



中华人民共和国国家标准

GB/T 37875—2019

核酸提取纯化试剂盒 质量评价技术规范

Technical specification for quality evaluation of nucleic
acid extraction and purification kits

2019-08-30 发布

2019-08-30 实施

国家市场监督管理总局
中国国家标准化管理委员会 发布



目 次

前言	I
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义、缩略语	1
3.1 术语和定义	1
3.2 缩略语	2
4 评价指标	3
4.1 产量	3
4.2 纯度	3
4.3 完整度	3
4.4 重复性	3
4.5 再现性	3
4.6 批间差异	3
4.7 细菌内毒素残留	3
5 评价方法	3
5.1 总则	3
5.2 产量	3
5.3 纯度	3
5.4 完整度	4
5.5 重复性	4
5.6 再现性	4
5.7 批间差异	4
5.8 细菌内毒素残留	5
6 质量评价报告	5
附录 A (资料性附录) 核酸提取产量、纯度、完整度和细菌内毒素残留的测定方法	6