

2019 年度 小委員会活動成果報告

(2020 年 2 月 14 日作成)

小委員会名	フライアッシュコンクリート研究小委員会	主 査 名：野口 貴文 就任年月：2018 年 4 月
所属本委員会 (所属運営委員会)	材料施工委員会 (環境配慮運営委員会)	委員長名：橘高 義典 主 査 名：小山 明男
設 置 期 間	2018 年 4 月 ～ 2020 年 3 月	
設 置 目 的 各年度活動計画 (箇条書き)	<p>石炭火力発電所から発生するフライアッシュの建築物への有効利用を目的に「フライアッシュを使用するコンクリートの調合設計・施工指針・同解説」が 1999 年に発刊され、2007 年に改定が行われた。しかし、その後の JASS 5 の大幅改定 (2009 年) や JIS A 6201 の改正 (2015 年) などを反映する必要が生じている。また、環境配慮の側面からの評価も必要となる。本小委員会は、同書を改定・出版するために必要な調査研究の実施を目的とする。</p> <p>初年度：「フライアッシュを使用するコンクリートの調合設計・施工指針・同解説」改定に係わる諸課題の検討。</p> <p>2 年度：「フライアッシュを使用するコンクリートの調合設計・施工指針・同解説」改定に係わる諸課題の取り纏め。</p>	
委員構成 (委員名 (所属))	委員公募の有無：無	
	主査：野口貴文 (東京大学) 幹事：巽 誉樹 (関西電力)、道正泰弘 (名城大学) 委員：宮坂英志 (東京電力ホールディング)、熊谷周治 (東北電力)、 鹿毛忠継 (国土総合技術総合研究所)、笠井 浩 (鹿島建設)、 黒田泰弘 (清水建設)、小山智幸 (九州大学)、続 博誉 (九州電力)、 藤巻敏之 (建材試験センター)、本間大輔 (竹中工務店)、 峯 秀和 (FA 協会 (関電パワーテック))、山本武志 (電力中央研究所)	
設置 WG (WG 名：目的)		
2019 年度予算	34,000 円	ホームページ公開の有無：有 委員会 HP アドレス： https://www.aij.or.jp/gakujutsushinko/a-000/a950.html

項 目	自 己 評 価
委員会開催数	10 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・セミナー等) *能力開発支援事業委員会 承認企画	
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. 本文・解説の執筆作業を行っている。 2. 研究成果として、概ね目標を達成できた。
委員会活動の問題点 ・課題	実建物データの収集に時間がかかった。