

西北工业大学

2008 年博士研究生第二次招生考试试题

试题名称: (3081) 交通运输工程专业综合

共 1 页 第 1 页

说明: 所有试题一律写在答题纸上

1. (20 分) 简述通信、导航和监视/空中交通管理 (CNS/ATM) 一体化新航行系统的结构和各分系统的作用。
2. (20 分) 简述近地警告系统 (GPWS) 的作用和工作原理。
3. (20 分) 简述三维飞行管理系统的原理。
4. (20 分) 综合运输规划的过程。
5. (20 分) 城市道路交通系统管理策略。