

附件 1

终审项目清单

序号	案例编号	案例名称
1	EPICT-DX-2021-001	“电网折扇”_简单可靠的配网静态图数运维案例
2	EPICT-DX-2021-004	遥遥近控，云端智享——打造基于互联网大区的机巡业务数字化管控样板间
3	EPICT-DX-2021-005	省级能源大数据中心示范工程
4	EPICT-DX-2021-008	大唐国际发电股份有限公司北京高井热电厂 5G 智能单兵系统技术方案
5	EPICT-DX-2021-009	数字化转型助推工程建设智能管理创新
6	EPICT-DX-2021-010	数字化水岛关键技术的研究与实验
7	EPICT-DX-2021-011	工业主机安全可信免疫系统
8	EPICT-DX-2021-012	基于新能源工业互联网的安全诊断建模研究及应用
9	EPICT-DX-2021-013	基于碳资产的完整生命周期的数字信息化管理应用
10	EPICT-DX-2021-014	电力监控系统网络安全态势感知系统
11	EPICT-DX-2021-015	电力现货交易辅助决策关键技术研究与应用
12	EPICT-DX-2021-016	基于“数字智慧”的智慧新能源企业建设
13	EPICT-DX-2021-017	基于智慧物联体系实现辽宁地区菱镁工业赋能升级
14	EPICT-DX-2021-018	智能光缆在线监测管理系统
15	EPICT-DX-2021-020	泛在物联终端分布式安全接入场景应用
16	EPICT-DX-2021-021	赋智赋能，新一代输电线路全景智慧管控体系推进电网数字化转型
17	EPICT-DX-2021-023	分布式电源群调群控建设实践
18	EPICT-DX-2021-024	浅谈电力装备企业数字化转型升级之路
19	EPICT-DX-2021-025	电力通信工程三维设计与应用
20	EPICT-DX-2021-026	输电线路关键部件施工工艺质量智能识别应用
21	EPICT-DX-2021-028	电网互联网大数据安全监控平台
22	EPICT-DX-2021-029	“电享家”能源服务平台
23	EPICT-DX-2021-033	电力企业非招标采购风险管控

序号	案例编号	案例名称
24	EPICT-DX-2021-035	能源互联网企业网络安全一体化管理实践
25	EPICT-DX-2021-038	广东电网电力营销智能客服关键技术研究与应用
26	EPICT-DX-2021-040	广东电网“互联网+”智慧能源共享服务平台
27	EPICT-DX-2021-041	综合性智能企业信息大脑——南网智搜平台
28	EPICT-DX-2021-043	基于全域物联网的智能配电房综合解决方案
29	EPICT-DX-2021-045	数字电网建设支撑营商环境优化
30	EPICT-DX-2021-047	数字化助力广东电力市场优质快速发展
31	EPICT-DX-2021-048	南网智瞰
32	EPICT-DX-2021-052	国网重庆电力公司现场违章智能识别应用实施项目
33	EPICT-DX-2021-057	基于大数据和区块链技术，面向互联网用户的清洁能源感知应用
34	EPICT-DX-2021-058	基于工业互联网的新能源行业数字化转型升级解决方案
35	EPICT-DX-2021-059	基于区块链的共享储能应用平台建设
36	EPICT-DX-2021-060	基于人工智能的 95598 电力营销服务
37	EPICT-DX-2021-064	城市配电网网格化规划数字化转型探索及实践
38	EPICT-DX-2021-067	基于人工智能平台的输电线路智能化巡检
39	EPICT-DX-2021-068	基于载波通信的无信号区域三遥开关集联应用方案
40	EPICT-DX-2021-069	输电网规划系统 V1.0
41	EPICT-DX-2021-072	工程“三全”审计系统在项目投资审计中的数字化转型创新与实践
42	EPICT-DX-2021-073	审计移动作业终端在审计组织和管理转型中的创新与实践
43	EPICT-DX-2021-079	配网调度“全研判全遥控”故障智能化处置
44	EPICT-DX-2021-080	智慧工地—智能地图助力输电线路工程数字化管理
45	EPICT-DX-2021-083	基于 GIS 和物联网技术的光缆运维数字化转型实践
46	EPICT-DX-2021-084	资金短缺地区县域配网调度技术支持系统建设思路
47	EPICT-DX-2021-085	基于“智能化”“数字化”的配网调度指挥新模式建设思路
48	EPICT-DX-2021-090	吉林省能源大数据中心
49	EPICT-DX-2021-091	云在线变压器铁芯接地电流双回路远程监测装置

序号	案例编号	案例名称
50	EPICT-DX-2021-093	支撑绿色低碳新业态的源网荷储互动交易机制研究
51	EPICT-DX-2021-094	基于无感识别技术实现智能化工器具管理系统
52	EPICT-DX-2021-096	玉溪峨山供电局全域配网自愈建设及应用
53	EPICT-DX-2021-103	国网蒙东电力智慧共享财务管理平台高效运营
54	EPICT-DX-2021-104	高效智能构建电力企业无线专用数字神经网络
55	EPICT-DX-2021-105	电网企业基于数字化技术的特高压换流站设备智慧管理
56	EPICT-DX-2021-107	数字化安全运营一体化支撑平台的安全解决方案
57	EPICT-DX-2021-108	基于北斗的电力安全风险管控平台
58	EPICT-DX-2021-111	资金直效加速企业数字化转型下的集团资金管理应用方案
59	EPICT-DX-2021-112	智慧财务经营大数据分析应用
60	EPICT-DX-2021-113	省级电网企业电量计量业务数字化转型
61	EPICT-DX-2021-117	新能源生产控制系统网络安全检测与预警平台建设
62	EPICT-DX-2021-118	多元融合立体式应急通信体系
63	EPICT-DX-2021-119	基于北斗定位的变电站作业人员行为安全管控系统
64	EPICT-DX-2021-121	区块链技术在国家电网业财一体化之内部交易合并抵销场景应用实践
65	EPICT-DX-2021-124	基于物联传感的智能接地线全流程监控系统
66	EPICT-DX-2021-125	基于数字化转型的规划管理体系创新
67	EPICT-DX-2021-129	基于卫星遥感技术的电网运维管理新模式
68	EPICT-DX-2021-130	“北斗猎鹰，主网护卫”——基于三维建模及北斗定位的1000千伏特高压变电站无人机自主巡检应用
69	EPICT-DX-2021-133	基于大数据分析的管道智能感知系统
70	EPICT-DX-2021-134	基于数据分布趋势的内部控制风险排查模型
71	EPICT-DX-2021-135	建设“供电服务AI指挥生态体系网”数字化转型案例
72	EPICT-DX-2021-136	基于GIS平台交互的电网全过程数据链贯通
73	EPICT-DX-2021-137	基于大数据应用的轻空载配变运营优化精益管理的探索与实践
74	EPICT-DX-2021-139	“自主巡检、智能解析、精准定位、科学决策”——通信网全业务通道智慧机器人管家

序号	案例编号	案例名称
75	EPICT-DX-2021-146	电力大数据助力“清新福建”建设
76	EPICT-DX-2021-149	售电市场智能分析预测
77	EPICT-DX-2021-151	基于区块链的绿电交易平台关键技术研究与应用
78	EPICT-DX-2021-154	数字电网三维地理信息系统
79	EPICT-DX-2021-156	智能海缆监视应急支持与决策系统研发
80	EPICT-DX-2021-158	电力营销数据分析可视化应用平台
81	EPICT-DX-2021-159	数字党建系统
82	EPICT-DX-2021-163	智能电费服务机器人
83	EPICT-DX-2021-165	低压配用电新一代载波通信技术研究与应用