

# HB

## 中华人民共和国航空工业标准

HB/Z 5099.1~5099.8-2000

---

### 电镀银溶液分析方法

2000-09-20 发布

2001-01-01 实施

---

国防科学技术工业委员会 批准

HB/Z 5099.1~5099.8-2000

## 前 言

本标准参照法国宇航公司 MP 62.21.22 和美国波音公司 D6-34766,结合航空工业表面处理溶液的实际情况编制而成,包括普通镀银和硬镀银等溶液成分的分析,采用了先进的电位滴定测试方法,补充了杂质铁的分析方法,并对原航标中测量范围等做了必要修改。

本标准由中国航空工业总公司航空材料热工艺标准化技术归口单位提出并归口。

本标准主要起草单位:122厂、172厂、182厂。

本标准主要起草人:张宪廷、张文政、张立民、孙宝翔、张振龙、刘颖。

本标准从生效之日起同时代替 HB/Z 5099-78。

本标准首次发布于 1978 年。