

製品・サービスを通じた環境負荷低減

考え方・方針

IHIグループは、地球環境の負荷低減に貢献する製品・サービスを社会に提供することを「環境基本方針」に定めています。

本方針に基づき、地球環境保全や環境負荷低減に貢献する製品・サービスの中で特に優れたものを「環境配慮製品」として認定する制度を運用しています。

一方、EUタクソノミーをはじめとする分類手法が開発される中で、現在、環境配慮製品を認定する制度の在り方を見直しています。

取り組み

環境配慮製品認定制度

IHIグループは、環境委員会において、製品・サービスの環境性能を審査し、特に優れたものを「環境配慮製品」として認定します。審査では、製品のライフサイクル(研究、開発、設計、調達、製造、使用、サービス、廃棄)の各段階で環境配慮の組み込みが行われているかを評価します。

●環境配慮製品の認定プロセス



実績

環境配慮製品

環境配慮製品として認定している製品・サービスは下表のとおりです。

●環境配慮製品の一覧

製品・サービス

- 選択取水設備
- LRT(Light Rail Transit)
- 新交通システム
- アクティブ騒音低減システム
- 騒音防止機器
- 騒音・振動コンサルティング
- 省エネ型立体駐車場 NPC24H立川緑町第2パーキング
- 高濃度有機性排水処理設備 IHI-ICリアクター
- 分散型LNG貯蔵設備 LNGスマートサテライト
- 産業用太陽光発電システム
- 水を使わない除染・洗浄・はつり技術
- 自転車シェアリングシステムコミュニティサイクル
- ガソリン車用ターボチャージャー
- 真空脱脂洗浄機 IWW-34C
- 環境配慮型ビル 豊洲フォレシア