

使用許可核種・数量一覧表(1/2)

密閉されていない放射性同位元素

種類 及び 数量	核 種	^3H *a1	^{14}C *a2	^{32}P *a3	^{33}P *a4	^{35}S *a5	^{42}K *b6	^{45}Ca *b7	^{51}Cr *a8	^{57}Co	^{58}Co	^{86}Rb	^{125}I
	物 理 的 状 態	液体 個体	液体 個体	液体 個体	液体 個体	液体 個体	液体 個体	液体 個体	液体 個体	液体 個体	液体 個体	液体 個体	液体 個体
	化 学 形	すべての化合物											
	年間使用数量 (MBq)	25,000	2,500	10,000	10,000	10,000	500	250	10,000	50	50	500	250
	3月間使用数量 (MBq)	12,500	1,250	5,000	5,000	5,000	250	125	5,000	25	25	250	125
	1日最大使用数量 (MBq)	500	50	200	200	200	50	5	200	5	5	10	5
使 用 の 目 的		医学に関する研究											
使 用 の 方 法		トレーサー実験および動物実験											
使 用 の 場 所		低レベル放射能実験室、恒温室、中レベル放射能実験室、測定室・共同機器室、洗浄室、暗室											

*b1～b8の核種の1日最大使用数量、3月間使用数量、年間使用数量は、a1～a8の核種のそれぞれの使用数量の内数とする。

使用許可核種・数量一覧表(2/2)

密閉されていない放射性同位元素

種類 及び 数量	核 種	^3H *b1	^{14}C *b2	^{32}P *b3	^{33}P *b4	^{35}S *b5	^{42}K *b6	^{45}Ca *a7	^{51}Cr *b8				
	物 理 的 状 態	液体 個体	液体 個体	液体 個体	液体 個体	液体 個体	液体 個体	液体 個体	液体 個体				
	化 学 形	すべての化合物											
	年間使用数量 (MBq)	5,000	2,500	500	500	500	500	500	10,000				
	3月間使用数量 (MBq)	2,500	1,250	250	250	250	250	250	5,000				
	1日最大使用数量 (MBq)	100	50	10	10	10	50	10	200				
	使 用 の 目 的	医学に関する研究											
使 用 の 方 法		トレーサー実験および動物実験											
使 用 の 場 所		動物飼育・実験室											

*b1～b8の核種の1日最大使用数量、3月間使用数量、年間使用数量は、a1～a8の核種のそれぞれの使用数量の内数とする。