

HB

中华人民共和国航空航天工业部 航空工业标准

HB/Z 227.1~227.12-92

指导性技术文件 机载设备制造工艺工作导则

1993-02-22 发布

1993-03-01 实施

中华人民共和国航空航天工业部 批准

目 次

1	HB/Z 227.1	机载设备制造工艺工作导则	总则	(1)
2	HB/Z 227.2	机载设备制造工艺工作导则	工艺工作程序	(6)
3	HB/Z 227.3	机载设备制造工艺工作导则	产品设计工艺性审查	(9)
4	HB/Z 227.4	机载设备制造工艺工作导则	工艺文件编制	(21)
5	HB/Z 227.5	机载设备制造工艺工作导则	工艺方案设计	(71)
6	HB/Z 227.6	机载设备制造工艺工作导则	工艺规程编制	(74)
7	HB/Z 227.7	机载设备制造工艺工作导则	材料消耗工艺定额编制	(114)
8	HB/Z 227.8	机载设备制造工艺工作导则	工艺装备选择、订货、设计	(128)
9	HB/Z 227.9	机载设备制造工艺工作导则	非标准设备及外购设备的订货与调配	(139)
10	HB/Z 227.10	机载设备制造工艺工作导则	工艺科研试验	(147)
11	HB/Z 227.11	机载设备制造工艺工作导则	工艺纪律	(150)
12	HB/Z 227.12	机载设备制造工艺工作导则	产品工艺鉴定	(153)

机载设备制造工业工作导则
总 则

1 主题内容与适用范围

本标准规定了机载设备制造工艺工作的基本任务、内容、组织管理和职责。
本标准适用于机载设备制造,民用产品生产也可参照执行。

2 引用标准

HB/Z 227.2	机载设备制造工艺工作导则	工艺工作程序
HB/Z 227.3	机载设备制造工艺工作导则	产品设计工艺性审查
HB/Z 227.4	机载设备制造工艺工作导则	工艺文件编制
HB/Z 227.5	机载设备制造工艺工作导则	工艺方案设计
HB/Z 227.6	机载设备制造工艺工作导则	工艺规程编制
HB/Z 227.7	机载设备制造工艺工作导则	材料消耗工艺定额编制
HB/Z 227.8	机载设备制造工艺工作导则	工艺装备选择、订货、设计
HB/Z 227.9	机载设备制造工艺工作导则	非标准设备及外购设备的订货与调配
HB/Z 227.10	机载设备制造工艺工作导则	工艺科研试验
HB/Z 227.11	机载设备制造工艺工作导则	工艺纪律
HB/Z 227.12	机载设备制造工艺工作导则	产品工艺鉴定

3 工艺工作的基本任务

工艺工作是机载设备制造的基础工作,贯穿于产品研制与生产的全过程。是实现产品设计,保证产品质量,降低消耗、降低成本,提高劳动生产率,发展生产的重要手段。企(事)业必须加强工艺技术和工艺管理工作。

工艺工作的基本任务是在一定生产条件下,应用现代科学对各项工艺工作进行计划、组织和控制,使之按一定的原则、程序和方法有效地进行。

4 工艺组织管理与职责

4.1 工艺组织管理

工艺工作在业务上实行统一管理。

工艺技术队伍应保持相对稳定。对工艺技术人员要进行培训,不断进行知识更新,学习和掌握新工艺、新技术和现代化科学管理知识。要充分发挥工艺技术人员积极性和创造性。