

广东培正学院 2023 年普通专升本专业综合课

《物流管理》考试大纲

I. 考试性质

普通高等学校普通专升本招生考试是由专科毕业生参加的选拔性考试。高等学校根据考生的成绩，按已确定的招生计划，德、智、体全面衡量，择优录取。该考试所包含的内容将大致稳定，试题形式多样，具有对学生把握本课程程度的较强识别、区分能力。

II. 考试内容及要求

一、考试基本要求

本课程考试选用中国财富出版社有限公司出版的“十四五”精品规划系列教材《现代物流管理》（第3版，王利、李晓萍主编，2021年6月）为参考教材，要求考生掌握现代物流管理的基础理论知识，熟悉运输、仓储、配送等现代物流职能的运作流程和管理要点，具备国际化视野和现代物流管理意识，了解现代物流市场特征，能从供应链角度分析和解决现代物流管理中的问题。

二、考核知识点及考核要求

本大纲的考核要求分为“识记”、“领会”、“应用”三个层次，具体含义是：

识记：能解释有关的概念、知识的含义，并能正确认识和表达。

领会：在识记的基础上，能全面把握基本概念、基本原理、基本方法，能掌握有关概念、原理、方法的区别与联系。

应用：在理解的基础上，能运用基本概念、基本理论、基本方法分析和解决有关的理论问题和实际问题。

专题一 物流管理概论

一、考核知识点

- 1、物流概念
- 2、物流分类

- 3、物流的作用
- 4、物流服务的特性
- 5、物流管理的基础工作

二、考核要求

1、识记

- (1) 物流概念
- (2) 物流的作用
- (3) 物流服务的特性

2、领会

- (1) 物流管理
- (2) 智慧物流
- (3) 现代物流是第三利润源泉

3、应用

- (1) 了解我国物流业现代化发展的趋势

专题二 供应链管理

一、考核知识点

- 1、供应链的含义
- 2、供应链管理的含义
- 3、供应链管理的内容
- 4、供应链管理的方法

二、考核要求

1、识记

- (1) 供应链含义
- (2) 供应链管理含义
- (3) 供应商运作中的主要活动
- (4) 供应链风险管理的方法

2、领会

- (1) 供应链的特点
 - (2) 供应链管理的运营机制
- 3、应用
- (1) 了解供应链管理核心理念、供应链管理的发展趋势。

专题三 物流系统分析与设计

一、考核知识点

- 1、物流系统
- 2、物流系统分析
- 3、物流设施选址
- 4、生产物流系统布置设计

二、考核要求

- 1、识记
 - (1) 物流系统的含义
 - (2) 物流系统的目标
 - (3) 物流系统分析的方法
 - (4) 物流设施选址考虑的因素
 - (5) 生产物流系统布置考虑的 5 个因素
- 2、领会
 - (1) 物流系统的特点
 - (2) 物流系统分析的特点
- 3、应用
 - (1) 了解物流系统的构成、掌握系统设计的目标

专题四 运输管理

一、考核知识点

- 1、运输的含义

- 2、五大运输方式
- 3、集装箱运输的含义
- 4、多式联运的含义
- 5、运输决策

二、考核要求

1、识记

- (1) 运输的含义
- (2) 集装箱运输的含义
- (3) 多式联运的含义
- (4) 运输问题数学模型（掌握初始方案确定方法，目标函数和约束条件表述方式）

2、领会

- (1) 运输的三大原理
- (2) 五大运输方式优缺点
- (3) 集装箱运输的特点
- (4) 多式联运业务组织体制的种类

3、应用

- (1) 了解五大运输行业的竞争格局和发展趋势

专题五 配送管理

一、考核知识点

- 1、配送含义与作用
- 2、配送作业
- 3、共同配送
- 4、配送优化

二、考核要求

1、识记

- (1) 配送的含义
- (2) 配送中心的含义

- (3) 共同配送
- (4) 常用配送优化方法的种类
- 2、领会
 - (1) 配送的作用
 - (2) 几种典型配送优化类型
 - (3) 节约法原理
- 3、应用
 - (1) 共同配送的障碍和解决方法

专题六 仓储管理

一、考核知识点

- 1、仓储的含义
- 2、仓储的分类
- 3、仓储规划
- 4、仓储设施与设备
- 5、仓储业务管理

二、考核要求

- 1、识记
 - (1) 仓储的含义
 - (2) 货架的种类
- 2、领会
 - (1) 仓储业务管理的三大阶段
 - (2) 仓储规划主要内容
 - (3) 仓储管理的具体内容
- 3、应用
 - (1) 了解现代仓储企业的生存状况，了解企业仓储业务发展模式

专题七 包装、装卸搬运与流通加工

一、考核知识点

- 1、包装的含义与功能
- 2、包装材料与技术
- 3、装卸搬运的含义
- 5、流通加工的含义

二、考核要求

1、识记

- (1) 包装的作用
- (2) 装卸搬运合理化的基本途径
- (3) 流通加工合理化的措施

2、领会

- (1) 包装功能
- (2) 包装技术

3、应用

- (1) 了解集装箱对物流的意义，了解绿色物流内涵和实现路径

专题八 物流信息技术与管理

一、考核知识点

- 1、物流信息的含义
- 2、物流信息技术
- 3、物流管理信息系统

二、考核要求

1、识记

- (1) 物流信息技术的含义
- (2) 常用物流自动识别技术的种类
- (3) 物流管理信息系统战略规划的主要内容

2、领会

- (1) 物流信息技术的含义
- (2) 熟悉常用物流信息技术特点

3、应用

- (1) 了解目前物流企业信息系统的现状、存在的问题、及发展趋势。

专题九 采购与供应链管理

一、考核知识点

- 1、采购的含义
- 2、采购方式
- 3、采购外部环境与内部需求分析
- 4、供应商选择与管理
- 5、供应管理

二、考核要求

1、识记

- (1) 采购的含义与方式
- (2) 供应市场分析的作用
- (3) 评估供应商的两个重要因素
- (4) 供应商供应能力评价标准
- (5) 物料需求计划（MRP）原理

2、领会

- (1) 供应商绩效评价模型
- (2) 联合采购的方式
- (3) 供应管理与生产方式的关系
- (4) MRP 流程(图)

3、应用

- (1) 学会科学采购、降低成本的方法

专题十 库存管理

一、考核知识点

- 1、库存的含义与作用
- 2、库存的分类
- 3、库存管理
- 4、供应链环境下的库存管理

二、考核要求

1、识记

- (1) 库存成本的构成
- (2) 按库存目的分类
- (3) ABC 分类法
- (4) 定量订货法和定期订货法的特点
- (5) 经济批量

2、领会

- (1) 库存重要性
- (2) 零库存的实现途径
- (3) 实施 ABC 分类法的具体步骤
- (4) 库存成本的构成
- (5) 供应商管理库存的含义
- (6) 联合库存管理模式

3、应用

- (1) 学会计算经济批量，了解现代企业库存控制理念和方法

III. 考试形式及试卷结构

1、考试形式为闭卷，笔试，考试时间为 150 分钟，试卷满分为 200 分。

2、试卷内容比例：第 1~3 专题约占 25%，第 4~5 专题约占 25%，第 6~8 专题约占 25%，第 9~10 专题约占 25%。

3、试卷题型比例：单选题占 10%，填空题占 10%，判断题占 20%，名词解释题占 18%，简答题占 25%，论述题占 10%，计算题占 7%。

4、试卷难易比例：易、中、难分别为 30%，50%，20%。

IV. 参考书目

《现代物流管理》（第 3 版），王利、李晓萍主编，中国财富出版社有限公司，2021 年 6 月

V. 题型示例

一、单选题（每题 2 分，选错或多选都无分，共 20 分）

1. () 有机动灵活性强的特征，可实现“门到门”的运输。

- A. 航空运输 B. 公路运输 C. 铁路运输 D. 管道运输

二、填空题（每空 2 分，共 20 分）

1. 物流包括 ()、()、装卸搬运、配送、包装、流通加工、信息处理等七大功能。

三、判断题（正确的打“√”，错误的打“×”，每题 2 分，共 40 分）

1. 运输既有空间效用，也可发挥时间效用 ()

四、名称解释（每题 6 分，共 36 分）

1. 物流定义

五、简答题（回答要点或简单扼要作解释，每题 10 分，共 50 分）

1. 公路运输方式的优缺点

六、论述题（共 20 分/题）

1. 论述仓储管理的发展趋势

七、计算题（共 14 分/题）

1. 某企业全年需要 A 货物 24000 件，每件货物价格为 20 元，该货物每件年存储费用为 3.6 元（根据单价 18% 计算），每次订货成本为 300 元，求（1），若每次订购 8000 件，一年需订购几次？一年订货成本一共是多少？一年该货物存储费用为多少？（2）订货成本等于存储成本时（与对采购批量求导数，导数等于 0 时为经济批量是一样的）的采购量为经济批量，经济批量为多少？，采用经济批量订货时，总成本为多少？一年需订购次数为多少次？存储费用为多少？