

2023 年华南农业大学珠江学院普通专升本考试大纲

物流管理《物流与供应链管理》

I. 考试性质

本科插班生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。因此，本科插班生考试应有较高的信度、效度、必要的区分度和适当的难度。

II. 考核内容和要求

一、考试基本要求

本大纲为物流管理专业插班生专门编写，作为考试命题的依据。物流管理学是物流管理专业学生的专业基础课，通过该课的学习和考试，为其他与管理有关课程打下一个理论基础，考察学生对物流管理学基本知识和理论的掌握和应用能力。

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，并能正确认识和表述。

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：在领会的基础上，能运用基本概念、基本原理、基本方法分析和解决有关的理论问题和实际问题。

第 1 章 物流与物流管理

1.1 物流概述

识记：物流的含义

领会：现代物流与传统物流的区别

1.2 物流管理概述

识记：物流管理的概念

物流管理的原则

领会：“效益背反”学说的基本思想

“第三个利润源”说的基本思想

“物流冰山”说的基本思想



1.3 电子商务物流管理

识记：电子商务物流管理

领会：电子商务物流管理的内容

电子商务物流管理的职能

1.4 物流的作用

应用：物流在微观经济运行中的作用

物流在宏观经济运行中的作用

1.5 物流的主要环节

识记：运输、仓储、配送、装卸搬运、包装、流通加工、物流信息的概念

领会：运输合理化的影响因素

仓储合理化的标志

配送的作用

包装的功能

流通加工和一般生产型加工的区别

物流信息的特征

1.6 物流系统

识记：物流系统的概念

1.7 物流的未来发展趋势

应用：物流的未来发展趋势

第2章 仓储管理

2.1 仓储管理概述

识记：仓储管理的概念

领会：仓储管理的原则

2.2 入库管理

应用：入库过程中常见问题的处理

2.3 在库管理

识记：商品保管的原则

盘点作业的目的

2.4 出库管理

识记：“三不三核五检查”

领会：商品出库中常发生的问题及处理

2.5 库存管理



识记：库存的概念

领会：库存控制的目标

应用：ABC 分析法的基本原理

定量订货法的原理

第 3 章 配送管理

3.1 配送模式

识记：自营配送、共同配送、互用配送、第三方配送的概念

领会：第三方配送的基本形式

应用：共同配送的问题及解决办法

3.2 配送成本管理

领会：配送成本控制策略

3.3 配送中心

识记：配送中心的概念

领会：配送中心的功能、作业流程

应用：配送中心选址的影响因素

第 4 章 物流信息管理

4.1 条码技术

领会：条码技术的特点

应用：条码技术的应用

4.2 RFID 技术

领会：RFID 技术的优势

应用：RFID 技术的应用

4.3 EDI 技术

识记：EDI 的概念

领会：EDI 的功能

应用：EDI 的运用

4.4 GPS 技术

应用：GPS 技术在物流领域的应用

4.5 GIS 技术

应用：GIS 技术在物流领域的应用

4.6 物联网技术



应用：物联网技术在物流领域的应用

第5章 物流模式管理

5.1 自营物流

识记：自营物流的概念

领会：自营物流的优缺点

5.2 第三方物流

识记：第三方物流的概念

领会：第三方物流的特征

应用：第三方物流的优点

5.3 第四方物流

识记：第四方物流的概念

领会：第四方物流的特征

应用：第四方物流与第三方物流的异同

5.4 物流联盟

识记：物流联盟的概念

领会：物流联盟的特征

5.5 绿色物流

识记：绿色物流的概念

应用：绿色物流的实施与应用

5.6 再生资源物流

识记：再生资源物流的概念

领会：再生资源物流的作用

5.7 冷链物流

识记：冷链物流的概念

领会：冷链物流的特点

应用：冷链物流的发展趋势

5.8 逆向物流

识记：逆向物流的概念

领会：逆向物流的特点

5.9 物流模式选择

应用：物流模式选择的考虑因素



第6章 供应链管理

6.1 供应链概述

识记：供应链的概念

领会：供应链的主要流程

6.2 供应链管理概述

识记：供应链管理的概念

领会：供应链管理的特点

应用：供应链管理的作用

6.3 供应链管理战略

识记：快速反应（QR）、企业资源计划（ERP）的概念

领会：实施 VMI 的好处

应用：供应链管理模式

第7章 供应链采购管理

7.1 采购的概述

识记：采购、采购管理、供应链采购的概念

领会：供应链采购的作用

应用：供应链采购管理的内容

7.2 供应链采购方式

领会：准时化采购的优点

应用：电子采购模式

第8章 供应链关系管理

8.1 供应链合作伙伴关系概述

识记：供应链合作伙伴关系（SCP）的概念

领会：建立供应链合作伙伴关系的意义

8.2 供应链企业间的委托代理关系的特征

领会：供应链企业间的委托代理关系的特征

第9章 供应链优化与整合

9.1 供应链失灵

识记：牛鞭效应的概念

领会：牛鞭效应产生的原因



应用：牛鞭效应的表现及解决方法

9.2 供应链整合

9.3 供应链优化

识记：供应链优化的概念

领会：供应链优化的目的

应用：供应链优化方案

第10章 供应链与物流成本管理

10.1 供应链成本的概念与分类

10.2 供应链成本的影响因素（领会）

10.3 供应链成本控制

10.4 物流成本概述

识记：物流成本的概念

领会：物流成本的影响因素

10.5 物流成本的核算

10.6 物流成本控制

III. 考试形式及试卷结构

一、考试形式

闭卷，笔试，考试时间为120分钟，试卷满分为200分。

二、试卷题型

单项选择题 30%

判断题 20%

名词解释 20%

简答题：40%

论述题 30%

计算题 20%

案例分析题 40%。

IV. 参考书目

《物流与供应链管理》（作者：罗春燕、曹红梅、赵博 主编 出版社：清华大学出版社

出版时间：2020年4月 ISBN：9787302547495）。

V. 题型示例

一、单项选择题，（每小题只有一个选项符合题目要求）

1. 在物流冰山说中，费用占总物流费用较少的部分指【 】。

A. 露出水面的部分

B. 沉于水面下的部分

C. 企业内部消耗的物流费用

D. 制造成本



二、判断题（判断下列各题是否正确。正确的在题后的括号内打“√”，错误的打“×”。）

1. 物流就是运输。 ()

三、名词解释

1. 物流

四、简答题

1. 简述物流的七大功能环节

五、论述题

1. 论述电子商务与物流的关系。

六、计算题

某仓库 A 商品年需求量为 30000 个，单位商品的购买价格为 20 元，每次订货成本为 240 元，单位商品的年保管费为 10 元，求该商品的经济订货批量、每年的订货次数及平均订货间隔周期。

七、案例分析题

海福发展有限公司是中国海外集团的全资下属子公司。使深圳福田保税区内第一家开业的综合型的现代物流企业，投资 1 亿港币，1995 年 8 月 18 日正式开业。现有仓库面积 23000 平方米、写字楼 3700 平方米。主要业务有：保税、监管货物的运输、报关、仓储、高科技电子产品的配送、信息软件开发、汽车改装及国际贸易。为 IBM、美能达、ACER、LG、SONY、NOKIA、联想、华为、三星等著名跨国公司开展配送业务。现有海福本部、平湖办事处（代理铁路运输）、盐田办事处（代理港口业务）和香港办事处（代理港粤二地运输、招商及机场码头的国际货运业务），逐步进驻广州、上海、天津保税区，分别辐射华南、长江三角洲、三北地区。是中国物流行业独家开展高科技电子产品料件配送业务的企业，被中国物流技术协会认定为“全国首家高科技产品料件配送业务研究基地”。

结合海福公司的案例，分析第三方物流公司的工作模式和效益原理。

