

天津科技大学 2012 年硕士研究生入学考试 自命题科目复习提纲

828 专业设计

服装设计方向

- 1) 服装设计基础理论及应用
- 2) 服装结构设计原理与实践
- 3) 服装工艺制作的知识和经验
- 4) 服装品牌策划及相关方面的知识
- 5) 服装经营方面的知识

2、产品设计（含玩具设计）

产品设计方向：

- 1) 复习设计方法、设计思维等理论以及提高应用能力
- 2) 复习市场调研内容，研究市场与产品之间的关系，提高研究、分析、判断、归纳能力
- 3) 研究设计与文化之间的关系
- 4) 加强草图、效果图的表达能力
- 5) 产品的绿色设计及发展趋势的研究
- 6) 产品数字化设计方法研究
- 7) 产品系统设计方法及发展趋势研究
- 8) 产品人机界面与语意研究
- 9) 工业产品造型设计的信息化研究
- 10) 数字媒体设计方法及发展趋势研究
- 11) 产品造型设计的表现技法

玩具设计方向：

- 1) 复习设计方法、设计思维等理论以及提高应用能力
- 2) 研究设计与文化之间的关系
- 3) 加强草图、设计效果图的表达能力
- 4) 产品造型设计的表现技法
- 5) 玩具材料性能、特点及应用研究
- 6) 玩具生产工艺、加工流程研究
- 7) 玩具安全标准与检测

环境艺术设计方向

掌握环境艺术设计历史与理论，具备快速设计及表现的能力

视觉传达设计方向

掌握系统的艺术设计基础理论和专业知识，从事学术研究具有的创新意识和完备的艺术设计专业技能，具备新时代艺术设计人才的专业素质

装饰艺术设计方向

系统掌握装饰艺术设计的基础理论和专业知识，装饰艺术设计语言的表达能力，良好的造型基础与色彩的表现技法。

全日制专业型考生只需复习上述服装设计、产品设计及玩具设计的内容即可。

服装设计

- | | | | |
|-----------------|----------|----------|---------------|
| 《时装结构设计原理与实例精解》 | 齐德金 | 中国纺织出版社 | 1998 年 11 月 |
| 《服饰形象设计原理与实例精解》 | 齐德金 | 中国纺织出版社 | 2000 年 4 月 |
| 《文化服装讲座》 | (日本)小池干枝 | 中国轻工业出版社 | 2008 年 2 月第一版 |
| 《从灵感到贸易》 | (日本)柳泽元子 | 中国纺织出版社 | 2000 年 9 月第一版 |

产品设计

- | | | | |
|-------------|-----|-----------|----------------|
| 《产品创新设计与思维》 | 张珩 | 中国建筑工业出版社 | 2009 年 11 月第二版 |
| 《产品设计艺术》 | 李砚祖 | 中国人民大学出版社 | 2005 年 4 月第一版 |

《公共设施与环境艺术设计》 安 秀 中国建筑工业出版社 2005 年 10 月

玩具设计

《玩具设计师》 马泽生、孙莉等 劳动和社会保障出版社 2006 年 12 月第一版

《玩具设计》 张剑、薛峰、孙欣 上海人民美术出版社 2006 年 8 月第一版

环境艺术设计

《景观设计学》[美]约翰.O.西蒙兹著俞孔坚等译 中国建筑工业出版社 2000 年 8 月第一版

《室内项目设计·上、下》李沙、吕非等 中国建筑工业出版社 2006 年 12 月第一版

《城市园林—原理设计类型与方法》孙明 天津大学出版社 2007 年 8 月出版

视觉传达设计

《世界平面设计史》王受之著 中国青年出版社 2002 年 9 月第一版

装饰艺术设计

《装饰艺术设计》 陆晓云 北京大学出版社 2011 年 1 月第一版