

球体ボイドスラブ載荷加熱試験実施及び性能評価取得のお知らせ

平成18年12月26日

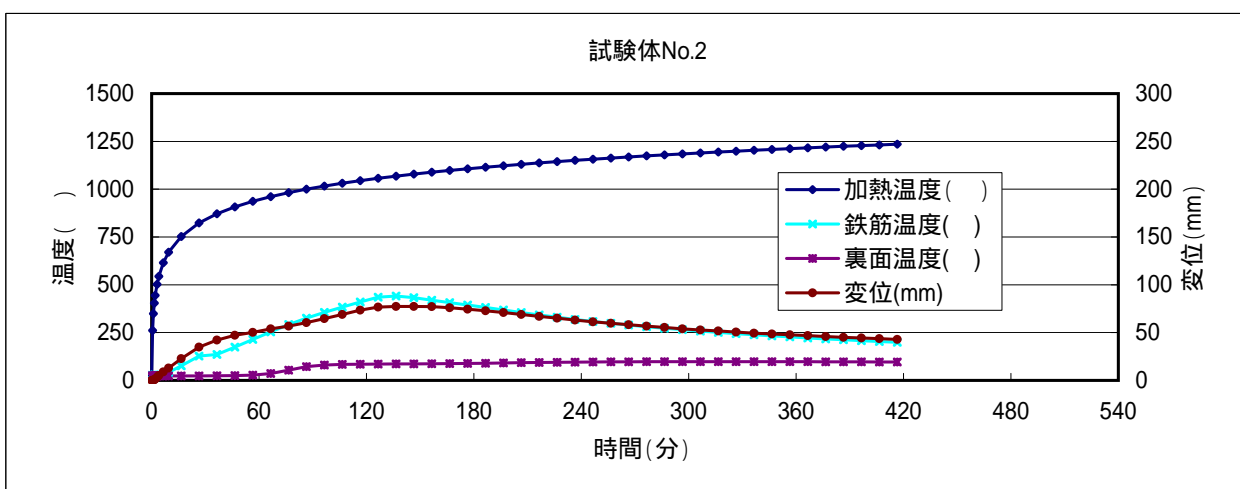
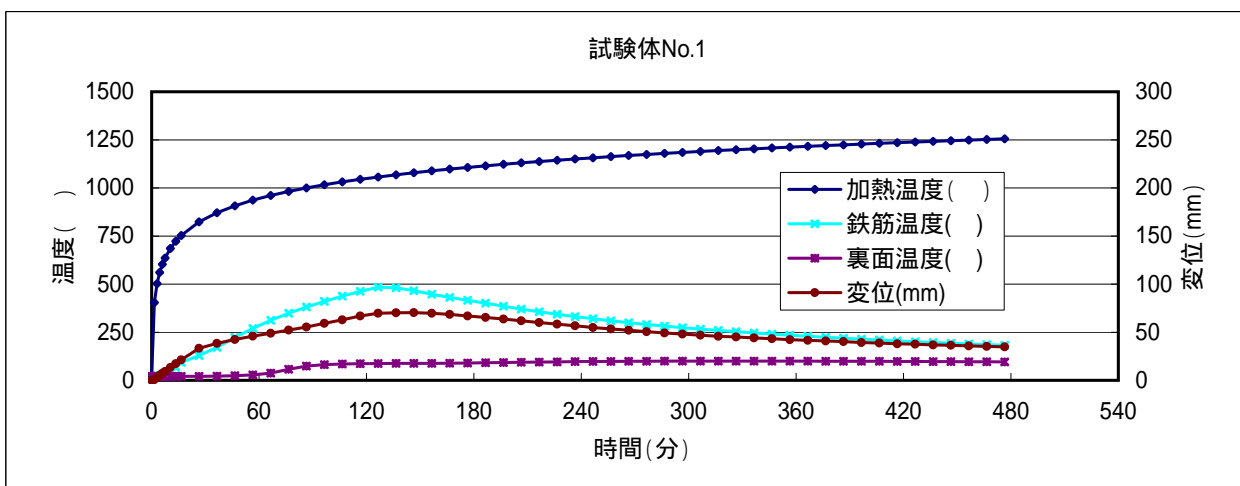
(株)TOM構

球体ボイドスラブの載荷加熱試験を2006年10月17日、20日に(財)ベターリビング筑波建築試験センターにて行い、これに係る性能評価書を12月25日に(財)日本建築センターより受領しました。

2時間耐火の大臣認定につきましては、12月25日に国土交通省へ申請を行っており、1月初旬の取得を予定しております。

試験結果

	試験体No.1	試験体No.2	許容値
鉄筋温度()	486.0	441.9	550 *JIS A 1304加熱試験より
裏面温度()	100.0	98.3	260 *JIS A 1304加熱試験より
たわみ量(mm)	70.5	77.5	246 *L ² /400d



* 補正・平均値等の修正前のデータを基に作成しています。



耐火試験装置 正面



耐火試験装置 側面



耐火試験装置炉内 加熱開始直後



耐火試験装置炉内 加熱開始90分後



試験体底面



試験体底面 拡大