实验五:二维图形修改器的综合应用

实验环境 计算机以及软件系统(3ds max等) 严禁抄袭仅供参考 Blog:zhangshier.vip

一. 实验内容要求

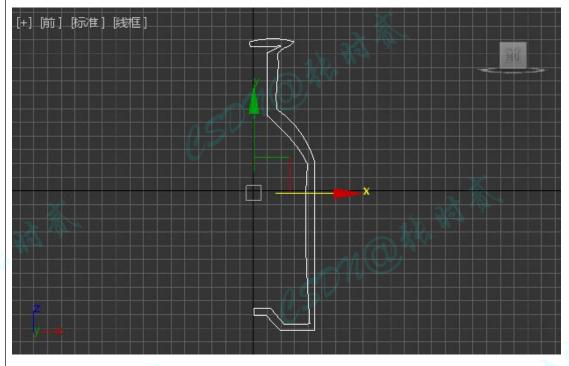
熟悉 3DS MAX 软件,利用二维图形修改器的操作方法制作三个姿态各异的酒瓶

二. 实验步骤及结果

1.使用直线画一个酒瓶的轮廓,并用 Bezier 角点调整,使轮廓平滑



2.修改轴的位置到轴对称线



150N®

3.对轮廓利用二维图形修改器中的车削,得到酒瓶三维图形



4.利用实例复制,并通过旋转、平移调整酒瓶位置得到三个酒瓶



效果图



esono *

三. 实验结果分析(含执行结果验证、输出显示信息、图形、调试过程中所遇的问题及处理方法等,如果 有引用的参考文献,安排在本节最后列出)

实验五主要是对车削的使用,其中关键的步骤是修改轴默认的位置到轴对称线。另外车削出来 会得到黑色的渲染颜色,需要在车削参数中勾选翻转法线



CSONO M. ROX

CSON ON NO. WAS 050NO34

CSONO N. R.

3