

製品概況

IHIグループは4つの事業領域からなる社会インフラのプロフェッショナルとして、さまざまな社会課題を解決し、人びとの暮らしに豊かさとしる価値をお届けしています。IHIグループの価値の源泉は技術です。今後は価値そのものに重きを置き、全く新しい形の製品・サービスを提供することで、IHIグループが作り出す価値とお客さまが求める価値をつなぎます。

★ = IHIグループが提供する価値 ⚙️ = 価値の源泉、強みとなる技術

1 発電用ボイラー

- ★ 低CO₂排出発電の実現
- ⚙️ 最先端のアンモニア燃焼技術

2 メタネーション装置

- ★ e-methaneの生成・供給
- ⚙️ 最高峰の耐久性を持つ
自社製触媒

3 LNG貯蔵設備

- ★ 極低温でのエネルギー貯蔵
- ⚙️ 低温貯蔵対応の材料・溶接技術

4 船用ディーゼルエンジン

- ★ 低CO₂排出船舶
- ⚙️ 脱炭素対応した推進システム

5 陸上ガスエンジン

- ★ 低CO₂排出発電の実現
- ⚙️ 脱炭素燃料対応の発電機関

6 橋梁

- ★ 経済成長の実現と
安全安心の確保
- ⚙️ 設計から保全までの一貫施工力

7 ゲート設備

- ★ 流域の水管理による防災・減災
- ⚙️ 水門の遠隔操作・遠方監視技術

8 交通システム

- ★ バリアフリーな交通手段
- ⚙️ 超低床式車両設計

9 タワーパーキング

- ★ 効率的でスピーディな
自動車の保管・入出庫
- ⚙️ 豊富な納入実績と
メンテナンス網

10 ジブクライミングクレーン

- ★ 高層ビルの建築効率化と工期短縮
- ⚙️ 重量物の制御・搬送技術

11 自動化省人化システム

- ★ 物流現場における人手不足の解消
- ⚙️ お客さまのさまざまな仕様に
対応するラインナップ

12 コンプレッサー

- ★ 工場エアの高効率な供給
- ⚙️ 空力設計、高速回転技術

13 車両過給機

- ★ さまざまなエンジンの環境性能向上
- ⚙️ 空力設計、高速回転技術、量産技術

14 航空エンジン

- ★ 燃費向上によるCO₂削減
- ⚙️ ライフサイクルを通じた高い技術力

15 打ち上げサービス (イブシロンロケット、スペースワン)

- ★ 宇宙利用の敷居を下げる
コンパクトな打ち上げ
- ⚙️ 打ち上げシステム全体の
高効率化技術

16 森林管理、 流域治水水利

- ★ 防災・減災への貢献
- ⚙️ 陸から宇宙までの
データ収集とデータ分析技術

17 超高密度気象観測・ 情報提供サービス (POTEKA)

- ★ 防災・減災への貢献
- ⚙️ センシング・通信技術

将来の姿

1 3 4 5 → p.065

6 7 → p.059

14 15 16 17 → p.061

PRODUCT OVERVIEW



I ビジョンストーリー

II 価値創造ストーリー

III ビジネスストーリー

IV サステナビリティストーリー

V データセクション