

2019年度 小委員会活動成果報告

(2020 年 2 月 19 日作成)

小委員会名	設計・生産の情報化小委員会	主 査 名：能勢 浩三 就任年月：2019年 4 月
所属本委員会 (所属運営委員会)	情報システム技術委員会	委員長名：渡辺 俊
設 置 期 間	2019 年 4 月 ～ 2021 年 3 月	
設 置 目 的 各年度活動計画 (箇条書き)	BIMをはじめとする設計・生産の情報化について各関係他団体や先進企業と協 調し、これに関連した調査・研究を主とした活動とする。 初年度：シンポジウムの開催 (各WG成果報告と設定テーマによる発表・PD) 2 年度：シンポジウムの開催 (各WG成果報告と設定テーマによる発表・PD) 「第18回BIM・CAD利用実態調査」の実施	
委員構成 (委員名 (所属))	委員公募の有無：無	
	主査：能勢 浩三(竹中工務店) 幹事：玉井 洋(鹿島建設)・木村 謙(エーアンドエー) 委員：飯島 憲一(大阪電気通信大学)・猪里 孝司(大成建設)・上嶋 泰史(U's Factory) 柴峯 一廣(グローバルBIM)・種田 元晴(種田建築研究所プラスワン) 千葉 貴史(建築ピボット)・長崎 大典(安井建築設計事務所) 幡宮 祥平(安井建築設計事務所)・東山 恒一(清水建設)・福田 知弘(大阪大学) 山極 邦之(大林組)・柴田 英昭(FM システム)	
設置 WG (WG 名：目的)	情報連携共通化 WG：共通化が可能な情報の整理、情報ルール化を研究 IPD コラボレーション研究 WG：BIM・IPD のプロセスやシステムの研究 建築情報学技術研究 WG：日本の建築 CAD の黎明期からの調査研究整理 設計・生産の情報化実態調査 WG：「BIM・CAD 利用実態調査」の実施と分析	
2019年度予算	190,000 円	ホームページ公開の有無：有 委員会 HP アドレス： http://news-sv.aij.or.jp/jyoho/s2/results.html

項 目	自己評価	
委員会開催数	7 回 (年度内計画を含む)	
刊行物 (シンポジウム資料等は 除く)		
講習会		
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. BIM のシンポジウム 2020 「〇〇のための BIM」 参加者数 218 名 『同名資料』	
大会研究集会		
対外的意見表明・パ ブリックコメント等		
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. シンポジウムでは、多数の参加者を集め、有意義な討議を行った。 2. 委員会、WG とも、活発な活動を実施し、シンポジウムで報告した。	
委員会活動の問題点 ・課題	1. 予定していた BIM のデータ流通に関する検討が進んでいない。	
その他	なし	