设计计划书——点线面光影的禅意

- 1. 拟实现的功能: 生成艺术, 自动生成主要包括光影和几何体的随机合成图案。
- 2. 人机交互方式: 鼠标点击屏幕刷新并生成新的图案、用按下键盘或按下鼠标控制生成速度等
- 3. 关键点:
 - 1) 禅意图案: 三角函数、循环、class
 - 2) 流光: 粒子系统、像素、"烟花"特效等
 - 3) 大理石纹: noise、循环、速度等
 - 4) 几何光体: ArrayList、class、颜色的运用等
 - 5) Starmap: ArrayList、boolean、mouseReleased、keyPressed等