

2020年度 小委員会活動成果報告

(2021年2月9日作成)

小委員会名	鋼構造環境小委員会		主 査 名：岡崎 太一郎 就任年月：2019年4月
所属本委員会 (所属運営委員会)	構造委員会 (鋼構造運営委員会)		委員長名：塩原 等 主 査 名：井戸田 秀樹
設 置 期 間	2019年4月 ～ 2023年3月		
設 置 目 的 各年度活動計画 (箇条書き)	<p>鋼構造における環境負荷削減のための方策として、建物の長寿命化、部材のリデュース・リユース・リサイクルなどの調査、研究を行う。</p> <p>初年度：『鋼構造環境配慮設計指針(案) 一部材リユース』(2015年)の課題(設計法、リユースに適した接合部、環境評価、部材リユースを活かす方策など)について検討する。</p> <p>2年度：部材リユースに関する最新情報(例：東京五輪)を分析し、前年度の課題検討結果のブラッシュアップをはかる</p> <p>3年度：指針(案)の改定案を作成する。</p> <p>4年度：シンポジウムを企画し、指針(案)の改定案に関して意見を問いまとめ、改定原稿執筆に着手する。</p>		
委員構成 (委員名(所属))	委員公募の有無：無		
	主査：岡崎太一郎(北海道大学) 幹事：和田昌敏(日鉄建材) 委員：岩田 衛(神奈川大学) 岩田善裕(建築研究所) 兼光知巳(清水建設) 木村 麗(建材試験センター) 小岩和彦(三菱地所設計) 高橋聡史(鹿島建設) 田中照久(福岡大学) 長尾直治(耐震総合安全機構) 藤田哲也(日本設計) 藤田正則(神奈川大学) 緑川光正(建築研究所)		
設置WG (WG名：目的)			
2020年度予算	140,000 円	ホームページ公開の有無：有 委員会 HP アドレス： http://news-sv.ajj.or.jp/kouzou/s43/	

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・セミナー等) *能力開発支援事業委員会承認企画	
大会研究集会	2020年度大会(関東)諸行事は新型コロナウイルス感染症拡大防止のため開催中止
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. 2018年度に開催した大会PDを受けて、『鋼構造環境配慮設計指針(案) 一部材リユース』の改定に向けた準備を進めた。 2. 『鋼構造環境配慮設計指針(案) 一部材リユース』を国際ジャーナルに投稿する準備を進めた。来年度ははじめに投稿できる予定である。
委員会活動の問題点・課題	1. 特になし