

**【初试】2026 年 北京工业大学 912 产品设计(3 小时)考研真题汇编**

**说明：本套资料由高分研究生潜心整理编写，高清电子版支持打印，考研推荐资料。**

**一、考研真题及重点名校真题汇编及考研大纲**

1. 北京工业大学 912 产品设计(3 小时)2004-2005、2007 年考研真题；其中 2004 年有答案。

说明：分析历年考研真题可以把握出题脉络，了解考题难度、风格，侧重点等，为考研复习指明方向。

2. 附赠重点名校：产品设计 2010-2020、2023 年考研真题汇编(暂无答案)

说明：赠送重点名校考研真题汇编，因不同院校真题相似性极高，甚至部分考题完全相同，建议考生备考过程中认真研究其他院校的考研真题。

3. 北京工业大学 912 产品设计(3 小时)考研大纲

①2025 年北京工业大学 912 产品设计(3 小时)考研大纲。

说明：考研大纲给出了考试范围及考试内容，是考研出题的重要依据，同时也是分清重难点进行针对性复习的推荐资料，本项为免费提供。

**三、电子版资料全国统一零售价**

**本套考研资料包含以上部分(不含教材)，全国统一零售价：[¥]**

**四、2026 年研究生入学考试指定/推荐参考书目(资料不包括教材)**

北京工业大学 912 产品设计(3 小时)考研初试参考书

《新产品开发》康拉德·贝伦森等编/2002-09-01/中国人民大学出版社

《从概念到形式》，陈建业，赵寅翻译，中国建筑工业出版社出版

《设计图学》，聂桂平，机械工业出版社，2000 年 8 月

《产品设计效果图技法》，【日】清水吉治，马卫星编译，北京理工大学出版社，2010

《低碳设计》钟蕾，李洋，江苏科学基础出版社，2014 年 4 月

**五、本套考研资料适用院系**

艺术设计学院

**六、本专业一对一辅导(资料不包含，需另付费)**

提供本专业高分学长一对一辅导及答疑服务，需另付费，具体辅导内容计划、课时、辅导方式、收费标准等详情请咨询机构或商家。

**七、本专业报录数据分析报告(资料不包含，需另付费)**

提供本专业近年报考录取数据及调剂分析报告，需另付费，报录数据包括：

①报录数据-本专业招生计划、院校分数线、录取情况分析 & 详细录取名单；

②调剂去向-报考本专业未被录取的考生调剂去向院校及详细名单。

### 版权声明

编写组依法对本书享有专有著作权，同时我们尊重知识产权，对本电子书部分内容参考和引用的市面上已出版或发行图书及来自互联网等资料的文字、图片、表格数据等资料，均要求注明作者和来源。但由于各种原因，如资料引用时未能联系上作者或者无法确认内容来源等，因而有部分未注明作者或来源，在此对原作者或权利人表示感谢。若使用过程中对本书有任何异议请直接联系我们，我们会在第一时间与您沟通处理。

因编撰此电子书属于首次，加之作者水平和时间所限，书中错漏之处在所难免，恳切希望广大考生读者批评指正。

## 目录

封面 .....	1
目录 .....	4
北京工业大学 912 产品设计(3 小时)历年真题汇编 .....	5
北京工业大学 912 产品设计(3 小时)2007 年考研真题(暂无答案) .....	5
北京工业大学 912 产品设计(3 小时)2005 年考研真题(暂无答案) .....	6
北京工业大学 912 产品设计(3 小时)2004 年考研真题及其参考答案 .....	8
北京工业大学 912 产品设计(3 小时)考研大纲 .....	9
2025 年北京工业大学 912 产品设计(3 小时)考研大纲 .....	9
附赠重点名校: 产品设计 2010-2020、2023 年考研真题汇编(暂无答案) .....	11
第一篇、2023 年产品设计考研真题汇编 .....	11
2023 年河北科技大学 503 设计命题设计(产品)考研专业课真题 .....	11
第二篇、2020 年产品设计考研真题汇编 .....	12
2020 年南京师范大学 511 产品设计考研专业课真题 .....	12
第三篇、2019 年产品设计考研真题汇编 .....	13
2019 年南京师范大学 512 产品设计考研专业课真题 .....	13
第四篇、2018 年产品设计考研真题汇编 .....	15
2018 年南京航空航天大学 832 产品设计考研专业课真题 .....	15
2018 年四川理工学院 821 产品设计考研专业课真题 .....	16
第五篇、2017 年产品设计考研真题汇编 .....	18
2017 年南京航空航天大学 832 产品设计考研专业课真题 .....	18
2017 年四川理工学院 702 产品设计考研专业课真题 .....	19
第六篇、2016 年产品设计考研真题汇编 .....	21
2016 年南京航空航天大学 832 产品设计考研专业课真题 .....	21
2016 年四川理工学院 702 产品设计考研专业课真题 .....	23
第七篇、2015 年产品设计考研真题汇编 .....	24
2015 年南京航空航天大学 832 产品设计考研专业课真题 .....	24
第八篇、2014 年产品设计考研真题汇编 .....	25
2014 年南京航空航天大学 832 产品设计考研专业课真题 .....	25
2014 年武汉纺织大学 337 产品设计考研专业课真题 .....	29
2014 年南京林业大学 894 产品设计考研专业课真题 .....	31
第九篇、2013 年产品设计考研真题汇编 .....	32
2013 年武汉纺织大学 337 产品设计考研专业课真题 .....	32
2013 年南京航空航天大学 832 产品设计考研专业课真题 .....	34
第十篇、2012 年产品设计考研真题汇编 .....	36
2012 年沈阳工业大学产品设计考研专业课真题 .....	36
2012 年南京航空航天大学 832 产品设计考研专业课真题 .....	38
第十一篇、2011 年产品设计考研真题汇编 .....	40
2011 年武汉纺织大学 337 产品设计考研专业课真题 .....	41
2011 年南京航空航天大学 832 产品设计考研专业课真题 .....	42
第十二篇、2010 年产品设计考研真题汇编 .....	44
2010 年南京航空航天大学产品设计考研专业课真题 .....	44
2010 年沈阳工业大学产品设计考研专业课真题 .....	47

## 北京工业大学 912 产品设计(3 小时)历年真题汇编

## 北京工业大学 912 产品设计(3 小时)2007 年考研真题(暂无答案)

科目代码: 502

科目名称: 产品设计

## 北京工业大学 2007 年硕士研究生入学考试试题

★所有答案必须做在答题纸上, 做在试题纸上无效!

设计题目: 城市公共环境中的无障碍设施设计

全部答题满分为 150 分。

北京 2008 年奥运会的各项准备工作正在紧张有序地进行, 其中在“无障碍设施”设计方面有关部门已经做出了相应的无障碍标准和评价依据。你是怎样看待无障碍设计? 根据你对无障碍设施设计的理解, 针对城市公共场所中的设施进行无障碍设计。

要求:

- 1、根据观察记忆, 用设计速写的方法, 默写出五件典型的城市公共场所中的设施, 50 分;
- 2、从你所默写的五件公共设施中选择其中的一件加以改进或者重新设计, 使之符合无障碍设计的要求, 10 分;
- 3、改进或者重新设计的公共设施构思过程草图方案 3 套, 20 分;
- 4、确定性方案一套, 简述选择理由, 10 分;
- 5、该方案的工程制图(只需标注大尺寸), 20 分;
- 6、该方案的整体色彩效果图(画法和工具不限) 20 分;
- 7、用故事板叙事方法描述该方案的使用过程, 10 分;
- 8、用简洁的文字描述你的整体设计方案, 10 分。

共 1 页 第 1 页

北京工业大学 912 产品设计(3 小时)2005 年考研真题(暂无答案)

科目代码: 435 科目名称: 产品设计

## 北京工业大学 2005 年硕士研究生入学考试试题

★ 所有答案必须做在答题纸上, 做在试题纸上无效!

产品设计(建筑与城市相关产品设计研究方向)试题要求在 6 个小时以内完成, 总分 150 分。

- 一、技能测试: 用设计速写方法默写 10 种产品(20 分, 每个产品占 2 分)。
- 二、概念题: 用文字或图表简洁说明产品设计程序方法(20 分)。
- 三、设计题: 今天老年人生活方式问题已经成为当今社会的关注点, 根据你自己的观察、认识、理解和掌握的产品设计知识, 为城市老年人设计一件出行用的交通工具。(110 分)  
要求,
  - 1、设计定位分析;(30 分)
  - 2、设计过程草图三套;(30 分)
  - 3、确定方案一套, 画出三视图(工程制图), 必要的文字说明;(30 分)
  - 4、产品效果图;(20 分)