

## 实例 22 边界混合曲面特征建模范例

51 自学网版权所有 51 自学网网址 [www.51zixue.net](http://www.51zixue.net) 作者：周四新  
本例使用边界混合特征工具建立零件模型，完成的零件模型如图 22-1 所示。



图 22-1

步骤 1 打开练习文件

- (1) 单击菜单【文件】 【打开】命令。
- (2) 打开配书光盘中名称为“openexe22.prt”的模型文件，如图 22-2 所示。

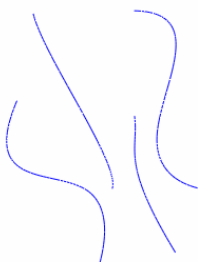



图 22-2

步骤 2 建立边界混合曲面

- (1) 单击菜单【插入】 【边界混合】命令，打开边界混合特征操控板。
- (2) 按下 Ctrl 键，依次选中图形窗口中的四条曲线。
- (3) 单击  按钮，生成的边界混合曲面如图 22-3 所示。

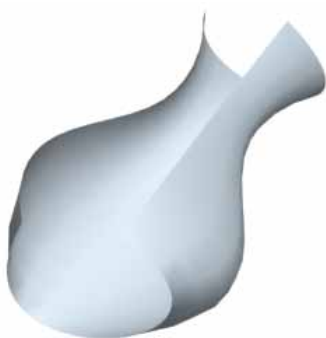



图 22-3

- (4) 单击【曲线】按钮，在打开的面板中选中“封闭的混合”选项，单击预览按钮，结果如图 22-4 所示。



图 22-4

(5) 单击  按钮，完成特征的建立。

步骤3 保存文件

单击菜单【文件】 【保存】命令，保存当前模型文件。