

未来を担う  
学生の為の

2018年度 関東 第1回

## 原子力施設見学会

参加  
無料開催日 **2018年9月10日**(月)

原子力人材育成ネットワークでは、2018年9月10日に「2018年度 関東 第1回原子力施設見学会」を開催いたします。この見学会では、普段なかなか見ることのできない放射線利用・原子力技術に関する施設設備や技術開発について触れ、知識を得る絶好の機会となっております。特に将来の進路をこれから決めようとしている機械・電気・化学・物理等を専攻の大学生・大学院生及び高専生、原子力に興味のある教員の皆さんの参加をお待ちしております。

## 実施内容

東京駅発着、日帰りで茨城の原子力施設をまわる施設見学会です。

開催日 **2018年9月10日**(月)

対象 **大学(院)・高専の学生の方(先生の参加も大歓迎)**

参加費 **無料** ※集合・解散場所への交通費、昼食代は自己負担となります。

定員 **15名(先着順)** ※定員になり次第、締め切らせて頂きます。

見学施設

## ① 量子科学技術研究開発機構 (QST) 那珂核融合研究所

茨城県那珂市向山

太陽でおきている核融合反応を地上で実現し、エネルギーとして利用するための研究開発を行っております。

那珂核融合研究所 Web サイト <http://www.fusion.qst.go.jp/>



資料提供：  
QST 那珂核融合研究所

## ② ニュークリア・デベロップメント株式会社 (NDC)

茨城県那珂郡東海村

三菱重工業グループの一員として、原子力発電所で使用される原子燃料や原子炉機器材料等の安全性・信頼性および性能の向上を目指した、各種研究開発・試験および評価を行っています。

ニュークリア・デベロップメント株式会社 Web サイト  
<https://www.ndc-tokai.co.jp/>



資料提供：  
ニュークリア・デベロップメント株式会社



8:00

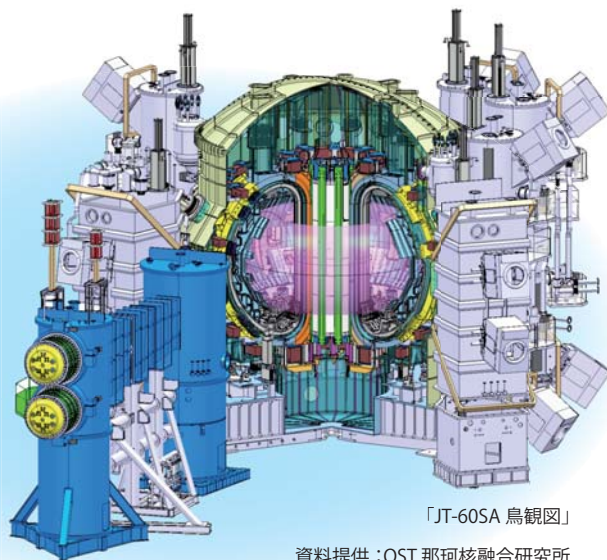
東京駅八重洲口鍛冶橋駐車場をバスで出発  
JR東海駅を經由してQST那珂核融合研究所へ  
※JR東海駅からの乗車も可能です。

10:30

**QST 那珂核融合研究所 着**  
概要説明、見学及び質疑応答

13:00

QST 那珂核融合研究所で昼食の後、  
ニュークリア・デベロップメント株式会社へ



「JT-60SA 鳥観図」

資料提供: QST 那珂核融合研究所

13:30

**ニュークリア・デベロップメント株式会社 着**  
概要説明、見学及び質疑応答

15:30

見学終了  
JR東海駅を經由して東京駅へ  
※JR東海駅での降車も可能です。



「燃料ホットラボ施設」

資料提供: ニュークリア・デベロップメント株式会社

19:00頃

東京駅着、解散

## お申込方法

下記必要事項を、原子力人材育成ネットワーク事務局までE-mailにてお送りください。  
追って事務局より、詳細なご案内(集合場所、諸注意等)と見学資料をお送りいたします。

- ①氏名(ふりがな) ②性別 ③生年月日 ④学校名(学部、学科、学年も記入)
- ⑤現住所・郵便番号(郵便物が受け取れる住所)
- ⑥電話番号(当日連絡のとれる番号) ⑦関東参加と必ず明記してください

お申込・お問合せはこちらまで

原子力人材育成ネットワーク事務局 (施設見学会担当 小野瀬・生井澤)

E-mail: [jn-hrd.kengaku@jaea.go.jp](mailto:jn-hrd.kengaku@jaea.go.jp) TEL: 029-282-6984

**申込締切**  
**2018年**  
**8月26日(日)**  
**必着**

※お預かりした個人情報は、原子力施設への入館手続き等の、必要な目的以外での使用は一切いたしません。

※見学する施設、内容に関しては、変更する場合がありますので予めご了承ください。