



# 中华人民共和国国家军用标准

FL 0109

GJB 150.9A-2009

代替 GJB 150.9-1986

## 军用装备实验室环境试验方法 第9部分：湿热试验

Laboratory environmental test methods for military materiel—  
Part 9: Damp heat test

2009-05-25 发布

2009-08-01 实施

中国人民解放军总装备部 批准

## 前 言

GJB 150《军用装备实验室环境试验方法》分为 28 个部分：

- a) 第 1 部分：通用要求；
- b) 第 2 部分：低气压(高度)试验；
- c) 第 3 部分：高温试验；
- d) 第 4 部分：低温试验；
- e) 第 5 部分：温度冲击试验；
- f) 第 7 部分：太阳辐射试验；
- g) 第 8 部分：淋雨试验；
- h) 第 9 部分：湿热试验；
- i) 第 10 部分：霉菌试验；
- j) 第 11 部分：盐雾试验；
- k) 第 12 部分：砂尘试验；
- l) 第 13 部分：爆炸性大气试验；
- m) 第 14 部分：浸渍试验；
- n) 第 15 部分：加速度试验；
- o) 第 16 部分：振动试验；
- p) 第 17 部分：噪声试验；
- q) 第 18 部分：冲击试验；
- r) 第 20 部分：炮击振动试验；
- s) 第 21 部分：风压试验；
- t) 第 22 部分：积冰/冻雨试验；
- u) 第 23 部分：倾斜和摇摆试验；
- v) 第 24 部分：温度—湿度—振动—高度试验；
- w) 第 25 部分：振动—噪声—温度试验；
- x) 第 26 部分：流体污染试验；
- y) 第 27 部分：爆炸分离冲击试验；
- z) 第 28 部分：酸性大气试验；
- aa) 第 29 部分：弹道冲击试验；
- bb) 第 30 部分：舰船冲击试验。

本部分为 GJB 150 的第 9 部分，代替 GJB 150.9—1986《军用设备环境试验方法 湿热试验》。

本部分与 GJB 150.9—1986 相比，有下列主要变化：

- a) 删除了 GJB 150.9—1986 中的“试验条件”，增加了确定试验方法、试验顺序和试验条件的剪裁指南；
- b) 增加了对试验信息的要求；
- c) 改变了试验循环的类型及试验循环周期数；
- d) 明确规定了中间检测的时机和时间要求；
- e) 增加了附录 A。

本部分附录 A 为资料性附录。

## **GJB 150. 9A—2009**

本部分由中国人民解放军总装备部电子信息基础部提出。

本部分起草单位：信息产业部电子第五研究所、中国航空综合技术研究所、中国船舶重工集团公司704所、北京航空航天大学、空军装备研究院雷达与电子对抗研究所。

本部分主要起草人：王 忠、邓国华、吴彦灵、高浩云、金 玫、陈 明。

本部分所代替标准的历次版本发布情况为：

GJB 150.9—1986。