

活用データ	活用方法	実現したい変革
<p>設備稼働データ (PLCやセンサなどから取得される値)</p>	<ul style="list-style-type: none"> 稼働率・停止要因の見える化 設備異常検知 不良品検知 	<ul style="list-style-type: none"> 予知予防保全の実現 異常停止(チョコ停・ドカ停)の削減 データドリブンカイゼンの実現
<p>エネルギー使用量データ (電気・ガス使用量)</p>	<ul style="list-style-type: none"> 電力費・電力原単位比較・削減施策立案 	<ul style="list-style-type: none"> 電力使用量の削減 電力使用の効率化
<p>生産実績データ (電子日報など)</p>	<ul style="list-style-type: none"> 工程ボトルネックの特定 タクトタイム分析 生産計画・シフト計画の自動変更 	<ul style="list-style-type: none"> 生産効率の継続的向上 標準化の促進 柔軟な生産計画調整
<p>品質データ (検査結果・不良要因など)</p>	<ul style="list-style-type: none"> 不良発生傾向の統計分析 不良箇所の自動特定 	<ul style="list-style-type: none"> 不良品削減 品質保証体制の強化 検査自動化の実現
<p>業務プロセスデータ (帳票、生産管理、経費データなど)</p>	<ul style="list-style-type: none"> 業務フロー分析 スキル管理 計画・シフトの自動作成 	<ul style="list-style-type: none"> 間接業務の改善・自動化・効率化 拠点間でのナレッジ共有の促進