

## 2012 年度 小委員会活動成果報告

(2013 年 2 月 15 日作成)

小委員会名	ソフトコンピューティング応用小委員会	主 査 名：入江寿弘 就任年月：2011 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：加賀有津子
設 置 期 間	2011 年 4 月 ～ 2013 年 3 月	
設 置 目 的 各年度活動計画 (箇条書き)	<p>本小委員会は建築分野におけるソフトコンピューティングの応用方法に注目し、計画、設計、施工、維持管理の各段階において、応用方法を網羅的に探索し、体系的にまとめて提案することを目標とする。具体的には、ホームページの運営、応用方法に関する情報収集と研究報告、他学会とのシンポジウム等の共催を行う。2 年間の活動期間を想定し、1 年目にシンポジウム開催、2 年目の終わりには情報シンポでの研究集会開催を目標とする。</p> <p>2011 年度：</p> <p>①シンポジウム開催、およびシンポジウム用資料の編纂 ②ソフトコンピューティングの応用に関する情報収集・研究報告 ③他学会とのシンポジウム共催または開催協力 ④ホームページ運営</p> <p>2012 年度：</p> <p>①情報シンポでの研究集会開催 ②ソフトコンピューティングの応用に関する情報収集・研究報告 ③他学会とのシンポジウム共催または開催協力 ④ホームページ運営</p>	
委員構成 (委員名 (所属))	委員公募の有無：無	
	主査：入江寿弘 (日本大学) 幹事：丸山能生 (間組)・平塚聖敏 (日本大学) 委員：新宮清志 (日本大学)・鳶 敏和 (有明工業高等専門学校)・本間俊雄 (鹿児島大学)・江田敏男 (建築ピボット)・宇谷明秀 (東京都市大学)・菅野直敏 (玉川大学)・中澤公伯 (日本大学)・曾我部博之 (愛知工業大学)・浅見 明 (浅見精機製作所)	
設置 WG (WG 名：目的)		
2012 年度予算	240,000 円	ホームページ公開の有無：有 委員会 HP アドレス： <a href="http://aij.cn.cst.nihon-u.ac.jp/modules/soft6/index.php?id=1/">http://aij.cn.cst.nihon-u.ac.jp/modules/soft6/index.php?id=1/</a>

項 目	自 己 評 価
委員会開催数	6 回 (幹事会 1 回を含む) (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 35 回情報・システム・利用・技術シンポジウム ・小委員会企画 OS「ソフトコンピューティングとその近傍領域」 <span style="float: right;">参加者数16名</span> 『第35回情報・システム・利用・技術シンポジウム論文集』所収(pp.363-396)
大会研究集会	
対外的意見表明・パ ブリックコメント等	

<p style="text-align: center;"><b>目標の達成度</b> (当初の活動計画と得られた成果との関係)</p>	<p>当初計画していた活動計画に基づき、下記の成果を得た。</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 情報シンポにおいて OS「ソフトコンピューティングとその近傍領域」を実施した。</li> <li>2. ソフトコンピューティングの応用に関する情報収集 委員による話題提供：浅見明委員「ビル空調エネルギー削減について」</li> <li>3. 出版に向けての出版企画案の検討を行い、具体化に向けて検討を行った。当初の計画では今年度出版予定であったが具体的な内容の検討に時間がかかり次年度以降に出版する事になった。</li> <li>4. 全体としての達成度は70%程度で十分な達成度とは言えなかった。</li> </ol>
<p>委員会活動の問題点・課題</p>	<p>委員によっては日程の都合で遠方からの参加できない場合があったので、テレビ会議で参加できるようにした方がよかった。</p>
<p style="text-align: center;">その他</p>	<p>なし</p>