

「東京電力フュエル&パワー(株) 富津火力発電所 および(株)荏原製作所 富津工場」の見学会を開催いたしました！！

- ★ 日 時 平成 28 年 12 月 13 日 (火) 9:30~16:30
- ★ 場 所 東京電力フュエル&パワー株式会社 富津火力発電所
株式会社 荏原製作所 富津工場
- ★ 参加人数 38 名

今回の見学会は、午前中は東京電力フュエル&パワー(株) 富津火力発電所を見学、昼食休憩をはさみ、午後は(株)荏原製作所 富津工場を見学させていただきました。

東京電力フュエル&パワー(株) 富津火力発電所の見学は、まず概要説明をいただいた後、中央操作室、LNG 基地をご案内いただきました。中央操作室はガラス越しに見学させていただきましたが、1名の責任者と13名のオペレーターが、2交代で24時間365日運転・監視されているそうです。

<富津火力発電所 PRホールにて>



続いて、116万平米もある広大な敷地をバスで移動しながら、LNGバース・LNG貯蔵タンクについてご説明いただきました。LNG貯蔵タンクは、丁度2基建設中であったため、車内からではありましたが、貴重な建設現場を見学することができました。また、オープンラック式のLNG気化設備については、間近で実物を見ながらメンテナンス等についてもご説明いただきました。

<富津火力発電所>



(株)荏原製作所 富津工場の見学は、概要説明の後、2班に分かれて工場をご案内いただきました。工場は、324m×72m、高さが26mと、まず、その広大さに驚きましたが、工場内は部品の流れを考慮したレイアウトになっていて、無駄を省き効率良く

製品をつくるための工夫がされていました。高圧・大型ポンプの加工・組立の様子や試験場をご案内いただきましたが、迫力あるポンプの数々を実際目で見ることができ、世界トップレベルの技術力と安全・品質管理体制について、認識を深めることができました。

最後に、お忙しい中ご案内いただきました、東京電力フュエル&パワー(株)・(株)荏原製作所の皆さまに、心より感謝申し上げます。

<LNGタンク建設現場>



<(株)荏原製作所 富津工場 会議室にて>



参加者の感想 ~参加者アンケートより~

<東京電力フュエル&パワー(株) 富津火力発電所>

- * 発電所の敷地内には許可がないと入れないため、有意義な経験であった。
- * LNG気化器の内部やタンクの建設現場を見学することができ、貴重な体験だった。
- * プラント設備の検査業務をしているため、実際に現地に行くことがなかったので、実際に稼働している設備を見学できたことは、大変勉強になった。
- * 非常に参考になった。発電設備内を見学できれば、なお良かった。

<(株)荏原製作所 富津工場>

- * 製造品の細かいところまで説明いただき、大変勉強になった。
- * 非常に分かりやすい説明と多くの実物を見学できて良かった。
- * 各ポンプ形式の特徴等を知ることができて良かった。
- * これまでに見た事のない大型ポンプが見学できて、想定以上に有意義であった。

~その他、多くのご感想・ご意見をいただきました。ありがとうございました~

今回も定員を超える多くの皆さまに、お申しいただき、誠にありがとうございました。
今年度も残りわずかとなりましたが、講習会・見学会の開催を予定しておりますので、皆様のご参加をお待ちしております。