

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602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5日～1月11日の測定値は以下の通りです。

| 日付 Date | 実効線量率 (μ Sv/h) Effective Dose Rate | |
|-------------|---|-------------------|
| | 平均値 average value | 最大値 largest value |
| 5 Jan 2015 | 0.05 | 0.05 |
| 6 Jan 2015 | 0.05 | 0.06 |
| 7 Jan 2015 | 0.05 | 0.05 |
| 8 Jan 2015 | 0.05 | 0.05 |
| 9 Jan 2015 | 0.05 | 0.05 |
| 10 Jan 2015 | 0.05 | 0.05 |
| 11 Jan 2015 | 0.05 | 0.05 |

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

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 1000μ 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)