

机械学院 2018 年授权专利统计

序号	成果名称	发明人	知识产权号	类别
1	一种面向批量加工的堆焊工艺参数优化方法	张 华	201410270025.3	发明专利
2	一种冲压式振动洗鞋机	李公法	201510799611.1	发明专利
3	一种旋转收缩式可变矩四旋翼飞行器	雷斌	201610537825.6	发明专利
4	一种起落架作为抓手的四旋翼飞行器	雷斌	201610537856.1	发明专利
5	一种焊缝跟踪系统及焊缝跟踪方法	刘源洞	201710324486.8	发明专利
6	一种弹流润滑试验机	郑飞龙	201510799193.6	发明专利
7	一种基于树莓派的数字式智能电液伺服控制器	郑飞龙	201510683117.9	发明专利
8	一种相机高精度校准标定板及实现校准的方法	刘源洞	201710323315.3	发明专利
9	一种码垛抓取方法及夹具	夏绪辉	201510012313.3	发明专利
10	一种再制造异形件的涂油方法及装置	夏绪辉	201610170992.1	发明专利
11	一种再制造异形件涂油生产线的喷油方法及装置	王 蕾	201610171930.2	发明专利
12	一种低摩擦力液压缸性能检测的实验装置及方法	陈新元	201710364422.0	发明专利
13	一种可防浆体断电回流的环形通道进气式气力提升装置	汪朝晖	201510796324.5	发明专利
14	一种具有防止瞬间破裂漏液的钢包	李公法	201610472772.4	发明专利
15	一种温控先导式喷淋头	许仁波	201410836136.6	发明专利
16	一种废旧轮胎胶粒裂解器	吴宗武	201710080570.X	发明专利
17	轮廓检测测头、检测仪及检测方法	段现银	201610817113.X	发明专利
18	一种废旧轮胎胶粒搅拌裂解釜	王兴东	201710083121.0	发明专利
19	一种确定致密定形耐火材料导热系数的方法	王兴东	201610296546.5	发明专利
20	一种百米重轨轧后余热控冷方法	涂福泉	201510886948.6	发明专利
21	一种减小重轨脱碳层的加热方法	涂福泉	201510937456.5	发明专利
22	一种基于磁控形状记忆合金驱动的消防喷淋头	许仁波	201510185866.9	发明专利
23	一种向高压圆盘气体轴承供气的柱对称	郭良斌	201710051054.4	发明专利

	内环向射流稳压腔			
24	一种缓冲结构的油缸	徐增丙	201610095315.8	发明专利
25	一种多尺寸快递袋包装机	龚彩云	201610279153.3	发明专利
26	一种仿生地下挖掘机器人	侯宇	201610867824.8	发明专利
27	一种多尺寸快递袋封装机	王兴东	201610279152.9	发明专利
28	一种基于逻辑控制的带材连续机组活套门上自动纠偏装置及其控制方法	鲁光涛	201610936854.5	发明专利
29	一种流体驱动串并联仿生鱼的变阻抗控制方法	田体先	201610398696.7	发明专利
30	一种连续周期信号的幅相解耦振动控制方法	田体先	201610375301.1	发明专利
31	一种焊趾形貌的测量装置	魏国前	201610588877.6	发明专利
32	一种十字焊接接头疲劳试件	魏国前	201510963648.3	发明专利
33	一种硬币清分整理机	饶刚	201610009419.2	发明专利
34	一种用空气调节油液温度的油箱	湛从昌	201611228374.4	发明专利
35	一种适用于不同尺寸高炉冷却壁热态试验的电炉	王兴东	201610649986.4	发明专利
36	一种用于提高气体管道输送效率的实验方法	汪朝晖	201510796687.9	发明专利
37	一种空燃比自适应调节的喷油器雾化装置	汪朝晖	201510796939.8	发明专利
38	一种用于伺服液压缸的 V 形断口密封组件	郭媛	201610557765.4	发明专利
39	建筑物表面喷涂机器人	谢良喜	201510729328.1	发明专利
40	一种变间隙密封双柱塞同步液压缸	郭媛	201820301533.7	实用新型
41	一种低摩擦力液压缸性能检测的实验装置	陈新元	201720571180.8	实用新型
42	一种具有温度环境可控的光纤光栅传感器力标定台	郭永兴	201820148467.4	实用新型
43	一种光纤光栅传感器	郭永兴	201820148478.2	实用新型
44	一种埋入式光纤光栅应变传感器	郭永兴	201820146757.5	实用新型
45	一种仪器仪表调平底座	李公法	201720579112.6	实用新型
46	一种新型仪器仪表保温箱	李公法	201720579122.X	实用新型
47	废旧轮胎胶粒裂解器	吴宗武	201720139836.9	实用新型
48	3D 打印和铣削的增减材复合加工装置	段现银	201721238080.X	实用新型

49	一种用于轴类零件尺寸的图像采集装置	王兴东	201721626187.1	实用新型
50	废旧轮胎胶粒搅拌裂解釜	王兴东	201720139391.4	实用新型
51	机械轴承坯料表面磨削喷涂装置	赵三星	201720067807.6	实用新型
52	一种汽车冲压用拼焊金属板翻转装置	李 贵	201820058179.X	实用新型
53	金属片表面低温打磨除锈及抛光处理装置	饶 刚	201720829063.7	实用新型
54	金属片表面打磨除锈及抛光处理装置	饶 刚	201720829064.1	实用新型
55	一种金属片表面打磨除氧化膜除锈及抛光处理的仪器	饶 刚	201720443390.9	实用新型
56	一种橡胶密炼机耗能相关准余弦曲线型温度控制装置	谢元敏	201620660025.9	实用新型
57	动态手势识别及多指手交互系统（简称：手势识别及多指手交互系统）V1.0	李公法	2018SR715116	软件著作权
58	图纸审核修改记录系统	李 贵	2018SR260594	软件著作权
59	场内机动车制定性能检测系统	易灿灿	2018SR387563	软件著作权
60	基于 DirectShow 的序列图像综合信息处理软件 V1.0	刘怀广	2018SR844517	软件著作权
61	基于 EMG 的人手动动作识别系统 V1.0	李公法	2018SR646871	软件著作权
62	基于 Kinect 和彩色相机的非结构环境感知系统 V1.0	李公法	2018SR646855	软件著作权
63	基于 Kinect 的人手动动作识别系统 V1.0	李公法	2018SR646867	软件著作权
64	基于数字孪生的钢铁 CPS 生产调度模型知识封装软件 V1.0	蒋国璋	2018SR648491	软件著作权
65	基于数据驱动的钢铁生产重调度软件 V1.0	蒋国璋	2018SR647983	软件著作权
66	柔性自动化生产线产能测算软件	王创剑	2018SR874546	软件著作权
67	模具二维装配图件号自动标注软件	李 贵	2018SR260119	软件著作权
68	汽车冲压模具成本统计系统	李 贵	2018SR260602	软件著作权
69	港口泊位分配和卸船机节能调度系统	蔡 芸	2018SR010994	软件著作权
70	逆向供应链知识服务平台业务应用系统 V1.0	王 蕾	2018SR241432	软件著作权
71	逆向供应链知识服务平台外网门户系统	夏绪辉	2018SR319941	软件著作权
72	逆向工程中图像 RGB 阈值获取软件	范 勤	2018SR086888	软件著作权
73	面向 CPS 的钢铁生产调度软件 V1.0	蒋国璋	2018SR647996	软件著作权
74	面向钢铁 CPS 的生产调度模型精准匹配	蒋国璋	2018SR648004	软件著作权

	系统 V1.0			
--	---------	--	--	--