

2020年度バーチャル原子力施設見学会

○実施日：令和2年年3月15日（月）

○見学場所：【1日目】株式会社 千代田テクノル

近畿大学 原子力研究所

【2日目】日立GEニュークリア・エナジー株式会社

国立研究開発法人日本原子力研究開発機構

○開催形式：Zoom

○参加者数：19名（男性17名、女性2名）

○参加者内訳：

1	茨城大学 理学部 理学科 4年
2	京都大学 工学部 物理工学科 4年
3	九州大学大学院 総合理工学府 先端エネルギー理工学専攻 修士2年
4	慶應義塾大学 理工学部 システムデザイン工学科 3年
5	慶應義塾大学大学院 理工学研究科 修士1年
6	早稲田大学 先進理工学部 物理学科
7	筑波大学 生命環境科学研究科 環境バイオマス共生学専攻 5年
8	長岡技術科学大学 原子力システム安全工学専攻 修士2年
9	東京大学大学院 新領域創成科学研究科 環境システム学 修士2年
10	東京都市大学 工学部 原子力安全工学科 3年
11	東京都市大学 工学部 原子力安全工学科 3年
12	東京都市大学 工学部 原子力安全工学科 2年
13	東京都市大学 理工学部 原子力安全工学科 3年
14	東京都市大学 理工学部 原子力安全工学科 1年
15	東京都市大学 理工学部 原子力安全工学科 1年
16	東京都市大学 理工学部 原子力安全工学科 1年
17	東京都市大学 理工学部 原子力安全工学科 1年
18	福井大学 工学部 機械・システム工学科 1年
19	福井大学 工学部 機械・システム工学科 原子力安全工学コース 2年

見学内容

【1日目】

株式会社 千代田テクノル

- ・概要説明
- ・大洗地区大貫台測定センター（ラディエーションモニタリングセンター）紹介 DVD 視聴
- ・大洗地区大貫台原子力防災資機材展示棟紹介 DVD 視聴
- ・大洗地区成田町大洗研究所（校正施設）紹介 DVD 視聴

近畿大学 原子力研究所

- ・概要説明
- ・ライブ映像による原子炉紹介と見学案内

【2日目】

日立 GE ニュークリア・エナジー株式会社

- ・概要説明
- ・原子力事業の説明（制御棒挿入ビデオ視聴、福島での活動ビデオ視聴、オフィス・事業所、工場・執務室などで働く日立製作所社員紹介ビデオ視聴）
- ・オフィス紹介
- ・座談会

国立研究開発法人日本原子力研究開発機構 大洗研究所

- ・機構 PR ビデオ視聴及び大洗研究所概要説明
- ・高温工学試験研究炉（HTTR）の紹介
- ・高速実験炉「常陽」の紹介

参加者コメント（最も興味があった見学先・内容及び理由）

- 大洗研究所の HTTR と常陽。今後大学で学んでいきたいと考えている内容に近かったから。
- 近畿大学。近くで実物の原子炉を見られた。説明もとてもわかりやすかった。
- 日立 GE の制御棒挿入性試験設備についての説明。地震発生時のシミュレーションがどのような形で行われているのか関心があったため。
- 千代田テクノル。防災資機材を見られたこと、テントの組み立ての様子が見られたこと。
- 日立 GE 。実際の社員の皆様の生の声を聴くことができたので。