



一种发射台用热防护涂层的结构及其应用

文献类型：专利

作者 马磊；张巍；臧红；王国鹏；张涛

发表日期 2014

专利国别 CN

专利号 CN201210513615.5

专利类型 发明

权利人 中国科学院大连化学物理研究所

是否PCT专利 否

中文摘要 本发明公开了一种发射台用热防护涂层材料的结构及其应用。本发明热防护涂层材料由有机底层和有机-无机复合表层两层材料组成。其中，有机底层由环氧树脂、固化剂聚酰胺和增韧剂液态橡胶组成。有机-无机复合表层由有机胶环氧树脂、聚氨酯固化剂、沙子和水泥组成。本发明的热防护涂层材料能够承受火箭模拟燃气流冲刷，金属背面温度不超过200°C，涂层具有良好的隔热性能。

公开日期 2014-06-11

申请日期 2012-12-04

语种 中文

专利申请号 CN201210513615.5

源URL [http://159.226.238.44/handle/321008/120462]

专题 大连化学物理研究所_中国科学院大连化学物理研究所

推荐引用方式 马磊,张巍,臧红,等. 一种发射台用热防护涂层的结构及其应用, 一种发射台用热防护涂层的结构及其应用.

GB/T 7714 CN201210513615.5. 2014-01-01.

入库方式：OAI收割

来源：大连化学物理研究所

浏览	下载	收藏
81	0	0

其他版本

除非特别说明，本系统中所有内容都受版权保护，并保留所有权利。

