

ニュースリリース

株式会社 Wizard System 研究所

〒134-0083

東京都江戸川区中葛西 4-9-18 i・eビル 2F

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

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

生産方法(同一製品で新設備で2工程、旧設備で3工程等)を自動選択可能な APS/生産スケジューリングシステム PlanWizard Ver11.0 シリーズ発売開始

弊社では、ご好評頂いております PlanWizard シリーズの Ver11.0 の発売を開始致しました。今回のバージョンアップでは、同一製品で新設備では 2 工程、旧設備では 3 工程等の全く違う生産方法を自動で選択する「ダイナミック生産パターン選択機能」を目玉として、76 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ひ致します ([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 Ver11.0 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. ダイナミック生産パターン選択機能

- 設定した重みにより PlanWizard がスケジューリング時にダイナミックに割付生産パターン(同一製品で新設備で2工程、旧設備で3工程等の全く違う生産方式)を自動で選択する機能です。
- この機能を利用して、工場別の生産数量配分計画を立案することが可能です。
- また、オーダー数量と設備(タンク)容量を考慮して、最適な設備を選択することも可能となります。

2. 切替回数制限機能

- 切替作業が重労働で要員の作業負担を軽減させたい等の問題で、日当たりの切替回数を制限したい場合に用いる機能です。
- この機能は APS PlanWizard Standard、生産スケジューリングシステム PlanWizard Standard で標準搭載です。

3. ストレッチによる生産数量変更機能

- ガントチャート上でバーをストレッチすることにより、生産時間に合わせて自動的に生産数量が変更されます。
- この機能は APS PlanWizard Standard、生産スケジューリングシステム PlanWizard Standard で標準搭載です。

4. その他

従来の機能がより使いやすく、高機能に追加・改良されています。

- ハイブリッドスケジューリング機能では、工程毎にハイブリッド設定が可能になりました。
 - ダイナミックディスパッチング機能の設定項目を追加しました。
 - 重み機能の設定項目を追加しました。
-