

HB

中华人民共和国航空航天工业部 航空工业标准

HB 6546—91

民用航空器大气数据计算机 最低性能要求

1992—01—23 发布

1992—03—01 实施

中华人民共和国航空航天工业部

批准

目 次

1	主题内容与适用范围	(1)
2	引用文件	(1)
3	一般要求	(1)
3.1	控制件的操作	(1)
3.2	控制件的可达性	(1)
3.3	部件兼容性	(2)
3.4	互换性	(2)
3.5	防火	(2)
3.6	高度基准	(2)
3.7	校准空速和马赫数基准	(2)
3.8	警报信号	(2)
3.9	自测试能力	(2)
3.10	外加压力	(2)
4	标准条件下的最低性能	(2)
4.1	精度	(2)
4.2	静压源误差修正	(2)
4.3	气压修正高度	(3)
4.4	附加输出	(3)
4.5	阈值	(3)
4.6	泄漏	(3)
4.7	姿态容差	(3)
5	环境条件下的最低性能	(10)
5.1	试验程序	(10)
5.2	低温工作	(10)
5.3	高温工作	(10)
5.4	高度	(10)
5.5	减压	(10)
5.6	过压	(10)
5.7	振动	(10)
5.8	冲击	(10)
5.9	电源输入	(10)
5.10	电压尖峰	(11)
5.11	音频传导敏感性	(11)
5.12	感应信号敏感性	(11)

5.13	射频敏感性	(11)
5.14	射频能量发射	(11)
5.15	磁影响	(11)
5.16	湿热	(11)
5.17	霉菌	(11)
5.18	防水	(11)
5.19	盐雾	(11)
5.20	流体敏感性	(11)
5.21	砂尘	(11)
5.22	爆炸	(11)
6	试验条件.....	(12)
6.1	概述.....	(12)
6.2	标准条件下的试验.....	(12)
6.3	环境条件下的试验.....	(13)
7	验收试验.....	(13)
8	鉴定试验.....	(13)