

# 吉林省汽车外部照明及光信号装置产品质量省监督抽查实施细则

## 1 抽样方法

以随机抽样的方式在被抽样生产者、销售者的待销产品中抽取。

随机数一般可使用随机数表、随机数骰子或扑克牌等方法产生。

抽样数量：每批次抽取 2 个车灯（左右各 1 只），2 只车灯作为检验样品，检验过程中不破坏，同时作为备用样品。

## 2 检验依据

表 1 汽车用灯丝灯泡前照灯检验项目

序号	检验项目	检测方法
1	配光性能	GB4599-2007
2	光电性能	
3	光色和色度	

表 2 汽车用气体放电光源前照灯检验项目

序号	检验项目	检测方法
1	配光性能	GB21259-2007
2	光色和色度	

表 3 汽车用 LED 前照灯检验项目

序号	检验项目	检测方法
1	配光性能	GB25991-2010
2	光色和色度	

表 4 汽车及挂车转向信号灯检验项目

序号	检验项目	检测方法
1	配光性能	GB17509-2008
2	光电性能	
3	光色和色度	

表 5 汽车及挂车后雾灯检验项目

序号	检验项目	检测方法
1	配光性能	GB11554-2008
2	光电性能	
3	光色和色度	

表 6 机动车用前雾灯检验项目

序号	检验项目	检测方法
1	配光性能	GB4660-2016
2	光电性能	
3	光色和色度	

表 7 汽车及挂车前位灯、后位灯、示廓灯和制动灯检验项目

序号	检验项目	检测方法
1	配光性能	GB5920-2008
2	光电性能	
3	光色和色度	

表 8 汽车及挂车倒车灯检验项目

序号	检验项目	检测方法
1	配光性能	GB15235-2007
2	光电性能	
3	光色和色度	

表 9 汽车驻车灯检验项目

序号	检验项目	检测方法
1	配光性能	GB18409-2013
2	光色和色度	

表 10 汽车及挂车侧标志灯检验项目

序号	检验项目	检测方法
1	配光性能	GB18099-2013
2	光色和色度	

表 11 汽车及挂车后牌照板照明装置检验项目

序号	检验项目	检测方法
1	配光性能	GB18408-2001

表 12 汽车昼间行驶灯检验项目

序号	检验项目	检测方法
1	配光性能	GB23255-2009
2	光色和色度	

13 汽车用角灯检验项目

序号	检验项目	检测方法
1	配光性能	GB/T30511-2014
2	光色和色度	

表 14 汽车用自适应前照明系统检验项目

序号	检验项目	检测方法
1	配光性能	GB/T30036-2013
2	光色和色度	

执行企业标准的产品，检验项目参照上述内容执行。

注：凡是注日期的文件，其随后所有的修改单（不包括勘误的内容）或修订版不适用于本细则。凡是不注日期的文件，其最新版本适用于本细则。

3 判定规则

3.1 依据标准

GB4599-2007 汽车用灯丝灯泡前照灯

GB21259-2007 气体放电光源前照灯

GB/T30036-2013 汽车用自适应前照明系统

GB25991-2010 LED 前照灯

GB4660-2016 汽车用灯丝灯泡前雾灯

GB11554-2008 汽车及挂车后雾灯

GB5920-2008 汽车及挂车前位灯、后位灯、示廓灯和制动灯

GB15235-2007 汽车及挂车倒车灯

GB17509-2008 汽车和挂车转向信号灯

GB18409-2013 汽车驻车灯

GB18099-2013 机动车及挂车侧标志灯

GB18408-2015 汽车及挂车后牌照板照明装置

GB23255-2009 汽车昼间行驶灯

GB/T30511-2014 汽车用角灯配光性能现行有效的企业标准、团体标准、地方标准及产品明示质量要求

相关的法律、行政法规、部门规章、规范性文件

现行有效的企业标准、团体标准、地方标准及产品明示质量要求

### 3.2 判定原则

经检验，检验项目全部合格，判定为被抽查产品合格；检验项目中任一项或一项以上不合格，判定为被抽查产品不合格。

若被检产品明示的质量要求高于本细则中检验项目依据的标准要求时，应按被检产品明示的质量要求判定。

若被检产品明示的质量要求低于本细则中检验项目依据的强制性标准要求时，应按照强制性标准要求判定。

若被检产品明示的质量要求低于或包含本细则中检验项目依据的推荐性标准要求时，应以被检产品明示的质量要求判定。

若被检产品明示的质量要求缺少本细则中检验项目依据的强制性标准要求时，应按照强制性标准要求判定。

若被检产品明示的质量要求缺少本细则中检验项目依据的推荐性标准要求时，该项目不参与判定。