

2019年度 小委員会活動成果報告

(2020 年 2 月 12 日作成)

小委員会名	建築 IoT モニタリング小委員会	主 査 名：白石 理人 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)	実空間の様々な情報をセンシング・収集すること、収集した情報を分析・知識化し、実空間にフィードバックすることなどに関する調査・研究を行う。 初年度：小委員会を開催するとともに、情報シンポにて OS を企画・実施する。 2 年度：小委員会を開催するとともに、大会にて研究集会を企画・実施する。	
委員構成 (委員名 (所属))	委員公募の有無：有	
	主査：白石理人 (清水建設) 幹事：藤本郷史 (宇都宮大学), 山邊友一郎 (神戸大学) 委員：遠田敦 (日本大学), 加賀有津子 (大阪大学), 倉田成人 (筑波技術大学), 新宮清志 (日本大学名誉教授), 杉本照彦 (竹中工務店), 谷明勲 (神戸大学), 溜正俊 (三菱地所設計), 中川純 (早稲田大学) 早野博幸 (太平洋セメント)	
設置 WG (WG 名：目的)		
2019年度予算	180,000 円	ホームページ公開の有無：有 委員会 HP アドレス： https://www.aij.or.jp/gakujutsushinko/m-000/m040-12.html

項 目	自己評価
委員会開催数	4 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. 第42回情報・システム・利用・技術シンポジウム 参加者数 24名 小委員会企画OS「建築モニタリング・センシングの取り組み」 『第42回情報・システム・利用・技術シンポジウム論文集』所収
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. 小委員会を開催し、2020 年度大会研究集会の企画などについて議論した。 2. 情報シンポにてオーガナイズドセッションを企画・実施し、建築モニタリング・センシングなどの事例について議論した。
委員会活動の問題点・課題	1. 活動成果の学会内外への情報発信の活発化
その他	