

2013 年度 小委員会活動成果報告

(2014 年 2 月 15 日作成)

小委員会名	アジア地域における建築環境とサステナブル検討小委員会	主 査 名：吉野泰子 就任年月：2011 年 4 月
所属本委員会 (所属運営委員会)	地球環境委員会	委員長名：外岡 豊 主 査 名：
設 置 期 間	2013 年 4 月 ～ 2015 年 3 月	
設 置 目 的 各年度活動計画 (箇条書き)	<p>[目的] ・アジアの都市とその周辺の農村部における住宅エネルギー消費量の実態を明らかにし、居住環境要因と住宅エネルギー消費の関連性を構造的に明らかにする。</p> <p>・ライフスタイルを考慮した将来予測を行なうことにより、エネルギー消費の増加を押さえつつ快適で健康な室内環境を実現するための省エネルギー政策の基礎となる資料を整備する。</p> <p>[活動計画] ①居住環境の調査、②非住宅建築のエネルギー実態調査、③自然エネルギー利用に関する調査、④アジアにおける建築設備設計用気象データの開発、⑤気候変動対策</p>	
委員構成 (委員名 (所属))	委員公募の有無：有 (1名)	
	主査：吉野泰子(日大)、幹事：北原博幸(トータルシステム研) 委員：赤司泰義(東大)、高 偉俊(北九州市大)、許 雷(東北工大)、久保田 徹(広島大)、 玄 姫(住環境計画研)、高口洋人(早稲田大)、張 晴原(滋賀県立大)、外岡 豊(埼玉大)、 中上英俊(住環境計画研)、鈴木修一(京都大)、吉野 博(東北大)、福代和宏 (山口大)、 王 岩(日大)	
設置 WG	なし	
2012 年度予算	70,000 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/tkankyo/s4/

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・研究会・見学会等)	
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)	計画通り実施できた。 ① 居住環境の調査を実施：今年度ネパールについても検討 ② 住宅建築のエネルギー実態調査の実施 ③ 非住宅建築のエネルギー実態調査の実施 ④ 自然エネルギー利用に関する調査の実施 ⑤ アジアにおける建築設備設計用気象データの開発 ⑥ 数値計算に基づく住宅用エネルギー消費の分析の実施 ⑦ アジアにおける住宅省エネルギー対策の検討を実施 ⑧ 来年度中国中原にて開催される国際会議に向けた取組
委員会活動の問題点・課題	無