

[19] 中华人民共和国国家知识产权局



[12] 实用新型专利说明书

专利号 ZL 200720300026.3

[51] Int. Cl.

F21S 8/10 (2006.01)

F21V 15/02 (2006.01)

F21V 7/00 (2006.01)

F21V 3/02 (2006.01)

F21W 101/12 (2006.01)

[45] 授权公告日 2008 年 10 月 1 日

[11] 授权公告号 CN 201126134Y

[22] 申请日 2007.12.19

[21] 申请号 200720300026.3

[73] 专利权人 吴伟运

地址 430015 湖北省武汉市江汉区站北新村
三巷 75 号

[72] 发明人 吴伟运

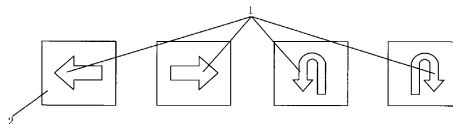
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

[54] 实用新型名称

新型汽车方向指示灯

[57] 摘要

本实用新型涉及一种新型汽车方向指示灯，其不同之处在于包括有底壳、灯泡、外罩和设置在底壳内腔的反射底板，所述的外罩为无色透明外罩，其内部的灯泡形状为左转向、右转向、左掉头或右掉头形状。作为本实用新型的另外一种方案，其不同之处在于包括有底壳、灯泡、外罩和设置在底壳内腔的反射底板，所述的外罩设置有无色透明区域，所述的无色透明区域形状为左转向、右转向、左掉头或右掉头形状。本实用新型的优点：本实用新型结构简单，实用性强，其外形醒目，能够有效提醒将要转向的汽车后面的驾驶员，降低汽车交通事故率。



1、新型汽车方向指示灯，其特征在于包括有底壳、灯泡（1）、外罩（2）和设置在底壳内腔的反射底板，所述的外罩为无色透明外罩，其内部的灯泡形状为左转向、右转向、左掉头或右掉头形状。

2、新型汽车方向指示灯，其特征在于包括有底壳、灯泡、外罩和设置在底壳内腔的反射底板，所述的外罩设置有无色透明区域（3），所述的无色透明区域形状为左转向、右转向、左掉头或右掉头形状。

新型汽车方向指示灯

技术领域

本实用新型涉及一种新型汽车方向指示灯。

背景技术

目前，汽车越来越多，交通事故也是逐年上升，现有的转向灯包括有前方转向灯和后方转向灯，这种灯都是通过透镜投射到外面，有些驾驶员在行驶过程中，无法分清前方车辆左转还是左转掉头，或者右转还是右转掉头，可能导致后面行驶的车辆发生追尾事故。

发明内容

本实用新型所要解决的问题是针对上述现有技术而提出一种新型汽车方向指示灯，能够有效提醒将要转向的汽车后面的驾驶员，降低汽车交通事故率。

本实用新型为解决上述提出的问题所采用解决方案为：

新型汽车方向指示灯，其不同之处在于包括有底壳、灯泡、外罩和设置在底壳内腔的反射底板，所述的外罩为无色透明外罩，其内部的灯泡形状为左转向、右转向、左掉头或右掉头形状。

作为本实用新型的另外一种方案，

新型汽车方向指示灯，其不同之处在于包括有底壳、灯泡、外罩和设置在底壳内腔的反射底板，所述的外罩设置有无色透明区域，所述的无色透明区域形状为左转向、右转向、左掉头或右掉头形状。

本实用新型的优点：

本实用新型结构简单，实用性强，其外形醒目，能够有效提醒将要转向的汽车后面的驾驶员，降低汽车交通事故率。

附图说明

图1为本实用新型第一个实施例的结构示意图。

图2为本实用新型另一个实施例的结构示意图。

具体实施方式

下面结合附图对本实用新型的结构进一步加以详细说明。

实施例1

如图1所示，本实用新型是一种新型汽车方向指示灯，包括有底壳、灯泡1、外罩2和设置在底壳内腔的反射底板，所述的外罩为无色透明外罩，其内部的灯泡形状为左转向、右

转向、左掉头或右掉头形状。

实施例 2

新型汽车方向指示灯，包括有底壳、灯泡、外罩和设置在底壳内腔的反射底板，所述的外罩设置有无色透明区域 3，所述的无色透明区域形状为左转向、右转向、左掉头或右掉头形状，其余区域为磨砂区域或非透明区域。

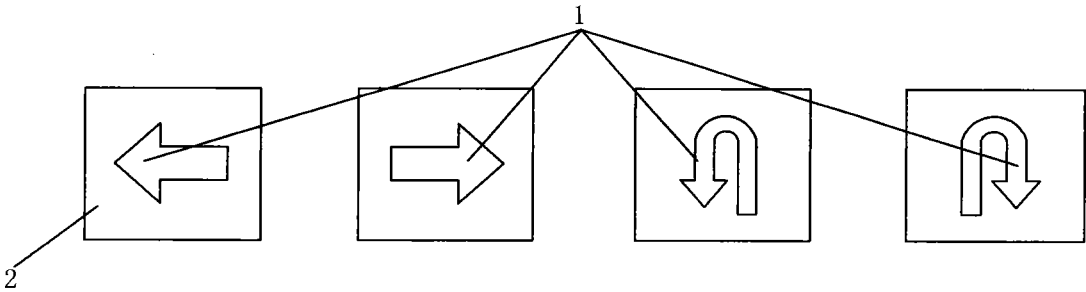


图 1

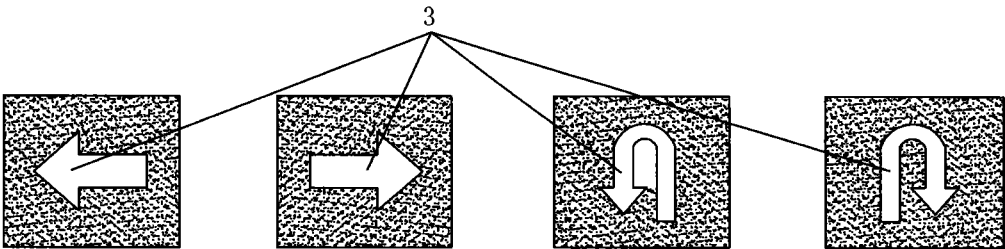


图 2