



## 标准名称

GB/T 19649-2006 粮谷中 475 种农药及相关化学品残留量的测定 气相色谱-质谱法

## 采集方法说明

- 标准将 475 种农药及相关化学品分成 A、B、C、D、E 五个组，每一组中所包含的化合物信息，以及每种化合物的 SIM 监测离子信息和保留时间等信息请参见标准文本中的附录 B；每一个化合物分组中 SIM 监测离子的时间分组等信息请参见附录 C。
- 根据标准中的化合物分组规定，共生成 5 个不同的采集方法，命名编号依次为从 GBT\_19649-2006-A.M 至 GBT\_19649-2006-E.M
- 色谱柱  
DB-1701 30 m × 0.25 mm 内径 × 0.25 μm 膜厚(货号: 122-0732) 或者  
VF-1701ms 30 m × 0.25 mm 内径 × 0.25 μm 膜厚(货号: CP9151)

## 定量方法说明（内标法）

在系列方法 GBT\_19649-2006-\*\*.M（共有后缀为 A-E 五种方法）所存定量表中，目标物浓度默认值为 1 ug/mL，响应默认值为 10000；内标物浓度默认值为 1.4 ug/mL，响应默认值为 10000。