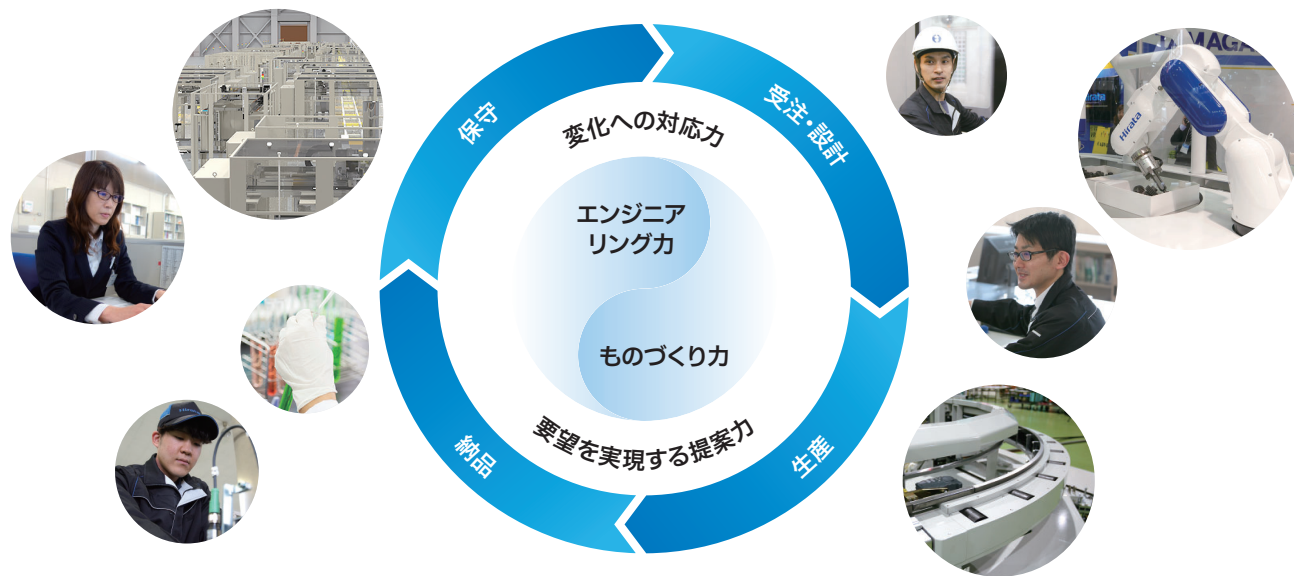


Hirataの競争優位性

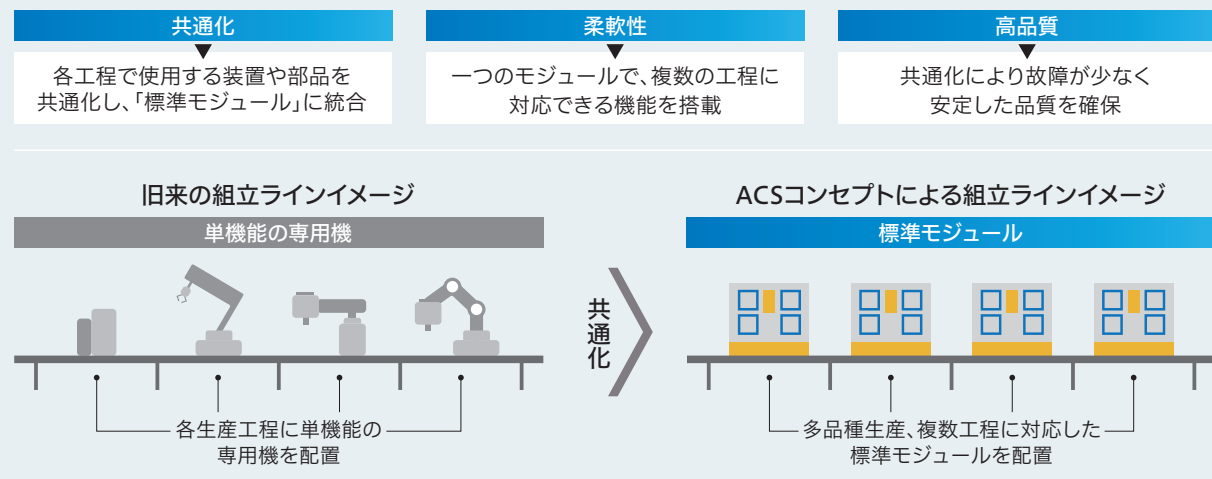
エンジニアリング力とものづくり力が生み出す相乗効果

当社の競争優位性は、さまざまなお客さまの要望にお応えすることによって培われた「エンジニアリング力」と「ものづくり力」との相乗効果によって生み出されています。2つの力の融合を図れた大きな要因は、設計と生産の距離の近さとそこから生まれる現場の一体感にあり、設計・調達・生産が一体となったコンカレント・エンジニアリングが新たな発想と効率性を生み出してきました。そこから「変化への対応力」と「顧客目線の提案力」が培われ、その代表的な発想といえるのがACSコンセプトです。



ACSコンセプト (Assembly Cell System)

- 設備稼働までのリードタイムを短縮し、短期間の生産立ち上げが可能
- 装置、部品の共通化により、ラインがシンプルになり、省スペース・メンテナンス性を向上
- ラインの総延長が短くなり、工程間在庫が低減
- 品種切り替え、将来のライン変更に柔軟に対応
- 生産量に応じた装置の台数増減やレイアウト変更が容易



ものづくり機能に補強されたエンジニアリング力

- **お客さまの要望を具体化・実現する経験豊富なエンジニア**
社員の約7割を占めるエンジニアは、幅広いセグメントをカバーできる経験豊富な人材です。エンジニアにとって現場は、実践の場＝教育の場でもあり、70年を超える

歴史の中で、お客さま・現場に育てられてきたエンジニアが独自の提案力・設計力を培っています。同時に、エンジニアの「経験知」が組織に蓄積され、そこに最新ツールを積極的に取り込むことで、今なお強化を図っています。

Interview Hirataを支えるエンジニア

自動車メーカー向けのエンジン組立ライン構築をリーダーとして担当しました。構想段階から現地据付・引き渡しまで重圧との闘いでしたが、お客さまのご支援の下、1年以上をかけて無事完遂することができました。お客さまからの「Hirataチーム全員が見せてくれたプロ精神、規律意識に大変感動しました」との言葉が達成感へとつながりました。今後も、お客さまに満足していただくため、Hirata品質を第一線で支えるエンジニアを目指します。



第一ビジネスユニット 熊本第一事業部 製造部の社員

エンジニアリング力を支えるものづくり力

- **品質とスピードを両立させる一貫生産**
大型の生産設備でも短納期で対応できる充実した自社設備と、24時間稼働可能な加工システムにより、エン

지니어リング力を下支えています。内製化の効果が、開発スピードやコスト削減に貢献しています。



試運転が可能な広大な工場