

環境影響評価業務のご案内

当社は各調査分野の豊富なノウハウにより、地域の環境がもつ自然の特徴を捉えるための柔軟かつ的確な調査を実践しています。

【環境影響評価とは】



環境影響評価は、事業・開発による重大な環境影響を回避・低減し、環境の保全に十分に配慮して行われるようにすることを目的とした法や条例に基づく手続きです。

一定規模以上（例えば、メガソーラー事業や風力発電施設など）の事業・開発を実施する場合、事業を行う者（事業者）は、周辺の環境に対する事業の影響を事前に調査、予測、評価し、その結果を事業の計画に反映させる必要があります。

また、手続きにあたっては、地元住民や知事などから意見を取り入れながら、調査・予測・評価を行うことが求められています。

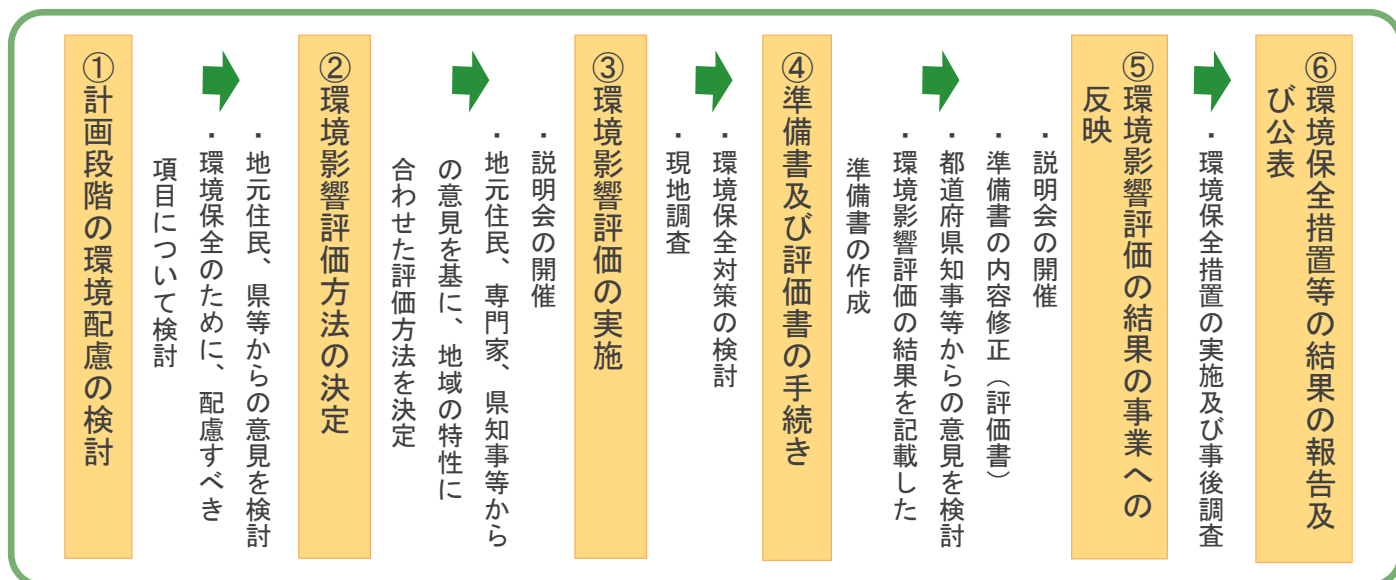
【環境影響評価の手続の変化（平成23年4月に環境影響評価法が改正）】

1. 事業の計画段階における重大な環境影響の回避を目的として、「**計画段階配慮事項の検討（配慮書の作成）**」が必要となりました。
2. **風力発電事業**も、環境影響評価法に基づく対象事業となりました。



【環境影響評価の全体の流れ】

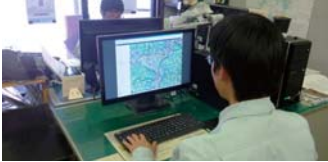
環境影響評価では、対象事業が周辺の自然環境、地域の生活環境などに与える影響について、地元住民、地方公共団体などの意見を取り入れながら、下図の流れに沿って事業者自らが調査・予測・評価を行います。



当社でできること

【計画段階で環境配慮についての検討します】

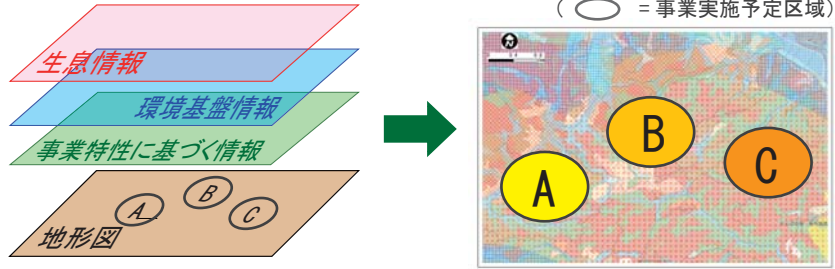
当社では、文献調査及び現地調査で得た情報を基に、地理情報システム (GIS)等を活用して、事業コスト、環境影響等を総合的に評価します。



環境影響と事業の効率性等のバランスに配慮した複数案を提案・整理します。

○ 検討イメージ (太陽光発電事業を想定)

(○ = 事業実施予定区域)



環境影響の度合い (例: 希少種の生息地でない) $A < B < C$

事業にとって効率的 (例: 平坦で日当たりが良い) $A = B > C$

事業案の検討

- 案1 事業候補地 A, B, C で実施
- 案2 事業候補地 A, B で実施
- 案3 事業候補地 A のみで実施

×
△
○

→ 複数案を提案

【環境影響評価 (調査・予測・評価) を実施します】

当社では様々な調査分野及び方法に精通した技術者を配置し、精度の高い調査及び解析を実施します。また、住民説明用の「わかりやすい」資料等を作成します。

調査

事業による影響を予測・評価するための環境情報を収集整理します。環境影響は事業によって異なることから、事業特性を踏まえた、効率的かつ科学的な調査を実施します。



(現地調査: 希少種調査)

予測

解析に精通した技術者が、事業を実施した場合による環境影響を、最新の知見に基づき予測します。



(環境保全対策: 植物移植作業風景)

評価

事業による環境影響について評価します。また、環境影響の回避方法や軽減対策等の保全対策を提案します。

○ 地元住民への説明会等の開催運営もお任せ下さい。

様々な住民参画事業に携わってきた当社のノウハウを生かし、「わかりやすく」、「丁寧な」説明会を開催することで、スムーズな手続きに貢献します。



(説明会等の開催風景)

issei 株式会社 一成 環境事業部 環境影響評価担当

〒675-1217 兵庫県加古川市上荘町薬栗27-2

TEL 079-428-0682 FAX 079-428-2427 E-mail issei@issei-eco.com

見積依頼、質問など
お気軽にご連絡下さい