1. **实现功能：**

对于每组测试文件，读入每个文件内的点坐标，求该点集的最小覆盖圆。

1. **实现方法：**
   1. 使用结构体保存点的坐标；
   2. 读入文件后使用Graham算法求点集的最小凸包；
   3. 求出最小凸包之后，使用随机增量法求最小凸包的最小圆，所得圆即为点集的最小覆盖圆；
   4. 随机增量法的思路如下：求前i个点的最小覆盖圆，随后判断第i+1个点是否在前i个点的最小覆盖圆内。如果不在，则一定在前i+1个点的最小覆盖圆上，因此只需将第i+1个点作为圆上的点，将其逐个与不在当前圆内的点连线，以连线为半径作圆，再逐个判断其他点是否位于圆内即可。此时，由于已经确定了两个在圆上的点，因此若存在不在圆内的点，只需求圆上两点与该点组成三角形的外接圆即可达到更新圆的目的。
2. **存在的问题：**
   1. 在Qlabel上绘制点时，由于点本身有大小，绘图时点的位置存在一定误差。