

2009 年度 小委員会活動成果報告

(2010 年 2 月 10 日作成)

小委員会名	建築基礎設計のための地盤定数検討小委員会	主 査 名：畑中 宗憲 就任年月：2008 年 4 月
所属本委員会 (所属運営委員会)	構造委員会 (基礎構造運営委員会)	委員長名：中島 正愛 主 査 名：中井 正一
設 置 期 間	2008 年 4 月～2011 年 3 月	
設 置 目 的 各年度活動計画 (箇条書き)	<ul style="list-style-type: none"> ・ 2008：従来の基礎設計用地盤定数設定法の再確認と問題点の抽出 ・ 2009：問題点の具体的検討と対処法の検討 ・ 2010：新しい観点での基礎設計用地盤定数設定法の提案や今後の課題の指摘 	
委員構成 (委員名(所属))	委員公募の有無：なし 畑中宗憲(千葉工大)、青木雅路(竹中)、石井雄輔(大林)、内山晴夫(久米)、加倉井正昭(東京ソイル)、片桐雅明(日建)、桂豊(清水)、桑原文夫(日工大)、小林治男(大成)、武居幸次郎(鹿島)、土屋(室蘭工大)、長尾俊昌(大成)、山崎雅弘(岡山理科大)	
設置 WG (WG 名：目的)	WG 1：地盤剛性評価WG、建物沈下の評価に重要な変形係数の評価 WG 2：地盤構成・物性WG、地盤モデル、調査結果ら地盤定数の評価 WG 3：地盤抵抗WG、地盤の支持力の評価	
2009 年度予算	750,000 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	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 (PD)	1. 基礎構造設計における地盤定数評価の役割と課題 参加者数 約 200 名 (資料名) 基礎構造設計における地盤定数評価の役割と課題
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)	1. 各 WG で具体的テーマを設置し SWG として検討を始めた。(100%) 2. WG1 と WG2 は、他 WG メンバーの参加も加えて中間報告会を開催、WG 内 および他 WG メンバーとの間で有意義な意見交換ができた。そして、現状の 方向で進めていくことを確認した。(100%)
委員会活動の問題点 ・課題	