

ICS 13.100
C 52



中华人民共和国国家标准

GB 18463—2001

机动车驾驶员身体条件及其测评要求

Physical qualifications for automobile
drivers and their test protocol

2001-10-22 发布

2002-03-01 实施

中华人民共和国
国家质量监督检验检疫总局 发布

目 次

前言	I
1 范围	1
2 引用标准	1
3 定义	1
4 测评指标	2
5 身体条件评判标准	2
6 身体条件测评工作要求	2
附录 A(标准的附录) 测试仪器的技术参数及测试方法	3
附录 B(标准的附录) 测评技术人员培训考核规范	5

前 言

本标准的 4.1~4.6 为强制性的,其余为推荐性的。

驾驶员的身体条件是确保机动车安全行驶的重要因素。本标准根据原国家质量技术监督局 1989 年颁布的《厂矿企业内机动车辆驾驶员安全技术考核标准》、《中华人民共和国机动车驾驶证管理办法》及《中华人民共和国机动车驾驶员培训管理规定》等相关标准和法规,通过对大样本驾驶员的现场测试及验证,提出了驾驶员身体条件测试指标并作出具体规定,是对机动车驾驶员身体条件及其测评的要求。

本标准包括了驾驶员身体条件测评指标及综合评判标准和测评工作要求。

本标准的附录 A 和附录 B 都是标准的附录。

本标准由中华人民共和国卫生部提出。

本标准由卫生部卫生法制与监督司归口。

本标准负责起草单位:安徽三联事故预防研究所;参加起草单位:上海市公安交通警察总队、云南省公安交通警察总队。

本标准主要起草人:金会庆、陈嵘、张树林、余皖生、许培星、马继延。

本标准由卫生部委托中国预防医学科学院劳动卫生与职业病研究所负责解释。

中华人民共和国国家标准

机动车驾驶员身体条件及其测评要求

GB 18463—2001

Physical qualifications for automobile drivers and their test protocol

1 范围

本标准规定了机动车驾驶员(简称驾驶员)身体条件要求及其测定和评价工作规范。
本标准适用于机动车驾驶员身体条件测评。

2 引用标准

下列标准所包含的条文,通过在本标准中引用而构成本标准的条文。本标准出版时,所示版本均为有效。所有标准都会被修订,使用本标准的各方应探讨使用下列标准最新版本的可能性。

GB 3053—1993 血压计和血压表

GB/T 5704.1—1985 人体测量仪器 人体测高仪

GB/T 7341.1—1998 听力计 第1部分:纯音听力计

GB 11533—1989 标准对数视力表

GB 16152—1996 职业性噪声聋诊断标准及处理原则

GB/T 16180—1996 职工工伤与职业病致残程度鉴定

中华人民共和国机动车驾驶证管理办法 公安部 1996 年第 28 号令

中华人民共和国机动车驾驶员培训管理规定 交通部 1996 年第 11 号令

高血压控制 世界卫生组织 1996 年专家委员会报告(Hypertension Control. Report of WHO Expert Committee, WHO Technical report series No. 862. Geneva, 1996)

3 定义

本标准采用下列定义。

3.1 初考驾驶员 learner driver

即考证驾驶员,指参加驾驶员资格考试尚未获取中华人民共和国机动车驾驶证的人员。

3.2 在职驾驶员 licenced driver

即持证驾驶员,指持有中华人民共和国机动车驾驶证并能够从事驾驶工作的驾驶员。

3.3 驾驶适应性 driving adaptation

指从事机动车驾驶工作应该具备的基本心理素质,其测评指标是指速度估计、复杂反应判断、操纵技能、夜视力、动视力及深视力。

3.4 速度估计 speed anticipation

被试者对物体运动速度感知判断的准确性,即对速度快慢的估计能力。估计偏高和偏低均影响判断的准确性。

3.5 复杂反应判断 multiple reaction judgement