

表1 密封線源の使用場所および貯蔵場所一覧

密封線源					使用場所														貯蔵場所					管理番号(注9)						
管理番号(注9)	線種	核種	1個あたりの数量	個数	略称(注8)	原子炉棟			(注2) 原子炉棟使用済燃料プール室	スパーミラー中子導管実験室	冷中子導管実験室	使用中子導管実験室	中性子発生装置室		トレーサ棟(注3)		線照射棟内の校正室	倉庫内の使用室	臨界集合体棟内の使用室	放射性廃棄物処理棟内の使用室	リ実験棟 実験装置室	イノベーションリサーチラボラトリー実験棟 実験装置室	原子炉棟 貯蔵室		原子炉棟使用済燃料プール室	トレーサ棟 貯蔵室	臨界集合体棟 貯蔵箱	中性子発生装置室 貯蔵箱		
						炉室	ホットラボラトリ						加速器ターゲット室、実験室	測定室、12m測定室、22m測定室	右以外の各実験室(注3)	スペクトロメータ室No.2													1,2階使用室	ホットケーブル内
34	n	RaD210-Be	3.7 GBq	1	28		○								○								○					34		
35	γ	Ra226	379 MBq	1	47	○	○		○		○				○		○		○				○					35		
36	γ	Ra226	383 MBq	1	30	○	○		○						○		○		○				○		○			36		
37	n	Ra226-Be	1.85 GBq	1	13														●				●					37		
38	γ	Am241	370 MBq	1	36										●										●			38		
39	γ	Am241	370 MBq	1	31		○										○						○					39		
40	γ	Am241	1.11 GBq	1	36										●										●			40		
41	γ	Am241	3.7 GBq	1	13																					●		41		
45	n	Am241-Be	370 MBq	1	33	○							○	○									●					45		
46	n	Am241-Be	555 MBq	1	33	○							○	○									●					46		
47	n	Am241-Be	3.7 GBq	1	34	○				○													●					47		
48	n	Am241-Be	3.7 GBq	1	36										●										●			48		
49	n	Cf252	37 MBq	1	43								●										●					49		
50	n	Cf252	37 MBq	1	13														●						●			50		
51	γ	Te125m	370 MBq	1	36										●										●			51		
52	γ	Te129m	370 MBq	1	36										●										●			52		
53	γ	I129	37 MBq	1	36										●										●			53		
54	γ	Np237	26 MBq	1	44								○	○									○				○	54		
55	γ	Tc99	35 MBq	1	44								○	○									○				○	55		
56	γ	Np237	5.2 MBq	3	40										●												●	56		
57	γ	Am241	950 MBq	1	40										●												●	57		
58	γ	Am243	950 MBq	1	40										●												●	58		
59	γ	Na22 (注6)	2.22 GBq	1	42										○	○									●			59		
60	γ	Na22 (注6)	1.85 GBq	1	42										○	○									●			60		
62	γ	Na22 (注6)	1.11 GBq	2	42										○	○									●			62		
63	γ	Na22 (注6)	740 MBq	3	42										○	○									●			63		

