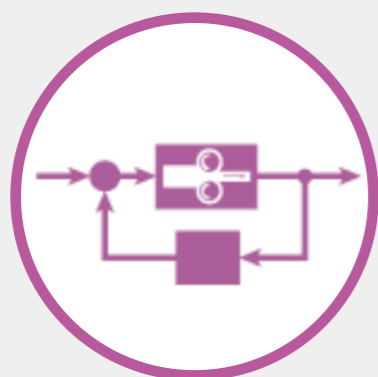




特殊条件下の計測技術



プロセス制御技術



サービス化技術



OR (オペレーションズ・リサーチ) 応用技術



ICT (情報・コミュニケーション技術) 応用技術

コア技術 TOP へ戻る →

OR (オペレーションズ・リサーチ) 応用技術

在庫管理や納期遵守のために、物流を最適化する技術

オペレーションズリサーチ Operations Research

複雑な計画問題、物流課題を解く

Solve complex planning problems and logistics tasks

鉄鋼・アルミ・銅などの大規模、かつ複雑な生産工程において、納期達成・在庫最小化などをトータルに最適化するシステムを開発しています。

We are developing systems to deliver products in time and minimize inventory in large-scale and complex production processes of steel, aluminum and copper.

特徴

当社の物流事例

顧客要求高度化に伴い、素材工場では多工程化や物流の複雑化が進行しており、納期達成、在庫管理面で工程の横断的解析の必要性が増大している。

当社では、オペレーションズリサーチをはじめとする最適化ロジックにて、それら工程の最適化を図っている。

