

環境調和 技術・製品の 提供

パイプシステム事業本部

FWパイプのリサイクル	10
廃プラスチック油化プラント(道央油化センター-竣工)	11
ポンプ逆転水車発電設備	11

機械事業本部

ミニバックホ-「KINGLEV」シリーズ	12
排ガス規制対応エンジンV3300	12
ラジコン草刈り機 AMX-7	13
ニュー「リ・フレ」システムKBM-3P-45	13

環境施設事業本部

ダイオキシン類分解処理装置	14
下水汚泥循環流動焼却システム	15
汚泥再生処理センター(廃棄物資源化循環システム)	15
ガス化溶融システム	15

住宅機材事業本部

膜分離小型合併浄化槽	16
------------	----

素形材事業部

排水用鋳鉄管	17
--------	----

技術開発本部

ダイオキシン類の毒性評価用「Ahイムノアッセイ」	19
多種燃料対応ノンフロンヒートポンプシステム	19
マイクロポーラス・マテリアルの開発	19
プラスチックペレット異物選別装置 PLATON(プラトン)	20
高速超塑性成形技術とそれを用いた製品開発	20
排水集合管 スーパーL	21
廃FRP浴槽リサイクル技術の開発	21

環境調和創造活動実績

事業(本)部別環境調和技術・製品の開発	22
---------------------	----

設計開発段階における環境配慮

LCAの例	23
梱包改善の例(デジタル台はかり)	24
省エネルギー・リサイクル設計、騒音低減等の例(自動販売機)	24

