千葉市未来の科学者育成プログラム案内

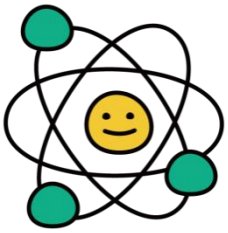
# 「放射線の性質と医学利用」

◆ 期　日　　令和８年８月２６日（水）

◆ 会　場　　量子科学技術研究開発機構　研修棟２階講義室２　他

（受付　研修棟　１階入り口付近）

◆ 講　師　　量子科学技術研究開発機構の先生方



◆ 時　程

| | | | |
|---|---|---|---|
| ９：３０ | ～ | ９：５０ | 受　付 |
| １０：００ | ～ | １０：２０ | 全体ガイダンス |
| １０：２０ | ～ | １１：１０ | 講　義 |
| １１：２０ | ～ | １２：１０ | 実　習・講　義 |
| １２：１０ | ～ | １３：１０ | 昼　食 |
| １３：１０ | ～ | １４：００ | 実　習・講　義 |
| １４：１０ | ～ | １５：００ | 施設見学１ |
| １５：１０ | ～ | １６：００ | 施設見学２ |
| １６：１０ | ～ | １６：２０ | 連　絡 |

【見学】
重粒子線がん治療装置
HIMAC 模型　入射器
画像診断（PET 薬剤の開発と診断）
ホットラボ　臨床 PET
などの各施設
【実習】
「放射線を見てみよう」
-霧箱を作成し、実際に放射線を見てみます-

サンダル、素足は不可です！！

□筆記用具　□水筒　□弁当　□交通費

【注意】□マスク　□靴と靴下（研究施設内の見学があるため）

もしあれば□デジタルカメラやスマートフォン（見学場所によっては撮影可能のため）

※見学場所によって撮影の可否があるため、講師や職員のアナウンスがあってから撮影します。

※機器や自分のみ撮影し、他の受講生が写らないようにしてください。

※医療施設の見学の際には、マスクの着用が必須です。マスクは必ずご持参ください。
・当日の朝、発熱のある場合や風邪症状が見られる場合は、参加を見合わせてください。

【お問い合せ】　千葉市教育委員会　生涯学習部　生涯学習振興課　生涯学習科学教育班
TEL：043-245-5958　FAX：043-245-5992
【緊急連絡先】　TEL：070-6566-5899（科学行事専用電話）
※前日 17:00 以降や当日の欠席連絡は緊急連絡先にお願いします。

## 【 量子科学技術研究開発機構 】

【住所】〒263-8555 千葉県千葉市稲毛区穴川 4-9-1

【アクセス】〇ＪＲ総武線　稲毛駅下車　東口より徒歩１０分
〇ＪＲ稲毛東口バスターミナル（２番乗り場）よりバス乗車→QST 正門前下車
（山王町行き、千葉センター行き、ザ・クイーンズガーデン稲毛行き）

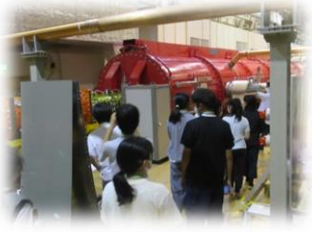
【注意】
東門からは入れません。

施設見学では敷地内の建物へ移動します

**正門から入ります。**

公共交通機関か徒歩で来てください。

**道路から正門に入り、まっすぐ進むと、すぐに右側に研修棟が見えます。**



令和７年度の講座の様子は
こちらをご確認ください ▷