

平成17年11月11日

土木学会鋼構造委員会 小委員会活動報告

小委員会名 (分科会名)	鋼橋の支持機能検討小委員会	委員長 (分科会長)	藤原 博	連絡幹事	山口栄輝
活動予定期間	平成16年12月 ～ 平成19年11月				
活動の目的	<p>支承部は非常に厳しい環境下に置かれ、かつ地震時の被害も多いことから、改善の必要性が高い。また、平成7年兵庫県南部地震以降、支承部に求められる性能も変化している。そこで、本小委員会では、鋼橋支承部の機能改善のためのガイドライン作成の基礎となる事項の調査・検討を行う。</p>				
これまでの活動状況	<p>主としてWGごとに活動。小委員会でWGの活動内容を報告、審議、WG間の調整。支承関連文献の収集、整理票作成がほぼ終了。</p> <p><u>小委員会</u> 第3回小委員会 平成17年9月21日 話題提供（2件）、各WGの活動報告、小委員会報告書目次案、用語の定義 第4回小委員会 平成17年12月20日（予定）</p> <p><u>WG</u> WG 1（支承部の損傷に関するWG） 第2回 平成17年6月7日 第3回 平成17年7月28日 第4回 平成17年9月6日 第5回 平成17年10月6日 WG 2（支承部の挙動および取り替えに関するWG） 第2回 平成17年6月7日 第3回 平成17年7月28日 第4回 平成17年9月6日 第5回 平成17年10月6日 WG 3（支承の性能設計に関するWG） 第2回 平成17年6月21日 第3回 平成17年8月5日 第4回 平成17年9月29日 第5回 平成17年11月8日 WG 4（支承の点検および維持管理に関するWG） 第3回 平成17年6月16日 第4回 平成17年7月28日 第5回 平成17年8月25日 第6回 平成17年9月30日</p>				
今後の活動計画と 目標とする成果	<p>支承関連文献の整理票をもとに損傷等の分析を行う。</p>				
その他					