

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)		

18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
91
92
93
94
95
96
97
98
99
100

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 ~ 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

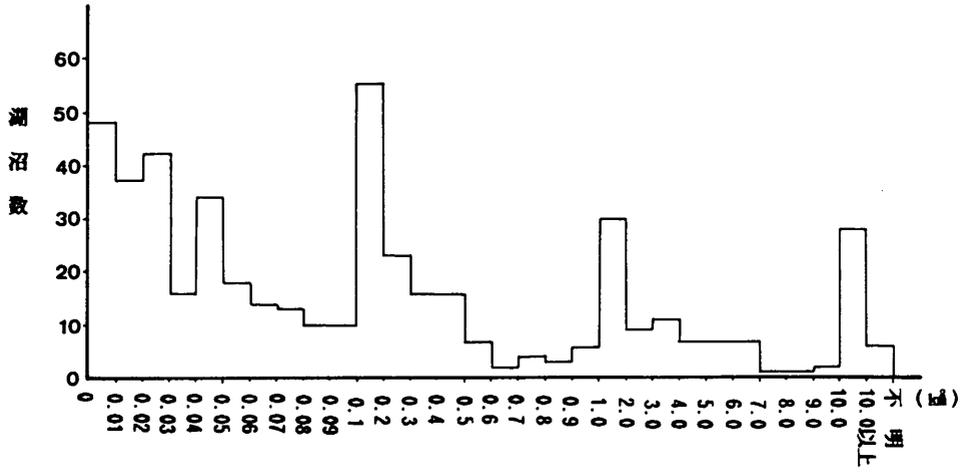
容積 (×1/1,000 km ³)	富 栄 養 湖	中 栄 養 湖	貧 栄 養 湖	酸 栄 養 湖	腐植栄養湖	そ の 他
10,000 以上		4310 (1)	1010, (1)			
1,000 ~	0200, 4760 (2)		0450, 1120, 1720, 2170, 3000 (5)	0440, 2770 (2)		
100 ~	0220, 0250, 0480, 2870, 2880, 4480, 4490 (7)	1490, 2640, 3300, 4250 (4)	0730, 1150, 2780, 3740 (4)			
10 ~	0110, 0290, 0560, 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 (鉄栄養湖) (1)

8 不明

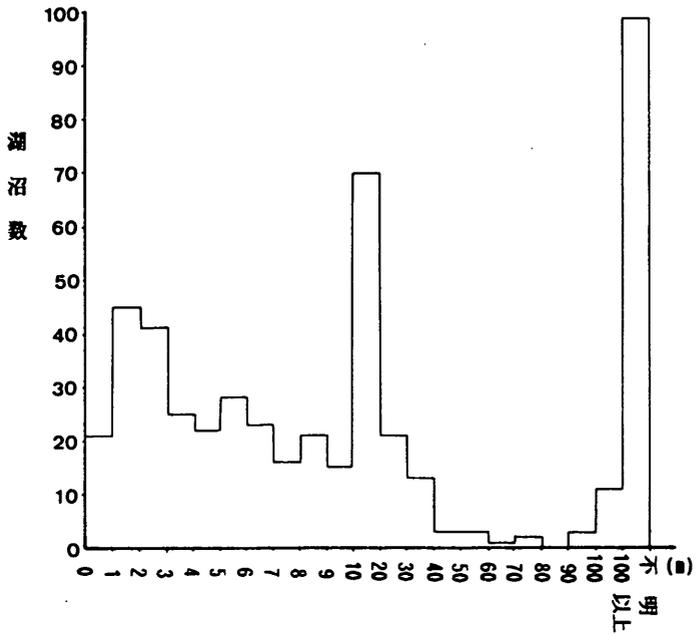
319



面積



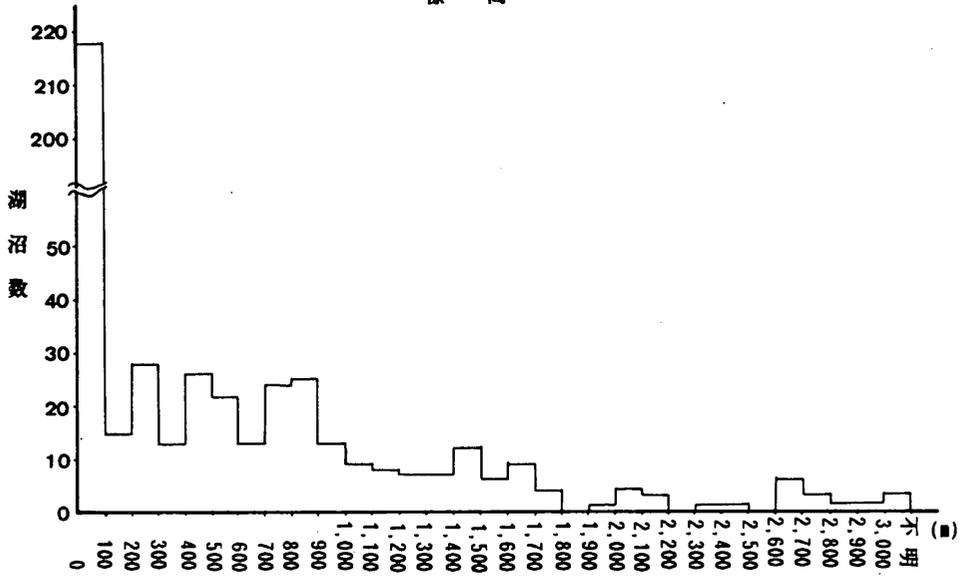
水深



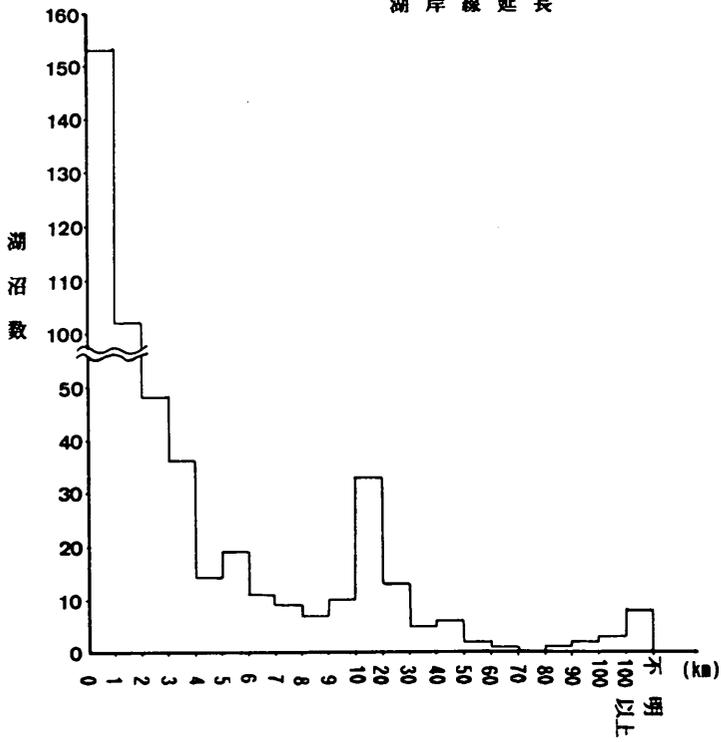
資料 6 面積・水深・標高・湖岸線延長のヒストグラム



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	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	コクヌ	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	ウミコ	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	ウツキコ	2.0 (65/07)	3.0 (79/09)	1.9 (84/08)	
0260	ウツキコ	1.5 (27/06)	99.9 (77/09)	1.3 (79/07)	1.5 (82/09)
0270	ウツキコ	0.4 (79/09)	0.3 (82/08)		
0290	ウツキコ	3.0 (56/05)	2.9 (69/08)	4.3 (77/10)	5.5 (82/07)

● ● 99・9 は全透



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)	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	ツリツリズチトウ	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	チカズハシ	9.0 (68/08)	11.2 (73/10)			
1010	チカズ	25.0 (62/07)	18.0 (79/09)	27.0 (84/05)		
1020	チカズ(チカズ)	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	チカズ	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	00000000	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	000000	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	000000	2.8 (79/07)				
1320	000000	1.5 (79/07)	1.5 (79/08)			
1330	0000000	1.0 (78/07)	1.0 (79/09)	0.8 (84/10)		
1340	00000	0.9 (79/08)				
1350	000000	4.3 (75/07)	1.7 (75/12)	3.2 (79/08)	2.8 (/07)	
1360	000000	1.8 (75/05)	2.7 (75/07)	1.3 (75/09)	1.5 (79/08)	2.0 (84/05)
1370	0000000	1.0 (71/06)	0.8 (79/08)	3.0 (84/05)		
1380	000000	0.8 (79/07)				
1390	000000	1.0 (79/07)				
1400	000000	1.7 (79/08)	2.2 (84/07)			
1410	000000	0.7 (79/07)				
1420	000000	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	ヒキミス	1.3	(79/07)			
1470	キミス	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	ス	1.0	(79/)	1.8	(84/12)	
1520	ゴホ	2.5	(79/07)			
1530	コ	3.5	(65/08)			
1540	ツ	5.8	(76/08)	5.5	(76/09)	3.5 (76/11) 4.0 (77/05) 4.2 (79/07)
1550	カ	18.8	(79/06)	18.0	(79/07)	
1560	かん	1.7	(79/07)			
1570	イト	5.2	(78/07)	3.0	(79/08)	
1580	かん	2.4	(79/07)			
1590	キ	2.0	(79/07)			
1600	ヒ	2.9	(78/07)	2.0	(79/08)	
1610	コ	2.3	(79/07)			
1620	ク	2.9	(78/07)	2.4	(79/07)	
1650	イト	3.4	(78/07)	2.3	(79/08)	
1660	カ	5.4	(78/07)	1.7	(79/08)	
1670	かん	3.5	(78/07)	2.5	(79/08)	
1680	コ	3.0	(79/08)			
1690	イト	4.2	(78/07)	3.2	(79/07)	
1700	カン	4.5	(79/08)			
1710	キ	4.1	(78/07)	4.3	(79/08)	
1720	ト	14.5	(76/08)	17.4	(77/08)	15.4 (77/11) 15.0 (79/08) 17.0 (84/08)
1730	イト	2.1	(79/08)			
1740	ヒ	4.4	(79/08)			
1750	コ	3.0	(77/05)	2.3	(79/07)	



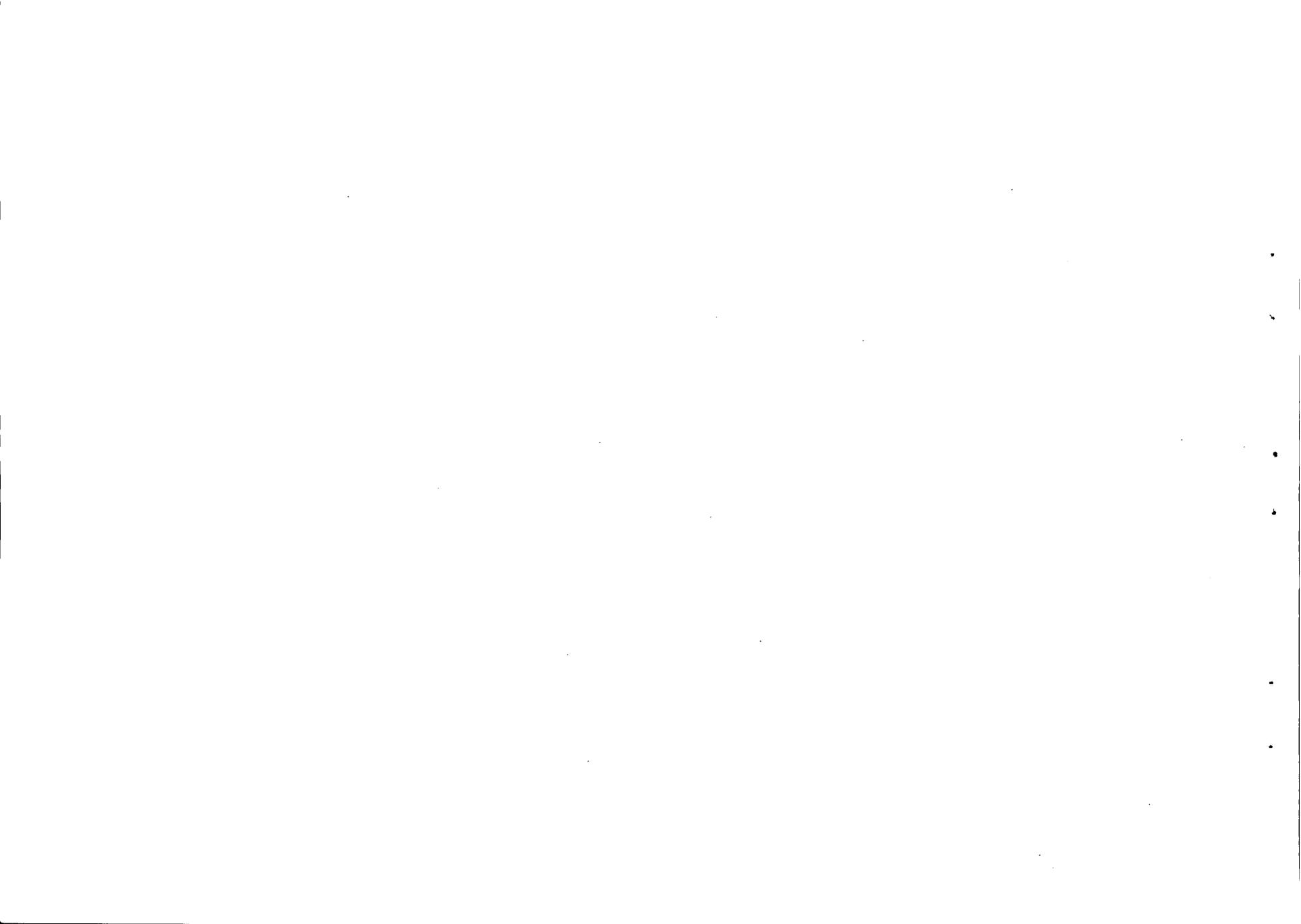
期別コード	期別名	期 別 透 明 度				
1760	かゝる	1.1 (79/07)				
1770	かゝる	3.5 (79/07)				
1780	さる	2.0 (79/07)				
1790	かゝる	6.4 (75/07)	4.1 (79/08)			
1800	かゝる	10.3 (75/07)	8.8 (79/08)			
1810	かゝる	3.1 (79/08)				
1820	かゝる	5.0 (79/08)				
1830	かゝる	2.4 (79/08)				
1840	かゝる	3.6 (79/08)				
2040	かゝる	1.5 (63/06)	2.0 (63/10)	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	77979XX	1.1 (76/04)	3.3 (79/08)			
2420	77979XX	3.4 (61/07)	3.3 (79/07)			
2430	779XX	2.7 (60/08)	4.3 (62/07)	3.1 (79/07)		
2440	779XX	1.3 (61/04)	3.5 (62/07)	0.9 (79/07)		
2450	779XX	0.6 (79/07)				
2460	77979XX	1.9 (61/04)	4.3 (62/07)	1.9 (62/09)	2.1 (79/05)	3.0 (79/07)
2470	77979XX	2.7 (79/07)				
2480	77979XX	1.3 (79/07)				
2490	779XX	0.7 (79/07)				
2500	77979XX	3.5 (62/10)	4.0 (63/06)	2.9 (63/08)	3.5 (79/08)	
2510	77979XX	2.4 (62/08)	2.5 (62/10)	2.9 (63/05)	3.3 (63/08)	0.6 (79/08)
2520	77979XX	0.7 (64/07)	0.7 (79/07)			
2530	779XX	3.1 (79/04)	5.1 (79/07)			
2550	77979XX	2.5 (80/10)	2.0 (81/11)	2.5 (82/12)	1.0 (83/10)	2.2 (84/04)
2630	779XX	2.8 (80/08)	2.9 (81/08)	3.3 (82/08)	3.0 (83/08)	2.0 (84/08)
2640	779XX	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`ン`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`ア`ソ`コ	11.4 (80/10)	10.0 (81/06)	9.5 (82/10)	10.7 (83/11)	12.0 (84/07)
2780	ア`ア`?`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`?`?	0.8 (80/08)	0.9 (81/08)	0.7 (82/08)	0.7 (83/08)	0.9 (84/08)
2880	ア`ア`?	0.8 (80/08)	1.0 (81/08)	1.5 (82/08)	0.9 (83/08)	0.4 (84/08)
2890	カ`?`ア`?	99.9 (72/08)	0.4 (79/08)			
2900	ア`ア`?	0.7 (84/08)				
2920	カ`?`ア`カ`?	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`?`コ`コ	3.5 (84/06)	3.2 (84/11)			
2950	ア`?`コ`コ	4.7 (84/06)	3.9 (84/10)			
2960	カ`?`コ	3.6 (80/11)	3.2 (81/07)	3.3 (82/10)	4.3 (83/07)	3.1 (84/09)
2970	カ`?`ア`?	4.1 (84/09)				
2990	ア`?`コ	4.8 (84/06)	4.3 (84/10)			
3000	ア`ア`?`ア`?`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`?(ア`?)	1.2 (79/08)				
3030	ア`?`ア`?`イ`?	4.0 (79/08)				
3040	ア`?`ア`?	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)



開選コード	開選名	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	ハツカ	5.0 (80/11)	5.3 (81/11)	4.7 (82/01)	4.0 (83/05)	5.4 (84/08)
3760	サトイ	5.2 (55/07)	4.4 (79/08)	6.0 (85/08)		
3770	カツイ	2.8 (47/10)	3.4 (54/08)	6.5 (56/08)	3.2 (79/08)	4.3 (85/08)
3780	サカノイ	2.9 (55/07)	3.2 (56/04)	2.1 (79/08)	2.2 (85/08)	
3790	オノノ	3.1 (25/07)	2.7 (55/07)	5.2 (56/05)	2.3 (79/08)	3.5 (85/08)
3800	スライ	3.3 (55/07)	3.0 (79/08)	3.5 (85/08)		
3810	カノイ	4.0 (79/07)	4.5 (85/07)			
3820	ノノ	8.7 (24/08)	7.5 (59/08)	8.4 (69/08)	6.5 (72/07)	8.1 (85/08)
3830	サライ(カノノ)	5.8 (79/07)	3.5 (85/07)			
3840	カノイ	1.8 (63/08)	4.2 (64/08)	3.4 (79/08)	4.3 (85/08)	
3850	サライ(オノ)	3.5 (79/07)	2.8 (82/08)	5.6 (85/07)		
3860	ノノ	1.0 (76/07)	0.8 (85/08)			
3870	ノノ	1.0 (79/08)	5.1 (85/08)			
3880	ヒノイ	2.5 (70/07)	1.8 (71/06)	1.3 (73/04)	1.1 (79/08)	1.5 (85/08)
3890	カノイ	1.0 (60/08)	0.8 (70/07)	1.9 (76/08)	0.9 (79/08)	1.8 (85/08)
3900	サライ(イノ)	1.0 (64/08)	2.2 (79/10)	3.5 (85/09)		
3910	サライ	7.5 (76/07)	9.3 (79/08)	12.0 (85/08)		
3920	サライ	3.4 (76/08)	2.5 (79/08)	3.4 (85/08)		
3930	ノノ	10.3 (18/08)	8.0 (68/10)	3.2 (79/08)	4.0 (84/07)	4.3 (85/08)
3940	サカノ	1.5 (53/08)	3.6 (63/10)	2.7 (79/08)	3.1 (84/07)	2.7 (85/08)
3950	カノイ	0.6 (60/08)	4.3 (79/10)	1.6 (85/08)		
3960	サカノイ	3.5 (20/11)	4.5 (25/05)	0.9 (79/10)	2.9 (85/08)	
3970	サカノ	4.3 (81/10)	5.7 (82/01)	5.3 (83/08)	13.3 (84/10)	11.2 (85/11)
3980	サライ(カノ)	1.6 (85/09)				
3990	サライ(カノ)	1.2 (85/09)				
4000	ヒノ	2.1 (25/08)	1.9 (79/09)	2.9 (85/09)		
4010	カノイ	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・ワイチ)	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 (67/08)	6.2 (67/08)	1.9 (67/08)	5.5 (67/08)	6.3 (67/08)



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)

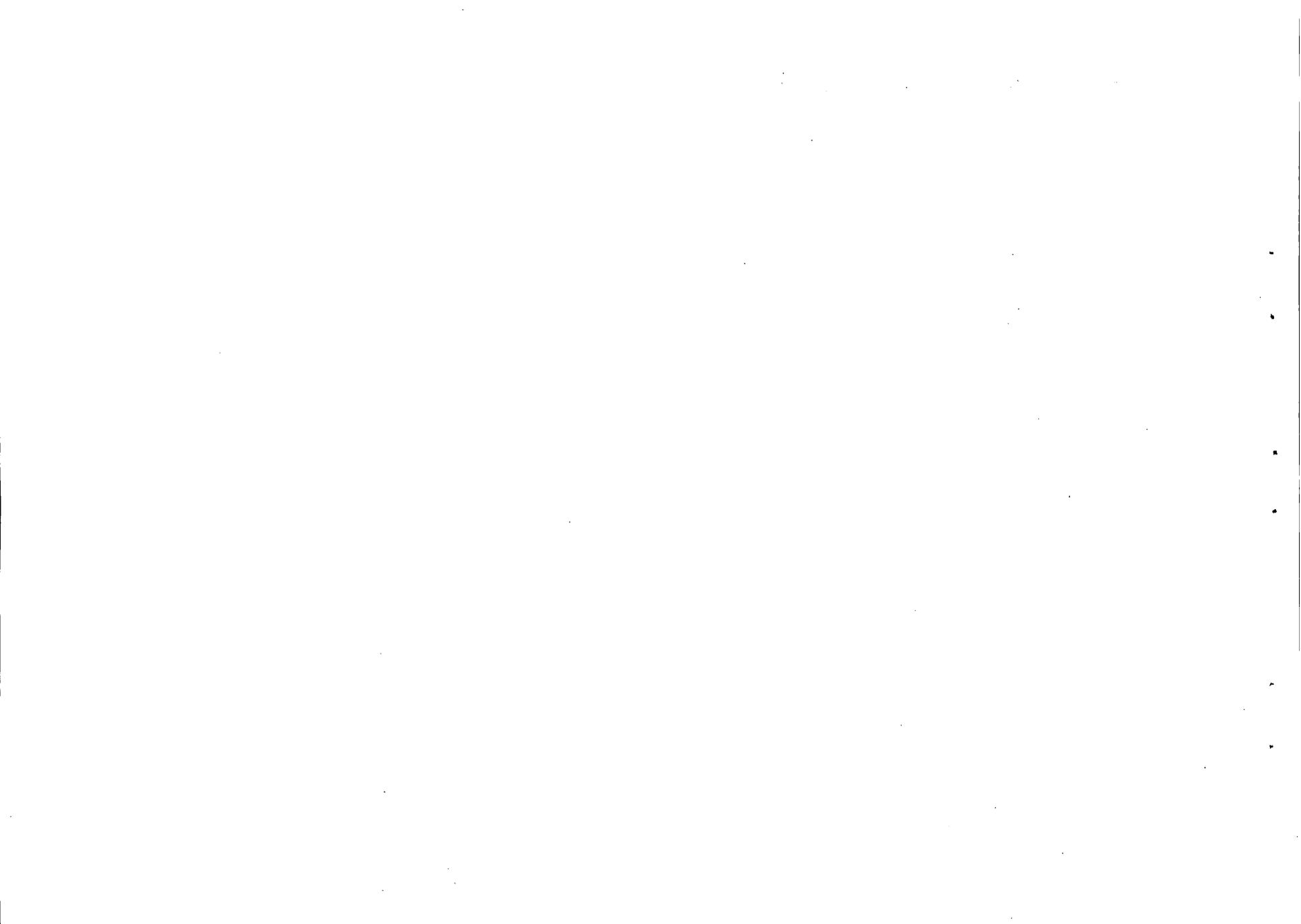
湖沼番号	湖沼名	第2回	第3回	都道府県名
0610	厚岸湖	不明	中栄養湖	北海道
0670	大沼(ヌマノハラ)	不明	富栄養湖	北海道
0690	大沼(ヌマノハラ)	不明	富栄養湖	北海道
0700	小沼(ヌマノハラ)	不明	富栄養湖	北海道
0710	硫黄沼	不明	貧栄養湖	北海道
0990	オコタンベ湖	不明	貧栄養湖	北海道
1020	丹治沼(ハクチョウコ)	貧栄養湖	中栄養湖	北海道
1220	大沼	不明	富栄養湖	北海道
1230	丹治	不明	富栄養湖	北海道
1240	ジュンサイ沼	不明	富栄養湖	北海道
1250	小沼	不明	富栄養湖	北海道
1760	寡沼	中栄養湖	富栄養湖	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 木口カヤシ沼, 1070 井手沼, 0050 和口沼, 0470 温根沼, 1380 田光沼
≥ 3 km	12	0091 妙ヶ沼, 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 リマウ湖, 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(1997), 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 板ヶ沼, 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 壺天池, 2160 壺兼沼, 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	湖岸改善状況					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
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 ⁰ (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 ⁰ (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 ⁰ (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 ⁰ (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 ⁰ (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 ⁰ (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	期一変状状況					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)



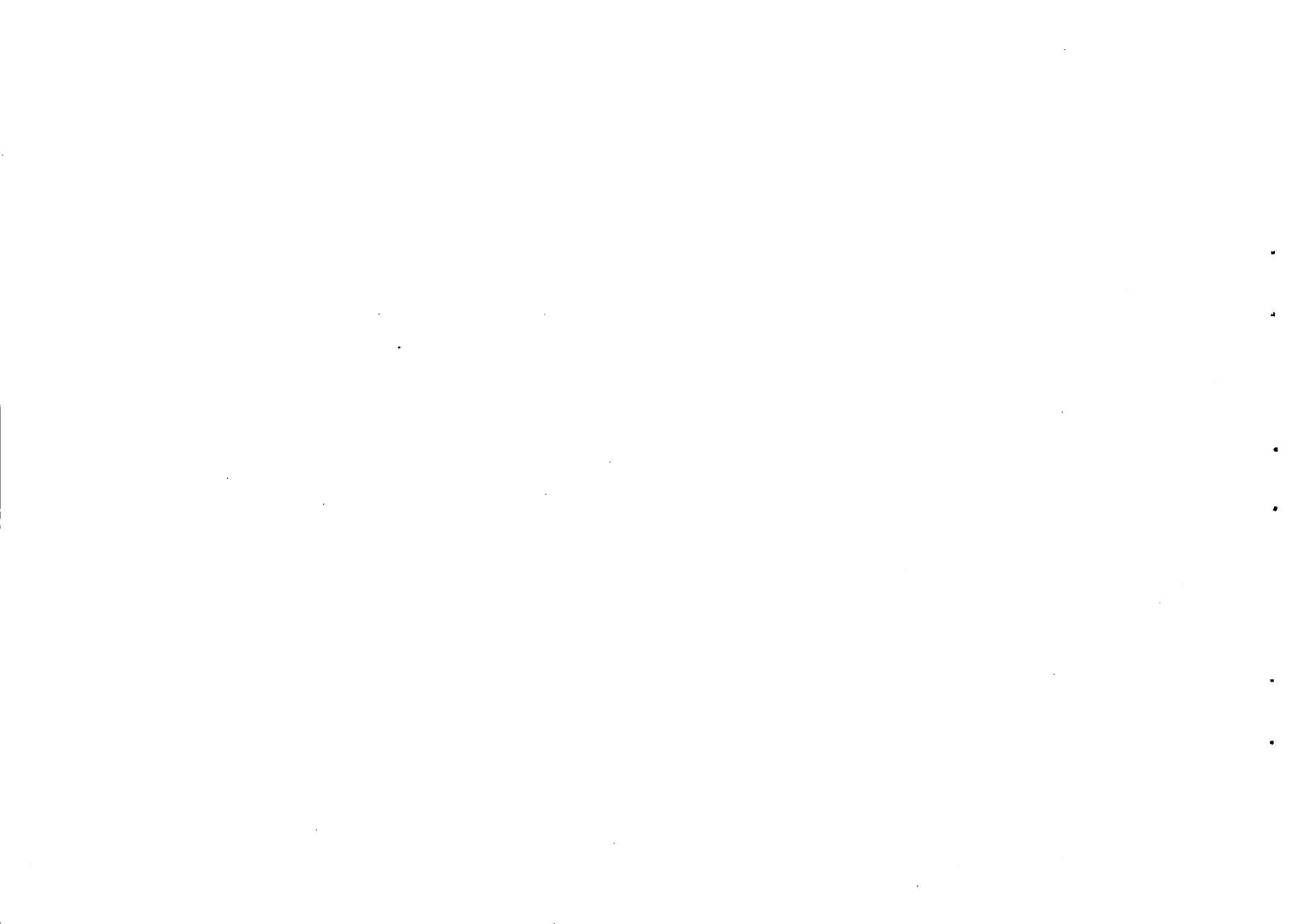
期招コード	総延長	期岸改変状況					期岸土地利用				
		自然1	自然2	半自然	人工期岸	水面	自然地1	自然地2	農林地	市街地	水面
2450	1.20	1.20 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	1.20 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)
2460	2.90	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	2.90 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	2.90 (100.00)	0.00 (0.00)	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
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)



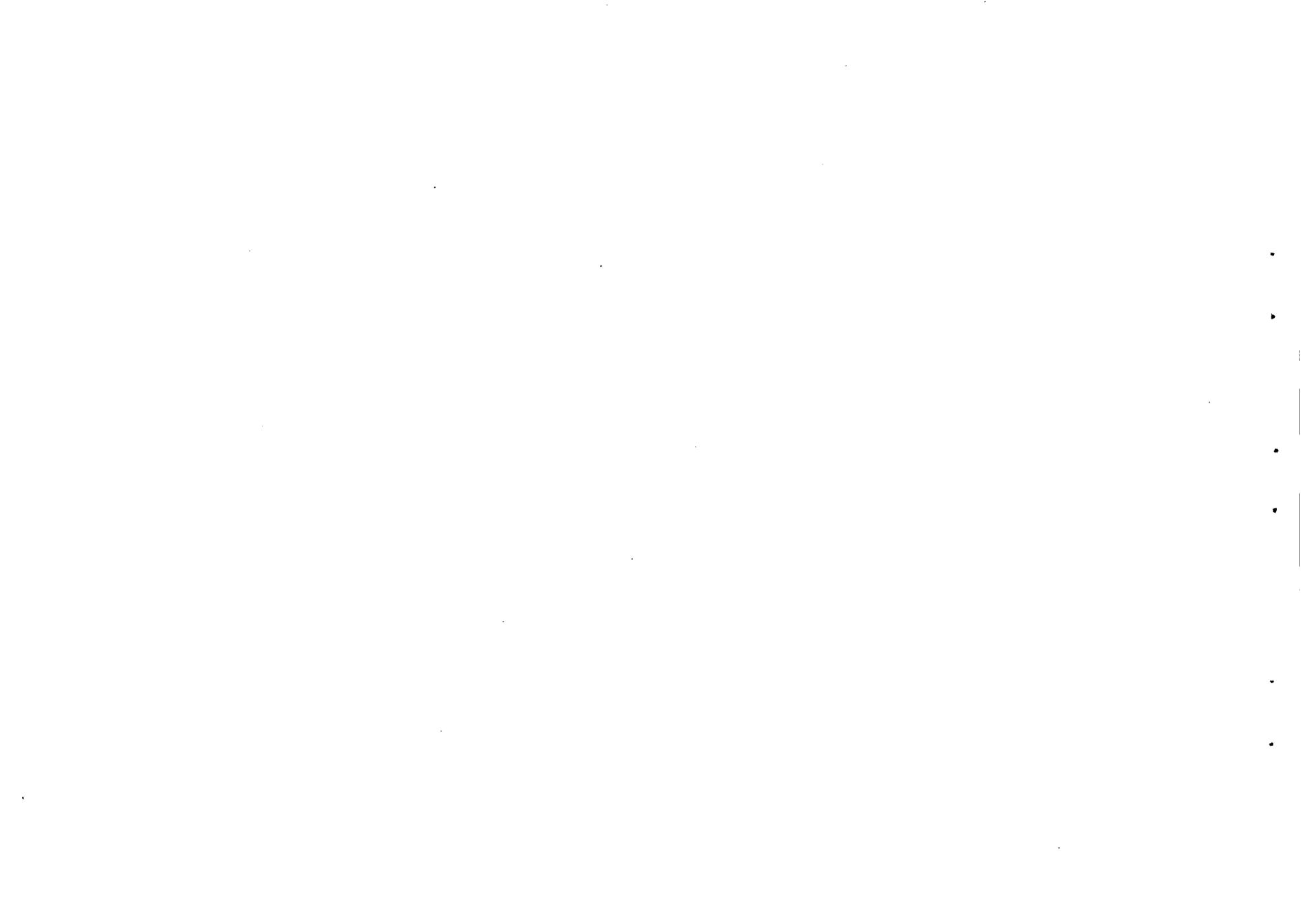
期前コード	総延長	期前改定状況					期前土地利用				
		自然1	自然2	半自然	人工湖岸	水面	自然地1	自然地2	農草地	市街地	水面
3390	0.80	0.00 (0.00)	0.80 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.80 (100.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)
3400	0.60	0.40 (66.67)	0.20 (33.33)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	0.60 (100.00)	0.00 (0.00)	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)



湖沼コード	湖沼延長	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	農耕地	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
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)	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 (28.76)	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、鷺沼、
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
十和田 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

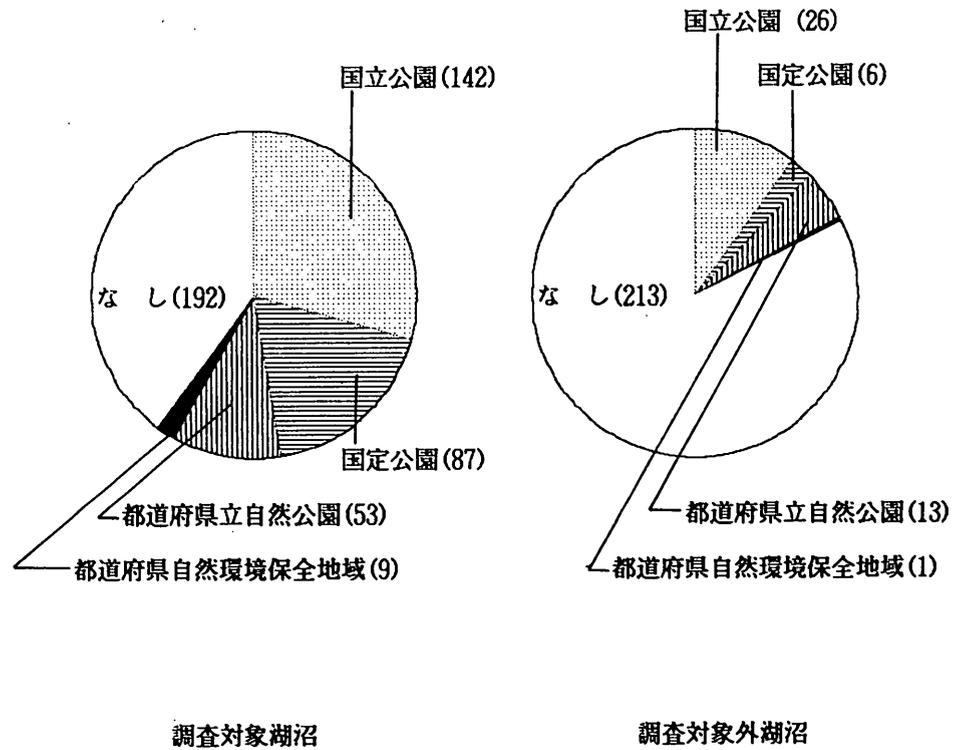
③ 都道府県立自然公園

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 場 茨 城 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) 中禪寺湖(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) 禰湖(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	柴山潟	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	神奈川県	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	神奈川県	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, 湖	神奈川	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, 湖	神奈川	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	'	5.0	1720	十和田湖	'	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	柴山鵜	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 $\frac{kg}{年}$)	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	貯流量(千 ³ 米)	湖沼番号	湖沼名	県名	貯流量(千 ³ 米)	湖沼番号	湖沼名	県名	貯流量(千 ³ 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(茨城)	"	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	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	ツツキ口湖	北海道	4.2	2770	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	4470	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/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)
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(㌧)	湖沼番号	湖沼名	県名	漁獲量(㌧)	湖沼番号	湖沼名	県名	漁獲量(㌧)
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	洵沼	"	60.0	2870	霞ヶ浦	茨城	841.4
				3220	印旛沼	千葉	2.6	0200	㌶口湖	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	洵沼	茨城	79.8
								3330	加茂湖	新潟	54.5
								3220	印旛沼	千葉	50.2
								3210	千賀沼	"	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								



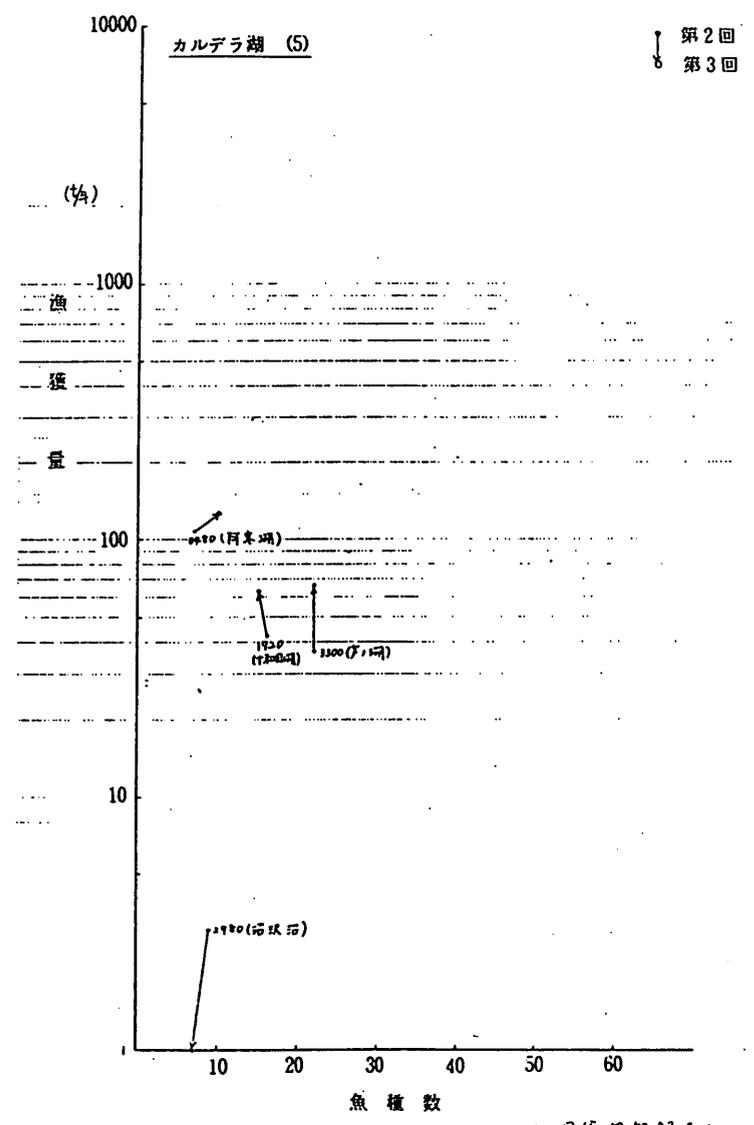
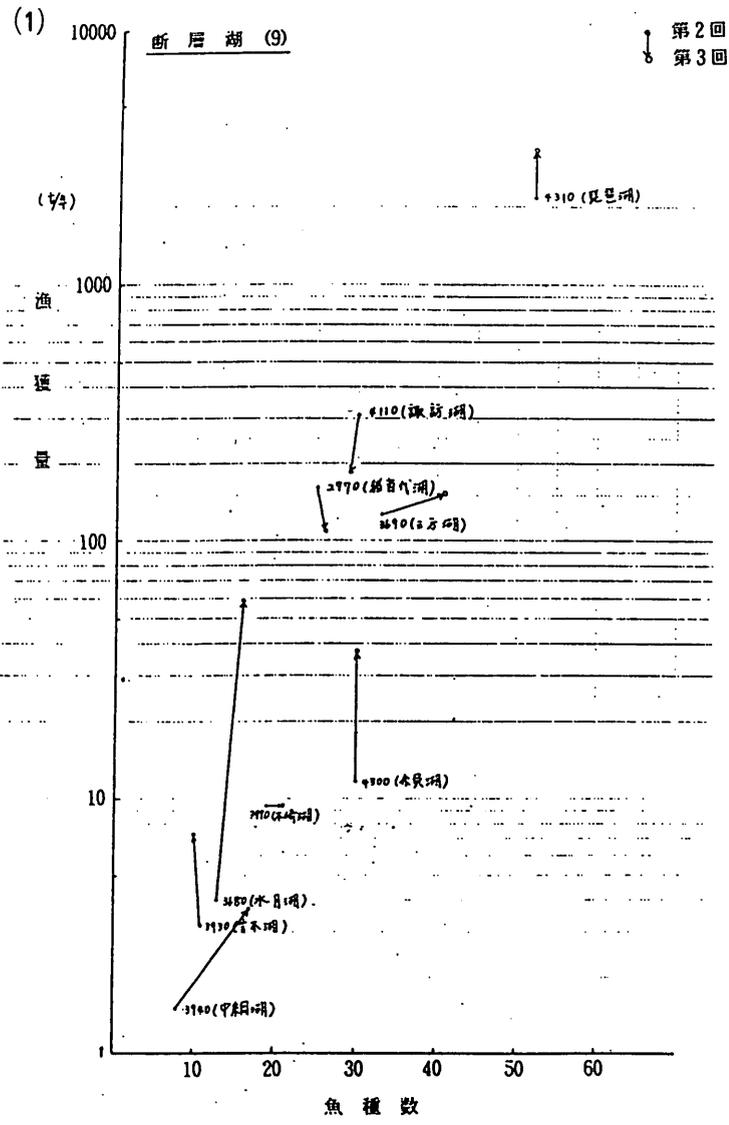
資料 19 漁獲量ランク別河川名一覧

① ② のみ

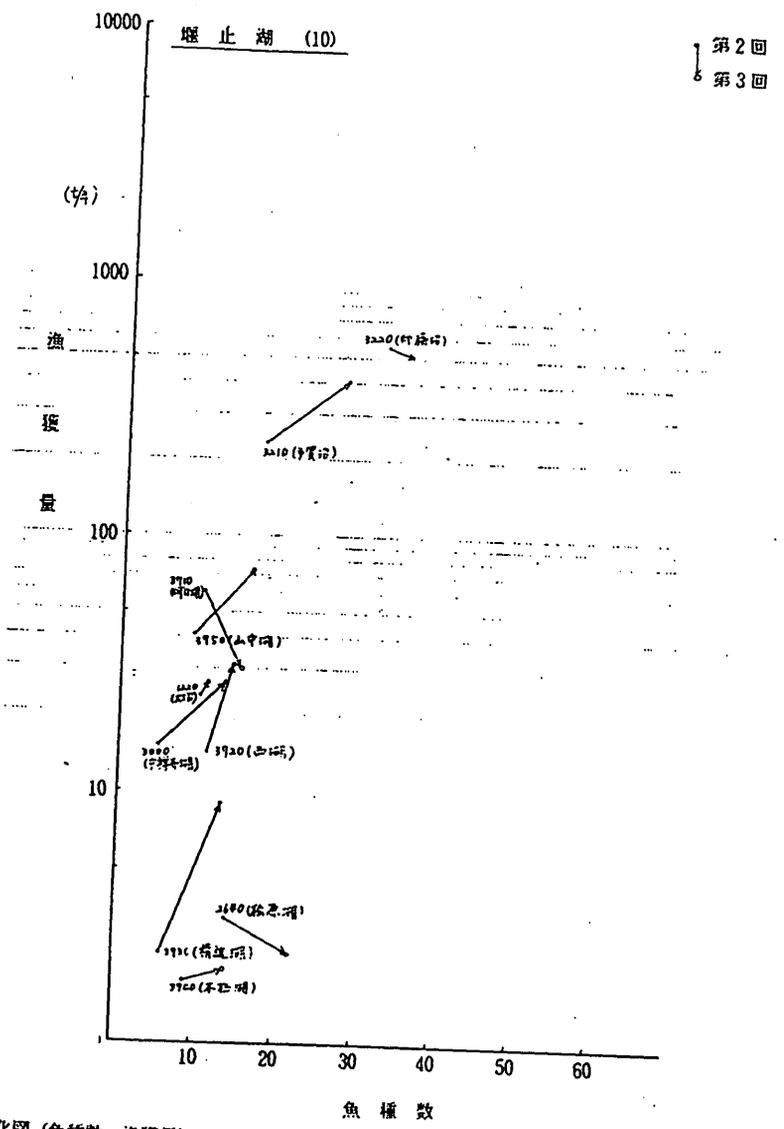
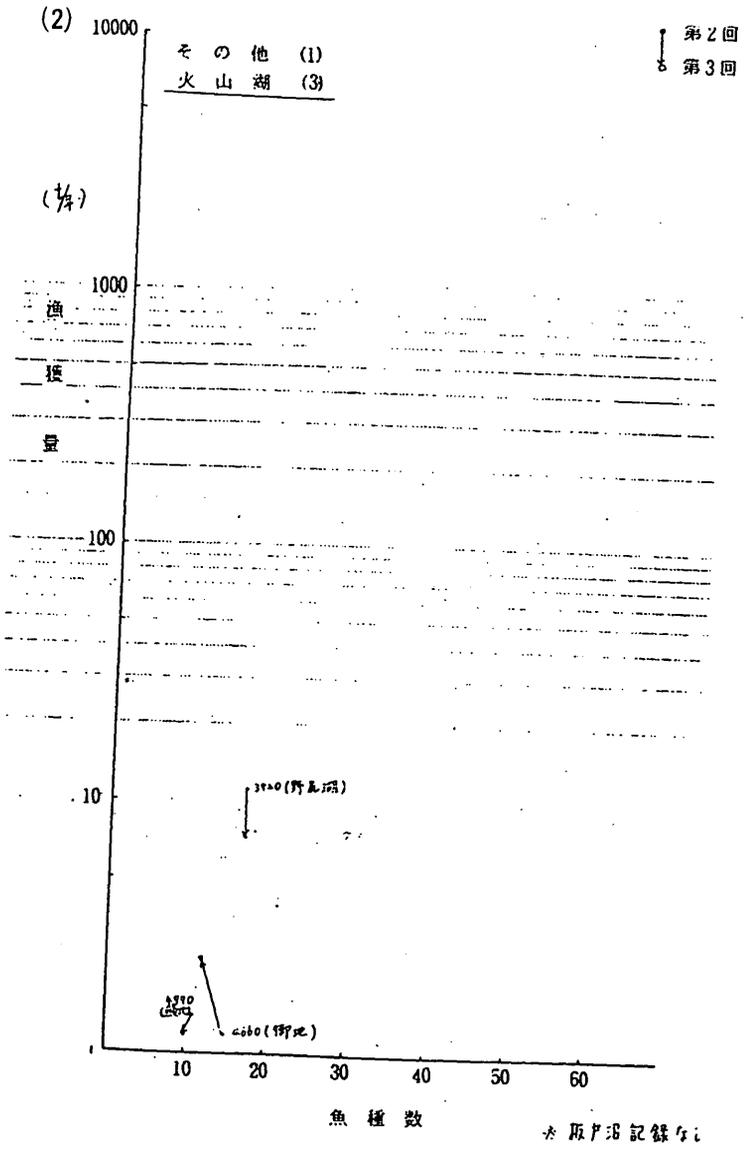
漁獲量(%)	湖沼数	湖 沼 名 ()内は漁獲量
1,000以上	4	霞ヶ浦(4,978.6)、琵琶湖(3,318.1)、小川原湖(2,305.9)、北浦(1,467.2)
100~1,000	10	宍道湖(773.7)、印旛沼(512.2)、サロコ湖(468.9)、牟婁沼(401.2)、酒沼(250.8) 海名湖(218.3)、諏訪湖(184.8)、三方湖(151.4)、阿寒湖(128.5)、猪苗代湖(109.7)
50~100	6	山中湖(73.0)、芦ノ湖(66.6)、十和田湖(63.0)、水月湖(59.6)、 望成湖(54.5)、湖山池(51.4)
10~50	8	余呉湖(37.6)、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(2.8)、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)

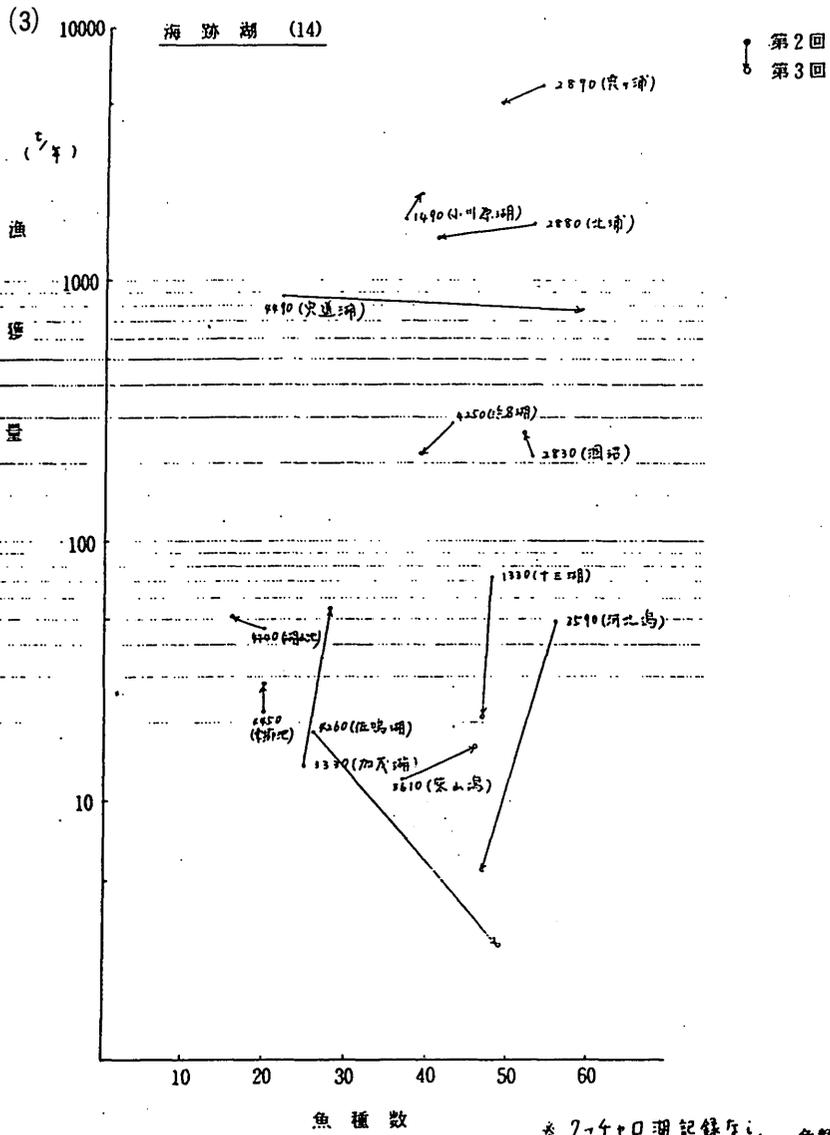






魚類変化図 (魚種数—魚獲量)







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 (km²)。第2回→第3回で増加したのは中海 (1.57km²)、上堰潟 (0.06km²) 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	カミイミヤ	*									
0080	ヒメミヤ	*		*							
0091	モリノミヤ	*									
0092	モリノミヤ	*									
0093	モリノカミノミヤ	*									
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	ヌヌヌ(キヤクヤク)	*									
00580	ナカノミ	*									
00590	シヤクヤク	*									
0600	ヒヨウダシマ	*									
0610	アツタ	*									
0620	ミヅノツマ	*									
0630	トコロ	*									
0640	トコロ	*									
0650	トコロ	*									
0670	ヌヌヌ(ヌヌ/トコ)	*									
0680	ウツカ	*									
0690	ヌヌヌ(ヌヌ/トコ)	*									
0700	トコ	*									
0710	トコ	*									
0720	トコ	*									
0730	トコ	*									
0740	トコ	*									
0750	トコ	*									
0760	トコ	*									
0770	トコ	*									
0780	トコ	*									
0790	トコ	*									
0800	トコ	*									
0810	トコ	*									
0820	トコ	*									
0830	トコ	*									
0840	トコ	*									
0850	トコ	*									
0860	トコ	*									
0870	トコ	*									
0880	トコ	*									
0890	トコ	*									
0900	トコ	*									
0910	トコ	*									
0920	トコ	*									
0930	トコ	*									
0940	トコ	*									
0950	トコ	*									
0960	トコ	*									
0970	トコ	*									
0980	トコ	*									
0990	トコ	*									
01000	トコ	*									
1010	トコ	*									
1020	トコ	*									
1030	トコ	*									
1040	トコ	*									
1050	トコ	*									
01060	トコ	*									



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 による	洪水 による	突 動 な し	温 泉 の 湧 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	ヌカヌマ	*									
1120	トツト	*									
1130	ヌカヌマ	*									
O1140	ヌカヌマ	*									
1150	フツツ	*									
O1160	ヌカヌマ	*									
O1170	トツツ	*									
C1180	イフヌマ	*									
1190	フカヌマ(イフヌマ)	*									
O1200	フツツ	*									
O1211	フツツ	*									
O1212	フツツ	*									
1220	ヌカヌマ	*									
1230	フツツ	*									
1240	ヌカヌマ	*									
1250	フツツ	*									
1260	フツツ	*									
O1270	フツツ	*									
O1280	イフヌマ	*									
O1290	フカヌマ	*									
1300	ヌカヌマ	*									
1310	フツツ	*									
O1320	フツツ	*									
O1330	フツツ	*									
O1340	イフヌマ	*									
1350	ヌカヌマ	*									
1360	フカヌマ	*									
1370	イフヌマ	*									
O1380	フツツ	*									
O1390	フツツ	*									
1400	ヌカヌマ	*									
1410	フツツ	*									
O1420	ヌカヌマ	*									
1430	フツツ	*									
1440	フツツ	*									
1460	フツツ	*									
O1470	ヌカヌマ	*									
1480	フツツ	*									
1490	フツツ	*									
1510	フツツ	*									
O1520	フツツ	*									
O1530	フツツ	*									
O1540	フツツ	*									
O1550	フツツ	*									
O1560	フカヌマ	*									
O1570	フツツ	*									
O1580	フツツ	*									
O1590	フツツ	*									
O1600	フツツ	*									
1610	フツツ	*									
1620	フツツ	*									



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	カノイテ	*									
1890	カノノイテ	*									
O1900	トノイテ	*									
1910	ワカノイテ	*									
O1920	カサマノイテ	*									
1930	ワカノイテ	*									
1940	カノイテ	*									
O1950	ササキ	*									
O1970	ワカノイテ	*									
O1980	ワカノイテ	*									
1990	カノノイテ	*									
2000	カサマノイテ	*									
O2010	カサマノイテ	*									
2020	トノノイテ	*									
2040	ワカノイテ	*									
O2060	ワカノイテ	*									
2070	ハツクノイテ	*									
O2080	ワカノイテ	*									
2090	ササキ	*									
O2100	イトノイテ	*									
O2110	トノノイテ	*									
O2120	ワカノイテ	*									
O2130	ササキ	*									
2140	カノイテ	*									
O2150	カノイテ	*									
O2160	カサマノイテ	*									
2170	ササキ	*									
2180	イトノイテ	*									
2220	カサマノイテ	*									
O2250	カサマノイテ	*									
O2260	カノイテ	*									
O2270	ササキ	*									



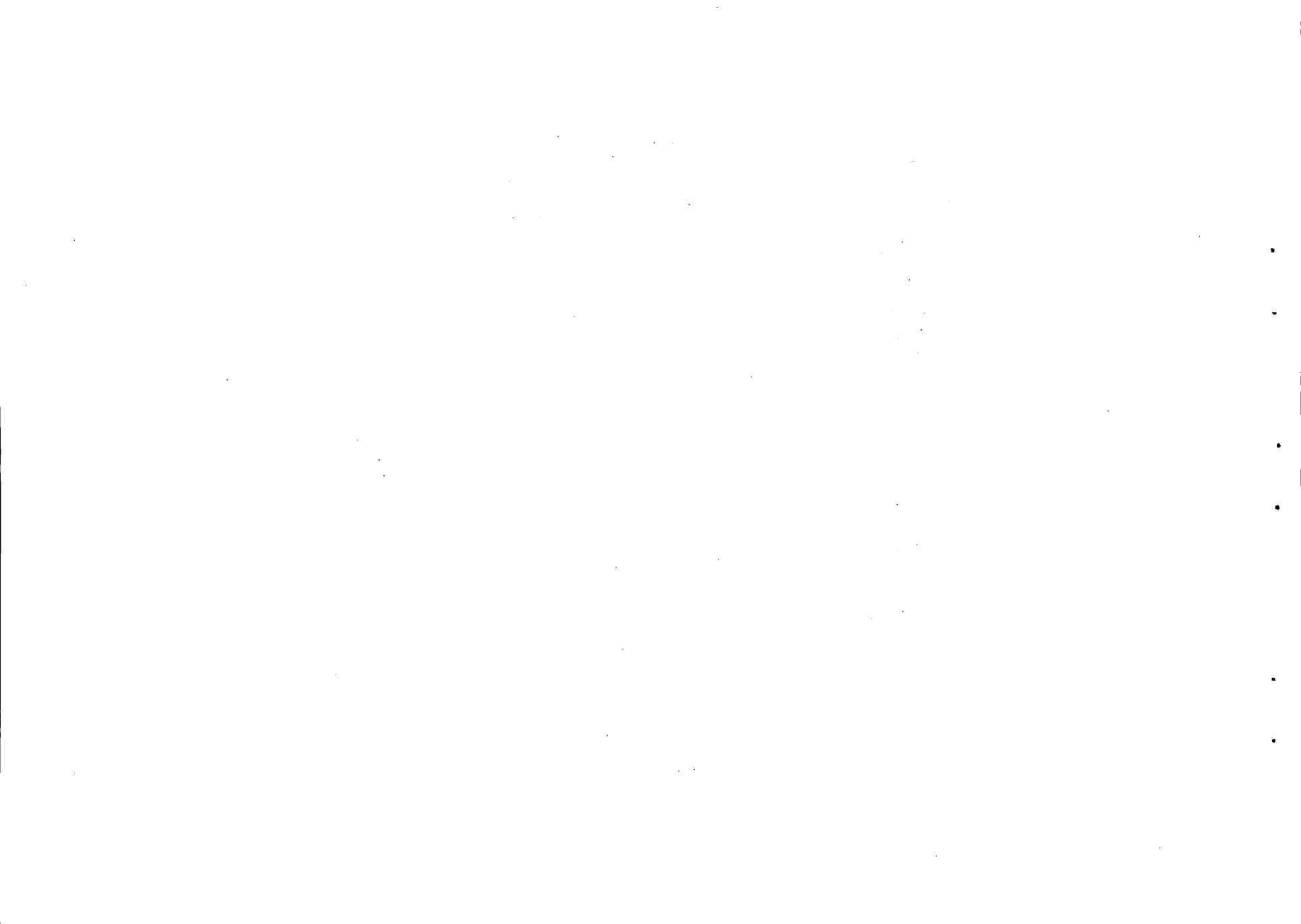
期号コード	期号名	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
		不 明	発 電 用 取 水	農 業 用 取 水	水 産 用 取 水	工 業 用 取 水	飲 料 水 用 取 水	自 然 現 象 による 洪水 超過 による 自然 現象	洪水 超過 による 自然 現象	突 動 な し	温 泉 の 源 泉
O2280	イ9ト ｽｽ?	*									
2290	ｺﾄ ｽｽ?	*									
O2300	ﾌﾌ? ｽｽ?	*									
2310	ﾂﾀﾌﾗ ｽｽ?	*									
O2320	ｶﾌﾗ ｽｽ?	*									
O2330	ｽｽ? ﾌｽ?	*									
O2340	ﾄﾞﾘﾉﾌﾐ	*									
O2350	ﾌﾘﾝｸﾞｲ?									*	
C2360	ﾌﾞﾙ ｺｽ ｽｽ?			*							
C2370	ﾌｶｶｶ ｽｽ?			*							
C2380	ｽｽ? ｽｽ? ｽｽ?			*							
O2390	ｽｽ? ﾌｽ?	*									
2400	ｽｽ? ｲ?			*							
O2410	ﾌ? ｽ? ｽ? ｽ? ｽ?	*									
2420	ﾀ? ｽ? ｽ?			*							
2430	ﾌ? ｽ?			*							
O2440	ｺ? ｽ?			*							
O2450	ｽ? ｽ?			*							
2460	ｲ? ｽ? ｽ? ｽ?			*							
2470	ｲ? ｽ? ｽ?			*							
2480	ﾀ? ｽ? ｽ? ｽ?			*							
O2490	ﾀ? ｽ?			*							
O2500	ｶ? ｽ? ｽ?	*									
O2510	ﾀ? ｽ? ｽ?			*							
2520	ｲ? ｽ? ｽ?			*							
O2530	ﾀ? ｽ?			*							
2540	ｲ? ｽ?			*							
2550	ﾀ? ｽ?	*									
O2560	ｺ? ｽ? ｽ?	*									
2570	ｽ? ｽ? ｲ? ｽ?			*							
O2580	ｶ? ｽ?	*									
O2590	ｽ?		*								
2600	ｺ? ｽ? ｽ?			*							
O2610	ｽ?	*									
C2620	ｽ? ｽ? ｽ?	*									
2630	ﾌ? ｽ?			*							
2640	ﾎ? ｽ?			*							
2650	ｽ? ｽ? ｽ?			*							
2660	ﾀ? ｽ?			*							
O2670	ﾊ? ｽ? ｽ?	*									
2680	ﾎ? ｽ? ｽ?	*									
O2690	ｽ? ｽ?	*									
O2700	ｽ? ｽ?	*									
O2710	ｼ? ｽ?	*									
2720	ﾀ? ｽ?	*									
2730	ﾀ? ｽ?	*									
O2740	ｶ? ｽ? ｽ?	*									
2750	ﾎ? ｽ?			*							
2760	ｽ? ｽ?			*							
2770	ｲ? ｽ?			*							
2780	ｽ? ｽ?			*							
2790	ﾎ? ｽ?	*									
2810	ｶ? ｽ?	*									
O2820	ｶ? ｽ?	*									
2830	ﾎ? ｽ?			*							



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 による	洪水調節による 調節池	交 動 なし	温 泉 の 源 泉
2840	アスマ	*									
2850	ススマ			*							
2870	カヌカウラ			*							
2880	キタウラ			*							
2890	スゴウスマ			*							
2900	ツギスマ			*							
2920	ソトナカウラ			*							
2930	ナカスマ	*									
02940	カノヒコ	*									
02950	キリヒコ	*									
2960	ソノ	*									
2970	コノススマ	*									
02980	コトウスマ	*									
02990	チノ	*									
3000	キタノツルコ			*							
3010	ススマ			*							
03020	コヌマ(オホ)	*									
03030	ススマイト	*									
3040	スナスマ	*									
3050	ツルコ	*									
03060	スナノスマ	*									
3070	ススマ	*		*							
03080	コノ	*									
3090	ススマ			*							
3100	コヌマ(アホ)	*									
3110	ヒルコ	*									
3120	ススマ	*									
3130	ソノ	*									
3140	コトウスマ	*									
3150	ツルコ	*									
3160	スナノスマ	*									
3170	ススマ	*		*							
3180	ススマ	*									
3190	コノ	*									
3200	スナウラ	*									
3210	ススマ	*									
3220	ススマ	*					*				
3230	ヒル	*		*							
3240	ススマイト	*									
3250	ススマイト	*									
3260	ススマイト	*									
3270	ススマイト	*				*					
3290	ススマ	*									
3300	ススマ	*		*							
3310	ススマイト	*									
03320	ススマ	*		*							
3330	ススマ	*						*			
3340	ススマイト	*									
3350	ススマ	*									
3360	ススマイト	*									
3370	ススマ	*		*							
3380	ススマイト	*									
03390	ススマイト	*									
03400	ススマイト	*									
3410	ススマイト	*		*							



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	アカミナイ				*						
3440	アカミナイ				*						
3460	アカミナイ				*						
3470	アカミナイ				*						
3480	アカミナイ				*						
3490	アカミナイ				*						
03500	アカミナイ				*						
3510	アカミナイ				*						
03520	アカミナイ				*						
3530	アカミナイ				*						
03540	アカミナイ				*						
03550	アカミナイ				*						
03560	アカミナイ				*						
03570	アカミナイ				*						
3580	アカミナイ				*						
3590	アカミナイ				*						
3600	アカミナイ				*						
3610	アカミナイ				*						
3620	アカミナイ				*						
03630	アカミナイ				*						
03640	アカミナイ				*						
3650	アカミナイ				*						
3660	アカミナイ				*						
3670	アカミナイ				*						
3680	アカミナイ				*						
3690	アカミナイ				*						
3700	アカミナイ				*						
3710	アカミナイ				*						
3720	アカミナイ				*						
3730	アカミナイ				*						
3740	アカミナイ				*						
3750	アカミナイ				*						
3760	アカミナイ				*						
03770	アカミナイ				*						
3780	アカミナイ				*						
3790	アカミナイ				*						
3800	アカミナイ				*						
03810	アカミナイ				*						
3820	アカミナイ				*						
03830	アカミナイ(カミナリ)				*						
3840	アカミナイ				*						
03850	アカミナイ(カミナリ)				*						
03860	アカミナイ				*						
3870	アカミナイ				*						
03880	アカミナイ				*						
3890	アカミナイ				*						
3900	アカミナイ(カミナリ)				*						
03910	アカミナイ				*						
03920	アカミナイ				*						
3930	アカミナイ				*						
3940	アカミナイ				*						
3950	アカミナイ				*						
3960	アカミナイ				*						
3970	アカミナイ				*						



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>地震等による</small>)	洪水 開始による	変 動 なし	温 泉 の 湧 泉
3980	アエイテ(川)スチカニ			*							
3990	アエイテ(川)スチカニ			*							
4000	ヒサノコ			*							
04010	ワシノイテ							*			
04020	ミヤカノイテI(ミヨヲノイテ)						*				
4030	クイヨクイテ		*								
04040	クヨクイテ	*									
04050	クイテ						*				
04060	クイテ	*									
04070	クイテ	*									
4080	クヨク	*									
4090	クイテ		*								
4100	クヨクイテ						*				
4110	クヨク			*	*				*		
04120	クノイテ	*									
04130	クノイテ	*									
4140	クカニイテ			*							
04150	クノイテ	*									
04160	クノイテ	*									
04170	クノイテ	*									
04180	クカニイテ	*									
4190	クカニイテ	*									
4200	クカニイテ		*								
04210	クカニイテ	*									
4220	クカニイテ									*	
4230	クカニイテ									*	
4240	クカニイテ									*	
4250	クカニイテ									*	
4260	クカニイテ									*	
4270	クカニイテ			*							
4290	クカニイテ						*				
4300	クカニイテ			*							
4310	クカニイテ						*				
4320	クカニイテ			*							
4330	クカニイテ	*									
4340	クカニイテ			*							
4350	クカニイテ			*							
4360	クカニイテ						*				
4370	クカニイテ									*	
4380	クカニイテ									*	
4390	クカニイテ									*	
4400	クカニイテ									*	
4410	クカニイテ									*	
4420	クカニイテ						*				
4430	クカニイテ			*							
4440	クカニイテ								*		
4450	クカニイテ							*			
04460	クカニイテ	*									
04470	クカニイテ	*									
4480	クカニイテ	*									
4490	クカニイテ	*									
4500	クカニイテ	*									
4510	クカニイテ								*		
4520	クカニイテ								*		
4530	クカニイテ								*		



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	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 洪水 調節 による 洪水 調節 による	交 動 なし	温 泉 の 源 泉
4540	アワエコ			*						
4550	エビカイト								*	
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	ツチノイト	*								
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	シノモイト								*	
04690	アエツミイト								*	
4700	ツマコイト								*	
04710	アツチイト								*	
4720	カイト								*	
04730	ツツチノイト								*	
4740	イノイト			*						
4750	アエツミイト			*						
4760	イノイト			*					*	
4770	ツチノイト			*						
4780	カカノイト								*	
4790	ツツチノイト								*	
4800	アスイヤ			*						
05010	ツチノイト	*								
05020	アエツミイト	*								
05030	ツチノイト	*								
05040	ツチノイト	*								
05050	ツチノイト	*								
05060	ツチノイト	*								
5070	ヒノイト	*								
5080	アノイト						*			
05090	アノイト	*								
05100	イノイト	*								
05110	ツチノイト	*		*						
05120	アスイヤ	*								
5130	アノイト	*				*				
05140	アノイト	*								
5160	アノイト(ツツチノイト)	*							*	
06000	アスイヤ	*								

* 全期累計 *

304 31 91 1 1 13 9 5 29 1

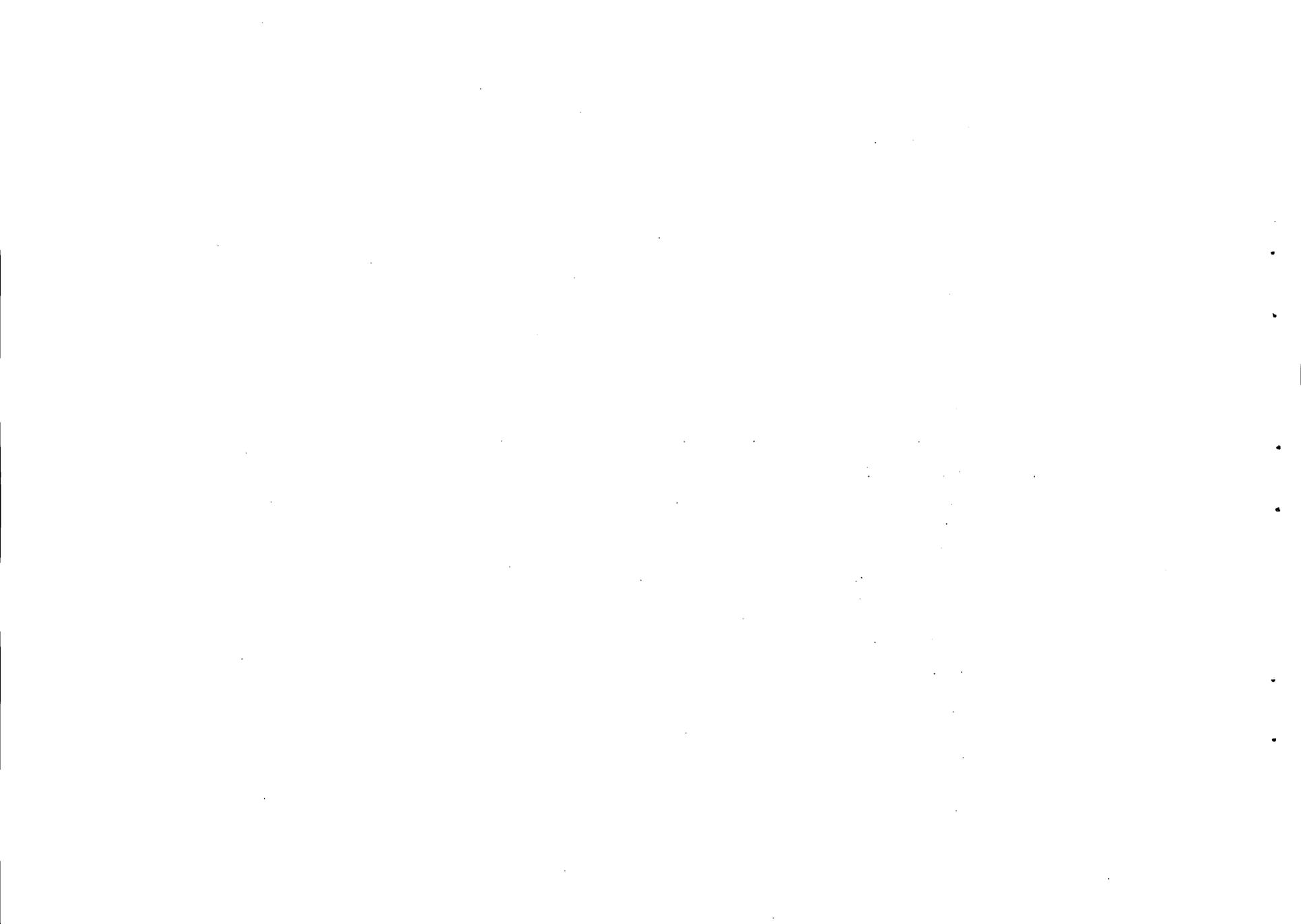


資料 23 湖沼の利用状況

		*** 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	その他	遊	鳥	モ	ヨ	ウ	ビ	
		し	水	取	鳥	池	遊	遊	ケ	ヤ			(観	覧	の	ター	ッ	イ	ク	
			水		池	(水	び	び	ト	ン	保	地	光)	船	観	ボ	ト	ン	ニ	
						上	び	び	ト	ン	保	地							ッ	
						約)													ク	
0010	ワソコ					*														
0020	クワマス	*																		
0030	コイトイマス																			
0040	ワソコマス			*																
00050	*オマス			*		*														
0060	モマス																			
00070	カイトマス			*																
0080	ヒマス												*							
00091	モサコマス					*							*							
0092	モサコマス					*							*							
0093	モサコマス					*							*							
00100	モサコ					*							*							
0110	ワサコ				*															
00120	ワサコ	*																		
0130	ワサコ							*												
00141	ワサコ(1)	*																		
00142	ワサコ(2)	*																		
00143	ワサコ(3)	*																		
00144	ワサコ(4)	*																		
0150	ワサコ	*																		
0160	ワサコ	*																		
0170	ワサコ			*	*							*								
0180	ワサコ			*								*								
0190	ワサコ			*								*								
0200	ワサコ				*	*	*	*		*										*
0210	ワサコ	*																		
0220	ワサコ			*	*	*														
00230	ワサコ	*																		
0240	ワサコ			*																
0250	ワサコ			*		*							*							*
0260	ワサコ			*																
0270	ワサコ			*								*								
0280	ワサコ			*								*								
00290	ワサコ			*		*	*								*					
00300	ワサコ			*																
00310	ワサコ			*																
00320	ワサコ			*																
00330	ワサコ			*																
0340	ワサコ			*		*														
00350	ワサコ			*																
00360	ワサコ	*																		
0370	ワサコ			*		*						*								
00380	ワサコ	*																		
00390	ワサコ			*		*														
0400	ワサコ			*		*			*	*	*	*					*			*
0410	ワサコ			*	*	*	*	*	*	*	*	*					*			*
00420	ワサコ			*	*	*	*	*	*	*	*	*		*	*	*	*	*	*	*
00430	ワサコ			*	*	*	*	*	*	*	*	*		*	*	*	*	*	*	*
0440	ワサコ			*	*	*	*	*	*	*	*	*		*	*	*	*	*	*	*
00450	ワサコ			*	*	*	*	*	*	*	*	*		*	*	*	*	*	*	*
00460	ワサコ			*	*	*	*	*	*	*	*	*		*	*	*	*	*	*	*
00470	ワサコ			*	*	*	*	*	*	*	*	*		*	*	*	*	*	*	*
0480	ワサコ			*	*	*	*	*	*	*	*	*		*	*	*	*	*	*	*
00490	ワサコ	*				*	*	*	*	*	*	*		*	*	*	*	*	*	*
00500	ワサコ	*				*	*	*	*	*	*	*		*	*	*	*	*	*	*



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	袋	魚	船	水	ス	キ	持	固	その他	遊	鳥	モ	ヨ	ウ	ビ	
		し	水	取	取	釣	遊	遊	ケ	+			(	覧	の	ー	フ	イ	ク	
			水	取	取	釣	遊	遊	ト	ブ	丸	地	光)	船	覧	ト	ト	ン	ク	
00510	90700	*																		
00520	オンスト-(7カ)									*										
00530	ヒヨウタンヌマ	*																		
00540	320705ダカラ	*																		
00550	5700トヌマ			*	*	*	*													*
00560	17000				*	*	*	*												
00570	ヌヌヌ(キリダツ)	*																		
00580	7カヌマ																			
00590	90700ヌマ				*	*	*			*										
00600	ヒヨウタンヌマ			*	*	*	*													
00610	70700			*	*	*	*													
00620	ヌマ/70700			*	*	*	*													
00630	トコダツ	*																		
00640	川上リ							*												*
00650	川上リ				*															*
00670	ヌヌヌ(ヌマ/川上)																			*
00680	70700																			*
00690	ヌヌヌ(ヌマ/川上)													*						*
00700	コヌマ(ヌマ/川上)													*						*
00710	イサヌマ	*																		
00720	ヒヨウタンヌマ	*																		
00730	ヌマ/ヒヨウ							*												
00740	ヌマ/ヒヨウ	*													*					
00750	コヌマ	*																		
00760	90700ヌマ							*		*										
00770	70700									*										
00780	ヌマ/ヒヨウ	*												*						
00790	ヌマ/ヒヨウ	*																		
00800	ヌマ/ヒヨウ					*	*	*												
00810	ヌマ/ヒヨウ					*	*	*												
00820	カヌマ									*	*									
00830	ヌマ/ヒヨウ(70700)					*	*	*												
00840	ヌマ/ヒヨウ(70700)				*	*	*	*												
00850	70700	*																		
00860	70700ヌマ	*																		
00870	ヌマ/ヒヨウ	*																		
00880	70700(ヌマ)		*	*																
00890	70700	*																		
00900	ヌマ/ヒヨウ				*	*	*													
00910	70700				*	*	*													
00920	トコ				*	*	*			*										
00930	ヌマ/ヒヨウ											*								
00940	ヌマ/ヒヨウ											*								
00950	ヌマ/ヒヨウ					*	*	*												
00960	ヌマ/ヒヨウ					*	*	*					*							
00970	ヌマ/ヒヨウ	*																		
00980	ヌマ/ヒヨウ	*																		
00990	ヌマ/ヒヨウ	*																		
01000	70700	*																		
1010	70700					*	*	*		*			*							
1020	70700(ヌマ/ヒヨウ)				*	*	*	*		*		*	*							
1030	70700				*	*	*	*		*		*	*							
01040	70700	*											*							
1050	70700	*																		
01060	70700	*																		



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	キ	特	園	その他(観光)	遊	具	モ	日	ウ	ビ	
		し	水	取	取	約	遊	遊	ケ	+				覧	の	ター	フ	イ	ク	
			水	取	取	約	び	び	ー	ン	ブ	無	地	船	客	ポ	ト	ン	ニ	
O1070	ハンデンズ																			
1080	ナカ	*																		
O1090	ナカ	*																		
O1100	マツ	*																		
1110	ナカ	*																		
1120	トコ																			
1130	ナカ	*																		
O1140	ナカ	*																		
1150	ナカ	*																		
O1160	ナカ	*																		
O1170	ナカ	*																		
O1180	ナカ	*																		
1190	ナカ	*																		
O1200	ナカ	*																		
O1211	ナカ	*																		
O1212	ナカ	*																		
1220	ナカ	*																		
1230	ナカ	*																		
1240	ナカ	*																		
1250	ナカ	*																		
1260	ナカ	*																		
O1270	ナカ	*																		
O1280	ナカ	*																		
O1290	ナカ	*																		
1300	ナカ	*																		
1310	ナカ	*																		
O1320	ナカ	*																		
O1330	ナカ	*																		
O1340	ナカ	*																		
1350	ナカ	*																		
1360	ナカ	*																		
1370	ナカ	*																		
O1380	ナカ	*																		
O1390	ナカ	*																		
1400	ナカ	*																		
1410	ナカ	*																		
O1420	ナカ	*																		
1430	ナカ	*																		
1440	ナカ	*																		
1460	ナカ	*																		
O1470	ナカ	*																		
1480	ナカ	*																		
1490	ナカ	*																		
1510	ナカ	*																		
O1520	ナカ	*																		
O1530	ナカ	*																		
O1540	ナカ	*																		
O1550	ナカ	*																		
C1560	ナカ	*																		
O1570	ナカ	*																		
O1580	ナカ	*																		
O1590	ナカ	*																		
O1600	ナカ	*																		
1610	ナカ	*																		
1620	ナカ	*																		



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	ク	
O1650	イトヨノイ	*																		
O1660	カホノイ	*																		
O1670	サカノイ	*																		
1680	コノイ	*																		
O1690	ハツノイ	*			*			*												
O1700	ムコノイ	*																		
1710	サキ																			
1720	トクノ			*	*	*	*	*							*					
O1730	ウノノイ	*																		
O1740	ハクノイ													*						
1750	コノイ													*						
O1760	カノイ									*										
O1770	サキ									*										
C1780	ヨシ									*										
O1790	サキ	*																		
C1800	サキ													*						
O1810	サキ	*																		
O1820	サキ									*										
O1830	ハクノイ					*		*												
O1840	サキ			*		*		*												
O1850	サキ							*								*				
1860	サキ			*		*		*								*				
1870	サキ			*		*		*												
1880	サキ			*		*		*												
1890	サキ			*		*		*												
O1900	サキ	*																		
1910	サキ					*		*												
O1920	サキ	*																		
1930	サキ			*		*		*												
1940	サキ			*		*		*												
O1950	サキ	*																		
O1970	サキ					*		*												
O1980	サキ					*		*												
1990	サキ			*		*		*												
2000	サキ					*		*												
O2010	サキ													*						
2020	サキ			*		*		*						*						
2040	サキ					*		*												
O2040	サキ	*																		
2070	サキ			*		*		*												
O2080	サキ	*																		
2090	サキ					*		*												
O2100	サキ	*																		
O2110	サキ	*																		
O2120	サキ	*																		
O2130	サキ	*																		
2140	サキ	*																		
O2150	サキ	*																		
O2160	サキ	*																		
2170	サキ							*						*						
2180	サキ	*																		
2220	サキ	*																		
O2250	サキ					*							*							
O2260	サキ					*														
O2270	サキ	*																		



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	
		水	取	業	業	(水上)	び	び	ー	ブ	地	地		給	家	ポート	ト	ナイフ	ニ	
		取	し	業	業	釣)	び	び	ト	ブ	地	地		給	家	ポート	ト	ナイフ	ック	
O2280	イタノ	*																		
2290	コ	*																		
O2300	ツウ	*																		
2310	タ	*																		
O2320	カ	*																		
O2330	ヌ	*																		
O2340	ト	*																		
O2350	フ	*																		
O2360	ナ	*																		
O2370	フ	*																		
O2380	ヌ	*																		
O2390	ヌ	*																		
2400	ヌ	*																		
O2410	フ	*																		
2420	タ	*																		
2430	フ	*																		
O2440	コ	*																		
O2450	フ	*																		
2460	ハ	*																		
2470	ハ	*																		
2480	フ	*																		
O2490	フ	*																		
O2500	カ	*																		
O2510	フ	*																		
2520	ハ	*																		
O2530	フ	*																		
2540	ハ	*																		
2550	フ	*																		
O2560	コ	*																		
2570	ヌ	*																		
O2580	カ	*																		
O2590	ヌ	*																		
2600	フ	*																		
O2610	ヌ	*																		
O2620	ヌ	*																		
2630	ハ	*																		
2640	ハ	*																		
2650	ハ	*																		
2660	フ	*																		
O2670	ハ	*																		
2680	ハ	*																		
O2690	ハ	*																		
O2700	ハ	*																		
O2710	ハ	*																		
2720	ハ	*																		
2730	ハ	*																		
O2740	カ	*																		
2750	ハ	*																		
2760	ヌ	*																		
2770	イ	*																		
2780	ヌ	*																		
2790	ハ	*																		
2810	カ	*																		
O2820	カ	*																		
2830	ハ	*																		



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	取	取	約	遊	遊	ケ	ヤ				覧	の	ター	フ	ィ	ビ	
			水	水	取	(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	イ	ク	
		し	取	業	船	(水上)	び	び	ト	ン	ア	地		覧	覧	ト	ト	ン	ク	
O3420	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	*	*			*														
O3500	ナカミエイト	*																		
3510	ナカミエイト	*				*							*							
O3520	ナカミエイト	*																		
3530	ナカミエイト	*				*														
O3540	ナカミエイト	*				*														
C3550	ナカミエイト	*				*														
O3560	ナカミエイト	*				*														
O3570	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	*		*		*			*											
O3630	ナカミエイト	*		*		*			*											*
O3640	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	*		*		*			*					*						
O3770	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	*		*		*			*					*						
O3810	ナカミエイト	*		*		*			*					*						
3820	ナカミエイト	*		*		*			*					*						
O3830	ナカミエイト	*		*		*			*					*						
3840	ナカミエイト	*		*		*			*					*						
C3850	ナカミエイト	*		*		*			*					*						
O3860	ナカミエイト	*		*		*			*					*						
3870	ナカミエイト	*		*		*			*					*						
C3880	ナカミエイト	*		*		*			*					*						
3890	ナカミエイト	*		*		*			*					*						
3900	ナカミエイト	*		*		*			*					*						
O3910	ナカミエイト	*		*		*			*					*						
O3920	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	保	地	他	覧	の	ー	ッ	イ	ク	
			し	取	船	上	び	び	ト	ブ	保	地	他	覧	の	ー	ッ	イ	ク	
			し	取	船	上	び	び	ト	ブ	保	地	他	覧	の	ー	ッ	イ	ク	
3980	クボイ(クボ)スチカ																			
3990	クボイ(クボ)スチカ																			
4000	クボイ																			
04010	クボイ																			
04020	クボイ(クボ)スチカ																			
4030	クボイ																			
04040	クボイ																			
04050	クボイ																			
04060	クボイ																			
04070	クボイ																			
4080	クボイ																			
4090	クボイ																			
4100	クボイ																			
4110	クボイ																			
04120	クボイ																			
04130	クボイ																			
4140	クボイ																			
04150	クボイ																			
04160	クボイ																			
04170	クボイ																			
04180	クボイ																			
4190	クボイ																			
4200	クボイ																			
04210	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																			
04460	クボイ																			
04470	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	ヶ	ヶ	特	園	遊	鳥	モ	ロ	ウ		
		水				約	遊	遊	ケ	ン			其	遊	の	ー	フ	ィ		
		取				(			ト	ン			他	覧	観	キ	ト	ン		
		し	水	真	冠	水	び	び	ト	ブ	撰	地	光)	船	察	ト	ト	ク		
4540	ｽﾌﾟﾘﾝｸﾞ					*														*
4550	ｽﾋﾟﾝｸﾞ					*														*
4560	ｽﾀｲﾌﾟ					*														*
4570	ｶﾞﾗｽ					*														*
4580	ｽﾀｲﾌﾟ					*														*
4590	ｽﾀｲﾌﾟ					*														*
4600	ｽﾀｲﾌﾟ					*														*
4610	ｽﾀｲﾌﾟ					*														*
4620	ｽﾀｲﾌﾟ					*														*
4630	ｽﾀｲﾌﾟ					*														*
4640	ｽﾀｲﾌﾟ					*														*
4650	ｽﾀｲﾌﾟ					*														*
4660	ｽﾀｲﾌﾟ					*														*
4670	ｽﾀｲﾌﾟ					*														*
4680	ｽﾀｲﾌﾟ					*														*
4690	ｽﾀｲﾌﾟ					*														*
4700	ｽﾀｲﾌﾟ					*														*
4710	ｽﾀｲﾌﾟ					*														*
4720	ｽﾀｲﾌﾟ					*														*
4730	ｽﾀｲﾌﾟ					*														*
4740	ｽﾀｲﾌﾟ					*														*
4750	ｽﾀｲﾌﾟ					*														*
4760	ｽﾀｲﾌﾟ					*														*
4770	ｽﾀｲﾌﾟ					*														*
4780	ｽﾀｲﾌﾟ					*														*
4790	ｽﾀｲﾌﾟ					*														*
4800	ｽﾀｲﾌﾟ					*														*
OS010	ｽﾀｲﾌﾟ					*														*
OS020	ｽﾀｲﾌﾟ					*														*
OS030	ｽﾀｲﾌﾟ					*														*
OS040	ｽﾀｲﾌﾟ					*														*
OS050	ｽﾀｲﾌﾟ					*														*
OS060	ｽﾀｲﾌﾟ					*														*
5070	ｽﾀｲﾌﾟ					*														*
5080	ｽﾀｲﾌﾟ					*														*
OS090	ｽﾀｲﾌﾟ					*														*
OS100	ｽﾀｲﾌﾟ					*														*
OS110	ｽﾀｲﾌﾟ					*														*
OS120	ｽﾀｲﾌﾟ					*														*
OS130	ｽﾀｲﾌﾟ					*														*
OS140	ｽﾀｲﾌﾟ					*														*
5160	ｽﾀｲﾌﾟ					*														*
OS000	ｽﾀｲﾌﾟ					*														*

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





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 proper record-keeping is essential for the integrity of the financial system and for the ability to detect and prevent fraud. The text notes that without reliable records, it would be difficult to verify the accuracy of financial statements and to identify any irregularities.

2. The second part of the document focuses on the role of internal controls in ensuring the accuracy and reliability of financial information. It describes how internal controls are designed to prevent errors and to detect any unauthorized transactions. The text highlights that a strong internal control system is a key component of an organization's risk management strategy and is crucial for maintaining the trust of stakeholders.

3. The third part of the document discusses the importance of transparency and accountability in financial reporting. It notes that organizations should provide clear and concise information about their financial performance and should be open to external scrutiny. The text emphasizes that transparency is not only a moral obligation but also a practical necessity for the long-term success of an organization.

4. The fourth part of the document addresses the challenges of financial reporting in a complex and rapidly changing environment. It discusses the impact of new technologies and the increasing demand for real-time data on financial reporting. The text suggests that organizations should invest in robust information systems and should ensure that their reporting processes are flexible and adaptable to changing requirements.

5. The fifth part of the document concludes by reiterating the importance of a strong financial reporting framework. It states that a well-designed framework, supported by effective internal controls and a commitment to transparency, is essential for the success of any organization. The text encourages organizations to continuously review and improve their financial reporting practices to ensure they remain relevant and effective in the future.

附分コード	附分名	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	汚濁排水汚濁・腐敗による汚濁	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	腐化水悪臭	農作物腐敗臭	ゴミの堆積・打上げ	土取場・土落場	整地工事	人口集積	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	赤湖		
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?																							



1. The first part of the document discusses the importance of maintaining accurate records of all transactions. It emphasizes that this is crucial for ensuring the integrity of the financial statements and for providing a clear audit trail. The text also mentions that this practice helps in identifying any discrepancies or errors early on, which can be corrected before they become more significant.

2. The second part of the document focuses on the role of internal controls in preventing fraud and misstatements. It highlights that a strong internal control system is essential for the reliability of the financial reporting process. The text suggests that organizations should regularly review and update their internal controls to adapt to changing business environments and risks.

3. The third part of the document addresses the importance of transparency and communication in financial reporting. It states that providing clear and concise information to stakeholders is key to building trust and confidence in the organization's financial performance. The text also notes that effective communication involves not only reporting the results but also explaining the underlying reasons for any significant changes or trends.

4. The final part of the document discusses the role of technology in modern financial reporting. It mentions that the use of advanced software and data analytics tools can significantly improve the accuracy and efficiency of the reporting process. The text also points out that technology enables organizations to provide more timely and detailed information to their stakeholders, which can be a competitive advantage in today's fast-paced market.

•
•
•
•
•
•

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																						
				</																				



観望コード	観望名	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																							
	汚泥排水汚濁・腐敗による汚濁																							
	土砂流入汚濁																							
	水産処理施設排水の悪臭																							
	し尿処理施設排水の悪臭																							
	腐敗物腐敗臭																							
	酸化水蒸気																							
	土壌場・土壌場																							
	建設工事																							
	人口集積																							
	緑草の繁茂・枯死・腐敗																							
	アオコの発生																							
	湿地の探知																							
	湧水による地盤の悪化																							
	観光客等による騒音																							
	水質汚濁																							
	富栄養化																							
	赤潮																							
2840	***																							
2850	***																							
2870	***																							
2880	***																							
2890	***																							
2900	***																							
2920	***																							
2930	***																							
02940	***																							
02950	***																							
2960	***																							
02970	***																							
02980	***																							
02990	***																							
3000	***																							
3010	***																							
03020	***																							
03030	***																							
3040	***																							
3050	***																							
03060	***																							
3070	***																							
03080	***																							
3090	***																							
3100	***																							
3110	***																							
3120	***																							
3130	***																							
3140	***																							
3150	***																							
3160	***																							
3170	***																							
3180	***																							
3190	***																							
3200	***																							
3210	***																							
3220	***																							
3230	***																							
3240	***																							
3250	***																							
3260	***																							
3270	***																							
3290	***																							
3300	***																							
3310	***																							
03320	***																							
3330	***																							
3340	***																							
3350	***																							
3360	***																							
3370	***																							
3380	***																							
03390	***																							
03400	***																							
3410	***																							



副別コード	副別名	0	11	12	13	14	15	21	22	23	24	31	32	33	34	35	36	37	38	41	51	52	53	
	なし																							
03420	7カ 2247																							
3430	7カ247																							
3440	7カ147																							
3460	7カ147																							
3470	7カ147																							
3480	7カ147																							
3490	2247																							
03500	2カ 2247																							
3510	2カ 2247																							
03520	5カ147																							
3530	5カ 2247																							
03540	2カ 2247																							
03550	1カ 2247																							
03560	2カ 2247																							
03570	2カ 2247																							
3580	2カ 2247																							
3590	2カ 2247																							
3600	2カ 2247																							
3610	2カ 2247																							
3620	2カ 2247																							
03630	7カ 2247																							
03640	2カ 2247																							
3650	7カ 2247																							
3660	2カ 2247																							
3670	2カ 2247																							
3680	2カ 2247																							
3690	2カ 2247																							
3700	2カ 2247																							
3710	2カ 2247																							
3720	2カ 2247																							
3730	2カ 2247																							
3740	2カ 2247																							
3750	2カ 2247																							
3760	2カ 2247																							
03770	2カ 2247																							
3780	2カ 2247																							
3790	2カ 2247																							
3800	2カ 2247																							
03810	2カ 2247																							
3820	2カ 2247																							
03830	2カ 2247																							
3840	2カ 2247																							
03850	2カ 2247																							
03860	2カ 2247																							
3870	2カ 2247																							
03880	2カ 2247																							
3890	2カ 2247																							
3900	2カ 2247																							
03910	2カ 2247																							
03920	2カ 2247																							
3930	2カ 2247																							
3940	2カ 2247																							
3950	2カ 2247																							
3960	2カ 2247																							
3970	2カ 2247																							



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																							赤瀬
	生活排水による汚濁																							臭気
	水産処理施設からの排水汚濁																							臭気
	し尿処理場からの排水汚濁																							臭気
	温泉排水汚濁・温泉による汚濁																							臭気
	土砂流入汚濁																							臭気
	し尿処理施設排水の悪臭																							臭気
	水産処理施設排水の悪臭																							臭気
	硫化水素臭																							臭気
	農作物腐敗臭																							臭気
	ゴミの堆積・打上げ																							臭気
	土取場・土留場																							臭気
	築地工事																							臭気
	人口焼却																							臭気
	皮革の腐敗・枯死・腐敗																							臭気
	アオコの発生																							臭気
	酒場の深地																							臭気
	排水による臭気・悪臭の悪化																							臭気
	観光客等による騒音																							騒音
	水質汚濁																							臭気
	臭気発生																							臭気
3980	臭気(汚水)																							
3990	臭気(汚水)																							
4000	臭気																							
C4010	臭気																							
O4020	臭気(臭気)																							
4030	臭気																							
O4040	臭気																							
O4050	臭気																							
O4060	臭気																							
O4070	臭気																							
4080	臭気																							
4090	臭気																							
4100	臭気																							
4110	臭気																							
O4120	臭気																							
O4130	臭気																							
4140	臭気																							
O4150	臭気																							
O4160	臭気																							
O4170	臭気																							
O4180	臭気																							
4190	臭気																							
4200	臭気																							
O4210	臭気																							
4220	臭気																							
4230	臭気																							
4240	臭気																							
4250	臭気																							
4260	臭気																							
4270	臭気																							
4290	臭気																							
4300	臭気																							
4310	臭気																							
4320	臭気																							
4330	臭気																							
4340	臭気																							
4350	臭気																							
4360	臭気																							
4370	臭気																							
4380	臭気																							
4390	臭気																							
4400	臭気																							
4410	臭気																							
4420	臭気																							
4430	臭気																							
4440	臭気																							
4450	臭気																							
O4460	臭気																							
O4470	臭気																							
4480	臭気																							
4490	臭気																							
4500	臭気																							
4510	臭気																							
4520	臭気																							
4530	臭気																							



観測コード	観測名	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	マフエコ																							
4550	ヒトガイ																							
4560	マキイ																							
4570	カエツコ																							
4580	マキエツコ																							
4590	マカコ																							
O4600	マフノイ																							
O4610	マフイ																							
4620	マフイ																							
O4630	マフイ																							
O4640	マフイ																							
O4650	マフイ																							
4660	マフイ																							
O4670	マフイ																							
O4680	マフイ																							
O4690	マフイ																							
4700	マフイ																							
O4710	マフイ																							
4720	マフイ																							
O4730	マフイ																							
4740	マフイ																							
4750	マフイ																							
4760	マフイ																							
4770	マフイ																							
4780	マフイ																							
4790	マフイ																							
4800	マフイ																							
O5010	マフイ																							
O5020	マフイ																							
O5030	マフイ																							
O5040	マフイ																							
O5050	マフイ																							
O5060	マフイ																							
5070	マフイ																							
5080	マフイ																							
O5090	マフイ																							
O5100	マフイ																							
O5110	マフイ																							
O5120	マフイ																							
5130	マフイ																							
O5140	マフイ																							
5160	マフイ																							
O6000	マフイ																							
* 全観測計 *		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覧

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覧表

県番号	湖沼名	位置			標高 (m)	面積 (ha)	保全地帯			成田	備考	
		河村名	河川名	経緯			湖沼	湖沼	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	岸屋	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	島根村	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	シラフテ沼	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	袋池沼	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				

1950-1951

1950-1951

1950-1951

1950-1951

1950-1951

1950-1951

1950-1951

1950-1951

1950-1951

1950-1951

1950-1951

1950-1951

1950-1951

1950-1951

1950-1951

1950-1951

1950-1951

1950-1951

1950-1951

1950-1951

1950-1951

県 下 F	整理 番号	湖沼名	位置				標高 (m)	面積 (km ²)	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	陸屋	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	139.50	280	0.01	32		32			
	10	フツト小沼	"	"	42.39	139.50	470	0.01	32		32			
	11	フツト沼	"	"	42.37	139.50	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	シヤフツ沼	雨越町	千代ツ	42.53	140.35	1030	0.01	22		22			
	15	鶴田沼	雨竜町	江部乙	43.39	141.50	35	0.107						
	16	丹羽沼	"	"	43.38	141.50	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	0.050						
	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 F	整理 番号	湖沼名	位置				標高 (m)	面積 (km ²)	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	141.40	15	0.03						
	31	鮎沼	"	"	43.11	141.42	10	0.02						
	32	狐沼	北村	"	43.12	141.40	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	0.16						
	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	0.10						
	39	西沼	"	"	43.23	141.47	13	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	"	43.22	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	142.50	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		所出	番号
			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	瀬屋の沼	"	"	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	木ノ沼	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	0.03	11		11	"
	63	"(才四湖)	"	"	44.07	145.05	250	0.02	11		11	"
	64	三宅沼	厚真町	三宅	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		所出	番号
			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	工厚直	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	クモト沼	"	"	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	1,336	0.01	11		11	
	77	三日月沼	浦幌町	丁勝沼	42.43	143.39	3	0.12				
	78	トキト沼	浦幌町	"	42.43	143.40	1	0.13				
	79	音素夕沼	豊原町	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	43.07	145.07	2.5	0.015	31		31	
	87	若山沼	"	"	43.07	145.06	1	0.01	31		31	
	88	ジャン沼	"	"	43.07	145.06	1	0.015	31		31	



県 No	整理 番号	湖沼名	位置				標高 (m)	面積 (ha)	保全地種		成因	備考
			所在地	緯度	経度	方位			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	
	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	市浦町	津野 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)	保全地種		成因	備考
			所在地	緯度	経度	方位			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	火沼	
	02	熊沼	岩手県 鹿角市	赤日岳	39.57	140.52	1252	0.02	12	12	火沼	
	03	石刀沼	"	"	39.56	140.54	1230	0.02	12	12		
	04	大揚沼	"	"	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	140.52	580	0.01	22	22		
	10	ウ沼	"	"	39.07	140.52	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	独沼	宮崎町	西小野 池	38.40	140.42	315	0.01				湖
	02	江倉沼	小野町	栗原 池	38.32	140.41	515	0.01				
	03	大沼	宮城町	定義 池	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			
	07	水神沼	山元町	新池	37.55	140.55	3.0	0.01				
06	01	長塚沼	最上町	新塚 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 池	38.34	139.78	720	0.02				



県 市 町 村 番号	整理 番号	湖沼名	位 置				標高 (m)	面積 (ha)	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	陸奥町	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	湖沼		
	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	0.03						
	02	山ノ神沼(貝塚沼)	蓮田町	久喜	36.01	139.39	10	0.04						
	03	島羽非沼	比企町	更松山	36.00	139.39	12	0.02						
	04	大沼	加須市	加須	36.08	139.37	12.5	0.02						
	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	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				湖沼		
	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 市 町 村 番号	整理 番号	湖沼名	位 置				標高 (m)	面積 (ha)	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	本埜町	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	新埜町	"	37.58	139.22	16	0.02						
	06	内沼沼	曹原市	水原	37.53	139.14	0	0.01					湖沼 干池 (砂川)	
	07	十三沼	新埜市	"	37.53	139.11	4	0.01						
	08	椎見池	"	"	37.53	139.21	4	0.01						干池
	09	北山池	"	新埜町	37.52	139.07	4	0.06						干池
	10	清五郎沼	"	"	37.53	139.04	0	0.07						湖沼

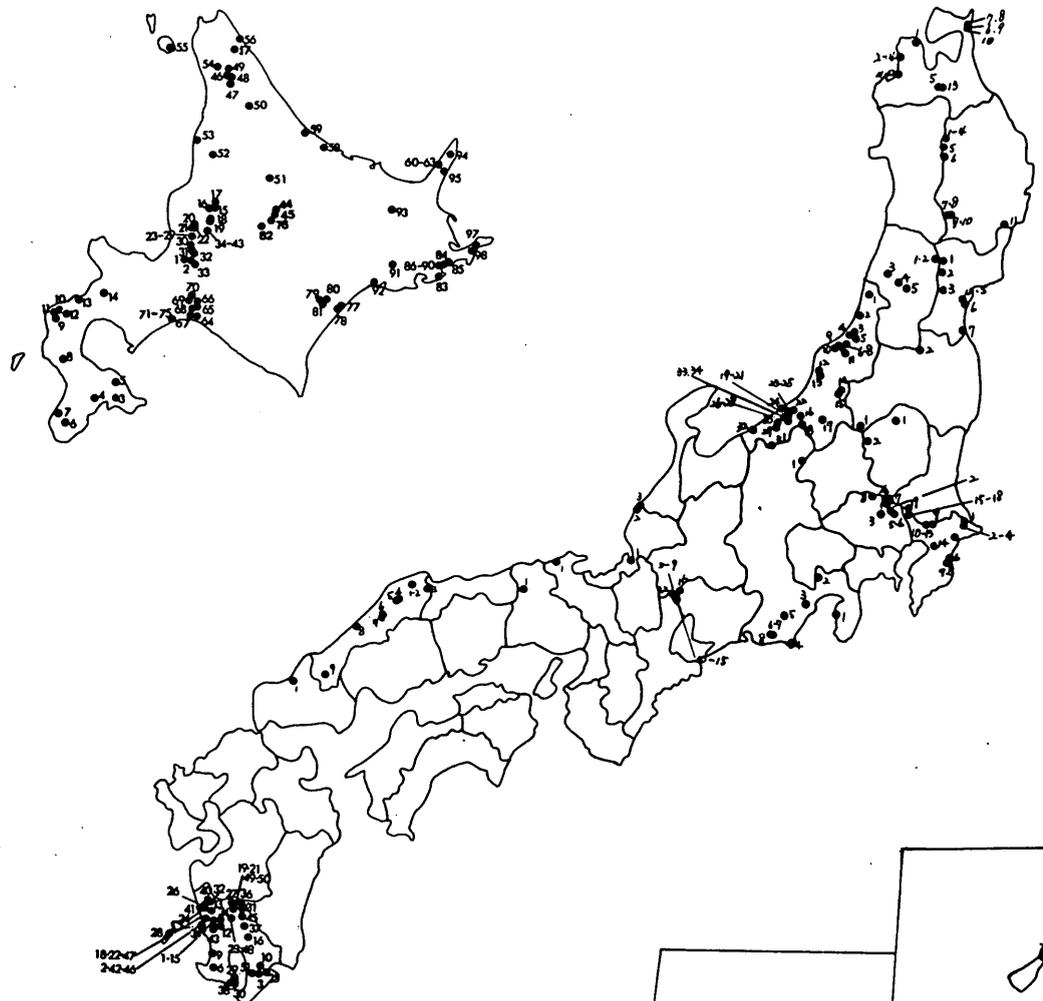


県 2-F	整理 番号	湖沼名	位置				標高 (m)	面積 (k ²)	保全地域			成因	備考
			湖村名	1/25万 図幅番号	緯度	経度			湖沼	湖沼	湖沼		
15	11	六郷の池	新津市	新潟	37.48	139.10	2	0.01				201	
	12	空の崎池	寺泊町	寺泊	37.36	138.49	26	0.04					
	13	平の新池	.	.	37.35	138.49	20	0.05					
	14	下池	守門町	穴沢	37.23	139.06	650	0.01				堰湖	
	15	大羽 ^T 谷地池	大畑	.	37.22	139.06	530	0.03				.	
	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 ^T 池	.	.	37.13	138.20	15	0.02				.	
	22	中条 ¹ 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	.	安原	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 ¹ 池	妙高 高原町	妙高山	36.52	138.11	750	0.01	13	13			
	32	田海 ^T 池	青海町	釜魚川	37.01	137.50	15	0.03					

県 2-F	整理 番号	湖沼名	位置				標高 (m)	面積 (k ²)	保全地域			成因	備考
			湖村名	1/25万 図幅番号	緯度	経度			湖沼	湖沼	湖沼		
15	33	池	工藤市 磯成村	新潟 湯町	37.10	138.20	10	0.06				20地 (沼川湖)	
	34	池	.	.	37.10	138.20	10	0.02				.	
18	01	猪 ^T 池	敦賀市	杉津	36.02	35.05	5	0.05	22	22		27-2 湖沼	
	02	大堤	三岡町	三岡	36.11	36.14	5	0.04	0	0		16-1 池沼	
	03	福良池	戸原町	北湯	36.15	36.16	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 ¹ 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 ¹ 池	.	.	35.11	136.39	0	0.03					
	09	中 ¹ 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 ¹ 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	







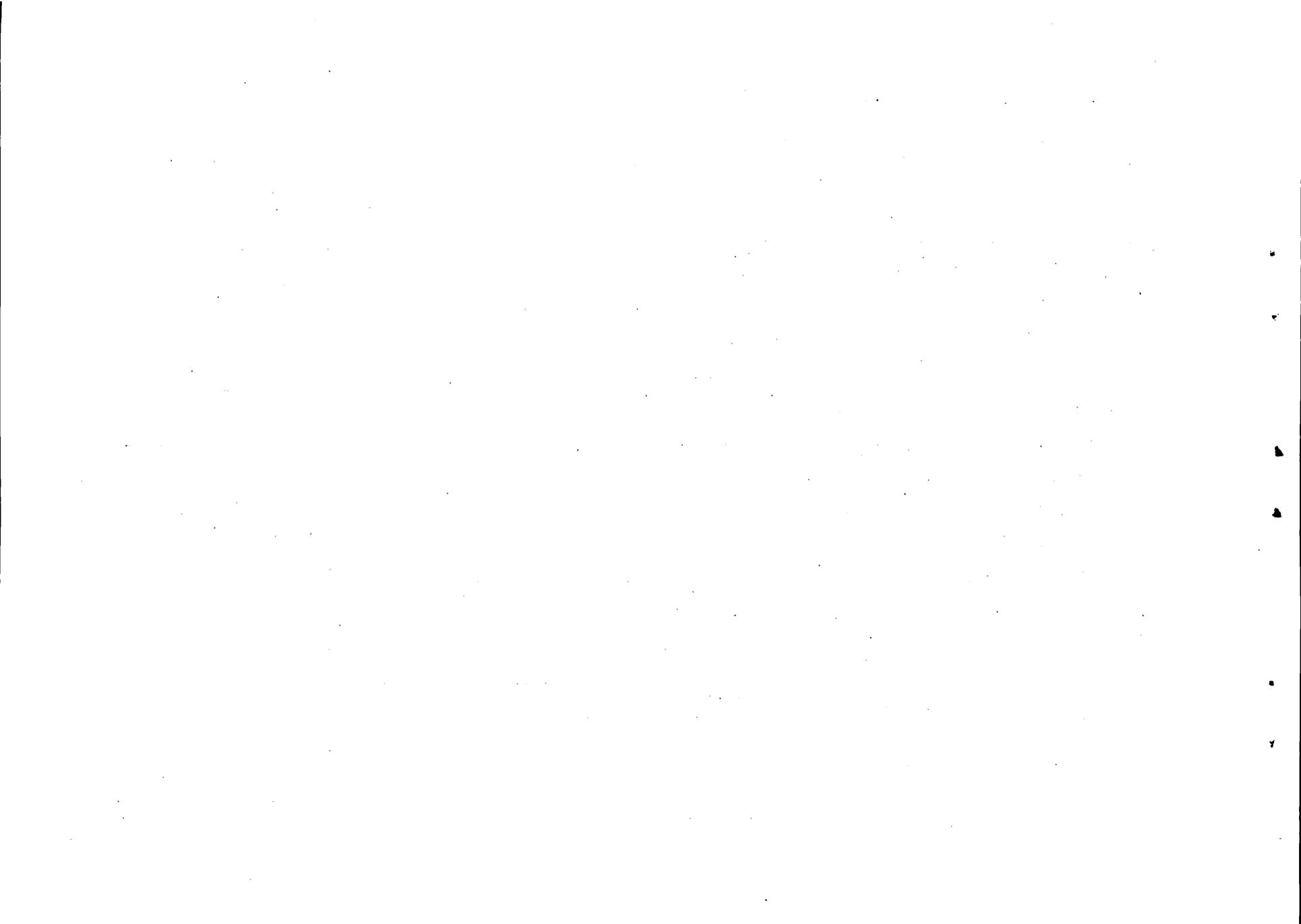
資料 26 全国調査対象外湖沼位置図



資料 27 湖沼別夏期の生物相一覽

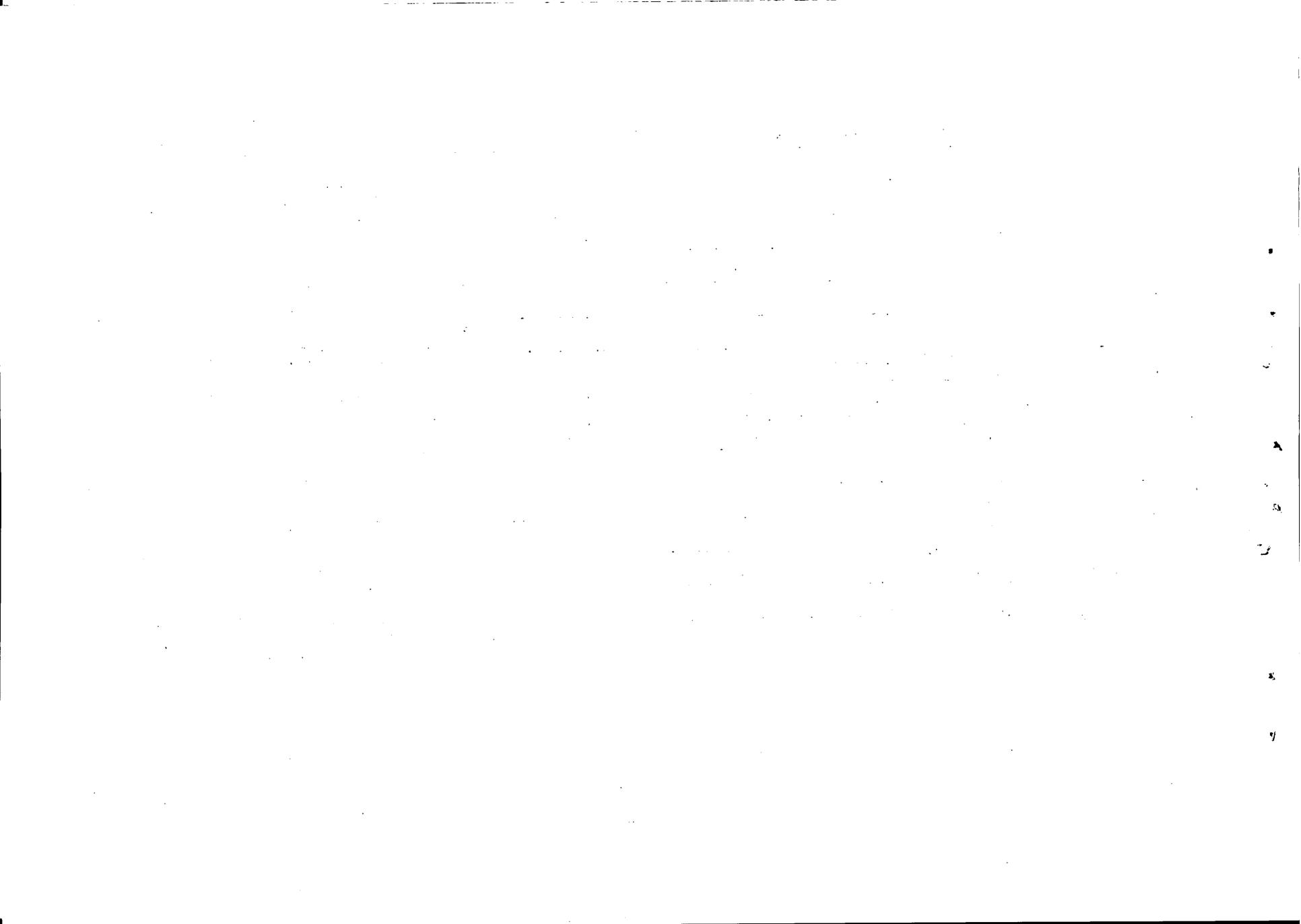
(1)

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・ヨシボト 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(冬)	
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・オオハクチョウ(冬)	
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 ヨシボト	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・ ヨシボト・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、シカケ、コサケ	
0170	コムケ沼	ヨシ		アマエ、フジシズク、アマエ、ホソシジ、エ			アサリ、ヤマトシジ、エビ、ワカサギ、ホトトギス、ウツギリ、ワカサギ、ウツアイ	ササリ、ソイ、シラウオ、ウツギリ	マガモ、カルガモ、ヨシガモ、シカケ、フクロハジロ、シカケ	
0180	シブツナイ沼						ゴカイ類	ウツギリ、ワカサギ、ウツアイ	マガモ、カルガモ、シカケ、フクロハジロ、シカケ	
0190	ボン沼									記載なし
0200	サロマ湖	ヨシ		アマエ、エビエ			シジミ、イソシジ、シロシ、エビ、タマキ、ヒシ、フナトリ	カレハ、ニシ、ワカサギ、コマイ、メダカ、チカ、ホソカイ、エ	マガモ、カルガモ、ヒトリガモ、スズカゲ等、シロフクロ、シカケ	
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、クロマキ、シマキ、ゴカイ、ウツギリ	マサリ、コマイ、ササリ、ヒラウチ、ワカサギ、トラフク	スズカゲ、フクロガモ、コサケ、ヒトリガモ、オオハチ、フクロ、ヒシ	
0230	リヤウ湖	ヨシ			藍藻			コイ、フナ、ワナギ	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、シラウチ、イトウ	マガモ、オオハチ、ヨシガモ、オオハチ、フクロ、ヒシ	
0250	綱走湖	ヨシ、ガマ	アマエ、ヤンニンエ				甲殻類、食虫類、シロカゲ、ヤマトシジ	ワカサギ、シラウチ、イトウ、コマイ、カワカレイ	マガモ、オオハチ、ヒトリガモ、シカケ、オオハチ、フクロ	
0260	トラフ湖	ヨシ、ガマ、フトイ		アマエ、センニンエ、イトウスエ				ワカサギ、コイ、フナ、ハゼ、ボラ	ヒトリガモ、マガモ、ヒシ、オオハチ、フクロ	
0270	清釣沼	ヨシ、ガマ						コイ、フナ	マガモ、カルガモ、オオハチ、フクロ	
0280	ニフル沼									記載なし
0290	チミケ湖	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	
0300	知床沼									記載なし
0310	羅白湖								キンフクロ、マガモ、ヨシガモ等	
0320	チニシ湖									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、ヒロノエ			カラス貝	イトウ、ウツギ、アマエ	マガモ、カワカレイ、オオハチ、フクロ、ヒシ	
0340	トウ湖								カモ類、オオハチ、フクロ	
0350	兼金沼	ヨシ	ジュンサイ、バイカモ	スギナモ、ヒロノエ					ヒシ、オオハチ、フクロ	



(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	ホリキアワビ エビエ・ミスヒキエ			ヤマトシジミ	ワカサギ・ウグイ	マガモ・コガモ 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. ウツバゴカイ類. 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. オオジシギ.ホシハシロ. オオハクチョウ.カモ類(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	キヌクロハシロ.オオガ. カモ.スズガエ.ホシハシロ. カレ.カワアザミ.ホシハシロ	
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. アシシロハシロ.イトヨ.トヨ. アサマス.イワ.カワレイ.	オオガ.カモ.スズガエ. ヨシガエ.オオドリ.カワ. 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.	オオハクチョウ.マガエ. カルガモ	
0830	パンク沼(浅沼)	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.アサマス.カワガ. オオハクチョウ.ヨシガエ.	
0840	パンク沼(深沼)	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. ミユアサギ.アサマス.カワガ. オオハクチョウ.ヨシガエ.	
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.ヒドリ. カワガ.オオハクチョウ. コハクチョウ.ヨシガエ.	
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.ウツバゴカイ		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. イトシラウオ.ヤマ.ウグイ	マガソ.ハクチョウ. 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.ヤマ.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.シラウオ.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	キヌクロハシロ.マガエ. コガエ.カルガモ. ミユアサギ(倉.秋)	
0960	万計沼	ヨシ.							オオジシギ.オオハク. 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、ナヒメマス、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、クサキモ、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、マルクニシ、アサギ、マナカサギ、スズヒ	ジュエカカ、セ、フナ、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	底生動物	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, マンモ.			エラミズ, イシズ, オオユスリカ.	ワカサギ, コイ, フナ, 等	オオハクテヨウ, カルガモ, マガモ, コガモ, キンクロハシ, 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	オオハクテヨウ, カモ 類	
1270	小沼	ヨシ, マコモ	ホザキノサモ, ヒシ, ヒルムシロ, ジュンサイ					コイ, フナ, ワカサギ	オオハクテヨウ, マガモ, カルガモ, コガモ, ヨシガモ, ヒソジグサ, ヒソジモ	
1280	妹沼	ヨシ, カンガレイ								
1290	長沼	ヨシ, ガマ					<i>Bosminopsis deitersi</i> <i>Chrysosphaerella kongonispora</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>Arcella 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, ミヅカ, 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>Diashiza lunata</i> <i>Alonocysta</i>	フナ, ササガ, シムシ, ユスリカ, ヒソジグサ, ヒソジモ, ロトンホトコ, カウガキ	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, オオクサ, カササギ, マツカサガイ, ヤゴ	コイ, フナ		
1330	十三湖	ヨシ, ヒメガマ	リュウビゲモ, ホザキノサモ, センニンモ, コアマモ.	リュウビゲモ, ホザキノサモ, 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>A. cartusii</i> sp <i>Gromionema depressionis</i> , <i>Limonocleis</i> sp	ヤマトシジミ, オオクサ, ヤマトシジミ, ヒソジグサ, ヒソジモ, ヨシ, フナ, ヒメガマ, ヒソジグサ	イトハクテヨウ, カモ類, ジョウサンウグイ, コシロ, ヨチ, フナ, ヒメガマ, コハクテヨウ.		
1340	壱子沼	フトイ, ヨシ	ヒシ	フロモ	<i>Monomastix</i> sp <i>Cyclotella</i> sp <i>D. bimacule</i>	<i>L. teneris</i> , <i>E. sp</i> <i>Amoeba</i> sp	<i>Penelopidius</i> sp <i>Spaniotoma</i> sp, <i>Calosetta</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、ガマ		マコモ、コアマエ、イトモ、カワムシ、カマキリ	<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、サンカクシ、マコモ	ヒシ、ヒルムシロ、コタスキモ	リュウヒゲモ、ワカサギ、カサネ	<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>	ヒメスリカ幼虫 イトビケラ 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、ヒツジクサ	マコモ、セキショウモ、ワカサギ	<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、フサカ幼虫、ユスリカ幼虫	ワカサギ、コイ、ウナギ、フナ		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	ヒツジクサ、ヒシ、カガツグ		<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、カンガメ	ジュンサイ、ヒシ	マコモ、セキショウモ、ワカサギ	<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、ヤリイサゴ、ウキコリ、ドヨ、フナギ、ライキヨ、ヨシホリ			
1400	田面木沼	ヨシ、マコモ、ガマ、ヒメガマ	ヒツジクサ、ジュンサイ、サンショウモ、コウホネ	セキショウモ、ワカサギ、イトモ、イトモ、イトモ、イトモ	<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、ウナギ、フナギ、ウキコリ、マズ、イトナ、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、カンガメ	ヒシ、ジュンサイ、コウホネ、ヒツジクサ	マコモ、セキショウモ、ワカサギ	<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	マコモ、セキショウモ、イトモ、イトモ、イトモ	<i>C. minutus</i> <i>Oscillatoria</i> sp <i>Cyclotella</i> sp	<i>austratica</i> <i>T. sp</i> <i>Euglena</i> sp		コイ、フナ、ワカサギ、ウナギ、レンキヨ、マズ、イトミヨ			
1440	雁沼	ヨシ、クサヨシ、マコモ	ヒシ、ジュンサイ、コウホネ、ヒツジクサ、アサザ		<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、ヒツジクサ、アサザ		<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	ワカサギ	<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	イトミズタデ、コウホネ、ヒツジクサ、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、ヒツジクサ	ワカサギ、カサネ、イトモ、イトモ、イトモ	<i>Melosira granulata</i> <i>var angustissima</i> <i>M. islandica</i> <i>subsp novaezica</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、マコモ、ヒメガマ、ヒツジクサ、ヒルムシロ	ジュンサイ、ヒシ、コウホネ、ヒツジクサ、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		カサネ、イトモ、イトモ、イトモ	<i>Tabellaria</i> sp <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>Horismidium subtile</i> <i>vorplanctonicus</i>	<i>Chydorus ovalis</i>					
1560	長沼	カサネ									



(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 Endrina 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・アイバノク ミズバシヨウ		藓 類						コイ・カルガモの糞が 見られる。
1760	墓 沼	ヨシ・アイバノク ミツガシク・ガマ						コイ 40尾		
1770	大 沼	ヨシ・フタバハライ 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	ヒメズミラ Subularia aquatica				17尾		



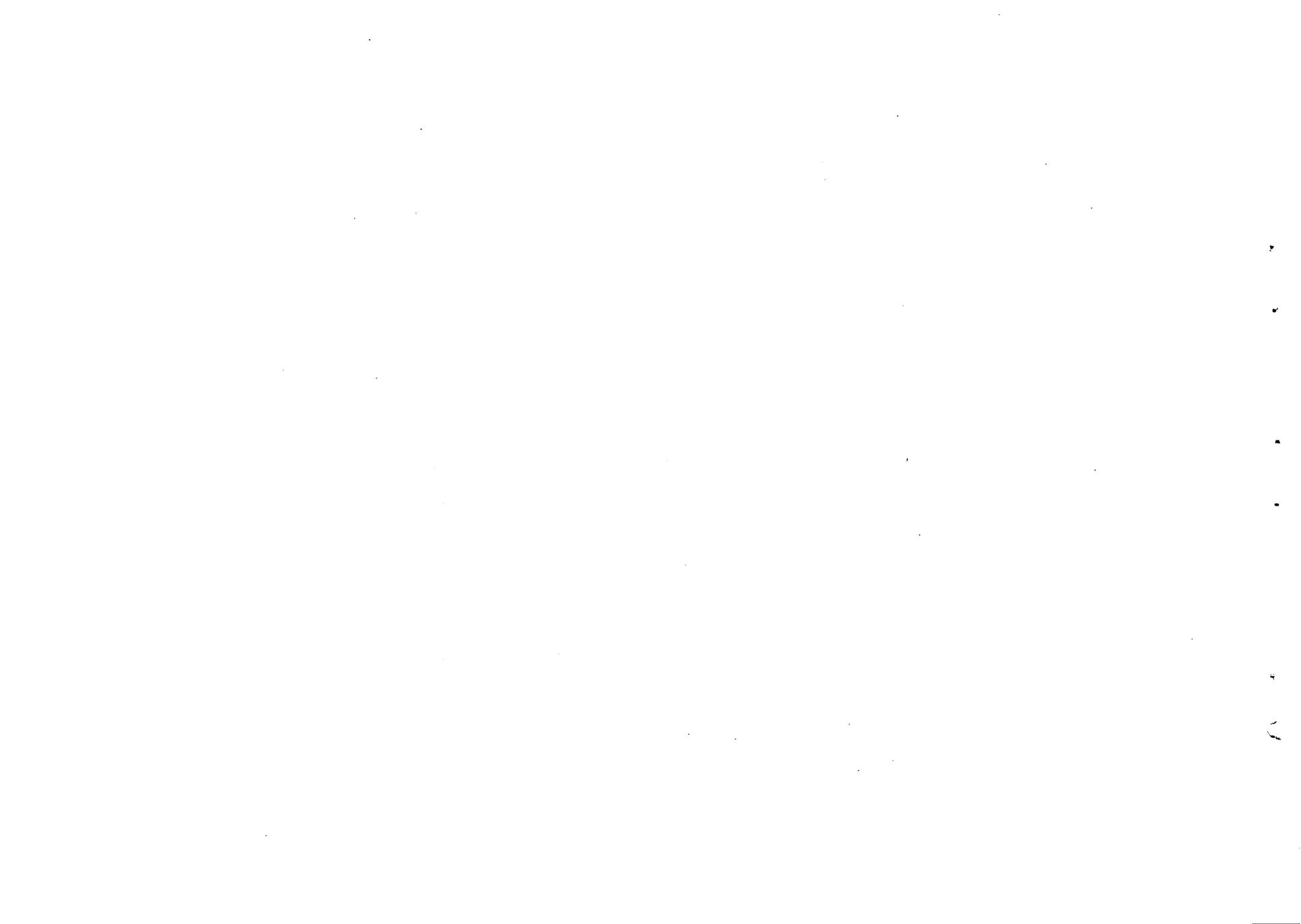
(10)

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. カンガレイ. クロヌマハライ.	エンゾヒルムシロ							
1830	八郎沼	カンガレイ. ミヤウラギ. ミスオトギリ.								
1840	鞆掛沼		オヒルムシロ	シヤジフエ(種よく 発生)						
1850	湯 沼						ユスリカ <i>Chironomus accerbiphilus</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. タモロコ. ニゴイ. セゼラ.	ガン. カモ. ハナナワ	ハナナワ類が豊富
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.	ツツミモ. 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	類が豊富に湧来する.
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. フモヤナギ.	アオコ. メロシラ. スターラスツルム	イカリゴケムシ. カメノクワムシ. 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	類が豊富に湧来する.
1890	無粟沼	ヨシ. マコモ. ショウガ 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	類が豊富に湧来する.
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. カメノクワムシ	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(天然魚類) 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 トリゲモ. マツモ	サヤユレモ. アハヤ. ヌレモ.	ウチヒゲムシ. ニセカメノクワムシ.			ガン. カモ. ハナナワ	類が豊富に湧来する.
1920	漆沢長沼 (学森)	アザラギ. ガマ シズキナ.			ホシガクイノウ. ホシミドロ.	カメノクワムシ. オナガクンミジンコ. シルモクミジンコ.				
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	類が豊富に湧来する.
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	類が豊富に湧来する.
1950	白 沼	ヨシ. ミズトワリ. 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. カメノクワムシ. タイホフクンミジンコ		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. ヒメクンミジンコ. ゾウミジンコ		ウグイ. アブラヤ.		
1980	桑 沼	ヨシ.		ミズニラ	ホシガクイノウ テフアキスアエウム 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>Euterpina & 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、ハナチヨウ 類が多く泳来する。	
2010	お 釜									記載なし
2020	島、海	ヨシ、シオアブ			ウコケイソウ、 Actinocyclus ehrenbergii	ニセヒナガケゲンシコ Paracyclopsina nana			カンカモ、ハナチヨウ 類が泳来する。	
5020	大 沼	ヨシ、アブラガヤ、 ガマ、サンガクイ、			テイクチイオスアケウラム、 メロシラ、 ヌサガタケイソウ				凍結の氷が泳来する	
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、 ハナチヨウワムシ、 カヌシヨウワムシ				
5060	作並 大 沼	ヨシ、コウガイモ、セキソウ、 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、ケンジョウヤブ、	カンカモ、ハナチヨウ 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、マツモ、 イバラモ、	Navicula SP Suriella SP Asclerota SP	ハネウチワムシ、 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、 サンガクイ、	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、ハネウチワムシ、	カワカイメン、イサザ、 ゴカイ、エラミミズ	イトヨ、カムルチー ボラ、ウキゴリ	コハフキヨウ、 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 Asterion 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、マツモ、 センニンモ、イヒモ	Tabellaria Cymbella tunida	Bosmina Asplanchna	コムシムシ、イトミミズ ケロウ目幼虫、	ヨシノボリ、447 アカヒレダビラ、	カルガモ、	
2120	三の目湯			シラジクモ	Ceratoneis Synedra acus		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、	ツニネコ、	
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	マツモ、クロE、マツモ、 タヌキモ、	Pinnularia Fragilaria SP	ニセカマノコウムシ、 ツルヒレワムシ、 シリトケオニワムシ	キバリマメケンゴロウ マルシズムシ、 イネネクハムシ、	シメツゴ、ギンアサ 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>trabeola</i>	イソノ、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、 ユスリガ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>deurynosa</i> フタツクシヨウモ	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、 オオユスリカ	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 ヒソヤツナギ	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、ミズカケル、 イソイト、木の如虫、 コウケロウ科	ワカサギ、ヒソヤツナギ、 タカエビ		
2290	苔 沼	シヨウブ、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 オトカケンシジメコ	<i>Chironomus</i> pleu- <i>rosus</i> の幼虫	ギンナ	カルガモ	
2300	田螺沼				イケノオヒムシ、 ヒソヤツナギ、 <i>Cyclotella</i> sp	フクロワムシ、メウミジメコ オトカケンシジメコ、 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>Horridium subtile</i> <i>Surirella elegans</i>	フクロワムシ、 イケノオヒムシ、 カメコワムシ	シオカラトンボ、 カフトンボ、 イイトンボのヤゴ	ギンナ、コイ、フナ (タマガイ、ヒソヤツナギ)		
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、アヒ、ハヤ	カモ	
2370	若畑沼	ヨシ						マダテ、コイ、ドジョウ、 アヒ、ハヤ、ウグイ、イワナ タマガイ	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				<i>Peridinium</i> willei HUIFFELD-KAAS <i>Dinobryon sertularia</i>		<i>Conochilus unicoloris</i> RUSSELET, Nauplius of <i>Copepoda</i>	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			<i>Mougeotia</i> sp <i>Calothrix</i> sp <i>Melosira</i> 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	<i>Mougeotia</i> sp <i>Calothrix</i> sp <i>Melosira italica</i>			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	<i>Microcystis aeruginosa</i> KUTZING <i>Ceratium hirundinella</i>			マフナ、コイ、ドジョウ	カモ	
2450	曲沼	ヨシ、イ、サカサキ	ヒルムシロ、ヒソジグサ ヒシ	ジュンサイ、コゴロギ	<i>Frustaria thamboides</i> <i>Melosira italica</i> <i>Sabella intermedia</i>			マフナ、ヨシボリ、 ドジョウ	カモ	
2460	畑谷大沼	ヨシ、サカサキ	ヒシ、ヒルムシロ	ジュンサイ	<i>Dinobryon</i> cf. <i>vesens</i> IMHOFF, <i>Ceratium</i> <i>hirundinella</i> O.F. MÖLLER			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	<i>Pinnularia</i> sp <i>Synedra</i> sp <i>Symbella</i> sp	<i>Euglena</i> sp <i>Actinosphaerium</i> sp <i>Chironomus</i> (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	スダテ		<i>Chironomus</i> sp <i>Acanthodiaptomus</i> <i>Pacificus</i> 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、ウチキ、 ブラッコバス、ニジマス、 ワカサギ、コイ	
2550	松川浦	ヨシ						マス、フナ、ウチキ、 イシガレイ、ヌカカレイ、 マコガレイ、ホラ、アジ	カルガエ、ゴケモ、 オナカカエ ハシビロガモ	



(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	フナ、ハナ、ヨシ						ハヤ、イワナ、フナゴマ、マス	カルガモ	
2600	無行沼	ヨシ								
2610	男沼	ハナ、ヨシ、トフサ	ヒルムシロ、ヒメシ					ハヤ、マス、コイ、ヘラブナ、フナゴ	コガモ	
2620	大沢沼	ヨシ	ヒルムシロ、シロシ							
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 Diatoma sp. Chroococcus sp. Navicula sp. Microcystis sp.	Bosmina longirostris Polyarthra triplax Dinobryon sertularia Ceratomyx kirklandii		フナゴマ、フナゴ ウグイ、フナゴ、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. Frustraria 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、ハナ	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	Sourfjeldia 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 ミコウイワナ、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 Ceratomyx kirklandii Chromonas nordströmii	ミジンコ類 Copepoda		アブラハヤ、ウグイ		
2720	柳沼	ヨシ		コウガイモ、 ヒロハシロ			コズリカ、センブリ、 イトミミズ	アブラハヤ、ウグイ、 フナ、フナゴマ、マス		
2730	弥六沼	ヨシ、ガマ	ヒルムシロ	コウガイモ	Microcystis sp. Ceratomyx kirklandii Synedra mullerae	Bosmina longirostris Polyarthra triplax Asplanchna Brachionus calanoides Cyclopoid juveniles	ユズリカ、イトミミズ	アブラハヤ、フナゴ、 フナ		
2740	川上青沼	ヨシ、ガマ	ヒルムシロ	フサモ、フサモ 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	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
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	エズメ幼虫、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	エズメの幼虫 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	カエ、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				フナグワイノウ	ゾウミジンコ、 ワムシ類		コイ、フナ類、 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1種、輪虫類1種、枝角類1種				
3010	尾瀬沼	オオトイ、ヨシ	オヒルムシロ、ジュンサイ、ヒソシアブ(沼物科トホウ)	ユカナダモ、コノハシロ、カタマヤシロ、ヒソシアブ(沼物科トホウ)	クロコウソク、メロシラ、ベリジニウム、オキナクサ、メロシラ、クサシ、オキナクサ	ソウミジンコ、ホロミジンコ、フクロムシ、ヒロハシミジンコ	アヒル、マルタニシ、ヒメアマガイ、ツチガキ、ヒメアマガイ、ツチガキ	イナ、トビ、フナ、コイ、アマガイ、ヤマメ、フナ、ヒメアマガイ	カモ類	
3020	小 沼	カサゲ、オオトイ	オヒルムシロ		オキナクサ、アソビ、オキナクサ、オキナクサ、オキナクサ	オオミジンコ、ヤマメ、カサゲ、オオミジンコ、ヒメアマガイ	オオユスリカ、イトミミズ、マルタニシ			
3030	治衛門池	ミツガシ、カサゲ			クロコウソク、クサシ、ベリジニウム、オキナクサ、オキナクサ	オオミジンコ、ソウミジンコ、ヤマメ、ヒメアマガイ	オオユスリカ、イトミミズ			
3040	菅 沼			ササバモ、バイカモ、ヒメアマガイ、オキナクサ、オキナクサ	クロコウソク、キロコウソク、ベリジニウム、ヒメアマガイ、オキナクサ	ソウミジンコ、ハリナギ、オオミジンコ、オオミジンコ、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	カモ類(少)	
3050	丸 沼				クロコウソク、クサシ、ベリジニウム					
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	クロコウソク、クサシ、ベリジニウム、クサシ、ベリジニウム	ソウミジンコ、フクロムシ、ソウミジンコ、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	ミツガシ、コナギモ	ジュンサイ、オヒルムシロ、ヒソシアブ	フサモ、カサゲ、オキナクサ	クロコウソク、ベリジニウム、オキナクサ、オキナクサ	ソウミジンコ、ハリナギ、オオミジンコ、オオミジンコ、フクロムシ	アヒル、センブリ、ヒメアマガイ、ツチガキ	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、オキナクサ	オオミジンコ、ソウミジンコ、フクロムシ、イトミミズ	オオユスリカ、イトミミズ、オオニシ、オオユスリカ	フナ、コイ	カモ類(少)	
3100	小 沼				フロラ	オオミジンコ、ソウミジンコ、イトミミズ		ギンナ、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、オキナクサ、オキナクサ	オオミジンコ、ソウミジンコ、イトミミズ	マルタニシ、グンナ、オオニシ、オオユスリカ	フナ、ヘラ、トラフバ	マガモ、コガモ	
3120	夕娘沼	ヨシ、ガマ、マコモ			ヨシ、メロシラ、オキナクサ、オキナクサ	オオミジンコ、ソウミジンコ、イトミミズ	オオユスリカ、イトミミズ、オオニシ、オオユスリカ	ギンナ、コイ、フナ、フナ	コガモ、カルガモ、オオニシ、コガモ	
3130	城 沼	ヨシ、マコモ、ハス			メロシラ、オキナクサ、オキナクサ	オオミジンコ、ソウミジンコ、イトミミズ	オオユスリカ、イトミミズ、オオニシ、オオユスリカ	ギンナ、コイ、フナ、フナ	オオニシ、ギンナ、コガモ、オオニシ、コガモ	
3140	近藤沼	ヨシ、マコモ、コナギ		岸区にシマコカナダモ、エビモ		オオミジンコ、ソウミジンコ、イトミミズ	オオユスリカ、イトミミズ、オオニシ、オオユスリカ	ギンナ、コイ、フナ、フナ	コガモ、カルガモ、オオニシ、コガモ	
3150	高須賀沼				<i>Cymbella</i> sp. <i>Pediastrum</i> sp. <i>Edogonum</i> sp.	<i>Eodiaptamus</i> sp. <i>Panicea</i> sp. <i>Maia</i> sp.				
3160	柴山沼				<i>Merostira</i> sp. <i>Gyrosigma</i> sp.	<i>Thamocyclops</i> sp. <i>Tham.</i> sp. <i>Bosmina</i> sp. <i>Ranzania</i> sp.			カイツブリ、カルガモ、マガモ	
3170	伊佐沼							コハクサ、マガモ、カルガモ、コガモ、ヒメアマガイ、ヒソシアブ		
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、オホバンコウ、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、バンシツ	
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、オホバンコウ、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	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	フナシ、ササ、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、オホバンコウ、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、フムン、フムン、フムン、フムン、フムン		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、フムン	ハリケイ、キマツ、シケイ、フムン		フカサギ、オキナ、オキナ、オキナ、ウグイ	カルガエ、オキナ、オホバンコウ、マカエ、ヒドリ、カサヅクリ	
3310	山居池				Dictyosphaerium distans Melosira distans	オキナ、シジコ、シジコ、シジコ	オキナ、シジコ、シジコ、シジコ	ゴイ、ゲンゴロウ、ニシキゴイ、ヒナギ		
3320	御池		ヒシ		Melosira distans Microcystis pulvora	シジコ、シジコ、シジコ、シジコ	シジコ、シジコ、シジコ、シジコ	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 Petricinium sp	オキナ、シジコ、シジコ、シジコ	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、カマ、シヨウブ、アサギサ、コサギ	ヒシ、オヒルムシロ、トカガミ	マカエ、エビエ、ゴモ、オキナ	Microcystis aeruginosa Nitzschia proxima	Vorticella sp Euglena proxima Pandorina nitens	アサギサ、シジコ、シジコ、シジコ	ゲンゴロウ、フナ、オキナ、オキナ	コガエ、マカエ、オホバンコウ	
3350	鳥屋野湯	アシ、マコモ、カマ、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、シジコ、シジコ、シジコ	ゲンゴロウ、フナ、オキナ、オキナ	オホバンコウ、コサギ、ヒシ	
3360	御手洗湯	アシ、マコモ、ヒメガマ			Cyclotella atomus Pediastrum dubium	シジコ、シジコ、シジコ、シジコ	オキナ、シジコ、シジコ、シジコ	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、オキナ、シヨウブ、アサギサ、コサギ	オキナ、オヒルムシロ、ヒシ、ヒシ、ヒシ、ヒシ	マカエ、ゴモ、エビエ、イバラエ、トリゲモ	Scenedesmus longispina F. construens	Scenedesmus longispina F. construens	オキナ、シジコ、シジコ、シジコ	タコ、ウグイ、オキナ、オキナ	コガエ、マカエ、オホバンコウ	
3380	上堰湯	アシ、マコモ			NaviCyloptocpha 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	ゲンゴロウ、メダカ、オキナ	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	水鳥(冬)	備考
3390	雨生池	カサゲ、アシ アシ、マコモ			Rhizosolenia longicella, Arthrodesmus exarces 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、カイヤリ	
3400	大池	サカサ、ヌカヤ		エビモ	Rhizosolenia longicella, Arthrodesmus exarces var.	ツメナガミジンコ カノコフムシ、アサカケミジンコ、アサカケミジンコ	フサカ、ヨカエビ、コホシ フサカ、カゴウ、ヒメカ イナリ、コウイムシ	トシヨウ、ギンブナ	マガエ、コガエ、ホドカ E、カイヤリ、コサキ	
3410	鏡ヶ池	アブラハヤ			Sporosira gigantea, Oscillatoria tenuis, Mesosira distans	ヤマトヒゲミジンコ カノコフムシ、ハナウツミジンコ	フサカ、オオタニシ ヒメスウマキリ	ギンブナ		
3420	長峰ノ池	フトイ、アシ、ハス カンガイ、マコモ	カガブツ、ジュンサイ	70E、1ハラE、マE	Cyclotella stelligera, Melosira cf. caeca, Microcystis Pulverea	ツメナガミジンコ フクロムシ ヤマトヒゲミジンコ	セズメスリカ、エラシ メシシズ、ユシシズ アサカケミジンコ	キナブ、ヨシホリ(種別不明) ノコギンブナ、キナブ	マガエ、コガエ、ホドカ アサキ、キナブ、ハシロ イナリ、カイヤリ	
3430	坂田池	アシ、ヨシ、キナブ、 ウキヤガラ			Scenedesmus acuminatus, Cyclorella, Lemna	ハネウツミジンコ ヤマトヒゲミジンコ	オオムシカ、アサカケ オオムシカ、アサカケ	キナブ、ヨシホリ(種別不明) アサキ、カイヤリ	マガエ、カガエ	
3440	朝日池	アシ、カ、カレイ、ウキヤガラ ハス、コウホネ、フトイ マコモ、アシ、ウキヤガラ カイヤガラ、コウホネ	ヒシ、ヒビシ、シロコ、 カガブツ、ヒルムシロ、 ヒシ、ヒルムシロ	5ビE、70E、トリヤE、 1ハラE、9ビE、セキ シヨウE	Coelastrum combinale, Microcystis Pulverea, Cyclotella stelligera	フクロムシ、ツメナガミジンコ ヤマトヒゲミジンコ	セズメスリカ、オオムシカ アサカケミジンコ、アサカケミジンコ	メダカ、フナ、ヨシホリ(種別不明) トシヨウ、ウキヤガラ	マガエ、コガエ、コサキ ヒシ、コホシ、アサキ アサキ、アサキ	
3460	鶴ノ池	マコモ、アシ、ウキヤガラ カイヤガラ、コウホネ		セキシカモ	Pediastrum alabastrinum, Microcystis megistota	フクロムシ、ミジンコ ツメナガミジンコ	オオムシカ、アサカケ カニ、アサカケ	ヨシホリ(種別不明)	マガエ、コガエ、ホドカ アサキ、コサキ、コホシ アサキ	
3470	天ヶ池	アシ、フトイ			Microcystis aeruginosa, Anabaena sp. rubicostata	ツメナガミジンコ ミジンコ	セズメスリカ、オオムシカ アサカケ、アサカケ	アサキ、コホシ、ヨシホリ(種別不明) アサキ、アサキ	マガエ、コガエ、マカ カイヤリ、マシコサキ	
3480	小池	カンガイ、ウキヤガラ			Anabaena spp., Desmodium divergens, Cyclotella stelligera	フクロムシ、ミジンコ アサカケミジンコ	メシカマシ、フサカ アサキ、アサキ	アサキ、ヨシホリ(種別不明) アサキ、アサキ	ヒシ、マカ、コガエ カガエ、アサキ	
3490	大池	カンガイ			Cyclotella stelligera, Microcystis 9:9as, Microcystis 9:9as	カノコフムシ、ミジンコ ツメナガミジンコ	ヒメスウマキリ、セズメスリカ アサカケミジンコ	アサキ、ヨシホリ(種別不明) アサキ、アサキ	ヒシ、マカ、コガエ カガエ、アサキ	
3500	坊ヶ池	カマ、ウキヤガラ、フトイ カンガイ、シヨウ、シヨウ			Dinobryon divergens, Microcystis 9:9as, Microcystis 9:9as	フクロムシ、フクロムシ アサカケミジンコ	ヒメスウマキリ、アサカケ アサカケ、アサカケ	ヨシホリ(種別不明) アサキ、アサキ	ヒシ、マカ、コガエ カガエ、アサキ	
3510	高浪池	フトイ、カンガイ、カマ ヒメコ、ヨシ		センニンE、 カサマシ7E	Cyclotella stelligera, Anabaena vulgaris, Lemna terneise	カノコフムシ、ミジンコ ツメナガミジンコ	アサカケミジンコ、アサカケ アサカケミジンコ	アサキ、ヨシホリ(種別不明) アサキ、アサキ	ヒシ、マカ、コガエ カガエ、アサキ	
3520	白池	アシ、フクロムシ、 シヨウ、シヨウ、シヨウ シヨウ	ヒシ、コノヒルムシロ ヒルムシロ、ヒシ、アサキ	メシキE	Tetellaria fenestrata, Aphanocece etchaki, Bacteriopelecus denticulatus	カノコフムシ、ミジンコ ツメナガミジンコ	アサカケミジンコ、アサカケ アサカケミジンコ	アサキ、ヨシホリ(種別不明) アサキ、アサキ	ヒシ、マカ、コガエ カガエ、アサキ	
3530	十二町湯	ヨシ、マコモ	ヒビシ、ウキヤガラ	エビモ、フサモ、 70モ、マコモ	Phacus undulatus, Euglena acus, Euglenella, Oscillatoria tenuis	アサカケミジンコ ツメナガミジンコ	アサカケミジンコ、アサカケ アサカケミジンコ	アサキ、ヨシホリ(種別不明) アサキ、アサキ	カガエ(8月) アサキ、アサキ	
3540	シツリガ池				Dinobryon sertularia, Microspora stagnorum	アサカケミジンコ ツメナガミジンコ	アサカケミジンコ、アサカケ アサカケミジンコ	アサキ、ヨシホリ(種別不明) アサキ、アサキ	カガエ、コガエ	
3550	泥鰌池	ヌカヤ、ヨシ、 ホソヤ	ヒルムシロ		Fragilaria construens var. venter, Peridinium sp.	フクロムシ、ミジンコ ツメナガミジンコ	アサカケミジンコ、アサカケ アサカケミジンコ	アサキ、ヨシホリ(種別不明) アサキ、アサキ	カガエ、コガエ	
3560	多枝原池				Dinobryon divergens, Fragilaria pinnata, Peridinium sp.	フクロムシ、ミジンコ ツメナガミジンコ	アサカケミジンコ、アサカケ アサカケミジンコ	アサキ、ヨシホリ(種別不明) アサキ、アサキ	カガエ、コガエ	
3570	刈込池				Peridinium sp.	フクロムシ、ミジンコ ツメナガミジンコ	アサカケミジンコ、アサカケ アサカケミジンコ	アサキ、ヨシホリ(種別不明) アサキ、アサキ	カガエ、コガエ	
3580	邑知湯	ヨシ、マコモ、ヌカヤ			Peridinium sp.	フクロムシ、ミジンコ ツメナガミジンコ	アサカケミジンコ、アサカケ アサカケミジンコ	アサキ、ヨシホリ(種別不明) アサキ、アサキ	カガエ、コガエ	
3590	河北湯	ヨシ、ヒメカマ	ヒシ、トクカガミ	ヤサキE、エビモ、70E	Phacus undulatus, Euglena acus, Euglenella, Oscillatoria tenuis	アサカケミジンコ ツメナガミジンコ	アサカケミジンコ、アサカケ アサカケミジンコ	アサキ、ヨシホリ(種別不明) アサキ、アサキ	カガエ、コガエ	



(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、トウカシ、ヒシジマ	70E、マゴ、エビ、ヤナギ、ササ、スズオノハコ	<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				キンブナ、コイ、ボウマハゼ	キンクロハシロ、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7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 strepida</i>	<i>Conochilus uncinatus</i> <i>Brachionus agularis</i>	カワナ、1モリ、オオ7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7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、オサキ70E	<i>Melosira botteri</i> <i>Fragilaria laevellii</i>	<i>Brachionus calyciflorus</i> <i>Simocalanus tenax</i>	7ナ、70ガキ、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 nummulooides</i> <i>Coscinodiscus</i> <i>Navicula</i>	<i>Noctiluca scintillans</i> <i>Favella shrenbergii</i>	7ナ、70ガキ、ムラサキガイ	スズキ、709イ、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 takahukuensis</i>	カワナ、ヒメ7ニシ	サコリ、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	70E、オサキ70E、エビ	<i>Microcystis aeruginosa</i> <i>Nostoc</i> sp. <i>Microcystis aeruginosa</i>	<i>Diaphanosoma brachyura</i> <i>Sinocalanus tenax</i> <i>Diaphanosoma brachyura</i> <i>Tropocyclops prasinus</i>	カワナ、ヒメ7ニシ	コイ、7ナ、7ナガキ、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、サカモ、ヤナギ	<i>Anabaena spirulina</i>	<i>Diaphanosoma brachyura</i> <i>Tropocyclops prasinus</i>	カワナ、ヒメ7ニシ	コイ、7ナ、モロコ、7ナガキ、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、キンブナ		
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、ハシロガモ、キンクロハシロ	
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7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7ニシ、コイ、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	オシドリ、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>Diatominae</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>Asplanchna priodonta</i> <i>us of Composita</i>		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>us.</i> <i>Keatingella coxleyensis</i>	<i>Chironomus plumosus</i>	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 Diankylepis divergens	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(かば)				binobryon cylindricum	SP. of Diaptominae	Sialis sp. セツリ			
3840	古 池	ガマ、ヨシ、ミカシフ ミズトクサ	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、コイ、ウナギ、エビ			
3870	蓮 池				Synedra ulna Anabaena sp Scenedesmus spp Normidium subtilis Navicula sp	Polyarthra trigla Brachionus angulatus Bosmina longirostris Keratella quadrata Polyarthra trigla Cyclops sp.	Chironomus plumosus Branchiura sp		カモ類	
3880	琵琶池				Synedra ulna Anabaena sp Scenedesmus spp Normidium subtilis Navicula sp	Polyarthra trigla Brachionus angulatus Bosmina longirostris Keratella quadrata Polyarthra trigla Cyclops sp.	Chironomus plumosus Branchiura sp	フナ、オカワ、コイ	カモ類 少数	
3890	丸 池	ヨシ(少)			Navicula sp	Polyarthra trigla Cyclops sp.	Branchiura sp Tubifex sp	オカワ、フナ	カモ類 1000羽 未満	
3900	大池(イナ)	ヨシ			Ceratium sp binobryon divergens	Polyarthra trigla nauplius of copepod Asplanchna priodonta	Chironomus plumosus Chaoborus sp		カモ類(少)	
3910	大沼池				binobryon- serulata	Ceriodaphnia sp	SP. of Chironomidae		カモ類(少)	
3920	木戸池	ヨシ、ヌマハコ		クロモ	Melosira granu late. Synedra acus	Bosmina longirostris, Polyarthra trigla	Chironomus plumosus, Tubifex sp	ワカサギ	カモ類(少)	
3930	青木湖	ヨシ、ツルヨシ、マモ		ヒメオドリ、アヲ コノメ、ヒメ	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	
3940	中綱湖	ヨシ、コガマ、マモ	オニビシ、コウボ、アサ	ヒメオドリ、マモ、ヒメオドリ	Asterionella sp Ceratium sp	Bosmina longirostris, Filinia longiseta	Chironomus plumosus, Tanypodinae	フナ、マモ(少)、ヒメマス、ワカサギ		
3950	涌 池	ヨシ		ホサギ、フサ	Synedra acus Peridinium sp	SP. of Diaptominae Brachionus sp	Chaoborus sp		スズカモ	
3960	柳久保池	アシカキ			Synedra ulna Navicula sp	Bosmina longirostris, Epistylis sp	Chironomus sp Tanypodinae	コイ、フナ、エビ	カモ類 少	
3970	木崎湖	ヨシ、ツルヨシ、マモ	ヒルムシロ、オニビシ、ハス	コガマ、マモ、ヒメオドリ	Asterionella sp Ceratium sp	Monostylis sp Pisidium sp	Chaoborus sp Sergentia sp	ウナギ、アヲハヤ、オカワ	マガモ、カルガモ、キン70ハジロ	
3980	大池(かば)	ヨシ			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, フカゴケ カゴケ	Fragilaria sp Melosira sp	検出未了	水生昆虫類, マンジミ Chironomus sp	イワナ, プラウンマ カワマス(竹田の交雑種)	オシドリ, マカモ コカモ	
4030	大正池			ハイカモ, カゴケ	Fragilaria sp Cymbella sp	Trichocerca sp	水生昆虫類 カヌカニ科幼虫 ユスリカ科幼虫	カワマス, プラウン マス, ニジマス	マカモ	
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, プラウンマ イワナ(カワマスの交雑種)	オシドリ, マカモ コカモ	
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	ヒロハヒメ フナダモ	Melosira italica Asterionella gracillima	Bosmina longirostris, Polyarthra triera	タニシ, カワナ, カラスガイ	フナ, ワカサギ コイ, フグイ	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, フグイ, 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 Sowerbyi	ワカサギ, コイ, フ	カモ, ハクチヨウ	
4120	二の池									記載なし
4130	三の池				Cosmarium sp Dinobryon sertularia	Calydorus sp Trichocerca sp	オンダケトヒケラ ユスリカ幼虫			
4140	深見池	ツルヨシ, アシカキ ヨシ		ヒメ, センネ オバヒルムシロ	Synedra sp Caridium sp	Trichocerca sp Mesocyclops leuckarti	Chaoborus sp	コイ, フナ, フナギ		
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					優占種 Acanthodiplomus pacificus 3				
4210	権現池					優占種 Dinobryon articularia 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 ハリスズメ一種 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 Dietrichsheuermia 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、ホトケスガイ 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 クマキビ	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 フトイ		クロモ、コカゲモ オオアサモ	Nitzschia Microcystis Chroococcus	Asplanchna Brachionus	コトウシミス 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、ススキ 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 コカゲモ				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	ヨツバネスベオ ホウキムシ3P、シズカ	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	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、ヒメコノオネ	ジュンサイ、ヒシ、アオウキクワ	クモモ、ムジモ、クロモ	珪藻類、緑藻類	ミジンコ類、ヒドラ、有殻アメーバ類	ハナオウゴンホ、ベッコウトンホ、ササヤメ	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1羽に飛んできた	
4430	多鯉ヶ池	ツルヨシ	スイルン	シャジクモ	Pediastrum duplex var. clathratum	Bosminopsis deitersi Asplanchna hantzschii	ドブガイ、カラスガイ、アマカイメン	マリナド、フナ、マハヒ	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 aeruginosa Anabaenaceae	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	ウキクワ、ヒルムシロ、トチカガミ	クモモ	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、クモシラ			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、クモシラ			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	コハクオウ、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、マダモ、スピオ、シライトコ		コハクオウ、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		ホヅリオコックス			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	クモモ、シャジクモ	リョウソウ、アチャコ、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、イタダモ		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		コペポーター	カワガンシヨウガイ、ヤマトシジミ、クニシ	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、フカジュンガ	Staurastrum Pediastrum Cosmarium	Peridinium spp Keratella Eudiaptomus	フサカ、オオユズリ、イトシジミ	キンブナ、ヘラブナ、ワケムツ	マガモ、コガモ、カルガモ	
4570	上江津湖	ガンカア、ミフリ、ヤマトシフリ	ホテイアオイ	ヒラモ、ヒメハヤクモ、ササバモ	カトツボムシ	ラン藻類、コマル		ケンゴウクワナ、キンブナ、オイカワ	カイツブリ、コイ、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	ヒラモ、イバラモ	カトツボムシ、イトシウ、ハリタイソウ		ケンゴウクワナ、キンブナ、オイカワ	カイツブリ、コイ、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									ハシロカイツアリ ミミカイツアリ オニナリ
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.ムカデリ スカモ		Ceratium fusus Pyrophacus horologium	Oithona Polychaeta Mollusca幼生	アモ.アコヤガイ イボニシ	ホラ.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.ホラ	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.ムカデリ		Chaetoceros sp Trichodesmium thiebautii	Oithona Acartia Mollusca幼生	ウミナ.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 ホラ	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 アキカサケ	シロサイ.ヒツカ ヒシ	セキショウモ.ヒモ ホウキノアサモ	Chlorella.アオコ Melosira	ツノイボムシ類 イトガミシジコ ツノイボムシ モトキ		オウゴン.ギンナ メダカ	マガモ.カルガモ コガモ	
4750	任吉池	スア類			Chlorella Anabaena ハルケイトウ類	ミドリムシ類 イトツノイボムシ アサカ	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	マルケヒハイトウ イボイトウ類 ホシカアイトウ類	イトツノイボムシ ヒロハネケテムシ ツノイボムシ	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.ヒロハヒモ	アオシロ類 Chlorella マルケヒハイトウ	Nauplius Copepods ミドリムシ幼虫	スジエビ.イトシス 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	イトツノイボムシ Nauplius ツノイボムシ	オオユスリカ. アサカ	モッコ.ギンナ タカヤシ	マガモ ハシロカイツアリ	



1

2

3

4

5

6