

- ・ 従来の自然景観にみられない規模・性質の工
作物
- ・ わが国の複雑・繊細な景観要素にみられる
スケール感、テクスチャとは著しく相違
- ・ 歴史的に新しく、なじみが薄い存在



景観影響を回避・低減するための措置が必要
立地の限定・展望地から遠ざけ、見えなくする・山稜線を避ける・色彩を調和 等

鉄塔等の事例を適用すると…

立地:

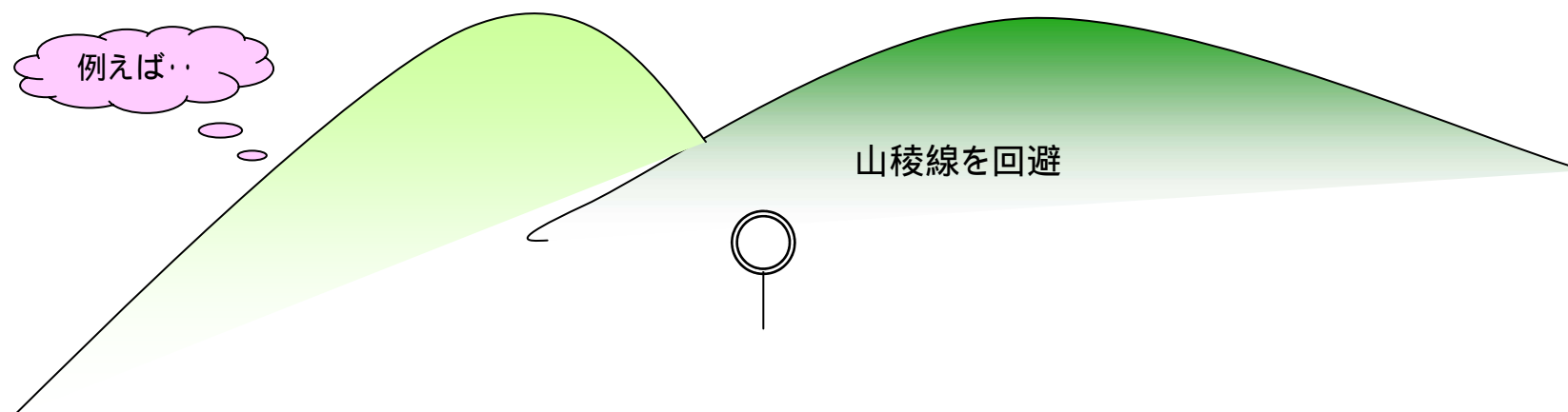
重要な展望地点から遠ざける・重要な興味対象・視対象を望む視界から外す・利用地点を回避、あるいは遠ざける …等

配置:

展望地から遠い場所・微地形や樹木等の背後に配置・シルエットになりやすい稜線を回避・日陰になる北斜面に配置・地形のパターンやスケールを乱さない …等

デザイン等:

高さをおさえる・光沢をおさえる・背景に溶け込みやすい色彩 …等





(2) 野生生物

- ・ 植生の改変等
- ・ 野生動物(鳥類等)への影響(バードストライク、生息地の喪失 等)
- ・ 特に猛禽類等の希少種や、渡り鳥の渡来地、繁殖地等への影響に配慮が必要
- ・ 国内における既存の評価データが殆どなく、知見の充実が課題

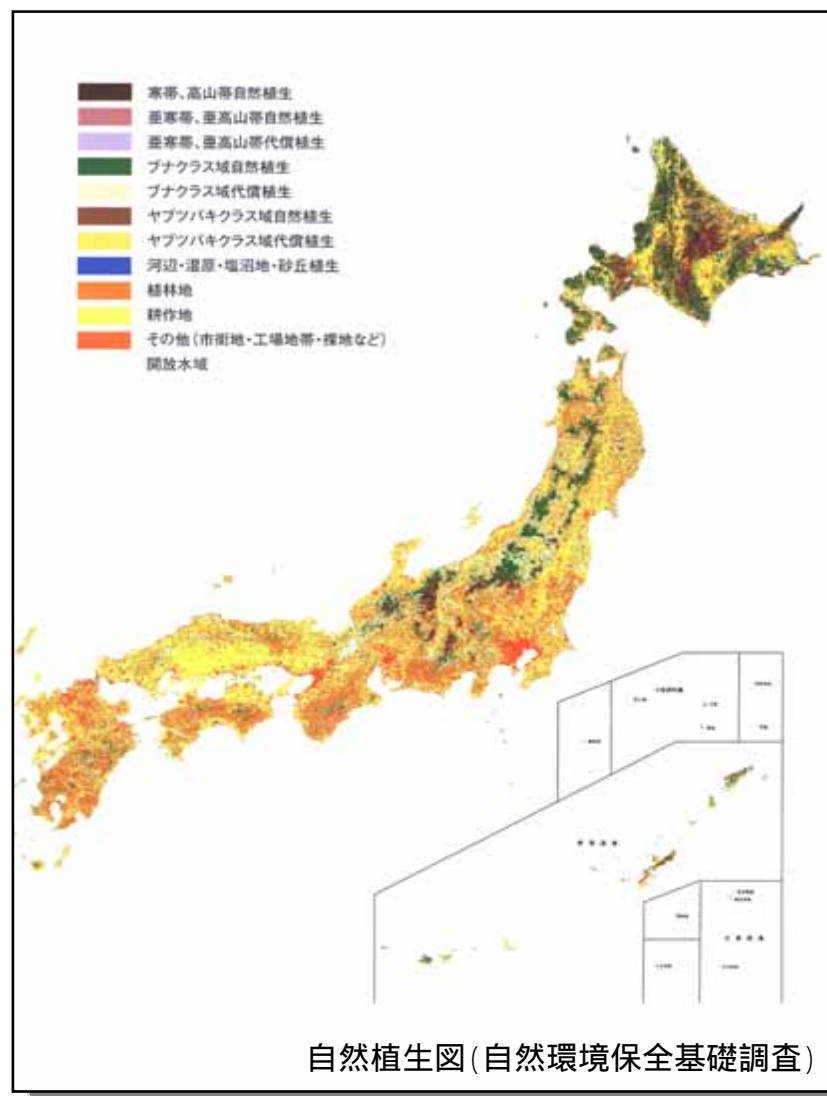


環境影響評価の結果を踏まえて、
環境保全措置を検討

- ・ 保全上重要な生態系、野生生物の生息地・生育地等については十分な調査と配慮が必要

(例)

- ・ 優れた自然植生
- ・ 国指定鳥獣保護区
- ・ 重要湿地500
- ・・・等





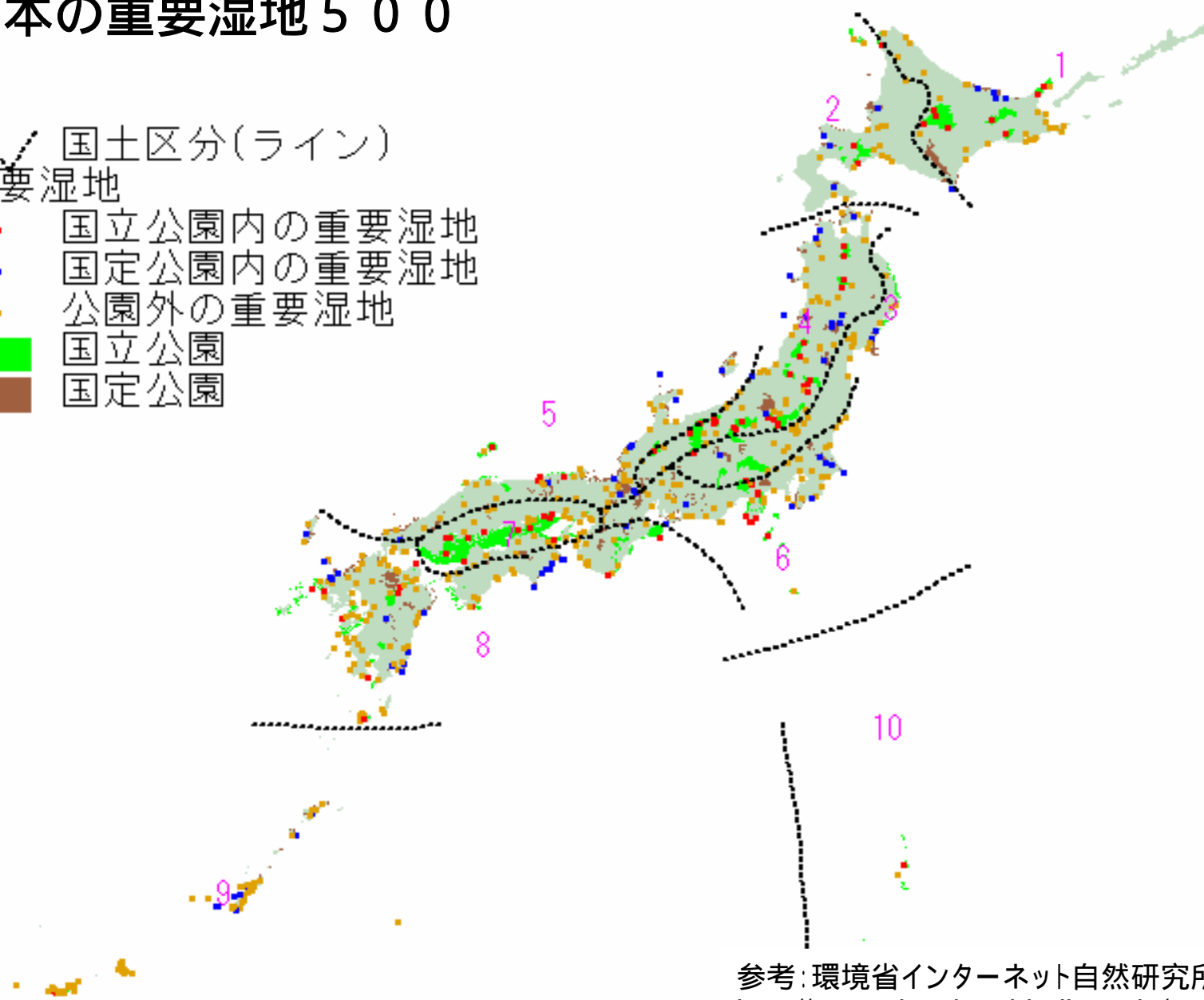
国指定鳥獣保護区位置図

(平成15年11月1日現在)



日本の重要湿地 500

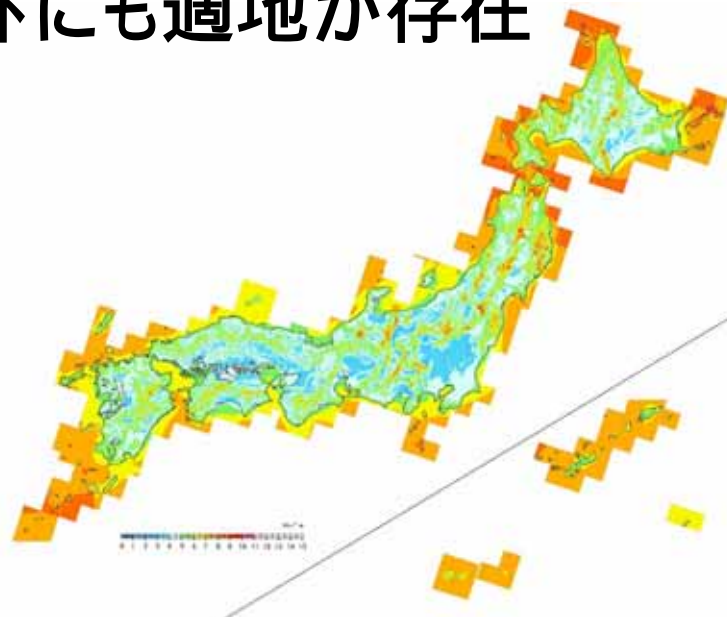
- 国土区分(ライン)
- 重要湿地
 - 国立公園内の重要湿地
 - 国定公園内の重要湿地
 - 公園外の重要湿地
- 国立公園
- 国定公園



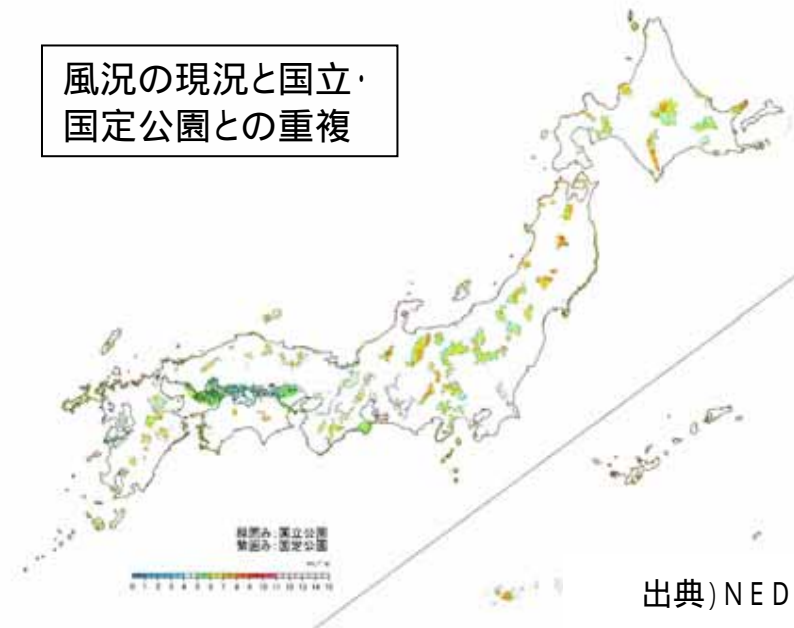
参考:環境省インターネット自然研究所HP
<http://www.sizenken.biodic.go.jp/wetland/>


4 国立・国定公園内における風力発電施設の取扱

- ・ 国立・国定公園は「優れた自然の風景地」であることに立脚
- ・ わが国の複雑かつ繊細な自然景観においては、自然との調和性の観点から慎重な取扱が必要
- ・ 風力エネルギー資源は広範に賦存し、自然公園区域外にも適地が存在



風況の現況と国立・
国定公園との重複



- 
- ・ 風力発電が有する広義の公益性と、国立・国定公園の保護の公益性を比較衡量し、限定的に許容
 - ・ 対象地の自然環境等の特性、現行の地種区分(風致維持の必要性)を踏まえて審査・判断
 - ・ 現行の審査基準の考え方・枠組みに準じつつ、具体的かつ明確なものとするため、数値基準の導入を検討

景観アセスメントの際に利用される
代表的指標や条件、現行の基準を参考

- ・ 視距離
- ・ 見込角
- ・ 高さ . . . 等

特別地域内の行為に関する許可の基準の事例（概要）

地種区分	木竹の伐採	一般の建築物	その他の工作物
特別保護地区	不可	不可	不可
第1種特別地域	単木択伐法 現在蓄積の10%以下 標準伐期齢より10年以上等		
第2種特別地域	植生の復元が困難な地域等で行われるものでない 標準伐期齢以上 択伐の場合は現在蓄積の30%以下 皆伐の場合は1伐区の面積が2ha以内等	植生の復元が困難な地域等で行われるものでない 主要な展望地から展望する場合の著しい妨げにならない 山稜線を分断する等眺望の対象に著しい支障を及ぼさない 屋根・壁面の色彩や形態が風致景観と著しく不調和でない 土地勾配: 30%以下 公園事業道路等の路肩から20m、それ以外の道路から5m以上離れている 敷地境界線から5m以上離れている 高さ13m以下 総建築面積の敷地面積に対する割合及び総延べ面積の敷地面積に対する割合: ・敷地面積500m ² 未満: 10%・20%以下 ・敷地面積500~1000m ² : 15%・30%以下 ・敷地面積1000m ² 以上: 20%・60%以下 建築面積: 2000m ² 以下等	植生の復元が困難な地域等で行われるものでない 主要な展望地から展望する場合の著しい妨げにならない 山稜線を分断する等眺望の対象に著しい支障を及ぼさない 色彩や形態が風致景観と著しく不調和でない 公園事業道路等の路肩から20m以上離れているか、又は公益上必要であること、農林漁業上必要、建築物の敷地内等に該当
第3種特別地域	風致景観に著しい支障を及ぼす場合以外は制限なし	上記の基準のうち 総建築面積の敷地面積に対する割合及び総延べ面積の敷地面積に対する割合がそれぞれ20%・60%以下	
海中公園地区		不可	不可