

2011 年度 小委員会活動成果報告

(2012 年 2 月 11 日作成)

| | | |
|------------------------------|--|----------------------------------|
| 小委員会名 | 等価線形化法に基づく耐震性能評価指針作成小委員会 | 主 査 名：勅使川原 正臣 就任年月：2011 年 4 月 |
| 所属本委員会 (所属運営委員会) | 構造委員会 鉄筋コンクリート構造運営委員会 | 委員長名：中島正愛 主 査 名：壁谷澤 寿海 |
| 設 置 期 間 | 2011 年 4 月～2015 年 3 月 | |
| 設 置 目 的 各年度活動計画 (箇条書き) | <p>応答スペクトルを用いた鉄筋コンクリート構造の耐震設計・性能評価に関する既往の研究の調査・分析および技術のとりまとめならびに耐震設計・性能評価指針・同解説の作成</p> <ul style="list-style-type: none"> ・2011 年度：耐震設計指針作成の方針の検討、指針目次案の作成、本文骨子案の作成 ・2012 年度：耐震設計・性能評価指針・同解説の本文・解説原案作成、部材性能評価法の検証、設計式の整備 | |
| 委員構成 (委員名 (所属)) | <p>委員公募の有無：無</p> <p>河野進 (京都大学)、市之瀬 敏勝 (名古屋工業大学)、加藤大介 (新潟大学)、倉本 洋 (大阪大学)、勅使川原 正臣 (名古屋大学)、前田匡樹 (東北大学)、福山 洋 (建築研究所)、稲井栄一 (山口大学)、井上芳生 (UR リンケージ)、田才晃 (横浜国立大学)、壁谷澤寿海 (東京大学)、平石久廣 (明治大学)、楠浩一 (横浜国立大学)、塩原等 (東京大学)、北山 (首都大学)</p> | |
| 設置 WG (WG 名：目的) | <p>応答評価 WG：応答スペクトル法における建物の応答評価方法について検討する 指針原案検討 WG：指針原案を検討する。 応答評価 WG：応答評価法を検討する。</p> | |
| 2010 年度予算 | 500,000 円 | ホームページ公開の有無：無 委員会 HP アドレス：無 |

| 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・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) | 初年度となる 2011 年度には、先の小委員会で検討した内容に従って、耐震設計、性能評価指針の原案を作成した。 |
| 委員会活動の問題点・課題 | |