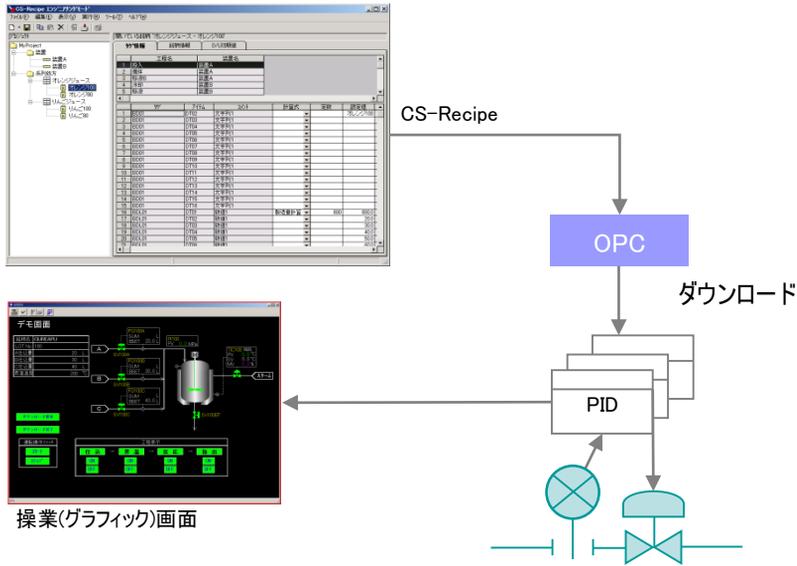


CS-Recipe version 2

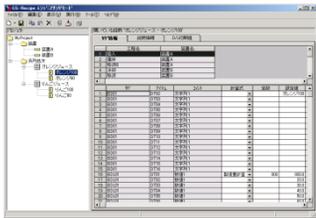
今日から使える銘柄設定!!

銘柄管理に含まれる処方データの一括設定機能の実現に絞込んだ、誰でも使える銘柄設定パッケージです。



●扱いやすい2つのモード

ふだんはオペレータモード、管理はエンジニアリングモード。ふたつのモードで「あつかいやすさ」を実現。



▶ エンジニアリングモード

装置名、系列処方名、銘柄名をツリービューへ登録。あとは、データを入力するだけの簡単設定。実設備と対応した多品種銘柄を簡単に作成できます。

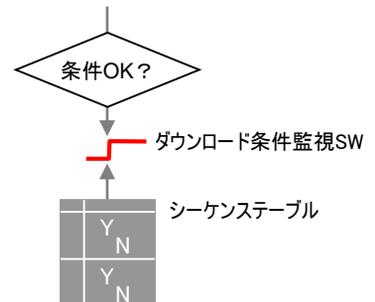


▶ オペレータモード

オペレータモードを使えば、画面に応じて定義済みの系列、銘柄を選ぶだけ。最後に選んだ内容を確認し、「ダウンロード」ボタンでダウンロードが完了。

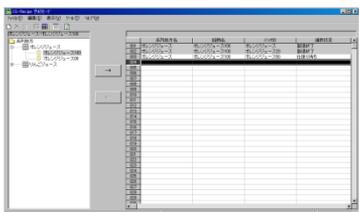
●安全性

シーケンスと連係するインターロック機能搭載。簡単さのうえに、安全性を確保。



●自動ダウンロード

製造計画を登録(予約)し、自動ダウンロード。より確実に、より素早く、銘柄データ設定が可能に。工程別の自動ダウンロードにも対応。



▶ 予約モード

製造計画を銘柄を選択し登録。他で作成した計画をインポートすることもできます。グラフィックの押しボタンやシーケンスの変化検知、またはダウンロード要求で、自動的にデータをダウンロードします。

●仕込み量に応じた処方データの変更

VBScriptで演算式を定義しておき、仕込み量をダウンロード/製造予約時に設定。銘柄データを仕込み量に応じ、製造の都度変更することができます。

●実行処方の編集

銘柄マスターデータを直接修正することなく、ダウンロード/製造予約時に操業状態に併せた処方データの修正を行うことができます。

●仕様一覧

機能	仕様
エンジニアリングモード	登録最大数: 装置100件、系列処方100件、銘柄100件/系列処方あたり、工程100件/系列処方あたり、タグ1000件/銘柄あたり 接続インターフェース: OPC(DA2.0) インターロック機能: 全機能共通。ダウンロード条件監視SWを定義 設定完了通知機能: 全機能共通。設定完了SWを定義 演算式定義: 原単位計算などVBSで記述 データ一括設定(ダウンロード)機能: 全機能共通。処方データと別にバッチID/ロットNo設定も可能 イコライズ機能: 1対4の双方向コピー機能 (イコライズ数分の追加ライセンスが必要)
オペレータモード	データ一括設定(ダウンロード)機能: 系列名・銘柄名の選択方式 演算式計算係数設定機能: 仕込み量などの演算式で使用する値の設定 一時データ修正機能
予約自動ダウンロード (オプション)	登録最大数: 100件 予約方法: ツリービューより製造する銘柄を選択。または、予約ファイルインポートによる予約。 製造前は実行処方の編集可。 編集機能: 銘柄、バッチ単位で、挿入、入れ替え、削除可能 自動運転実行方法: 値変化検知(SW、タグ値増加、指定値)、または、ダウンロード要求イベント発行
ダウンロードOCX (オプション)	製造監視画面や任意プログラムから、設定する銘柄名を指定して関数を呼び出し、処方データのダウンロードを実行。 指定タグ値の読み込みや、エンジニアモードでの定義内容を取得することも可能。

●ハードウェア環境

項目	仕様
CPU	2.4GHz 以上の64 bit (x64) プロセッサ
メモリ	6GB以上

●ソフトウェア環境

項目	仕様
OS	Microsoft Windows 10 Enterprise 2016 LTSC 64ビット 日本語版 Microsoft Windows 10 IoT Enterprise 2016 LTSC 64ビット 日本語版 Microsoft Windows 10 Enterprise 2019 LTSC 64ビット 日本語版 Microsoft Windows 10 IoT Enterprise 2019 LTSC 64ビット 日本語版
接続対応OPCサーバ	Yokogawa CENTUM VP *1

*1 その他対応製品については、別途お問い合わせください。

●形名・仕様コード

分類体系	コード	記事
形名	CSR2	銘柄設定パッケージ CS-Recipe2
基本	-S1-01	ソフトウェア基本使用権 和文
追加ライセンス	A	ライセンス追加 (4ライセンスまで)
オプション	/R	予約機能オプション
	/L	ダウンロードOCXオプション

本文中に使用されている会社名、団体名、商品名、サービス名およびロゴ等は各社または各団体の登録商標または商標です。

▲ 安全に関するご注意

●正しく安全にお使いいただくため、ご使用前には必ず取扱説明書をお読み下さい。

お求め、お問い合わせは...