

福建理工大学

2026 年硕士研究生招生考试专业课课程考试大纲

- 一、考试科目名称：物流工程与管理理论基础综合测试
- 二、招生学院（盖学院公章）：交通运输学院
- 三、招生专业（6 位专业代码）：物流工程与管理（125604）
- 四、相关负责领导签字：_____

基本内容：

物流工程与管理理论基础综合测试

一、课程性质

《物流工程与管理理论基础综合测试》是我校物流工程与管理专业硕士研究生入学考试的专业基础理论课程。要求考生掌握物流工程与管理的基本概念、基本理论和基本方法，具有综合运用所学知识，分析和解决物流工程与管理实际问题的能力。

二、考纲范围

1. 物流管理的基本概念

包括物流的概念、物流管理的演进和发展、物流管理的特征、物流的分类、物流活动的构成要素等。

2. 供应链管理的基本概念

包括供应链管理产生的背景及其概念、类型、结构和特征，供应链管理的基本原理，供应链管理环境下的物流活动等。

3. 综合计划管理

包括物流需求预测概述、基本方法及物流综合计划调度管理等。

4. 运输战略与决策

包括运输与配送的基本知识、运输与配送服务、运输管理与决策、运输与配送合理化、供应链环境下的越库配送方法等。

5. 仓储管理与存货策略

包括仓储与库存的基本内容、存货策略与库存决策、供应链环境下的库存协调方法、仓储技术的发展趋势。

6. 其他功能性活动管理

包括包装、搬运装卸、流通加工、物流信息管理等的基本概念、类型、特征及其实现合理化方法和措施。

7. 物流发展的动态

包括绿色物流、数字化物流、应急物流、物流标准化、供应链金融等的概念和发展趋势。

8. 物流专业英语

涵盖物流认知、物流作业以及物流应用等各方面。包括：物流介绍、采购、包装、运输、仓储、库存、物流信息、供应链管理、绿色物流、国际物流、客户服务以及物流相关的单证等方面的专业英语。

三、其他相关考试要求

本科目考试方式是笔试闭卷考试，满分分值 100 分，其中物流专业英语 20 分，其他 80 分，答题时间 120 分钟。

参考书目：1. 冯耕中，刘伟华，王强编著，《物流与供应链管理》（ISBN:9787300291116），中国人民大学出版社，2021.

2. 周晓晔，徐剑主编，《物流专业英语（第 2 版）》（ISBN:9787111586487），机械工业出版社，2018.

考试说明：

本科目不可以携带计算器、绘图工具等。