

事業研修委員会 2015年度 技術見学会  
【株式会社イマイ本社工場 ・  
東濃地科学センター瑞浪超深地層研究所】  
報告書 2015年6月24日

今回の見学会は、  
装飾アルミサッシの設計製造の(株)イマイ本社工場。  
原子力発電所で排出される高レベル放射性廃棄物の地層処分を研究している  
東濃地科学センター瑞浪超深地層研究所。  
星が丘テラスの3か所を総勢31名で見学して参りました。



【(株)イマイ本社工場】

岐阜県可児市姫ヶ丘



【東濃地科学センター  
瑞浪超深地層研究所】

岐阜県瑞浪市明世町山野内

【星が丘テラス】

愛知県名古屋市千種区星が丘元町





全員がバスに乗り込み、出発です。

金子ブロック長、森下地区長、松尾委員長、木村副委員長から挨拶を頂きました。

いよいよ見学会の開始です。

## 【(株)イマイ本社工場】



岐阜県可児市にある  
(株)イマイ本社工場へ到着。

(株)イマイ本社工場では、  
アールサッシ(アルミサッシ)、  
サンアール(トップライト)、  
サンパネ(アルミ、スチール板金)、  
ステンレス建材等  
特殊加工による装飾サッシの  
設計、製造を手掛けている会社です。

その他にも、  
航空機用昇降設備、  
レジャー関連施設、  
土木関連施設等  
幅広く手掛けているそうです。



皆さんに朗報です。

数百種類の部材材料より、100%オリジナル製品の設計、製造を行っているそうで、  
皆様のわがまま？いや夢の実現の手助けをしてくれそうです。

これからは個性的で凝ったデザインや、不可能と思われる設計をも実現してくれる。  
そんな大変ありがたい(株)イマイ様でした。



## 【東濃地科学センター 瑞浪超深地層研究所】



次の見学場所は、  
東濃地科学センター瑞浪超深地層研究所です。

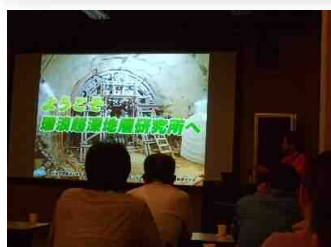
日本(世界)の課題の一つ、原子力発電所で  
使い終えた燃料を97%は再利用するそうですが、  
残りの3%が高レベル放射性廃棄物として、  
人間に影響のないように処分する必要があります。

その最も技術的に実現性の高い「地層処分」  
が選ばれ、ここで研究されております。

《研究内容》

- ・地下を対象とした調査技術
- ・地層処分に係る工学技術
- ・安全評価の為の手法の検証

実際の地質環境で想定通り役立つかの検証を  
行っております。



見学では、地下500mまで伸びた立坑の地下300mの位置にある坑道見学をさせていただきました。  
坑道内では、掘削による地下深くの花崗岩や地下水への影響についても直接的な調査が行われ、研究が  
進められております。

こちらでの研究が、今後の未来を指し示す一つの役割を担っていること。それが、私たち一人一人の生活環境の  
変化をどういったものにするか、興味深く拝見させていただきました。我々にも、問題意識をもって生活すること。  
今、この時に見学できたことに感謝し、また、考えさせられる結果となりました。

## 【昼食・・・美濃の里】

## 【星が丘テラス】



少し遅めの昼食です。  
飯尾副会長の乾杯で、空腹を満たしました。

最後に星が丘テラスにて散策、ショッピング。  
きれいな街並みと、おしゃれなお店で一休み。

岐路に就くバスの中では、村越副委員長、里見委員によるクイズゲームで盛り上がりを見せ、最後まで楽しい旅と  
なりました。

旅の締めくくりとして、小林地区長、早川会員厚生委員長、富士物産(株)水野様、松尾委員長、木村副委員長に  
ご挨拶頂き、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。

今後、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