

图 4.5-b

第 4 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“KSCAD4-5.DWG”，选择文件的保存位置为考生文件夹，单击“保存”按钮。

4.6 第 6 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 CADST4-6.DWG，单击“打开”按钮。

第 2 步：单击“绘图”工具栏中“直线”按钮，捕捉图形上边 DC 的中点，绘制向上 80 的直线，设置上边端点为“E”点，如图 4.1-a 所示，重复执行“直线”命令，分别连接 DE 和 EC。

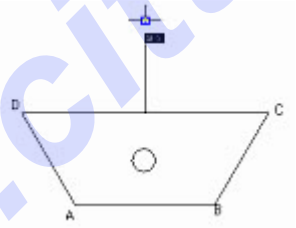

图 4.6-a

第 3 步：单击“修改”工具栏中“复制”按钮，选择小圆，在命令行中输入“M”，设置为“重复复制”，将圆心点设为基点，分别复制到图形的 5 个端点。

第 4 步：单击“修改”工具栏中“移动”按钮，将字母移动至相应的各个圆形中间。

第 5 步：单击“修改”工具栏中“删除”按钮，对照题目图 4-6，删除没有的图形。

第 6 步：单击“修改”工具栏中“复制”按钮，复制一个字母到上边的圆形中。双击复制的字母，打开“编辑文字”对话框，如图 4.6-b 所示，输入文字为“E”，单击“确定”按钮，结果如图 4.6-c 所示。

第 7 步：单击“修改”工具栏中“偏移”按钮，选择圆形向外偏移，输入“6”，右键确定。

第 8 步：单击“修改”工具栏中“修剪”按钮，修剪掉多边形与大圆相交的线段如图 4.6-d 所示。

第 9 步：单击“”工具栏中“对象 | 多段线”按钮，将“轮廓线”转换为“多段线”，

www.citt.org.cn
北京希望电子出版社