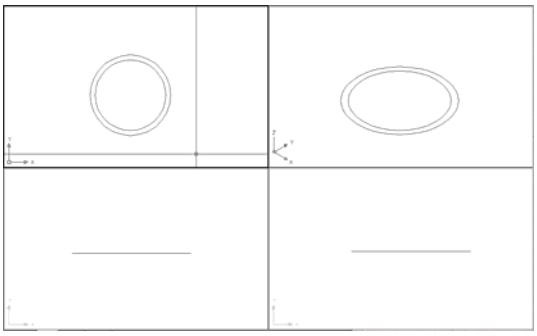


图 7.16-a

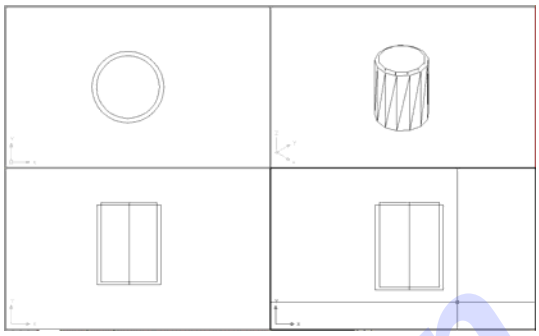


图 7.16-b

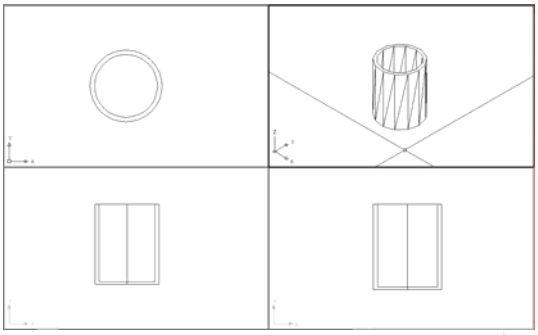


图 7.16-c

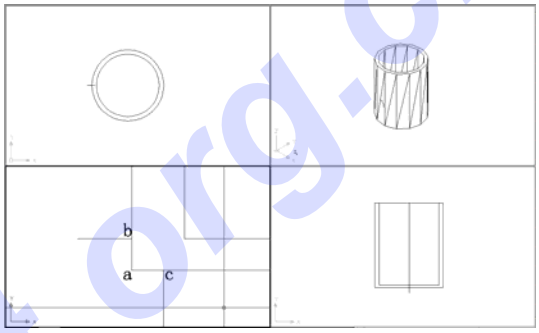


图 7.16-d

第 5 步：单击“绘图”工具栏中的“圆”按钮，打开“对象捕捉”命令，到（d）点并画出一个半径“3”的圆形，执行“线性标注”命令，测量出圆形与大圆柱的距离是“2”，将圆形向左移动“2”，圆形与大圆柱形的两条底边相切，如图 7.16-e 所示。

第 6 步：在命令行中输入“BO”边界创建命令，在出现的“边界创建标签栏”中单击“拾取点”按钮，在俯视图中点取三角形内部，单击右键，确定点取成功，并将其移动到（a）点的位置，如图 7.16-f 所示。

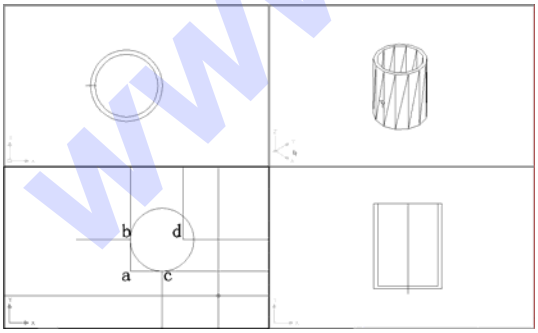


图 7.16-e

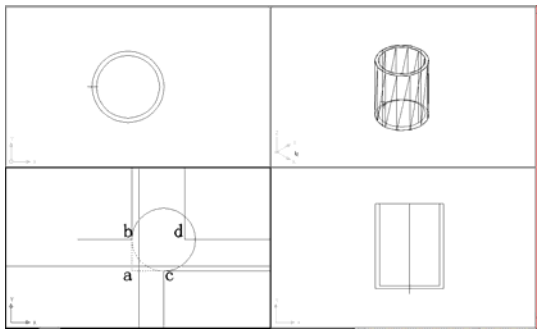


图 7.16-f

第 7 步：删除辅助线，执行“绘图”工具栏中的“圆”命令，在轴侧图中捕捉到圆柱形的中心点，画出圆形，如图 7.16-g 所示。

第 8 步：在命令行中输入“EXT”拉伸命令，在轴侧图中选取三角形，单击右键确定

www.citt.org.cn
北京希望电子出版社