

5 放射線安全管理報告

5-1 平成27年度放射線業務従事者の登録と教育訓練

産研放射線施設業務従事者に対する教育訓練が下記のとおり行われた。

- 継続者用（85名）
日時：平成27年4月6日（月）13:30～15:30（第1回）
平成27年4月7日（火）13:30～15:30（第2回）
平成27年4月8日（水）13:30～15:30（第3回）
会場：大阪大学コンベンションセンター3F MOホール
主催：ラジオアイソトープ総合センター
共催：医学系研究科（保健学専攻）、歯学研究科・歯学部・歯学部附属病院、薬学研究科・薬学部、工学研究科・工学部、微生物病研究所、産業科学研究所、蛋白質研究所、レーザーエネルギー学研究センター、核物理研究センター
講習項目：放射線の人体に与える影響
放射性同位元素又は放射線発生装置の安全取扱い
放射性同位元素及び放射線発生装置による放射線障害の防止に関する法令
放射線障害予防規程

- 新規・継続・X線装置使用者・核燃料物質使用者（のべ124名*産研登録者以外5名含む）
放射線業務従事者（新規）：29名
放射線業務従事者（継続）：14名
核燃料使用者：1名（放射線業務従事者（新規）と重複）
※核燃料物質等取扱等業務従事者登録5名

平成27年度放射線業務従事者教育訓練

日時：平成27年5月7日（木）10時～17時15分

場所：産研管理棟1階講堂

訓練内容：放射線の人体に与える影響と障害防止法
放射線を安全に利用するために
放射性の安全取扱い
放射線障害予防規程
RI実験室と量子ビーム科学研究施設、酸化ウラン使用室の使用方法
施設の実際の取り扱いについて

5-2 放射線施設の検査・点検及び補修等

- ✓ 年2回（5月と11月）に自主点検を行った。
- ✓ コバルト棟標識劣化のため、修繕した。

- ✓ ライナック棟自動表示ケース内電球の交換を行った。
- ✓ ライナック棟階段床はがれ部位の修繕を行った。
- ✓ コバルト棟照射室重量扉の整備を行った。
- ✓ 毎月空間線量測定による環境放射線点検を行った。
- ✓ 原子力規制庁立ち入り検査が行われた（2月）。

- その他

産業科学研究所放射線障害予防規定の改正をおこなった。（7月）

承認使用に係る変更承認申請（H27.4.2付）が承認された（H27.5.27付）

承認使用に係る変更承認申請（H27.11.30付）が承認された（H28.1.20付）