

(系统化设计方法)

通用化设计方法学作业

(XXXXXX 的设计)

学 院: _____ 学院

班 级: _____

学 号: _____

姓 名: _____

指导教师: 葛 杨

目 录

- 一、 设计产品或系统的想法来源（针对主要问题）
- 二、 相关产品的调研（论文、图片、网页等资料）及需求明细表
- 三、 设计条件与系统工作的功能黑箱(画出并标出边界条件)
- 四、 系统功能结构树（各部分功能元的逻辑关系）
- 五、 系统工作原理及各部分设计（形态学矩阵求解系统原理方案）
- 六、 系统功能评价（画功能目标树并概略评价评下分数）
- 七、 结构特点及使用领域和场合（应用说明）
- 八、 补充（创新点与设计参考）

- 一、 设计产品或系统的想法来源（针对主要问题）

- 二、 相关产品的调研（论文、图片、网页等资料）及需求明细表

- 三、 设计条件与系统工作的功能黑箱(画出并标出边界条件)

- 四、 系统功能结构树（各部分功能元的逻辑关系）

- 五、 系统工作原理及各部分设计

- 六、 系统功能评价（画功能目标树并概略评价评下分数）

- 七、 结构特点及使用领域和场合（应用说明）

- 补充（创新点与设计参考）