

2006 年度 小委員会活動成果報告

(2007 年 2 月 8 日作成)

小委員会名	コンクリート・ポリマー複合体の試験方法 小委員会		主 査 名：大濱嘉彦 就任年月：2005 年 4 月
所属本委員会 (所属運営委員会)	材料施工本委員会 (鉄筋コンクリート工事運営委員会)		委員長名：田中享二 主 査 名：梶田佳寛
設 置 期 間	2005 年 4 月 ~ 2007 年 3 月		
設 置 目 的 各年度活動計画 (箇条書き)	<p>・2005 年度：コンクリート用塗布含浸材の試験方法、コンクリート・ポリマー複合体の接着および防せい性試験方法並びにコンクリート用膜養生剤の試験方法に関する現状報告 (State-of-the-Art Report) を作成し、公表する。また、コンクリート用塗布含浸材の試験方法およびコンクリート・ポリマー複合体の防せい性試験方法を検討する。</p> <p>・2006 年度：コンクリート用塗布含浸材の試験方法および品質基準 (案)、コンクリート・ポリマー複合体の防せい性試験方法 (案) および難燃性試験方法 (案) を作成し、公表する。</p>		
委員構成 (委員名 (所属))	委員公募の有無：無		
	主査：大濱嘉彦 (日本大学) 幹事：小川晴果 (大林組) 委員：飯塚 泉 (日本化成)、池谷純一 (清水建設)、井出一直 (三井化学産資)、 今本啓一 (足利工業大学)、叶 健児 (住友精化)、小宮山 正 (サルク)、 白井 篤 (東京家政学院大学)、鶴田 健 (マラス)、永井香織 (大成建設)、 堀田忠義 (イテック)、松林裕二 (太平洋マテリアル)、三村俊幸 (旭化成フッカーシリコン)		
設置 WG (WG 名：目的)	無		
2006 年度予算	200,000 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	6 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)	1.コンクリート用塗布含浸材 (市販 11 材料) に関する共通試験を実施し、コンクリート用塗布含浸材の性能評価試験方法の作成作業を行った。また、共通試験の結果 (中間報告) について 2006 年度日本建築学会大会 (関東) において報告した。 2.コンクリート・ポリマー複合体の防せい性試験方法については、現状調査を行った結果、現状では新たなものを作成するまでには至らないことを結論とした。 3.コンクリート・ポリマー複合体の難燃性試験方法 (案) の作成作業を行った。 4.上記の試験方法および品質基準 (案) の公表については、次年度の日本建築学会大会および次年度設置される「コンクリート・ポリマー複合体の指針改訂小委員会」の活動を通じて行う予定である。
委員会活動の問題点 ・課題	

* 小委員会活動成果報告書は本書式を基本とする。ただし、それぞれの本委員会において活動実績を報告する共通項目があれば、最下段に項目を追加して記述してもよい。