

# Autodesk® Factory Design Suite Premium 2014

## 動作環境

Autodesk Factory Design Suite Premium は、Standard エディションの全製品に加え、ファクトリに特化した一連のツールで構成されています。これらのツールを使用することで、製造業者やシステム インテグレータは、ファクトリの床に設備を設置する前の段階で、デジタル ファクトリ モデルを構築して、より円滑にコミュニケーションし、より詳細な情報を得た上で意思決定を行うことができます。

- Autodesk Inventor は、Autodesk Factory Design Suite ユーティリティを使用して作成したファクトリ レイアウトに特化して最適化されています。このユーティリティでは、設備や施設のコンテンツの 3D モデルを 2D 平面図にドラッグして、効果的な 3D ビジュアル レイアウトを作成したり、さまざまな「仮定」に基づくシナリオを容易に試すことができます。
- サイズ変更や再利用が可能なコンベア、マテハン装置、設備機器など、Inventor の 3D パラメトリック ファクトリ コンテンツが付属しており、すぐに利用できます。
- プロセス シミュレーション機能を使用して、設計プロセスの早期の段階でボトルネックや稼働能力の問題を容易に特定できます。
- Inventor を使用して、カスタム ファクトリ設備の 3D モデルを設計したり、サプライヤのファクトリ アセットをレイアウトに容易にインポートしてレイアウトに含めることができます。
- Autodesk® 3ds Max® Design や Autodesk® Showcase® ソフトウェアによる、入り込んでしまうような高品質のレンダリングやビジュアライゼーションを活用することで、コラボレーションの向上を実現できます。

### OS

	32 ビット	64 ビット
Microsoft® Windows® 8 Pro、Enterprise		✓
Microsoft Windows 7 Professional、Ultimate、Enterprise		✓

### CPU

基本推奨環境	例外
AMD Athlon™ 64、SSE2 テクノロジー対応 AMD Opteron™、SSE2 テクノロジー対応 Intel EM64T 対応 Intel® Xeon®、SSE2 テクノロジー対応 Intel EM64T 対応 Intel Pentium 4、SSE2 テクノロジー対応	

### 推奨メモリ

最小	推奨	注記/例外
4 GB RAM	4 GB RAM	1,000 コンポーネントを超える、複雑なレイアウトの場合 - 8 GB

### 推奨グラフィックス ハードウェア

最小	推奨	注記/例外
1024 x 768 True Color 対応 Windows ディスプレイアダプタをサポート、256 MB 以上のグラフィックスカードメモリ		256 MB DirectX® 10 対応グラフィックスカード、オートデスク推奨の Shader Model 3 を搭載。オートデスク推奨製品については、Autodesk.com の <a href="#">認定ハードウェア ページ</a> を参照してください。  Autodesk ReCap では、バージョン 3.3 以上の OpenGL グラフィックス レンダラが必要です。  ご使用のグラフィックスカードの最新のドライバをインストールし、再起動してから、Autodesk Recap のインストーラを実行してください。

		<p>- ATI カードについては、  <a href="http://www.amd.com/jp/Pages/AMDHomePage.aspx">http://www.amd.com/jp/Pages/AMDHomePage.aspx</a> にアクセスしてください。</p> <p>- NVIDIA カードについては、  <a href="http://www.nvidia.com/Download/index.aspx?lang=en-us">http://www.nvidia.com/Download/index.aspx?lang=en-us</a> にアクセスしてください。</p>
--	--	--

### 推奨 ディスプレイ解像度

最小	推奨	注記/例外
1280x1024 (True Color)以上を推奨(注: これより小さいサイズでは、画面が正常に表示されない場合があります)	1600 x 1050 以上、True Color 対応	

### 推奨ハード ディスク

最小	推奨	注記/例外
空き容量: 60 GB	空き容量: 60 GB	

### その他の要件:

#### ブラウザ

最小	推奨	注記/例外
Windows Internet Explorer 7.0 以降	Windows Internet Explorer 7.0 以降	

#### マウス

最小	推奨	注記/例外
マイクロソフト互換マウス		

#### 外部記憶装置

最小	推奨	注記/例外
USB 2.0 または DVD-ROM	USB 3.0	

#### ネットワーク

最小	推奨	注記/例外
インターネット接続		全オンライン ヘルプドキュメントの参照や Subscription センターへのアクセスに必要