

周辺環境と工事計画から飛来動物を予測

調査・設計

計画・解析

施工・ICT技術

安全

環境

お客様のメリット

- 生物多様性に配慮した計画の効果を見える化できます。
- 指標となるいきものが計画地を訪れる可能性を予測し、◎○△で評価します。
- タブレット端末を用いてその場で評価することができます。

技術の特徴

周辺環境と計画内容からいきものが飛来する可能性を予測評価し、伝わりにくい生物多様性への取組みの効果を見える化します。リアルタイムに評価ができるため、複数の案の比較検討を即座に行なうことが可能です。生物多様性向上の目標を持った計画の立案が行いやすくなります。

ステップ1 周辺環境を入力



計画地周辺の環境を地図を見ながら選びます

ステップ2 計画地内の「現状」と「計画案」を入力



様々な計画案をリアルタイムで評価が可能です

▼

アウトプット 緑地計画策定



創り出す環境は、どのようないきものが訪れる環境なのかがわかります。

いきものが訪れる可能性を
◎○△でシンプルに表示します。

実績・事例

富士山南稜工業団地、札幌ドーム他多数

社外表彰

2015年（公財）日本デザイン振興会「グッドデザイン賞」
2015年 エコプロダクツ大賞推進協議会「エコプロダクツ大賞優秀賞」



▲プレスリリースはこちら



大成建設株式会社

For a Lively World

品質向上

コスト縮減

工程短縮

安全向上

環境配慮

維持管理

EA-0502