

令和5年11月

各位

公益財団法人原子力安全技術センター  
理事長 熊本 文生

医療機関の放射線業務従事者のための放射性同位元素等規制法講習会  
— R I 規制法を理解する —  
＜令和5年12月16日 WEB開催＞  
ご案内

拝啓 時下ますますご清祥のこととお慶び申し上げます。

近年、医療分野においても、“放射性同位元素等の規制に関する法律”で規制される機器が多く設置され、診療においてますます重要な役割を果たすようになりました。

一方、使用にあたっては、言うまでもなく安全確保が不可欠の要件です。

このため、各医療機関におかれましては、施設・設備、使用基準や管理体制の整備、事故の未然防止等の安全確保に日々ご尽力されていることと存じます。

当センターでは、医療機関の放射線治療等の現場で勤務されている放射線業務従事者の方を対象に、放射性同位元素等規制法に基づく放射線安全管理についての理解を深めていただくために、標記の講習会をWEBにて開催することと致しました。

今回は、「R I 規制法を理解する」と題し、以下の講義やディスカッションを予定しております。

- ①放射性同位元素等規制法（改正法令を深読みする・新規申請から廃止について）、
- ②直線加速装置導入に伴う初期計画の在り方と許可申請（使用線量の設定・遮蔽計算・関係行政機関への届出等）、③直線加速装置設置時の線量校正、調整について（コミッショニングの重要性）、④直線加速装置の廃止に伴う管理について（放射化物・記録・記帳・R I 協会への引き取り等）、⑤未承認放射性医薬品等に関する基礎知識、⑥日常の問題についての質疑・討論等。

講師は放射線治療現場での管理や実務の経験豊富な方を予定しております。

この講習会は、公益社団法人日本診療放射線技師会生涯教育カウント（5.5カウント／回）及び日本放射線治療専門放射線技師認定機構の講習認定単位（2単位／年）が付与されます。また、放射性同位元素等規制法に定められた放射線業務従事者の教育・訓練の一助ともなるように受講証をお渡しします。

つきましては、上記趣旨をご理解いただき、貴院の関係各位の受講について特段のご配慮をお願い申し上げます。

敬具

# 医療機関の放射線業務従事者のための放射性同位元素等規制法講習会

## — R I 規制法を理解する —

### 開催要領

1. 主催 公益財団法人原子力安全技術センター  
協賛 公益社団法人日本診療放射線技師会  
企画協力 放射線治療かたろう会
2. 開催日時 令和5年12月16日(土) 9時50分～17時10分(Zoom会議室入室開始:9時15分～)
3. 開催方式 Zoom会議方式  
別途、メールにてZoom会議室に入室するためのURLと受講方法等をお知らせいたします。  
受講方法は振込期限(12/7(木))以降、受講料の収納が確認できましたら、メール「受講決定のお知らせ」にてご案内いたします。併せてテキストを郵送いたします。  
当日は質問も受け付けます。  
受講証は、受講料の収納および受講が確認できましたら、開催日翌日以降に送付いたします。
4. 定員 80名(定員になり次第締め切ります。)
5. 受講料 8,000円(税込み。テキスト・受講証含む)  
※申込受付後、「接続確認テストについて」及び振込口座をお知らせします。振込期限までに受講料を指定の口座へお振り込みください。振込期限に間に合わない場合は事前にご連絡ください。  
※振込手数料はご負担ください。  
※原則として金融機関のご利用控えをもって領収証に代えさせていただきます。領収証が必要な場合は申込書にてお知らせください。開催日以降に受講証と共に送付いたします。  
※お振込みいただいた受講料は返還できませんので予めご了承下さい。
6. 注意事項

  - ・ Zoom会議方式による本講習会は、インターネットに接続したパソコンと、音声を聞くためのスピーカー又はイヤフォンが必要です。また質疑応答等のために、マイク、カメラを内蔵もしくは別途接続し、使用できるようにしてください。
  - ・ 事前に接続確認テストをお願いします。開催当日のスムーズな受講のために、受講当日と同じ環境(パソコン、ネットワーク回線等)で入室し、接続状況の確認および調整を必ずお済ませください。(接続確認テストの方法については別途事務局よりご案内いたします。)
  - ・ キーボードをご用意ください。接続確認テストにおける設定及び当日の入室確認等、事務局との連絡が必要な場合にチャット機能を使用することがありますのでご準備ください。
  - ・ スマートフォンでの受講はご遠慮いただくようお願いします。受講にあたり様々な機能が上手く利用できない場合があります。
  - ・ 受講の際、ネット接続状況が不安定な場合、声が途切れる、映像が乱れる場合がございます。ネット環境による場合、当方では対応出来かねますのでご了承ください。
7. 申込み方法 当センターホームページ(<https://www.nustec.or.jp/project/iry001.html>)の申込フォームよりお申し込みください。  
ホームページからの申し込みが難しい場合は、受講申込書に必要事項をご記入いただき、メールに添付してお申し込みください。(受講申込書は講習会案内ページよりダウンロードできます。)送信先メールアドレス:a.kosyu@nustec.or.jp  
メールによるお申し込みができない場合は FAX でお申し込みください。FAX 03-3813-4630
8. その他 その他不明な点がございましたら、下記連絡先にお問い合わせください。  
また、日常お困りのこと、疑問に思っていること等ありましたら、質疑・討論のお時間の中で取り上げたいと思います。差し支えない範囲で申込の備考欄にご記入ください。
9. 連絡先 〒112-8604 東京都文京区白山5丁目1番3-101号 東京富山会館ビル4階  
公益財団法人原子力安全技術センター 人材育成グループ  
メール:a.kosyu@nustec.or.jp ホームページ:<https://www.nustec.or.jp/>  
電話:03(3814)5746 FAX:03(3813)4630

医療機関の放射線業務従事者のための放射性同位元素等規制法講習会  
 — R I 規制法を理解する —  
 プログラム

時 間	項 目
9 : 50～10 : 00	開会挨拶
10 : 00～11 : 00 (60分)	放射性同位元素等規制法 (改正法令を深読みする・新規申請から廃止について)
11 : 00～11 : 10	休憩 (10分)
11 : 10～12 : 10 (60分)	直線加速装置導入に伴う初期計画の在り方と許可申請 (使用線量の設定・遮蔽計算・関係行政機関への届出等)
12 : 10～13 : 10	昼休み (60分)
13 : 10～14 : 10 (60分)	直線加速装置設置時の線量校正、調整について (コミッショニングの重要性)
14 : 10～14 : 20	休憩 (10分)
14 : 20～15 : 20 (60分)	直線加速装置の廃止に伴う管理について (放射化物・記録・記帳・RI 協会への引き取り等)
15 : 20～15 : 30	休憩 (10分)
15 : 30～16 : 30 (60分)	未承認放射性医薬品等に関する基礎知識
16 : 30～16 : 40	休憩 (10分)
16 : 40～17 : 10 (30分)	日常の問題についての質疑・討論 等
17 : 10	閉会・解散

※講演内容及び講演の順番については、変更になる場合があります。