

# 复审成果清单

项目编号	项目名称
KJ-2020-B-010	《火力发电厂烟气脱硝调试导则》等2项标准
KJ-2020-B-013	水电工程水温原型观测技术规范
KJ-2020-B-015	配电网规划研究报告内容深度规定
KJ-2020-B-018	电力行业标准《抽水蓄能机组设备监造导则》
KJ-2020-B-019	水电工程水土保持设计规范
KJ-2020-B-022	水电站地下埋藏式月牙肋钢管设计规范
KJ-2020-B-023	抽水蓄能电站设计规范
KJ-2020-F-001	偏心拉板在发电机定子吊装工程中的应用
KJ-2020-F-002	水电工程开挖损伤区检测成套技术及关键装备
KJ-2020-F-005	复杂环境下SF6密度继电器校验措施研究与应用
KJ-2020-F-007	复杂地形风电场测风塔布置方法研究
KJ-2020-F-008	暂态录波故障指示器的研究与应用
KJ-2020-F-009	光伏电站新型灌注桩基础施工关键技术研究
KJ-2020-F-010	水电工程岩溶防渗堵漏处理关键技术
KJ-2020-F-011	复杂空间激光雷达信息采集与数据处理技术
KJ-2020-F-013	大型地下工程施工过程智能监控预警关键技术
KJ-2020-F-014	预制装配式钢管桩基础的应用技术研究
KJ-2020-F-015	水电站底孔附属设备安装新技术应用
KJ-2020-F-016	浮动式升船机主设备安装调试方法及辅助装置
KJ-2020-F-018	高空紧挂线轻小型机械化装备的研制及应用
KJ-2020-F-019	新能源电力系统宽频振荡多机协同控制技术
KJ-2020-F-021	陕西省特高压工程环水保管理系统研究与应用
KJ-2020-F-022	隧道式电缆沟高压电缆成套敷设装置的研制
KJ-2020-F-023	便携式电缆沟攀登工具研制与应用
KJ-2020-F-024	工程滑坡外部变形监测误差抑制关键技术
KJ-2020-G-001	基于综合节能技术的合同能源管理配网改造
KJ-2020-G-003	电网有效资产投入产出评价方法研究
KJ-2020-G-007	风电工程质量通病预防与治理
KJ-2020-G-008	海上升压站设计进度管理优化研究
KJ-2020-G-015	国际电站项目主要设备运输及仓储管理提升
KJ-2020-G-017	大型电站总包项目企业协同设备质量进度管控
KJ-2020-G-019	生产技改项目投资效率效益评价方法研究
KJ-2020-G-020	电力项目出口运输报关工作策划研究
KJ-2020-G-021	基于用户视角智能数字档案管理体制建设实施
KJ-2020-G-026	基于人工智能可视化的变电站建设管理及应用
KJ-2020-G-027	超大型国际配网工程集成化施工管理研究
KJ-2020-G-028	电网建设全面风险智能化管控策略
KJ-2020-G-030	山地风电项目节地管理技术研究与应用
KJ-2020-G-034	新能源项目环境管理体系研究与应用
KJ-2020-G-036	产学研用一体化推进电力工程建设突破式发展
KJ-2020-G-040	科研型电网调试企业卓越评价体系构建与应用
KJ-2020-J-504	750kV变电站悬吊管母应用及管母挠度超标治理措施
KJ-2020-J-505	水资源智能化管理

KJ-2020-J-506	超大容量发电机组低频振荡问题研究与处理
KJ-2020-J-507	高效超超临界机组安全燃用高硫煤关键技术
KJ-2020-J-508	一种风电机组螺栓预紧力监测技术研究与应用
KJ-2020-J-510	电缆缺陷X射线诊断方法与绝缘修复技术
KJ-2020-J-511	高效折返式双车翻车机系统
KJ-2020-J-513	直升机牵放钢导引绳施工技术研究与应
KJ-2020-J-514	大型发电机励磁系统绝缘故障研究及解决对策
KJ-2020-J-515	CAD/CAE协同在核电厂管道力学分析中的研究与应用
KJ-2020-J-517	电站锅炉新型绝热动态吸收密封技术
KJ-2020-J-518	EPR首堆反应堆厂房压力梯度试验的研究和应用
KJ-2020-J-519	巨型人字门快速检修技术研究与应用
KJ-2020-J-520	SMC法烟气脱硝智能喷氨技术研究及应用
KJ-2020-J-524	汽电双驱引风机高效供热技术研发与应用
KJ-2020-J-527	220KV电缆长距离登陆铺设施工关键技术及示范应用
KJ-2020-J-528	IGCC配套联合循环电站复杂工况下多机组协调控制
KJ-2020-J-529	大型抽蓄机组机电安装关键技术及标准化施工
KJ-2020-J-531	超大型海上风电导管架滚装技术研究与应用
KJ-2020-J-532	内蒙古电网电缆非金属材料材质一致性研究
KJ-2020-J-533	服役混凝土杆塔安全评估与加固方法研究
KJ-2020-J-534	±1100kV特高压检修、带电作业工器具及作业方案研究
KJ-2020-J-536	大型双水内冷发电机安装技术研究与应用
KJ-2020-J-537	火电机组一类辅机变频器低电压穿越技术研究
KJ-2020-J-539	高加组合式蒸冷器技术研发与应用
KJ-2020-J-540	热力管道智能在线监测系统技术研发与应用
KJ-2020-J-541	锅炉高效灵活炉烟循环系统技术研发与应用
KJ-2020-J-542	高原峡谷巨孤漂石地层混凝土防渗墙施工技术
KJ-2020-J-543	换流站工程安全风险预警与广播呼叫技术
KJ-2020-J-544	智能变电容器放电压变一次通电试验仪研发
KJ-2020-J-553	海上风机支撑结构防腐技术研究与应用
KJ-2020-J-554	重油锅炉燃烧特性研究
KJ-2020-J-555	康诺桥大型单轴燃机联合循环电站技术研究
KJ-2020-J-557	输电线路重要跨越主动保护架线施工技术
KJ-2020-J-564	变电站生活污水生物-生态协同处理“零排放”技术
KJ-2020-J-566	大规模GIS/GIL工程建设关键技术
KJ-2020-J-567	特高压互联电网源网荷协调关键技术研究应用
KJ-2020-J-568	核电设计和建造数据协同关键技术研究与应用
KJ-2020-J-569	大截面高电压电缆敷设关键技术研究及应用
KJ-2020-J-572	电能计量装置运行状态在线监测与评估及应用
KJ-2020-J-573	1000MW机组大厚壁P92钢焊接关键技术开发与应用
KJ-2020-J-578	电厂水冷壁绑带焊缝的检测技术研究
KJ-2020-J-582	±1100kV户内直流电气设备安装和试验
KJ-2020-J-585	避雷针结构风致振动及疲劳控制技术的应用
KJ-2020-J-586	柔性直流换流站光CT一次注流方法研究与应用
KJ-2020-J-587	移动式交直流供电技术的研究与应用
KJ-2020-J-588	防扭钢丝绳检测装置的研究
KJ-2020-J-590	集约式智慧变电站关键技术研究及应用

KJ-2020-J-591	风电工程道路、吊装方案及平台优化设计研究
KJ-2020-J-592	带桩靴式海上升压站导管架基础关键技术研究
KJ-2020-J-593	智能AI加持SDS支架跟踪和组件IV诊断科学技术与应用
KJ-2020-J-594	多功能自升平台及海上风电关键技术研发应用
KJ-2020-J-595	海上风电场海底电缆设计关键技术研究与应用
KJ-2020-J-597	人工智能跟踪算法在渔光互补光伏电站的应用
KJ-2020-J-598	基于人工智能的变电站图模一体化配置研究
KJ-2020-J-600	高原陆上风资源数字信息化开发及其成果应用
KJ-2020-J-601	抗共振带倾角平单轴跟踪系统科学技术及应用
KJ-2020-J-603	1350MW燃煤电厂高位厂房混凝土布料施工技术创新
KJ-2020-J-604	变电站强风强光环境下双控智能巡检车研究
KJ-2020-J-607	变电站户内GIS气垫运输就位及安装技术深化研究
KJ-2020-J-608	轨道交通高品质供电关键技术及应用
KJ-2020-J-611	创新型多点取排水海水直流冷却系统研究应用
KJ-2020-J-614	660MW汽轮机主蒸汽控制门安装技术研究
KJ-2020-J-619	适应沙漠环境下的光伏跟踪支架优化设计
KJ-2020-J-622	防感应电线路参数测试平台的研制与应用
KJ-2020-J-623	变电构架避雷针风振响应及涡激振动防治研究
KJ-2020-J-624	双护盾TBM施工关键技术研究与应用
KJ-2020-J-625	自愈型防渗外加剂研制及其工程应用
KJ-2020-J-626	海上升压站模块化建造技术
KJ-2020-J-628	关于支撑式管母线中阻尼线布置方式的研究
KJ-2020-J-629	换流站防火墙附加层组合钢模系统
KJ-2020-J-630	大型空冷塔X柱排架三维可视化施工技术应用
KJ-2020-J-631	土石方工程三维数据分析方法研究
KJ-2020-J-632	海上风电远距离交流海缆输电关键技术和应用
KJ-2020-J-633	基于热动态响应的供热机组调峰调频研究应用
KJ-2020-J-635	燃气轮机安装用顶轴供油装置的研究与应用
KJ-2020-J-636	海上风电安装平台超长叶片组拼关键技术
KJ-2020-J-641	一种清水混凝土挡墙施工技术
KJ-2020-J-643	输电高塔钢管混凝土灌注施工技术与应用
KJ-2020-J-644	2×350MW两机一塔WSD脱硫废水零排放关键技术研究及应用
KJ-2020-J-646	海上丝路强涌浪区电厂取排水安全研究及应用
KJ-2020-J-647	沙漠环境下光伏跟踪支架的关键部件优化
KJ-2020-J-652	上跨地铁城市立交隧道建设技术
KJ-2020-J-654	汽机房降温通风及盐雾防治技术的研发与应用
KJ-2020-J-655	混凝土预冷系统新型智能控制关键技术及应用
KJ-2020-J-657	基于某汽机基础的加固改造研究分析
KJ-2020-J-658	烟囱砗外筒首次改造型电动提模装置研究
KJ-2020-J-661	三维激光扫描对管片模具质量控制的应用研究
KJ-2020-J-664	空气源热泵用于风电清洁供热项目的技术研究
KJ-2020-J-665	输电线路索道智能设计系统及安全评估技术
KJ-2020-J-666	750kV输电线路地基及基础优化设计研究
KJ-2020-J-667	变压器投运前自适应剩磁测量与消除方法研究
KJ-2020-J-668	智能变电站自动化联调仿真系统开发及应用
KJ-2020-J-670	电站海水淡化系统优化调整及防污堵研究

KJ-2020-J-671	Ductbank通道机械电缆敷设优化技术应用
KJ-2020-J-672	大型9H燃机施工关键技术研究
KJ-2020-J-674	大型光热电站蒸汽系统压缩空气吹扫技术研究
KJ-2020-J-675	大型熔盐罐预热和化盐关键技术研究
KJ-2020-J-676	BIM技术在塔式光热电站光塔施工过程中的应用
KJ-2020-J-678	大容量燃油电站锅炉及附属设备施工关键技术
KJ-2020-J-679	大型光热塔筒内多层平台安装关键技术研究
KJ-2020-J-680	高压大涌水超深斜（竖）井安全高效施工关键技术
KJ-2020-J-681	变电站装配式建设技术及应用
KJ-2020-J-682	1350MW燃煤电厂高位厂房现浇框剪结构施工技术研究
KJ-2020-J-686	层间滞水处理技术研究
KJ-2020-J-687	交叉中隔壁法二次施工工艺研究
KJ-2020-J-688	盾构近距离下穿运营地铁线路关键施工技术
KJ-2020-J-689	配电网单相接地故障智能处置关键技术及装置
KJ-2020-J-690	长距离大坡度敞开式掘进机顺坡掘进施工技术
KJ-2020-J-692	500kV智能变电站调度自动对点装置研究与应用
KJ-2020-J-693	输电线路放线滑车检修专业设备的研制
KJ-2020-J-696	基于GIM模型的变电施工应用技术
KJ-2020-J-697	多山地区输电线路基建验收新技术研究与应用
KJ-2020-J-698	全预制舱装配式变电站施工技术研究
KJ-2020-J-700	1350MW燃煤电厂高位汽机基座施工技术研究
KJ-2020-J-701	拱坝横缝特大灌区接缝灌浆施工技术
KJ-2020-J-703	管廊内GIL支架定位安装关键技术
KJ-2020-J-705	特高压工程环保运输重型索道关键技术及应用
KJ-2020-J-706	二次再热机组智能一体化管控平台研究与应用
KJ-2020-J-708	空冷岛优化改造
KJ-2020-J-713	基于炉内烟气再循环的焚烧优化工艺
KJ-2020-J-714	10kV纵旋式开关柜在220kV变电站中的应用研究
KJ-2020-J-715	特长隧道不良地质致灾机理及控制技术
KJ-2020-J-716	能源先锋城市高品质供电保障技术及工程应用
KJ-2020-J-717	南方高山风电项目建设研究与应用关键技术
KJ-2020-J-718	海上风电场数字化全流程设计平台
KJ-2020-J-720	松卡式千斤顶提升烟囱钢内筒应用研究
KJ-2020-J-721	基于实景三维大数据的微观选址关键技术
KJ-2020-J-723	高地应力地下洞室群开挖变形控制技术
KJ-2020-J-724	一种底部连续坡度装配式电缆沟的应用分析
KJ-2020-J-726	输电线路竣工智能验收感知层关键技术研究
KJ-2020-J-729	风电场规划与微观选址关键技术
KJ-2020-J-730	基于精确补偿的流量测量系统研究及工程应用
KJ-2020-J-732	冬期施工基础温度监控装置的研究
KJ-2020-J-733	熔盐储罐预热方案及升温一致性研究
KJ-2020-J-738	500kV变电站无功补偿专用开关应用研究
KJ-2020-J-743	国网典设B-5方案人字柱相贯节点加强方案研究
KJ-2020-J-744	海底电力电缆敷设施工关键技术与装备
KJ-2020-J-745	华为智能组串式逆变器、4G无线通讯技术应用
KJ-2020-J-747	燃煤电厂超低排放系统评价关键技术

KJ-2020-J-750	智能变电站信息接入测试模拟主站构建及应用
KJ-2020-J-751	抽水蓄能电站岩爆倾向性评估及监测预警技术
KJ-2020-J-752	微孔桩基础在山区输电线路中的应用研究
KJ-2020-J-754	1000kV同塔双回V(Y)型绝缘子串导线展放关键技术
KJ-2020-J-756	超级电容蓄电池混合储能协调控制技术及应用
KJ-2020-J-757	大型水电站复杂钢筋混凝土结构水下施工技术
KJ-2020-J-758	400m级超深压力斜井施工技术
KJ-2020-J-760	220kV-500kV统一潮流控制器关键设计技术研究
KJ-2020-J-761	一种凹型前置快速跨越封网技术研究
KJ-2020-J-763	海上风电水下测量模拟插尖技术
KJ-2020-J-764	光热发电控制策略、组态设计研究及工程应用
KJ-2020-J-765	航道隔流墩水上施工技术
KJ-2020-J-767	塔式光热常规岛热力系统设计方案的研究应用
KJ-2020-J-771	智能变电站模块化建设关键技术研究
KJ-2020-J-773	锅炉补给水处理系统智慧设计技术研究与应用
KJ-2020-J-775	风电项目大型叶片夜间运输方案探索及应用
KJ-2020-J-776	750kV紧缩型铁塔研究与应用
KJ-2020-J-777	全国首台大容量热电机组灵活性提升技术应用
KJ-2020-J-778	隧道空间长距离输送六氟化硫气体技术研究
KJ-2020-J-783	长距离骨料输送线智能化控制及管理系统研究
KJ-2020-J-785	输电线路基础立柱裂缝成形机理及其防范研究
KJ-2020-J-786	复杂山区大型换流站深填场地施工技术与应用
KJ-2020-J-787	植物绝缘油溶解气体分析关键技术及诊断应用
KJ-2020-J-789	小断面软岩引水隧洞高效环保施工关键技术
KJ-2020-J-793	高可靠性交直流电子式互感器关键技术与应用
KJ-2020-J-794	热电机组灵活性改造及调度优化技术研究
KJ-2020-J-795	特高压换流站常规电气交接试验标准工艺研究
KJ-2020-J-796	引水洞弯平段通用全断面钢模台车研制与应用
KJ-2020-J-798	城市智慧配电网建设提升供电能力关键技术
KJ-2020-J-800	沿海滩涂地区桩网复合地基施工技术研究
KJ-2020-J-802	平原低风速高混塔新型风机基础施工技术研究
KJ-2020-J-806	地震损伤高陡边坡安全监控与治理关键技术
KJ-2020-J-807	C100超高强泵送混凝土的研制
KJ-2020-J-809	风电安装新型装置及高效施工技术研究与应用
KJ-2020-J-811	主进水阀在线监测典型配置及状态评估
KJ-2020-J-812	基于虚拟小水电群的省地站调控系统建设应用
KJ-2020-J-813	千岛湖配水工程复杂环境隧洞建造关键技术
KJ-2020-J-814	生活垃圾焚烧炉砌筑施工工艺研究与应用
KJ-2020-J-820	风机桩基础倒圆台型承台技术及施工方法研究
KJ-2020-J-821	全低热水泥碾压混凝土重力坝施工关键技术
KJ-2020-J-822	特大断面泄洪洞龙落尾段开挖衬砌关键技术
KJ-2020-J-823	严寒地区平原水库及河流生态清淤关键技术
KJ-2020-J-825	低温闪蒸脱硫废水零排放技术研究与应用
KJ-2020-J-827	新型大容量调相机拖动控制技术研究与应用
KJ-2020-J-828	输电线路重要跨越区段防舞动技术研究与应用
KJ-2020-J-829	高压输电线路铁塔接地技术研究与应用

KJ-2020-J-830	基于遥控自平衡液压泵的大型变压器移位技术
KJ-2020-J-831	新电改下局域能源互联网精细化规划平台研究
KJ-2020-J-834	大截面埋头桩在变电站滑坡治理中的应用研究
KJ-2020-J-835	跨越换线利用既有导线封网施工技术
KJ-2020-J-837	降低一次再热百万机组发电煤耗关键技术研究
KJ-2020-J-838	风机基础优化设计应用
KJ-2020-J-845	超临界循环流化床锅炉施工技术
KJ-2020-J-847	基于宁夏新能源开发的电网建设技术及应用
KJ-2020-J-853	扩机工程深水围堰爆破拆除及防护技术
KJ-2020-J-855	地质雷达在输电线路工程勘测中的应用研究
KJ-2020-J-856	海外光热电站吸热塔结构设计研究与工程应用
KJ-2020-J-857	核电主管道窄间隙自动焊焊接工艺研究
KJ-2020-J-859	核电站TSI探头安装与调试技术研究
KJ-2020-J-860	超净节能电站电机变频抗谐波振动技术研究
KJ-2020-J-862	美标钢筋混凝土烟囱计算软件
KJ-2020-J-864	新能源场站谐波源定位分析技术的研究与应用
KJ-2020-J-866	山区特高压工程索道运输优化与应用
KJ-2020-J-867	山区特高压工程铁塔组立施工技术
KJ-2020-J-870	30t缆机国产化及在大型水电工程中的应用创新
KJ-2020-J-873	高强钢管塔破坏仿真分析及真型试验研究
KJ-2020-J-875	起伏地形及动态温湿度下电阻率采集复原技术
KJ-2020-J-876	垃圾电站小空间内机械布置及施工技术研究
KJ-2020-J-879	核电站常规岛建造关键技术研究与应用
KJ-2020-J-882	330kVHGIS配电装置母线地刀配置方案研究
KJ-2020-J-883	配变噪声特性及防治技术研究
KJ-2020-J-884	渔光互补光伏电站接地网设计优化研究与应用
KJ-2020-J-886	平原风电安装工程软弱地基处理关键技术研究
KJ-2020-J-888	变压器油腐蚀性硫检测、防治、处理技术与装备
KJ-2020-J-890	多功能高空挂线杆的研制
KJ-2020-J-891	垂直型水冷壁直流锅炉火焰中心预测方法研究
KJ-2020-J-892	具有生态防护安全的泄洪闸应急控制系统
KJ-2020-J-894	锅炉一次风煤粉精确测量及均衡调控技术
KJ-2020-J-897	变压器工频大电流校验差动保护的研究及应用
KJ-2020-J-900	抽水蓄能电站300米级斜井施工关键技术研究
KJ-2020-J-902	山丘区电力工程特殊条件下防排洪分析研究
KJ-2020-J-905	火电厂烟气脱硫脱硝大型箱罐施工成套技术
KJ-2020-J-907	输变电工程地聚合物高性能压灌桩应用研究
KJ-2020-J-908	GIS击穿放电机理及安全防御技术和装置
KJ-2020-J-909	M型立式垃圾焚烧锅炉安装技术研究与应用
KJ-2020-J-910	大口径烟囱钢内筒多段组合快速安装技术
KJ-2020-J-911	大型工业厂房装配式外墙彩板施工技术研究
KJ-2020-J-912	核电站大口径混凝土管道施工技术研究与应用
KJ-2020-J-913	规模分散式风电并网适应性分析与检测技术
KJ-2020-J-916	220kV海上变电站变压器施工技术研究及应用
KJ-2020-J-917	交直流混联电网动态无功控制技术研究及应用
KJ-2020-J-918	超大型塔机抗风抗滑技术体系研究及示范应用

KJ-2020-J-921	超大型海水淡化装置关键技术研究与应用
KJ-2020-J-922	基于高效节能理念的热力设备及管道保温技术
KJ-2020-J-923	1000MW二次再热六缸六排汽轮发电机组安装技术研究
KJ-2020-J-924	基于BIM技术的1000MW电站电缆工程优化及关键技术研究
KJ-2020-J-925	1000MW电站叠式间冷塔设备安装技术研究与应用
KJ-2020-J-927	CFB锅炉膜式管屏密封及销钉焊接技术研究与应用
KJ-2020-J-929	输电线路新型螺旋锚复合基础研究
KJ-2020-J-932	数字化变电技术在垃圾发电厂中的应用
KJ-2020-J-934	输变电工程全过程造价智能管控体系研究
KJ-2020-J-936	220kV海上变电站GIS安装技术研究及应用
KJ-2020-J-940	电控励磁型预拱管型母线智能吊装装置研制
KJ-2020-J-941	内置式除氧器在超大型垃圾发电厂的应用
KJ-2020-J-942	风电主轴数值模拟及相控阵超声检测方法研究
KJ-2020-J-943	盐碱地区输变电工程UHPC-NC组合桩基新技术研究
KJ-2020-J-946	远程多地同时智能核相技术及其应用
KJ-2020-J-947	IV~V类富水围岩大型地下洞群稳定控制技术
KJ-2020-J-948	张力放线跨越网动态冲击通用模型软件
KJ-2020-J-949	变电设备分布式状态感知与诊断技术及应用
KJ-2020-J-953	吊挂式液压提升技术用于吊装发电机定子施工
KJ-2020-J-957	百万千瓦级“三塔合一”间接空冷技术研究及应用
KJ-2020-J-958	百万千瓦级机组保温材料及方案优化研究应用
KJ-2020-J-960	百万千瓦级汽动给水泵组配置方案研究与应用
KJ-2020-J-961	百万千瓦高效超超临界间冷机组热力系统研究
KJ-2020-J-962	百万机组辅机冷却水干式冷却技术节能研究
KJ-2020-J-963	百万千瓦级机组四管优化设计研究与应用
KJ-2020-X-061	站用交、直流电源系统计算软件
KJ-2020-X-062	项目外业指挥系统
KJ-2020-X-063	发电电控逻辑与布置数字化协同设计研究
KJ-2020-X-064	水电站设备一体化智能管控平台研究与应用
KJ-2020-X-065	基于4D模式的输变电工程造价精益管控系统
KJ-2020-X-067	大数据光伏设备运行评估和智能诊断系统研发
KJ-2020-X-068	沙漠光伏电站集控中心网络架构及方案研究
KJ-2020-X-071	基于巡检语义分析的数字变电站健康运维研究
KJ-2020-X-072	BIM技术在电力建设和运行中的深度应用
KJ-2020-X-073	基于数据融合的机组状态评估系统研究与应用
KJ-2020-X-074	EPC项目设备全生命周期质量跟踪管理系统
KJ-2020-X-075	河西电网三通道电力工程消纳研究
KJ-2020-X-078	5G电力边缘云应用场景建设
KJ-2020-X-080	《基于RFID的资产管理系统》应用研究与实施
KJ-2020-X-081	变电工程全寿命周期数字化协同设计平台研究
KJ-2020-X-082	基于SAP2000的变电构架一站式设计软件(国际版)
KJ-2020-X-083	基于BIM技术的变电站工程项目管理平台
KJ-2020-X-085	PDMS、Revit、CAD数据转换接口软件
KJ-2020-X-089	面向变电站工程的5G+智慧工地系统建设
KJ-2020-X-090	设计评审辅助决策平台建设项目
KJ-2020-X-094	基于数据驱动的水电机组劣化分析技术及应用

# 专利类清单

注：专利类不参加现场答辩会议

KJ-2020-Z-026	一种检测吊罩式变压器绕组松动的方法
KJ-2020-Z-022	自动装载式重型电缆绕线机
KJ-2020-Z-034	一种电站锅炉过热器换热管化学清洗剂
KJ-2020-Z-048	一种新型的仿生型太阳能光热镜场的排布方法
KJ-2020-Z-052	顾及卫星遮挡条件的卫星分析及星历预报方法
KJ-2020-Z-069	变电站环境监测模拟装置、系统及方法
KJ-2020-Z-057	一种对称双极柔直换流站绝缘配合方法及系统
KJ-2020-Z-049	一种特高压直流换流变压器短路阻抗设计方法
KJ-2020-Z-019	20kV 与10kV 混合区域备自投均分负荷方法和装置
KJ-2020-Z-046	一种GIL及其支柱绝缘子组件
KJ-2020-Z-042	用于多种截面海缆退扭的组合型海缆退扭系统
KJ-2020-Z-047	基于三维激光扫描的崩滑地质灾害监测方法
KJ-2020-Z-064	一种整体加热局部散热式管组焊缝热处理工艺
KJ-2020-Z-004	基于层次分析法的配网电能损耗综合评估方法
KJ-2020-Z-028	一种GIL运输机具及控制方法
KJ-2020-Z-036	一种差压变送器检定装置的期间核查方法
KJ-2020-Z-031	直流特高压带电更换硬管母跳线绝缘子工艺
KJ-2020-Z-066	一种大径厚壁管的焊后热处理方法
KJ-2020-Z-015	针对甩负荷工况的DEH调速功能诊断方法及系统
KJ-2020-Z-035	一种高位收水冷却塔收水装置的三维设计方法
KJ-2020-Z-043	一种输电线路钢管塔主管根开调整方法
KJ-2020-Z-044	土石坝液化条件下二维拟静力法简化判断方法
KJ-2020-Z-001	用于火力发电的烟道装置
KJ-2020-Z-009	DCS判断输电线路故障使发电机组转入小岛方法
KJ-2020-Z-027	变压器冷却装置
KJ-2020-Z-053	一种±1100kV线路滤波器电抗器用均压装置
KJ-2020-Z-011	光伏电场汇流箱布置方法和装置
KJ-2020-Z-010	光伏电场接入方案的确定方法和装置
KJ-2020-Z-008	耐高温、抗冲击灰渣料斗
KJ-2020-Z-039	一种PLC输入输出通道的精度测试设备
KJ-2020-Z-006	电压互感器或电流互感器试验接口工具
KJ-2020-Z-068	一种防风型汽轮机轴承座中心找正装置
KJ-2020-Z-038	输电线路封网装置
KJ-2020-Z-014	登陆段电缆铺设系统