



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 31449—2015

---

## 航空器救援设备 搬移拖车

Aircraft rescue equipment—Handling trailer

2015-05-15 发布

2015-08-01 实施

---

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局 发布  
中国国家标准化管理委员会

中 华 人 民 共 和 国  
国 家 标 准  
航空器救援设备 搬移拖车  
GB/T 31449—2015

\*

中国标准出版社出版发行  
北京市朝阳区和平里西街甲2号(100029)  
北京市西城区三里河北街16号(100045)

网址: [www.gb168.cn](http://www.gb168.cn)

服务热线: 400-168-0010

010-68522006

2015年6月第一版

\*

书号: 155066·1-50001

版权专有 侵权必究

## 前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由全国航空货运及地面设备标准化技术委员会(SAC/TC 359)归口。

本标准起草单位:中国民用航空局机场司、北京华冠志云救援设备有限责任公司。

本标准主要起草人:李荣田、杨树广、高天、马少群。

# 航空器救援设备 搬移拖车

## 1 范围

本标准规定了航空器救援设备搬移拖车的技术要求、试验方法、检验规则以及标志、随车文件、包装、运输和贮存。

本标准适用于液压悬挂式航空器救援设备搬移拖车(以下简称搬移拖车)。其他类型搬移拖车可参照执行。

## 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 3181 漆膜颜色标准

GB/T 3766 液压系统通用技术条件

GB 4094 汽车操纵件、指示器及信号装置的标志

GB 4785 汽车及挂车外部照明和光信号装置的安装规定

GB 7258 机动车运行安全技术条件

GB/T 7935 液压元件 通用技术条件

GB 8923 涂覆涂料前钢材表面处理 表面清洁度的目视评定

GB/T 9969 工业产品使用说明书 总则

GB/T 12467.2 金属材料熔焊质量要求 第2部分:完整质量要求

GB 12676 汽车制动系统结构、性能和试验方法

GB/T 13306 标牌

GB/T 13873 道路车辆 货运挂车试验方法

GJB 150 军用设备环境试验方法

JB/T 5000.3 重型机械通用技术条件 第3部分:焊接件

JB/T 5946 工程机械 涂装通用技术条件

AHM 913 航空器地面支持设备的基本安全要求(Basic safety requirements for aircraft ground support equipment)

## 3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

### 3.1

**航空器搬移拖车 aircraft handling trailer**

用于航空器搬移救援的载重拖挂车辆。

注:本标准中的搬移拖车底盘车架采用液压悬挂,底盘高度可调整;车架平台上配装支承航空器机身或机翼的专用支架(简称支承上装)。