

江南大学 2005 年工业设计 A 考研试题

考试科目:工业设计 A

考试时间:6 小时,满分 150 分

题目:以"手"的形态特征为基础,设计一件商品,要求能结合"手"的功能特点,且体现一定的趣味性。

要求:

- 1.设计要考虑材料,结构,人机关系,本产品和其他物体结合等要素.
- 2.产品设计理念,设计定位,各设计要素的分析,说明(300 字左右)
- 3.设计方案 5 个,设计方案以设计草图的方式表现,草图用纸规格为 A3(或 8 开),每张纸上表现一个方案,内容包括至少两个角度的整体造型,必要的细部造型和功能图示,简明的设计说明(200 字左右).草图要求用少量色彩简单表达该设计方案的色彩分割和明暗关系.
- 4.最终设计方案一个,最终设计方案以效果图的方式表达.图纸用纸规格为 A3(或 8 开),内容为该方案的透视图或三视图,效果图要求用彩色的形式表达,并有必要的设计说明(300 字左右).
- 5.最终方案的外观尺寸图纸.图纸用三视图的方式表达.图纸用纸规格为 A3(或 8 开),以钢笔绘制,并在图纸上标注出主要尺寸和比例