5.6 第 6 题解答

第 1 步：选择“文件”菜单中“新建”命令，打开“创建图形”对话框，在“使用向导”栏里选择“快速设置”，设置画布大小为“500*600”，单击“确定”按钮。

第 2 步：单击“绘图”工具栏中“直线”按钮，绘制图形参考线，选择“格式”菜单中“图层”命令，打开“图层特性管理器”对话框，设置直线颜色为“红色”，设置线型为“ACAD_ISO10W100”。

第 3 步：单击“绘图”工具栏中“矩形”按钮，以参考线为中心轴线，绘制一个长宽为“420*350”的矩形。

第 4 步：重复执行“矩形”命令，在原有的大矩形内绘制一个长宽为“80*250”的矩形，左边距大矩形左边线为“20”，上下居中。

第 5 步：重复执行“矩形”命令，在原有的大矩形内再绘制一个长宽为“290*150”的矩形，左边线与小矩形相切，上下居中，如图 5.6-a 所示。

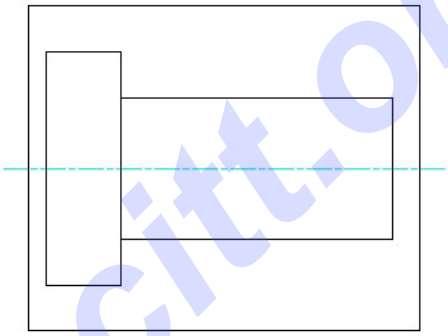


图 5.6-a

第 6 步：单击“修改”工具栏中“倒角”按钮，对大矩形左边上下两个角点，执行倒角命令，如图 5.6-b 所示。

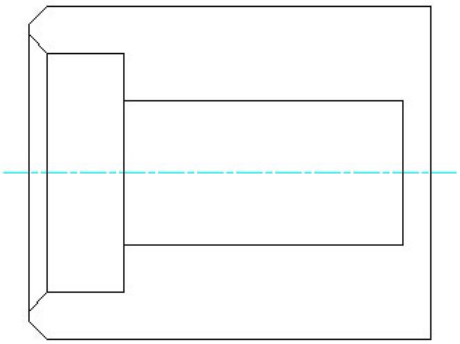


图 5.6-b

第 7 步：单击“绘图”工具栏中“直线”按钮，绘制锐角为“120° ”的两条直线，如

www.ctt.org.cn
北京希望电子出版社