

【様式1】

概要書

研究名	BIMを設計業務で活用するための教育マニュアルの作成と検証
民間機関等 (相手方)の名称	株式会社大森一級建築士事務所
研究の概要	<p>建築の意匠設計事務所がおこなう実施設計業務に即した題材をもちいて、設計者向けの教材（教育用テキスト）の作成を行うことで、設計者自身が自学自習により通常の業務において BIM を活用していくことができる環境を構築する。</p> <p>市販のマニュアルやテキストが存在するものの、設計事務所が行う実施設計業務における複雑な内容を網羅するには不十分な部分が見受けられる。特定の設計事務所を対象として作業段階に合わせた、BIMの導入教育マニュアルを作成する。合わせて、BIMによる設計業務を補助する共有ライブラリーの充実およびインデックスの作成をおこなう。</p>