

放射線施設一覧 教育研究用RI施設

平成30年9月5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 γ 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)
M20	医 臨床X線照射			臨床医学研究棟9階0901室 培養室2(卓上型X線照射装置(MX-80Labo))
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
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	監視区域専従作業員 ※2		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
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員 ※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		長崎県産業技術センター
IMRAM		東北大学多元物質科学研究所
CYRIC		東北大学サイクロトロン・ラジオアイソトープセンター
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	