

伝統的構法の設計法作成及び性能検証実験 試験体 No. 4 建設工程報告（第一報）

2010 年 8 月 14 日
信州大学 清水 秀丸

1. 日時：

2010 年 8 月 10 - 14 日

2. 場所：

防災科学技術研究所 兵庫耐震工学研究センター 実験準備棟

3. 見学者：

岩波 正、奥田 辰雄、清水 秀丸、須田 達、鳴海 祥博、向坊 恭介、和田 善行

(敬称略)

4. 現場写真



鉄骨架台組立



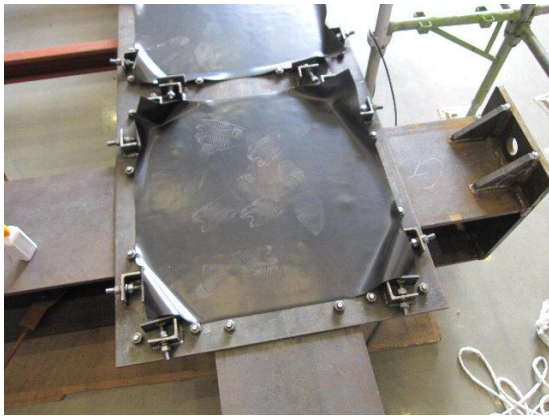
鉄骨架台礎石下補強リブ



鉄骨架台礎石下頬杖



先行足場組立



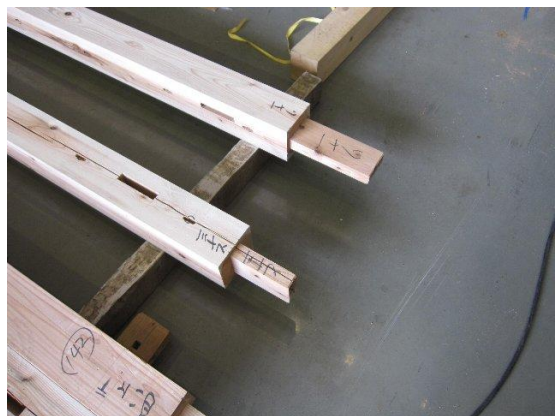
ゴムシート設置



礎石設置



礎石固定および位置出し



柱ほぞ



足固め



試験体組立開始



試験体組立



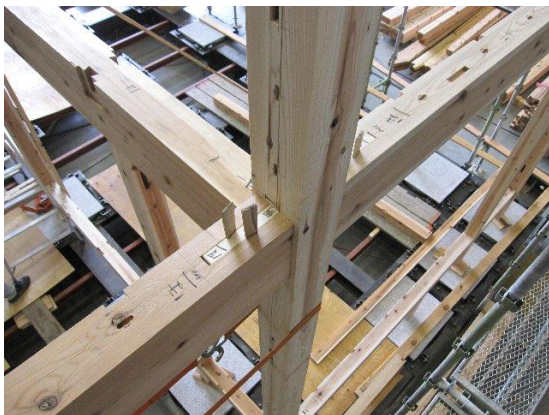
1 階中柱足固め接合部



1 階隅柱足固め接合部



通り位置合わせ



1 階梁接合部



貫穴および竹小舞用かき穴



根太



2 階床



小屋裏



小屋裏接合部



小屋貫



棟上げ



野地板



野地板留め付け



根がらみ貫



床板釘打ち



床板留め付け



小壁・腰壁



貫



試験体外観

今後の予定：

8月15日 試験体組立(最終日)

8月16日 盆休み

8月17日 壁工事開始

週間工程表							
件名：伝統的構法木造建築物の耐震性能検証に関する実験							
作業内容		8月					
		9	10	11	12	13	14
		月	火	水	木	金	土
工場加工							
実験準備棟	鉄骨架台		搬入組立	組立	溶接		
	礎石					搬入設置	
	木工事				搬入	棟上	組立
	壁工事						
	屋根工事						
	その他				先行足場		
東側野外	練り返し						
	その他						
13tonクレーン			○	○		○	○
工事関係人員			6	6	9	11	11

以上