

製造実行システム(MES) Cyber-Chefood / CyberPlant-ChemiFact

製造の各工程における運用を、従来とMES導入後で比較した一覧になります。
製造工程の情報を可視化し、作業者への指示や支援をおこなうMESはIoT・AI・ITなどの
業務のデジタル化への変革が求められる中、注目を集めているシステムです。

	従来の運用	MES 導入後
在庫管理	Excel や台帳での管理	システム上で一元管理
製造予約 実績管理	指図登録から発行まで手作業	製造量をもとに自動で展開
取り違い防止 計量管理	目視による作業	2次元コード、計量器I/Fの活用
製造設備との指図 実績の取り合い (※)	運転・投入タイミングの調整が 人手作業	運転タイミング、インターロックを 自動管理
トレーサビリティ (※)	目視による作業	システム上で必要な情報を検索

※本機能はカスタマイズで対応