

講義、実習の概要

講座名	原子力・放射線入門講座
題目	放射線防護具の取扱い □講義 ■実習
所要時間	3.5 時間
実施場所	原子炉特別研究棟 地階 □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	空気汚染の可能性のある雰囲気中で、やむなく作業を行う場合有効な防護手段となる呼吸保護具及び身体汚染防護具の正しい取扱い方法を習得する。
概要	(1) 身体防護具（タイベックスーツ等）の着脱方法 (2) 吸保護具である半面、全面マスク及び空気呼吸器の装着方法について理解するとともに、半面及び全面マスクについては、マスクマシントラップ装置により漏えい試験（防護係数の測定）を実施する。
キーワード	半面マスク、全面マスク、空気呼吸器、タイベックスーツ
使用する RI、危険物、重量物等	なし