

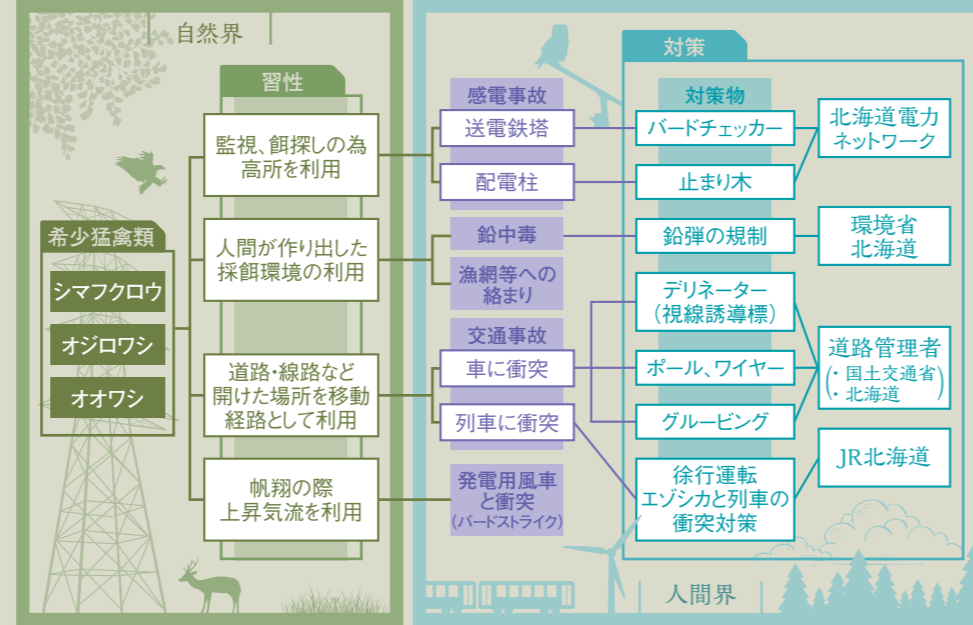


KUSHIRO
Leading City
in the Field of
Environmental
Treatment

©齊藤慶輔

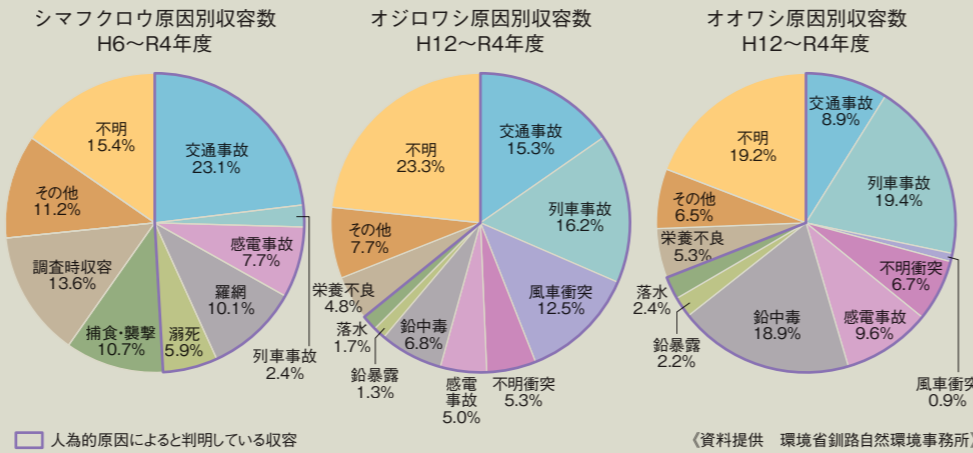
環境治療に必要な「野生動物」と「人間」の双方からの視点

野生動物の視点で見る人間活動と、人間の視点で見る野生動物との軋轢。
二つの視点で原因分析と対策を検討していくことが必要です。

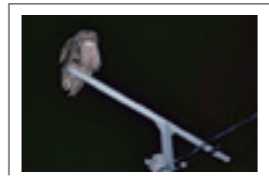


“人間ファーストでも動物ファーストでもなく、いかに共生していくか。人は人らしく、そして動物は動物らしく生きるということが、目指すべき方向だと思っています。”(齊藤氏)

シマフクロウ、オジロワシ、オオワシの保護収容原因



釧路地域で導入されている環境治療



「止まり木」を選んで羽を休めるシマフクロウ

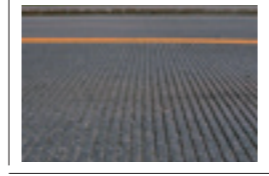
感電対策物

猛禽類医学研究所、北海道電力(株)、北海道電力ネットワーク(株)、環境省が連携し、希少猛禽類の感電死を防ぐためのバードチェッカー第一号機が釧路市内に設置されました。猛禽類がより止まりにくい形状への改良や送電施設の形状に合わせた開発が重ねられています。



野生復帰できないオオワシを用いて、バードチェッカーの性能を確認後に設置しています。

写真提供 北海道電力ネットワーク、猛禽類医学研究所



道路に溝を刻む「グルーピング」を施し、発生する音によって近づいてくる車の存在を猛禽類に知らせ、交通事故を防ぎます。

ロードキル対策物

猛禽類医学研究所、国土交通省、環境省が連携し、釧路外環状道路の工事前から対策物の検討が始まり、設置後も効果検証と改良が行われました。



ワシやタンチョウなどが道路をよく横断する場所では、橋の欄干などにポールやワイヤーを設置することで鳥の飛翔高度を高め、交通事故を防ぎます。

写真提供 釧路開発建設部

釧路市内の主な対策物が設置されている場所



オシロワン
学名 *Haliaeetus albicilla*
英名 White Tailed Eagle
国内希少野生動物植物種、国の天然記念物、絶滅危惧種Ⅱ類絶滅危惧種Ⅱ類(環境省レッドリスト(2020))
全長約9~9.2cm、翼開長200~245cmの大型のワシ
海岸や湖沼周辺、河川流域の大木に営巣。海鳥類、スケトウダラ等の海産魚類を捕食。ヨーロッパ、西アジア、東アジアに分布。総個体数は約20,300~39,600羽と推定(IUCN, 2013)。北海道と本州北部で越冬するオシロワンは約700~900羽。
北海道の営巣地は90年代に入って増加傾向にあり、約170ヶ所が確認されている。環境省第4次レッドリスト

環境治療
先進都市
釧路

KUSHIRO
Leading City
in the Field of
Environmental
Treatment

KUSHIRO Leading City in the Field of Environmental Treatment

著作・編集・発行
釧路国際ウエットランドセンター、釧路市
制作協力
環境省釧路自然環境事務所
国土交通省北海道開発局釧路開発建設部
北海道電力(株)、北海道電力ネットワーク(株)
北海道旅客鉄道(株)、猛禽類医学研究所
発行 令和5年8月

人間の責任において治したい



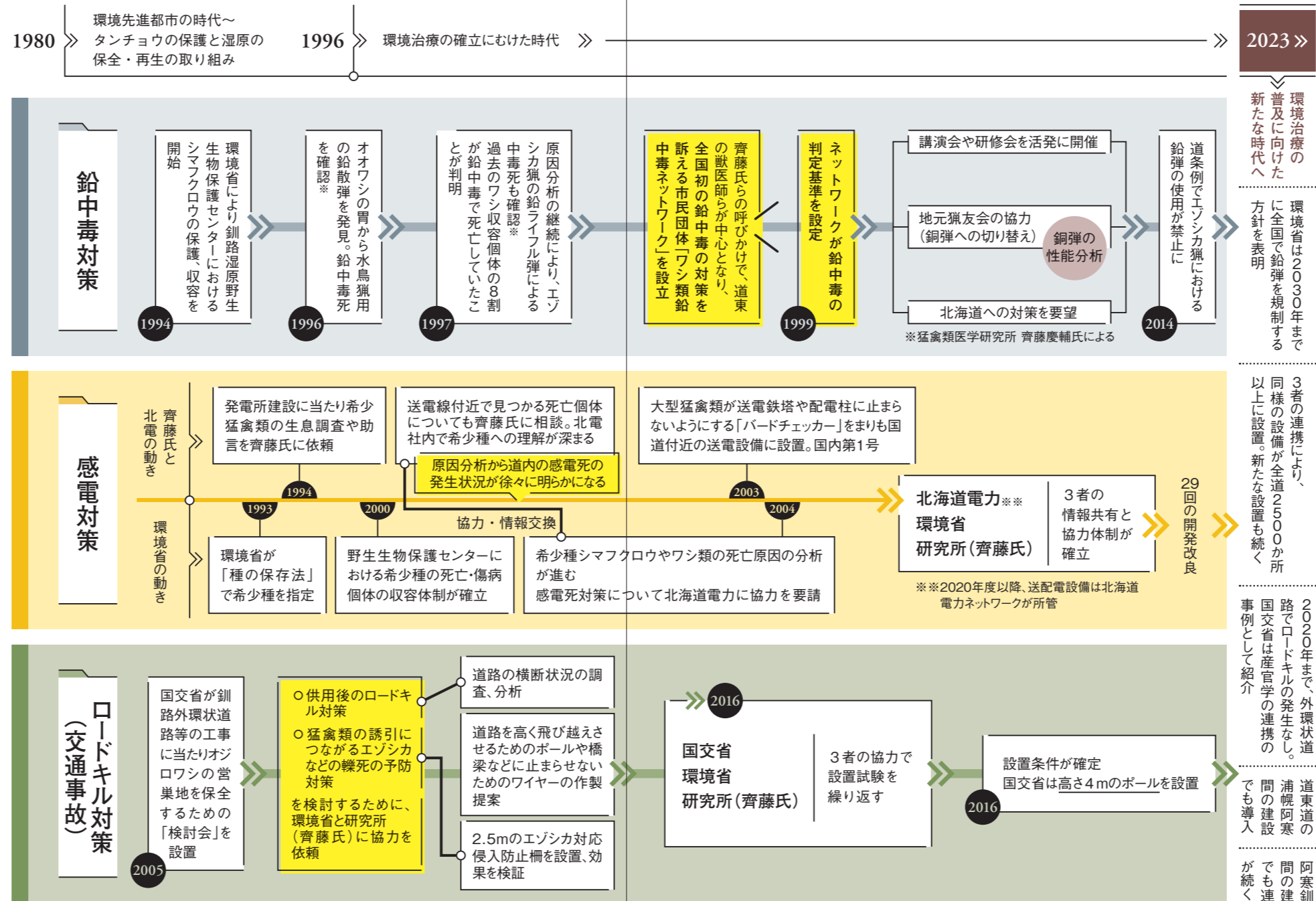
齊藤慶輔 SAITO Keisuke
環境治療とは 人間と動物を育む自然環境を健全で安全なものに変えていくこと。

環境治療とは Environmental Treatment
人間と動物を育む自然環境を健全で安全なものに変えていくこと。 Environmental improvement to restore a healthy environment

“野生動物のけがや病気、死亡原因には人間の経済活動が深く関わっている場合が多いのです。希少野生動物との共生のためには、営巣地などの生息環境の保護だけでなく、死亡原因の究明を行って、野生動物との軋轢を解消していくことが必要なのです。” (齊藤氏)

人間が傷つけたものは

釧路地域で始まった環境治療のあゆみ



環境治療の先進都市のくしる

「KUSHIRO」は、アジアを牽引する「環境先進都市」となった。絶滅の危機にあったクンチウの保護から始まった湿原の保全活動により...

シマフクロウ 学名 Ketupa blakistoni blakistoni 英名 Blakiston's Fish Owl

国内希少野生動物種、国の天然記念物、絶滅危惧IA類 (環境省レッドリスト2020) 全長66~69cm、翼開長180cmに達する日本最大のフクロウ

of Environmental Treatment KUSHIRO Leading City in the Field