

# 環境調査・アセスメントと自然環境の保全・再生

環境を「しらべる」「つくる」「つたえる」



## こんな「お困りごと」や「実現したいこと」はありませんか？

- 工場や再生可能エネルギーの新設・増設にあたり、環境調査・アセスメントを実施したい
- 耕作放棄地や山林の荒廃に対応したい
- 地域の方からの騒音・振動・悪臭など地域の課題に対して対策を検討したい
- 希少種を保全し、生物多様性を守りたい。かつての景観、自然環境を再生させたい。



## 私たちからのご提案

お客様のニーズに合わせて、環境保全の活動や生物多様性の保全のための計画・取り組みの実施をお手伝いいたします。

- 「しらべる」「つくる」「つたえる」の3つのアプローチで、課題の解決をサポートいたします。
  - ・「しらべる」……文献情報の整理や現地調査（自然環境・生活環境）などによる地域課題の抽出
  - ・「つくる」……地域特有の自然を適切に守り、育てていく対策のご提案・実施
  - ・「つたえる」……保全活動を地域の皆さまに知っていただけるような、コンテンツ作成・イベント企画および実施

## セールスポイント

- 事前調査から課題の抽出、課題解決のためのご提案、対策の実施までワンストップで対応します。
- その地域のニーズ・環境に応じた環境保全事業・施策をご提案いたします。
- 発電所などの大規模な環境アセスメントの経験から、さまざまな地域・規模の調査・予測・評価を総合的に実施することが可能です。



## 採用実績

区分	実績のある地域、内容等	
環境影響評価法	風力発電	・秋田県 3地点 ・千葉県
	火力発電	・福島県 3地点 ・茨城県 2地点 ・栃木県 ・千葉県 3地点 ・神奈川県 2地点
	原子力発電	・青森県
	廃棄物最終処分場	・茨城県
環境影響評価条例	太陽光発電	・福島県 2地点
	廃棄物最終処分場	・東京都 2地点
自主アセス	火力発電	・茨城県 ・東京都 ・千葉県
その他 環境関連業務	風力発電	・北海道 3地点 ・秋田県 ・千葉県 3地点 ・静岡県 ・石川県
	地熱発電	・栃木県 ・群馬県 ・鹿児島県 ・島嶼地域
	送電線	・青森県 ・秋田県 3地点 ・山形県 ・福島県 5地点 ・新潟県 ・千葉県 ・神奈川県 2地点
	島嶼地域関連	・小笠原諸島、伊豆諸島、三宅島（地域種苗生産等）
	レポート開発	・新潟県
	その他	・漁業影響調査、地域・漁業振興策の検討 ・ウニ、アワビなどの水産資源増殖手法の検討 ・緩傾斜護岸の代償措置としての成立性の検討 ・藻場生態系の発電所影響の調査、予測、評価手法の開発 ・林野庁事業（里山再生、環境教育関連等） ・工場緑地の生物多様性に配慮した緑地づくり

※環境アセスメント全般（配慮書・方法書・準備書等の図書作成、現況調査、予測評価、住民説明会、審査会対応等）をトータルに支援いたします。  
※上記以外にも多数の実績がございます

## 商品・サービスのイメージ

### ●環境調査・環境アセスメント

電力会社などの発電所、自治体の非常用発電設備を対象とした環境アセスメント手続の対応



大気環境調査

大気質(硫黄酸化物、窒素酸化物、浮遊粒子状物質など)、騒音、振動、悪臭物質、低周波音などに係る環境調査に、多数の実績を有する技術者が対応します。



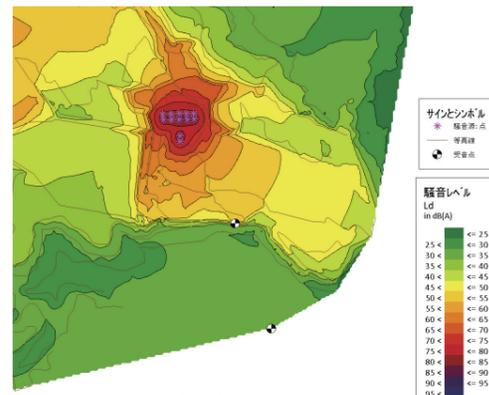
水環境調査

海域から淡水域まで、流況調査、水質調査、魚類調査など、お客様のニーズに沿った水環境調査を地域特性に応じて実施し、必要なデータを精度よく速やかに提供します。



自然環境調査

陸域の様々な環境で、哺乳類、鳥類、爬虫類、両生類、昆虫類、植物などの生物を対象とした調査を行い、経験豊富な技術者がお客様の抱える課題を解決します。



シミュレーション

各種調査結果やお客様から提供いただいたデータに基づき、物質拡散、熱拡散、騒音・振動伝搬、景観、日影などの予測を行い、環境保全措置を提案します。

### ●環境保全・再生活動

地域の生き物たちの生態に応じた環境の整備(里山再生、希少種の移植、地域性種苗の生産など)



施工前

施工中

施工後

経過

ビオトープ整備(希少な植物群落の移植)

## 環境アセスメントとは

- 弊社では、環境影響評価法の対象となる大規模な発電所から、条例で対象となる中規模な発電所、小規模な発電所の自主的な環境アセスメントまで、さまざまな規模(種類)の発電所における環境アセスメントを実施しています。
- 環境アセスメント業務の範囲は下図のとおりで、全体業務を一括して実施する場合や、調査業務・モニタリング業務といった各項目を個別に実施する場合など、豊富な経験と実績があります。
- また、弊社では環境アセスメント業務に加え、発電所建設に関わる合理化提案から設計・施工、運転・保守に至るまで、一貫して対応可能な総合体制を整えており、お客さまのご要望に応じたサービスをご提供いたします。

