
pygds1 免费版安装教程（文字版）

详细图文安装教程正在路上，动手能力强的小伙伴可以先按照以下流程安装申请：

1. 安装 Python 环境（支持 3.6-3.11）和编译器，推荐编译器：PyCharm，推荐 Python 版本 3.9；注意请安装 pip；
2. 手动添加 pip 源：<http://picpalette.innolight.com:60006/simple/>（如该链接无法使用，请联系 picpalette@innolight.com 或微信：PICPalette）
3. 在新增 pip 源下安装 pygds1 包，可使用命令：

```
pip install pygds1 -i http://picpalette.innolight.com:60006/simple/
```

4. 注意依赖包是否一同安装，如未，请手动安装一下依赖包：numpy, sympy, mpmath, Shapely, PyQt5, pyqt5-tools（注意：最后两个依赖包为 GUI 界面使用，不需要使用的小伙伴可以不装）
5. 在 <http://picpalette.innolight.com:60000/> 下载 get_uuid.py 文件，新建 python 项目，并运行该文件，获取本机的 HostID 和 MAC 地址，并将生成的 uuid.txt 连同如下信息发送至 picpalette@innolight.com 获取 license 文件；

姓名	
单位	
联系电话	
联系邮箱	

6. 获取指引安装 license 文件，开始使用。

PS：有任何问题请联系 picpalette@innolight.com 或微信 PICPalette

祝您使用愉快！