

2011 年度 小委員会活動成果報告

(2012 年 01 月 20 日作成)

| | | |
|------------------------------|---|-----------------------------------|
| 小委員会名 | 環境設備に関する学会規準 (AIJES) における性能レベル検討小委員会 | 主 査 名 : 石川幸雄 就任年月 : 2010 年 4 月 |
| 所属本委員会 (所属運営委員会) | 環境工学委員会 建築設備運営委員会 | 委員長名 : 佐土原聡 主 査 名 : 羽山広文 |
| 設 置 期 間 | 2010 年 4 月～2013 年 3 月 | |
| 設 置 目 的 各年度活動計画 (箇条書き) | <ul style="list-style-type: none"> ・ 学会規準 (AIJES) における要求性能レベルを検討し、性能項目に係るデータ収集と評価を行う ・ I T 活用による環境・設備設計業務の合理化を検討する。 ・ ソーラー建築に関する設計評価用データを収集整備する。 | |
| 委員構成 (委員名 (所属)) | 委員公募の有無 : 無 | |
| | 石川幸雄 (三重大学)、相曾一浩 (矢崎資源)、秋元孝之 (芝浦工業大学)、伊藤宏之 (テクノロジー・インテリジェントシステムズ)、大野二郎 (日本設計)、岡建雄 (宇都宮大学)、落合弘文 (高砂熱学工業)、木村建一 (国際人間環境研究所)、後藤謙一 (後藤デザインシステムズ)、佐野邦彦 (建築環境・設備ネットオフィス)、暁 義雄 (ソーラーシステム振興協会)、時田繁 (公共建築協会)、中島康孝 (建築環境・設備技術情報センター)、福田全志 (カンキョウエンジニアリング)、米山浩一 (石本建築事務所) | |
| 設置 WG (WG 名 : 目的) | なし | |
| 2010 年度予算 | 90,000 円 | ホームページ公開の有無 : 無 委員会 HP アドレス : |

| 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・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) | <ul style="list-style-type: none"> ・ 学会規準 (AIJES) における要求性能項目を抽出し、その性能レベルと基準値を検討し、基準値に係るデータを収集した。 ・ I T 活用による環境・設備設計業務の合理化のため、I T 化の課題と対応について検討した。 ・ ソーラー建築に関する設計性能項目を抽出し、その性能レベルと基準値を検討した。あわせてソーラー関連データを収集し、発表した。(建築設備運営委員会主催、建築設備シンポジウム : 「震災に学ぶ建築設備 : 太陽熱利用設備の視点から」、2011 年 10 月) |
| 委員会活動の問題点 ・ 課題 | 特になし |