

中国电工技术学会

电技学字[2023]第 139 号

第二届高校电气电子工程创新大赛 全国赛获奖名单

各有关高校：

第二届高校电气电子工程创新大赛现已顺利结束，现将全国赛获奖队伍名单公布如下，详见附件。

附件：获奖名单





主题词：公布 大赛 获奖 名单 通知

中国电工技术学会

2023 年 9 月 5 日印发

附件：

获奖名单

(同奖项排名不分先后)

全国赛特等奖

所属学校	作品赛道	作品名称	作品编号	参赛成员 姓名	指导教师 姓名
华中科技大学	硬件(A)	换流变压器套管就地取电 智能风冷装置	02C07852A03	何杰伟	刘自程 刘杉
				黄炜	
				黄秋萍	
				牛佳琦	
				刘昕文	
华北电力大学	软件(B)	基于临界点的风光资源模 拟平台	02G00491B08	叶子豪	张兵
				林浩宇	
				于发	
				崔晨昊	
浙江大学	企业(施耐德电气 GoGreen) (G)	DC/DC 非隔离高效、高功率 密度双向变换器	02A04675G05	甄红伟	杨欢 姚文熙
				王宏强	
				许宋琛	
				徐楚奕	
				宗雨健	

全国赛一等奖

所属学校	作品赛道	作品名称	作品编号	参赛成员 姓名	指导教师 姓名
上海交通大学	硬件(A)	基于相控电容和可控整流器的高性能电动汽车无线充电系统	02A03511A01	王正浩	高飞 杨喜军
				沈一鹤	
				张熙烨	
				张智涵	
				吴沂霏	
华南理工大学	硬件(A)	基于全新拓扑和自适应追踪的低成本摩擦纳米发电机自供能系统	02B09071A01	刘付永洪	戴栋 王延项
				吕诗原	
				李旭	
				姜宛伶	
				高颖	
华中科技大学	硬件(A)	模块化串级式高集成度无刷双馈电机直流风力发电系统设计	02C07851A08	张茂鑫	刘毅 徐伟
				程阳	
				刘育甫	
				卢婧	
				王珂	
重庆大学	硬件(A)	光电“粮仓”——光储混合级联直流升压汇集系统	02F10171A05	李俊杰	郭珂 杨帆
				贾梦孜	
				王长虹	
				滕霄汉	
				李思危	
河北工业大学	硬件(A)	智慧无线电能传输综合实验平台	02G01011A02	杨旭航	张献 陈婷
				宋姝	
				王芳芳	

所属学校	作品赛道	作品名称	作品编号	参赛成员 姓名	指导教师 姓名
山东大学	软件(B)	不依赖参考条件下基于单 二极管电路光伏电池模型 的参数求解	02A06571B05	金智琦	张云鹏
				曹宸暘	
				常超	
				刘恩希	
武汉大学	软件(B)	基于多类型储能技术的储 能优化配置软件	02C07843B08	田志瞳	唐飞 廖清芬
				罗广谊	
				王非	
				蒋夏雨	
				罗阳	
青海大学	软件(B)	能源网-交通网耦合低碳城 市高自洽能量管理系统	02E12401B03	解祖一	陈来军 苏小玲
				邱鸿钊	
				张逍	
				吴俊成	
西南交通大学	软件(B)	交通-能源一体化下的电- 热-氢综合能源系统	02F10441B05	陶永昌	李奇
				李春霖	
				温耀	
				李家辉	
				谈浩澜	
北京交通大学	软件(B)	发电机进相工况风险动态 预测评估及全流程预演数 字孪生仿真平台	02G00044B06	王泽民	郝亮亮 和敬涵
				鲁秦怡	
				高云起	
				徐奕璐	
				刘国庆	

所属学校	作品赛道	作品名称	作品编号	参赛成员 姓名	指导教师 姓名
同济大学	企业(施耐德电气 GoGreen) (G)	DC/DC 非隔离高效、高功率 密度双向变换器	02A03505G01	刘宗成	胡波 张文豪
				夏雷	
				魏逍	
				杨陈俊彦	
				赵建培	
				靳津	
武汉大学	企业(施耐德电气 GoGreen) (G)	DC/DC 非隔离高效、高功率 密度双向变换器	02C07845G01	马嘉临	刘飞
				罗海宁	
				湛诺晴	
				王世阳	
				周子俊	
				陈文博	
北京交通大学	企业(施耐德电气 GoGreen) (G)	绿色低碳新型数据中心安 全、高效供电解决方案	02G00045G01	陈倩	李凯
				薛腾跃	
				张盛	
				王吉祥	
				张晶澎	
				沈绍远	

全国赛二等奖

所属学校	作品赛道	作品名称	作品编号	参赛成员 姓名	指导教师 姓名
青岛理工大学	硬件(A)	KKJ-A 型集成电路开壳机	02A06634A01	孙宇	朱文杰 田艳兵
				孙梦旋	
				刘宇森	
				曾铖	
沈阳建筑大学	硬件(A)	基于 ROS 的供电站设备安全 检测机器人	02D02234A03	贾皓然	许可 侯天博
				许广立	
				赵磊	
				张鑫宇	
				李宏飞	
西安理工大学	硬件(A)	海下无线供电系统 DC-DC 电 能变换水下接驳盒设计与 应用	02E11641A01	陈鑫泽	杨磊 文海兵
				田立业	
				任谋强	
				陈学娜	
西安科技大学	硬件(A)	应用于新能源汽车低压供 电的高功率密度 DC/DC 变换 器设计	02E11681A02	朱治钢	赵永秀
				徐海洋	
				王保森	
				南腾岳	
西安石油大学	硬件(A)	应用于新能源发电的 Z 源逆 变压器控制系统设计	02E11691A01	王文平	郭颖娜
				陈欢欢	
				闵金	
				樊月瑶	

所属学校	作品赛道	作品名称	作品编号	参赛成员 姓名	指导教师 姓名
兰州理工大学	硬件(A)	一种可再生能源耦合利用的多联产系统	02E12191A15	崔文爽	李勇铜 欧俊
				张尚武	
				龚莹	
				崔荣涛	
				李向坤	
重庆大学	硬件(A)	面向无线传能的 2.45GHz 射频整流电路设计	02F10171A03	谭正扬	彭文雄
				廖雨蓓	
				辜耀辉	
				段瑞涵	
四川大学	硬件(A)	具备多尺度调频能力的电解制氢负荷整流电源	02F10431A02	王雄正	孟鑫
				何建融	
				陈一佳	
				陈坤	
				魏家轩	
中国民用航空飞行学院	硬件(A)	精卫智巡——长航时电力巡检无人机研制	02F10521A03	汤祺轩	彭旭 杨国龙
				梅烨冉	
				邱天	
				翟堃志	
清华大学	硬件(A)	高效率的二维-三维钙钛矿异质结太阳能电池研究	02G00031A01	丁墨晗	易陈谊
				钱迪	
北京交通大学	硬件(A)	循环种养，节能增效-数字化水产养殖与水耕种植领航者	02G00041A08	张文娇	霍静怡 徐建军
				张明扬	
				杨圣普	

所属学校	作品赛道	作品名称	作品编号	参赛成员 姓名	指导教师 姓名
北京交通大学	硬件(A)	智慧城市交通照明及其监控分析系统	02G00041A26	金皓驰	霍静怡 王喜莲
				蔺桐	
				李梦琪	
				李志硕	
华北电力大学	硬件(A)	基于相变储能与光储充一体化的全天候太阳能热水系统	02G00491A09	邹远航	吕小军
				王光瑞	
				蒋雯雯	
				李宛仪	
天津大学	硬件(A)	基于FPGA的新型电力系统全数字实时仿真器	02G00694A08	廉佳骏	王智颖
				王凯奇	
				李海殿	
				马裕辉	
天津工业大学	硬件(A)	无线电能传输能信同传技术	02G00711A01	高佳鑫	张欣 张亮
				温宝乐	
				周新颜	
				张秋	
				马瑞雪	
南京师范大学	软件(B)	云影晴空——基于气象全景的光伏功率预测及爬坡事件控制系统	02A04111B01	董家宜	李星硕 钱伟行
				甘昊田	
				王飞	
				殷雪凝	
				周思荟	

所属学校	作品赛道	作品名称	作品编号	参赛成员 姓名	指导教师 姓名
浙江大学	软件(B)	“电-热-氢”多元储能系统 协同运行决策设计平台	02A04673B08	何柯谊	赵建勇 年珩
				张旭阳	
				王亦楠	
				张家瑞	
				高硕	
山东大学	软件(B)	综合能源精细化建模仿真 工具箱	02A06571B04	杜雨欣	赵浩然 王鹏
				刘银桥	
				刘天成	
				袁陈昕炜	
				张迪	
华南理工大学	软件(B)	电力市场环境下区域新能 源消纳情况综合评估软件	02B09071B02	李煜鹏	荆朝霞
				冯景康	
				谷显昊	
				曾永健	
				张璟	
广州城市理工学院	软件(B)	低碳综合能源系统需求响 应平台	02B09431B05	林国武	王丽晓 张郡
				林惠德	
				聂杰荣	
				林嘉裕	
				曾港榕	
武汉大学	软件(B)	基于磁齿轮柔性传动结构 的全功率变速抽蓄机组拓 扑及控制策略	02C07841B07	栾一航	孙建军 张远志
				贾燕硕	
				孙可	
				胡任之	
				李宇宸	

所属学校	作品赛道	作品名称	作品编号	参赛成员 姓名	指导教师 姓名
武汉大学	软件(B)	高比例分布式光伏并网无功配置及电压控制策略研究	02C07842B05	宋瑞	田翠华 周蜜
				雷小雨	
				黄玉成	
				陈江涛	
				黄心璇	
哈尔滨工业大学	软件(B)	面向低压直流配电网的光伏逆变器的滑模控制策略研究	02D03111B03	张伟琦	宋凯 王艳敏
				王张舒君	
				王德栋	
				王统雨	
				杨昌茂	
东北林业大学	软件(B)	一种基于 GRU 功率预测的风电侧混合储能协调控制方法	02D03191B02	曹煦	刘一琦 班明飞
				曹玉骐	
				孟剑新	
				魏恩皓	
				徐畅	
西安交通大学	软件(B)	离网型零碳电-热综合能源系统运行模拟仿真平台	02E11621B02	曾小于	谢海鹏
				权冬瑞	
				刘佳鑫	
				王晓阳	
清华大学	软件(B)	面向光伏社区的储能分布式控制运行仿真平台	02G00033B03	孙英聪	陈颖
				肖锦松	
				邢海潼	
				张嘉和	

所属学校	作品赛道	作品名称	作品编号	参赛成员 姓名	指导教师 姓名
北京交通大学	软件(B)	电动汽车聚合虚拟储能建模 仿真	02G00043B03	张吾杨	陈奇芳
				杨瑀玗	
				田洪业	
				黎洪菲	
中国农业大学	软件(B)	基于机理-数据融合驱动的风力发电系统动态仿真模型	02G00181B01	刘露	夏越
				李开轩	
				刘晓岩	
				付傲文	
				周乾坤	
天津大学	软件(B)	BMS 数据驱动的电动自行车 电池异常检测	02G00693B02	钟芮	赵博超
				程锦涛	
				林斯宇	
				王方邈	
河海大学	企业(施耐德电气 GoGreen) (G)	DC/DC 非隔离高效、高功率 密度双向变换器	02A03995G04	陈宇杰	张犁 钱强
				张振豪	
				张家豪	
				杨俊润	
				齐唯岚	
				武明慧	
暨南大学	企业(施耐德电气 GoGreen) (G)	DC/DC 非隔离高效、高功率 密度双向变换器	02B09055G01	周明宇	郭焕
				卢德宝	
				熊麒	
				叶英华	
				陈治	
				丁浩南	

所属学校	作品赛道	作品名称	作品编号	参赛成员 姓名	指导教师 姓名
郑州大学	企业(施耐德电气 GoGreen) (G)	DC/DC 非隔离高效、高功率 密度双向变换器	02C07285G08	陈继元	廖粤峰 李想
				李泽平	
				陈博威	
				徐孟帆	
				赵焜桥	
				刘洪波	
郑州大学	企业(施耐德电气 GoGreen) (G)	绿色低碳新型数据中心安 全、高效供电解决方案	02C07285G10	贾显益	赖锦木 王要强
				侯星宇	
				胡菠	
				黄潇	
				魏宝强	
				曹楠	
哈尔滨工业大学	企业(施耐德电气 GoGreen) (G)	绿色低碳新型数据中心安 全、高效供电解决方案	02D03115G07	贾泽慧	李彬彬 教煥宗
				毕萌翠	
				王钰隆	
				李瑞铁	
清华大学	企业(施耐德电气 GoGreen) (G)	DC/DC 非隔离高效、高功率 密度双向变换器	02G00035G04	王哲	郑泽东
				白立来	
				苏博文	
燕山大学	企业(施耐德电气 GoGreen) (G)	绿色低碳新型数据中心安 全、高效供电解决方案	02G01215G01	应嘉华	阚志忠 王晓寰
				党浩东	
				王富溪	
				兰凯新	
				铉子逸	
				刘延学	
				郑同兴	

全国赛三等奖

所属学校	作品赛道	作品名称	作品编号	参赛成员 姓名	指导教师 姓名
上海交通大学	硬件(A)	大功率 V2V 移动 DC-DC 汽车 互充及发电装置	02A03511A03	李宇轩	王勇
				石稀元	
				李文辉	
上海电力大学	企业(施耐德电气 GoGreen) (G)	DC/DC 非隔离高效、高功率密 度双向变换器	02A03565G07	尹伊凡	赵晋斌 毛玲
				孔德乐	
				史一凡	
				张家桢	
				李斌同	
				邓杰	
中国矿业大学	硬件(A)	电动汽车高效宽压堆叠式超 快充电模块	02A03953A04	赵雨顺	于东升 郭凯强
				李梓萌	
				唐青超	
				王子翔	
				梁骁	
南京航空航天大学	硬件(A)	应用于光伏发电储能系统的 碳化硅基 Buck-Boost 变换器	02A03923A01	韩翔	秦海鸿 卜飞飞
				胡浩	
				姚嘉辉	
				张杰	
				孙鹏宇	

所属学校	作品赛道	作品名称	作品编号	参赛成员 姓名	指导教师 姓名
南京航空航天大学	硬件(A)	电力装备绝缘缺陷先进光学检测	02A03922A02	何亚倩	江军 陈鹏伟
				王梓丞	
				齐雨菲	
				侯钟博	
				代金宏	
合肥工业大学	企业(施耐德电气 GoGreen)(G)	DC/DC 非隔离高效、高功率密度双向变换器	02A05295G06	肖俊杰	邓二平 赵爽
				何淼	
				盛锦健	
				徐胜前	
合肥工业大学	硬件(A)	光储直柔一体化多能互补综合能源系统	02A05291A02	申慧鹏	陈志伟
				崔振渠	
				汪杰	
南京信息工程大学	硬件(A)	便携式柔性温差发电片设计	02A04031A02	王启璇	赵兴强 陈治国
				李雨亭	
				吕灿	
				戴思豪	
				刘青	
南京邮电大学	软件(B)	基于参数自主预测与配置的船舶微网光伏系统虚拟同步机控制技术	02A03982B01	吕君牧	周岩
				郭壹钻	
				李泰阳	
				夏彬杰	

所属学校	作品赛道	作品名称	作品编号	参赛成员 姓名	指导教师 姓名
浙江大学	软件(B)	新型电力系统在线智能调控 决策软件研发	02A04674B06	马端阳	耿光超 江全元
				朱语	
				沈骏一	
				吴奕姜	
				张权	
东南大学	企业(施耐德电气 GoGreen)(G)	绿色低碳新型数据中心安 全、高效供电解决方案	02A03915G01	王敏之	曲小慧
				刘浩然	
				马辰芸	
				张展	
				孙秋榕	
				杜昕瑶	
中国矿业大学	企业(施耐德电气 GoGreen)(G)	绿色低碳新型数据中心安 全、高效供电解决方案	02A03955G10	拓平	伍小杰 公铮
				卢祁彪	
				马沛熙	
				宋飞扬	
				郭芮冰	
				郭景文	
广东海洋大学	硬件(A)	“换燃”一新——用于燃料 电池的软开关直流升压变换 器	02B09091A02	黎乙利	罗朋 杨东红
				周岚艺	
				梁鹰杨	
				崔晓文	
				邹慧杰	

所属学校	作品赛道	作品名称	作品编号	参赛成员姓名	指导教师姓名
广西大学	硬件(A)	具有电能治理功能的新型家庭微电网储能变流器	02B09713A19	潘鸿志	李高翔
				黄晶晶	
				颜春瑶	
				康子瑞	
				王刘位	
广西大学	软件(B)	基于单目视觉的输电通道防外破在线监测系统	02B09714B11	李金恒	郑含博
				邢志鹏	
				梁炎燊	
				蓝泓策	
广西大学	软件(B)	基于糠醛检测的变压器纸绝缘老化评估系统	02B09714B18	刘暉祺	刘捷丰
				王乾宇	
				陈彦妃	
				周子媛	
				张恒	
广西大学	软件(B)	新能源微网群动态一致协调控制平台	02B09712B01	陈晓璇	黎静华 兰飞
				莫文凯	
				左卫乐	
				朱孟茹	
武汉大学	硬件(A)	实型风光互补发电系统的设计与研究	02C07841A13	耿茂荣	周蜜 蔡力
				汪桐	
				王惠钟	
				汤铭俊	
				徐诗扬	

所属学校	作品赛道	作品名称	作品编号	参赛成员 姓名	指导教师 姓名
武汉大学	硬件(A)	光伏发电电涌保护器直流短路试验系统	02C07841A06	张慧敏	周蜜 蔡力
				于佳豪	
				黄心诺	
				周芳甲	
				伍晓萌	
郑州大学	硬件(A)	骄阳似“电”——一种兼具高稳定性与效率的大面积便携式钙钛矿太阳能电池	02C07281A06	张家浩	张懿强 宋延林
				雷莹	
				陈嘉欣	
				周子璇	
				李思琪	
武汉理工大学	硬件(A)	智风调频—风电场智慧调频技术解决方案及样机试制	02C07921A05	罗轩	黄云辉 王栋
				刘黔惠	
				季余航	
				刘佳欢	
				邓子奇	
南昌大学	软件(B)	阶梯碳惩,绿色新篇 ——阶梯式碳惩罚响应和改进型电转气下的综合能源系统优化配置	02C06121B06	卢欢欢	杨晓辉
				周靖	
				敖余江	
				聂浩宇	
				张钟炼	
华中科技大学	硬件(A)	面向新型电力系统的毫秒级响应高温超导磁储能装置研发	02C07853A07	龙飞杨	徐颖 石晶
				邱一峰	
				童英杰	
				司文泽	

所属学校	作品赛道	作品名称	作品编号	参赛成员 姓名	指导教师 姓名
武汉理工大学	软件(B)	经长电缆外送的海上风电机 组交流电压振荡分析与抑制 方法	02C07922B04	廖率	黄云辉
				赵一帆	
				黄瑞	
				赵文哲	
				叶文敏	
中国人民解放军海 军工程大学	软件(B)	基于多能源系统的岛礁中压 直流电网构建及能量调度技 术	02C12721B01	郭建军	夏益辉 于飞
				冯刘俊	
				陈明民	
				于文中	
				姚宇杰	
河南工业大学	软件(B)	“碳视域+风光互补”多能源 耦合优化	02C07311B01	郑康	王均 李红艳
				刘星	
				王佳凯	
				应强	
				杨芸英	
武汉大学	硬件(A)	面向源荷波动的多输入构网 型新能源并网变流器设计	02C07841A12	庄磊	黄萌
				张力	
				董柯江	
				王勇奇	
华中科技大学	硬件(A)	基于 TMS320F28335 的宽电 压范围隔离双向 CLLC 谐振 变换器	02C07853A04	姜睿思	王学华 冯学玲
				徐颖	
				陈颖林	
				苏一成	
				成奕南	

所属学校	作品赛道	作品名称	作品编号	参赛成员 姓名	指导教师 姓名
湖南城市学院	软件(B)	储能方形锂电池热状态多学科分析与可靠性优化方法	02C08753B03	刘星麟	黄志亮
				刘书鲲	
				符珍祯	
				杨正杰	
				杨臻文	
华中科技大学	企业(施耐德电气GoGreen)(G)	DC/DC 非隔离高效、高功率密度双向变换器	02C07855G01	任溢杰	王学华 冯学玲
				姚昕辰	
				郭屹安	
				蔡叶	
				文倩	
				杨晶晶	
武汉科技大学	软件(B)	电力安全防护用具穿戴状态机器视觉检测系统	02C07864B01	黄明煜	张良力 龚若涵
				向寒彬	
				李瑞祯	
				曹骏驰	
				裴孟成	
沈阳工业大学	硬件(A)	一种应用于 10kV 电网通信设备的 AC/DC 变换器研究与设计	02D02121A03	郑阳	陈德志
				张锐	
				刘长林	
				孙云	
				赵文博	
哈尔滨工业大学	硬件(A)	具备故障容错能力的高压大容量线间直流潮流控制器	02D03112A04	丁连政	教煥宗 李彬彬
				王奥博	
				丁培洋	
				陈楞雳	

所属学校	作品赛道	作品名称	作品编号	参赛成员 姓名	指导教师 姓名
哈尔滨工程大学	硬件(A)	智能多输入新能源开发装备	02D03131A03	尚鑫雨	张强 程鹏
				张天朔	
				靳培炎	
大连理工大学	软件(B)	基于 VSG 控制的光储协同系统并网控制策略研究	02D02111B02	沈琦丰	李劲松
				侯宇翔	
				吴宗尧	
哈尔滨工业大学	软件(B)	基于滑模虚拟同步机能量路由器控制策略研究	02D03111B01	王晴	郑雪梅 王艳敏
				盘芷若	
				柴佳莹	
哈尔滨理工大学	硬件(A)	“极地火种”——低温储能系统状态监控与安全管理装置	02D03123A03	任璐帆	李然
				王梓昊	
				高宁	
哈尔滨理工大学	硬件(A)	新能源汽车无线充电控制系统研究	02D03123A04	楼嘉伟	于乐
				夏传能	
				胡博涛	
东北电力大学	软件(B)	高载能负荷调控与火-储联合调峰的日前-日内联合调度方案	02D02763B07	周永琦	王艺博
				胡鑫源	
				王雪	
				丁思怡	
				袁志军	
大连理工大学	软件(B)	大规模电化学储能参与频率响应的策略研究	02D02113B05	沈泽铨	刘烧
				刘怀远	

所属学校	作品赛道	作品名称	作品编号	参赛成员 姓名	指导教师 姓名
沈阳化工大学	软件(B)	基于物联网的智慧光伏跟踪系统	02D02191B01	邓凯元	蔡庆春
				张纯杰	
				王艺	
				王浩然	
				邓建新	
东北电力大学	软件(B)	应对可再生能源不确定性的火电开机计划制定与储能优化配置平台	02D02761B05	杨呈	杨修宇
				李富然	
				杨昔锦	
				章超杰	
				王宇	
西北工业大学	硬件(A)	多任务模式下燃料电池运输车动力系统控制平台	02E11631A03	李熙媛	马睿
				吴紫仪	
				刘柯茗	
				李泓宇	
长安大学	软件(B)	面向交通域新能源源荷特性的混合储能出力优化及平台测试	02E11723B02	王轲	徐先峰 卢勇
				汤陈麟	
				刘雅晋	
四川大学	硬件(A)	基于双轴跟踪光伏发电装置的设计及性能分析	02F10431A01	李佳胜	谢果 王文全
				王涵	
				林奕竹	
				汪青	
				王涌喆	

所属学校	作品赛道	作品名称	作品编号	参赛成员姓名	指导教师姓名
四川大学	软件(B)	云边协同的分布式储能自趋优管控与电能交易平台	02F10433B06	张过	向月
				濮川苘	
				郭咏涛	
				金心源	
				郭嗣鑫	
电子科技大学	软件(B)	分布式直流微电网中带有精确电量平衡的并行储能装置的自适应虚拟惯性控制	02F10453B01	王毅宁	陈章勇
				王景可	
电子科技大学成都学院	企业(施耐德电气 GoGreen) (G)	DC/DC 非隔离高效、高功率密度双向变换器	02F10785G01	徐能文	李萍 李玉娟
				段英杰	
				孙浩松	
				田顺	
				黄继霆	
重庆大学	企业(施耐德电气 GoGreen) (G)	绿色低碳新型数据中心安全、高效供电解决方案	02F10175G02	林泓宇	丰昊
				梁森浩	
				欧乙丁	
				唐蕴绮	
				蒋冬君	
				夏伟	
四川大学	企业(施耐德电气 GoGreen) (G)	绿色低碳新型数据中心安全、高效供电解决方案	02F10435G03	陈旭林	郑子萱
				赵忠涛	
				高万鏊	
				周泽宇	

所属学校	作品赛道	作品名称	作品编号	参赛成员 姓名	指导教师 姓名
河北农业大学	硬件(A)	基于物联网制沼与沼气发电 全过程监控系统	02G01061A02	冯天乐	高立艾 贾宇琛
				陈一鸣	
				郑雅馨	
				宋一阳	
				杜明森	
北京交通大学	企业(施耐德电气 GoGreen)(G)	“DC/DC 非隔离高效、高功 率密度双向变换器”:	02G00045G30	徐文杰	续文政
				蔡雨泽	
				冯月	
				彭宇豪	
中北大学	硬件(A)	矿用电动重卡换电技术的研 究与应用	02G01614A01	冀贤懋	庞存锁 孙乔
				白宇文	
				李文涛	
				杜欣雨	
华北电力大学	硬件(A)	能源智控——基于相变储能 的空调节能先锋	02G00493A10	乔宇东	古丽米娜
				赖传睿	
北京交通大学	硬件(A)	自助快递包装回收柜	02G00041A29	周和驰	霍静怡 徐建军
				赵润恒	
				原子琛	
				徐家怡	
中国农业大学	软件(B)	基于源荷组合预测和电网潮 流约束的电量不平衡预测软 件	02G00182B02	匡喆	赵永宁
				胡振邦	
				尹瑛田	
				闵子睿	
				李想	

所属学校	作品赛道	作品名称	作品编号	参赛成员 姓名	指导教师 姓名
太原理工大学	企业(施耐德电气 GoGreen) (G)	绿色低碳新型数据中心安全， 高效供电解决方案	02G01625G04	李孟钰	杨玉岗
				杨智皓	
				杨文洁	
				张容浩	
				赵希	
				罗俏	
华北电力大学	软件(B)	电力工程“安全员”——基于 北斗+点云的安全智能监测系统	02G00494B03	张驰	琚赞 黄从智
				周续然	
				吕妍	
				夏明	
				李章维	
华北电力大学	企业(施耐德电气 GoGreen) (G)	DC/DC 非隔离高效，高功率 密度双向变换器	02G00495G01	赵鸿昊	刘晋
				张春苗	
				马天阳	
				贺泓景	
天津大学	企业(施耐德电气 GoGreen) (G)	绿色低碳新型数据中心安全、 高效供电解决方案	02G00695G01	陈鸿宇	雷鸣 何晋伟
				房奕骁	
				王兆远	
				徐开胜	
				张博凯	
				程之践	
太原理工大学	企业(施耐德电气 GoGreen) (G)	绿色低碳新型数据中心安全、 高效供电解决方案	02G01625G05	张文杰	郑丽君 耿蒲龙
				郑浩楠	
				蒲俊承	
				危康耀	

最具人气作品奖

作品编号	学校	作品名称
02A04673B08	浙江大学	“电-热-氢”多元储能系统协同运行决策设计平台

优秀指导教师奖

序号	姓名	单位
1	班明飞	东北林业大学
2	陈来军	青海大学
3	陈奇芳	北京交通大学
4	陈婷	河北工业大学
5	陈颖	清华大学
6	戴栋	华南理工大学
7	高飞	上海交通大学
8	郭焕	暨南大学
9	郭珂	重庆大学
10	郭颖娜	西安石油大学
11	郝亮亮	北京交通大学
12	和敬涵	北京交通大学
13	侯天博	沈阳建筑大学
14	胡波	同济大学
15	霍静怡	北京交通大学
16	教煥宗	哈尔滨工业大学
17	金海	兰州理工大学
18	荆朝霞	华南理工大学
19	阚志忠	燕山大学
20	赖锦木	郑州大学
21	李彬彬	哈尔滨工业大学
22	李凯	北京交通大学
23	李奇	西南交通大学
24	李想	郑州大学
25	李星硕	南京师范大学
26	李勇铜	兰州理工大学
27	廖清芬	武汉大学
28	廖粤峰	郑州大学
29	林洁	兰州理工大学

序号	姓名	单位
30	刘飞	武汉大学
31	刘杉	华中科技大学
32	刘一琦	东北林业大学
33	刘毅	华中科技大学
34	刘自程	华中科技大学
35	吕小军	华北电力大学
36	孟鑫	四川大学
37	年珩	浙江大学
38	欧俊	兰州理工大学
39	彭文雄	重庆大学
40	彭旭	中国民用航空飞行学院
41	钱强	河海大学
42	钱伟行	南京师范大学
43	宋凯	哈尔滨工业大学
44	苏小玲	青海大学
45	孙建军	武汉大学
46	唐飞	武汉大学
47	田翠华	武汉大学
48	田艳兵	青岛理工大学
49	王丽晓	广州城市理工学院
50	王鹏	山东大学
51	王喜莲	北京交通大学
52	王晓寰	燕山大学
53	王延頊	华南理工大学
54	王艳敏	哈尔滨工业大学
55	王要强	郑州大学
56	王智颖	天津大学
57	文海兵	西安理工大学
58	夏越	中国农业大学

序号	姓名	单位
59	谢海鹏	西安交通大学
60	徐建军	北京交通大学
61	徐伟	华中科技大学
62	许可	沈阳建筑大学
63	杨帆	重庆大学
64	杨国龙	中国民用航空飞行学院
65	杨欢	浙江大学
66	杨磊	西安理工大学
67	杨喜军	上海交通大学
68	杨永恒	浙江大学
69	姚文熙	浙江大学
70	易陈谊	清华大学
71	张兵	华北电力大学
72	张郡	广州城市理工学院
73	张犁	河海大学
74	张亮	天津工业大学
75	张文豪	同济大学
76	张献	河北工业大学
77	张欣	天津工业大学
78	张远志	武汉大学
79	张云鹏	山东大学
80	赵博超	天津大学
81	赵浩然	山东大学
82	赵建勇	浙江大学
83	赵永秀	西安科技大学
84	郑泽东	清华大学
85	周蜜	武汉大学
86	朱文杰	青岛理工大学
87	朱殷晓	浙江大学

优秀组织奖

北京交通大学	山东理工大学	福州大学	中国矿业大学
河南工学院	天津大学	黑龙江科技大学	西安交通大学
三峡大学	兰州理工大学	石河子大学	重庆大学
沈阳农业大学	武汉大学	浙江大学	华中科技大学
新疆大学	华北电力大学	郑州大学	山东大学
广西大学	楚雄师范学院	郑州轻工业大学	哈尔滨工业大学
	清华大学	华南理工大学	