**关于材料科学与工程学院2021级硕士刘佳宁等12位同学硕士学位论文开题的公告**

**学生名单**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 姓名 | 学号 | 论文题目 | 导师 |
| 刘佳宁 | 202121801061 | （Ti,Nb）N复合涂层组织结构及性能研究 | 董艳春 |
| 田芸 | 202121801010 | FeCoNiMnAl0.5Crx高熵合金涂层的制备及组织性能研究 | 董艳春 |
| 贾士通 | 202121801008 | 原位碳化铬复合涂层的组织结构性能研究 | 杨勇 |
| 王永钢 | 202121801131 | 蜂窝密封用GH3536箔材高温服役组织性能演变研究 | 杨勇 |
| 茹沛文 | 202131802054 | 表面防护APS 8YSZ热障涂层的CMAS腐蚀及热震性能研究 | 杨勇 |
| 姚自同 | 202131802035 | 增材制造GH3536缺陷形成机理与拉伸性能研究 | 方伟 |
| 彭铁旭 | 202121801118 | FeMnAlC系低密度钢的成分设计及疲劳性能研究 | 方伟 |
| 薛聪聪 | 202121801113 | 析出强化型多主元合金FCC/L12相的晶格错配和界面能研究 | 方伟 |
| 李聪 | 202131802058 | FeMnAlNi系合金的异常晶粒长大行为及超弹性研究 | 方伟 |
| 刘家麟 | 202121801049 | Ti插层SiC基吸能涂层制备与结构调控 | 何继宁 |
| 李宝强 | 202131802077 | 反应喷涂TiWN涂层及其高温摩擦特性研究 | 何继宁 |
| 任婷玉 | 202131802056 | TiN-Ag涂层表面Ag缓释层制备与结构调控 | 何继宁 |

**参加老师名单**

**杨 勇** 教 授、博士生导师 （河北工业大学）

**何继宁** 教 授、博士生导师 （河北工业大学）

**董艳春** 教 授、博士生导师 （河北工业大学）

**方 伟** 助理研究员、博士生导师 （河北工业大学）

**赵洪舰** 讲师、硕士生导师 （河北工业大学）

**时间：**2022年11月11日

**地点：**机材楼411

**欢迎参加！**