



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 28693—2012

---

## 农林拖拉机和机械 照明和光信号装置的要求

Tractors and machinery for agricultural and forestry—  
Requirements of the lighting and light-signalling devices

2012-09-03 发布

2013-01-01 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

## 前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由中国机械工业联合会提出。

本标准由全国拖拉机标准化技术委员会(SAC/TC 140)归口。

本标准起草单位:国家拖拉机质量监督检验中心、中国一拖集团有限公司。

本标准主要起草人:高波、王彬彬、徐惠娟、胡晓华、陈嵩。

# 农林拖拉机和机械 照明和光信号装置的要求

## 1 范围

本标准规定了农林拖拉机和机械照明及光信号装置的一般要求、主要性能要求、产品检验要求、检验和判定规则。

本标准适用于农林拖拉机和机械(以下简称拖拉机)。

## 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 4785 汽车及挂车外部照明和光信号装置的安装规定

GB/T 10485 道路车辆 外部照明和光信号装置 环境耐久性

GB 11564 机动车回复反射器

GB 18447.1 拖拉机 安全要求 第1部分:轮式拖拉机

GB 18447.2 拖拉机 安全要求 第2部分:手扶拖拉机

GB 18447.3 拖拉机 安全要求 第3部分:履带拖拉机

GB 18447.4 拖拉机 安全要求 第4部分:皮带传动式拖拉机

JB/T 6701 拖拉机 前照灯

## 3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

### 3.1

**拖拉机前照灯 tractors headlights**

提供远光,或近光,或远、近光的照明拖拉机前方道路的灯具。

### 3.2

**远光灯 main-beam headlamp**

照明拖拉机前方远距离道路的灯具。

### 3.3

**近光灯 dipped-beam headlamp**

照明拖拉机前方道路,对来车的驾驶员和其他道路使用者不造成眩目或不舒适感的灯具。

### 3.4

**前位灯 front position (side) lamp**

从拖拉机前方观察,表明拖拉机存在和宽度的灯具。

### 3.5

**后位灯 rear position (side) lamp**

从拖拉机后方观察,表明拖拉机存在和宽度的灯具。