

HJ

中华人民共和国国家环境保护标准

HJ 703—2014

土壤和沉积物 酚类化合物的测定 气相色谱法

Soil and sediment—Determination of phenolic compounds
—Gas chromatography

2014-09-15 发布

2014-12-01 实施

环 境 保 护 部 发 布

HJ 703—2014

中华人民共和国环境保护部 公告

2014年 第60号

为贯彻《中华人民共和国环境保护法》，保护环境，保障人体健康，规范环境监测工作，现批准《土壤和沉积物 酚类化合物的测定 气相色谱法》等两项标准为国家环境保护标准，并予发布。

标准名称、编号如下：

- 一、《土壤和沉积物 酚类化合物的测定 气相色谱法》（HJ 703—2014）；
- 二、《土壤 有效磷的测定 碳酸氢钠浸提-钼锑抗分光光度法》（HJ 704—2014）。

以上标准自2014年12月1日起实施，由中国环境科学出版社出版，标准内容可在环境保护部网站（bz.mep.gov.cn）查询。

特此公告。

环境保护部
2014年9月15日

目 次

| | |
|--------------------------------|----|
| 前 言..... | iv |
| 1 适用范围..... | 1 |
| 2 规范性引用文件..... | 1 |
| 3 方法原理..... | 1 |
| 4 试剂和材料..... | 1 |
| 5 仪器和设备..... | 2 |
| 6 样品..... | 2 |
| 7 分析步骤..... | 3 |
| 8 结果计算及表示..... | 4 |
| 9 精密度和准确度..... | 5 |
| 10 质量保证和质量控制..... | 6 |
| 11 废物处理..... | 6 |
| 12 注意事项..... | 6 |
| 附录 A（规范性附录） 方法检出限和测定下限 | 7 |
| 附录 B（资料性附录） 目标化合物及参考保留时间 | 8 |
| 附录 C（资料性附录） 方法精密度和准确度 | 9 |
| 附录 D（资料性附录） 辅助定性参考色谱图 | 10 |