

ICS 65.060  
T 54



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 19124—2003

## 农 用 运 输 车 前 照 灯

Agricultural vehicles—Head lamps

2003-05-19 发布

2003-10-01 实施

中 华 人 民 共 和 国  
国家质量监督检验检疫总局 发布

中 华 人 民 共 和 国  
国 家 标 准  
农 用 运 输 车 前 照 灯

GB/T 19124—2003

\*

中国标准出版社出版发行  
北京西城区复兴门外三里河北街 16 号

邮政编码：100045

<http://www.bzcbs.com>

电话：63787337、63787447

2003 年 10 月第一版 2004 年 10 月电子版制作

\*

书号：155066 · 1-20015

如有排版错误 由本社负责解决  
版权专有 侵权必究  
举报电话：(010)68533533

## 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：机械工业拖拉机农用运输车产品质量检测中心、国家拖拉机质量监督检验中心。

本标准主要起草人：闵海涛、李向瑜、郎志中、阎小方。

# 农用运输车前照灯

## 1 范围

本标准规定了农用运输车用前照灯的技术要求、试验方法、检验规则及标志、包装、运输和贮存。  
本标准适用于农用运输车使用的各种类型的前照灯。

## 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 1740—1979 漆膜耐湿热测定法

GB/T 4942.2—1993 低压电器外壳防护等级

GB/T 6461—1986 金属覆盖层 对底材为阴极的覆盖层腐蚀试验后的电镀试样的评级

GB/T 19119 农用运输车 照明与信号装置的安装规定

## 3 术语和定义

GB/T 19119 确立的和下列术语和定义适用于本标准。

### 3.1

#### 配光 **luminous intensity distribution**

灯具发射可见光的光度(照度或发光强度)分布。

### 3.2

#### 配光镜 **lens**

根据配光性能要求,由一种或一种以上的光学单元组合的透镜。

### 3.3

#### 灯光组 **lamp assembly**

配光镜、反射镜和光源(灯泡或发光灯丝组件)等的组合体。

### 3.4

#### 标称电压 **nominal voltage**

灯泡(封闭式灯光组)上标明的电压,单位为伏特(V)。

### 3.5

#### 标称功率 **nominal power**

灯泡(封闭式灯光组)或其包装上标明的功率,单位为瓦(W)。

### 3.6

#### 试验电压 **test voltage**

测试灯泡或灯光组的光电参数时使用的端电压。

### 3.7

#### 标准灯丝灯泡 **standard bulb**

测试配光性能的灯泡,具有无色的泡壳和缩小的灯丝几何尺寸公差,每一型号的标准灯泡仅规定一种标称电压。