
COSMOSDesignSTAR2006 Release Notes

Service Pack 1.0

COSMOSDesignSTAR

サービスパック について

■ 大きな改善項目	
1	皆様より多くのご要望をいただいております「起動スピード」については大幅に改善されました。
2	Inventor および Solid Edge とのリンク機能については、CAD モデル読み込み時のモデル更新機能だけでなく、DesignSTAR の解析結果ファイルの保存後も DesignSTAR のファイルを再度読み込んだ後に、CAD とのリンク機能が利用できるようになりました。
3	Inventor モデルの読み込み時の 「有効なデフォルトテンプレートではありません。 オプションダイアログボックスでデフォルトのテンプレートを再設定することができますが、空のテンプレートで作業を続行しますか？」。 といったダイアログが表示されることなく、モデルの読み込みを行うことができます

■ 未改善項目	
1	使用許諾については表記が間違えている箇所が含まれています。
2	Inventor および Solid Edge とのリンク機能使用中に、モデルの面の個数変更などのエンティティ変更を伴ったモデル更新を行うと、荷重と拘束条件の位置は移動してしまいます。
3	Inventor で作成された分割ラインを DS2006 に読み込むことができません。
4	「解析」-「オプション」の結果タブ中のメニュー表記の一部に「SolidWorks」という文字が表記されています。
5	複数のアイコンがタスクバーにまとまったとき、「SolidWorks」のアイコンになってしまいます。

[上記の未改善内容の点については、現在、強い改善要望をメーカーにリクエストしております。](#)

サポート環境

COSMOSDesignSTAR 2006 のインストールと最適な性能を確実にするため、ご利用のシステム環境が以下のサポート環境であることを確認して下さい。

Microsoft®Windows オペレーティングシステム

- XP Professional (32 - bit) (1)
- 2000 Professional (2)
- XP Professional (64 - bit) (3)

その他環境

RAM	最小 : 512MB RAM
	推奨 : 1GB またはそれ以上
	推奨仮想メモリ 2X
CPU	Intel ®Pentium™ (4) , Intel ® Xeon™ (4) , AMD ®Athlon™ ベースのコンピュータ
その他	Internet Explorer 6.0 またはそれ以上
ネットワーク	COSMOSDesignSTAR2006 は、マイクロソフト Windows Networking でテストされています。
	Windows ベースのネットワークストレージデバイス Novell ネットワークでテストされていません。
	TCP / IP ネットワークサービスが COSMOS Network License マネージャでは必要です。
	(1) 推奨 : Windows XP Professional SP2 (2) 推奨 : Windows 2000 Professional SP 4 (3) 64 - bit OS 上で 32 - bit アプリケーションとして起動することをサポートします。 (4) Intel ®EM64T を含みます。

サポート CAD ファイル形式

ファイル形式	サポートバージョン	部品		アセンブリ	
		インポート	エクスポート	インポート	エクスポート
ACIS	ACIS トランスレータはバージョン R14 を含めすべての SAT ファイルをサポートします。	●	●	●	●
Autodesk Inventor	Inventor トランスレータはバージョン 11 以下の Autodesk Inventor ファイルをサポートします。	●	×	●	×
CADKEY	バージョン 21 のマルチボディー	●	×	●	×

	部品ファイル(*.ckd)からサーフェスおよびソリッドエンティティのインポートをサポートします。				
CATIA Graphics	CATIA トランスレータは R16 までのバージョンをサポートします。	●	×	●	×
CATIA model files	CATIA トランスレータはバージョン 4 をサポートします。また、CATIA トランスレータはバージョン 5、R13 を含むリリース 1 をサポートします。	●	×	●	×
DXF / DWG	DXF / DWG トランスレータは、バージョン 13 またはそれ以上の OLE オブジェクトのエクスポートとインポートをサポートします。	●	×	×	×
DXF 3D	DXF3D トランスレータは、DXF3D ファイルと AutoCAD® R14 またはそれ以上をサポートします	●	×	●	×
IGES		●	●	●	●
Mechanical Desktop	MDT トランスレータは、MDT4.0 またはそれ以上をサポートします。	●	×	●	×
Parasolid	Parasolid トランスレータは、バージョン 16.1 を含むすべての Parasolid バージョンをサポートします。	●	●	●	●
Pro / ENGINEER	Pro / ENGINEER 2001 を含むバージョン 17 と Wildfire バージョン 1 と 2 はサポートされます。ただし、アセンブリフィーチャはサポートされません。	●	●	●	●

Solid Edge	Solid Edge トランスレータは、バージョン17.0 または 18.0 をサポートします。	●	×	●	×
STEP	STEP Application プロトコル AP203 & AP214 をサポートします。インポートにおいて、AP203 の Conformance Classes1、2（サーフェスデータのみ）、4、5、6 をサポートします。	●	●	●	●
Unigraphics	UnigraphicsNX ファイルを含む Unigraphics II バージョン 10 またはそれ以上の部品およびアセンブリファイルをサポートします。	●	×	●	×
VRML	VRML トランスレータは、VRML バージョン 2.0 (VRML97) を含むすべてのバージョンをサポートします。	●	●	●	●

※SolidWorks2007 で作成したモデルファイルは読み込むことはできません。パラソリッド出力したファイルをご使用ください。

NOTE : ● = 読み込み可能、× = 読み込み不可