



中华人民共和国国家标准

GB 24932—2010

全地形车座椅、座椅固定及头枕要求

Requirements of seats, their anchorages and head restraints for
all-terrain vehicles

自 2017 年 3 月 23 日起,本标准转为推荐性
标准,编号改为 GB/T 24932—2010。

2010-08-09 发布

2011-01-01 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

目 次

前言	Ⅲ
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 技术要求	2
5 试验方法	2
附录 A (规范性附录) 头枕宽度和高度的确定	4

前 言

本标准的第 4 章、第 5 章(除 5.1 外)为强制性的,其余为推荐性的。

本标准的附录 A 为规范性附录。

本标准由全国四轮全地形车标准化技术委员会(SAC/TC 344)提出并归口。

本标准负责起草单位:上海机动车检测中心。

本标准参加起草单位:重庆航天巴山摩托车制造有限公司、浙江星月集团有限公司、国家摩托车质量监督检验中心(重庆)、浙江钱江摩托股份有限公司、隆鑫工业有限公司、群升集团有限公司。

本标准主要起草人:王佳怡、陈戟、朱珠、杨利民、王欣、袁建军、李建华、陈念军、王侃。

本标准实施过渡期:对于新定型产品,自标准实施之日起施行;对于已定型的产品,自标准实施之日起 12 个月后施行。

根据中华人民共和国国家标准公告(2017 年第 7 号)和强制性标准整合精简结论,本标准自 2017 年 3 月 23 日起,转为推荐性标准,不再强制执行。

全地形车座椅、座椅固定及头枕要求

1 范围

本标准规定了全地形车座椅、座椅固定及头枕的术语和定义、技术要求与试验方法。

本标准适用于多功能地形车及Ⅱ型娱乐用场地车的成人前向乘坐式座椅及其固定装置(不论座椅是否有头枕)。

本标准不适用于四轮全地形车的跨骑式坐垫、折叠式座椅、侧向座椅、后向座椅、分体式座椅。

2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是注日期的引用文件,其随后所有的修改单(不包括勘误的内容)或修订版均不适用于本标准,然而,鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件,其最新版本适用于本标准。

GB 11551—2003 乘用车正面碰撞的乘员保护(ECE R94:1995, NEQ)

GB 24927 全地形车安全带及其安装固定点要求

GB/T 24936 全地形车 术语

3 术语和定义

GB/T 24936 确立的以及下列术语和定义适用于本标准。

3.1

座椅 seat

在全地形车上,供一个成年乘员乘坐且有完整装饰并与车辆结构为一体或分体的乘坐设施。

3.2

同一座椅型式 same type of seat

在以下方面没有区别的一类座椅:

——座椅构架的外形、尺寸和材料;座椅的结构、形状、尺寸、材料以及质量,允许座椅蒙皮和颜色不同;允许质量差在批准座椅型式的座椅质量的5%范围内。

——调节系统和锁止系统的型式及尺寸;座椅、座椅靠背及其组成部件的调节装置、位移装置及锁止装置的型式和尺寸。

——安全带固定点、座椅固定装置及车辆构架相关部分的型式和尺寸。

3.3

固定装置 anchorage

将座椅总成固定到车身结构上的装置,包括影响车身结构的部分。

3.4

调节装置 adjustment system

可以调节座椅或座椅部件的位置以适应乘员坐姿的装置,能使座椅:

——纵向移动;

——垂直移动;

——调整角度。