

## 2017 年度 小委員会活動成果報告

(2017 年 12 月 15 日作成)

小委員会名	鉄骨超音波検査小委員会	主 査 名：原田幸博 就任年月：2017 年 4 月
所属本委員会 (所属運営委員会)	材料施工委員会 (鉄骨工事運営委員会)	委員長名：早川 光敬 主 査 名：田中 剛
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)	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 初年度：「鋼構造建築溶接部の超音波探傷検査規準・同解説」の改定版の作成作業を行う。</li> <li>・ 2 年度：「鋼構造建築溶接部の超音波探傷検査規準・同解説」の改定版を発刊する。</li> <li>・ 3 年度：講習会等を実施して「鋼構造建築溶接部の超音波探傷検査規準・同解説」改定版周知のための活動を行う。</li> <li>・ 4 年度：最新の技術を取り入れた規準の将来的な見直しに向けた活動を行う。</li> </ul>	
委員構成 (委員名 (所属))	委員公募の有無：無 原田幸博 (千葉大学), 中込忠男 (信州大学), 中野達也 (宇都宮大学), 笠原基弘 (アクトエイションハート), 坂本眞一 (清水建設), 嶋徹 (戸田建設), 高田好秀 (日建設計), 高野昭市 (全国鐵構工業協会), 服部和徳 (ベターリビング), 廣重隆明 (竹中工務店), 古舘岳実 (ジャスト), 堀望智大 (川田工業), 山本弘嗣 (非破壊検査), 横田和伸 (NTT ファシリテーズ), 三村麻里 (竹中工務店)	
設置 WG (WG 名：目的)		
2017 年度予算	220,000 円	ホームページ公開の有無：有 委員会 HP アドレス： <a href="https://www.aij.or.jp/gakujutsushinko/a-000/a300-12/a330-12.html">https://www.aij.or.jp/gakujutsushinko/a-000/a300-12/a330-12.html</a>

項 目	自 己 評 価
委員会開催数	9 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. UT 規準改定原稿を検討し作成した。 2. 溶接欠陥を有する溶接部の構造性能に関する既往の研究を整理し、新たな知見として盛り込んだ。
委員会活動の問題点 ・ 課題	特になし