

## 2017 年度 小委員会活動成果報告

(2018 年 2 月 5 日作成)

小委員会名	鋼構造接合小委員会	主 査 名：山田 哲 就任年月：2017 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	2017 年 4 月 ～ 2021 年 3 月	
設 置 目 的 各年度活動計画 (箇条書き)	<p>鋼構造建築物の接合部（溶接接合、高力ボルト接合、柱梁接合部、継手、ブレース端接合部、柱梁接合部パネル、柱脚）に関する最新の研究ならびに開発技術の調査・分析を行い、それらの成果を公表することによって、合理的な接合部設計に関する指針を構造設計者に向けて発信する。</p> <p>初年度：『鋼構造接合部設計指針』第 4 版の改定内容の検討 『溶接接合設計施工ガイドブック』第 2 版の次期改訂内容の検討</p> <p>2 年度：『鋼構造接合部設計指針』第 4 版の執筆 『溶接接合設計施工ガイドブック』第 2 版の次期改訂内容の検討</p> <p>3 年度：『鋼構造接合部設計指針』第 4 版の執筆・刊行 『溶接接合設計施工ガイドブック』第 2 版の執筆</p> <p>4 年度：『溶接接合設計施工ガイドブック』第 2 版の執筆・刊行</p>	
委員構成 (委員名 (所属))	委員公募の有無：無	
	主査：山田 哲 (東京工業大学) 幹事：中野達也 (宇都宮大学) 委員：吉敷祥一 (東京工業大学), 桑原 進 (大阪大学), 清成 心 (清水建設), 佐藤篤司 (名古屋工業大学), 軸丸久司 (日建設計), 鈴木直幹 (竹中工務店), 田中 剛 (神戸大学), 福田浩司 (新日鐵住金), 藤田哲也 (日本設計), 増田浩志 (宇都宮大学), 松本由香 (横浜国立大学)	
設置 WG (WG 名：目的)		
2017年度予算	410,000 円	ホームページ公開の有無：有 委員会 HP アドレス： <a href="http://news-sv.aj.or.jp/kouzou/s36/">http://news-sv.aj.or.jp/kouzou/s36/</a>

項 目	自己評価
委員会開催数	5 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. 『鋼構造接合部設計指針』第 4 版の改定内容について重点的に検討を行い、次年度開始を予定していた執筆にも着手した。 2. 『溶接接合設計施工ガイドブック』第 2 版の次期改訂内容の検討については、次年度に持ち越しとした。 3. 指針の改定作業を優先したことで、ガイドブックについては遅れてはいるが、小委員会の活動全体としては順調に目標を達成している。
委員会活動の問題点・課題	1. 本小委員会に限らない問題であるが、大学教員の職務が多くなる中、平日における委員会開催が難しくなっている。委員の健康管理上問題である。