

日本太陽エネルギー学会 関西支部見学会報告

原田真宏*

1. 主催：日本太陽エネルギー学会関西支部
（担当：大和ハウス工業株式会社
総合技研究所 環境エネルギー研究部
次世代エネルギーグループ グループ長
原田 真宏）
2. 日時：2023年9月8日（金）13時～17時
3. 参加者：19名（会員11名，非会員1名，学生7名）
4. 見学先：大和ハウス工業株式会社
①住まいまると体験館，②奈良工場
5. 概要報告：住まいまると体験館及び奈良工場
の見学の後，大和ハウスグループの脱炭素社会
に向けた取り組みに関する講演会を行った。

- ① 住まいまると体験館：地震体感シミュレーターにて地震の強さを体感した後に，各展示を通して大和ハウス工業が提供する住宅が持つ耐震性・断熱性・遮音性の特徴や強みについてアテンダントの方にご説明頂いた。各展示には体験用のデモなどがあり，参加者は実際に体感することもできた。
- ② 奈良工場：奈良工場に関する全体的な内容について，防災環境管理課北村課長からご説明頂いた後に，第1工場では主に住宅用外壁パネルラインについて，第2工場では主に電着塗装ラインについて見学をしながら，それぞれの特徴を担当者の方からご説明頂いた。
- ③ 大和ハウスグループの脱炭素社会に向けた取り組みについて：大和ハウスグループの脱炭素に向けた経営方針や現状と，実施例などについて原田より説明を行った。特に実施例については，「まちづくり」を中心とし，脱炭素化のための高効率な仕組みのみならず，BCPや付加価値向上，まちの再生などを目指した内容についても紹介した。



住まいまると体験館 集合写真



大和ハウス工業株式会社奈良工場工場棟



大和ハウス工業株式会社奈良工場事務所棟

*一般社団法人日本太陽エネルギー学会関西支部長