

《计算机图形学》5月说明书

学号, 姓名, 171240511@smail.nju.edu.cn

2020 年 5 月 31 日

1 开发环境

- 系统: windows 10 1809
- Anaconda3(5.3.1):
 - python 3.7.0
 - numpy 1.15.1
 - pillow 5.2.0
 - pyqt 5.9.2
- IDE: Spyder 3.3.1
- 解释器: ipython 6.5.0

2 编译运行

CLI编译运行的命令和讲义一样: `python cg_cli.py input_path output_path`

GUI的运行命令: `python cg_gui.py`

3 系统功能说明

3.1 命令行功能

接受两个参数, 第一个参数为指令文件的绝对路径或相对路径, 第二个参数为画布保存位置的绝对路径. 实现讲义要求所有指令, 内容格式和讲义一致.

3.2 图形功能

3.2.1 界面