

東芝府中工場見学会の概要報告

スケジュール：2024年2月19日（月）14:00～16:00

参加者：別紙10名（学生8名、教員1名、OB会1名）

東芝担当者：水谷充徳 携帯 090-5441-5443

全員バスに集合し、2F201 会議室へ案内され説明を受けた後、見学をしました。

見学行程

① 時間：14:00～14:15

場所：#13-201（会議室）

内容：受け入れ 水谷さんから東芝府中工場の概要をパンフレットで説明を受けました。

注意事項は、明文化されたもので説明されました。

- ・特に現場では、社内・お客様とも、長袖・長ズボン、足全体が覆われ、ヒールの高さ3cm以下の靴を着用（ハイヒール禁止）でした。
- ・歩いてのスマホ禁止 ・ポケットハンド禁止 ・府中事業所構内撮影禁止
- ・構内移動は、バスで行いました。バス内はシートベルト着用が求められました。

② 時間：14:20～14:35

場所：バス移動 #3701 ローカル5Gラボへ移動して直接部署の担当者から説明を受けました。

内容：通信手段のインフラサービス（5Gの一翼）モデル及び監理室の実際を見学。DASアンテナ（親機⇒中継器⇒子機）システムの説明。制限範囲内限定の通信は、一般局と割り当て周波数が異なることで区分されます。

③ 時間：14:40～15:00

場所：バス移動 #15A(TELC) エレベータフィールド研修センターへ移動して直接部署の担当者から説明を受けました。

内容：サービス情報センターの見学。国内既納入個別エレベーター及びサービス員の全数把握と一元化管理する場所。災害時は、機能は地域別センターへ移譲。国外は中国を除き未整備状態とのことでした。

④ 時間：15:05～15:20

場所：バス移動 #25 [交シブ] 電気機関車製造部門へ移動して直接部署の担当者から説明を受けました。

内容：注文受注生産現場で機関車の組み立て工程を見学。重量物は、押し上げクレーンを使用とのことでした。

⑤ 時間：15:30～15:50

場所：バス移動 #41A [SGブ] 受変電設備・真空遮断器製造部門へ移動して直接部署の担当者から説明を受けました。

内容：スイッチギアの盤への最終組み立て工程見学。絶縁に2種類の封入絶縁仕様（①GAS ②空気）の説明、真空遮断器のカットモデルによる説明。

⑥ 時間：16:00～17:00

場所：バス移動#13-201（戻り）解散

内容：201 会議室で質疑応答。（内容は見学学生報告によります。）

最後に、見学のご案内をして下さった水谷さん、また、直接の担当者殿が事前の説明準備をされ、説明して頂きましたこと有り難うございました。貴重なお時間を割いて頂き感謝申し上げます。

(株) 東芝府中事業所 見学参加者名簿 (2月19日)

	機械学系・コース	学年	名前
1	先進機械コース	3	柏木 歩
2	先進機械コース	1	森北 優志
3	ロボティクスコース	4	末永 美智
4	先進機械コース	2	小塩 悟司
5	先進機械コース	1	本田 羽乙
6	先進機械コース	2	御所窪 優太
7	先進機械コース	3	岡村 颯太
8	先進機械コース	3	宇野澤 海
9	助手		大野 篤
10	大学監事兼機械工学科OB 会会長		原 一平

東芝府中事業所見学会 学生会からの感想

- 東芝府中事業所の方々、普段なかなか見ることのできない製造工程などを見させていただきありがとうございました。今回の体験は自分の今後を考えるうえで貴重な体験になりました。感謝します。
- 東芝府中事業所のサービス情報センターやローカル5G共創センター、機関車や受変電システム工場を見学し、知らなかった技術や考え方などを身近に感じられるとても有意義な時間でした。今後の就職活動に活かしていきたいと考えております。東芝府中事業所の皆様、見学の機会を与えてくださり、ありがとうございました。
- 実際の工場での作業を見学させていただいたことで、ものづくりを肌で感じられました。今回の東芝府中事業所見学の経験を今後の就職活動に役立てさせていただきます。ありがとうございました。
- 普段は出来ない貴重な経験をさせていただきました。今回の東芝府中事業所の見学を通して、これからの学習における、業界への解像度が上がり、授業への理解度も深まると思います。ありがとうございました。
- 東芝府中事業所の係わる新しい技術や、規模の大きな製造工程を間近で見られ貴重な体験ができました。質問に丁寧に対応してくださり、大変有意義な時間を過ごせました。ありがとうございました。
 - 普段見られない東芝府中事業所の工場の中を見学させていただき、新しい技術などの知見が得られました。今後の就活の参考にできました。ありがとうございました。
- 東芝府中事業所の皆様、貴重な時間を取って頂き、対応して頂きました。ありがとうございました。普段見ることの出来ない工場内を見学させて頂いたこと、私達の様々な質問に丁寧に答えて頂き、非常に有意義な時間を過ごせました。ありがとうございました。