

西北工业大学  
2004 年硕士研究生入学考试试题

试题名称: 空中交通管理基础

试题编号: 463

说明: 所有答题一律写在答题纸上

第 1 页 共 1 页

一、空中交通管理名词解释 (每题 3 分, 共 60 分)  
(说明: 将名词译为中文, 并解释其定义)

1. AERODROME
2. AERODROME CONTROL TOWER
3. AERONAUTICAL TELECOMMUNICATION NETWORK
4. AIRCRAFT CATEGORY
5. AIRSPACE MANAGEMENT
6. AIR TRAFFIC ADVISORY SERVICE
7. AIR TRAFFIC CONTROL SERVICE
8. AIR TRAFFIC CONTROL UNIT
9. AIR TRAFFIC MANAGEMENT
10. AIR TRAFFIC SERVICES REPORTING OFFICE
11. APPROACH CONTROL OFFICE
12. AREA CONTROL OFFICE
13. CONTROLLED AIRSPACE
14. ESTIMATED TIME OF ARRIVAL
15. FLIGHT INFORMATION REGION
16. FLIGHT LEVEL
17. INSTRUMENT APPROACH
18. INSTRUMENT FLIGHT RULES
19. LOW LEVEL WINDSHEAR
20. PRECISION APPROACH

二、空中交通管理的任务、主要内容是什么? (10 分)

三、空中交通流量管理的任务是什么? (10 分)

四、民航空中交通管制分几级管理? 有那些管理单位? 它们的职责是什么? (20 分)

五、前后起飞离场或前后进近着陆的航空器, 其雷达间隔的尾流间隔最低标准是多少? (10 分)

六、民航总局飞行流量管理单位的职责是什么? (10 分)

七、谈谈我国空中交通流量管理的现状与研究状况? 以及你对此有什么看法? (30 分)