

理化学研究所 和光研究所放射線モニタリングポスト測定値（第503報）  
Data at the radiation monitoring posts at RIKEN Wako Institute (update)

仁科加速器研究センター 安全業務室  
RIKEN RNC Safety Management Group

1月28日～2月3日の測定値は以下の通りです。

【平常時の平均的な線量: 0.04  $\mu$  Sv/h】  
Normal background radiation level: 0.04  $\mu$  Sv/h

日付 Date	実効線量率 ( $\mu$ Sv/h) Effective Dose Rate	
	平均値 average value	最大値 largest value
28 Jan 2013	0.06	0.07
29 Jan 2013	0.06	0.06
30 Jan 2013	0.06	0.06
31 Jan 2013	0.06	0.06
1 Feb 2013	0.06	0.06
2 Feb 2013	0.06	0.06
3 Feb 2013	0.06	0.06

参考:

原子力等の産業活動に伴う一般公衆の1年間の被ばく限度 1,000  $\mu$  Sv/年  
自然界から受ける放射線量 2,400  $\mu$  Sv/年(一人あたりの全世界平均の線量)

For reference :

The dose limit to radiation, such as from the normal industrial activity of nuclear power plants, is 1000  $\mu$  Sv in a year for an average person.

The level of radiation from the natural environment: 2,400  $\mu$  Sv/year (amount averaged across the world)