

# 一、系统简介

科目三灯光模拟是一款用来对驾照考试科目三灯光模拟小项目进行学习的系统，该系统具有采集学习模拟操作的相关数据，并能实时记录并处理该数据信息。并搭载灯光标识，汽车知识趣味题库等练习识别功能。软件具有分析对其相关数据信息进行处理，该软件能够进行后台优化的功能，加强了客户的用户体验。

## 二、主要功能

### 2.1 启动界面

第一步单击桌面上的图标，启动本 APP 后，软件弹出登录 LOGO 页，过三秒后自动进入系统主界面。



### 2.2 系统主界面

自动进入系统主界面，运行系统软件，操作人员根据操作点击相应的按钮进行相关操作。



主界面分为上中下三部分，上面为轮播图，



中间为菜单栏，



菜单栏包括 7 个功能小项，有灯光模拟，灯光标识，练习数据，关于更多，购买会员，分享软件。

下面为题库，题库包含近百道有意思的历史汽车趣味知识。



## 2.3 灯光模拟

用户根据实际的练习需求，可以在系统内点击相关的功能按键，APP 跳转到灯光模拟界面，该界面也是该 APP 的核心功能，也是主要功能。如图所示，



该页面上面有一排四个按钮，

对应的按钮意思为：



，关闭全部灯光



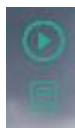
，打开/关闭小灯



，打开/关闭近光灯



，打开/关闭雾灯



上面右边有竖排按钮，

对应的意思为：



，点击该按钮时，则开始进行灯光模拟操作，共分为三种模式，顺序模式，错题模式，考场模式，

顺序模式，则是题库的灯光操作，按顺序都练习一遍；

错题模式，则是错题库中的灯光操作，都练习一遍；

考场模式，则是从题库中随机抽取题目，并按考场规则练习一遍；



当点击确认时，APP 则开始播放场景语音，开始模拟练习，





练习完成后则会出现错题集，



，模拟拨杆按钮，

上箭头按钮，则是开远光灯；


下箭头按钮，则是开远近交替灯；

左箭头按钮，则是左转向灯；

右箭头按钮，则是右转向灯；

再来看仪表盘：



这个部分代表仪表盘，中间是显示信息，右边是故障灯。

当灯光按钮或拨杆做相应的操作时，则会在仪表盘体现出来。比如左转向灯，右转向灯，小灯，近光灯，远光灯，雾灯，故障灯。

## 2.4 灯光标识

点击进入灯光标识功能模块，该功能模式则为 list 形式的速识速记。

详细整理的文档资料为：

参考 1.

这个网页的参考说明比较好，都需要弄上  
图标参考英文，可以使用有道翻译（或百度翻译，看哪个翻译的好）：  
<https://dashboardsymbols.com/2019/07/gmc-warning-lights-and-symbols/>

**参考 2.**

发你的文档

**参考 3.**

[https://www.sohu.com/a/415269019\\_656556](https://www.sohu.com/a/415269019_656556)

**参考 4:**

自行百度搜索，觉得不错的。都需要说明出处网址



英文名称: airbag

中文名称: 安全气囊警告灯

颜色: 红色

解释 1:

该指示灯用来显示安全气囊的工作状态，当打开钥匙门，车辆开始自检时，该指示灯自动点亮数秒后熄灭，如果常亮，则安全气囊出现故障。

参考来源: 参考发送文档

解释 2:

这些是辅助约束系统（SRS）安全气囊指示符号。这些警告灯中的任何一个都表明车辆中的一个安全气囊存在故障，应尽快将其送往经销商或授权服务中心。图片符号被描述为一个放在大腿上的沙滩球。

参考来源: <https://dashboardsymbols.com/2010/09/srs-air-bag-indicator-symbol/>



英文名称: air-conditioning

中文名称: 霜冻或寒冷警告或降雪模式指示符号

颜色: 黄色

**解释 1:**

这个符号有两种用法。最常见的可能是霜冻或冰冻警告指示符号。此外，它还可能表示车辆已处于雪地模式（如下所示）。作为霜冻或冰冻警告指示灯，当外界温度降至几度冰冻（约 40°F）以内时，雪花或冰晶符号将以黄色/琥珀色亮起。在冰点或以下，符号可能变为红色。请注意，在某些电动汽车（EV）中，相同的符号用作警告，说明由于寒冷天气，EV 主蓄电池中的一些电量可能会丢失或不可用。用户手册将提供加热电池的方法。

霜冻警告最左边的版本，包括车道标记，专门用于指示寒冷天气和道路上可能出现霜冻。第二个版本也是如此，雪花或冰晶图像以三角形显示。

如果室外温度高于 40 华氏度怎么办？

如果换挡杆附近的控制台上有一个带有雪花符号的按钮，则仪表板指示灯指示该按钮已按下且车辆处于雪地模式。在此模式下，车辆将以 2 档甚至 3 档开始行驶，具体取决于驱动轮下方的滑度。

参考来源: <https://dashboardsymbols.com/2018/11/frost-warning-or-snow-mode-indicator-symbol/>



英文名称: air-outlet

中文名称:

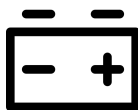
颜色:

解释 1:

参考来源:

解释 2:

参考来源:



英文名称: battery

中文名称: 充电系统故障灯

颜色: 红色

解释 1:

显示蓄电池工作状态的指示灯。接通电门后亮起，发动机启动后熄灭。如果不亮或长亮不灭应立即检查发电机及电路。

解释 2:

原来的白痴灯之一，左边的符号表示充电系统存在严重问题。应尽快使车辆完全停止，否则车辆可能会停止运行。路边救援是必要的。



在大多数情况下，有两种可能的情况：坏电池，这将不允许自己充电，或一个失败的交流发电机，这是不再发送足够的电荷给电池。无论哪种情况，您的车辆都将很快停止运行。在某些情况下，发生故障的交流发电机也会导致弱电池发生故障，两者都需要更换。

---



英文名称: **brake-system-warning**

中文名称: 制动故障灯

颜色: 红色

解释 1:

驻车制动手柄（即手刹）拉起时，此灯点亮。手刹被放下时，该指示灯自动熄灭。在有的车型上，刹车液不足时此灯会亮。

解释 2:

是制动器故障指示符号。它们可能表示制动器存在严重问题，但当手制动器或紧急制动器接合时，指示灯也会亮起。

因此，如果您确定手刹或紧急刹车已松开，请尽快停车并联系经销商。继续开车很可能是危险的！

---



英文名称: **windshield-washer**

中文名称: 挡风玻璃清洗器

颜色:

解释 1:

显示风挡清洗液存量的指示灯，如果清洗液即将耗尽，该灯点亮，提示车主及时添加清洗液。添加清洁液后，指示灯熄灭。

解释 2:

---



英文名称: **windshield-wiper**

中文名称: 挡风玻璃雨刮器

颜色:

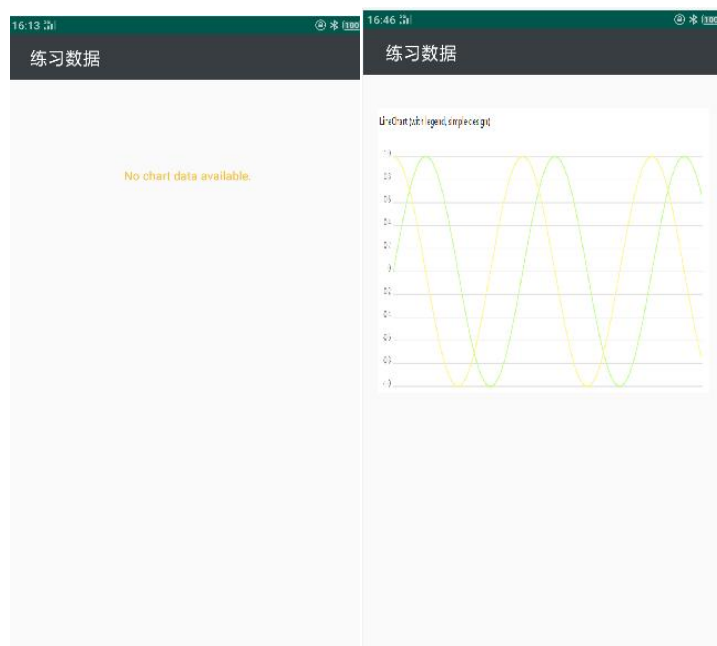
解释 1:

解释 2:

---

## 2.5 练习数据

练习数据则是错题集，顺序练习题集的图标化统计，





## 2.6 关于更多

点击关于更多，进入到相关配置页面，




有微信登录/QQ 登录，使用帮助，感谢作者，分享软件，加入 Q 群，建议意见反馈，隐私政策，以及版本号。


微信/QQ 登录  微信登录/QQ登录 : 通过常用的软件获取登录唯一标识


使用帮助  使用帮助 : 一个 webview 的显示

感谢作者  感谢作者 | 购买会员 : 购买会员（非会员可以试用）

分享软件  分享软件 : 分享到微信或 QQ

加入 Q 群  加入Q群 : 复制 QQ 群号，手动去加入

建议意见反馈  建议意见反馈 : 一个文本框上传信息

隐私政策  隐私政策 : 一个 webview 的显示

版本  版本 : 当前版本号，以及升级提示