

# UM工程進捗

## リリースノート

ver.1.27-29

発行日	2022/06/30
最終改訂日	2022/07/26

株式会社シナプスイノベーション

© Synapse Innovation Inc.

Confidential

## 改訂履歴

改訂日	改訂内容
2022/06/30	発行
2022/07/26	不具合修正に4件追加

- 本書の一部または全部を無断で複製・転載することはお断りします。
- 本書の内容は将来予告なしに変更することがあります。
- 本製品をご利用いただいた結果の影響につきましては上項に関わらず責任を負いかねますのでご了承ください。
- 本書の内容はUM工程進捗 ver.1.29 時点のものです。

# 目次

<b>改訂履歴</b>	<b>1</b>
<b>目次</b>	<b>2</b>
<b>Ver.1.27-29</b>	<b>3</b>
概要	3
詳細	4
リードタイム計算機能修正	4
工程関連マスタの雛形化機能追加	4
管理項目の自動計算機能追加	4
管理項目の実績入力候補値追加	4
権限セットMaster Editorの更新終了	4
部品表のツリーアイコンカスタマイズ機能追加	4
不具合修正	5
<b>アップグレード手順</b>	<b>6</b>
<b>UM工程進捗用設定</b>	<b>9</b>
スキーマアップグレード設定資料の設定	9
レポートアウトラインの追加	9

# 1. Ver.1.27-29

## 1.1. 概要

本バージョンにおいて、下記の変更を実施いたしました。

- リードタイム計算機能修正
- 工程関連マスタの雛形化機能追加
- 管理項目の自動計算機能追加
- 管理項目の実績入力候補値追加
- 権限セットMaster Editorの更新終了
- 部品表のツリーアイコンカスタマイズ機能追加
- 不具合修正

各変更内容につきましては、次ページ [ 詳細 ] よりご確認ください。

アップグレード後の

各変更による設定の追加等につきましては、[ UM工程進捗用設定 ]よりご確認ください。

## 1.2. 詳細

### 1.2.1. リードタイム計算機能修正

工程手配明細マスタのリードタイム計算区分に「分」を選択時、時間を入力できる下記3項目を追加しました。

既存の「○○（分）」項目と組み合わせてご利用ください。

- 単位リードタイム（時）
- 余裕時間（時）
- 次工程開始可能時間（時）

### 1.2.2. 工程関連マスタの雛形化機能追加

下記マスタオブジェクトにつきまして雛形機能を追加しました。

- 工程手配ヘッダマスタ
- 工程手配明細マスタ
- 管理項目マスタ
- 工程リソースマスタ

詳細は「UM工程進捗マスタ ユーザガイド」をご参照ください。

### 1.2.3. 管理項目の自動計算機能追加

管理項目マスタのレコードタイプに「計算」を追加し、実績入力にてマスタに設定した式の自動計算ができるようになりました。

### 1.2.4. 管理項目の実績入力候補値追加

管理項目マスタのレコードタイプが「選択リスト」のとき、選択リストの候補値を指定できるようになりました。

### 1.2.5. 権限セットMaster Editorの更新終了

当バージョンより項目追加や削除に伴う、権限セットMaster Editorへの更新を終了します。

### 1.2.6. 部品表のツリーアイコンカスタマイズ機能追加

部品表のツリーアイコンを好きな画像にカスタマイズできるようになりました。

詳細は「UM工程進捗：システム管理者ユーザーガイド」をご参照ください。

### 1.2.7. 不具合修正

下記機能で不具合修正を実施いたしました。

- 実績入力  
処理中でもボタンを複数回押下できる状態でした。処理中はボタンを非活性にしてボタンを押下できない様にしました。
- 一括所要量計算  
処理中でもボタンを複数回押下できる状態でした。処理中はボタンを非活性にしてボタンを押下できない様にしました。
- 一括工程展開  
処理中でもボタンを複数回押下できる状態でした。処理中はボタンを非活性にしてボタンを押下できない様にしました。
- 支給実績一覧入力  
処理中でもボタンを複数回押下できる状態でした。処理中はボタンを非活性にしてボタンを押下できない様にしました。
- ロット付替  
付替先のロットNo.が自動採番の設定にしても自動採番されていませんでした。
- 在庫推移シミュレーション  
部品表を含めて検索したときの表示順が部品表の順番と異なっていました。
- 管理項目マスター一覧入力  
タブに表示されていませんでした。  
数値基準種別が「以上」のときでも「基準値2」が入力出来てしまいました。
- 部品表  
「雛形の反映」のとき、雛形が値が未入力の際反映先の値が未入力に反映されませんでした。
- 実績入力  
管理実績編集にて一度保存した値を表示したとき、自動計算の値が表示されていませんでした。
- 管理実績（単票）  
レコードタイプ「計算」のレイアウトに「測定結果」項目が配置されていませんでした。  
手動設定が必要です。詳細は「スキーマアップグレード設定資料 ver.1.27-29」のページレイアウトの項目配置変更を参照ください。

## 2. アップグレード手順

パッケージURL :

①Schema

「スキーマアップグレード設定資料 ver.1.27-29」に記載しています。

②Label ver.1.24.0

<https://login.salesforce.com/packaging/installPackage.apexp?p0=04t2x0000048LKvAAM>

③Utility ver.1.9.1

<https://login.salesforce.com/packaging/installPackage.apexp?p0=04t2x0000048KoAAAU>

④Domain ver.1.30.6

<https://login.salesforce.com/packaging/installPackage.apexp?p0=04t2x0000048LEiAAM>

⑤Service ver.1.5.0

<https://login.salesforce.com/packaging/installPackage.apexp?p0=04t2x0000048L5qAAE>

⑥工程進捗 ver.1.29.2

<https://login.salesforce.com/packaging/installPackage.apexp?p0=04t2x0000048LQtAAM>

<手順>

- 1) スキーマのアップグレードと設定を実施します。

「スキーマアップグレード設定資料」を参考に、スキーマのアップグレードを行ってください。

※必ずパッケージURL②～⑥の前に行ってください。

- 2) 上記パッケージURL②～⑥にアクセスします。

※パッケージURL②から順番にアップグレードを行ってください。

※パッケージごとに、手順 2)～ 6)のアップグレード作業を繰り返し行ってください。

- 3) ログイン画面が表示されます。アップグレードする環境のユーザでログインしてください。



The image shows the Salesforce login interface. At the top is the Salesforce logo. Below it is a login form with the following elements:

- 「ユーザ名」 (Username) field with a link to «12件の保存されたユーザ名» (12 saved usernames).
- 「パスワード」 (Password) field.
- A blue «ログイン» (Login) button.
- A checked checkbox for «ログイン情報を保存する» (Save login information).
- Links for «パスワードをお忘れですか?» (Forgot your password?) and «カスタムドメインを使用» (Use custom domain).
- At the bottom, a link for «カスタマーユーザではありませんか?» (Not a customer user?) and a «無料トライアル» (Free trial) button.

4) アップグレード実行画面が表示されます。

※アップグレード実行前に、今回アップグレードを行うバージョンになっているか、**必ずバージョン名を確認してください。**

<実行手順>

- a) 「管理者のみのインストール」をクリックします。
- b) 下図のように「同意」チェックボックスがある場合はチェックします。
- c) 「アップグレード」ボタンをクリックします。



アップグレード完了後、画面に「アップグレードが完了しました」のメッセージが表示されます。「完了」ボタンをクリックします。

下図のような画面が表示された場合は、完了メールを確認後に「完了」ボタンをクリックします。



- 5) 「インストール済みパッケージ」画面が表示されます。  
 インストールしたパッケージ名のバージョン番号を確認してください。  
 アップグレードを行ったバージョンになっていればアップグレード完了です。  
 ※パッケージごとに<手順>2~6のアップグレード作業を繰り返し行ってください。

インストール済みパッケージ

AppExchange ページでは、開発済みのアプリケーションやエコシステムを参照したり、トライアルをしたり、ダウンロードして、お客様の salesforce.com 環境に直接インストールしたりすることができます。パッケージのインストールの詳細はこちらをご覧ください。

アプリケーションやエコシステムは、パッケージでインストールされます。インストール直後は、すべてのカスタムアプリケーション、タブ、およびカスタムオブジェクトに「開発中」のマークが付いており、組織内のユーザは利用できません。このため、アプリケーションをテストおよびカスタマイズしてからリリースできます。エコシステムは、リソースを効率的に、他の設定機能を使用して個々にリリースしたり、グループ単位でリリースしたりできます。

インストール済みパッケージの横にあるリンクにより、このページから別のアクションを実行できます。

パッケージを削除するには、【アンインストール】をクリックします。パッケージのライセンスを管理するには、【ライセンスの管理】をクリックします。

アクション	パッケージ名	公開者	バージョン番号	名前空間プレフィックス	インストール日	制限	アプリケーション	タブ	オブジェクト	AppExchange 準備完了
アンインストール	snps_um.label	Synapse Innovation Inc.	1.3	snps_um	2022/08/08 18:52	✓	0	0	0	不合格
アンインストール	UMProductionManagement	Synapse Innovation Inc.	1.13	snps_um	2022/08/08 19:06	✓	2	2	0	合格
アンインストール	snps_um.domain	Synapse Innovation Inc.	1.14.1	snps_um	2022/08/08 18:56	✓	0	5	1	不合格
アンインストール	snps_um.schema	Synapse Innovation Inc.	1.15	snps_um	2022/08/08 18:46	✓	0	73	129	不合格
	説明 012cXXXX04DCRvAAK									
アンインストール	snps_um.service	Synapse Innovation Inc.	1.2	snps_um	2022/08/08 18:57	✓	0	0	0	不合格
アンインストール	snps_um.utility	Synapse Innovation Inc.	1.6	snps_um	2022/08/08 18:53	✓	0	0	0	合格

アンインストールされたパッケージ

アンインストールされたパッケージのデータのカイブはありません。

### 3. UM工程進捗用設定

UM工程進捗の変更内容をご利用のために、一部設定をしていただく必要があります。  
ご利用環境のverや設定状況によっては設定不要の内容もございます。あらかじめご了承ください。

#### 3.1. スキーマアップグレード設定資料の設定

スキーマアップグレード設定資料にも同様に設定の記載があります。  
「スキーマアップグレード設定資料」を参考に、設定を行ってください。

#### 3.2. レポートアウトラインの追加

下記表のレポートの検索条件を変更します。

レポート	追加項目
在庫一覧（品目ロット別）	在庫種別
在庫一覧（在庫場所別）	取引先
在庫一覧（工程仕掛品）	

<手順>

- 1) 対象のレポートを開き、「編集」ボタンをクリックします。



2) 対象レポートの編集ページが表示されます。対象の項目を列に追加し、「適用」ボタンをクリックします。

UM工程進捗 生産計画 ▾ 製造オーダー ▾ レポート ▾ 作業オーダー ▾ 管理オーダー ▾ リソースオーダー ▾ 子品目所要量 ▾ 製造実績 ▾ 作業実績 ▾ 管理実績 ▾

レポート ▾  
在庫一覧 (品目ロット別) 品目が関連する在庫情報ヘッダ フィードバックを送信

アウトライン 検索条件

限定された数のレコードをプレビューしています。すべて表示するには、レポートを実行してください。

品目: 品番 ↑ ▾	品目: 品目区分 ↑ ▾	ロットNo. ↑ ▾	拠点 ▾	部門 ▾	在庫場所 ▾	購買ロットNo. ▾	在庫区分 ▾	在庫数量 ▾	有効期限 ▾	使用期限 ▾
tt	Product	-	test	test	test	-	Good	0.0000	-	-
	小計							0.0000		
小計								0.0000		
合計								0.0000		

グループ  
目 行をグループ化  
品目: 品番 ×  
品目: 品目区分 ×  
ロットNo. ×  
列をグループ化

列  
在庫種別  
在庫情報ヘッダ: 情報  
在庫種別  
在庫場所 ×  
購買ロットNo. ×  
在庫区分 ×  
# 在庫数量 ×  
有効期限 ×  
使用期限 ▾

3) 「保存&実行」ボタン、または、「保存」ボタンをクリックします。

UM工程進捗 生産計画 ▾ 製造オーダー ▾ レポート ▾ 作業オーダー ▾ 管理オーダー ▾ リソースオーダー ▾ 子品目所要量 ▾ 製造実績 ▾ 作業実績 ▾ 管理実績 ▾ 管理実績一覧入力 ▾ リソース実績 ▾ 子品目消費実績 ▾ さらに表示 ▾

レポート ▾  
在庫一覧 (品目ロット別) 品目が関連する在庫情報ヘッダ フィードバックを送信 グラフを追加 保存&実行 保存 閉じる 実行