

发明专利						
专利名称	专利（申请）号	申请人	所属部门	申请日期	授权日期	状态
Maximum power point tracking method of photovoltaic power generation	ZA202213510	上海电力大学	电气工程学院	2022-12-14	2023-03-29	授权
一种台风作用下输电杆塔的生存率分析方法与系统	CN202211334116.X	上海电力大学	数理学院	2022-10-28	2023-05-12	授权
一种动力设备运行状态监测分析方法、系统、终端及介质	CN202211081726.3	上海电力大学	数理学院	2022-09-06	2023-05-30	授权
一种钎和铜共掺杂钡铁氧的钙钛矿结构阳极材料及其制备方法	CN202210914812.1	上海电力大学	能源与机械工程学院	2022-08-01	2023-09-22	授权
一种制备泡沫镍复合材料的装置	CN202210694815.9	上海电力大学	能源与机械工程学院	2022-06-20	2023-09-22	授权
一种用于脱汞的新型硒化铜复合材料及其制备方法和应用	CN202210648665.8	上海电力大学	能源与机械工程学院	2022-06-09	2023-08-15	授权
一种多枝化结构粘结剂及其制备方法和应用	CN202210648668.1	上海电力大学	环境与化学工程学院	2022-06-09	2023-11-10	授权
一种具有交换偏置效应的磁存储金属材料及其制备方法	CN202210526295.0	上海电力大学	数理学院	2022-05-16	2023-09-26	授权
一种卤素合金化铜基钙钛矿衍生物及其制备方法和应用	CN202210479718.8	上海电力大学	研工部、研究生院（学科办）	2022-05-05	2023-06-30	授权
一种碳纳米盒负载钴单原子全电解水催化剂的制备方法	CN202210453978.8	上海电力大学	能源与机械工程学院	2022-04-24	2023-10-20	授权
基于区块链和动态赋权的复杂网络抗毁性模型量化方法	CN202210335214.9	上海电力大学	经济与管理学院	2022-03-31	2023-08-25	授权
一种氧化还原介质强化三氧化二铁催化臭氧去除水中碘海醇的方法	CN202210313251.X	上海电力大学	环境与化学工程学院	2022-03-28	2023-10-24	授权
基于多链式区块链架构的电力交易方法	CN202210305350.3	上海电力大学	经济与管理学院	2022-03-25	2023-01-31	授权
一种基于双线以太网的网关系统	CN202210284005.6	上海电力大学	自动化工程学院	2022-03-21	2023-08-04	授权
一种复合硬碳负极材料、制备方法及应用	CN202210272302.9	上海电力大学	环境与化学工程学院	2022-03-18	2023-10-10	授权
一种用于变距黑板的自动清洁装置	CN202210232225.4	上海电力大学	能源与机械工程学院	2022-03-07	2023-11-17	授权
一种全电解水电催化剂的制备方法与电催化剂及应用	CN202210210455.0	上海电力大学	能源与机械工程学院	2022-03-04	2023-10-20	授权
一种供热发电机组低压旁路蓄热调峰的系统	CN202210111177.3	上海电力大学	能源与机械工程学院	2022-01-27	2023-09-22	授权
一种电化学合成5-三氟甲基尿嘧啶化合物的方法	CN202210085634.6	上海电力大学	环境与化学工程学院	2022-01-25	2023-09-22	授权
一种电磁场产生设备的内部湿度检测装置及检测方法	CN202210078690.7	上海电力大学	电子与信息工程学院	2022-01-24	2023-10-31	授权
一种氟烷基取代脞的电化学制备方法	CN202210054104.5	上海电力大学	环境与化学工程学院	2022-01-18	2023-11-03	授权
一种变频电机系统开关振荡抑制与状态感知装置与方法	CN202111641893.4	上海电力大学	电气工程学院	2021-12-29	2023-08-29	授权
基于调温启停混合控制方式的空调负荷双层优化调度方法	CN202111479911.3	上海电力大学	电气工程学院	2021-12-06	2023-10-31	授权
一种计及变流器寿命和输出电能质量的功率优化控制方法	CN202111463891.0	上海电力大学	电子与信息工程学院	2021-12-03	2023-09-26	授权
2H吩嗪线型聚合物、制备方法及其在锂离子电池中的应用	CN202111458276.0	上海电力大学	环境与化学工程学院	2021-12-02	2023-07-04	授权
变频电机高频开关振荡电流靶向主动抑制方法及装置	CN202111352935.2	上海电力大学	电气工程学院	2021-11-16	2023-09-26	授权
一种用于燃煤发电厂煤氢氧协同强化稳定燃烧的装置	CN202111345442.6	上海电力大学	能源与机械工程学院	2021-11-15	2023-10-13	授权
一种基于移动光伏组件的制冷、蓄冷系统	CN202111315095.2	上海电力大学	能源与机械工程学院	2021-11-08	2023-08-22	授权
一种气-固两相光催化还原二氧化碳反应器	CN202111175515.1	上海电力大学	能源与机械工程学院	2021-10-09	2023-12-01	授权

以SiC为载体的低温SCR脱硝催化剂及其制备方法和应用	CN202111148251.0	上海电力大学	环境与化学工程学院	2021-09-29	2023-11-24	授权
一种FeOCl/GQDs复合过渡金属催化剂及其制备方法和应用	CN202111147699.0	上海电力大学	环境与化学工程学院	2021-09-29	2023-11-24	授权
结合高色彩相似度预处理的图像隐写方法	CN202111141085.1	上海电力大学	电子与信息工程学院	2021-09-28	2023-12-01	授权
一种多类型电力电子设备馈入系统动态稳定判断方法	CN202111054374.8	上海电力大学	电气工程学院	2021-09-09	2023-09-26	授权
一种基于非线性分位数区间预测的充放电优化调度方法	CN202111020191.4	上海电力大学	海上风电研究院	2021-09-01	2023-10-31	授权
一种基于HP-OVMD的超短期光伏功率预测方法	CN202110990019.5	上海电力大学	电气工程学院	2021-08-26	2023-09-26	授权
一种石墨相氮化碳基复合光催化剂及其制备方法和应用	CN202110990423.2	上海电力大学	能源与机械工程学院	2021-08-26	2023-12-01	授权
一种基于安全运行约束的配电网光伏承载能力计算方法	CN202110923537.5	上海电力大学	电气工程学院	2021-08-12	2023-12-01	授权
一种基于CBAM-Res_Unet的电厂管道高压蒸汽泄露检测方法	CN202110914532.6	上海电力大学	自动化工程学院	2021-08-10	2023-11-24	授权
基于模型预测控制的虚拟同步发电机控制方法	CN202110861993.1	上海电力大学	自动化工程学院	2021-07-29	2023-12-01	授权
基于频率测量点选取的含风电电力系统区域惯量估计方法	CN202110837889.9	上海电力大学	电气工程学院	2021-07-23	2023-09-26	授权
基于分支学习和分层伪标签的行人重识别网络训练方法	CN202110812690.0	上海电力大学	电子与信息工程学院	2021-07-19	2023-09-29	授权
一种基于数据驱动的变频电机端部绝缘状态在线监测方法	CN202110799989.7	上海电力大学	电气工程学院	2021-07-15	2023-11-24	授权
一种海岛配电线路引流线运行失效评估方法	CN202110787658.1	上海电力大学	电气工程学院	2021-07-13	2023-11-28	授权
智能家居的多用户系统	CN202110756903.2	上海电力大学	计算机科学与技术学院	2021-07-05	2023-07-04	授权
一种用于烟气中砷、硒、铅脱除的复合静电除尘的装置	CN202110742927.2	上海电力大学	能源与机械工程学院	2021-06-30	2023-04-07	授权
一种燃煤烟气砷采样的装置	CN202110742928.7	上海电力大学	能源与机械工程学院	2021-06-30	2023-04-11	授权
一种基于多主体主从博弈的负荷聚合商经济优化方法	CN202110734548.9	上海电力大学	电气工程学院	2021-06-30	2023-11-07	授权
一种遥感图像的匹配方法	CN202110704201.X	上海电力大学	计算机科学与技术学院	2021-06-24	2023-03-14	授权
一种晶粒尺寸多峰分布异质纳米结构Cu及制备方法	CN202110661368.2	上海电力大学	环境与化学工程学院	2021-06-15	2023-03-14	授权
一种基于特征分析的锂电池健康状态在线估计方法	CN202110652488.6	上海电力大学	电气工程学院	2021-06-11	2023-04-28	授权
一种用于平板复合绝缘试样界面电树枝实验的可控压力模拟装置	CN202110601779.2	上海电力大学	电气工程学院	2021-05-31	2023-04-11	授权
一种具有铬基氮化物复合镀层的不锈钢双极板及其制备方法	CN202110570799.8	上海电力大学	环境与化学工程学院	2021-05-25	2023-04-21	授权
一种多直流电力弹簧电压平稳控制方法	CN202110571145.7	上海电力大学	电气工程学院	2021-05-25	2023-09-26	授权
一种基于注意力机制的双向GRU轨迹预测方法	CN202110567716.X	上海电力大学	计算机科学与技术学院	2021-05-24	2023-02-14	授权
一种风储黑启动长线路参数变化谐振分析方法	CN202110556331.3	上海电力大学	电气工程学院	2021-05-21	2023-03-17	授权
一种高压旧电缆自动化回收装置的等效试验方法	CN202110556340.2	上海电力大学	电气工程学院	2021-05-21	2023-03-21	授权
一种退役动力电池剩余价值优化方法	CN202110558832.5	上海电力大学	电气工程学院	2021-05-21	2023-05-12	授权
一种太阳能热化学循环制氢的甲烷化系统及方法	CN202110535230.8	上海电力大学	科研处	2021-05-17	2023-02-10	授权
一种用于表面缺陷检测的正样本扩充方法	CN202110504902.9	上海电力大学	电子与信息工程学院	2021-05-10	2023-04-28	授权
一种应用于双端VSC控制的直流配电网的故障测距方法	CN202110488858.7	上海电力大学	电气工程学院	2021-04-28	2023-07-25	授权
一种针对分布式系统的两阶段运行优化方法	CN202110432343.5	上海电力大学	能源与机械工程学院	2021-04-21	2023-04-28	授权

一种基于非欧空间的信息提取方法	CN202110431000.7	上海电力大学	计算机科学与技术学院	2021-04-21	2023-05-12	授权
一种基于新型U-Net结构生成器的对抗网络图像隐写方法	CN202110378889.7	上海电力大学	计算机科学与技术学院	2021-04-08	2023-05-12	授权
一种基于功率谱密度的通信辐射源个体识别方法	CN202110353583.6	上海电力大学	能源与机械工程学院	2021-04-01	2023-05-12	授权
一种电力用户负荷细粒度识别方法及识别系统	CN202110351379.0	上海电力大学	电子与信息工程学院	2021-03-31	2023-09-26	授权
一种基于临近梯度和结构特征的图像哈希处理方法	CN202110327145.2	上海电力大学	电子与信息工程学院	2021-03-26	2023-03-31	授权
基于红外与可见光图像的太阳能光伏组件热斑识别方法	CN202110285413.9	上海电力大学	能源与机械工程学院	2021-03-17	2023-06-02	授权
一种风力永磁压电双效发电装置	CN202110225181.8	上海电力大学	能源与机械工程学院	2021-03-01	2023-07-25	授权
一种高催化活性的钛/锑/氧化锡-氧化硅电极材料及制备方法	CN202110217071.7	上海电力大学	环境与化学工程学院	2021-02-26	2023-02-10	授权
一种计及负荷不确定性的微电网群多阶段优化规划方法	CN202110175957.X	上海电力大学	海上风电研究院	2021-02-09	2023-09-26	授权
一种液化空气混合储能与发电一体化系统及方法	CN202110142864.7	上海电力大学	科研处	2021-02-02	2023-07-04	授权
一种基于生物体免疫机制的智能配电网故障恢复方法	CN202110131777.1	上海电力大学	海上风电研究院	2021-01-30	2023-09-26	授权
一种基于边缘计算与深度学习的绝缘子状态识别方法	CN202110041237.4	上海电力大学	电子与信息工程学院	2021-01-13	2023-04-25	授权
一种基于层间覆盖比的非极大抑制方法及系统	CN202110043146.4	上海电力大学	电子与信息工程学院	2021-01-13	2023-10-31	授权
Cs/Pb/I钙钛矿材料的制备方法	CN202110036528.4	上海电力大学	数理学院	2021-01-12	2023-03-14	授权
一种融合分层规划和A*算法的共享电动汽车路径规划方法	CN202110036262.3	上海电力大学	海上风电研究院	2021-01-12	2023-03-31	授权
一种配网多故障抢修任务快速分配方法	CN202011589263.2	上海电力大学	电气工程学院	2020-12-28	2023-03-28	授权
一种基于退温布朗运动和单环寻优的配网重构方法	CN202011589261.3	上海电力大学	电气工程学院	2020-12-28	2023-09-29	授权
一种SCR脱硝催化剂及其制备方法	CN202010809025.1	上海电力大学	能源与机械工程学院	2020-12-24	2023-03-17	授权
考虑惯量需求与风机惯量响应能力的虚拟惯量调配方法	CN202011536084.2	上海电力大学	电气工程学院	2020-12-22	2023-02-10	授权
一种计及灵活性储备的含风电多微网系统分布式调控方法	CN202011427220.4	上海电力大学	电气工程学院	2020-12-09	2023-04-28	授权
一种氮掺杂碳纳米片负载碳化物纳米颗粒改性隔膜及其制备方法和	CN202011437163.8	上海电力大学	环境与化学工程学院	2020-12-07	2023-04-21	授权
一种海岛支柱式绝缘子剩余寿命获取方法	CN202011393331.8	上海电力大学	电气工程学院	2020-12-03	2023-02-14	授权
一种交流电力弹簧反馈线性化解耦控制方法	CN202011359946.9	上海电力大学	电气工程学院	2020-11-27	2023-11-17	授权
一种模型轻量化设计的遥感小目标检测方法	CN202011349952.6	上海电力大学	电子与信息工程学院	2020-11-26	2023-04-25	授权
一种基于地平面的单目视觉辅助激光雷达里程计方法	CN202011345746.8	上海电力大学	自动化工程学院	2020-11-26	2023-04-28	授权
一种基于类间覆盖比的多类别非极大抑制方法及系统	CN202011312543.9	上海电力大学	电子与信息工程学院	2020-11-20	2023-04-14	授权
一种三相24/14极分布电励磁双凸极风力发电机	CN202011310015.X	上海电力大学	电气工程学院	2020-11-20	2023-04-28	授权
一种面向绝缘子缺陷识别的图像量化方法	CN202011271571.0	上海电力大学	电子与信息工程学院	2020-11-13	2023-05-02	授权
多电力电子设备馈入复杂弱电网的稳定性判断方法和系统	CN202011239534.1	上海电力大学	电气工程学院	2020-11-09	2023-09-26	授权
一种超短期光伏功率预测方法	CN202011225477.1	上海电力大学	电气工程学院	2020-11-05	2023-08-08	授权
一种基于差异化负荷匹配的配电网网架构建方法	CN202011209548.9	上海电力大学	电气工程学院	2020-11-03	2023-10-31	授权
一种基于场协同思想的燃煤锅炉NO _x 排放分析方法	CN202011181828.3	上海电力大学	能源与机械工程学院	2020-10-29	2023-04-11	授权

一种基于灰狼粒子群混合算法的相机标定方法	CN202011160644.9	上海电力大学	能源与机械工程学院	2020-10-27	2023-07-07	授权
基于增量成本的交直流混合微电网多模式经济运行方法	CN202011155821.4	上海电力大学	电气工程学院	2020-10-26	2023-09-22	授权
基于光纤磁场传感器和漏感的变压器绕组变形检测方法	CN202011091056.4	上海电力大学	电气工程学院	2020-10-13	2023-02-07	授权
基于变压器稳态和暂态运行的绕组漏电感在线辨识方法	CN202011091092.0	上海电力大学	电气工程学院	2020-10-13	2023-02-10	授权
一种基于特征转移的红外与可见光图像融合方法	CN202011058705.0	上海电力大学	自动化工程学院	2020-09-30	2023-09-01	授权
基于置信规则库的汽轮机转子动静碰摩故障智能诊断方法	CN202011046200.2	上海电力大学	自动化工程学院	2020-09-29	2023-04-28	授权
一种基于Lasso-RF模型的燃气轮机启动过程预测方法	CN202011020113.X	上海电力大学	自动化工程学院	2020-09-24	2023-05-02	授权
一种基于多通道高斯GAN的引导零样本识别方法	CN202010988164.5	上海电力大学	电子与信息工程学院	2020-09-18	2023-04-11	授权
一种三相24/20极分布电励磁双凸极风力发电机	CN202010913228.5	上海电力大学	电气工程学院	2020-09-03	2023-04-28	授权
一种电压源型变换器的动态贴下限直流侧电压控制方法	CN202010913246.3	上海电力大学	海上风电研究院	2020-09-03	2023-08-29	授权
基于MPPT的PEMFC混合动力的能量控制方法	CN202010778088.5	上海电力大学	自动化工程学院	2020-08-05	2023-09-22	授权
一种具有现场互动功能的摄像提示系统	CN202010753386.9	上海电力大学	电子与信息工程学院	2020-07-30	2023-02-10	授权
一种基于均值漂移聚类的开关柜绝缘状态异常检测方法	CN202010673306.9	上海电力大学	电气工程学院	2020-07-14	2023-05-02	授权
一种基于模型融合和数据增强的低质图像分类增强方法	CN202010607913.5	上海电力大学	能源与机械工程学院	2020-06-30	2023-02-07	授权
一种通过电子开关驱动模拟旋转的大气电场传感器	CN202010607894.6	上海电力大学	电子与信息工程学院	2020-06-30	2023-05-30	授权
一种孤岛交直流混合微电网群功率协同控制方法	CN202010616820.9	上海电力大学	电气工程学院	2020-06-30	2023-09-26	授权
虚拟电厂参与日前双重市场的随机-鲁棒优化运行方法	CN202010586982.2	上海电力大学	电气工程学院	2020-06-24	2023-08-18	授权
一种用于模块化多电平矩阵变换器的平坦控制方法	CN202010571604.7	上海电力大学	自动化工程学院	2020-06-22	2023-09-26	授权
一种应用于光储充电站的退役电池梯次利用控制方法	CN202010512761.0	上海电力大学	电气工程学院	2020-06-08	2023-10-31	授权
一种基于深度强化学习的Spark参数自动优化方法及系统	CN202010501737.7	上海电力大学	计算机科学与技术学院	2020-06-04	2023-08-18	授权
燃料电池混合动力系统能源管理策略	CN202010489857.X	上海电力大学	自动化工程学院	2020-06-02	2023-04-21	授权
含不平衡负载微电网系统的电压控制方法	CN202010489349.1	上海电力大学	电气工程学院	2020-06-02	2023-07-04	授权
一种基于光伏虚拟同步发电机并网谐振分析的方法及系统	CN202010120197.8	上海电力大学	电气工程学院	2020-05-20	2023-12-01	授权
一种综合能源系统潮流计算方法	CN202010354139.1	上海电力大学	科研处	2020-04-29	2023-12-01	授权
基于双曲余切变换法的永磁电机转子偏心磁场计算方法	CN202010349414.0	上海电力大学	电气工程学院	2020-04-28	2023-09-22	授权
基于同步参考坐标系下分离源逆变器解耦控制方法	CN202010331256.6	上海电力大学	自动化工程学院	2020-04-24	2023-03-21	授权
一种单发多收无线充电装置	CN202010303583.0	上海电力大学	海上风电研究院	2020-04-17	2023-09-19	授权
一种钠离子电池的负极材料及其制备和应用	CN202010240423.6	上海电力大学	环境与化学工程学院	2020-03-31	2023-04-14	授权
一种锂离子电池硅基负极粘结剂的制备方法	CN202010240365.7	上海电力大学	环境与化学工程学院	2020-03-31	2023-05-02	授权
电动汽车虚拟惯性控制策略调控的直流配电网控制方法	CN202010227020.8	上海电力大学	电气工程学院	2020-03-27	2023-12-01	授权
一种考虑可中断负荷不确定性的N-x鲁棒优化调度方法	CN202010214315.1	上海电力大学	电气工程学院	2020-03-24	2023-07-18	授权
一种包覆改性高镍正极材料及其制备方法	CN202010210010.3	上海电力大学	环境与化学工程学院	2020-03-23	2023-04-28	授权

一种适用于极地气候下的多源微电网容量优化配置方法	CN202010182700.2	上海电力大学	电气工程学院	2020-03-16	2023-08-04	授权
一种全自动太阳能电池板追光装置	CN202010173571.0	上海电力大学	能源与机械工程学院	2020-03-13	2023-10-24	授权
一种Zn/N双掺杂的一氧化钛材料及其制备方法	CN202010157640.9	上海电力大学	环境与化学工程学院	2020-03-09	2023-03-28	授权
基于多场景技术的冷热电虚拟电厂运行方法	CN202010139301.8	上海电力大学	电气工程学院	2020-03-03	2023-10-10	授权
一种基于多用户组网共享储能的家庭能源优化系统及方法	CN202010132447.X	上海电力大学	电子与信息工程学院	2020-02-29	2023-09-01	授权
一种基于改进CNN的动力电池组故障融合诊断方法及系统	CN202010132434.2	上海电力大学	自动化工程学院	2020-02-29	2023-09-01	授权
一种多特征提取网络的目标检测方法	CN202010128994.0	上海电力大学	电子与信息工程学院	2020-02-28	2023-08-22	授权
一种基于stm32CPU下载PIC单片机程序的方法及系统	CN202010123301.9	上海电力大学	电子与信息工程学院	2020-02-27	2023-10-10	授权
一种基于马尔可夫随机场的低压配电系统网络拓扑识别方法	CN202010119754.4	上海电力大学	电气工程学院	2020-02-26	2023-11-03	授权
一种多直流电力弹簧的分布式协调控制方法	CN202010115783.3	上海电力大学	电气工程学院	2020-02-25	2023-07-14	授权
基于灰狼优化的永磁同步电机自适应反推控制方法	CN202010112951.3	上海电力大学	电气工程学院	2020-02-24	2023-05-05	授权
一种三维万寿菊状碘酸氧铋及其制备方法及其应用	CN202010100250.8	上海电力大学	能源与机械工程学院	2020-02-18	2023-03-28	授权
一种锅炉防护用热障涂层的制备方法	CN202010100238.7	上海电力大学	能源与机械工程学院	2020-02-18	2023-08-29	授权
一种基于MMC结构的电力电子变压器非线性控制方法	CN202010074332.X	上海电力大学	自动化工程学院	2020-01-22	2023-08-29	授权
一种用于模块化多电平矩阵变换器的无源控制方法	CN202010074333.4	上海电力大学	自动化工程学院	2020-01-22	2023-10-31	授权
一种车载用永磁同步电机冷却水道优化方法	CN202010069719.6	上海电力大学	电气工程学院	2020-01-21	2023-03-28	授权
一种计及储能容量和SOC约束的模糊自适应VSG控制方法	CN202010069701.6	上海电力大学	电气工程学院	2020-01-21	2023-05-30	授权
四开关buck-boost转换器的三模式控制方法	CN202010037550.6	上海电力大学	电子与信息工程学院	2020-01-14	2023-05-05	授权
一种涡轮蜗杆驱动的基于机器视觉的智能晾衣装置	CN201911367847.2	上海电力大学	能源与机械工程学院	2019-12-26	2023-11-24	授权
带有定子温度在线监测的异步电机自适应矢量控制系统	CN201911361135.X	上海电力大学	电气工程学院	2019-12-25	2023-04-14	授权
一种异步电机无速度传感器矢量控制方法	CN201911359389.8	上海电力大学	电气工程学院	2019-12-25	2023-04-14	授权
一种异步电机矢量控制转子绕组温度在线监测方法	CN201911359399.1	上海电力大学	电气工程学院	2019-12-25	2023-04-14	授权
一种异步电机转子磁场准确定向的矢量控制方法	CN201911359398.7	上海电力大学	电气工程学院	2019-12-25	2023-04-14	授权
一种异步电机电压解耦补偿的矢量控制方法	CN201911359372.2	上海电力大学	电气工程学院	2019-12-25	2023-04-14	授权
一种异步电机电感参数在线辨识方法	CN201911361133.0	上海电力大学	电气工程学院	2019-12-25	2023-05-30	授权
一种异步电机自适应矢量控制系统	CN201911361139.8	上海电力大学	电气工程学院	2019-12-25	2023-07-04	授权
一种基于XGBoost的硬件木马检测方法及装置	CN201911296352.5	上海电力大学	计算机科学与技术学院	2019-12-16	2023-10-31	授权
一种基于高斯混合分布VAE的广义零样本识别方法	CN201911287234.8	上海电力大学	电子与信息工程学院	2019-12-14	2023-05-30	授权
一种基于双通道网络的数字图像篡改检测检测方法	CN201911241250.3	上海电力大学	计算机科学与技术学院	2019-12-06	2023-10-17	授权
一种不依赖高速通信的隔离型变频变压器分频风电系统	CN201911204726.6	上海电力大学	海上风电研究院	2019-11-29	2023-07-04	授权
一种自主惯量响应的动态分频风力发电系统	CN201911167727.8	上海电力大学	海上风电研究院	2019-11-25	2023-05-30	授权
适用于单台双馈式风机接入受端电网电压稳定评估方法	CN201911125844.8	上海电力大学	电气工程学院	2019-11-18	2023-04-21	授权

适用于多台双馈式风机接入受端电网电压稳定评估方法	CN201911126144.0	上海电力大学	电气工程学院	2019-11-18	2023-09-22	授权
一种混合动力驱动系统中的燃料电池输出功率控制方法	CN201911056765.6	上海电力大学	自动化工程学院	2019-10-31	2023-04-28	授权
一种基于节点聚类分区的有源配电网无功电源配置方法	CN201911063108.4	上海电力大学	海上风电研究院	2019-10-31	2023-09-26	授权
一种主动配电网配电自动化终端优化配置方法	CN201911038850.X	上海电力大学	海上风电研究院	2019-10-29	2023-09-26	授权
一种配电网节点光伏最佳配置容量确定方法	CN201911040092.5	上海电力大学	海上风电研究院	2019-10-29	2023-10-31	授权
一种高盐废水沉淀除盐循环利用工艺	CN201911032882.9	上海电力大学	环境与化学工程学院	2019-10-28	2023-10-31	授权
一种可重构的光学透明基本单元及超表面	CN201910983976.8	上海电力大学	电子与信息工程学院	2019-10-16	2023-04-07	授权
基于多时间尺度的多交直流混合微电网优化调度方法	CN201910977028.3	上海电力大学	电子与信息工程学院	2019-10-15	2023-04-07	授权
一种配电网典型接线模式的可靠性分析方法	CN201910967967.X	上海电力大学	电气工程学院	2019-10-12	2023-05-05	授权
基于层次默克尔哈希树的轻型动态数据完整性审计方法	CN201910967915.2	上海电力大学	计算机科学与技术学院	2019-10-12	2023-09-19	授权
一种基于用电负荷分析的居民用户分类方法	CN201910952518.8	上海电力大学	自动化工程学院	2019-10-09	2023-04-25	授权
一种基于罚函数的VSG自适应转动惯量控制方法	CN201910942712.8	上海电力大学	自动化工程学院	2019-09-30	2023-04-28	授权
改进摄像机标定各参数的方法	CN201910932283.6	上海电力大学	自动化工程学院	2019-09-29	2023-08-22	授权
一种配电网优化调度方法	CN201910921910.6	上海电力大学	电气工程学院	2019-09-27	2023-05-05	授权
一种传热管破裂事故下核电站一回路降压控制方法	CN201910883394.2	上海电力大学	自动化工程学院	2019-09-18	2023-04-28	授权
一种传热管破裂事故下隔离蒸汽发生器的系统与方法	CN201910883407.6	上海电力大学	自动化工程学院	2019-09-18	2023-07-04	授权
一种传热管破裂事故下终止安注的系统及方法	CN201910882595.0	上海电力大学	自动化工程学院	2019-09-18	2023-08-04	授权
一种传热管破裂事故下核电站一回路降温控制方法	CN201910883406.1	上海电力大学	自动化工程学院	2019-09-18	2023-08-04	授权
应用于无线电能传输系统的两级异物定位检测方法	CN201910858752.4	上海电力大学	科研处	2019-09-11	2023-05-05	授权
基于重复数据删除的雾存储数据去冗余方法	CN201910841588.6	上海电力大学	计算机科学与技术学院	2019-09-06	2023-04-28	授权
一种基于半监督学习的光伏面板故障检测方法	CN201910804238.2	上海电力大学	计算机科学与技术学院	2019-08-28	2023-06-02	授权
一种多直流电力弹簧下垂控制方法	CN201910790556.8	上海电力大学	电气工程学院	2019-08-26	2023-04-28	授权
一种考虑微网主动优化的主动配电网运行优化方法	CN201910754026.8	上海电力大学	电气工程学院	2019-08-15	2023-04-28	授权
一种基于多元负荷平准化视角的区域建筑群混合优化方法	CN201910748345.8	上海电力大学	能源与机械工程学院	2019-08-14	2023-08-08	授权
基于改进递归有序聚类的有源配电网多时段动态重构方法	CN201910725381.2	上海电力大学	电气工程学院	2019-08-07	2023-04-28	授权
一种基于多代理的分层多微网能量管理系统及调度方法	CN201910725379.5	上海电力大学	电子与信息工程学院	2019-08-07	2023-05-02	授权
基于频率性能指标的直流侧电容惯量补偿器设计方法	CN201910698043.4	上海电力大学	电气工程学院	2019-07-31	2023-04-28	授权
基于差分元胞遗传算法的DWF并网多目标优化方法	CN201910698116.X	上海电力大学	电气工程学院	2019-07-31	2023-04-28	授权
一种电动汽车快速充电站的储能配置方法	CN201910689333.2	上海电力大学	电气工程学院	2019-07-29	2023-05-02	授权
一种面向用户用电数据的周期敏感度差分隐私保护方法	CN201910690203.0	上海电力大学	计算机科学与技术学院	2019-07-29	2023-07-04	授权
一种分布式风机电压波动平抑控制方法	CN201910682549.6	上海电力大学	海上风电研究院	2019-07-26	2023-05-30	授权
一种基于颜色与结构特征的图像摘要获取方法	CN201910635392.1	上海电力大学	电子与信息工程学院	2019-07-15	2023-03-28	授权

一种基于微分平滑理论的直流电力弹簧非线性控制方法	CN201910569576.2	上海电力大学	电气工程学院	2019-06-27	2023-04-28	授权
一种多直流电力弹簧分层控制方法	CN201910569518.X	上海电力大学	电气工程学院	2019-06-27	2023-04-28	授权
一种基于预测模型的直流电力弹簧控制方法	CN201910570562.2	上海电力大学	电气工程学院	2019-06-27	2023-05-30	授权
虚拟同步发电机离网切换到并网的方法	CN201910548462.X	上海电力大学	电气工程学院	2019-06-24	2023-05-05	授权
风电功率多步预测模型建立方法	CN201910501361.7	上海电力大学	计算机科学与技术学院	2019-06-11	2023-04-25	授权
一种海上风力发电机组螺栓松动检测系统及方法	CN201910491577.X	上海电力大学	能源与机械工程学院	2019-06-06	2023-07-04	授权
一种锅炉燃烧系统氧量对象模型的辨识方法	CN201910464745.6	上海电力大学	自动化工程学院	2019-05-30	2023-05-02	授权
一种超超临界机组协调控制系统的控制优化方法	CN201910465553.7	上海电力大学	自动化工程学院	2019-05-30	2023-08-29	授权
一种移动焊接机器人系统工作状态检测方法及装置	CN201910452500.1	上海电力大学	自动化工程学院	2019-05-28	2023-02-10	授权
一种无通信的风电场集中变频开环恒压频比控制方法	CN201910439248.0	上海电力大学	海上风电研究院	2019-05-24	2023-04-28	授权
基于隔离型变频变压器的分频输电风力发电系统及方法	CN201910438914.9	上海电力大学	海上风电研究院	2019-05-24	2023-04-28	授权
一种单相交流电力弹簧的电压平稳控制方法	CN201910387318.2	上海电力大学	电气工程学院	2019-05-10	2023-04-28	授权
一种直流配网规划方案评价结果的获取方法	CN201910381019.8	上海电力大学	电气工程学院	2019-05-08	2023-08-08	授权
一种直流微电网的分布式协调控制方法	CN201910375829.2	上海电力大学	电气工程学院	2019-05-07	2023-04-28	授权
一种自适应降噪并避免阶次混叠的计算阶次跟踪方法	CN201910360920.7	上海电力大学	自动化工程学院	2019-04-30	2023-05-09	授权
一种微电网短期负荷预测方法	CN201910363565.9	上海电力大学	自动化工程学院	2019-04-30	2023-09-26	授权
一种压电执行器迟滞非线性建模方法及应用	CN201910288600.5	上海电力大学	自动化工程学院	2019-04-11	2023-07-04	授权
一种考虑DG出力不确定性的三相不平衡配电网重构方法	CN201910281238.9	上海电力大学	电气工程学院	2019-04-09	2023-04-28	授权
一种基于注意力机制和混合网络的群体图像情绪识别方法	CN201910280721.5	上海电力大学	电子与信息工程学院	2019-04-09	2023-08-08	授权
一种隔离型变频变压器及其启动控制和扩容方法	CN201910270897.2	上海电力大学	海上风电研究院	2019-04-04	2023-04-28	授权
一种直流微电网离网状态下的下垂控制方法	CN201910267000.0	上海电力大学	电气工程学院	2019-04-03	2023-04-28	授权
基于天气类型有效识别和组合预测的直散分离建模方法	CN201910249101.5	上海电力大学	电气工程学院	2019-03-29	2023-05-05	授权
一种计及充放储一体站的主动配电网故障恢复方法	CN201910239842.5	上海电力大学	电气工程学院	2019-03-27	2023-05-30	授权
基于模型预测控制技术的主动配电网优化运行方法	CN201910232879.5	上海电力大学	电气工程学院	2019-03-26	2023-07-21	授权
一种旋转式倍频变压器及启动控制方法	CN201910164283.6	上海电力大学	海上风电研究院	2019-03-05	2023-04-28	授权
适用于风电变流器故障诊断的改进型Adaboost-SVM模型生成方法	CN201910135617.7	上海电力大学	自动化工程学院	2019-02-21	2023-05-05	授权
一种橄榄球形凝汽器管束及其应用	CN201910100229.5	上海电力大学	能源与机械工程学院	2019-01-31	2023-09-26	授权
虚拟电厂多能互补的源荷储优化配置方法	CN201910080009.0	上海电力大学	电气工程学院	2019-01-28	2023-04-25	授权
基于可调度潜力的电动汽车充换储一体站模型建立方法	CN201811620955.1	上海电力大学	电气工程学院	2018-12-28	2023-05-05	授权
一种电动公交快充站服务费定价获取方法	CN201811385284.5	上海电力大学	电气工程学院	2018-11-20	2023-08-29	授权
一种高压直流下绝缘子空间电荷密度模型优化方法	CN201811096007.2	上海电力大学	电气工程学院	2018-09-19	2023-05-02	授权
一种相变控温的高效催化脱硝装置	CN201810195688.1	上海电力大学	能源与机械工程学院	2018-03-09	2023-09-26	授权

一种侧吸式吸油烟机	CN201710499918.9	上海电力大学	自动化工程学院	2017-06-27	2023-09-26	授权
一种用于铁路牵引变电站的控制系统	CN201710362300.8	上海电力大学	电子与信息工程学院	2017-05-22	2023-08-29	授权
一种滑动式桌面内嵌插座	CN201710332064.5	上海电力大学	电子与信息工程学院	2017-05-12	2023-08-04	授权
自动煤粉筛分装置	CN201610945220.0	上海电力大学	能源与机械工程学院	2016-11-02	2023-08-18	授权
一种基于 faster RCNN 台标检测与识别的方法及系统	CN202010123302.3	上海电力大学	电子与信息工程学院	2020-02-27	2023-12-12	授权
一种基于剩余电流的低压直流配网人体保护方法	CN202111666605.0	上海电力大学	自动化工程学院	2021-12-31	2023-12-15	授权
一种镧基钙钛矿物质及其制备方法	CN202110035364.3	上海电力大学	数理学院	2021-01-12	2023-12-15	授权
一种废旧锂电池正极材料与铝箔剥离的方法	CN202111614824.4	上海电力大学	环境与化学工程学院	2021-12-27	2023-12-15	授权
氟离子掺杂改性焦磷酸铁钠用于钠离子电池正极材料、其制备方法	CN202111333147.9	上海电力大学	环境与化学工程学院	2021-11-11	2023-12-15	授权
一种基于深度学习的边缘服务器端入侵防御系统设计方法	CN202210058909.7	上海电力大学	计算机科学与技术学院	2022-01-19	2023-12-15	授权
一种多主体投资多微网系统的最优配置方法及系统	CN202111054188.4	上海电力大学	研工部、研究生院（学科办）	2021-09-09	2023-12-15	授权
一种基于ViLBERT和BiLSTM的图像描述方法	CN202110912994.4	上海电力大学	计算机科学与技术学院	2021-08-10	2023-12-19	授权
一种具有片层结构的硒化物除汞吸附剂的制备方法及应用	CN202210764532.7	上海电力大学	能源与机械工程学院	2022-06-29	2023-12-12	授权
一种联网型直流微电网能量协同控制方法	CN201911001618.9	上海电力大学	电气工程学院	2019-10-21	2023-12-12	授权
一种花球状碘氧化铋-二氧化钛异质结光催化剂的制备方法和产品	CN202010245148.7	上海电力大学	能源与机械工程学院	2020-03-31	2023-12-12	授权

实用新型专利						
专利名称	专利（申请）号	申请人	所属部门	申请日期	授权日期	状态
一种用于振弦式传感器的采集电路结构	CN202320985524.5	上海电力大学	自动化工程学院	2023-04-27	2023-09-26	授权
一种高效回收高炉炉渣热量并发电的系统	CN202320919961.7	上海电力大学	能源与机械工程学院	2023-04-23	2023-09-26	授权
一种自行走风电塔筒螺栓拉伸紧固机器人	CN202320640318.0	上海电力大学	能源与机械工程学院	2023-03-28	2023-08-04	授权
一种仿生鱼传动机构及水质检测装置	CN202320642270.7	上海电力大学	能源与机械工程学院	2023-03-28	2023-09-08	授权
一种打捞机构以及海洋垃圾清理装置	CN202320581627.5	上海电力大学	能源与机械工程学院	2023-03-21	2023-10-24	授权
一种红外温度感应巡逻报警装置	CN202320528211.7	上海电力大学	能源与机械工程学院	2023-03-17	2023-08-04	授权
一种螺旋式电缆松紧调节装置	CN202320451986.9	上海电力大学	能源与机械工程学院	2023-03-10	2023-08-04	授权
一种夹持机构及应用其的仿生爬树机械装置	CN202320441565.8	上海电力大学	能源与机械工程学院	2023-03-10	2023-10-03	授权
电力输电塔的稳固性安装机构	CN202320307709.0	上海电力大学	电气工程学院	2023-02-24	2023-06-09	授权
用于用户侧灵活性资源响应能力的电力运维装置	CN202320307694.8	上海电力大学	电气工程学院	2023-02-24	2023-06-20	授权
一种工作压力可自动调节的气动阀	CN202223193519.5	上海电力大学	创新创业工程训练中心	2022-11-30	2023-05-30	授权
一种灌溉系统	CN202223061436.0	上海电力大学	能源与机械工程学院	2022-11-18	2023-05-30	授权
一种太阳能巡检车	CN202223085645.9	上海电力大学	能源与机械工程学院	2022-11-18	2023-05-30	授权
一种电缆防外破损的智能地钉	CN202222572881.7	上海电力大学	能源与机械工程学院	2022-09-28	2023-04-21	授权
一种基于前膝后肘式设计的地面机器人	CN202222122747.7	上海电力大学	能源与机械工程学院	2022-08-12	2023-04-21	授权
一种智能防疫购物车	CN202222122854.X	上海电力大学	能源与机械工程学院	2022-08-12	2023-04-21	授权
一种电力变压器绝缘纸水分含量快速检测系统	CN202222586875.7	上海电力大学	电气工程学院	2022-09-29	2022-12-27	授权