

事例：ダム放流制御管理システム（ARGUS） の環境改善効果

導入前

- * 1. ゲート機測に対し、入出力処理装置が1対1構成
- 2. 操作単位毎に演算、端末装置を分散化
- 3. ダム管理所まで出向き管理



ダム管理所



ダム管理所まで
出向き管理

監視・管理
業務の効率化

- * 1. ゲート機測に対し、入出力処理1台で構成（1対n）
- 2. 演算、表示端末を集約
- 3. 通常事務所にて管理し、定期的にダム管理所へ出向く

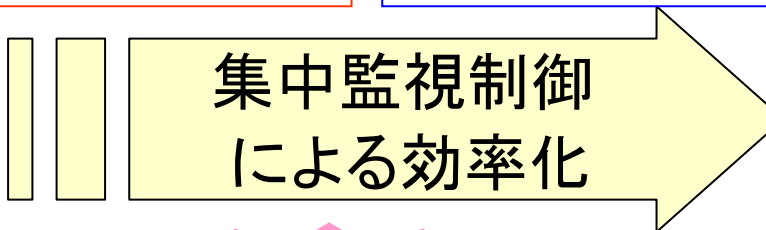
導入後



ダム管理所



通常事務所にて管理し、
定期的にダム管理所へ
出向く



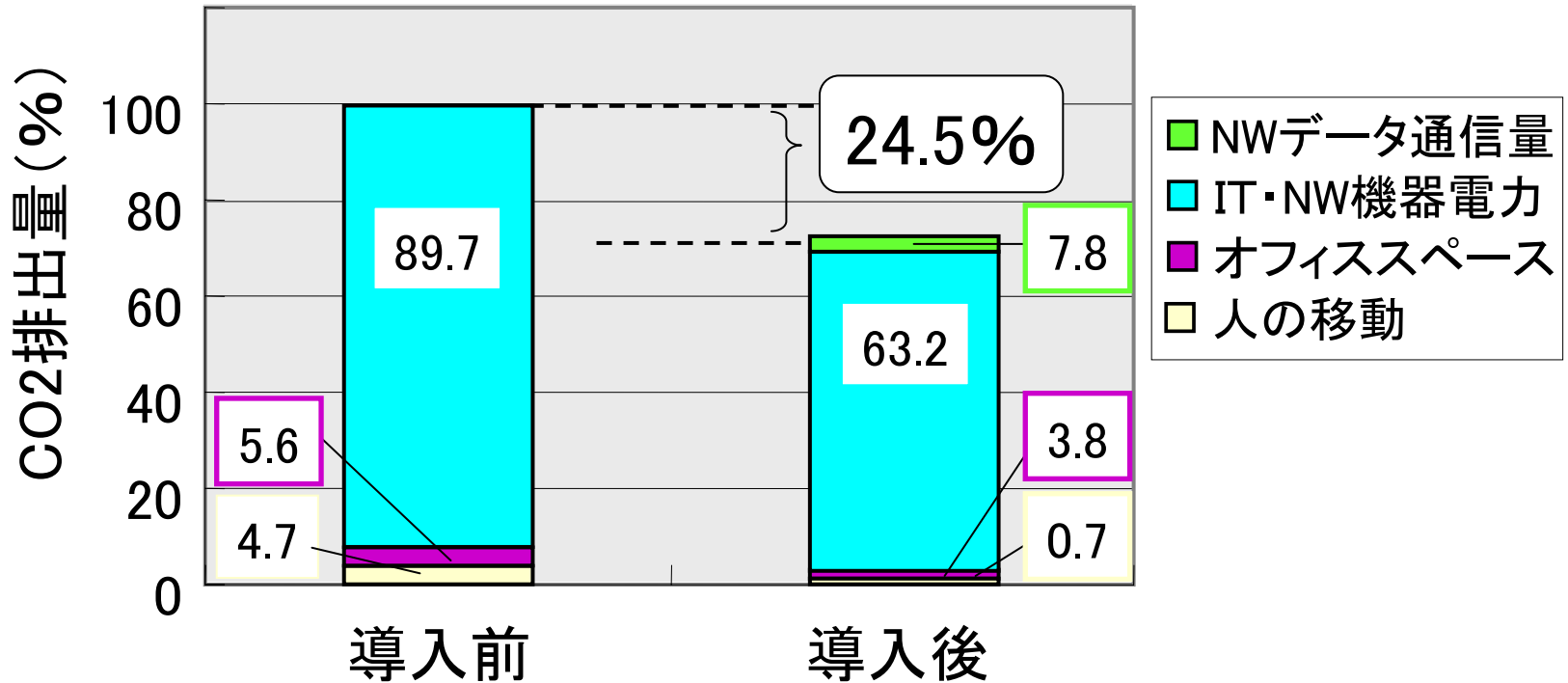
管理コストの削減

運用コストの削減

+

環境改善

ダム放流制御管理システム (ARGUS) の CO₂排出量比較



県レベルのゲートをもった規模のケース

