

令和7年7月22日  
青森県エネルギー・脱炭素政策課

## 量子科学施設見学会 プログラム

### 1 はじめに

施設見学会は「青森県量子科学センター」や「量子科学技術研究開発機構」を見学するとともに、量子科学分野の専門家による講義により、フュージョンエネルギー（核融合エネルギー）の研究開発を含めた量子科学への理解を深めることを目的として開催しているものです。

### 2 プログラム

- |             |   |
|-------------|---|
| 10:00～10:45 | <b>【講演】量子科学基礎講義</b><br>講師：東北大学大学院工学研究科 量子エネルギー工学専攻 藤原助教 |
| 10:45～12:00 | <b>【概況説明及び見学】青森県量子科学センター</b>                            |
| 12:00～12:50 | 昼食休憩  |
| 12:50～12:55 | 量子科学技術研究開発機構 六ヶ所フュージョンエネルギー研究所へ移動                       |
| 13:00～13:30 | <b>【講演】フュージョンエネルギー基礎講義</b><br>講師：量子科学技術研究開発機構 職員        |
| 13:30～14:30 | <b>【見学】量子科学技術研究開発機構 六ヶ所フュージョンエネルギー研究所</b>               |
| 14:30～15:00 | <b>【講演】キャリア体験談の紹介</b><br>講師：量子科学技術研究開発機構 職員             |