

沈阳航空航天大学2018年授权发明专利

序号	专利名称	专利号	类别	发明人
1	一种搅拌摩擦焊工具和用该工具修复匙孔缺陷的方法	2017100577370	发明专利	姬书得
2	采用时谱空一体化特征模型的点源风险源自动提取方法	2016104577089	发明专利	刘洋
3	基于舰载机进舰速度调节的母舰甲板运动补偿策略	201610881797X	发明专利	喻勇涛
4	一种非平衡等离子体助燃激励器及控制方法	2016105084727	发明专利	陈雷
5	用于小型汽车运输和清障的便携式全自动搬运车	2016106067019	发明专利	朱瑛
6	一种用于硬膜下血肿体积计算的应用系统	2015101224818	发明专利	朱瑛
7	应用于雷达模拟器校准过程的手动天线对准装置及方法	2015105073446	发明专利	徐涛
8	一种宽频带柔性浮筏隔振系统及其设计方法	2015108244244	发明专利	杨靖宇
9	一种光纤液位传感器及其测量方法	2014105327005	发明专利	于春和
10	一种适用于电动飞机的控制器	201610273511X	发明专利	王书礼
11	车载车把式双向便携打气筒	2016110194924	发明专利	姜阳
12	航模用碳纤维表面处理装置	2016102779141	发明专利	姜阳
13	材料摩擦磨损性能测试装置及测试方法	2015107077780	发明专利	王奔
14	薄壁结构件数控铣削加工智能夹具的设计方法	2016103461386	发明专利	杨靖宇
15	基于M P O-B P网络的飞机航材需求预测方法	2015110092894	发明专利	陈侠
16	基于脉冲焊接和激光增材修复的薄壁零部件复合修复方法	2016103461390	发明专利	卞宏友
17	一种材料摩擦磨损性能的测量方法及装置	201510437694X	发明专利	王奔
18	两栖多功能垂直起降飞行器	2016104827934	发明专利	孟光磊
19	一种增加密封靴升力的低泄漏指尖密封结构	201721014182.3	发明专利	丁海洋
20	一种大倾斜孔和小垂直孔交错排布的涡轮叶片	201610356132.7	发明专利	李广超
21	一种油页岩液化方法	201611183547.5	发明专利	杨天华
22	一种针对航空发动机的两腔室三压力区结构安装边泄漏检测方法	201510581738.6	发明专利	艾延廷
23	一种利用气体压差作用实现浮动的自同心密封件及其安装方法	201610029236.7	发明专利	孙丹
24	一种GPS双卫星故障的raim方法	201410748809.2	发明专利	王尔申
25	一种碳纳米管-氧化石墨烯混杂增强复合材料的制备方法	2016105661457	发明专利	王柏臣
26	一种用于金属激光增材制造的模块化箱体	2016105946038	发明专利	杨光
27	一种同步测试风力机气动效率和发电效率的装置及方法	2016107817027	发明专利	朱建勇
28	一种结合了背面加热与正面激冷的搅拌摩擦焊工艺方法	2016107186123	发明专利	姬书得
29	一种能够降低车削刀片磨损速度的摆动式刀架	2016108106573	发明专利	王明海
30	一种纤维增强PBT复合材料熔融连接接头的制备方法	2016109439390	发明专利	张璐
31	一种乙炔基封端聚芳醚腈酰胺树脂及其制备方法	2016109622593	发明专利	熊需海

32	一种激光增材制造用辅助超声振动锤击装置及使用方法	2016110774421	发明专利	钦兰云
33	一种适用于大型金属零件的激光增材制造方法	2016110873662	发明专利	钦兰云
34	一种间壁式热交换器及其制作方法	2016111196522	发明专利	王建明
35	一种楔形件压铆装置及方法	2016112085870	发明专利	李静
36	CFRP与钛合金叠层结构铰孔工艺的优化方法	2016112233143	发明专利	郑耀辉
37	CFRP与钛合金叠层结构铰孔刀具寿命的预测方法	2016112233092	发明专利	郑耀辉
38	一种基于多元回归的航空发动机噪声预测方法	2017100435079	发明专利	沙云冬
39	一种搅拌摩擦焊焊具和用该焊具修复匙孔缺陷的方法	2017100577900	发明专利	姬书得
40	一种用搅拌摩擦焊修复金属构件体积型缺陷的方法	2017100577455	发明专利	姬书得
41	一种用搅拌摩擦焊修复金属构件中长体机型缺陷的方法	2017100577328	发明专利	姬书得
42	一种搅拌摩擦点焊机和搅拌摩擦点焊方法	2017100577972	发明专利	岳玉梅
43	一种回填式搅拌摩擦点焊方法	2017100577421	发明专利	姬书得
44	一种金属切削式吸能防冲液压立柱	2017102746496	发明专利	王春华
45	一种实现圆柱结构内壁搅拌摩擦加工的方法	2017103558901	发明专利	吕赞
46	基于超声辅助搅拌摩擦加工实现结构内壁纳米化的方法	2017103559177	发明专利	吕赞
47	用于感应加热局部热处理的模块化夹具及其使用方法	2017104458559	发明专利	卞宏友
48	一种底部中空类薄壁零件的软模成形装置及方法	2017108448293	发明专利	高铁军
49	一种减少搅拌摩擦焊接对接接头缺陷的焊接方法	2017113738544	发明专利	徐荣正
50	特型弹簧刚度自动检测机构	2017100246128	发明专利	于金
51	一种自动复位的活塞式节水龙头	2015108245181	发明专利	唐博
52	一种多无人机环境下协同安全通信方法	201510246514X	发明专利	吴杰宏