

講義、実習の概要

講座名	放射線防護コース
題目	(演習) 環境評価
	■講義 □実習
所要時間	1.2 時間
実施場所	研修講義棟
	■講義室 □非管理区域 □第1種管理区域 □第2種管理区域
本講義のねらい	原子力施設周辺における一般公衆の被ばく線量評価方法について学び、被ばく線量が定められた基準を満たしていることを確認する。
概要	<p>以下の内容について概説する。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 評価の基準 2) 環境へ放出された放射性物質の拡散の経路 3) 大気中放射性物質濃度の計算 4) 内部被ばく線量の計算 5) 5) 外部被ばく線量の計算
キーワード	一般公衆、被ばく線量、大気中放射性物質濃度、空気カーマ率、内部被ばく線量、外部被ばく線量、大気拡散式、大気安定度
使用する RI、危険物、重量物等	なし