

2022年11月

群馬大学工業会東海連合支部2022年工場見学会

1. 見学先 本多電子超音波科学館(愛知県豊橋市大岩町)
2. 開催日時 2022年11月2日 13:00~14:30
3. 参加者 22名 (先方対応者3名)

2022年度の秋の工場見学会は本多電子科学館を訪ねた。同科学館を所有する本多電子は魚探のパイオニア的メーカーで1958年にトランジスタ式を製品化、その後超音波発生用セラミックス圧電素子を自社開発・生産し、医療・計測・研究分野等に機器を供給している。同社は従業員が約230名、このうち正社員が150名で、技術者が約50名(含女性3名)である。



トランジスタ式魚探

科学館には超音波発生素子の原理やこれを応用した機器類の解説、製品が展示されており、機器の働きを自分で操作して理解できる実験装置も並べ

られている。見学会は同社の技術者が各分野の機器の原理とその応用、機能など実演を交えながら懇切丁寧に説明いただいた。

質問攻めが何度も続き、あっという間に予定の1時間半が過ぎた。いつもとは異なり元技術屋が22名集まったのもあるが、先方も関心の高さに手応えを感じたようであった。(記 52E 奥山)

以上



宮本尚士(S41C)、森下克司(43C)、阿部桂三(S46S-M)、藤原俊夫(S46E)、阿部雅信(S47C-M)、松永恒男(S47C)、荻原真(S47M)、関口輝男(S48K-M)、川崎衛(友人)、清水堪藏(S49C)、倉林弘行(平塚支部長)、陰田正(S49K)、奥山幸生(S52E)、内田一彦(S54E)・奥様、原大作(S54P)、網野俊和(S56K)、木村香代子(S57W)、木村一哉(S58L)、佐野武司(S62W)、伊藤政樹(H15Z)、片山貴幸(H16C-M) (卒年順、敬称略)