

天津中德应用技术大学物流管理专业（高职升本科）

2025 年专业基础考试大纲

一、试卷类型

物流管理专业升本专业课考试共 1 套试卷，总分 200 分，考试时间为 2 小时。内容包含仓储与配送管理 40%、物流基础 30%，运输管理 30%；试卷题目的类型为：

- 1、单项选择（60 分，每题 2 分，共 30 题）
- 2、判断（15 分，每题 1 分，共 15 题）
- 3、多选（30 分，每题 3 分，共 10 题）
- 4、简答（35 分，每题 5 分，共 7 题）
- 5、计算（60 分，每题 10 分，共 6 题）

二、考试范围

（一）仓储与配送管理

模块一 走进仓储

- 1、仓库的分类
- 2、仓储的功能
- 3、仓储管理的原则

模块二 仓库布局

- 1、仓库总平面布局的构成
- 2、仓库总平面布局的要求
- 3、库内布局原则
- 4、库内布局形式
- 5、货区平面布局形式
- 6、库区的分区分类
- 7、储位编码

模块三 仓库设备

- 1、货架的作用
- 2、货架的种类
- 3、常见货架的特点及用途

- 4、托盘的种类
- 5、托盘的规格
- 6、叉车的种类
- 7、叉车的选择
- 8、自动化立体仓库

模块四 仓库作业

- 1、入库作业基本流程
- 2、入库操作
- 3、货运交接责任划分及事故处理
- 4、货物的装卸搬运
- 5、货物的堆码与苫垫
- 6、仓库的 5S 管理
- 7、出库要求及形式
- 8、库存管理方法
- 9、储位计算
- 10、定量订货法

模块六 配送及配送中心认知

- 1、配送的概念
- 2、配送的作用
- 3、配送中心的功能
- 4、配送中心的类型

模块七 配送中心规划与布局

- 1、配送中心的规划与设计
- 2、配送中心的选址与布局

模块八 配送作业

- 1、配送中心作业流程
- 2、订单处理
- 3、拣选作业
- 4、配货作业
- 5、送货作业

6、补货作业

7、退货作业

模块九 配送中心经营管理

1、配送中心成本管理

2、配送中心绩效管理

(二) 物流基础

第1章 物流与物流系统

1、物流基本概念

2、物流价值

3、物流分类

4、系统与物流系统概述

5、物流系统管理

6、物流系统分析

7、现代物流的主要观念与学说

8、现代物流的特征

第2章 现代物流管理

1、管理与物流管理的概念

2、物流战略含义与内容

3、物流服务含义、内容与策略

4、物流服务管理过程

5、物流质量定义与内容

6、物流质量管理概念及特点

7、物流成本特征、成本管理意义与策略

8、影响物流成本因素

第6章 包装与装卸搬运

1、包装概述

2、包装容器

3、包装合理化的要求

4、实现包装合理化的途径

5、装卸搬运的含义及作用

- 6、装卸搬运作业的分类
- 7、装卸搬运合理化的目标与原则
- 8、装卸搬运合理化的途径

第 8 章 企业物流管理

- 1、企业物流含义及分类
- 2、供应物流概念、作用及供应物流合理化
- 3、采购管理及准时化采购
- 4、生产物流概念、特点及作用
- 5、生产物流管理
- 6、企业生产计划系统 MRP/MRP II /ERP
- 7、销售物流管理与逆向物流管理
- 8、配送需求计划 DRP

第 9 章 现代物流产业与第三方物流

- 1、现代物流产业形成、构成及性质
- 2、第三方物流的概念、特征、类型及第三方物流的意义
- 3、第三方物流的运作模式
- 4、第四方物流的概念
- 5、第四方物流的基本功能及基本特征
- 6、第四方物流的运作模式
- 7、第四方物流与第三方物流的关系

第 11 章 物流技术及装备

- 1、物流技术及其装备地位及作用、配置原则
- 2、货架、托盘的类别和标准托盘的尺寸规格
- 3、常用装卸搬运技术装备类型及应用
- 4、仓储技术装备类型及应用
- 5、常用包装技术装备类型及应用

第 12 章 物流标准化

- 1、物流标准化概念和形式
- 2、物流标准化的基础模数
- 3、物流标准化的原则

4、物流标准化的意义和作用

第 13 章 供应链管理

1、供应链与供应链管理的定义

2、供应链的特征和类型

3、基于产品的供应链设计

4、供应链构建的原则

5、供应链合作伙伴关系的选择

(三) 运输管理

第 1 章 运输管理概述

1.1 运输基础知识

1.2 运输与物流的关系

1.3 运输管理基础

1.4 运输规划

第 2 章 公路货物运输

2.1 公路货物运输概述

2.2 公路货物运输作业流程

2.3 公路货物运输组织

2.4 公路运输费用管理

第 3 章 水路与管道货物运输

3.1 水路货物运输概述

3.2 水路货物运输组织

3.3 水路运输费用管理

3.4 管道运输

第 4 章 铁路货物运输

4.1 铁路货物运输概述

4.2 铁路货物运输主要作业

4.3 铁路特殊货物运输管理

4.4 铁路货运费用计算

第 5 章 航空货物运输

5.1 航空运输概述

5.2 航空运输业务流程

5.3 航空快递

5.4 航空货运费用计算

第6章 冷链运输

6.1 冷链运输概述

6.2 冷链运输技术

6.3 冷链运输组织

6.4 冷链运输运营与管理

第7章 物流运输决策

7.1 运输方式选择

7.2 运输调运决策

7.3 运输路线选择和优化

7.4 运输工具配置优化

第8章 国际货物运输

8.1 国际货物运输概述

8.2 大陆桥运输

8.3 国际多式联运

8.4 集装箱运输

第9章 运输成本管理

9.1 运输成本概述

9.2 不同运输方式成本构成及特征

9.3 运输成本计算方法

9.4 运输成本控制

第10章 运输合同与保险

10.1 货物运输合同

10.2 运输责任划分

10.3 运输合同纠纷处理

10.4 运输保险

第11章 运输管理信息系统

11.1 公路运输管理信息系统

11.2 水路运输系统

11.3 货运代理信息系统

11.4 船舶代理信息系统