

ニュースリリース

株式会社 Wizard System 研究所

〒134-0084

東京都江戸川区東葛西 6-2-3 第三須三ビル5F

TEL : 03-5667-7281 FAX : 03-5667-7282

URL : <http://www.wizard-system.com/>

外部データベースとの連携によりインターフェース構築が簡単に PlanWizard Ver20.0 発売開始

弊社では、ご好評頂いております PlanWizard シリーズの Ver20.0 の発売を開始致しました。今回のバージョンアップでは、PlanWizard の全マスター・計画系リストを外部のデータベースに完全互換ができる「外部データベース連携機能」や、任意のオーダーを関連付ける「オーダーグルーピング機能」など、96 項目の様々な新機能が追加及び改良されております。製品構成などの詳しいお問い合わせは、弊社営業部まで、どうぞよろしくお願い致します(弊社ホームページ上でも詳しくご紹介しておりますので、併せてご覧下さい)。

< APS/生産スケジューリングシステム PlanWizard Ver20.0 の主な追加機能についてのご紹介 >
詳細履歴は [こちら](#) からご覧頂けます。

1. 外部データベース連携機能

- PlanWizard の全マスター・計画系リストの構造と互換性のあるデータベースを提供します。
- 提供されたデータベースのデータは直接 PlanWizard へインポート可能なので、既存のホスト等のマスターデータを、このデータベースを経由して、PlanWizard のマスターへ取込むことも可能です。
現在対象となるデータベースは、Microsoft Office Access(2000 以上)のみです。

2. オーダーグルーピング機能

- 任意のオーダー群を関連付け、連続で割付けることが可能です。
- 関連付けられたオーダーの間には、自動スケジューリングで他のオーダーが割付けられることはありません。

3. 原材料総消費量期間制約機能

- 原材料や半製品の日毎等の期間単位の総消費量を制約することができます。
- 制約の期間は、日、1/2 週、週、旬 1(上・中・下)、旬 2(上・下)、月毎から選択できます。
- また、本機能を応用すると、任意の製品、または、任意の製品群の総生産量も制約することができます。
- その他、原材料や半製品の回収があるプロセスでは、回収量と消費量のバランスを考慮する割付結果を探索します。

4. その他

新機能や、従来の機能がより使いやすく、追加・改良(上記含め、全 96 項目)されています。

- 原材料・半製品の消費量・在庫量グラフ等において、消費量の計算を引当て情報と計画情報から選択できるようになりました。
- マクロファイルの実行時に、納期遅れオーダーの有無等の条件によって、実行の中断や、GOTO 等の制御を行えるようになりました。納期遅れの際は、カレンダーを残業などに変更して、再スケジューリングする等して、マクロで連続的に納期遅れが発生しないような割付結果を探索することができます。
- マクロファイル実行のログファイルに、スケジューリング情報(割付計画)を出力できるようになりました。