

## 专利成果统计表\_201809

序号	专利名称	申请日期	申请号	授权日期	专利号	第一发明人	专利类型
1	一种退火炉时间温度控制器	2010.11.12	201010541851.9	2012.07.04	ZL 2010 1 0541851.9	李淼	发明
2	模拟断路器	2011.04.02	201120096274.7	2011.11.23	ZL 2011 2 0096274.7	张惠忠	实用新型
3	一种大量程高精度微纳米扫描探头	2011.06.29	201110177602.0	2013.08.14	ZL 2011 1 0177602.0	李瑞君	发明
4	互感器检定仿真实训组合台	2011.09.20	201110279389.4	2014.01.22	ZL 2011 1 0279389.4	吴琦	发明
5	电工技能实训装置	2012.05.29	201220247181.4	2012.11.28	ZL 2012 2 0247181.4	李碧红	实用新型
6	一种高稳定性微调座	2012.12.17	201210549026.2	2015.10.07	ZL 2012 1 0549026.2	李瑞君	发明
7	10kV数字化配电室仿真培训系统	2012.12.19	2.01221E+11	2013.06.19	ZL 2012 2 0705484.6	吴琦	实用新型
8	手持式虚拟空间控制器	2013.04.25	201320216391.1	2013.09.25	ZL 2013 2 0216391.1	侯宜祥	实用新型
9	一种多层云实时测距装置	2013.08.23	201320517550.1	2014.02.26	ZL 2013 2 0517550.1	孙雪清	实用新型
10	多层云实时测距装置及其测距方法	2013.08.23	201310371041.7	2016.08.31	ZL 201310371041.7	孙雪清	发明
11	一种适用于电力输送设备的驱鸟组合物	2013.11.20	201310590438.5	2015.02.18	ZL 2013 1 0590438.5	程琳	发明
12	一种可实现驱鸟组合物附着的电线绝缘套筒	2014.03.04	201420095803.5	2014.08.13	ZL 2014 2 0095803.5	程琳	实用新型
13	可隔离传输一路网络信号和两路电话信号的CAT-5e双绞线连接结构	2014.04.30	201420220251.6	2014.09.10	ZL 2014 2 0220251.6	陈宇	实用新型
14	一种多功能电力金具	2014.05.12	201420240998.8	2014.09.24	ZL 2014 2 0240998.8	程琳	实用新型
15	一种电力金具以及用于铸造该电力金具的铝硅锰合金材料	2014.05.12	201410197265.5	2016.03.23	ZL 2014 1 0197265.5	程琳	发明
16	多功能型继电保护实验装置	2014.07.23	201420410729.1	2014.12.03	ZL 2014 2 0410729.1	王铎桐	实用新型
17	路灯时间亮度控制器与路灯时间亮度控制方法	2014.08.01	201410375504.1	2016.08.01	ZL 2014 1 0375504.1	李淼	发明
18	消弧型连接器	2014.08.27	201410429716.3	2016.7.20	ZL 2014 1 0429716.3	王晓波	发明
19	智能化供用电业务仿真培训系统	2014.10.16	201410547999.1			吴琦	发明
20	遥控自动化折叠伸缩形体练功镜	2015.01.05	201510001179.7	2016.02.10	ZL 2015 1 0001179.7	卢帮明	发明
21	电力营销系统抄核收模块教学仿真系统	2015.01.05	201510001178.2			卢帮明	发明
22	一种高压区域强电场内人体感应电伤害消除装置	2015.01.07	201510006006.4			唐毅	发明
23	一种高压区域强电场内人体感应电伤害消除装置	2015.01.07	201520009730.8	2015.06.10	ZL 2015 2 0009730.8	唐毅	实用新型
24	架空输电线路激光驱鸟装置及驱鸟方法	2015.01.12	201510015314.3	2017.03.27	ZL 201510015314.3	孙雪清	发明
25	一种智能电表及其检定设备的仿真方法	2015.01.20	201510029025.9			吴琦	发明
26	一种高压开关柜分闸装置	2015.06.18	201520422821.4	2015.10.14	ZL 2012 2 0422821.4	傅律	实用新型
27	一种电能表检定实训教学考核模拟仿真方法	2015.07.23	201510442588.0			梅喜雪	发明
28	一种逆变器自动散热结构	2015.07.30	201520570743.2	2016.02.17	ZL 2015 2 0570743.2	王萍	实用新型
29	一种逆变器自动散热结构	2015.07.30	201510464411.0	2017.9.22	ZL 201510464411.0	王萍	发明
30	一种新型太阳能发电装置的自动追光系统	2015.08.07	201520594218.4	2016.01.13	ZL 2015 2 0594218.4	程琳	实用新型

## 专利成果统计表\_201809

序号	专利名称	申请日期	申请号	授权日期	专利号	第一发明人	专利类型
31	一种新型太阳能发电装置的自动追光系统	2015.08.07	201510482289.x			程琳	发明
32	变电站二次回路仿真建模方法	2015.09.18	201510600208.1			吴义纯	发明
33	一种节能防冻型太阳能热水器	2015.09.22	201520743841.1	2016.03.02	ZL 2015 2 0743841.1	王晓波	实用新型
34	一种节能防冻型太阳能热水器	2015.12.10	201510916738.7			王晓波	发明
35	一种高稳定性平面反射镜夹持微调座	2015.09.24	201520748853.3	2016.02.24	ZL 2015 2 0748853.3	周斌	实用新型
36	一种太阳能追光发电装置	2015.10.12	201520783947.4	2016.03.23	ZL 2015 2 0783947.4	程琳	实用新型
37	一种太阳能追光发电装置	2015.10.12	201510653155.x			程琳	发明
38	培训用的电能计量装置异常数据的模拟方法	2016.01.07	201610016158.7			吴琦	发明
39	密码型安全插座	2016.01.19	201620052023.1	2016.07.06	201620052023.1	王晓波	实用新型
40	密码型安全插座	2016.01.19	201610035698.x			王晓波	发明
41	三维微纳米触发式探头	2016.03.07	201610128424.5			李瑞君	发明
42	微纳米三坐标测量机接触式扫描探头	2016.03.07	201620173146.0	2016.07.27	201620173146.0	程琳	实用新型
43	微纳米三坐标测量机接触式扫描探头	2016.03.07	201610128438.7			李瑞君	发明
44	一种适合全天候使用的胰岛素泵	2016.04.01	201610206250.x			王锌桐	发明
45	一种适合全天候使用的胰岛素泵	2016.04.01	201620274138.5	2016.10.24	201620274138.5	王锌桐	实用新型
46	一种具有输注报警功能的胰岛素泵	2016.04.01	201620274139.x	2016.10.24	201620274139.x	王晓波	实用新型
47	Profibus-DP光电信号转换系统	2016.04.06	201620286235.6	2016.08.10	2016 2 0286235.6	于传	实用新型
48	Profibus-DP光电信号转换系统	2016.04.06	201610214491.9			于传	发明
49	一种倒闸操作模拟预演系统	2016.04.06	201620286230.3	2016.09.14	ZL 2016 2 0286230.3	于传	实用新型
50	剃须刀	2016.05.23	201620497775.9			陶为明	实用新型
51	地区电网核心业务流程综合管理设备的散热装置	2016.06.12	201620561016.4	2016.11.09	201620561016.4	于传	实用新型
52	高空作业平行移动防高坠自锁装置	2016.07.11	201610527554.6			唐毅	发明
53	高空作业平行移动防高坠自锁装置	2016.07.11	201620724725.x	2016.11.03	201620724725.x	唐毅	实用新型
54	一种隔离开关二次机构固定防护装置	2016.07.06	201610527554.6			程琳	发明
55	一种隔离开关二次机构固定防护装置	2016.07.06	201620706315.2	2016.10.31	201620706315.2	程琳	实用新型
56	一种架空输电线路除冰冻装置	2016.07.06	201610527546.1	2017.09.19	ZL2016105275461	程琳	发明
58	循环流化床锅炉炉内脱硝系统及炉内脱硝工艺	2016.07.08	201610537915.5			何鹏	发明
59	循环流化床锅炉炉内脱硝系统及炉内脱硝工艺	2016.07.08	201620720421.6	2016.11.02	201620720421.6	何鹏	实用新型
60	一种风电-抽水蓄能联合系统的多目标优化方法	2016.09.08	201610811853			吴义纯	发明

## 专利成果统计表\_201809

序号	专利名称	申请日期	申请号	授权日期	专利号	第一发明人	专利类型
61	一种全光纤电流互感器调制相位扰动补偿装置	2016.11.30	201621302029.6	20170606	ZL2016213020296	程琳	实用新型
62	一种全光纤电流互感器调制相位扰动补偿装置	2016.11.30	201611082987.1	实审		程琳	发明
63	一种谐波测量电路	2016.10.24	201610921593.4	受理		李淼	发明
64	一种谐波测量电路	2016.10.24	201621147274.4	2017.3.13	201621147274.4	李淼	实用新型
65	一种基于云计算的电动车充电管理系统	2017.2.13	201710075078.3	实审		王晓波	发明
66	一种用于UPQC启动充电的电路	2017.2.03	201720103986.4	20170815	ZL2017201039864	于传	实用新型
67	一种混合型大容量低成本UPQC电路结构	2017.2.03	201720079523.9	20170815	ZL2017200795239	于传	实用新型
68	信号复归装置	2017.2.15	201720135593.1	受理		房雪雷	实用新型
69	变电站设备检修的仿真培训系统及仿真培训方法	42836	201710234734.X	受理		吴义纯	发明
70	一种组合式SF6快速充气装置	42844	201710255508.X	受理		唐毅	发明
71	一种组合式SF6快速充气装置	42844	201720409849.3	授权2018.1.5	ZL 201720409849.3	唐毅	实用新型
72	带有显示屏的计算机鼠标	42921	201710544481.6	受理		房雁平	发明
73	带有显示屏的计算机鼠标	42921	201720808617.5	2018.1.15		房雁平	实用新型
74	三维微纳米非接触触发探头以及MEMS器件测量装置	20170407	2017102242954	实审		程琳	发明
75	三维微纳米非接触触发探头以及MEMS器件测量装置	20170407	2017203593173	发证2018.1.2		程琳	实用新型
76	多功能虚拟继电保护实验成套装置	20170410	2017102278104	实审		王锌桐	发明
77	多功能虚拟继电保护实验成套装置	20170410	2017203654001	发证2018.1.2	ZL 2017 2 0365400.1	王锌桐	实用新型
78	一种小电流接地选线系统及判断方法	20170503	2017103028572	实审		王晓波	发明
79	一种小电流接地选线系统	20170503	2017204833051	发证2018.1.2	ZL 2017 2 0483305.1	王晓波	实用新型
80	一种基于循环流化床机组的新型多变量约束预测控制方法	20170717	2017105796529	初审		何鹏	发明
81	电气柜防凝露装置	2017.08.15	201721021594.X	受理		陶为明	实用新型
82	一种双面冷却式三维结构功率模块	20180111	201810026100X	受理		蒋多晖	发明
83	一种双面冷却式三维结构功率模块	20180111	2018200440128	受理		蒋多晖	实用新型
84	一种分布式光伏发电装置	20180205	2018101135644	受理		程琳	发明
85	一种分布式光伏发电装置	20180205	2018201967612	受理		程琳	实用新型
86	一种输电线路除冰装置	20180312	2018101986270	受理		张艳	发明
87	一种输电线路除冰装置	20180312	2018203303067	受理		张艳	实用新型

## 专利成果统计表\_201809

序号	专利名称	申请日期	申请号	授权日期	专利号	第一发明人	专利类型
88	一种电气柜内温度调控装置	20180329	2018204346271	受理		张红飞	实用新型
89	一种电气控制柜的除尘装置	20180329	2018204346040	受理		张红飞	实用新型
90	一种组装活套式密封装置	20180402	2018204482505	受理		杨轶婷	实用新型
91	变电站防小动物侵入装置	20180503	2018104142194	受理		王晓波	发明
92	变电站防小动物侵入装置	20180503	2018206486252	受理		王晓波	实用新型
93	供水管网泄漏自动定位装置	20180503	2018104139416	受理		王锌桐	发明
94	供水管网泄漏自动定位装置	20180503	2018206551444	受理		王锌桐	实用新型
95	一种漏水自动报警装置	20180605	2018105720312	受理		王锌桐	发明
96	一种漏水自动报警装置	20180605	201820858062X	受理		王锌桐	实用新型
97	一种可根据环境变换结构的智能变电站	20180629	2018107014431	受理		都小利	同报发明
98	一种可根据环境变换结构的智能变电站	20180629	2018210237267	受理		都小利	同报实用新型
99	一种断路器在线监测和故障诊断装置及其工作方法	20180705	2018107284873	受理		于传	同报发明
100	一种断路器在线监测和故障诊断装置	20180705	2018210578079	受理		于传	同报实用新型
101	一种可实现电力电子孤岛检测和模拟电网交流源的装置	20180705	2018107284750	受理		于传	同报发明
102	一种可实现电力电子孤岛检测和模拟电网交流源的装置	20180705	2018210578064	受理		于传	同报实用新型
103	一种电力系统节能发电调度控制器及调度方法	20180801	2018108620833	受理		程琳	发明
104	一种密码安全插座插排	20180801	2018108610634	受理		王晓波	同报发明
105	一种密码安全插座插排	20180801	2018212261203	受理		王晓波	同报实用新型