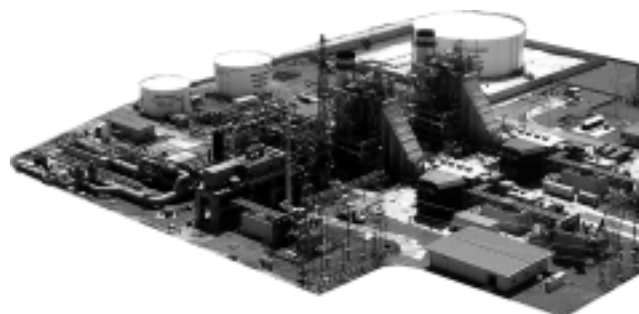


三菱重工の発電プラント

ガスタービン複合発電プラント



シンガポールチュアス発電所
720 MW コンバインドサイクルプラント
シンガポール初のF形軸（2系列）コンバインドサイクルプラント



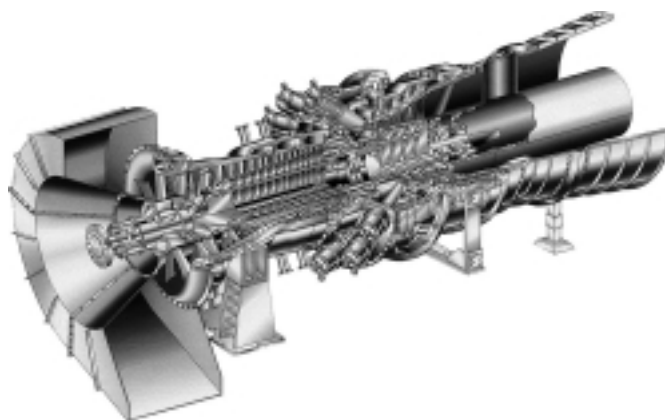
メキシコツクスパン2発電所
495 MW コンバインドサイクルプラント
日本企業が全額出資するとともに資材調達及び事業の運営・管理を一括して行う海外向けIPP事業向けプラント

コンベンショナル発電プラント



神戸製鋼(株)神戸発電所
国内最大のIPP 700 MW 石炭だき発電設備
24.1 MPa , 538 /566

ガスタービン



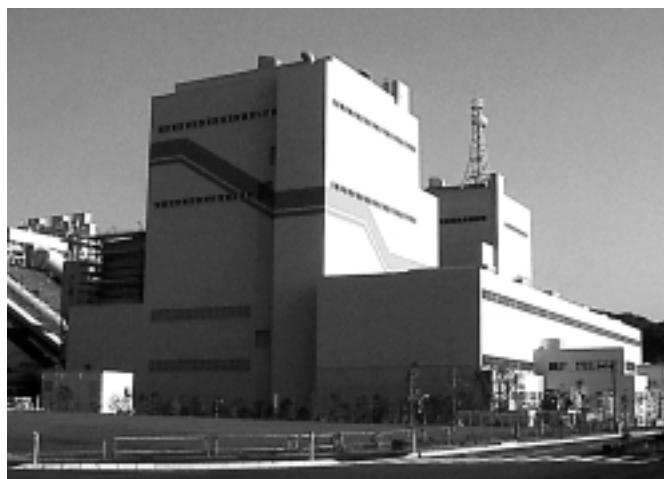
1500 級高効率大容量M 501G ガスタービン
世界初の蒸気冷却式予混合低NO_x燃焼器を採用

蒸気タービン



電源開発(株)橘湾発電所2号機
1 050 MW 蒸気タービン
世界最高レベルの蒸気条件（25.1 MPa , 600 /610 ），
性能の国内火力最大容量機

ボイラ



北陸電力(株)敦賀火力2号機
700 MW 石炭だきボイラ
24.1 MPa , 593 /593
多炭種だき，低NO_xの最新鋭ボイラ

エンジン



MACH-30G ガスエンジン
世界最高レベルの発電効率42.5 % 及び低 NOx 達成



GS12R ミラーサイクルガスエンジン発電装置
環境・経済性・省スペースに優れたコージェネレーションパッケージ

低 NOx 化改造工事



台湾大林発電所低 NOx 化改造工事
低 NOx 燃焼技術の導入により、環境問題の改善に貢献

風 車



室蘭市祝津発電所 1000 kW 風車
大容量化が容易な自然エネルギー利用発電プラント

太陽電池



アモルファスシリコン太陽電池
個人でも環境保全に貢献できる住宅用瓦一体型システム

地熱発電



東北電力(株)澄川発電所 50 MW 地熱発電プラント
環境に調和して安定した出力が得られる自然エネルギー利用発電プラント