

ICS 65.060
T 54



中华人民共和国国家标准

GB/T 19126—2003

农用运输车 座椅系统 强度要求及试验方法

Agricultural vehicles—Seat systems—
Strength requirements and test methods

2003-05-19 发布

2003-10-01 实施

中华人民共和国 发布
国家质量监督检验检疫总局

前 言

本标准由中国机械工业联合会提出。

本标准由全国农用运输车标准化技术委员会归口。

本标准起草单位：江苏大学。

本标准主要起草人：陈宪明、汪文国、秦洪武、吴志敏。

农用运输车 座椅系统 强度要求及试验方法

1 范围

本标准规定了农用运输车座椅系统(以下简称座椅)的强度要求及试验方法。

本标准适用于农用运输车的座椅及其固定装置。

本标准不适用于折叠式的附加座椅、侧向座椅及不符合座椅定义要求的简易座椅。

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/T 11563—1995 汽车 H点确定程序(eqv ISO 6549:1980)

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本标准。

3.1

座椅 seat

指座垫和靠背由骨架连为一体并可从车身整体卸下的座椅总成。

3.2

调节装置 actuating device

指调节座椅与车身的相对位置并使座椅锁止在调节位置的装置。这种装置一般包括纵向位置调节、垂直位置调节和角度调节功能。

3.3

限位装置 limiting device

在折叠座椅、铰接式可翻转座椅上限制或调节座椅或靠背向前翻转的装置。

3.4

座椅质心 center of mass in seat

座椅高度和角度处于设计基准位置时的座椅总成的质心。

3.5

折叠座椅 collapsible seat

靠背、座垫铰接并可折叠在一起的座椅。

3.6

铰接式可翻转座椅 hinged seat

靠背和座垫总成相对车身可翻转的座椅。

4 强度要求

4.1 铰接式可翻转座椅、折叠座椅(包括靠背可调节座椅)应装有自锁装置。调节装置和限位装置应便于操纵。