



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 20770—2006  
部分代替 GB/T 19649—2005

## 粮谷中 372 种农药及相关化学品 残留量的测定 液相色谱-串联质谱法

Method for determination of 372 pesticides and  
related chemicals residues in grains—  
LC-MS-MS method

2006-12-31 发布

2007-03-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局 发布  
中国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 原理 .....	1
4 试剂和材料 .....	1
5 仪器 .....	2
6 试样制备与保存 .....	2
7 测定步骤 .....	2
8 结果计算 .....	4
9 精密度 .....	4
附录 A (资料性附录) 372 种农药及相关化学品方法检出限、分组、溶剂选择和混合标准溶液浓度表 .....	5
附录 B (资料性附录) 372 种农药及相关化学品监测离子对、碰撞气能量、去簇电压和保留时间 ...	17
附录 C (资料性附录) 372 种农药及相关化学品多反应监测(MRM)色谱图 .....	29
附录 D (资料性附录) 372 种农药及相关化学品精密度数据表 .....	48
附录 E (资料性附录) 372 种农药及相关化学品英文中文名称对照索引 .....	59

