

講義、実習の概要

講座名	放射線防護コース
題目	(演習) 内部被ばく線量評価
	■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	$^3\text{H}$ 、 $^{137}\text{Cs}$ 摂取による預託実効線量の求め方などについて習得する。
概要	<p>以下の内容について概説する。</p> <p>1) <math>^3\text{H}</math> 摂取による預託実効線量          摂取量、50 年間総壊変数、比実効エネルギー、預託実効線量</p> <p>2) <math>^{137}\text{Cs}</math> 摂取による預託実効線量          摂取量、50 年間総壊変数、預託実効線量</p>
キーワード	摂取量、50 年間総壊変数、減衰速度定数、比実効エネルギー、実効線量係数、預託実効線量
使用する RI、危険物、重量物等	なし