

HB

中华人民共和国航空工业标准

HB 7094—94

机械引信爆控机构通用规范

1994—10—31 发布

1995—01—01 实施

中国航空工业总公司 批准

目 次

1 主题内容与适用范围	(1)
2 引用标准	(1)
3 术语	(1)
3.1 爆炸投放	(1)
3.2 不爆炸投放	(2)
3.3 联动型爆控机构	(2)
3.4 非联动型爆控机构	(2)
3.5 爆控挂环载飞保持力	(2)
3.6 爆控挂环保持力	(2)
3.7 爆控挂环拉脱力	(2)
4 技术要求	(2)
4.1 合格鉴定	(2)
4.2 可靠性	(2)
4.3 外观质量	(2)
4.4 尺寸	(2)
4.5 材料	(2)
4.6 设计要求	(2)
4.7 结构	(2)
4.8 标准件	(3)
4.9 维修性	(3)
4.10 性能特性	(3)
4.11 人素工程	(5)
4.12 环境条件	(5)
4.13 零部件要求	(7)
4.14 电磁兼容性(EMC)	(7)
4.15 表面保护层	(7)
4.16 产品型号和代号	(7)
4.17 互换性	(7)
5 试验方法	(7)
5.1 外观质量检查	(8)
5.2 尺寸检查	(8)
5.3 爆控挂环载飞保持力的试验	(8)
5.4 爆炸投放时,爆控挂环保持力的试验	(8)

5.5	不爆炸投放时,爆控挂环拉脱力的试验	(8)
5.6	绝缘电阻试验	(8)
5.7	绝缘介电强度试验	(8)
5.8	低温试验	(8)
5.9	结冰试验	(8)
5.10	高温试验	(8)
5.11	温度冲击试验	(9)
5.12	淋雨试验	(9)
5.13	湿热试验	(9)
5.14	霉菌试验	(9)
5.15	盐雾试验	(9)
5.16	沙尘试验	(9)
5.17	振动试验	(9)
5.18	冲击试验	(10)
5.19	炮振试验	(10)
5.20	电磁兼容性试验	(10)
5.21	使用寿命试验	(10)
5.22	静力试验	(10)
5.23	可靠性试验	(10)
6	检验规则	(10)
6.1	检验分类	(10)
6.2	判定规则	(12)
7	标志、包装、运输、贮存	(12)
7.1	标志	(12)
7.2	包装	(12)
7.3	运输	(12)
7.4	贮存	(13)