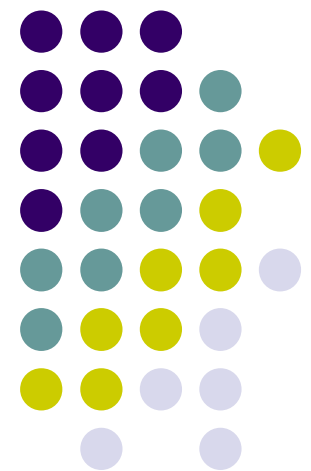
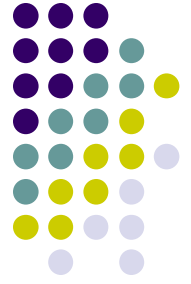


中央環境審議会
21世紀環境立国戦略特別会議(第7回)
21世紀の自然環境と生物多様性

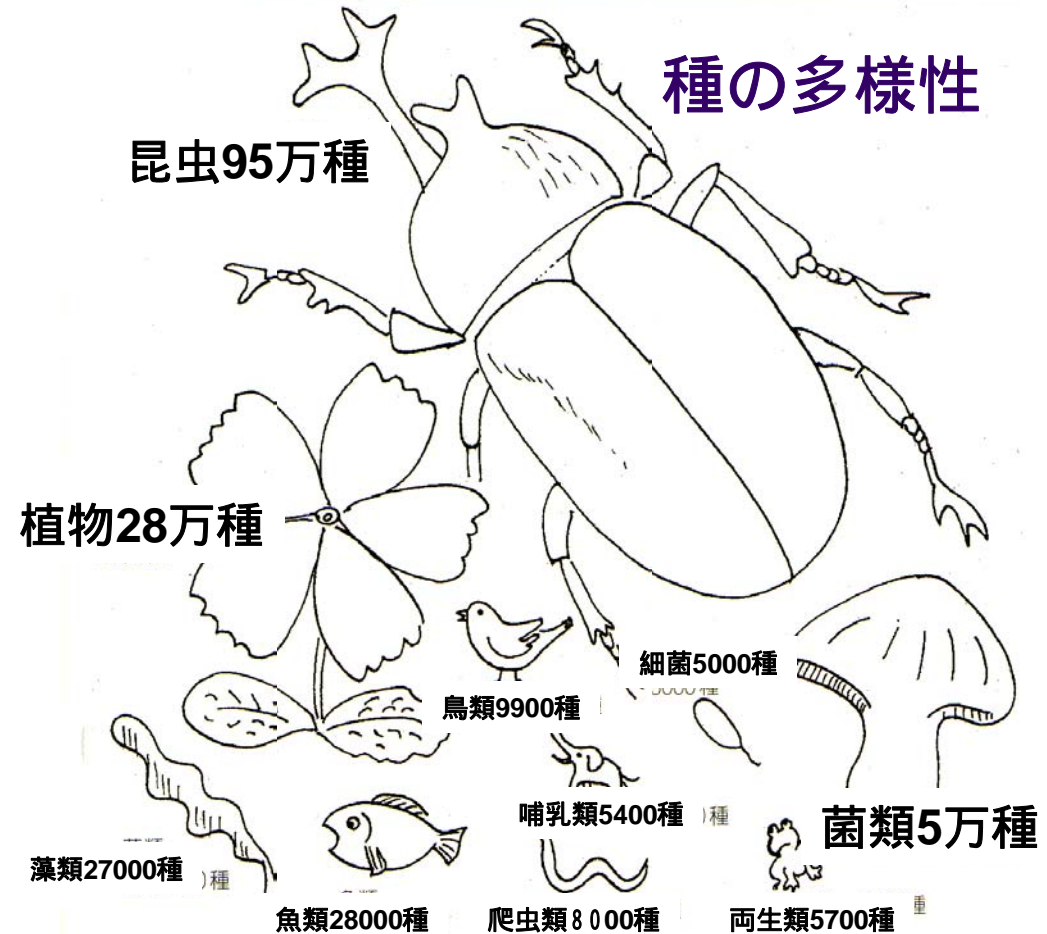
IUCN日本委員会 副会長
江戸川大学教授吉田正人





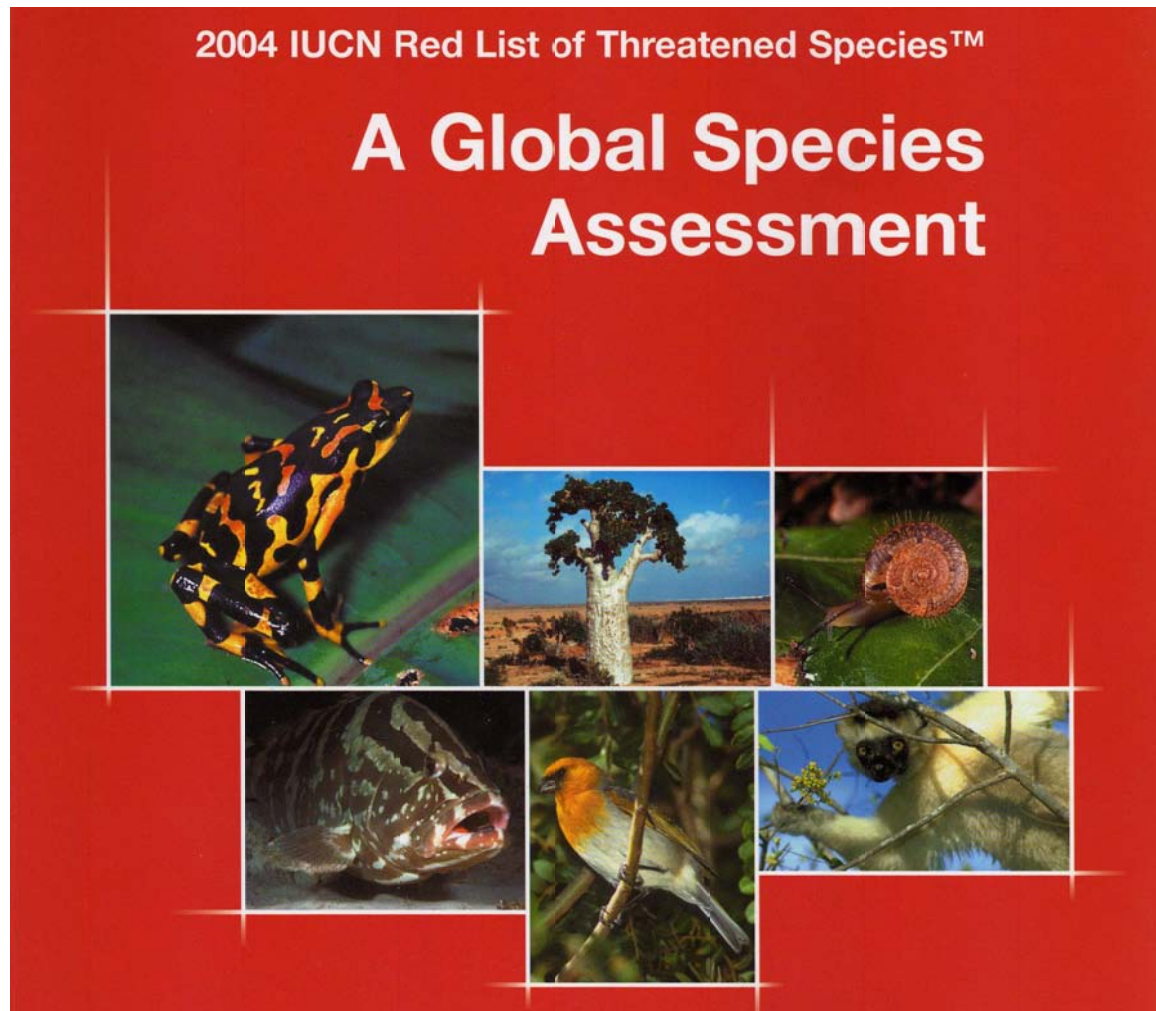
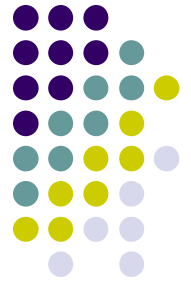
生物の多様性とは？

- 遺伝子から、生物種、生態系にいたるすべてのレベルにおよぶ生命の多様性 (E. ウィルソン)



出典: 鷲谷いづみ「保全生態学入門」

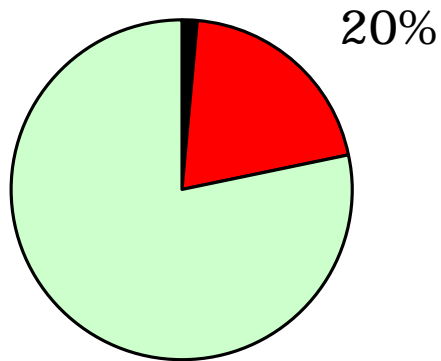
世界のレッドデータブック



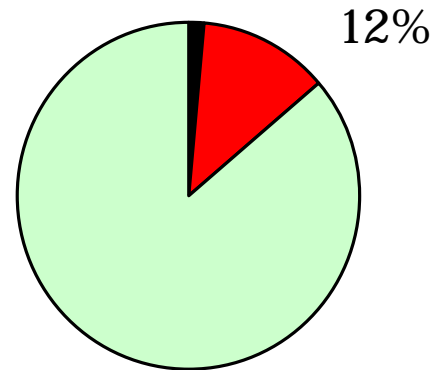
2004IUCNレッドリスト「グローバル生物種評価」

世界の絶滅危惧種の割合 (IUCN2004)

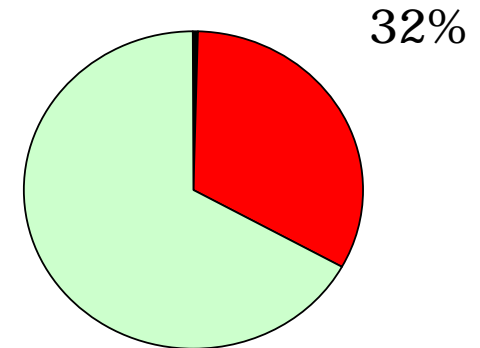
哺乳類



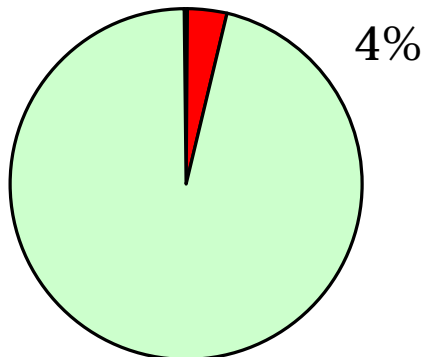
鳥類



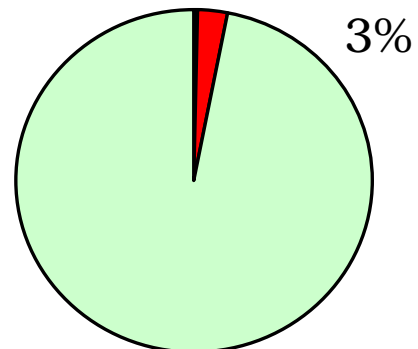
両生類



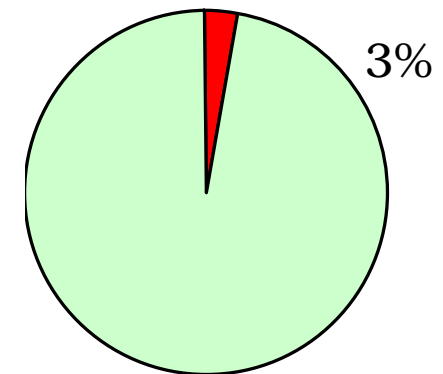
爬虫類



魚類

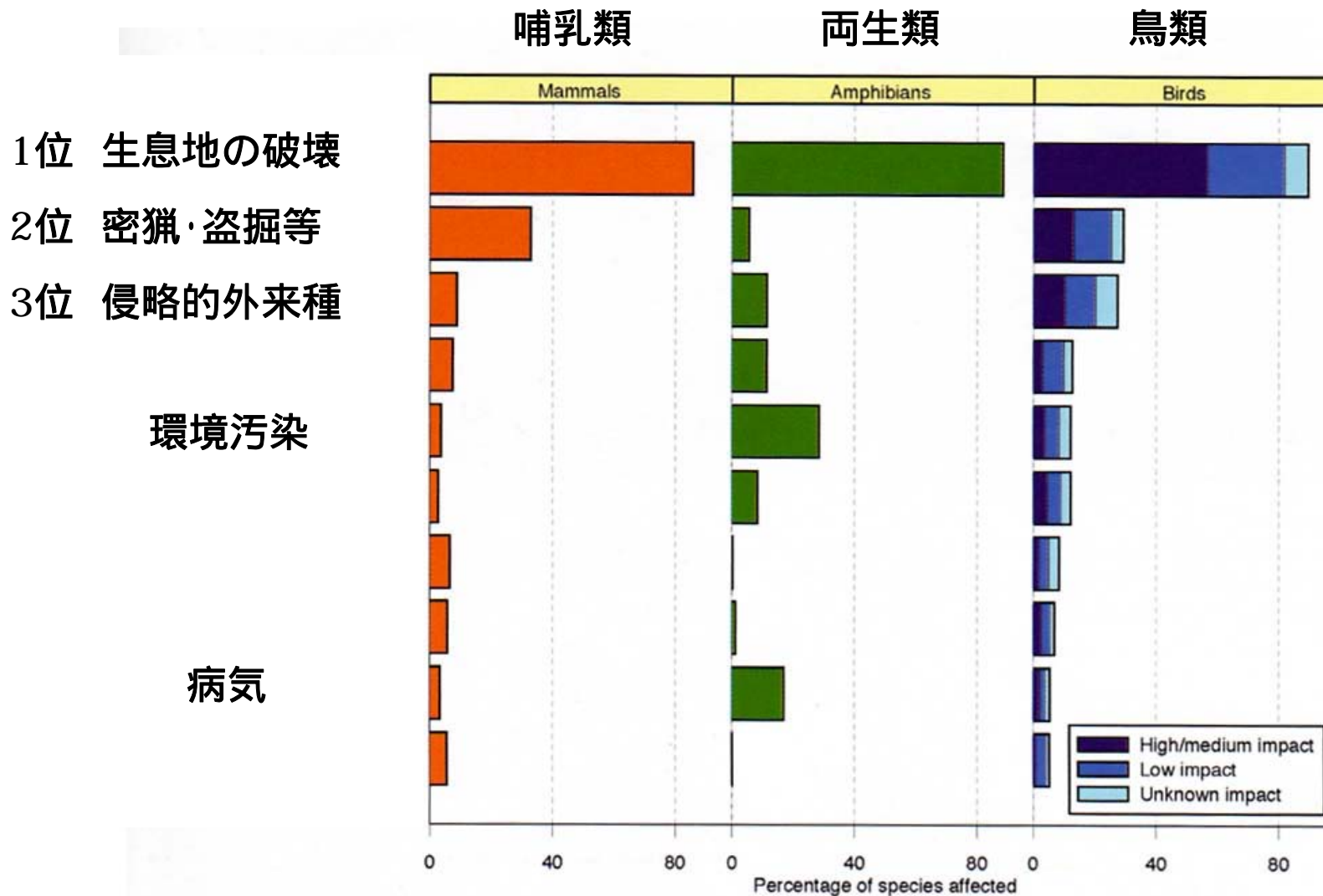


植物



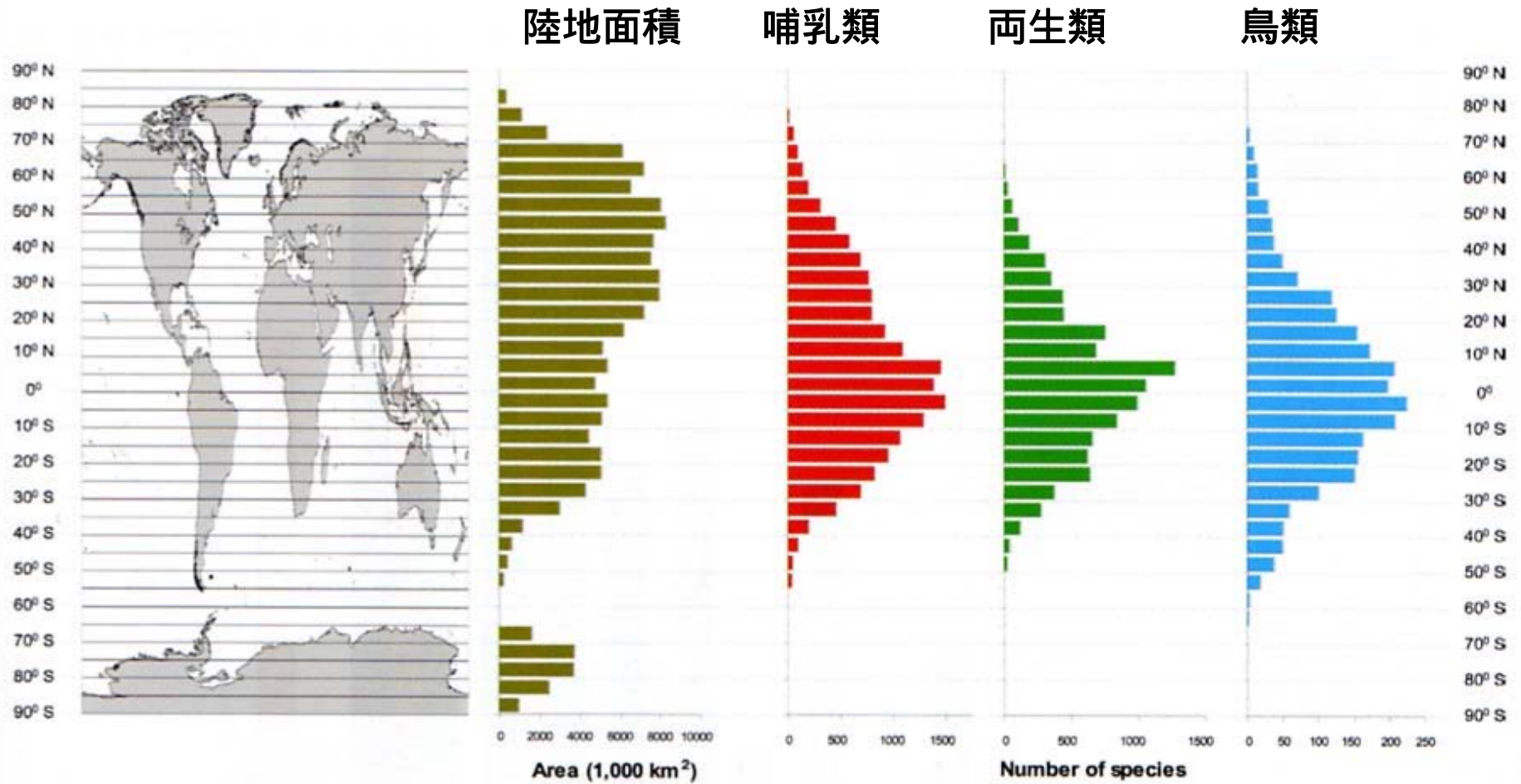
出典: IUCN「グローバル生物種評価」

生物種の絶滅危惧の要因



出典: IUCN「グローバル生物種評価」

地球上における絶滅危惧種の分布

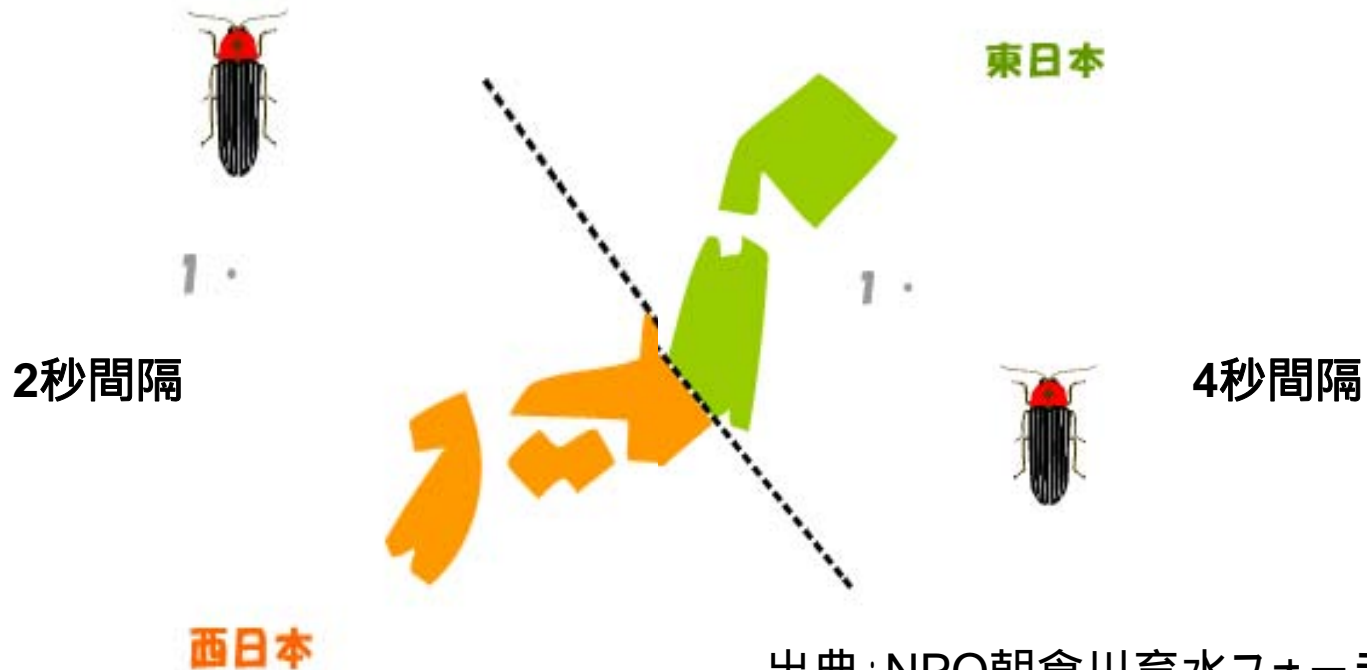


出典: IUCN「グローバル生物種評価」



種内の多様性

ゲンジボタルの西日本型と東日本型



出典：NPO朝倉川育水フォーラムHP

交雑すると3秒間隔のゲンジボタルが生まれてしまう！