

ICS 07.080
CCS A 40



中华人民共和国国家标准

GB/T 40226—2021

环境微生物宏基因组检测 高通量测序法

Detection of environmental microbial metagenome—High throughput sequencing

2021-05-21 发布

2021-12-01 实施

国家市场监督管理总局 发布
国家标准化管理委员会

目 次

前言	III
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 缩略语	2
5 原理	2
6 试验条件	2
7 试剂	2
8 仪器设备	2
9 样品	3
10 试验步骤	3
11 试验报告	4
12 质量控制	5
附录 A (规范性) 粪便样品采集、保存、运输方法	6
附录 B (规范性) 土壤样品采集、保存、运输方法	7
附录 C (规范性) 水体样品采集、保存、运输方法	8
附录 D (资料性) 样品信息单	9
附录 E (资料性) DNA 样品的完整性图谱和质量级别分类	10
附录 F (资料性) 参考数据库	11
参考文献	12