

专利证书情况汇总(发明专利)

序号	专利名称	专利类型	证书号	专利号
1	一种热磁式脱扣器	发明	905802	ZI2009101553449
2	户内高压真空断路器	发明	1379683	ZL2011102992811
3	一种户内高压真空断路器	发明	1831104	ZL2013103904535
4	一种低压断路器的合分闸操作机构	发明	1711716	ZL2012105862693
5	一种断路器的合闸分闸操作机构	发明	1865253	ZL2013105881788
6	一种具有重合闸功能的断路器	发明	2196182	ZL2013106630965
7	用于周期伺服系统的离散重复控制器	发明	2249639	ZL2014100670003
8	一种具有多级结构的研磨抛光盘	发明	2024615	ZL2014100799480
9	一种BJT型单相桥式全控整流电路	发明	2582325	ZL2015105990750
10	碰撞检测报警平台	发明	3218862	ZL2017103767521
11	拉动改变顶棚高度控制散热口开关的电力箱防雨装置	发明	3943136	ZL2018115717890
12	一种防损伤自动报警剥线钳	发明	3941147	ZL2019103266620
13	用于电气工程配线管切割设备的自动定位夹持装置	发明	3943767	ZL2019103842288
14	一种快速且防松的电线连接盒	发明	3951186	ZL2019105647294
15	一种变压器箱防漏电安全散热绝缘装置	发明	3962076	ZL2019110533895
16	一种油浸式变压器内油箱表面破碎点修复设备	发明	3968162	ZL2019113756931
17	一种基于环境在线监测的云端控制箱式变电站	发明	5350752	ZL2022100614205
18	一种视频远程监控的云端控制箱式变电站	发明	5404128	ZL2022100614328
19	一种变压器监控系统及云端控制箱式变电站	发明	5564511	ZL2022100601008
20	一种真空断路器的试验装置	发明	6962770	ZL2019107727325
21	一种一二次融合智能环网柜	发明	7471006	ZL2024107149218
22	一种绝缘气箱结构和环网柜	发明	7642399	ZL2020112887825
23	一种环氧树脂浇注绕组脱模装置	发明	7691554	ZL202011148751X
24	一种断路器及控制方法	发明	7790986	ZL2020101400581
25	一种固定分隔式开关柜	发明	7791187	ZL2020104370272
26	一种具有智能保护功能的智能变压器	发明	7866396	ZL2024115387167
27	一种电源接线模块及具有其的自动转换开关电器	发明	7656754	ZL202010898424X
28	一种断路器分合闸检测装置及断路器	发明	7661611	ZL2021106742679
29	一种柱上断路器自动化保护与控制系统、方法及装置	发明	8053693	ZL2025103454911
30	基于多腔体耦合的环网柜模块化设计方法	发明	8169589	ZL2025108206161
31	一种高压断路器燃弧监测系统与方法	发明	8469795	ZI2025112409313

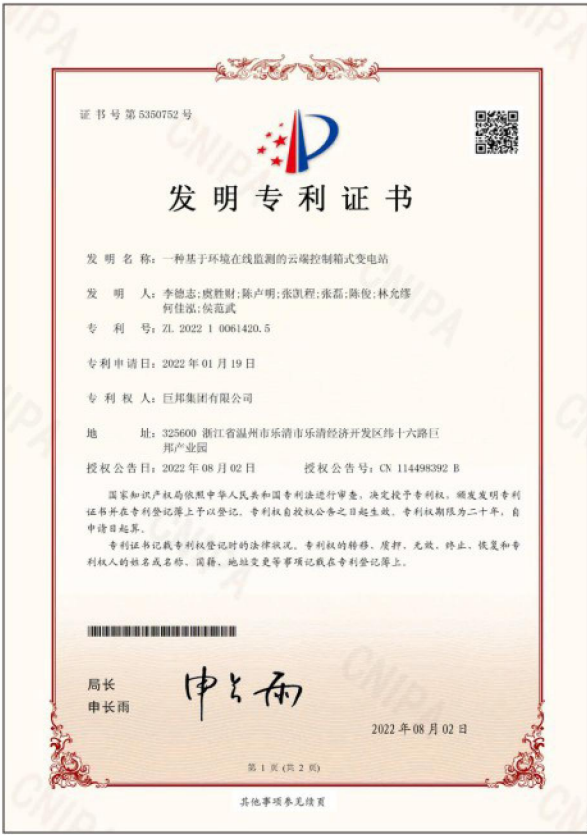
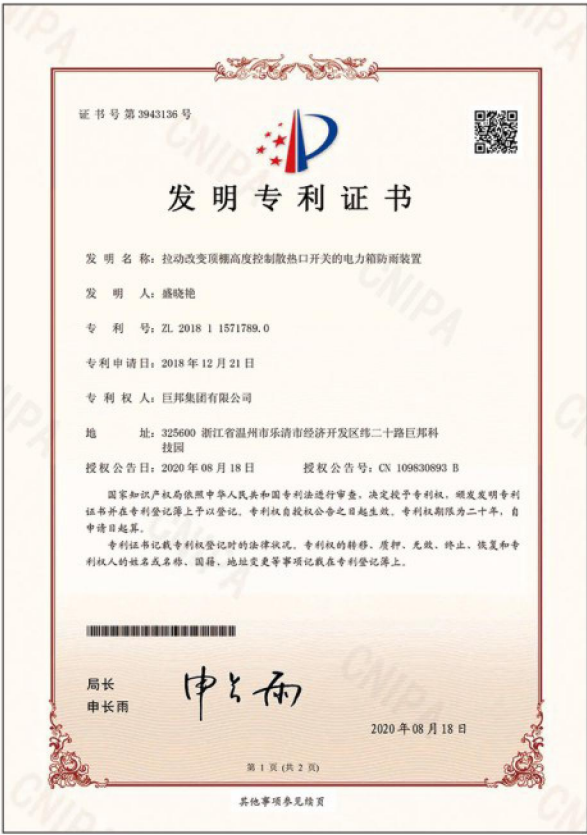
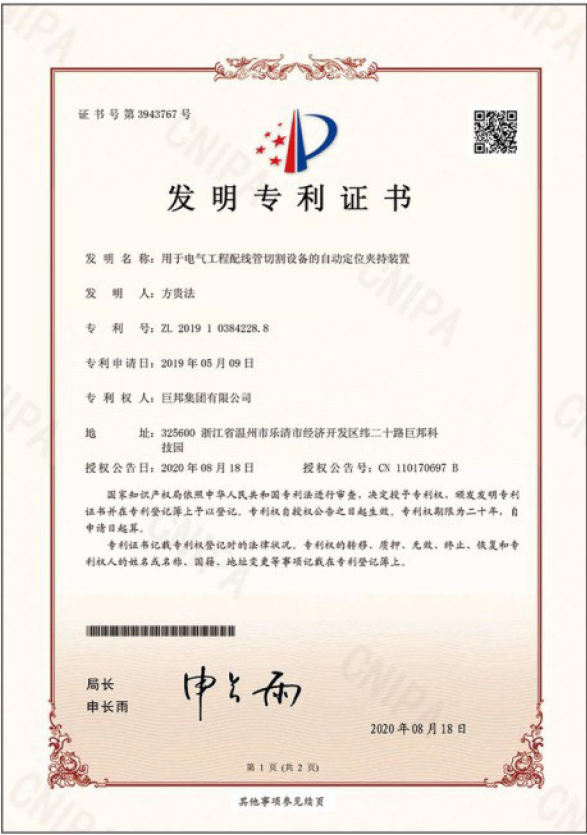
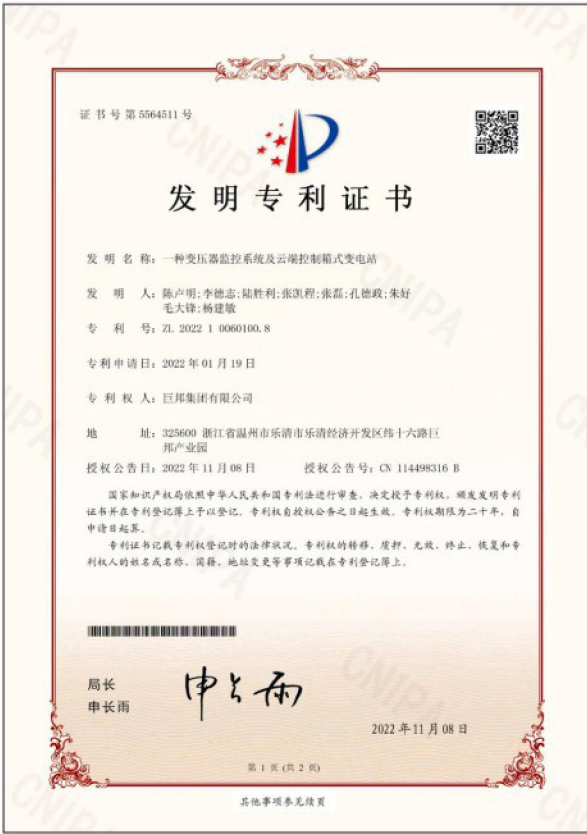
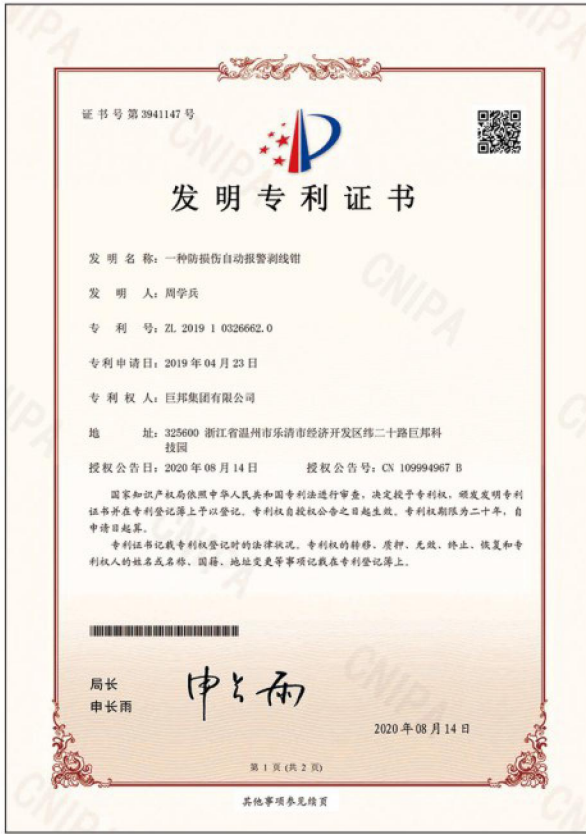
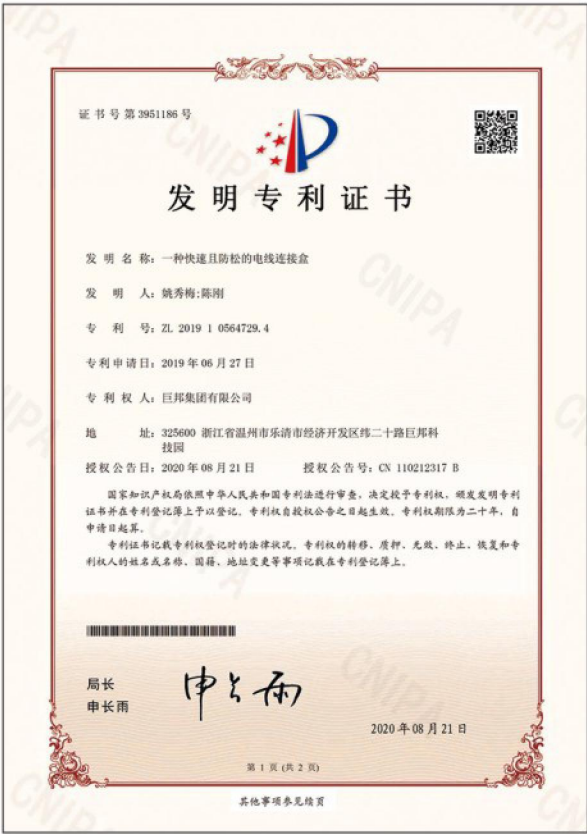
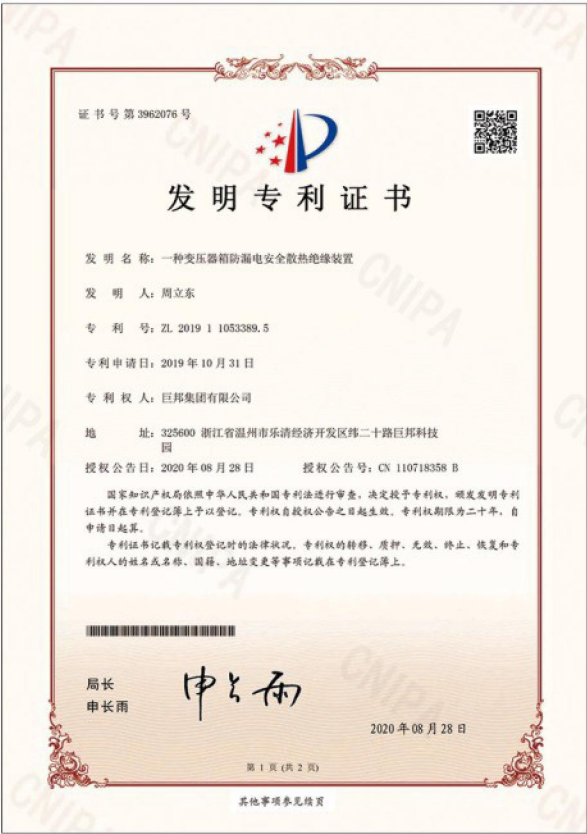
专利证书情况汇总(外观设计专利)				
序号	专利名称	专利类型	证书号	专利号
1	塑料外壳式断路器	外观设计	3847693	ZI2016302734796
2	高压开关柜	外观设计	4055568	ZL2016304466354
3	断路器	外观设计	4466523	ZL2017304022818
4	带有安装支架的真空断路器	外观设计	4804969	ZL2018301725322
5	真空断路器的外置式电压互感器安装支架	外观设计	4808242	ZL2018301725089
6	自动转换开关	外观设计	4999490	ZL2018305283190
7	开关柜(MNS低压抽出式进线)	外观设计	8856393	ZL2024301561629
8	低压开关设备(GGD型)	外观设计	8863279	ZL2024301550520
9	低压抽出式馈线开关柜	外观设计	8876775	ZL2024301549881
10	低压开关设备馈线柜	外观设计	8919445	ZL2024301552210
11	夹子	外观设计	9083142	ZL2024302666083
12	低压成套开关设备进线柜(SLVA)	外观设计	9344636	ZL202430674377X

专利证书情况汇总(实用新型)				
序号	专利名称	专利类型	证书号	专利号
1	一种绕组压紧装置以及变压器	实用新型	5388160	ZI2016202220299
2	一种螺母防滑脱结构及塑壳断路器	实用新型	5941876	ZL2016207017879
3	一种塑壳断路器电接触系统及塑壳断路器	实用新型	5940267	ZL2016207281706
4	一种气体绝缘环网柜	实用新型	6093211	ZL2016212040269
5	一种箱式变电站	实用新型	6171891	ZL2016213249604
6	非晶合金油浸式变压器	实用新型	6671861	ZL201720486268X
7	一种双电压转换变压器	实用新型	7000764	ZL2017209137403
8	一种三相电源检测电路	实用新型	6872529	ZL2017209221742
9	一种重合闸断路器手动分合闸操作机构	实用新型	6926699	ZL2017209849060
10	一种电弧故障断路器的试验装置	实用新型	7202055	ZL2017210895445
11	一种电弧发生测试装置	实用新型	7447949	ZL201721089545X
12	一种线圈骨架及断路器	实用新型	7038626	ZL2017211194565
13	一种进出线计量一体式高压开关柜	实用新型	7532349	ZL2017218600767
14	一种环网柜联锁结构	实用新型	7534761	ZL2017218610542
15	一种高压开关柜	实用新型	7534767	ZL2017218806399
16	一种双电源切换低压开关柜	实用新型	7534765	ZL2017218771760
17	一种环网柜气箱螺栓焊接工装	实用新型	7614964	ZL2017218787805
18	一种电流互感器的安装结构	实用新型	7903689	ZL2018200385027
19	一种具有智能控制终端的配电箱	实用新型	7632405	ZL2018200393521
20	一种小型断路器	实用新型	7950745	ZL2018205448380
21	一种漏电断路器	实用新型	7946936	ZL2018205454894
22	一种真空断路器的外置式电压互感器安装支架	实用新型	7994141	ZI2018205906622

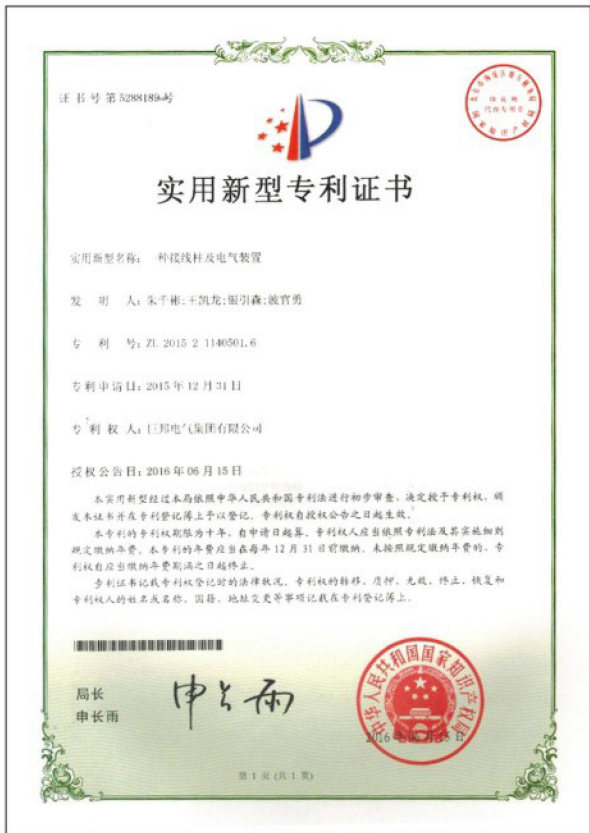
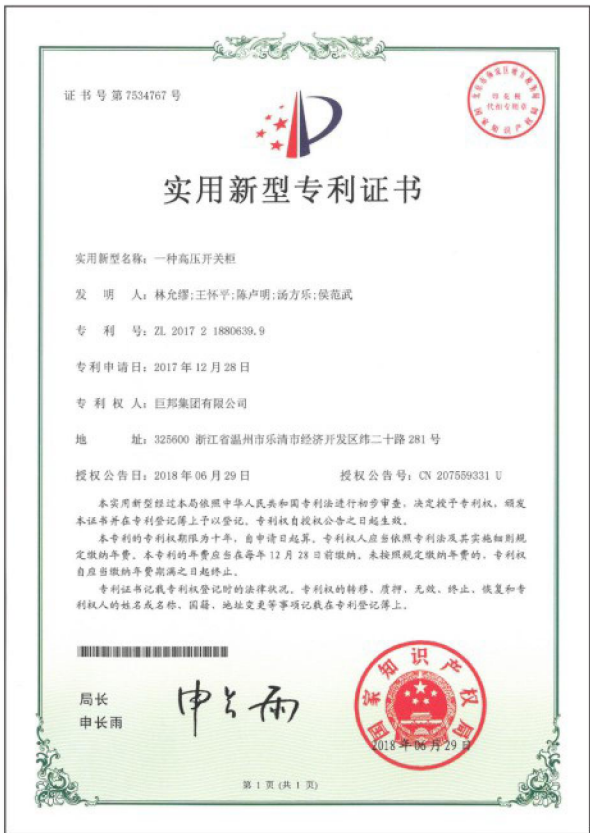
专利证书情况汇总(实用新型)				
序号	专利名称	专利类型	证书号	专利号
23	一种断路器的脱扣结构	实用新型	8445973	ZI2018206188287
24	一种断路器的脱扣结构	实用新型	8004922	ZL2018206196372
25	一种户外真空断路器进出线装置	实用新型	8012511	ZL2018206179339
26	一种塑壳断路器的操作机构	实用新型	8453231	ZL2018207020885
27	一种塑壳断路器的操作机构	实用新型	8018040	ZL2018207015016
28	一种瞬时可调脱扣装置及其塑壳式断路器	实用新型	8271320	ZL2018207290140
29	一种瞬时可调脱扣装置及其塑壳式断路器	实用新型	8142551	ZL2018207290329
30	一种瞬时可调脱扣装置及其塑壳式断路器	实用新型	8142622	ZL201820729016X
31	一种干式变压器的高压侧接线端子及其变压器	实用新型	8318280	ZL201821039253X
32	一种绕组结构	实用新型	8296050	ZL2018210381906
33	一种绕组结构	实用新型	8655721	ZL201821037249X
34	一种配电箱的吊装结构	实用新型	8601251	ZL2018214823031
35	一种自动转换开关	实用新型	8628585	ZL2018215327950
36	一种自动转换开关的手动旋转结构	实用新型	9035926	ZL2018215337134
37	一种环网柜的电流互感器安装结构及其环网柜	实用新型	9343584	ZL2019200416443
38	一种自动重合闸塑壳断路器	实用新型	9477496	ZL2019204045052
39	一种断路器的触头结构	实用新型	9869374	ZL2019207950200
40	一种磁环结构	实用新型	9875642	ZL2019207956527
41	一种小型低压室及箱式变压器	实用新型	9725153	ZL2019209280627
42	箱式变电站	实用新型	9779961	ZL2019209565299
43	一种绕组件及变压器	实用新型	9904691	ZL2019212310079
44	一种变压器器身定位装置	实用新型	10470196	ZL2019212476873
45	一种双电源转换开关	实用新型	10081405	ZL2019214244828
46	一种双电源转换开关断电双分结构	实用新型	10256098	ZL2019214251342
47	一种断路器机械特性测试装置	实用新型	10252142	ZL2019216358274
48	一种高海拔固体绝缘电压互感器柜	实用新型	10217906	ZL201921634861X
49	一种变压器端子箱安装结构	实用新型	10280484	ZL2019217628618
50	一种双电源自动切换电路	实用新型	11189196	ZL2019221914241
51	一种双电源开关切换电路	实用新型	10781292	ZL201922226659X
52	一种断路器	实用新型	11108999	ZL2020202485718
53	一种断路器检测装置	实用新型	11798689	ZL2020203466606
54	一种隔离开关	实用新型	11171167	ZL2020203478919
55	一种自动转换开关电器	实用新型	11478683	ZL2020204839806
56	一种自动转换开关电器	实用新型	12061212	ZL2020205290533
57	一种柜体端子排安装结构	实用新型	11768154	ZL2020207163496
58	一种双电压干式变压器	实用新型	11715345	ZI2020209629452

专利证书情况汇总(实用新型)				
序号	专利名称	专利类型	证书号	专利号
59	一种机构的脱扣分闸装置	实用新型	11809420	ZI2020209862461
60	一种自动转换开关电器及自动转换开关电器系统	实用新型	12047595	ZL2020210255525
61	一种真空灭弧室超程弹簧装配工装	实用新型	12062162	ZL2020212585708
62	一种环网柜	实用新型	13362068	ZL2020224561742
63	一种中置柜	实用新型	15229336	ZL2021211142675
64	一种充气柜的下门联锁装置	实用新型	15196562	ZL2021214647991
65	一种有载调容调压变压器的控制器连接结构	实用新型	14708547	ZL2021214777497
66	一种用于变压器的调容开关安装结构	实用新型	14701172	ZL2021215323148
67	一种带应急取电用的电压互感器柜	实用新型	15232933	ZL2021216709403
68	一种模拟熔断管的撞击器	实用新型	15838935	ZL2021223733924
69	一种小型断路器附件开关检测装置	实用新型	16201586	ZL202122748367X
70	一种隔离开关操作手柄及环网柜	实用新型	16265767	ZL2021231527469
71	一种电缆夹组件及具有该电缆夹组件的环保柜	实用新型	16305349	ZL2021231529394
72	一种断路器分合闸检测装置及断路器	实用新型	16832832	ZL2021213544945
73	一种变压器的铁芯拉紧装置及其变压器	实用新型	17540258	ZL2022218184423
74	一种高防护二次仪表室环保气体绝缘环网柜	实用新型	17624030	ZL2022218022467
75	一种带有三相分立式绝缘罩的环保柜上隔离开关组	实用新型	17808342	ZL202221578098
76	一种上隔离环保柜的下门联锁装置	实用新型	17795582	ZL202222258985
77	一种低压抽屉开关柜	实用新型	17925876	ZL202222282734
78	一种高防护箱式变电站	实用新型	18382446	ZL202225391004
79	一种变压器	实用新型	18464236	ZL2022229967003
80	一种变压器铭牌通用安装结构	实用新型	18629305	ZL2022233275804
81	一种低压开关柜的主母排快速搭接结构	实用新型	20023232	ZL202321506681X
82	一种方便维护融合箱式开闭所通信箱	实用新型	19663012	ZL2023213830715
83	一种新型低压标准柜	实用新型	20097357	ZL2023215718688
84	一种隔离开关上用于紧固触刀座的夹板	实用新型	20174884	ZL2023215215886
85	一种干式变压器高压侧进线安装结构	实用新型	21048734	ZL2023230188851
86	一种支持多协议的高安全边缘计算网关	实用新型	20773571	ZL2023218789651
87	一种组合式变压器	实用新型	22246015	ZL202323378961X
88	一种一二次融合环网柜自动定位装配夹具工装	实用新型	22557439	ZL2024204391963
89	一种具有空气过滤功能的风冷式变压器	实用新型	22578824	ZL2024206485838
90	一种电力变压器隔振降噪装置	实用新型	22813996	ZL2024206483461
91	一种环网柜断路器机构与下门高可靠联锁	实用新型	22806976	ZL2024215400167
92	一种配电变压器的消音装置	实用新型	22912413	ZL2024215521829
93	一种高压开关柜手车闭锁下门联锁装置	实用新型	22990229	ZL2024218974801
94	一种带有防误触紧急分闸装置的开关柜	实用新型	23213815	ZL2024215398010
95	一种自清洁式环保环网柜	实用新型	23727725	ZI2024226426387













软件著作权登记证

序号	专利名称	证书号	专利号
1	巨邦塑壳断路器控制软件V1.0	34180	2005SR02679
2	巨邦智能型万能式断路器控制软件V1.0	34181	2005SR02680
3	巨邦双电源自动转换开关控制软件V1.0	34182	2005SR02681
4	巨邦漏电断路器控制软件V1.0	34183	2005SR02682
5	GTF型系列电气火灾监控探测器软件V1.0	148353	2009SR021354
6	GTF3型剩余电流式电气火灾监控探测器软件V1.0	252530	2010SR064257
7	GTM9E型智能塑壳断路器V1.0	301629	2011SR037955
8	GTF5型电气火灾监控探测器软件V1.0	301630	2011SR037956
9	GTF型电气火灾监控系统软件V3.0	527360	2013SR021598
10	GTZL系列智能剩余电流保护断路器软件V1.0	525511	2013SR019749
11	GTF-R剩余电流式电气火灾监控探测器软件V1.1	6141754	2020SR1263058
12	GTM2L漏电断路器控制软件V1.0	6141756	2020SR1263060
13	GTQ2Z自动转换开关电器控制系统V2.2	6141757	2020SR1263061
14	GTT6自动转换开关电器控制系统V2.3	6141758	2020SR1263062
15	GTZL智能剩余电流保护断路器控制系统V2.4	6141755	2020SR1263059
16	GTM2L漏电断路器智慧AI分析软件V1.0	8378745	2021SR1656119
17	GTQ2Z自动转换开关电器数据统计及分析系统V1.0	8385286	2021SR1662660
18	YB□-智能化预装式变电站云平台控制系统V1.0	8378744	2021SR1656118
19	巨邦CS100智能除湿装置软件V1.04	7146979	2021SR0424752
20	巨邦W100微机保护装置软件V2.33	7146940	2021SR0424713
21	巨邦智慧电气云平台控制系统V1.0	8385285	2021SR1662659
22	油浸式变压器断电保护智能报警系统V1.0	10069328	2022SR1115129
23	油浸式变压器温升测试功能完善软件V1.0	10069327	2022SR1115128
24	干式变压器过载自动保护节能系统V1.0	10706052	2023SR0118881
25	干式变压器温升能效智能控制软件V1.0	10706051	2023SR0118880
26	环保气体绝缘环网开关设备参数优化系统V1.0	10722957	2023SR0135786
27	环保气体绝缘环网开关设备维修系统V1.0	10722956	2023SR0135785
28	智能化预装式变电站数字化量测设备状态全域监测系统V1.0	11205203	2023SR0618032
29	预装式变电站设备远程智能巡检系统V1.0	12051887	2023SR1464714
30	巨邦BOM集成平台V1.0	12421080	2024SR0017207
31	巨邦集成后台管理平台V1.0	12421065	2024SR0017192
32	巨邦物料集成平台V1.0	12421095	2024SR0017222
33	变压器数字化运维管理平台V1.0	12489348	2024SR0085475
34	变压器远程监控分析系统V1.0	12489273	2024SR0085400
35	电力变压器数据管理平台V1.0	12489292	2024SR0085419
36	电力变压器局部放电在线监测主站软件V1.0	12780384	2024SR0376511

软件著作权登记证

序号	专利名称	证书号	专利号
37	数字化一二次融合环网柜(箱)试验信息管控软件V1.0	12780328	2024SR0376455
38	智能化一二次融合环网柜(箱)控制模块数据分析软件V1.0	12780368	2024SR0376495
39	自动化变压器设备运行维护管理平台V1.0	12780356	2024SR0376483
40	户内金属铠装移开式开关设备控制回路故障检测软件 V1.0	13571602	2024SR1167729
41	户内金属铠装移开式开关设备智能应用控制系统 V1.0	13572331	2024SR1168458
42	柱上断路器故障诊断与预防维护软件 V1.0	15349025	2025SR0692827





参与标准制定汇总		
序号	名称	类型
1	GB/T 17468-2019 电力变压器选用导则	国家标准
2	GB/T 14048.2-2020 低压开关设备和控制设备 第2部分：断路器	国家标准
3	GB/T 7251.1-2023 低压成套开关设备和控制设备 第1部分：总则	国家标准
4	GB 24350-2009 家用及类似场所用带选择性的过电流保护断路器	国家标准
5	GB/T 14048.19-2013 IEC 60947-5-7 2003 低压开关设备和控制设备第5-7部分 控制电路电器和开关元件用于带模拟输出的接近设备的要求	国家标准
6	GB/T 14048.20-2013 IEC 60947-5-8 2006 低压开关设备和控制设备第5-8部分 控制电路电器和开关元件三位使能开关	国家标准
7	GB 16916.1-2014 家用和类似用途的不带过电流保护的剩余电流动作断路器（RCCB）第1部分：一般规则	国家标准
8	GB/T 31143-2014 电弧故障保护电器（AFDD）的一般要求	国家标准
9	GB/T 32902-2016 具有自动重合闸功能的剩余电流保护断路器（CBAR）	国家标准
10	GB/T 10963.3-2016 家用类似场所用过电流保护断路器 第3部分：用于直流的断路器	国家标准
11	GB/T 14048.11-2016 低压开关设备和控制设备 第6-1部分：多功能电器 转换开关电器	国家标准
12	GB/T 7251.5-2025 低压成套开关设备和控制设备 第5部分：公用电网电力配电成套设备	国家标准
13	GB/T 9089.4 户外严酷条件下的电气设施 第4部分：装置要求	国家标准
14	电力电子装备和系统的构网性能要求及试验	国家标准
15	NB/T 31037-2012 风力发电用低压成套开关设备和控制设备	行业标准
16	JB/T 9663-2013 低压无功功率自动补偿控制器	行业标准
17	JB/T 12762-2015 自恢复式过欠压保护器	行业标准
18	T/ZZB 0342—2018 12kV ~ 40.5kV高压交流断路器	团体标准
19	T/ZZB 1300—2019 《智能低压综合配电箱》	团体标准
20	T/CERS 0006-2020 《电容取电电源技术规范》	团体标准
21	T/DZJN 101-2022 《数据中心电力模块预制化技术规范》	团体标准
22	T/ZSDX 0001-2023 12kV常压密封空气绝缘开关设备和控制设备	团体标准
23	T/CMEPCA 054-2024 《温室气体 产品碳足迹量化方法与要求 干式变压器》	团体标准
24	T/CMEPCA 061-2025 《温室气体 产品碳足迹量化方法与要求 断路器》	团体标准
25	输电等级无氟环保型 气体绝缘金属封闭开关设备(GIS)	团体标准



