

聚对苯二甲酸乙二醇酯（PET）瓶中乙醛检测 测试样制备与定量计算

2018 - 12 - 20 发布

2019 - 01 - 20 实施

前 言

本标准按GB/T1.1-2009《标准化工作导则 第1部分 标准的结构和编写》给出的规则起草。

本标准对聚对苯二甲酸乙二醇酯(PET)瓶乙醛含量的一种检测方法，顶空—气相色谱法测定的试样制备与定量计算。

本标准对QB/T 1868—2004《聚对苯二甲酸乙二醇酯(PET)碳酸饮料瓶》的某些内容进行了优化和改进：

以“液氮粉碎法”取代“冷冻粉碎法”试样制备方法；其附录B.5.6（粉碎法）乙醛计量单位与表9乙醛含量（计量单位）不符，提出与计量单位要求相符的计算公式；省略人工计算内容。

本标准由营口市产品质量监督检验所提出。

本标准由营口市包装联合会归口。

本标准由辽宁省塑料制品质量监督检验中心（营口）负责起草。

本标准主要起草人：仲婧宇，崔玉新，李继民，张辰，许占文，耿屹汝，樊庆东，刘洋，滕征辉，黄威，徐玉红，苏萍，宋杨，金月，张璐，吴俊伟，鲁汉，李涛。

本标准于2018年12月20日首次发布。