



中华人民共和国国家标准

GB/T 33710—2017

移动实验室 分类分级方法

Mobile laboratory—Method for classification and gradation

2017-05-12 发布

2017-12-01 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:中国合格评定国家认可中心、沈阳产品质量监督检验院、大连辽机路航特种车制造有限公司、辽宁通正检测有限公司、北京普析通用仪器有限责任公司。

本标准起草人:周烈、王姗姗、段连城、赵越、吉黎明、王冬妍、于泳、张保杰。

移动实验室 分类分级方法

1 范围

本标准规定了移动实验室分类和分级的术语和定义、原则、分类分级代号组成方法。

本标准适用于 GB/T 29473—2012 规定的物理移动实验室、化学移动实验室、生物移动实验室和综合移动实验室。

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/T 4796 电工电子产品环境条件分类 第1部分:环境参数及其严酷程度

GB/T 4798.3—2007 电工电子产品应用环境条件 第3部分:有气候防护场所固定使用

GB/T 11804 电工电子产品环境条件 术语

GB/T 29473—2012 移动实验室分类、代号及标记

GB/T 29479 移动实验室通用要求

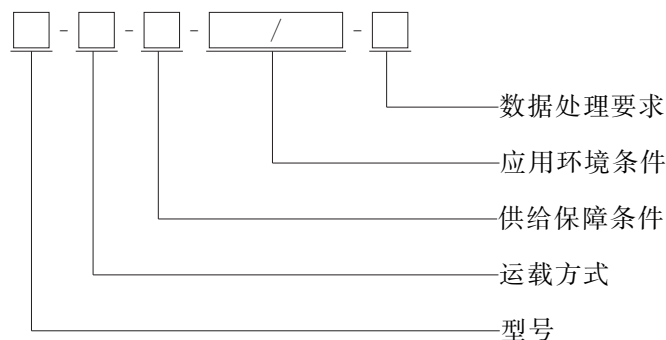
3 术语和定义

GB/T 11804、GB/T 29473—2012 及 GB/T 29479 界定的术语和定义适用于本文件。

4 移动实验室分类分级原则

本标准分类主要考虑移动实验室的型号、运载方式、供给保障条件、应用环境条件以及数据处理要求等五方面。其中型号、运载方式用字母标识。供给保障条件、应用环境条件以及数据处理要求三部分有分级要求,依照具体情况用字母和数字来标识。

其排列顺序如下:



5 移动实验室分类分级代号

5.1 移动实验室型号分类代号

移动实验室型号主要考虑移动实验室内部实际使用面积,分为小型(A)、中型(B)、大型(C)和特殊