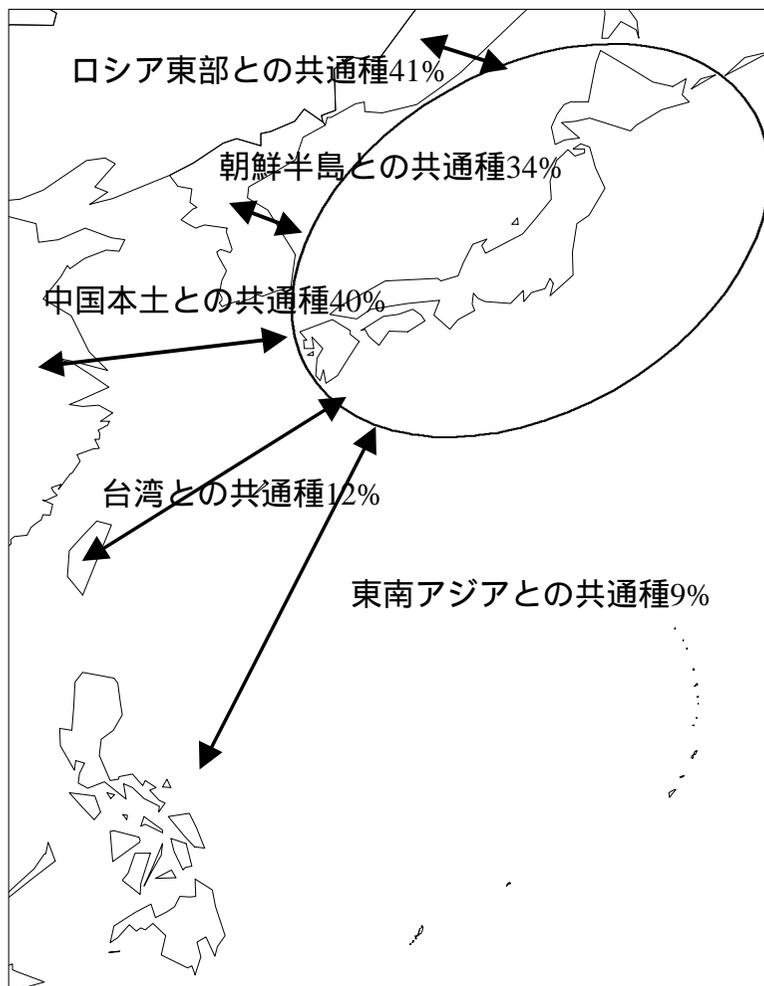


日本の生物相の特徴（哺乳類を例として）

近隣地域との共通種



レッドデータブック基礎資料集（1987，検討会資料，非公開）による

近隣諸国及び同程度の面積を持つ諸国との哺乳類の固有種数の比較

国名	面積 (1,000k m ²)	態様	哺乳類種数	固有種数	割合(%)
日本	377	島嶼	188	42	22%
近隣諸国					
韓国	99	半島	49	0	0%
中国	9,326	大陸	400	83	21%
ロシア連邦	16,889	大陸	269	22	8%
東南アジア					
フィリピン	298	島嶼	158	102	65%
マレーシア	329	半島・島嶼	300	36	12%
ベトナム	325	半島	213	9	4%
欧州北部					
フィンラン	305	大陸	60	0	0%
ドイツ	349	大陸	76	0	0%
イギリス	242	島嶼	50	0	0%
アフリカ					
象牙海岸	318	大陸	230	0	0%
マダガスカ	582	島嶼	141	93	66%
ジンバブウ	387	大陸	270	0	0%
南米					
パラグアイ	397	大陸	305	2	1%

from World Resouces 2000-2001,WRI2001

日本は島嶼として隔離されているため，韓国，ロシアなどの近隣諸国と比べると固有種の割合が高い．

種組成が豊富な東南アジア・アフリカの大陸諸国などと比べても，固有種の割合は高い氷河の影響を受けた欧州北部の諸国と比べると，日本は種数が多く，固有種の割合も高い