

# HB

## 中华人民共和国航空工业标准

HB/Z 5105.1~5105.3-2000

---

### 电化学抛光溶液分析方法

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 5105.1~5105.3-2000

## 前 言

本标准参照法国宇航公司 IFMAN 161 和美国波音公司 D6-34766,并结合航空工业表面处理溶液的实际情况编制而成,一些分析方法采用了电位滴定法,并对原航标中测量范围、试剂等做了必要修改。

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、朱珍南、孙宝翔、张振龙、刘颖。

本标准从生效之日起同时代替 HB/Z 5105-78。

本标准首次发布于 1978 年。