

ICS 13.100

C57

GBZ

中华人民共和国国家职业卫生标准

GBZ115—2002

X 射线衍射仪和荧光分析仪 卫生防护标准

Radiological standards for X-ray
Diffraction and fluorescence analysis equipment

2002-04-08 发布

2002-06-01 实施

中华人民共和国卫生部 发布

目 次

| | |
|------------------------|---|
| 前言 | 1 |
| 1 范围 | 1 |
| 2 规范性引用文件 | 1 |
| 3 术语和定义 | 1 |
| 4 一般要求 | 2 |
| 5 分析仪的辐射屏蔽要求 | 2 |
| 6 带有 X 射线管的闭束型分析仪的防护要求 | 2 |
| 7 带有 X 射线管的敞束型分析仪的防护要求 | 3 |
| 8 密封源分析仪的防护要求 | 3 |
| 9 维修和使用中的防护要求 | 4 |
| 10 剂量监测 | 4 |

前　　言

本标准第4～10章为强制性的，其余为推荐性的。

根据《中华人民共和国职业病防治法》制定本标准，原标准GB16355—1996与本标准不一致的，以本标准为准。

本标准参考美国国家标准局NBS Handbook 111(1977)及SSRCR part H(1982)两份文件编制。

本标准由中华人民共和国卫生部提出并归口。

本标准起草单位：北京市疾病预防控制中心。

本标准主要起草人：王时进。

本标准由中华人民共和国卫生部负责解释。