



# 浙江理工大学

## 2012 年硕士学位研究生招生考试业务课考试大纲

考试科目：包装材料学

代码：929

### 一、命题范围

#### 1. 纸包装材料（40%）

掌握包装用纸与纸板的分类和性能要求、主要种类和用途。基本掌握造纸原料、纸和纸板的生产过程。基本掌握瓦楞纸板和瓦楞纸箱的生产工艺和主要性能。

#### 2. 塑料包装材料（40%）

基本掌握塑料的分类和命名、塑料材料的结构与性能。掌握塑料包装材料的主要品种及性能，掌握塑料材料在包装中的应用。基本掌握塑料包装材料的生产方法。了解聚合物的合成。

#### 3. 其它包装材料（20%）

掌握金属、陶瓷、玻璃、纺织品等其它包装材料的种类、特点和应用。基本掌握粘合剂、涂料、捆扎材料、封缄材料等包装辅助材料。基本掌握复合包装材料的种类、特点、结构和应用。

### 二、命题题型

#### 1. 名词解释（20%）

#### 2. 简答题（50%）

#### 3. 论述题（30%）

### 三、参考书

《包装材料学》，刘喜生主编，吉林大学出版社，1997，ISBN 7-5601-2065-2