

4. 放射線の人体影響概論

基礎

[オンライン研修併用]

1. 対象者

環境放射線（能）モニタリングの初任者及び実務担当者

環境放射線（能）モニタリングの管理監督者

2. 概要

放射線の人体影響に関する基礎的事項について、医学・生物学的観点から解説します。

3. 内容

下表のとおり

4. 注意事項

「環境放射線モニタリングにおける線量評価法」講座の受講を予定している方は、本講座を事前に受講することを推奨します。

分類	科目名	時間数
講義	放射線生物影響の基礎、放射線の人体への影響、放射線の確定的影響（急性障害、晩発障害、非がん疾病）	2.5
	放射線の確率的影響（発がん、遺伝的影響） 胎内被ばく	
	内部被ばく、生物学的線量評価	1.0
	放射線防護と線量限度	1.5
	低線量放射線被ばくの影響	1.5

お問合せ：教育研修グループ E-mail:kenshu@jcac.or.jp

Tel：043-424-8663（直通）