

2016 年度 小委員会活動成果報告

(2017 年 2 月 15 日作成)

小委員会名	スマート建築モニタリング応用小委員会	主 査 名：山邊友一郎 就任年月：2015 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：倉田成人
設 置 期 間	2015 年 4 月 ～ 2017 年 3 月	
設 置 目 的 各年度活動計画 (箇条書き)	<p>設置目的：建物のライフサイクルの各段階で、各種情報をモニタリングして活用する情報システムを調査研究の対象とする。分野横断的検討、研究、実務のそれぞれの視点からの情報整理を行うことにより、新たな価値を整理する。</p> <p>各年度活動計画 初年度：委員会、見学会を開催する。 ・大会、情報シンポでの OS、他学会と連携したシンポジウムを開催する。</p> <p>2 年度：委員会、見学会を開催する。 ・大会、情報シンポでの OS、他学会と連携したシンポジウムを開催する。</p>	
委員構成 (委員名 (所属))	<p>委員公募の有無：無</p> <p>主査：山邊友一郎 (神戸大学) 幹事：遠田敦 (日本大学), 倉田成人 (筑波技術大学), 谷明勲 (神戸大学) 委員：加賀有津子 (大阪大学), 白石理人 (清水建設), 新宮清志 (日本大学), 杉本照彦 (竹中工務店), 登川幸生 (日本大学), 長尾嘉満 (早稲田大学), 中川純 (早稲田大学), 西本賢二 (ベターリビング), 林田和人 (早稲田大学), 藤本郷史 (宇都宮大学)</p>	
設置 WG (WG 名：目的)		
2016 年度予算	200,000 円	<p>ホームページ公開の有無：有 委員会 HP アドレス： http://www.aij.or.jp/gakujutsushinko/m-000/m040-12.html</p>

項 目	自己評価	
委員会開催数	3 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 3 回ゼロエネルギー建築と知的環境シンポジウム 『同名資料』	参加者数 49名
大会研究集会	1. 研究協議会：スマートな建築・都市の現在と未来 『情報システム技術部門研究協議会資料：同上』	参加者数 47名
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)	<p>1. 電子情報通信学会「知的環境とセンサネットワーク研究会」と連携してシンポジウムを開催し、領域横断型の議論を行った。</p> <p>2. 大会で研究協議会を開催し、活発な議論を行った。</p> <p>3. 見学会を開催し (HEMS 認証支援センター), 情報交換を行った。</p>	
委員会活動の問題点 ・課題	1. センシング技術の普及をはかるワークショップを開催する。	
その他		