**2019年研究生入学考试自命题科目考试大纲**

**考试科目代码：921 考试科目名称：物流管理**

|  |
| --- |
| 考试内容范围：  一、绪论   1. 要求考生熟练掌握物流的概念，物流的分类及物流活动的作用。 2. 要求考生熟练掌握物流管理的概念、内容。 3. 要求考生熟练掌握供应链及供应链管理的定义；了解物流管理及供应链管理间的关系。   二、物流包装   1. 要求考生熟练掌握包装的概念、作用及分类。 2. 了解包装材料的类型和包装容器的类型。 3. 要求考生熟练掌握通用包装技术的内容及包装保护技术的内容。 4. 要求考生熟练掌握包装标记及包装标志的概念。   三、装卸搬运   1. 要求考生了解装卸搬运的方法及意义。理解装卸搬运的概念和特点。 2. 要求考生了解装卸搬运作业和设备配置。 3. 要求考生了解装卸搬运的合理化及现代化。   四、物流运输   1. 要求考生理解运输的概念和地位。 2. 要求考生熟练掌握合理运输的五要素；了解不合理运输方式及运输合理化的有效措施。 3. 要求考生熟练掌握集装箱、国际多式联运的概念。   五、物流仓储   1. 要求考生理解仓储的意义及在现代物流中的作用。 2. 要求考生熟练掌握储存合理化的措施。 3. 要求考生了解仓库、货架的功能及分类。 4. 要求考生理解仓储系统的主要参数，了解仓库作业技术。 5. 要求考生熟练掌握EOS的概念。 6. 要求考生理解库存分类管理方法，熟悉库存成本的构成。   六、流通加工、   1. 要求考生熟练掌握流通加工的概念及作用；了解流通加工在物流中的作用。 2. 要求考生熟练掌握流通加工的类型，了解不合理的流通加工形式和流通加工合理组织。   七、物流配送   1. 要求考生了解配送的内涵及配送作业的基本形式。 2. 要求考生熟练掌握配送中心和物流中心的定义及两者的区别。 3. 要求考生了解自动分拣控制系统，分拣策略等。 4. 要求考生了解第三方物流的内涵及特征。   八、物流信息   1. 要求考生熟记条形码符号的结构，及条形码技术的特点；了解条形码分类等。 2. 要求考生熟练掌握射频识别技术的概念、特点（优势），及射频识别系统的分类； 3. 要求考生熟练掌握电子数据交换的概念、作用、特点；了解电子数据交换技术的产生与发展及三项核心技术。 4. 要求考生熟练掌握IC卡及POS系统的定义；了解IC卡的工作原理及分类，POS机的基本功能； 5. 要求考生熟练掌握物流仿真的概念。   九、绿色物流   1. 要求考生熟练掌握绿色物流的概念及特征；了解物流系统对环境的影响。 2. 要求考生熟练掌握绿色物流系统的功能要素及特征。 3. 要求考生熟练掌握逆向物流的概念、分类及特征；了解逆向物流的管理策略。   参考教材：现代物流技术.邓红星.北京：机械工业出版社，2015 |
| 考试总分：150考试时间：180分钟考试方式：笔试  考试题型：名词解释（20分）  简答题（50分）  问答题（80分） |