

附件

辐射监测标准预研究项目清单（第一批）

序号	标准名称	承担单位
1	环境 γ 辐射剂量率 累积监测法	山东省核与辐射安全监测中心
2	水中碳-14 湿法氧化法-液闪测量法	江苏省核与辐射安全监督管理中心
3	空气 氡 液闪测量法	山东省核与辐射安全监测中心
4	气溶胶 铯-137 β 计数器法	广东省环境辐射监测与核应急响应技术支持中心
5	气溶胶 钋-210 自沉积- α 能谱仪测量法	安徽省辐射环境监督站
6	气溶胶 铅-210 树脂分离- β 计数器法	广西壮族自治区辐射环境监督站
7	气溶胶 铯-90 二-（2-乙基己基）磷酸萃取色层法	福建省辐射环境监督站
8	土壤 钋-210 自沉积- α 能谱仪测量法	四川省辐射环境管理监测中心站
9	土壤 铅-210 树脂分离- β 计数器法	生态环境部辐射环境监测技术中心
10	沉降物 铯-90 二-（2-乙基己基）磷酸萃取色层法	生态环境部辐射环境监测技术中心
11	沉降物 铯-137 β 计数器法	广东省环境辐射监测与核应急响应技术支持中心
12	生物 钋-210 自沉积- α 能谱仪测量法	生态环境部辐射环境监测技术中心
13	生物 铅-210 树脂分离- β 计数器法	广西壮族自治区辐射环境监督站
14	沉降物中 γ 核素测量技术规范	上海市辐射环境安全技术中心
15	中子剂量当量率测量技术规范	北京市核与辐射安全中心
16	气溶胶 总 α 、总 β 放射性 相对测量法	福建省辐射环境监督站
17	固体 总 α 、总 β 放射性 相对测量法	江苏省核与辐射安全监督管理中心

序号	标准名称	承担单位
18	沉降物 总 α 、总 β 放射性 相对测量法	辽宁省生态环境监测中心
19	核设施气态流出物中氡的分析方法-液体闪烁计数法	中国原子能科学研究院
20	核设施液态流出物中氡的分析方法-液体闪烁计数法	中国原子能科学研究院
21	核设施液态流出物中铁-55 的分析方法-液体闪烁计数法	中国辐射防护研究院
22	核设施气态流出物中铯-90 的分析方法- β 计数法	苏州热工研究院有限公司
23	核设施液态流出物中铯-89、铯-90 的分析方法-液体闪烁计数法	苏州热工研究院有限公司
24	核设施液态流出物 γ 核素测量分析方法	生态环境部核与辐射安全中心
25	核设施气态流出物中碳-14 的分析方法-液体闪烁计数法	生态环境部核与辐射安全中心
26	核与辐射应急 水中总 α 放射性的快速测定-液体闪烁计数法	中国辐射防护研究院
27	核与辐射应急 现场 γ 核素快速测量方法	生态环境部核与辐射安全中心