

国立研究開発法人 量子科学技術研究開発機構
放射線医学研究所 共創推進部 人財・交流課
(旧 量子生命・医学部門 人材育成センター)

令和6年度（第7回、第8回）

「放射線テロ災害医療セミナー」募集要項

1. 目的

放射線事故・テロ・災害発生時（原子力災害を除く）の、特に当機構の実施する「国民保護CRテロ初動セミナー」で想定する多数の傷病者の発生が予期されるような事象において、医療機関での初期診療としての緊急被ばく医療に関する演習・訓練を行うことにより、当該事態対処能力の向上を図ることを目的としています。

2. 対象者

国民保護措置に関わる後方医療施設を含め全国の医療関係者等を対象とします。

3. 募集人員、研修期間及び申込期間

| 回数 | 募集人員 | 研修期間（3日間） | 申込開始日 | 申込締切日* |
|-----|------|-----------------------|---------|---------|
| 第7回 | 各20名 | 令和6年6月18日（火）～6月20日（木） | 4月1日（月） | 5月8日（水） |
| 第8回 | | 令和6年9月17日（火）～9月19日（木） | | 8月7日（水） |

*応募状況により、申し込み締切日を早めさせていただく場合がございます。

当機構HP「研修生募集」の案内をご確認ください。

※諸般の事情により、開催内容や日程等が変更もしくは開催中止になる可能性があります。変更の場合にはWebに掲示するとともに、既に申し込まれた方には電子メールにてお知らせします。

4. 実施場所

〒263-8555 千葉県千葉市稲毛区穴川4丁目9番1号

国立研究開発法人 量子科学技術研究開発機構

放射線医学研究所 共創推進部 人財・交流課 研修棟（旧 量子生命・医学部門 人材育成センター）

〔交通：JR 総武線稲毛駅東口より徒歩約10分〕

5. 研修科目

別記 時間表のとおり

カリキュラムの特徴

- 放射線の基礎、放射線防護・管理の基礎、CBRNEテロでの防護・安全管理の概要についての講義
- 放射線の人体影響、爆発物テロでの医療対応、緊急被ばく医療、線量評価についての講義
- 放射線事故、テロにおけるリスクコミュニケーションについての講義
- 放射線テロによる高線量被ばく、内部被ばく、体表面汚染を扱う緊急被ばく医療の机上演習
- 放射線測定器の取り扱い、汚染検査、防護装備の着脱、除染、施設養生の実習
- 机上演習のシナリオに基づいた緊急被ばく医療の実習

6. 受講料（予定）

30,000円（消費税込。銀行振り込みで納付）

7. 受講申込み

- (1) 当機構HP《[研修課程 Web 申込フォーム](#)》よりお申し込みください。

<https://www.nirs.qst.go.jp/information/training/invitation/webentry/index.php>



※Webでお申し込みができない場合は下記メールアドレスまでご連絡をください。

E-mail kenshu@qst.go.jp

※ 以下の点にご注意下さい。

- E-mail アドレスは添付ファイルの受信可能なもの（PC・スマートフォン等）をご記入下さい。
ドメイン指定受信をされている場合には、@qst.go.jp のドメインを受信できるよう、設定をお願いします。
- 控えとして《お申し込み内容の確認》画面を各自で印刷し保管して下さい。
- 《申し込む》ボタンを押してお申し込みが完了すると前画面の取り戻しはできません。
- 自動送信メール《「第〇回放射線テロ災害医療セミナー」研修」受講申し込みを受け付けました》が届かない場合は、下記「お問い合わせ先」までご連絡をお願いします。

- (2) 同一組織から複数名申し込まれる場合でも、まとめてのお申し込みは受け付けいたしませんので、申し込み者ごとに《Web 申込フォーム》への入力をお願いします。また、推薦順位がある場合には《受講理由》欄へ《推薦順位〇位》と記入して下さい。

8. 受講決定と通知

- (1) 申込者多数の場合には厳正な選考の上、受講者を決定させていただきます。
- (2) 研修開講日の原則3週間前までにご本人（および所属長）宛に結果を郵送します。また、受講に必要な書類を同封します。研修開講日の3週間前を経過後も結果通知と書類が届かない場合は、下記「お問い合わせ先」までご連絡下さい。
- (3) 受講決定後でも社会通念上不相当と認める事由がある場合には、受講決定を取り消すことがあります。

9. 修了証書の授与

所定の研修時間を履修された方には、修了証書を授与します。

10. 宿泊施設の利用

- (1) 申し込み時に、当機構の宿泊施設（個室）利用の有無を選択の上、ご利用を希望される方は、チェックインおよびチェックアウトの希望日をご記入下さい。
- 宿泊利用可能な最長期間は、研修開講日前日15時から開講日翌日の朝9時までです。
 - 部屋数に限りがありご希望に添えない場合がありますので、予めご了承ください。
- (2) 宿泊施設に食堂はありません。昼食は重粒子治療推進棟1F食堂のご利用が可能です。朝食・夕食は近隣の

コンビニ、レストラン等をご利用ください。

(3) 宿泊施設、機構敷地内は全面禁煙ですので、ご協力をお願いいたします。

(4) 宿泊料金（予定、宿泊する棟により料金が異なります）

| 泊数 | 料金（消費税込） |
|-------|-------------------|
| 2泊 3日 | 4,900円 または 5,100円 |
| 3泊 4日 | 6,300円 または 6,600円 |
| 4泊 5日 | 7,700円 または 8,100円 |

11. 受講取り消しと返金

(1) 応募を取り消される場合は、お早めに下記「お問い合わせ先」までご連絡下さい。

(2) 受講決定通知後の申込の取り消しには「辞退届」の提出が必須となります。なお、研修開講日2週間前を経過して取り消される場合には、原則、受講料を全額ご請求させていただきますので、予めご了承ください。

(3) 一旦納付された受講料は、当機構の都合で研修を中止する場合を除き、原則返却致しません。

12. お問い合わせ先

〒263-8555

千葉県千葉市稲毛区穴川4丁目9番1号

国立研究開発法人 量子科学技術研究開発機構

放射線医学研究所 共創推進部 人財・交流課（旧 量子生命・医学部門 人材育成センター）

Tel 043-206-3048（ダイヤルイン）

E-mail kenshu@qst.go.jp

お申し込みにおける個人情報の取り扱いについて

お申し込みの際にご記入いただきました氏名、住所等の個人情報は、当機構の個人情報保護規程に基づき厳重に取り扱い、下記の利用目的以外では一切使用致しません。

- ①受講生への緊急連絡のため
- ②講師への情報提供のため（職務内容、専門性など）
- ③研修終了後のフォローアップのため
- ④その他研修業務の遂行のため

共創推進部が取り扱う皆さまの個人情報に関する問い合わせ先

国立研究開発法人 量子科学技術研究開発機構

放射線医学研究所 共創推進部 人財・交流課 個人情報取扱管理担当

E-mail hrdc-nirs@qst.go.jp

Fax 043-251-7819

第7、8回 放射線テロ災害医療セミナー 時間表

期日：第7回 令和6年6月18日(火)～20日(木)

第8回 令和6年9月17日(火)～19日(木)

実施：放射線医学研究所

教室：講義室2、実習室1他

| (火) | 9:00-9:20 | I 9:20 - 10:15 | II 10:25 - 11:10 | III 11:10 - 12:10 | IV 13:10-13:55 | V 13:55-14:40 | 14:50-15:00 | VI 15:00 - 17:00 |
|-----|--------------|-------------------|---------------------|----------------------|--------------------|-----------------------|-------------|---|
| | 開講式 プレテスト | 放射線の基礎 | 放射線防護・管理の基礎 | 放射線の人体影響 | テロ災害でのリスクコミュニケーション | CBRNEテロ災害での防護・安全管理の概要 | 管理区域立入説明 | 実習1：放射線測定器の取扱い ・GMサーベイメータ ・電離箱、NaI(Tl)サーベイメータ |

| (水) | I 9:00 - 9:40 | II 9:40 - 10:20 | III 10:30 - 11:15 | IV 11:15 - 12:15 | V 13:15 - 14:15 | VI 14:25 - 17:10 | 17:10-18:10 |
|-----|------------------|--------------------|----------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------|
| | 線量評価 | 染色体分析による被ばく線量評価 | 爆発物テロでの医療対応 | 医療機関における急被ばく医療 | 実習2：PPE着脱、汚染検査、創傷対応 | 机上演習 | オプション 施設見学 |

| (木) | I 9:00 - 9:45 | II 9:55-11:05 | III 11:05-12:00 | IV 13:00-16:20 | 16:20 - 16:40 | 16:40 - 17:00 | 17:00 - 18:00 |
|-----|-------------------------|------------------|--------------------|-------------------|---------------|---------------|---------------|
| | 見学・説明：WBC、肺モニター、バイオアッセイ | 実習3：汚染検査(傷病者)、除染 | 実習4：施設養生 | 実習5：緊急被ばく医療 | ポストテスト | アンケート 閉講式 | オプション 施設見学 |

注) 時間表は随時見直されていますので、若干の変更があることをお含みおき下さい。