

作业6

作业6

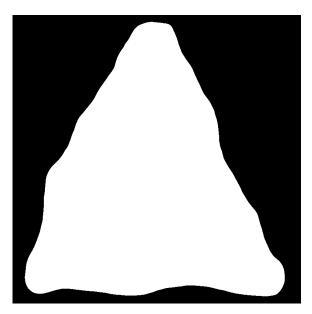


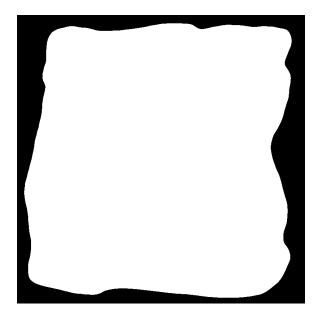
- 使用形态学方法提取图像中物体的边界
- 2022年11月29日前交
 - isslf@mail.sysu.edu.cn

作业6



- 用形态学方法提取物体边界。
 - 例,800×800,二值位图
 - 图 1 边界宽度为 1,图 2 边界宽度为 2。





二值位图格式



- 二值位图文件格式如下
 - BITMAPFILEHEADER
 - BITMAPINFOHEADER
 - RGBQUAD
 - color-index

```
00000000h: 42 4D C0 38 01 00 00 00 00 00 3E 00 00 00 28 00
00000010h: 00 00 20 03 00 00 20 03 00 00 01 00 01 00 00 00
00000020h: 00 00 82 38 01 00 80 3D 00 00 80 3D 00 00 00 00
```