|  |  |
| --- | --- |
| **082303交通运输规划与管理（学术型）** | **研究生复试大纲（2018年）** |
| **085222交通运输工程（专业学位）** |

第一部分 考试说明

一、考试性质

《交通运输经济学》是中国民用航空飞行学院交通运输规划与管理专业民航运输管理方向硕士研究生入学复试考试科目之一。它的评价标准是：取得复试资格的优秀毕业生应达到及格或及格以上水平，以保证被录取者具有交通运输经济学的基础知识和初步的应用能力。

二、考试内容

运输经济学的基本概念；运输需求；运输供给；运输成本；运输价格；运输企业经济效益分析；运输政策分析。

三、评价目标

要求考生较好地掌握交通运输经济学相关的基本概念和基本分析方法，能够独立应用交通运输经济学的基本概念、基本理论和基本方法来分析和解决民航行业实际问题，具备一定的分析问题、解决问题的综合能力。

四、考试形式与试卷结构

（一）答卷方式：闭卷，笔试。

（二）答题时间：120分钟。

（三）总分100分。

第二部分 考查要点

一、理论测试——《交通运输经济学》部分

推荐书目：

朱志愚.《民航运输经济学》，西南交通大学出版社，2012年；或其它交通运输经济学类教材.

1、掌握需求的概念；了解运输需求的产生以及运输需求的特征。

2、理解影响运输需求的主要因素；了解运输需求函数的形式、图像及性质；掌握运输需求与运输需求量的区别。

3、掌握运输需求弹性的概念、分类及特点；掌握运输需求弹性的计算；了解运输需求价格弹性的影响因素；了解运输需求的收入弹性、运输需求的交叉弹性以及运输需求的派生弹性。

4、掌握航空运输需求的特征及S曲线理论；了解航空运输需求预测的基本方法。

5、掌握运输供给的概念；了解不同运输方式的特点；理解运输布局的基本原则；掌握运输供给的特征。

6、理解影响运输供给的主要因素；了解运输供给函数的形式、性质及图像；掌握运输供给与运输供给量的区别。

7、掌握运输供给价格弹性的定义及表达；了解运输供给价格弹性的特点；理解影响运输供给价格弹性的因素；理解运输供给的交叉弹性。

8、了解供给方式演进的基本规律；掌握运输供给的规模经济、范围经济和密度经济的概念、关系。

9、了解航空运输供给的渠道与方式；掌握航空运输市场的进入与退出的原因、方式与管制。

10、理解运输成本的概念；了解运输成本的意义、分类及特点；理解运输外部成本以及运输外部不经济性的比较。

11、掌握规模、运距、载运率与运输成本之间的关系；了解短期运输成本函数和长期运输成本函数。

12、掌握航空运输成本分析中常用的成本类型；理解飞机选型中的成本因素；了解租赁的含义及主要特征；掌握融资租赁和经营租赁的概念及区别。

13、掌握运输价格的定义；了解运输价格的特点；掌握不同运输市场结构模式的特点；了解不同的运输定价理论；掌握航空客运中的定价及收益优化方法。

14、掌握运输企业经济效益分析的特点、内容及方法；掌握运量与成本间的关系、运量与收入间的关系、运输收入与运价间的关系；掌握飞机日利用率、客座率、载运率的概念及计算；了解民航机场经济效益分析的内容。

15、了解运输政策的特点与职能；了解运输政策的分类与目标；了解运输政策的主要手段；掌握运输管制的主要形式；理解运输管制与放松管制的原因；了解主要的运输管制理论与放松管制理论；了解我国民航运输业管制与放松管制政策的变迁及动因。

二、实践技能部分

Microsoft Office 软件的日常使用，主要是EXCEL 中基本函数功能、图表分析功能的使用。