第四单元　图形编辑

4.1　第 1 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 CADST4-1.DWG，单击“打开”按钮。

第 2 步：单击“修改”工具栏中“对象 | 多段线”按钮，在命令行中输入“M”，回车确定。选择“选择多条线”命令，单击框选全部线形，右键确定选择，在命令行中输入“Y”，回车确定。选择“将直线转换为多义线”命令，在命令行中输入“W”，回车确定。选择“宽度”命令，在命令行中输入宽度为“10”，回车确定。

第 3 步：单击“修改”工具栏中“对象 | 多段线”按钮，选择全部线形，在命令行中输入“J”，回车确定。选择“合并”命令，在命令行中输入模糊距离为“0”，回车确定，再在命令行中输入“S”，回车确定。选择“样条曲线”命令，回车确定，如图 4.1-a 所示。



图 4.1-a

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“KSCAD4-1.DWG”，选择文件的保存位置为考生文件夹，单击“保存”按钮。

4.2　第 2 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 CADST4-2.DWG，单击“打开”按钮。

第 2 步：单击“修改”工具栏中  “缩放”按钮，在绘图区选择圆形，右键确定选择，在任意点单击设为基点，在命令行中输入数字“1.2”，回车确定。

第 3 步：单击“修改”工具栏中“复制”按钮，在绘图区选择圆形，右键确定选择，

www.cit.org.cn

北京希望电子出版社