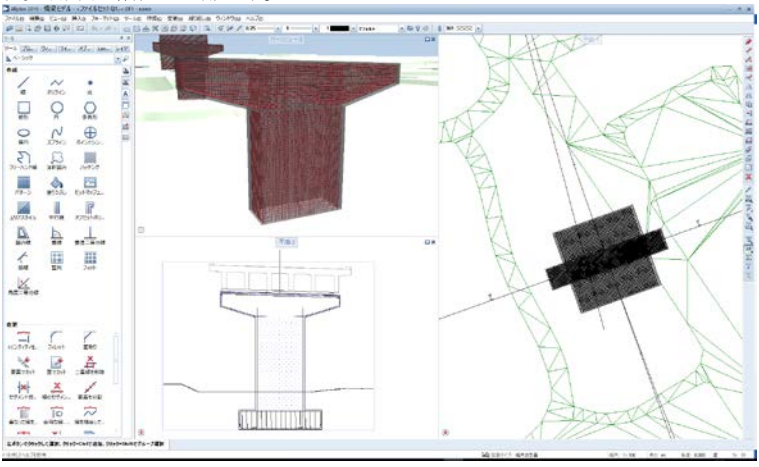


会社名	フォーラムエイト			
ソフトウェア名	Allplan			
バージョン	2017	更新日	2017/04/25	
主な適用分野	RC 構造物			
製品概要	<p>Nemetschek グループ Allplan 社で開発された BIM/CIM 統合ソフトウェア。汎用的な 3 次元モデリングや配筋機能で作成したモデルから投影図、断面図を利用した 2 次元図面の作成、レポート機能を使用した数量レポートの出力、モデル同士の干渉チェック、様々なレンダリング表現や動画の作成など可能です。</p> 			
製品情報ページ	http://www.forum8.co.jp/product/shokai/Allplan-1.htm			
項目別対応状況				
項目		インポート	エクスポート	備考
プロダクトモデル	IfcBuildingElementProxy	○	○	
	IfcReinforcingBar	○	○	鉄筋の入出力で使用
色		○	○	
外部ファイル		—	—	
項目		対応状況		
形状モデルのインポート	IfcBrep	○ (鉄筋の形状としては使用不可)		
	IfcSweptDiskSolid	○ (汎用要素の形状としては使用不可)		
	IfcExtrudedAreaSolid (IfcParameterizedProfileDef)	△ (CV 2.0 に含まれるパラメトリックプロファイルのうち、IfcRoundedRectangleProfileDef に未対応)		
	IfcExtrudedAreaSolid (IfcArbitraryClosedProfileDef)	○		
	IfcShellBasedSurfaceModel	○		
	IfcFaceBasedSurfaceModel	○		
	IfcMappedItem	○		
形状モデルのエクスポート		○		
緯度経度と鉛直原子		△ (エクスポートは可能、インポートは不可)		

○ : 対応済み — : 対応機能なし