

放射線量測定結果

2011年7月21日 14:30-15:15

22日 11:00-40, 16:15-17:15

茨城県立取手第一高校

〒301-0013 取手市台宿 2-4-1

測定者 茨城県高等学校教職員組合

測定機器 TERRA MKS-05 単位 $\mu\text{Sv/h}$

測定位置 地表面 (丸括弧内は同じ位置の地上1m)

全体の傾向と特異点

- 屋内は冷房のある教室で $0.10 \mu\text{Sv/h}$ 、体育館が $0.13 \mu\text{Sv/h}$
- 運動場の土は、毎日ならしている野球場が一番低く、地表・1mとも $0.27 \mu\text{Sv/h}$ 。他も、アスファルト舗装面より低い。
- 校舎の間の通路の屋根の雨樋から地面に放流され、 $4.15 \mu\text{Sv/h}$ と極めて高い。
- 卓球場南側の地面が低く、雨樋からの放流で水たまりとなり、大量の泥が堆積し、 $3.46 \mu\text{Sv/h}$
- アスファルト舗装面、特に目地に土砂がたまり、1mでも $0.30 \mu\text{Sv/h}$ 以上

