

第5回 放射線防護のための管理・計測コース 時間表

期間: 令和7年8月26日～9月4日(8日間)

実施: QST 放射線医学研究所 共創推進部 人財・交流課

対象: 入門コース修了者または同等の知識を持つ者

定員: 24名

◆1週目

8月26日 (火)	9:00 - 9:10	9:10-10:10	I 10:20 - 11:50		II 12:50 - 14:20		III 14:30 - 16:00		IV 16:10 - 17:00	
	開講式	プレテストガイダンス立入説明	【講義】 日本国内における放射線等の規制について		【講義】 放射線物理①		【講義】 放射線物理②		【施設見学】 HIMAC	
8月27日 (水)	I 9:00 - 10:30		10:40-10:50	II 10:50 - 12:20		III 13:20 - 14:50		IV 15:00 - 17:00		
	【講義】 放射線計測①		実習説明	【実習】 サーベイメータの特性①		【実習】 サーベイメータの特性②		【実習】 空間線量測定		
8月28日 (木)	I 9:00 - 10:30		II 10:40 - 12:10		13:10-13:20	III 13:20 - 17:00				
	【講義】 放射化学		【講義】 放射線計測②		実習説明	【実習】 計数値の統計と β 線の性質				
8月29日 (金)	I 9:00 - 10:30		II 10:40 - 12:10		13:10-13:20	III 13:20 - 17:00				
	【講義】 放射線防護の原則と安全基準		【講義】 放射線の法令		実習説明	【実習】 γ 線スペクトロメトリ				

◆2週目

9月1日 (月)	I 9:00 - 10:30			II 10:40 - 12:10		13:10- 13:20	III 13:20 - 14:50	IV 15:00 - 17:00			
	【講義】 放射線管理①			【講義】 放射線管理②		実習 説明	【実習】 表面汚染①	【実習】 表面汚染②			
9月2日 (火)	I 9:00 - 10:30			II 10:40 - 12:10		13:10- 13:20	III 13:20 - 17:00				
	【講義】 被ばく事故例と要因			【講義】 緊急時における 防護の考え方		実習 説明	【実習】 放射線の遮へい + ディスカッション				
9月3日 (水)	I 9:00 - 10:30			II 10:40 - 12:10		III 13:10 - 17:00					
	【講義】 環境放射線			【講義】 危機管理		【机上演習】 グループワーク①					
9月4日 (木)	9:00- 9:10	I 9:10 - 9:40		9:40- 9:50	II 10:00 - 12:00		III 13:00 - 14:30		IV 15:40 -16:40		16:50 - 17:00
	移動	【施設見学】 線量評価棟		移動	【机上演習】 グループワーク②		【机上演習】 グループワーク②		ポストテスト・解説 まとめ・感想		閉 講 式

注) 時間表は随時見直されていますので、若干の変更があることをお含みおき下さい。

講義及び実習は、予定より伸びることがあります。