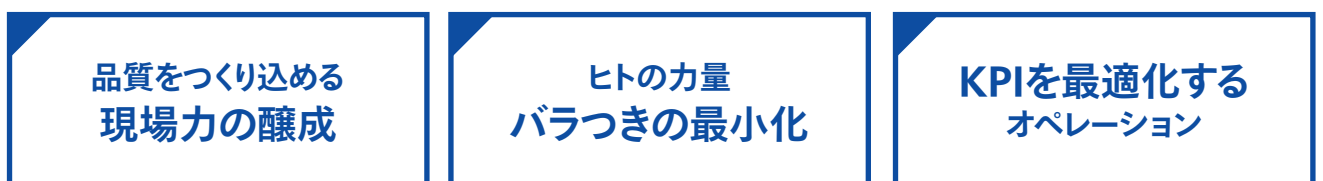


# IoT Data-driven Manufacturing - Smart Manufacturing Operations -

製造現場における工程管理/カイゼンレベルの向上を支援

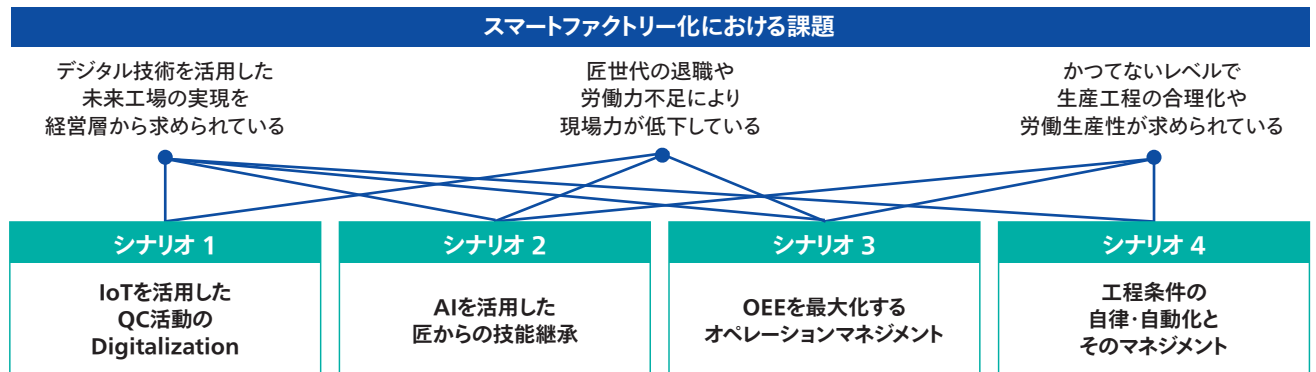
高まり続ける品質要求、超短納期への対応、労働力減少と匠世代の退職など、製造業を取り巻く環境変化により、付加価値の創造は難易度を増しています。また、IoTやAIを活用した生産工程のデジタル化、省人化・自動化などの製造業変革の波へどう対応していくかも問われています。

アビームコンサルティングは、多くのスマートファクトリープロジェクト実績を基にしたIoTソリューションを活用し、マネジメント層だけでなく製造現場も巻き込んだデジタル化を強力に推進、継続的な製品品質や生産性向上を支援します。

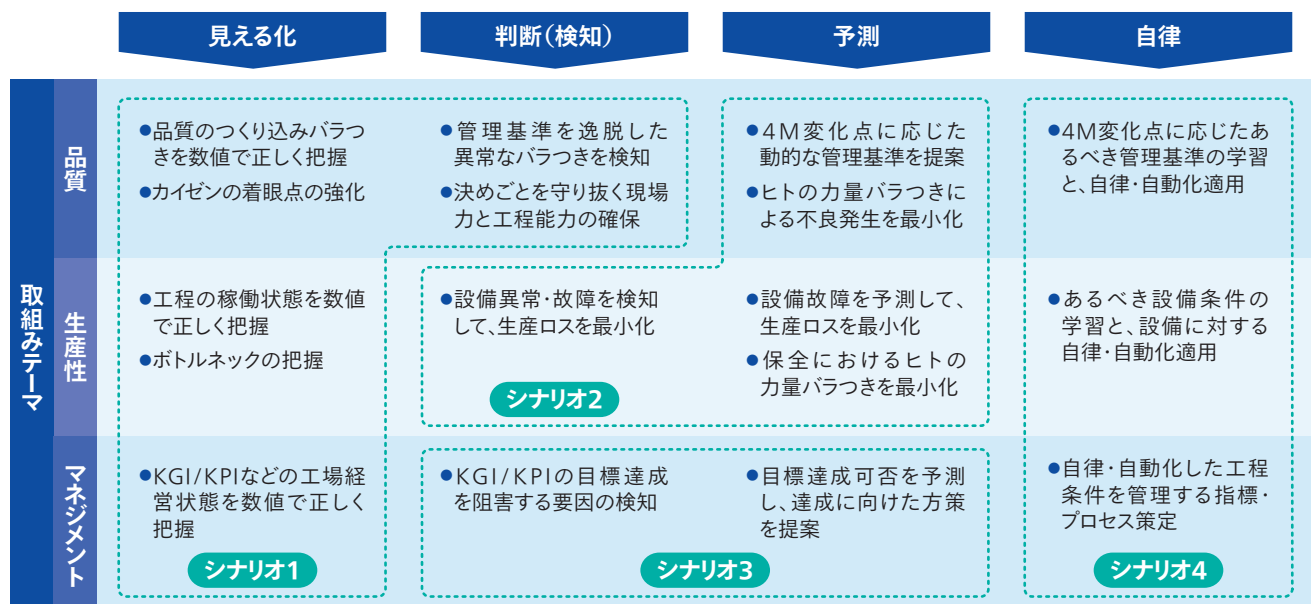


## ビジネスシナリオ

各課題に対応するシナリオを用意します。



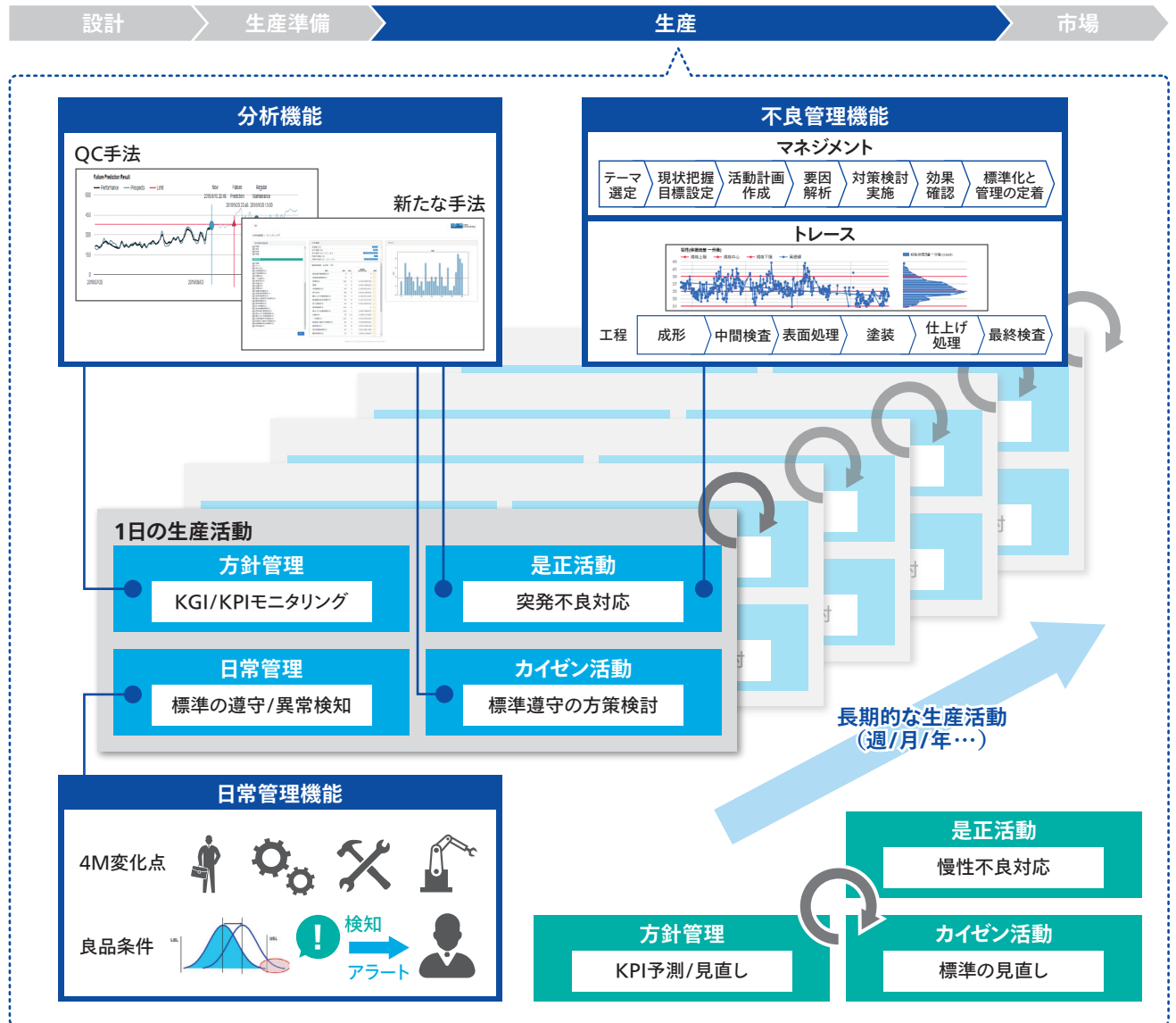
## ビジネスシナリオごとの取組みテーマ



## 日々の生産業務での機能活用イメージ

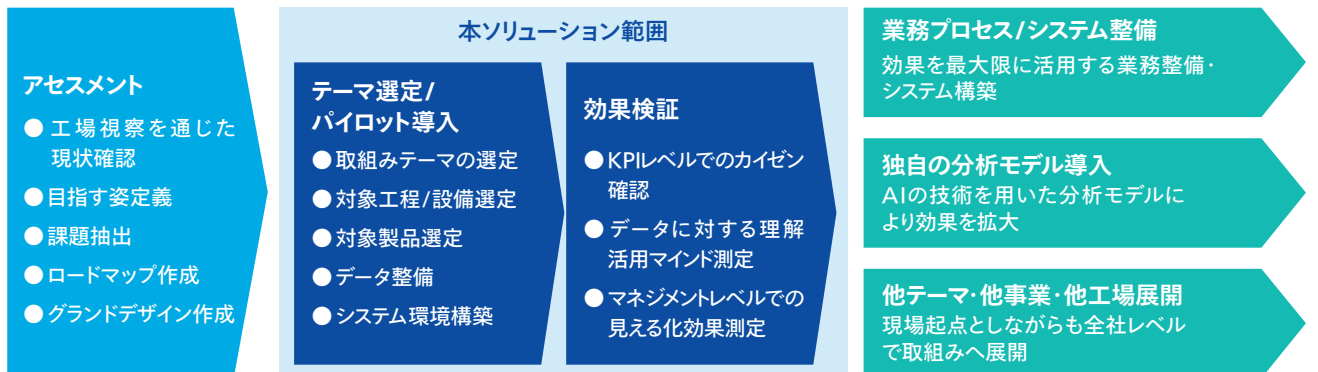
データを蓄積することで、日次の業務だけではなく週/月/年単位での生産業務に活用することが可能です。

### エンジニアリングチェーン



## 導入アプローチ

最新のデータ分析手法・ITシステム・製造業知見を持つスペシャリストが、お客様の製品/工程に即した分析モデルの構築やデータ活用の仕組み作り、それを活用した業務定着を推進します。



アビームコンサルティング株式会社 [www.abeam.com](http://www.abeam.com)

### Contact

P&T Digital Business Unit IoT Sector [JPABioTinfo@abeam.com](mailto:JPABioTinfo@abeam.com)