命令行输入“M”，回车确定，单击设置圆心点为基点，鼠标分别移动至矩形的 4 个端点，单击鼠标按钮进行复制，右键确定，如图 4.2-a 所示。

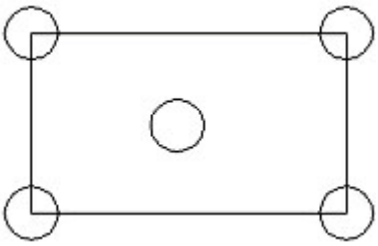

图 4.2-a

第 4 步：单击“修改”工具栏中“修剪”按钮，选择矩形和端点的圆形，右键确定选择，在绘图区单击要修剪的线段，右键确定修剪。

第 5 步：单击“修改”工具栏中“删除”按钮，选择中间的圆形，右键确定删除，如图 4.2-b 所示。

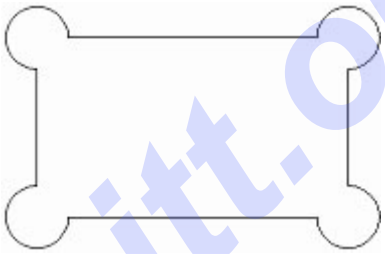

图 4.2-b

第 6 步：选择“文件”菜单中“保存”命令，打开“图形另存为”对话框，输入文件名为“KSCAD4-2.DWG”，选择文件的保存位置为考生文件夹，单击“保存”按钮。

## 4.3 第 3 题解答

第 1 步：选择“文件”菜单中“打开”命令，打开“选择文件”对话框，找到指定文件 CADST4-3.DWG，单击“打开”按钮。

第 2 步：单击“修改”工具栏中“镜象”按钮，选择所有线形，右键确定选择，设置“镜像第一点”为图形右上侧端点，单击鼠标左键，设置“镜像第二点”为第一点垂直线上的任意点单击，按回车键确定镜像。

第 3 步：执行“修改”|“对象”|“多段线”命令，在命令中输入“M”，回车确定，选择全部线形右键确定，在命令行中输入“J”，回车确定，设置模糊距离为“0”，回车确定。

第 4 步：单击“修改”工具栏中“偏移”按钮，在命令行中输入“15”，回车确定偏移距离，单击选择图形，鼠标移动至图形中间，单击鼠标左键，右键确定，如图 4.3-a 所示。

www.citt.org.cn
北京希望电子出版社