

トヨタ産業技術記念館を見学 - A T I S 1月度例会 -

2015年1月21日、1月度例会が開催されました。今回は、豊田産業技術記念館の見学がメインでした。場所は、名鉄名古屋本線で名古屋駅から一つ目の駅「栄生駅」から歩いて3分です。「栄生」は「さこう」と読みます。

参加者は、43名、2班に分かれて見学しました。館員の方から丁寧な説明をいただきました。

最初、自動織機の変遷を見学しました。まだ、手織りだった時代から足踏みによる織機となり、その後で、自動化がなされ、次々と改良が行われ量産化に対応していきます。すべて、実際に機械を動かして、織物が作られていく様子を見せて頂き、どこが改良され、どのような効果があるのか詳細に理解することができました。

また、綿花から糸を紡ぐ原理を、実物の綿花を使った実演も見せて頂きました。

記念館というと、古い機器を設置してある印象ですが、実際に古い機器が動くのには驚きました。ここを見学すれば、綿花から生地が完成するまでがすぐに理解できるのではと思いました。

この織物の特許をイギリスの会社にライセンスし、そのライセンス収入を基に、自動車の開発に充て、今のトヨタ自動車の礎を築いたとのことでした。やはり特許の取得は重要ですね。

その後、隣の展示ホールに移り、自由見学で、自動車の変遷を見ました。最初のセリカ等懐かしい車に出会ったり、古い操作パネルなどもあり、楽しむことができました。

見学後、記念館のホールで、会議を開きました。代表幹事報告に続いて、シンポジウムを行い、昨年加入した「セキスイドキュメントサービス」さんの会社及び活動のご紹介を頂きました。

例会後、記念館の「ブリックエイジ」で懇親会を行い、いつものように、大いに盛り上がりました。特に、今回は賛助会員の名古屋支店の方々も参加された方もいて会が盛り上がりました。



 トヨタ産業技術記念館
Toyota Commemorative Museum of Industry and Technology

2015年1月21日

2015/01/21