

(社)日本建築学会
戸建て住宅の三成分振動特性測定・評価WG 第2回議事録(案)

A. 日時： 平成20年9月9日(火) 15:00 - 17:00

B. 場所： 建築会館会議室

C. 出席者： 18名

E. 配付資料：

番号	内容
2-0	第1回WG議事録(案)
2-1	建築物の振動に関する居住性能評価のための測定手法について
2-2	戸建て住宅に対する環境振動の計測に関するアンケート まとめ
2-3	平成20年度振動調査の進捗状況(中間報告)
2-4	前回資料1-7に対するご意見等について
2-5	小規模建築物基礎設計指針刊行までの敬意と指針の特徴
2-6	枠組壁工法耐火構造4階建つくばモデル棟の振動実験
2-7	2台の加振源と固定版の設置上場

D. 議事内容：

(1) 第1回WG議事録(案)の確認(資料2-0)

前回WGの議事録(案)の内容を確認し、了承された。

(2) 測定手法小委員会活動状況(資料2-1)

測定手法小委員会で実施した測定事例が紹介され、議論が行われた。

(3) 測定方法アンケート集計結果(資料2-2)

各委員が実施している振動測定・分析方法についてのアンケート結果が紹介され、議論が行われた。

(4) 住宅展示場測定結果と今後の予定(資料2-3)

本年度の調査(21棟)のデータ分析、集計結果について報告され、議論が行われた。

(5) アンケート用紙記載内容について(資料2-4)

- ・基礎構造や地盤改良など外観からだけでは判断できない。
- ・住宅展示場での測定データを整理する際の区分けを検討するために、家屋構造区分を整理する。

(6) 2×4工法4階建て建物(建築研敷地)での測定(資料2-6)

- ・日本ツーバイフォー建築協会より、建築研究所内にある実験棟についての説明があった。
- ・11月中旬～下旬に近隣道路及び考案中の加振機を使用した測定の実施を検討する。

(7) 本WG活動への要望

(8) 次回開催について

日時：11月中旬～下旬に実施するつくば建築研2×4モデル棟測定時とし、日程は別途調整

以上