

環境庁請負

第3回自然環境保全基礎調査

# 湖沼調査報告書

(全国版)

資料

1987

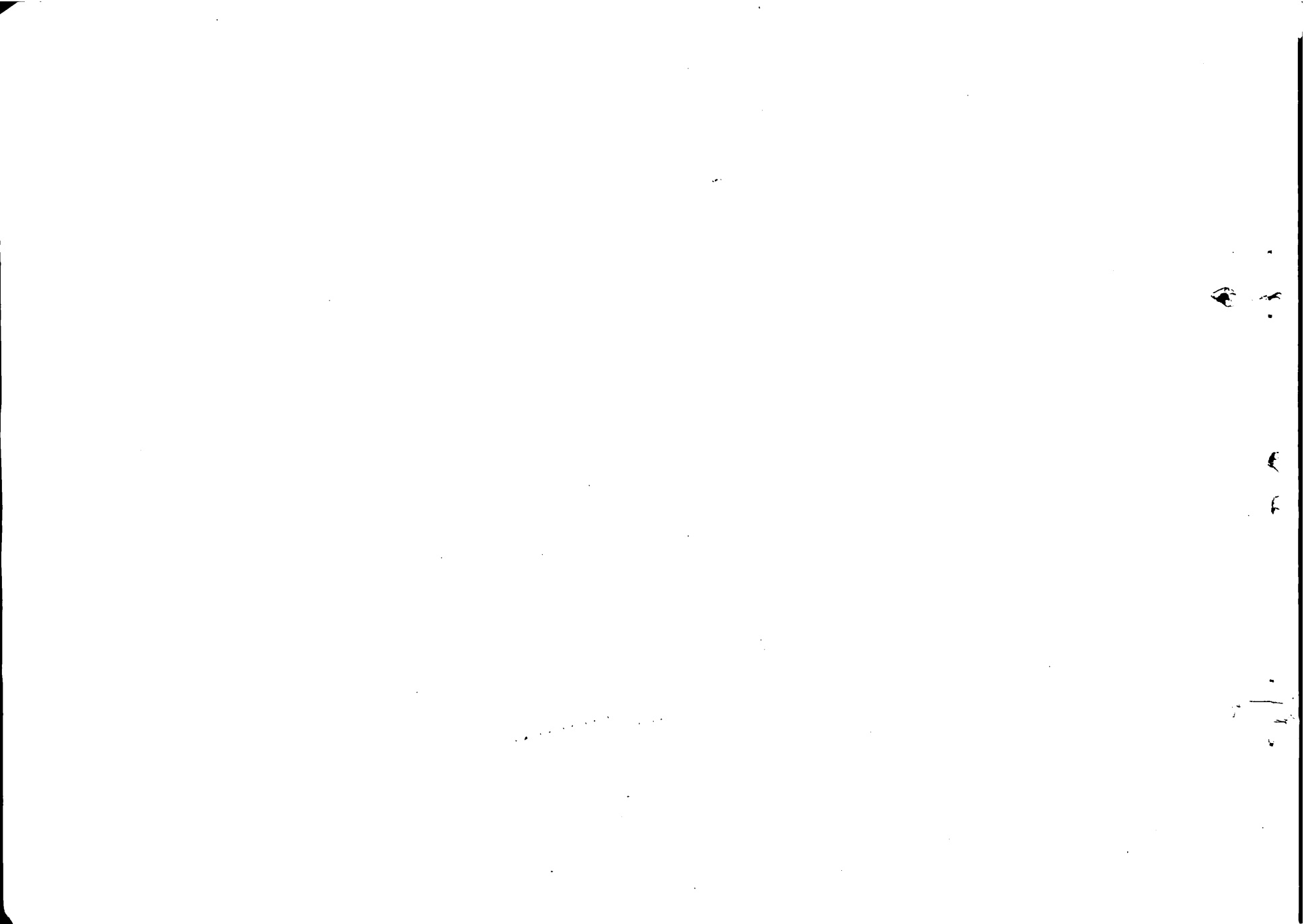
アジア航測株式会社



\* \* 資 料 目 次 \* \*

資料 1	面積ランク別湖沼数及び湖沼名一覧 .....	1
資料 2	水深ランク別湖沼数及び湖沼名一覧 .....	3
資料 3	標高ランク別湖沼数及び湖沼名一覧 .....	5
資料 4	湖岸線延長ランク別湖沼数及び湖沼名一覧 .....	8
資料 5	容積ランク別湖沼名一覧 .....	10
資料 6	面積・水深・標高・湖岸線延長のヒストグラム .....	11
資料 7	成因と湖沼型による湖沼分類 .....	13
資料 8	湖沼透明度全記録一覧 .....	16
資料 9	成因を修正した湖沼 .....	30
資料 10	湖沼型を修正した湖沼 .....	31
資料 11	湖岸線延長ランク別非改変湖沼数および湖沼名一覧 .....	32
資料 12	湖沼一覧(改変・土地利用状況) .....	34
資料 13	保全地域別湖沼名一覧 .....	61
資料 14	湖沼の保全地域別内訳 .....	65
資料 15	生息魚種数ランク別沼数および湖沼名一覧 .....	66
資料 16	生息魚数に大きな変化が見られた湖沼の変化状況一覧 .....	67
資料 17	放流魚種・放流量ランク別湖沼名一覧 .....	68
資料 18	漁獲魚種・漁獲量ランク別湖沼名一覧 .....	77
資料 19	漁獲量ランク別河川名一覧 .....	83
資料 20	魚類変化図(魚種数-漁獲量) .....	84
資料 21	変化の顕著な湖沼名一覧 .....	87
資料 22	湖沼の利水状況一覧 .....	88
資料 23	湖沼の利用状況 .....	97
資料 24	湖沼の不快要因 .....	106
資料 25	調査対象外天然湖沼一覧 .....	115
資料 26	全国調査対象外湖沼位置図 .....	122
資料 27	湖沼別夏期の生物相一覧 .....	123

必要であろうか?



資料1 面積ランク別湖沼数及び湖沼名一覧

面積 (km)	富栄養湖	中栄養湖	貧栄養湖	酸栄養湖	腐植栄養湖	その他
不明	2840 (1)		0860, 1050, 5030, 5060 (4)		0190, (1)	
~ 0.01	1230, 1760, 2740, 2930 (4)	1580, 1600, 1690, 1730, 1820, 1900, 2490, 2710, 3310, 3550, 3560, 3700, 3780, 3990, 4410, 5040, 5110, 5120 (18)	1170, 1212, 1790, 2370, 2500, 2980, 4020, 4040, 4150, 4160, 4170, 4180, 4190, 4200, 5020, 5140 (16)	1750, 4010 (2)	1270, 3070, 3570, 3860 (4)	2690 (鉄栄養湖 0680, 2320, 3640 (不明) (4)
~ 0.02	0700, 2410, 3150, 3230, 3240, 3290, 3950, 4140 (8)	1680, 1840, 2160, 2510, 3390, 3400, 3410, 3800, 3920 (9)	1780, 1800, 1830, 2350, 2950, 4050, 4060, 4130, 5090, 5100 (10)	0750, 2700, 4120, 4620, 4680 (5)	0490, 1520, 4230, 4400 (4)	1160 (不明) (1)
~ 0.03	0080, 0500, 0510, 0690, 2080, 2730, 3180, 3260, 3870, 3890, 4080, 4780, (12)	1260, 1280, 1590, 1650, 1660, 1670, 3770 (7)	0920, 0960, 0980, 1100, 1211, 1560, 1700, 1920, 1970, 1980, 2820, 3510, 3540, 3760, 3810, 4470, (16)	2560, 2670 (2)	1530, 2150, 3020 (3)	2130, 2270 (不明) (2)
~ 0.04	2090, 3250, (2)	1570 (1)	0300, 1200, 1290, 1810, 2340, 2530, 3100, 4210, (8)	3080, 4640 (2)	0740, 0790, 1470 (3)	
~ 0.05	0670, 2600, 2750, 2790, 3320, 4610, (6)	1610, 1620, 2610, 3030, 3520, 4420, 6000 (7)	0320, 0400, 1000, 1040, 1060, 1550, 1770, 1950, 2280, 2450, 2580, 2970, 3840, 4460, 4670 (15)		0530, 0910, 1480, 4070, 4390 (5)	2330 (不明) (1)
~ 0.06	0160, 1910, 3380, 3530, (4)	2360, 2540, 3980, 4000 (4)	1110, 1540, 1740, 2940, 3850, 5010, (6)		0144, 0900 (2)	2060, 2250 (不明) (1)
~ 0.07	2440, 2520 (2)	2480, 3960 (2)	0720, 1080, 1140, 1190, 2300 (5)	2010, (1)	0143, 0630 (2)	2220, 2260 (不明) (2)
~ 0.08	2590, 2810, 3270, 3430, 4590 (5)	2110, 2620 (2)	0970, 1090, 1180 (3)		0930, 0130, 2290 (3)	
~ 0.09	1320, 3360, 3470 (3)	1340, 1710, 2390 (3)	2470, 3830, 3900 (3)		0880 (1)	
~ 0.1	4330, 4710, 5080, 5160 (4)	2380, (1)	0370, 3500, 4650 (3)		1410, 1420 (2)	
~ 0.2	0100, 0150, 0210, 0930, 0950, 2090, 2720, 3140, 3160, 3190, 3420, 3880, 4090, 4320, 4430, 4530, 4550, 4570, 4600, 4720, 4730, 5050 (22)	2420, 2570, 3060, 3480, 3790, 3940, 4560, 4750 (8)	0360, 0710, 2120, 2430, 2460, 2990, 3630, 4030, 4510 (9)	1850, 2680, 4630 (3)	0070, 0092, 0141, 0142, 0850, 0890, 2310, 1440, 4100 (9)	0540, 0570, 0580, 2180 (不明) (4)
~ 0.3	0940, 3370, 3460, 4520, 4540, 5130 (6)	1020, 1300, 4220 (3)	0340, 0380, 0470, 2100, 4690 (5)	0520, 3910 (2)	0020, 0040, 0060, 0330, 0650, 1460, 2140 (7)	



面積 (km)	富米養湖	中米養湖	貧米養湖	酸米養湖	腐植米養湖	その他
~ 0.4	0640, 3170, 4360, 4580, 4800 (5)	1070, 2630, 2960, 3490 (4)	0970, 1130 (2)	0280 (1)	0120, 0350, 0810 0870 (4)	
~ 0.5	0010, 0230, 0420, 2850, 3440 3730, 4290, 4340 (8)	3050 (1)	0310, 0390, 2400 (3)		0091, 0780, 1390 2760 (4)	
~ 0.6	0270, 1940, 3130 (3)	4700, 4790 (2)			0620, 4740 (2)	
~ 0.7	3580, 4270 (2)					
~ 0.8	1240, 1890 (2)		3040, 4660 (2)			
~ 0.9	0820, 3120 (2)	3090 (1)				
~ 1.0	0290, 1870, 2040, 3670 (4)		3660 (1)		1430 (1)	
~ 2.0	0550, 0760, 1370, 1380, 1400 2020, 2890, 3200, 3340, 3350 3600, 3610, 3650, 4260, 4300 4500, 4770, 5070 (18)	1930, 2650, 3010, 3110, 3970 (5)	0590, 3930 (2)		0050, 0240, 0800 0830, 1510 (5)	
~ 3.0	0180, 1860, 3620, 4350 (4)	1030 (1)	0460, 2780, 3720 (3)	1310 (1)		
~ 4.0	1880, 1990, 2900, 3690 (4)	1350, 2660 (2)	0730, 3820 (2)		0600, 0770, 0840	
~ 5.0	1250, 3330, 3680, 4450 (4)		1150, 3740 (2)		0030 (1)	
~ 6.0	0170, 1220, 1360, 3710 (4)	4240, 4380 (2)	0430 (1)			
~ 7.0	0560, 2550, 2920, 3210, 4440 (5)	3300, 3750 (2)				
~ 8.0		4370 (1)				
~ 9.0	3590 (1)					
~ 10.0	0260, 2830 (2)					
10.0 以上	0110, 0200, 0220, 0250, 0480 2070, 2870, 2880, 3220, 4110 4480, 4490 (12)	0610, 1330, 1490, 2640, 4250 4310, 4760 (7)	0410, 0450, 1010, 1120, 1720 2170, 3000 (7)	0440, 2770 (2)		

1871  
1872  
1873  
1874  
1875  
1876  
1877  
1878  
1879  
1880  
1881  
1882  
1883  
1884  
1885  
1886  
1887  
1888  
1889  
1890  
1891  
1892  
1893  
1894  
1895  
1896  
1897  
1898  
1899  
1900



資料2 水深ランク別湖沼数及び湖沼名一覧

水深(m)	富栄養湖	中栄養湖	貧栄養湖	酸栄養湖	腐植栄養湖	その他
不明	0150,0160,0270,0550,0950,1230,1240,1380,1890,1910,1940,1990,2000,2020,2090,2750,2790,2840,3170,3180,3320,3380,4330,4350,4610,5050,5070,5130, (28)	0610,1070,1260,1340,3310,3410,5040,6000, (8)	0300,0320,0340,0360,0370,0390,0400,0590,0720,0730,0860,0960,0970,0980,0990,1000,1050,1080,1090,1100,1110,1170,1212,1560,1950,2820,3630,4460,4470,5010,5020 (31)	4680,0280, (2)	0020,0040,0141,0190,0350,0600,0650,0780,0790,0800,0870,0880,0890,0900,1410,1420,1440,1460,1470,1520,2150,2310, (22)	0540,0570,0580,2060,2180,2250,2320,2330, (不明) (8)
~ 1	1870,1880,3230,3340,3360,3370,4710, (7)		1060,1920,2580,2980,4160,5060, (6)	4640, (1)	0130,0830,0850,0910,3860,4390, (6)	0680 (不明) (1)
~ 2	0210,0670,0760,0820,0930,0940,1760,1860,2520,2810,2890,3130,3190,3220,3250,3260,3350,3430,3460,3530,3870,4540,4570,4600,4800,5080, (26)	1030,2620,3520,3990, (4)	1040,1780,4040,4150,4170,5140, (6)		0120,0142,0143,0740,1390,2140,3020,3070,4070, (9)	
~ 3	0100,0110,0180,0260,0500,0690,0700,2410,2850,2900,3120,3200,3210,3240,3440,3470,3650,4320,4340,4590, (20)	1020,1330,1730,2490,3550, (5)	0310,1830,2450,4020,4190, (5)	4120,4010, (2)	0030,0060,0092,0144,0620,1270,2290,4230,4740, (9)	
~ 4	0170,1370,2040,3160,3620,4080,4260, (7)	2390,2480, (2)	0380,2350,2500,4030,4200,5030, (6)	1750, (1)	0050,0091,0093,0630,0770,0840,4400, (7)	2130,2220 (不明) (2)
~ 5	0080,0230,1250,3610,4270,4450,4520,4580, (8)	1280,1350,2510,3780, (4)	0710,2100,2340,4180,4210, (5)	0750, (1)	0530,0810,1510 (3)	2690 (鉄栄養湖) (1)
~ 6	0010,2080,2440,2550,2740,3420,3690,4550,4730, (9)	1300,1680,2160,3030,3800,3920,3980,4410,5120, (9)	1190,2470,2970,3830,4060 (5)		0070,0240,0490,1430, (4)	2270 (不明) (1)
~ 7	0560,1320,1360,1400,2830,2870,3590,3600,4110,4360,4440,4490, (12)	3480,3490,3560,4220,4240,4420, (6)	0430,2530,3100,3840,3900 (5)			



水深 (m)	富栄養湖	中栄養湖	貧栄養湖	酸栄養湖	腐植栄養湖	その他
7 ~ 8	0420, 3580, 4090 (3)	1670, 1900, 3790, 4000, 4790 (5)	1200, 1970, 2460, 4050, 5110, (5)	2670, (1)	2760 (1)	3640 (不明) (1)
8 ~ 9	0510, 0640, 2590, 2730, 2920, 3330, 4480, 4530 (8)	1840, 2420, 3770, 4560 (4)	1130, 1290, 1810, 3760, 4690 (5)	2560, 4620, (2)	1480, 4100, (2)	
9 ~ 10	2880, 3150, 3270, 3290, 4140, 4290, 4500 (7)	2610, 3010, 3700 (3)	2430, 4510, 5090, (3)	0520, (1)	0330, (1)	
10 ~ 20	0200, 0250, 1220, 2070, 2600, 2720, 2930, 3140, 3670, 3710, 3730, 3890, 3950, 4300, 4430, 4720, 4780, 5160 (18)	1580, 1600, 1650, 1660, 1690, 1820, 1930, 2110, 2360, 2630, 2710, 2960, 3090, 3110, 3390, 3400, 3750, 3940, 4250, 4370, 4380 (21)	0410, 0920, 1140, 1180, 1211, 1540, 1550, 1700, 1770, 1790, 1800, 1970, 2280, 2370, 2940, 2950, 2990, 3510, 3540, 3810, 3850, 4130, 4650, 4670, (24)	1850, 2680, 2700, 4630, (4)	1530, 3570, (2)	2260 (不明) (1)
13 ~ 30	0220, 0290, 3880 (3)	1490, 1570, 1590, 1610, 1620, 1710, 2540, 2650, 3060, 3970, 4700, 5120, (12)	1740, 2300 (2)	1310, 2010, 3910, (3)		1160 (不明) (1)
14 ~ 40	3680 (1)	2380, 2570, 2640, 2660, 3960, 4750, (6)	0470, 2120, 3500, 3600, 3820 (5)	3080, (1)		
15 ~ 50	0480 (1)	3050, 3300, (2)				
16 ~ 60	4770 (1)		0460, 3930 (2)			
17 ~ 70			2400 (1)			
18 ~ 80			3040, 3720 (2)			
19 ~ 90						
20 ~ 100			2780, 4660 (2)	2770 (1)		
21 100 以上		4310, 4760, (2)	0450, 1010, 1120, 1150, 1720, 2170, 3000, 3740 (8)	0440 (1)		



資料3 標高ランク別湖沼数及び湖沼名一覧

標高(m)	富栄養湖	中栄養湖	貧栄養湖	酸栄養湖	腐植栄養湖	その他
1 不明			1050, 5030 (2)		0190, (1)	
2 海面下	0010, 0100, 0110, 0150, 0160 0170, 0180, 0200, 0210, 0220 0230, 0250, 0260, 0270, 0420 0550, 0560, 0640, 0760, 0820 0930, 0940, 0950, 1320, 1360 1370, 1380, 1400, 1860, 1870 1880, 1890, 1910, 1940, 1990 2000, 2020, 2040, 2070, 2550 2830, 2840, 2850, 2870, 2880 2870, 2900, 2920, 2930, 3120 3140, 3150, 3160, 3170, 3180 3190, 3200, 3210, 3220, 3230 3240, 3250, 3260, 3270, 3330 3340, 3350, 3360, 3370, 3380 3420, 3430, 3440, 3460, 3470 3530, 3580, 3590, 3600, 3610 3620, 3650, 3670, 3680, 3690 4260, 4270, 4290, 4320, 4330 4340, 4350, 4360, 4430, 4440 4450, 4480, 4490, 4500, 4530 4540, 4550, 4570, 4580, 4710 4720, 4730, 4780, 4800, 5050 5070, 5080, 5130, 5160(114)	0610, 1020, 1030, 1070, 1260 1280, 1300, 1330, 1340, 1350 1490, 1930, 2110, 2160, 3480 3490, 4240, 4250, 4310, 4370 4380, 4560, 4700, 4750, 4760 4790	0340, 0360, 0370, 0380, 0390 0400, 0410, 0430, 0590, 1060 1080, 1090, 1100, 1110, 1120 1130, 1290, 2100, 2120, 3660 4460, 4470, 4510, 5010	0280	0020, 0030, 0040 0050, 0060, 0070 0091, 0092, 0093 0120, 0130, 0141 0142, 0143, 0144 0240, 0330, 0350 0600, 0620, 0630 0650, 0770, 0780 0790, 0800, 0810 0830, 0840, 0850 0870, 0880, 0890 0900, 0910, 1270 1390, 1410, 1420 1430, 1440, 1460 1470, 1480, 1510 2140, 2150, 4390 4400	0570, 0580, 2180 2220 (不明)
3 ~ 100		(26)	(24)	(1)	(49)	(4)
4 ~ 200	0080, 1220, 1230, 1240, 1250 2520, 3130, 3290, 4300, 4770 (10)	1620, 1690, 4220 (3)	1040 (1)	0440 (1)		
5 ~ 300	0290, 3320 (2)	1570, 1580, 1590, 1600, 1610 1650, 1660, 1670, 1680, 1710 3410, 4410, 5040, 5110, 5120 (15)	0320, 0920, 1010, 1150, 1211 1700, 2170, 3630 (8)	1310 (1)	4740 (1)	1160 (不明) (1)
6 ~ 400	2410, 4520 (2)	3310, (1)	0450, 1140, 1720, 1920, 4660 5100 (6)	1850 (1)	0490 (1)	2269, 2270 (不明) (2)
7 ~ 500	0480, 0550, 0510, 2600, 4140 (5)	2360, 2380, 2420, 2490, 2540 2570, 3400, 3790, 4420 (9)	0460, 2280, 2370, 2530, 2780 3500, 4670, 5060 (8)		0530, 1520 (2)	0540, 2250 (不明) (2)
8 ~ 600	1760, 2590, 3950, 4590 (4)	1840, 2390, 2480, 3390 (4)	0470, 1200, 1540, 1560, 1950 1970, 2300, 2460, 3510 (9)	2770 (1)	2290, 2310 (2)	2320, 2330 (不明) (2)



	標高 (m)	宮米養湖	中米養湖	貧米養湖	酸米養湖	腐植米養湖	その他
9	~ 700	2440 (1)	1900, 2610, 3960 (3)	0990, 1170, 1550, 1770, 2430 2450, 2470, 3820 (8)	0520 (1)		
10	~ 800	2740, 2750, 2790, 4110, 4600 (5)	1730, 1820, 2650, 2660, 2710 3300, 3770, 3780, 3970 (9)	0310, 1190, 1212, 1810, 1830 1980 (6)	2680 (1)		
11	~ 900	2720, 2730, 2810, 3710, 4610 (5)	2510, 2620, 2630, 2640, 3700 3800, 3940, 3980, 3990 (9)	0730, 0860, 1180, 2350, 3930 , 5020 (6)	0750, 1750, 2670 2700 (4)	0740 (1)	
12	~ 1,000	2090, 3730 (2)	3750, 4000, 6000 (3)	0300, 0960, 1000, 2400, 3720 3740, 3900 (7)		3070 (1)	
13	~ 1,100		3110, 3520 (2)	0970, 0980, 2990, 3760, 5090 (5)		2760 (1)	3640 (不明) (1)
14	~ 1,200	2080, 4080, 4090 (3)		1780, 3810, 3840 (3)		1530, 4230 (2)	
15	~ 1,300			3000, 4650, 4690 (3)	4670, 4630, 4640 4680 (4)		
16	~ 1,400	0690, 0700, 3880 (3)	3090, 3550 (2)	0710, 2500 (2)			
17	~ 1,500	0670, 3870, 3890 (3)	2960, 3050, 3060, 3560 (4)	1790, 1800, 2980, 3100, 4030 (5)			
18	~ 1,600			1740, 2340, 2820, 4020, 4040 (5)	2010 (1)		
19	~ 1,700		3010, 3030, 3920 (3)	0720, 2940, 2950 (3)	3910 (1)	3020, 3570 (2)	
20	~ 1,800			2580, 3040, 3830 (3)	2560 (1)		
21	~ 1,900						
22	~ 2,000				3080 (1)		
23	~ 2,100			4050, 4060 (2)		3860, 4070	





	標高(m)	富栄養湖	中栄養湖	貧栄養湖	酸栄養湖	腐植栄養湖	その他
24	~ 2,200			2970 (1)		4100 (1)	0680 (不明)(1)
25	~ 2,300						
26	~ 2,400			3850 (1)			
27	~ 2,500			3540 (1)			
28	~ 2,600						
29	~ 2,700			4150, 4160, 4170, 4180, 4200 5140 (6)			
30	~ 2,800			4130, 4190 (2)	4010 (1)		
31	~ 2,900			4210 (1)			
32	~ 3,000				4120 (1)		



資料4 湖岸線延長ランク別湖沼数及び湖沼名一覧

湖岸線 (km)	富 栄 養 湖	中 栄 養 湖	貧 栄 養 湖	酸 栄 養 湖	腐 植 栄 養 湖	そ の 他
1 不 明		1280, (1)	0850,1050,2970,5030, 5060, (5)	0280, (1)	0190 (1)	
2 ~ 1	0080,0500,0510,0670, 0690,0700,1230,1760, 2080,2090,2410,2600, 2720,2730,2740,2750, 2790,2840,2930,3150, 3180,3290,3320,3430, 3890,3950,4140,4610, 4780 (29)	1580,1590,1600,1610, 1650,1660,1670,1680, 1690,1730,1820,1840, 1900,2110,2160,2490, 2510,2610,2710,3030, 3310,3390,3400,3410, 3550,3560,3700,3770, 3780,3790,3920,3980, 3990,4410,4420,5040, 5110,5120,6000 (39)	0300,0320,0920,0960, 0980,1000,1170,1200, 1211,1212,1560,1700, 1770,1780,1790,1800, 1810,1830,1970,2340, 2350,3370,2500,2530, 2580,2820,2950,2980, 3510,3540,3760,3810, 4020,4040,4050,4060, 4130,4150,4160,4170, 4180,4190,4200,4460, 4470,5020,5090,5100, 5140, (49)	0750,1750,2010,2560, 2670,2700,3080,4010, 4120,4620,4640,4680, (12)	0093,0490,0740,0790, 0900,1270,1520,1530, 3020,3570,3860,4070, 4230,4390 (14)	2690 (鉄栄養湖) 0680,1160,2060,2130, 2220,2250,2270,2320, 3640 (不明) (10)
3 ~ 2	0210,0930,0950,1320, 1910,2440,2520,2590, 2810,3230,3240,3260, 3270,3380,3470,4080, 4090,4330,4480,4590, 4600,4710,4730,5080, 5160 (25)	1260,1340,1570,1620, 1710,2360,2380,2390, 2420,2480,2540,2620, 3520,3940,4000,4560, 4750 (17)	0370,0400,0710,0720, 0970,1040,1060,1080, 1090,1100,1110,1140, 1180,1190,1540,1550, 1740,1920,1950,1980, 2100,2120,2280,2300, 2430,2450,2470,2940, 2990,3500,3830,3850, 3900,4210,4650,4670, 4690,5010, (38)	1850,4630, (2)	0020,0092,0130,0530, 0630,0870,0880,0890, 0910,1410,1420,1470, 2150,2290,3070,4100, 4400, (17)	0540,2260,2330 (不明) (3)
4 ~ 3	0010,0100,0160,0230, 0270,0200,3140,3160, 3170,3190,3250,3360, 3420,3530,3880,4520, 4540,4720,5050, (19)	1020,2570,2960,3060, 3800,3960, (6)	0360,1130,1290,2460, 4030,4510, (6)	0520,2680,3910, (3)	0040,0060,0070,0141, 0350,1440,1480,2140, 2310,4740, (12)	0570,0580 (不明) (2)
5 ~ 4	0150,0420,0820,1940, 3370,4290,4320,4430, 4550,4570,5130, (11)	1300,2630,2640,3050, 3480,4220,4790, (7)	0310,0340,0380,0390, 0470,0990,2400,3660, 4660, (9)		0091,0330,0620,0780, 0840,1390,1460,2760, (8)	2180 (不明) (1)
6 ~ 5	0640,0940,1870,1890, 3460,3670,3870,4360, 4580,4770, (10)	3090,3110,3490, (3)			0650 (1)	



湖岸線 (km)	富米養湖	中米養湖	貧米養湖	酸米養湖	腐植米養湖	その他
7 ~ 6	1240, 1380, 2040, 2850, 3120, 3130, 3600, 4260, 4300, 4340, 4500, 4530, 4800 (13)	1070 (1)	0590 (1)		0050, 0240, 0810, 0830 (4)	
8 ~ 7	1370, 3440, 3610, 3730, 4270 (5)	3970, 4700, (2)	3040, 3930, (2)		0120, 0142, (2)	
9 ~ 8	0290, 2020, 3580, 3650 (4)		1150, 2780, (2)	1310, (1)	0840, 1510, (2)	
10 ~ 9	0180, 0760, 1400, 3340, 5070 (5)	3010, (1)			1430, (1)	
11 ~ 10	3350, 3690, 0550 (3)	1030, 1930, 2650, (3)	3840, 3630, 3720, (3)		0030, (1)	
12 ~ 20	0560, 1250, 1860, 1880, 2830, 2890, 2900, 2920, 3200, 3330, 3620, 3680, 4110, 4350, 4440, 4450 (16)	1350, 2660, 3300, 3750, 4240, 4380, 4760, (7)	0430, 0450, 0460, 0730, 2170, 3740, 3820, (7)		0600, 0770, 0800, (3)	
13 ~ 30	0170, 0260, 0480, 1220, 1360, 1990, 2550, 3590, 3710, (9)	0610, 1330, 4370, (3)	3000, (1)			
14 ~ 40	0110, 0220, 0250, 2070, 3210, (5)					
15 ~ 50	3220, 4490, (2)	1490, (1)	1010, 1120, 1720, (3)			
16 ~ 60				0440, 2770, (2)		
17 ~ 70	2880, (1)					
18 ~ 80						
19 ~ 90	0200, (1)					
20 ~ 100			0410, 3100, (2)			
21 100 以上	2870, (1)	4250, 4310, (2)				



資料5 容積ランク別湖沼数及び湖沼名一覧

容積 (×1/1,000 km <sup>3</sup> )	富 米 養 湖	中 米 養 湖	貧 米 養 湖	酸 米 養 湖	腐植米養湖	そ の 他
10,000 以上		4310 (1)	1010, (1)			
1,000 ~	0200, 4760 (2)		0450, 1120, 1720, 2170, 3000 (5)	0440, 2770 (2)		
100 ~	0220, 0250, 0480, 2870, 2880, 4480, 4490 (7)	1490, 2640, 3300, 4250 (4)	0730, 1150, 2780, 3740 (4)			
10 ~	0110, 0290, 0560, 1220, 1360, 2830, 3220, 3330, 3590, 3710, 4110, 4300, 4440, 4770 (14)	2660, 3050, 3750, 3970, 4240, 4380 (6)	0460, 2400, 3040, 3660, 3720, 3820, 3930, 4660 (8)			
1 ~	0010, 0170, 0230, 0260, 0420, 0550, 0640, 0760, 0820, 1240, 1250, 1400, 1860, 1880, 3200, 3210, 3280, 3580, 3600, 3610, 3620, 3650, 3690, 3730, 3880, 4260, 4270, 4350, 4360, 4430, 4450, 4500, 4700, 4750, 4790 (35)	1030, 1350, 1710, 2380, 2570, 2630, 2960, 3060, 3090, 3110, 3490, 3960 (12)	0390, 0430, 0470, 0590, 1130, 3500, 4690 (7)	2010, 3910, 4630 (3)	0030, 0050, 0091, 0240, 0600, 0770, 0830, 0840, 1430, 1510 (10)	
0.1~	0100, 0270, 0940, 0950, 1320, 1870, 2440, 2600, 2720, 3130, 3270, 3420, 3890, 3950, 4090, 4140, 4320, 4520, 4530, 4540, 4550, 4570, 4580, 4590, 4720, 4730, 4780, 4800, 5010, 5080, 5160 (31)	1020, 1570, 1590, 1610, 1620, 1660, 1670, 2360, 2390, 2420, 2480, 2540, 3010, 3390, 3480, 3770, 3790, 3940, 4000, 4220, 4420 (21)	0370, 0380, 1090, 1140, 1180, 1190, 1200, 1211, 1540, 1700, 2430, 2460, 2470, 2530, 2940, 2950, 2970, 3510, 3540, 3760, 3810, 3830, 3840, 3850, 3900, 4030, 4130, 4210, 5010 (29)	0520, 2680, 3080 (3)	0020, 0060, 0070, 0092, 0093, 0120, 0142, 0143, 0330, 0350, 0530, 0620, 0630, 0650, 0810, 0870, 0880, 0900, 4100, 4740 (20)	1160 (不明) (1)
0.1以下	0080, 0160, 0210, 0930, 1230, 2410, 2520, 2730, 2740, 2930, 3150, 3190, 3240, 3250, 3870, 4080, 4710 (17)	1580, 1600, 1680, 1690, 2490, 2510, 2710, 3400, 3550, 3060, 3780, 3800, 3920, 3980, 5110, 5120 (16)	0400, 1060, 1080, 1100, 1110, 1790, 1800, 2340, 2350, 2370, 2450, 2500, 4020, 4040, 4050, 4060, 4150, 4160, 4170, 4180, 4190, 4200, 5090, 5100, 5140 (25)	0750, 4010, 4120, 4620 (4)	0040, 0130, 0144, 0850, 3570, 4070 (6)	2690 (鉄米養湖) (1)

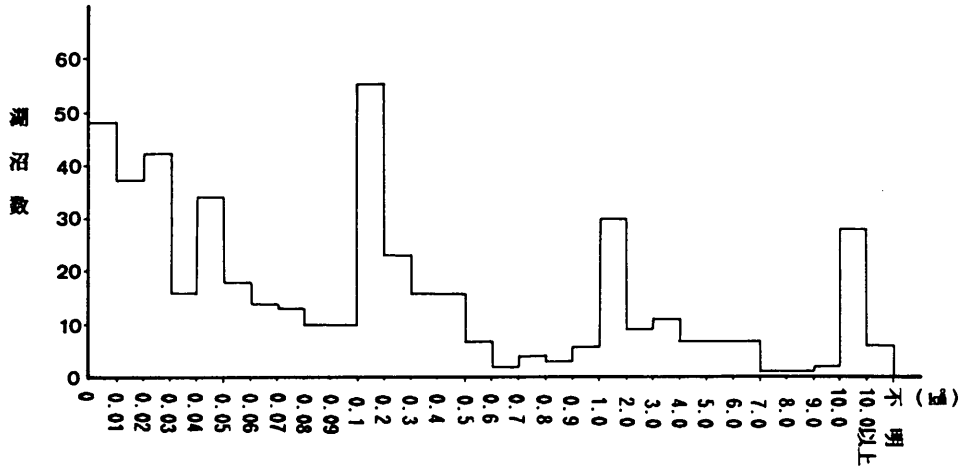
8 不明

319

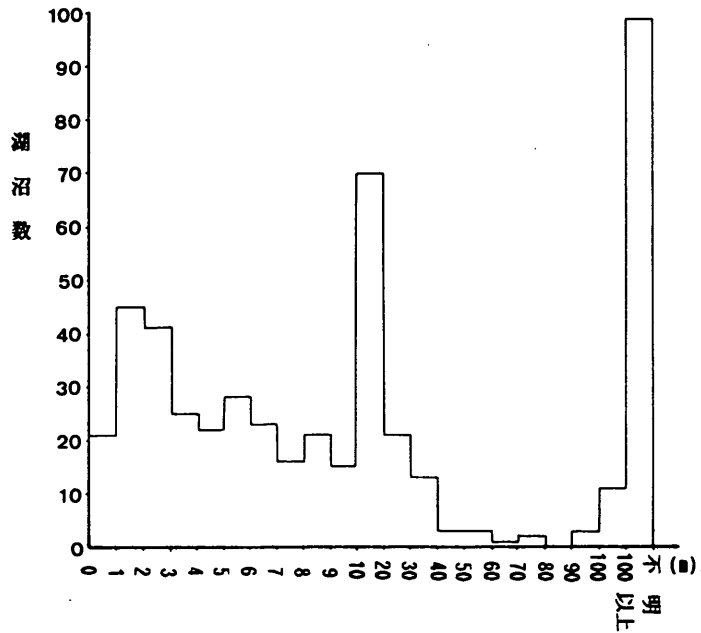




面積



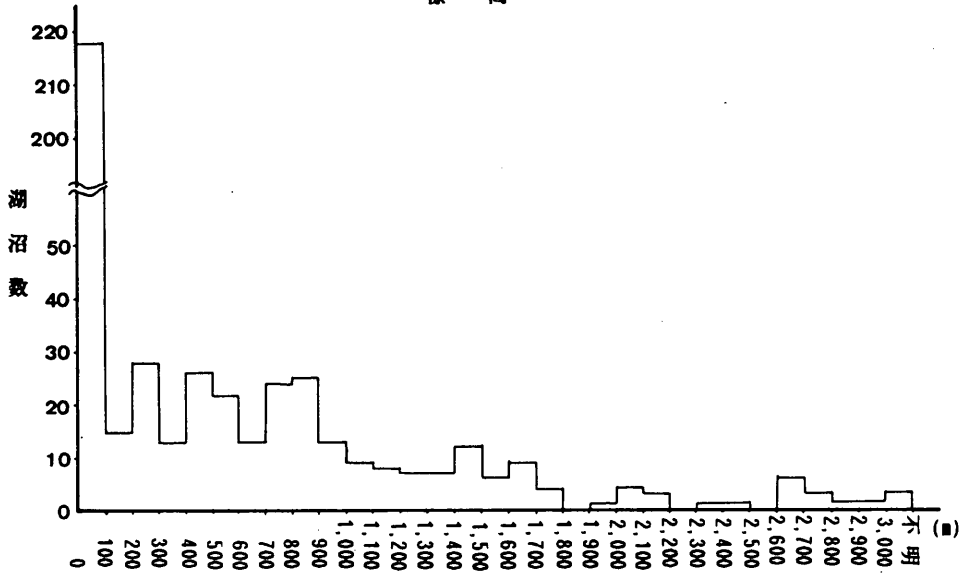
水深



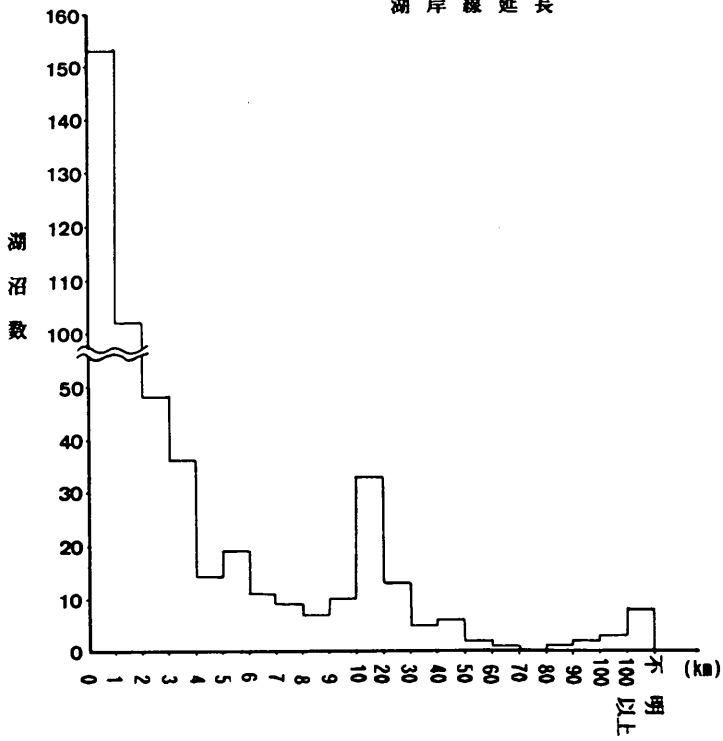
資料 6 面積・水深・標高・湖岸線延長のヒストグラム



標 高



湖岸線延長





資料7 成因と湖沼型による湖沼分類

*** 成因・湖沼型別湖沼名一覧表 ***												PAGE. 1
成因	湖沼型	湖沼コード										
不明	不明	2060	2130	2180	2220	2250	2260	2270	2320	2330	0540	
		**	合計	**	10	湖沼						
不明	富栄養湖	0500	0510	2080	2090	2550	2600	2750	2810	2840	3160 3170 4270	
		**	合計	**	12	湖沼						
不明	中栄養湖	2620	3390	3980	3990	4000	4410	6000				
		**	合計	**	7	湖沼						
不明	貧栄養湖	0300	0320	0720	0860	0960	0970	0980	1000	2300	2820 3500 1212	
		**	合計	**	12	湖沼						
不明	腐植栄養湖	0490	0870	0880	0890	0900	0910	2140	2150	2290	2310 4390	
		**	合計	**	11	湖沼						
断層湖	不明	0680										
		**	合計	**	1	湖沼						
断層湖	富栄養湖	3670	3680	3690	4110	4140	4300	4320	4330	4340	4350	
		**	合計	**	10	湖沼						
断層湖	中栄養湖	3940	3970	4310								
		**	合計	**	3	湖沼						
断層湖	貧栄養湖	3930										
		**	合計	**	1	湖沼						
断層湖	腐植栄養湖	2770										
		**	合計	**	1	湖沼						
カルデラ湖	富栄養湖	0480										
		**	合計	**	1	湖沼						
カルデラ湖	中栄養湖	3300	3700	4760								
		**	合計	**	3	湖沼						
カルデラ湖	貧栄養湖	0310	0450	1010	1120	1150	1190	1720	2170	2780		
		**	合計	**	9	湖沼						
カルデラ湖	腐植栄養湖	0440	1310									
		**	合計	**	2	湖沼						
カルデラ湖	腐植栄養湖	2760										
		**	合計	**	1	湖沼						
火山湖	不明	1160										
		**	合計	**	1	湖沼						
火山湖	富栄養湖	3270	4590	4600	4610	4770	4780					
		**	合計	**	5	湖沼						



成因	湖沼型	湖沼コード											
火山湖	中栄養湖	2110	3030	3090	3110	3560	3790	4750					
		**	合計	**	7	湖沼							
火山湖	貧栄養湖	1140	1180	1211	1740	1770	1790	1800	2100	2120	2280	2340	2580
		2970	3100	3540	3830	4130	4150	4160	4170	4180	4190	4200	4210
		4650	4660	4670	4690	5100	5140						
		**	合計	**	30	湖沼							
火山湖	酸栄養湖	1750	1850	2010	2560	3080	4620	4630	4640	4680			
		**	合計	**	9	湖沼							
火山湖	腐植栄養湖	3570	3860	4230	4740								
		**	合計	**	4	湖沼							
火山湖	鉄栄養湖2	4010	4120										
		**	合計	**	2	湖沼							
堰止湖	富栄養湖	0290	0940	1220	1230	1240	1250	1320	1370	1380	1400	1760	1860
		1870	1880	1890	1910	1940	2000	2020	2410	2440	2590	2740	2790
		3120	3130	3140	3180	3190	3210	3220	3290	3320	3420	3430	3440
		3460	3470	3530	3710	3730	3870	3880	3890	3950	4080	4090	4430
		4500	4520	4530	5050	5070	5080						
		**	合計	**	54	湖沼							
堰止湖	中栄養湖	1260	1280	1300	1340	1570	1580	1590	1600	1610	1620	1650	1660
		1670	1680	1690	1710	1730	1820	1840	1900	1930	2160	2360	2380
		2390	2420	2480	2490	2510	2540	2570	2610	2630	2640	2650	2660
		2960	3010	3050	3060	3310	3410	3480	3490	3520	3550	3750	3770
		3780	3920	3960	5040	5110	5120	4220					
		**	合計	**	55	湖沼							
堰止湖	貧栄養湖	0460	0470	0710	0730	0920	0990	1110	1290	1540	1550	1560	1700
		1780	1810	1830	1920	1950	1970	1980	2350	2370	2400	2430	2450
		2460	2470	2500	2530	2940	2950	2980	2990	3000	3060	3510	3630
		3720	3740	3760	3810	3850	4020	4030	4040	4050	4060	4460	4470
		4510	5020	5030	5060	5090							
		**	合計	**	53	湖沼							
堰止湖	酸栄養湖	0520	3910										
		**	合計	**	2	湖沼							
堰止湖	腐植栄養湖	0530	1270	1390	1410	1420	1440	1460	1470	1480	1510	1520	1530
		3020	4070	4100	4400								
		**	合計	**	16	湖沼							
海跡湖	不明	0570	0580										
		**	合計	**	2	湖沼							
海跡湖	富栄養湖	0010	0100	0110	0150	0160	0170	0180	0200	0210	0220	0230	0250





成因	湖沼型	湖沼コード											
		0260 0270 0420 0550 0560 0640 0760 0820 1360 1990 2040 2070											
		2830 2870 2880 2920 3200 3230 3330 3580 3590 3600 3610 3620											
		3650 4260 4290 4360 4440 4450 4480 4490 4540 4550									4710		
		4720 4730	5130 5160										
		** 合計 **	51 湖沼										
海跡湖	中栄養湖	0410 1020 1030 1070 1330 1350 1490 4240 4250 4370 4380 4560 4700 4790											
		** 合計 **	14 湖沼										
海跡湖	貧栄養湖	0340 0370 0380 0390 0400 0410 0430 0590 1050 1060 1080 1130											
		3660											
		** 合計 **	13 湖沼										
海跡湖	酸栄養湖	0280											
		** 合計 **	1 湖沼										
海跡湖	腐植栄養湖	0020 0030 0040 0050 0060 0070 0091 0092 0093 0130 0190 0240											
		0600 0620 0630 0650 0770 0800 0810 0830 0840 0850 1430											
		** 合計 **	23 湖沼										
その他	不明	3640											
		** 合計 **	1 湖沼										
その他	富栄養湖	0080 0670 0690 0700 0930 0950 2520 2720 2730 2850 2890 2900											
		2930 3150 3240 3250 3260 3340 3350 3360 3370 3380 4570 4580											
		4800											
		** 合計 **	25 湖沼										
その他	中栄養湖	2710 3400 3800 4420											
		** 合計 **	4 湖沼										
その他	貧栄養湖	0360 1040 1090 1100 1170 1200 3820 3840 3900 5010											
		** 合計 **	10 湖沼										
その他	酸栄養湖	0750 2670 2680 2700											
		** 合計 **	4 湖沼										
その他	鉄栄養湖1	2690											
		** 合計 **	1 湖沼										
その他	腐植栄養湖	0120 0141 0142 0143 0144 0330 0350 0740 0780 0790 3070											
		** 合計 **	11 湖沼										



資料 8 湖沼透明度全記録一覧

\*\*\* 湖沼透明度全記録一覧表 \*\*\*

PAGE. 1

湖沼コード	湖沼名	湖 沼 透 明 度			
0010	ウミコ	0.3 (79/08)	1.0 (83/07)		
0020	メウマヌ	0.6 (84/07)			
0030	ユイトイヌヌ	0.8 (79/07)	0.9 (82/06)		
0040	フルコツヌ	0.9 (79/08)	1.5 (83/09)		
0050	*オヌ	2.2 (63/10)	1.5 (79/08)	0.5 (82/06)	
0060	キモヌ	0.5 (79/09)	0.4 (83/09)		
0070	カムイヌ	1.8 (79/08)	2.0 (83/09)		
0080	ヒメヌ	0.3 (79/08)	0.4 (83/07)		
0091	モウコヌ	1.0 (79/08)	0.5 (83/09)		
0100	*コヌ	1.0 (75/09)	1.0 (83/09)		
0110	ウツキコ	2.7 (63/09)	0.5 (74/09)	1.5 (79/08)	1.2 (82/07)
0120	ウミコイヌ	1.5 (79/09)			
0130	オホマヌ	0.3 (79/08)	0.3 (83/07)		
0141	ツカヌ(1)	1.0 (79/09)			
0142	ツカヌ(2)	2.0 (79/09)			
0143	ツカヌ(3)	1.8 (79/09)			
0144	ツカヌ(4)	2.1 (79/09)			
0160	ヒメヌ	0.4 (79/08)			
0170	ユメヌ	1.7 (64/08)	1.5 (79/08)	1.0 (82/10)	
0180	ウツキコ	3.1 (64/08)	4.7 (73/11)	1.5 (79/08)	1.0 (82/10)
0200	ヨココ	16.0 (29/07)	7.0 (79/08)	11.4 (84/09)	
0220	ノコ	9.0 (34/10)	7.8 (79/07)	7.0 (84/05)	
0230	ウツキコ	0.9 (64/07)	0.9 (79/07)		
0240	ヒメコ	2.2 (79/07)	2.0 (82/09)		
0250	アサヒコ	2.0 (65/07)	3.0 (79/09)	1.9 (84/08)	
0260	トウコ	1.5 (27/06)	99.9 (77/09)	1.3 (79/07)	1.5 (82/09)
0270	トウコ	0.4 (79/09)	0.3 (82/08)		
0290	オホツキ	3.0 (56/05)	2.9 (69/08)	4.3 (77/10)	5.5 (82/07)

● ● 99・9 は全透



\*\*\* 湖沼透明度全記録一覧表 \*\*\*

湖沼コード	湖沼名	湖 沼 透 明 度				
0330	ハナフナトウ	1.6 (79/07)	1.5 (84/05)			
0340	トノコホオス	0.4 (79/07)				
0350	カキシス	1.3 (79/07)	1.5 (84/05)			
0370	ヒキフス	1.1 (79/07)	71.5 (84/10)			
0380	フナトウ	0.8 (63/08)	2.0 (79/07)	99.9 (84/05)		
0390	オナトウ	1.2 (63/08)	2.2 (79/07)	2.3 (84/05)		
0400	フナトウ	2.4 (79/07)	1.6 (84/05)			
0410	カケルコ	99.9 (72/08)	1.5 (79/10)	5.5 (84/11)		
0420	フナトウ	1.8 (79/07)	2.0 (83/05)			
0430	オナトウ	4.0 (34/10)	2.3 (79/07)	2.4 (82/05)		
0440	カケルコ	20.0 (17/09)	6.3 (68/07)	2.8 (79/07)	11.0 (84/09)	
0450	カケルコ	23.8 (77/06)	27.4 (78/06)	35.8 (79/07)	35.0 (82/10)	28.0 (54/06)
0460	カケルコ	14.0 (73/08)	17.6 (77/08)	21.5 (82/07)	19.0 (33/07)	15.4 (69/08)
0470	カケルコ	6.3 (68/09)	11.3 (73/08)			
0480	カケルコ	9.0 (17/08)	6.5 (69/06)	5.7 (73/06)	5.0 (77/08)	2.3 (79/07)
0520	オナトウ(カケルコ)	7.0 (68/08)	8.0 (79/07)	8.0 (83/08)	9.5 (本通)	
0530	ヒキフス	4.5 (83/09)				
0550	カケルコ	1.2 (79/06)	1.2 (82/07)			
0560	カケルコ	1.4 (62/09)	1.8 (79/06)	1.0 (82/07)		
0590	カケルコ	1.0 (68/07)	2.0 (79/06)	1.5 (82/07)		
0600	ヒキフス	0.7 (78/09)	1.5 (79/07)	1.0 (82/09)		
0610	カケルコ	1.8 (78/09)	2.3 (79/07)	2.3 (84/06)		
0620	ヒキフス	2.0 (79/07)	1.5 (82/09)			
0630	カケルコ	0.3 (79/07)	0.3 (83/06)			
0640	カケルコ	1.8 (32/10)	0.2 (72/08)	0.2 (73/08)	0.3 (79/07)	1.5 (82/05)
0650	カケルコ	2.2 (78/07)	2.2 (79/06)	0.3 (83/07)		
0730	カケルコ	13.5 (68/07)	6.5 (74/08)	18.0 (76/07)	10.0 (79/08)	10.5 (82/06)
0750	カケルコ	3.2 (68/07)	3.3 (83/07)			



期別コード	期別名	期別透明度				
0760	チヨウワラズ	0.7 (76/09)	1.6 (79/08)	2.0 (83/09)	1.6 (66/10)	
0770	ゴトウズ	1.0 (71/06)	2.4 (79/08)	1.5 (82/08)	2.0 (32/08)	2.0 (64/10)
0800	スイカマナエ	1.5 (79/08)	1.2 (82/08)			
0810	ホカホントズ	1.6 (73/08)	1.7 (74/09)	1.5 (79/08)	1.3 (83/09)	3.2 (65/08)
0820	カマトズ	0.3 (82/08)	1.5 (30/05)			
0830	ハシラズ(チヨウ)	0.1 (79/08)	0.4 (82/08)	0.8 (30/09)	0.4 (65/10)	
0840	ハシラズ(チヨウ)	1.0 (79/08)	1.5 (82/08)	1.7 (30/09)	0.6 (65/10)	
0850	チカズ	0.5 (79/10)				
0860	ツリゴズチトウゴ	2.0 (79/08)				
0870	ミヤズ	1.1 (79/08)	0.9 (84/06)			
0880	ツキカミ(チカズ)	1.1 (79/08)	1.7 (84/06)			
0900	ホムイチズ	1.0 (79/08)				
0910	チカズ	0.3 (79/08)				
0920	トヨ	5.5 (36/09)	6.5 (62/07)	5.5 (68/09)	6.2 (69/05)	
0930	ハシラズ	0.3 (79/10)	0.2 (84/07)			
0940	ミエズ	0.3 (79/10)				
0950	イフチズ	1.1 (79/08)				
0990	チカズハ	9.0 (68/08)	11.2 (73/10)			
1010	ゴゴ	25.0 (62/07)	18.0 (79/09)	27.0 (84/05)		
1020	チカズ(ハシラズ)	1.8 (79/07)	1.4 (84/08)	2.3 (64/08)		
1030	チカズ	1.5 (29/09)	1.5 (64/08)	0.6 (79/07)		
1060	チカズ	0.2 (84/08)	0.6 (78/06)			
1080	チカズ	1.4 (79/07)				
1090	チカズ	2.5 (79/07)	1.3 (84/08)			
1100	チカズ	2.4 (79/07)				
1110	チカズ	1.5 (79/07)	1.3 (84/07)			
1120	トヨ	14.5 (31/10)	5.5 (69/10)	13.5 (77/07)	7.0 (79/09)	12.5 (84/10)
1130	チカズ	3.0 (79/07)	3.6 (84/07)			





期出コード	期出名	期出透明度				
1140	991170	8.5 (37/08)				
1150	99990	16.0 (76/08)	3.5 (77/08)	28.3 (79/08)	14.0 (82/07)	20.5 (89/08)
1180	170070 100000	10.0 (49/09)				
1200	00000	2.5 (83/08)				
1211	00000	3.5 (83/08)	5.0 (67/08)			
1212	00000	2.0 (49/09)				
1220	00000	3.5 (84/07)	3.5 (22/08)	3.0 (66/09)	1.5 (79/08)	
1230	00000	1.8 (83/06)				
1240	00000	1.6 (79/08)	2.3 (82/08)	2.3 (23/01)	3.0 (66/09)	
1250	00000	2.9 (23/01)	2.4 (66/09)	2.2 (79/08)	1.2 (84/05)	
1260	00000	0.5 (79/07)	0.4 (79/08)			
1270	00000	1.9 (79/07)	1.5 (79/07)			
1280	00000	2.7 (79/07)	3.5 (79/08)			
1290	00000	5.2 (79/07)	5.0 (79/08)			
1300	00000	3.8 (79/07)	3.0 (79/08)			
1310	00000	2.8 (79/07)				
1320	00000	1.5 (79/07)	1.5 (79/08)			
1330	00000	1.0 (78/07)	1.0 (79/09)	0.8 (84/10)		
1340	00000	0.9 (79/08)				
1350	00000	4.3 (75/07)	1.7 (75/12)	3.2 (79/08)	2.8 ( /07)	
1360	00000	1.8 (75/05)	2.7 (75/07)	1.3 (75/09)	1.5 (79/08)	2.0 (84/05)
1370	00000	1.0 (71/06)	0.8 (79/08)	3.0 (84/05)		
1380	00000	0.8 (79/07)				
1390	00000	1.0 (79/07)				
1400	00000	1.7 (79/08)	2.2 (84/07)			
1410	00000	0.7 (79/07)				
1420	00000	1.0 (79/07)	0.9 (81/09)			
1430	00000	1.5 (79/08)	1.5 (79/08)	2.4 (84/08)		



期別コード	期別名	期別透明度				
1440	かんさ	0.8	(79/07)			
1460	ヒキミ	1.3	(79/07)			
1470	ミミ	0.6	(79/07)			
1480	かん	1.0	(79/07)	5.2	(79/07)	
1490	かん	4.4	(70/10)	3.9	(72/07)	4.0 (79/08) 5.0 (84/06)
1510	ア	1.0	(79/ )	1.8	(84/12)	
1520	ゴ	2.5	(79/07)			
1530	コ	3.5	(65/08)			
1540	ク	5.8	(76/08)	5.5	(76/09)	3.5 (76/11) 4.0 (77/05) 4.2 (79/07)
1550	ク	18.8	(79/06)	18.0	(79/07)	
1560	かん	1.7	(79/07)			
1570	ク	5.2	(78/07)	3.0	(79/08)	
1580	かん	2.4	(79/07)			
1590	ク	2.0	(79/07)			
1600	ク	2.9	(78/07)	2.0	(79/08)	
1610	ク	2.3	(79/07)			
1620	ク	2.9	(78/07)	2.4	(79/07)	
1650	ク	3.4	(78/07)	2.3	(79/08)	
1660	ク	5.4	(78/07)	1.7	(79/08)	
1670	かん	3.5	(78/07)	2.5	(79/08)	
1680	ク	3.0	(79/08)			
1690	ク	4.2	(78/07)	3.2	(79/07)	
1700	ク	4.5	(79/08)			
1710	ク	4.1	(78/07)	4.3	(79/08)	
1720	ク	14.5	(76/08)	17.4	(77/08)	15.4 (77/11) 15.0 (79/08) 17.0 (84/08)
1730	ク	2.1	(79/08)			
1740	ク	4.4	(79/08)			
1750	ク	3.0	(77/05)	2.3	(79/07)	



期別コード	期別名	期 別 透 明 度				
1760	かゝる	1.1 (79/07)				
1770	かゝる	3.5 (79/07)				
1780	さる	2.0 (79/07)				
1790	かゝる	6.4 (75/07)	4.1 (79/08)			
1800	かゝる	10.3 (75/07)	8.8 (79/08)			
1810	かゝる	3.1 (79/08)				
1820	かゝる	5.0 (79/08)				
1830	かゝる	2.4 (79/08)				
1840	かゝる	3.6 (79/08)				
2040	かゝる	1.5 (63/06)	2.0 (63/10)	1.0 (79/09)		
2060	かゝる	1.7 (79/08)				
2070	かゝる	2.2 (62/10)	1.3 (75/09)	1.2 (77/08)	0.9 (77/09)	0.8 (79/09)
2080	かゝる	2.8 (70/08)	4.0 (74/08)	2.8 (79/08)		
2090	かゝる	1.5 (74/08)	1.7 (79/08)			
2100	かゝる	6.3 (71/06)	5.0 (79/07)			
2110	かゝる	4.2 (71/06)				
2120	かゝる	6.5 (71/06)	5.5 (79/07)			
2130	かゝる	2.0 (79/08)				
2140	かゝる	1.2 (68/07)	1.8 (78/06)	1.2 (78/07)	1.9 (78/10)	2.3 (79/07)
2150	かゝる	1.2 (77/06)	0.3 (77/07)	0.9 (77/10)	1.5 (79/07)	
2160	かゝる	2.0 (63/05)	1.8 (79/08)			
2170	かゝる	35.5 (09/08)	33.0 (26/04)	27.0 (33/04)	6.5 (77/08)	6.0 (79/08)
2180	かゝる	1.0 (79/08)				
2220	かゝる	2.0 (79/07)				
2250	かゝる	3.8 (79/07)				
2260	かゝる	2.3 (65/08)	2.0 (71/08)	2.0 (79/08)		
2270	かゝる	3.6 (71/08)	3.5 (79/08)			
2280	かゝる	5.4 (73/08)				



期別コード	期別名	期別透明度				
2290	5FXX	2.0 (79/07)				
2300	77XX	4.2 (79/07)				
2310	7979XX	1.7 (65/08)	3.0 (79/07)			
2320	879XX	0.5 (79/08)				
2330	87979XX	3.0 (79/08)				
2340	ト/リ/ク	2.7 (62/07)	2.6 (62/08)	3.0 (62/10)	4.5 (63/07)	3.7 (79/08)
2350	77979	3.9 (78/08)	3.9 (79/08)			
2360	77979XX	2.2 (65/07)	2.1 (79/08)			
2370	77979XX	1.5 (66/07)	6.1 (79/08)			
2380	87979XX	3.3 (33/08)	4.4 (66/08)	3.4 (79/08)		
2390	87979XX	1.5 (79/08)				
2400	87979	2.0 (59/07)	3.9 (79/08)			
2410	7979XX	1.1 (76/04)	3.3 (79/08)			
2420	7979XX	3.4 (61/07)	3.3 (79/07)			
2430	7979	2.7 (60/08)	4.3 (62/07)	3.1 (79/07)		
2440	7979	1.3 (61/04)	3.5 (62/07)	0.9 (79/07)		
2450	7979	0.6 (79/07)				
2460	7979XX	1.9 (61/04)	4.3 (62/07)	1.9 (62/09)	2.1 (79/05)	3.0 (79/07)
2470	7979XX	2.7 (79/07)				
2480	7979XX	1.3 (79/07)				
2490	7979	0.7 (79/07)				
2500	7979XX	3.5 (62/10)	4.0 (63/06)	2.9 (63/08)	3.5 (79/08)	
2510	7979XX	2.4 (62/08)	2.5 (62/10)	2.9 (63/05)	3.3 (63/08)	0.6 (79/08)
2520	7979XX	0.7 (64/07)	0.7 (79/07)			
2530	7979XX	3.1 (79/04)	5.1 (79/07)			
2550	7979XX	2.5 (80/10)	2.0 (81/11)	2.5 (82/12)	1.0 (83/10)	2.2 (84/04)
2630	7979XX	2.8 (80/08)	2.9 (81/08)	3.3 (82/08)	3.0 (83/08)	2.0 (84/08)
2640	7979XX	8.1 (80/06)	9.5 (81/06)	5.3 (82/11)	5.5 (83/06)	7.0 (84/08)

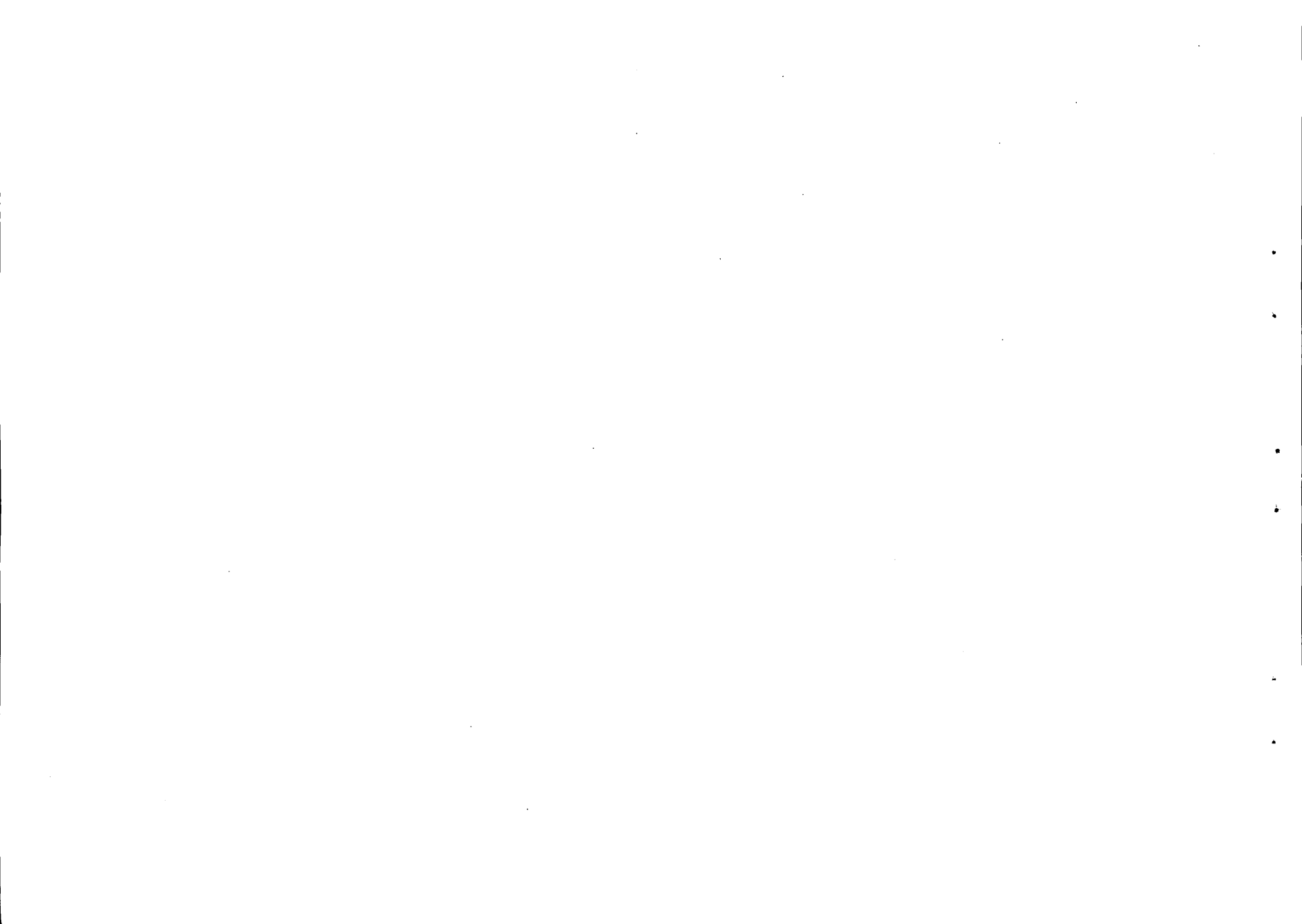




補給コード	補給名	補給透明度				
2650	ア/カ`ワ	4.5 (80/04)	4.1 (81/05)	4.5 (82/11)	4.5 (83/07)	5.0 (84/06)
2660	ア`タ`コ	4.8 (80/04)	6.0 (81/06)	3.5 (82/05)	4.5 (83/06)	6.5 (84/08)
2680	ヒ`ソ`モ`ソ`ア`?	5.4 (80/10)	6.1 (81/05)	4.8 (82/08)	5.5 (83/06)	5.0 (84/08)
2760	ア`ニ`ア`?	3.5 (80/06)	4.0 (81/06)	3.9 (82/05)	3.0 (83/06)	4.8 (84/06)
2770	イ`ワ`ソ`コ	11.4 (80/10)	10.0 (81/06)	9.5 (82/10)	10.7 (83/11)	12.0 (84/07)
2780	ア`ワ`ア`?	7.3 (80/08)	11.0 (81/10)	11.5 (82/09)	8.0 (83/08)	10.0 (84/09)
2830	ヒ`ア`?	0.6 (80/08)	0.8 (81/08)	0.6 (82/08)	0.6 (83/08)	0.6 (84/08)
2840	ア`ア`?	0.3 (79/08)				
2850	ア`ア`?	2.2 (72/08)	0.7 (79/08)			
2870	カ`ニ`カ`ワ`?	0.8 (80/08)	0.9 (81/08)	0.7 (82/08)	0.7 (83/08)	0.9 (84/08)
2880	ア`ワ`?	0.8 (80/08)	1.0 (81/08)	1.5 (82/08)	0.9 (83/08)	0.4 (84/08)
2890	カ`ニ`ワ`?	99.9 (72/08)	0.4 (79/08)			
2900	ワ`ソ`ア`?	0.7 (84/08)				
2920	ソ`ト`ア`カ`ワ`?	0.5 (80/08)	0.7 (81/08)	0.8 (82/08)	0.6 (83/08)	0.7 (84/08)
2930	ア`カ`?	2.7 (72/10)				
2940	カ`ソ`コ`コ	3.5 (84/06)	3.2 (84/11)			
2950	ア`ソ`コ`コ	4.7 (84/06)	3.9 (84/10)			
2960	ソ`コ	3.6 (80/11)	3.2 (81/07)	3.3 (82/10)	4.3 (83/07)	3.1 (84/09)
2970	ソ`ソ`ア`?	4.1 (84/09)				
2990	ア`ソ`コ	4.8 (84/06)	4.3 (84/10)			
3000	ア`ワ`ア`ソ`コ`?	12.5 (80/08)	12.4 (81/10)	12.5 (82/07)	11.4 (83/11)	13.0 (84/08)
3010	ア`ア`?	6.5 (65/07)	4.7 (65/08)	5.8 (72/07)	4.5 (79/08)	5.3 (79/08)
3020	カ`ア`?	1.2 (79/08)				
3030	ソ`ア`ソ`ソ`イ`?	4.0 (79/08)				
3040	ア`ソ`?	11.7 (73/08)	12.7 (78/06)	9.2 (79/08)		
3050	ア`ア`?	2.5 (73/05)	7.6 (79/08)			
3060	ア`ア`ア`?	4.6 (79/08)				
3070	ア`ア`ア`?	1.2 (79/06)				



期出コード	期出名	納 付 透 明 度				
3080	コカ	0.6 (78/07)	0.6 (79/06)			
3090	カカ	6.5 (39/06)	7.4 (50/07)	3.5 (60/07)	4.0 (70/07)	4.2 (79/08)
3100	カカ(カカ)	5.3 (54/01)	3.8 (54/03)	4.1 (71/08)	2.7 (72/08)	1.4 (79/08)
3110	カカ	9.5 (06/07)	5.0 (30/09)	3.5 (58/07)	2.4 (68/06)	4.7 (79/08)
3120	カカ	1.1 (57/07)	1.2 (61/07)	0.7 (75/08)	1.0 (77/08)	0.8 (79/08)
3130	カカ	0.9 (53/08)	0.7 (60/08)	0.5 (70/08)	0.3 (75/08)	0.5 (79/08)
3140	カカ	1.3 (60/10)	1.0 (71/08)	1.1 (79/08)		
3190	カカ	0.6 (79/06)				
3200	カカ	0.7 (74/07)	2.0 (75/01)	0.4 (76/08)	0.3 (79/06)	
3210	カカ	1.3 (41/07)	1.6 (41/08)	0.6 (79/07)		
3220	カカ	0.4 (68/09)	0.7 (68/12)	0.7 (75/08)	0.7 (78/08)	1.3 (79/07)
3230	カカ	0.6 (79/07)				
3240	カカ	1.2 (73/12)	1.1 (76/01)	1.7 (77/02)	1.4 (79/10)	0.9 (85/03)
3250	カカ	0.7 (73/11)	0.7 (76/02)	1.1 (79/10)	0.4 (85/03)	
3260	カカ	0.4 (77/02)	0.2 (79/10)	0.4 (85/03)		
3270	カカ	5.5 (32/06)	3.8 (73/06)	3.2 (75/05)	4.3 (79/09)	
3290	カカ	1.8 (78/07)	1.5 (79/10)	1.4 (82/03)	1.9 (83/01)	1.7 (84/01)
3300	カカ	6.8 (76/03)	9.0 (78/03)	7.5 (80/03)	7.0 (82/06)	8.0 (84/07)
3310	カカ	5.7 (79/07)	4.2 (85/07)			
3320	カカ	2.0 (79/07)				
3330	カカ	5.0 (73/08)	7.5 (79/07)			
3340	カカ	0.7 (79/08)	1.2 (85/08)			
3350	カカ	1.0 (79/07)	0.8 (85/08)			
3360	カカ	0.3 (79/07)				
3370	カカ	0.4 (79/08)	0.5 (85/08)			
3380	カカ	0.2 (79/08)				
3390	カカ	4.5 (76/08)	2.3 (79/07)	5.5 (80/05)	2.0 (85/08)	
3400	カカ	3.0 (76/08)	2.8 (79/08)	2.2 (75/08)		



期別コード	期別名	期別透明度				
3410	カキイ	3.0 (79/08)	1.4 (85/08)			
3420	カキイ	1.3 (79/08)	0.9 (85/08)			
3430	カキイ	1.5 (79/08)	0.7 (85/08)			
3440	カキイ	1.4 (79/08)	1.0 (85/08)			
3460	カキイ	1.0 (79/08)	0.6 (85/08)			
3470	カキイ	0.5 (79/08)	0.6 (85/08)			
3480	カキイ	2.8 (79/08)	2.7 (85/08)			
3490	カキイ	3.8 (79/08)	3.0 (85/08)			
3500	カキイ	7.7 (81/08)	5.3 (82/06)	5.4 (79/08)	4.4 (85/08)	
3510	カキイ	1.3 (25/10)	1.6 (79/08)	2.1 (82/08)		
3520	カキイ	2.5 (79/08)	2.0 (82/08)			
3530	カキイ	0.4 (79/09)				
3540	カキイ	5.5 (52/08)	5.8 (80/10)	1.3 (72/08)	2.8 (74/08)	4.0 (79/09)
3550	カキイ	2.0 (52/08)	1.7 (58/08)	1.5 (79/06)		
3560	カキイ	2.4 (52/08)	2.4 (79/09)			
3570	カキイ	4.4 (54/08)	5.5 (79/09)			
3620	カキイ	1.6 (85/02)	0.9 (83/06)	1.0 (82/08)	1.0 (82/02)	1.3 (81/02)
3630	カキイ	1.6 (79/08)				
3640	カキイ	3.0 (79/08)				
3650	カキイ	2.1 (84/11)	1.9 (83/11)	1.9 (83/02)	2.1 (81/09)	1.8 (81/02)
3660	カキイ	10.0 (84/08)	8.7 (83/09)	11.5 (82/05)	9.5 (81/05)	6.1 (80/11)
3670	カキイ	2.7 (84/06)	3.1 (83/05)	2.3 (82/09)	3.0 (81/05)	2.2 (80/08)
3680	カキイ	2.8 (84/07)	3.8 (83/06)	2.1 (82/06)	3.3 (81/05)	2.5 (81/02)
3690	カキイ	1.9 (85/02)	1.5 (84/02)	1.3 (82/05)	1.4 (82/02)	1.6 (81/02)
3700	カキイ	5.4 (79/08)				
3710	カキイ	3.8 (80/01)	3.8 (81/09)	3.8 (82/01)	4.2 (83/02)	3.8 (84/08)
3720	カキイ	11.0 (80/01)	12.0 (81/02)	13.0 (82/03)	9.8 (83/01)	8.5 (84/05)
3730	カキイ	2.8 (80/03)	2.2 (81/04)	2.0 (82/04)	3.9 (83/07)	3.2 (84/07)



期選コード	期選名	開選透明度				
3740	モトス	18.0 (80/11)	18.0 (81/11)	15.6 (82/07)	16.6 (83/09)	16.2 (84/03)
3750	ササキ	5.0 (80/11)	5.3 (81/11)	4.7 (82/01)	4.0 (83/05)	5.4 (84/08)
3760	ササキ	5.2 (55/07)	4.4 (79/08)	6.0 (85/08)		
3770	ササキ	2.8 (47/10)	3.4 (54/08)	6.5 (56/08)	3.2 (79/08)	4.3 (85/08)
3780	ササキ	2.9 (55/07)	3.2 (56/04)	2.1 (79/08)	2.2 (85/08)	
3790	ササキ	3.1 (25/07)	2.7 (55/07)	5.2 (56/05)	2.3 (79/08)	3.5 (85/08)
3800	ササキ	3.3 (55/07)	3.0 (79/08)	3.5 (85/08)		
3810	ササキ	4.0 (79/07)	4.5 (85/07)			
3820	ササキ	8.7 (24/08)	7.5 (59/08)	8.4 (69/08)	6.5 (72/07)	8.1 (85/08)
3830	ササキ(ササキ)	5.8 (79/07)	3.5 (85/07)			
3840	ササキ	1.8 (63/08)	4.2 (64/08)	3.4 (79/08)	4.3 (85/08)	
3850	ササキ(ササキ)	3.5 (79/07)	2.8 (82/08)	5.6 (85/07)		
3860	ササキ	1.0 (76/07)	0.8 (85/08)			
3870	ササキ	1.0 (79/08)	5.1 (85/08)			
3880	ササキ	2.5 (70/07)	1.8 (71/06)	1.3 (73/04)	1.1 (79/08)	1.5 (85/08)
3890	ササキ	1.0 (60/08)	0.8 (70/07)	1.9 (76/08)	0.9 (79/08)	1.8 (85/08)
3900	ササキ(ササキ)	1.0 (64/08)	2.2 (79/10)	3.5 (85/09)		
3910	ササキ	7.5 (76/07)	9.3 (79/08)	12.0 (85/08)		
3920	ササキ	3.4 (76/08)	2.5 (79/08)	3.4 (85/08)		
3930	ササキ	10.3 (18/08)	8.0 (68/10)	3.2 (79/08)	4.0 (84/07)	4.3 (85/08)
3940	ササキ	1.5 (53/08)	3.6 (63/10)	2.7 (79/08)	3.1 (84/07)	2.7 (85/08)
3950	ササキ	0.6 (60/08)	4.3 (79/10)	1.6 (85/08)		
3960	ササキ	3.5 (20/11)	4.5 (25/05)	0.9 (79/10)	2.9 (85/08)	
3970	ササキ	4.3 (81/10)	5.7 (82/01)	5.3 (83/08)	13.3 (84/10)	11.2 (85/11)
3980	ササキ(ササキ)	1.6 (85/09)				
3990	ササキ(ササキ)	1.2 (85/09)				
4000	ササキ	2.1 (25/08)	1.9 (79/09)	2.9 (85/09)		
4010	ササキ	99.9 (79/08)	99.9 (85/08)			





期招コード	期招名	期 招 透 明 度				
4020	ミヤカ・ワイチ (ミヨクシ・シイ)	99.9 (85/08)				
4030	ワイチヨウ	99.9 (85/08)				
4040	ワイチ	99.9 (85/08)				
4050	ワイチ	99.9 (73/08)	99.9 (79/07)	99.9 (85/07)		
4060	ワイチ	4.8 (27/07)	5.0 (30/08)	1.4 (73/08)	1.7 (79/07)	3.4 (85/07)
4070	ワイチ	99.9 (73/08)	99.9 (79/07)	99.9 (85/07)		
4080	ワイチ	2.8 (14/08)	2.2 (22/08)	1.9 (27/08)	2.4 (79/07)	1.7 (85/07)
4090	ワイチ	3.5 (16/08)	2.8 (33/08)	1.8 (73/08)	3.9 (79/07)	2.2 (85/07)
4100	ワイチ	6.0 (30/08)	5.8 (79/07)	5.5 (83/08)	6.6 (84/08)	4.9 (85/08)
4110	ワイチ	1.0 (36/08)	1.2 (65/08)	0.5 (71/08)	0.5 (79/08)	0.6 (85/08)
4120	ワイチ	1.4 (74/08)	2.9 (79/09)			
4130	ワイチ	6.0 (28/07)	1.5 (74/08)	1.5 (79/09)		
4140	ワイチ	1.2 (73/11)	1.1 (78/08)	1.6 (79/06)	1.5 (85/07)	1.0 (85/09)
4150	ワイチ	2.1 (85/07)				
4160	ワイチ	1.1 (85/07)				
4170	ワイチ	1.3 (85/07)				
4180	ワイチ	3.7 (85/07)				
4190	ワイチ	2.5 (85/07)				
4200	ワイチ	0.7 (85/07)				
4210	ワイチ	4.5 (85/07)				
4220	ワイチ	2.0 (72/11)	2.8 (73/03)	1.3 (79/08)	2.0 (85/09)	
4230	ワイチ	99.9 (79/08)				
4240	ワイチ	5.6 (64/02)	6.3 (70/02)	6.0 (75/03)	5.1 (78/12)	3.7 (84/04)
4250	ワイチ	6.1 (55/03)	6.0 (65/12)	7.0 (70/02)	5.0 (78/08)	9.0 (84/12)
4260	ワイチ	1.0 (57/ )	0.7 (63/01)	0.6 (77/07)	0.3 (79/08)	0.1 (85/09)
4270	ワイチ	2.7 (79/08)	1.2 (85/09)			
4300	ワイチ	3.7 (56/08)	1.0 (57/08)	2.0 (58/08)	1.9 (59/08)	
4310	ワイチ	4.5 (77/08)	6.2 (77/08)	1.9 (77/08)	5.5 (77/08)	6.3 (77/08)



湖沼コード	湖沼名	湖 沼 透 明 度				
4340	川ノ子	99.9 (59/08)				
4350	三ツノ	1.5 (55/08)	1.4 (56/08)	0.9 (57/08)	1.2 (58/08)	1.1 (59/08)
4360	川ノ子	1.2 (81/04)	1.0 (81/08)	1.1 (82/06)	0.9 (83/08)	1.0 (84/02)
4370	川ノ子	1.5 (80/09)	3.5 (81/09)	5.0 (82/09)	4.2 (83/09)	2.5 (84/09)
4380	アヲ	1.5 (80/09)	1.4 (81/09)	2.5 (82/09)	1.5 (83/09)	1.4 (84/09)
4390	アヲ	0.5 (79/10)				
4400	アヲ	1.0 (79/10)				
4410	アヲ	1.0 (79/10)				
4430	アヲ	3.5 (80/08)	3.2 (81/11)	3.2 (82/05)	3.8 (83/08)	2.8 (84/11)
4440	アヲ	3.2 (80/02)	2.6 (81/01)	3.6 (82/02)	1.6 (83/01)	1.8 (84/01)
4450	アヲ	1.4 (80/02)	2.8 (81/12)	1.2 (82/01)	1.7 (83/12)	1.5 (84/12)
4500	アヲ	0.4 (85/08)				
4520	アヲ	0.7 (84/08)				
4540	アヲ	0.4 (79/08)				
4550	アヲ	1.0 (54/09)				
4560	アヲ	4.0 (85/08)	3.2 (85/09)	1.9 (85/11)		
4590	アヲ	2.0 (79/08)				
4600	アヲ	1.2 (72/10)	1.5 (79/08)			
4610	アヲ	0.5 (79/08)				
4620	アヲ	9.2 (79/07)				
4630	アヲ	8.0 (79/07)				
4640	アヲ	2.0 (79/07)				
4650	アヲ	11.5 (79/10)				
4660	アヲ	5.1 (74/11)	3.1 (79/07)			
4670	アヲ	3.0 (79/10)				
4690	アヲ	9.0 (79/08)				
4700	アヲ	7.9 (34/07)	5.5 (72/08)	5.0 (79/08)		
4710	アヲ	0.4 (73/08)	1.3 (79/08)			



\*\*\* 湖沼透明度全記録一覧表 \*\*\*

PAGE. 14

湖沼コード	湖沼名	湖 沼 透 明 度		
4720	カイト	2.1 (73/08)	3.9 (34/07)	2.5 (79/08)
4730	ウツナキイテ	2.3 (73/08)	2.6 (34/07)	1.3 (79/08)
4740	イムイテ	1.2 (79/09)		
4750	スミヨイテ	3.8 (28/01)	4.5 (79/09)	
4760	イナゴ	4.0 (76/07)	5.5 (77/09)	5.0 (78/07) 5.0 (79/09)
4770	ウツキイテ	6.5 (77/09)	2.5 (78/09)	2.5 (79/09)
4780	カカミイテ	0.7 (74/07)	0.3 (79/09)	
4790	ウツウミ	4.3 (79/07)		
4800	オオイテ	1.0 (79/10)		
5010	チトセツ	2.8 (79/07)		
5020	オニコウハオオツ	2.0 (86/09)		
5090	オハライテ	6.3 (79/07)		
5100	イナカミオイテ	4.3 (67/07)	3.3 (68/05)	5.2 (79/07)
5110	オカツ	2.2 (74/08)	2.3 (79/07)	
5120	オツ	4.9 (74/08)	6.0 (79/07)	
5140	イノイテ	1.4 (85/07)		
5160	オカハライテ(ツツマコ)	2.2 (79/09)		



## 資料9 成因を修正した湖沼

成因を修正した湖沼(19 湖沼)

湖沼番号	湖沼名	第2回	第3回	都道府県名
0080	姫 沼	堰 止	その他	北海道
0300	知 床 沼	カルデラ	不 明	北海道
0320	チニベツ沼	カルデラ	不 明	北海道
0670	大沼(ヌマノハラ)	不 明	その他	北海道
0680	熊ヶ池	不 明	断 層	北海道
0690	大沼(ヌマノハラ)	不 明	その他	北海道
0700	小沼(ヌマノハラ)	不 明	その他	北海道
0710	硫 黄 沼	不 明	堰 止	北海道
1100	マ ッ カ 沼	不 明	その他	北海道
1160	大 湯 沼	その他	火 山	北海道
1170	当 丸 沼	カルデラ	その他	北海道
1200	コ ッ ク リ 沼	カルデラ	その他	北海道
3260	洗 足 池	不 明	その他	東 京
3640	夜 叉 ケ 池	不 明	その他	福 井
3660	日 向 湖	断 層	海 跡	福 井
4510	蛇 池	カルデラ	堰 止	島 根
4530	鱒 竜 湖	海 跡	堰 止	島 根
4610	立 石 池	不 明	火 山	大 分
5010	千 歳 沼	不 明	その他	北海道





# 資料 10 湖沼型を修正した湖沼

湖沼型を修正した湖沼(33 湖沼)

湖沼番号	湖沼名	第2回	第3回	都道府県名
0610	厚岸湖	不明	中栄養湖	北海道
0670	大沼(ヌマノハラ)	不明	富栄養湖	北海道
0690	大沼(ヌマノハラ)	不明	富栄養湖	北海道
0700	小沼(ヌマノハラ)	不明	富栄養湖	北海道
0710	硫黄沼	不明	貧栄養湖	北海道
0990	オコタンベ湖	不明	貧栄養湖	北海道
1020	丹治沼(ハクチョウコ)	貧栄養湖	中栄養湖	北海道
1220	大沼	不明	富栄養湖	北海道
1230	丹治	不明	富栄養湖	北海道
1240	ジュンサイ沼	不明	富栄養湖	北海道
1250	小沼	不明	富栄養湖	北海道
1760	寡沼	中栄養湖	富栄養湖	岩手
1820	三角沼	貧栄養湖	中栄養湖	岩手
1840	鞍掛沼	貧栄養湖	中栄養湖	岩手
2610	男沼	富栄養湖	中栄養湖	福島
2710	籠沼	酸栄養湖	中栄養湖	福島
2760	雄国沼	貧栄養湖	腐食栄養湖	福島
2960	湯ノ湖	富栄養湖	中栄養湖	栃木
3410	鐘ヶ池	富栄養湖	中栄養湖	新潟
3550	泥鰌池	富栄養湖	中栄養湖	富山
3570	刈込池	中栄養湖	腐食栄養湖	富山
3630	武周ヶ池	不明	貧栄養湖	福井
3700	四尾連湖	貧栄養湖	中栄養湖	山梨
3730	精進湖	中栄養湖	富栄養湖	山梨
4010	鷺羽池	不明	酸栄養湖	長野
4060	雌池	中栄養湖	貧栄養湖	長野
4120	二の池	貧栄養湖	酸栄養湖	長野
4130	三の池	中栄養湖	貧栄養湖	長野
4420	奥池	不明	中栄養湖	兵庫
4430	多鯉ヶ池	貧栄養湖	富栄養湖	鳥取
4560	大池	富栄養湖	中栄養湖	長崎
4610	立石池	不明	富栄養湖	大分
5010	千歳沼	不明	貧栄養湖	北海道



資料 11 湖岸線延長ランク別非改変湖沼数および湖沼名一覧

(1)

ランク	湖沼数	湖 沼 名
≥ 5 km	18	0450 厚間湖, 0770 津洞湖, 0460 川竹湖, 0500 生花百湖, 3630 武岡池, 0760 長節沼, 0840 川竹沼, 0120 ジョシヤ沼, 0290 千三下湖, 0990 才野川湖, 0142 長沼, 0590 蓮古井沼, 0830 ベンケ沼, 0810 木口カヤ沼, 1070 井手沼, 0050 和口沼, 0470 温根沼, 1380 田光沼
≥ 3 km	12	0091 吹分沼, 0100 本沼, 0141 長沼(1), 1310 羅白湖, 0330 深敷沼, 0380 丹根沼, 0020 長節湖, 1470 ベンケ湖, 0650 高生湖 0780 千三上沼, 1330 十三湖, 1390 平池湖
≥ 1 km	81	0070 加什沼, 0143 長沼(3), 0144 長沼(4), 0230 リマワ湖, 0350 兼全沼, 0360 ニンベツ小沼, 0390 オンネウ 0400 南部沼, 0520 オンネ一, 0530 大野沼, 0540 三ツツ湖, 0570 大沼(1977), 0580 長沼, 0670 大沼(7219), 0710 硯貫沼, 0720 ヒヤ沼, 0850 長沼, 0880 月ヶ湖, 0920 豊似湖, 0970 夏葉沼, 1040 口黒沼, 1060 朝日沼, 1090 大沼, 1100 マツ沼, 1180 才野川沼, 1211 半月湖, 1280 妹沼, 1290 長沼, 1320 左京沼, 1340 左子沼, 1420 大池池, 1470 唸沼, 1540 萬沼, 1550 赤沼, 1570 鶏頭池, 1650 赤畑池, 1740 八幡池, 1770 大沼, 1850 湯沼, 1920 半森長沼, 1950 白沼, 1980 桑沼, 2100 一目沼, 2110 二目沼, 2120 三目沼, 2150 女沼, 2260 貝沼, 2270 細沼, 2280 板戸沼, 2300 田螺沼, 2360 鍋越沼, 2380 沼山大沼, 2390 沼沢沼, 2440 百沼, 2450 曲沼, 2580 鏡沼, 2590 女沼, 2620 大沢沼, 2670 弁天沼, 2940 刈込池, 2970 五色沼, 2990 西ノ湖, 3020 小沼, 3030 治衛門池, 3060 大丸沼, 3420 長峰池, 3500 坊ヶ池, 3830 大池(カビヤ), 3850 大池(シウマ), 3880 琵琶池, 3910 大沼池, 4070 角池, 4600 小田池, 4630 大観舟池, 4650 大輪池, 4670 小池, 4690 大波池, 4710 猿口池, 4730 欽崎池, 5010 千歳沼, 5050 阿川沼,



(2)

ラング	湖沼数	湖 沼 名
< 1km	107	<p>0300 知床沼, 0320 ナニハツ湖, 0490 シンサイ湖, 0500 又郎湖, 0510 太郎湖, 0690 大沼(アマハラ)</p> <p>0700 小沼(アマハラ), 0740 東虫湖, 0750 駒止湖, 0790 キエツ湖小沼, 0960 万計沼, 0980 産沼,</p> <p>1000 フレ沼, 1140 桶湖, 1160 大湯沼, 1170 当丸沼, 1200 コツリ湖, 1212 神仙沼, 1270 小沼,</p> <p>1520 黒人坊沼, 1530 横沼, 1560 長沼, 1580 中ノ池, 1590 落口池, 1600 日暮ノ池, 1660 金山池</p> <p>1670 長池, 1690 八景ノ池, 1700 白子坂池, 1730 ヴィワリ池, 1760 墓沼, 1780 夜沼, 1790 御釜湖</p> <p>1800 御苗代湖, 1810 平ノ倉沼, 1820 三角沼, 1830 八郎沼, 1840 鞍掛沼, 1900 通取沼, 1970 船形長沼</p> <p>2010 御釜, 2060 作次沼, 2080 長沼, 2130 奎天池, 2160 虫兼沼, 2250 大柳沼, 2320 川原沼,</p> <p>2330 沼沢沼, 2340 島ノ海, 2350 鶴間池, 2370 若畑沼, 2410 浮島大沼, 2490 四沼,</p> <p>2500 片貝沼, 2510 五湖, 2530 王木沼, 2560 五色沼, 2690 深泥沼, 2700 瑠璃沼, 2710 龍沼,</p> <p>2740 川上青沼, 2820 鏡沼, 2950 切刈湖, 2980 光徳沼, 3080 湯釜, 3320 御池, 3390 雨生池</p> <p>3400 大池, 3520 白池, 3540 ミリガ池, 3550 泥鰌池, 3560 99枝原池, 3570 刈込池, 3640 夜叉池</p> <p>3770 桂池, 3810 鎌池, 3860 椎見池, 3920 木戸池, 4010 鷺羽池, 4020 呂川池I(ミツシヤ)</p> <p>4040 田代池, 4050 雄池, 4060 難池, 4120 二の池, 4130 三の池, 4150 一の池, 4160 二の池</p> <p>4170 三の池, 4180 亀ヶ池, 4210 権現池, 4470 女池, 4610 立石池, 4640 白柴池, 4680 新燃池</p> <p>5020 大沼, 5030 商人沼, 5040 田谷地沼, 5060 作並大沼, 5090 御沢池, 5100 今神御池,</p> <p>5110 長沼, 5120 男沼, 5140 四ノ池, 4460 男池, 2610 男沼, 0680 熊ヶ池, 6000 沼尻沼</p>
計	218	



資料 12 湖沼一覽 ( 改変・土地利用状況 )

＊＊＊ 湖沼一覽表 ( 改変・土地利用状況 ) ＊＊＊

PAGE. 1

湖沼コード	総延長	湖岸改変状況					湖岸土地利用				
		自然1	自然2	半自然	人工湖岸	水面	自然地1	自然地2	農林地	市街地	水面
0010	3.00	1.90 ( 63.33 )	0.60 ( 20.00 )	0.50 ( 16.67 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	1.90 ( 63.33 )	0.20 ( 6.67 )	0.40 ( 13.33 )	0.50 ( 16.67 )	0.00 ( 0.00 )
0020	2.00	1.80 ( 90.00 )	0.20 ( 10.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	1.70 ( 85.00 )	0.30 ( 15.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )
0030	10.00	9.70 ( 97.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.30 ( 3.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	10.00 ( 100.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )
0040	2.40	2.30 ( 95.83 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.10 ( 4.17 )	0.00 ( 0.00 )	2.30 ( 95.83 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.10 ( 4.17 )
0050	6.00	5.80 ( 96.67 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.20 ( 3.33 )	5.80 ( 96.67 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.20 ( 3.33 )
0060	2.50	2.30 ( 92.00 )	0.20 ( 8.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	1.20 ( 48.00 )	0.20 ( 8.00 )	1.10 ( 44.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )
0070	2.30	2.10 ( 91.30 )	0.20 ( 8.70 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	2.30 ( 100.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )
0080	0.80	0.70 ( 87.50 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.10 ( 12.50 )	0.00 ( 0.00 )	0.80 ( 100.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )
0091	3.40	3.40 ( 100.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.30 ( 8.82 )	3.10 ( 91.18 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )
0092	1.40	1.40 ( 100.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.50 ( 35.71 )	0.90 ( 64.29 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )
0093	1.00	0.70 ( 70.00 )	0.30 ( 30.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.40 ( 40.00 )	0.60 ( 60.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )
0100	3.00	3.00 ( 100.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	3.00 ( 100.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )
0110	30.10	29.80 ( 99.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.20 ( 0.66 )	0.00 ( 0.00 )	0.10 ( 0.33 )	1.20 ( 3.99 )	28.00 ( 93.02 )	0.50 ( 1.66 )	0.30 ( 1.00 )	0.10 ( 0.33 )
0120	7.00	5.70 ( 81.43 )	1.30 ( 18.57 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	7.00 ( 100.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )
0130	1.30	1.10 ( 84.62 )	0.20 ( 15.38 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	1.00 ( 76.92 )	0.20 ( 15.38 )	0.00 ( 0.00 )	0.10 ( 7.69 )	0.00 ( 0.00 )
0141	3.00	3.00 ( 100.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	3.00 ( 100.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )
0142	6.40	6.40 ( 100.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	6.40 ( 100.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )
0143	2.40	2.40 ( 100.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	2.40 ( 100.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )





湖沼コード	総延長	湖岸改定状況					湖岸土地利用				
		自然1	自然2	半自然	人工湖岸	水面	自然地1	自然地2	農林地	市街地	水面
0144	2.20	2.20 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	2.20 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)
0150	3.10	3.00 (96.77)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.10 (3.23)	0.00 (0.00)	1.90 (61.29)	0.90 (29.03)	0.20 (6.45)	0.10 (3.23)
0160	2.70	2.70 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.50 (18.52)	2.20 (81.48)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)
0170	22.70	20.30 (89.43)	2.00 (8.81)	0.10 (0.44)	0.30 (1.32)	0.00 (0.00)	3.60 (15.86)	11.40 (50.22)	7.50 (33.04)	0.20 (0.88)	0.00 (0.00)
0180	8.20	7.70 (93.90)	0.40 (4.88)	0.00 (0.00)	0.10 (1.22)	0.00 (0.00)	0.60 (7.32)	6.30 (76.83)	1.30 (15.85)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)
0200	86.70	57.40 (66.21)	1.50 (1.73)	14.40 (16.61)	12.80 (14.76)	0.60 (0.69)	41.80 (48.21)	25.00 (28.84)	2.40 (2.77)	16.90 (19.49)	0.60 (0.69)
0210	1.60	1.60 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.70 (43.75)	0.50 (31.25)	0.40 (25.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)
0220	32.40	25.20 (77.78)	0.00 (0.00)	3.90 (12.04)	3.10 (9.57)	0.20 (0.62)	6.10 (18.83)	22.00 (67.90)	0.90 (2.78)	3.20 (9.88)	0.20 (0.62)
0230	2.50	2.50 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	2.50 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)
0240	5.60	3.20 (57.14)	0.00 (0.00)	2.30 (41.07)	0.00 (0.00)	0.10 (1.79)	1.60 (28.57)	2.60 (46.43)	1.30 (23.21)	0.00 (0.00)	0.10 (1.79)
0250	39.20	25.40 (64.80)	1.50 (3.83)	5.10 (13.01)	7.10 (18.11)	0.10 (0.26)	27.80 (70.92)	4.35 (11.10)	2.15 (5.48)	4.80 (12.24)	0.10 (0.26)
0260	27.30	25.50 (93.41)	0.00 (0.00)	1.10 (4.03)	0.60 (2.20)	0.10 (0.37)	5.85 (21.43)	11.00 (40.29)	10.25 (37.55)	0.10 (0.37)	0.10 (0.37)
0270	3.00	3.00 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	1.75 (58.33)	1.10 (36.67)	0.15 (5.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)
0290	7.40	7.40 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	7.10 (95.95)	0.30 (4.05)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)
0300	0.90	0.90 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.90 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)
0310	3.70	2.70 (72.97)	1.00 (27.03)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	2.25 (60.81)	1.45 (39.19)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)
0320	0.85	0.85 (100.00)	0.25 (29.41)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.85 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)
0330	3.20	3.20 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	1.05 (32.81)	2.15 (67.19)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)



湖沼コード	総延長	湖岸改定状況					湖岸土地利用				
		自然1	自然2	半自然	人工湖岸	水面	自然地1	自然地2	農用地	市街地	水面
0340	3.30	1.30 ( 39.39)	2.00 ( 60.61)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	3.30 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
0350	2.70	2.70 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	1.15 ( 42.59)	1.55 ( 57.41)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
0360	2.70	2.70 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.90 ( 33.33)	1.80 ( 66.67)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
0370	1.45	1.25 ( 86.21)	0.20 ( 13.79)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	1.45 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
0380	3.75	3.75 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.25 ( 6.67)	3.50 ( 93.33)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
0390	1.60	1.60 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.40 ( 25.00)	1.20 ( 75.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
0400	1.15	0.95 ( 82.61)	0.20 ( 17.39)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	1.15 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
0410	93.50	82.85 ( 88.61)	5.70 ( 6.10)	2.25 ( 2.41)	1.60 ( 1.71)	1.10 ( 1.18)	20.25 ( 21.66)	68.30 ( 73.05)	0.00 ( 0.00)	3.85 ( 4.12)	1.10 ( 1.18)
0420	4.00	1.80 ( 45.00)	2.20 ( 55.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	2.60 ( 65.00)	1.40 ( 35.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
0430	11.90	11.70 ( 98.32)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.20 ( 1.68)	4.10 ( 34.45)	7.60 ( 63.87)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.20 ( 1.68)
0440	56.80	42.55 ( 74.91)	12.90 ( 22.71)	0.85 ( 1.50)	0.30 ( 0.53)	0.20 ( 0.35)	56.60 ( 99.65)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.20 ( 0.35)
0450	19.80	0.00 ( 0.00)	19.80 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	19.80 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
0460	12.40	0.00 ( 0.00)	12.40 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	12.40 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
0470	3.90	0.00 ( 0.00)	3.90 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	3.90 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
0480	25.90	17.63 ( 68.07)	8.02 ( 30.97)	0.00 ( 0.00)	0.25 ( 0.97)	0.00 ( 0.00)	24.95 ( 96.33)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.95 ( 3.67)	0.00 ( 0.00)
0490	0.45	0.45 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.45 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
0500	0.70	0.70 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.70 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
0510	0.90	0.90 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.90 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)



湖沼コード	総延長	湖岸改變狀況					湖岸土地利用				
		自然1	自然2	半自然	人工湖岸	水面	自然地1	自然地2	農林地	市街地	水面
0520	2.50	2.50 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	2.50 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
0530	1.15	1.15 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	1.15 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
0540	1.80	1.80 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	1.80 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
0550	9.95	9.05 ( 90.95)	0.00 ( 0.00)	0.40 ( 4.02)	0.50 ( 5.03)	0.00 ( 0.00)	3.40 ( 34.17)	6.55 ( 65.83)	0.00 <sup>0</sup> ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
0560	17.90	17.90 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	16.40 ( 91.62)	1.25 ( 6.98)	0.00 <sup>0</sup> ( 0.00)	0.25 ( 1.40)	0.00 ( 0.00)
0570	2.10	2.10 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.35 ( 16.67)	1.75 ( 83.33)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
0580	2.70	2.70 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	2.70 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
0590	5.80	5.80 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	5.80 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
0600	16.45	12.55 ( 76.29)	0.30 ( 1.82)	0.00 ( 0.00)	3.60 ( 21.88)	0.00 ( 0.00)	10.75 ( 65.35)	2.10 ( 12.77)	0.00 ( 0.00)	3.60 ( 21.88)	0.00 ( 0.00)
0610	24.75	16.80 ( 67.88)	1.40 ( 5.66)	0.00 ( 0.00)	5.40 ( 21.82)	1.15 ( 4.65)	9.75 ( 39.39)	8.00 ( 32.32)	0.00 <sup>0</sup> ( 0.00)	5.85 ( 23.64)	1.15 ( 4.65)
0620	3.30	3.10 ( 93.94)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.20 ( 6.06)	0.00 ( 0.00)	3.10 ( 93.94)	0.00 ( 0.00)	0.00 <sup>0</sup> ( 0.00)	0.20 ( 6.06)	0.00 ( 0.00)
0630	1.95	1.95 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	1.00 ( 51.28)	0.60 ( 30.77)	0.00 <sup>0</sup> ( 0.00)	0.35 ( 17.95)	0.00 ( 0.00)
0640	4.20	2.80 ( 66.67)	0.00 ( 0.00)	1.40 ( 33.33)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.70 ( 16.67)	2.10 ( 50.00)	0.00 <sup>0</sup> ( 0.00)	1.40 ( 33.33)	0.00 ( 0.00)
0650	4.40	4.40 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	4.40 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
0670	1.00	1.00 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	1.00 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
0680	0.25	0.25 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.25 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
0690	0.80	0.80 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.80 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
0700	0.50	0.50 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.50 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)



湖沼コード	総延長	湖岸改定状況					湖岸土地利用				
		自然1	自然2	半自然	人工湖岸	水面	自然地1	自然地2	農林地	市街地	水面
0710	1.50	1.50 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	1.50 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)
0720	1.50	1.40 (93.33)	0.10 (6.67)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	1.50 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)
0730	13.80	3.90 (28.26)	9.80 (71.01)	0.00 (0.00)	0.10 (0.72)	0.00 (0.00)	13.60 (98.55)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.20 (1.45)	0.00 (0.00)
0740	0.80	0.80 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.80 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)
0750	0.80	0.80 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.80 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)
0760	8.60	8.45 (98.26)	0.15 (1.74)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.35 (4.07)	8.25 (95.93)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)
0770	17.80	14.30 (80.34)	3.50 (19.66)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	5.10 (28.65)	12.70 (71.35)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)
0780	4.00	4.00 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	4.00 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)
0790	0.90	0.90 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.90 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)
0800	12.20	12.20 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	12.20 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)
0810	5.70	4.60 (80.70)	1.10 (19.30)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	4.45 (78.07)	1.25 (21.93)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)
0820	3.50	3.50 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	3.40 (97.14)	0.10 (2.86)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)
0830	5.80	5.80 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	2.10 (36.21)	3.70 (63.79)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)
0840	7.50	7.50 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	7.50 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)
0850	3.10	3.10 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.40 (12.90)	2.70 (87.10)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)
0860	0.18	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.18 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.18 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)
0870	2.00	2.00 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.40 (20.00)	0.50 (25.00)	0.80 (40.00)	0.30 (15.00)	0.00 (0.00)
0880	1.80	1.80 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	1.80 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)





湖沼コード	総延長	湖岸改変状況					湖岸土地利用				
		自然1	自然2	半自然	人工湖岸	水面	自然地1	自然地2	農林地	市街地	水面
0890	1.40	1.40 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	1.10 (78.57)	0.30 (21.43)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)
0900	1.00	1.00 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.40 (40.00)	0.00 (0.00)	0.30 (30.00)	0.30 (30.00)	0.00 (0.00)
0910	1.40	1.40 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	1.40 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)
0920	0.97	0.97 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.97 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)
0930	1.60	1.60 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.30 (18.75)	0.00 (0.00)	1.30 (81.25)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)
0940	5.00	5.00 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	1.90 (38.00)	0.00 (0.00)	2.60 (52.00)	0.50 (10.00)	0.00 (0.00)
0950	1.30	1.30 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	1.30 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)
0960	0.50	0.50 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.50 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)
0970	1.10	1.10 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	1.10 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)
0980	0.50	0.50 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.50 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)
0990	3.60	3.60 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	3.60 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)
1000	0.60	0.60 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.60 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)
1010	40.40	31.60 (78.22)	0.65 (2.10)	0.00 (0.00)	7.95 (19.68)	0.00 (0.00)	39.60 (98.02)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.60 (1.98)	0.00 (0.00)
1020	2.50	1.69 (67.60)	0.58 (23.20)	0.23 (9.20)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	1.62 (72.80)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.68 (27.20)	0.00 (0.00)
1030	9.50	9.25 (97.37)	0.00 (0.00)	0.25 (2.63)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	9.25 (97.37)	0.00 (0.00)	0.25 (2.63)	0.00 (0.00)
1040	1.50	1.50 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	1.40 (93.33)	0.10 (6.67)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)
1060	1.30	1.30 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	1.30 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)
1070	5.20	5.20 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	5.20 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)



期別コード	総延長	期岸改変状況					期岸土地利用				
		自然1	自然2	半自然	人工湖岸	水面	自然地1	自然地2	農林地	市街地	水面
1080	1.50	1.10 ( 73.33 )	0.00 ( 0.00 )	0.40 ( 26.67 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	1.50 ( 100.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )
1090	1.80	1.80 ( 100.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	1.80 ( 100.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )
1100	1.20	1.20 ( 100.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	1.20 ( 100.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )
1110	1.80	1.80 ( 100.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	1.50 ( 83.33 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.30 ( 16.67 )	0.00 ( 0.00 )
1120	49.92	7.37 ( 14.76 )	12.62 ( 25.28 )	22.07 ( 44.21 )	7.86 ( 15.75 )	0.00 ( 0.00 )	31.53 ( 63.16 )	0.00 ( 0.00 )	9.41 ( 18.85 )	8.98 ( 17.99 )	0.00 ( 0.00 )
1130	2.80	2.80 ( 100.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	2.30 ( 82.14 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.50 ( 17.86 )	0.00 ( 0.00 )
1140	1.20	0.00 ( 0.00 )	1.20 ( 100.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	1.20 ( 100.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )
1150	7.80	7.55 ( 96.79 )	0.00 ( 0.00 )	0.25 ( 3.21 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	7.55 ( 96.79 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.25 ( 3.21 )	0.00 ( 0.00 )
1160	0.50	0.00 ( 0.00 )	0.50 ( 100.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.50 ( 100.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )
1170	0.60	0.60 ( 100.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.60 ( 100.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )
1180	1.20	1.20 ( 100.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	1.20 ( 100.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )
1190	1.50	1.40 ( 93.33 )	0.00 ( 0.00 )	0.10 ( 6.67 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	1.40 ( 93.33 )	0.10 ( 6.67 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )
1200	0.90	0.90 ( 100.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.90 ( 100.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )
1211	1.00	1.00 ( 100.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	1.00 ( 100.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )
1212	0.50	0.50 ( 100.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.50 ( 100.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )
1220	20.90	19.60 ( 93.78 )	0.00 ( 0.00 )	1.00 ( 4.78 )	0.30 ( 1.44 )	0.00 ( 0.00 )	19.60 ( 93.78 )	0.50 ( 2.39 )	0.00 ( 0.00 )	0.80 ( 3.83 )	0.00 ( 0.00 )
1230	0.50	0.50 ( 100.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.40 ( 80.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.10 ( 20.00 )	0.00 ( 0.00 )
1240	5.90	5.80 ( 98.31 )	0.00 ( 0.00 )	0.10 ( 1.69 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	3.50 ( 59.32 )	2.40 ( 40.68 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )



期招コード	総延長	期岸改変状況					期岸土地利用				
		自然1	自然2	半自然	人工期岸	水面	自然地1	自然地2	農林地	市街地	水面
1250	14.80	10.70 ( 72.30 )	2.40 ( 16.22 )	0.00 ( 0.00 )	1.70 ( 11.49 )	0.00 ( 0.00 )	9.50 ( 64.19 )	3.40 ( 22.97 )	0.00 ( 0.00 )	1.90 ( 12.84 )	0.00 ( 0.00 )
1260	1.21	1.17 ( 96.69 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.04 ( 3.31 )	0.00 ( 0.00 )	0.69 ( 57.02 )	0.52 ( 42.98 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )
1270	0.40	0.40 ( 100.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.25 ( 62.50 )	0.15 ( 37.50 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )
1280	1.13	1.13 ( 100.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	1.13 ( 100.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )
1290	2.31	2.31 ( 100.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	2.31 ( 100.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )
1300	3.74	3.74 ( 100.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	2.81 ( 75.13 )	0.93 ( 24.87 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )
1310	7.06	7.06 ( 100.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	5.75 ( 81.44 )	1.21 ( 17.14 )	0.00 ( 0.00 )	0.10 ( 1.42 )	0.00 ( 0.00 )
1320	1.84	1.84 ( 100.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	1.41 ( 76.63 )	0.43 ( 23.37 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )
1330	25.36	16.12 ( 63.56 )	0.00 ( 0.00 )	1.97 ( 7.77 )	6.82 ( 26.89 )	0.45 ( 1.77 )	6.29 ( 24.80 )	3.96 ( 15.62 )	13.95 ( 55.01 )	0.71 ( 2.80 )	0.45 ( 1.77 )
1340	1.81	1.81 ( 100.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	1.81 ( 100.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )
1350	14.29	13.99 ( 97.90 )	0.00 ( 0.00 )	0.30 ( 2.10 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	6.04 ( 42.27 )	7.54 ( 52.76 )	0.38 ( 2.66 )	0.33 ( 2.31 )	0.00 ( 0.00 )
1360	21.06	19.95 ( 94.73 )	0.00 ( 0.00 )	0.71 ( 3.37 )	0.40 ( 1.90 )	0.00 ( 0.00 )	9.60 ( 45.58 )	7.24 ( 34.38 )	3.34 ( 15.86 )	0.88 ( 4.18 )	0.00 ( 0.00 )
1370	6.73	6.03 ( 89.60 )	0.70 ( 10.40 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	4.37 ( 64.93 )	1.91 ( 28.38 )	0.45 ( 6.69 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )
1380	5.80	5.70 ( 98.28 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.10 ( 1.72 )	0.00 ( 0.00 )	5.70 ( 98.28 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.10 ( 1.72 )
1390	3.05	3.05 ( 100.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	3.05 ( 100.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )
1400	8.30	8.30 ( 100.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	4.75 ( 57.23 )	2.41 ( 29.04 )	0.94 ( 11.33 )	0.20 ( 2.41 )	0.00 ( 0.00 )
1410	1.76	1.41 ( 80.11 )	0.00 ( 0.00 )	0.35 ( 19.89 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.18 ( 10.23 )	1.00 ( 56.82 )	0.58 ( 32.95 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )
1420	1.53	1.53 ( 100.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	1.53 ( 100.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )



期一コード	期一延長	期一改変状況					期一土地利用				
		自然1	自然2	半自然	人工湖岸	水面	自然地1	自然地2	農草地	市街地	水面
1430	8.42	8.14 ( 96.67)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.28 ( 3.33)	0.00 ( 0.00)	2.49 ( 29.57)	0.68 ( 8.08)	4.29 ( 50.95)	0.96 ( 11.40)	0.00 ( 0.00)
1440	2.60	2.60 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.46 ( 17.69)	1.21 ( 46.54)	0.63 ( 24.23)	0.30 ( 11.54)	0.00 ( 0.00)
1460	3.68	3.68 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	1.60 ( 43.48)	0.45 ( 12.23)	1.63 ( 44.29)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
1470	1.35	1.35 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	1.20 ( 88.89)	0.15 ( 11.11)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
1480	2.29	2.29 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	1.01 ( 44.10)	0.00 ( 0.00)	1.28 ( 55.90)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
1490	46.26	40.46 ( 87.46)	0.95 ( 2.05)	1.00 ( 2.16)	2.64 ( 5.71)	1.21 ( 2.62)	9.90 ( 21.40)	8.17 ( 17.66)	24.44 ( 52.83)	2.54 ( 5.49)	1.21 ( 2.62)
1510	7.37	7.37 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	2.84 ( 38.53)	1.24 ( 16.82)	3.29 ( 44.64)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
1520	0.71	0.71 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.71 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
1530	0.81	0.71 ( 87.65)	0.10 ( 12.35)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.81 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
1540	1.06	1.06 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	1.06 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
1550	1.13	1.13 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	1.13 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
1560	0.53	0.53 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.53 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
1570	1.13	1.13 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	1.13 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
1580	0.58	0.58 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.58 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
1590	0.65	0.65 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.65 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
1600	0.48	0.48 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.48 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
1610	0.78	0.78 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.65 ( 83.33)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.13 ( 16.67)	0.00 ( 0.00)
1620	1.43	1.43 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	1.33 ( 93.01)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.10 ( 6.99)	0.00 ( 0.00)





湖沼コード	総延長	湖岸変化状況					湖岸土地利用				
		自然1	自然2	半自然	人工湖岸	水面	自然地1	自然地2	農林地	市街地	水面
1650	0.99	0.99 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.99 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)
1660	0.83	0.83 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.83 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)
1670	0.45	0.45 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.45 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)
1680	0.56	0.46 (82.14)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.10 (17.86)	0.00 (0.00)	0.46 (82.14)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.10 (17.86)	0.00 (0.00)
1690	0.53	0.53 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.53 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)
1700	0.75	0.75 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.75 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)
1710	1.53	1.33 (86.93)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.20 (13.07)	0.00 (0.00)	1.33 (86.93)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.20 (13.07)	0.00 (0.00)
1720	45.78	29.63 (64.72)	14.22 (31.06)	1.03 (2.25)	0.90 (1.97)	0.00 (0.00)	39.70 (86.72)	0.00 (0.00)	2.16 (4.72)	3.92 (8.56)	0.00 (0.00)
1730	0.10	0.10 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.10 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)
1740	1.30	1.00 (76.92)	0.30 (23.08)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.90 (69.23)	0.40 (30.77)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)
1750	0.40	0.30 (75.00)	0.00 (0.00)	0.10 (25.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.40 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)
1760	0.50	0.50 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.50 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)
1770	1.00	1.00 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	1.00 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)
1780	0.80	0.80 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.40 (50.00)	0.40 (50.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)
1790	0.20	0.00 (0.00)	0.20 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.20 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)
1800	0.80	0.80 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.80 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)
1810	0.90	0.90 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.90 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)
1820	0.40	0.40 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.40 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)



湖沼コード	総延長	湖岸改変状況					湖岸土地利用				
		自然1	自然2	半自然	人工湖岸	水面	自然地1	自然地2	農林地	市街地	水面
1830	0.40	0.40 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.40 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)
1840	0.50	0.50 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.50 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)
1850	1.15	0.60 (52.17)	0.55 (47.83)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.65 (56.52)	0.50 (43.48)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)
1860	11.90	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	5.25 (44.12)	6.65 (55.88)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	11.60 (97.48)	0.30 (2.52)	0.00 (0.00)
1870	4.85	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	1.45 (29.90)	3.40 (70.10)	0.00 (0.00)	1.25 (25.77)	0.00 (0.00)	3.40 (70.10)	0.20 (4.12)	0.00 (0.00)
1880	11.10	0.15 (1.35)	4.00 (35.04)	4.90 (44.14)	2.05 (18.47)	0.00 (0.00)	5.50 (49.55)	0.00 (0.00)	5.60 (50.45)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)
1890	4.35	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	4.05 (93.10)	0.00 (0.00)	0.30 (6.90)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	3.95 (90.80)	0.10 (2.30)	0.30 (6.90)
1900	0.65	0.00 (0.00)	0.65 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.65 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)
1910	1.50	0.60 (40.00)	0.70 (46.67)	0.20 (13.33)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.50 (33.33)	0.20 (13.33)	0.80 (53.33)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)
1920	1.55	1.55 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	1.55 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)
1930	9.25	0.60 (6.49)	2.80 (30.27)	0.00 (0.00)	5.80 (62.70)	0.05 (0.54)	3.70 (40.00)	1.75 (18.92)	1.25 (13.51)	2.50 (27.03)	0.05 (0.54)
1940	3.80	1.05 (27.63)	1.05 (27.63)	1.60 (42.11)	0.00 (0.00)	0.10 (2.63)	1.25 (32.89)	0.10 (2.63)	2.35 (61.84)	0.00 (0.00)	0.10 (2.63)
1950	1.10	0.00 (0.00)	1.10 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	1.10 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)
1970	0.90	0.00 (0.00)	0.90 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.80 (88.89)	0.10 (11.11)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)
1980	1.10	0.00 (0.00)	1.10 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	1.10 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)
1990	20.25	0.10 (0.49)	8.50 (41.98)	0.00 (0.00)	11.55 (57.04)	0.10 (0.49)	5.00 (24.69)	3.45 (17.04)	0.40 (1.98)	11.30 (55.80)	0.10 (0.49)
2000	2.20	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	2.20 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	2.20 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)
2010	0.90	0.00 (0.00)	0.90 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.90 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)



湖沼コード	総延長	湖岸変化状況					湖岸土地利用				
		自然1	自然2	半自然	人工湖岸	水面	自然地1	自然地2	農林地	市街地	水面
2020	7.50	1.42 ( 18.93)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	5.98 ( 79.73)	0.10 ( 1.33)	0.00 ( 0.00)	1.90 ( 25.33)	2.45 ( 32.67)	3.05 ( 40.67)	0.10 ( 1.33)
2040	5.09	3.41 ( 66.99)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	1.68 ( 33.01)	0.00 ( 0.00)	0.26 ( 5.11)	3.00 ( 58.94)	1.83 ( 35.95)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
2060	0.40	0.40 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.40 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
2070	34.58	0.98 ( 2.83)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	31.71 ( 91.70)	1.89 ( 5.47)	0.00 ( 0.00)	0.98 ( 2.83)	25.19 ( 72.85)	6.14 ( 17.76)	2.27 ( 6.56)
2080	0.75	0.60 ( 80.00)	0.15 ( 20.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.75 (100.00)	0.60 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
2090	1.01	0.83 ( 82.18)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.18 ( 17.82)	0.00 ( 0.00)	0.78 ( 77.23)	0.23 ( 22.77)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
2100	2.00	0.00 ( 0.00)	2.00 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	2.00 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
2110	1.09	1.09 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	1.09 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
2120	1.10	0.00 ( 0.00)	1.10 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	1.10 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
2130	0.80	0.50 ( 62.50)	0.30 ( 37.50)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.80 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
2140	2.71	2.18 ( 80.44)	0.25 ( 9.23)	0.28 ( 10.33)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.53 ( 19.56)	1.33 ( 49.08)	0.10 ( 3.69)	0.75 ( 27.68)	0.00 ( 0.00)
2150	1.50	1.50 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	1.50 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
2160	0.86	0.00 ( 0.00)	0.86 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.68 ( 79.07)	0.18 ( 20.93)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
2170	20.14	5.64 ( 28.00)	12.57 ( 62.41)	0.15 ( 0.74)	1.78 ( 8.84)	0.00 ( 0.00)	14.18 ( 70.41)	1.03 ( 5.11)	2.55 ( 12.66)	2.38 ( 11.82)	0.00 ( 0.00)
2180	3.06	1.98 ( 64.71)	1.08 ( 35.29)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	1.43 ( 46.73)	1.45 ( 47.39)	0.00 ( 0.00)	0.18 ( 5.88)	0.00 ( 0.00)
2220	1.04	1.04 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.29 ( 27.88)	0.14 ( 13.46)	0.61 ( 58.65)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
2250	0.90	0.25 ( 27.78)	0.65 ( 72.22)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.90 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
2260	1.69	0.91 ( 53.85)	0.78 ( 46.15)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	1.56 ( 92.31)	0.13 ( 7.69)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)



期別コード	総延長	期別変更状況					期別土地利用				
		自然1	自然2	半自然	人工期岸	水面	自然地1	自然地2	農林地	市街地	水面
2270	0.70	0.00 ( 0.00)	0.70 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.70 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
2280	0.99	0.28 ( 28.28)	0.71 ( 71.72)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.84 ( 84.85)	0.15 ( 15.15)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
2290	1.05	0.30 ( 28.57)	0.75 ( 71.43)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.75 ( 71.43)	0.00 ( 0.00)	0.30 ( 28.57)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
2300	1.10	0.00 ( 0.00)	1.10 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	1.10 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
2310	2.33	0.93 ( 39.91)	1.17 ( 50.21)	0.23 ( 9.87)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	1.17 ( 50.21)	0.93 ( 39.91)	0.00 ( 0.00)	0.23 ( 9.87)	0.00 ( 0.00)
2320	0.20	0.10 ( 50.00)	0.10 ( 50.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.20 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
2330	1.10	0.20 ( 18.18)	0.90 ( 81.82)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	1.10 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
2340	0.90	0.50 ( 55.56)	0.40 ( 44.44)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.90 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
2350	0.80	0.80 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.80 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
2360	1.70	1.70 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	1.70 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
2370	0.50	0.50 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.50 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
2380	2.00	2.00 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	2.00 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
2390	1.20	1.20 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	1.20 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
2400	3.20	1.30 ( 40.63)	1.90 ( 59.38)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	3.20 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
2410	0.90	0.90 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.90 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
2420	1.70	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	1.70 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	1.20 ( 70.59)	0.00 ( 0.00)	0.50 ( 29.41)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
2430	1.70	1.10 ( 64.71)	0.00 ( 0.00)	0.60 ( 35.29)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	1.70 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
2440	1.40	1.30 ( 92.86)	0.10 ( 7.14)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	1.40 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)





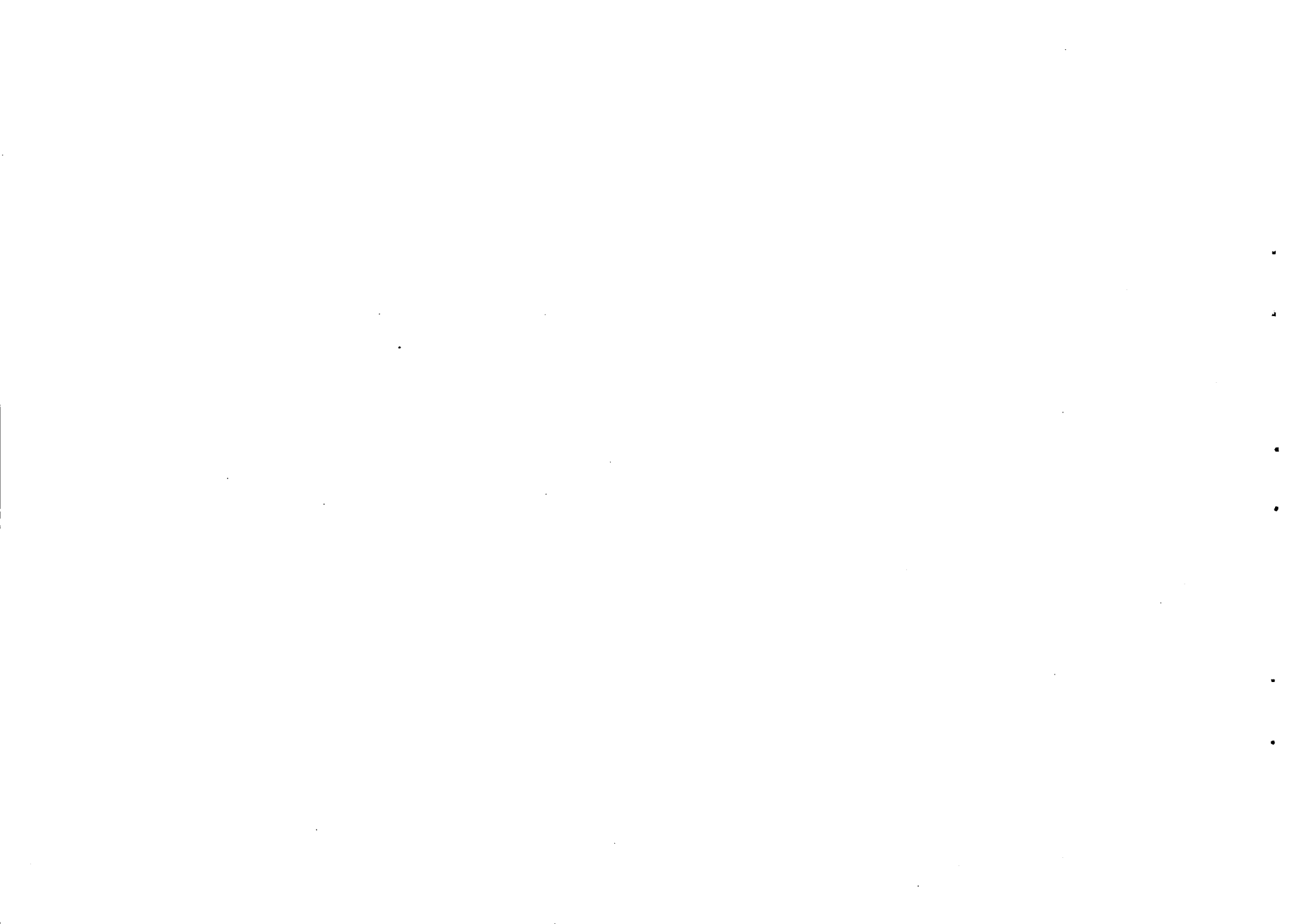
期招コード	総延長	期岸改変状況					期岸土地利用				
		自然1	自然2	半自然	人工期岸	水面	自然地1	自然地2	農林地	市街地	水面
2450	1.20	1.20 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	1.20 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
2460	2.90	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	2.90 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	2.90 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
2470	1.60	1.50 ( 93.75)	0.00 ( 0.00)	0.10 ( 6.25)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	1.60 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
2480	1.10	0.90 ( 81.82)	0.00 ( 0.00)	0.20 ( 18.18)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.90 ( 81.82)	0.00 ( 0.00)	0.20 ( 18.18)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
2490	0.40	0.40 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.40 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
2500	0.30	0.30 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.30 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
2510	0.80	0.80 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.80 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
2520	1.50	1.50 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	1.50 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
2530	0.80	0.80 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.80 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
2540	1.30	1.20 ( 92.31)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.10 ( 7.69)	0.00 ( 0.00)	1.30 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
2550	22.60	5.40 ( 23.89)	0.60 ( 2.65)	0.50 ( 2.21)	15.60 ( 69.03)	0.50 ( 2.21)	2.40 ( 10.62)	7.50 ( 33.19)	2.30 ( 10.18)	9.90 ( 43.81)	0.50 ( 2.21)
2560	0.70	0.70 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.70 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
2570	2.50	0.60 ( 24.00)	1.80 ( 72.00)	0.00 ( 0.00)	0.10 ( 4.00)	0.00 ( 0.00)	1.60 ( 64.00)	0.90 ( 36.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
2580	1.00	0.70 ( 70.00)	0.30 ( 30.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	1.00 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
2590	1.20	1.20 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	1.00 ( 83.33)	0.20 ( 16.67)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
2600	1.00	0.60 ( 60.00)	0.30 ( 30.00)	0.00 ( 0.00)	0.10 ( 10.00)	0.00 ( 0.00)	0.70 ( 70.00)	0.30 ( 30.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
2610	0.80	0.50 ( 62.50)	0.30 ( 37.50)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.80 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
2620	1.20	0.80 ( 66.67)	0.40 ( 33.33)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.50 ( 41.67)	0.70 ( 58.33)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)



期別コード	総延長	期別改変状況					期別土地利用				
		自然1	自然2	半自然	人工期岸	水面	自然地1	自然地2	農林地	市街地	水面
2630	3.50	2.00 ( 57.14 )	0.80 ( 22.86 )	0.70 ( 20.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	2.30 ( 65.71 )	0.50 ( 14.29 )	0.00 ( 0.00 )	0.70 ( 20.00 )	0.00 ( 0.00 )
2640	38.00	25.30 ( 66.58 )	6.00 ( 15.79 )	6.10 ( 16.05 )	0.60 ( 1.58 )	0.00 ( 0.00 )	26.30 ( 69.21 )	6.50 ( 17.11 )	1.30 ( 3.42 )	3.90 ( 10.26 )	0.00 ( 0.00 )
2650	9.80	5.20 ( 53.06 )	4.50 ( 45.92 )	0.00 ( 0.00 )	0.10 ( 1.02 )	0.00 ( 0.00 )	8.00 ( 81.63 )	1.60 ( 16.33 )	0.00 ( 0.00 )	0.20 ( 2.04 )	0.00 ( 0.00 )
2660	19.90	2.70 ( 13.57 )	15.70 ( 78.89 )	0.20 ( 1.01 )	1.30 ( 6.53 )	0.00 ( 0.00 )	17.40 ( 87.44 )	1.50 ( 7.54 )	0.00 ( 0.00 )	1.00 ( 5.03 )	0.00 ( 0.00 )
2670	1.00	1.00 ( 100.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	1.00 ( 100.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )
2680	2.80	0.00 ( 0.00 )	2.50 ( 89.29 )	0.00 ( 0.00 )	0.30 ( 10.71 )	0.00 ( 0.00 )	2.40 ( 85.71 )	0.20 ( 7.14 )	0.00 ( 0.00 )	0.20 ( 7.14 )	0.00 ( 0.00 )
2690	0.40	0.40 ( 100.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.40 ( 100.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )
2700	0.70	0.70 ( 100.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.70 ( 100.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )
2710	0.60	0.60 ( 100.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.60 ( 100.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )
2720	0.60	0.20 ( 33.33 )	0.30 ( 50.00 )	0.10 ( 16.67 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.50 ( 83.33 )	0.10 ( 16.67 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )
2730	1.00	0.30 ( 30.00 )	0.30 ( 30.00 )	0.40 ( 40.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.50 ( 50.00 )	0.10 ( 10.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.40 ( 40.00 )	0.00 ( 0.00 )
2740	0.40	0.40 ( 100.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.40 ( 100.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )
2750	1.00	0.90 ( 90.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.10 ( 10.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.40 ( 40.00 )	0.30 ( 30.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.30 ( 30.00 )	0.00 ( 0.00 )
2760	4.00	3.70 ( 92.50 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.30 ( 7.50 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	4.00 ( 100.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )
2770	50.40	25.80 ( 51.19 )	7.40 ( 14.68 )	5.00 ( 9.92 )	12.20 ( 24.21 )	0.00 ( 0.00 )	19.00 ( 37.70 )	20.10 ( 39.88 )	2.10 ( 4.17 )	9.20 ( 18.25 )	0.00 ( 0.00 )
2780	7.50	2.70 ( 36.00 )	4.70 ( 62.67 )	0.00 ( 0.00 )	0.10 ( 1.33 )	0.00 ( 0.00 )	6.20 ( 82.67 )	1.00 ( 13.33 )	0.30 ( 4.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )
2790	1.00	0.90 ( 90.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.10 ( 10.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.30 ( 30.00 )	0.70 ( 70.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )
2810	0.00	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )



湖沼コード	総延長	湖岸改変状況					湖岸土地利用				
		自然1	自然2	半自然	人工湖岸	水面	自然地1	自然地2	農林地	市街地	水面
2820	0.60	0.60 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.60 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)
2830	20.00	0.70 (3.50)	0.00 (0.00)	4.60 (23.00)	14.70 (73.50)	0.00 (0.00)	1.30 (6.50)	1.35 (6.75)	9.05 (45.25)	8.30 (41.50)	0.00 (0.00)
2840	0.90	0.90 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.90 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)
2850	5.10	2.02 (39.61)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	3.08 (60.39)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.96 (18.82)	4.14 (81.18)	0.00 (0.00)
2870	118.90	14.60 (12.28)	0.00 (0.00)	34.55 (29.06)	68.85 (57.91)	0.90 (0.76)	2.05 (1.72)	0.55 (0.46)	87.55 (73.63)	27.85 (23.42)	0.90 (0.76)
2880	63.50	1.95 (3.07)	0.00 (0.00)	1.20 (1.89)	59.55 (93.78)	0.80 (1.26)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	58.75 (92.52)	3.95 (6.22)	0.80 (1.26)
2890	12.05	10.25 (85.06)	1.80 (14.94)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	1.00 (8.30)	5.15 (42.74)	1.95 (16.18)	3.95 (32.78)	0.00 (0.00)
2900	15.25	11.80 (77.38)	0.00 (0.00)	0.50 (3.28)	2.70 (17.70)	0.25 (1.64)	1.80 (11.80)	0.25 (1.64)	8.30 (54.43)	4.65 (30.49)	0.25 (1.64)
2920	11.80	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	5.55 (47.03)	5.30 (44.92)	0.95 (8.05)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	7.75 (65.68)	3.10 (26.27)	0.95 (8.05)
2930	0.30	0.30 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.30 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)
2940	1.05	1.05 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.75 (71.43)	0.30 (28.57)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)
2950	0.55	0.55 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.45 (81.82)	0.10 (18.18)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)
2960	3.00	1.85 (61.67)	0.10 (3.33)	1.05 (35.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	2.25 (75.00)	0.50 (16.67)	0.00 (0.00)	0.25 (8.33)	0.00 (0.00)
2970	1.00	1.00 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.25 (25.00)	0.75 (75.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)
2980	0.25	0.25 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.10 (40.00)	0.15 (60.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)
2990	1.75	1.75 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.80 (45.71)	0.95 (54.29)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)
3000	22.35	16.00 (71.59)	0.20 (0.89)	4.10 (18.36)	2.05 (9.17)	0.00 (0.00)	16.65 (74.50)	2.05 (9.17)	0.00 (0.00)	3.65 (16.33)	0.00 (0.00)
3010	9.50	6.50 (68.42)	2.90 (30.53)	0.00 (0.00)	0.10 (1.05)	0.00 (0.00)	4.90 (51.58)	4.30 (45.26)	0.00 (0.00)	0.30 (3.16)	0.00 (0.00)



湖沼コード	総延長	湖岸改変状況					湖岸土地利用				
		自然1	自然2	半自然	人工湖岸	水面	自然地1	自然地2	農林地	市街地	水面
3020	1.00	0.30 ( 30.00)	0.70 ( 70.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.70 ( 70.00)	0.30 ( 30.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
3030	0.70	0.30 ( 42.86)	0.40 ( 57.14)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.40 ( 57.14)	0.30 ( 42.86)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
3040	6.50	0.50 ( 7.69)	6.00 ( 92.31)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	6.10 ( 93.85)	0.10 ( 1.54)	0.00 ( 0.00)	0.30 ( 4.62)	0.00 ( 0.00)
3050	3.50	0.10 ( 2.86)	3.20 ( 91.43)	0.00 ( 0.00)	0.20 ( 5.71)	0.00 ( 0.00)	3.30 ( 94.29)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.20 ( 5.71)	0.00 ( 0.00)
3060	2.60	0.20 ( 7.69)	2.40 ( 92.31)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	2.60 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
3070	1.80	1.10 ( 61.11)	0.70 ( 38.89)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.60 ( 33.33)	0.80 ( 44.44)	0.00 ( 0.00)	0.40 ( 22.22)	0.00 ( 0.00)
3080	0.90	0.00 ( 0.00)	0.90 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.90 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
3090	4.40	3.80 ( 86.36)	0.00 ( 0.00)	0.30 ( 6.82)	0.30 ( 6.82)	0.00 ( 0.00)	2.90 ( 65.91)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	1.50 ( 34.09)	0.00 ( 0.00)
3100	1.10	1.00 ( 90.91)	0.00 ( 0.00)	0.10 ( 9.09)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	1.10 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
3110	4.60	2.30 ( 50.00)	1.60 ( 34.78)	0.00 ( 0.00)	0.70 ( 15.22)	0.00 ( 0.00)	3.00 ( 65.22)	0.40 ( 8.70)	0.00 ( 0.00)	1.20 ( 26.09)	0.00 ( 0.00)
3120	5.80	5.40 ( 93.10)	0.00 ( 0.00)	0.40 ( 6.90)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.20 ( 3.45)	0.00 ( 0.00)	5.20 ( 89.66)	0.40 ( 6.90)	0.00 ( 0.00)
3130	5.40	2.30 ( 42.59)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	3.10 ( 57.41)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	2.90 ( 53.70)	2.50 ( 46.30)	0.00 ( 0.00)
3140	2.50	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.50 ( 20.00)	2.00 ( 80.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	2.50 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
3150	0.70	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.70 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.60 ( 85.71)	0.10 ( 14.29)	0.00 ( 0.00)
3160	2.10	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	2.10 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	2.10 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
3170	2.20	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.50 ( 22.73)	1.70 ( 77.27)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	1.20 ( 54.55)	1.00 ( 45.45)	0.00 ( 0.00)
3180	0.60	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.60 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.60 (100.00)	0.00 ( 0.00)
3190	2.60	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	1.95 ( 75.00)	0.65 ( 25.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.65 ( 25.00)	1.10 ( 42.31)	0.85 ( 32.69)	0.00 ( 0.00)





湖沼コード	総延長	湖岸改変状況					湖岸土地利用				
		自然1	自然2	半自然	人工湖岸	水面	自然地1	自然地2	農林地	市街地	水面
3200	15.50	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	15.25 ( 98.39)	0.25 ( 1.61)	0.00 ( 0.00)	0.60 ( 3.87)	13.25 ( 85.48)	1.40 ( 9.03)	0.25 ( 1.61)
3210	36.50	0.25 ( 0.68)	0.00 ( 0.00)	1.15 ( 3.15)	34.85 ( 95.48)	0.25 ( 0.68)	0.00 ( 0.00)	0.50 ( 1.37)	32.80 ( 89.86)	2.95 ( 8.08)	0.25 ( 0.68)
3220	43.45	2.55 ( 5.87)	0.00 ( 0.00)	13.35 ( 30.72)	27.10 ( 62.37)	0.45 ( 1.04)	1.60 ( 3.68)	5.70 ( 13.12)	34.90 ( 80.32)	0.80 ( 1.84)	0.45 ( 1.04)
3230	1.90	1.80 ( 94.74)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.10 ( 5.26)	0.00 ( 0.00)	1.80 ( 94.74)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.10 ( 5.26)	0.00 ( 0.00)
3240	1.54	0.66 ( 42.86)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.88 ( 57.14)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.42 ( 27.27)	0.00 ( 0.00)	1.12 ( 72.73)	0.00 ( 0.00)
3250	2.09	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	2.09 ( 100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	2.09 ( 100.00)	0.00 ( 0.00)
3260	1.10	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	1.10 ( 100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	1.10 ( 100.00)	0.00 ( 0.00)
3270	1.25	0.38 ( 30.40)	0.70 ( 56.00)	0.17 ( 13.60)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	1.25 ( 100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
3290	0.90	0.80 ( 88.89)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.10 ( 11.11)	0.00 ( 0.00)	0.80 ( 88.89)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.10 ( 11.11)	0.00 ( 0.00)
3300	19.20	3.95 ( 20.57)	11.05 ( 57.55)	1.45 ( 7.55)	2.75 ( 14.32)	0.00 ( 0.00)	15.40 ( 80.21)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	3.80 ( 19.79)	0.00 ( 0.00)
3310	0.50	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.50 ( 100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.50 ( 100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
3320	0.35	0.35 ( 100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.35 ( 100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
3330	17.06	0.00 ( 0.00)	0.59 ( 3.46)	6.93 ( 40.62)	9.54 ( 55.92)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	12.05 ( 70.63)	5.01 ( 29.37)	0.00 ( 0.00)
3340	8.65	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	6.45 ( 74.57)	2.20 ( 25.43)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	8.20 ( 94.80)	0.45 ( 5.20)	0.00 ( 0.00)
3350	9.05	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	8.05 ( 88.95)	1.00 ( 11.05)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	4.85 ( 53.59)	4.20 ( 46.41)	0.00 ( 0.00)
3360	2.20	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	2.20 ( 100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.15 ( 6.82)	0.00 ( 0.00)	2.05 ( 93.18)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
3370	3.10	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	3.10 ( 100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	2.80 ( 90.32)	0.30 ( 9.68)	0.00 ( 0.00)
3380	1.07	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.82 ( 76.64)	0.25 ( 23.36)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	1.07 ( 100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)



期前コード	総延長	期前改定状況					期前土地利用				
		自然1	自然2	半自然	人工期前	水面	自然地1	自然地2	農林地	市街地	水面
3390	0.80	0.00 ( 0.00)	0.80 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.80 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
3400	0.60	0.40 ( 66.67)	0.20 ( 33.33)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.60 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
3410	0.80	0.30 ( 37.50)	0.50 ( 62.50)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.30 ( 37.50)	0.20 ( 25.00)	0.00 ( 0.00)	0.30 ( 37.50)	0.00 ( 0.00)
3420	2.10	1.20 ( 57.14)	0.90 ( 42.86)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	1.60 ( 76.19)	0.50 ( 23.81)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
3430	0.90	0.50 ( 55.56)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.40 ( 44.44)	0.00 ( 0.00)	0.10 ( 11.11)	0.10 ( 11.11)	0.00 ( 0.00)	0.70 ( 77.78)	0.00 ( 0.00)
3440	6.80	0.90 ( 13.24)	4.70 ( 69.12)	0.00 ( 0.00)	1.20 ( 17.65)	0.00 ( 0.00)	4.80 ( 70.59)	0.70 ( 10.29)	1.20 ( 17.65)	0.10 ( 1.47)	0.00 ( 0.00)
3460	4.40	2.30 ( 52.27)	0.70 ( 15.91)	0.00 ( 0.00)	1.40 ( 31.82)	0.00 ( 0.00)	2.50 ( 56.82)	0.00 ( 0.00)	1.90 ( 43.18)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
3470	1.10	0.10 ( 9.09)	0.40 ( 36.36)	0.00 ( 0.00)	0.60 ( 54.55)	0.00 ( 0.00)	0.50 ( 45.45)	0.00 ( 0.00)	0.40 ( 36.36)	0.20 ( 18.18)	0.00 ( 0.00)
3480	3.70	1.20 ( 32.43)	1.30 ( 35.14)	0.00 ( 0.00)	1.20 ( 32.43)	0.00 ( 0.00)	3.00 ( 81.08)	0.20 ( 5.41)	0.10 ( 2.70)	0.40 ( 10.81)	0.00 ( 0.00)
3490	4.80	0.60 ( 12.50)	3.70 ( 77.08)	0.20 ( 4.17)	0.30 ( 6.25)	0.00 ( 0.00)	3.30 ( 68.75)	0.50 ( 10.42)	0.20 ( 4.17)	0.80 ( 16.67)	0.00 ( 0.00)
3500	1.40	0.00 ( 0.00)	1.40 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	1.00 ( 71.43)	0.40 ( 28.57)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
3510	0.70	0.55 ( 78.57)	0.00 ( 0.00)	0.15 ( 21.43)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.55 ( 78.57)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.15 ( 21.43)	0.00 ( 0.00)
3520	1.15	1.15 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	1.15 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
3530	2.50	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	1.25 ( 50.00)	1.25 ( 50.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	2.50 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
3540	0.60	0.00 ( 0.00)	0.60 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.60 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
3550	0.60	0.60 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.60 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
3560	0.60	0.60 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.60 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
3570	0.40	0.40 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.40 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)



期招コード	総延長	期岸改変状況					期岸土地利用				
		自然1	自然2	半自然	人工期岸	水面	自然地1	自然地2	農林地	市街地	水面
3580	7.40	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	7.30 ( 98.65 )	0.10 ( 1.35 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	7.30 ( 98.65 )	0.00 ( 0.00 )	0.10 ( 1.35 )
3590	24.80	1.11 ( 4.48 )	0.00 ( 0.00 )	16.86 ( 67.98 )	6.61 ( 26.65 )	0.22 ( 0.89 )	0.00 ( 0.00 )	2.23 ( 8.99 )	12.15 ( 48.99 )	10.20 ( 41.13 )	0.22 ( 0.89 )
3600	5.90	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	5.79 ( 98.14 )	0.00 ( 0.00 )	0.11 ( 1.86 )	0.00 ( 0.00 )	2.05 ( 34.75 )	1.82 ( 30.85 )	1.92 ( 32.54 )	0.11 ( 1.86 )
3610	6.20	1.27 ( 20.48 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	4.81 ( 77.58 )	0.12 ( 1.94 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	3.26 ( 52.58 )	2.82 ( 45.48 )	0.12 ( 1.94 )
3620	19.40	13.85 ( 71.39 )	0.00 ( 0.00 )	1.25 ( 6.44 )	4.30 ( 22.16 )	0.00 ( 0.00 )	4.05 ( 20.88 )	0.00 ( 0.00 )	10.80 ( 55.67 )	4.55 ( 23.45 )	0.00 ( 0.00 )
3630	9.70	0.10 ( 1.03 )	9.60 ( 98.97 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	9.60 ( 98.97 )	0.10 ( 1.03 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )
3640	0.20	0.00 ( 0.00 )	0.20 ( 100.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.20 ( 100.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )
3650	7.35	0.35 ( 4.76 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	7.00 ( 95.24 )	0.00 ( 0.00 )	1.50 ( 20.41 )	0.00 ( 0.00 )	4.75 ( 64.63 )	1.10 ( 14.97 )	0.00 ( 0.00 )
3660	3.90	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	3.90 ( 100.00 )	0.00 ( 0.00 )	1.75 ( 44.87 )	0.00 ( 0.00 )	0.85 ( 21.79 )	1.30 ( 33.33 )	0.00 ( 0.00 )
3670	4.40	2.75 ( 62.50 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	1.45 ( 32.95 )	0.20 ( 4.55 )	3.20 ( 72.73 )	0.00 ( 0.00 )	1.00 ( 22.73 )	0.00 ( 0.00 )	0.20 ( 4.55 )
3680	10.85	0.55 ( 5.07 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	10.05 ( 92.63 )	0.25 ( 2.30 )	7.40 ( 68.20 )	0.00 ( 0.00 )	2.90 ( 26.73 )	0.30 ( 2.76 )	0.25 ( 2.30 )
3690	9.70	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	9.70 ( 100.00 )	0.00 ( 0.00 )	2.45 ( 25.26 )	0.00 ( 0.00 )	7.25 ( 74.74 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )
3700	1.00	1.00 ( 100.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	1.00 ( 100.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )
3710	20.90	9.40 ( 44.98 )	0.80 ( 3.83 )	8.15 ( 39.00 )	2.55 ( 12.20 )	0.00 ( 0.00 )	9.65 ( 46.17 )	0.00 ( 0.00 )	3.40 ( 16.27 )	7.85 ( 37.56 )	0.00 ( 0.00 )
3720	9.80	4.90 ( 50.00 )	0.00 ( 0.00 )	4.90 ( 50.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	8.50 ( 86.73 )	0.00 ( 0.00 )	1.30 ( 13.27 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )
3730	6.60	1.20 ( 18.18 )	3.70 ( 56.06 )	1.70 ( 25.76 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	5.60 ( 84.85 )	0.65 ( 9.85 )	0.00 ( 0.00 )	0.35 ( 5.30 )	0.00 ( 0.00 )
3740	11.80	5.10 ( 43.22 )	2.65 ( 22.46 )	4.05 ( 34.32 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	9.35 ( 79.24 )	1.45 ( 12.29 )	0.00 ( 0.00 )	1.00 ( 8.47 )	0.00 ( 0.00 )
3750	13.90	7.25 ( 52.16 )	1.30 ( 9.35 )	4.25 ( 30.58 )	1.10 ( 7.91 )	0.00 ( 0.00 )	5.80 ( 41.73 )	0.00 ( 0.00 )	1.05 ( 7.55 )	7.05 ( 50.72 )	0.00 ( 0.00 )



湖沼コード	総延長	湖岸改変状況					湖岸土地利用				
		自然1	自然2	半自然	人工湖岸	水面	自然地1	自然地2	農林地	市街地	水面
3760	1.00	0.00 ( 0.00)	0.90 ( 90.00)	0.00 ( 0.00)	0.10 ( 10.00)	0.00 ( 0.00)	0.95 ( 95.00)	0.05 ( 5.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
3770	0.86	0.05 ( 5.81)	0.81 ( 94.19)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.81 ( 94.19)	0.05 ( 5.81)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
3780	0.47	0.06 ( 12.77)	0.38 ( 80.85)	0.00 ( 0.00)	0.03 ( 6.38)	0.00 ( 0.00)	0.47 ( 100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
3790	2.00	1.30 ( 65.00)	0.60 ( 30.00)	0.10 ( 5.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	1.75 ( 87.50)	0.00 ( 0.00)	0.25 ( 12.50)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
3800	2.30	1.85 ( 80.43)	0.00 ( 0.00)	0.45 ( 19.57)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	1.85 ( 80.43)	0.45 ( 19.57)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
3810	0.80	0.30 ( 37.50)	0.50 ( 62.50)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.80 ( 100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
3820	14.30	2.80 ( 19.58)	9.00 ( 62.94)	0.00 ( 0.00)	2.50 ( 17.48)	0.00 ( 0.00)	10.80 ( 75.52)	1.10 ( 7.69)	0.80 ( 5.59)	1.60 ( 11.19)	0.00 ( 0.00)
3830	1.50	1.40 ( 93.33)	0.10 ( 6.67)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	1.40 ( 93.33)	0.10 ( 6.67)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
3840	0.95	0.70 ( 73.68)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.25 ( 26.32)	0.00 ( 0.00)	0.80 ( 84.21)	0.15 ( 15.79)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
3850	1.40	1.00 ( 71.43)	0.40 ( 28.57)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.60 ( 42.86)	0.80 ( 57.14)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
3860	0.25	0.25 ( 100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.15 ( 60.00)	0.10 ( 40.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
3870	0.45	0.25 ( 55.56)	0.00 ( 0.00)	0.20 ( 44.44)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.20 ( 44.44)	0.05 ( 11.11)	0.00 ( 0.00)	0.20 ( 44.44)	0.00 ( 0.00)
3880	2.30	2.30 ( 100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	2.30 ( 100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
3890	0.60	0.50 ( 83.33)	0.00 ( 0.00)	0.10 ( 16.67)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.40 ( 66.67)	0.10 ( 16.67)	0.10 ( 16.67)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
3900	1.20	0.75 ( 62.50)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.45 ( 37.50)	0.00 ( 0.00)	0.85 ( 70.83)	0.35 ( 29.17)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
3910	2.60	0.50 ( 19.23)	2.10 ( 80.77)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	2.60 ( 100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
3920	0.50	0.50 ( 100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.20 ( 40.00)	0.30 ( 60.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
3930	6.50	2.30 ( 35.38)	1.70 ( 26.15)	0.10 ( 1.54)	2.40 ( 36.92)	0.00 ( 0.00)	2.70 ( 41.54)	0.00 ( 0.00)	1.40 ( 21.54)	2.40 ( 36.92)	0.00 ( 0.00)





湖沼コード	総延長	湖岸改変状況					湖岸土地利用				
		自然1	自然2	半自然	人工湖岸	水面	自然地1	自然地2	農林地	市街地	水面
3940	1.50	0.00 ( 0.00)	0.20 ( 13.33)	1.10 ( 73.33)	0.20 ( 13.33)	0.00 ( 0.00)	0.20 ( 13.33)	0.00 ( 0.00)	1.10 ( 73.33)	0.20 ( 13.33)	0.00 ( 0.00)
3950	0.70	0.05 ( 7.14)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.65 ( 92.86)	0.00 ( 0.00)	0.05 ( 7.14)	0.00 ( 0.00)	0.65 ( 92.86)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
3960	2.15	0.25 ( 11.63)	1.90 ( 88.37)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	1.90 ( 88.37)	0.00 ( 0.00)	0.25 ( 11.63)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
3970	7.00	1.10 ( 15.71)	0.60 ( 8.57)	0.40 ( 5.71)	4.90 ( 70.00)	0.00 ( 0.00)	1.00 ( 14.29)	0.60 ( 8.57)	2.50 ( 35.71)	2.90 ( 41.43)	0.00 ( 0.00)
3980	0.90	0.75 ( 83.33)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.15 ( 16.67)	0.00 ( 0.00)	0.75 ( 83.33)	0.15 ( 16.67)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
3990	0.50	0.25 ( 50.00)	0.10 ( 20.00)	0.00 ( 0.00)	0.15 ( 30.00)	0.00 ( 0.00)	0.10 ( 20.00)	0.25 ( 50.00)	0.00 ( 0.00)	0.15 ( 30.00)	0.00 ( 0.00)
4000	1.10	0.40 ( 36.36)	0.25 ( 22.73)	0.00 ( 0.00)	0.45 ( 40.91)	0.00 ( 0.00)	0.50 ( 45.45)	0.45 ( 40.91)	0.00 ( 0.00)	0.15 ( 13.64)	0.00 ( 0.00)
4010	0.40	0.40 ( 100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.10 ( 25.00)	0.30 ( 75.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
4020	0.40	0.30 ( 75.00)	0.10 ( 25.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.40 ( 100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
4030	2.30	1.70 ( 73.91)	0.30 ( 13.04)	0.10 ( 4.35)	0.20 ( 8.70)	0.00 ( 0.00)	1.00 ( 43.48)	1.00 ( 43.48)	0.00 ( 0.00)	0.30 ( 13.04)	0.00 ( 0.00)
4040	0.50	0.50 ( 100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.20 ( 40.00)	0.30 ( 60.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
4050	0.60	0.60 ( 100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.60 ( 100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
4060	0.60	0.60 ( 100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.35 ( 58.33)	0.25 ( 41.67)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
4070	1.00	1.00 ( 100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	1.00 ( 100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
4080	1.30	0.00 ( 0.00)	0.60 ( 46.15)	0.40 ( 30.77)	0.30 ( 23.08)	0.00 ( 0.00)	0.50 ( 38.46)	0.60 ( 46.15)	0.40 ( 30.77)	0.40 ( 30.77)	0.00 ( 0.00)
4090	2.00	0.40 ( 20.00)	0.00 ( 0.00)	0.70 ( 35.00)	0.90 ( 45.00)	0.00 ( 0.00)	0.80 ( 40.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	1.20 ( 60.00)	0.00 ( 0.00)
4100	1.40	1.30 ( 92.86)	0.00 ( 0.00)	0.10 ( 7.14)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	1.40 ( 100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
4110	17.00	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	16.80 ( 98.82)	0.20 ( 1.18)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	16.80 ( 98.82)	0.20 ( 1.18)



湖沼コード	総延長	湖岸改変状況					湖岸土地利用				
		自然1	自然2	半自然	人工湖岸	水面	自然地1	自然地2	農耕地	市街地	水面
4120	0.60	0.60 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.10 ( 16.67)	0.50 ( 83.33)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
4130	0.70	0.70 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.30 ( 42.86)	0.40 ( 57.14)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
4140	0.70	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.70 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.70 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
4150	0.40	0.40 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.40 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
4160	0.40	0.40 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.40 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
4170	0.50	0.50 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.50 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
4180	0.40	0.00 ( 0.00)	0.40 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.40 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
4190	0.40	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.40 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.40 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
4200	0.70	0.50 ( 71.43)	0.00 ( 0.00)	0.20 ( 28.57)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.70 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
4210	1.30	0.50 ( 38.46)	0.80 ( 61.54)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	1.30 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
4220	3.70	2.70 ( 72.97)	0.25 ( 6.76)	0.10 ( 2.70)	0.65 ( 17.57)	0.00 ( 0.00)	3.15 ( 85.14)	0.20 ( 5.41)	0.00 ( 0.00)	0.35 ( 9.46)	0.00 ( 0.00)
4230	0.60	0.45 ( 75.00)	0.00 ( 0.00)	0.15 ( 25.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.60 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
4240	14.08	0.40 ( 2.84)	1.88 ( 13.35)	4.30 ( 30.54)	7.35 ( 52.20)	0.15 ( 1.07)	1.80 ( 12.78)	0.00 ( 0.00)	4.86 ( 34.52)	7.27 ( 51.63)	0.15 ( 1.07)
4250	113.80	3.30 ( 2.90)	5.40 ( 4.75)	19.22 ( 16.89)	85.28 ( 74.94)	0.60 ( 0.53)	7.95 ( 6.99)	2.65 ( 2.33)	26.70 ( 23.46)	75.90 ( 66.70)	0.60 ( 0.53)
4260	5.40	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	1.45 ( 26.85)	3.95 ( 73.15)	0.00 ( 0.00)	1.45 ( 26.85)	0.00 ( 0.00)	0.60 ( 11.11)	3.35 ( 62.04)	0.00 ( 0.00)
4270	6.30	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	6.10 ( 96.83)	0.20 ( 3.17)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	5.80 ( 92.06)	0.30 ( 4.76)	0.20 ( 3.17)
4290	3.75	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.89 ( 23.73)	2.66 ( 70.93)	0.20 ( 5.33)	1.66 ( 43.73)	0.10 ( 2.67)	0.28 ( 7.47)	1.53 ( 40.80)	0.20 ( 5.33)
4300	5.65	2.35 ( 41.59)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	3.30 ( 58.41)	0.00 ( 0.00)	1.25 ( 22.12)	2.05 ( 36.28)	1.40 ( 24.78)	0.95 ( 16.81)	0.00 ( 0.00)



期別コード	総延長	期別改変状況					期別土地利用				
		自然1	自然2	半自然	人工湖岸	水面	自然地1	自然地2	農草地	市街地	水面
4310	243.19	97.86 ( 40.24 )	9.67 ( 3.98 )	60.99 ( 25.08 )	68.94 ( 28.35 )	5.73 ( 2.36 )	50.21 ( 20.65 )	66.96 ( 27.53 )	40.95 ( 16.84 )	79.34 ( 32.62 )	5.73 ( 2.36 )
4320	3.05	2.15 ( 70.49 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.90 ( 29.51 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.25 ( 8.20 )	2.80 ( 91.80 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )
4330	1.30	0.95 ( 73.08 )	0.00 ( 0.00 )	0.35 ( 26.92 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	1.20 ( 92.31 )	0.00 ( 0.00 )	0.10 ( 7.67 )	0.00 ( 0.00 )
4340	5.63	3.23 ( 57.37 )	0.00 ( 0.00 )	0.35 ( 6.22 )	1.95 ( 34.64 )	0.10 ( 1.78 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	5.53 ( 98.22 )	0.00 ( 0.00 )	0.10 ( 1.78 )
4350	18.45	16.00 ( 86.72 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	2.45 ( 13.28 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	9.35 ( 50.68 )	7.50 ( 40.65 )	1.60 ( 8.67 )	0.00 ( 0.00 )
4360	4.10	1.80 ( 43.90 )	0.00 ( 0.00 )	2.20 ( 53.66 )	0.10 ( 2.44 )	0.00 ( 0.00 )	0.50 ( 12.20 )	0.20 ( 4.88 )	2.60 ( 63.41 )	0.80 ( 19.51 )	0.00 ( 0.00 )
4370	23.86	3.09 ( 12.95 )	5.92 ( 24.81 )	1.22 ( 5.11 )	13.22 ( 55.41 )	0.41 ( 1.72 )	5.72 ( 23.97 )	3.84 ( 16.09 )	4.97 ( 20.83 )	8.92 ( 37.38 )	0.41 ( 1.72 )
4380	15.54	0.05 ( 0.32 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	15.44 ( 99.36 )	0.05 ( 0.32 )	3.60 ( 23.17 )	0.05 ( 0.32 )	2.46 ( 15.83 )	9.38 ( 60.36 )	0.05 ( 0.32 )
4390	0.45	0.25 ( 55.56 )	0.00 ( 0.00 )	0.10 ( 22.22 )	0.10 ( 22.22 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.45 ( 100.00 )	0.00 ( 0.00 )
4400	1.50	0.00 ( 0.00 )	0.70 ( 46.67 )	0.60 ( 40.00 )	0.20 ( 13.33 )	0.00 ( 0.00 )	0.70 ( 46.67 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.80 ( 53.33 )	0.00 ( 0.00 )
4410	0.30	0.20 ( 66.67 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.10 ( 33.33 )	0.00 ( 0.00 )	0.20 ( 66.67 )	0.10 ( 33.33 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )
4420	0.90	0.10 ( 11.11 )	0.00 ( 0.00 )	0.20 ( 22.22 )	0.60 ( 66.67 )	0.00 ( 0.00 )	0.50 ( 55.56 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.40 ( 44.44 )	0.00 ( 0.00 )
4430	3.10	2.60 ( 83.87 )	0.10 ( 3.23 )	0.10 ( 3.23 )	0.30 ( 9.68 )	0.00 ( 0.00 )	1.70 ( 54.84 )	0.70 ( 22.58 )	0.10 ( 3.23 )	0.60 ( 19.35 )	0.00 ( 0.00 )
4440	17.50	0.20 ( 1.14 )	2.00 ( 11.43 )	4.40 ( 25.14 )	10.90 ( 62.29 )	0.00 ( 0.00 )	3.40 ( 19.43 )	0.70 ( 4.00 )	7.40 ( 42.29 )	6.00 ( 34.29 )	0.00 ( 0.00 )
4450	13.70	1.60 ( 11.68 )	0.40 ( 2.92 )	0.40 ( 2.92 )	11.30 ( 82.48 )	0.00 ( 0.00 )	0.30 ( 2.19 )	2.70 ( 19.71 )	3.00 ( 21.90 )	7.70 ( 56.20 )	0.00 ( 0.00 )
4460	0.90	0.90 ( 100.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.90 ( 100.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )
4470	0.60	0.60 ( 100.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.60 ( 100.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )	0.00 ( 0.00 )
4480	102.00	2.90 ( 2.84 )	8.80 ( 8.63 )	2.80 ( 2.75 )	85.70 ( 84.02 )	1.80 ( 1.76 )	23.60 ( 23.14 )	0.80 ( 0.78 )	28.00 ( 27.45 )	48.30 ( 47.35 )	1.30 ( 1.27 )



湖沼コード	総延長	湖岸改変状況					湖岸土地利用				
		自然1	自然2	半自然	人工湖岸	水面	自然地1	自然地2	農林地	市街地	水面
4490	46.00	2.30 ( 5.00)	3.00 ( 6.52)	4.60 (10.00)	35.30 (76.74)	0.80 ( 1.74)	11.70 (25.43)	0.40 ( 0.87)	15.90 (34.57)	17.20 (37.39)	0.80 ( 1.74)
4500	5.50	0.10 ( 1.82)	0.00 ( 0.00)	4.40 ( 80.00)	1.00 (18.18)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.10 ( 1.82)	4.40 ( 80.00)	1.00 (18.18)	0.00 ( 0.00)
4510	2.30	2.10 ( 91.30)	0.00 ( 0.00)	0.20 ( 8.70)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	1.30 (56.52)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	1.00 (43.48)	0.00 ( 0.00)
4520	2.20	1.90 ( 86.36)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.30 (13.64)	0.00 ( 0.00)	1.50 ( 68.18)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.70 (31.82)	0.00 ( 0.00)
4530	5.70	5.20 ( 91.23)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.50 ( 8.77)	0.00 ( 0.00)	5.20 ( 91.23)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.50 ( 8.77)	0.00 ( 0.00)
4540	2.40	2.10 ( 87.50)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.30 (12.50)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.80 (33.33)	1.50 ( 62.50)	0.10 ( 4.17)	0.00 ( 0.00)
4550	3.30	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	3.30 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	3.30 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
4560	2.10	0.90 (42.86)	0.00 ( 0.00)	0.71 (33.81)	0.49 (23.33)	0.00 ( 0.00)	0.91 (43.33)	0.00 ( 0.00)	0.32 (15.24)	0.87 (41.43)	0.00 ( 0.00)
4570	3.80	0.10 ( 2.63)	0.00 ( 0.00)	1.10 (28.95)	2.60 (68.42)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	3.80 (100.00)	0.00 ( 0.00)
4580	5.30	2.50 (47.17)	0.00 ( 0.00)	0.50 ( 9.43)	2.30 (43.40)	0.00 ( 0.00)	0.10 ( 1.89)	0.00 ( 0.00)	1.60 (30.19)	3.60 (67.92)	0.00 ( 0.00)
4590	1.30	0.00 ( 0.00)	0.20 (15.38)	1.00 (76.92)	0.10 ( 7.69)	0.00 ( 0.00)	0.30 (23.08)	1.00 (76.92)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
4600	1.80	0.70 (38.89)	1.10 (61.11)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	1.80 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
4610	0.80	0.80 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.80 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
4620	0.70	0.00 ( 0.00)	0.50 (71.43)	0.20 (28.57)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.50 (71.43)	0.20 (28.57)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
4630	1.50	0.30 (20.00)	1.20 (80.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	1.50 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
4640	0.90	0.60 (66.67)	0.30 (33.33)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.90 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
4650	1.50	1.20 (80.00)	0.30 (20.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	1.50 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
4660	1.90	0.20 (10.53)	0.00 ( 0.00)	1.50 (78.95)	0.20 (10.53)	0.00 ( 0.00)	1.90 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)





期別コード	総延長	期岸変化状況					期岸土地利用				
		自然1	自然2	半自然	人工湖岸	水面	自然地1	自然地2	農林地	市街地	水面
4670	1.10	0.40 ( 36.36)	0.70 ( 63.64)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	1.10 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
4680	0.50	0.20 ( 40.00)	0.30 ( 60.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.50 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
4690	1.90	0.30 ( 15.79)	1.60 ( 84.21)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	1.90 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
4700	6.40	2.20 ( 34.38)	4.00 ( 62.50)	0.20 ( 3.13)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	6.20 ( 96.88)	0.20 ( 3.13)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
4710	1.40	1.40 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	1.40 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
4720	2.60	1.40 ( 53.85)	1.20 ( 46.15)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	2.10 ( 80.77)	0.30 ( 11.54)	0.20 ( 7.69)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
4730	1.90	1.40 ( 73.68)	0.50 ( 26.32)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	1.50 ( 78.95)	0.40 ( 21.05)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
4740	2.70	1.40 ( 51.85)	0.00 ( 0.00)	0.80 ( 29.63)	0.50 ( 18.52)	0.00 ( 0.00)	0.50 ( 18.52)	0.00 ( 0.00)	0.80 ( 29.63)	1.40 ( 51.85)	0.00 ( 0.00)
4750	1.40	0.20 ( 14.29)	0.90 ( 64.29)	0.30 ( 21.43)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	1.10 ( 78.57)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.30 ( 21.43)	0.00 ( 0.00)
4760	15.10	5.20 ( 34.44)	7.90 ( 52.32)	2.00 ( 13.25)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	9.70 ( 64.24)	0.50 ( 3.31)	2.80 ( 18.54)	2.10 ( 13.91)	0.00 ( 0.00)
4770	4.40	1.40 ( 31.82)	2.10 ( 47.73)	0.90 ( 20.45)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	3.40 ( 77.27)	0.00 ( 0.00)	0.70 ( 15.91)	0.30 ( 6.82)	0.00 ( 0.00)
4780	0.60	0.30 ( 50.00)	0.30 ( 50.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.40 ( 66.67)	0.00 ( 0.00)	0.20 ( 33.33)	0.00 ( 0.00)
4790	3.90	1.90 ( 48.72)	0.30 ( 7.69)	0.50 ( 12.82)	1.20 ( 30.77)	0.00 ( 0.00)	1.10 ( 28.21)	1.20 ( 30.77)	0.30 ( 7.69)	1.30 ( 33.33)	0.00 ( 0.00)
4800	5.45	5.45 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	1.18 ( 21.65)	0.25 ( 4.59)	4.02 ( 73.76)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
5010	2.00	0.00 ( 0.00)	2.00 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	2.00 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
5020	0.50	0.50 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.20 ( 40.00)	0.30 ( 60.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
5030	0.30	0.00 ( 0.00)	0.30 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.30 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
5040	0.60	0.00 ( 0.00)	0.60 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.60 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)



湖沼コード	総延長	湖岸改變狀況					湖岸土地利用				
		自然1	自然2	半自然	人工湖岸	水面	自然地1	自然地2	農林地	市街地	水面
5050	1.38	1.33 ( 96.38)	0.05 ( 3.62)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.05 ( 3.62)	1.33 ( 96.38)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
5060	0.60	0.60 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.60 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	
5070	8.10	1.90 ( 23.46)	0.00 ( 0.00)	1.15 ( 14.20)	4.90 ( 60.49)	0.15 ( 1.85)	2.40 ( 29.63)	2.60 ( 32.10)	1.55 ( 19.14)	1.40 ( 17.28)	0.15 ( 1.85)
5080	1.95	1.00 ( 51.28)	0.00 ( 0.00)	0.85 ( 43.59)	0.00 ( 0.00)	0.10 ( 5.13)	0.70 ( 35.90)	0.10 ( 5.13)	0.40 ( 20.51)	0.65 ( 33.33)	0.10 ( 5.13)
5090	0.60	0.10 ( 16.67)	0.50 ( 83.33)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.60 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
5100	0.60	0.60 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.60 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
5110	0.60	0.60 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.60 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
5120	0.50	0.10 ( 20.00)	0.40 ( 80.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.50 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
5130	3.80	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	3.80 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	3.61 ( 95.00)	0.19 ( 5.00)	0.00 ( 0.00)
5140	0.50	0.50 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.50 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
5160	1.80	0.90 ( 50.00)	0.90 ( 50.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	1.00 ( 55.56)	0.10 ( 5.56)	0.30 ( 16.67)	0.40 ( 22.22)	0.00 ( 0.00)
6000	0.50	0.50 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.50 (100.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)	0.00 ( 0.00)
* 合計 *	3165.59	1480.95 ( 46.79)	378.36 ( 11.95)	373.25 ( 11.79)	908.64 ( 28.70)	24.39 ( 0.77)	1199.91 ( 37.91)	623.99 ( 19.71)	744.36 ( 23.51)	573.06 ( 18.10)	24.27 ( 0.77)



資料 13 保全地域別湖沼名一覧

(1) 調査対象湖沼

① 国立公園 (1)

公 園 名	湖 沼 名
利尻礼文サロベツ	久根湖、姫沼、ジュンサイ沼、オタドマリ湖、長沼(1)~(4)、 ペンケ沼、パンケ沼、長沼、
知 床	知床沼、羅臼湖、
阿 寒	屈斜路湖、摩周湖、パンケ湖、ペンケ湖、阿寒湖、ジュンサイ沼 次郎湖、太郎湖、オンネトー、ひょうたん沼、
大 雪 山	大沼、硫黄沼、ヒサゴ沼、然別湖、東雲湖、駒止湖、
支 笏 洞 爺	万計沼、真廉沼、空沼、フレ沼、支笏湖、洞爺湖、橋湖、 倶多楽湖、大湯沼、半月湖、
十 和 田 八 幡 平	横沼、鳶沼、赤沼、長沼、十和田湖、八幡沼、夜沼、御釜湖、 猪苗代湖、長沼、
磐 梯 朝 日	大鳥池、御浜池、五色沼、鎌沼、女沼、男沼、大沢沼、曾原湖、 松原湖、小野川湖、秋元湖、弁天沼、毘沙門沼、深泥沼、瑞穂沼 龍沼、柳沼、弥六沼、川上青沼、雄国沼、猪苗代湖、
日 光	観音沼、鏡沼、刈込湖、切込湖、湯ノ湖、五色沼、光徳沼、 西ノ湖、中禅寺湖、尾瀬沼、小沼、治右衛門池、菅沼、丸沼、 大尻沼、
上 信 越 高 原	湯釜、鎌池、野尻湖、古池、稚児池、蓮池、琵琶池、丸池、 大沼池、木戸池
富 士 箱 根 伊 豆	大踏池、芦ノ湖、河口湖、西湖、精進湖、本栖湖、山中湖、 一碧湖、八丁池
中 部 山 岳	大池、大池(白馬)、鷺羽池、宮川池、大正池、田代池、 ミクリガ池、泥鱗池、多枝原池、刈込池、一の池、二の池、 三の池亀ヶ池、不消ヶ池、鶴ヶ池、権現池、四の池
山 陰 海 岸	久美浜湾、多鯨ヶ池

① 国立公園 (2)

公 園 名	湖 沼 名
大 山 隠 岐	男池、女池、浮布池
瀬 戸 内 海	奥池
阿 蘇	志高池、小田の池、立石池
霧 島 屋 久	不動池、六観音池、白紫池、大幡池、御池、小池、新然池、 大浪池、池田湖、鯉池、鏡池

② 国定公園 (1)

公 園 名	湖 沼 名
網 走	サロマ湖、能取湖、藻琴湖、網走湖、トウフツ湖、湧釣沼、
ニセコ積丹小樽海岸	イワオヌブリ大沼、長沼、コックリ湖、神仙沼、
大 沼	大沼、丸沼、ジュンサイ沼、小沼、
下 北 半 島	宇曽利山湖、
津 軽	十三湖、平滝沼、ベッセ沼、大滝沼、冷水沼、唸沼、鶴頭場ノ池 中ノ池、落口の池、日暮の池、越口の池、王池、糸畑の池、 金山の池、長池、濁池、八景の池、面子坂の池、大池、
男 鹿	一の目沼、二の目沼、三の目沼、
栗 駒	三角沼、八郎沼、蒼沼、田螺沼、桁倉沼、川原沼、沼沢沼、湯沼 大沼、湯沼、
鳥 海	鳥の海、鶴間池、
蔵 王	お釜、羽滝沼、三本木沼、皿沼、片貝沼、釜湖、



② 国定公園 (2)

公園名	湖沼名
佐渡弥彦	山居池、加茂湖、御手洗沼、佐沼、
水郷筑波	霞ヶ浦、北浦、外浪逆浦、与田浦、中沼、
越前加賀海岸	柴山沼、北潟湖、武周ヶ池、
八ヶ岳中信高原	雄池、雌池、雨池、白駒池、
若狭湾	久々子湖、日向湖、菅湖、水月湖、三方湖、阿蘇海、
琵琶湖	余呉湖、琵琶湖、曾根湖、小松内湖、伊庭内湖、西之湖、
北長門海岸	青梅湖
室戸阿南海岸	海老ヶ池
南三陸金華山	長面浦
日高三脈襟裳	豊似湖

③ 都道府県立自然公園 (1)

公園名	湖沼名
厚岸	大沼、長沼、火散布沼、厚岸湖、藻散布沼、床潭湖
岩手寒別	雨竜沼地群
野付風連	風連湖、長節湖、温根沼
北オホーツク	カムイト沼、モケウニ沼、ボン湖、クッチャロ湖
船形連峰	白沼、船形長沼、桑沼

③ 都道府県立自然公園 (2)

公園名	湖沼名
硯上山万石浦	長面浦、万石浦
田沢湖抱込り	田沢湖
御所山	鍋越沼、若畑沼
県南	白滝湖
松川浦	松川浦
大洗	沼沼
印旛手賀	手賀沼、印旛沼
奥早出栗守門	雨生池、大池
直峰松之山大池	小池、大池
只見・柳津	沼沢沼
大川・羽鳥	沼尾沼
白馬山麓	高浪池
四尾連湖	四尾連湖
御岳	二の池、三の池
聖山高原	大池(姨捨上)、大池(姨捨下)、聖湖
浜名湖	浜名湖、猪鼻湖
三朝東郷湖	東郷池
穴道湖北山	穴道湖





③ 都道府県立自然公園 (3)

公 園 名	湖 沼 名
蟻 竜 湖	蟻竜湖
野 母 半 島	大池
關 牟 田 池	關牟田池、住吉池
吹 上 浜	中原池
瓶 島	海鼠池、須口池、貝池、嶽崎池

④ 都道府県自然環境保全地域

公 園 名	湖 沼 名
伊 豆 沼、内 沼	伊豆沼、内沼
仙 台 湾 海 浜	島ノ海、広補、赤井江
菅 生 沼	菅生沼
魚 取 沼	魚取沼
今 神 山	今神御池
大 峰 沼	大峰沼



(2) 調査対象外湖沼

① 国立公園

公園名	湖沼名
大 宮 山	空沼・長沼・禰沼・忍別沼
利尻礼文 サロベツ	三日月湖
知 床	知床五湖(才一湖)・(才二湖)・(才三湖) (才四湖)
阿 寒	湯沼・相泊沼
↑ 和 田 八 幡 平	ガマ沼・熊沼・石ガタ沼 鏡沼・白沼・古川沼
磐 梯 朝 日	重兵衛沼
日 光	桶沼・大沼・粟ノ湖
上 信 越 高 原	イモリ池
富 士 箱 根 伊 豆	明神池・日貫湖
天 山 姥 岨	笹逆池

② 国定公園

公園名	湖沼名
ニセコ 積丹小樽	シヤフダゲ沼
栗 駒	中沼・石沼・ウバ沼・ツブ沼
若 狭 湾	碓氷池

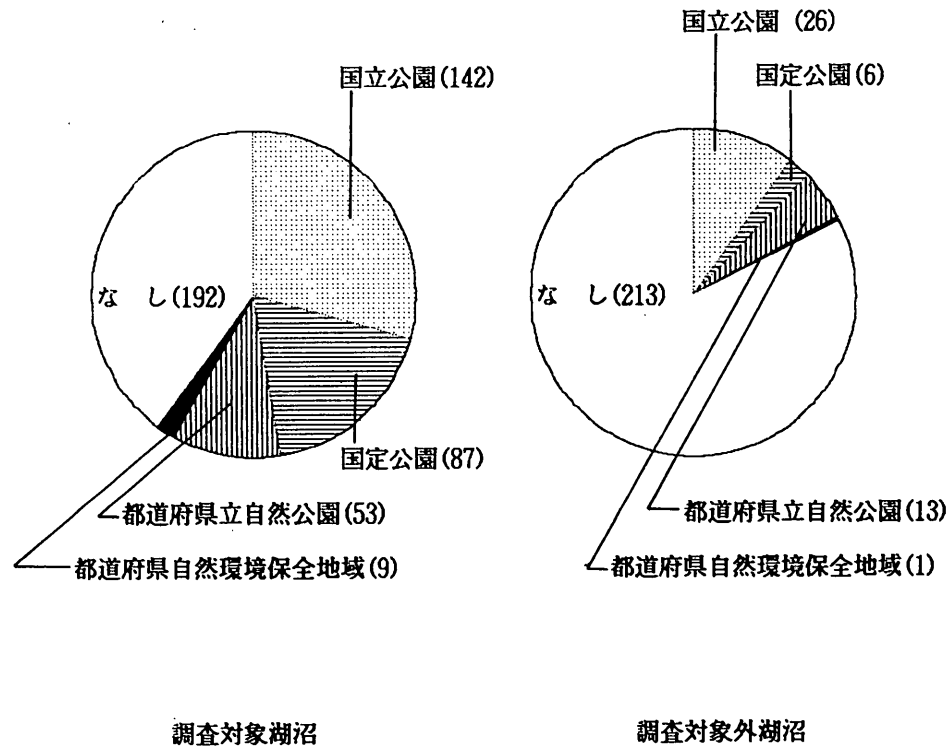
③ 都道府県立自然公園

公園名	湖沼名
厚 岸 道 立	カムラ沼・吾山沼 泥沼・小長沼・ジュンサイ沼
前 橋 辰 津 町 県 立	小田西沼・オッコアイ沼 オッコアイ沼・スタフジ沼
野 竹 風 連 道 立	ボッコ沼
吹 上 浜 県 立	イナ
青 野 山 県 立	死倉沼
川 内 川 流 城 県 立	みて子池

④ 都道府県自然環境保全地域

公園名	湖沼名
仙 台 湾 海 浜	井戸浦





資料 14 湖沼の保全地域別内訳



資料 15 生息魚種数ランク別湖沼数および湖沼名一覧

生息魚種数	湖沼数	湖 沼 名
51以上	3	穴道湖(59) 洞沼(52) 琵琶湖(52)
41 ~ 50	8	佐鳴湖(50) 霞ヶ浦(49) 茨名湖(49) 河北潟(47) 十三湖(47) 柴山潟(46) 三方湖(41) 北浦(41)
31 ~ 40	3	小川原湖(39) 中海(38) 印旛沼(35)
21 ~ 30	9	余呉湖(30) 諏訪湖(29) 加茂湖(28) 千賀沼(27) 猪苗代湖(26) 芦ノ湖(23) 榛名湖(22) 松原湖(22) 木崎湖(21)
11 ~ 20	20	栗郷池(20) 野尻湖(18) 井ノ口湖(17) 中瀬湖(17) 湖山池(16) 水月湖(16) 山中湖(16) 河口湖(15) 十和田湖(15) 池田湖(15) (新) 沼(14) 7-4+0湖(14) 西湖(14) 本栖湖(14) 沼沢沼(14) 精進湖(13) 中禅寺湖(13) 御池(12) (北海道) 大沼(12) 鯉池(12)
10以下	16	香木湖(10) 阿寒湖(10) 箱戸沼(9) 湯ノ湖(9) 尾瀬沼(9) 孔沼(9) 中沼(8) 洞爺湖(6) 震生湖(6) 屈斜路湖(5) 菅沼(4) 駒湖(4) 田沢湖(3) 大路池(2) (沖縄) 大池(3) 早曾利山湖(1)

注1. 聞き取りによる確認。  
注2. 湖沼沼体調査なし。





資料 16 生息魚種数に大きな変化が見られた湖沼の変化状況一覧

● 魚種が増加した湖沼

順位	湖沼名	成因	増加した魚種数と種類
1	宍道湖	海跡湖	37種類 …… シマイギキ、ドンコ、クロダイ、シロウオ、ヒリンゴ、ウキゴリ、シマハゼ、ウロハゼ、クロソイ、カシカ類等
2	佐鳴湖	海跡湖	24種類 …… クルメヨリ、メダカ、ニゴイ、ツチフキ、ホラ類、カワムツ、アユ、ナマス類、ヤリタナゴ、カムルチ-等
3	手賀沼	堰止湖	10種類 …… ニゴイ、ワカカ、ハイレソ、キンブナ、カムルチ-、フル-ギル、ウキゴリ、チチブ、ヨシノボリ、ブラックバス 等
4	榛名湖	火山湖	9種類 …… イワナ、ニジマス、ヒメマス、ヤマメ、ヒガイ、アオウオ、ハクレン、タナゴ 等
4	中綱湖	堰止湖	9種類 …… ヨシノボリ、メダカ、ニジマス、ヒメマス、サクラマス、ニゴイ、ヒガイ、オイカワ等
4	柴山沼	海跡湖	9種類 …… マハゼ、ドジョウ類、ナマス類、カワヤツメ、コノシロ、シラウオ、スゴモロコ、ツチフキ 等

● 魚種が減少した湖沼

順位	湖沼名	成因	増加した魚種数と種類
1	北 浦	海跡湖	12種類 …… カワヤツメ、スナヤツメ、ツチフキ、シマドジョウ、アオウオ、ホトケドジョウ、ギバチ、イトヨ、チョウセンブナ、スズキ等
2	霞ヶ浦	海跡湖	5種類 …… フナ類、イトヨ、スズキ、ゴクラクハゼ 等
3	湖山池	海跡湖	5種類 …… オイカワ、ウヨリ、メダカ、モロコ類等
4	御 池	火山湖	3種類 …… ワカギ、コイ、ホラ
4	湯ノ湖	堰止湖	3種類 …… ワカギ、モツゴ、カワマス



資料 17 放流魚種・放流量ランク別湖沼名一覽

湖沼番号	湖沼名	県名	放流量(kg/年)	湖沼番号	湖沼名	県名	放流量(kg/年)	湖沼番号	湖沼名	県名	放流量(kg/年)
3.000	中禪寺湖	栃木	872.0	1720	十和田湖	青森	2000.0	4760	池田湖	鹿児島	25.0
3.740	本栖湖	山梨	50.0	3000	中禪寺湖	栃木	1600.0	4660	御池	宮崎	8.0
3.300	芦ノ湖	神奈川	31.6	1120	洞爺湖	北海道	249.0				
4.660	御池	宮崎	5.0	3740	本栖湖	山梨	200.0				
4.760	池田湖	鹿児島	3.0	3300	芦ノ湖	神奈川	190.9				
0.480	阿寒湖	北海道	1.1	2980	沼沢沼	福島	166.2				
				3930	青木湖	長野	140.0				
				3720	西湖	山梨	120.0				
				3090	大沼(茨城)	茨城	12.0				
				3110	榛名湖	群馬	12.0				
				3940	中綱湖	長野	10.0				
				3040	菅沼	群馬	5.0				
			962.7				4705.1				33.0



湖沼番号	湖沼名	県名	放流量(十尾/年)	湖沼番号	湖沼名	県名	放流量(十尾/年)	湖沼番号	湖沼名	県名	放流量(十尾/年)
3000	中禅寺湖	栃木	92.0	4110	諏訪湖	長野	300.0	3740	本栖湖	山梨	15.0
3300	芦ノ湖	神奈川県	80.0	3210	手賀沼	千葉	198.3	3000	中禅寺湖	栃木	14.0
2770	猪苗代湖	福島	5.8	3300	芦ノ湖	神奈川県	119.1	4760	池田湖	鹿児島	13.0
3710	河口湖	山梨	5.0	1490	小川原湖	青森	100.0	3720	西湖	山梨	10.0
3730	精進湖	山梨	5.0	1720	十和田湖	青森	100.0	3740	中瀬湖	長野	10.0
2640	桧原湖	福島	3.6	4260	佐鳴湖	静岡	95.6	3730	精進湖	山梨	6.0
				3610	柴山潟	石川	95.0	4660	御池	宮崎	6.0
				4440	湖山池	鳥取	88.0	3710	河口湖	山梨	5.0
				3220	印旛沼	千葉	74.3				
				4490	穴道湖	鳥根	58.8				
				3770	木崎湖	長野	50.0				
				3680	水月湖	福井	41.0				
				3750	山中湖	山梨	40.0				
				4450	東郷池	鳥取	39.6				
				3690	三方湖	福井	34.0				
				0480	阿寒湖	北海道	20.0				
			191.4	3930	青木湖	長野	20.0				1552.7



湖沼番号	湖沼名	県名	貯流量(千尾)	湖沼番号	湖沼名	県名	貯流量(千尾)	湖沼番号	湖沼名	県名	貯流量(千尾)
3210	手賀沼	千葉	240.8	3220	印旛沼	千葉	40.0	4310	琵琶湖	滋賀	1036.0
4440	湖山池	鳥取	74.6	1490	小川原湖	青森	30.0	3710	河口湖	山梨	300.0
4490	宍道湖	島根	63.1	3210	手賀沼	千葉	22.4	3300	芦ノ湖	神奈川	187.8
4260	佐鳴湖	静岡	61.0	4760	池田湖	鹿児島	10.0	3000	中禅寺湖	栃木	146.0
3610	柴山沼	石川	57.5	3710	河口湖	山梨	9.0	2770	猪苗代湖	福井	89.1
3670	三方湖	福井	51.0	3750	山中湖	"	8.0	2640	松原湖	福島	88.7
3720	西湖	山梨	50.0	3930	青木湖	長野	5.0	3970	木崎湖	長野	30.0
3220	印旛沼	千葉	35.7	3000	中禅寺湖	栃木	4.0	3730	精進湖	山梨	20.0
4450	東郷池	鳥取	25.6	3730	精進湖	山梨	4.0	4260	佐鳴湖	静岡	16.0
3680	水月湖	福井	25.0	4660	御池	宮崎	4.0	1120	洞爺湖	北海道	14.0
3300	芦ノ湖	神奈川	20.7	3720	西湖	山梨	2.0	3010	尾瀬沼	群馬	10.0
3750	山中湖	山梨	20.0	3740	木栖湖	"	2.0	4760	池田湖	鹿児島	9.0
3710	河口湖	"	15.0	3940	中細湖	長野	2.0	3670	三方湖	福井	0.8
3930	青木湖	長野	10.0	3970	木崎湖	"	1.5				
3730	精進湖	山梨	7.5	4260	佐鳴湖	静岡	0.7				
3940	中細湖	長野	5.0	3680	水月湖	福井	0.4				
			762.5				145.2				1947.4





湖沼番号	湖沼名	県名	排水量(千 <sup>3</sup> /年)	湖沼番号	湖沼名	県名	排水量(千 <sup>3</sup> /年)	湖沼番号	湖沼名	県名	排水量(千 <sup>3</sup> /年)
3050	丸沼	群馬	10000.0	4310	琵琶湖	滋賀	21100.0	0440	厩斜路湖	北海道	500.0
			10000.0				21100.0				500.0



湖沼番号	湖沼名	県名	排水量 (kg/年)	湖沼番号	湖沼名	県名	排水量 (kg/年)	湖沼番号	湖沼名	県名	排水量 (kg/年)
4300	余呉湖	滋賀	4393.0	4300	余呉湖	滋賀	4139.0	4310	琵琶湖	滋賀	2800.0
4310	琵琶湖	"	2300.0	4310	琵琶湖	"	1700.0	2880	北浦	茨城	750.0
2830	酒沼	茨城	1730.0	2830	酒沼	茨城	1600.0	4450	東郷池	鳥取	155.8
4770	鱒池	鹿児島	400.0	0440	辰斜路湖	北海道	255.0	4440	湖山池	"	84.2
3090	大沼(茨城)	群馬	300.0	3110	榛名湖	群馬	150.0	2830	酒池	茨城	73.0
3110	榛名湖	"	200.0	3090	大沼(茨城)	"	50.0	4300	余呉湖	滋賀	60.0
								3610	柴山沼	石川	55.0
			9323.0				7894.0				3978.0



湖沼番号	湖沼名	県名	排水量 (千 <sup>3</sup> /年)	湖沼番号	湖沼名	県名	排水量 ( )	湖沼番号	湖沼名	県名	排水量 ( )
3050	丸沼	群馬	3000.0								
4310	琵琶湖	滋賀	1000.0								
0440	辰斜路湖	北海道	520.0								
		/									
		f									
			4520.0								



湖沼番号	湖沼名	県名	排水量(十 <sup>九</sup> 年)	湖沼番号	湖沼名	県名	排水量(十 <sup>九</sup> 年)	湖沼番号	湖沼名	県名	排水量(十 <sup>九</sup> 年)
3300	芦ノ湖	神奈川県	280.°	4660	御池	宮崎	3.°				
3820	野尻湖	長野	30.°								
			310.°				3.°				





湖沼番号	湖沼名	県名	貯流量(千 <sup>3</sup> 米)	湖沼番号	湖沼名	県名	貯流量(千 <sup>3</sup> 米)	湖沼番号	湖沼名	県名	貯流量(千 <sup>3</sup> 米)
4110	諏訪湖	長野	2,405.030	3730	精進湖	山梨	57.000	3970	木崎湖	長野	2,000
0480	阿寒湖	北海道	1,000.000	4440	湖山池	鳥取	48.000	3000	中禅寺湖	栃木	300
3300	戸ノ湖	神奈川	440.200	3930	青木湖	長野	40.000	3820	野尻湖	長野	20
2870	霞ヶ浦	茨城	376.600	3110	榛名湖	群馬	35.000				
1120	洞爺湖	北海道	300.000	3090	大沼(赤城)	"	30.000				
1220	大沼	"	300.000	3740	木栖湖	山梨	30.000				
3710	河口湖	山梨	300.000	3940	中綱湖	長野	23.000				
3750	山中湖	"	300.000	3820	野尻湖	"	15.000				
2880	北浦	茨城	256.600	3210	手賀沼	千葉	10.000				
4300	余呉湖	滋賀	140.000	3680	水月湖	福井	5.400				
3720	西湖	山梨	114.000	4450	東郷池	鳥取	4.000				
0110	七ヶ池湖	北海道	100.000	4770	鱒池	鹿児島	3.666				
3970	木崎湖	長野	100.000	4260	佐鳴湖	静岡	2.600				
3220	印旛沼	千葉	90.000	3690	三方湖	福井	2.400				
4490	穴道湖	島根	84.000	2770	猪苗代湖	福島	1,366.7				
2640	松原湖	福島	83.000	3000	中禅寺湖	栃木	600				
2830	酒沼	茨城	57.000				6754462.7				2320.0



湖沼番号	湖沼名	県名	排水量(十等)	湖沼番号	湖沼名	県名	排水量( )	湖沼番号	湖沼名	県名	排水量( )	
4490	突道湖	島根	2400									
3970	木崎湖	長野	1000									
		6										
				3400.0								



資料 18 漁獲魚種・漁獲量ランク別湖沼名一覧

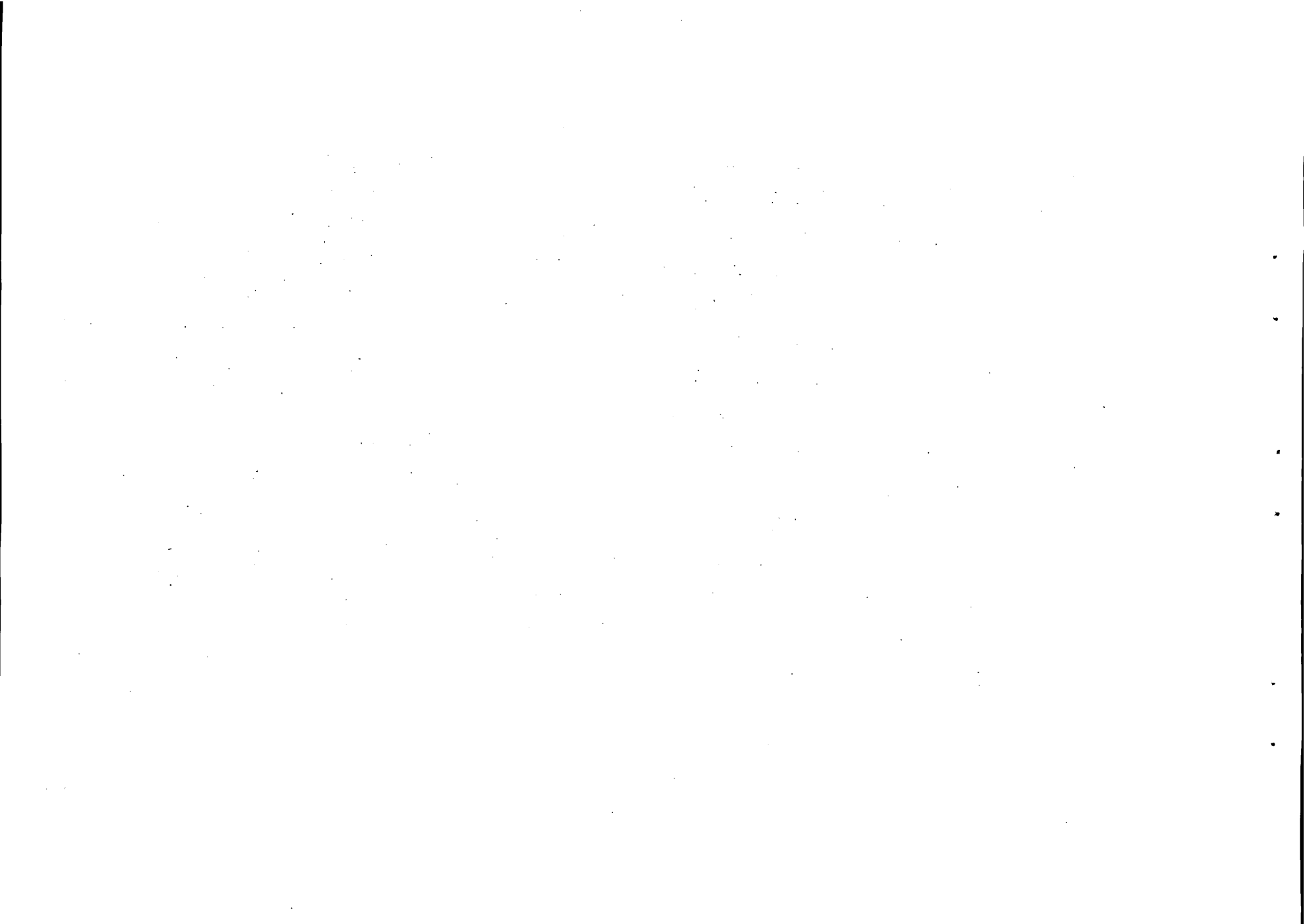
魚種不明

何か いくつ 獲れたのか?

湖沼番号	湖沼名	県名	漁獲量(%)	湖沼番号	湖沼名	県名	漁獲量(%)	湖沼番号	湖沼名	県名	漁獲量(%)
3300	芦ノ湖	神奈川県	27.8	1720	十和田湖	青森	40.0	4310	琵琶湖	滋賀	1285.0
3000	中禅寺湖	栃木	1.8	3000	中禅寺湖	栃木	23.6	3720	西湖	山梨	10.0
4660	御池	宮崎	0.8	1120	洞爺湖	北海道	4.6	3690	三方湖	福井	1.0
1120	洞爺湖	北海道	0.1	0480	阿寒湖	"	4.11	2830	酒沼	茨城	0.8
0480	阿寒湖	"	0.05	3930	青木湖	長野	3.0	4490	穴道湖	島根	0.4
				3720	西湖	山梨	1.0	4660	御池	宮崎	0.3
				3740	本栖湖	"	1.0				
				3300	芦ノ湖	神奈川県	0.6				
			30.55				77.91				1297.5



湖沼番号	湖沼名	県名	漁獲量(%)	湖沼番号	湖沼名	県名	漁獲量(%)	湖沼番号	湖沼名	県名	漁獲量(%)
1490	小川原湖	青森	917.0	3970	木崎湖	長野	5.0	1490	小川原湖	青森	230.4
2880	北浦	茨城	332.0	0110	ツチヤ口湖	北海道	4.2	2970	猪苗代湖	福島	65.0
4490	穴道湖	島根	206.8	1120	洞爺湖	。	3.8	4310	琵琶湖	滋賀	56.7
2870	霞ヶ浦	茨城	179.0	3210	千賀沼	千葉	1.6	2830	涸沼	茨城	45.0
4110	諏訪湖	長野	129.2	3930	青木湖	長野	1.5	3220	印旛沼	千葉	34.6
0480	阿寒湖	北海道	114.0	3940	中網湖	。	1.2	4490	穴道湖	島根	28.4
3750	山中湖	山梨	55.0	4770	鰻池	鹿児島	1.2	2880	北浦	茨城	3.0
3300	芦ノ湖	神奈川県	32.6	1330	十三湖	青森	1.0	3680	水月湖	福井	2.4
4440	湖山池	鳥取	30.6	3730	精進湖	山梨	1.0	3210	千賀沼	千葉	2.0
3680	水月湖	福井	23.2	4300	余呉湖	滋賀	0.6	4110	諏訪湖	長野	2.0
1220	大沼	北海道	22.3	4450	東郷池	鳥取	0.6	2640	檢原湖	福島	1.7
3690	三方湖	福井	21.2	3000	中禪寺湖	栃木	0.4	3820	野尻湖	長野	1.5
3220	印旛沼	千葉	20.4	2640	檢原湖	福島	0.3	3970	木崎湖	。	1.4
1720	十和田湖	青森	20.0					3930	青木湖	。	1.0
3710	河口湖	山梨	18.0					3940	中網湖	。	1.0
2830	涸沼	茨城	7.2					3690	三方湖	福井	0.2
3820	野尻湖	長野	5.0				2155.9				476.3





湖沼番号	湖沼名	県名	漁獲量(t/a)	湖沼番号	湖沼名	県名	漁獲量(t/a)	湖沼番号	湖沼名	県名	漁獲量(t/a)
2870	霞ヶ浦	茨城	1031.0	1330	十三湖	青森	3.0	4310	琵琶湖	滋賀	702.0
3220	印旛沼	千葉	218.4	3300	芦ノ湖	神奈川	2.6	2870	霞ヶ浦	茨城	657.0
2880	北浦	茨城	201.0	4450	東郷池	鳥取	1.6	2880	北浦	・	284.0
3210	千賀沼	千葉	171.6	1720	十和田湖	青森	1.0	4490	穴道湖	鳥根	178.6
4310	琵琶湖	滋賀	132.7	3730	精神湖	山梨	1.0	1490	小川原湖	青森	175.2
3690	三方湖	福井	71.8	3740	本栖湖	・	1.0	3210	千賀沼	千葉	170.6
1490	小川原湖	青森	37.2	3970	木崎湖	長野	1.0	3220	印旛沼	・	161.0
4110	諏訪湖	長野	29.9	4260	佐鳴湖	静岡	0.8	2770	猪苗代湖	福島	44.7
4300	余呉湖	滋賀	17.3	4660	御池	宮崎	0.8	3690	三方湖	福井	42.8
4490	穴道湖	鳥根	12.8	3930	青木湖	長野	0.7	2830	酒沼	茨城	26.0
3750	山中湖	山梨	10.5	3590	河北湖	石川	0.5	3680	水月湖	福井	22.0
0480	阿寒湖	北海道	9.82	3820	野尻湖	長野	0.5	3720	西湖	山梨	20.0
3610	築山潟	石川	7.7	3940	中綱湖	・	0.4	4110	諏訪湖	長野	18.9
2830	酒沼	茨城	7.0	3000	中禅寺湖	栃木	0.2	4300	余呉湖	滋賀	18.2
3680	水月湖	福井	6.0	2280	板戸沼	秋田	0.01	4450	東郷池	鳥取	16.0
3710	河口湖	山梨	5.0					3610	築山潟	石川	8.3
4440	湖山池	鳥取	3.2				1988.03	3710	河口湖	山梨	7.0



湖沼番号	湖沼名	県名	漁獲量(t/a)	湖沼番号	湖沼名	県名	漁獲量(t/a)	湖沼番号	湖沼名	県名	漁獲量(t/a)
3730	精進湖	山梨	6.0	4110	諏訪湖	長野	1.7	1490	小川原湖	青森	85.0
3590	河北潟	石川	5.0	3940	中綱湖	"	0.03	4490	突道湖	島根	49.4
3750	山中湖	山梨	5.0	3930	青木湖	"	0.02	2830	酒沼	茨城	25.0
1220	大沼	北海道	3.9					3210	千賀沼	千葉	25.0
4440	湖山池	鳥取	3.4					3220	印旛沼	"	25.0
1330	十三湖	青森	2.0					2870	霞ヶ浦	茨城	16.6
3300	芦ノ湖	神奈川県	2.0					4310	琵琶湖	滋賀	7.9
4260	佐鳴湖	静岡県	1.6					3690	三方湖	福井	3.4
3930	青木湖	長野	1.0					4450	東郷池	鳥取	2.4
3940	中綱湖	"	1.0					4440	湖山池	"	1.4
3970	木崎湖	"	0.5					3750	山中湖	山梨	1.0
2640	松原湖	福島	0.3					4300	余呉湖	滋賀	0.9
3820	野尻湖	長野	0.25					4660	御池	宮崎	0.5
								3610	柴山潟	石川	0.2
								3680	水月湖	福井	0.2
								3970	木崎湖	長野	0.2
			2584.25				1.75	4260	佐鳴湖	静岡県	0.2



湖沼番号	湖沼名	県名	漁獲量(t/a)	湖沼番号	湖沼名	県名	漁獲量(t/a)	湖沼番号	湖沼名	県名	漁獲量(t/a)
3820	野尻湖	長野	0.1	2870	霞ヶ浦	茨城	2253.0	4310	琵琶湖	滋賀	1134.3
3940	中綱湖	"	0.05	2880	北浦	"	289.0	1490	小川原湖	青森	861.0
3930	青木湖	"	0.04	2830	涸沼	"	60.0	2870	霞ヶ浦	茨城	841.4
				3220	印旛沼	千葉	2.6	0200	ワカマ湖	北海道	468.8
				4110	諏訪湖	長野	0.4	2880	北浦	茨城	359.0
								4490	宍道湖	島根	297.3
								4250	浜名湖	静岡	218.3
								2830	涸沼	茨城	79.8
								3330	加茂湖	新潟	54.5
								3220	印旛沼	千葉	50.2
								3210	千貫沼	"	30.4
								1330	十三湖	青森	15.0
								4440	湖山池	鳥取	12.8
								3690	三方湖	福井	11.0
								4450	果郷池	鳥取	7.8
								3680	水月湖	福井	5.8
			244.49				2605.0	4110	諏訪湖	長野	2.7



その他

湖沼番号	湖沼名	県名	漁獲量(t/年)	湖沼番号	湖沼名	県名	漁獲量(t/年)	湖沼番号	湖沼名	県名	漁獲量(t/年)
1720	十和田湖	青森	2.0								
3750	山中湖	山梨	1.5								
3990	木崎湖	長野	1.3								
3300	芦ノ湖	神奈川	1.0								
3730	精進湖	山梨	1.0								
4300	余呉湖	滋賀	0.6								
0480	阿寒湖	北海道	0.53								
3000	中禅寺湖	栃木	0.4								
4260	佐鳴湖	静岡	0.2								
			4458.63								





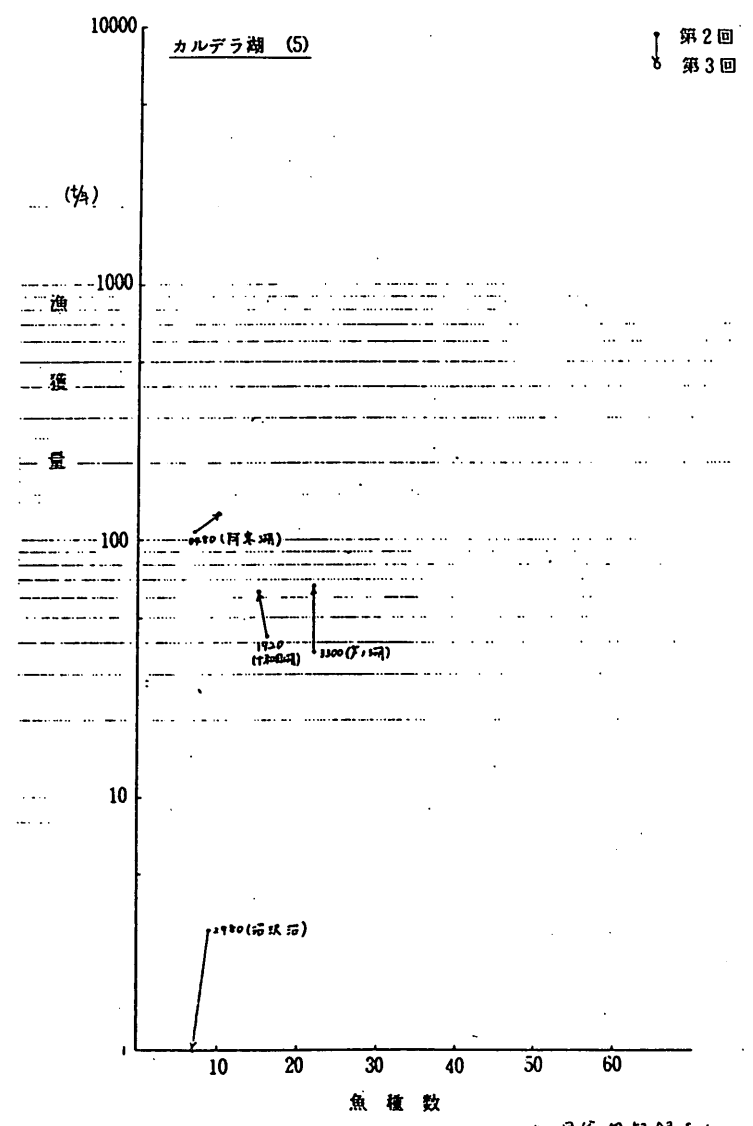
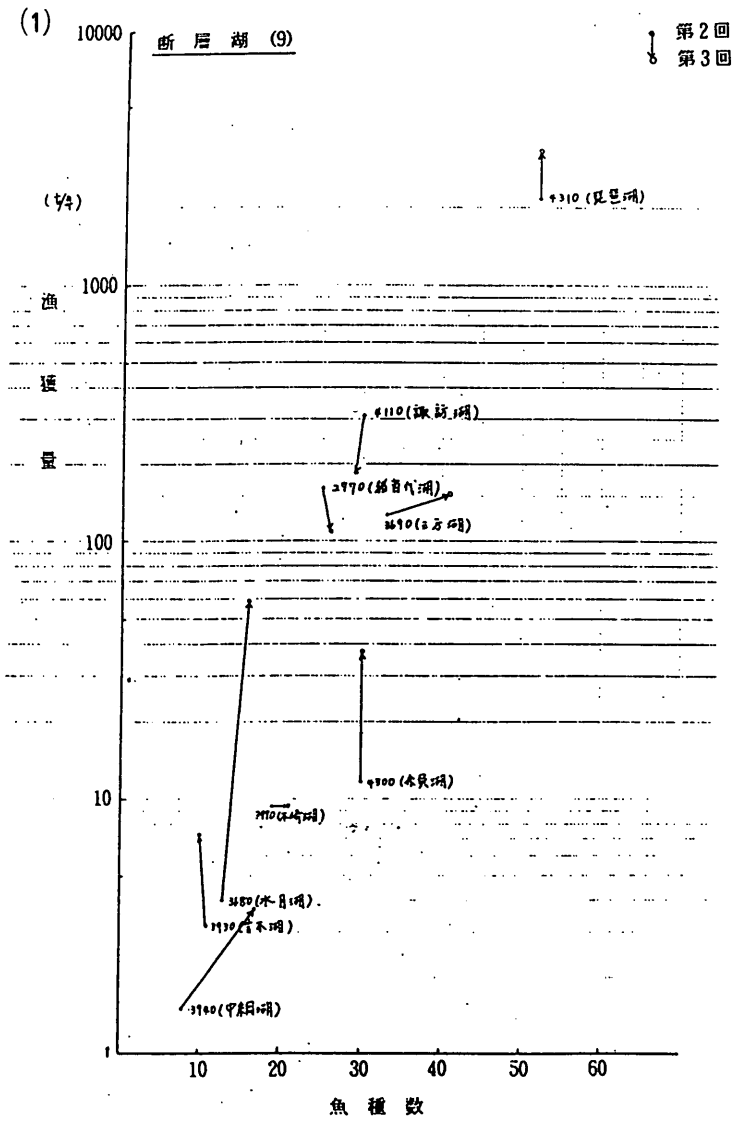
資料 19 漁獲量ランク別河川名一覧

① ② のみ

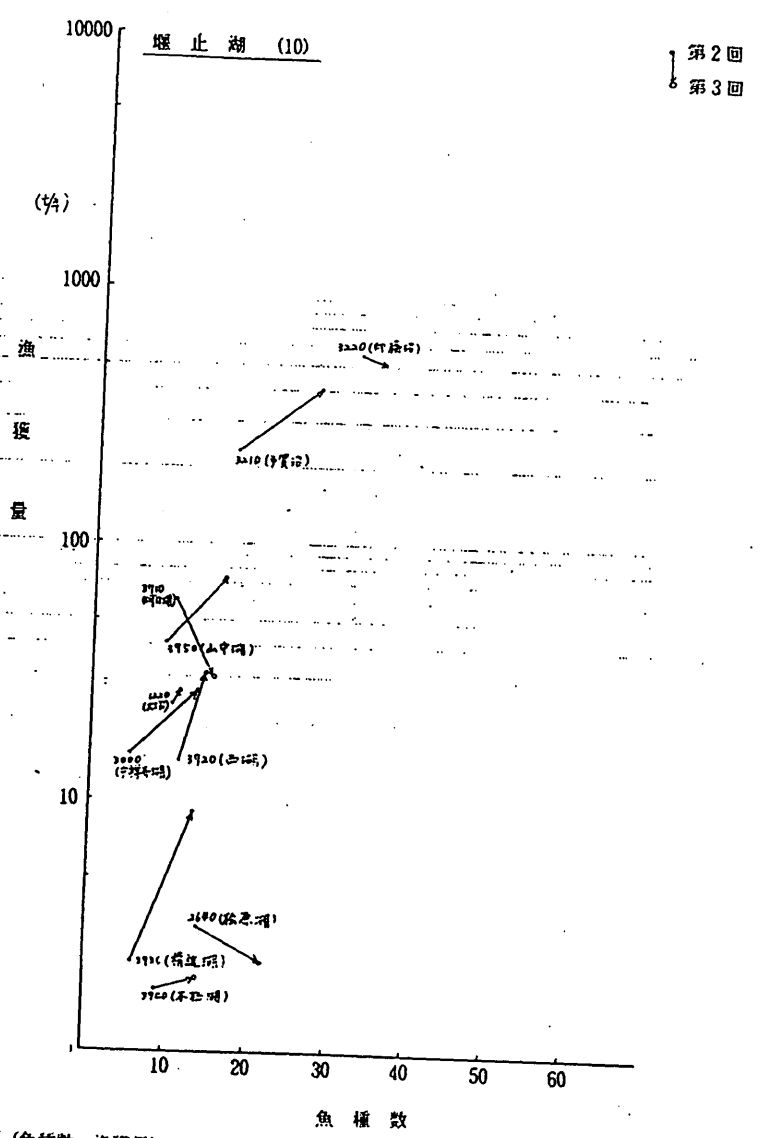
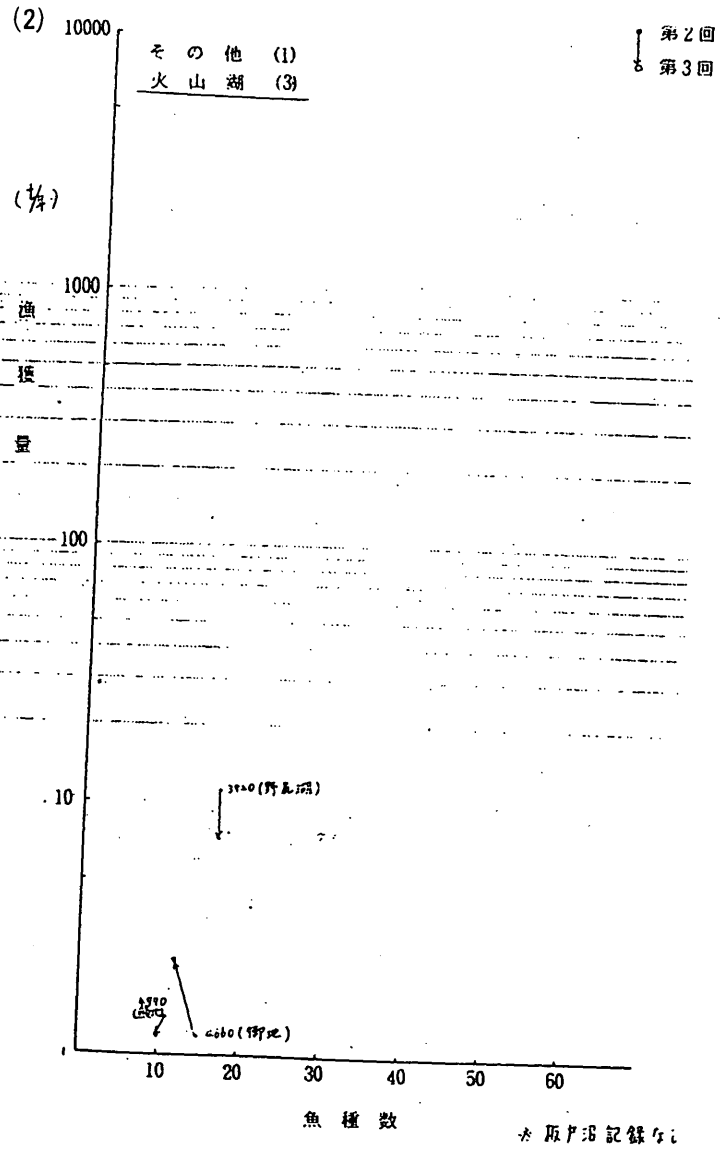
漁獲量(%)	湖沼数	湖 沼 名 ( )内は漁獲量
1,000以上	4	霞ヶ浦(4,978.6)、琵琶湖(3,318.1)、小川原湖(2,305.9)、北浦(1,467.2)
100~1,000	10	宍道湖(773.7)、印旛沼(512.2)、サロコ湖(468.9)、牟婁沼(401.2)、酒沼(250.8) 海名湖(218.3)、諏訪湖(184.9)、三方湖(151.4)、阿寒湖(128.5)、猪苗代湖(109.7)
50~100	6	山中湖(73.0)、芦ノ湖(66.6)、十和田湖(63.0)、水月湖(59.6)、 望成湖(54.5)、湖山池(51.4)
10~50	8	余呉湖(37.6)、西湖(31.0)、河口湖(30.0)、東御池(28.4)、 中禅寺湖(26.4)、大沼(26.2)、十三湖(21.0)、紫山潟(16.2)
10以下	15	本崎湖(9.4)、精進湖(9.0)、洞爺湖(8.5)、野尻湖(7.35)、青木湖(7.26) 河北潟(5.5)、7-4+0湖(4.2)、中綱湖(3.68)、佐鳴湖(2.9)、御池(2.4) 檜原湖(2.3)、本栖湖(2.0)、鯉池(1.2)、板戸沼(0.01)、沼沢沼(0.0)
記載なし	17	屈斜路湖、支笏湖、田沢湖、湯ノ湖、菅沼、大沼(茅城)、大路池、霞生湖、 池田湖、源田湖、宇曾利山湖、中沼、尾瀬沼、有沼、榛名湖、中海、 大池(南大東島)



資料 20 魚類变化図 (魚種数—漁獲量)

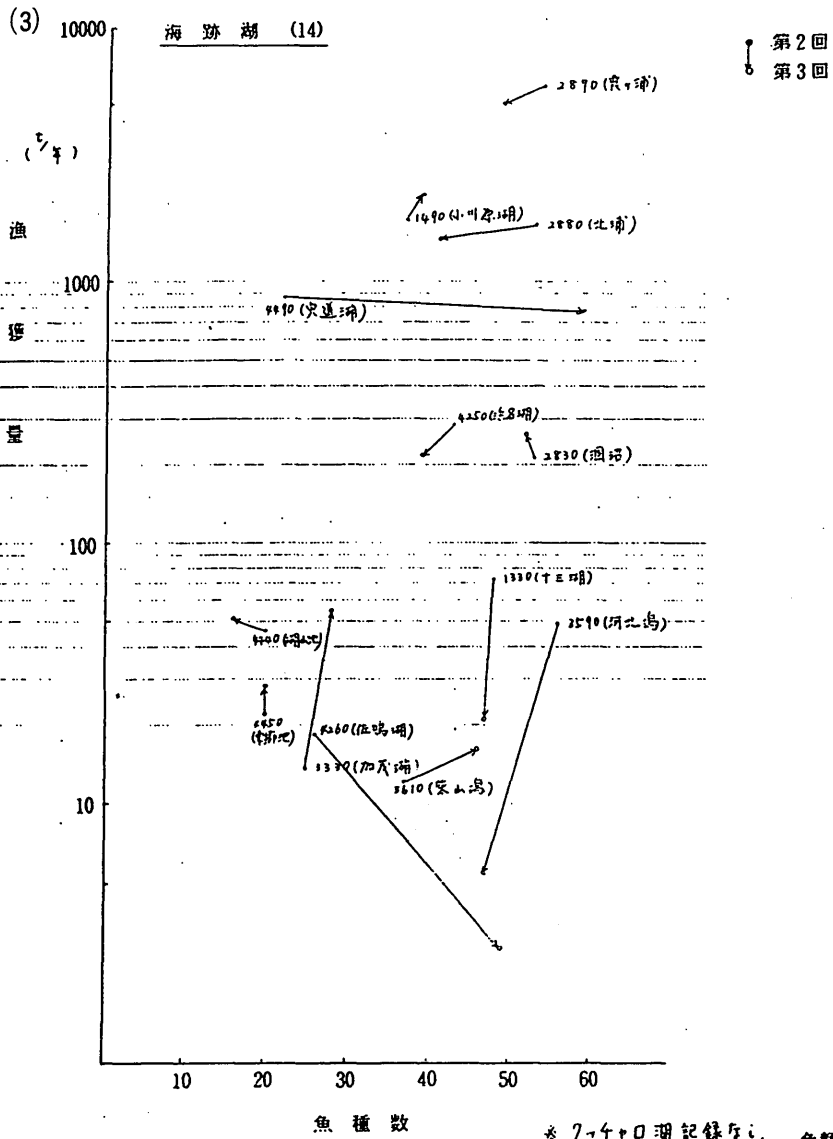






魚類変化図 (魚種数—魚獲量)









資料 21 変化の顕著な湖沼名一覧

透 明 度				湖 岸 改 変		湖 岸 土 地 利 用		埋 立 ・ 干 拓	魚 類 相				
(増 加)	*1	(減 少)	*2	*3		*4		*5	(増 加)	*6	(減 少)	*7	
0730	然別湖 (18.5)	0450	摩周湖 (10.8)	3220	印旛沼 (10.70)	3220	印旛沼 (12.15)	2070	八郎潟 (166.57)	4490	穴道湖 (37)	2880	北 浦 (12)
0440	屈斜路湖 ( 6.2)	1150	倶多楽湖 ( 9.3)	4310	琵琶湖 ( 9.92)	4310	琵琶湖 ( 4.71)	4310	琵琶湖 ( 28.75)	4260	佐鳴湖 (24)	2870	霞ヶ浦 ( 5)
4770	鯉 池 ( 6.0)	5130	赤浦潟 ( 5.5)	3210	手賀沼 ( 5.20)	2040	浅内沼 ( 1.83)	1440	雁 沼 ( 24.30)	3210	手賀沼 (10)	4440	湖山池 ( 5)
1120	洞爺湖 ( 6.0)	4200	鶴ヶ池 ( 3.2)	2880	北 浦 ( 4.55)	5070	広 浦 ( 1.40)	3590	河北潟 ( 14.98)	3110	榛名湖 ( 9)	3320	御 池 ( 3)
2400	大鳥池 ( 5.7)	3310	山居池 ( 3.1)	3660	日向湖 ( 1.85)	4740	蘭牟田池 ( 1.20)	3220	印旛沼 ( 14.07)	3940	中綱湖 ( 9)	2960	湯ノ湖 ( 3)
3660	日向湖 ( 5.4)	3490	大 池 ( 3.1)	4550	海老ヶ池 ( 1.80)	4790	内 海 ( 1.20)	3740	本栖湖 ( 13.08)	3160	柴山湖 ( 9)		
3970	木崎湖 ( 5.3)	3300	加茂湖 ( 3.0)	2040	浅内沼 ( 1.68)			5080	赤井江 ( 11.50)				
5090	御浜池 ( 4.7)	4650	大幡池 ( 3.0)	4290	白石湖 ( 1.23)			4480	中 海 ( 10.94)				
1740	八幡池 ( 4.5)	5110	長 沼 ( 3.0)	2850	砂 沼 ( 1.08)			2870	霞ヶ浦 ( 10.44)				
5120	男 沼 ( 4.4)	4790	内 海 ( 2.9)										

\*1 : 透明度の増加 (m) (上位10位)

\*2 : 透明度の減少 (m) (上位10位)

\*3 : 自然湖岸の減少 (km)

\*4 : 自然地の減少 (km)

\*5 : 1945年以降干拓・埋立ての規模が大きかったもの (km<sup>2</sup>)。第2回→第3回で増加したのは中海 (1.57km<sup>2</sup>)、上堰潟 (0.06km<sup>2</sup>) である。

\*6 : 生息魚種数の増加 (上位5位)

\*7 : 生息魚種数の減少 (上位5位)



資料 22 湖沼の利水状況一覧

PAGE. 1

		*** 湖沼別・利水一覧表 ***									
湖沼コード	湖沼名	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
		不 明	発 電 用 取 水	農 業 用 取 水	水 産 用 取 水	工 業 用 取 水	飲 料 水 用 取 水	自 然 現 象	洪水調節による (湖沼別)	変 動 な し	温 泉 の 源 泉
0010	ワサコ	*									
0020	イワノミヤ	*									
0030	コトイヌミヤ	*									
0040	ワサコミヤ	*									
0050	オノミヤ	*									
0060	オノミヤ	*									
0070	カメイト	*									
0080	ヒメ	*		*							
0091	モリノミヤ	*									
0092	モリノミヤ	*									
0093	モリノミヤノミヤ	*									
0100	オノミヤ	*									
0110	ワサコ	*									
0126	オノミヤ	*									
0130	オノミヤ	*									
0141	ワサコ(1)	*									
0142	ワサコ(2)	*									
0143	ワサコ(3)	*									
0144	ワサコ(4)	*									
0150	オノミヤ	*									
0160	ワサコ	*									
0170	ワサコ	*									
0180	ワサコノミヤ	*									
0190	オノミヤ	*									
0200	ワサコ	*									
0210	オノミヤ	*									
0220	ワサコ	*									
0230	ワサコ	*									
0240	ワサコ	*									
0250	ワサコ	*									
0260	ワサコ	*									
0270	ワサコ	*									
0280	ワサコ	*									
0290	ワサコ	*									
0300	ワサコ	*									
0310	ワサコ	*									
0320	ワサコ	*									
0330	ワサコ	*									
0340	ワサコ	*									
0350	ワサコ	*									
0360	ワサコ	*									
0370	ワサコ	*									
0380	ワサコ	*						*			
0390	ワサコ	*						*			
0400	ワサコ	*									
0410	ワサコ	*									
0420	ワサコ	*									
0430	ワサコ	*									
0440	ワサコ	*									
0450	ワサコ	*									
0460	ワサコ	*									
0470	ワサコ	*									
0480	ワサコ	*									
0490	ワサコ	*									
0500	ワサコ	*									



節目コード	節目名	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
		不 明	発 電 用 取 水	農 業 用 取 水	水 産 用 取 水	工 業 用 取 水	飲 料 水 用 取 水	自 然 現 象 による 節目別による	洪水調節による 節目別による	変 動 な し	温 泉 の 源 泉
00510	90770	*									
00520	シンネト(アカン)	*									
00530	ヒヨウダシマ	*									
00540	ミヅノヲシヤカラコ	*									
00550	ミヅノトシマ	*									
00560	トコロ	*									
00570	ミヅノ(キリダツ)	*									
00580	ナカミ	*									
00590	ミヅノミ	*									
0600	ヒヨウダシマ	*									
0610	アツタ	*									
0620	ミヅノミ	*									
0630	トコロ	*									
0640	トコロ	*									
0650	ミヅノ	*									
0670	ミヅノ(ミヅノ)	*									
0680	ミヅノ	*									
0690	ミヅノ(ミヅノ)	*									
0700	ミヅノ(ミヅノ)	*									
0710	ミヅノ	*									
0720	ミヅノ	*									
0730	ミヅノ	*									
0740	ミヅノ	*									
0750	ミヅノ	*									
0760	ミヅノ	*									
0770	ミヅノ	*									
0780	ミヅノ	*									
0790	ミヅノ	*									
0800	ミヅノ	*									
0810	ミヅノ	*									
0820	ミヅノ	*									
0830	ミヅノ(ミヅノ)	*									
0840	ミヅノ(ミヅノ)	*									
0850	ミヅノ	*									
0860	ミヅノ	*									
0870	ミヅノ	*									
0880	ミヅノ(ミヅノ)	*									
0890	ミヅノ	*									
0900	ミヅノ	*									
0910	ミヅノ	*									
0920	ミヅノ	*									
0930	ミヅノ	*									
0940	ミヅノ	*									
0950	ミヅノ	*									
0960	ミヅノ	*									
0970	ミヅノ	*									
0980	ミヅノ	*									
0990	ミヅノ	*									
01000	ミヅノ	*									
1010	ミヅノ	*									
1020	ミヅノ(ミヅノ)	*									
1030	ミヅノ	*									
1040	ミヅノ	*									
1050	ミヅノ	*									
01060	ミヅノ	*									



期別コード	期別名	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
		不 明	発 電 用 取 水	農 業 用 取 水	水 産 用 取 水	工 業 用 取 水	飲 料 水 用 取 水	自然現象 による	洪水調節による	変動なし	温泉の源泉
C1070	マンチンヌマ	*									
1080	フカヌマ	*									
C1090	ヌカヌマ	*									
O1100	ヌツカヌマ	*									
1110	クハツキヌマ	*									
1120	トツトコ	*									
1130	ニホトコ	*									
O1140	クハツコ	*									
1150	フツツコ	*									
O1160	ヌカヌマ	*								*	
O1170	トツツコ	*									
C1180	イフヌマ(イフヌマ)	*									
1190	フカヌマ(イフヌマ)	*		*							
O1200	コツツコ	*									
O1211	ハツツコ	*									
O1212	シシツコ	*									
1220	ヌカヌマ	*		*							
1230	ツツコ	*									
1240	シシツコ	*									
1250	コツコ	*		*							
1260	ノツコ	*									
O1270	コツコ	*									
O1280	イフツコ	*									
O1290	フカヌマ	*									
1300	ヌカヌマ	*									
1310	コツツコ	*									
O1320	フカヌマ	*									
O1330	シシツコ	*									
O1340	イフツコ	*									
1350	ヌカヌマ	*									
1360	クハツコ	*									
1370	イフツコ	*									
O1380	フカヌマ	*									
O1390	ヒツツコ	*									
1400	クハツコ	*									
1410	マンチンヌマ	*									
O1420	ヌカヌマ	*									
1430	フツコ	*									
1440	カツコ	*									
1460	ヒツツコ	*									
O1470	ヌカヌマ	*									
1480	クハツコ	*									
1490	フツコ	*									
1510	フツコ	*									
O1520	コツツコ	*									
O1530	コツコ	*									
O1540	フツコ	*									
O1550	フカヌマ	*									
O1560	フカヌマ	*									
O1570	ヒツツコ	*									
O1580	フカヌマ	*									
O1590	ヒツツコ	*									
O1600	ヒツツコ	*									
1610	コツツコ	*									
1620	フツコ	*									





期別コード	期別名	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
		不 明	発 電 用 取 水	農 業 用 取 水	水 産 用 取 水	工 業 用 取 水	飲 料 水 用 取 水	自 然 現 象	洪水調節による 自然現象	変動なし	温泉の源泉
C1650	イトワノイテ	*									
O1660	カサマノイテ	*									
O1670	ワカノイテ	*									
1680	コノノイテ	*									
O1690	ハツクノイテ	*									
O1700	ムコノイテ	*									
1710	ササキ	*									
1720	トクノコ	*									
O1730	ワカノイテ	*									
O1740	ハツクノイテ	*									
1750	コノノイテ	*									
O1760	カノイテ	*									
O1770	ササキ	*									
O1780	ヨシ	*									
O1790	ササキ	*									
O1800	ササキ	*									
O1810	ササキ	*									
O1820	ササキ	*									
O1830	ハツクノイテ	*									
O1840	ワカノイテ	*									
O1850	カサマノイテ	*									
1860	イトノイテ	*									
1870	ワカノイテ	*									
1880	カサマノイテ	*									
1890	カサマノイテ	*									
O1900	イトノイテ	*									
1910	イトノイテ	*									
O1920	カサマノイテ	*									
1930	ワカノイテ	*									
1940	イトノイテ	*									
O1950	イトノイテ	*									
O1970	ワカノイテ	*									
O1980	ワカノイテ	*									
1990	イトノイテ	*									
2000	イトノイテ	*									
O2010	イトノイテ	*									
2020	イトノイテ	*									
2040	イトノイテ	*									
O2060	イトノイテ	*									
2070	イトノイテ	*									
O2080	イトノイテ	*									
2090	イトノイテ	*									
O2100	イトノイテ	*									
O2110	イトノイテ	*									
O2120	イトノイテ	*									
O2130	イトノイテ	*									
2140	イトノイテ	*									
O2150	イトノイテ	*									
O2160	イトノイテ	*									
2170	イトノイテ	*									
2180	イトノイテ	*									
2220	イトノイテ	*									
O2250	イトノイテ	*									
O2260	イトノイテ	*									
O2270	イトノイテ	*									



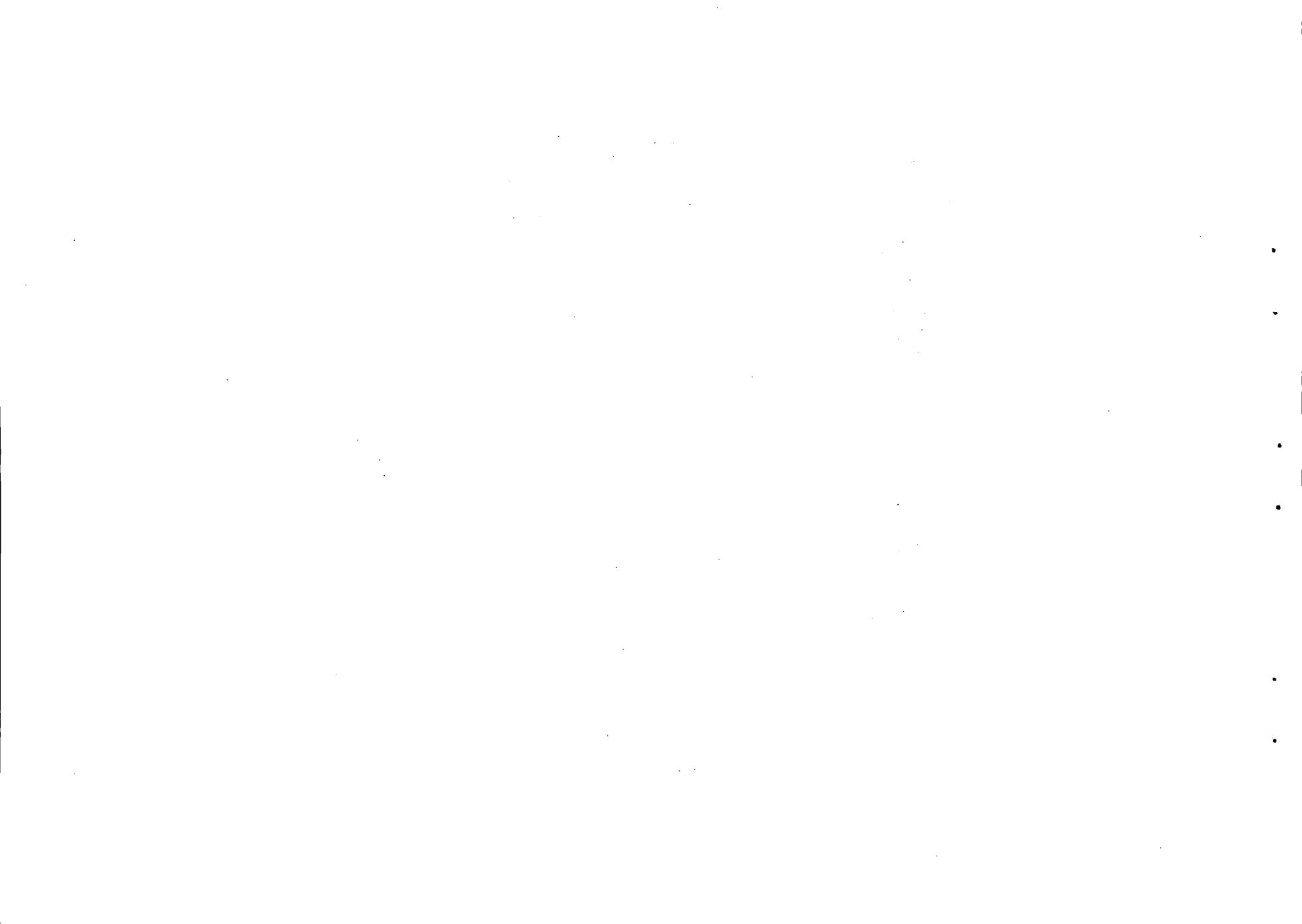
期号コード	期号名	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
		不 明	発 電 用 取 水	農 業 用 取 水	水 産 用 取 水	工 業 用 取 水	飲 料 水 用 取 水	自 然 現 象 による 洪水 超過 による 自然 現象	洪水 超過 による 自然 現象	突 動 な し	温 泉 の 源 泉
O2280	イ9ト' ス?	*									
2290	コトス?	*									
O2300	ツフ' ス?	*									
2310	ヤタウス?	*									
O2320	カワス?	*									
O2330	スマ?' フス?	*									
O2340	トノワ?	*									
O2350	ツハ?	*									
C2360	フ' コス?	*			*						
C2370	フカハ?	*			*						
C2380	スマ?' フス?	*			*						
O2390	スマ?' フス?	*									
2400	スマ?' フス?	*			*						
O2410	フキ?	*									
2420	フキ?	*			*						
2430	フキ?	*			*						
O2440	フキ?	*			*						
O2450	フキ?	*			*						
2460	フキ?	*			*						
2470	フキ?	*			*						
2480	フキ?	*			*						
O2490	フキ?	*			*						
O2500	フキ?	*			*						
O2510	フキ?	*			*						
2520	フキ?	*			*						
O2530	フキ?	*			*						
2540	フキ?	*			*						
2550	フキ?	*			*						
O2560	フキ?	*			*						
2570	フキ?	*			*						
O2580	フキ?	*			*						
O2590	フキ?	*			*						
2600	フキ?	*			*						
O2610	フキ?	*			*						
C2620	フキ?	*			*						
2630	フキ?	*			*						
2640	フキ?	*			*						
2650	フキ?	*			*						
2660	フキ?	*			*						
O2670	フキ?	*			*						
2680	フキ?	*			*						
O2690	フキ?	*			*						
O2700	フキ?	*			*						
O2710	フキ?	*			*						
2720	フキ?	*			*						
2730	フキ?	*			*						
O2740	フキ?	*			*						
2750	フキ?	*			*						
2760	フキ?	*			*						
2770	フキ?	*			*						
2780	フキ?	*			*						
2790	フキ?	*			*						
2810	フキ?	*			*						
O2820	フキ?	*			*						
2830	フキ?	*			*						



施設コード	施設名	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
		不 明	発 電 用 取 水	農 業 用 取 水	水 産 用 取 水	工 業 用 取 水	飲 料 水 用 取 水	自 然 現 象	洪水調節による 自然現象	変動なし	温泉の源泉
2840	***	*									
2850	***		*								
2870	カヌカワ			*							
2880	***			*							
2890	カノウ			*							
2900	***			*							
2920	トノカワ			*							
2930	***	*									
02940	カノコ		*								
02950	***	*									
2960	ノノ		*								
2970	***	*									
02980	カノ		*								
02990	***	*									
3000	***		*								
3010	***		*								
03020	カヌカワ		*								
03030	***	*									
3040	***		*								
3050	***		*								
03060	***		*								
3070	***		*								
03080	カノ		*								
3090	***		*								
3100	カヌカワ		*								
3110	カノ		*								
3120	***		*								
3130	***		*								
3140	カノ		*								
3150	***		*								
3160	カノ		*								
3170	カノ		*								
3180	カノ		*								
3190	カノ		*								
3200	カノ		*								
3210	カノ		*								
3220	カノ		*								
3230	カノ		*								
3240	カノ		*								
3250	カノ		*								
3260	カノ		*								
3270	カノ		*								
3290	カノ		*								
3300	カノ		*								
3310	カノ		*								
03320	カノ		*								
3330	カノ		*								
3340	カノ		*								
3350	カノ		*								
3360	カノ		*								
3370	カノ		*								
3380	カノ		*								
03390	カノ		*								
03400	カノ		*								
3410	カノ		*								



施設コード	施設名	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
		不 明	発 電 用 取 水	農 業 用 取 水	水 産 用 取 水	工 業 用 取 水	飲 料 水 用 取 水	自 然 現 象	7. 洪水 施設 による 自然 現象	8 変 動 な し	9 温 泉 の 源 泉
03420	アカミナイ				*						
3430	アカサイ				*						
3440	アサハイ				*						
3460	アサハイ				*						
3470	アサハイ				*						
3480	アサハイ				*						
3490	アサハイ				*						
03500	アサハイ				*						
3510	アサハイ				*						
03520	アサハイ				*						
3530	アサハイ				*						
03540	アサハイ				*						
03550	アサハイ				*						
03560	アサハイ				*						
03570	アサハイ				*						
3580	アサハイ				*						
3590	アサハイ				*						
3600	アサハイ				*						
3610	アサハイ				*						
3620	アサハイ				*						
03630	アサハイ				*						
03640	アサハイ				*						
3650	アサハイ				*						
3660	アサハイ				*						
3670	アサハイ				*						
3680	アサハイ				*						
3690	アサハイ				*						
3700	アサハイ				*						
3710	アサハイ				*						
3720	アサハイ				*						
3730	アサハイ				*						
3740	アサハイ				*						
3750	アサハイ				*						
3760	アサハイ				*						
03770	アサハイ				*						
3780	アサハイ				*						
3790	アサハイ				*						
3800	アサハイ				*						
03810	アサハイ				*						
3820	アサハイ				*						
03830	アサハイ(カサハイ)				*						
3840	アサハイ				*						
03850	アサハイ(カサハイ)				*						
03860	アサハイ				*						
3870	アサハイ				*						
03880	アサハイ				*						
3890	アサハイ				*						
3900	アサハイ(カサハイ)				*						
03910	アサハイ				*						
03920	アサハイ				*						
3930	アサハイ				*						
3940	アサハイ				*						
3950	アサハイ				*						
3960	アサハイ				*						
3970	アサハイ				*						





期首コード	期首名	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
		不 明	発 電 用 取 水	農 業 用 取 水	水 産 用 取 水	工 業 用 取 水	飲 料 水 用 取 水	自 然 現 象  ( <small>地震 噴火 津波</small> ) による	洪水 漏れ による	変 動 な し	温 泉 の 湧 泉
3980	アエイ(川)スチカニ			*							
3990	アエイ(川)スチカニ			*							
4000	ヒサノコ			*							
04010	ワシノイ							*			
04020	ミヤカノイ(ミヨクノイ)						*				
4030	クイヨクイ		*								
04040	クイヨクイ	*									
04050	クイ						*				
04060	クイ	*									
04070	クイ	*									
4080	クイ	*									
4090	クイ		*								
4100	クイ						*				
4110	クイ			*	*				*		
04120	クイ	*									
04130	クイ	*									
4140	クイ			*							
04150	クイ	*									
04160	クイ	*									
04170	クイ	*									
04180	クイ	*									
4190	クイ	*									
4200	クイ		*								
04210	クイ	*									
4220	クイ									*	
4230	クイ									*	
4240	クイ									*	
4250	クイ									*	
4260	クイ									*	
4270	クイ			*							
4290	クイ						*				
4300	クイ			*							
4310	クイ						*				
4320	クイ			*							
4330	クイ	*									
4340	クイ			*							
4350	クイ			*							
4360	クイ						*				
4370	クイ									*	
4380	クイ									*	
4390	クイ									*	
4400	クイ									*	
4410	クイ									*	
4420	クイ						*				
4430	クイ			*							
4440	クイ								*		
4450	クイ							*			
04460	クイ	*									
04470	クイ	*									
4480	クイ	*									
4490	クイ	*									
4500	クイ	*									
4510	クイ								*		
4520	クイ								*		
4530	クイ								*		



期起コード	期起名	*** 期起別・利水一覽表 ***								
		0	1	2	3	4	5	6	7	8
		不 明	発 電 用 取 水	農 業 用 取 水	水 産 用 取 水	工 業 用 取 水	飲 料 水 用 取 水	自 然 現 象 による 洪水 調節 による 洪水 調節 による 自然 現象	交 動 なし	温 泉 の 源 泉
4540	アワエコ			*						
4550	エヒカイト								*	
4560	アスイヤ			*						
4570	カニエツコ			*						
4580	シモエツコ			*						
4590	シツコ			*						
04600	アツノイト	*								
04610	ツチノイト	*								
4620	トノイト	*								
04630	ロツカンノイト					*				
04640	ヒノツノイト					*				
04650	アエノイト								*	
4660	ミイト			*						
04670	コイト								*	
04680	シノミイト								*	
04690	アエツミイト								*	
4700	ツマコイト								*	
04710	アツノイト								*	
4720	カイト								*	
04730	ツツノミイト								*	
4740	イノイト			*						
4750	アエツミイト			*						
4760	イノイト			*					*	
4770	ツツノミイト			*						
4780	カカミイト								*	
4790	ツツノミイト								*	
4800	アスイヤ			*						
05010	ツツノミイト	*								
05020	アエツミイト	*								
05030	ツツノミイト	*								
05040	ツツノミイト	*								
05050	ツツノミイト	*								
05060	ツツノミイト	*								
5070	ヒロツ	*								
5080	アノイト						*			
05090	アノイト	*								
05100	イノイト	*								
05110	ツツノミイト	*		*						
05120	アスイヤ	*								
5130	アノイト	*				*				
05140	アノイト	*								
5160	アノイト(ツツノミイト)	*							*	
06000	アスイヤ	*								

\* 全期累計 \*

304 31 91 1 1 13 9 5 29 1



資料 23 湖沼の利用状況

		*** 湖沼別・利用一覧表 ***															PAGE. 1			
湖沼コード	湖沼名	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
		な	用	漁	養	魚	給	水	ス	キ	持	園	遊	遊	具	モ	ヨ	ウ	ビ	
			水			約	遊	遊	ケ	ヤ			他	覧	の	ター	フ	イ	ク	
		し	取	真	苑	(水	び	び	ト	ン	保	地	光	船	観	ボ	ト	ン	ニ	
			水			上	び	び	ト	ン	保	地	光	船	観	ボ	ト	ン	ニ	
						約)														
0010	ワソコ					*														
0020	イワノスミ	*																		
0030	コイトイノスミ																			
0040	ワソコノスミ			*																
00050	*ノスミ			*		*														
0060	キヌノスミ																			
00070	カニノスミ			*																
0080	ヒメノスミ												*							
00091	モリノスミ												*							
0092	モリノスミ												*							
0093	モリノスミ												*							
00100	モリノスミ					*														
0110	ワソコ			*		*		*												
00120	ワソコ	*																		
0130	ワソコ							*					*							
00141	ワソコ(1)	*																		
00142	ワソコ(2)	*																		
00143	ワソコ(3)	*																		
00144	ワソコ(4)	*																		
0150	ワソコ	*																		
0160	ワソコ	*																		
0170	ワソコ			*	*							*								
0180	ワソコ			*								*								
0190	ワソコ			*								*								
0200	ワソコ			*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
0210	ワソコ	*																		
0220	ワソコ			*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
00230	ワソコ	*																		
0240	ワソコ			*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
0250	ワソコ			*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
0260	ワソコ			*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
0270	ワソコ			*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
0280	ワソコ			*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
00290	ワソコ	*			*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
00300	ワソコ	*			*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
00310	ワソコ	*			*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
00320	ワソコ	*			*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
00330	ワソコ	*			*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
0340	ワソコ	*			*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
00350	ワソコ	*			*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
00360	ワソコ	*			*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
0370	ワソコ	*			*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
00380	ワソコ	*			*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
00390	ワソコ	*			*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
0400	ワソコ	*			*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
0410	ワソコ	*			*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
00420	ワソコ	*			*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
00430	ワソコ	*			*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
0440	ワソコ	*			*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
00450	ワソコ	*			*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
00460	ワソコ	*			*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
00470	ワソコ	*			*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
0480	ワソコ	*			*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
00490	ワソコ	*			*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
00500	ワソコ	*			*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*









期別コード	期別名	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
		な	用	油	芸	魚	船	水	ス	全	特	園	その他	遊	具	モ	日	ウ	ビ	
		し	水			約	遊	遊	ケ	+			(	覧	の	ター	フ	イ	ク	
			取			(	び	び	ー	ン			目	船	観	ー	フ	ソ	ニ	
			水	五	冠	水			ト	ブ	無	地	光)	遊	客	ポ	ト	ウ	マ	
						上								覧		ー	ト	イ	ク	
						約)								覧		ト	フ	イ	ク	
														覧		ト	フ	イ	ク	
O1070	ﾊﾞﾝﾃﾝｽﾞ																			
1080	ﾏｶﾞｽﾞ	*																		
O1090	ｽｽﾞ																			
O1100	ﾏﾌﾞﾙｽﾞ	*																		
1110	ｸﾙﾙｽﾞ	*																		
1120	ﾄﾌﾞ																			
1130	ｽﾞ	*																		
O1140	ｸﾞﾗﾝ																			
1150	ｸﾞﾗﾝ																			
O1160	ｽﾞ	*																		
O1170	ﾄﾌﾞ	*																		
O1180	ｲｸﾙ	*																		
1190	ｸﾞﾗﾝ	*																		
O1200	ｸﾞﾗﾝ	*																		
O1211	ｸﾞﾗﾝ	*																		
O1212	ｸﾞﾗﾝ	*																		
1220	ｽﾞ	*																		
1230	ｸﾙ	*																		
1240	ｽﾞ	*																		
1250	ｸﾙ	*																		
1260	ｸﾙ	*																		
O1270	ｸﾙ	*																		
O1280	ｲｸﾙ	*																		
O1290	ｸﾞﾗﾝ	*																		
1300	ｽﾞ	*																		
1310	ｸﾞﾗﾝ	*																		
O1320	ｸﾙ	*																		
O1330	ｽﾞ	*																		
O1340	ｲｸﾙ	*																		
1350	ｽﾞ	*																		
1360	ｸﾙ	*																		
1370	ｲｸﾙ	*																		
O1380	ｸﾙ	*																		
O1390	ﾄﾌﾞ	*																		
1400	ｸﾙ	*																		
1410	ｽﾞ	*																		
O1420	ｽﾞ	*																		
1430	ｸﾙ	*																		
1440	ｸﾙ	*																		
1460	ｲｸﾙ	*																		
O1470	ｸﾙ	*																		
1480	ｸﾞﾗﾝ	*																		
1490	ｸﾞﾗﾝ	*																		
1510	ｽﾞ	*																		
O1520	ｸﾞﾗﾝ	*																		
O1530	ｸﾙ	*																		
O1540	ｸﾙ	*																		
O1550	ｸﾙ	*																		
C1560	ｸﾞﾗﾝ	*																		
O1570	ｸﾙ	*																		
O1580	ｸﾙ	*																		
O1590	ｸﾙ	*																		
O1600	ｸﾙ	*																		
1610	ｸﾙ	*																		
1620	ｸﾙ	*																		



船種コード	船種名	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
		な	用	漁	業	魚	船	水	ス	キ	特	園	その他(観光)	遊	鳥	モ	ヨ	ウ	ビ	
		取	水			約	遊	遊	ケ	ヤ				覧	の	ター	フ	イン	ク	
		し	水	取	冠	(水上約)	び	び	ト	ア	興	地		船	寮	ト	ト	ト	ニ	
O1650	イトヨノイ	*																		
O1660	カクノイ	*																		
O1670	カクノイ	*																		
1680	コノイ	*																		
O1690	イトヨノイ	*			*			*												
O1700	ムコノイ	*																		
1710	サキ																			
1720	トクノ			*	*	*	*	*							*					
O1730	イトヨノイ	*																		
O1740	イトヨノイ	*												*						
1750	コノイ	*												*						
O1760	カノイ	*								*										
O1770	サキ	*								*										
C1780	ヨシ	*								*										
O1790	サキ	*								*										
C1800	サキ	*								*										
O1810	イトヨノイ	*												*						
O1820	イトヨノイ	*												*						
O1830	イトヨノイ	*								*										
O1840	イトヨノイ	*		*		*		*												
O1850	イトヨノイ	*						*							*					
1860	イトヨノイ	*		*		*		*							*					
1870	イトヨノイ	*		*		*		*												
1880	イトヨノイ	*		*		*		*												
1890	イトヨノイ	*		*		*		*												
O1900	イトヨノイ	*		*		*		*												
1910	イトヨノイ	*		*		*		*												
O1920	イトヨノイ	*		*		*		*												
1930	イトヨノイ	*		*		*		*												
1940	イトヨノイ	*		*		*		*												
O1950	イトヨノイ	*		*		*		*												
O1970	イトヨノイ	*		*		*		*												
O1980	イトヨノイ	*		*		*		*												
1990	イトヨノイ	*		*		*		*												
2000	イトヨノイ	*		*		*		*												
O2010	イトヨノイ	*		*		*		*						*						
2020	イトヨノイ	*		*		*		*						*						
2040	イトヨノイ	*		*		*		*												
O2040	イトヨノイ	*		*		*		*												
2070	イトヨノイ	*		*		*		*												
O2080	イトヨノイ	*		*		*		*												
2090	イトヨノイ	*		*		*		*												
O2100	イトヨノイ	*		*		*		*												
O2110	イトヨノイ	*		*		*		*												
O2120	イトヨノイ	*		*		*		*												
O2130	イトヨノイ	*		*		*		*												
2140	イトヨノイ	*		*		*		*												
O2150	イトヨノイ	*		*		*		*												
O2160	イトヨノイ	*		*		*		*												
2170	イトヨノイ	*		*		*		*												
2180	イトヨノイ	*		*		*		*												
2220	イトヨノイ	*		*		*		*												
O2250	イトヨノイ	*		*		*		*					*							
O2260	イトヨノイ	*		*		*		*												
O2270	イトヨノイ	*		*		*		*												



期別コード	期別名	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
		な	用	漁	業	魚	船	水	ス	キ	特	園	その他	遊	鳥	モ	日	ウ	ビ	
		し	水	業	業	釣	遊	遊	ケ	ン	別	地	(観光)	覧	の	ーター	フ	インド	ク	
			取			(水上)	び	び	ー	ブ	興			給	観	ポート	ト	ナイ	ニ	
			水			約)												フ	ック	
O2280	イタノ	*																		
2290	コ	*																		
O2300	ツツ	*																		
2310	タタ	*																		
O2320	カワ	*																		
O2330	ヌナ	*																		
O2340	トリ	*																		
O2350	ツル	*																		
O2360	ナ	*																		
O2370	ツル	*																		
O2380	ヌナ	*																		
O2390	ヌナ	*																		
2400	ヌナ	*																		
O2410	ツル	*																		
2420	ツル	*																		
2430	ツル	*																		
O2440	ツル	*																		
O2450	ツル	*																		
2460	ツル	*																		
2470	ツル	*																		
2480	ツル	*																		
O2490	ツル	*																		
O2500	ツル	*																		
O2510	ツル	*																		
2520	ツル	*																		
O2530	ツル	*																		
2540	ツル	*																		
2550	ツル	*																		
O2560	ツル	*																		
2570	ツル	*																		
O2580	ツル	*																		
O2590	ツル	*																		
2600	ツル	*																		
O2610	ツル	*																		
O2620	ツル	*																		
2630	ツル	*																		
2640	ツル	*																		
2650	ツル	*																		
2660	ツル	*																		
O2670	ツル	*																		
2680	ツル	*																		
O2690	ツル	*																		
O2700	ツル	*																		
O2710	ツル	*																		
2720	ツル	*																		
2730	ツル	*																		
O2740	ツル	*																		
2750	ツル	*																		
2760	ツル	*																		
2770	ツル	*																		
2780	ツル	*																		
2790	ツル	*																		
2810	ツル	*																		
O2820	ツル	*																		
2830	ツル	*																		



船名コード	船名	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
		な	用	油	炭	食	給	水	ス	キ	特	園	その他(観光)	遊	島	モ	日	ウ		
		し	取	炭	炭	約	遊	遊	ケ	ヤ				覧	の	ター	ア	ィ	ビ	
			水	炭	炭	(水	び	び	ト	ブ	興	地		船	家	ト	ト	ン	ク	
2840	アヌマ	*																		
2850	アヌマ					*	*													
2870	カヌカウ			*	*	*								*		*				
2880	アヌマ					*														
2890	アヌマ					*														
2900	カヌカウ			*	*	*								*						
2920	カヌカウ			*		*														
2930	アヌマ					*														
02940	カヌカウ					*														*
02950	カヌカウ					*														*
2960	カヌカウ					*		*												*
02970	カヌカウ					*		*												*
02980	カヌカウ					*		*												*
02990	カヌカウ					*		*												*
3000	カヌカウ			*		*	*	*	*	*										*
3010	カヌカウ	*																		*
03020	カヌカウ	*																		*
03030	カヌカウ	*																		*
3040	カヌカウ					*	*	*		*										*
3050	カヌカウ					*	*	*		*										*
03060	カヌカウ	*																		*
3070	カヌカウ					*	*	*		*										*
03080	カヌカウ	*																		*
3090	カヌカウ				*	*	*	*	*	*										*
3100	カヌカウ				*	*	*	*	*	*					*					*
3110	カヌカウ				*	*	*	*	*	*					*					*
3120	カヌカウ			*	*	*	*	*	*	*					*					*
3130	カヌカウ			*	*	*	*	*	*	*					*					*
3140	カヌカウ	*													*					*
3150	カヌカウ					*	*	*	*	*										*
3160	カヌカウ					*	*	*	*	*										*
3170	カヌカウ					*	*	*	*	*										*
3180	カヌカウ					*	*	*	*	*										*
3190	カヌカウ					*	*	*	*	*										*
3200	カヌカウ			*	*	*	*	*	*	*				*						*
3210	カヌカウ			*	*	*	*	*	*	*										*
3220	カヌカウ			*	*	*	*	*	*	*										*
3230	カヌカウ			*	*	*	*	*	*	*										*
3240	カヌカウ	*																		*
3250	カヌカウ					*	*	*	*	*										*
3260	カヌカウ					*	*	*	*	*										*
3270	カヌカウ	*																		*
3290	カヌカウ					*	*	*	*	*										*
3300	カヌカウ			*	*	*	*	*	*	*										*
3310	カヌカウ			*	*	*	*	*	*	*			*							*
03320	カヌカウ			*	*	*	*	*	*	*										*
3330	カヌカウ			*	*	*	*	*	*	*				*						*
3340	カヌカウ	*																		*
3350	カヌカウ			*	*	*	*	*	*	*										*
3360	カヌカウ	*																		*
3370	カヌカウ			*	*	*	*	*	*	*										*
3380	カヌカウ	*																		*
03390	カヌカウ	*																		*
03400	カヌカウ					*	*	*	*	*										*
3410	カヌカウ					*	*	*	*	*		*								*

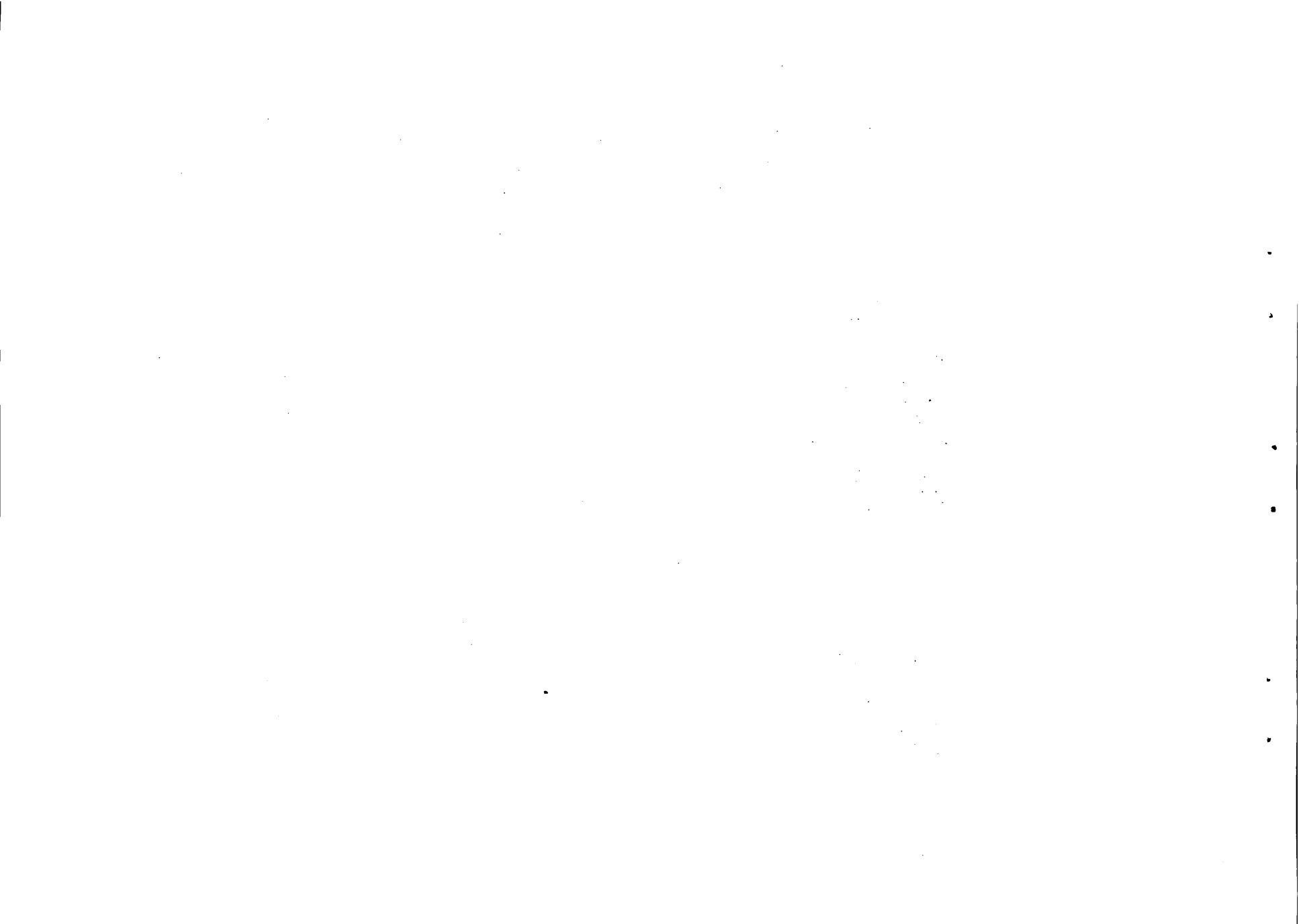




船名コード	船名	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
		な	用	漁	袋	魚	船	水	ス	キ	特	園	その他	遊	鳥	モ	ヨ	ウ	ビ	
			水			約	遊	遊	ケ	ヤ			(観光)	覧	の	ー	ッ	ィ	ク	
		し	取	業	船	(水上約)	び	び	ト	ア	業	地		覧	覧	ト	ト	ィ	ク	
03420	ナカミエイト	*																		
3430	ナカミエイト	*	*			*														
3440	ナカミエイト	*																		
3460	ナカミエイト	*	*			*														
3470	ナカミエイト	*	*			*														
3480	ナカミエイト	*	*			*														
3490	ナカミエイト	*	*			*														
03500	ナカミエイト	*																		
3510	ナカミエイト	*				*							*							
03520	ナカミエイト	*																		
3530	ナカミエイト	*				*														
03540	ナカミエイト	*				*														
03550	ナカミエイト	*				*														
03560	ナカミエイト	*				*														
03570	ナカミエイト	*				*														
3580	ナカミエイト	*		*		*														
3590	ナカミエイト	*		*		*			*											
3600	ナカミエイト	*		*		*			*											
3610	ナカミエイト	*		*		*			*							*				
3620	ナカミエイト	*		*		*			*											
03630	ナカミエイト	*		*		*			*											*
03640	ナカミエイト	*		*		*			*											
3650	ナカミエイト	*		*		*			*					*						
3660	ナカミエイト	*		*		*			*					*						
3670	ナカミエイト	*		*		*			*					*						
3680	ナカミエイト	*		*		*			*					*						
3690	ナカミエイト	*		*		*			*					*						
3700	ナカミエイト	*		*		*			*					*						
3710	ナカミエイト	*		*		*			*			*								
3720	ナカミエイト	*		*		*			*			*								
3730	ナカミエイト	*		*		*			*			*								
3740	ナカミエイト	*		*		*			*			*								
3750	ナカミエイト	*		*		*			*			*								
3760	ナカミエイト	*		*		*			*			*								
03770	ナカミエイト	*		*		*			*			*								
3780	ナカミエイト	*		*		*			*			*								
3790	ナカミエイト	*		*		*			*			*								
3800	ナカミエイト	*		*		*			*			*								
03810	ナカミエイト	*		*		*			*			*								
3820	ナカミエイト	*		*		*			*			*								
03830	ナカミエイト	*		*		*			*			*								
3840	ナカミエイト	*		*		*			*			*								
03850	ナカミエイト	*		*		*			*			*								
03860	ナカミエイト	*		*		*			*			*								
3870	ナカミエイト	*		*		*			*			*								
03880	ナカミエイト	*		*		*			*			*								
3890	ナカミエイト	*		*		*			*			*								
3900	ナカミエイト	*		*		*			*			*								
03910	ナカミエイト	*		*		*			*			*								
03920	ナカミエイト	*		*		*			*			*								
3930	ナカミエイト	*		*		*			*			*								
3940	ナカミエイト	*		*		*			*			*								
3950	ナカミエイト	*		*		*			*			*								
3960	ナカミエイト	*		*		*			*			*								
3970	ナカミエイト	*		*		*			*			*								



船名コード	船名	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		
		な	用	漁	業	魚	給	水	ス	キ	持	固	そ	遊	真	モ	ロ	ウ	ビ		
		し	水	魚	船	釣	遊	遊	ケ	ヤ			他	覧	の	ー	ッ	イ	ク		
			取	船	船	(水	び	び	ト	ブ	帆	地	光	船	観	ト	ト	ン	ニ		
						上												フ	ッ		
						約												ィ	ク		
						)												ン	ニ		
																		ド	ッ		
																		ク	ク		
3980	クボイ(クボ)スチカニ																				
3990	クボイ(クボ)スチカニ																				
4000	クボイ																				
O4010	クボイ																				
O4020	クボイ(クボ)スチカニ																				
4030	クボイ																				
O4040	クボイ																				
O4050	クボイ																				
C4060	クボイ																				
O4070	クボイ																				
4080	クボイ																				
4090	クボイ																				
4100	クボイ																				
4110	クボイ																				
O4120	クボイ																				
C4130	クボイ																				
4140	クボイ																				
O4150	クボイ																				
U4160	クボイ																				
U4170	クボイ																				
O4180	クボイ																				
4190	クボイ																				
4200	クボイ																				
O4210	クボイ																				
4220	クボイ																				
4230	クボイ																				
4240	クボイ																				
4250	クボイ																				
4260	クボイ																				
4270	クボイ																				
4290	クボイ																				
4300	クボイ																				
4310	クボイ																				
4320	クボイ																				
4330	クボイ																				
4360	クボイ																				
4350	クボイ																				
4360	クボイ																				
4370	クボイ																				
4380	クボイ																				
4390	クボイ																				
4400	クボイ																				
4410	クボイ																				
4420	クボイ																				
4430	クボイ																				
4440	クボイ																				
4450	クボイ																				
O4460	クボイ																				
O4470	クボイ																				
4480	クボイ																				
4490	クボイ																				
4500	クボイ																				
4510	クボイ																				
4520	クボイ																				
4530	クボイ																				



期別コード	期別名	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
		な	用	油	炭	魚	船	水	ス	キ	特	園	遊	遊	具	モ	ロ	ウ		
		水				約	遊	遊	ケ	ン			其	其	の	ー	フ	イン	ビ	
		取				(			ト	ブ	地		他	遊	類	キ	フ	サ	ク	
		し	水	真	冠	水	び	び	ト	ブ	地		(	遊	類	キ	フ	サ	ク	ク
						上							遊	遊	類	キ	フ	サ	ク	ク
						約							光	遊	類	キ	フ	サ	ク	ク
4540	スワゴ					*														
4550	スビカ					*				*										*
4560	ススイ					*		*		*										*
4570	カミエ					*		*		*			*							*
4580	スモエ					*		*		*					*					*
4590	スガカ					*		*		*										*
4600	スガ					*		*		*										*
4610	スガ					*		*		*										*
4620	スガ					*		*		*										*
4630	スガ					*		*		*										*
4640	スガ					*		*		*										*
4650	スガ					*		*		*										*
4660	スガ					*		*		*										*
4670	スガ					*		*		*										*
4680	スガ					*		*		*										*
4690	スガ					*		*		*										*
4700	スガ					*		*		*										*
4710	スガ					*		*		*										*
4720	スガ					*		*		*										*
4730	スガ					*		*		*										*
4740	スガ					*		*		*										*
4750	スガ					*		*		*										*
4760	スガ					*		*		*										*
4770	スガ					*		*		*										*
4780	スガ					*		*		*										*
4790	スガ					*		*		*										*
4800	スガ					*		*		*										*
5010	スガ					*		*		*										*
5020	スガ					*		*		*										*
5030	スガ					*		*		*										*
5040	スガ					*		*		*										*
5050	スガ					*		*		*										*
5060	スガ					*		*		*										*
5070	スガ					*		*		*										*
5080	スガ					*		*		*										*
5090	スガ					*		*		*										*
5100	スガ					*		*		*										*
5110	スガ					*		*		*										*
5120	スガ					*		*		*										*
5130	スガ					*		*		*										*
5140	スガ					*		*		*										*
5160	スガ					*		*		*										*
6000	スガ					*		*		*										*

\* 全期合計 \* 155 25 166 78 208 107 15 10 40 16 13 35 23 5 19 2 3 32



資料 24 湖沼の不快要因

		PAGE. 1																						
		*** 編別 - 不快要因一覧表 ***																						
湖沼コード	湖沼名	0	11	12	13	14	15	21	22	23	24	31	32	33	34	35	36	37	38	41	51	52	53	
		なし																						赤 湖
																								富栄養化
																								水質汚染
																								日光浴等による騒音
																								減水による魚類の悪化
																								湿地の探地
																								アオコの発生
																								浮草の繁茂・枯死・崩散
																								人口増設
																								墓地工事
																								土取場・土倉場
																								ゴミの堆積・打上げ
																								農作物腐敗臭
																								酸化水素臭
																								水産物腐敗排水の悪臭
																								し尿処理排水の悪臭
																								土砂搬入汚濁
																								湖沼排水汚濁・雑質による汚濁
																								し尿処理場からの排水汚濁
																								水産物腐敗排水の悪臭
																								生活排水による汚濁
																								なし
0010	7520																							
0020	27722																							
0030	311422																							
0040	34722																							
0050	37022																							
0060	38222																							
0070	46422																							
0080	52222																							
0091	57222																							
0092	57722																							
0093	57722/2																							
0100	67222																							
0110	77222																							
0120	87222																							
0130	97222																							
00141	77222(1)																							
00142	77222(2)																							
00143	77222(3)																							
00144	77222(4)																							
0150	22222																							
0160	37222																							
0170	36222																							
0180	57777																							
0190	87222																							
0200	70222																							
0210	87222																							
0220	77022																							
0230	77722																							
0240	77022																							
0250	77722																							
0260	77722																							
0270	77722																							
0280	77722																							
02790	77722																							
00300	31122																							
00310	77222																							
00320	77722																							
00330	77722																							
00340	77722																							
00350	77722																							
00360	77722																							
00370	77722																							
00380	77722																							
00390	77722																							
00400	77722																							
0410	77722																							
00420	77722																							
00430	77722																							
0440	77722																							
00450	77722																							
00460	77722																							
00470	77722																							
0480	77722																							
00490	77722																							
00500	77722																							





原因コード	原因名	0	11	12	13	14	15	21	22	23	24	31	32	33	34	35	36	37	38	41	51	52	53	
		なし																						
00510	9070	*																						
00520	エンジン(700)	*																						
00530	ヒョウタン	*																						
00540	エンジン(700)	*																						
0550	エンジン	*																						
0560	エンジン	*																						
00570	エンジン(700)	*																						
00590	エンジン	*																						
0600	エンジン	*																						
0610	エンジン	*																						
0620	エンジン	*																						
0630	エンジン	*																						
0640	エンジン	*																						
00650	エンジン(700)	*																						
00670	エンジン(700)	*																						
00680	エンジン	*																						
00690	エンジン(700)	*																						
00700	エンジン(700)	*																						
00710	エンジン	*																						
00720	エンジン	*																						
0730	エンジン	*																						
00740	エンジン	*																						
00750	エンジン	*																						
00760	エンジン	*																						
00770	エンジン	*																						
00780	エンジン	*																						
00790	エンジン	*																						
00800	エンジン	*																						
00810	エンジン	*																						
0820	エンジン	*																						
00830	エンジン(700)	*																						
00840	エンジン(700)	*																						
00850	エンジン	*																						
0860	エンジン	*																						
0870	エンジン	*																						
00880	エンジン(700)	*																						
0890	エンジン	*																						
0900	エンジン	*																						
0910	エンジン	*																						
00920	エンジン	*																						
0930	エンジン	*																						
0940	エンジン	*																						
0950	エンジン	*																						
00960	エンジン(700)	*																						
00970	エンジン	*																						
00980	エンジン	*																						
00990	エンジン	*																						
01000	エンジン	*																						
1010	エンジン	*																						
1020	エンジン(700)	*																						
1030	エンジン	*																						
01040	エンジン	*																						
1050	エンジン	*																						
01060	エンジン	*																						

1. The first part of the document discusses the importance of maintaining accurate records of all transactions. It emphasizes that every entry should be supported by a valid receipt or invoice to ensure transparency and accountability. This is particularly crucial for businesses operating in highly regulated industries where compliance is a top priority.

2. The second section outlines the various methods used to collect and analyze data. It highlights the use of advanced software solutions that can automatically track sales, expenses, and inventory levels. By leveraging these tools, companies can gain valuable insights into their operational performance and identify areas for improvement.

3. The third part of the document focuses on the role of human resources in the data management process. It stresses the need for a well-trained staff that can effectively interpret the data and provide meaningful recommendations. Regular training and development programs are essential to keep the team updated on the latest trends and technologies in the field.

4. The final section discusses the importance of data security and privacy. With the increasing volume of data being collected, it is imperative to implement robust security measures to protect sensitive information from unauthorized access. This includes using encryption, secure storage solutions, and strict access controls to ensure that data remains confidential and compliant with relevant regulations.

附別コード	附別名	0	11	12	13	14	15	21	22	23	24	31	32	33	34	35	36	37	38	41	51	52	53	
		なし	生活排水による汚濁	水産処理場からの排水汚濁	し尿処理場からの排水汚濁	強汚染排水汚濁・積糞による汚濁	土砂流入汚濁	し尿処理場排水の悪臭	水産処理場排水の悪臭	硫化水素臭	農作物腐敗臭	ゴミの堆積・打上げ	土取場・土落場	整地工事	人口増設	浮草の繁殖・枯死・腐敗	アオコの発生	湿地の探地	観光客等による騒音	水質汚濁	富栄養化	赤潮		
O1070	ハンデンス?	*																						
1080	フク?	*																						
O1090	ス?	*																						
O1100	フク?	*																						
1110	フク?	*																						
1120	フク?	*																						
1130	フク?	*																						
O1140	フク?	*																						
1150	フク?	*																						
O1160	ス?	*																						
O1170	フク?	*																						
O1180	フク?	*																						
1190	フク?	*																						
O1200	フク?	*																						
O1211	フク?	*																						
O1212	フク?	*																						
1220	ス?	*																						
1230	フク?	*																						
1240	フク?	*																						
1250	フク?	*																						
1260	フク?	*																						
O1270	フク?	*																						
O1280	フク?	*																						
O1290	フク?	*																						
1300	ス?	*																						
1310	フク?	*																						
O1320	フク?	*																						
O1330	フク?	*																						
O1340	フク?	*																						
1350	フク?	*																						
1360	フク?	*																						
1370	フク?	*																						
O1380	フク?	*																						
O1390	フク?	*																						
1400	フク?	*																						
1410	フク?	*																						
O1420	フク?	*																						
1430	フク?	*																						
1440	フク?	*																						
1460	フク?	*																						
O1470	フク?	*																						
1480	フク?	*																						
1490	フク?	*																						
1510	フク?	*																						
O1520	フク?	*																						
O1530	フク?	*																						
O1540	フク?	*																						
O1550	フク?	*																						
O1560	フク?	*																						
O1570	フク?	*																						
O1580	フク?	*																						
O1590	フク?	*																						
O1600	フク?	*																						
1610	フク?	*																						
1620	フク?	*																						



観音コード	観音名	0	11	12	13	14	15	21	22	23	24	31	32	33	34	35	36	37	38	41	51	52	53	
		なし																						赤湖
																								畜糞茶化
																								水処理場
																								観光客等による騒音
																								雨水による臭気・悪臭の悪化
																								湿地の埋没
																								アオコの発生
																								葦草の繁茂・枯死・腐敗
																								人口誘致
																								建設工事
																								土取場・土降塵
																								ゴミの堆積・打上り
																								農作物の腐臭
																								硫化水素臭
																								水産処理場排水の悪臭
																								し尿処理場排水の悪臭
																								土砂流入汚濁
																								悪臭排水汚濁・騒音による汚濁
																								し尿処理場からの排水汚濁
																								水産処理場排水からの排水汚濁
																								生活排水による汚濁
O1650	イトノイ																							
O1660	カサノイ																							
O1670	フクノイ																							
1680	コノイ																							
O1690	ワタノイ																							
O1700	スノノイ																							
1710	サノイ																							
1720	トノコ																							
C1730	ウノノイ																							
O1740	フクノイ																							
1750	コノイ																							
O1760	カノイ																							
O1770	サノイ																							
O1780	サノイ																							
C1790	カノコ																							
C1800	サノコ																							
O1810	サノノイ																							
C1820	フクノイ																							
O1830	フクノイ																							
O1840	フクノイ																							
C1850	カノイ																							
1860	イノイ																							
1870	ウノイ																							
1880	フクノイ																							
1890	カノノイ																							
O1900	サノノイ																							
1910	フクノイ																							
O1920	フクノノイ																							
1930	フクノイ																							
1940	フクノイ																							
O1950	フクノイ																							
O1970	フクノノイ																							
O1980	フクノイ																							
1990	フクノイ																							
2000	フクノノイ																							
O2010	フクノイ																							
2020	フクノイ																							
2040	フクノイ																							
O2060	フクノイ																							
2070	フクノノイ																							
O2080	フクノイ																							
2090	フクノイ																							
O2100	フクノノイ																							
O2110	フクノノイ																							
O2120	フクノノイ																							
O2130	フクノイ																							
2140	フクノイ																							
O2150	フクノイ																							
O2160	フクノイ																							
2170	フクノイ																							
2180	フクノノイ																							
2220	フクノイ																							
O2250	フクノノイ																							
O2260	フクノイ																							
O2270	フクノイ																							

1. The first part of the document discusses the importance of maintaining accurate records of all transactions and activities. It emphasizes that this is crucial for ensuring transparency and accountability in the organization's operations.

2. The second part of the document outlines the various methods and tools used to collect and analyze data. It highlights the need for consistent and reliable data collection processes to ensure the validity of the results.

3. The third part of the document describes the different types of data that are collected and analyzed. It includes information on both quantitative and qualitative data, as well as the specific variables being measured.

4. The fourth part of the document discusses the various statistical techniques used to analyze the data. It covers both descriptive and inferential statistics, as well as the use of regression analysis and other advanced methods.

5. The fifth part of the document describes the different ways in which the results of the analysis are presented and communicated. It includes information on the use of tables, graphs, and other visual aids to make the data more accessible and understandable.

6. The sixth part of the document discusses the various challenges and limitations associated with data collection and analysis. It highlights the need for careful planning and execution to ensure the quality and reliability of the data.

7. The seventh part of the document describes the different ways in which the results of the analysis are used to inform decision-making and improve organizational performance. It includes information on the use of data to identify trends, opportunities, and areas for improvement.

8. The eighth part of the document discusses the various ethical considerations associated with data collection and analysis. It highlights the need for transparency, honesty, and respect for the privacy and rights of individuals.

9. The ninth part of the document describes the different ways in which the results of the analysis are used to inform policy-making and the development of new programs and initiatives.

10. The tenth part of the document discusses the various ways in which the results of the analysis are used to inform the public and other stakeholders. It includes information on the use of reports, presentations, and other communication tools.

11. The eleventh part of the document discusses the various ways in which the results of the analysis are used to inform the development of new products and services. It includes information on the use of data to identify customer needs and preferences, as well as to test and refine new offerings.

12. The twelfth part of the document discusses the various ways in which the results of the analysis are used to inform the development of new marketing and sales strategies. It includes information on the use of data to identify target markets and to tailor marketing messages to specific audiences.

13. The thirteenth part of the document discusses the various ways in which the results of the analysis are used to inform the development of new financial and investment strategies. It includes information on the use of data to identify investment opportunities and to assess the risks of different investments.

14. The fourteenth part of the document discusses the various ways in which the results of the analysis are used to inform the development of new human resources and organizational development strategies. It includes information on the use of data to identify talent gaps and to develop training and development programs.

15. The fifteenth part of the document discusses the various ways in which the results of the analysis are used to inform the development of new legal and compliance strategies. It includes information on the use of data to identify potential legal risks and to develop strategies to mitigate those risks.

16. The sixteenth part of the document discusses the various ways in which the results of the analysis are used to inform the development of new environmental and sustainability strategies. It includes information on the use of data to identify environmental risks and to develop strategies to reduce those risks.

17. The seventeenth part of the document discusses the various ways in which the results of the analysis are used to inform the development of new social and community development strategies. It includes information on the use of data to identify social needs and to develop strategies to address those needs.

18. The eighteenth part of the document discusses the various ways in which the results of the analysis are used to inform the development of new international and global strategies. It includes information on the use of data to identify global opportunities and to develop strategies to enter new markets.

19. The nineteenth part of the document discusses the various ways in which the results of the analysis are used to inform the development of new technology and innovation strategies. It includes information on the use of data to identify emerging technologies and to develop strategies to leverage those technologies.

20. The twentieth part of the document discusses the various ways in which the results of the analysis are used to inform the development of new research and development strategies. It includes information on the use of data to identify research opportunities and to develop strategies to pursue those opportunities.











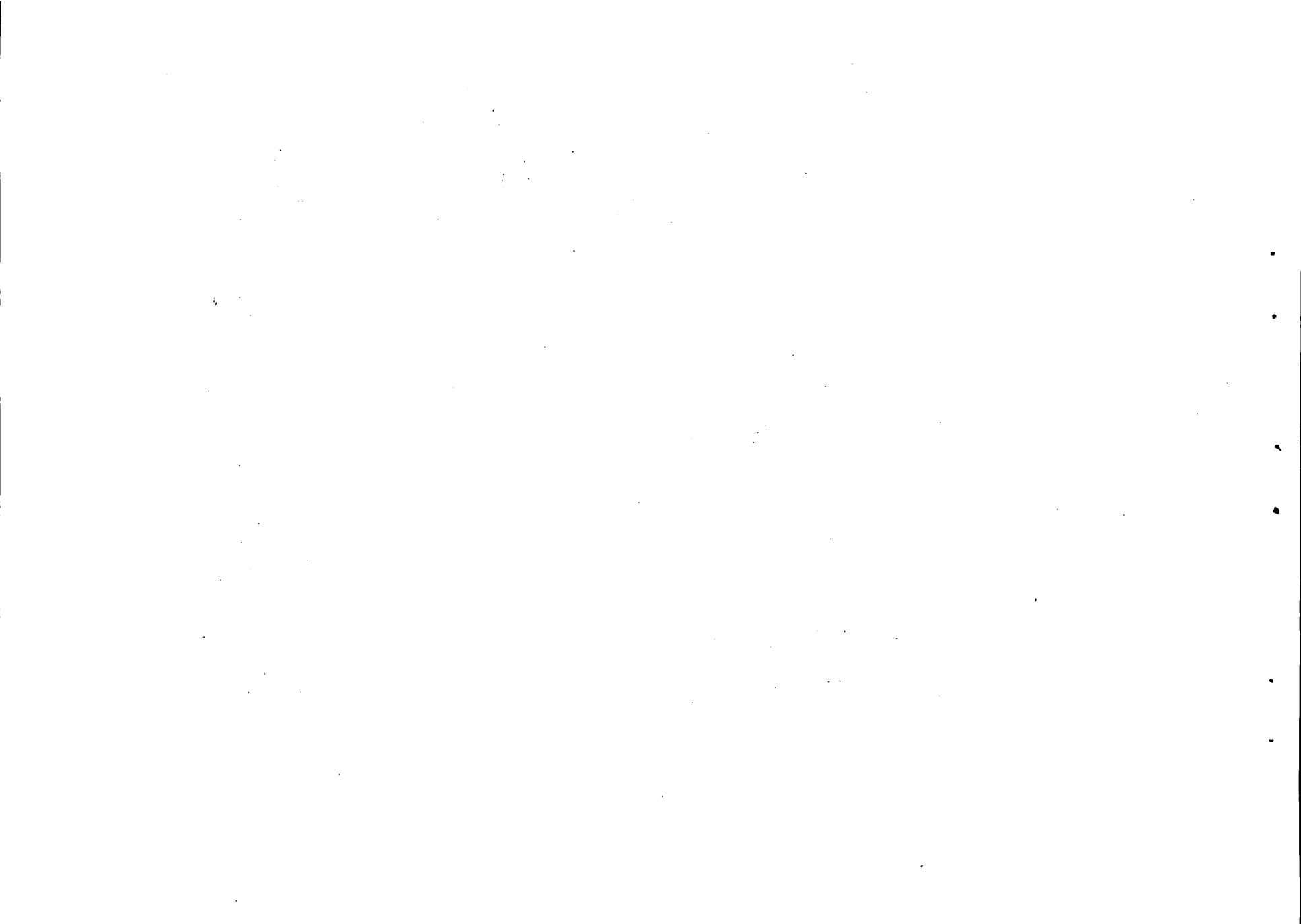
副産コード	副産名	0	11	12	13	14	15	21	22	23	24	31	32	33	34	35	36	37	38	41	51	52	53	
	なし																							
	生活排水による汚濁																							
	水産処理施設からの排水汚濁																							
	し尿処理場からの排水汚濁																							
	処理排水汚濁 貯留による汚濁																							
	土砂混入汚濁																							
	し尿処理施設排水の悪臭																							
	水産処理施設排水の悪臭																							
	硫化水素臭																							
	悪臭物腐敗臭																							
	ゴミの堆積・打上げ																							
	土取場・土捨て場																							
	処理工毒																							
	人口焼却																							
	圧縮の腐敗・枯死・腐敗																							
	アオコの発生																							
	沼池の埋地																							
	排水による発酵の悪臭化																							
	肥料発生による臭気																							
	水汚濁																							
	臭気発生																							
	沼池																							



副題コード	副題名	0	11	12	13	14	15	21	22	23	24	31	32	33	34	35	36	37	38	41	51	52	53	
	なし	●																						
	生活排水による汚濁	●																						
	水産処理施設からの排水汚濁	●																						
	し尿処理場からの排水汚濁	●																						
	温泉排水汚濁・温泉地による汚濁	●																						
	土砂流入汚濁	●																						
	し尿処理施設排水の悪臭	●																						
	水産処理施設排水の悪臭	●																						
	硫化水素臭	●																						
	農作物腐敗臭	●																						
	ゴミの堆積・打上げ	●																						
	土取場・土捨て場	●																						
	築地工事	●																						
	人口湧出	●																						
	皮革の製皮・枯死・腐敗	●																						
	アオコの発生	●																						
	酒場の蒸気	●																						
	排水による鉄屑の酸化	●																						
	観光客等による騒音	●																						
	水質汚濁	●																						
	臭気発生	●																						
3980	スチール(2011) スチール	●																						
3990	スチール(2011) スチール	●																						
4000	ビニール	●																						
C4010	ガラス	●																						
O4020	プラスチック(ポリプロピレン)	●																						
4030	ガラス	●																						
O4040	プラスチック	●																						
O4050	ガラス	●																						
O4060	ガラス	●																						
O4070	ガラス	●																						
4080	ガラス	●																						
4090	ガラス	●																						
4100	ガラス	●																						
4110	ガラス	●																						
O4120	ガラス	●																						
O4130	ガラス	●																						
4140	ガラス	●																						
O4150	ガラス	●																						
O4160	ガラス	●																						
O4170	ガラス	●																						
O4180	ガラス	●																						
4190	ガラス	●																						
4200	ガラス	●																						
O4210	ガラス	●																						
4220	ガラス	●																						
4230	ガラス	●																						
4240	ガラス	●																						
4250	ガラス	●																						
4260	ガラス	●																						
4270	ガラス	●																						
4290	ガラス	●																						
4300	ガラス	●																						
4310	ガラス	●																						
4320	ガラス	●																						
4330	ガラス	●																						
4340	ガラス	●																						
4350	ガラス	●																						
4360	ガラス	●																						
4370	ガラス	●																						
4380	ガラス	●																						
4390	ガラス	●																						
4400	ガラス	●																						
4410	ガラス	●																						
4420	ガラス	●																						
4430	ガラス	●																						
4440	ガラス	●																						
4450	ガラス	●																						
O4460	ガラス	●																						
O4470	ガラス	●																						
4480	ガラス	●																						
4490	ガラス	●																						
4500	ガラス	●																						
4510	ガラス	●																						
4520	ガラス	●																						
4530	ガラス	●																						



前記コード	前記名	0	11	12	13	14	15	21	22	23	24	31	32	33	34	35	36	37	38	41	51	52	53	
		なし																						
4540	アワビコ																							
4550	ヒトガイ																							
4560	アサギ																							
4570	カヌエビコ																							
4580	サメエビコ																							
4590	サカコ																							
O4600	アサノイ																							
O4610	アサノイ																							
4620	アサノイ																							
O4630	アサノイ																							
O4640	アサノイ																							
O4650	アサノイ																							
4660	アサノイ																							
O4670	アサノイ																							
O4680	アサノイ																							
O4690	アサノイ																							
4700	アサノイ																							
O4710	アサノイ																							
4720	アサノイ																							
O4730	アサノイ																							
4740	アサノイ																							
4750	アサノイ																							
4760	アサノイ																							
4770	アサノイ																							
4780	アサノイ																							
4790	アサノイ																							
4800	アサノイ																							
O5010	アサノイ																							
O5020	アサノイ																							
O5030	アサノイ																							
O5040	アサノイ																							
O5050	アサノイ																							
O5060	アサノイ																							
5070	アサノイ																							
5080	アサノイ																							
O5090	アサノイ																							
O5100	アサノイ																							
O5110	アサノイ																							
O5120	アサノイ																							
5130	アサノイ																							
O5140	アサノイ																							
5160	アサノイ(アサノイ)																							
O6000	アサノイ																							
* 全期合計 *		391	13	0	2	2	6	2	1	2	3	29	3	6	7	3	11	3	8	4	12	12	3	





資料 25 調査対象外天然湖沼一覽

調査対象外天然湖沼

県名	湖沼数
北海道	98
青森	13
岩手	11
宮城	7
山形	5
福島	2
栃木	2
群馬	1
埼玉	8
千葉	19
新潟	34
福井	3
岐阜	16
静岡	8
京都	1
兵庫	1
島根	9
山口	1
鹿児島	20
計	259

調査対象外天然湖沼一覽表

県番号	湖沼名	位置			標高 (m)	面積 (ha)	保全地状況			備考	
		所在地	緯度	経度			湖沼	水	湖沼		
01	01	旧井沼	江別市	江別	43.05	141.35	5	0.04			
	02	泉沼	。	。	43.05	141.35	5	0.01			
	03	沼の袋	和館町	赤川	41.50	144.51	22.5	0.01			
	04	八郎沼	大野町	陣屋	41.53	144.31	110	0.03			
	05	瓢箪沼	鹿部町	鹿部	42.04	144.03	10	0.017			
	06	七ヶ岳沼	工個町	七ヶ岳	41.38	140.13	700	0.02			
	07	目名沢の沼	。	石町	41.02	144.06	520	0.02			
	08	魚沼	北極町	北極	42.24	139.54	5	0.01			
	09	小田西沼	島枝村	竹場	42.40	139.50	280	0.01	3.2	3.2	
	10	コウツ小沼	。	。	42.39	139.54	470	0.01	3.2	3.2	
	11	コウツ大沼	。	。	42.37	139.54	860	0.03	3.2	3.2	
	12	スツジ沼	。	寶尾	42.37	140.05	425	0.03	3.2	3.2	
	13	歌鳥沼	。	鳥郡	42.45	140.05	15	0.01			
	14	シヤツ沼	前越町	千世	42.53	140.35	1030	0.01	2.2	2.2	
	15	鶴田の沼	角鹿町	江部	43.37	141.50	21	0.10			
	16	丹羽の沼	。	。	43.30	144.50	25	0.04			
	17	うりゆの沼	滝川市	。	43.37	141.55	20	0.12			
	18	笈池沼	砂川市	滝川	43.31	141.53	4	0.40			
	19	北光沼	砂川市	滝川	43.30	141.56	25	0.050			
	20	ヒラ沼	浦臼町	浦臼	43.27	141.51	20	0.13			
	21	鶴沼	。	。	43.27	141.50	20	0.05			
	22	トノ沼	。	。	43.26	141.50	20	0.18			

1950

1950

1950

1950

1950

1950

1950

1950

1950

1950

1950

1950

1950

1950

1950

1950

1950

1950

1950

1950

1950

1950

1950

1950

1950

1950

1950

1950

1950

1950

1950

1950

1950

1950

1950

1950

1950

1950

県 下 番号	整理 番号	湖沼名	位置				標高 (m)	面積 (km <sup>2</sup> )	保全地域			成因	備考
			河川名	緯度	経度	湖沼			鳥	湖沼			
01	01	田井沼	江別市	江別	43.05	141.35	5	0.04					
	02	泉沼	"	"	43.05	141.35	5	0.01					
	03	沼ノ底	永館市	永川	41.50	140.57	225	0.01					
	04	八郎沼	大野町	岸屋	41.53	140.37	110	0.03					
	05	瓢箪沼	鹿部町	鹿部	42.04	140.00	10	0.017					
	06	七ヶ岳沼	上国町	七ヶ岳	41.38	140.13	700	0.02					
	07	月石沢沼	"	石崎	41.02	140.06	520	0.02					
	08	魚沼	北松山	北松山	42.24	139.54	5	0.01					
	09	小田西沼	島牧村	狩場山	42.00	139.54	280	0.01	32		32		
	10	フツト小沼	"	"	42.39	139.54	470	0.01	32		32		
	11	フツト沼	"	"	42.37	139.54	860	0.03	32		32		
	12	ストジ沼	"	夏志	42.37	140.03	425	0.03	32		32		
	13	歌島沼	"	寿都	42.45	140.09	15	0.01					
	14	シャフト沼	雨越町	千代田	42.53	140.35	1030	0.01	22		22		
	15	鶴田沼	雨屯町	江部乙	43.39	141.56	35	0.107					
	16	丹羽沼	"	"	43.38	141.56	35	0.106					
	17	ウリ沼	滝川市	"	43.37	141.55	30	0.12					
	18	釜池沼	砂川市	滝川	43.31	141.53	4	0.40					
	19	北光沼	砂川市	砂川	43.30	141.56	25	0.058					
	20	ピラ沼	浦臼町	浦臼	43.27	141.57	20	0.13					
	21	鶴沼	"	"	43.27	141.50	20	0.05					
	22	トイ沼	"	"	43.24	141.50	20	0.18					

県 下 番号	整理 番号	湖沼名	位置				標高 (m)	面積 (km <sup>2</sup> )	保全地域			成因	備考
			河川名	緯度	経度	湖沼			鳥	湖沼			
01	23	親子沼	美幌市	南	43.19	141.44	13	0.06					
	24	千形沼	"	"	43.19	141.45	13	0.05					
	25	丸沼	北村	市角	43.19	141.43	13	0.04					
	26	三角沼	"	"	43.10	141.43	13	0.07					
	27	尊采沼	"	"	43.16	141.43	10	0.03					
	28	雁里沼	北村	月形町	43.17	141.41	2.2	0.47					
	29	鏡沼	北村	"	43.17	141.41	13	0.03					
	30	瓢箪沼	志保町	工舞向	43.13	141.44	15	0.03					
	31	鮎沼	"	"	43.11	141.42	10	0.02					
	32	狐沼	北村	"	43.12	141.44	10	0.03					
	33	三号沼	南幌町	栗沢沼	43.05	141.41	15	0.07					
	34	伊藤沼	美幌市	晩生内	43.21	141.47	15	0.14					
	35	原志内沼	栗井町	"	43.24	141.51	20	0.14					
	36	浦臼沼	浦臼町	"	43.25	141.50	15	0.07					
	37	栗沼	"	"	43.23	141.49	15	0.12					
	38	新沼	"	"	43.24	141.49	15	0.12					
	39	西沼	"	"	43.23	141.47	12	0.11					
	40	ウツギ沼	"	"	43.24	141.48	13	0.01					
	41	月沼	"	"	43.24	141.48	13	0.02					
	42	菱沼	美幌市	"	43.23	141.47	15	0.11					
	43	杉沼	"	"	43.21	141.48	15	0.01					
	44	空沼	上川町	白雲岳	43.38	142.59	1460	0.04	11		11		



県 下 F	年度 番号	湖沼名	位 置				標高 (m)	面積 (ha)	保全地域		所 在	備考
			町村名	1/25万 図幅号	緯度	経度			湖沼名	湖沼		
01	45	志別沼	工川町	白雲荘	43.36	142.84	178.0	0.01	11		11	
	46	金見の沼	中川町	天塩町	44.50	142.04	15	0.03				
	47	佐藤の沼	"	"	44.49	142.03	15	0.03				
	48	瀬尾の沼	"	"	44.48	142.04	20	0.03				
	49	三日月沼	"	岡裏別	44.52	142.02	15	0.07				
	50	智慧文沼	名寄市	智慧文	44.27	142.24	80	0.21				
	51	パンテウ	愛別町	宇江山	43.56	142.46	1.00	0.01				
	52	霧立沼	后前町	霧立	44.12	141.55	210	0.01				
	53	田湖沼	"	苫前	44.16	141.41	5	0.03				
	54	犬吠湖	標津町	弁牛	44.56	141.56	5	0.02				
	55	三日月沼	東川町	島路	45.07	141.17	5	0.02	12		12	海跡湖
	56	藪草沼	猿払村	浅茅野	45.12	142.14	3	0.04				
	57	三線沼	"	宇別	45.09	142.08	15	0.04				20ha
	58	木ノ沼	紋別市	沼工浜	44.15	143.31	3	0.02				
	59	ムシロ沼	標津町	紋別	44.24	143.14	5	0.11				
	60	五床五湖(才一湖)	斜里町	新五湖	44.07	145.05	250	0.08	11		11	才一湖
	61	"(才二湖)	"	"	44.07	145.05	250	0.05	11		11	"
	62	"(才三湖)	"	"	44.07	145.05	250	0.02	11		11	"
	63	"(才四湖)	"	"	44.07	145.05	250	0.02	11		11	"
	64	三宅沼	厚真町	上厚真 野島	42.37	141.52	10	0.06				海跡湖
	65	鶴の沼	"	遠浅	42.41	141.50	15	0.05				"
	66	三日月沼	"	"	42.42	141.50	15	0.04				"

県 下 F	年度 番号	湖沼名	位 置				標高 (m)	面積 (ha)	保全地域		所 在	備考
			町村名	1/25万 図幅号	緯度	経度			湖沼名	湖沼		
01	67	龍神沼	厚真町	上厚真	42.39	141.52	9	0.02				
	68	松の沼	"	遠浅	42.41	141.52	15	0.06				
	69	平木沼	"	"	42.40	141.50	10	0.03				
	70	白川沼	早来町	早来	42.48	141.51	35	0.03				
	71	トキト沼	苫小牧市	錦岡	42.37	141.27	35	0.02				
	72	アホト沼	"	"	42.36	141.25	30	0.06				
	73	錦大沼	"	"	42.37	141.27	20	0.08				
	74	錦小沼	"	"	42.36	141.27	20	0.01				
	75	森田沼	"	"	42.37	141.25	60	0.01				
	76	長沼	新得町	五色原	43.32	142.56	1336	0.01	11		11	
	77	三日月沼	浦幌町	丁勝沼	42.43	143.39	3	0.12				
	78	トキトキ沼	豊幌町	"	42.43	143.40	1	0.13				
	79	音奏夕沼	豊幌町	茂岩	42.50	143.31	9	0.15				
	80	笹田沼	"	"	42.80	143.33	10	0.05				
	81	大沼	"	"	42.47	143.34	8	0.20				
	82	樺沼	新得町	丁勝沼	43.29	142.56	1036	0.01	12		12	
	83	水切沼	浜中町	昆野	42.05	147.05	3	0.03				
	84	恵茶人沼	"	奈幌	43.09	145.19	5	0.08				
	85	幌戸沼	"	"	43.09	145.09	2	0.09				
	86	カムラ沼	"	茶内	42.07	145.07	2.5	0.015	31		31	
	87	若山沼	"	"	42.07	145.06	1	0.01	31		31	
	88	ジャン沼	"	"	42.07	145.06	1	0.05	31		31	



県 No	整理 番号	湖沼名	位置				標高 (m)	面積 (ha)	保全地域		成因	備考
			所在地	緯度	経度	湖沼			湖沼			
01	89	泥沼	浜子町	奈内	43.07	145.06	2.5	0.03	31	31		
	90	小長沼	・	・	43.06	145.05	2.5	0.02	31	31		
	91	エナル沼	標茶町	細網 池	43.09	144.36	5	0.09				
	92	コト沼	白旗町	池路	43.00	144.10	1	0.04				
	93	湯沼	本郷町	川湯	43.36	144.24	160	0.03	12	12		
	94	相泊沼	羅臼町	知床岳	44.11	145.18	420	0.02	12	12		
	95	サシ沼	・	羅臼	44.03	145.12	230	0.01				
	96	木ノ沼	別海町	野付 池	43.34	145.24	0	0.30	33	32	沼澤	
	97	オキベ沼	根室市	反知 池	43.20	145.42	5	0.03				
	98	長節小沼	・	根室 池	43.15	145.33	3	0.05				
02	01	ス沼	平館村	大川平	41.08	140.36	425	0.01				
	02	明神沼	市浦村	沼野 池	41.00	140.18	1	0.14				
	03	内湖	・	・	41.01	140.19	1	0.04				
	04	前沼	・	・	41.01	140.19	0	0.19				
	05	黄瀬沼	知内町	八甲田	40.35	140.52	1100	0.05				
	06	赤川沼	東浦村	猿森 池	41.17	141.24	17	0.02				
	07	夕子沼	・	・	41.18	141.24	15	0.02				
	08	夕刀沼	・	・	41.18	141.24	15	0.02				
	09	片貝沼	・	・	41.16	141.24	25	0.01				
	10	荒沼	・	小野 池	41.15	141.24	10	0.04				
	11	夕子沼	本港町	森田	40.48	140.17	15	0.07				
	12	作沼	・	・	40.48	140.16	15	0.05				

県 No	整理 番号	湖沼名	位置				標高 (m)	面積 (ha)	保全地域		成因	備考
			所在地	緯度	経度	湖沼			湖沼			
02	13	管沼	佐和町	八甲田	40.35	140.57	470	0.01				
03	01	ワ沼	二戸町	八崎平	39.57	140.51	1590	0.01	11	11	火口湖	
	02	熊沼	岩手県 鹿角市	赤日岳	39.57	140.52	1252	0.02	12	12	火口湖	
	03	后刀沼	・	・	39.56	140.54	1230	0.02	12	12	・	
	04	大湯沼	・	・	39.55	140.54	1030	0.01			・	
	05	鏡沼	・	秋川 温泉	39.54	140.53	1290	0.02	11	11	・	
	06	白沼	岩手県 奥州市	細野 池	39.49	140.52	1350	0.01	12	12	・	
	07	中沼	胆沢町	輝石岳	39.08	140.52	910	0.02	22	22	・	
	08	石沼	・	・	39.08	140.52	900	0.01	22	22	・	
	09	ウ沼	・	石湖 池	39.08	140.53	580	0.01	22	22	・	
	10	ウ沼	・	・	39.07	140.53	430	0.01	22	22	・	
	11	石川沼	陸前 高田市	大花池	39.00	141.38	0	0.09	12	12	海跡湖	
04	01	独活沼	宮崎町	西小野 池	38.40	140.42	315	0.01			湖沼	
	02	辻倉沼	小野町	栗原山	38.32	140.41	515	0.01			・	
	03	大沼	宮城町	定義	38.21	140.41	370	0.01			・	
	04	北長沼	仙台市	仙台 東南部	38.13	140.58	2.0	0.01			・	
	05	南長沼	・	・	38.13	140.58	1.0	0.02			・	
	06	井戸浦	・	・	38.11	140.58	0	0.27	13	13	・	
	07	水神沼	山元町	新地	37.55	140.55	3.0	0.01			・	
06	01	長塚沼	最上町	羽前 池	38.40	140.35	395	0.02				
	02	丸沼	・	・	38.40	140.35	395	0.01				
	03	中台池	朝日町	湯殿山	38.34	139.78	720	0.02				





県 2-F	整理 番号	湖沼名	位 置				標高 (m)	面積 (k㎡)	保全地域			成因	備考	
			町村名	1/25万 図幅号	緯度	経度			湖沼	鳥	湖沼			
06	04	五色沼	西川町	本通寺	38.29	140.02	700	0.02						
	05	長沼	"	海味	38.25	140.07	280	0.07						
07	01	重兵衛沼	陸奥村	盛平	36.58	139.19	1470	0.02	12	12				
	02	桶沼	福島市	湯温泉	37.43	140.15	1590	0.02	12	12				
09	01	大沼	塩原町	塩原	36.57	139.8	962	0.23	12	12	環境			
	02	懸湖	日光市	男体山	36.08	139.28	1530	0.02	12	12	"			
10	01	弓池	真津町	野原津	36.38	139.32	2007	0.01						
11	01	油非島沼	加須市	加須	36.05	139.37	10	0.003						
	02	山ノ神沼(貝塚沼)	蓮田町	久喜	36.01	139.39	10	0.004						
	03	島羽非沼	比企町 川島町	更松山	36.00	139.39	12	0.023						
	04	大沼	加須市	加須	36.08	139.37	12.5	0.021						
	05	黒染沼(上沼)	蓮田市	岩槻	35.59	139.41	8	0.017						
	06	黒染沼(下沼)	"	"	35.59	139.41	8	0.015						
	07	宝泉寺沼	大葛町 筑前町	栗積	36.06	139.41	10	0.016						
	08	北河原切所	行田市	栗沼	36.11	139.26	24	0.010						
12	01	下飯田堰	小見川町	神栖	35.50	140.36	13	0.04			環境			
	02	新堰	"	小南	35.48	140.37	12.5	0.04			不明			
	03	岡飯田堰	"	"	35.49	140.38	9.5	0.02						
	04	五郷内堰	"	小南 岩部	35.49	140.37	8.5	0.02						
	05	海老川沼	光町	八幡塚	35.40	140.30	5.0	0.05						
	06	池	白子町	四天木	35.26	140.20	0.0	0.02						
	07	鶴沼堰	長生町	上條-宮	35.23	140.19	7.0	0.05						

県 2-F	整理 番号	湖沼名	位 置				標高 (m)	面積 (k㎡)	保全地域			成因	備考	
			町村名	1/25万 図幅号	緯度	経度			湖沼	鳥	湖沼			
12	08	尼台堰	長生村	上條-宮	35.23	140.19	5.0	0.02						
	09	古川沼	本郷町	小林	34.49	140.17	2.0	0.01						
	10	内甚兵衛沼	"	"	34.49	140.16	2.0	0.02						
	11	庄九郎池	"	"	34.49	140.15	1.0	0.01						
	12	吾祖沼	"	"	34.49	140.15	1.0	0.01						
	13	和田沼	"	"	34.49	140.15	1.0	0.01						
	14	舟田池	千葉市	千葉野	35.35	140.08	10.0	0.02						
	15	いり子支沼	野田市	守谷	35.58	139.53	4.5	0.03						
	16	水神沼	"	"	35.58	139.53	4.5	0.01						
	17	毛玉シキ沼	"	"	35.58	139.53	4.4	0.01						
	18	又八沼	"	"	35.58	139.53	4.4	0.01						
	19	ひびろ池	関宿町	宝珠花	36.01	139.53	6.4	0.02						
15	01	松之本平池	朝日村	浦苗	38.21	139.37	220	0.01						干池 (砂川)
	02	大池	神林村	村上	38.10	139.27	9	0.02						
	03	清沼	安藤町	新森田	38.00	139.18	10	0.03						
	04	弁天沼	栗積町	"	37.58	139.16	5	0.02						
	05	弁沼	新藤町	"	37.58	139.22	16	0.02						
	06	内沼沼	栗積市	水原	37.53	139.14	0	0.01						砂沼 干池 (砂川)
	07	十三沼	新藤市	"	37.53	139.11	4	0.01						
	08	権見池	"	"	37.53	139.21	4	0.01						干池
	09	北山池	"	新藤町	37.52	139.07	4	0.06						干池
	10	清五郎沼	"	"	37.53	139.04	0	0.07						砂沼



県 下 F	整理 番号	湖沼名	位置				標高 (m)	面積 (k <sup>2</sup> )	保全地種		成因	備考
			湖村名	1/25万 図幅番号	緯度	経度			湖沼	湖岸		
15	11	六郷の池	新津市	新潟	37.48	139.10	2	0.01			201	
	12	空の崎池	寺泊町	寺泊	37.36	138.49	26	0.04				
	13	平の新池	.	.	37.35	138.49	20	0.05				
	14	下池	守門町	穴沢	37.23	139.06	650	0.01			堰湖	
	15	大羽谷地池	衣通	.	37.22	139.06	530	0.03			.	
	16	小海池	大島村	松代	37.10	138.36	250	0.02				
	17	大池	十日町市	十日町	37.06	138.48	300	0.01				
	18	毛の池	大島村 松代町	松代 湯泉	37.05	138.33	500	0.01				
	19	御牛洗池	大湯町	湯町	37.14	138.21	10	0.01			20地 湖沼	
	20	中谷地池	.	.	37.13	138.21	20	0.02			堰湖	
	21	野ヶ池	.	.	37.13	138.20	15	0.02			.	
	22	中条ノ池	吉川町	辰之町	37.14	138.26	15	0.04				
	23	清生池	.	.	37.14	138.24	5	0.01				
	24	馬場谷地	.	.	37.13	138.25	15	0.02				
	25	大池	瓶倉町		37.02	138.22	350	0.02				
	26	谷内池	三和町	高田町	37.09	138.21	23	0.02				
	27	99能池	.	安塚	37.07	138.22	80	0.02				
	28	阿弥陀寺池	.	.	37.08	138.22	25	0.01				
	29	鏡池	工藤市	重倉山	37.04	138.09	400	0.01				
	30	奥吾尾池	.	高田町	37.07	138.08	170	0.01				
	31	仁り池	妙高 高原町	妙高山	36.52	138.11	750	0.01	13	13		
	32	田海ノ池	青海町	金魚川	37.01	137.50	15	0.03				

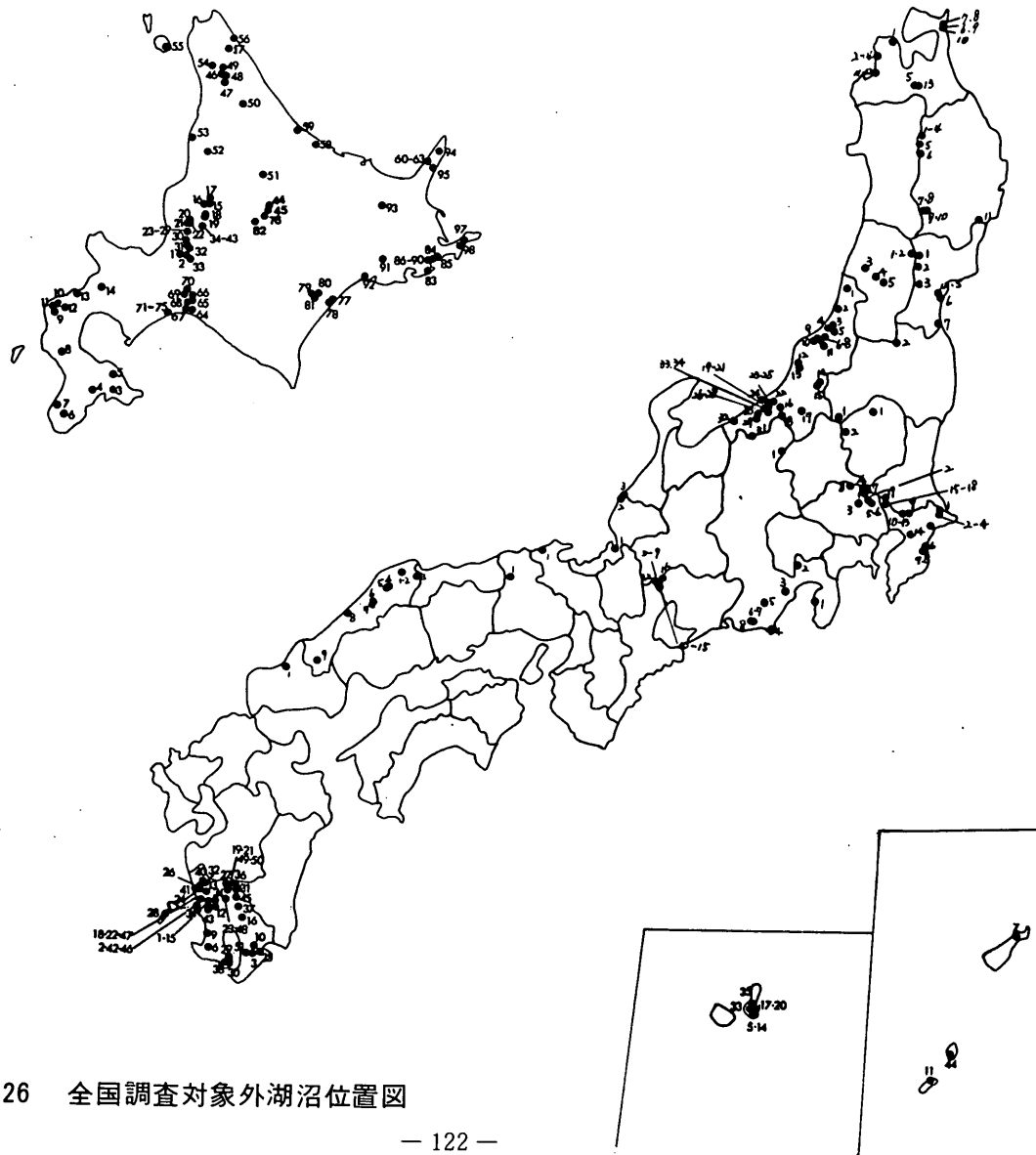
県 下 F	整理 番号	湖沼名	位置				標高 (m)	面積 (k <sup>2</sup> )	保全地種		成因	備考
			湖村名	1/25万 図幅番号	緯度	経度			湖沼	湖岸		
15	33	池	工藤市 磯成村	新潟	37.10	138.20	10	0.06			20地 (沼川流)	
	34	池	.	.	37.10	138.20	10	0.02			.	
18	01	猪ノ池	敦賀市	杉津	36.02	135.05	5	0.05	22	22	27-2 湖沼	
	02	大堤	三岡町	三岡	36.11	136.14	5	0.04	0	0	16-1 池 保木	
	03	福良池	戸原町	北湯	36.15	136.16	0	0.04	0	0	27-2 湖沼	
21	01	西小島池	海津町	海津	35.12	136.37	0	0.01				
	02	菅野池	.	.	35.12	136.38	0	0.01				
	03	箱山池	.	.	35.11	136.38	0	0.03				
	04	五ノ池	.	.	35.11	136.38	1	0.03				
	05	一番割池	.	.	35.11	136.38	1	0.01				
	06	庄野池	.	.	35.11	136.39	1	0.01				
	07	三番割池	.	.	35.11	136.38	0	0.04				
	08	南ノ池	.	.	35.11	136.39	0	0.03				
	09	中ノ池	.	.	35.11	136.39	0	0.11				
	10	七番割池	.	.	35.10	136.38	0	0.04				
	11	帆引池	.	.	35.10	136.39	0	0.05				
	12	中無垢里池	.	.	35.10	136.39	0	0.06				
	13	赤池	.	.	35.10	136.39	0	0.02				
	14	下リ池	.	弥富	35.10	136.39	0	0.09				
	15	八又池	.	.	35.09	136.44	0	0.03				
	16	八神池	羽島市	竹鼻	35.16	136.34	4	0.02				
22	01	明神池	戸田村	黒尾山	35.00	138.47	1	0.01	13		海湖沼	



県 下 番号	整理 番号	湖沼名	位置			標高 (m)	面積 (k <sup>2</sup> )	保全地域			成因	備考	
			町村名	2556 面積	緯度			経度	湖沼	島			湖岸
	22	02	田貫湖	高山市	人六	35.20	138.24	660	0.20	12		堰上湖	
		03	鯨ヶ池	静岡市	清水	35.00	138.23	65	0.04			谷地 (堰上)	
		04	桜ヶ池	浜岡町	御前崎	34.38	138.09	48	0.01			堰上湖	
		05	野守池	川根町	家山	34.56	138.04	145	0.05			谷地 (堰上)	
		06	鶴ヶ池	磐田市	袋井	34.45	137.53	5	0.07			谷地 (堰上)	
		07	桶ヶ谷沼	.	.	34.44	137.53	5	0.07			谷地 (堰上)	
		08	大池	.	磐田	34.42	137.52	2	0.08			谷地 (堰上)	
	26	01	浅茂湖	網野町	網野	35.41	135.01	5	0.08				
	28	01	野田の大池	美濃郡 村岡町	米山	35.24	134.32	900	0.01				
	32	01	西湯の内	松江市	松江	35.28	132.01	0	0.10			海跡湖	
		02	東湯の内	.	.	35.28	132.01	0	0.10				
		03	佐久保の沼	宇美市	母里	35.35	133.15	8	0.05				
		04	只池	湖陵町	神西湖	35.18	132.40	20	0.06				
		05	運池	.	神西湖	35.17	132.39	20	0.06				
		06	姫遊池	大田市	三輪山 西郡	35.08	132.37	600	0.04	12	12	火山噴出二次湖 に地底面の貯水池	
		07	室の内池	.	三輪山 東郡	35.07	132.37	650	0.04	11	11	火山湖	
		08	菰沢の池	江津市	浅利	35.01	132.16	20	0.07			堰上湖	
		09	地倉沼	津和野町	津和野	34.28	131.49	420	0.04	32	32	堰上湖	
	35	01	明神池	秋田市	越後	34.26	131.24	0	0.01				
	46	01	上池	川内市	東郷	31.51	130.18	30	0.07			堰上湖	
		02	子やま池	.	羽島	31.49	130.12	20	0.06	33	33	海跡湖	
		03	下池	高山町	上石	31.18	130.57	40	0.05			堰上湖	

県 下 番号	整理 番号	湖沼名	位置			標高 (m)	面積 (k <sup>2</sup> )	保全地域			成因	備考	
			町村名	2556 面積	緯度			経度	湖沼	島			湖岸
	46	04	下池	川内市	東郷	31.50	130.17	20	0.05				
		05	宝満池	南穂町	上中	28.23	130.56	20	0.04			海跡湖	
		06	1ヶ	川辺町	加世田	31.23	130.21	90	0.04			堰上湖	
		07	.	彦根町	名酒跡	28.24	130.36	0	0.03			海跡湖	
		08	藤次原池	川内市	川内	31.48	130.18	10	0.02			堰上湖	
		09	1ヶ	吹上町	伊作	31.31	130.21	30	0.02	32	32	.	
		10	.	茅良町	下隅高	31.22	130.57	15	0.02			.	
		11	百竹池	和泊町	津波	27.25	128.44	40	0.02			火山湖	
		12	1ヶ	川内市	宝之城	31.51	130.33	45	0.02			堰上湖	
		13	天溜池	野田町	出水	32.01	130.18	110	0.02			.	
		14	1ヶ	南穂町	上中	30.24	130.57	20	0.02			.	
		15	天神池	川内市	東郷 川内	31.50	130.18	10	0.02			.	
		16	1ヶ	隼人町	加治木	31.44	130.42	65	0.02			.	
		17	.	南穂町	島間	30.27	130.58	5	0.02			海跡湖	
		18	.	川内市	西方	31.50	130.43	0	0.02			.	
		19	.	大口市	大口	32.01	130.35	175	0.02			堰上湖	
		20	.	南穂町	島間	30.27	130.58	0	0.02			海跡湖	





資料 26 全国調査対象外湖沼位置図





資料 27 湖沼別夏期の生物相一覽

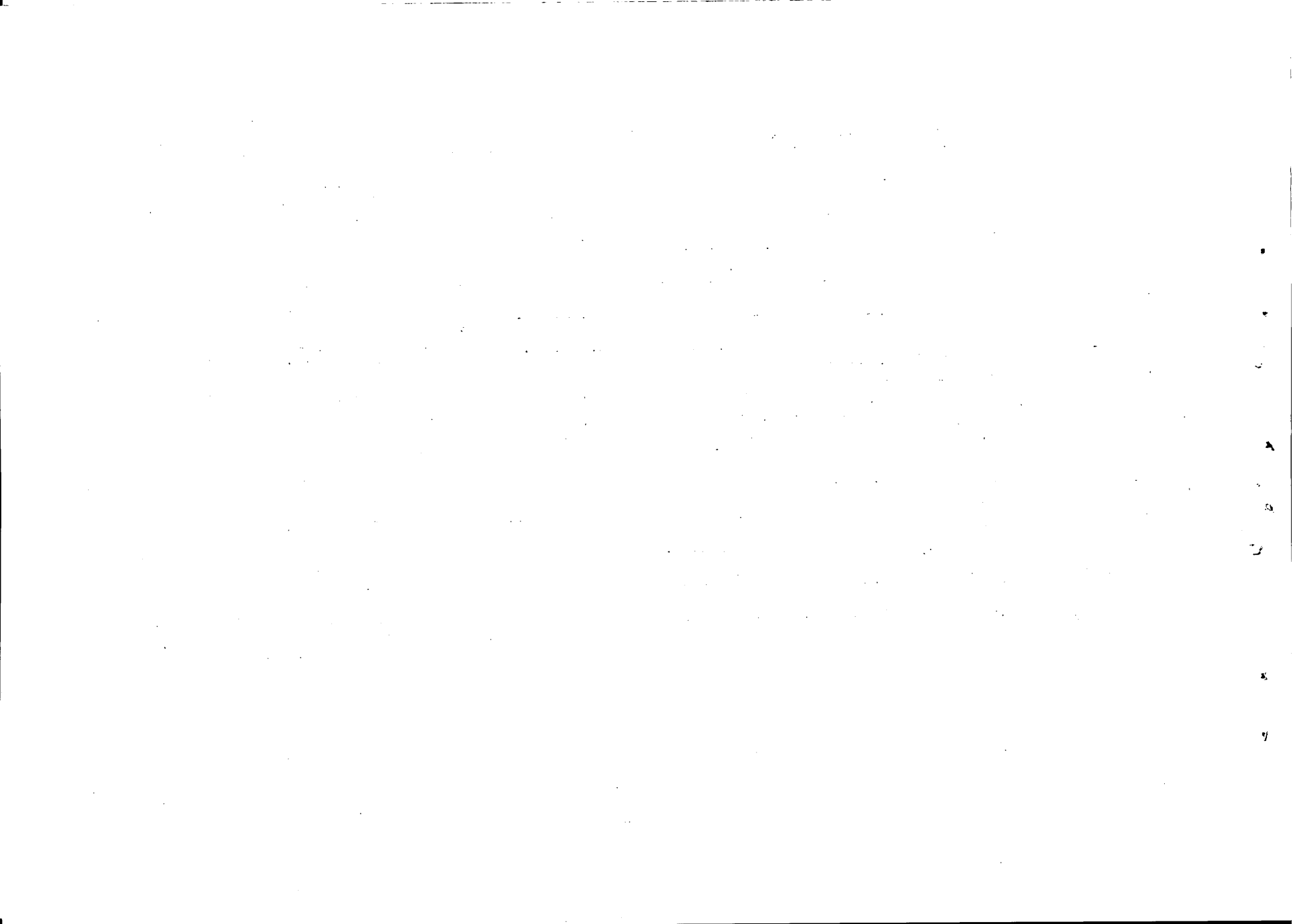
(1)

湖沼コード	湖沼名	挺水植物	浮葉植物	沉水植物	植物性プランクトン	動物性プランクトン	底生動物	魚	水鳥(冬)	備考
0010	久種湖	ヨシ	ヒルムシロ					コイ・フナ・ワカサギ・ウグイ アマス・トミヨ・ヨシボリ トミヨ	マガモ・カルガモ・コガモ キンクロハジロ オオハクチョウ(倉庫)	
0020	メケマ沼							コイ・フナ・トビヨウ トミヨ	マガモ・カルガモ・ コガモ	
0030	声間大沼	ヨシ・ガマ・フタイ ハラモエダカモ		マツバモ				フナ・ウグイ	マガモ・カルガモ・ コガモ・コハクチョウ(倉庫)	
0040	サルコソ沼	ヨシ・フタイ		ヒロハノエビモ・ コアマモ			ヤマトシジミ	アマカレイ・トミヨ	コハクチョウ・マガモ・ カルガモ・コガモ	
0050	ホロ沼	ヨシ・フタイ・エンボノイ		コアマモ・エビモ・ フサモ			ヤマトシジミ・カウスケイ	コハクチョウ・マガモ・ カルガモ・コガモ		
0060	キモマ沼	ヨシ・ミツガシワ	エノヒツジツサ・ ネムロコウホネ・ヒソツグサ					フナ・コイ・ウグイ ヨシボリ	マガモ・カルガモ・ キンクロハジロ	
0070	カムト沼	ヨシ・ミツガシワ・エンボノイ	コウホネ・ヒソツグサ・ヒソ					アマス・ウグイ・フナ	マガモ・カルガモ・コガモ	
0080	姫沼	ヨシ						フナ・ヒメマス・エビ		
0091	モケウニ沼	ヨシ・ミツガシワ	コウホネ・ヒソツグサ・ ヒソ・ヒルムシロ	フサモ				フナ・コイ・トミヨ・ウグイ	コハクチョウ・カルガモ・ マガモ	
0092	モケウニ小沼	ヨシ・ミツガシワ・ エンボノイ	コウホネ	セキショウモ・フサモ				フナ・ウグイ・トミヨ	マガモ・カルガモ・ コガモ	
0093	モケウニ大沼	ヨシ・ミツガシワ	コウホネ・ヒソツグサ・ ヒルムシロ	フサモ				フナ・コイ・ウグイ・トミヨ	マガモ・カルガモ・ コガモ	
0100	ボン沼	ヨシ・フタイ・マコモ	ヒメネムロコウホネ				トフガイ	スジエビ・ワカサギ・ ヨシボリ・ヒメマス	コガモ・カルガモ・ バン	
0110	クツヤ湖	ヨシ・ガマ・フタイ		コアマモ・ヒロハノエビモ			トフガイ・ヤマトシジミ・ オオタニシ	コイ・フナ・ウグイ・ ワカサギ・イトヨ	コハクチョウ・マガモ・ カワアイサ	
0120	ジュンサイ沼	ヨシ・ミツガシワ・フタイ	ジュンサイ・コウホネ・ ネムロコウホネ					イバラトミヨ・ ジュズウハゼ	マガモ・カルガモ・ コガモ・サカガモ	
0130	オオタリ沼	ヨシ・エンボノイ	ネムロコウホネ・ ヒソツグサ					フナ・トビヨウ	マガモ・カルガモ コガモ	
0141	長沼(1)	ヨシ・フタイ・ ミツガシワ・エンボノイ	コウホネ・エノヒツジツサ	コアマモ・セキショウモ			オオタニシ・ヤマトシジミ	トミヨ	マガモ・コガモ・ オオタニシ	
0142	長沼(2)	ヨシ・フタイ・ ミツガシワ	コウホネ・エノヒツジツサ	フサモ・コアマモ・ セキショウモ			オオタニシ・ヤマトシジミ	トミヨ	マガモ・コガモ・ ミコアイサ	
0143	長沼(3)	ヨシ・ミツガシワ・ フタイ・ボノイ		セキショウモ			オオタニシ・ヤマトシジミ	トミヨ	マガモ・コガモ	
0144	長沼(4)	ヨシ・フタイ・ ミツガシワ	コウホネ・エノヒツジツサ	コアマモ・セキショウモ			オオタニシ・ヤマトシジミ	トミヨ	マガモ・コガモ・ オオタニシ	
0150	大西沼	ヨシ					ヤマトシジミ・ゴカイ	ウグイ・コリ	マガモ・カルガモ	



(2)

湖沼コード	湖沼名	挺水植物	浮葉植物	沉水植物	植物性プラントン	動物性プラントン	底生動物	魚 類	水 鳥 (冬)	備 考
0160	ヤンシ沼	ヨシ					ヤマトシジ、ゴカイ	ワカサギ、ウツギリ、ウツアイ	マガモ、カルガモ、シロフクロ、フクロハジロ、シガモ、コハシロ	
0170	コムケ沼	ヨシ		アマエ、フジシズク、アマエ、ホソシジロ、エ			アサリ、ヤマトシジ、エビ、ワカサギ、ホソシジロ、カ	サヨリ、ソイ、シラウオ、ウツギリ、ワカサギ、ウツギリ	マガモ、カルガモ、ヨシガモ、シガモ、コハシロ	
0180	シブツナイ沼						ゴカイ類	ウツギリ、ワカサギ、ウツギ	マガモ、カルガモ、シガモ、コハシロ	冬0.500m深にシブツナイ沼(南湖沼)
0190	ポン沼									記載なし
0200	サロマ湖	ヨシ		アマエ、エビエ			シジミ、イソシジロ、イソシジロ、エビ、マダヒ、ヒシラトリ	カレ保、ニシ、ワカサギ、コマイ、メダカ、チカ、ホソシジロ	マガモ、カルガモ、ヒトリガモ、スズガモ等、シロフクロ、コハシロ	(0.8x0.6x0.3m)
0210	ポント沼	ヨシ							マガモ、カルガモ	
0220	能取湖	ヨシ		アマエ、エビエ			ウミナシ、クロマダヒ、シマダヒ、ゴカイ、カサガキ、トラフク	マサリ、コマイ、サヨリ、ヒラウチ、ワカサギ、トラフク	スズガモ、フクロガモ、コハシロ、ヒトリガモ、オオハチウオ、ヒシラ	
0230	リヤウ湖	ヨシ			藍藻			コイ、フナ、ウナギ	マガモ、カルガモ	
0240	藻琴湖	フトイ					ヤマトシジ、ゴカイ	ワカサギ、イト、クワ、ヒシラ、カ、イトウ	マガモ、オオハチウオ、ヨシガモ、オオハチウオ(春、秋)	
0250	綱走湖	ヨシ、ガマ	アマエ、ヤンニンエ				甲殻類、食虫類、シロカマキ、ヤマトシジ	ワカサギ、シラウオ、イトウ、トコシ、カワカレイ	マガモ、オオハチウオ、ヒトリガモ、シガモ、オオハチウオ	
0260	トラフツ湖	ヨシ、ガマ、フトイ		アマエ、センニンエ、イトクスモ				ワカサギ、コイ、フナ、ハゼ、ボラ	ヒトリガモ、マガモ、初シガモ、シガモ、シガモ、ヒシラ、オオハチウオ(春、秋)	
0270	清釣沼	ヨシ、ガマ						コイ、フナ	マガモ、カルガモ(春、秋)、オオハチウオ(春、秋)	
0280	ニフル沼									記載なし
0290	チミケア湖	ヨシ	ネムロコウホネ	キンギョモ、センニンエ			オオエリカ、フサカ	ワカサギ、コイ、ウツギ、ヒメマス、ニジマス	マガモ、カルガモ、ヨシガモ(春、秋)	
0300	知床沼									記載なし
0310	羅白湖								キンフロハジロ、マガモ、ヨシガモ等	
0320	チニシツ湖									記載なし
0330	茨散沼	ヨシ、ミツガシワ	ジュンサイ、バイカモ	スギナモ、ヒロハエ			カラス貝	イトウ、ウツギ、アマエ	マガモ、カワアサギ、オオハチウオ等、シガモ、カモ類、オオハチウオ	結氷するまで湧来
0340	トウサ湖沼									結氷するまで湧来
0350	兼金沼	ヨシ	ジュンサイ、バイカモ	スギナモ、ヒロハエ					ヒシラ、オオハチウオ等	湧来



(3)

湖沼コード	湖沼名	挺水植物	浮葉植物	沉水植物	植物性プランクトン	動物性プランクトン	底生動物	魚 類	水 鳥 (冬)	備 考
0360	ニシバツ小沼	ヨシ							カモ・ アツ類等・渡来	
0370	ヒキウス沼	ヨシ・ミツガンフ						アマス	キンクロハジロ スズガモ等・渡来	
0380	丹根沼	ヨシ・ミツガンフ							マガモ・ スズガモ等・渡来	
0390	オンネトウ	ヨシ・ミツガンフ	ヒシツサ・私ロウホネ					コイ・フナ	マガモ・ スズガモ等・渡来	
0400	南部沼	ヨシ・ミツガンフ	ヒシツサ・私ロウホネ					コイ・フナ	マガモ・ スズガモ等・渡来	
0410	風蓮湖	ヨシ・フイ・ガマ		エビアモ			オホイ・ヤマシジミ・ アサリ・ウバガイ	サケ・コマイ・チカ・ ウグイ・ニジマス・カレイ類	オオハクチョウ・ヒシクイ・ マガモ・オナガガモ	
0420	長節湖	ヨシ・ミズトクサ・フイ・ ミツガンフ・ガマ	私ロウホネ・ヒルムシ					ハシロミヨ・フカサデ・ フネ・コイ・ウグイ	マガモ・スズガモ・ カモメ類	
0430	温根沼	ヨシ	アマモ					カレイ類・アマス・ コマイ・チカ	オオハクチョウ等・ 渡来	
0440	屋斜路湖							ウグイ・トグウオ	オオハクチョウ	
0450	摩周湖							ニジマス・ヒメマス・ スナールハンドラウト		
0460	パンケ湖							ヒメマス・アマス・ウグイ・ ヤチウグイ・カジカアサギ		
0470	パンケ湖							アマス・ニジマス・ ウグイ		
0480	阿寒湖							ワカサギ・ヒメマス・ニジマス・ コイ・フナ・ウグイ・アマス・ イトウ・カササギ・ヤツ・ヤコ	ヒシクイ・コカモ・マガモ・ ヒトリガモ・オムハジロ・ オナガガモ・オオハクチョウ	
0490	江ノサイ沼							コイ・フナ		
0500	次郎湖									記載なし
0510	太郎湖									記載なし
0520	オンネトウ									記載なし
0530	ひょうろ沼									記載なし
0540	江ノサヤ湖									記載なし
0550	シロトロ沼							ウグイ・ワカサギ・イトウ・ ヤチウグイ・アマス	オオハクチョウ・ヒシクイ・ ハシロガモ・キンクロハジロ・ スズガモ・ヨシガモ	



(4)

湖沼コード	湖沼名	挺水植物	浮葉植物	沈水植物	植物性プランクトン	動物性プランクトン	底生動物	魚 類	水 鳥(冬)	備 考
0560	塘路湖							ワカサギ・ウグイ・メダカ アマス・イトヨ・イトヨ トミヨ	マガモ・コガモ・スズガモ キジロハジロ・コササギ オオハクチョウ	
0570	大沼(双19カ)									記載なし
0580	長 沼									記載なし
0590	遠古武沼							ワカサギ・ウグイ・コイ フナ・アマス・イトヨ	オオハクチョウ マガモ・スズガモ	
0600	火散布沼							ワカサギ・ゴリ トケウオ類	マガモ・コガモ・ハジロ ホシハジロ・キジロハジロ スズガモ・オオハクチョウ	
0610	厚岸湖							コマイ・シラウオ	オオハクチョウ・マガモ スズガモ・ヒドリガモ キジロハジロ・コササギ	
0620	深散布沼							ワカサギ・ゴリ トケウオ類	オオハクチョウ・マガモ ヒドリガモ・キジロハジロ スズガモ・ホシハジロ	
0630	床潭湖							イトヨ・トミヨ イバラトミヨ		
0640	春採湖							フナ・ヒブナ ウグイ・イトヨ	マガモ・コガモ ヒドリガモ・ホシハジロ キジロハジロ・スズガモ	
0650	馬主来湖							アマス・ワカサギ シラウオ・ウグイ・イトヨ キチフ	オナカガモ・ヨシガモ コガモ・マガモ ホシハジロ・オオハジロ	
0670	大沼(双19カ)									記載なし
0680	熊ヶ池									記載なし
0690	大沼(双11カ)									記載なし
0700	小沼(双11カ)									記載なし
0710	硫黄沼									記載なし
0720	ヒサゴ沼									記載なし
0730	然別湖							オシロコマ・マス ワカサギ・ニジマス	マガモ・コガモ ホシハジロ・カワサギ	
0740	東雲湖									記載なし
0750	駒止湖									記載なし
0760	長節沼		ネムロコウホネ	ホリキハワリモ エビモ・ミスヒキモ			ヤマトシジミ	ワカサギ・ウグイ	マガモ・コガモ・カワサギ オナカガモ・ヨシガモ スズガモ・ホシハジロ	

x

2

.

.

.

.



(5)

湖沼コード	湖沼名	挺水植物	浮葉植物	沈水植物	植物性プランクトン	動物性プランクトン	底生動物	魚	水鳥(冬)	備考
0770	湧洞沼	ヨシ	ネムロコウホネ	ホサキフサモ. エビエ.ミスヒキモ.			ヤマトシジミ.オオガイ. サンバゴカイ類. ヤマトスズメ貝類	ワカサギ.シラウオ.ヤマ. マス.イワ.ヨシノボリ. ウグイ.キウウクオ	ヒドリガエ.ヤカハ. スズガエ.ホシハシロ. ヨシガエ(倉.秋)	
0780	キエントウ沼	ミンガンフ	ジユンサイ.ヒルムシロ. ネムロコウホネ.				タニシ	ウグイ.フナ	マガエ.ヨシガエ. オオシロガエ.ホシハシロ. オオハフナヨウ.カマメ(倉.秋)	
0790	キエントウ沼									記載なし
0800	生花苗湖			ヤナギモ.ホザキアザミ			ヤマトシジミ	ワカサギ.ウグイ. フナ	キマフロハシロ.オオガ. カモ.スズガエ.ホシハシロ. カマメ.カマメ(倉.秋)	
0810	ホロカヤ沼			ヤナギモ.ホザキアザミ			ヤマトシジミ	ワカサギ.ウグイ.フナ. アサシロハシロ.イサ.トヨ. アサシロハシロ.カマメ.	オオガ.カモ.スズガエ. ヨシガエ.オオドリ.カマ. イサ.ホシハシロ.	
0820	鬼沼	ヨシ.エソソノイ. フトイ.ガマ	コウホネ.ヒシ				カラスガイ.オオタニシ	フナ.ドジョウ.ウグイ. コイ.	オオハフナヨウ.マガエ. カルガモ	
0830	パンク沼(古沼)	フトイ.エソソノイ. ヨシ.	コウホネ.ヒシ				イトミミズ.アブラミズ. ユスリカ幼虫.ヤマトシジミ	フナ.ウグイ.ワカサギ. ウキゴリ.	マガエ.カルガモ.ヒドリ. シラウオ.アサシロ.カマメ. オオハフナヨウ.カマメ.	
0840	パンク沼(新沼)	フトイ.ヨシ	コウホネ.ヒルムシロ. ネムロコウホネ				トナカイ.マツシジミ. モ/アライガイ.カラスガイ.	サアラマス.ワカサギ. シラウオ.ウキゴリ.イトヨ	マガエ.ヒルガエ.ヒシ. シラウオ.アサシロ.カマメ. オオハフナヨウ.カマメ.	
0850	長沼	ヨシ.ガマ.ドクセリ. ミツガシマ.	コウホネ.ネムロコウホネ. ヒルムシロ.シラウオ.ヒシ				モ/アライガイ.アルタニシ. ヨシガエ.ヒシ.アライガイ. オオタニシ.イトミミズ	ウグイ.イトヨ.トヨ. エゾトヨ.	マガエ.カルガモ.アサシロ. カマメ.オオハフナヨウ. コハナヨウ.カマメ.	
0860	雨竜沼池塘群	ミツガシマ	エソソノイ.オセウ. コウホネ.ホシハシロ. ヒシ.シラウオ			ミジンコ	エソソノイ. サリガニ.サンショウウオ		カルガモ(9月中旬)	
0870	宮島沼	ヨシ.ガマ.ヘラネガサ	ヒシ.ジユンサイ. ヒルムシロ				タニシ.カラスガイ.	ワカサギ.フナ.ヤナギ. イトシロ.ナマズ.ウグイ	マガメ.ハクナヨウ. カモ類(倉.秋)	
0880	月ヶ湖						タニシ.	フナ.ワカサギ.コイ. ドジョウ.モツゴ.		
0890	中の沼	ヨシ.	ヒシ.ヒルムシロ					コイ.フナ		
0900	幌向大沼	ヨシ.					カラスガイ.マガイ. タニシ.	カラスガイ.マガイ. タニシ.	ウグイ.ドジョウ. モツゴ.ナマズ.フナ.コイ.	
0910	長沼	ヨシ.マコエ.	ジユンサイ.ヒシ.	マコエ.フサモ.			タニシ.	フナ.ドジョウ.ウグイ.		
0920	豊似湖							ニジマス.ワカサギ	マガエ.コガエ.オオドリ. スズガエ.コオガエ.	
0930	ペケレット湖	ヨシ.ガマ.コウホネ.	ヒシ.						マガエ.カルガモ. コガエ.ヨシガエ. シラウオ.アサシロ.ヒルムシロ	
0940	モエレ沼	ヨシ.ガマ.コウホネ. フトイ.	ヒシ.						マガエ.カルガモ. コガモ.	
0950	越後沼	ヨシ.フトイ.コウホネ.	ヒシ.ハス					コイ.フナ.ドジョウ. トゲウオ	キマフロハシロ.マガエ. コガエ.カルガモ. ミユアイト(倉.秋)	
0960	万計沼	ヨシ.							オオシジミ.アサシロ. マガエ.ホシハシロ(倉.秋)	



(6)

湖沼コード	湖沼名	挺水植物	浮葉植物	沉水植物	植物性プランクトン	動物性プランクトン	底生動物	魚 類	水 鳥(冬)	備 考
0970	真菰沼	ヨシ							キンクロハジロ、ホシハジロ、オシシギ、マガモ(春秋)	
0980	空沼									記載なし
0990	オコタンベ湖	ヨシ、イワサ、トクサ、ミズバショウ						ヒメマス	アカエビ、カイツブリ、マガモ、カルガモ、コガモ、ホシハジロ、オシシギ	
1000	フレ沼									記載なし
1010	支笏湖							アママス、ハナカジカ、ヒメマス、ウグイ	マガモ、カルガモ、コガモ、キンクロハジロ	
1020	丹治沼(ハナカ)	キクヨシ	ヒシ					クニシ、カラスガイ	ワカサギ、フナ、コイ	
1030	ウトナイ沼	フトイ、ヨシ、マコモ、カマ、ミンカシワ	ヒルムシロ、ムシ、コウホネ	マツモ、セキショウモ、ヒロハ、ヒビモ、クサキ、マナギモ、ゾウイモ			エビ類、カワシロ、カラスガイ	フナ、コイ、ウグイ、ヤチウナギ、ウナギ	マガモ、オシカモ、ヒドリガモ、ヨシガモ、ハナカ、カイツブリ	
1040	口無沼							ギンナギ、モッコ、イト、イバラドヨ、ヒリンゴ	カモ類	
1050	安藤沼									記載なし
1060	朝日沼		ヒルムシロ、ヒシ、ジュンサイ、ヒツジヤ				イシズ、コシズ、エラシ、マルゲシ、アサギ、マナカサギ、スズヒ	ジュズカケ、セ、フナ、エビ、ウグイ、ヤチウナギ、ドジョウ、イバラドヨ	カモ類	
1070	弁天沼								カモ類、ハナカ	
1080	長沼							フナ、コイ、ウナギ、ウグイ	カモ類	
1090	大沼							ユイ、フナ、ウグイ、ワカサギ	カモ類	
1100	マツカ沼								カモ類	
1110	樽前大沼							イバラドヨ、ヒリンゴ、ウグイ、ドジョウ	カモ類	
1120	洞爺湖							ヒメマス、ワカサギ、ウグイ	マガモ、ホシハジロ、カワサギ、コガモ、ハシビロガモ、ホシハジロ	
1130	ボロト湖							ワカサギ、コイ、ウグイ	カモ類、ハナカ	
1140	橋湖									記載なし
1150	傾夕楽湖							ヒメマス、ウグイ、コイ、フナ、カジカ	カモ類	
1160	大湯沼									記載なし



(7)

湖沼コード	湖沼名	挺水植物	浮葉植物	沉水植物	植物性プランクトン	動物性プランクトン	産生動物	魚 類	水 鳥 (冬)	備 考
5010	千歳沼	マコモ, ヨシガマ.	コウホネ, ヒルムシロ.				クニシ.	フナ, ウグイ, コイ.	コガモ, カルガモ, マガモ.	
1170	当丸沼									記載なし
1180	イワナ川大沼							ドジョウ		
1190	長沼(イワナ川)									記載なし
1200	コックリ湖	ミツガシワ, ヨシ.						フナ.	マガモ (春・秋)	
1211	半月湖							フナ, ドジョウ	コガモ, マガモ (春秋)	
1212	神仙沼	ミツガシワ	エゾコウホネ.							
1220	大沼	ヨシガマ, サンカクイ, フトイ.	ヒルムシロ, ヒシ, コウホネ, ヒソジグサ, ヒソジモ.	エビモ, ササモ, セキシヨウモ, マノモ.			エラミズ, イシズ, オオユスリカ.	ワカサギ, コイ, フナ, 等	オオハクチヨウ, カルガモ, マガモ, コガモ, キンクロハシロ, オオムシロ, コウホネ, ヒソジグサ	
1230	円沼	ヨシガマ, サンカクイ, フトイ.	ヒルムシロ, ヒシ, コウホネ.	エビモ, ササモ, セキシヨウモ.				コイ.		
1240	ジュンサイ沼	ヨシガマ, サンカクイ, フトイ, スゲ.	ジュンサイ, ササモ, ヒジ, コウホネ.	エビモ, ササモ, セキシヨウモ.				コイ, ワカサギ, フナ.		
1250	小沼	ヨシガマ, サンカクイ, フトイ.	ヒルムシロ, ヒシ, コウホネ, ヒソジグサ, ヒソジモ.	エビモ, ササモ, セキシヨウモ.						
1260	野牛沼	ヨシガマ, アゼサ, カンガレイ						コイ, フナ	オオハクチヨウ, カモ 類	
1270	小沼	ヨシ, マコモ	ホザキノササモ, ヒシ, ヒルムシロ, ジュンサイ					コイ, フナ, ワカサギ.	オオハクチヨウ, マガモ, カルガモ, コガモ, ヨシガモ, ヒソジグサ, ヒルムシロ	
1280	妹沼	ヨシ, カンガレイ								
1290	長沼	ヨシ, ガマ					<i>Bosminopsis deitersi</i> <i>Chrysosphaerella kongisipona</i>	コイ, フナ		
1300	大沼	ヨシ, ヒメガマ	ジュンサイ.	コアマモ, エビモ, マツモ	<i>Cyclotella</i> sp <i>C. kuetzingiana</i> <i>N. dubium</i>	<i>Euglena</i> sp <i>D. constricta</i> <i>Arctella vulgaris</i>		コイ, フナ, ヨウギヨ		
1310	宇曽利湖	カササギ, ミツガシワ, ヨシ, ミツガシワ, フトイ, ホウライ	コウホネ	シホグサ, ヤナギゴケ	<i>Chroococcus</i> sp <i>Staurastrum</i> sp <i>Ulothrix</i> sp	<i>Cathypna</i> sp <i>Diaschiza lunata</i> <i>Alonocysta</i>	フナ, ササガ, シムシ, ユスリカ, ヒルムシロ, ヒソジグサ, カウホネ	ウグイ		
1320	左京沼	キタヨシ, フトイ, ヨシ, ヒメガマ, カンガレイ	ジュンサイ, オモダカ, ヒソジグサ, コウホネ	センニンモ, フサモ, フロモ, ホザキノササモ	<i>Staurastrum</i> <i>Cosmarium</i> <i>SP. rostrata</i> sp	<i>A. discoides</i> <i>Ktonica</i> <i>T. granalosa</i>	エスリカ幼虫, 秋ガシ, カササギ, マツガサカイ, ヤゴ	コイ, フナ		
1330	十三湖	ヨシ, ヒメガマ	ヒソジグサ, ヒソジモ, センニンモ, コアマモ.	ヒソジグサ, ヒソジモ, センニンモ, コアマモ.	<i>Biddulphia</i> sp <i>B. laevis</i> , <i>B. aurita</i> , <i>Fragilaria</i> sp	<i>Acartia</i> sp <i>Gammarus</i> sp <i>Limnocalanus</i> sp	ヤマトシジミ, ヒルムシロ, ヤマトシジミ, ヒルムシロ	ヒルムシロ, カルガモ, ヨシガモ, ヒソジグサ, ヒルムシロ, コイ, フナ, ヒメガマ, コハクチヨウ.	イオハクチヨウ, マガモ, カルガモ, コガモ, ヨシガモ, ヒソジグサ, ヒルムシロ	
1340	壱子沼	フトイ, ヨシ	ヒシ	フロモ	<i>Microcystis</i> sp <i>Cyclotella</i> sp <i>D. hiemale</i>	<i>L. teres</i> , <i>E. sp</i> <i>Amoeba</i> sp	<i>Penelopidius</i> sp, <i>Spaniotoma</i> sp, <i>Calossetra</i> sp, <i>Tigra</i> sp	コイ, フナ, ウグイ		



(8)

湖沼コード	湖沼名	挺水植物	浮葉植物	沈水植物	植物性プランクトン	動物性プランクトン	底生動物	魚	類	水鳥(冬)	備考
1350	尾駈沼	ヨシ、フタイ、マコモ、ヒライ、クハライ、ホシ、カマ		マコモ、コアマエ、イトモ、カツル、ヒメコケ	<i>Ch. cinctus</i> <i>Fragilaria</i> sp <i>Synedra</i> sp	<i>P. ventricosa</i> <i>F. campanula</i> <i>S. stylata</i>	<i>Lumicea</i> sp <i>Mcontabulata</i> <i>Chironomidae</i> sp	コシロ、マイワシ、サケ		オオハクチョウ、カモ類 コハクチョウ	
1360	鷹架沼	ヨシ、クサヨシ、ガマ、ミヅリ、ササカケ、マコモ	ヒシ、ヒルムシロ、コタスキモ	リュウヒゲモ、ワロモ、ホサキカサエ、セキショウモ	<i>S. pulchella</i> <i>S. pulchella</i> Kutz <i>Cocconeis</i> sp	<i>Monostyla</i> sp <i>Pilinaria longisepta</i> <i>Synchaeta stylata</i>	ヒメコシロカモ類 イトモ、ヒゲラ、ミズムシ	ワカサギ、コイ、ハクレン		オオハクチョウ、カモ類 コハクチョウ	
1370	市柳沼	ヨシ、マコモ、ガマ、フタイ	コウホネ、ヒシ、ヒツジグサ	マヨモ、セキショウモ、ワロモ、ホサキカサエ	<i>M. distans</i> <i>M. varians</i> <i>Navicula</i> sp	<i>Bosmina fatalis</i> <i>Diffugia cornuta</i> <i>Alona guttata</i>	イトミス、フサカサエ、ユスリカ幼虫	ワカサギ、コイ、ウナギ、ウグイス、アユ、ウナギ、フナズ、アサギ、トミヨ		オオハクチョウ、カモ類 コハクチョウ	
1380	田光沼	ヨシ、クサヨシ、ヌマガヤ、マコモ	ヒツジグサ、ヒシ、カガフグ		<i>Spirogyra</i> sp <i>Mougeotia</i> sp <i>F. longissima</i>	<i>A. vulgaris</i> <i>D. Corona</i> <i>A. globulosa</i>		コイ、フナ			
1390	平滝沼	ヨシ、ウキヤガラ、ホタルイ、マコモ、カンムリ	ジュンサイ、ヒシ	マヨモ、セキショウモ、ワロモ	<i>Cyclotella</i> sp <i>Achnanthes</i> sp <i>Cocconeis</i> sp	<i>Cyclopidae</i> <i>Harpacticoidae</i> <i>Alona neclanqua</i>	スジエビ、ヌカエビ、シジミ	コイ、フナ、ヤリウサゴ、ウキコリ、ドヨ、フナギ、ウキヨ、ヨシホリ			
1400	田面木沼	ヨシ、マコモ、ガマ、ヒメガマ	ヒツジグサ、ジュンサイ、サシヨウモ、コウホネ	セキショウモ、ヤキモ、ワロモ、マヨモ、ホサキカサエ、イトモ、ヒメコケ	<i>Asterionella gracillima</i> <i>Anabaena flos-aquae</i>	<i>Bosmina coregoni</i> <i>Polyarthra</i> <i>Platyptera</i>	スジエビ、ヌカエビ	コイ、フナ、ワカサギ、ウグイス、ウナギ、ウキコリ、アサギ、イワナ、ウナギ		オオハクチョウ、カモ類 コハクチョウ	
1410	バンセ沼	マコモ、ヌマハリイ、ガマ、クサヨシ、カンムリ、ササカケ	ヒシ、ジュンサイ、コウホネ、ヒツジグサ	マヨモ、セキショウモ、ワロモ	<i>D. corona</i> <i>A. vulgaris</i> <i>A. dentata</i>	<i>N. sp</i> <i>P. sp</i> <i>S. sp</i>		コイ、フナ、ワカサギ、ドジョウ			
1420	大滝沼	ヨシ、マコモ、ガマ、カンガレイ	ヒシ、ジュンサイ		<i>Diatoma elongatum</i> <i>Melosira italica</i> <i>Pedastum</i> sp	<i>Synchaeta</i> sp <i>Polyarthra minor</i> <i>Arcella vulgaris</i>		コイ、フナ、ドジョウ、ワカサギ			
1430	内沼	マコモ、ヒメガマ	ヒシ	ワロモ、マヨモ、セキショウモ、イトモ、ヒメコケ	<i>C. minutus</i> <i>Oscillatoria</i> sp <i>Cyclotella</i> sp	<i>australis</i> <i>T. sp</i> <i>Euglena</i> sp		コイ、フナ、ワカサギ、ウグイス、ウナギ、アサギ、アサギ、トミヨ			
1440	雁沼	ヨシ、クサヨシ、マコモ	ヒシ、ジュンサイ、コウホネ、ヒツジグサ、アサギ		<i>Tabellaria fenestrata</i> <i>Spirogyra</i> sp			コイ、フナ、ドジョウ			
1460	冷水沼	ヨシ、クサヨシ、マコモ	ジュンサイ、ヒシ、ヒツジグサ、アサギ		<i>Spirogyra</i> sp <i>Tabellaria</i> sp <i>Diatoma</i> sp	<i>Lecane luna</i> <i>Polyarthra minor</i> <i>Chydorus ovalis</i>		コイ、フナ、ドジョウ			
1470	唸沼	フタイ、ヨシ、ガマ	コヒルムシロ、ヒシ	ワロモ	<i>Penium minutum</i> <i>Cosmarium</i> sp <i>Closterium</i> sp			フナ、ドジョウ			
1480	長沼	ヨシ、フタイ	エゾミズタデ、コウホネ、ヒツジグサ、ヒルムシロ					コイ、フナ、ドジョウ			
1490	小川原湖	ガマ、ヒメガマ、コガマ	ジュンサイ、コウホネ、ヒツジグサ	メダカ、ワカサギ、ヒメコケ、ニホンナマス、コモ	<i>Melosira granulata</i> <i>var. angustissima</i> <i>M. islandica</i> , <i>subsp. novaezealandica</i>	表5	表6	表7		オオハクチョウ、カモ類 コハクチョウ	
1510	姉沼	ヨシ、マコモ、フタイ、ヒメガマ	コウホネ、ウキクサ、ヒルムシロ		<i>Chroococcus dispersus</i> <i>Merismopedia elegans</i>	<i>Diffugia globulosa</i> <i>Arcella vulgaris</i>		コイ、フナ、ドジョウ			
1520	黒ん坊沼	ヨシ、フタイ、クサヨシ、ガマ、ヒメガマ、ヒツジグサ、ヒルムシロ	ジュンサイ、ヒシ、コウホネ、ヒツジグサ、ヒルムシロ					フナ			
1530	横沼	ミツカシク、ドクサ、ミス、ヌマハリイ		チシマミズライ				イトナ、コイ、ドジョウ			
1540	鳶沼	ヒメガマ、クサヨシ		クサヤシクモ、ヒメミズライ、ヒメフラスコモ	<i>Tabellaria</i> , <i>S. emostata</i> , <i>Staurastrum</i> sp <i>Asterionella gracillima</i>	<i>Dalmanella</i> sp <i>Dinobryon sertularia</i>	ユスリカ幼虫 スジエビ、ヌカエビ				
1550	赤沼				<i>Mougeotia</i> sp <i>Hormidium subtile</i> <i>vorplanctonicus</i>	<i>Chydorus ovalis</i>					
1560	長沼	カササゲ									





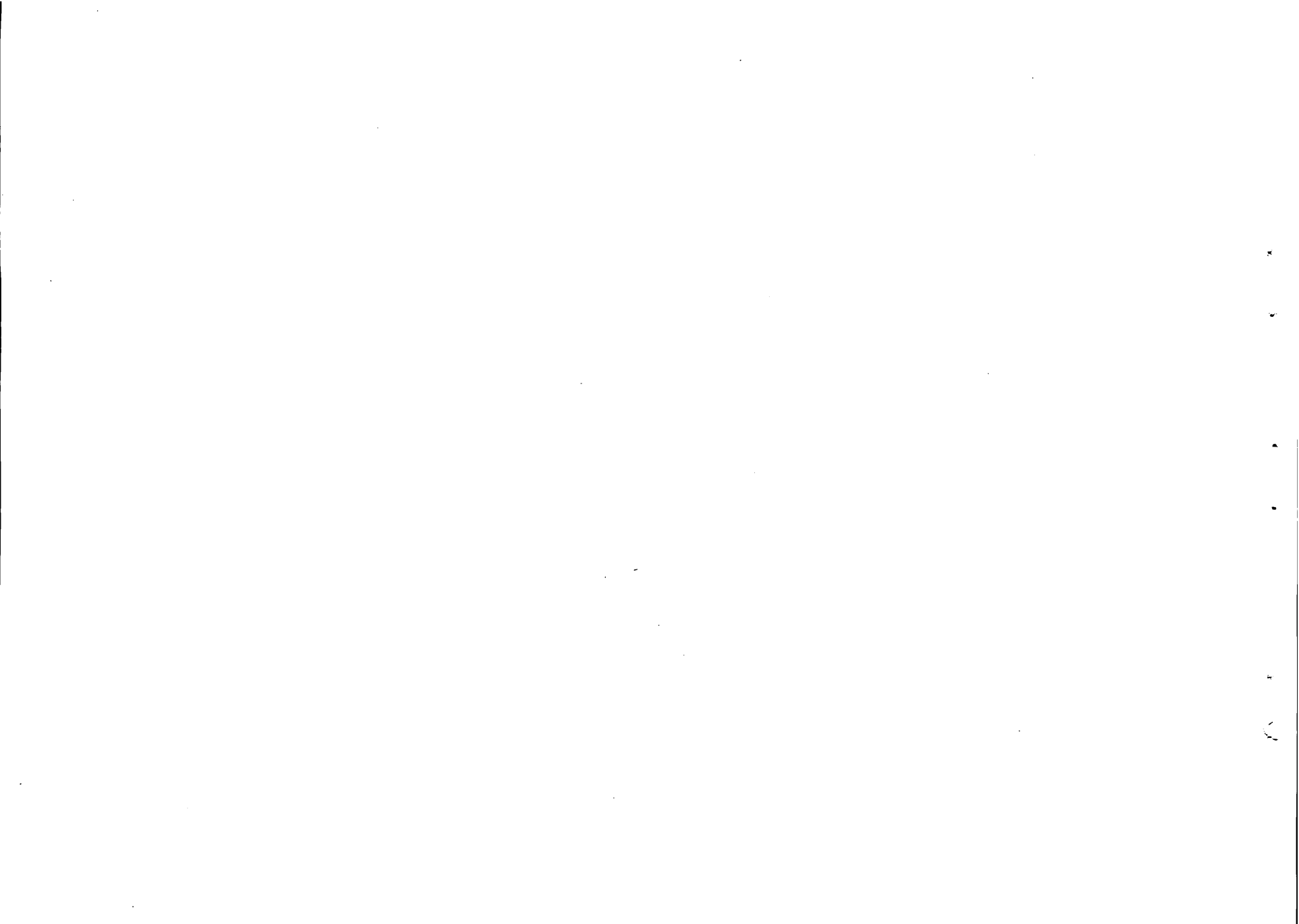
(9)

湖沼コード	湖沼名	挺水植物	浮葉植物	沉水植物	植物性プランクトン	動物性プランクトン	底生動物	魚 類	水 鳥 (各)	備 考
1570	鶏頭場池				Dinobryon SP Melosira granulata			ニジマス・コイ・フナ		
1580	中ノ池				Melosira granulata	Volvox SP Eudorina SP Brachionus bakeri		ニジマス・コイ・フナ		
1590	落口ノ池				Asterionella formosa	Keratella quadrata Eudorina elongata			ニジマス・コイ・フナ	
1600	日暮ノ池				Melosira granulata Volvox SP Diaptomus Pacificus	Brachionus bakeri Anuraea cochlearis = (Keratella)		コイ・フナ		
1610	越口ノ池				Asterionella formosa Synedra acus var. radians	Diaptomus Pacificus Keratella quadrata		フナ・コイ・ニジマス		
1620	王 池	オヒルムシロ ヒツジグサ		センニンエ・イビエ	Asterionella formosa Synedra acus var. radians	Peridinium willei Keratella quadrata	Endochironomus SP Chironomus plumosus	コイ・フナ		
1650	糸畑ノ池							コイ・フナ		
1660	金山ノ池							フナ		
1670	長 池				Tetraedron minimum Oocystis solitaria	Mesocyclops leukartii Cyclops vicinus		フナ		
1680	濁 池							ニジマス・フナ・コイ		
1690	八景ノ池	ヨシ	ヒツジグサ・ヒルムシロ	ヒロハノイビエ	Melosira granulata Varangustissima	ヤマトシジキ ハヤタカミジンコ		フナ・コイ		
1700	面子坂ノ池				Tabellaria fenestrata Melosira granulata	Peridinium marchicum Keratella quadrata				
1710	大 池	オヒルムシロ ヒツジグサ		センニンエ イビエ	Asterionella formosa Melosira granulata	Peridinium willei Brachionus bakeri Filinia longicauda		コイ・フナ		
1720	十和田湖	ヨシ		センニンエ・ヒツジグサ・ヒロハノイビエ オヒルムシロ・イソナギモ	Melosira SP Diatoma elongatum D. vulgare	Polyarthra trigla Keratella quadrata Filinia terminalis				
1730	ツバクラ池									記載なし
1740	八幡池	ミヤマホタルイ・ミカシク ウツキキヨウ								ホタルイ(キンノコ)のハロ のビシを見るニヒがある。
1750	御在所	ヨシ・アトシワ ミズバショウ		藓 類						コイ・カルガモの糞 のついた草がハロには 見られる。
1760	墓 沼	ヨシ・アトシワ ミツガシク・ガマ						コイ 40尾		
1770	大 沼	ヨシ・アトシワ ハコウガイモキヨウ	エゾヒルムシロ							
1780	夜 沼	ヤナギトラノオ オオカサケ・スギナ	ホソバウキミクリ	ヒメズミワ Subularia aquatilis				17尾		



(10)

湖沼コード	湖沼名	挺水植物	浮葉植物	沈水植物	植物性プラントン	動物性プラントン	底生動物	魚 類	水 鳥 (各)	備 考
1790	御釜湖									記載なし
1800	御苗代湖	ホソバ9マミ711								
1810	平ヶ倉沼	ミヤマシラスゲ、ヨシ、 アワキキウ、スギナモ。	ヒツジグサ、 ホソバヒルムシロ	バイカモ、 フサモ。(スギナモ)						
1820	三角沼	ミヤマシラスゲ、カンガイ、 クロヌマハリイ。	エンゾヒルムシロ							
1830	八郎沼	カンガイ、ミヤウラギ、 ミスオギリ。								
1840	鞆掛沼		オヒルムシロ	シヤジフエ(種々に 変生)						
1850	湯 沼						ユスリカ <i>Chironomus accerriphilus</i>			
1860	伊豆沼	ヨシ、マコモ、 フサヨシ。	ハス、ヒツジグサ アサゲ、オニビシ	セキショウモ、 ヤナギモ、マツモ。	ユレモ、 フサビケソウ。	オトガミジンコ		ウナギ、クモコ、 ニゴイ、セゼラ	ガン、カモ、 ハナナワ類が99% 遡来する。	
1870	内 沼	ヨシ、フサヨシ、 カンクワイ	ハス、ヒツジグサ、 カガブタ。	ホカキノサモ、マモ クロモ、ヤナギモ。	ツツミエ、アネドロ、 ロバロテイア。	ネズミワムシ、 ハネウデワムシ			ガン、カモ、ハナナワ 類が99%遡来する。	
1880	長 沼	ヨシ、マコモ、フトイ、 コナギ	カガブタ、ハス、 オニビシ、ヒルムシロ	ハゴロモモ、キクモ、 フロモヤナギ。	アオコ、メロシラ、 スタウラスツルム	イカリゴエムシ、 カメノワムシ、 オトガミジンコ		モツゴ、ウグイ、 オйкаワ、コイ。	ガン、カモ、ハナナワ 類が99%遡来する。	
1890	無粟沼	ヨシ、マコモ、シウガ、 カンクワイ。			ミドリムシ、 グインカラヒゲムシ ウチヒゲムシ				ガン、カモ、ハナナワ 類が99%遡来する。	
1900	魚取沼	フトイ、マコモ、 オニカルコスゲ			ホシガクイノウ メロシラ。	スナガラムシ、 アロワムシ、 カメノワムシ	ナガスネムシカ、 テンチイハスガレモヤ サマツナギ	テツキヨ(天然産品)、 イワナ、コイ。		
1910	相野沼	ヨシ、マコモ、 カンクワイ。	ハス、コウホネ、 トキカガミ、ヒメビシ	ホサナフサモ、クロモ トリガモ、マツモ	サヤユレモ、 アハヤ、ユレモ。	ウチワヒゲムシ、 ニセカメノワムシ。			ガン、カモ、ハナナワ 類が99%遡来する。	
1920	漆沢長沼 (学森)	アザラギ、ガマ スズキナ。			ホシガクイノウ、 ホシミドロ。	カメノワムシ、 オナガケンミジンコ、 シルモケンミジンコ。				
1930	長面浦	ヨシ。		アマモ。	<i>Skeletonema costatum</i> <i>Chaetoceros</i> spp	<i>Tintinnopsis bulchii</i>			ガン、カモ、ハナナワ 類が99%遡来する。	
1940	富士沼	ヨシ、マコモ、ガマ、 フトイ。	オニビシ、ヒツジグサ。	フサモ。	アオコ				ガン、カモ、ハナナワ 類が99%遡来する。	
1950	白 沼	ヨシ、ミズトワケ、 ホタルイ。	エンゾヒルムシロ、 ホソバミスヒキモ	バイカモ、 セキショウモ。	ヒサオリ、 コバンケイソウ。	ハネウデワムシ、 カメノワムシ、 タイホフケンミジンコ		フナ、アブラハヤ、 コイ、ウグイ。		
1970	船形長沼	ミヤマシラスゲ、 ヨシ、ホタルイ	ヒルムシロ、 エンゾヒルムシロ、 ホソバミスヒキモ	セキショウモ	ホシガクイノウ、 コバンケイソウ	ヒロウスオヒムシ、 ヒメケンミジンコ、 ツラミジンコ		ウグイ、アブラヤ。		
1980	桑 沼	ヨシ。		ミズニラ	ホシガクイノウ、 アブラハヤ、アエウム オヒケイソウ	ミヒゲムシ、 ハネウデワムシ		オニニジマス、 イワナ。		
1990	万石浦			アマモ	<i>Thalassionema costatum</i> <i>Skeletonema</i>	<i>Euterpinia cutifrons</i>				



(11)

湖沼コード	湖沼名	挺水植物	浮葉植物	沈水植物	植物性プランクトン	動物性プランクトン	底生動物	魚 類	水 鳥(冬)	備 考
2000	大 沼	ヨシ、アコモ			ニツキア、アクナンテス、 フナヒルケイソウ	ミルベケガカゲンシコ ドロワムシ			カンカモ、ハフチウ 類が多く泳来する。	
2010	お 釜									記載なし
2020	島、海	ヨシ、シオアブ			シロコケイソウ、 Actinocyclus ehrenbergii	ニセヒナガケゲンシコ Paracyclopsina nana			カンカモ、ハフチウ 類が泳来する。	
5020	大 沼	ヨシ、アブラガヤ、 ガマ、サンカクイ。			テイクチイオスアケウラム、 メロシラ、 ヌサガタケイソウ				凍結の氷が泳来時	
5030	商人沼	ヨシ、ミンガシワ、 ミスゴケSP	ゴホホネ、ロジツサ、 ジュンサイ。	ホザキフサモ。	フナガタケイソウ メロシラ。					
5040	田谷地沼	ヨシ、ガマ、フイ、 サワギヨウ	ヒツジクサ ヒルムシロ		アオイトロ、メロシラ、 コバンケイソウ。	トカリソトボカムリ Chaetonotus nodicaudus				
5050	阿川沼	ヨシ、マコモ、ガマ、 フトイ。	ハス。	フサモ。	セネデスムス アツチイストルム	オズミワムシ、 ハネワテワムシ、 カヌシヨウワムシ				
5060	作並 大 沼	ヨシ、コウガイゼキショウ、 アブラガヤ、ガマ、カキイ、 マツバイ、トクゼリ。	フトヒルムシロ、 ヒシ。		アオイトロ、ヌサガタ フナヒルケイソウ	ケノミジンコ				
5070	広 浦	ヨシ、シオアブ				ツノビムシ				
5080	赤井江	ヨシ、ガマ				アミノワムシ、 キスヒケガケゲンシコ		ウチキ、コシロ、9E00、 モリゴ、ウイ、オカウ、 モンアチ、ケンジョウガハ	カンカモ、ハフチウ 類が多く泳来する。	
2040	浅内沼	ヨシ、マコモ、フイ、 シヨウブ。	コホホネ、ウキクサ、 ヒルムシロ	クロE、マツE、 イバラモ。	Navicula SP Suriella SP Asclerota SP	ハネワテワムシ、 ツボワムシ、 ツノミジンコ	フサカ、イソコツワムシ	コイ、フナ、モロコ、 ワカワキ、カマカカ。	マカモ、カルガモ、 コガモ、オオバン	
2060	作沢沼	ミンガシワ	(浮島あり)							
2070	八郎湯	ヨシ、マコモ、ガマ、 サンカクイ。	ウキクサ、オウキクサ、 ヒツジクサ、ヒメビシ	ヒロノエヒモ、 ホザキフサモ、 センニンモ。	Ulothrix SP Pediastrum sp	フクロワムシ、ミジンコ ワムシ、ハネワテワムシ、 ゴカイ、エラミミズ	カワカイメン、イササテ、 ゴカイ、エラミミズ	イトヨ、カムルチー ボラ、ウキゴリ	コハフチヨウ、 マカモ、ホシハジロ	
2080	長 沼	ミスガシワ	ヒツジクサ		Melosira idtajia Cymbella aspere	Comochiloides SP Bosmina longirostris		ヘラフナ、フナハヤ		
2090	大 沼	ヌサガヤ、ミンガシワ、 ヨシ	ヒツジクサ オヒルムシロ		Melosira Cymbella tunida	Asplanchna Bosmina longirostris		コイ、フナ類		
2100	一の目湯				Melosira SP Asterionella formosa	ツノミジンコ フクロワムシ	イソコツワムシ、 イトミミズ、ユスリカ幼虫	イソコツワ、ワカサギ シマトジヨウ	マカモ、カルガモ、 キンワロハジロ	
2110	二の目湯	ヨシ。		ホザキフサモ、マツE、 センニンE、イヒモ	Tabellaria Cymbella cheestrala turaiida	Bosmina Asplanchna	コムシムシ、イトミミズ ケロウ目幼虫、	ヨシノボリ、447 アカヒレタビラ。	カルガモ。	
2120	三の目湯			シツクモ	Ceratoneis Synedra alus		マノカサガイ、 コムシカ幼虫	ヨシノボリ、カワニナ、 イシガイ。	ツミネコ。	
2130	壘天池							コイ、アブラハヤ		
2140	男 湯	ヨシ、マコモ、フイ、 サカガラ、シヨウブ	ハス、ヒシ、ヒツジクサ、 ヒシモドキ	マツキモ、クロE、マツE、 タヌキモ。	Pinnularia Fragilaria SP	ニセカマノコウラムシ、 ツルヒレワムシ、 シロトクオニワムシ	キバリマメケンゴロウ マルシズムシ、 イサネクハムシ。	シメツゴ、ケンアチ コイ、ヤリヤナゴ	カルガモ、ホシハジロ、 マカモ、コガモ。	



(12)

湖沼コード	湖沼名	挺水植物	浮葉植物	沉水植物	植物性プランクトン	動物性プランクトン	底生動物	魚 類	水 鳥(冬)	備 考
2150	女 湯	マコモ、アトイ、ガマ ウキヤガラ、シヨウブ	ハス、コウホネ、 ヒシ、ヒソジクサ	ヤナドスアサ、 シロモ、タマキモ、	<i>Closterium</i> <i>ganae</i> <i>Pleurota</i> <i>caim.</i> <i>trabeata</i>	イケツボ、カマリ、 カクネコワムシ、 トンガリウサギムシ	コオムシ、ミズムシ、 ユズリガSP、 トンガリウサギムシ	ギンナ、ドジョウ、 アマス、メダカ、ウキガエリ	オオハクサウ、 カルガモ、バン	
2160	空素沼	ヨシ、マコモ	ヒシ	タマキモ、シロモ	<i>Microcystis</i> <i>deruginosa</i> フタツノシヨウモ	カメコワムシ、 ヤマトツギ、 ホロシジメコ	イトミズシ、フサカ、 オオユズリガ	コイ、フナ類		
2170	田沢湖							ウグイ、イワナ、カジロ	カルガモ、カワアイサ、 マカモ、ホノヅロガモ	
2180	乙越沼	ヨシ								
2220	蛭藻沼		ヒシ、ヒルムシロ、 ヒソジクサ	フロモ	<i>Cosmarium</i> <i>sikkimense</i> " <i>Cartan</i> " <i>Blattii</i>			モッコ、コイ、フナ、 タニシ、カラスガイ		
2250	大柳沼							ワカサギ		
2260	貝 沼	ヨシ		ヒルムシロ	<i>Anabaena</i> <i>planctonica</i> タマキモ	フクロワムシ、 カメコワムシ、 シメタガ、スミワムシ		コイ、ギンナ、カワ、 ワカサギ、(アヒ)		
2270	細 沼		コホホネ、ヒルムシロ					コイ		
2280	板戸沼		ジエンサイ		<i>Cyclotella</i> sp ヒゲヤツナギ	ホロシジメコ、 メウミジメコ、 オトカケンシジメコ	コオムシ、ミズカケ、 イトトンボの幼虫、 コケコロウ科	ワカサギ、ヒラカイ、 タカエビ		
2290	苔 沼	ミソギシ、ヨシ、 オオハクサウ	ジエンサイ、ヒソジクサ、 オヒルムシロ	タマキモ	<i>Closterium</i> <i>intermedium</i> <i>Denium</i> <i>minutum</i>	カメコワムシ オオガミシジメコ	<i>Chironomus</i> pleu- <i>rosus</i> の幼虫	ギンナ	カルガモ	
2300	田螺沼				イケツボ、ヒゲヤツナギ、 <i>Cyclotella</i> sp	フクロワムシ、メウミジメコ、 オオガミシジメコ、 ホロシジメコ		ワカサギ、ヘラブリ		
2310	桁倉沼	ヨシ、ハルイ、 サンカク	オセコウホネ		<i>Melosira italica</i> <i>Hormidium subtilis</i> <i>Surirella elegans</i>	フクロワムシ、 イケツボ、 カメコワムシ	イトトンボ、 カフトンボ、 イトトンボのヤゴ	ギンナ、コイ、フナ (タマガイ、ヒラカイ)		
2320	川原沼									記載なし
2330	沼沢沼							コイ		
2340	鳥の海				<i>Frustulia</i> <i>rhomboides</i>					
2350	鶴間池	ヨシ			<i>Melosira</i> <i>granulata</i>			イワナ		
2360	鍋越沼	ヨシ						マダテ、コイ、イワナ ドジョウ、イワナ	カモ	
2370	若畑沼	ヨシ						マダテ、コイ、ドジョウ、 イワナ、ウグイ、イワナ	カモ	
2380	沼山大沼	ヨシ			<i>Scaevoneis</i> <i>Phoenicendron</i> (NITZSCH)	<i>Bosmina</i> <i>coregani</i> BAIRD <i>Cyclops</i> <i>lucicutus</i> ULTMAN		マダテ、コイ、ヨシ、 ドジョウ	カモ	
2390	沼沢沼		ヒシ、ヒソジクサ					マダテ、コイ、ワカサギ、 ソウギロ、ドジョウ	カモ	





(13)

湖沼コード	湖沼名	挺水植物	浮葉植物	沉水植物	植物性プランクトン	動物性プランクトン	底生動物	魚 類	水 鳥 (冬)	備 考
2400	大島池				Peridinium willei HUITFELD-KANS Dinobryon sertularia		Conochilus unicoloris RUSSELET, Nauplius of Capapaga	イワナ、ヒメマス ヤマメ、カワマス	カモ	
2410	浮島大沼	ヨシ、マコモ			Mougeotia sp Calothrix sp Melosira italica			マフナ、コイトジョウ	カモ	
2420	玉虫沼	ヨシイ						ヨシボリ、ドジョウ、コイ マフナ、ゲンゴロウ、エゴ シトイモッコ	カモ	
2430	荒沼	ヨシ、カンガレイ	ヒシ	ジユンサイ	Mougeotia sp Calothrix sp Melosira italica			マフナ、ゲンゴロウ、マフナ、 コイ、ワカサギ、タナゴ、 ドジョウ	カモ	
2440	苔沼	ヨシ、カンガレイ	ヒシ	ジュンサイ	Microcystis aeruginosa KUTZING Ceratium hirundinella			マフナ、コイ、ドジョウ	カモ	
2450	曲沼	ヨシ、イ、サンカア	ヒルムシロ、ヒソジグサ	ジュンサイ、コゴロギ	Frustaria thumoides Melosira italica Scenedesmus			マフナ、ヨシボリ、 ドジョウ	カモ	
2460	畑谷大沼	ヨシ、サンカア	ヒシ、ヒルムシロ	ジュンサイ	Dinobryon cf. vesens IMHOFF, Ceratium hirsutum O.F. MOLLER			マフナ、ゲンゴロウ、マフナ、 コイ、ワカサギ、ヨシボリ、 ドジョウ	カモ	
2470	羽竜沼	ヨシ	ヒルムシロ					マフナ、ゲンゴロウ、マフナ、 コイ、ヨシボリ、ドジョウ	カモ	
2480	三本木沼	ヨシ	ヒシ、ヒルムシロ、 ヒソジグサ					マフナ、ゲンゴロウ、マフナ、 コイ、ヨシボリ、ドジョウ	カモ	
2490	皿沼	ヨシ	ヒルムシロ、 ヒソジグサ					マフナ、コイ、 ヨシボリ	カモ	
2500	片貝沼			フロモ				マフナ、コイ		
2510	盃湖							マフナ、ゲンゴロウ、マフナ、 コイ、ニジマス、ワカサギ		
2520	白竜湖	ヨシ、ガマ、マコモ	ヒルムシロ、ヒソジグサ	フロモ、イビモ、クサキ	Pinnularia sp Synedra sp Cymbella sp	Euglena sp Actinospherium sp Chlorococcoides (EURENBERG)		ドジョウ、ヨシボリ、 メダカ、タナゴ、マフナ コイ、ニジマス、カムルチ	カモ、サギ	
2530	玉木沼	ヨシ	ヒルムシロ、ヒソジグサ					マフナ、モッコ		
5090	御決池									記載なし
5100	今神御池	ヨシ	ヒルムシロ、ヒソジグサ	スナギ		Chlorococcus sp Acanthodiplomus Pacificus BURKHARDT			カモ	
5110	長沼	ヨシ	ヒルムシロ、ヒソジグサ コゴロギ	ジュンサイ					マフナ、コイ、メダカ	
5120	男沼	ヨシ	ヒソジグサ						マフナ、コイ、メダカ	
2540	半田沼	ヨシ							マス、フナ、ウナギ、 ブラックバス、ニジマス ワカサギ、コイ	
2550	松川浦	ヨシ						マス、フナ、ウナギ、 ブラックバス、ニジマス ワカサギ、コイ	カルガモ、ゴキモ、 オナカサギ	



(14)

湖沼コード	湖沼名	挺水植物	浮葉植物	沈水植物	植物性プランクトン	動物性プランクトン	底生動物	魚 類	水 鳥(冬)	備 考
2560	五色沼									記載なし
2570	大平沼	ヨシ. スゲ						フナ. コイ	カルガモ	
2580	鎌 沼									記載なし
2590	女 沼	フイ. ハリイ. ヨシ						ハヤ. イワナ. ナゴ. マス.	カルガモ	
2600	無行沼	ヨシ								
2610	男 沼	ハリイ. ヨシ. トフサ	ヒルムシロ. ヒメビシ					ハヤ. マス. コイ. ヘラブナ. ナゴ	コガモ	
2620	大沢沼	ヨシ.	ヒルムシロ. ショウブ							
2630	曾原湖	ヨシ. スゲ			Aphanocapsa sp Microcystis sp Navicula sp.	Bosmina longirostris Dinobryon sertularia		ウグイ. キンブナ ハフレン		
2640	桧原湖	ヨシ. スゲ			Melosira varians Tabellaria fenestrata Diatoms Chroococcus sp. Navicula sp. Microcystis sp.	Bosmina longirostris Polyarthra triplax Dinobryon sertularia Ceratomyx hirsutissima		ナガラマス. フカギ ウグイ. アブラハヤ. イワナ		
2650	小野川湖	スゲ. ヨシ			Microcystis sp Navicula sp	Bosmina longirostris Dinobryon sertularia		ニゴイ. ウグイ. コイ.	マガモ	
2660	秋元湖	スゲ			Microcystis sp Navicula sp Fragilaria rhomboides	Bosmina longirostris Dinobryon sertularia		ハヤ. イワナ. ウグイ		
2670	弁天沼	ヨシ	フトヒルムシロ					アブラハヤ		
2680	毘沙門沼	ヨシ. ガマ. ハリイ.	フトヒルムシロ. ヒルムシロ	アオコウガイゼキショウ フサモ. ウカミカゴケ	Sourfieldia Cordiselmis	Bosmina longirostris Copepoda	アムハネトビウラ. ユズリカ	アブラハヤ. フナ. ウグイ. コイ	カルガモ. コガモ. ヨシガモ. ホシシロ ミコウイワ. コノハシロ	
2690	深泥沼	ヨシ. ショウブ. スゲ	フトヒルムシロ. ヒルムシロ	フサモ		Eucyclops Chydoridae		アブラハヤ. ウグイ		
2700	瑠璃沼	ヨシ		ウカミ. カマゴケ						
2710	龍 沼	ヨシ.	ヒルムシロ		Melosira varians Peridinium Microcystis	ミジンコ類		アブラハヤ. ウグイ		
2720	柳 沼	ヨシ		コウガイモ. ヒロハシモ	Ceratium hirundinella Chromonas nordströmii	Copepoda	コズリカ. センブリ. イトミミズ	アブラハヤ. ウグイ. フナ. ナゴ. マス		
2730	弥六沼	ヨシ. ガマ	ヒルムシロ	コウガイモ	Microcystis sp Ceratium hirundinella Synedra	Bosmina longirostris Copepoda Asplanchnidae Branchionus sagittatus Cyclopoid juveniles	ユズリカ. イトミミズ	アブラハヤ. モツコ. フナ.		
2740	川上青沼	ヨシ. ガマ	ヒルムシロ	フサモ. フロ セキシヨウモ			ユズリカ. トビウラ. センブリ	コイ. フナ. アブラハヤ		
2750	姫 沼	ヨシ.						フナ. コイ.		



(15)

湖沼コード	湖沼名	挺水植物	浮葉植物	沉水植物	植物性プランクトン	動物性プランクトン	底生動物	魚 類	水 鳥(冬)	備 考
2760	雄国沼	ヒヨドリヤク、ヨシ アハツウ、ヌマガヤ	ヒルムシロ	イホミズゴケ			アブラハヤ、 ギンブツ			
2770	猪苗代湖	ヨシ、フタイ、サンカクイ、 アビスゲ	ヒルムシロ	コウホネ、マコモ	Navicula SP Melosira varians Hormidium Subtile	Bosmina / ooprosus Brachionus anguilavja		フナ、コイ、 ウグイ	コハフチヨウ、カマガ エ、トモエカマ エ、オナガサ	
2780	沼沢沼				Asterionella spp	Kellicottia Lomochilidae		ヒメマス、ワカサギ、 ウグイ	カガエ、カマガエ、コガ エ、オナガサ、カワアイサ	
2790	日 沼	ヨシ	ヒルムシロ					コイ、フナ	カマガエ	
2810	観音沼	ヨシ	ヒルムシロ、ジュンサイ							
2820	鏡ヶ沼									記載なし
2830	涸 沼	ヨシ、ガマ、マコモ、 フタイ、サンカクイ	ヒシ	マコモ、セシヨウ、 クロエ	Skeletonema costata Chaetoceros heisaticus	ナハカムリ、ツルワン トシガキ、ヤマトスピ	エスガの幼虫、トシガキ、 ヤマトスピ、トシジ	コイ、ボラ、 ウナギ、フナ類	カン類、カモ類 オオハフチヨウ	
2840	大 沼	ヨシ			ケイウ類 セネツムス			フナ類	カモ類、サギ類	
2850	砂 沼	ヨシ	ヒシ	ニラモ	Melosira	ミジンコ	コスリカ	フナ類、コイ、カマガ エ、モソコ、ウナギ、 カシノ、ハフチヨウ類	カモ類、カン、 ハフチヨウ類、シギ類	
2870	霞ヶ浦	ヨシ、マコモ、 ヒメガマ、ハス	カガブタ、トチガミ アササ、ウキフサ	ヒロハヒモ、 ササバモ、センシ	Anabaena, Microcystis	Bosmina, Diaphanosoma	Tubifex sp Chironomus plumasus	コイ、フナ類、 ワカサギ、ウナギ	カン類、 オオハフチヨウ、カモ類	
2880	北 浦	ヨシ、マコモ、 ヒメガマ、ミズアオイ	カガブタ、トチガミ アササ、ヒシ	イビモ、ヒロハヒモ、 ササバモ、センシ	Anabaena Phormidium	Bosmina Diaphanosoma	Tubifex sp	コイ、フナ類 ウナギ、ボラ	カン類、カモ類 オオハフチヨウ	
2890	菅生沼	マコモ、ヨシ、ガマ カササ、フタイ、カササ	ヒシ、トチガミ、 アササ	クロエ、コウノイモ、 アサモ、マコモ	Navicula Synedra	ワムシ類	エスガの幼虫 シジミ類、タニシ、 カラス	コイ、フナ類、 ウナギ、ナマス	カモ類、オオハフチヨウ カン、ハシロ類	
2900	牛久沼	ヒメガマ、ハス、ヒシ、 ヨシ、マコモ、ヒメガマ	カガブタ			ワムシ類、 ミジンコ類		フナ類、コイ、 ワカサギ、モソコ	カモ、ハフチヨウ、 イナヅナ、サギ	
2920	外浪逆浦	ヨシ、マコモ	ヒシ	イビモ	Navicula Morosica	ミジンコ類、 ワムシ類	ヤマトシジミ	コイ、フナ類、 ウナギ、ワカサギ	カン類、カモ類	
2930	中 沼				フナガケイノウ	ゾウミジンコ、 ワムシ類		コイ、アブラアラス、 モソコ、ワカサギ		
2940	刈込湖									記載なし
2950	切込湖									記載なし
2960	湯ノ湖				ケイ藻類、その他	輪虫綱 19種 軽動物 8種、昆虫等 8種				記載なし
2970	五色沼									記載なし
2980	光徳沼									記載なし



(16)

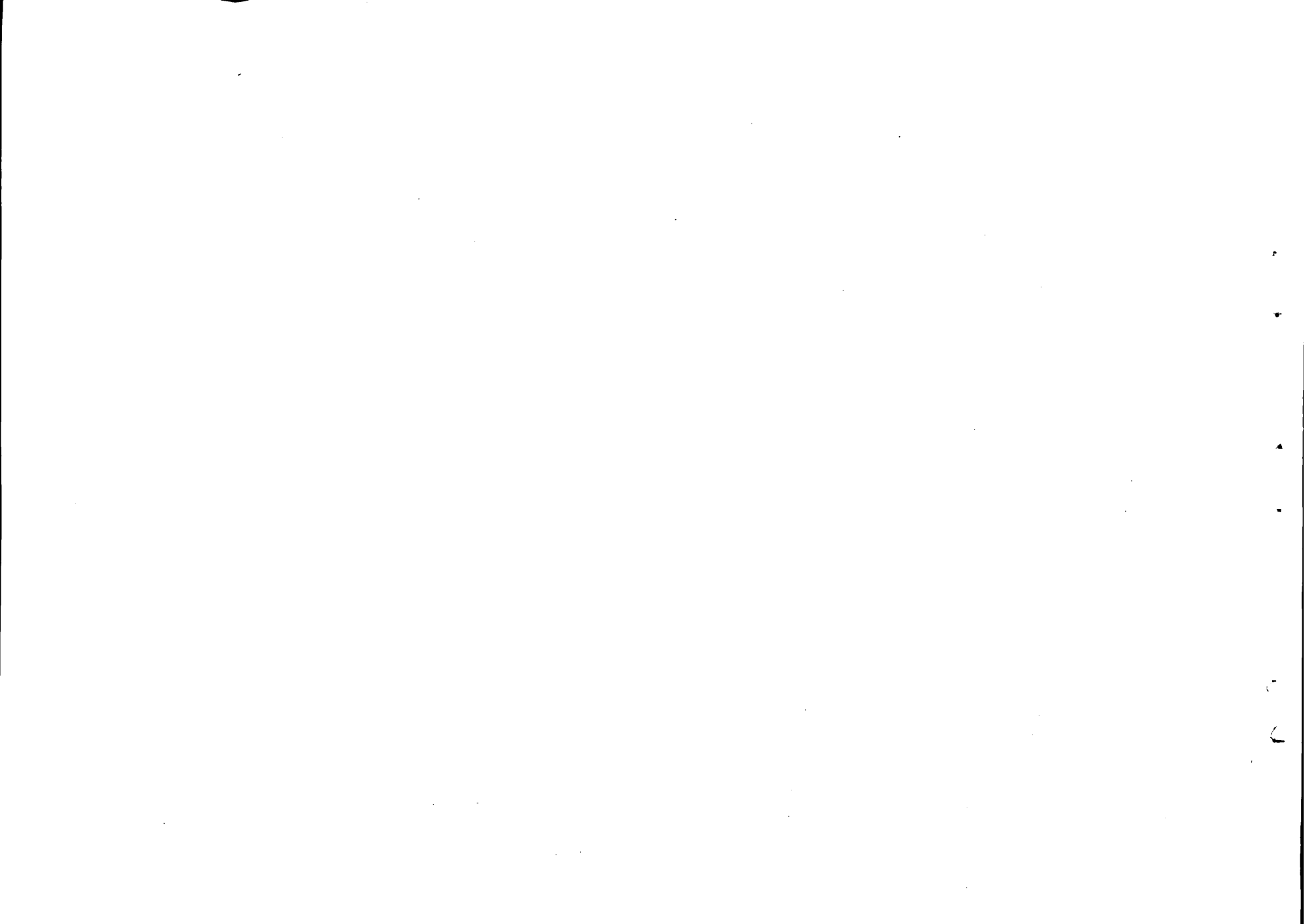
湖沼コード	湖沼名	挺水植物	浮葉植物	沉水植物	植物性プランクトン	動物性プランクトン	底生動物	魚 類	水 鳥 (冬)	備 考
2990	西ノ湖									記載なし
3000	中禅寺湖				緑藻類が優占。 ホテイアオイ藻類等	輪虫類12種、原生動物9種、枝角類5種、輪形動物1種、線虫等1種				
3010	尾瀬沼	オオトイ、ヨシ	オヒルムシロ、ジュンサイ、ヒシジマ(沼内)、ヒシジマ(沼外)	ユカナダモ、コノハシロ、カタマヤシロ、ヒシジマ(沼内)	クロコウブス、メロシラ、ベリジニウム、オキナガサ、メロシラ、クラミドモ、オキナガサ	ソウメイジンコ、ノロミジンコ、フクロムシ、ヒロハシメジンコ	アヒル、マルタニシ、ヒメアマガイ、ツバメ、モリ、コイ、アマガイ、ヤマメ、フナ、ニジマス	カモ類		
3020	小 沼	カサゲ、オオトイ	オヒルムシロ		オキナガサ、アズキ、オキナガサ、オキナガサ	オオトイ、ソウメイジンコ、ノロミジンコ、フクロムシ	オオユスリカ、イトミミズ、マルタニシ			
3030	治衛門池	ミカシ、カサゲ			クロコウブス、クラミドモ、ベリジニウム、オキナガサ	オオトイ、ソウメイジンコ、ノロミジンコ、フクロムシ	オオユスリカ、イトミミズ			
3040	菅 沼			ササバモ、バイカモ、ヒメクサスコモ、マカミカマコク(止 清)	クロコウブス、キロコウブス、ベリジニウム、ヒメクサスコモ、マカミカマコク	ソウメイジンコ、ハリナガミジンコ、オオトイ、ノロミジンコ、フクロムシ	アヒル、イトミミズ、センブリ、オオユスリカ	ヒメマス、フナサギ	カモ類(少)	
3050	丸 沼				クロコウブス、クラミドモ					
3060	大尻沼	オオトイ	オヒルムシロ、ヒルムシロ科の一種	セキノヨウモ	クロコウブス、クラミドモ、キロコウブス、ベリジニウム	ソウメイジンコ、ノロミジンコ、イトミミズ	スジエビ、ユスリカ、イトミミズ、カワガサ	コイ、フナ	カモ類(少)	
3070	大峰沼	ミカシ、コサキモ	ジュンサイ、オヒルムシロ、ヒシジマ	フサモ、カサマヤシロ	クロコウブス、クラミドモ、ベリジニウム、オキナガサ	ソウメイジンコ、ハリナガミジンコ、オオトイ、ノロミジンコ、フクロムシ	アヒル、センブリ、クサカサ、フナ、カサマヤシロ	フナ		
3080	湯 釜									記載なし
3090	大 沼			エビモ、ユカナダモ、ヤナギモ	メロシラ、ヌサガサ、ソウメイジンコ	オオトイ、ソウメイジンコ、ノロミジンコ、フクロムシ	オオユスリカ、イトミミズ、オオトイ、オオトイ	フナサギ、エビ、コイ	カモ類(少)	
3100	小 沼				フロラ	オオトイ、ソウメイジンコ、ノロミジンコ		ギンナギ、モロコ	カモ類(少)	
3110	榛名湖	ヨシ		コカナダモ、エビモ	ハリケイソウ、フナサギ、フナサギ、アズキ、オキナガサ	オオトイ、ソウメイジンコ、ノロミジンコ、フクロムシ	マルタニシ、クサカサ、ハリナガミジンコ、カワガサ	フナサギ、ハラフナ、ブラッパバス	マガモ、コガモ	
3120	夕娘沼	ヨシ、ガマ、マコモ			ヨシモ、ヨシモ、フナサギ、フナサギ、フナサギ	オオトイ、ソウメイジンコ、ノロミジンコ、フクロムシ	イトミミズ、エラミズ、ユスリカ、オオユスリカ、イトミミズ	ゲンゴロウ、ナマズ、ギンナギ、コイ、フナ、フナ	コガモ、カルガモ、オオトイ、コサマヤシロ	
3130	城 沼	ヨシ、マコモ、ハス			メロシラ、オキナガサ、オキナガサ	オオトイ、ソウメイジンコ、ノロミジンコ、フクロムシ	オオユスリカ、イトミミズ、エラミズ、ユスリカ	ゲンゴロウ、ギンナギ、ギンナギ、コイ、モロコ、フナ	オオトイ、ギンナギ、コガモ、カルガモ	
3140	近藤沼	ヨシ、マコモ、コサマ		岸区にシマコカナダモ、エビモ		オオトイ、ソウメイジンコ、ノロミジンコ、フクロムシ	オオユスリカ、イトミミズ、エラミズ、アマガイ	ゲンゴロウ、フナ、ナマズ、ギンナギ、コイ	コガモ、カルガモ、オオトイ、コガモ	
3150	高須賀沼				<i>Cymbella</i> sp <i>Pediastrum</i> sp <i>Edogonum</i> sp	<i>Eodiaptamus</i> Ja <i>Ponics</i> , <i>Mainadula</i>				
3160	柴山沼				<i>Merostira</i> sp <i>Gyrosigma</i> sp	<i>Thamocyclops</i> sp <i>Limn.</i> , <i>Bosmina</i> , <i>Ranzania</i>			カイツブリ、カルガモ、マガモ	
3170	伊佐沼								コハクサウ、マガモ、カルガモ、コガモ、ヒドリガモ、ホシジロ	
3180	別所沼									記載なし





(17)

湖沼コード	湖沼名	挺水植物	浮葉植物	沈水植物	植物性プランクトン	動物性プランクトン	底生動物	魚 類	水 鳥(冬)	備 考
3190	五駄沼	マコモ、ハス			Microcystis aeruginosa	Testudinella-paulinae, nauplius	Oligochaeta	エゾコ、ゲンゴロウ、ゴイ、カムルター、ブルーギル	カルガエ、コガエ、オホバンコク、他にカインプリ、アサギサ	
3200	与田浦	ヒメガマ、シマコエ	ヒシ		Cyclotella sp Nitzschia palea	Polyarthra Asplanchna trigla Euglena sp Microcystis calyciflorus	Oligochaeta Chironomus sp	フナ類、ゴイ、ハルン、ウナギ	カサヅクリ、ササギ、他にタイサキ、コサギ、アサギ	
3210	手賀沼	マコモ、ガマ、ヨシ、ハス	ヒシ		Euglena sp Microcystis calyciflorus	Polyarthra trigla Asplanchna trigla Tricocera birostris	Oligochaeta Tanypus sp	エゾコ、オキナ、ゴイ、フナ類、フナ、ハルン	カルガエ、ハシロコガエ、マカエ、オホバンコク、他にカサヅクリ、ササギ類	
3220	印旛沼	マコモ、ヒメガマ、ヨシ	ヒシ、カガアツ、トカガミ	ササハエ	Microcystis aeruginosa Melosira granulata	Tricocera birostris Filinia longiseta	Oligochaeta Chaoborus sp	エゾコ、ウグイ、オキナ、フナ類、ゴイ、ハルン、ハシロコ	カサヅクリ、カサヅクリ、カサヅクリ、カサヅクリ、カサヅクリ、カサヅクリ	
3230	乾草沼	ヒメガマ、ヨシ	アサキクサ、メビシ	エビエ、ハゴロモエ、マツモ	Euglena sp Chroococcus sp	Polyarthra trigla nauplius	Oligochaeta Pentaneurimysp	ゴイ、カムルター、ブルーギル	カサヅクリ、タイサキ、コサギ、カサヅクリ、カサヅクリ	
3240	三宅寺池	ヨシ、マコモ、ヒメガマ、シマコエ、カサヅクリ、アサギサ、カサヅクリ	スズン、オヒルムシロ	フサシロ、フサエ	Synedra acus Cymbella gracilis	Chydorus sphaericus Brachionus calyciflorus	トミズ、エラミズ、ユズリカ、煤虫	メダカ	カサヅクリ、カサヅクリ	
3250	井の頭池				Cyclotella kuetzingiana	Brachionus calyciflorus	トミズ、ヌカ、ユズリカ	ゴイ、イロイ	マカエ、コガエ、オホバンコク、カサヅクリ、カサヅクリ	
3260	洗足池				Microcystis aeruginosa 備先種	Cyclops vicinus 備先種		フナ、ゴイ、エゾコ		
3270	大馬池	ガマ、アシ		タロモ、ホサキ、フサエ、エビエ	Mougeotia sp (緑藻) 備先種	Coratium mirudinella Euglena oxyuris		フナ、ゴイ、エゾコ、ゴイ(スズン)		
3280	新澤池									記載なし
3290	震生湖	ヒシ		クロモ	ミドリニステス、ハリケイ、ヒョウケン、ゴウモ	カマクサ、ツボ、フム、フム、フム、フム、フム、フム		オキナ、ゲンゴロウ、フナ、オキナ	カルガエ	
3300	芦ノ湖	アシ、キバ、シヨウブ		セキシヨウモ、イバラエ、ゴモ、シヨウブ、エビエ	ハリケイ、キマツ、シケイ、フム	ハリケイ、キマツ、シケイ、フム、フム、フム、フム		フカサギ、オキナ、オキナ、オキナ、ウグイ	カルガエ、オナガケ、オホバンコク、マカエ、ヒドリ、カサヅクリ	
3310	山居池				Dictyosphaerium distans Melosira distans	オナガミジンコ、ゾウミジンコ、スズリムシ	オナガミジンコ、トミズ、ユズリカ	ゴイ、キンアサ、ニシキゴイ、ヒナギ		
3320	御池		ヒシ		Melosira distans Microcystis pulvora	オナガミジンコ、ゾウミジンコ、スズリムシ	ミズムシ、ヒメガマ、ゾウミジンコ	メダカ、フナ、フナ類		
3330	賀茂湖	ヨシ、マコモ、シヨウブ		アサエ、コアサエ	Chaetoceros drymus	Acadria clausi Pepidinium sp	オナガミジンコ、カサヅクリ、エラミズ	タコ、ウグイ、マハセ、ウキコ	マカエ、カルガエ、コガエ	
3340	福島湯	アシ、マコモ、ガマ、シマコエ、カサヅクリ、アサギサ	ヒシ、オヒルムシロ、トカガミ	マカエ、エビエ、ゴモ、オナガミ	Microcystis aeruginosa Nitzschia proxima	Vorticella sp Euglena proxima Pandorina nigra	アサギサ、アサギサ、ヒメガマ、ヒメガマ	ゲンゴロウ、フナ、キンアサ、エラコ	コガエ、マカエ、オナガミ	
3350	鳥屋野湯	アシ、マコモ、ガマ、コウホネ、シヨウブ、ハス	ヒシ、オヒルムシロ、ヒシ、ヒシ、ヒシ、ヒシ、ヒシ、ヒシ	ゴモ、エビエ、マカエ、イバラエ、トリゲモ	Lonchodiscus astraea	Euklania dielii Acanthocyclops Acanthocyclops	アサギサ、アサギサ、アサギサ、アサギサ	ゲンゴロウ、フナ、キンアサ、エラコ	オナガミ、フナ、フナ、フナ	
3360	御手洗湯	アシ、マコモ、ヒメガマ			Cyclotella atomus Pediastrum dubium	ミドリムシ、フム、フム、フム、フム、フム	オナガミ、アサギサ、アサギサ、アサギサ	エゾコ、メダカ、ヨシ、ウキコ	コガエ、マカエ、カルガエ	
3370	佐湯	ハス、マコモ、オサギサ、シマコエ、アサギサ、カサヅクリ、エラコ	オナガミ、オヒルムシロ、ヒシ、ヒシ、ヒシ、ヒシ、ヒシ、ヒシ	マカエ、ゴモ、エビエ、イトモ、イバラエ、トリゲ	Scenedesmus longispina F. construens	Gymnodinium sp Trachelomonas volvocina	オナガミ、アサギサ、イトミズ、マカエ	タリ、フナ、フナ、フナ、フナ、フナ	コガエ、マカエ、オナガミ	
3380	上堰湯	アシ、マコモ			NaviCula cyathophora Phormidium tenax	Eudorina elegans Phacusa acuminatus	ウシガエル、ヒメミズカサギ、ヒメミズカサギ	キンアサ、メダカ、トシヨウ	コガエ、カルガエ、コサギ	



(18)

湖沼コード	湖沼名	挺水植物	浮葉植物	沈水植物	植物性プランクトン	動物性プランクトン	底生動物	魚	類	水鳥(冬)	備考
3390	雨生池	カサゲ、アシ アシ、マコモ			Rhizosolenia longicauda, Arthrodesmus eximius var. us eximius var.	オナクケンミジンコ アサカケミジンコ ハナウツミジンコ	ネズリカ、フサカ、コホシ シマイビル、スズメカ	ギンブナ		マガエ、コガエ、ホドカ カガエ、カキブ	
3400	大池	サカサガ、ヌカヤ		イビモ	Rhizosolenia longicauda, Arthrodesmus eximius var. us eximius var.	ツメナガミジンコ カキコフミジンコ アサカケミジンコ	フサカ、コホシ、コホシ フサカ、コホシ、コホシ フサカ、コホシ、コホシ	トシヨウ、ギンブナ		マガエ、コガエ、ホドカ E. カイツリ、コサキ	
3410	鏡ヶ池	アブラハヤ			Sporosira filiformis, Oscillatoria tenuis, Mesocystis distans	ヤマトヒゲミジンコ カキコフミジンコ アサカケミジンコ	フサカ、オオタニシ ヒメズカマキリ	ギンブナ			
3420	長峰ノ池	フトイ、アシ、ハス カンカレイ、マコモ	カガブツ、ジュンサイ	70E、1ハラE、マE	Cyclotella stelligera, Melosira cf. cf. ca, Microcystis Pulverea	ツメナガミジンコ アサカケミジンコ ヤマトヒゲミジンコ	セズメカ、コホシ、コホシ アサカケミジンコ アサカケミジンコ	キナブ、ヨシホリ(種名不明) コホシ、コホシ、コホシ	マガエ、コガエ、ホドカ アサカケミジンコ、コホシ、コホシ		
3430	坂田池	アシ、ヨシ、キヨウブ、 ウキヤガラ			Scenedesmus acuminatus, Cyclorella, Lemna	ハネテミジンコ ヤマトヒゲミジンコ	オオタニシ、コホシ、コホシ オオタニシ、コホシ、コホシ	キナブ、ヨシホリ(種名不明) コホシ、コホシ、コホシ	マガエ、コガエ、ホドカ アサカケミジンコ、コホシ、コホシ		
3440	朝日池	アシ、カ、カレイ、ウキヤガラ ハス、コホシ、コホシ、 コホシ、コホシ	ヒシ、ヒシ、コホシ、コホシ	50E、70E、1ハラE、マE	Coelastrum comboides, Microcystis Pulverea, Cyclotella stelligera	アサカケミジンコ アサカケミジンコ アサカケミジンコ	セズメカ、コホシ、コホシ アサカケミジンコ アサカケミジンコ	メダカ、コホシ、コホシ コホシ、コホシ、コホシ	マガエ、コガエ、コホシ ヒシ、コホシ、コホシ		
3460	鶴ノ池	マコモ、アシ、ウキヤガラ ウキヤガラ		セキシカモ	Pediastrum abnormale, Microcystis megasperma	アサカケミジンコ アサカケミジンコ	オオタニシ、コホシ、コホシ アサカケミジンコ	ヨシホリ(種名不明)	マガエ、コガエ、ホドカ コホシ、コホシ、コホシ		
3470	天ヶ池	ウキヤガラ、コウボ、ネ アシ、フトイ			Microcystis aeruginosa, Anabaena sp. rubescens	アサカケミジンコ アサカケミジンコ	セズメカ、コホシ、コホシ アサカケミジンコ	コホシ、コホシ、コホシ コホシ、コホシ、コホシ	マガエ、コガエ、ホドカ コホシ、コホシ、コホシ		
3480	小池	カンカレイ、ウキヤガラ			Anabaena spp., Desmodium divergens, Cyclotella stelligera	アサカケミジンコ アサカケミジンコ	ミズカマキリ、フサカ、 アサカケミジンコ	コホシ、コホシ、コホシ コホシ、コホシ、コホシ	ヒシ、コガエ、コホシ コホシ、コホシ、コホシ		
3490	大池	カンカレイ			Cyclotella stelligera, Microcystis pulchra, Microcystis aeruginosa	アサカケミジンコ アサカケミジンコ	ヒメズカマキリ、コホシ、コホシ アサカケミジンコ	コホシ、コホシ、コホシ コホシ、コホシ、コホシ	ヒシ、コガエ、コホシ コホシ、コホシ、コホシ		
3500	坊ヶ池	カマ、ウキヤガラ、フトイ カンカレイ、コウボ、コホシ			Dinobryon divergens, Microcystis pulchra, Microcystis aeruginosa	アサカケミジンコ アサカケミジンコ	ヒメズカマキリ、コホシ、コホシ アサカケミジンコ	ヨシホリ(種名不明) コホシ、コホシ、コホシ	マガエ、コガエ、コホシ コホシ、コホシ、コホシ		
3510	高浪池	フトイ、カンカレイ、カマ ヒメズカマキリ		センニンモ、 カササギモ	Cyclotella stelligera, Anabaena variabilis, Coelastrum comboides	アサカケミジンコ アサカケミジンコ	コホシ、コホシ、コホシ アサカケミジンコ	コホシ、コホシ、コホシ コホシ、コホシ、コホシ	ヒシ、コガエ、コホシ コホシ、コホシ、コホシ		
3520	白池	アシ、コホシ、フトイ、 ミツガシラ	ヒシ、コホシ、ヒメズカマキリ	ミズヒキ	Tetrahymena parvula, Aphanocece obliquata, Bacteriothrix distans	アサカケミジンコ アサカケミジンコ	アサカケミジンコ アサカケミジンコ	コホシ、コホシ、コホシ コホシ、コホシ、コホシ	マガエ、コガエ、コホシ コホシ、コホシ、コホシ		
3530	十二町湯	ヨシ、マコモ	ヒメズカマキリ	イビモ、フサモ、 70モ、マコモ	Phacus undulatus, Euglena acus, Euglenella, Oscillatoria tenuis	アサカケミジンコ アサカケミジンコ	アサカケミジンコ アサカケミジンコ	コホシ、コホシ、コホシ コホシ、コホシ、コホシ	コホシ、コホシ、コホシ コホシ、コホシ、コホシ		
3540	ミツガ池				Dinobryon sertularia, Microspora stagnorum	アサカケミジンコ アサカケミジンコ	アサカケミジンコ アサカケミジンコ				
3550	泥鰌池	ヌカヤ、ヨシ、 ホソヤシ	ヒメズカマキリ		Fragilaria construens var. venter, Peridinium sp.	アサカケミジンコ アサカケミジンコ	アサカケミジンコ アサカケミジンコ	ニジマス(50枚流)			
3560	多枝原池				Dinobryon divergens, Fragilaria pinnata, Peridinium sp.	アサカケミジンコ アサカケミジンコ	アサカケミジンコ アサカケミジンコ	フナ(510枚流) イナ(564枚流)			
3570	刈込池				Peridinium sp.	アサカケミジンコ	アサカケミジンコ				
3580	邑知湯	ヨシ、マコモ、ヌカヤ			Peridinium sp.	アサカケミジンコ	アサカケミジンコ				
3590	河北湯	ヨシ、ヒメカマ	ヒシ、トクカガミ	ヤサキモ、イビモ、70E							



(19)

湖沼コード	湖沼名	挺水植物	浮葉植物	沈水植物	植物性プランクトン	動物性プランクトン	底生動物	魚 類	水 鳥(冬)	備 考
3600	木場湯	ヨシ、マコモ、オギ、ススキ、フウオネ	ヒメビシ、メビシ、オニビシ、カカブタ、トウカガミ、ヒシジマ	70E、マゴ、エビ、ヤナギ、ササ、スオホコ	<i>Synedra rumpens</i> <i>Melosira distans</i>	<i>Phacus caudatus</i>		7ナ、コイ	カヌリカイツリ、マガモ、カルガモ、コガモ、ハシロビドリガモ、ヒシキ	
3610	紫山湯	ヨシ	ヒシ		<i>Synedra</i> sp. <i>Melosira</i> sp. <i>Scenedesmus</i> sp. <i>Melobesia</i> sp.	<i>Trichocerca</i> <i>lophoessus</i>		7ナ、コイナマズ	カヌリカイツリ、カイツリ、カワフ、マガモ、カルガモ、コガモ、ヒシ	
5130	赤浦湯	ヨシ、マコモ	サンシコウモ、ヒルムシロ、ウキクサ	70E、ヤナギ、マゴ				キンゴナ、コイ、ボウマハゼ	キンクロハシロ、オニシロ、ヒドリガモ、コガモ、マガモ	
3620	北湯湖	ヨシ、マコモ、カモ	ヒシ、ヒルムシロ	エビ、オサキ、70E、1バラE、70E	<i>Moogecola</i> sp. <i>Bacillaria pamaqua</i>	<i>Dolyardlara tripla</i> <i>Brachionus calyciflorus</i>	カワナ、オオクニシ、ドブガイ	7ナ、コイ、7ナゴ、モツゴ、9E0コ	マガモ、カルガモ、ヒシキ	
3630	武周ヶ池	ヨシ、マコモ		1バラE、70E	<i>Anabaena affinis</i> <i>Cyclotella striata</i>	<i>Conochilus uncinatus</i> <i>Brachionus agularis</i>	カワナ、1モリ、オオクニシ	7ナ、コイ		
3640	夜叉ヶ池				<i>Eunotia lamaris</i> <i>Eunotia pectinata</i> <i>Evo var. minor</i>	<i>Centropyxis acureata</i> <i>Daphnia longispina</i>	トウシジミ、1モリ			
3650	久マ子池	ヨシ、マコモ		アオサ、アネリ、アヲサ、カサネ	<i>Melosira botteri</i> <i>Fragilaria laevigata</i>	<i>Brachionus calyciflorus</i> <i>Simocalanus tenax</i>	7ナ、70カキ、ムラサキガイ	ボウ、ウグイ、ハゼ、スズキ	キンクロハシロ、マガモ、コガモ	
3660	日向湖	ヨシ、マコモ		ホンダワラ、アネリ、アヲサ(藻類)	<i>Melosira nummuloides</i> <i>Coscinodiscus striatus</i>	<i>Noctiluca scintillans</i> <i>Favella shrenkii</i>	7ナ、70カキ、ムラサキガイ	スズキ、70カキ、ハマチ		
3670	菅 湖	ヨシ、マコモ、コウホネ	ヒシ	ホサキ、70E、70E、エビ、ヒロハシ	<i>Microcystis aeruginosa</i> <i>Gyrodinium aureolum</i>	<i>Thermocyclops takahimensis</i>	カワナ、ヒメクニシ	サコ、コイ、ウグイ、オウゴン	マガモ、キンクロハシロ、コガモ	
3680	水月湖	ヨシ、マコモ	ヒシ、ヒルムシロ	7ナ、オサキ、70E、エビ	<i>Microcystis aeruginosa</i> <i>Nostoc spiroides</i>	<i>Diaphanosoma brachyura</i> <i>Sinocalanus sino-calanus</i> <i>Calanus texellus</i>	カワナ、ヒメクニシ	コイ、7ナ、7カサキ、モロコ	マガモ、キンクロハシロ、ヒドリガモ	
3690	三方湖	ヨシ、マコモ	ヒシ	70E、エビ、サカエ、ヤナギ	<i>Microcystis aeruginosa</i> <i>Anabaena spiroides</i>	<i>Diaphanosoma brachyura</i> <i>Tropocyclops prasinus</i> <i>Lana</i>	カワナ、ヒメクニシ	コイ、7ナ、モロコ、7カサキ、ハス	カルガモ、ヒドリガモ、キンクロハシロ	
3700	四尾連湖				珪藻類 11種、緑藻類 4種、藍藻類 5種	原生動物 2種、細菌類 3種	オオスリカ	ウナギ、ワカサギ、モロコ、アブラハヤ、オウゴン、コイ、ゲンゴロウ、キンゴナ		
3710	河口湖				珪藻類 10種、緑藻類 11種、藍藻類 2種	原生動物 3種	オオスリカ、トミミス	オウゴン、ハス、ナマズ、ウナギ、コイ、マフ、オウゴン	マガモ、ヨシガモ、ヒドリガモ、ハゼ、コガモ、オニシロ	
3720	西 湖				珪藻類 8種、緑藻類 4種、藍藻類 1種	原生動物 1種		ウナギ、ヒメクニシ、コイ、オウゴン、モロコ、ナマズ、オウゴン	マガモ、コガモ、ヨシガモ、カルマゴ	
3730	精進湖				珪藻類 9種、緑藻類 8種、藍藻類 5種	原生動物 4種		ウナギ、ワカサギ、モロコ、ウグイ、オウゴン、コイ、マフ、オウゴン	マガモ、カルマゴ	
3740	木栖湖				珪藻類 1種、鞭毛藻類 3種	原生動物 1種		ウナギ、ヒメクニシ、アブラハヤ、オウゴン、コイ、マフ、オウゴン	マガモ、カルマゴ、ヒドリガモ	
3750	山中湖				珪藻類 12種、緑藻類 8種、藍藻類 5種	原生動物 3種		オウゴン、ハス、ウナギ、コイ、マフ、オウゴン、ヒドリガモ、オウゴン	オニシロ、カルマゴ、ヒドリガモ、オウゴン、コガモ	
3760	茶屋池				<i>Ceratium hirundinella</i>	sp. of <i>Daptominae</i> <i>Asplanchna pseudoheterodonta</i> <i>Bosmina longirostris</i> <i>Tubifex</i> sp.	7ナ	7ナ	カモ類(数百羽)	
3770	桂 池	ミンナギ、カンガレイ、ウキマカラ			<i>Melosira varians</i> <i>Ceratium hirundinella</i> <i>Dinobryon cylindricum</i>	<i>Asplanchna priodonta</i> <i>odonata</i> <i>nasutipes</i> <i>us of Compta</i>	<i>Chaoborus</i> sp. <i>Branchiara</i> sp.	コイ、ヨシボリ、エビ	カモ類 2700羽	
3780	中古池				<i>Melosira varians</i> <i>Dinobryon hirundinella</i> <i>Navicula</i> sp.	<i>Bosmina longirostris</i> <i>Cyclops</i> sp. <i>Keatingella coxleyensis</i>	<i>Chironomus plumosus</i> <i>Chaoborus</i> sp.	7ナ、コイ	カモ類(数百羽)	



(20)

湖沼コード	湖沼名	挺水植物	浮葉植物	沈水植物	植物性プランクトン	動物性プランクトン	産生動物	魚 類	水 鳥 (冬)	備 考
3790	北竜湖				Alphanolice spp binobryon divergens	Diaphanosoma bra chyurum, Brachio nus calyciflorus	Chaoborus sp	ニキギハ、ワカサギ	カモ類(300羽)	
3800	沼 池	ヨシ	シロヤシ、ヒルムシロ		Melosira varians Ceratium hirundinella Cyclotella katingiana	Bosmina longirostris, Chironomus plumosus sp. Ceratium hirundinella. of Chironomidae	コイ、フナ、エビ			
3810	鎌 池	シヨウブ			Staurastrum sp Synedra acus Diankytondivergens	Bosmina longirostris	Chironomus plumosus sp. of Chironomidae			
3820	野尻湖				Gloeocystis gigas Coelosphaerium nebergerianum	Cyclops sp. Ployphepus pediculus Daphnia galeata mendotensis	Chironomus plumosus	ワカサギ、ハヤ、コイ、ウナギ	カモ類	
3830	大池(かぶた)				binobryon cylindricum	SP. of Diaptominae	Sialis sp. セツリ			
3840	古 池	ガマ、ヨシ、ミカシフ ミズトフサ	ヒルムシロ	フサモ	Gloeocystis gigas Dinobryon gigas	Daphnia galeata mendotensis sp. SP. of Diaptominae	Chironomus plumosus Branchiura sp.		カモ類	
3850	大池(シロ)				binobryon cylindricum	Gymnodinium sp				
3860	椎見池				Ulothrix zonata Pseudispora sp. Euglenidium sp. Anabaena sp. Scenedesmus spp Pediastrum duplex	Aloxa affinis Diaphanosoma brachyurum Cyclops sp. Diaphanosoma brachyurum Filinia longiseta	カマキリ、ハヤ、エビ、コイ、フナ			
3870	蓮 池				Synedra ulna Anabaena sp Scenedesmus spp Normidium subtilis Navicula sp	Polyarthra trigla Branchiura angulata Bosmina longirostris Keratella quadrata Polyarthra trigla Cyclops sp.	Chironomus plumosus Branchiura sp	フナ、オカワ、コイ	カモ類 少数	
3880	琵琶池				Ceratium sp binobryon divergens	Polyarthra trigla nauplius of copepod Asplanchna priodonta	Chironomus plumosus Chaoborus sp		カモ類 少数	
3890	丸 池	ヨシ(少)			binobryon- serulata	Ceriodaphnia sp	SP. of Chironomidae		カモ類(1000羽 未満)	
3900	大池(イナ)	ヨシ			Melosira granu late. Synedra acus	Bosmina longirostris, Polyarthra trigla	Chironomus plumosus, Tubifex sp		カモ類(少)	
3910	大沼池				Asterionella sp. Merosilla sp.	Polyarthra trigla Bosmina longirostris	Sergentia sp Tanypodinae	ヒメマス、ワカサギ、ウナギ	マガモ、カルガモ、カンムリクイナ	
3920	木戸池	ヨシ、ヌマハコ		クロモ	Asterionella sp Ceratium sp	Bosmina longirostris, Filinia longiseta	Chironomus plumosus, Tanypodinae		カモ類(少)	
3930	青木湖	ヨシ、ツルヨシ、マモ		ヒメオグル、アヲイ コノハシバ	Synedra acus Peridinium sp	SP. of Diaptominae Branchiura sp	Chaoborus sp		スズカモ	
3940	中綱湖	ヨシ、コガマ、マモ	オニビシ、コウボ、アサ	ヒメオグル、マモ、アサ	Synedra ulna Navicula sp	Bosmina longirostris, Epistylis sp	Chironomus SP Tanypodinae	コイ、フナ、エビ	カモ類 少	
3950	涌 池	ヨシ		ホサギ、フサ	Asterionella sp Ceratium sp	Monostylis sp Pisidium sp	Chaoborus sp Sergentia sp	ウナギ、アヲイ、ハヤ、オカワ	マガモ、カルガモ、キン70ハジロ	
3960	柳久保池	アシカキ			Ankistrodesmus spiralis Staurastrum sp.	Chironomus plumosus, Branchiura sp		フナ	カイツブリ	





(21)

湖沼コード	湖沼名	挺水植物	浮葉植物	沈水植物	植物性プランクトン	動物性プランクトン	底生動物	魚 類	水 鳥 (冬)	備 考
3990	大池(カノ池)				Arctistrodemus spiralis	Bosmina sp	Branchiura sp			
4000	聖 湖	ヨシ			Melosira varians Dinobryon divergens	Asplanchna priodonta, Bosmina longirostris	Chaoborus albi Res. Tubifex sp	ワカサギ(稚魚放流)	カモ類 10羽	
4010	鷺羽池			ミスゴケ	Hormidium sp	Alona verrucosa Daphnia longispina	Tanytopodinde 幼虫			
4020	宮川池(カノ池)			ハイカモ、ワカサギ カワゴケ	Fragilaria sp Melosira sp	検出未了	水生昆虫類、マシジミ Chironomus sp	イワナ、フナ、カマス カワマス(竹田の交雑種)	オシドリ、マガモ コガモ	
4030	大正池			ハイカモ、カワゴケ	Fragilaria sp Cymbella sp	Trichocerca sp	水生昆虫類 カマス科、ニジマス ユスリカ、魚科幼虫	カワマス、フナ、 マス、ニジマス	マガモ	
4040	田代池	スゲ属	オヒルムシロ	ハイカモ	Fragilaria sp Closterium sp	Ectocyclops phaleratus, Trichocerca sp	水生昆虫類 Tanytopodinae 幼虫	カワマス、フナ、 イワナ(カワマスの交雑種)	オシドリ、マガモ コガモ	
4050	雄 池				Quadrigula chodatii, Peridinium cinctum	Acanthodiatomus pacificus				
4060	雌 池				Closterium sp Peridinium cinctum	Acanthodiatomus pacificus	Chironomus sp			
4070	雨 池			ヒメミズエラ	Mougetia sp Dinobryon sertularia	Acanthodiatomus pacificus Daphnia longispina				
4080	長 湖	ヨシ、マコモ、ミヅ	アサガ	ヒコバエ、ヒメ コナガモ	Melosira italica Asterionella gracillima	Bosmina longirostris, Polyarthra triaria	タニシ、カワナ、 カラスガイ	フナ、ワカサギ コイ、ウグイ	カモ類	
4090	猪名湖	ヨシ、マコモ、ミヅ			Asterionella formosa, Nostoc sp	Bosmina longirostris Alona sp	タニシ、カワナ、 カラスガイ	ワカサギ、ウグイ、 ニジマス		
4100	白駒池	ミヅ	オヒルムシロ		glotocystis sp	Acanthodiatomus pacificus	Procladius sp. Chironomus sp	ニジマス		
4110	諏訪湖	ヨシ、マコモ	ヒメ、アサガ	ヒメ、ササバモ	Microcystis spp	Bosmina fatalis	Chironomus plumosus, Bryocella ilva Sowerbyi	ワカサギ、コイ、フナ	カモ、ハクチョウ	
4120	二の池									記載なし
4130	三の池				Cosmarium sp Dinobryon sertularia	Calydorus sp Trichocerca sp	オンダケトビケラ ユスリカ幼虫			
4140	深見池	ツルヨシ、アシカキ ヨシ		ヒメ、センニン、 オバヒルムシロ	Synedra sp Caridium sp	Trichocerca sp Mesocyclops leuckarti	Chaoborus sp	コイ、フナ、ウグイ		
4150	一の池									記載なし
4160	二の池									記載なし
4170	三の池									記載なし
5140	四の池									記載なし



(22)

湖沼コード	湖沼名	挺水植物	浮葉植物	沈水植物	植物性プラントン	動物性プラントン	産生動物	魚 類	水 鳥 (各)	備 考
4180	亀ヶ池									記載なし
4190	不消ヶ池									記載なし
4200	鶴ヶ池					優生種 Acanthodiplomus pacificus 3				
4210	権現池					優生種 Dinobryon artularia 3				
4220	一碧湖	ヨシ、フナ、オキ			Rhizosolenia eriensis Aphanothece sp Melosira ambigua	Vorticella sp Tintinnopsis sp ヨコエト	エゾアライカ一種 ホシズメ一種 ヨコエト	ヘラサゲ、コイ ブルーギル	マガモ、カルガモ オンドリ	
4230	八丁池				Bunilleriopsis sp Gymnodinium sp Dietrichsheuermium sp	マヒナガケツンジンコ ヒナガケツンジンコ オオケツンジンコ	ユスリカ幼虫	フナ		
4240	猪鼻湖	アシ、マコモ カマ			Bacteriastrium Chaetoceros Truinarudia	Copepoda Rotifera Gastropoda	アサリ、ホトケシガイ ウネアシマヤガイ		キンクロハジロ ホシハジロ、マガモ	
4250	浜名湖	ヨシ、マコモ カマ			Bacteriastrium Chaetoceros Thalassiosira	Copepoda Noctiluca Rotifera	アサリ、イボニシ タマキビ	ボラ、ウナギ マハゼ	マガモ、カルガモ ヒドリガモ	
4260	佐鳴湖	ヨシ、マコモ フナ		クロモ、コガタモ オオアサモ	Nitzschia Microcystis Chroococcus	Asplanchna Brachionus	コトウシメミス エスジユスリカ	コイ、キンブナ ギンブナ	カルガモ、マガモ コガモ	
4270	油ヶ洲	アシ			フナヅ/クニシヨウモ	ツボムシ、 アコウムシ、 ケンキョウジンコ		コイ、フナ ボラ	カルガモ、 カワウ、ユリカモメ	
4290	白石湖			アオリ、ランソウ類 モズク	Chaetoceros sp Nitzschia sp Coelastrum obovatum	Copepoda Segitasp Rhopileuse larva	ゴカイ、コケムシ ヒドロ虫類	ボラ、スズキ 黒ダイ	カルガモ、コガモ ヒドリガモ	
4300	余呉湖	ヨシ、マコモ ミヅツバ	ヒシ	フラスモ、センニンモ ホザキアサモ	Melosira granulata Lyngbya limetia	Tintinnopsis cratera Polyantha trigla		ウカサギ、コイ ゲンジロウブナ	マガモ、コガモ カルガモ	
4310	琵琶湖	ヨシ、ツルヨシ オキ	ヒシ、ホテイアオイ カガブナ	オオカナダモ コウガモ、ネジレ	Pediastrum bivalet Mougeotia sp	Daphnia longispina Difflugia	イボニシ、ヒメニシ イシガイ	ギンブナ ゲンジロウブナ、コイ	キンクロハジロ、 ホシハジロ、マガモ	
4320	曾根沼	ヨシ	ヒシ、アオウキア ウキア	コウガモ、ササバモ コカタモ				ギンブナ、ゲンジロウ ブナ、ホシモロコ	マガモ、カルガモ コガモ	
4330	小松内湖	ヨシ、マコモ ウキヤガラ	ヒシ						マガモ、カルガモ コガモ	
4340	伊庭内湖	ヨシ	ウキア	マコモ、オオアサモ オオカナダモ				ギンブナ、ホシモロコ ゲンジロウブナ	マガモ、コガモ キンクロハジロ	
4350	西之湖	ヨシ	ホテイアオイ ヒシ	コカナダモ、コドモ オオカナダモ	Nitzschia sp Frache lomonas oblanga	Halteria grandinella		ギンブナ、ホシモロコ ゲンジロウブナ	コガモ、マガモ キンクロハジロ	
4360	離 湖	ヨシ類の繁茂は いる。	ヒシ類の散在 いる。		藍藻(ミロキステス属) 緑藻、珪藻			草魚、コイ ウナギ	マガモ、カルガモ コガモ	
4370	久美浜湾	ヨシ類の沖出しが みられる。			Chaetoceros spp Bacteriastrium spp Ceratiium spp	Oithona nana Paracalanus parvulus Acartia sp	ヨツバネズシガイ ホシキムシ、シマウ	ヒラギ、マハゼ ボラ	カンムリカイツブリ イハナホウ、ウミウ	
4380	阿蘇海				Skeletonema costatum Chaetoceros spp	Oithona nana Paracalanus parvulus		ウミタナコ ヒラギ、メジタ	コハクチウ、コガモ カルガモ	



(23)

湖沼コード	湖沼名	挺水植物	浮葉植物	沈水植物	植物性プランクトン	動物性プランクトン	底生動物	魚 類	水 鳥 (各)	備 考
4390	蟻ヶ池	ヨシ類が繁茂している	ヒシ類が繁茂している						カルガモ、コガモ	
4400	深泥ヶ池	ミツガシワ、カキツバタ、ヒメコナネ	ジュンサイ、ヒシ	クサキモ、ムジナモ	珪藻類 緑藻類	ミジンコ類、ヒドラ	ハッコウトンボ ベッコウトンボ ササヤシ	コイ、フナ ブルーギル	ヨシガモ、マガモ ハシビロガモ	
4410	鱒 池	ヨシ類の一部に繁茂している						コイ(養殖)		
4420	奥 池	ヒメホタルイ ヒメガマ	ヒルムシロ	ササバモ	Dinobryon divergens Aphanocapsa sp	Keratella Cochlearis Tintinnopsis cratera	クニシ	オシカワ、コイ フナ	カモがたりに飛 んできた	
4430	多鯉ヶ池	ツルヨシ	スイルン ヒルムシロ(比叡池)	シャジクモ	Pediastrum duplex var clathratum	Bosminopsis deitersi Asplanchna hantzschii	ドブガイ、カラスガイ アマキイロ	マリナド、フナ マハロ	コガモ、マガモ アゲリ	
4440	湖山池	ヨシ、オギ マコモ	ヒルムシロ トチカガミ、ヒシ	アオミドロ エビモ、ササモ	Microcystis aer ginosa Anabaenopsis	Rotaria B. fatalis	クニシ、カラスガイ イシガイ	コイ、フナ シラウオ	マガモ、コガモ トモエガモ	
4450	東郷池	ヨシ、マコモ アイアシ	ウキウキ、ヒルムシロ トチカガミ	クサモ、マッコ	Cyanophyceae Oscillatoria sp Bacillariaephyceae	Keratella cochlearis Copepoda	ヤマトシジミ、コカイ イトシジミ	コイ、フナ ライギョ	マガモ、コガモ ホシハジロ	
4460	男 池	クサヨシ、カサゲ ヨシ			ユードリナ、クサシラ			ウナギ、コイ フナ	カルガモ、マガモ ヒドリガモ	
4470	女 池	クサヨシ、カサゲ ヨシ			ユードリナ、クサシラ			コイ、キンブナ メダカ	カルガモ、マガモ ヒドリガモ	
4480	中 海	オギ、ヨシ			Cyclotella sp Anabena		コカイ、ツノガイ アサリ	汽水湖のため多 種の魚類がみられる	コハクホウ、マガモ キンクロハジロ	
4490	穴道湖	ヨシ、ミスアオイ	ヒシ	セキショウモ、 オオクワタモ、エビモ	Cyclotella sp Chaetoria sp Oscillatoria sp		ヤマトシジミ、マサ スピオ、シライトコ		コハクホウ、梅菜の 両限がある	
4500	神西湖							ウナギ、コイ キンブナ	マガモ、カルガモ ヒドリガモ	
4510	蛇 池	ヨシ	ジュンサイ、ヒシ カガアタ		ホツリコッコフス ヒドロキ、ギムク			ウナギ、ナマス キンブナ	マガモ、カルガモ キンクロハジロ	
4520	浮布池	カンガレイ、ヨシ マコモ	オニビシ、ヒシ	クサモ、 シャジクモ	リョウブア、アキア リングヒア		ドブガイ	ウナギ、ワカサギ ナマス	マガモ、カルガモ オシドリ	
4530	播竜湖	ヨシ			シブキオスフェリウム トクバリヤ、イタモ		ドブガイ	ウナギ、コイ キンブナ	マガモ、カルガモ オオヨシガモ	
4540	青海湖	ヨシ、ガマ ハス						フナ、コイ ウナギ	マガモ、コガモ カルガモ	
4550	海老ヶ池	ヒトオトスキ、ヨシ シオバ		サカミトリケモ カワツルモ		コハホーダー	カワガンシヨウガイ、ヤ トシジミ、クサシラ	ボラ、フナ キレ	カモ(70カモ) アオリキ	
4560	大 池	ヨシ、マコモ ヒメガマ	ヒシノ種	オオトリケモ、セン ニンモ、フカシ	Staurastrum Pediastrum Cosmarium	Peridinium spp Keratella Eudiaptomus	フサカ、オオユズリ イトシジミ	キンブナ、ハラブナ ワフムツ	マガモ、コガモ カルガモ	
4570	上江津湖	ガンカア、ミフリ ヤマトシジミ	ホテイアオイ	ヒラモ、ヒメハヤ モ、ササバモ	カトツボムシ	ラン藻類、コマル		ケンゴウブナ、 キンブナ、オイカワ	カイツブリ、コイ、キ タイギ	
4580	下江津湖	ヨシ、カサゲ マコモ	ヒシ、ホテイアオイ	オオクワタモ アオウキクワ	カトツボムシ トクバカリ、トクバ	ラン藻類、コマル		ケンゴウブナ キンブナ、オイカワ	カイツブリ、コイ、キ タイギ	

7  
6

.

9  
4

(24)

湖沼コード	湖沼名	挺水植物	浮葉植物	沉水植物	植物性プランクトン	動物性プランクトン	底生動物	魚 類	水 鳥 (各)	備 考
4590	志高湖	アゼムシロ. クサヨシ.ヨシ			Melosira italica Sconedasmus quadricauder	Moina macrocopa Bosmina brachyrum		コイ(観賞用)	カモ	
4600	小田の池	フトイ.ヨシ フコササ			Melosira spp Microcystis sp Microstetias sp	Bosmina longirostris Bosmina sp				
4610	立石池	オキ.アゼムシロ ヨシ			Melosira italica Microcystis spp Nitzschia sp	Polyorthira sp				
4620	不動池					Eudiaptomus formosus				
4630	六観音池					Eudiaptomus formosus				カモ類が越冬する。 種数は少ないが 個体数は多い。
4640	白紫池					Eudiaptomus formosus				"
4650	大幡池					Eudiaptomus formosus				"
4660	御池									ハシロカイツブリ ミミカイツブリ オニドリ
4670	小池									カモ類が越冬する。 種数は少ないが 個体数は多い。
4680	新燃池									記載なし
4690	大浪池				ヒメマルケイトウ類 ヒシブクケイトウ類 アオシロ類	nauplius Copepods	カスリヒナ			マガモ.カルガモ
4700	海鼠池	ツルヨシ.シオア ハイキ	海藻.ムカデツリ スカモ		Ceratium fusus Pyrophacus horologium	Oithona Polychaeta Mollusca幼生	アマコ.アコヤガイ イボニシ	ボラ.キス コトヒキ		
4710	須口池	サンカア.ツルヨシ イヤマテンツキ			Chaetoceros weisslogii Mougetia sp	Crustacea類 ACARTIA		ウナギ.ボラ	オンドリ.コガモ ヨシガモ	
4720	貝池	ツルヨシ.サンカア ホウキギク	海藻.ムカデツリ		Chaetoceros sp Trichodesmium thiebautii	Oithona Acartia Mollusca幼生	ウミズ.アサリ アコヤガイ		マガモ.カルガモ コガモ	
4730	鉄崎池	ツルヨシ.ホウキギク ウツカ	セキショウモ		Navicula rhyncocephala Placentalia	Acartia Oithona		オオウナギ.ウナギ ボラ	コガモ.カルガモ ヒドリガモ	
4740	蘭牟田池	アンバライ.ツルヨシ アキカサゲ	シロサイ.ヒツツカ ヒシ	セキショウモ.イボ ホウキノアサモ	Chlorella.アオコ Melosira	ツリノエビ類 イトガミシジコ ツリノエビ類 イトガミシジコ		オウゴン.ギンナ メダカ	マガモ.カルガモ コガモ	
4750	任吉池	スブア類			Chlorella Anabaena ハルケイトウ類	イトツノエビ類 ツリノエビ類 イトガミシジコ	Corethraea幼虫	アコヤガイ コイ	マガモ.カルガモ	
4760	池田湖	ハイキ		センニンモ デンシソウ	マルケヒハクイトウ イボケイトウ類 ホシカケイトウ類	イトツノエビ類 ヒロハネケイトウ類 ツリノエビ類	スジエビ.マメシジ モンゴスリカ	ウナギ.オオウナギ ワカサギ	マガモ.スサガモ ヒドリガモ	
4770	鰻池	ハイキ		クロモ.ヒロハエモ	アオシロ類 Chlorella マルケヒハクイトウ	Nauplius Copepods イトツノエビ類	スジエビ.イトシシ アガスネコ	ウナギ.ワカサギ コアユ	マガモ.コガモ ヒドリガモ	
4780	鏡池	ハイキ.ヒメガマ ギシギシ	ヒシ		Dictyosphaerium ehrenbergianum Spirogyra	イトツノエビ類 Nauplius ツリノエビ類	オオユスリカ. アサカ	モッコ.ギンナ タカヤシ	マガモ ハシロカイツブリ	







1  
2  
3  
4  
5  
6  
7  
8  
9  
10