

表 4

日本の野生生物の既知種数

動物

門	綱	既知種数	種、亜種等の区分	出典
脊椎動物門	哺乳綱	241	種・亜種	1,4
	鳥綱	約 700	種・亜種	3
	爬虫綱	97	種・亜種	1
	両生綱	64	種・亜種	1
	硬骨魚綱（淡水産）	約 300	種・亜種	1
	硬骨魚綱（海産）	約 3,100	種	4
	その他（軟骨魚類、円口類）	約 250	種	4
節足動物門	昆虫綱	約 30,200	種・亜種	2
	カブトガニ綱、クモ綱、ムカデ綱、コムカデ綱、ヤスデ綱、ヤスデモドキ綱、甲殻綱	約 10,000	種	2,4
軟体動物門	マキガイ綱（陸産・淡水産）	1,161	種・亜種	1
	ニマイガイ綱（陸産・淡水産）	63	種・亜種	1
	マキガイ綱、ニマイガイ綱のうち海産のもの及びその他の綱	約 6,600	種	4
他31門(原策動物門、棘皮動物門、環形動物門、刺胞動物門、海綿動物門等)		約 7,500	種	4
合計		約 60,300		

植物等

門	綱	既知種数	亜種等の区分	出典
維管束植物		約 8,800	種・亜種・変種・品種 種・亜品種	5
維管束植物以外	蘚苔類	約 1,600	種	6
	藻類	約 5,500	種・亜種・変種	6
	地衣類	約 1,800	種以下の分類群を含む	6
	菌類	約 16,500	種	6
合計		約 34,200		

出典

- 1 種の多様性調査（動物分布調査）対象種一覧(1997)
- 2 日本産野生生物目録（無脊椎動物編）・1993、・1995）
- 3 生物多様性調査・日本産鳥類目録（2000）
- 4 日高敏隆（監）「日本動物大百科」第1・2・5・6・7巻
- 5 自然環境保全基礎調査・植物目録修正版(1994)（暫定版・修正作業中）
- 6 RDB植物（維管束植物以外）編（2000）