文件输入矩阵从源点开始按行读取

开始

可到达的结点距离

是否最短

是否最短

点是否最短

是是

是

是否遍历结束束

到达该结点的所有路线

取两个最短加入heap数组

加入队列

否

是

是否队空

删除子结点遍历儿子结点

更新dist及prev数组

否

是

结束

输出最短路径