Build Live Japan 2013

Build Live Japan 2013
BIMデータ連携資料

チーム名	東北工業大学

	データ出力側 ソフトウェア名称	データ連携方式 （ファイル拡張子・アドオン等）	データ受け取り側 ソフトウェア名称	備考・コメント
	ArchiCAD16	IFC	Revit Architecture	データ変換
	Revit Architecture	rev	Ecotect Analysis	空調負荷計算
	Revit Architecture	rev	Vasari	風解析・日照・影解析
	ArchiCAD16	IFC	Revit Structure	構造モデリング補正
	Revit Structure	rev	Robot Structural Analysis Professional	構造解析
	ArchiCAD16	IFC	CADWe'll Tfas	設備設計
	ArchiCAD16	IFC	Synchro	施工スケジュール・管理
	FDS	IFC	研究室開発	避難解析
	ArchiCAD16	IFC	研究室開発	年間空調負荷計算
	ArchiCAD16	IFC	研究室開発	積算
	ArchiCAD16	ATL	Artlantis	CG作成

Build Live Japan 2013

Build Live Japan 2013
BIMツールリスト

チーム名	東北工業大学許雷研究室

	ソフトウェア名称	バージョン	ソフトウェア機能の概要	備考・コメント
	ArchiCAD16	16	モデリング	
	Revit Architecture	2012	データ変換	
	Ecotect Analysis	2011	空調負荷計算	
	Vasari	Beta 3	風・日照・影解析	
	Revit Structure	2012	構造モデル修正	
	Robot Structural Analysis Professional	2012	構造解析	
	CADWe'll Tfas	Ⅳ	設備設計	
	Synchro	不明	施工スケジュール管理	
	Artlantis	4	CG作成	
	研究室開発		年間空調負荷計算	
	研究室開発		積算	
	研究室開発		避難解析	
	FDS	不明	避難解析	