

講義、実習の概要

講座名	放射線安全管理コース
題目	放射線施設
	■講義 □実習
所要時間	1.2 時間
実施場所	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	放射線に対する安全確保は、施設・設備等のハード面と放射性同位元素等の取扱い、管理その他ソフト面の充実によって得られる。ここでは前者の施設・設備等を中心に安全管理の基本について学ぶ。
概要	(1) 放射線施設の基本的な考え方 (2) 放射線施設の構成、敷設及び配置 (3) 放射線施設の基準、維持、管理及び廃止等について学ぶ。
キーワード	使用施設、貯蔵施設、廃棄施設、遮蔽、インターロック、施設検査
使用する RI、危険物、重量物等	なし