

「環境影響評価法」の改正で設定された「計画段階環境配慮書手続」。

空港、道路、鉄道、発電所、港湾施設、ダムなど、大型のインフラ整備の際には、この手続きが必要になる。

本書は、その必須事項である、

「複数案の設定」、「重大な環境影響の抽出」、「簡易な手法選定」等の考え方と参考事例を示した、実務ガイド。

インフラ開発の計画、施工に携わる関係業者、研究者、自治体関係者は、専門家として**必携の本**です。



環境アセスメント技術ガイド

計画段階環境配慮書の考え方と実務

環境省 総合環境政策局 環境影響評価課 監修
計画段階配慮技術手法に関する検討会 編著

B5判・並製・2色刷・216頁 定価 本体 3600円（税別）



平成23年4月、「環境影響評価法の一部を改正する法律」が公布。

これに伴い、「計画段階環境配慮書手続」が創設、25年4月施行されました。

「計画段階環境配慮書手続」では、

「複数案を設定」し、「重大な環境影響に絞って」、既存資料を用いて「簡易な手法により」調査、予測、評価を行うという基本方針が、環境省告示（基本的事項）により示されました。

こうした背景から、環境省は、学識者からなる「計画段階配慮技術手法に関する検討会」を設置、調査・予測・評価の技術的手法について、法令等による要求を超えた、望ましいあり方を検討、環境アセスメント学会との公開ワークショップなども開催して外部専門家の意見も取り入れ、その成果をとりまとめました。

本書はその成果でもあり、「複数案の設定」「重大な環境影響の抽出」「簡易な手法選定」等、配慮書作成にあたっての基本的事項や留意点など、個々の詳細について解説する、実務上のガイドとなる一冊です。

本書のおもな内容（目次）

■第1編 環境影響評価制度の概要■

- 1 環境影響評価制度について
- 2 環境影響評価制度の仕組み
環境影響評価法の仕組み／環境影響評価法の対象事業／環境影響評価法の体系
- 3 環境影響評価法に係る参考情報
環境影響評価法の施行実績／環境影響評価条例の制定状況および施行実績／環境影響評価手続の詳細

■第2編 技術ガイド総論■

- 1 複数案の設定
配慮書の作成を検討する時期／複数案設定にあたっての留意点／ゼロ・オプション(事業を実施しない案)の取扱い／複数案を設定しない場合／複数段階で配慮書案を作成する場合の留意点
- 2 調査・予測・評価の対象範囲
重大な影響のおそれのある環境要素(重大な環境影響)とは／計画段階配慮事項の対象となる環境要素／工事の影響の取扱い
- 3 調査・予測・評価の方法
調査、予測および評価の手法の選定／調査等の既存資料の収集整理の留意点／専門家へのヒアリング等の留意点／配慮書手続における予測の取扱い／配慮書手続における予測の不確実性の取扱い／配慮書手続における評価／重大な環境影響の要素以外の要素の取扱い／単一案の場合の評価／ティアリング

■第3編 計画段階配慮の技術手法(各論)■

■第3編① 健康・生活環境等の技術手法

- 1 健康・生活環境等の技術手法について
- 2 環境要素ごとの評価指標および技術手法の概要
大気質／騒音・超低周波音／振動／悪臭／水質／底質／地下水／地形・地質／地盤／土壌／廃棄物等／温室効果ガス等
- 3 環境要素ごとの評価指標および技術手法の詳細
大気質／騒音・超低周波音／振動／悪臭／水質／底質／地下水／地形・地質／地盤／土壌／廃棄物等／温室効果ガス等

■第3編② 自然環境等の技術手法

- 1 動物・植物
重大な影響の把握(重要な対象の把握)／調査方法／予測方法／評価方法／ティアリング
- 2 生態系
重大な影響の把握(重要な対象の把握)／調査方法／予測方法／評価方法／ティアリング
- 3 人と自然との豊かな触れ合い(景観・触れ合い活動の場)
重大な影響の把握(重要な対象の把握)／調査方法／予測方法／評価方法／ティアリング

【計画段階配慮技術手法に関する検討会 委員】

荒井 歩／石井 信夫／今泉 博之／片谷 教孝／川口 栄男／坂本 尚史／佐々木 淳／田中 充／大東 憲二／申静 透／申村 由行／西川 豊宏／林 希一郎／三橋 弘宗／森 誠一／横張 真 (50音順・敬称略)

FAX でのご注文は ⇒ 03-3357-5867

*この用紙にご記入のうえ、このまま、ご送信ください。

E-mail でのご注文は ⇒ order@seizando.co.jp 【ご注文専用アドレス】

*メールでのご注文の場合、件名には「環境省からの紹介注文」とご明記くださいますようお願いいたします。内容は下記の項目をご記入ください。

発送費について

お買い上げ金額合計 5,000 円以上（税込）の場合は発送費がサービスとなります。5,000 円未満の場合は国内一律 390 円となります。

お支払について

商品は、発行元の出版社より、請求書と振替用紙を同封してお送りします。商品の到着後、郵便局または銀行での代金のお振込みをお願いいたします。

お問い合わせ先：成山堂書店 担当：板垣 洋介 電話 03-3357-5861

環境アセスメント技術ガイド
計画段階環境配慮書の考え方と実務

環境省からの紹介注文特別価格

定価 3,780円(税込) → 特価 3,450円(税込)

予約注文票

ご注文部数

ご住所（送り先）・お名前・お電話番号

〒

部