2.6 第 6 题解答

第 1 步：选择“文件”菜单中的“新建”命令，打开 AutoCAD 2002 今日窗口。在“我的图形”区域单击“创建图形”选项卡，在“如何选择开始”下拉列表中选择“向导”。在“向导”列表中单击“快速设置”，打开“快速设置”对话框，单击“下一步”按钮，按试题要求设置画布的宽度为 240，长度为 200 单击“完成”按钮。

第 2 步：在状态栏单击正交按钮。

第 3 步：单击“绘图”工具栏中“正多边形”按钮，在命令行中输入“3”单位，回车确定，继续输入“E”，回车确定，在制图区单击指定边的第一端点，在命令行中输入“100”单位，回车绘制出正三角形，如图 2.6-a 所示。

第 4 步：计算出圆的半径。

第 5 步：单击“绘图”工具栏中“直线”按钮，在三角形内绘制圆心参考线，如图 2.3-b 所示。

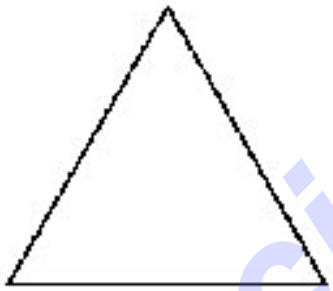


图 2.6-a

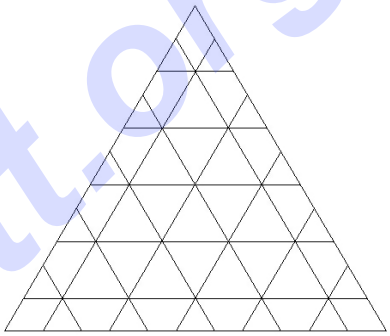


图 2.3-b

第 6 步：单击“绘图”工具栏中“圆”按钮，以参考线交点为圆心绘制圆形，如如图 2.3-c 所示。

第 7 步：单击“修改”工具栏中“删除”按钮，删除圆心参考线，如图 2.3-d 所示。

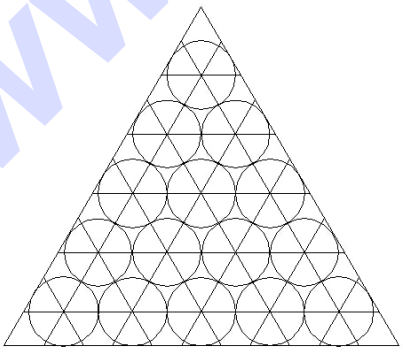


图 2.3-c

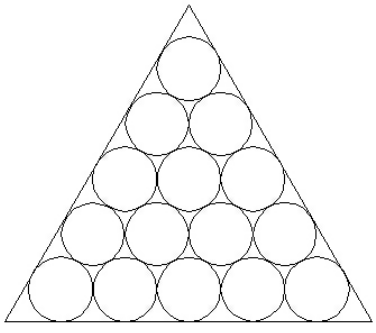


图 2.3-d

www.citt.org.cn
北京希望电子出版社