

ICS 67.050
X 00



中华人民共和国国家标准

GB/T 29471—2020
代替 GB/T 29471—2012

食品安全检测移动实验室通用技术规范

General specification for mobile laboratory of food safety inspection

2020-11-19 发布

2021-06-01 实施

国家市场监督管理总局
国家标准化管理委员会 发布

目 次

前言	III
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	2
4 分类和代号	2
5 要求	2
6 试验方法	5
7 检验规则	6
8 标志、包装、运输及贮存	7
附录 A (资料性附录) 检测设备配置	8
附录 B (规范性附录) 专用设施检验项目要求	9

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准代替 GB/T 29471—2012《食品安全检测移动实验室通用技术规范》，与 GB/T 29471—2012 相比，主要技术变化如下：

- 增加了规范性引用文件 RB/T 214—2017、RB/T 215—2017(见第 2 章)；
- 删除了“质量控制”(见 2012 年版的 5.5、6.5)；
- 增加了资料性附录“检测设备配置”(见附录 A)；
- 增加了规范性附录“专用设施、设备检验项目要求”(见附录 B)。

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：江西江铃汽车集团改装车股份有限公司、中国食品药品检定研究院、南京依维柯汽车有限公司、郑州宇通客车股份有限公司、沈阳市新能源汽车行业协会。

本标准主要起草人：丁宏、饶良星、苏帅、金绍明、房德和、方德广、周国华、王兵、曹进、陆元帅、文见、崔生辉、王小利、宁霄、唐亚利。

本标准所代替标准的历次版本发布情况为：

- GB/T 29471—2012。

食品安全检测移动实验室通用技术规范

1 范围

本标准规定了食品安全检测移动实验室的术语及定义、分类与代号、要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输及贮存。

本标准适用于陆地使用的可进行食品安全检测的移动实验室。

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 1589 汽车、挂车及汽车列车外廓尺寸、轴荷及质量限值
- GB/T 2423.5 环境试验 第2部分:试验方法 试验 Ea 和导则:冲击
- GB/T 2423.56 环境试验 第2部分:试验方法 试验 Fh:宽带随机振动和导则
- GB/T 2819 移动电站通用技术条件
- GB 7258 机动车运行安全技术条件
- 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 17275 货运牵引杆挂车通用技术条件
- 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 19489 实验室 生物安全通用要求
- GB/T 21747 教学实验室设备 实验台(桌)的安全要求及试验方法
- GB/T 23336 半挂车通用技术条件
- GB 24820 实验室家具通用技术条件
- GB/T 29473—2020 移动实验室分类、代号及标记
- GB/T 29474 移动实验室内部装饰材料通用技术规范
- GB/T 29476—2012 移动实验室仪器设备通用技术规范
- GB/T 29477 移动实验室实验舱通用技术规范
- GB/T 29478—2012 移动实验室有害废物管理规范
- GB/T 29479 移动实验室通用要求
- GB/T 32146.3 检验检测实验室设计与建设技术要求 第3部分:食品实验室
- GB/T 37245 中置轴挂车通用技术条件
- GB 50346 生物安全实验室建筑技术规范
- QC/T 476 客车防雨密封性限值及试验方法
- QC/T 484 汽车油漆涂层
- RB/T 214—2017 检验检测机构资质认定能力评价 检验检测机构通用要求
- RB/T 215—2017 检验检测机构资质认定能力评价 食品检测机构要求