



中华人民共和国国家标准

GB/T 31016—2014

移动实验室 样品采集与处理通用技术规范

Mobile laboratory—General specification for
collecting and pre-treating of sample

2014-09-03 发布

2015-02-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局
中国国家标准化管理委员会 发布

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则进行起草。

本标准由全国移动实验室标准化技术委员会(SAC/TC 509)提出并归口。

本标准起草单位:沈阳产品质量监督检验研究院、沈阳市食品药品检验所、沈阳铭辰汽车有限公司。

本标准主要起草人:苏锡辉、杨春晖、崔相勇、周长民、郑凤娥、刘然、邹苏宁、祝军、李宁、李继红、杨波。

移动实验室 样品采集与处理通用技术规范

1 范围

本标准规定了科学试验、检验检测或试验现场移动实验室的样品采集与处理的术语和定义、分类、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输及贮存等。

本标准适用于陆地使用的移动实验室初级农产品、加工食品、水质、药品、农药、饲料、化工产品等样品的采集与处理。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

- GB 1495 汽车加速行驶车外噪声限值及测量方法
- GB 1589 道路车辆外廓尺寸、轴荷及质量限值
- GB/T 2819 移动电站通用技术条件
- GB/T 6587 电子测量仪器通用规范
- GB 7258 机动车运行安全技术条件
- GB 8978—1996 污水综合排放标准
- GB/T 12673 汽车主要尺寸测量方法
- GB/T 12674 汽车质量(重量)参数测定方法
- GB/T 14172 汽车静侧翻稳定性台架试验方法
- GB/T 18655 车辆、船和内燃机 无线电骚扰特性 用于保护车载接收机的限值和测量方法
- GB/T 29471—2012 食品安全检测移动实验室通用技术规范
- GB/T 29473—2012 移动实验室分类、代号及标记
- GB/T 29474—2012 移动实验室内部装饰材料通用技术规范
- GB/T 29477—2012 移动实验室实验舱通用技术规范
- GB/T 29478—2012 移动实验室有害废弃物管理规范
- GB/T 29479—2012 移动实验室通用要求
- GB 50346 生物安全实验室建筑技术规范
- GJB 2093 军用方舱通用试验方法
- QC/T 476 客车防雨密封性限值及试验方法
- QC/T 484—1999 汽车油漆涂层

3 术语和定义

GB/T 29479—2012、GB/T 29473—2012 界定的以及下列术语和定义适用于本文件。为了便于使用,以下重复列出了 GB/T 29479—2012、GB/T 29473—2012 中的一些术语和定义。

3.1

样品 sample

能够代表商品品质的少量实物,它是从整批商品中抽取出来作为产品质量检测所需。