

別表1 非密封RI使用場所別最大使用数量(原子炉棟その1)

No.	核種	物理的状態	ホットケープセル 同時使用の制限:10種類まで			ジュニアケープセル及びドラフト 同時使用の制限:4種類まで			第1、2、3実験室フード 同時使用の制限:10種類まで		
			1日最大	3月間	年間	1日最大	3月間	年間	1日最大	3月間	年間
			MBq	MBq	MBq	MBq	MBq	MBq	MBq	MBq	MBq
1	H-3	液体 固体	50	3250	13000	40	2600	10400	3	195	780
2	Be-7	液体 固体	1000	65000	260000	800	52000	208000	60	3900	15600
3	Ba-10	液体 固体	25	1625	6500	20	1300	5200	1.5	97.5	390
4	C-11	液体 固体	100	6500	26000	80	5200	20800	6	390	1560
5	C-14	液体 固体	10	650	2600	8	520	2080	0.6	39	156
6	N-13	液体 固体	200	13000	52000	160	10400	41600	12	780	3120
7	O-15	液体 固体	400	26000	104000	320	20800	83200	24	1560	6240
8	F-18	液体 固体	1000	65000	260000	800	52000	208000	60	3900	15600
9	F-20	液体 固体	50	3250	13000	40	2600	10400	3	195	780
10	Na-22	液体 固体	500	32500	130000	400	26000	104000	30	1950	7800
11	Na-24	液体 固体	500	32500	130000	400	26000	104000	30	1950	7800
12	Na-25	液体 固体	50	3250	13000	40	2600	10400	3	195	780
13	Mg-27	液体 固体	50	3250	13000	40	2600	10400	3	195	780
14	Mg-28	液体 固体	500	32500	130000	400	26000	104000	30	1950	7800
15	Al-28	液体 固体	100	6500	26000	80	5200	20800	6	390	1560
16	Al-28	液体 固体	50	3250	13000	40	2600	10400	3	195	780
17	Si-31	液体 固体	500	32500	130000	400	26000	104000	30	1950	7800
18	P-30	液体 固体	500	32500	130000	400	26000	104000	30	1950	7800
19	P-32	液体 固体	500	32500	130000	400	26000	104000	30	1950	7800
20	P-33	液体 固体	500	32500	130000	400	26000	104000	30	1950	7800
21	S-35	液体 固体	500	32500	130000	400	26000	104000	30	1950	7800
22	S-37	液体 固体	50	3250	13000	40	2600	10400	3	195	780
23	Cl-34	液体 固体	500	32500	130000	400	26000	104000	30	1950	7800
24	Cl-36	液体 固体	500	32500	130000	400	26000	104000	30	1950	7800
25	Cl-38	液体 固体	500	32500	130000	400	26000	104000	30	1950	7800
26	Cl-39	液体 固体	500	32500	130000	400	26000	104000	30	1950	7800
27	Cl-40	液体 固体	50	3250	13000	40	2600	10400	3	195	780
28	Ar-37	気体	500	32500	130000	400	26000	104000	30	1950	7800
29	Ar-39	気体	500	32500	130000	400	26000	104000	30	1950	7800
30	Ar-41	気体	300	19500	78000	240	15600	62400	18	1170	4680
31	K-38	液体 固体	500	32500	130000	400	26000	104000	30	1950	7800
32	K-42	液体 固体	500	32500	130000	400	26000	104000	30	1950	7800
33	K-43	液体 固体	500	32500	130000	400	26000	104000	30	1950	7800
34	K-44	液体 固体	500	32500	130000	400	26000	104000	30	1950	7800
35	Ca-41	液体 固体	500	32500	130000	400	26000	104000	30	1950	7800
36	Ca-45	液体 固体	500	32500	130000	400	26000	104000	30	1950	7800
37	Ca-47	液体 固体	500	32500	130000	400	26000	104000	30	1950	7800
38	Sc-43	液体 固体	500	32500	130000	400	26000	104000	30	1950	7800
39	So-44m	液体 固体	500	32500	130000	400	26000	104000	30	1950	7800
40	So-44	液体 固体	500	32500	130000	400	26000	104000	30	1950	7800
41	So-46	液体 固体	500	32500	130000	400	26000	104000	30	1950	7800
42	So-47	液体 固体	500	32500	130000	400	26000	104000	30	1950	7800
43	So-48	液体 固体	500	32500	130000	400	26000	104000	30	1950	7800
44	So-49	液体 固体	500	32500	130000	400	26000	104000	30	1950	7800
45	Ti-44	液体 固体	10	650	2600	8	520	2080	0.6	39	156
46	Ti-45	液体 固体	500	32500	130000	400	26000	104000	30	1950	7800
47	Ti-51	液体 固体	50	3250	13000	40	2600	10400	3	195	780
48	V-49	液体 固体	500	32500	130000	400	26000	104000	30	1950	7800
49	V-52	液体 固体	50	3250	13000	40	2600	10400	3	195	780
50	V-53	液体 固体	50	3250	13000	40	2600	10400	3	195	780
51	Cr-48	液体 固体	500	32500	130000	400	26000	104000	30	1950	7800
52	Cr-49	液体 固体	500	32500	130000	400	26000	104000	30	1950	7800
53	Cr-51	液体 固体	1000	65000	260000	800	52000	208000	60	3900	15600
54	Cr-55	液体 固体	50	3250	13000	40	2600	10400	3	195	780
55	Mn-53	液体 固体	500	32500	130000	400	26000	104000	30	1950	7800
56	Mn-54	液体 固体	500	32500	130000	400	26000	104000	30	1950	7800
57	Mn-56	液体 固体	500	32500	130000	400	26000	104000	30	1950	7800
58	Mn-57	液体 固体	50	3250	13000	40	2600	10400	3	195	780
59	Fe-52	液体 固体	500	32500	130000	400	26000	104000	30	1950	7800
60	Fe-53	液体 固体	50	3250	13000	40	2600	10400	3	195	780
61	Fe-55	液体 固体	500	32500	130000	400	26000	104000	30	1950	7800
62	Fe-59	液体 固体	500	32500	130000	400	26000	104000	30	1950	7800
63	Co-56	液体 固体	250	16250	65000	200	13000	52000	15	975	3900
64	Co-57	液体 固体	1500	97500	390000	1200	78000	312000	90	5850	23400
65	Co-58	液体 固体	500	32500	130000	400	26000	104000	30	1950	7800
66	Co-60m	液体 固体	500	32500	130000	400	26000	104000	30	1950	7800
67	Co-60	液体 固体	50	3250	13000	40	2600	10400	3	195	780
68	Co-61	液体 固体	500	32500	130000	400	26000	104000	30	1950	7800
69	Co-62m	液体 固体	500	32500	130000	400	26000	104000	30	1950	7800
70	Co-62	液体 固体	50	3250	13000	40	2600	10400	3	195	780
71	Ni-56	液体 固体	500	32500	130000	400	26000	104000	30	1950	7800
72	Ni-57	液体 固体	500	32500	130000	400	26000	104000	30	1950	7800
73	Ni-59	液体 固体	500	32500	130000	400	26000	104000	30	1950	7800
74	Ni-63	液体 固体	500	32500	130000	400	26000	104000	30	1950	7800
75	Ni-65	液体 固体	500	32500	130000	400	26000	104000	30	1950	7800
76	Cu-61	液体 固体	500	32500	130000	400	26000	104000	30	1950	7800
77	Cu-62	液体 固体	500	32500	130000	400	26000	104000	30	1950	7800
78	Cu-64	液体 固体	500	32500	130000	400	26000	104000	30	1950	7800
79	Cu-66	液体 固体	50	3250	13000	40	2600	10400	3	195	780
80	Cu-67	液体 固体	500	32500	130000	400	26000	104000	30	1950	7800

核種	物理的状态	ホットケーブルセル						ジュニアケーブルセル及びドラフト						第1、2、3実験室フード					
		同時使用の制限:10核種まで						同時使用の制限:4核種まで						同時使用の制限:10核種まで					
		1日最大	3月間	年間	1日最大	3月間	年間	1日最大	3月間	年間	1日最大	3月間	年間						
81	Zn-62	液体	固体	500 MBq	32500 MBq	130000 MBq	400 MBq	26000 MBq	104000 MBq	30 MBq	1950 MBq	7800 MBq							
82	Zn-63	液体	固体	500 MBq	32500 MBq	130000 MBq	400 MBq	26000 MBq	104000 MBq	30 MBq	1950 MBq	7800 MBq							
83	Zn-65	液体	固体	500 MBq	32500 MBq	130000 MBq	400 MBq	26000 MBq	104000 MBq	30 MBq	1950 MBq	7800 MBq							
84	Zn-69m	液体	固体	500 MBq	32500 MBq	130000 MBq	400 MBq	26000 MBq	104000 MBq	30 MBq	1950 MBq	7800 MBq							
85	Zn-69	液体	固体	500 MBq	32500 MBq	130000 MBq	400 MBq	26000 MBq	104000 MBq	30 MBq	1950 MBq	7800 MBq							
86	Zn-71m	液体	固体	500 MBq	32500 MBq	130000 MBq	400 MBq	26000 MBq	104000 MBq	30 MBq	1950 MBq	7800 MBq							
87	Zn-71	液体	固体	50 kBq	3250 kBq	13000 kBq	40 kBq	2600 kBq	10400 kBq	3 kBq	195 kBq	780 kBq							
88	Ga-68	液体	固体	500 MBq	32500 MBq	130000 MBq	400 MBq	26000 MBq	104000 MBq	30 MBq	1950 MBq	7800 MBq							
89	Ga-67	液体	固体	500 MBq	32500 MBq	130000 MBq	400 MBq	26000 MBq	104000 MBq	30 MBq	1950 MBq	7800 MBq							
90	Ga-68	液体	固体	500 MBq	32500 MBq	130000 MBq	400 MBq	26000 MBq	104000 MBq	30 MBq	1950 MBq	7800 MBq							
91	Ga-70	液体	固体	500 MBq	32500 MBq	130000 MBq	400 MBq	26000 MBq	104000 MBq	30 MBq	1950 MBq	7800 MBq							
92	Ga-72	液体	固体	500 MBq	32500 MBq	130000 MBq	400 MBq	26000 MBq	104000 MBq	30 MBq	1950 MBq	7800 MBq							
93	Ga-73	液体	固体	500 MBq	32500 MBq	130000 MBq	400 MBq	26000 MBq	104000 MBq	30 MBq	1950 MBq	7800 MBq							
94	Ge-68	液体	固体	100 MBq	6500 MBq	26000 MBq	80 MBq	5200 MBq	20800 MBq	6 MBq	390 MBq	1560 MBq							
95	Ge-69	液体	固体	500 MBq	32500 MBq	130000 MBq	400 MBq	26000 MBq	104000 MBq	30 MBq	1950 MBq	7800 MBq							
96	Ge-71	液体	固体	1000 MBq	65000 MBq	260000 MBq	800 MBq	52000 MBq	208000 MBq	60 MBq	3900 MBq	15600 MBq							
97	Ge-75	液体	固体	500 MBq	32500 MBq	130000 MBq	400 MBq	26000 MBq	104000 MBq	30 MBq	1950 MBq	7800 MBq							
98	Ge-77	液体	固体	500 MBq	32500 MBq	130000 MBq	400 MBq	26000 MBq	104000 MBq	30 MBq	1950 MBq	7800 MBq							
99	As-72	液体	固体	500 MBq	32500 MBq	130000 MBq	400 MBq	26000 MBq	104000 MBq	30 MBq	1950 MBq	7800 MBq							
100	As-73	液体	固体	500 MBq	32500 MBq	130000 MBq	400 MBq	26000 MBq	104000 MBq	30 MBq	1950 MBq	7800 MBq							
101	As-74	液体	固体	500 MBq	32500 MBq	130000 MBq	400 MBq	26000 MBq	104000 MBq	30 MBq	1950 MBq	7800 MBq							
102	As-76	液体	固体	500 MBq	32500 MBq	130000 MBq	400 MBq	26000 MBq	104000 MBq	30 MBq	1950 MBq	7800 MBq							
103	As-77	液体	固体	500 MBq	32500 MBq	130000 MBq	400 MBq	26000 MBq	104000 MBq	30 MBq	1950 MBq	7800 MBq							
104	As-79	液体	固体	50 kBq	3250 kBq	13000 kBq	40 kBq	2600 kBq	10400 kBq	3 kBq	195 kBq	780 kBq							
105	Se-72	液体	固体	50 MBq	3250 MBq	13000 MBq	40 MBq	2600 MBq	10400 MBq	3 MBq	195 MBq	780 MBq							
106	Se-73	液体	固体	500 MBq	32500 MBq	130000 MBq	400 MBq	26000 MBq	104000 MBq	30 MBq	1950 MBq	7800 MBq							
107	Se-75	液体	固体	500 MBq	32500 MBq	130000 MBq	400 MBq	26000 MBq	104000 MBq	30 MBq	1950 MBq	7800 MBq							
108	Se-77m	液体	固体	50 kBq	3250 kBq	13000 kBq	40 kBq	2600 kBq	10400 kBq	3 kBq	195 kBq	780 kBq							
109	Se-79	液体	固体	500 MBq	32500 MBq	130000 MBq	400 MBq	26000 MBq	104000 MBq	30 MBq	1950 MBq	7800 MBq							
110	Se-81m	液体	固体	500 MBq	32500 MBq	130000 MBq	400 MBq	26000 MBq	104000 MBq	30 MBq	1950 MBq	7800 MBq							
111	Se-81	液体	固体	500 MBq	32500 MBq	130000 MBq	400 MBq	26000 MBq	104000 MBq	30 MBq	1950 MBq	7800 MBq							
112	Se-83	液体	固体	500 MBq	32500 MBq	130000 MBq	400 MBq	26000 MBq	104000 MBq	30 MBq	1950 MBq	7800 MBq							
113	Br-77	液体	固体	500 MBq	32500 MBq	130000 MBq	400 MBq	26000 MBq	104000 MBq	30 MBq	1950 MBq	7800 MBq							
114	Br-80	液体	固体	500 MBq	32500 MBq	130000 MBq	400 MBq	26000 MBq	104000 MBq	30 MBq	1950 MBq	7800 MBq							
115	Br-82	液体	固体	500 MBq	32500 MBq	130000 MBq	400 MBq	26000 MBq	104000 MBq	30 MBq	1950 MBq	7800 MBq							
116	Br-83	液体	固体	500 MBq	32500 MBq	130000 MBq	400 MBq	26000 MBq	104000 MBq	30 MBq	1950 MBq	7800 MBq							
117	Kr-81	液体	固体	500 kBq	32500 kBq	130000 kBq	400 kBq	26000 kBq	104000 kBq	30 kBq	1950 kBq	7800 kBq							
118	Kr-85	液体	固体	500 kBq	32500 kBq	130000 kBq	400 kBq	26000 kBq	104000 kBq	30 kBq	1950 kBq	7800 kBq							
119	Rb-83	液体	固体	500 MBq	32500 MBq	130000 MBq	400 MBq	26000 MBq	104000 MBq	30 MBq	1950 MBq	7800 MBq							
120	Rb-84	液体	固体	500 MBq	32500 MBq	130000 MBq	400 MBq	26000 MBq	104000 MBq	30 MBq	1950 MBq	7800 MBq							
121	Rb-86	液体	固体	500 MBq	32500 MBq	130000 MBq	400 MBq	26000 MBq	104000 MBq	30 MBq	1950 MBq	7800 MBq							
122	Rb-88	液体	固体	500 MBq	32500 MBq	130000 MBq	400 MBq	26000 MBq	104000 MBq	30 MBq	1950 MBq	7800 MBq							
123	Sr-83	液体	固体	500 MBq	32500 MBq	130000 MBq	400 MBq	26000 MBq	104000 MBq	30 MBq	1950 MBq	7800 MBq							
124	Sr-85	液体	固体	500 MBq	32500 MBq	130000 MBq	400 MBq	26000 MBq	104000 MBq	30 MBq	1950 MBq	7800 MBq							
125	Sr-87m	液体	固体	500 MBq	32500 MBq	130000 MBq	400 MBq	26000 MBq	104000 MBq	30 MBq	1950 MBq	7800 MBq							
126	Sr-89	液体	固体	250 MBq	16250 MBq	65000 MBq	200 MBq	13000 MBq	52000 MBq	15 MBq	975 MBq	3900 MBq							
127	Sr-90	液体	固体	5 MBq	325 MBq	1300 MBq	4 MBq	260 MBq	1040 MBq	0.3 MBq	19.5 MBq	78 MBq							
128	Sr-91	液体	固体	500 MBq	32500 MBq	130000 MBq	400 MBq	26000 MBq	104000 MBq	30 MBq	1950 MBq	7800 MBq							
129	Y-87m	液体	固体	50 kBq	3250 kBq	13000 kBq	40 kBq	2600 kBq	10400 kBq	3 kBq	195 kBq	780 kBq							
130	Y-87	液体	固体	500 MBq	32500 MBq	130000 MBq	400 MBq	26000 MBq	104000 MBq	30 MBq	1950 MBq	7800 MBq							
131	Y-88	液体	固体	500 MBq	32500 MBq	130000 MBq	400 MBq	26000 MBq	104000 MBq	30 MBq	1950 MBq	7800 MBq							
132	Y-90m	液体	固体	500 MBq	32500 MBq	130000 MBq	400 MBq	26000 MBq	104000 MBq	30 MBq	1950 MBq	7800 MBq							
133	Y-90	液体	固体	500 MBq	32500 MBq	130000 MBq	400 MBq	26000 MBq	104000 MBq	30 MBq	1950 MBq	7800 MBq							
134	Y-91	液体	固体	100 MBq	6500 MBq	26000 MBq	80 MBq	5200 MBq	20800 MBq	6 MBq	390 MBq	1560 MBq							
135	Y-95	液体	固体	500 MBq	32500 MBq	130000 MBq	400 MBq	26000 MBq	104000 MBq	30 MBq	1950 MBq	7800 MBq							
136	Zr-88	液体	固体	500 MBq	32500 MBq	130000 MBq	400 MBq	26000 MBq	104000 MBq	30 MBq	1950 MBq	7800 MBq							
137	Zr-89	液体	固体	500 MBq	32500 MBq	130000 MBq	400 MBq	26000 MBq	104000 MBq	30 MBq	1950 MBq	7800 MBq							
138	Zr-93	液体	固体	500 kBq	32500 kBq	130000 kBq	400 kBq	26000 kBq	104000 kBq	30 kBq	1950 kBq	7800 kBq							
139	Zr-95	液体	固体	250 MBq	16250 MBq	65000 MBq	200 MBq	13000 MBq	52000 MBq	15 MBq	975 MBq	3900 MBq							
140	Zr-97	液体	固体	500 MBq	32500 MBq	130000 MBq	400 MBq	26000 MBq	104000 MBq	30 MBq	1950 MBq	7800 MBq							
141	Nb-90	液体	固体	500 MBq	32500 MBq	130000 MBq	400 MBq	26000 MBq	104000 MBq	30 MBq	1950 MBq	7800 MBq							
142	Nb-91	液体	固体	50 kBq	3250 kBq	13000 kBq	40 kBq	2600 kBq	10400 kBq	3 kBq	195 kBq	780 kBq							
143	Nb-92m	液体	固体	50 kBq	3250 kBq	13000 kBq	40 kBq	2600 kBq	10400 kBq	3 kBq	195 kBq	780 kBq							
144	Nb-92	液体	固体	50 kBq	3250 kBq	13000 kBq	40 kBq	2600 kBq	10400 kBq	3 kBq	195 kBq	780 kBq							
145	Nb-93m	液体	固体	250 MBq	16250 MBq	65000 MBq	200 MBq	13000 MBq	52000 MBq	15 MBq	975 MBq	3900 MBq							
146	Nb-94m	液体	固体	50 kBq	3250 kBq	13000 kBq	40 kBq	2600 kBq	10400 kBq	3 kBq	195 kBq	780 kBq							
147	Nb-94	液体	固体	25 MBq	1625 MBq	6500 MBq	20 MBq	1300 MBq	5200 MBq	1.5 MBq	97.5 MBq	390 MBq							
148	Nb-95m	液体	固体	500 MBq	32500 MBq	130000 MBq	400 MBq	26000 MBq	104000 MBq	30 MBq	1950 MBq	7800 MBq							
149	Nb-95	液体	固体	500 MBq	32500 MBq	130000 MBq	400 MBq	26000 MBq	104000 MBq	30 MBq	1950 MBq	7800 MBq							
150	Nb-97m	液体	固体	50 kBq	3250 kBq	13000 kBq	40 kBq	2600 kBq	10400 kBq	3 kBq	195 kBq	780 kBq							
151	Nb-97	液体	固体	500 MBq	32500 MBq	130000 MBq	400 MBq	26000 MBq	104000 MBq	30 MBq	1950 MBq	7800 MBq							
152	Mo-90	液体	固体	500 MBq	32500 MBq	130000 MBq	400 MBq	26000 MBq	104000 MBq	30 MBq	1950 MBq	7800 MBq							
153	Mo-91	液体	固体	50 kBq	3250 kBq	13000 kBq	40 kBq	2600 kBq	10400 kBq	3 kBq	195 kBq	780 kBq							
154	Mo-93	液体	固体	250 MBq	16250 MBq	65000 MBq	200 MBq	13000 MBq	52000 MBq	15 MBq	975 MBq	3900 MBq							
155	Mo-99	液体	固体	500 MBq	32500 MBq	130000 MBq	400 MBq	26000 MBq	104000 MBq	30 MBq	1950 MBq	7800 MBq							
156	Mo-101	液体	固体	500 MBq	32500 MBq	130000 MBq	400 MBq	26000 MBq	104000 MBq	30 MBq	1950 MBq	7800 MBq							
157	Tc-94m	液体	固体	500 MBq	32500 MBq	130000 MBq	400 MBq	26000 MBq	104000 MBq	30 MBq	1950 MBq	7800 MBq							
158	Tc-94	液体	固体	500 MBq	32500 MBq	130000 MBq	400 MBq	26000 MBq	104000 MBq	30 MBq	1950 MBq	7800 MBq							
159	Tc-95	液体	固体	500 MBq	32500 MBq	130000 MBq	400 MBq	26000 MBq	104000 MBq	30 MBq	1950 MBq	7800 MBq							
160	Tc-97	液体	固体	500 MBq	32500 MBq	130000 MBq	400 MBq	26000 MBq	104000 MBq	30 MBq	1950 MBq	7800 MBq							

核種	物理的状態	ホットケーブルセル			ジュニアケーブルセル及びドラフト			第1、2、3実験室フード													
		同時使用の制限:10核種まで			同時使用の制限:4核種まで			同時使用の制限:10核種まで													
		1日最大	3月間	年間	1日最大	3月間	年間	1日最大	3月間	年間											
241	Te-119	液体	固体	50	kBq	3250	kBq	13000	kBq	40	kBq	2600	kBq	10400	kBq	3	kBq	195	kBq	780	kBq
242	Te-121m	液体	固体	500	MBq	32500	MBq	130000	MBq	400	MBq	26000	MBq	104000	MBq	30	MBq	1950	MBq	7800	MBq
243	Te-121	液体	固体	500	MBq	32500	MBq	130000	MBq	400	MBq	26000	MBq	104000	MBq	30	MBq	1950	MBq	7800	MBq
244	Te-125m	液体	固体	500	MBq	32500	MBq	130000	MBq	400	MBq	26000	MBq	104000	MBq	30	MBq	1950	MBq	7800	MBq
245	Te-127m	液体	固体	500	MBq	32500	MBq	130000	MBq	400	MBq	26000	MBq	104000	MBq	30	MBq	1950	MBq	7800	MBq
246	Te-127	液体	固体	500	MBq	32500	MBq	130000	MBq	400	MBq	26000	MBq	104000	MBq	30	MBq	1950	MBq	7800	MBq
247	Te-129m	液体	固体	500	MBq	32500	MBq	130000	MBq	400	MBq	26000	MBq	104000	MBq	30	MBq	1950	MBq	7800	MBq
248	Te-129	液体	固体	500	MBq	32500	MBq	130000	MBq	400	MBq	26000	MBq	104000	MBq	30	MBq	1950	MBq	7800	MBq
249	Te-131m	液体	固体	500	MBq	32500	MBq	130000	MBq	400	MBq	26000	MBq	104000	MBq	30	MBq	1950	MBq	7800	MBq
250	Te-131	液体	固体	450	MBq	29250	MBq	117000	MBq	380	MBq	23400	MBq	93800	MBq	27	MBq	1755	MBq	7020	MBq
251	I-123	液体	固体	5	MBq	325	MBq	1300	MBq	4	MBq	260	MBq	1040	MBq	0.3	MBq	19.5	MBq	78	MBq
252	I-124	液体	固体	100	kBq	6500	kBq	26000	kBq	80	kBq	5200	kBq	20800	kBq	6	kBq	390	kBq	1560	kBq
253	I-125	液体	固体	250	kBq	16250	kBq	65000	kBq	200	kBq	13000	kBq	52000	kBq	15	kBq	975	kBq	3900	kBq
254	I-126	液体	固体	150	kBq	9750	kBq	39000	kBq	120	kBq	7800	kBq	31200	kBq	9	kBq	585	kBq	2340	kBq
255	I-128	液体	固体	5	MBq	325	MBq	1300	MBq	4	MBq	260	MBq	1040	MBq	0.3	MBq	19.5	MBq	78	MBq
256	I-129	液体	固体	250	kBq	16250	kBq	65000	kBq	200	kBq	13000	kBq	52000	kBq	15	kBq	975	kBq	3900	kBq
257	I-130	液体	固体	1000	kBq	65000	kBq	260000	kBq	800	kBq	52000	kBq	208000	kBq	60	kBq	3900	kBq	15600	kBq
258	I-131	液体	固体	100	kBq	6500	kBq	26000	kBq	80	kBq	5200	kBq	20800	kBq	6	kBq	390	kBq	1560	kBq
259	I-132	液体	固体	1000	kBq	65000	kBq	260000	kBq	800	kBq	52000	kBq	208000	kBq	60	kBq	3900	kBq	15600	kBq
260	I-133	液体	固体	500	kBq	32500	kBq	130000	kBq	400	kBq	26000	kBq	104000	kBq	30	kBq	1950	kBq	7800	kBq
261	I-135	液体	固体	3000	kBq	195000	kBq	780000	kBq	2400	kBq	156000	kBq	624000	kBq	180	kBq	11700	kBq	46800	kBq
262	Xe-125	気体		500	kBq	32500	kBq	130000	kBq	400	kBq	26000	kBq	104000	kBq	30	kBq	1950	kBq	7800	kBq
263	Xe-127	気体		100	kBq	6500	kBq	26000	kBq	80	kBq	5200	kBq	20800	kBq	6	kBq	390	kBq	1560	kBq
264	Xe-131m	気体		500	kBq	32500	kBq	130000	kBq	400	kBq	26000	kBq	104000	kBq	30	kBq	1950	kBq	7800	kBq
265	Xe-133	気体		500	kBq	32500	kBq	130000	kBq	400	kBq	26000	kBq	104000	kBq	30	kBq	1950	kBq	7800	kBq
266	Xe-135m	気体		500	kBq	32500	kBq	130000	kBq	400	kBq	26000	kBq	104000	kBq	30	kBq	1950	kBq	7800	kBq
267	Xe-135	気体		500	kBq	32500	kBq	130000	kBq	400	kBq	26000	kBq	104000	kBq	30	kBq	1950	kBq	7800	kBq
268	Ce-128	液体	固体	50	kBq	3250	kBq	13000	kBq	40	kBq	2600	kBq	10400	kBq	3	kBq	195	kBq	780	kBq
269	Ce-129	液体	固体	500	MBq	32500	MBq	130000	MBq	400	MBq	26000	MBq	104000	MBq	30	MBq	1950	MBq	7800	MBq
270	Ce-130	液体	固体	500	MBq	32500	MBq	130000	MBq	400	MBq	26000	MBq	104000	MBq	30	MBq	1950	MBq	7800	MBq
271	Ce-131	液体	固体	500	MBq	32500	MBq	130000	MBq	400	MBq	26000	MBq	104000	MBq	30	MBq	1950	MBq	7800	MBq
272	Ce-132	液体	固体	500	MBq	32500	MBq	130000	MBq	400	MBq	26000	MBq	104000	MBq	30	MBq	1950	MBq	7800	MBq
273	Ce-134	液体	固体	100	MBq	6500	MBq	26000	MBq	80	MBq	5200	MBq	20800	MBq	6	MBq	390	MBq	1560	MBq
274	Ce-136	液体	固体	500	MBq	32500	MBq	130000	MBq	400	MBq	26000	MBq	104000	MBq	30	MBq	1950	MBq	7800	MBq
275	Ce-137	液体	固体	250	MBq	16250	MBq	65000	MBq	200	MBq	13000	MBq	52000	MBq	15	MBq	975	MBq	3900	MBq
276	Ba-128	液体	固体	500	MBq	32500	MBq	130000	MBq	400	MBq	26000	MBq	104000	MBq	30	MBq	1950	MBq	7800	MBq
277	Ba-129	液体	固体	50	kBq	3250	kBq	13000	kBq	40	kBq	2600	kBq	10400	kBq	3	kBq	195	kBq	780	kBq
278	Ba-131	液体	固体	500	MBq	32500	MBq	130000	MBq	400	MBq	26000	MBq	104000	MBq	30	MBq	1950	MBq	7800	MBq
279	Ba-133m	液体	固体	500	MBq	32500	MBq	130000	MBq	400	MBq	26000	MBq	104000	MBq	30	MBq	1950	MBq	7800	MBq
280	Ba-133	液体	固体	500	MBq	32500	MBq	130000	MBq	400	MBq	26000	MBq	104000	MBq	30	MBq	1950	MBq	7800	MBq
281	Ba-135m	液体	固体	500	MBq	32500	MBq	130000	MBq	400	MBq	26000	MBq	104000	MBq	30	MBq	1950	MBq	7800	MBq
282	Ba-137m	液体	固体	50	kBq	3250	kBq	13000	kBq	40	kBq	2600	kBq	10400	kBq	3	kBq	195	kBq	780	kBq
283	Ba-139	液体	固体	500	MBq	32500	MBq	130000	MBq	400	MBq	26000	MBq	104000	MBq	30	MBq	1950	MBq	7800	MBq
284	Ba-140	液体	固体	500	MBq	32500	MBq	130000	MBq	400	MBq	26000	MBq	104000	MBq	30	MBq	1950	MBq	7800	MBq
285	La-134	液体	固体	500	MBq	32500	MBq	130000	MBq	400	MBq	26000	MBq	104000	MBq	30	MBq	1950	MBq	7800	MBq
286	La-135	液体	固体	500	MBq	32500	MBq	130000	MBq	400	MBq	26000	MBq	104000	MBq	30	MBq	1950	MBq	7800	MBq
287	La-136	液体	固体	50	kBq	3250	kBq	13000	kBq	40	kBq	2600	kBq	10400	kBq	3	kBq	195	kBq	780	kBq
288	La-137	液体	固体	100	MBq	6500	MBq	26000	MBq	80	MBq	5200	MBq	20800	MBq	6	MBq	390	MBq	1560	MBq
289	La-140	液体	固体	500	MBq	32500	MBq	130000	MBq	400	MBq	26000	MBq	104000	MBq	30	MBq	1950	MBq	7800	MBq
290	La-141	液体	固体	500	MBq	32500	MBq	130000	MBq	400	MBq	26000	MBq	104000	MBq	30	MBq	1950	MBq	7800	MBq
291	Ce-134	液体	固体	250	MBq	16250	MBq	65000	MBq	200	MBq	13000	MBq	52000	MBq	15	MBq	975	MBq	3900	MBq
292	Ce-135	液体	固体	500	MBq	32500	MBq	130000	MBq	400	MBq	26000	MBq	104000	MBq	30	MBq	1950	MBq	7800	MBq
293	Ce-137m	液体	固体	500	MBq	32500	MBq	130000	MBq	400	MBq	26000	MBq	104000	MBq	30	MBq	1950	MBq	7800	MBq
294	Ce-137	液体	固体	500	MBq	32500	MBq	130000	MBq	400	MBq	26000	MBq	104000	MBq	30	MBq	1950	MBq	7800	MBq
295	Ce-139	液体	固体	500	MBq	32500	MBq	130000	MBq	400	MBq	26000	MBq	104000	MBq	30	MBq	1950	MBq	7800	MBq
296	Ce-141	液体	固体	500	MBq	32500	MBq	130000	MBq	400	MBq	26000	MBq	104000	MBq	30	MBq	1950	MBq	7800	MBq
297	Ce-143	液体	固体	500	MBq	32500	MBq	130000	MBq	400	MBq	26000	MBq	104000	MBq	30	MBq	1950	MBq	7800	MBq
298	Ce-144	液体	固体	30	MBq	1950	MBq	7800	MBq	24	MBq	1560	MBq	6240	MBq	1.8	MBq	117	MBq	468	MBq
299	Pr-139	液体	固体	500	MBq	32500	MBq	130000	MBq	400	MBq	26000	MBq	104000	MBq	30	MBq	1950	MBq	7800	MBq
300	Pr-140	液体	固体	50	kBq	3250	kBq	13000	kBq	40	kBq	2600	kBq	10400	kBq	3	kBq	195	kBq	780	kBq
301	Pr-142	液体	固体	500	MBq	32500	MBq	130000	MBq	400	MBq	26000	MBq	104000	MBq	30	MBq	1950	MBq	7800	MBq
302	Pr-143	液体	固体	500	MBq	32500	MBq	130000	MBq	400	MBq	26000	MBq	104000	MBq	30	MBq	1950	MBq	7800	MBq
303	Pr-144	液体	固体	500	MBq	32500	MBq	130000	MBq	400	MBq	26000	MBq	104000	MBq	30	MBq	1950	MBq	7800	MBq
304	Pr-145	液体	固体	500	MBq	32500	MBq	130000	MBq	400	MBq	26000	MBq	104000	MBq	30	MBq	1950	MBq	7800	MBq
305	Pr-147	液体	固体	500	MBq	32500	MBq	130000	MBq	400	MBq	26000	MBq	104000	MBq	30	MBq	1950	MBq	7800	MBq
306	Nd-140	液体	固体	50	kBq	3250	kBq	13000	kBq	40	kBq	2600	kBq	10400	kBq	3	kBq	195	kBq	780	kBq
307	Nd-141	液体	固体	500	MBq	32500	MBq	130000	MBq	400	MBq	26000	MBq	104000	MBq	30	MBq	1950	MBq	7800	MBq
308	Nd-147	液体	固体	500	MBq	32500	MBq	130000	MBq	400	MBq	26000	MBq	104000	MBq	30					

No.	核種	物理的状态	ホットケーブルセル			ジュニアケーブルセル及びドラフト			第1、2、3実験室フード					
			同時使用の制限:10核種まで						同時使用の制限:4核種まで					
			1日最大	3月間	年間	1日最大	3月間	年間	1日最大	3月間	年間			
401	W-181	液体 固体	500 MBq	32500 MBq	130000 MBq	400 MBq	26000 MBq	104000 MBq	30 MBq	1950 MBq	7800 MBq			
402	W-183m	液体 固体	50 kBq	3250 kBq	13000 kBq	40 kBq	2600 kBq	10400 kBq	3 kBq	195 kBq	780 kBq			
403	W-185m	液体 固体	50 kBq	3250 kBq	13000 kBq	40 kBq	2600 kBq	10400 kBq	3 kBq	195 kBq	780 kBq			
404	W-185	液体 固体	500 MBq	32500 MBq	130000 MBq	400 MBq	26000 MBq	104000 MBq	30 MBq	1950 MBq	7800 MBq			
405	W-187	液体 固体	500 MBq	32500 MBq	130000 MBq	400 MBq	26000 MBq	104000 MBq	30 MBq	1950 MBq	7800 MBq			
406	Re-183	液体 固体	500 MBq	32500 MBq	130000 MBq	400 MBq	26000 MBq	104000 MBq	30 MBq	1950 MBq	7800 MBq			
407	Re-184m	液体 固体	500 MBq	32500 MBq	130000 MBq	400 MBq	26000 MBq	104000 MBq	30 MBq	1950 MBq	7800 MBq			
408	Re-184	液体 固体	500 MBq	32500 MBq	130000 MBq	400 MBq	26000 MBq	104000 MBq	30 MBq	1950 MBq	7800 MBq			
409	Re-186	液体 固体	500 MBq	32500 MBq	130000 MBq	400 MBq	26000 MBq	104000 MBq	30 MBq	1950 MBq	7800 MBq			
410	Re-187	液体 固体	500 MBq	32500 MBq	130000 MBq	400 MBq	26000 MBq	104000 MBq	30 MBq	1950 MBq	7800 MBq			
411	Re-188m	液体 固体	500 MBq	32500 MBq	130000 MBq	400 MBq	26000 MBq	104000 MBq	30 MBq	1950 MBq	7800 MBq			
412	Re-188	液体 固体	500 MBq	32500 MBq	130000 MBq	400 MBq	26000 MBq	104000 MBq	30 MBq	1950 MBq	7800 MBq			
413	Re-189	液体 固体	500 MBq	32500 MBq	130000 MBq	400 MBq	26000 MBq	104000 MBq	30 MBq	1950 MBq	7800 MBq			
414	Os-182	液体 固体	500 MBq	32500 MBq	130000 MBq	400 MBq	26000 MBq	104000 MBq	30 MBq	1950 MBq	7800 MBq			
415	Os-183m	液体 固体	50 kBq	3250 kBq	13000 kBq	40 kBq	2600 kBq	10400 kBq	3 kBq	195 kBq	780 kBq			
416	Os-183	液体 固体	50 kBq	3250 kBq	13000 kBq	40 kBq	2600 kBq	10400 kBq	3 kBq	195 kBq	780 kBq			
417	Os-185	液体 固体	500 MBq	32500 MBq	130000 MBq	400 MBq	26000 MBq	104000 MBq	30 MBq	1950 MBq	7800 MBq			
418	Os-189m	液体 固体	500 MBq	32500 MBq	130000 MBq	400 MBq	26000 MBq	104000 MBq	30 MBq	1950 MBq	7800 MBq			
419	Os-190m	液体 固体	50 kBq	3250 kBq	13000 kBq	40 kBq	2600 kBq	10400 kBq	3 kBq	195 kBq	780 kBq			
420	Os-191m	液体 固体	500 MBq	32500 MBq	130000 MBq	400 MBq	26000 MBq	104000 MBq	30 MBq	1950 MBq	7800 MBq			
421	Os-191	液体 固体	500 MBq	32500 MBq	130000 MBq	400 MBq	26000 MBq	104000 MBq	30 MBq	1950 MBq	7800 MBq			
422	Os-193	液体 固体	450 MBq	29250 MBq	117000 MBq	380 MBq	23400 MBq	93600 MBq	27 MBq	1755 MBq	7020 MBq			
423	Ir-189	液体 固体	500 MBq	32500 MBq	130000 MBq	400 MBq	26000 MBq	104000 MBq	30 MBq	1950 MBq	7800 MBq			
424	Ir-191m	液体 固体	500 MBq	32500 MBq	130000 MBq	400 MBq	26000 MBq	104000 MBq	30 MBq	1950 MBq	7800 MBq			
425	Ir-192	液体 固体	500 MBq	32500 MBq	130000 MBq	400 MBq	26000 MBq	104000 MBq	30 MBq	1950 MBq	7800 MBq			
426	Ir-193m	液体 固体	50 kBq	3250 kBq	13000 kBq	40 kBq	2600 kBq	10400 kBq	3 kBq	195 kBq	780 kBq			
427	Ir-194	液体 固体	500 MBq	32500 MBq	130000 MBq	400 MBq	26000 MBq	104000 MBq	30 MBq	1950 MBq	7800 MBq			
428	Ir-195	液体 固体	500 MBq	32500 MBq	130000 MBq	400 MBq	26000 MBq	104000 MBq	30 MBq	1950 MBq	7800 MBq			
429	Ir-196	液体 固体	50 kBq	3250 kBq	13000 kBq	40 kBq	2600 kBq	10400 kBq	3 kBq	195 kBq	780 kBq			
430	Pt-189	液体 固体	500 MBq	32500 MBq	130000 MBq	400 MBq	26000 MBq	104000 MBq	30 MBq	1950 MBq	7800 MBq			
431	Pt-191	液体 固体	500 MBq	32500 MBq	130000 MBq	400 MBq	26000 MBq	104000 MBq	30 MBq	1950 MBq	7800 MBq			
432	Pt-193m	液体 固体	500 MBq	32500 MBq	130000 MBq	400 MBq	26000 MBq	104000 MBq	30 MBq	1950 MBq	7800 MBq			
433	Pt-193	液体 固体	500 MBq	32500 MBq	130000 MBq	400 MBq	26000 MBq	104000 MBq	30 MBq	1950 MBq	7800 MBq			
434	Pt-195m	液体 固体	500 MBq	32500 MBq	130000 MBq	400 MBq	26000 MBq	104000 MBq	30 MBq	1950 MBq	7800 MBq			
435	Pt-197m	液体 固体	500 MBq	32500 MBq	130000 MBq	400 MBq	26000 MBq	104000 MBq	30 MBq	1950 MBq	7800 MBq			
436	Pt-197	液体 固体	500 MBq	32500 MBq	130000 MBq	400 MBq	26000 MBq	104000 MBq	30 MBq	1950 MBq	7800 MBq			
437	Pt-199	液体 固体	500 MBq	32500 MBq	130000 MBq	400 MBq	26000 MBq	104000 MBq	30 MBq	1950 MBq	7800 MBq			
438	Au-194	液体 固体	500 MBq	32500 MBq	130000 MBq	400 MBq	26000 MBq	104000 MBq	30 MBq	1950 MBq	7800 MBq			
439	Au-195	液体 固体	500 MBq	32500 MBq	130000 MBq	400 MBq	26000 MBq	104000 MBq	30 MBq	1950 MBq	7800 MBq			
440	Au-196m	液体 固体	50 kBq	3250 kBq	13000 kBq	40 kBq	2600 kBq	10400 kBq	3 kBq	195 kBq	780 kBq			
441	Au-196	液体 固体	500 MBq	32500 MBq	130000 MBq	400 MBq	26000 MBq	104000 MBq	30 MBq	1950 MBq	7800 MBq			
442	Au-198	液体 固体	500 MBq	32500 MBq	130000 MBq	400 MBq	26000 MBq	104000 MBq	30 MBq	1950 MBq	7800 MBq			
443	Au-199	液体 固体	500 MBq	32500 MBq	130000 MBq	400 MBq	26000 MBq	104000 MBq	30 MBq	1950 MBq	7800 MBq			
444	Au-200	液体 固体	500 MBq	32500 MBq	130000 MBq	400 MBq	26000 MBq	104000 MBq	30 MBq	1950 MBq	7800 MBq			
445	Au-201	液体 固体	500 MBq	32500 MBq	130000 MBq	400 MBq	26000 MBq	104000 MBq	30 MBq	1950 MBq	7800 MBq			
446	Hg-194	液体 固体	10 kBq	650 kBq	2600 kBq	8 kBq	520 kBq	2080 kBq	0.6 kBq	39 kBq	156 kBq			
447	Hg-195m	液体 固体	100 kBq	6500 kBq	26000 kBq	80 kBq	5200 kBq	20800 kBq	6 kBq	390 kBq	1560 kBq			
448	Hg-195	液体 固体	5 MBq	325 MBq	1300 MBq	4 MBq	260 MBq	1040 MBq	0.3 MBq	19.5 MBq	78 MBq			
449	Hg-197m	液体 固体	2500 kBq	162500 kBq	650000 kBq	2000 kBq	130000 kBq	520000 kBq	150 kBq	9750 kBq	39000 kBq			
450	Hg-197	液体 固体	4.5 MBq	292.5 MBq	1170 MBq	3.8 MBq	234 MBq	936 MBq	0.27 MBq	17.55 MBq	70.2 MBq			
451	Hg-199m	液体 固体	5 MBq	325 MBq	1300 MBq	4 MBq	260 MBq	1040 MBq	0.3 MBq	19.5 MBq	78 MBq			
452	Hg-203	液体 固体	450 kBq	29250 kBq	117000 kBq	380 kBq	23400 kBq	93600 kBq	27 kBq	1755 kBq	7020 kBq			
453	Hg-205	液体 固体	25 Bq	1625 Bq	6500 Bq	20 Bq	1300 Bq	5200 Bq	1.5 Bq	97.5 Bq	390 Bq			
454	Tl-201	液体 固体	500 MBq	32500 MBq	130000 MBq	400 MBq	26000 MBq	104000 MBq	30 MBq	1950 MBq	7800 MBq			
455	Tl-202	液体 固体	500 MBq	32500 MBq	130000 MBq	400 MBq	26000 MBq	104000 MBq	30 MBq	1950 MBq	7800 MBq			
456	Tl-204	液体 固体	500 MBq	32500 MBq	130000 MBq	400 MBq	26000 MBq	104000 MBq	30 MBq	1950 MBq	7800 MBq			
457	Tl-206	液体 固体	50 kBq	3250 kBq	13000 kBq	40 kBq	2600 kBq	10400 kBq	3 kBq	195 kBq	780 kBq			
458	Tl-207	液体 固体	50 kBq	3250 kBq	13000 kBq	40 kBq	2600 kBq	10400 kBq	3 kBq	195 kBq	780 kBq			
459	Pb-202m	液体 固体	250 MBq	16250 MBq	65000 MBq	200 MBq	13000 MBq	52000 MBq	15 MBq	975 MBq	3900 MBq			
460	Pb-202	液体 固体	50 MBq	3250 MBq	13000 MBq	40 MBq	2600 MBq	10400 MBq	3 MBq	195 MBq	780 MBq			
461	Pb-203	液体 固体	250 MBq	16250 MBq	65000 MBq	200 MBq	13000 MBq	52000 MBq	15 MBq	975 MBq	3900 MBq			
462	Pb-204m	液体 固体	25 kBq	1625 kBq	6500 kBq	20 kBq	1300 kBq	5200 kBq	1.5 kBq	97.5 kBq	390 kBq			
463	Pb-205	液体 固体	250 MBq	16250 MBq	65000 MBq	200 MBq	13000 MBq	52000 MBq	15 MBq	975 MBq	3900 MBq			
464	Pb-207m	液体 固体	25 kBq	1625 kBq	6500 kBq	20 kBq	1300 kBq	5200 kBq	1.5 kBq	97.5 kBq	390 kBq			
465	Pb-209	液体 固体	250 MBq	16250 MBq	65000 MBq	200 MBq	13000 MBq	52000 MBq	15 MBq	975 MBq	3900 MBq			
466	Pb-210	液体 固体	250 kBq	16250 kBq	65000 kBq	200 kBq	13000 kBq	52000 kBq	15 kBq	975 kBq	3900 kBq			
467	Pb-211	液体 固体	250 MBq	16250 MBq	65000 MBq	200 MBq	13000 MBq	52000 MBq	15 MBq	975 MBq	3900 MBq			
468	Bi-206	液体 固体	250 MBq	16250 MBq	65000 MBq	200 MBq	13000 MBq	52000 MBq	15 MBq	975 MBq	3900 MBq			
469	Bi-207	液体 固体	250 MBq	16250 MBq	65000 MBq	200 MBq	13000 MBq	52000 MBq	15 MBq	975 MBq	3900 MBq			
470	Bi-208	液体 固体	25 kBq	1625 kBq	6500 kBq	20 kBq	1300 kBq	5200 kBq	1.5 kBq	97.5 kBq	390 kBq			
471	Bi-210	液体 固体	25 MBq	1625 MBq	6500 MBq	20 MBq	1300 MBq	5200 MBq	1.5 MBq	97.5 MBq	390 MBq			
472	Bi-211	液体 固体	25 kBq	1625 kBq	6500 kBq	20 kBq	1300 kBq	5200 kBq	1.5 kBq	97.5 kBq	390 kBq			
473	Bi-215	液体 固体	25 kBq	1625 kBq	6500 kBq	20 kBq	1300 kBq	5200 kBq	1.5 kBq	97.5 kBq	390 kBq			
474	Po-208	液体 固体	500 Bq	32500 Bq	130000 Bq	400 Bq	26000 Bq	104000 Bq	30 Bq	1950 Bq	7800 Bq			
475	Po-210	液体 固体	500 kBq	32500 kBq	130000 kBq	400 kBq	26000 kBq	104000 kBq	30 kBq	1950 kBq	7800 kBq			
476	Po-211	液体 固体	500 Bq	32500 Bq	130000 Bq	400 Bq	26000 Bq	104000 Bq	30 Bq	1950 Bq	7800 Bq			
477	Po-213	液体 固体	500 Bq	32500 Bq	130000 Bq	400 Bq	26000 Bq	104000 Bq	30 Bq	1950 Bq	7800 Bq			
478	Po-215	液体 固体	500 Bq	32500 Bq	130000 Bq	400 Bq	26000 Bq	104000 Bq	30 Bq	1950 Bq	7800 Bq			
479	At-215	液体 固体	500 Bq	32500 Bq	130000 Bq	400 Bq	26000 Bq	104000 Bq	30 Bq	1950 Bq	7800 Bq			
480	At-217	液体 固体	500 Bq	32500 Bq	130000 Bq	400 Bq	26000 Bq	104000 Bq	30 Bq	1950 Bq	7800 Bq			

			ホットケーブル			ジュニアケーブル及びドラフト			第1、2、3実験室フード																	
			同時使用の制限: 10機種まで									同時使用の制限: 4機種まで									同時使用の制限: 10機種まで					
核種	物理的状态	1日最大	3月間	年間	1日最大	3月間	年間	1日最大	3月間	年間																
481	Rn-219	気体	0.2 Bq	13 Bq	52 Bq	0.16 Bq	10.4 Bq	41.6 Bq	0.012 Bq	0.78 Bq	3.12 Bq															
482	Fr-221	液体 固体	500 Bq	32500 Bq	130000 Bq	400 Bq	26000 Bq	104000 Bq	30 Bq	1950 Bq	7800 Bq															
483	Fr-223	液体 固体	500 Bq	32500 Bq	130000 Bq	400 Bq	26000 Bq	104000 Bq	30 Bq	1950 Bq	7800 Bq															
484	Ra-223	液体 固体	500 kBq	32500 kBq	130000 kBq	400 kBq	26000 kBq	104000 kBq	30 kBq	1950 kBq	7800 kBq															
485	Ra-224	液体 固体	1250 kBq	81250 kBq	325000 kBq	1000 kBq	65000 kBq	260000 kBq	75 kBq	4875 kBq	19500 kBq															
486	Ra-225	液体 固体	500 kBq	32500 kBq	130000 kBq	400 kBq	26000 kBq	104000 kBq	30 kBq	1950 kBq	7800 kBq															
487	Ra-226	液体 固体	500 kBq	32500 kBq	130000 kBq	400 kBq	26000 kBq	104000 kBq	30 kBq	1950 kBq	7800 kBq															
488	Ra-228	液体 固体	500 kBq	32500 kBq	130000 kBq	400 kBq	26000 kBq	104000 kBq	30 kBq	1950 kBq	7800 kBq															
489	Ac-225	液体 固体	1250 kBq	81250 kBq	325000 kBq	1000 kBq	65000 kBq	260000 kBq	75 kBq	4875 kBq	19500 kBq															
490	Ac-227	液体 固体	2000 Bq	130000 Bq	520000 Bq	1600 Bq	104000 Bq	416000 Bq	120 Bq	7800 Bq	31200 Bq															
491	Ac-228	液体 固体	5 MBq	325 MBq	1300 MBq	4 MBq	260 MBq	1040 MBq	0.3 MBq	19.5 MBq	78 MBq															
492	Ac-231	液体 固体	125 kBq	8125 kBq	32500 kBq	100 kBq	6500 kBq	26000 kBq	7.5 kBq	487.5 kBq	1950 kBq															
493	Pa-231	液体 固体	10 kBq	650 kBq	2600 kBq	8 kBq	520 kBq	2080 kBq	0.6 kBq	39 kBq	156 kBq															
494	Pa-233	液体 固体	250 MBq	16250 MBq	65000 MBq	200 MBq	13000 MBq	52000 MBq	15 MBq	975 MBq	3900 MBq															
495	Pa-234m	液体 固体	25 kBq	1625 kBq	6500 kBq	20 kBq	1300 kBq	5200 kBq	1.5 kBq	97.5 kBq	390 kBq															
496	Pa-234	液体 固体	250 MBq	16250 MBq	65000 MBq	200 MBq	13000 MBq	52000 MBq	15 MBq	975 MBq	3900 MBq															
497	Pa-237	液体 固体	25 kBq	1625 kBq	6500 kBq	20 kBq	1300 kBq	5200 kBq	1.5 kBq	97.5 kBq	390 kBq															
498	Np-236	液体 固体	500 kBq	32500 kBq	130000 kBq	400 kBq	26000 kBq	104000 kBq	30 kBq	1950 kBq	7800 kBq															
499	Np-237	液体 固体	250 kBq	16250 kBq	65000 kBq	200 kBq	13000 kBq	52000 kBq	15 kBq	975 kBq	3900 kBq															
500	Np-239	液体 固体	1500 kBq	97500 kBq	390000 kBq	1200 kBq	78000 kBq	312000 kBq	90 kBq	5850 kBq	23400 kBq															
501	Am-240	液体 固体	250 kBq	16250 kBq	65000 kBq	200 kBq	13000 kBq	52000 kBq	15 kBq	975 kBq	3900 kBq															
502	Am-241	液体 固体	250 kBq	16250 kBq	65000 kBq	200 kBq	13000 kBq	52000 kBq	15 kBq	975 kBq	3900 kBq															
503	Am-242m	液体 固体	250 kBq	16250 kBq	65000 kBq	200 kBq	13000 kBq	52000 kBq	15 kBq	975 kBq	3900 kBq															
504	Am-243	液体 固体	250 kBq	16250 kBq	65000 kBq	200 kBq	13000 kBq	52000 kBq	15 kBq	975 kBq	3900 kBq															
505	Cm-242	液体 固体	2.5 MBq	162.5 MBq	650 MBq	2 MBq	130 MBq	520 MBq	0.15 MBq	9.75 MBq	39 MBq															
506	Cm-243	液体 固体	75 kBq	4875 kBq	19500 kBq	60 kBq	3900 kBq	15600 kBq	4.5 kBq	292.5 kBq	1170 kBq															
507	Cm-244	液体 固体	250 kBq	16250 kBq	65000 kBq	200 kBq	13000 kBq	52000 kBq	15 kBq	975 kBq	3900 kBq															
508	Cm-245	液体 固体	250 kBq	16250 kBq	65000 kBq	200 kBq	13000 kBq	52000 kBq	15 kBq	975 kBq	3900 kBq															
509	Cm-246	液体 固体	250 kBq	16250 kBq	65000 kBq	200 kBq	13000 kBq	52000 kBq	15 kBq	975 kBq	3900 kBq															
510	Cm-247	液体 固体	75 kBq	4875 kBq	19500 kBq	60 kBq	3900 kBq	15600 kBq	4.5 kBq	292.5 kBq	1170 kBq															
511	Cm-248	液体 固体	25 kBq	1625 kBq	6500 kBq	20 kBq	1300 kBq	5200 kBq	1.5 kBq	97.5 kBq	390 kBq															
512	Bk-247	液体 固体	50 kBq	3250 kBq	13000 kBq	40 kBq	2600 kBq	10400 kBq	3 kBq	195 kBq	780 kBq															
513	Bk-249	液体 固体	500 kBq	32500 kBq	130000 kBq	400 kBq	26000 kBq	104000 kBq	30 kBq	1950 kBq	7800 kBq															
514	Cf-251	液体 固体	50 kBq	3250 kBq	13000 kBq	40 kBq	2600 kBq	10400 kBq	3 kBq	195 kBq	780 kBq															
515	Cf-252	液体 固体	1250 kBq	81250 kBq	325000 kBq	1000 kBq	65000 kBq	260000 kBq	75 kBq	4875 kBq	19500 kBq															