



# 中华人民共和国国家军用标准

FL 0121

GJB 2873—97

---

## 军事装备和设施的 人机工程设计准则

Human Engineering design criteria for military  
equipment and facilities

1997—05—23 发布

1997—12—01 实施

---

国防科学技术工业委员会 批准

# 目 次

1 范围 .....	(1)
1.1 主题内容 .....	(1)
1.2 适用范围 .....	(1)
2 引用文件 .....	(1)
3 定义 .....	(4)
4 一般要求 .....	(9)
4.1 目标 .....	(9)
4.2 标准化 .....	(9)
4.3 功能分配 .....	(9)
4.4 人机工程设计 .....	(9)
4.5 故障-安全保护设计 .....	(10)
4.6 设计简化 .....	(10)
4.7 交互作用 .....	(10)
4.8 安全性 .....	(10)
4.9 坚固性 .....	(10)
4.10 核、生物、化学环境耐受性 .....	(10)
4.11 核电磁脉冲防护设计 .....	(11)
5 详细要求 .....	(11)
5.1 控制器/显示器综合 .....	(11)
5.2 视觉显示器 .....	(15)
5.3 听觉显示器 .....	(35)
5.4 控制器 .....	(44)
5.5 标记 .....	(87)
5.6 人体测量 .....	(91)
5.7 工作空间 .....	(102)
5.8 环境 .....	(112)
5.9 为维修人员的设计 .....	(130)
5.10 遥控操作设备设计 .....	(151)
5.11 小系统和设备 .....	(153)
5.12 地面与船上的作战和维修保障装置 .....	(161)
5.13 危险与安全 .....	(168)

5.14	航空航天器座舱.....	(172)
5.15	用户—计算机界面.....	(178)
5.16	视觉显示终端.....	(203)
6	说明事项 .....	(203)
6.1	预定用途 .....	(203)
附录 A	应用指南(补充件) .....	(204)
附录 B	人体测量数据(参考件).....	(205)