

# 事業研修委員会 2013年度 技術見学会 【LIXIL久居工場 & 伊勢神宮】 報告書 2013年9月13日

今回の技術見学会は、次世代サッシ『サーモス』製造のLIXIL久居工場。そして、二十年に一度の重要なおまつり『式年遷宮』を迎える伊勢神宮。この2ヶ所を、総勢28名で見学して参りました。



【LIXIL久居工場】



【伊勢神宮】



【伊勢湾フェリー】



バスが出発し、飯尾ブロック長、竹内委員長、松尾実行委員長に挨拶を頂きました。いよいよ旅の始まりです。

## 【LIXIL久居工場】



まず、バスの中でLIXIL久野様の案内の下、ビデオ鑑賞にてサーモスの説明を受けました。さらには、工場長からも挨拶をして頂き、いよいよ工場内見学です。



工場内は、広くバスにて移動となりました。

まずは、《**鋳造工程**》原料としてインゴットを50%使用し、残りを工場内のスクラップやリサイクル資源を使用しています。溶解炉は1000℃となり、工場内も熱気が充満しておりました。

次に、《**押出工程**》ビレット加熱を行い、その後、ダイス加熱を行います。そうして押出されたものを検査治具を用いて正規の形状になっているかをチェックします。検査治具は形状ごとにあるため、数十種類ほどあるそうです。

その次には、《**表面処理工程**》表面の質感調整や、着色を行います。電着、着色を行った後、焼付けを行い完成です。

最後に《**加工組立工程**》を予定しておりましたが、時間の関係上、見学が出来ず、大変残念でした。今回見学させて頂いたサッシ『サーモス』は機能と美しさを両立した次世代のサッシです。これからの住宅の主流になっていくものだと感じました。

# 【伊勢神宮】



まずは、昼食。  
てこね茶屋で名物[伊勢うどん]と  
[てこね寿司]を頂きました。

伊勢内宮散策



宇治橋(遷宮に先立って21年に架け替えられた。)



正宮参り(日本で唯一の神明造)



五十鈴側御手洗場  
手を川の中へ(昔は褌の場だった)



正宮隣の新御敷地には、  
すでに新しい正宮が出来ております。



荒祭宮(こちらにも右側には新しい社殿が。  
二殿が並んでいる所もなかなか見られない。)



伊勢内宮散策



おかげ横丁散策



おかげ横丁散策(名物あかふく氷)



お土産に(赤福と横丁サイダー)



今年は式年遷宮ということで、注目される『伊勢神宮』を訪れました。祀られているのは、『天照大御神』(太陽にも例えられる女神様)。静観な玉砂利を敷き詰めた参道は、心が洗われる様で清々しく、正宮を前に圧倒される威圧感はなかなか日常では体感できないものでした。式年遷宮の最後の儀『遷御』は10月2日に行われるということで、また訪れたい場所でした。

### 【フェリーでの帰路】

帰路では、鳥羽から伊良湖までフェリーにて約1時間ほど。潮の香りのする風に、薄紫色の夕陽に、見送られながらの時間は、格別のものでした。





道中のバスの中では、行きはビンゴ大会。  
帰りはジャンケン大会にて、  
大変盛り上がりを見せ、  
皆さんが景品を獲得されました。



旅の締めくくりとして、花嶋中遠地区長、竹内委員長、松尾実行委員長に挨拶頂き、  
解散となりました。



最後になりますが、企画、準備と貴重なお時間を割いてご尽力頂きました事業研修委員会の  
皆様方、大変ありがとうございました。お疲れ様でした。  
来年は更に充実した内容の見学会を、企画していきたいと考えております。

報告者 事業研修委員会 小林 鉄平