

## 放射線施設一覧 教育研究用RI施設

平成30年6月8日現在

略号	略称	放射線取扱者の分類	RI施設名
C1	生資 RI総合施設	放射線業務従事者	生命資源研究・支援センター・アイソトープ総合施設
C2	生資 $\gamma$ 線照射室		
K1	生資 黒髪RI		
M1	生資 本荘RI		
P1	生資 大江RI		
P8	生資 大江P2P3		

## 教育研究用X線等施設

略号	略称	放射線取扱者の分類	部局	X線装置室名	
A1	エイズ学 X線	監視区域専従作業員 ※2	エイズ学研究センター	エックス線発生装置室(1032室)	
C4	生資 動物X線拡大			動物準備室(動物資源開発研究施設本館)	
C6	生資 動物SPECT/CT ※1	放射線業務従事者	生命資源研究・支援センター	シンチカメラ室 実験動物用SPECT/CT装置(アイソトープ総合施設棟2階)	
C7	生資 X線CT	監視区域専従作業員		エックス線CT装置(遺伝子実験施設3階 311室)	
CM1	保健学科 X線	放射線業務従事者	大学院生命科学研究部(保健学系)	エックス線照射実習室	
M9	医 総研大型電顕	監視区域専従作業員 ※2	大学院生命科学研究部(医学系)	大型電子顕微鏡室(総合研究棟)	
M12	医 総研X線			エックス線発生装置室(総合研究棟)	
M19	医 分子遺伝X線			医総研棟8階813(実験動物用CT装置)	
MG1	発生 X線照射 ※1	放射線業務従事者	発生医学研究所	データ解析室 (アイソトープ総合施設)	
P6	生資 機器X線		薬学部附属創薬研究センター	X線解析室-2(機器分析施設 1階105号室)	
R1	KICO 多機能X線		イノベーション推進機構	多機能表面分析室	
L1	文学部 X線	監視区域専従作業員 ※2	文学部	文学部棟2階教員研究室(H229)	
D1	自然 透過電顕室		大学院自然科学研究科	透過電子顕微鏡室(DC棟1階)	
D2	自然 電顕室			電子顕微鏡室(DC棟3F 308)	
S15	理 X線実験室	放射線業務従事者	理学部	X線実験室(理学部2号館334室)	
S16	理 結晶解析室			結晶解析室(理学部2号館C135室)	
S21	理 D218号室			学生実験室(理学部2号館218号室)	
S22	理 X線結晶解析室			X線結晶解析室(理学部2号館3階C337号室)	
S25	理 微化石処理室			微化石処理室(理学部2号館2階)	
S26	理 C249号室			C249室(理学部2号館)	
T4	工 工研X線	放射線業務従事者	工学部	X線回折室(工学研究機器センター4F 403)	
T8	工 マテX線			X線定量分析室(工学部研究棟 I 2階211号室)	
T13	工 X線CT	監視区域専従作業員 ※2		DC棟X線CTスキャナー室(自然科学研究科実験棟1階)	
T18	工 物生分光X線	放射線業務従事者		分子工学分光実験室(工学部研究棟 II 3階303)	
T23	工 熱工学X線			熱工学実験室 I 卓上型X線透視装置(工学部研究実験棟1階)	
T24	工 先進ナノ解析システム室電顕	監視区域専従作業員 ※2		先進材料ナノ構造解析システム室 透過型電子顕微鏡	
T26	工 理総研802号室	放射線業務従事者		機器分析室 デスクトップX線回折装置(理学部総合研究棟802号室)	
T27	工 共通機器室 透過電顕	監視区域専従作業員 ※2		共通機器室 透過電子顕微鏡(工学部研究棟 II 1階)	
T28	工 材料精密X線			材料精密構造解析施設 X線回折装置(工学研究棟 II 5階502号室)	
T29	工 無機材料X線	放射線業務従事者		無機材料実験室2 全自動水平型多目的X線回折装置(工学部研究棟 II 3階302)	
T30	工 物性計測室X線	監視区域専従作業員 ※2		物性計測室(1205-2室) ラウエカメラ用X線発生装置(工学部研究棟 I 12階)	
W1	埋蔵文化 X線			埋蔵文化財調査センター	研究室2
TM21	マグネシウム X線解析装置	放射線業務従事者		マグネシウム国際研究センター	X線室(国際先端科学技術研究拠点施設3階)
TM22	マグネシウム X線解析装置			単結晶試料作製室(国際先端科学技術研究拠点施設3階)	
TP1	パルスパワー 電子線照射装置	監視区域専従作業員 ※2	パルスパワー科学研究所	電子線照射装置室(共用棟黒髪3 6階609)	

※1 このX線装置は、アイソトープ総合施設の管理区域内(非密封RI使用施設)にあるため、講習Xの他に、講習Aも受講すること。

※2 この施設「のみ」を使用する者は、登録区分が「監視区域専従作業員」になる。

### 診療用放射線施設

略号	略称	放射線取扱者の分類	部局
HR	放射線障害防止法対象施設	放射線業務従事者	医学部付属病院
H	電離則対象施設		

### 学外放射線等施設

略号	放射線取扱者の分類	機関名
KEK	放射線業務従事者又は監視区域専従作業者 ※利用の形態によって適用法令が異なります。お近くのアイソトープ施設にお問い合わせください。	高エネルギー加速器研究機構
JAEA		日本原子力研究開発機構
NIRS		量子科学技術研究開発機構 放射線医学総合研究所
QST		量子科学技術研究開発機構 高崎量子応用研究所
NINS		自然科学研究機構 分子科学研究所(UVSOR)
NIPS		自然科学研究機構 生理学研究所(電子顕微鏡)
SP-8		理化学研究所(Spring-8)
SACLA		理化学研究所(SACLA)
KU-FEL		京都大学エネルギー理工学研究所(KU-FEL)
SAGA-LS		佐賀県立九州シンクロトロン光研究センター
HiSOR		広島大学放射光科学研究センター(HiSOR)
J-PARC		J-PARCセンター大強度陽子加速器施設
CRCN		長崎県窯業技術センター
IMRAM		東北大学多元物質科学研究所
NIMS		物質・材料研究機構
HVEM		九州大学超顕微解析研究センター
KURRI		京都大学原子炉実験所
AichiSR	あいちシンクロトロン光センター	