**计算机图形学实验**

**姓 名： 白文强**

**学 号：20191060064**

**专 业：计算机科学与技术**

**教 师：钱文华**

实验一 直线段生成算法

时间：2020年10月23日

地点：信息学院2204

1、实验内容

使用opengl，用中点bresenham算法画圆

2、实验目的

使用中点坐标求得判别式D来画圆，根据判别式的正负来取得下一个点的坐标来画圆。将bresenham算法用代码的形式实现，参考课本伪代码

3、实验代码

4、实验结果

5、实验总结

实验二 DDA直线生成算法

时间：

地点：

1、实验内容

2、实验目的

3、实验代码

4、实验结果

5、实验总结