

题号:

## 《人机工程学》 考试大纲

### 考试内容:

- 1、人机工程学的学科性质、特征、范畴及作用。
- 2、人体测量学及其数据应用。
- 3、人的感知及体力特征。
- 4、显示器与控制器的宜人性设计。
- 5、工作活动空间及工器具设计。
- 6、事故防治及安全设计。
- 7、作业环境评价。
- 8、人机系统总体及典型人机系统设计等。

### 参考书目:

- 1、人机工程学, 丁玉兰 主编, 北京理工大学出版社, 2000
- 2、人机工程学与产品设计, 阮宝湘 编著, 中国科学技术出版社, 1994