

30環機放第41号
2019年3月29日

関係各部署長
放射線取扱主任者 殿
エックス線作業主任者

環境安全保健機構
放射線管理部門長
放射性同位元素総合センター長
高木 郁 二
放射線障害予防小委員会委員長
高木 郁 二

2019年度第1回放射性同位元素等取扱業務及びエックス線等装置の
取扱業務のための新規教育訓練（講習会）の開催について（通知）

京都大学環境安全保健機構放射線管理部門および放射線障害予防小委員会では、本学における放射線障害の防止に関する規程第13条第1項及び第2項の規定に基づき、放射性同位元素等の取扱業務及びエックス線等装置の取扱業務等に従事しようとする者のための新規教育訓練（講習会）を別紙1のとおり開催します。

つきましては、貴部局において新たに上記の業務に従事しようとする者がいる場合はいずれかの教育訓練を受講するよう周知願うとともに年間計画のうち、第1回の教育訓練を希望する者がある場合は別紙要項に従ってお手続きください。

なお、本講習会終了後に健康診断（従事前血液検査）を実施します。特別定期健康診断「放射線に被ばくするおそれのある業務従事者」の取扱について、健康管理部門長あてに別途依頼願います。

2019年度 新規教育訓練実施日程

2019. 5. 11～5. 24	<p>* 第1回 新規教育訓練 (13日間)</p> <p>×線装置取扱いのための教育訓練 5/8～5/10 定員 100名/日 各日ともに 13:30～17:00</p> <p>実習を伴わない教育訓練 5/14～5/15 定員 100名/日</p> <p>実習を伴う教育訓練 5/20～5/27 定員 64名/日 各日ともに 9:00～17:00</p> <p>加速器・放射光利用者向け教育訓練 5/16 定員 100名 9:00～17:00</p> <p>英語による放射性同位元素等取扱いのための新規教育訓練 5/13 定員 100名 13:30～17:00</p>
2019. 7. 3～7. 4	<p>* 第2回 新規教育訓練</p> <p>実習を伴わない教育訓練 7/3 定員 100名 9:00～17:00</p> <p>×線装置取扱いのための教育訓練 7/4 定員 100名 13:30～17:00</p>
2019. 11. 5～11. 8	<p>* 第3回 新規教育訓練 (4日間)</p> <p>* ×線装置取扱いのための教育訓練 11/5 定員 100名 13:30～17:00</p> <p>* 英語による放射性同位元素等取扱いのための新規教育訓練 11/6 定員 100名 13:30～17:00</p> <p>実習を伴わない教育訓練 11/7 定員 100名 9:00～17:00</p> <p>実習を伴う教育訓練 11/8 定員 64名 9:00～17:00</p>
2020. 2. 5～2/6	<p>* 第4回 新規教育訓練</p> <p>×線装置取扱いのための教育訓練 2/5 定員 100名 13:30～17:00</p> <p>実習を伴わない教育訓練 2/6 定員 100名 13:30～17:00</p>

『実習を伴わない教育訓練』プログラム

開催日：第 1 回 2019年5月14日(火)・15日(水)

開催場所：放射性同位元素総合センター教育訓練棟(医学部構内)

1日定員：100人

【時間】

9 : 0 0

↓ ①講 義『安全取扱〔基礎〕』

9 : 5 0

↓ ②講 義『放射線の人体に与える影響』

1 0 : 2 5

↓ ③講 義『放射線障害防止に関する法律及び関係法令』

1 1 : 3 0

↓ ④講 義『放射線障害予防規程』

1 2 : 0 0

↓ ⑤講 義『安全取扱〔実際〕』

1 2 : 3 0

↓ 《 昼 食 ・ 休 憩 》

1 3 : 3 0

↓ ⑥講 義『安全取扱〔実際〕』

↓ ・ 施設見学他

1 6 : 2 5

↓ ⑦小テスト

1 6 : 4 0

↓ 健康診断(従事前血液検査)

1 7 : 0 0

『実習を伴う教育訓練』プログラム

開催日：第1回

2019年5月 20日(月)・21日(火)・22日(水)
23日(木)・24日(金)・27日(月)

1日定員：64人

開催場所：放射性同位元素総合センター教育訓練棟(医学部構内)

【時間】

9 : 0 0
 ↓ ①講 義『安全取扱〔基礎〕』
 9 : 5 0
 ↓ ②講 義『放射線の人体に与える影響』
 1 0 : 2 5
 ↓ ③講 義『放射線障害防止に関する法律及び関係法令』
 1 1 : 3 0
 ↓ ④講 義『放射線障害予防規程』
 1 2 : 0 0
 ↓ ⑤講 義『安全取扱〔実際〕』
 1 2 : 3 0
 ↓ 《 昼 食 ・ 休 憩 》
 1 3 : 3 0
 ↓ ⑥実 習『放射性同位元素等の安全な取扱い』
 ↓ ・施設見学(放射線施設の設備と管理区域内での注意点)
 ↓ ・非密封放射性同位元素の取扱いに関する基礎的な実習
 ↓ ・サーベイメータの取扱、しゃへい、放射性廃棄物の取扱い
 1 6 : 2 5
 ↓ ⑦小テスト
 1 6 : 4 0
 ↓ 健康診断(従事前血液検査)
 1 7 : 0 0

『加速器・放射光利用者向け教育訓練』プログラム

開催日：2019年5月16日（木）
開催場所：放射性同位元素総合センター教育訓練棟（医学部構内）
定員：100人

【時間】

9：00
↓ ①講義『安全取扱〔基礎〕』
9：50
↓ ②講義『放射線の人体に与える影響』
10：25
↓ ③講義『放射線障害防止に関する法律及び関係法令』
11：30
↓ ④講義『放射線障害予防規程』
12：00
↓ ⑤講義『安全取扱〔実際〕』
12：30
↓ 《昼食・休憩》
13：30
↓ ⑥講義『発生装置に関する安全取扱』
14：20
↓ ⑦講義『各種サーベイメータ（原理・取扱）』
↓ ⑧講義『被ばく管理（線量・各種被ばくモニター）』
↓ 施設見学
16：25
↓ ⑨小テスト
16：40
↓ 健康診断（従事前血液検査）
17：00

『エックス線等装置取扱教育訓練』プログラム

開催日：第1回

2019年5月 8日(水) ・ 9日(木) ・ 10日(金)

開催場所：放射性同位元素総合センター教育訓練棟 (医学部構内)

定員：100人

【時間】

13 : 30

↓ ①講 義『電離放射線障害防止規則』

14 : 30

↓ ②講 義『放射線障害予防規程』

15 : 00

↓ ③講 義『放射線の人体に与える影響』

15 : 40

↓ ④講 義『安全取扱』

16 : 40

↓ 健康診断(従事前血液検査)

17 : 00