

放射線測定結果

茨城県立鉾田第一高等学校

鉾田市鉾田 1090-2

測定期日 2011年10月17日(月) 12:00-13:45

測定者 茨城県高等学校教職員組合

測定機器 堀場製作所環境放射線モニタ Radi(PA-1000)

測定単位 $\mu\text{Sv/h}$

測定位置 地表面 (丸括弧内は同一位置の地上1m)

- | | |
|-----------|------------------|
| 1. 校舎本館 | 12. 合宿所 |
| 2. 特別教室棟 | 13. 雨天練習場兼合宿所 |
| 3. 講堂兼体育館 | 14. 自転車置場 |
| 4. 卓球場 | 15. 合併浄化槽 |
| 5. 倉庫 | 16. 機械室 |
| 6. 倉庫 | 17. ポンプ室 |
| 7. 食堂兼集会場 | 18. 変電室 |
| 8. プール | 19. トイレ |
| 9. 部室 | 20. 照明灯 |
| 10. 部室 | 21. バックネット |
| 11. 弓道室 | 22. 尚志館 (多目的学習館) |

全体の傾向と特異点

◎卓球場、合宿所、弓道場等の雨水が直接地面に流れる雨樋下は $2.00 \mu\text{Sv/h}$ 以上と高線量。最大は合宿所雨樋下で $3.65 \mu\text{Sv/h}$

◎舗装面の窪地、縁石脇などにたまった土砂が比較的高線量で $0.50-0.80 \mu\text{Sv/h}$ 以上のところあり。

