

## 监测设备相关

1. DZ/T 0121.6-1994 地质仪器术语 放射性勘探仪器术语
2. GB/T 10253-2001 液态排出流或地表水  $\beta$ 、 $\gamma$  放射性活度连续监测设备
3. GB/T 10256-1997 放射性活度计
4. GB/T 12726.1-1991 核电厂事故及事故后辐射监测设备 第1部分: 一般要求
5. GB/T 12726.2-1991 核电厂事故及事故后辐射监测设备 第2部分: 气态排出流中放射性惰性气体连续监测设备的特殊要求
6. GB/T 12726.3-1992 核电厂事故及事故后辐射监测设备 第三部分: 高量程区域  $\gamma$  剂量率监测设备
7. GB/T 12726.4-1995 核电厂事故及事故后辐射监测设备 第4部分 工艺流辐射监测仪
8. GB/T 12726.5-1997 核电厂事故及事故后辐射监测设备 第5部分: 空气放射性监测设备
9. GB/T 13162-1991 《环境中气载放射性碘监测设备》
10. GB/T 18988.1-2003 放射性核素成像设备 性能和试验规则 第1部分:正电子发射断层成像装置
11. GB/T 18988.2-2003 放射性核素成像设备 性能和试验规则 第2部分:单光子发射 计算机断层装置
12. GB/T 18988.3-2003 放射性核素成像设备 性能和试验规则 第3

部分:伽玛照相机 全身成像系统

13. GB/T 18989-2003 放射性核素成像设备 性能和试验规则 伽玛照相机

14. GB/T 24246-2009 放射性物质与特殊核材料监测系统

15. GB/T 4078-2008 放射性测量用样品托盘、瓶子和试管的尺寸

16. GB/T 7165.1-2005 气态排除流（放射性）活度连续监测设备 第1部分：一般要求

17. GB/T 7165.2-2008 气态排出流(放射性)活度连续监测设备 第2部分：放射性气溶胶（包括超铀气溶胶）监测仪的特殊要求

18. GB/T 7165.3-2008 气态排出流（放射性）活度连续监测设备 第3部分：放射性惰性气体监测仪的特殊要求

19. GB/T 7165.4-2008 气态排出流（放射性）活度连续监测设备 第4部分：放射性碘监测仪的特殊要求

20. GB/T 7165.5-2008 气态排出流（放射性）活度连续监测设备 第5部分：氡监测仪的特殊要求

21. GB/T 13627-2010 核电厂事故监测仪表准则

22. GB/T 13627.1-1992 核电厂事故监测仪表准则 功能准则

23. GB/T 13627.2-1992 核电厂事故监测仪表准则 仪表准则

24. GB/T 13632.2-2006 监督压水堆堆芯充分冷却的测量要求 第2部分：冷停堆期间监测仪表的要求

25. GB/T 11683-1989 应急辐射防护用携带式高量程X、 $\gamma$ 和 $\beta$ 辐射剂量与剂量率仪

26. GB/T 12162.1-2000 用于校准剂量仪和剂量率仪及确定其能量响应的 X 和  $\gamma$  参考辐射 第 1 部分:辐射特性及产生方法
27. GB/T 12162.2-2004 用于校准剂量仪和剂量率仪及确定其能量响应的 X 和  $\gamma$  参考辐射 第 2 部分: 辐射防护用的能量范围为 8keV~1.3Me
28. GB/T 12162.3-2004 用于校准剂量仪和剂量率仪及确定其能量响应的 X 和  $\gamma$  参考辐射 第 3 部分: 场所剂量仪和个人剂量计的校准及其能
29. GB/T 12162.4-2010 用于校准剂量仪和剂量率仪及确定其能量响应的 X 和  $\gamma$  参考辐射 第 4 部分: 低能 X 射线参考辐射场中场所和个人剂量仪的校准 国家质量监督检验检疫. 2011-05-01 即将实施
30. GB/T 12726.3-1992 核电厂事故及事故后辐射监测设备 第三部分:高量程区域  $\gamma$  剂量率监测设备
31. GB/T 14054-1993 辐射防护用固定式 X,  $\gamma$  辐射剂量率仪,报警装置和监测仪
32. GB/T 10264-1988 个人和环境监测用热释光剂量测量系统
33. GB/T 10264-1988 个人和环境监测用热释光剂量测量系统
34. GB/T 13161-2003 直读式个人 X 和  $\gamma$  辐射剂量当量和剂量当量率监测仪
35. GB 15208.1-2005 微剂量 X 射线安全检查设备 第 1 部分: 通用技术要求
36. GB/T 15208.2-2006 微剂量 X 射线安全检查设备 第 2 部分: 测

试体

37. GB/T 4835-2008 辐射防护仪器  $\beta$ 、 $X$  和  $\gamma$  辐射周围和/或定向剂量当量（率）仪和/或监测仪

38. GBZ 207-2008 外照射个人剂量系统性能检验规范

