



















オートデスク プラント向けソリューションマップ

-  Desktop 製品
-  Cloud 製品
-  AEECCに含まれる製品

 PDMCに含まれる製品

	FS/基本計画	基本設計	詳細設計	工事	試運転	運用・管理	改修
モデル構成データ							
LOD	100	100-200	300	350	300 - 400	300 -500	
プロセスレイアウト					Plant 3D (P&ID)		
					Factory・AutoCAD		
配管						Plant 3D・AutoCAD	
電気計装						Revit・AutoCAD	
土建		InfraWorks			Civil 3D		InfraWorks
						Revit	
					Advance Steel		
自動化						Dynamo	
機械						Inventor	
点群					ReCap Pro		
ビジュアル		3ds Max					VRED
		VRED			VRED		
統合					Navisworks		
		BIM Collaborate					
管理					Autodesk Docs		
					Autodesk Build		
					Assemble		
共同作業					BIM Collaborate Pro		
共有					Autodesk Drive / Autodesk Viewer		
効果	現況+測量モデルを短時間で作成	見える化の実現合意形成	図面・モデルの整合性意思決定	視覚化施工管理の効率アップ	品質向上コスト削減	メンテナンス効率化環境対策	現況点群データによる効率化