

## 2019 年度 小委員会活動成果報告

(2020 年 2 月 7 日作成)

小委員会名	施工 BIM 小委員会		主 査 名：石田 航星 就任年月：2018 年 9 月
所属本委員会 (所属運営委員会)	材料施工委員会 (建築生産運営委員会)		委員長名：橘高 義典 主 査 名：武藤 正樹
設 置 期 間	2016 年 4 月 ～ 2020 年 3 月		
設 置 目 的 各年度活動計画 (箇条書き)	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 主に施工以降の建築生産における BIM の役割や効果を整理し、今後求められる BIM の利用方法を提案する。</li> <li>・ 建築学会大会における PD の開催等</li> </ul> 初年度：施工段階における BIM 活用の事例調査 2 年度：シンポジウム開催 3 年度：施工段階における BIM 活用の事例調査 4 年度：シンポジウム開催		
委員構成 (委員名 (所属))	委員公募の有無：無		
	主査：石田航星 幹事：田中智己 委員：志手一哉、高橋暁、鈴木祐美子、曾根巨充、石坂貴勲、松崎真豊、原英文、染谷俊介、元地敏哉、石岡宏晃、金子智弥		
設置 WG (WG 名：目的)	施工 BIM 調査 WG：施工 BIM の導入状況の調査		
2019 年度予算	15,000 円	ホームページ公開の有無：無 委員会 HP アドレス：無	

項 目	自己評価	
委員会開催数	8 回 (年度内計画を含む)	
刊行物 (シンポジウム資料等は 除く)	1 .	
講習会	1 .	参加者数 名
催し物 (シンポジウム・セミナー等) *能力開発支援事業委員会 承認企画	1 . 施工 BIM におけるマネジメント技術	参加者数 200 名
大会研究集会	1 . 建築生産の近未来	参加者数 100 名
対外的意見表明・パ ブリックコメント等	1 .	
目標の達成度 (当初の活動計画と得ら れた成果との関係)	1 . BIM/ICT に関する技術予測の調査を実施。 2 . 上記の結果を 2017 年建築学会大会 PD、2019 年シンポジウムで報告を実施した	
委員会活動の問題点 ・課題	1 . 本小委員会のプレゼンス向上を目的に 1 回/年度の催し物開催を計画 2 . BIM に限らず施工 ICT 活用の話題を広く議論する	