

航空涂料与涂装技术



[航空涂料与涂装技术_下载链接1](#)

著者:何 鼎

出版者:化学工业

出版时间:2000-1

装帧:平装(无盘)

isbn:9787502527136

本书根据我国航空工业的状况，以飞机蒙皮涂层系统为主要线索，叙述了我国航空涂料的发展过程，飞机对蒙皮涂层的要求，航空涂料的主要品种和涂层系统，表面处理以及飞机整机喷涂技术、质量评定标准、涂膜病态和排除，飞机外表涂层的清洗和返修。附录介绍了航空涂料标准、涂料性能检验方法标准、涂覆工艺标准、航空涂料入厂检验和定期检验（摘要）、涂料研磨细度测量计的换算、粘度换算对照表。本书可供从事航空涂料以及铝材、镁合

作者介绍:

目录: 一 航空涂料的作用
防护作用
装饰作用

.....

二 航空涂料的发展与要求

硝基蒙皮涂料

丙烯酸酯涂料

.....

三 飞机蒙皮表面处理和涂层系统的选择

金属表面预处理

涂层系统的选择

.....

四 小型飞机的整机涂装

航空涂料的入厂检验和漆料准备

小型飞机整机喷涂工艺

.....

五 大型飞机的整机喷漆

引用标准

材料准备

.....

六 飞机内部零件和设备的涂装

飞机内部铝合金零、部件的涂装

发动机零件的涂装

.....

七 飞机蒙皮涂层的清洗和除漆

飞机蒙皮涂层的表面清洗和清洗剂

飞机蒙皮表面涂层的返修

.....

参考文献

附录

航空涂料标准

涂料性能检验方法标准

.....

• • • • • ([收起](#))

[航空涂料与涂装技术_下载链接1](#)

标签

黄天厚土

评论

[航空涂料与涂装技术 下载链接1](#)

书评

[航空涂料与涂装技术 下载链接1](#)