

放射性物質の数量等に関する基準の一部を改正する件 新旧対照表

(傍線部分は改正部分)

○放射性物質の数量等に関する基準(平成十二年厚生省告示第三百九十九号)

改正案

現行

別表第一		別表第一	
(略) $^{222}\text{Rn}$ $^{223}\text{Ra}$ $^{226}\text{Ra}$	(略) 放射平衡中の子孫核種を含む。 放射平衡中の子孫核種を含む。 放射平衡中の子孫核種を含む。	(略) $\frac{1 \times 10^8}{1 \times 10^5}$ $1 \times 10^4$	(略) $\frac{1 \times 10^1}{1 \times 10^2}$ $1 \times 10^1$

備考

備考

(略) $^{222}\text{Rn}$ $^{223}\text{Ra}$ $^{226}\text{Ra}$	(略) $^{218}\text{Po}$ 、 $^{214}\text{Pb}$ 、 $^{214}\text{Bi}$ 、 $^{214}\text{Po}$ $^{219}\text{Rn}$ 、 $^{218}\text{Po}$ 、 $^{211}\text{Pb}$ 、 $^{211}\text{Bi}$ 、 $^{207}\text{Tl}$ $^{222}\text{Rn}$ 、 $^{218}\text{Po}$ 、 $^{214}\text{Pb}$ 、 $^{214}\text{Bi}$ 、 $^{214}\text{Po}$ 、 $^{210}\text{Pb}$ 、 $^{210}\text{Bi}$ 、 $^{210}\text{Po}$
--	--

(略) $^{222}\text{Rn}$ $^{226}\text{Ra}$	(略) $^{218}\text{Po}$ 、 $^{214}\text{Pb}$ 、 $^{214}\text{Bi}$ 、 $^{214}\text{Po}$ $^{222}\text{Rn}$ 、 $^{218}\text{Po}$ 、 $^{214}\text{Pb}$ 、 $^{214}\text{Bi}$ 、 $^{214}\text{Po}$ 、 $^{210}\text{Pb}$ 、 $^{210}\text{Bi}$ 、 $^{210}\text{Po}$
---	---

別表第二

別表第二

(略) $^{222}\text{Rn}$ $^{223}\text{Ra}$	(略) ラドンの平均 平衡価濃度 (平衡係数 が0.4の場合 のラドン 濃度) すべての化 合物	(略) $\frac{6.5 \times 10^{-6}}{3 \times 10^{-3}}$ $\frac{5.7 \times 10^{-3}}{1.0 \times 10^{-4}}$	(略) $\frac{2 \times 10^{-5}}{5 \times 10^{-3}}$ $\frac{4 \times 10^{-6}}{2 \times 10^{-8}}$	(略)	(略)	(略)
---	--	---	---	-----	-----	-----

(略) $^{222}\text{Rn}$	(略) ラドンの平均 平衡価濃度 (平衡係数 が0.4の場合 のラドン 濃度)	(略) $6.5 \times 10^{-6}$	(略) $\frac{3 \times 10^{-3}}{8 \times 10^{-3}}$ $\frac{5 \times 10^{-5}}{2 \times 10^{-8}}$	(略)	(略)	(略)
--------------------------	---	-----------------------------	---	-----	-----	-----

<sup>226</sup> Ra	すべて の化 合物	$2.2 \times 10^{-3}$	$2.8 \times 10^{-4}$	$9 \times 10^{-6}$	$4 \times 10^{-8}$	$2 \times 10^{-3}$
<sup>226</sup> Ra	すべて の化 合物	$2.2 \times 10^{-3}$	$2.8 \times 10^{-4}$	$9 \times 10^{-6}$	$4 \times 10^{-8}$	$2 \times 10^{-3}$