

第十二届中国(无锡)国际新能源大会暨展览会

会 刊



官方微信; solarexpo

时间: 2020年11月4-6日

论坛:无锡君来世尊酒店 展览:太湖国际博览中心







昂首迈入百亿设计院 中国最大的光伏电力设计院 高科技主力 新能源先锋



第十二届中国 (无锡)国际新能源大会暨展览会

目录



第十二届中国 (无锡) 国际新能源大会暨展览会



言



0	欢迎词	002
0	大会概况	003
0	日程安排	006
0	论坛议程	008
0	参会须知	020
0	会场示意图	022
0	展位示意图 ————————————————————————————————————	024
0	展商名录	- 025
0	展商介绍	- 031







大会官方网站 www.crecexpo.com



欢迎词



第十二届中国(无锡) 国际新能源大会暨展览会

CREC2020, 迎来新能源发展的新纪元

金秋时节,美丽的太湖之滨又将迎来一年一度的新能源行业盛会——第十二届中国(无锡)国际新能源大会暨展览会(CREC2020)! 斗转星移,十二年一轮回! 在过去的十多年中,中国的新能源产业爬坡过坎,日新月异! 虽然经历了无数波折和考验,但在政府的大力倡导下,新能源企业不断开拓创新,大幅度降低了成本,提高了效率。中国新能源产业终于站在了时代的前列、世界的高峰!中国已经成为世界最大的新能源生产国和应用国! 新能源产业是中国的闪亮名片,为世界的节能环保、绿色发展和能源革命做出了杰出贡献,书写了精彩篇章,在世界能源发展史上留下了浓墨重彩的一笔!

最近,习近平总书记在联合国大会上庄严承诺: "中国将采取更加有力的政策和措施,二氧化碳排放力争于 2030 年前达到峰值,争取在 2060 年前实现碳中和。"我们即将步入"十四五"发展阶段,在"碳中和"的目标指引下,随着双循环战略、平价上网、新基建和数字化智能化的发展,储能、氢能等新技术的不断涌现,新能源必将迎来更加广阔的发展空间,进入行业发展的新纪元!

无锡是中国新能源产业发源地和领军城市之一,无锡新能源大会暨展览会立足无锡及周边地区雄厚的产业基础,为行业搭建了合作交流的平台,已经成为新能源领域的高端品牌展会。今年的无锡新能源展会将以"低碳、智慧、高效"为主题,以最强的论坛阵容、最领先的新能源技术产品展示、最丰富多彩的活动、最接地气的新能源科普和推广应用、最丰硕的行业合作成果、最具跨界融合的资源集聚平台为大家带来新视野、新收获!

祝大家在无锡期间身体健康! 工作顺利! 成果丰硕!

中国(无锡)国际新能源大会暨展览会组委会 2020年11月

大会概况



第十二届中国(无锡) 国际新能源大会暨展览会

1、大会名称: 第十二届中国(无锡)国际新能源大会暨展览会(CREC2020)

同期举办: 第十六届中国太阳级硅及光伏发电研讨会(CSPV)

第五届中国(无锡)氢能及新能源汽车充电业务博览会

2、大会主题: 低碳・智慧・高效

3、大会时间: 2020 年 11 月 4-6 日 (展览)、2020 年 11 月 4-6 日 (论坛) 4、大会地点: 展会: 无锡太湖国际博览中心(无锡市太湖新城清舒道 88 号)

论坛:无锡君来世尊酒店(无锡市太湖新城和风路 111号)

5、组织机构:

+++	中国国际商会
主办单位	无锡市人民政府
	中国国际贸易促进委员会无锡市委员会
	无锡市新吴区政府
承办单位	无锡市商务局
	中国国际商会无锡商会
	国网江苏省电力有限公司
	国家太阳能光伏产品质量监督检验中心
	中国信息产业商会新能源分会
协办单位	江苏省光伏产业协会
	国家电网无锡供电公司
	无锡市能源产业协会
	无锡新能源商会
执行单位	无锡国际经贸促进中心
	无锡合能会展有限公司



支持单位	中国能源研究会、江苏省商务厅、江苏省能源局、江苏省贸促会、国家住房和城乡建设部科技发展促进中心、中国机电产品进出口商会、中国智慧能源产业联盟、中国光伏行业协会、中国可再生能源学会、中国循环经济协会可再生能源专业委员会、中国金属协会光电建筑专委会、中国绿色供应链联盟光伏专业委员会、亚太智慧能源产业联盟、国际半导体设备与材料协会(SEMI)、美国可再生能源理事会(ACORE)、新能源国际投资联盟、中国BIPV 联盟、中国工业园区节能环保产业创新平台、上海市太阳能学会、江苏省能源研究会、江苏省现代低碳技术研究院、江苏省可再生能源行业协会、江苏公共关系协会综合能源服务专委会、无锡智慧能源产业中心
战略合作媒体	中新社、Solarbe、Solarzoom、ENF、北极星、淘光伏、中国能源报、国际能源网、PVP365
大众媒体支持	新华社、新华日报、美通社、界面新闻、彭博财经、国际商报、中国改革报、21世纪经济报道、第一财经日报、中国经济导报、中国贸易报、上海证券报、人民网、新浪、搜狐、腾讯、网易、今日头条、金融界、凤凰网、中国经济会展网、中国江苏网、江苏卫视、扬子晚报、现代快报、科技日报、江苏经济报、证券市场红周刊、国搜新闻、无锡电视台、无锡教育电视台、无锡经济电台、无锡日报、江南晚报、无锡发布、无锡观察、金融街1号、智慧无锡、百度无锡
行业媒体支持	中国光伏测试网、光伏联播、光伏荟、PV-Tech、光伏们、欧乐光伏网、中国电力报、光伏商贸网、全球光伏网、中国能源网、能见、光伏盒子、能源新闻网、华夏能源网、太阳能发电杂志、光伏资讯、世纪能源网、中国分布式能源网、光伏产业观察、阳光工匠光伏网、共享能源网、黑鹰光伏、华东能源头条、摩尔光伏、中国太阳能产业联盟网、集邦新能源网、能源一号、慧聪网、the Solar India、电源工业、PV001、PV News、中国制造网、中国能源杂志社、储能世界、光伏产业网
钻石赞助商	信息产业电子第十一设计研究院科技工程股份有限公司
约今無中	无锡市国联发展(集团)有限公司
拍金赞助商	无锡市市政公用产业集团有限公司
	上能电气股份有限公司
	江苏日托光伏科技股份有限公司
黄金赞助商	远东智慧能源股份有限公司
	天津中环半导体股份有限公司
	远景能源有限公司/道达尔远景能源服务(上海)有限公司

	阳光电源股份有限公司 / 合肥阳光新能源科技有限公司
	西安隆基硅材料股份有限公司
	江西展宇光伏科技有限公司
会务赞助商	浙江正泰新能源开发有限公司
公分 货助的	友太安保险经纪有限公司
	TÜV 北德集团
	振发能源集团有限公司
	联盛新能源集团
特别支持单位	国家电力投资集团有限公司

钻石赞助商:

#-##

铂金赞助商:



黄金赞助商:









Envision ***

会务赞助商:

SUNGROW

LONG 隆基













特别支持单位:





日程安排



第十二届中国 (无锡) 国际新能源大会暨展览会

日期	时间	活动	地点
11月3日	14:30–17:30	第十六届长三角地区贸促机构联席会议	二楼董2会议室
	08:45-09:15	领导巡馆	博览中心 A 馆
	09:30-12:00	CREC2020 & CSPV2020 开幕式 / 全体会议	一楼兰花厅
	12:00-13:30	上能电气・新品发布主题午餐会(受邀嘉宾)	一楼梅花厅
	13:30–17:10	CREC2020 主论坛:2020 全球新能源产业峰会	一楼兰花厅
	17:10–17:15	2020 江苏省光伏产业协会光伏科学技术奖揭晓	一楼兰花厅
11月4日	17:15–17:30	CREC2020 百强分布式光伏服务商颁证仪式	一楼兰花厅
(周三)	18:30–20:30	"十一科技之夜"欢迎晚宴 赵振元/张小平新作《一路风尘》首发仪式 2020 中国十大分布式光伏品牌颁奖盛典 (受邀嘉宾)	一楼兰花厅
	18:30–20:30	CREC2020 百强分布式光伏服务商欢迎晚宴 (受邀嘉宾)	新泽假日酒店 一楼新泽厅
	09:00-12:00	"一带一路"地市贸促会新能源项目推介会 暨地方国际商会联席会议	二楼会议室 12
	09:00-12:00	2020 氢能及新能源汽车论坛	二楼会议室 8
	09:00-12:00	2020 工业园区节能环保大会 ——公共机构综合智慧能源服务与 BIPV	一楼梅花厅
11月5日 (周四)	13:30–17:00	增量配电网与"源网荷储"一体化发展 ——第八届江苏青年科学家论坛	一楼梅花厅
	13:00-15:00	新能源产业知识产权论坛	
	15:00-16:00	沈辉教授著作《我心中的太阳》读书分享会	巡塘书香酒店 溢香楼
	16:00-18:00	新能源产教合作联盟筹备研讨会	/ D 12
	17:30-19:00	江苏 VS 山东光伏足球友谊赛(第二回合)	新城体育公园
11月6日	10:00-11:00	"光伏发电进万家"宣讲会	博览中心 A3 馆

日程安排



第十二届中国 (无锡) 国际新能源大会暨展览会

同期活动:第十六届中国太阳级硅及光伏发电研讨会(CSPV2020)

日期	时间	活动	地点
11月4日 (周三)		24%+ 效率 N 型 TOPCon 技术发展及量产化应用	二楼会议室8
		600W+ 高功率组件及配套关键问题研究和应用	二楼会议室 12
	13:30–18:00	双面电池组件的先进封装技术	二楼董 1 会议室
		数明半导体,智能光伏技术应用	二楼董 2 会议室
		新型接触钝化及其绒面工艺	俊重 Z 云以至
	18:30-20:30	CSPV2020 欢迎晚宴	一楼兰花厅
	09:00-12:10	CSPV2020 主论坛	一楼兰花厅
		NAURA-TOPCon 电池技术与应用	一些人以中。
	13:30–18:00	N 型电池的高效工艺	二楼会议室8
11月5日 (周四)		高品质认证与绿色产品采购	二楼董 2 会议室
		182 超高效组件技术研讨及系统应用	二楼会议室 12
		突破强调单指标的窠臼,回归平衡和技术本源	二楼董1会议室
		高品质认证与绿色产品采购	二楼董 2 会议室
	09:00-12:10	高效光伏电池技术及应用	二楼会议室8
		钙钛矿太阳电池技术	二楼会议室 12
		透明背板——大尺寸双面组件封装解决方案	二楼董 1 会议室
11月6日 (周五)		光伏户外实证检测认证暨电站质量鉴定技术研讨	二楼董 2 会议室
		硅材料制备技术和硅片加工	二楼会议室8
	13:30–18:00	硅异质结电池技术	二楼会议室 12
		光伏电站及储能技术应用	二楼董1会议室

* 实际日程以现场为准。

*实际日程以现场为准。



论坛议程



第十二届中国 (无锡) 国际新能源大会暨展览会

第十二届中国(无锡)国际新能源大会暨展览会 第十六届中国太阳级硅及光伏发电研讨会 开幕式

2020 年 11 月 4 日 无锡君来世尊酒店一楼兰花厅 嘉宾主持: 浦郗玲 女士 无锡广播电视台主持人 领导主持: 周常青 先生 无锡市人民政府副市长

V 2 = 22 / 22 / 22 / 23 / 25 / 25 / 25 / 25 /			
09:30-09:35	无锡市领导致欢迎词	黄 钦 先生 无锡市委书记	
09:35–10:00	领导嘉宾致辞	赵振元 先生 中国信息产业商会新能源分会会长、无锡新能源商会理事长、 无锡太极实业董事长、十一科技董事长	
		任育之 先生 国家能源局新能源和可再生能源司副司长	
		史玉波 先生 中国能源研究会常务副理事长	
		石定寰 先生 国务院原参事、中国可再生能源学会原理事长	
		陈建安 先生 中国国际贸易促进委员会副会长、中国国际商会副会长	
10:00-10:20	重大项目合作签约仪式启幕仪式		
10:20–10:30			

主题演讲:新能源产业发展趋势与前沿技术

主持: 沈学础 先生 中国科学院院士、中国科学院上海技术物理研究所研究员 沈 辉 先生 中山大学教授、中国绿色供应链光伏专委会主任

10:30–10:45	全球碳排放目标实现与可再生能源结构调整	李俊峰 先生 中国能源研究会可再生能源专业委员会主任
10:45–11:00	技术革命——掺镓硅晶体 及其光伏应用	杨德仁 先生 中国科学院院士、硅材料国家重点实验室(浙江大学) 学术委员会主任
11:00–11:15	微软在新能源建设方面的 创新思路	韦 青 先生 微软(中国)有限公司首席技术官
11:15–11:30	技术创新与平价上网时代	黄新明 先生 晶澳太阳能科技股份有限公司高级副总裁、教授
11:30–11:45	变革下的突破——双面时 代封装材料的演变与未来	周光大 先生 杭州福斯特应用材料股份有限公司总经理、博士
11:45–12:00	"双循环"格局下的光伏 技术与产品革新——大尺 寸光伏组件封装解决方案	王同心 先生中天科技精密材料有限公司同心事业部总经理、博士

上能电气·新品发布主题午餐会(受邀嘉宾)

12:00-13:30 无锡君来世尊酒店一楼梅花厅

* 实际议程以现场为准。



CREC2020 主论坛: 2020 全球新能源产业峰会 ——低碳・智慧・高效

2020年11月4日 无锡君来世尊酒店一楼兰花厅

专题分享: "碳中和"目标及新能源产业"十四五"展望

主持: 余才志 先生 中国信息产业商会新能源分会秘书长、十一科技高级副院长

13:30–13:50	"碳中和"目标达成与"十四五" 能源规划	王 进 先生 国合洲际能源咨询院院长
13:50–14:10	从太阳文化到光伏技术发展	沈 辉 先生 中山大学教授、中国绿色供应链光伏专委会 主任
14:10-14:30	从保险业角度如何保障能源系统 转型与升级	孙佳杰 先生 友太安保险经纪有限公司新能源部总经理

专题对话一: "双循环"格局及新能源企业的战略发展

主持: 王 进 先生 国合洲际能源咨询院院长

14:30–14:45	"双循环"格局下新能源行业如 何发展	张 森 先生 中国机电产品进出口商会太阳能光伏产品分会 秘书长
-------------	-----------------------	---------------------------------------

14:45–15:45	对话主题: "双循环"格局下的产业出路 "新基建"与新能源综合利用 · 疫情形势下的市场应对策略 · 新商业模式开发及战略布局	冯玉宽 内蒙古自治区杭锦旗政协副主席			
					雷 霆 无锡中海阳光能源开发有限公司董事长
		郭 磊 国信新能源股份有限公司总裁			
		蔡 宁 上海市租赁行业协会会长、 中电投融和融资租赁有限公司总经理			
		威海峰 中国电建集团华东勘测设计研究院 新能源工程院院长			
		唐 骏 尚德新能源投资控股有限公司总裁			
		段育鹤 上能电气股份有限公司总裁			
		陈 静 远东控股集团有限公司首席运营官			
		须婷婷 TÜV 北德集团大中华区可再生能源 高级副总裁、全球光伏运营中心总裁			

专题对话二: "两个一体化"及综合智慧能源发展

主持: 吕 芳 女士 中国绿色供应链联盟光伏专业委员会秘书长

15:45–16:00	从分布式光伏到综合能源服务	孙 捷 先生 远景智能副总裁、道达尔远景能源服务(上海) 有限公司首席执行官	
16:00–16:15	光储充一体化应用案例分享	张显立 先生 阳光电源股份有限公司光储事业部副总裁	

	对话主题: • "风光水火储一体化"前景 • "源网荷储一体化"探索 • 综合智慧能源应用场景开发	刘 航 国网无锡供电公司营销部副主任
		张凤鸣 江苏日托光伏科技股份有限公司总裁
		宋 钰 江西展宇光伏科技有限公司总经理
		吕振华 江苏南大环保科技有限公司总经理
16:15–17:10		李 军 南京小蓝清洁能源科技有限公司总裁
		田大勇 联盛新能源集团总裁
		周承军 浙江正泰新能源开发有限公司副总裁
		刘 飞 爱士惟新能源技术 (江苏) 有限公司 销售服务副总裁
17:10–17:15		产业协会光伏科学技术奖表彰决定》 ^{江苏省光伏产业协会秘书长}
17:15–17:30	CREC2020 百强分布式光伏服务商颁证仪式	
赵振元 / 张小平新作《一路风尘》首发仪式 "十一科技之夜"欢迎晚宴暨 2020 中国十大分布式光伏品牌颁奖盛典 (受邀嘉宾) 18:30-20:30 无锡君来世尊酒店一楼兰花厅		

* 实际议程以现场为准。



"一带一路"地市贸促会新能源项目推介会 暨地方国际商会联席会议

2020年11月5日 无锡君来世尊酒店二楼会议室12 主持: 霍三明 先生 宝鸡市贸促会副会长

09:00-09:30	AX ED 76-14	周常青 先生 无锡市人民政府副市长
09.00-09.50	领导致辞	刘振华 先生 中国国际商会会员发展部部长
09:30-10:20 重点发言		徐惠娟 女士 无锡市贸促会会长、会展办主任、无锡国际 商会会长
00.00 10.20		杜 明 先生 营口国际商会会长
	新能源项目推介	鄂尔多斯市贸促会
10:20-12:00		张家口市贸促会
		三门峡市贸促会

* 实际议程以现场为准。

CEEC | 2020

"一带一路"地市贸促会新能源项目推介会 暨地方国际商会联席会议

"The Belt and Road" Regional CCPIT Alliance Renewable Energy Project Premation Meeting & Regional ICC Joint Meeting



2020 氢能及新能源汽车论坛

2020 年 11 月 5 日 无锡君来世尊酒店二楼会议室 8 主持:杨 乐 无锡氢能产业联盟秘书长、无锡华光环保能源集团股份有限公司投资管理部部长

09:00-09:10	领导嘉宾致辞	吴建平 先生 无锡市工业和信息化局副局长
		钟文俊 先生 无锡氢能产业联盟理事长、无锡华光环保能源 集团股份有限公司副总经理、董秘
09:10-09:30	2020 年无锡市新能源汽车、 充电业务及氢能产业发展解析	于颖峰 先生 无锡市工业和信息化局新兴产业处处长
09:30-10:00	新能源电动汽车充电场站投资 及运营经验分享	过品涛 先生 无锡新能源商会新能源汽车与充电业务专委会主 任、无锡市政公用新能源科技有限公司执行董事、 总经理
10:00-10:30	新基建、新能源、新运力 ——城市级电动化解决方案	刘须宝 先生 上海融和电科融资租赁有限公司副总经理
10:30–11:00	无锡国网电动汽车及充电设施 运营模式交流	任许麟 先生 无锡广盈集团新能源发展分公司副总经理
11:00-11:30	远东电池储能系统解决方案	相江峰 先生 江西远东电池有限公司研究院副院长
11:30–12:00	城市加氢站投资与运营模式 探讨	郭铭远 先生 无锡华润燃气有限公司车用气总监

* 实际议程以现场为准。

C罩EC | 2020

低碳・智慧・高效

2020氢能及新能源汽车论坛

2020 Hydrogen Energy & New Energy Vehicle Forum

2020、11.5 中国·无锡 WUXI·CHINA

2020 工业园区节能环保大会 ——公共机构综合智慧能源服务与 BIPV

2020年11月5日 无锡君来世尊酒店一楼梅花厅

第一单元:综合智慧能源&节能环保服务

主持: 刘志波 中国绿色能源产业发展战略联盟副秘书长、扬子江生态文明创新中心执行副主任

09:00-09:05	领导致辞	蒋 敏 女士 无锡市副市长、高新区党工委书记、新吴区委书记
09:05-09:20	中国工业园区节能环保产业创新平台环保新产品发布暨签约 仪式	张炜铭 先生 国家环境保护有机化工废水处理与资源化工程技术 中心主任、南京大学教授、博士生导师、江苏南大 环保科技有限公司副总经理
		签约单位: 南大环保 / 上海电气 / 光大水务
09:20-09:35	工业园区环境污染第三方治理体系实践探索与思考	卢 永 先生 江苏南大环保科技有限公司总经理助理
09:35-09:45	智慧城市数据基座——灯联网	祁晓荔 女士 江苏省信息化学会副会长、中民新能物联股份有限 公司董事长
09:45-10:00	工业园区环境管理存在的问题及对策讨论	李海玮 先生 南京信息工程大学副教授
10:00-10:15	公共机构能源托管项目案例 介绍	董 政 先生 无锡锐泰节能系统科学有限公司董事长
10:15–10:30	打造"纵向多能互补,横向源 网荷储"为目标的新能源智慧 园区	杨二观 先生 无锡星洲工业园区董事长、总经理



10:30-10:45

小蓝清洁能源工商业项目开发 及投融资方案

张胜华 先生

南京小蓝清洁能源科技有限公司总裁助理

第二单元: 光伏建筑一体化(BIPV) 专题研讨

主持:章 放 先生 中国建筑金属结构协会光电建筑应用委员会副主任

10:45–11:00	老旧城区改造中的 BIPV 应用	高孝祺 先生 国家电投天津绿动未来能源管理有限公司科技创新 高级主管
11:00–11:15	智慧 BIPV 的探索和典型实践	梅晓东 先生 阳光电源股份有限公司电站事业部研发总监
11:15–11:30	如何打造低成本、规模化的装配式 BIPV 产品	陈鹏飞 先生 隆基新能源有限公司总经理
11:30–11:45	BIPV 在工业建筑中的应用 案例	赵新伟 先生 江苏友科太阳能科技有限公司总经理
11:45–12:00	BIPV 绿色发电玻璃及其高端 装备	齐鹏飞 先生 中山瑞科新能源有限公司执行董事长

*实际议程以现场为准。



增量配电网与"源网荷储"一体化发展论坛 ——第八届江苏青年科学家论坛

2020年11月5日 无锡君来世尊酒店一楼梅花厅 主持: 吴俊宏 先生 华东电力设计院有限公司智慧能源室主任

13:30-13:50	增量配电常态化实施路径与 "源网荷储一体化"	吴俊宏 先生 华东电力设计院有限公司智慧能源室主任
13:50–14:10	基于金属相变材料的中高温储 热研究	朱春宇 先生 江苏省特聘教授、中国矿业大学教授、博导
14:10–14:30	增量配电试点实践与思考	周 静 女士 三峡电能有限公司投资规划部增量配电负责人
14:30–14:50	综合能源业务项目法律风险 防控	余小琴 女士 北京东卫律师事务所律师
14:50-15:10	光储充智慧微网金融解决方案	施 婕 女士中电投融和融资租赁有限公司新能源事业部总经理
15:10–15:30	增量配电业务改革落地实践和 盈利模式分析	牛文娟 女士 国网江苏技术经济研究院电改专职
15:30–15:50	数字电力和智能调度关键技术	陈 颖 先生 清华大学电机系教授、博士生导师
15:50–16:10	能源互联网终极组态——虚拟 电厂技术商业模式探究	蒋雪冬 先生 浙江大学副教授
16:10-16:30	储能系统安全问题与国际标准 概述	宿 斌 先生 通标标准技术服务(上海)有限公司(SGS)高级 技术经理
16:30–16:50	生物质分组定向热解制取特种 液体燃料	吴石亮 先生 东南大学能源与环境学院青年教师、博士
16:50-17:00		现场交流

*实际议程以现场为准。



增量配电网与"源风荷储"一体化发展 ——第八届江苏青年科学家论坛

Incremental Distribution Network and Source, Grid, Load and Storage Integration Development
—The 8* Jlangsu Young Scientist Forum

承办单位。 7 *********



新能源产业知识产权论坛

2020 年 11 月 5 日 无锡巡塘书香酒店溢香楼二楼 主持: 段志强 先生 国家知识产权局中国知识产权发展联盟金融服务专业委员会主任

13:00-13:05	领导致辞	周常青 先生 无锡市人民政府副市长
13:05–13:15	无锡国家知识产权运营服务体 系建设重点城市及相关政策	许伟英 女士 无锡市市场监督管理局(市知识产权局)局长
13:15–13:30	新能源产业知识产权价值评估	刘伍堂 先生 连城资产评估有限公司总经理
13:30-13:45	知识产权金融如何促进新能源产业发展	鲍杰汉 先生 中国建设银行东莞市分行副行长
13:45–14:00	专利导航新能源产业创新发展	张 勇 先生 国家专利导航项目(企业)研究和推广中心主任
14:00-14:15	新能源行业专利全球布局的 策略	林远成 先生 中国贸促会专利商标事务所国内专利处副处长
14:15–14:25	知识产权与大数据助力新能源 产业健康发展	林宇清 先生 中专隆天知识产权运营(深圳)股份有限公司 CEO
14:25–14:35	新能源企业知识产权风险与 战略	华 冰 女士 北京智乾知识产权代理事务所(普通合伙)创始人
14:35–14:45	论坛总结	徐惠娟 女士 无锡市贸促会会长、会展办主任、无锡国际商会 会长

* 实际议程以现场为准。



"光伏发电进万家"宣讲会

2020 年 11 月 6 日 无锡太湖国际博览中心一楼 A3 馆无锡新能源商会展台主持: 龚智杰 先生 无锡市贸促会副会长、无锡国际商会副会长

10:00-10:05	领导致辞	徐惠娟 女士 无锡市贸促会会长、会展办主任、无锡国际商会 会长
10:05–10:25	"用绿色电力,促低碳发展"的 节能服务平台介绍	赵新伟 先生 无锡新能源商会光电建筑专委会主任、江苏友科 太阳能科技有限公司总经理
10:25–10:45	晴天科技分布式光伏模式介绍	曹圣龙 先生 江苏晴电太阳能科技有限公司总裁助理
10:45-11:00	现场抽奖	

*实际议程以现场为准。

【活动预告】

CEEC | 2021

2021

www.crecexpo.com

第十三届中国(无锡)国际新能源大会暨展览会

The 13th Chinese Renewable Energy Conference & Exhibition

2021.11.4-6 无锡太湖国际博览中心

展览地点:无锡太湖国际博览中心(无锡市太湖新城清舒道88号) 论坛地点:无锡君来世尊酒店(无锡市太湖新城和风路111号)

* * * * * * * *





参会须知



第十二届中国(无锡) 国际新能源大会暨展览会

1、关于参会

本届大会全程需凭证件检录进出各会场,请至酒店大堂大会服务台进行注册办理,如有遗失或补办,请与组委会联系。论坛嘉宾证可以出入展馆,展览参观证不作为参会证件使用。

联系人: 张金玉 18352560405 (论坛)、张 婕 17712368321 (展览)

2、关于会场

本届大会论坛所在酒店为:无锡君来世尊酒店(无锡市太湖新城和风路 111 号)。酒店前台电话:0510-85285888

3、关于用车

VIP 嘉宾及演讲嘉宾如需接送站用车服务,请与组委会联系。

联系人: 蒋坚伟 13861759859

4、关于用餐

本届大会召开期间,嘉宾凭餐券至指定地点就餐,各类宴会凭邀请函检录进场。

联系人: (论坛)张亚文 15861598395: (展览)李玉峰 18706170827

第十二届中国(无锡)国际新能源大会暨展览会用餐安排表

日期	时间	用餐地点	用餐人员	检录方式
	11:30-13:30	展馆A馆一楼前厅	参会嘉宾、展商等	凭餐券
	12:00-13:30	酒店一楼香樟苑、二楼自助餐区	VIP、演讲嘉宾等	凭 VIP 餐券
11 月 4 日 (周三)	12:00-13:30	酒店一楼梅花厅 上能电气·新品发布主题午餐会	受邀嘉宾	凭邀请函
	18:30–20:30	酒店一楼兰花厅 "十一科技之夜"主题晚宴	受邀嘉宾	凭邀请函
	18:00-20:00	酒店一楼香樟苑	VIP、演讲嘉宾等	凭 VIP 餐券
11月5日	11:30–13:30	展馆 A 馆一楼前厅	参会嘉宾、展商、 观众等	凭餐券 或自行购买
(周四)	12:00-13:30	酒店一楼香樟苑	VIP、演讲嘉宾等	凭 VIP 餐券
	17:30–20:30	酒店一楼香樟苑	VIP、演讲嘉宾等	凭 VIP 餐券
11月6日 (周五)	11:30–13:30	展馆A馆一楼前厅	展商等	凭餐券

参会须知



第十二届中国(无锡) 国际新能源大会暨展览会

5、关于资料

关于本届大会的现场照片、演讲文稿等资料,可关注 CREC 官方微信号 (solarexpo),在微信号下拉菜单中选择"大会资料"进行下载;可浏览大会官网 (www.crecexpo.com)进行下载;也可在会后与组委会联系家取。

联系人: 张金玉 18168899561 邮箱: zhangjinyu@crecexpo.com

6、会议联络

VIP 接待: 过叙军 13961741297、张亚文 15861598395 注册报道: 张金玉 18352560405、邹一铭 18261578409 论坛事务: 刘 洋 15951511845、薛 廉 13812021195 展会事务: 李玉峰 18706170827、张 婕 17712368321 媒体宣传: 张金玉 18168899561、吕 云 13506185955

车辆调度: 蒋坚伟 13861759859 安全应急: 龚智杰 13806175291

7、商务服务

酒店预订、旅游、用车等服务,请联系: 无锡立州会务服务有限公司,任经理 18914161130

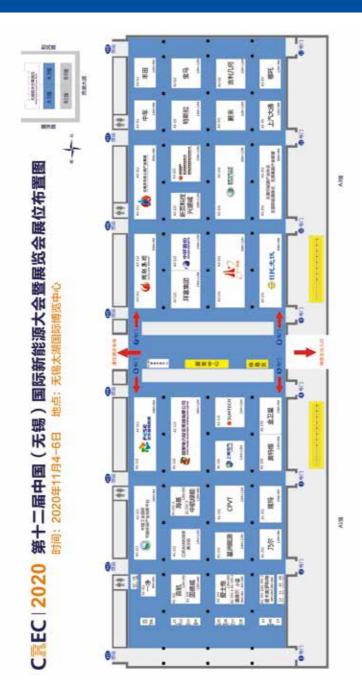
8、现场图片直播获取方式:

- 1、扫描识别下图二维码加关注;
- 2、在微信公众号下拉菜单中查找"现场照片"一栏获取。









展商名录

LIST OF EXHIBITORS

(按拼音顺序排序)

(FROM A TO Z)

C罩EC | 2020 低碳・智慧・高效



TÜV 北德集团大中华区	032
TÜV NORD Greater China	
爱士惟新能源技术(江苏)有限公司	033
AISWEI New Energy Technology (Jiangsu) Co., Ltd	
北京中航绿能科技有限公司	034
AVIC BIAM Materials Technology&Engineering Co.,Ltd.	
昌松电气有限公司	035
CNCSGK	
道达尔远景能源服务(上海)有限公司	036
Total-Envision Energy services (shanghai) limited company	
国华能源投资有限公司	037
Guohua Energy Investment Co., Ltd.	
国家能源集团氢能科技有限公司	037
China Energy Hydrogen Energy Technology Co., Ltd.	
国家电力投资集团有限公司	038
STATE POWER INVESTMENT CORPORATION LIMITED	
国家电投集团江苏电力有限公司	039
SPIC JIANGSU ELECTRIC POWER CO.,LTD.	
国家电投集团综合智慧能源科技有限公司	040
SPIC Integrated Smart Energy Science & Technology Co., Ltd	
国核电力规划设计研究院有限公司	040
State Nuclear Electric Power Planning Design & Research Institute Co., Ltd.	
国家太阳能光伏产品质量监督检验中心	041
National Center of Supervision and Inspection on Solar Photovoltaic Product Quality (CPVT)	
国联江森自控绿色科技 (无锡) 有限公司	042
Guolian Johnson Controls Green Technology (Wuxi) Co.,Ltd	
国网江苏省电力有限公司无锡供电分公司	043
STATE GRID WUXI POWER SUPPLY COMPANY	
鸿飞新能源科技有限公司	044
Hongfei New Energy Technology Co. LTD	

江苏拜富科技股份有限公司 JIANGSU BAIFU TECHNOLOGY CO.,LTD.	045
江苏固德威电源科技股份有限公司 Jiangsu GoodWe Power Supply Technology CO. Ltd.	046
江苏国恒安全评价咨询服务有限公司 Jiangsu Guoheng Safety Evaluation and Consulting Service Co.,Ltd	047
江苏海基新能源股份有限公司 Jiangsu Higee Energy Co., Ltd.	048
江苏海内软件科有限公司	049
Jiangsu Hainei Software Technology Co., Ltd. 江苏金卫星能源科技有限公司	050
Jiangsu Gold Satellite Energy Technology Co., Ltd. 江苏乃尔风电技术开发有限公司	051
Jiangsu Naier Wind Power Technology Development Co.,LTD. 江苏南大环保科技有限公司	052
江苏日托光伏科技股份有限公司 JIANGSU SUNPORT POWER CORP., LTD	053
江苏友科太阳能科技有限公司 UTTSOLAR TECHNOLOGY CO.,LTD	054
江阴市新昶虹电力科技股份有限公司 JiangYin Xinchanghong Power Technology Co. Ltd.	055
晶海洋半导体材料(东海)有限公司	056
Jing Hai Yang Semiconductor Materials(Donghai)Co.,Ltd. 联盛新能源集团	057
UNISUN	058
LONGi Solar Technology Co, Ltd 隆基新能源	
LONGi Energy	
南京小蓝清洁能源科技有限公司 Manjing Xiaolan Clean Energy Technology Co. LTD	060

C罩EC | 2020 低碳・智慧・高效



厦门新页科技有限公司	061
Xiamen Newyea Science and Technology Co., Ltd.	
上海道径电子科技有限公司	062
Shanghai Daojing Electronic Technologies Co.,Ltd.	
上海电力股份有限公司	063
Shanghai Electric Power Co., Ltd.	
上海融和电科融资租赁有限公司	064
Shanghai Ronghe Electric Technology Financial Leasing Co.,LTD.	
上海优望企业管理咨询有限公司	065
YOUWON CONSULTING	
上能电气股份有限公司	066
Sineng Electric Co., Ltd.	
上汽大通汽车有限公司	067
SAIC MAXUS Automobile Co.,Ltd	
深圳市瑞福联合屋面系统维护工程有限公司	068
Shenzhen Ruifu Union Roof System Maintenance Engineering co. LTD	
深圳市首航新能源有限公司	069
SHENZHEN SOFARSOLAR CO.,LTD.	
特斯拉	070
TESLA	
天津中环半导体股份有限公司	071
TIANJIN ZHONGHUAN SEMICONDUCTOR CO.,LTD	
蔚来	072
NIO	
无锡奥特维科技股份有限公司	073
Wuxi Autowell Technology Co., Ltd	
无锡宝驰汽车销售服务有限公司	074
Wuxi Baochi Automotive Sales Service Co., Ltd.	
无锡宝尊汽车销售服务有限公司	075
wuxibaozun	- 7 0
无锡宸瑞新能源科技有限公司	
WUXI CRE New Energy Technology CO.,LTD	373

无锡国昌新能源汽车销售有限公司 Wuxi Guochang New Energy Automobile Sales Co. , Ltd.	077
无锡华光环保能源集团股份有限公司 WUXI HUAGUANG ENVIRONMENT&ENERGY GROUP CO.,LTD	078
无锡华润燃气有限公司 Wuxi China Resources Gas Co., Ltd	079
无锡隆玛科技股份有限公司 Wuxi Longmax Technology Co., Ltd.	080
无锡诺卡宾机电科技有限公司 Wuxi Nuokabin Solar Pump Industry CO., Ltd	081
无锡锐泰节能系统科学有限公司 Wuxi Reatgreen Energy-saving System Science Co.,Ltd.	082
无锡萨科特新能源科技有限公司————————————————————————————————————	083
无锡尚德太阳能电力有限公司————————————————————————————————————	084
无锡市城市环境科技有限公司————————————————————————————————————	085
无锡市和光新能源科技有限公司————————————————————————————————————	086
无锡市市政公用产业集团有限公司 WUXI PUBLIC UTILITIES INDUSTRIAL GROUP CO.,LTD	087
无锡市温倍尔科技有限公司 WUXI WARMSPACE TECH CO,LTD	
无锡市政公用新能源科技有限公司 WuXi Municipal Amperex Technology Ltd	089
无锡西区燃气热电有限公司	090
Wuxi Western Gas Thermoelectric Co.,Ltd 无锡先导智能装备股份有限公司	091
Wuxi Lead Intelligent Equipment Co. Ltd.	

无锡星洲能源发展有限公司————————————————————————————————————	092
无锡一净净化设备有限公司 WUXI YIJING PURIFICATION EQUIPMENT CO.,LTD.	
无锡中威丰田汽车销售服务有限公司 Wuxi Zhongwei Toyota	094
信息产业电子第十一设计研究院科技工程股份有限公司(十一科技) The IT Electronics Eleventh Design & Research Institute Scientific and Technological Engineering Corporation Limited (EDRI)	095
兴恒泰有限公司	096
阳光电源股份有限公司	097
毅合捷汽车科技股份有限公司 Easyland Automotive Corporation	098
友太安保险经纪有限公司 Youtaian Insurance Brokers Co.,Ltd	
远东智慧能源股份有限公司 Far East Smarter Energy Co.,Ltd.	100
展宇光伏科技(中国)有限公司 UNIEXPV TECHNOLOGY (CHINA) CO.,LTD	101
浙江正泰新能源开发有限公司 Chint New Energy Development (Zhejiang) Co., Ltd	102
中车时代电动汽车股份有限公司 CRRC ELECTRIC VEHICLE CO., LTD.	103
中民新能物联股份有限公司 CMIG New Energy Internet of Things Co., Ltd.	104
中设国联无锡新能源发展有限公司 CMEC-GL Wuxi Renewable Energy Development Co.,Ltd.	105
中兴克拉科技(苏州)有限公司 ZXCLAA Technology(SuZhou)Co.,Ltd.	106

展商介绍

EXHIBITORS





TÜV 北德集团大中华区

TÜV NORD Greater China





TÜV北德大中华区隶属于TÜV北德集团,不仅是德国认可委员会认可的权威第三方检测认证机构,也是 IECEE-CB 及 IECRE 互认体系成员。我们不仅可提供光伏产品全产业链、全方位的检测与认证服务,包括光伏组件、光伏材料、光伏零部件、安装系统、汇流箱、光伏逆变器等,还可以提供盐雾测试、耐氨试验、抗 PID 测试、光诱导衰减测试 / 热辅助光诱导衰减测试、防火测试、酸雾测试、砂尘测试等专项测试。此外,我们在光伏电站领域开发了一系列创新高端服务,包括光伏电站顾问服务,查验及认证服务 ,全过程质量监控服务,独立工程师,M.A.P. 数字化检测服务,技术咨询服务,技术尽职调查,光伏系统认证及光伏资产管理,提供一个集成光伏电站技术方案的生命周期。

TÜV NORD Greater China, affiliated with TÜV NORD GROUP, is an authoritative third party accredited by DAkkS and a member of IECEE–CB scheme and IECRE. We provide testing and certification for all PV related products, including PV modules, PV materials, PV components, mounting systems, combiner boxes, PV inverters, etc. We also design specified tests such as salt–mist corrosion test, ammonia resistance test, anti–PID test, LID / LeTID test, fire test, SO2 resistance test, sand & dust test, etc. Furthermore, we develop a series of creative high–end service in the area of PV power plant, such as PV power plant consultancy, inspection & certification, entire–process quality assurance, independent engineer, M.A.P. digital inspection, and technical consultancy, technical due diligence, system certifications, and PV assets management to deliver an integrated technical solution in the PV power plant lifecycle.

(♥) 上海市静安区江场路 1377 弄绿地中环广场 5 号楼





() 021–53855353





爱士惟新能源技术(江苏)有限公司

AISWEI New Energy Technology (Jiangsu) Co., Ltd









爱士惟,原全球知名太阳能逆变器领先企业 SMA 集团的中国全资子公司,经由股权重组于 2019 年 4 月从 SMA 集团脱离而独立运营,致力于高质量、高可靠性的光伏并网逆变器、储能逆变器的研发和制造的高科技企业。

爱士惟拥有一流的专业技术团队、国际认可的实验室,符合德国质量标准、管控体系的规模化先进制造基地,逆变器年产能超过3GW,可高效、弹性满足市场需求。并在逆变器研发、生产、供应链、客户服务等方面,仍与SMA集团保持着紧密合作。

爱士惟拥有 1kW 至 60kW 光伏并网逆变器、储能逆变器系列产品,产品已行销全球数十个国家和地区。基于为 SMA 集团所生产的优质逆变器产品所积累的成功经验,爱士惟分别面向中国和海外市场推出爱士惟及 Solplanet 品牌的高质量、高可靠逆变器产品,并以更加贴近市场的完善售后服务体系,为客户带去持续稳定的贡献和更多的增值服务。

AISWEI, formerly a SMA Chinese subsidiary, separated itself from the SMA group and became an independent research, development and manufacturing company in April 2019. AISWEI specializes in developing and manufacturing high quality reliable photovoltaic inverters in compliance with German quality standards.

AISWEI is headquartered in China (with respectively research and development labs, purchasing operations and manufacturing facilities in Suzhou, Shanghai and Yangzhong cities), andwith annual production capacity exceedings 3GW, and has its international sales and service branches and partners in the Netherlands, Australia ,India, Taiwan to provide professional and proximate services to global customers.

AISWEI has successfully been manufacturing high quality and reliable products for renowned brands such as SMA since 2017 and previously for Zeversolar since 2013. AISWEI focuses on bringing solar energy to global users, offering a full range of 1kW to 50kW inverters, introducing our own high quality reliable products brand AISWEI for Chinese market in 2019 and Solplanet for the international market in 2020, in compliance with German quality standards at our high tech production sites.

▼ 江苏省苏州市虎丘区高新区向阳路 198 号 9 栋

0512-69370630

() 0512-69370998

https://www.aiswei-tech.com/





北京中航绿能科技有限公司

AVIC BIAM Materials Technology&Engineering Co.,Ltd.





北京中航绿能科技有限公司是在新能源领域从事项目投资、开发、建设、管理的专业化公司,公司核心团队在中国光伏行业及电力、通讯市场有着近 20 年的资深运作能力和经验,具有良好的资源优势和项目管理能力。公司与中国航空发动机集团旗下中航百慕共同组建中航新材 VCI 新技术推广中心,将致力于在光伏、电力、通讯市场领域全面推动 VCI 技术和高性能柔性预应力支架产品的应用。

Beijing AVIC renewable Technology Co.,Ltd. is a state-level high-tech enterprise associated with BIAM. It mainly deals in aviation coatings as its core technology and extends to the high-end coatings market of military and civilian products. It specializes in the research, development, production and sales of advanced industrial coatings products. It also undertakes anticorrosion, thermal insulation and waterproofing projects, covering the high-end application fields of coatings industry in an all-round way. Beijing is the only anticorrosive material company with four provincial technology research and development platforms.



昌松电气

昌松电气有限公司

CNCSGK







可定制化生产:成套光伏并网箱 光伏并网柜 光伏汇流箱 直流汇流箱 预制舱 (户用/工商业/大型地面电站)

元器件制造商:框架断路器 塑壳断路器 小型断路器 浪涌保护器 光伏并网专用自动重合闸 自复式过欠压

Customizable production: complete set of photovoltaic grid-connected cabinet photovoltaic grid-connected cabinet DIRECT-current manifold prefabricated module (household/industrial and commercial/large ground power station)

Components manufacturer: frame circuit breaker molded case circuit breaker miniature circuit breaker surge protector photovoltaic grid-connected special automatic reclose self-compound over-undervoltage

● 江苏省 无锡市 新吴区 菱湖大道无锡软件园鲸鱼座 D8 楼



● 浙江省温州市乐清市柳市镇新光工业区一横路 20-22 号

() 0577–27853896









道达尔远景能源服务(上海)有限公司

Total-Envision Energy services (shanghai) limited company



道达尔远景能源服务有限公司由全球石油天然气巨头道达尔和全球智慧能源科技领军企业远景集团合资成立,致力于成为中国智慧绿色分布式能源服务的引领者,为广大工厂、企业和园区,提供低碳、清洁、数字化的综合能源解决方案,帮助其实现低碳甚至零碳转型,履行绿色可持续发展的社会责任。

到 2019 年底,道达尔和远景在全球投资、建设、运营超过 3GW 风场、2GW 光伏电站,远景能源物联操作系统 EnOS™ 管理全球超 100GW 新能源资产。两家公司均是全球新能源领域的绝对领先者。

道达尔远景能源服务有限公司将充分借助母公司强大的技术、工程、资本实力以及数字化能力, 汇集全球资源为客户提供分布式太阳能发电、风力发电、储能、绿色电力采购、能效服务和分布 式天然气等绿色综合能源解决方案。

道达尔远景能源服务有限公司未来 5 年投资将超过 10 亿人民币,管理超过 2GW 的分布式绿色能源资产,服务数百家全球 500 强企业,成为其向零碳转型首选的合作伙伴。

Our Total–Envision Joint Venture is to enable the "zero carbon transition" of Industrial & Commercial clients, e.g. the plants of Fortune 500 companies and their supply chain in China, by delivering decarbonated, clean and digitalized energy solution, to sustain their future business growth and social contribution.

We will invest 100% of the project costs on your plant rooftop and provides turnkey solar and other renewable solutions and ongoing O&M. Green Electricity produced is then sold to you at below–grid rates under long–term PPAs.

Total is one of the largest energy company in the world, with multi GWs renewable experience worldwide through SunPower, Eren and Total Solar, while Envision Group is the global leading smart renewable energy technology company. Its Envision Energy is the world's top 5 largest wind turbine maker and Envision AESC is also the global leading battery marker. Envision Digital's EnOS™ manages 100GW+ global energy assets.

(•) 上海市长宁区淮海西路 666 号中山万博道达尔远景



© 021–62081118



国华能源投资有限公司

国家能源集团氢能科技有限公司







国华能源投资有限公司(以下简称"国华投资公司")于1998年经国务院领导批示成立,隶属于中央直管国有重要骨干企业——国家能源集团。

国家能源集团氢能科技有限责任公司(简称"氢能公司")成立于2019年6月,国华投资公司与氢能公司实行"一套人马、两块牌子"的一体化管理模式。

国华投资公司主营业务包括清洁能源项目开发及运营、氢能项目开发及运营、投资管理、产业基金,在国内外拥有70家全资、控股子公司,16家参股子公司,分布在我国19个省、市、自治区及澳大利亚和希腊等地。

截至 2020 年 10 月,国华投资公司建成了 74 个风电场(含国外 7 座)、23 个光伏电站,装机容量达 1100 万千瓦,在国内新能源开发企业中装机规模排名第 6 位;在江苏如皋建成了首个符合国际标准的商业化双模加氢示范站,已基本形成"东西南北中"的项目资源布局,并设立氢能产业专项基金、氢能联盟研究院,为构建绿色氢能产业链奠定了坚实基础。

Established in 1998, Guohua Energy Investment Corporation Limited (Guohua Investment) is a wholly owned subsidiary of China Energy Investment Corporation. China Energy Hydrogen Technology Co., Ltd (Hydrogen Company) was established in June, 2019. Guohua Investment and Hydrogen Company implement the management mode of "one set of people, two brands".

The main business of Guohua Investment includes new energy and hydrogen energy development and operation, investment management, and industry fund investment. Currently, Guohua Investment controls 70 subsidiaries, 16 sharing companies. Its new energy projects are located across 19 provinces, municipalities, and autonomous regions in China, as well as Australia and Greece. By the time of October 2020, Guohua Investment holds a total of 74 wind farms (including 7 wind farms abroad), 23 PV power plants, with a total installed capacity of 11 GW, which ranking 6th among China's New Energy Firms.

Moreover, a two-mode hydrogen fueling station, which completely meets the international standard, was developed and operated successfully by Hydrogen Company. Till now, Hydrogen Company has already formed a road map for future hydrogen project development across the whole country, established the hydrogen industry development fund, and set up the hydrogen alliance research institution, thus providing solid foundation for the green hydrogen supply chain.

北京市东城区东直门南大街3号国华投资大厦19层

© 010-58157777

(a) http://ghtz.shenhuagroup.com.cn/

() 010–58157788







国家电力投资集团有限公司

STATE POWER INVESTMENT CORPORATION LIMITED



国家电力投资集团有限公司(简称"国家电投")是中央直接管理的特大型国有重要骨干企业,成立于 2015 年 5 月,由原中国电力投资集团公司与国家核电技术有限公司重组组建。国家电投是我国五大发电集团之一,是全球最大的光伏发电企业,在世界 500 强企业中位列 316 位,业务范围涵盖 45 个国家和地区。国家电投肩负保障国家能源安全的重要使命,牵头组织实施大型先进压水堆核电站、重型燃气轮机两个国家科技重大专项,是国务院国资委确定的智慧能源建设示范企业和国有资本投资公司试点企业。

截至今年上半年,国家电投资产总额为 1.22 万亿元,员工总数 13 万人,发电装机 1.58 亿千瓦,清洁能源装机占比为 51.3%。国家电投主要业务包括电力业务、煤电铝路港协同产业、产业金融及综合智慧能源、氢能、储能等新产业、新业态、新模式,拥有核电、煤电、气电、水电、风电、光伏发电、生物质发电等各类电源品种。

国家电投以"2035 一流战略"为指引,定位先进能源技术开发商、清洁低碳能源供应商、能源生态系统集成商,致力于建设具有全球竞争力的世界一流清洁能源企业。

State Power Investment Corporation Limited (SPIC) was established in June 2015 through the merger of China Power Investment Corporation and State Nuclear Power Technology Corporation (SNPTC). Aiming at state—owned capital investment, SPIC is committed to becoming a pioneer in SOE reform through building a new group with high standards and a high starting point.

SPIC is one of China's largest power producers, an integrated energy group with power as its core. It has a total installed capacity of 155 GW, including 83.27 GW of thermal power, 24.01 GW of hydropower, 6,975 MW of nuclear power, 21.15 GW of solar power and 19.61 GW of wind power, with clean energy accounting for 50.08% of the total. It supplies 498 TWh of power and 171 million GJ of heat per annum. It also owns a coal production capacity of 80.59 million tons per year (t/y), aluminum smelting capacity of 2.51 million t/y and railway transportation line of 627 km.

- ♥ 北京市西城区北三环中路 29 号院 1 号楼
- 86 (10) 66216665

- **(7)** 86 (10) 66298000
- http://www.spic.com.cn/



国家电投集团江苏电力有限公司

SPIC JIANGSU ELECTRIC POWER CO..LTD.







国家电投江苏电力有限公司成立于 2010 年 11 月,是国家电投集团在江苏区域的控股子公司。江苏公司管理 9 家三级单位,4 个直属机构。截至 2020 年 9 月底,江苏公司资产总额 324 亿元,清洁能源占比 43%。产业涵盖港口、码头、航道、燃煤发电、天然气热电联产、城市供热、光伏、陆上风电、海上风电、售电、氢能、储能、合同能源管理、气固废处置、煤炭经营等众多领域。江苏公司贯彻落实国家电投"2035 一流战略",大力弘扬"不等不靠、创新创造"的企业精神,制定"三聚一盯"整体发展规划,着力打造"苏南综合能源创新发展基地""盐城、南通两个百万千瓦海上风电基地""盐城滨海港综合智慧能源基地""长三角千万千瓦清洁能源基地",取得了一系列经营业绩,创造了多个"行业第一"和数个"全国首创"。

State power investment Jiangsu Electric Power Co., Ltd., established in November 2010, is a holding subsidiary of state power investment group in Jiangsu region.

Jiangsu company manages 9 tertiary units and 4 directly affiliated institutions. By the end of September 2020, the total assets of Jiangsu company were 32.4 billion yuan, accounting for 43% of the total. The industry covers ports, docks, waterways, coal-fired power generation, natural gas cogeneration, urban heating, photovoltaic, onshore wind power, offshore wind power, power sales, hydrogen energy, energy storage, contract energy management, gas solid waste disposal, coal operation and many other fields.

- ▼ 江苏省南京市鼓楼区中山北路 2 号紫峰大厦 39 楼
- 025-82288360

- 025-82288361
- https://www.spicjs.com/





国家电投集团综合智慧能源科技有限公司

SPIC INTEGTATED SMART ENERGY SCIENCE & TECHNOLOGY CO., LTD.

国核电力规划设计研究院有限公司

STATE NUCLEAR ELECTRIC POWER PLANNING DESIGN & RESEARCH INSTITUTE CO., LTD.







国家电投集团综合智慧能源科技有限公司(国核电力规划设计研究院有限公司)以下简称"智慧能源(国 核电力院)"成立于1958年,是国家电力投资集团有限公司的全资二级企业。2020年4月1日,国家 电投集团以国核电力规划设计研究院有限公司为基础,组建综合智慧能源科技公司,与国核电力院一体 化运作,作为全集团的综合智慧能源产业发展平台。

智慧能源(国核电力院)是创新型科技公司,是统筹综合智慧能源、氢能、储能领域产业发展、技术创 新和品牌建设的主要载体,是国家电投集团新产业、新业态、新模式发展的规划咨询、技术创新、技术 支持和专业化建设服务平台,是中国三代核电自主化核心单位,在先进核电常规岛、全类型清洁能源、 特高压电网、大容量高参数火电领域具备领先的核心竞争能力,是国家发改委委托投资咨询评估机构, 具有全国最高等级的综合甲级设计资质,是全国文明单位、北京市高新技术企业,荣获"全国质量奖", 入选 "ENR 中国工程设计企业 60 强", 具备在综合智慧能源、核能、新能源、电网四大板块, 提供科 技创新、战略研究、规划、咨询、勘察、设计、EPC 总承包、运营服务、投融资力大领域服务的能力和 优良业绩。

Established in 1958, SPIC Integrated Smart Energy Science & Technology Co., Ltd. (State Nuclear Electric Power Planning Design & Research Institute Co., Ltd.), hereinafter referred to as SPIC ISEST(SNPDRI))' is a wholly-owned subsidiary of State Power Investment Corporation Limited (hereinafter referred to as SPIC). On April 1, 2020, based on State Nuclear Electric Power Planning Design & Research Institute Co., Ltd., SPIC established SPIC Integrated Smart Energy Science & Technology Co., Ltd. as the integrated smart energy industry development platform of the Group. SPIC ISEST undertakes joint business operation with

As an innovative technology company, ISEST(SNPRI) is the main carrier for the overall planning of the industrial development, technical innovation, and brand building in the fields of integrated smart energy, hydrogen energy, and energy storage. ISEST is also the service platform of planning, consultation, technical innovation, technical supportand speciality building for the new industry, new business pattern and new development modes of SPIC In addition, ISEST is a core company in the 3rd generation nuclear power self-reliance program of China, with leading core competence in the fileds of advanced nuclear power conventional islands, all types of clean energy, ultra-high voltage power grids and large-capacity high-parameter thermal power plants. ISEST is the investment consulting and evaluation institution entrusted by National Development and Reform Commission, and has the comprehensive Grade A design qualifications, the highest grade in China. ISEST is a national civilization unit and a hightech enterprise in Beijing, and has won the "National Quality Award" ranking among the 'ENR Top 60 Chinese Engineering Design Companies'. ISEST has the capability and proven records in the provision of services in the nine fields of scientific and technological innovation, strategic research, planning, consulting, survey, design, contracting project on EPC basis, operation, investment and financing for the four principal business sectors of integrated smart energy, nuclear energy, renewable energy and power grid.

(♥) 北京市海淀区中关村环保园地锦路 6 号院

86 (10) 58342000

(e) www.snpdri.com

86 (10) 58342314





国家太阳能光伏产品质量监督检验中心

National Center of Supervision and Inspection on Solar Photovoltaic Product Quality (CPVT)







国家太阳能光伏产品质量监督检验中心(CPVT)是经原国家质检总局批准筹建的我国首个国家 级光伏产品质检中心,现有实验办公场地近 15000 平方米,建有占地 10 余公顷的兆瓦级专业光 伏户外实证基地: 仪器设备近千台套(原值近 1.6 亿元), 具备光伏全产业链、全产品面、全产 品生命周期检测研究能力:是国家认监委、工信部、能源局等国家部委的认可示范基地、评价 实验室、装备评定中心,同时也是江苏省光伏可靠性重点实验室和 VDE、TUV-NORD、SGS、 CSA、BV、COC、CGC 等认证机构的签约实验室,积极为广大企业提供"一测多证"特色服务。

National Center of Supervision and Inspection on Solar Photovoltaic Product Quality (CPVT) was established in 2007 with the approval from AQSIQ. CPVT has a high level testing and researching team that heads with a professor followed with a lot of PhDs and Masters, Investment on equipment assets exceeds 10 Million USD, and total area is more than 20,000 square meters and outdoor testing demonstration base covers an area of about 10 hectares. CPVT is an IEC TC82 member as an IECEE accredited CBTL, provides testing and researching for the whole industrial chain, globally certification for PV and etc.

▼ 江苏省无锡市新吴区新华路5号创新创意产业园A栋

0510-85216866

(e) www.cpvt.org.cn

0510-88206953

marketing@cpvt.org.cn





国联江森自控绿色科技(无锡)有限公司







国联江森自控绿色科技(无锡)有限公司是一家由无锡国联集团、江森自控为主共同出资设立的节能合 资企业。国联江森整合江森自控和国联集团先进的技术及管理优势,并汇聚各大股东资金优势,通过专 业化的管理和遍布全国的营销服务网点进行市场化高质量运营,构建起民用建筑及工业领域的能源系统 建设及运营、能源托管、节能咨询、设计与改造、能耗管理与监测、节能工程等为主的主业板块,致力 于打造节能、环保、绿色、清洁的智慧能源运营服务。

国联江森在智慧能源运营服务的每个关键环节上,凭借江森自控世界高质量的产品设计、 制造、集成和 管控能力,辅以灵活的金融工具,结合丰富的合作生态体系,针对新建建筑,提供能源系统设计优化、 投资、建设及运营为一体的综合能源服务。国联江森将与客户共同为节能、绿色的社会及工业环境贡献 力量,实现客户价值与公司价值的共同增长。同时,公司还为客户提供节能改造的总包业务、绿色建筑 LEED 认证和绿建三星认证在内的多项认证服务,以及能源审计在内的多项节能咨询类业务。

Guolian Johnson Controls Green Technology (Wuxi) Co., Ltd. is a joint venture enterprise mainly engaged in energy conservation and environmental protection incorporated with joint contribution of Wuxi Guolian Group, Johnson Controls, Industrial Bank and Wuxi Metro, with registered capital of 200 million yuan. The energy conserving business of Johnson Controls and Guolian Group is integrated through corporate operation. Main business segments including energy audit, green certification, energy saving consultancy and design, energy conserving transformation, energy trust, energy system construction and operation, energy consumption management and monitoring and energy conserving projects have been established by comprehensively integrating the advanced technologies and management advantages of Johnson Controls and Guolian Group, utilizing capital advantages and through professional management and market-oriented efficient operation of marketing service sites distributed nationwide. It is dedicated to building intelligent energy operation services that are energy conserving, environmentally friendly, green and clean

For each essential part of intelligent energy operation services of Guolian Johnson, it is able to provide comprehensive energy services combining optimization of energy system design, investment, construction and operation for newly built buildings, by utilizing the world top-grade product designing, manufacturing, integrating and managing capacity of Johnson Controls, with the help of flexible financial tools and diversified cooperative biological systems. Guolian Johnson will collaborate with customers to make the greatest possible contributions to energy conservation, green society and industrial environment, in an ultimate effort to achieve synchronous growth of customer value and corporate value.

江苏省无锡市新吴区龙山路 4 号融智大厦 2-1801,1802

www.gl-jci.com

0510-69510666

market@al-ici.com



国网江苏省电力有限公司无锡供电分公司

STATE GRID WUXI POWER SUPPLY COMPANY



无锡电力工业起步干 1909 年,至今已走过了百年的发展历程。在 国网江苏省电力有限公司的正确领导下,公司紧紧围绕"打造城市能源 互联网,争当新时代战略实施领跑者"的战略目标,守正创新、担当作 为,取得了发展公司、服务社会的优良业绩。截至2020年8月,公司 营业客户总数达 380.41 万户, 无锡地区拥有 35 千伏及以上变电所 339 座, 变电容量 6403.45 万千伏安, 35 千伏及以上线路长度 7611.73 千米。 面对新的形势和任务, 国网无锡供电公司将深入学习贯彻习近平新时代 中国特色社会主义思想,落实国家电网公司、国网江苏省电力有限公司 "两会"和无锡市委市政府决策部署,坚持以"大格局、大作为、大贡献" 为总要求,坚持稳中求进总基调,推进改革攻坚硬任务,在建设世界一

流能源互联网企业中于在先、走在前,为决胜全面建成小康社会、建设"强富美高"新无锡作出 新贡献。

Since 1909, the power industry has developed for more than a hundred years. Under the leadership of State Grid Jiangsu Electric Power Co., Ltd., the company has focused on the strategic goal of "building an urban Energy Internet and striving to be the leader in the implementation of the new era strategy. The company has upheld innovation, taken responsibility, and has achieved development of the company and served the society. As of August 2020, the company has a total of 3.804.100 business customers. Wuxi has 339 substations of 35 kV and above, with a substation capacity of 64,034,500 kVA, and a line length of 35 kV and above, 7611.73 kilometers. Faced with the new situation and tasks, State Grid Wuxi Power Supply Company will thoroughly study and implement Xi Jinping's thoughts on socialism with Chinese characteristics in the new era, and implement the decisions and deployments of State Grid Corporation, State Grid Jiangsu Electric Power Co., Ltd. and the Wuxi Municipal Party Committee and Government. With the general requirements of "big pattern, great deeds, and great contributions", State Grid Wuxi Power Supply Company will adhere to the general tone of seeking progress while maintaining stability, advance reforms and tackle hard tasks, take the lead in building a world-class energy Internet company, and build a well-off society in an allround way for decisive victory.

▼ 江苏省无锡市滨湖区梁溪路 12 号

0510-85884100

() 0510-85927132

(e) http://wmdw.jswmw.com/home/?lid=546

0510-68510020





鸿飞新能源科技有限公司

Hongfei New Energy Technology Co. LTD







辽阳鸿飞新能源科技有限公司始建于1999年4月,位于辽宁省辽阳市太子河开发区繁荣路158号,注册资本1亿元人民币,企业占地面积8,785.00平方米。公司专注于新能源科技研发、生产、销售、服务。主营产品电动汽车充电桩(交流桩、直流桩)、充电站、整流电源模块、操作电源模块。现有员工220余人,技术研发中心有专家4人、博士5人、研究生8人及本科生18人组成,从事电动汽车充电产品及模块系统研发多年,具有丰富的研发经验和较强的科技创新能力。现有一支能为客户快速提供商品与服务的员工团队,而且建立了一支效率一流、服务一流的营销队伍!企业综合实力雄厚,拥有世界领先水平的意大利萨瓦尼尼生产线,加工设备先进,检测手段完善,建有完整的质量保证体系,及时引进投入大批先进生产设备。设计产能为年产交流充电桩50000台,直流充电桩1000台,年产值13000万元;高低压成套开关设备7000台,年产值50000万元。热忱各界朋友来人、来电与我们洽谈业务,我们希望与您的真诚合作!我们欢迎您的到来,我们相信,通过我们的不断努力和追求,一定能够实现与合作伙伴的互利共赢!

② 辽宁省辽阳市太子河区祁家镇繁荣路 158 号

0419–2190111

http://www.hofienergy.com/

() 0419-2190111





江苏拜富科技股份有限公司

JIANGSU BAIFU TECHNOLOGY CO..LTD.



江苏拜富集团地处宜兴陶都工业园,最初创建于公元 1989 年,是国家认定高新技术企业、江苏省环境友好企业。公司本着"拜天下人为师、富天下人为贵"的发展理念,经过三十多年的努力和发展,已成长为涵盖日用陶瓷、建筑卫生陶瓷、工业陶瓷、耐火材料、日用和特种玻璃等行业全面的原辅材料供应商。

公司拥有3个省级研发机构、1个国家级检测平台。"拜富"商标被评为"中国驰名商标"、 "江苏省著名商标",并先后承担了多项国家及省市的科技项目、承担了多个国家标准、行业标 准和团体标准的起草和审议,拥有授权专利58项,受理中的专利60项(其中4项国际专利), 注册商标33件。

经江苏省工信厅认定,光伏玻璃高反射材料达到国际领先水平;双亲型二氧化硅复合气凝胶、含铬废弃物制陶瓷色料、耐高温硅基氧化物陶瓷气凝胶的关键制备技术达到国际先进水平;通体陶板用无光抗污釉、超细超白硅酸锆达到国内领先水平。

Jiangsu Baifu Group is located in Yixing Taodu Industrial Park, which founded in 1989, and is a national high-tech enterprise recognized by the state. In line with the development concept of "Learning from all, and benefit all", the company has grown into a comprehensive raw and auxiliary materials supplier covering Tableware, Building Sanitary Ceramics, Industrial ceramics, Refractory Materials, Domestic and Special Glass and other industries after more than 30 years of efforts and development.

The company adheres to the combination of industry, education and research, and is committed to building a technology-based enterprise. It owns three province R & D centers, and one Inspection center. It owns "China well-known trademark", "Jiangsu Province Famous trademark". We also participated in a number of national and provincial science and technology projects, commitment to the national standard We had obtained 58 invention patents, Accepting 60 invention parents (4 International patents), 33 registered trademarks

According to the Jiangsu Provincial Office of industry and commerce, the Photovoltaic glass high reflection material has reached the international advanced level. The key preparation technology of the Amphiphilic silicon composite aerogel, the chrome containing waste ceramic pigment and the High-temperature resistant silicon based oxide ceramic aerogel has reached the international advanced level

江苏省无锡市宜兴市丁蜀镇陶都工业园区蠡河路5号

0510-87432918

(E) Http://www.baifutech.com

(7) 0510-87432286







江苏固德威电源科技股份有限公司

Jiangsu GoodWe Power Supply Technology CO. Ltd.







(科创板股票代码:688390)公司成立于 2010 年,总部位于苏州,是一家以新能源电力电源设备的转换、储能变换、能源管理为基础,以降低用电成本、提高用电效率为核心,以能源多能互补、能源价值创造为目的,集自主研发、生产、销售及服务为一体的高新技术企业,产品包括光伏并网逆变器、光伏储能逆变器、智能数据采集器以及 SEMS 智慧能源管理系统。目前员工总数近 1500 人,其中核心研发人员超 200 人,依托已有资源优势,以极致化的光伏产品和服务,引领行业发展。固德威长期专注于太阳能、储能等新能源电力电源设备的研发、生产和销售,现已研发并网及储能全线二十多个系列光伏逆变器产品,功率覆盖 0.7-250kW,并致力于为家庭、工商业用户及地面电站提供智慧能源管理等整体解决方案。公司产品通过了几十项相关认证及政府列名,立足中国,并已大规模销往全球八十多个国家和地区,强劲市场表现获国际认可,成为 IHS 权威排名全球逆变器十强品牌。根据国际知名的电力与可再生 能源研究机构 Wood Mackenzie 统计显示,2018 年公司在全球光伏逆变器市场的出货量位列第七位,2019年公司户用储能逆变器出货量排名全球第一!

GoodWe is a leading, strategically-thinking enterprise which focuses on research and manufacturing of PV inverters and energy storage solutions. GoodWe solar inverters have been largely used in residential, commercial rooftops, industrial and utility scale systems, ranging from 0.7 to 80kW. GoodWe inverters offer reliable operation and excellent performance and are well recognized by customers worldwide. GoodWe's philosophy is to always create win-win partnerships with customers by identifying and integrating the most advanced components and techniques available while offering an unparalleled after-sales service.

Technological innovation is GoodWe's main core competence. With an in-house R&D team of 200 employees in two R&D centers, GoodWe can offer a comprehensive portfolio of products and solutions for residential, commercial and utility scale PV systems, ensuring that performance and quality go hand—in-hand across the entire range.

GoodWe has set up an integrated service system for pre-sale, in-sale and after-sale and has established service centers worldwide, aiming to offer global support to all customers including project consulting, technical training, on-site support and after-sales service.



江苏省苏州市虎丘区紫金路 90 号





江苏国恒安全评价咨询服务有限公司

Jiangsu Guoheng Safety Evaluation and Consulting Service Co.,Ltd







江苏国恒安全评价咨询服务有限公司始建于 1999 年 2 月,注册资金: 3335 万元,注册地: 江苏省南京市江北新区长芦街道宁六路 606 号 C109 室,固定办公场所: 江苏省南京市建邺区君泰国际 B 栋 8F-9F。是一家具有安全评价资质、甲级职业卫生技术服务资质、建设项目环境影响评价资质、江苏省消防技术服务资质、乙级安全生产检测检验资质、江苏省重点企业清洁生产审核咨询服务、江苏省建设项目环境监理、二级安全培训资格、二级企业安全生产标准化评审单位资格(含军工单位、交通运输企业)、港口危险货物安全评价等资质(资格)、信息技术服务为一体的综合性专业技术服务机构。

Jiangsu Guoheng Safety Evaluation and Consulting Service Co.,Ltd.is a company with safety assessment qualification, class a occupational health technical service qualification, construction project environmental impact assessment qualification, Jiangsu fire protection technical service qualification, class B safety production inspection and inspection qualification, cleaner production audit consulting service for key enterprises in Jiangsu Province, environmental supervision for construction projects in Jiangsu Province, and secondary safety training resources It is a comprehensive professional and technical service organization integrating qualification of safety production standardization assessment unit (including military industry units and transportation enterprises), port dangerous goods safety assessment (qualification) and information technology service.







025-86217589





HIGEE 海基

江苏海基新能源股份有限公司

Jiangsu Higee Energy Co., Ltd







江苏海基新能源股份有限公司成立于 2016 年 4 月,系由江苏百川高科新材料股份有限公司【股票代码:002455】、无锡时代百川一期产业投资基金企业(有限合伙)等投资组建,注册资本 6 亿元。公司主营锂离子电池、电池组及系统的研发、生产、销售和服务。以磷酸铁锂材料体系为主,公司拥有多种型号、规格的方形铝壳电池产品。

海基新能源高起点、高标准定位,引入行业先进的自动化生产设备,储备行业资深专业人才,深耕锂电池行业。目前产品已全面推向市场,广泛应用于大型智能电网、微电网、户用、通信等储能系统:纯电动汽车、混合动力汽车等车用动力系统:后备电源、移动电源等领域。

海基新能源将逐步打造覆盖电池原材料、电池、动力电池系统、储能系统等领域的全产业链布局,不断适应市场,为满足全球客户差异化需求,提供高效的产品和完善的服务,致力于成为新能源领域提供全方位解决方案的领先企业。

Jiangsu Higee Energy Co., Ltd. was established in April 2016, initiated by Wuxi Baichuan Chemical Co., Ltd (stock code: 002455), Wuxi Times Baichuan industry investment fund (limited partnership fund) and other investors. The registered capital of company reached ¥600million. HIGEE focuses on lithium battery cell, battery module and battery system business, including researching, manufacturing, selling and service. Based on LFP material, HIGEE has a variety of models and specifications of square aluminum shell battery products. With high starting point and high standard, HIGEE introduces advanced automatic equipment, reserves senior professionals and deeply cultivates lithium battery industry. At present, the products have been widely used in large—scale smart grid, micro grid, household, communication and other energy storage system; pure electric vehicles, hybrid electric vehicles and other vehicle power system; backup power supply, mobile power supply and other fields.

HIGEE will gradually build a whole industry chain layout covering battery raw materials, batteries, power battery system, energy storage system and other fields, constantly adapt to the market, provide efficient products and perfect services to meet the differentiated needs of global customers, and is committed to becoming a leading enterprise providing comprehensive solutions in the field of new energy.

(♥) 江苏省无锡市江阴市云亭街道建设路 55 号

0510-88012020

www.ihigee.com

() 0510-88012018



(中) 海内

江苏海内软件科有限公司

Jiangsu Hainei Software Technology Co., Ltd.





江苏海内软件科技有限公司,以成为工业园区智慧化建设领域的实践者和领导者为企业愿景,以用数字化手段改善园区和企业管理绩效为使命,致力于为园区和企业提供专业的信息化项层设计和整体解决方案。公司聚焦于工业园区的安全生产、环境保护、应急指挥、能源管控以及精细化运营五个核心领域,围绕"一体化"的运营管控目标,构建了智慧园区"一张图、两朵云、三张网、五大应用系统和一个指挥中心"的信息化项层设计方案,用全新的信息化技术为园区和企业可持续发展保驾护航。

Jiangsu Hainei Software Technology Co., Ltd. aims to be the practitioner and the leader of the smart construction field in the industrial zone, improves the industrial zone and enterprises management performances in digital means as the mission and devotes to provide the professional information top–level design and overall solution for the industrial zone and enterprises. Our company focus on five key areas of the industrial zone, safety production, environmental protection, emergency command, energy control and elaborate operation. Around the goal of "Integrative" operation and control, we structure the information top–level design "one picture, two clouds, three nets, five application systems and one command center" for the smart industrial zone and guard for the sustainable development of the industrial zone and enterprises in brand new information technologies.

♥ 江苏省南京市雨花台区大周路 32 号软件谷科创城 A1 南 12 楼

© 025-85328068

www.jshainei.com

025-85328068

hainei@jshainei.com





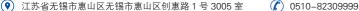
江苏金卫星能源科技有限公司

Jiangsu Gold Satellite Energy Technology Co., Ltd.



江苏金卫星能源科技有限公司致力于推动无锡地区能源互联网、储能系统技术及分布式能源的推 广应用及相关产业的发展。公司与卢强院士团队合作,引入微网、储能等综合能源领域的核心技术, 以锂电池储能、压缩空气储能系统集成、综合能源节能服务、微电能源管理系统开发等业务为核心, 计划未来发展成集发电、售电、电力设施维护、能源项目融资租赁于一体的综合能源运营商。

Jiangsu Gold Satellite Energy Technology Co., Ltd. is mainly to promote the promotion and application of energy Internet, energy storage system technology and distributed energy in Wuxi and the development of related industries. The company has cooperated with academician Lu Qiang's team and introduced the core technologies in the integrated energy field such as micro grid and energy storage. At the same time, the company's core business is lithium battery energy storage, compressed air energy storage system integration, a comprehensive energy saving energy service, the development of micro electric energy management system and company plans to develop into an integrated energy carrier, selling electricity, electric power facilities maintenance, and undertaking energy project financing leasing.





江苏乃尔风电技术开发有限公司

Jiangsu Naier Wind Power Technology Development Co.,LTD.







江苏乃尔风电技术开发有限公司成立于 2009 年,注册资金 1500 万元,是一家集研发、生产、销售、服务为一体的高新技术企业。公司现拥有众多专业人才,先进的生产设备和检测设施,通过了 ISO9001 质量体系认证,ISO14001 环境体系认证,ISO45001 职业安全健康管理体系,欧盟 CE 认证,高新技术企业、科技型中小企业,以及多项国家检验认可。乃尔风电在新能源行业中具有领先的技术研发优势,拥有多项风力发电机的发明专利、实用新型专利、外观设计专利。

公司主营 100W-100kW 中小型风力发电机,风光互补路灯系统,新能源野外监测系统,分散式住户供电系统,景区照明系统等一站式服务。在市场上,在信息反馈、产品销售推广等方面具有较强的竞争优势。产品占有大部分的国内市场份额,并远销美国、德国、法国、加拿大、挪威,澳大利亚等多个国家,深受客户喜爱和好评。

我们的伦理理念是:成功是优点的发挥,失败是缺点的积累;

我们的管理理念是:用辅导代替领导,用服务代替行销:

我们的奋斗理念是:尊重人的品德,重视人的智慧,承认人的价值,珍惜人的感情,维护人的尊严,承

认人的价值。

Jiangsu Naier Wind Power Technology Development Co., Ltd was established in 2009, has nearly 100 employees with an area over 5000 square meters, mainly produce 100w to 10kw wind turbines, 100w to 100kw permanent magnet generators. Now, we are engaged in off grid and off grid wind turbine system, wind solar hybrid system for home, streetlight, monitoring and other new energy field, for areas short of electricity or no access to grid power, each model can work independently in various harsh environment.

Our company has R&D Team, owns a great number of professional personnel, advanced manufacturing and testing facilities, particularly the wind tunnel which can create desirable conditions for developing and testing products and over years. It has formed an integrated system of design, manufacturing, marketing, installation, debugging and after–sales.

The wind turbines are CE ,ISO certified and several patents honored. Sole–owned property right and extensive cooperation with international market speaks for the quality, reliability and sustainability of our products. We have wind turbine projects all over China and overseas which all are well received.

江苏省无锡市滨湖区双新经济园区高远路 15 号

0510-85189265

www.fdjskf.com

13961718989

2817736401@qq.com





江苏南大环保科技有限公司



江苏南大环保科技有限公司(简称"南大环 保")成立于2002年,是由中国工程院院士 张全兴及科学家团队领衔,以南京大学和无 锡产业发展集团为主要依托, 在环保产业内 多元发展的高新技术企业,是国家环境保护 有机化工废水处理与资源化工程技术中心、 国家有机毒物污染控制与资源化工程技术研 究中心、江苏省有机毒物污染控制与资源化

工程技术研究中心、石油和化工环境保护环境综合治理咨询服务中心等多家平台的依托单位。 公司参与了多项国家重大水专项、科技攻关、国家自然科学基金等研发课题,先后获得国家自然 科学二等奖、国家科技进步二等奖、国家技术发明二等奖、何梁何利科学与技术创新奖、金桥奖、 中国石化联合会科技进步一等奖、中国(行业)创新品牌100强等众多奖项,申请和获得授权发 明专利超百项,相关技术和产品已在全国十余个省份的有机化工、集成电路、电子电镀、医药食品、 光伏及市政等多个行业和园区建立了上百项示范工程。



海辰半导体 (无锡) 有限公司 8 英寸非存储晶圆厂房建 通威太阳能 (安徽) 有限公司 设项目-WWT 系统工程



年产 2.3GW 高效晶体硅太阳能废水站工程

(♥) 江苏省南京市经济技术开发区恒竞路 27 号



www.nuep.com.cn

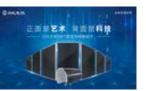


江苏日托光伏科技股份有限公司

JIANGSU SUNPORT POWER CORP., LTD







江苏日托光伏科技股份有限公司,2012年创建于南京,现为无锡产业发展集团有限公司下属的 国有控股公司。作为全球唯一的 GW 级 MWT 组件供应商,企业以 MWT 高效背接触电池、组件 技术为核心,拥有300多项自主研发专利,致力于高效光伏电池及组件的研发、制造,为用户提 供专业全面的产品及服务解决方案,旗下现拥有无锡、徐州、南京三大生产基地,五大制造工厂, 具备高效背接触电池、背板、组件垂直产业链产能 1.6GW。覆盖多种单晶、铸锭单晶高效 MWT 产品, 主要包括 C 系经典组件、D 系全黑组件、X 系蜂巢组件及 S 系柔性组件四大系列, 所有产 品均经过最严格的测试认证及质量检测。日托光伏作为行业唯一一家为单玻组件提供30年发电 保障的企业,由英国的劳合社和中国人保提供再保险、业务遍布全球数十个国家及地区。

Jiangsu Sunport Power Corp., Ltd. was founded in 2012 in China and dedicated to R&D and manufacturing of solar cells and modules based on advanced MWT (Metal Wrap Through) back contact technology, committed to manufacturing of high-efficiency PV cells and modules, providing professional products, services and solutions for customers. Currently Sunport Power operates three manufacturing sites in Nanjing, Wuxi and Xuzhou, and in total five manufacturing factories. With vertically integrated 1.6 GW capacity of solar cells, conductive back sheets and modules, Sunport Power is the only manufacturer on GW-scale for MWT PV module worldwide who has over 300 independent R&D patents, and offers high efficiency module products with top tier quality and reliable performance for all PV applications. We provide Mono / Cast-mono high efficiency MWT products, mainly including four series of products, C for classic modules, S for flexible modules, X for honeycomb modules and D for full-black modules. All products are certified with the most rigorous testing and quality inspection. As the only enterprise in PV industry to provide 30-year power warranty by LLOYD' S & PICC for single-glass modules, Sunport Power has a wide sales network covering tens of countries and regions all over the world.

(♥) 江苏省无锡市新吴区锡士路 20-1 号

(e) www.sunportpower.com

(7) 86-510-68501333

info@sunportpower.com





江苏友科太阳能科技有限公司

UTTSOLAR TECHNOLOGY CO..LTD





友科太阳能起源于瑞士的一个工程师团队,是一家提供光伏建筑一体化应用技术方案及产品研发的高新技术企业。公司主营业务有:光伏瓦系列产品、分布式光伏系统集成。

光伏瓦于 2009 年研发成功,采用瑞士高端技术,适用于光伏建筑一体化,至今为止,在国内外已有超过 2万个屋顶安装案例,引领行业。

2012 年,友科太阳能成立了新型材料研究所,与德国拜耳材料科技共同研发聚氨酯复合材料在光伏构件中的应用。2013 年,公司结合光伏瓦开始分布式光伏系统集成业务,在应用中累积经验,完善产品,旨在为客户提供专业的顾问式营销服务!

友科太阳能作为中国光电建筑应用委员会理事单位、无锡新能源商会光电建筑专委会主任单位。已通过 ISO9001:2008 质量管理体系认证,并获得光伏电站产品价值大奖、CREC 新能源企业年度大奖、国家 高新技术产品证书、法国 CSTB 证书、TUV 国际认证、7 项发明专利、25 项实用新型专利。

公司将持续专注干光伏建筑一体化领域的创新与探索,致力干成为光伏瓦屋面系统解决方案提供商!

A team of engineers from Switzerland, UTTSolar is a high-tech enterprise that provides integrated photovoltaic building application technology and product development. The company's main business is: photovoltaic tile series products, distributed photovoltaic system integration.

Photovoltaic tile was successfully developed in 2009, using Swiss high-end technology, suitable for photovoltaic building integration, so far, there are more than 20,000 roof installation cases at home and abroad, leading the industry. In 2012, the Institute of New Materials was set up to develop the application of polyurethane composites in photovoltaic components with Bayer materials technology in Germany. In 2013, the company combined with photovoltaic tile began distributed photovoltaic system integration business, accumulated experience in the application, improve products, aimed at providing customers with professional advisory marketing services!

As the governing unit of China Optoelectronic Building Application Committee and the director of Wuxi New Energy Chamber of Commerce. has passed the ISO9001: 2008 quality management system certification, and has won the photovoltaic power plant product value award, CREC new energy enterprise annual award, national high–tech product certificate, french CSTB certificate, TUV international certification, 7 invention patents, 25 utility model patents.

The company will continue to focus on photovoltaic building integration in the field of innovation and exploration, committed to become photovoltaic tile roof system solution provider!

- (♥) 江苏省江阴市顾山镇锡张路 58-1 号
- 0086-510-86926789
- 0086-510-86926767

www.uttsolar.com

sales@uttsolar.cn



江阴市新昶虹电力科技股份有限公司

JiangYin Xinchanghong Power Technology Co. Ltd.







柳屋直平城支座

轻钢屋顶调角度支座1

径開屋流調角度支庫3

新昶虹成立于 2001 年 8 月 13 日,公司于 2014 年 7 月 7 日正式挂牌新三板,股票代码 "830830",股票简称为"新昶虹":目前是全国中小企业股份转让系统的创新层企业。

公司于 2018 年开始涉足光伏发电行业,截止到 2020 年 6 月底公司已成功建设自投分布式电站 25 个项目 15MW。目前有多个在建项目和推进项目,公司在 2020 年底将持有并网电站总容量 超过 20MW。

公司在建设分布式电站过程中, 成功开发了多种能降低分布式电站造价、提升电站性能、提高电站发电量的创新产品,并向国家专利局申请了多项专利,目前公司拥有 1 个发明和 25 个实用新型专利,并且有几十个在审专利。

公司已申请的二项发明专利,一种可调节角度的太阳能支架的连接结构和一种可连续调节组件倾斜角度的专用嵌入连接结构,能在基本不增加成本情况下,在屋顶上建造出能人工调节发电阵列方向和角度的电站,使电站每年能多发 20% 左右发电量。

公司设计的多款全塑 PC 合金支架,适用于轻钢屋顶,能在轻钢屋顶上搭建出南坡方向的双面发电组件阵列,不仅大幅降低造价,而且能大幅提升发电量,使度电投资成本直降 20%。

公司将持续开发出适应分布式电站应用的创新产品,努力降低分布式电站年发电度电投资成本,满足分布式电站投资要求。

- ▼ 江苏省无锡市江阴市云亭街道开源路2号
- (**) 0510–66227135
- 0510-86016662



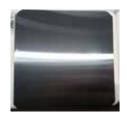




JA SOLAR

晶海洋半导体材料 (东海)有限公司

Jing Hai Yang Semiconductor Materials(Donghai)Co.,Ltd.







晶海洋半导体材料(东海)有限公司成立于2008年10月,公司注册资本7.14亿元人民币,晶澳太阳 能全资子公司,占地 400 余亩,拥有金刚线切片机 80 台、全自动插片清洗一体机 24 台,全自动硅片分 选机 24 台,和其他大型配套生产设备,主要生产太阳能级晶硅硅片,硅片出口海外多国。

公司经过十余年的发展,已形成日均产出硅片170万片,硅片年产能达5GW,年产硅片超6亿片,年 销售收入近15亿元的规模。

公司主营产品太阳能级晶硅硅片,产品通过三标管理体系认证、公司拥有连云港市工程技术研究中心、 目前共有专利 42 项,其中发明专利 13 项,实用新型专利 29 项,省高新技术产品 2 项,公司先后荣获 国家高新技术企业、江苏省信用管理示范企业、江苏省两化融合试点企业、江苏省质量信用 AA 级企业、 江苏省博士后创新实践基地,连云港市质量奖等称号。

Jing Hai Yang semiconductor materials(Donhai) co., LTD. Was established in October 2008, the company registered capital of 714 million yuan, ja solar is a wholly owned subsidiary, covers an area of 400 mu, have 80 kong wire slicing machine automatic insert 24 sets of washing machine, fully automatic wafer 24 sorting machines, and other large supporting production equipment, mainly produces solar energy silicon wafers, silicon export overseas multinational.

After more than ten years of development, the company has formed an average daily output of 1.7 million silicon wafers, an annual capacity of 5GW of silicon wafers, an annual output of more than 600 million silicon wafers, and an annual sales revenue of nearly 1.5 billion yuan.

Company's main products are solar energy silicon wafers, the product through the three standard management system certification, the company has engineering technology research center in lianyungang, currently a total of 42 patents, of which 13 invention patents, and utility model patents, two province high and new technology products, the company has won the national high and new technology enterprise credit management model enterprise of jiangsu province two change fusion pilot enterprises in jiangsu province quality AA credit enterprise in jiangsu province, jiangsu province postdoctoral innovation practice base, quality prize in lianyungang and so on the title









联盛新能源集团

UNISUN



联盛新能源集团是全球性的清洁能源解决方案提供商,为太阳能、风电和储能项目以及微电网系 统提供解决方案和投资。集团总部位于中国上海,并在匈牙利、印度、日本、荷兰、韩国、泰国 和菲律宾等多个国家设有办事处,集团项目遍布全球350多个城市。目前,联盛新能源集团是中 国最大的分布式光伏项目投资者之一。截至目前,联盛新能源集团在世界各地的新能源项目的装 机容量超过 1.4GW。2020 年, 联盛新能源集团联合国内外新能源领域领军企业联合推出的"零 碳新城计划",以普及化的投资战略覆盖更多民营企业和发展中企业,助力新能源普惠和城市减 排战略。

Unisun Energy Group (UNISUN) is a global clean energy solutions provider offering solutions and investment for solar and wind power plants, energy storage products, as well as micro-grid systems. Headquartered in Shanghai, China, UNISUN has offices in many countries, including Hungary, India, Japan, the Netherlands, South Korea, Thailand and the Philippines. UNISUN runs projects in more than 350 cities across the world. UNISUN is now one of China's largest investors in distributed solar PV projects. So far, UNISUN has more than 1.4 GW installed capacity of power projects worldwide. In 2020, UNISUN launched the "Zero Carbon City Initiative" with leading renewable enterprises at home and abroad, to bring the benefit of renewable energy to more private enterprises and small-scale enterprises, thus contributing to reducing carbon emission of cities.

♥ 上海市长宁区东银中心 B座 22楼



(1) 021-61853939





LONGI

隆基乐叶光伏科技有限公司

LONGi Solar Technology Co, Ltd







降基乐叶光伏科技有限公司总部位于西安,注册资本20亿元,是全球领先的单晶硅光伏产品制造商—— 降基绿能科技股份有限公司(SH601012)的全资子公司,降基乐叶专注干太阳能单晶电池及组件的研发、 生产和销售,组件出货连续多年位列全球第一梯队。

2019 年,公司电池组件全年出货达 9.08GW,同比增长 28.39%。根据 Global Data 发布的光伏组件出 货量排行榜,降基 2018~2019 连续两年全球组件出货量位居榜单 TOP4,未来全球出货还有望进一步提 升。

截至 2019 年底,公司单晶组件产能达到 14GW。预计到 2020 年底,单晶组件产能达到 30GW 以上。 新增产能会不断适应市场对更高效技术产品的需求,更具竞争力和客户价值。公司不断以技术革命驱动 光伏普及,拥有全球领先的电池组件研发中心。公司的单晶 PERC 电池转化效率达到 24.06%,单晶组 件转换效率达到 22.38%, 电池及组件技术多次突破世界纪录。

LONGi Solar Technology Co, Ltd is headquartered in Xi'an with a registered capital of 2 billion yuan. It is a wholly-owned subsidiary of Longi Green Energy Technology Co., Ltd. (SH601012), a leading global manufacturer of monocrystalline silicon photovoltaic products. Longi Solar focuses on the R&D, production and sales of solar monocrystalline cells and modules, and its module shipments have ranked the world's first echelon for many consecutive years.

In 2019, the company's battery module shipments reached 9.08GW, an increase of 28.39% year-on-year. According to the ranking of photovoltaic module shipments released by Global Data, Longi's global component shipments ranked top 4 in the list for two consecutive years from 2018 to 2019, and Global shipments are expected to increase further in the future.

By the end of 2019, the company's monocrystalline module production capacity reached 14GW. It is estimated that by the end of 2020, the production capacity of monocrystalline modules will reach more than 30GW. The new production capacity will continue to adapt to the market's demand for more efficient technical products, more competitive and customer value.

- () 陕西省西安市经济技术开发区尚苑路 8369 号
- https://www.longi-solar.com/

- 4008 601012
- marketing@longigroup.com

LONGI

隆基新能源

LONGi Energy







西安隆基新能源有限公司,总部位于中国西安,是全球最大*的单晶硅光伏产品制造商一隆基绿能科技 股份有限公司(SH.601012)的子公司,拥有卓越的技术研发能力、全球领先的单晶高效光伏系统、全 球化的服务网络及资源整合服务能力。公司致力于成为光伏应用场景引领者。

成立至今,公司深耕于分布式并网、建筑光伏一体化、多能互补微电网、储能离网、光伏能源扶贫、能 源互联网等光伏能源业务领域,通过项目投资与开发、EPC总包、合同能源管理、电站运维、系统集成 及优化等专业服务,为全球客户提供光伏能源供给、转换、分配、优化及增值服务等一体化综合解决方案。 截至目前,开发、建设的光伏能源项目总容量超过1.5GW。

近年来,公司积极进行市场布局,已形成在国内覆盖华北、华东、华中、华南、西部、东北等地区,海 外覆盖亚洲、欧洲、非洲、美洲、大洋洲等地区的全球化市场服务网络,可为全球客户提供高效、可靠 的产品与服务。

LONGi Energy Business Unit has its headquarter in Xi' an, China, a subsidiary of LONGi Green Energy Technology Co., Ltd. (SH.601012), owns excellent technical research and development capabilities, the leading high-efficiency mono silicon photovoltaic system across the world. It has established the global service network and with resource integration service capabilities.

The company is committed to be the leading provider of photovoltaic energy solutions in the world.

Since its establishment day, the company has been deeply penetrate into businesses of the distributed grid connection, building integrated photovoltaics, multi-energy complementary micro-grid, off-grid energy storage, photovoltaic energy poverty alleviation, and energy Internet and so on.

It provides global customers with integrated solutions for photovoltaic energy supply, conversion, distribution, optimization and value-added services through professional services such as project investment and development, EPC, contract energy management, power plant operation and maintenance, system integration and optimization. As by the date, the total capacity of photovoltaic energy projects developed and built by the company has exceeded 1.5GW.

In recent years, the company has actively had its market deployments, and has formed a global market service network covering North China, East China, Central China, South China, West China, and Northeast China domestically, and Asia, Europe, Africa, Americas and Oceania internationally, to provide global customers with efficient and reliable products and services.

(♥) 陕西省西安市未央区尚稷路 8989 号

(1) 029-85767999

www.longi-energy.com





南京小蓝清洁能源科技有限公司

Nanjing Xiaolan Clean Energy Technology Co. LTD







南京小蓝清洁能源科技有限公司成立于 2018 年 3 月,是一家专注于 智慧能源和分布式智能光伏系统的互联集成服务平台,注册资金 5000 万,目前拥有 30 人专业化团队。

"小蓝精选"是全球第一家提供光伏 户用系统、工商业分布式、平价上网项目、扶贫项目、BIPV等多品类 精选产品的一站式服务新平台,小蓝科技在国内已累计光伏 EPC 装机量 超 50MW。从公司建立伊始,先后与中国能源建设集团江苏省电力建设第一工程有限公司、江苏省工业设备安装集团有限公司、西格码电气股份有限公司等建立长期战略合作伙伴关系。

在响应国家大力倡导节能环保的背景下,由小蓝精选的 BIPV 高效组件可高效助力推进现代城市 建筑、农牧设施和市政交通设施等领域的光伏建筑一体化落地应用,其一站式无忧合作模式也越 来越受到各行各业合作伙伴的认可。



厦门新页科技有限公司

Xiamen Newyea Science and Technology Co., Ltd.







厦门新页科技有限公司是新页集团旗下全资子公司,由国家万人计划领军人才、无线供电技术领军人物林桂江博士于 2014 年底创立。新页科技专注电动汽车智能充电解决方案,是国内少数集电动汽车无线 + 有线智能充电系统研发、生产、运营、投资于一体化的企业,是厦门市认定的高新技术企业,国家认定的高新技术企业,是国内、国际电动汽车无线充电标准主要制定单位之一。新页科技拥有一支由海内外的教授、博士、硕士、高级工程师等高端人员及国内充电行业内的顶尖技术人才,拥有达 200 余项的自主知识产权专利,在电动汽车充电领域,是国内集电动汽车智能充电桩整机研发制造、无线充电智能系统研发制造、充电运营能源数据云平台、充电站整体解决方案、充电运营管理与维护于一体化企业。

Xiamen Newyea Technology Co., Ltd. is a wholly-owned subsidiary of Newyea Group. It was founded in late 2014 by Dr. Lin Guijiang, a leading talent of the National Ten Thousand Plan and a leader in wireless power supply technology, focuses on the R&D, production, operation and investment of intelligent charging systems for electric vehicles. It is a high-tech enterprise recognized by Xiamen City and the country, and one of the main formulating units of domestic and international electric vehicle wireless charging standards.

- 江苏省南京市江宁区九龙湖国际企业总部园 B4座2楼
- 025-87158755
- www.azuresolar.com.cn
- 025-87158755
- xiaolan@azuresolar.com.cn

- 福建省厦门市思明区金山路8号和盛大厦11楼
- www.xmnewyea.cn / www.xmnewyea.com
- (13599546641
- sales@xmnewyea.com





上海道径电子科技有限公司

Shanghai Daojing Electronic Technologies Co., Ltd.



我公司专业为开关电源、逆变电源、逆变焊机、变频电源、通信电源、车载电源、软启动器、伺服电机、马达控制器、电动车控制器、工控设备等行业提供全方位的服务。公司有强大的营销网络,能为用户提供国外各种系列名牌元器件及功率器件,还能为用户寻找偏冷门及停产的品种。无论是电子工厂、研究所或经销商,都能让你找到所需。在消防、仪器仪表、通信、船舶工业、自动化控制、军用科研、逆变焊机等高科技领域享有良好的商业信誉。

公司拥有优秀的企业文化、完善的管理制度、健全的营销网络、精干的业务队伍和长远的发展战略。 我们本着以信誉求生存,以创新求发展,以科技为依托的经营理念,以建精品企业,创一流品牌 为企业的追求,以客户需求为中心,以充足的货源、可靠的品质为保证,竭诚为国内外电子行业 厂家及商家,提供高质量的产品及满意的服务,与友好同仁共同发展再创辉煌!

Our company specializes in switching power supply, inverter power supply, inverter welding machine, frequency conversion power supply, communication power supply, vehicle power supply, soft starter, servo motor, motor controller, electric vehicle controller, industrial control equipment and other industries to provide a full range of services.

- 上海市闵行区莘福路 396 号 3 号楼东楼 501 室
- © 021-54482943

- 021-64830183
- (E) http://www.daojing.com.cn



上海电力股份有限公司

Shanghai Electric Power Co., Ltd.



上海电力股份有限公司(简称"上海电力",股票代码: 600021.SH)是一家集清洁能源、新能源、综合智慧能源科技研发与应用、现代能源供应和服务业于一体的创新型、国际化现代能源企业。

上海电力地处长江经济带的龙头城市上海,起源于 1882 年,是中国电力诞生的见证者,是中国电力大发展的参与者。公司改制成立于 1998 年 6 月 4 日,2003 年 10 月 29 日在上海交易所挂牌交易。目前是世界 500 强国家电力投资集团有限公司旗舰上市公司之一,也是上海市主要的综合能源供应商和服务商之一。截至 2019 年底,上海电力资产总额 1110.23 亿元,营业收入 236.90 亿元,电力装机 1581.69万千瓦,清洁能源占比 46.08%,境外业务分布 20 多个国家,员工人数超 6320 人。信誉评级展望稳定,国内主体信用评级继续保持最高等级 AAA 水平,标普、穆迪、惠誉三大国际信用评级机构维持上海电力的投资级 (BBB、Baa2 和 BBB+)信用评级。

上海电力先后荣获全国文明单位、全国五一劳动奖状、上海市质量金奖、全球卓越绩效奖(世界级)等 一系列荣誉称号。

Shanghai Electric Power Co., Ltd. (600021.SH,referred to as "SEP"), is an innovative and international modern energy enterprise dedicated to clean energy, new energy, integrated smart energy technology R&D and application, modern energy supply and service businesses all rolled into one.

SEP is located in Shanghai, the leading city of the Yangtze River Economic Belt. Originated in 1882, the Company has been the witness of the birth of China electric power and an important participant in its leapfrog development. The Company was restructured on June 4, 1998, and debuted on the Shanghai Stock Exchange on October 29, 2003. At present, it is one of the flagship listed companies of the Fortune Global 500 company State Power Investment Group Co., Ltd. as well as one of the major comprehensive power suppliers and service providers in Shanghai. By the end of 2019, the Company had total assets of RMB 111.023 billion, operating revenue of RMB 23.69 billion, a installed power capacity of 15.82GW, with the clean energy accounting for 46.08%. Its overseas business has been distributed in more than 20 countries, and the number of its employees exceeds 6,320. The outlook of its credit rating is stable and its domestic main credit rating continues to be maintained at the highest level of AAA. The three major international credit rating agencies, Standard & Poor's, Moody's and Fitch, have respectively maintained the Company's investment-grade credit ratings as BBB, Baa2 and BBB+.

SEP has won a series of honors, such as National Model Unit, National Labor Award, Shanghai Quality Gold Award, Global Performance Excellence Award (world class) and so on.

- 上海市黄浦区中山南路 268 号
- © 021-23108899

- (1) 021-23108800
- www.shanghaipower.com





融和电科

上海融和电科融资和赁有限公司

Shanghai Ronghe Electric Technology Financial Leasing Co.,LTD.







上海融和电科融资租赁有限公司(以下简称"融和电科")前身为中电投融和租赁新能源事业部, 是国家电投集团从国企控股向混合所有制改革试点企业。

作为多方参股的新设公司,融和电科在进一步发挥原有新能源商用车、乘用车和充换电基础设施等领域金融服务优势的同时,依托各战略股东方的协同效应和资源赋能,通过"研发、生产、销售、融资、投资"一揽子整体解决方案,为绿色交通产业价值链赋能。

融和电科致力于聚焦产业、金融、科技的融合,横向拓展新能源车辆、电动船舶、电动工程机械、 充换电设施等业务板块,纵向挖掘融资租赁、经营性租赁、研发销售、运营服务、智能网联、电 池梯次利用等综合产融服务价值,以创新引领综合智慧能源与新能源智慧交通发展新趋势。

Shanghai Ronghe Electric Technology Financial Leasing Co.,LTD. (hereinafter referred to as "Ronghe Electric Technology") used to be the new energy division of CPI RHZL, and it is a pilot enterprise of the state investment group from state—owned enterprise holding to mixed ownership reform.

As a newly company with multi-party shareholding, Ronghe Electric Technology has brought into play the advantages of financial services in the fields of new energy commercial vehicles, passenger vehicles and charging and switching infrastructure. meanwhile, it also relies on the synergy among strategic stocks and resource empowerment, through the "R & D, production, sales, financing, investment" overall solution, to energize the value chain of the green transportation industry.

Ronghe Electric Technology is committed to the integration of industry, finance, science and technology. And the company also horizontally expands new energy vehicles, electric ships, electric construction machinery, charging facilities and other business sectors, and vertically excavates the value of comprehensive industrial and financial services such as financial leasing, operational leasing, R & D and sales, operation services, intelligent network connection, battery cascade utilization and so on, and leads the development of comprehensive intelligent energy and new energy intelligent transportation with innovation.

● 上海市黄浦区中山南路 268 号新源广场 1 号楼





上海优望企业管理咨询有限公司

YOUWON CONSULTING





优望咨询于 2014 年在上海成立,已相继在北京、无锡、长沙等地成立分公司,是一家深度垂直于能源领域的人力资源服务商。我们服务的客户行业:能源电力、环保、新型能源、新能源汽车、储能、BMS、光伏、风电等。

优望咨询采取 KA+PS 的模式,致力于提升客户体验和满意度,同时提升顾问专业专注的业务能力和技巧。借鉴阿米巴经营的思路,实现团队共赢。

本着"学优望重"的公司宗旨,始终坚持敬业的态度、职业的操守、专业的技能、精业的精神,为全球能源行业的企业和候选人提供优质的人力资源服务解决方案。

优望咨询成立6年以来,持续专注在能源行业的人力资源服务,为国家能源企业传递了一批高精 尖的人才,荣获"2020年中国人力资源服务机构100强"、"2020中国区特殊时期突出贡献企业"奖。 优望咨询在未来还会持续专注能源领域人力资源服务的开拓,与专业客户、高端候选人、优秀合 伙人共同发展,赢得能源行业细分领域发展的未来。

优望愿景:全球能源行业人力资源优选服务商,能源人才 我找优望

优望使命:为全球能源领域的企业和人才,提供专业、全面的人力资源服务解决方案。 优望价值观:客户至上 敬业诚信专业高效 务实严谨快乐创新 开放共赢

● 上海市浦东新区东方路818号众城大厦14C

(1) 021-60640682

www.youwon.com.cn





上能电气股份有限公司

Sineng Electric Co., Ltd.



上能电气股份有限公司(股票代码:300827)是一家专注于电力电子产品研发、制造与销售的国家高新 技术企业。公司深耕电力电子电能变换和控制领域,为用户提供全系列光伏并网逆变、储能双向变流、 电能质量治理等解决方案和系统集成,业务覆盖发电、供配电、用电全系统。

上能电气始终坚持"以市场为导向、以创新促发展"的理念,全面推进产学研体系建设,先后建立了院 士工作站、博士后科研工作站、博士后创新实践基地、CNAS 实验室、省企业技术中心、省工程技术研 究中心、省能源光伏逆变系统工程中心。同时,上能电气以中国无锡为中心,建立现代工业产业园,并 于 2017 年入选国家工信部首批绿色工厂,同年在印度班加罗尔建立光伏逆变器生产基地,以满足印度 及周边海外市场不断增长的客户需求。

上能申气秉承"致力干成为世界级申源企业"的愿景,为业内打造完整的光伏逆变解决方案,提供 3kW~6800kW 全功率段集中式、组串式、集散式光伏逆变器,产品广泛应用于大型地面、山地、水面、 工商业屋顶和户用等多种场景,满足客户多样化需求,连续四年为领跑者基地逆变解决方案核心供应商。 同时,上能电气拥有全功率段的交直流储能变流器产品,具备发电侧、电网侧、用户侧储能系统解决方 案,助力能源互联和智能电网的快速发展。在电能质量领域,上能电气拥有全系列有源滤波器、低压无 功补偿器、三相不平衡治理装置等产品及解决方案、广泛应用于通讯、医疗、轨道交通、石油石化、冶金、 烟草等各个行业, 致力干为客户提供稳定高效的清洁电源。

目前,上能电气积极与国际知名集团开展紧密合作,业务遍及东南亚、中东、南美、欧洲、北非等市场, 推动绿色能源在全球范围的广泛应用。

(♥) 江苏省无锡市惠山区和惠路6号

(7) 0510-88888118

Ø 0510-85161899

www.si-nena.com

brand@si-neng.com





上汽大通汽车有限公司

SAIC MAXUS Automobile Co., Ltd







上汽大通汽车有限公司(以下简称"上汽大通"),是上海汽车集团股份有限公司全资子公司。 公司产品包括"上汽大通 MAXUS"品牌的 MPV、SUV、房车,宽体轻客、皮卡等乘商并举的产 品组合和"上汽跃进"品牌的各类轻、中型货车以及各类特种改装车。产品覆盖全球 48 个国家 和地区, 在英国、澳大利亚和新西兰的销量名列中国汽车品牌首位。上汽大通通过业务模式和商 业模式创新变革,致力于成为"用户驱动、提供具有全球竞争力的汽车产品和生活服务,为用户 创诰价值"。

SAIC MAXUS Automotive Co. Ltd (hereinafter as referred to as "SAIC MAXUS") is a wholly-owned subsidiary of SAIC MOTOR CORPORATION LMITED. Established on 21st March, 2011, the company is located at No.2500. Jungong Road in Shanghai. Products matrix of "SAIC MAXUS" brand includes MPV, SUV, motor home, wide-bodied light passenger vehicle, pickup and other passenger and commercial vehicles as well as light and medium size van and various special purpose vehicle under "SAIC Yuejin" brand. As an international brand of SAIC Motor, SAIC MAXUS is honored to have served the Youth Olympics, APEC, G20 and other high-level international conferences with its statequest-level quality. In terms of overseas market, products of SAIC MAXUS covers 42 countries and region in the world and ranks the best selling Chinese auto brand in UK, Australia and New Zealand. Adhering to its core brand value of "Technology, Trust, Ambition", SAIC MAXUS initiated the C2B business model in the automobile industry which allows real-time, online and transparent interaction with users along the entire value chain and customized production as well as intelligent manufacturing. Through business model and commercial model innovation. SAIC MAXUS dedicates to be "driven by users, providing automobile products and lifestyle service with global competitiveness and creating value for users. "

♥ 上海市杨浦区军工路 2500 号

400-081-2011





深圳市瑞福联合屋面系统维护工程有限公司

Shenzhen Ruifu Union Roof System Maintenance Engineering co. LTD







深圳市瑞福联合屋面系统维护工程有限公司(简称瑞福联合公司)引进美国最先进建筑物屋面(包括混凝土屋面和钢结构屋面)防水、防腐施工技术和产品,为企业的建筑物屋面提供防水、防腐一站式屋面系统解决方案。瑞福联合公司注册资本人民币6000万元,具有国家防水防腐保温工程专业承包贰级资质,面向企业客户,定位中高端市场,每年为客户屋面提供防水、防腐工程量超过30万平方米。

瑞福联合公司为中国多家大型客户提供优质的屋面维护工程服务,客户包括华为公司、中国移动公司、广州地铁集团、丰田汽车、麦克维尔空调、华星光电、日本普利司通轮胎公司、日本三菱 化工、雀巢中国公司、麦当劳、国药集团、招商物流集团、深圳大铲湾码头、珠海机场、通威股份、 大长江集团等。

Shenzhen ruifu union roof system maintenance engineering co., LTD. (referred to as ruifu union company) introduces the most advanced American building roofing (including concrete roof and steel structure roof) waterproof, anti-corrosion construction technology and products, to provide enterprises with one-stop waterproof, anti-corrosion roof system solutions. Ruifu union company has a registered capital of 60 million yuan, with the national waterproof, anticorrosive and thermal insulation project professional contracting level ii qualification, for enterprise customers, positioning the high-end market, each year to provide customers with roofing waterproof, anticorrosive project volume of more than 300,000 square meters.

At a joint company for several large Chinese customers to provide quality of roofing maintenance engineering services, customers include guangzhou metro group, Toyota, McQuay air conditioning, huaxing photoelectric, Japan's bridgestone tyre company, Japan's mitsubishi chemical, nestle, McDonald's China company, its group, China merchants logistics group in shenzhen bay port, shenzhen, zhuhai airport, tong wei co, grand river group, etc.

- 广东省深圳市宝安区宝源路名优采购中心A座1区413
- (E) http://www.ruifulianhe.com

- (18138293201
- ierry@roofunion.com

S FAR 首航新能源

深圳市首航新能源有限公司

SHENZHEN SOFARSOLAR CO..LTD.







深圳市首航新能源有限公司作为中国组串式逆变器企业 TOP5、中国优秀逆变器供应商、储能逆变器领航者,致力于向客户提供稳定、高效、智能的储能逆变器、1-7.5kW 单相光伏并网逆变器、4-255kW 三相光伏并网逆变器的生产、研发、销售与服务。

目前,产品拥有中国 COC、领跑者认证和获得 20 国入网认证,各种功率逆变器产品远销世界 80 多个国家和地区,深获用户的认可。

未来,首航新能源将不断升级消费者使用体验,从客户出发,创造性地为客户提供有价值的服务,做业内最具创新性的专家型企业,快速推动光伏发电的普及与应用,力争成为全球客户引以为做的合作伙伴。

SOFARSOLAR (est 2012) is one of the subsidiaries of SOFAR Group in China and specializes in R&D, production, sales and service of grid–tied inverters ranging from 1kW to 7.5kW (residential), 10kW to 255kW (commercial) and other related renewable products.

SOFARSOLAR, with 400 employees, has a very strong and experienced R&D team who have improved inverter technology, both software and hardware.

SOFARSOLAR inverters have been installed in 40+ countries (e.g. Australia, the UK, Germany, Italy, Belgium, Spain, Netherland, France, China etc.) with currently 5 own subsidiaries in Australia, Wuxi, Beijing, Shenzhen and Henan.

Why choose SOFARSOLAR inverters?

All have 25-year data storage capability (Internal SD Card)

All can be found in PV Sol system

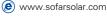
All are insured by US CHUBB Insurance Corporation Company

All have standard Wifi communication

◆) 广东省深圳市宝安区新安街道兴东社区 68 区安通达工业厂区 4 栋厂房 401

18651507130











特斯拉

TESLA







特斯拉 (Tesla),是一家美国电动汽车及能源公司,产销电动汽车、太阳能板、及储能设备。 总部位于帕洛阿托 (Palo Alto) [1] ,2003 年 7 月 1 日,由马丁·艾伯哈德和马克·塔彭宁共同创立,创始人将公司命名为"特斯拉汽车",以纪念物理学家尼古拉·特斯拉。



天津中环半导体股份有限公司

TIANJIN ZHONGHUAN SEMICONDUCTOR CO..LTD



中环半导体,长期专注半导体节能及新能源产业,产品广泛应用在智能电网、新能源汽车、高铁、风能发电、集成电路、消费类电子、航空航天及光伏发电等多个领域。

公司秉持绿色低碳、可持续发展理念,不断引领行业技术创新,坚持差异化产品并建立专属商业团队服务客户。新能源方面,定位全球领先战略,推出夸父系列大硅片及叠瓦组件两个平台化产品,实现与客户互利共赢。半导体节能方面,实行全球追赶战略,12 英寸大硅片试验线量产,实现弯道超车。

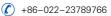
Zhonghuan Semiconductor is committed to energy-saving semiconductors and the new energy industry with products widely applied to various fields including intelligrid, new energy vehicles, highspeed railway trains, wind power generation, integrated circuit, consumer electronics, aerospace and photovoltaic power generation, etc.

Our company sticks to the green, low–carbon and sustainable development philosophy, constantly takes the lead in the technological innovation, and keeps differentiating our products from one another with special business teams established to serve our customers. With regard to the new energy, we have formulated strategies to set ourselves as the front–runner in the world by launching the Kua Fu series – Large silicon wafer and Shingled module in our platform to achieve a mutually–beneficial and win–win outcome. In terms of the energy–saving semiconductors, we are implementing the strategy to keep pace with the world by testing 12 inches large silicon wafer through mass production.

▼ 江苏省无锡市锡山区先锋中路 25-5



天津市西青区新技术产业园区华苑产业区(环外)海泰东路 12 号









蔚来

NIO





蔚来是一家全球化的智能电动汽车公司,于 2014 年 11 月成立。蔚来致力于通过提供高性能的智能电动汽车与极致用户体验,为用户创造愉悦的生活方式。蔚来在上海、北京、

圣何塞、慕尼黑以及伦敦等地设立了研发与生产机构;在中国市场初步建立了覆盖全国的用户服务体系。2015年,蔚来车队获得国际汽联电动方程式锦标赛历史上首个车手总冠军;2016年,蔚来发布电动超跑 EP9,创造了纽博格林北环等国际知名赛道最快圈速纪录以及最快无人驾驶时速世界纪录;2017年,蔚来发布了概念车 EVE;2018年6月28日,蔚来开始正式向用户交付高性能智能电动旗舰 SUV 蔚来 ES8;2018年9月12日,蔚来在纽约

证券交易所上市; 2018 年 12 月 15 日,高性能长续航智能电动 SUV 蔚来 ES6 正式上市。2019 年 6 月 18 日,ES6 正式开启用户交付。

NIO's mission is to shape a joyful lifestyle by offering premium smart electric vehicles and providing the best user experience. NIO was founded in November 2014 as a global

electric vehicle company. The company has employees working across world-class research and development, design and manufacturing centers in Shanghai, Beijing, San

Jose, Munich, London and other locations.In 2015, NIO was the title sponsor for the Drivers' Championship winning team during the inaugural ABB FIA Formula E season. In 2016, NIO unveiled one of the fastest electric cars in the world, the EP9. The EP9 set the lap record for an electric vehicle at the N ü rburgring Nordschleife and three other world–renowned tracks. In 2017, NIO unveiled its vision car EVE and announced that the NIO EP9 set a new world speed record for an autonomous vehicle at the Circuit of the Americas. NIO officially began deliveries of the ES8, the high–performance electric flagship SUV, on June 28, 2018. NIO was listed on the New York Stock Exchange

on September 12, 2018. NIO officially launched the highperformance long-range electric SUV, NIO ES6, at NIO Day on December 15, 2018. On May 28, 2019, the first production model ES6 rolled off the line at the JAC NIO Advanced Manufacturing Center. NIO officially began deliveries of the ES6 on June 18, 2019.

(♥) 江苏省 无锡市 滨湖区 无锡市滨湖区金石路 88 号无锡万象城 L1 层 L1-54,L1-55







无锡奥特维科技股份有限公司

Wuxi Autowell Technology Co., Ltd



无锡奥特维科技股份有限公司创立于 2010 年,是光伏和锂电行业专业领域知名的自动化装备制造企业,拥有 1000 多名员工。截至 2019 年底,已为 32 个国家的客户近 400 个生产基地提供了稳定可信赖的装备、服务与解决方案。

奥特维在发展的 10 年时间中,立足光伏行业需求潜心研发,陆续推出串焊机、贴膜机、激光划片机、硅片分选机及光注入退火炉,在为行业客户提高生产力的同时也符合精益生产的要求和智能工厂的布局。2020 年公司推出适用大尺寸要求的高产能、兼容性强的自动化设备,响应行业"大尺寸"路线的发展要求。2016 年开始,奥特维在锂电行业自动化领域进行探索,自主研发的锂电模组、PACK 智能生产线及锂电池外观分选设备得到了行业内的高度认可。

截至今年6月底,公司已获授权的专利591项(其中发明专利40项)、软件著作权61项,软件产品49项。 2020年5月21日,奥特维在上海证券交易所科创板正式上市。今后,奥特维将继续专注主营业务领域 创新研发、适度超前、协同全球制造推动智能化时代大发展。

Founded in 2010, Wuxi Autowell Technology Co., Ltd. is a well-known automation equipment manufacturer in the photovoltaic and lithium-ion battery industry, with more than 1000 employees. By the end of 2019, Autowell has provided stable and reliable equipment, services and solutions for nearly 400 factories in 32 countries. In the past 10 years, Autowell has focused on the research and development according to the needs of PV industry, and has successively launched several products including the PV cell stringer, LRF applicator, laser cutter, wafer inspection system and light induced annealing furnace, which help customers to improve productivity, meet their lean manufacturing requirement and realize the setup of smart factories. In response to the development trend of "large size" in PV industry, Autowell takes the lead in launching a series of high-capacity and strong compatible automation products in 2020, which are suitable for the large size cells. Since 2016, Autowell has been exploring in the field of the lithium-ion battery industry automation. The independently developed lithium-ion battery modules, intelligent PACK assembly lines and lithium-ion battery inspection system have gained the acceptance of leading lithium-ion battery PACK manufacturers.By the end of June, 2020, Autowell has obtained 591 authorized patents (40 invention patents included), 61 software copyrights and 49 software products.On May 21, 2020, Autowell was listed on the STAR Market. From now on, Autowell will continue to focus on the R&D and innovation in its dominant business activity to ensure continuing vitality and competitiveness, and play a more important role in the global smart manufacturing revolution.

▼ 江苏省无锡市新吴区珠江路 25 号

() 0510-81816658







无锡宝驰汽车销售服务有限公司

Wuxi Baochi Automotive Sales Service Co., Ltd.







本公司创建于 2015 年,一直深耕于高端乘用汽车的售后保障服务工作,系统化企业管理和 高标准的服务体系。认真的态度,精湛的工艺,专业的技术,五星准则,深受用户的信任和赞誉。连续两届蝉联无锡高端车辆六星服务的龙虎榜榜首。在 18 年我们正式与合众新能源合作,喜幸成为合众无锡经销商,目前我们销售团队 5 人,售后团队 8 个人,我们有信心齐心协力一同开发无锡市场。

The Company was founded in 2015, has been deeply in high-end passenger car after-sales security services, systematic enterprise management and high standards of service system. Serious attitude, exquisite technology, professional technology, five-star guidelines, by the user's trust and praise. For the second time in a row, The Dragon and Tiger of Wuxi High-End Vehicle Six-Star Service topped the list. In 18 years we officially cooperate with United New Energy, happy to become a United Wuxi distributor, our current sales team of 5 people, after-sales team of 8 people, we have the confidence to work together to develop Wuxi market. This company founds in 2015, ploughs Yu Gaoduan to ride continuously deeply with the automobile post-sale safeguard service work, the systematization business management and the high standard service system. Earnest manner, exquisite craft, specialized technology, five-star criterion, deeply user's trust and praise. The continual two sessions continue without interruption the Wuxi high end vehicles six star service dragon tiger announcement first place. Officially with gathers the audience new energy cooperation in 18 years us, becomes happy gathers the audience Wuxi dealer, at present we sell the team 5 people, post-sale team 8 individual, we have the confidence to work as one to develop the Wuxi market together. The Company was founded in 2015, has been deeply in high-end passenger car after-sales security services, systematic enterprise management and high standards of service system. Serious attitude, exquisite technology, professional technology, five-star guidelines, by the user's trust and praise. For the second time in a row, The Dragon and Tiger of Wuxi High-End Vehicle Six-Star Service topped the list. In 18 years we officially cooperate with United New Energy, happy to become a United Wuxi distributor, our current sales team of 5 people, after-sales team of 8 people, we have the confidence to work together to develop Wuxi market.

(♥) 江苏省无锡市梁溪区 凤翔路 983 号

0510-88890889

0510-88890889





无锡宝尊汽车销售服务有限公司

wuxibaozun







无锡宝尊汽车销售服务有限公司(以下简称无锡宝尊)于 2009 年投资建成。 隶属于上海永达汽车集团,是华晨宝马汽车有限公司和德国宝马汽车集团在江苏省无锡市的授权特许经销商。 无锡宝尊位于无锡东亭庄桥路 16 号,紧邻沪宁高速无锡东出口,太湖大道,交通便利。建筑面积约 15000 方米。公司整体建筑及内部装饰均采用德国宝马全球新标准的设计风格,为广大BMW 用户提供符合 BMW 集团全球规范的专业的售前及售后服务。业务范围不仅包括新车销售及维修保养,而且涵盖贷款购车、代办牌照、保险服务、大客户业务、, 为客户购车及维修提供多重便利,凭借先进的技术和优良的服务赢得了众多顾客的信赖。

♥ 江苏省无锡市锡山区东亭街道庄桥路 16 号

www.wxbaozun.bmw.com.cn

(1) 0510-88226688

info@wxbaozun.bmw.com.cn





无锡宸瑞新能源科技有限公司

WUXI CRE New Energy Technology CO.,LTD







无锡宸瑞新能源科技有限公司,是一家专业生产功率型薄膜电容的高新技术企业,专注于电力电子技术 应用领域。

公司致力于工业节能环保、电力系统、轨道交通、电动汽车、新能源等市场领域的应用与开发,为客户提供可靠的电容器解决方案。产品主要应用于 DC-Link、IGBT 吸收保护、高压谐振、耦合以及 AC 滤波等场合,为逆变器、变流器、变频器、特种电源、电能质量管理、电动汽车等行业提供可靠的产品应用。目前公司已拥有二十余项专利证书,通过 IS09001、TS16949 质量体系认证,并且与德国电子与电气标准委员会 DKE 主席 Thies 博士共同签署了战略合作协议,成立了中德电力电子研发工程中心。未来公司将寻求与更多的优秀伙伴战略合作,共同探索更前沿的应用领域,引领薄膜电容器在电力电子领域的服务、研发、与制造方向,为地球环境和清洁能源提供强力支撑。

宸瑞的商标 CRE 代表着

C-Contribution "参与"和"奉献"

R-Reinforcement "提升"和"巩固"

E-Excellence "卓越"和"精进"

CRE is a global provider of in dustrial solutions and electrotehnical products specialized in film capacitors focusing on power electronics applications.

We are dedicated into the fields of environment protection and energy saving, power distribution, transmissionj. networking,power line communications, railway and road traffic and software solutions in the field of energy sector and E-vehicle. We produce power capacitors, capacitors for use in electronics as Inverters, converters, frequency converters, special power supplies, power quality management, electric vehicles mainly applying in DC-Link, IGBT snubber. High-Voltage resonance. AC filteC etc.

With over many years of experience with the most demanding industrial projects, CRE today has more than 20 patents in power electronics and has been certified the ISO-9001. ISO/TS16949 quality system. In 2016, we cooperated with DKE(Deutsche Kommission Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik in DIN und VDE)in co-founding the ERC of power electronics which help CRE to provide our customers with high quality and innovative products, solutions and services which will facilitate their work, optimize business, minimize costs and maximize productivity.

CRE's vision and mission have already been translated in its brand "C-R-E" which respectively represents "Contribution, reinforcement, Excellence". Under CRE's signification and culture, we will become one of the most recognized companies on selected market segments owing to our marketing benefits, self-initiative and responsiveness of the staff.

♥ 江苏省无锡市梁溪区南湖大道 789 号 D 幢 4 楼

() 0510-81028808

© 0510-81028828

www.cre-elec.com

sales@cre-elec.com

GEOMETRY 几何汽车

无锡国昌新能源汽车销售有限公司

Wuxi Guochang New Energy Automobile Sales Co., Ltd.







无锡国昌新能源汽车销售有限公司成立于 2016 年 6 月 17 日,是经过吉利总部控股集团严格考察和验收,座落在无锡市梁溪区江海西路 988 号西大门 2 号,交通便利。公司是完全遵循吉利总部控股集团规划标准建成的一座拥有"一流设施、星级标准"的且能为用户提供"舒适的购车环境、专业高效的售后服务、精良的维修设备、纯正的零部件、合理的维修价格"的 4S 专营店。公司投资总额 1000 万元,占地面积㎡,位于无锡市江海西路 988 号。吉利新能源在无锡市场的进入,为广大汽车用户提供了温馨的购车和养车环境。公司宗旨 公司本着"以诚为本、保证让顾客倍感满意和信赖"的经营宗旨,发挥团队合作精神,努力为吉利新能源用户提供高质高效和最满意的服务。公司地址 江苏省无锡市梁溪区江海西路西大门 2 号。

Wuxi Guochang New Energy Automobile Sales Co., Ltd., established on June 17, 2016, is located at No. 2, west gate, No. 988, Jianghai West Road, Liangxi District, Wuxi City, after strict inspection and acceptance by Geely headquarters holding group. The company is a 4S franchise store with "first-class facilities and star level" and can provide users with "comfortable car purchasing environment, professional and efficient after-sales service, excellent maintenance equipment, pure parts and reasonable maintenance price" in full compliance with the planning standards of Geely headquarters holding group. The company has a total investment of 10 million yuan, covering an area of m³, located at 988 Jianghai West Road, Wuxi City. Geely new energy in Wuxi market entry, for the majority of automobile users to provide a warm car purchase and maintenance environment. Tenet of the company, the company is based on the business tenet of "honesty oriented, guarantee to make customers feel satisfied and trust", play the team spirit, and strive to provide high-quality, efficient and most satisfactory service for Geely new energy users. Address: No.2, west gate, Jianghai West Road, Liangxi District, Wuxi City, Jiangsu Province.

♥ 江苏省无锡市梁溪区江海西路 988 号西大门 2 号

(7) 0510-85169722





无锡华光环保能源集团股份有限公司

WUXI HUAGUANG ENVIRONMENT&ENERGY GROUP CO..LTD







无锡华光环保能源集团股份有限公司(以下简称"华光环能"或"公司")成立于 1958 年 8 月,2003 年 7 月在上海证券交易所挂牌上市,2005 年 1 月,国联集团整合地方电力公司和水星集团这两大实业主体,组建了国联环保,2017 年 6 月华光股份吸收合并国联环保实现整体上市,2020 年 6 月公司完成更名。现有子企业 33 家,员工 4000 余名。

华光环能作为能源与环保领域的产业投资运营平台,秉持"共建清洁低碳生活"的企业使命,重点发展能源和环保两大产业,致力于装备制造、市政环保、热电运营、投资运营四大业务领域的发展。以建设一体化服务为目标,着力整合从设计、制造、建设到运营等核心环节,逐步形成了集电站项目投融资、电力工程设计、电站设备成套、电站工程总包、电厂运营管理以及新能源新材料开发等为一体的相互支撑的完善产业链,加快打造成为"中国领先的环保能源领域综合服务商"。

WuXi HuaGuang Environmenl&Energy Group Co., Ltd., as an industrial investment and operation platform in the field of energy and environmental protection, upholds the corporate mission of "building a clean and low-carbon life". We focus on the equipment manufacturing, municipal environmental protection, thermal power and investment operation. With the goal of building integrated services, HuaGuang focusing on a collection of power plant project investment and financing, integrating core links from design, manufacturing, construction to operation, and gradually forming, power engineering design, power plant equipment complete sets, power plant engineering general contracting, power plant operation management and new energy. The development of new materials and other integrated and mutually supporting perfect industrial chains will accelerate the establishment of a "China's leading comprehensive service provider in the field of environmental protection and energy."

(♥) 江苏省无锡市滨湖区金融一街8号

0510-82833962

www.glhbjt.com

0510-82833242

info@hghngroup.com



无锡华润燃气有限公司

Wuxi China Resources Gas Co., Ltd







无锡华润燃气有限公司成立于 2005 年 9 月,是由华润燃气控股有限公司与无锡市市政公用产业集团有限公司合资设立的中外合资企业,注册资本 2998 万美元,合资双方各占 50% 股份,主要从事城镇燃气设计、安装、供应服务,是无锡市政府唯一授予无锡市区燃气特许经营权的企业。截至 2019 年底,无锡华润燃气已建成天然气门站 2 座,LNG 储配站 1 座,加气站 16 座,燃气管网 7800 公里,燃气用户数 150 万户,年销气量 17.8 亿立方米,实现了国有资产大幅增值。2020 年,公司将继续致力于无锡燃气事业发展,加大燃气基础设施建设投资,扎实开展燃气安全专项整治工作,持续保障天然气安全稳定供应,努力提供更加优质高效的服务,积极探索天然气分布式能源、充电桩、氢能利用等新能源产业,倾力打造"物联网 + 智慧燃气"一张网,为建设"强富美高"新无锡,助力无锡经济社会高质量发展贡献力量。

(•) 江苏省无锡市梁溪区金石东路 393 号

0510—82821979





无锡隆玛科技股份有限公司

Wuxi Longmax Technology Co., Ltd.







无锡隆玛科技股份有限公司成立于 2002 年, 是集投资、新能源、智能制造为一体的创新型高科技公司。 公司主营业务: 电站汇流及并网产品, 电站资产投资及管理, 储能以及"光伏+"应用产品。 公司以"分享阳光生活"为企业愿景,以"技术领先、品质保证、服务优异"为发展基石,不断开拓进取。 公司先后获得了"中国商业联合会科学技术奖""江苏省高新技术企业"、"江苏省太阳能光伏应用工 程技术研究中心"、"无锡市太阳能光伏应用工程技术研究中心"等认定。公司连续被评为"北极星杯 年度最受欢迎十佳光伏企业"、"中国十大户用光伏创新品牌"、"光能杯优秀电站供应商"等一系列 荣誉,先后受到 CCTV、新华网、人民日报、新浪新闻、中国基金报、光能杂志、光伏产业观察杂志等 主流媒体采访报道。

目前已累计拥有江苏省高新技术产品 5 项,获得各类专利 110 余项,核心产品通过 TUV、CE、CQC、 CCC 等国内外认证,通过 ISO9001 质量管理体系。产品成功销往欧洲、美洲、日本、澳大利亚、越南、 埃及、南非等全球 50 多个国家和地区。

We, Wuxi Longmax Technology Co., Ltd. was founded in 2002. Our company is an innovative high-tech company integrating investment, new energy and intelligent manufacturing. Our company's main business: power station convergence and grid connected products, power station asset investment and management, energy storage and "photovoltaic +" application products. We take "Enjoy The Sunny Life" as the enterprise vision, "Technology Leading, Quality Assurance, Excellent Service" as the development foundation, unceasingly develops enterprising. We have successively obtained the certifications of "Science and technology award of China Federation of Commerce", "Jiangsu High-tech Enterprise", "Jiangsu Solar Photovoltaic Application Engineering Technology Research Center", "Wuxi Solar Photovoltaic Application Engineering Technology Research Center" and etc. We have been rated as "Aurora Star Cup's most popular top 10 PV companies of the year", "Chinese top 10 household PV innovation brands", "Guangneng Cup excellent power station suppliers" and other honors. We have been interviewed by mainstream media such as CCTV, Xinhuanet, People's Daily, Sina News, China Fund News, Light Energy Magazine, and Photovoltaic Industry Watch Magazine.

At present, we have owned 5 high-tech products in Jiangsu Province China and more than 110 patents of various products. We have passed the ISO 9001 quality management system, CE, TUV, CQC, low-voltage electrical set of CCC certification for our main products. Our products are successfully exported to more than 50 countries and regions such as Europe, America, Japan, Australia, Vietnam, Egypt, South Africa, and etc.

▼ 江苏省无锡市新区旺庄工业园三期二区一号

+86-0510-81813216

(e) www.wxlongmax.com







无锡诺卡宾机电科技有限公司

Wuxi Nuokabin Solar Pump Industry CO., Ltd







公司是集研发、生产、销售光伏直流水泵、光伏交流水泵为一体的创新型高科技企业。公司的光 伏直流变频智能水泵系列和光伏交流变频智能系列产品远销欧洲、北美、南美、南非、南亚等多 个国家和地区。

目前公司共有五大类,太阳能光伏增氧泵、太阳能光伏地面泵、直流无刷一体深井泵、工频泵、 逆变泵, 共 13 个系列太阳能光伏水泵。

The company is an enterprise producing solar submersible pumps professionally. It has been a leading figure in the same industry. We produce all kinds of solar BLDC pumps.

▼ 江苏省无锡市锡山区甘西路 888 号

18552032605

www.nuokabin.com

iniefangyong@nuokabin.com





锐泰节能

无锡锐泰节能系统科学有限公司

Wuxi Reatgreen Energy-saving System Science Co., Ltd.







无锡锐泰节能系统科学有限公司成立于 2009 年,是由自然人和投资公司组成的一家专业从事基于物联网技术的综合能源管控系统产品研发、销售、投资及运营服务的高新技术企业。

公司的能源管理平台建设服务专注于高等院校、政府机关、医院、大型公共建筑,至今已为全国 26 个省市的约 200 所高校、二十余个政府机关、十余家医院及全国 400 余幢大型公建提供服务,服务建筑面积超过 8000 万平方米。

公司节能服务内容包括:绿色校园规划咨询服务,节能监管平台建设服务,节能改造与合同能源 管理服务,能效管理驻场服务等。

公司经过十年的发展,经历了筑基(2009-2012)、提升(2012-2017)、发展(2017-2019)、 腾飞(2020-)四个阶段,主营业务从单纯的高校节能监管平台建设到平台助力节约型校园建设, 再至城市公共建筑能效提升服务,直至城市综合能源运营服务,实现了从行业迈向城市、从能源 管理项目建设升级为综合能源服务,从节能方案提供商到城市综合能源运营服务商质的飞跃。

公司建有江苏省感知能源工程技术研究中心、江苏省企业研究生工作站。公司"数字化能源监管系统"列入国家火炬计划示范项目,软件产品获得了2015年江苏省优秀软件产品"金慧奖"。曾获无锡市2015年度科技进步奖一等奖、江苏省2017年度科技进步三等奖。公司"能源与机电设施数字化智能管控技术"被中国节能协会评为2019年优秀节能与能效提升技术,并获得该协会"节能服务产业创新企业"、"建筑领域节能服务优秀企业"奖。

▼ 江苏省无锡市新吴区太湖国际科技园传感网大学科技园立业楼 E 座五层



© 0510-85191267

www.reatgreen.com





无锡萨科特新能源科技有限公司

Wuxi Sunket New Energy Technology Co., Ltd.







无锡萨科特新能源科技有限公司成立于 2007 年,是由德邻集团投资控股的一家高新技术企业,专业从事太阳能电池片、太阳能光伏组件及系统应用的设计、生产及销售。公司坐落于风景秀丽的江南荡口古镇,7000 平米标准厂房,总投资已超过 1.6 亿元。通过引进世界先进的全自动生产和检测设备,光伏组件年产能已达 1GW。自成立以来,公司秉承做精准、优质产品的理念,不断开发精品光伏产品并向下游延伸,精心打造出"电池制造、组件封装、系统工程和能源产品应用"的完整垂直产业链。公司先后取得 ISO9001 质量管理体系认证、ISO14001 环境管理体系认证、OHSAS18001 职业健康安全体系认证,TUV、IEC61215、CE 和 CQC 金太阳等多项国际和国内权威产品认证。产品远销东南亚、中东、非洲和南美洲等国家和地区。公司还提供产品定制化服务,赢得全球客户的广泛赞誉。

公司一直以"绿色科技,引领未来"为企业宗旨,恪守"诚信、务实、团队、创新"的企业精神,向客户提供高品质、高性能的光伏产品。公司致力于成为多元化、规模化、国际化的专业绿色能源供应商,在太阳能光伏领域为全球客户提供一站式服务和解决方案。

Wuxi Sunket New Energy Technology Co., Ltd. was founded in 2007 is a high-tech enterprise invested by Delin Holding Group. We specialized in solar cells, photovoltaic modules and solar systems design, production and sales. Our company is located in the Historic Town of Dangkou, and covers an area of 7000 m². The annual production capacity of PV modules has reached 1GW by introducing the world's advanced automatic production line and testing equipment.

Since it is established, our company adhere to the concept to make accurate and superior products, constantly develop high-quality solar products and extend to the downstream, finally build a complete vertical industry chain in "solar cells market. PV module manufacture, system project and solar application." We have approved by many international and domestic authoritative certification, such as ISO9001. ISO14001. OHSAS18001, TUV, IEC61215, CE and CQC Solar Product Certificate. Our products are exported to Southeast Asia, the Middle East, Africa and South America and other countries and regions. The company also provides customized product services, which have won the compliments from clients around the world.

Our company has always been to the concept of "New energy, New world" as our mission, adhering to the "Client first, Quality first, Credit first" as operation philosophy, and adhering to the integrity, pragmatic, teamwork, innovation" as the spirit of our enterprise, aim at to providing high-quality, high performance solar products. The company is committed to becoming a diversified, large-scale, international professional solar green energy suppliers, in the field of solar PV industry to provide one-stop services and solutions for global market.

(▼) 江苏省无锡市锡山区鹅湖镇青虹路 888 号德邻企业园内

() 0510-68005868



sales@sunket.cn



SUNTECH

无锡尚德太阳能电力有限公司

Wuxi Suntech Power Co., Ltd.



尚德电力成立于 2001 年,是全球知名的高性能光伏产品制造商,专注于太阳能电池片及组件的研发与生产 20 年。公司销售区域遍布全球 100 多个国家和地区,拥有 1500 多个合作伙伴,历史累计出货量超 23GW。尚德始终致力于产品转换效率的提升,不断加强新型技术的研发、生产工艺的改进,凭借卓越的技术优势和制造水平,竭诚为客户提供高品质、高可靠性的光伏产品,积极推动着光伏发电 "平价上网"目标的早日实现。公司同时拥有 38 年海外市场分布式项目的经验,公司旗下的分布式品牌"尚德·益家"将致力于让绿色能源走进千家万户。

Founded in 2001, Suntech has supplied over 23GW photovoltaic modules to more than 100 countries. As a leading photovoltaic manufacturing company, we specialized in the research and production of crystalline silicon solar cells and modules.



无锡市城市环境科技有限公司

WuXi City Environmental Technology Co.,Ltd







无锡市城市环境科技有限公司隶属于无锡市市政公用产业集团有限公司,公司下属企业包括:无锡市生活固体废弃物处理场、无锡市天顺环境技术有限公司、无锡市固废环保处置有限公司、无锡市工业废物安全处置有限公司、无锡市协崴技术发展有限公司、无锡市环鸿货运市场有限责任公司、无锡太湖城生态环保有限公司。

公司以固废处置 + 环卫一体化"双擎驱动"发展战略为引领,已建立起一条涵盖城市生活固体废弃物处置、工业(危险)废物处置、医疗废物焚烧、飞灰填埋处置、填埋气发电、渗滤液处理的固废处置完整产业链。同时,承担着大型垃圾中转站、粪便处理站、供水站等环卫设施的运行管理,业务涵盖了城市道路、河道、地铁等综合保洁,生活垃圾收集中转,蓝藻藻泥、污泥尾泥运输以及物业管理服务等多项工作,以"垃圾分类"为契机,积极推进环卫一体化发展。

公司始终秉持"开放、创新、担当、共赢"的核心价值观,致力于成为"解决城市环境问题的专家",努力争当环保产业高质量发展的"领跑者"。

- ▼ 江苏省无锡市新吴区新华路9号
- (E) http://cn.suntech-power.com
- +86 510 8531 8888

- ▼ 江苏省无锡市梁溪区塘南路一支路3号
- http://www.wxchkj.com/

(7) 0510-85015922









无锡市和光新能源科技有限公司

WUXI HEGUANG NEW ENERY TECHNOLOGY CO.,LTD.









和光新能源是一家专业从事集单晶硅片、方硅芯、电池片和组件生产销售于一体的全产业链光伏 服务商,国内优秀的光伏供应链管理品牌。公司秉承着为客户降本增效的服务理念:同时也承建、 投资及运营地面电站、工商企业以及个人的屋顶分布式项目。

我们致力于整合优化光伏产业优势资源,以多家光伏行业的央企及上市公司为依托,打造从原材 料到光伏电站应用、运维服务于一体的全产业服务平台:目前已累计完成 300MW 项目的电站开 发建设与转让工作。

公司以追寻国家提倡开发绿色新能源的指引,专注于国内外新能源科技发展前沿和产业前端,通 讨掌握核心技术, 隆本增效, 提升整体产品水平和竞争力, 计绿色清洁能源真正走进千家万户, 希望与社会全员共同构建低碳环保型经济发展模式创造绿色社会环境贡献一份自己的力量。

Founded in 2013 HEGATECH is leading company in China's PV industry focusing on sales, manufacture, service of solar silicon ingots, square silicon core, cells and modules. HEGATECH specializes in producing high-quality and high-efffeciency solar cell and solar module both in mono and poly crystalline. We also provides technical consultation support from end installers' on/off-grid PV power system.

The PV module's production total capacity is 2GW plus 1GW solar cell production capacity. HEGATECH strictly carries out ISO9001 system. It implements strictly inspections on in-coming control, process control and outgoing control. Our products have been with IEC 61215, 61730Ed.2, UL1703 certificates. We can provide double-warranty to our customers, including HEGATECH's product warranty and liability insurance from CHUBB.

In line with the national initiative of developing green new energy, the company is committed to the development frontier of new energy technology at home and abroad, and improving the overall level and competitiveness of the industry by mastering core technologies, reducing cost and increasing efficiency, to make more families use clean green energy. We will work with all the citizens to build a low-carbon and environment-friendly economic development model and make a contribution to green social responsibility.

◆ 无锡市惠山区政和大道 381 号慧谷创业园 A区 12 号











无锡市市政公用产业集团有限公司

WUXI PUBLIC UTILITIES INDUSTRIAL GROUP CO.,LTD







无锡市市政公用产业集团由无锡市人民政府批准,成立于2003年4月,注册资本109.42亿元, 为国有独资集团公司。集团主要从事授权范围内的国有资产的经营管理和资本运作:专业从事城 市市政公用基础设施项目的投资、建设和经营,以及经市政府及有关部门批准的其它业务。经过 多年的发展,集团经营范围涵盖水务、能源、市政、环保等四大产业,基础设施保障能力、公共 产品和服务水平不断提升,企业核心竞争能力、可持续发展能力不断增强,连续多年成功跻身中 国服务业企业 500 强, 主体信用评级为 3A 级, 实现了企业的健康、稳定、持续高质量发展, 是 江苏省唯一集多个专业发展的市政公用基础设施服务行业领军企业集团。

Wuxi Public Utilities Industrial Group was established in April 2003 with the approval of Wuxi Municipal People's government, with a registered capital of 10.942 billion yuan. The group is mainly engaged in the operation and management of state-owned assets and capital operation within the scope of authorization; it is specialized in the investment, construction and operation of urban public infrastructure projects, as well as other businesses approved by the municipal government and relevant departments. After years of development, the business scope of the group covers water, energy, municipal and environmental protection, infrastructure support capacity, public goods and service level continue to improve, the core competitiveness and sustainable development ability of the enterprise continue to enhance. For many years in a row, it has successfully ranked among the top 500 service enterprises in China, with the main credit rating of 3a, realizing the health and stability of the enterprise Sustained and high-quality development, it is the only leading enterprise group in the municipal public infrastructure service industry in Jiangsu Province.

(♥) 江苏省无锡市梁溪区解放东路 800 号

www.wxszjt.com

() 0510-82826690

© 0510-82769710



wxszgycygt@sina.com





无锡市温倍尔科技有限公司

WUXI WARMSPACE TECH CO,LTD







无锡市温倍尔科技有限公司数十年来至力于新能源装备的开发和利用。拥有多项自主研发专利, 产品远销世界各地。

WARMSPACE 旗下产品主要包括:户外新能源装备,户外保暖防护用品

户外保暖用品: 电热手套, 电热鞋垫, 电热护膝, 电热护腰, 电热护脸罩, 电热手机套, 电热相机套等。

户外新能源产品包括:太阳能电池,太阳能充电宝,折叠太阳能发电包,太阳能移动电源,太阳能汽车充电器,太阳能无线充电器等。

公司开发的产品获得国内外各大展会奖项,并得到世界各地消费者的好评。

Wuxi WARMSPACE Technology Co., Ltd. has been committed to the development and utilization of new energy equipment for decades. With a number of independent research and development patents, products are exported to all over the world.

Warmspace products mainly include: outdoor new energy equipment, outdoor thermal protection products

Outdoor thermal products: electric gloves, electric insole, electric knee pad, electric waist protection, electric face mask, electric mobile phone cover, electric camera cover, etc.

Outdoor new energy products include: solar cell, solar charger, folding solar power pack, solar mobile power supply, solar car charger, solar wireless charger, etc.

The products developed by the company have won awards at home and abroad, and have been well received by consumers all over the world.

一方本公用新能源

无锡市政公用新能源科技有限公司

WuXi Municipal Amperex Technology Ltd







无锡市政公用新能源科技有限公司是无锡照明股份有限公司全资控股公司,隶属于无锡市市政公用产业集团有限公司。是一家以新能源汽车充电运营及提供相关技术服务为主营业务的企业,目前已建成近200个专业充电场站,2500台充电桩,同时拥有独立知识产权的运营平台、App和管理系统,并具备完善的运营保障能力。此外公司还开发了以充电服务为核心的衍生服务技术,如智慧停车、自动洗车管理、智慧照明、应急救援充电、巡修抢修智能管理、光伏发电储能充电一体化等技术。公司以打造面向未来的无人化自助式新能源汽车充电体验为目标,以物联网和大数据运用为核心技术手段,以场站的高效运维管理能力为依托,构建城市级的充电服务保障网络。致力成为集充电场站设计、建设、运营等专业服务为一身的高科技公司。

♥ 江苏省无锡市滨湖区蠡湖大道 2018 号 3 号楼 8F

0510-68792233

www.warm-space.com

13961803626

290232011@qq.com

▼ 江苏省无锡市锡山区安镇街道东盛路 666 号

4009288889





无锡西区燃气热电有限公司

Wuxi Western Gas Thermoelectric Co.,Ltd







无锡西区燃气热电有限公司成立于 2012 年,注册资本 5 亿元,是无锡市市政公用产业集团的全资子公司。公司地处无锡市惠山区,占地约 110 亩,主要从事天然气发电、蒸汽供应和电力销售业务。

公司一期投资 15.5 亿元,建设一台 400MW 级燃气 – 蒸汽联合循环发电机组,于 2015 年 12 月 25 日投产供热,2016 年 11 月 10 日投产发电,年发电能力约 21 亿度,年供热能力约 126 万吨,二期规划建设一台 400MW 级燃气 – 蒸汽联合循环发电机组。

公司致力于打造环保型企业,引进高效能西门子燃气发电机组,采用清洁能源天然气为发电燃料, 具有能源利用效率高、启停速度快、降低不良气物排放等优势,为支持地方节能减排、改善区域 大气质量、缓解电网调峰压力发挥积极作用。

Wuxi Western Gas Thermoelectric Co.,Ltd was founded in 2012,The registered capital of 500 million yuan.The company it's The WuXi Public Utilities Industrial Group Co,.Ltd wholly owned subsidiary. Company is located in WuXi city Hui mountain district,covers an area of about 110 acres, mainly engaged in natural gas power generation, steam supply and electricity sales.



无锡先导智能装备股份有限公司

Wuxi Lead Intelligent Equipment Co., Ltd.

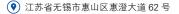


无锡先导智能装备股份有限公司,成立于 2002 年,目前已成长为全球领先的新能源装备提供商,业务涵盖锂电池智能装备、光伏智能装备、3C 智能装备、智能物流系统、汽车智能产线、燃料电池智能装备、激光精密加工、机器视觉等八大领域。公司建设有 37 多万平方米的研发中心和生产制造基地,目前拥有员工 7500 余人,其中研发工程师 2500 余人。

2015年,先导智能在深圳创业板上市,股票代码 300450,市值超 500 亿元,成为锂电装备市值第一股。先导洞悉客户需求的不断升级,矢志构建"以客户为中心的、国际一流的智能制造整体解决方案服务商",致力于为客户提供从咨询、设计、制造、安装、调试、培训及后续升级的一站式整体解决方案,持续提升客户体验。

先导智能洞悉市场和客户需求的不断升级,坚定国际化战略,在全球范围内整合资源、设置办事机构以及服务分支,始终保持技术的领先优势。目前,先导的产品已远销美国、德国、日本、印度等 20 多个国家和地区,在全球范围内设立了五家分/子公司,拥有 50 多个服务网点,利用全球化的技术、服务全球化的客户,从而获得全球化的支持。

Wuxi Lead Intelligent Equipment Co., Ltd., established in 2002, has become the world's leading manufacturer of new energy equipment. LEAD mainly focus on seven industry, including Lithium-ion battery, Photovoltaic, 3C, warehouse & logistics system, automobile, fuel cell and Laser. Currently, LEAD has 370,000+ square meters for manufacturing and R&D, 7500+ employees, including 2500+ R&D engineers.





© 0510-83236253

(♥) 江苏省无锡市新吴区新锡路 20 号

0510-81163688

© 0510-81163648



www.leadchina.cn





无锡星洲能源发展有限公司

Wuxi-singapore Energy Development Co., Ltd.







无锡星洲能源发展有限公司是星洲工业园区的电力能源运营商。主要负责园区配电网的投资建设 和运行,满足园区企业不同需求。 星洲工业园区配电网覆盖园区已开发区域的大部分区域,面 积约 2.7 平方公里, 区域内企业 2018 年产值为 623 亿元,企业用电 8.5 亿度,单位产值的能耗 远低于其他同类园区。园区配电网有两个外来电源供应点:一座 110kV 变电站,供电能力约为 143MVA: 一座 35kV 变电所, 供电能力约为 32MVA。另有 10kV 开闭所及变电所总计 47 座。同时, 园区电网配有储能电站(20MW),光伏电站(15MW)及新能源汽车充电桩,并于2018年初 启动区域能源中心建设工程。

Wuxi-Singapore Energy Development Co., Ltd. is the power operator of Wuxi-Singapore Industrial Park. It mainly takes charge of investment, construction and operation of power distribution network within the park to meet the different demand of enterprises. Wuxi-Singapore Industrial Park Increment Power Distribution Network has covered most of the WSIP area, which reaches 2.7 square kilometers. The annual value of production of Year 2018 of the park enterprises reached to RMB 62.3 billion with 850 million kilowatt of park electricity consumption. The energy consumption of unit is much lower than other counterparts. There are two external power supply centers of the park power distribution network; one is a 110kV transformer substation with electricity capacity of 143MVA, the other is a 35kV transformer substation with electricity capacity of 32 MVA. Besides, there are 47 10kV switching stations and power substations. Meanwhile, the park power network has energy storage power station (20MW), PV power station (15MW) and new energy vehicles charging piles. In the beginning of Year 2018, energy center construction project launched.







无锡一净净化设备有限公司

WUXI YIJING PURIFICATION EQUIPMENT CO..LTD.







无锡一净净化设备有限公司专业承接百级至百万级净化车间、无尘车间、无尘室、无菌 室、洁净工程的改造与建设。主营产品为风淋室、货淋室、快速卷帘门系列产品、洁净 工作台、传递窗等净化设备、公司专业从事净化工程安装业务、拥有安装经验丰富的施 工工程团队,在大型管道及彩板安装方面有着丰富的安装经验和先进的现场管理体系。 公司产品广泛服务于锂电池、太阳能、新能源、电子、光电、微电子、光纤光缆、精密机械、生 物制药、食品饮料、航空航天等众多领域。公司以一流的产品质量,良好的售后服务,参与到激 烈的市场竞争中来,根据客户的工艺流程特点和要求,设计规范的工程项目,特别是在百级无尘 车间等高洁净度净化工程建设领域赢得业界客户广泛的赞誉与信赖。

With more than a decade of experience in the cleanroom and industrial purification equipment sectors, Wuxi Yijing Purification Equipment Co, Ltd. is an industry leading company located west of Shanghai in the city of Wuxi, Jiangsu, China. Our offers certified cleanroom design, manufacture, and installation services compliant with ISO 14644 and FS209E standards, as well as top of the line industrial purification equipment such as air showers and clean workbenches. Our professional team of engineers will customize your clean room project according to your specifications, and we can even provide on-site installation and quality testing services. Whether your company is looking to upgrade its purification equipment or construct new cleanroom facilities, We can help you execute cleanly from start to finish. Contact us today for a free consultation and estimate of your company's next cleanroom project.





咨询微信号

一净公共号

江苏省无锡市惠山区堰桥工业园区堰翔路 21 号

© 0510-83743372



0510-83575883

sales@wxyjjhsb.com







● ● 一汽丰田

无锡中威丰田汽车销售服务有限公司

Wuxi Zhongwei Toyota







无锡中威丰田 2004 年成立,是经一汽丰田汽车销售有限公司授权并依据最新标准建造,集汽车 销售、服务、备件、信息反馈于一体的特许专营店。公司投资总额3500万元,占地面积10000㎡, 并且是无锡地区一汽丰田独家水性漆样板店。秉着"专业对车,诚意待人"的服务理念,已诚信 经营 15 年。特价购车、金融专案、二手车置换、汽车美容装潢、水性漆质保、24 小时抢修、定 保通专案等全面关怀让您用车无忧。

Established in 2004, Wuxi Zhongwei Toyota is a franchise store authorized by FAW Toyota Motor Sales Co., Ltd. and built according to the latest standards, integrating automobile sales, service, spare parts and information feedback. The company has a total investment of 35 million yuan, covering an area of 10000 square meters, and is the exclusive water-based paint model store of FAW Toyota in Wuxi area. Adhering to the service concept of "professional car, sincere treatment", has been operating in good faith for more than 10 years. Special car purchase, financial projects, second-hand car replacement, car beauty decoration, water-based paint lifetime warranty, 24-hour rush repair, dingbaotong project and other comprehensive care let you use your car without worry.



信息产业电子第十一设计研究院科技工程股份有限公司

The IT Electronics Eleventh Design & Research Institute Scientific and Technological Engineering Corporation Limited



2015年4月,中国国家主席习近平在巴基斯坦出席 由十一科技承接的中国接巴项目——巴基斯坦国会 大厦分布式光伏发电项目开工典礼揭牌仪式。



包头市采煤沉陷区光伏领跑技术基地 100MW 发电项目



河南洛阳伊川 50 兆瓦风电项目

信息产业电子第十一设计研究院科技工程股份有 限公司(简称"十一科技", 英文缩写 EDRI)是 一家专业从事工程咨询,工程设计和工程总承包 业务的大型综合性工程技术服务公司,2020年全 国勘察设计企业工程总承包营业额排名第14位。 主要服务于电子高科技与高端制造、生物医药与 保健、市政与路桥、物流与民用建筑、电力、综 合业务六大业务领域。在高科技(电子与生物)、 光伏新能源、物流三大领域已经形成了独有的优 势, 市场影响力深远。

EDRI is a large-scale company engaged in engineering consultation, design and EPC, which ranked 14th in EPC turnover for China's survey & design companies in 2020. EDRI has unique advantage in 3 fields of high-tech (electronics and biology), new energy and logistics, where has deep market influence.

(♥) 江苏省无锡市梁溪区凤翔北路 26 号



0510-83115555

♥ 四川省成都市成华区成都市双林路 251 号

www.edri.net.cn

(1) 028-84339017

028-84333172







兴恒泰有限公司

Xinghengtai Co., Ltd



关于我们:兴恒泰有限公司是一家专业生产门窗、幕墙、光伏支架及附件的现代化企业,下辖任丘兴恒泰门窗附件厂、兴恒泰胶条厂,公司始建于1990年,占地面积3万平米,是国家认定的"高新技术企业"。专利技术:公司拥有多项专利技术,具有国际先进水平的全自动铝材挤压生产线,三元乙丙胶条生产线,铝光伏支架系统自动生产线,冷热式铸冲件,注塑、静电喷涂、氧化电泳等工艺一条龙配套生产设备,公司配有专业的技术人员进行产品的设计和研发。

公司资质:公司先后通过了 ISO9001 质量体系认证,ISO14001 环境体系认证、OHSAS18001 职业健康安全管理体系认证,、CE 认证、TUV 认证等国内外权威认证。公司荣获 2017 年度最佳光伏配套供应商奖,2017 年度推动绿色低碳节能环保产业发展杰出贡献企业,太阳谷论坛 2017 年度优秀光伏配件供应商奖,上海 SENC2018 年度兆瓦级翡翠奖等荣誉。

About us: Xinghengtai Co., Ltd. is a modern enterprise specializing in the production of doors and windows, curtain walls, photovoltaic supports and accessories. It has jurisdiction over Renqiu xinghengtai door and window accessories factory and xinghengtai adhesive tape factory. The company was founded in 1990 and covers an area of 30000 square meters. It is a "high-tech enterprise" recognized by the state.

Patent technology: The company has a number of patented technologies, with the international advanced level of automatic aluminum extrusion production line, EPDM rubber strip production line, aluminum photovoltaic support system automatic production line, hot and cold type casting and stamping parts, injection molding, electrostatic spraying, oxidation electrophoresis and other process supporting production equipment. The company is equipped with professional technical personnel for product design and development.

Company qualification: The company has passed ISO9001 quality system certification, ISO14001 environmental system certification, OHSAS18001 occupational health and safety management system certification, CE certification, TUV certification and other domestic and foreign authoritative certification. The company was awarded the best photovoltaic supporting Supplier Award in 2017, the outstanding contribution enterprise in promoting the development of green, low carbon, energy saving and environmental protection industry in 2017, the outstanding photovoltaic accessory supplier award of Solar Valley Forum in 2017, and the megawatt emerald award of Shanghai senc in 2018.

● 河北省沧州市任丘市北汉乡魏庄工业区

7 17732391111

www.xinghengtai.net



阳光电源股份有限公司

SUNGROW POWER SUPPLY CO., LTD.



阳光电源股份有限公司(股票代码:300274)是一家专注于太阳能、风能、储能、电动汽车等新能源电源设备的研发、生产、销售和服务的国家重点高新技术企业,主要产品有光伏逆变器、风电变流器、储能系统、新能源汽车驱动系统、水面光伏设备、智慧能源运维服务等,并致力于提供全球一流的清洁电力解决方案。

自 1997 年成立以来,公司始终专注于新能源发电领域,坚持以市场需求为导向、以技术创新作为企业发展的动力源,培育了一支研发经验丰富、自主创新能力较强的专业研发队伍;先后承担了 20 余项国家重大科技计划项目,主持起草了多项国家标准,是行业内为

数极少的掌握多项自主核心技术的企业之一。

公司核心产品光伏逆变器先后通过 TÜV、UL、CSA 等多项国际权威认证与测试,已批量销往全球 120 多个国家和地区。截至 2020 年 6 月,阳光电源在全球市场已累计实现逆变设备装机超 120 GW。

公司先后荣获"国家重点新产品"、"中国驰名商标"、全球最具融资价值的逆变品牌、全球新能源企业 100 强、"亚洲最佳企业雇主奖"、国家级"守合同重信用"企业等荣誉,是国家级博士后科研工作站设站企业、国家高新技术产业化示范基地、国家认定企业技术中心、国家级工业中心、《福布斯》"中国最具发展潜力企业"等,综合实力位居全球新能源发电行业第一方阵。

未来,阳光电源将秉承"让人人享用清洁电力"的发展使命,立足新能源装备业务,加快清洁能源 系统集成及投资建设业务发展,创新拓展清洁电力转换技术领域新业务,不断贴近客户需求,积极参与 全球竞争,努力将公司打造成为受人尊敬的全球一流企业。

Sungrow Power Supply Co., Ltd. ("Sungrow") is the world's most bankable inverter brand with over 120 GW installed worldwide as of June 2020. Founded in 1997 by University Professor Cao Renxian, Sungrow is a leader in the research and development of solar inverters with the largest dedicated R&D team in the industry and a broad product portfolio offering PV inverter solutions and energy storage systems for utility—scale, commercial & industrial, and residential applications, as well as internationally recognized floating PV plant solutions. With a strong 23—year track record in the PV space, Sungrow products power installations in over 120 countries, maintaining a worldwide market share of over 15%.

As a leader of innovation in the solar industry, Sungrow possesses a dynamic technical R&D team which consists of over 1600 employees. The Company has also invested its own in–house testing center approved by UL, CSA, and TÜV. In 2019, Sungrow launched the world's largest inverter factory, once fully operational, the global annual production capacity will reach 50 GW, including 3 GW of India factory.

Offering a wide range of solutions and services, Sungrow is committed to providing clean power for all and is steadfast in its efforts to becoming the global leader of clean power conversion technology. Learn more about Sungrow by visiting www.sungrowpower.com.

♥ 安徽省合肥市高新区习友路 1699 号

0551-65327878

www.sungrowpower.com



Easyland

毅合捷汽车科技股份有限公司

Easyland Automotive Corporation



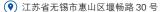






江苏毅合捷汽车科技股份有限公司创立于 2013 年,注册资金 6800 万元,公司占地面积近 50 亩,厂房建筑面积近 3 万平方米,是一家专业研发和制造汽车增压系统的国家高新技术企业,并通过了 IATF 16949 体系认证,建有江苏省工程技术中心,产品获省重点培育和发展的国际知名品牌、市专精特新产品等,获得授权专利 70 多件;公司以低碳环保为使命,将清洁生产、可持续发展的绿色制造理念贯穿在涡轮增压器的研发设计、制造使用到再制造的增压器全生命周期产业活动中,通过环境、安全、能源管理体系认证并获得工信部绿色工厂荣誉称号;通过从美国、英国、德国和日本等国家引进行业顶尖水平的加工设备、检测设备和智能装配生产线,自主搭建包含研发、制造、销售、物流等子系统的智能管理系统,将工业制造与互联网深度融合,获得"工信部两化融合贯标试点企业"、"江苏省两化深度融合创新试点企业"、"无锡市智能示范车间"、"惠山区智能示范工厂"等荣誉称号。

Jiangsu Easyland Automobile Corporation was founded in 2013 with a registered capital of 68 million yuan, covering an area of nearly 50 mu, and building area of nearly 30000 square meters. It is a national high-tech enterprise specializing in R & D and manufacturing of automobile supercharging system, and passed IATF 16949 system certification, Jiangsu Engineering Technology Center, the products of which are internationally famous brands and special new products, etc. which are cultivated and developed by the province, have obtained more than 70 pieces authorized patent; the company takes low carbon environmental protection as its mission, penetrates the concept of clean production and sustainable development of green manufacturing throughout the whole life cycle industrial activities of turbocharger, and has passed the certification of environment, safety and energy management system and won the honorary title of green factory of Ministry of industry and information technology; through the United States, the United Kingdom, Germany and Japan, etc The company has introduced the top-level processing equipment, testing equipment and intelligent assembly production line of the industry, independently built intelligent management system including R & D, manufacturing, sales and logistics subsystems, and deeply integrated industrial manufacturing with the Internet, and obtained the "pilot enterprise of integration and implementation of the standard of the Ministry of industry and information technology", "Jiangsu pilot enterprise of deep integration and innovation of two modernizations" and Wuxi intelligent demonstration workshop and Huishan intelligent demonstration factory are also given







https://www.easyland-group.com/



友太安保险经纪有限公司

Youtaian Insurance Brokers Co.,Ltd



友太安保险经纪有限公司系国内主要的、专业服务于光伏行业的保险经纪公司。其前身是前海民太安保险经纪有限公司,2017年用友网络科技股份有限公司(600588)完成对友太安投资和控股。2019年,公司正式更名,以全新品牌形象进入新征程,在开拓保险业务,企业风险管理、保险服务、保险科技等方面全面发力。

经过多年快速发展, 友太安现已完成了在全国重点区域的机构网络建设。在城市公共安全保险、 民生基建保险、新能源保险、中小企业信用保证保险、互联网保险等领域已形成项目风险管理的 专业优势。

Youtaian Insurance Brokerage Co., Ltd. is a domestic insurance brokerage company specializing in providing service to the photovoltaic industry. It was founded as Qianhai Mintaian Insurance Brokerage Co., Ltd., and invested and holded by UFI Network Technology Co., Ltd. (600588) In 2017. In 2019, the company officially changed its name, started a new journey with a new branding, and endeavor to develop insurance business, as well as enterprise risk management, insurance services, insurance technology.

Since the rapid development for years, Youtaian has established networks in key regions of the country and has professional advantages in areas of public security insurance, civil construction project insurance, new energy insurance, credit guarantee insurance for small and medium–sized enterprises, Internet insurance and so on.

● 上海市浦东新区沪南路 2419 号复地万科活力城 A 座 907 室







远东智慧能源有限公司

Far East Smarter Energy Co., Ltd.

远东智慧能源股份有限公司(股票名称"智慧能源",股票代码"600869")为 远东控股集团有限公司控股子公司。公司致力于成为全球领先的智慧能源、智慧城 市服务商,主营智慧能源和智慧城市技术、产品与服务及其互联网、物联网应用的研 发、制造与销售:智慧能源和智慧城市项目规划设计、投资建设及能效管理与服务: 智慧能源和智慧城市工程总承包;包括智能分布式电源技术和产品、数码电芯、高 性能动力锂电池组、新能源汽车等。公司拥有博士后科研工作站、院士专家工作站、 江苏省企业研究生工作站、国家级企业技术中心、国家级认可实验室、江西省锂电池 工程研究中心等科研基地。

智慧能源以"创造价值,服务社会"为使命,秉持"以客户为核心,以品绩兼优 者为中心, 梦想激情、诚信务实、创新创优、自我批判、和灵共赢"的价值理念, 致力 成为备受员工热爱、备受社会尊敬的全球领先的智慧能源、智慧城市服务商。

Far East Smarter Energy Co., Ltd., (referred to as "Smarter Energy", stock code: 600869) is a subsidiary of Far East Holding Group Co., Ltd. As world's leading service provider of smarter energy and smart city , Smarter Energy is specialized in such fields as the R&D, manufacturing and sales of smarter energy, smart city technology, product, service and the application of its Internet and Internet of Things, planning and design of smarter energy and smart city project, investment & construction and energy efficiency management & service and smarter energy and smart city EPC, manufacturing products like intelligent distributed power supply technology and products, digital batteries, high performance power lithium batteries and new energy vehicles. Smarter Energy boasts its scientific research bases including Far East Holding Group Postdoctoral Workstation, Far East Holding Group Co., Ltd. Academician Expert Workstation, Jiangsu Provincial Enterprise Graduate Workstation, National Enterprise Technology Center, National-recognized Laboratories and Jiangxi Provincial Lithium Battery Engineering Research Center.

Taking "Create value Benefit society" as its mission and adhering to the business philosophy of *Focusing on Customers, Centering on Staff Excellent in Both Quality and Performance. Ambitious and Passionate, Honest and Pragmatic, Pursuing Innovation and Excellence, self-reflective, Achieving Harmony and Win-Win", Smarter Energy is devoted itself to becoming the world' s leading service provider of smarter energy and smart city as well as a smarter energy expert loved by staff and respected by the society.



地址:中国官兴远东大道8号 **粉址: www.600869.com**

电话: 0510-87241999 邮箱: 87242500@600869.com





展宇光伏科技(中国)有限公司

UNIEXPV TECHNOLOGY (CHINA) CO.,LTD







展宇光伏的光伏解决方案业务由江西展宇光伏科技有限公司、上海展宇兴能光伏科技有限公司、 展宇光伏科技(中国)有限公司、浙江瑞宏光伏科技有限公司等组成,是全球领先的一站式智汇 光伏解决方案提供商,展宇光伏汇聚世界一流晶硅电池厂商、组件集成商和上下游资源,具有"领 先的系统集成方案"、"卓越的光伏电站建设能力"、"360°高标准贴心服务"、"高效的智 汇云管家平台"等四大核心优势,已形成从项目前期融资、方案设计、产品定制、施工安装、售 后服务追踪、运维服务等全方位的、完整的服务体系,展宇光伏正凭借领先的资源整合能力,卓 越的产品和服务,为全球光伏市场提供一站式智汇光伏解决方案,是光伏领域富有开创精神的引 领者,累计装机并网光伏电站超过 3GW。

UNIEXPV is a global leading provider of intelligent PV solutions. With the global vision, open thinking and innovative spirit, UNIEXPV is the master of the overall arrangement, adhering to the development strategy of "diversification, brand - ing and internationalization", taking the mission of "Feel The New World, Lead The New Energy", UNIEXPV is committed to leading the reform of the global energy industry, pushing forward the construction of a sustainable future and creating a new world of ecology and green.

♥ 上海市静安区广中西路 777 弄华清大厦 5 楼

(e) http://www.uniexpv.com

4009700900





浙江正泰新能源开发有限公司

Chint New Energy Development (Zhejiang) Co., Ltd





正泰新能源是正泰集团旗下集清洁能源开发、建设、运营、管理于一体的系统能源解决方案的提 供商。致力于光伏组件的生产和销售,光伏电站、储能、配网售电、微电网、多能互补等综合能 源的投资建设,注册资金 93.8 亿元,全球累计投资建设光伏电站超过 6000 兆瓦,光伏组件产能 达到 5000 兆瓦, 布局杭州、嘉兴、盐城和泰国等地。凭借集团在电力能效管理领域超过 30 年的 深耕积累以及电气全产业链,正泰新能源是业内同时具备系统集成和技术集成优势的综合能源解 决方案提供商。

Astronergy/Chint Solar is a specialized subsidiary of the CHINT group and is engaged in the PV power station development and PV module production. Astronergy is currently one of the largest domestic PV power generation enterprises with 5000MWp module production capacity. The Company's total registered capital is up to 9.38 billion CNY. Depending on the advantage of CHINT group's full industrial chain and the professional teams, Chint can provide the total solution of PV power station to our customers. Not only in China, Astronergy also built PV power station all over the world, such as Thailand, Spain, the United States, India, Bulgaria, Romania, South Africa, Japan etc. Up to now, Chint Solar has invested and constructed more than 6000 MW of photovoltaic power station worldwide.

(♥) 浙江省杭州市滨江区滨安路 1335 号

http://energy.chint.com/

0571-56031888

© 0571-56032222

maggie.mao@astronergy.com



中车时代电动汽车股份有限公司

CRRC ELECTRIC VEHICLE CO., LTD.



中车时代电动汽车股份有限公司(简称中车电动)成立于2007年,是由中国中车集团整合国内外 优质资源成立的国内第一家专业从事电动汽车研发与制造的高新技术企业, 创建了独有的新能源 汽车行业技术优势品牌一T科技,即以安全、可靠、智能、节能为核心的新能源汽车技术集成平台, 并形成了完整的新能源汽车全产业链。中车电动用一颗环保的心生产零排放、亲和环境的新能源 汽车,成为继高铁之后,中国中车的新产业名片。公司拥有株洲、常德、无锡、宁波、重庆、广州、 石家庄七大生产基地,产品广泛应用于公交、公路、团体、旅游、环卫、物流、校车、工程、医 疗救护等领域。截至 2019 年 12 月底中车电动整车累计销量 43000 台, 电驱动系统累计 140000 套,批量服务全国各省、直辖市、自治区,并相继突破匈牙利、白俄罗斯、新西兰、法国、马来 西亚等海外市场、系统产品进入北美。

CRRC ELECTRIC VEHICLE CO., LTD. was established in 2007 by CRRC collecting the domestic and overseas high-end resources, and is the first domestic high-tech enterprise professionally engaging in electric vehicle R & D and manufacture. CRRC ELECTRIC VEHICLE CO., LTD. created a unique new energy automobile industry technical advantage brand-T Technology, that is, a new energy automobile technology integration platform with safety, reliability, intelligence, and energy saving as the core, and formed a complete new energy automobile industry chain. CRRC ELECTRIC VEHICLE CO., LTD. produces zero-emission, environmentally-friendly new energy vehicles with an environmentally friendly mind, which has become the new business card of CRRC after the high-speed rail. The company has seven production bases in Zhuzhou, Changde, Wuxi, Ningbo, Chongqing, Guangzhou and Shijiazhuang and the products are wildly used in public transportation, road, enterprises, tourism, urban logistics and other fields. As of the end of December 2019, CRRC ELECTRIC VEHICLE CO., LTD. has sold 43,000 electric vehicles and 140,000 electric drive systems. It serves all provinces, municipalities and autonomous regions across the country in batches, and has successively made breakthroughs in Hungary, Belarus, New Zealand, France, Malaysia and other overseas markets.

♥ 湖南省株洲市天元区栗雨工业园 57 区

4001755678

073128493788

http://www.evcrrc.com





中民新能物联股份有限公司

CMIG New Energy Internet of Things Co., Ltd.





中民新能物联股份有限公司是国内专业的物联网行业应用解决方案提供商和物联网服务平台运营 商,国家高新技术企业。公司主营业务包括超量子LED照明、智慧灯联网(智慧灯杆+5G)、 智慧园区、能源微网、物联网网络/服务/行业应用等平台,致力于构建更加开放、协同、共享 的物联网产业生态系统,完善物联网技术研发、产业化应用、技术标准、金融服务等平台服务, 推动世界绿色、低碳、可持续发展,为人们创造更加舒适便捷的生活。公司已取得工信部 SP 和 EDI 证、食品经营许可证等经营资质,获得了多项专利、软件著作权和商标,牵头编制了智慧园 区江苏省地方标准,在超量子能源、智能微电网、智慧园区、智能交通等行业应用领域通过模式 创新成功讲行了市场拓展和项目落地。

CMIG New Energy Internet of Things Co., Ltd. is a professional Internet of things industry application solution provider and Internet of things service platform operator, national high-tech enterprise. The company's main business includes ultra quantum LED lighting, smart light Networking (smart lamp pole + 5g), smart Park, energy microgrid, Internet of things network / service / industry application platforms. It is committed to building a more open, collaborative and shared industrial ecosystem of the Internet of things, improving the platform services of Internet of things technology research and development, industrial application, technical standards, financial services and other platform services, so as to promote the green world Color, low carbon, sustainable development, to create a more comfortable and convenient life for people. The company has obtained the business gualification of SP and EDI certificate, food business license and other business qualifications of the Ministry of industry and information technology, obtained a number of patents, software copyrights and trademarks, took the lead in the preparation of local standards for smart Park in Jiangsu Province, and successfully carried out market expansion and project implementation through mode innovation in the application fields of ultra quantum energy, smart micro grid, smart Park, intelligent transportation and other industries.

南京市江宁区创研路 266 号 5 号楼 9 层

(1) 025-85310791

15005190008

www.cmne-iot.cn

iot@cm-iot.cn



中设国联无锡新能源发展有限公司

中设国联

CMEC-GL Wuxi Renewable Energy Development Co.,Ltd.





中设国联无锡新能源发展有限公司(以下称"中设国联")成立于2014年,由中设集团与无锡国联集 闭合资成立,全力开展新能源领域业务。

依托中设集团与无锡国联集团的资源与平台,中设国联在全国各地开展相关业务,为客户提供一流的光 伏技术服务和系统解决方案,努力为社会提供绿色、清洁的新能源。

中设国联光伏发电业务已遍及全国,并逐步向海外市场以及诸如微电网、充电桩等其他新能源业务拓展。 此外,中设国联还致力于光伏电站运维业务,创新传统运维模式,将大数据处理及物联网技术与光伏新 能源结合,"智能、效率,示范",持续推动能源互联网新风潮。

中设国联秉承"稳定、可靠、专业、创新"的发展理念,竭力创新,谋求发展,立志成为绿色能源行业 发展的积极参与者。

CMEC-GL Wuxi Renewable Energy Development Co., Ltd. (hereinafter referred to as "CMEC-GL") was founded in 2014. It is a joint venture between China Machinery Engineering Corporation and Wuxi Guolian Development(Group)Co.,Ltd focused on the new energy sector

CMEC-GL depends on the resources and platform offered by China Machinery Engineering Corporation and Wuxi Guolian Environment & Energy Group to carry out relevant businesses across China and supply firstclass PV technical service and system solutions to customers in an effort to provide green and clean neergy to the society.

At present, CMEC-GL has spread its photovoltaic power generation business across China and gradually entered oversea marketsand developed other new energy businesses such as the micro-grid and the charging post. In addition, CMEC-GL also gets involved in the operation and maintenance of PV power stations. It innovates the traditional operation and maintenance modes and combines the big data with IOT technology and PV new energy. Being smart, efficient and examplary, CMEC-GL will continue to drive the new trends of energy and internet.

Following the development philosophy of "firm, reliable, professional, innovative", CMEC-GL does its best to make innovations and seek development, determined to become an active participant in the development of the green energy industry.

▼ 江苏省无锡市新吴区菱湖大道 200 号中国传感网国际创新区 A 栋 202

0510-85385355

http://www.cmec-gl.com/

CLAATEK 克 拉 科 技

中兴克拉科技(苏州)有限公司

ZXCLAA Technology SuZhou Co., Ltd.







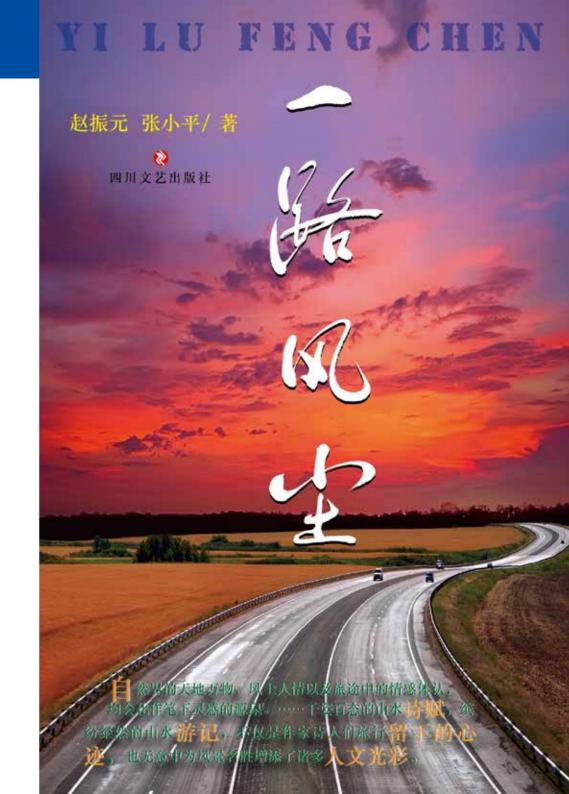
中兴克拉科技(苏州)有限公司(CLAATEK, 简称克拉科技)是一家领先的智慧 AloT 综合服务商。克拉科技创立于 2017 年,是中兴通讯旗下唯一物联网子公司及国家级高新企业。致力为客户提供有竞争力、安全可信赖的产品、创新场景化解决方案与服务,与 1300+ 生态伙伴开放合作,为渠道伙伴赋能,持续为客户创造价值。依托自主研发的端边管云全套 AloT 核心产品,主导产业联盟及 CLAA 生态圈的标准制定,广泛支持 LPWAN(LoRa、NB-IoT)窄带、4/5G 宽带的泛在物联网接入,克拉科技提供万物互联碎片化场景下的宽窄带一体化全栈 AloT 端到端解决方案及服务。

ZXCLAA Technology (SuZhou) is a leading intelligent AloT comprehensive service provider. Founded in 2017, is the only IoT subsidiary of ZTE and national high-tech enterprise. We are committed to providing customers with competitive, secure and reliable products, innovative scenario solutions and services, cooperating with 1300 + ecological partners to empower channel partners and continuously create value for customers. Relying on its self-developed "Terminal, Edge, Pipe and Cloud" Integrated LPWA solution and complete set of AloT core products, leading the formulation of industrial alliance and CLAA IoT Ecosystem standard, and widely support LPWAN (LoRa, NB-IoT) narrowband and 4/5G broadband ubiquitous IoT access. CLAATEK provides end-to-end AloT solutions and services for the integrated wide-narrowband full-stack AloT in the fragmented scenario of IoT.













中设国联无锡新能源发展有限公司



中设国联无锡新能源发展有限公司(以下简称"中设国联")由中设集团与国联集团于2014年合资设立,是一家以新能源项目投资为业务定位的国有企业。中设国联自成立以来,始终以"为社会提供绿色能源"为立业之本,在新能源领域精耕细作,努力推动国家新能源产业的发展。

目前,中设国联光伏发电业务已遍及全国,并向 海外市场及其他新能源业务拓展。此外,中设国联成 立了专注于"智能、效率,示范"的光伏电站运维业 务的全资子公司,其先后通过了ISO9001质量依系认证、TÜVNORD光伏运维体系认证及IEC63049运维体 系认证,致力成为国内领先的电站资产托管综合服务 商。

中设国联秉承"稳定、可靠、专业、创新"的发展理念,竭力创新,谋求发展,立志成为緑色能源行业发展的积极参与者。



Total State State

地 址: 江苏省无锡市新吴区菱湖大道200号中国传感网国际创新园A栋202



国联江森自控绿色科技(无锡)有限公司

Guolian Johnson Controls Green Technology(Wuxi) Co., Ltd.







国联江森自控绿色科技(无锡)有限公司是一家由无锡国联集团、江森自控为主共同出资设立的节能合资企业。国联江森全 面整合江森自控和国联集团先进的技术及管理优势,并汇聚各大股东资金优势,通过专业化的管理和遍布全国的营销服务网点 进行市场化高效运营,构建起民用建筑及工业领域的解源系统建设及运营、能源托管、节能咨询、设计与改造、能耗管理与监 测、节能工程等为主的主业板块,致力于打造节能、环保、绿色、清洁的智慧能源运营服务。

国联江森在智慧能源运营服务的每个关键环节上,凭倡江森自控世界一流的产品设计、制造、集成和管控能力,辅以灵活 的金融工具、结合丰富的合作生态体系,针对新建建筑、提供能源系统设计优化、投资、建设及运营为一体的综合能源服务。 国联江森将与客户共同为节能、绿色的社会及工业环境贡献力量,实现客户价值与公司价值的共同增长。

同时,公司还为客户提供节能改造的总包业务、绿色建筑LEED认证和绿建三星认证在内的多项认证服务,以及能源审计 在内的多项节能咨询类业务。









区域办事处

北京 上海 杭州 成都 深圳 广州 无锡 国联江森自控绿色科技(无锡)有限公司

Guolian Johnson Controls Green Technology(Wuxi) Co.,Ltd. 地址: 无锡市新吴区龙山路融智大厦2-1801,1802





担当共赢协作创新广





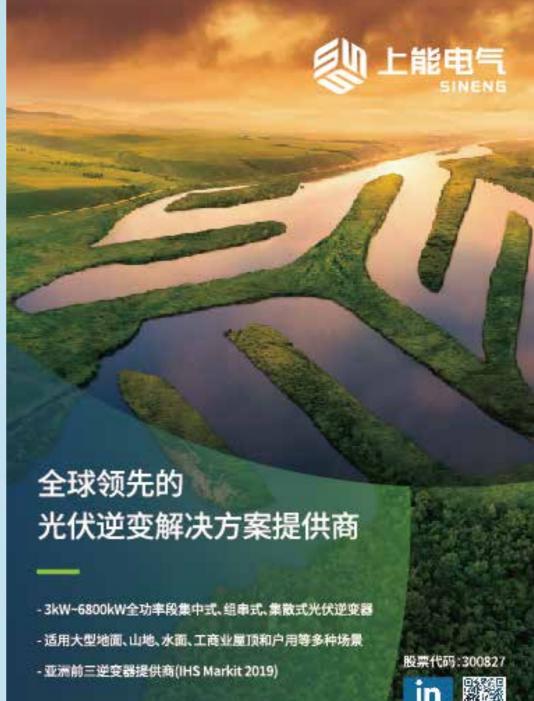








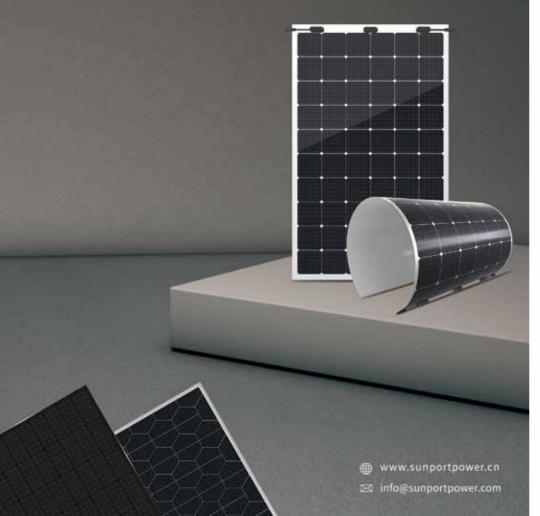
地址: 江苏省无锡市梁溪区解放东路800号; 邮箱 szgy@wxszjt.com 电话: 0510-82826690 网址 www.wxszjt.com



正面是艺术 背面是科技

日托光伏MWT高效背接触组件

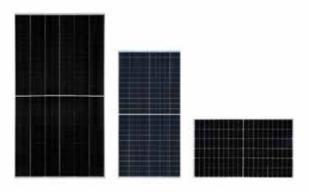
展位号:A3-151



SUNTECH.

与你

不见不散



20年

专注于太阳前电池片及组件的研发与生产20年 卓越的技术优势和联造水平 为客户提供高品售、高可靠性的光伏产品。

23GW+

发展的头视好 截至2020年上半年,无锡米德已累计出贫超23GW 全排出裝置家达100个 出世量稳层全球前十。

605W+

尚德全新一代高功率组件 包含权具前继性的异质信组件和Ultra系列组件产品 覆盖166、182、210mm全系列大尺寸硅片 搭载半片、多生糖、双氯等业内主流技术 最高功率突破605W。

2020.11.4~6

无锡太湖国际博览中心





ABOUT US 关于我们

中环接的创新专注于书导体及集影器考大产业。 公司早日1950年使开始从事早等体制的否定产制度。 1909年开始从事中导体每年的生产知道,从事实验理 アルの方とで上架町1941年、直開内線原生产化で土 TMENDMANION#3-92~

多年高、中年20分2年以前前有分产业、图的"油 告告款、可持续支票",采用技术仓廪、舱界社、恒 先化、国切北发争的展察组织、扩力于半导体节能和 節範維殊大产业、指挥了指挥者等产业等。 在大职服 高级高州城域"实际全型银铁线路"、并在外级联队 和ANNUM-相关产业成为中部公司研究化、创新取得 越史魔的代表和法主市场的有力包含度。于自我村民 MM "KHIBANA SHILISHI" .



LAUNCHING THE 110 MODULES ACCELERATE THE PROCESS OF GRID PARTY BERKERN TOT BREKKEN TOT

产品优势

高小型

GUMRORH也得可达520W。

再放车

GUMSHHOREMINGE,

产品有限的信息

产品采用业分积电池和电路设计、根理了由外汇电工作的分配电路电路达达也有于 推筑单片相种设计、叠构的电路发验设计为此设计提供了存储。

采用的钢的完學等記述, 电池片整整电影过程电影发展, 国家了这种养明教的证 种关注、预划储备了先码的包笼围接、常正了银用的记录输出。由于小电池片获 大幅在了电池都内的电阻、整幅等层外和效应、指述了影响的影响和有调性。

一 学统操作者特征

事業をお担保的の存在

GD最初的成态的积极 运输过来预览, W12分别建筑, 完保短期收益, 对 初56年20世界、可避免支援资本的CS、减少研算减、发展、根据、主动研究科 和第三征被数据积极目的5%。

GQ基於前內效率率承更多份紹介亞易西國及他這來網密於和前丁國、他等 第7%在石的四周出版情况。





新一代量瓦组件



G12+叠瓦 双平台技术



天津中环半导体股份有限公司 ianjin Zhor ohuan Semiconductor Co., Ltd.

- No. of Concession.

展位号: A1-211/212

中国工业园区节能环保产业创新平台

释放产学研用新动能 构建节能环保新模式

中国工业园区节能环保产业创新平台(简称"平台")是在中国产学研合作促进会的指 导下、由在中国境内从事与节能环保产业相关的高校、科研院所、投资、生产、经营、认证、咨 询等单位组成的非营利性专业机构。平台致力于整合节能环保领域创新思维和核心技术, 打造扁平扩散、无边界型综合服务平台。

目前平台已与20多个国家级重点园区建立深度合作关系,相关工作和成果获得了科技 部,生态环境部,工信部,应急管理部等部委的支持和认可。未来平台将持续发挥桥梁纽带 作用,切实向工业园区提供广泛目成熟的综合一体化解决方案,为园区的高速发展和安全 稳定保驾护航。





















政策推动 治理反馈



项目提供 解决方案

企业单位



科研机构

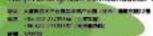
应用场景 技术支持



经济发展 资金支持

金融机构







道达尔远景聚焦分布式光伏投资



- 全球第四大石油天然气公司
- 2019全球财富500强排名20
- 2000亿美元业务遍布全球超130国家。
- 低碳能源营收全球领先
- 旗下SunPOwer全球光伏装机量10GW+

Envision

的社会责任。

- 全球智慧能源科技领军企业
- 《麻省理工科技评论》全球十大聪明公司

🍩 道达尔远景公司的使命

道达尔远景致力于成为中国智慧光伏绿能 服务的引领者,为广大工厂、企业和园区,提供 低碳(Decarbonated)、分布式(Decentral-

ized)、数字化(Digitalized)的光伏能源解决方

案,帮助客户向低碳转型,履行绿色可持续发展

- EnOS"管理全球资产超100GW
- 前5大全球风机制造商
- 全球领先动力电池制造商。
- 已售出40万颗电池,零事故
- 远景风机全球装机量15GW+

□□ 项目实例



北京微软0.238mw分布式光伏电站

JEA	北京
容量	0.238MW
每年产生标电	274万亩
減少二氧化碳拌放	-274072



德力佳5.85mw分布式光伏电站

地点	江苏无锥
容量	5.85MW
每年产生绿电	6405万度
減少二氧化碳排放	-637941



中天钢铁9.63mw分布式光伏电站

地点	江苏 常州
容量	9.63MW
每年产生绿电	982万度
减少二氧化碳排放	-9820 4 T



道达尔远景

微信公众号

TEESS



国家太阳能光伏产品质量监督检验中心





国家光伏产品质量监督抽查法定检验机构

国家市场监管总局光伏产品质量风险监控机构

工信部工业 (太阳能光伏)产品质量控制和技术评价实验室

国家能源光伏发电装备评定中心

国际电工委员会IECEE CB实验室

国家级博士后科研工作站

国家标准化管理委员会光伏发电及产业化标准推进组系统和部件工作组组长单位

国际电工委员会光伏标准化技术委员会(IEC/TC 82)成员单位

中国光伏行业协会理事单位

中国电池工业协会副理事长单位

住建部中国建筑节能协会太阳能建筑一体化专委会副理事长单位

光伏全产业链产品全球检测认证一站式服务平台





光陽星洲工业园区开发股份有限公司

地址: 江苏省无锡市斯区锡斯二路1号 邮票: 214028

申运: 86-510-85282847/85282931 传真: 86-510-85280506

网站: www.wsp.com.an

Add:No.1,xi xin er lu wuxi-singisproe industrial park wuxil,jangsu china Post:2140028 Teb86-510-85282847/85282931 Fax:86-510-85280505

Web:www.wsip.com.cn

SUNH□ME 阳 光 家 庭 光 伏

多发电 选肥光

● 核芯科技 ⊗ 金融专享 ② 智慧运维 ② 安心保障





阳光 让发电平价



超高价值 | 更优度电成本

LONG



再一次,引领





安徽省合肥市高新区习友路1699号(230088) www.sungrowpower.com

国内销售: 0551-6532 7827 0551-6532 7828

售后服务: 400 119 7799









展字光伏

感受新世界

引领新能源 LEAD THE NEW ENERGY





正泰新能源是正泰集团旗下集清洁能源开发、建设、运营、管理于一体的系统能源解决方案的提供商。致力于光伏组件的生产和销售,光伏电站、储能、配网售电、微电网、多能互补等综合能源的投资建设。凭借集团在电力能效管理领域超过30年的深耕积累以及电气全产业链,正泰新能源是业内同时具备系统集成和技术集成优势的综合能源解决方案提供商。

2006

成立时间

6000_{мw}

光伏装机容量

93.8 亿

注册资金

711/00 (2011)

5000мw

光伏组件产能

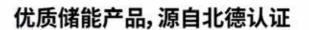
120.46 亿

2019营业收入

杭州 | 海宁 | 盐城 | 泰国



浙江正泰新能源开发有限公司



250

• 储能电池测试认证

• 储能系统认证

• 并网符合性认证

证书种类	参考标准
锂电池电芯测试认证	IEC 62133
储能电池测试认证	IEC 62619 & 62620 & 63056
光伏用储能电池测试认证	IEC 61427-1/-2
电池空运/海运鉴定书	UN38.3
户用,商用储能系统认证	VDE-AR-E 2510-50
集装箱式储能系统认证	IEC 62933 series, TÜV NORD内部标准
功能安全	IEC 61508
PCS 安规	IEC 62109-1/-2; IEC 62477-1
PCS EMC	IEC 61000-6-1/-2/-3/-4
PCS 并网	徳国:VDE-AR-N 4105/4110/4120:2018
	及其它各国低中高压并网指令



TÜV NORD Shanghai Branch 上海市静安区江场路1377异 绿地中环广场5号楼 邮箱: miwang@tuv-nord.com 电话:021-53855353 网址: www.tuv-nord.com/cn



无锡新能源商会第二届第三次会员代表大会

签约仪式

新能源行业现代智慧物流及供应链解决方案



开启新能源供应链服务新篇章

2020年5月17日,孔陽斯朝即再企第二届第三次合创代表大会建图学行。无 照本实改者、工效均、用另对等业务指导单位代表,增州市北伏行业协会、西州 市光伏产业协会、无锡市能混产业协会、保知中国物联构构会、无稀市物联用产 业协会等行业机构代表,大陆新联部再会会员企业代表共约200人参加会议。

本次大会上,因学院的集团董事长李勇员与无端新疆国商会执行理事长约双 校监管学项目的作协议,基于无规矩程指导会们新能源规模的优级会员批准。以 及医学物质集团在物场行业的专业服务能力和水平、双方将非分发保存在优势



六大优势助力新能源企业赢在供应链



35学衣全国范围积据了丰富约合保资源、可以为程户提供员

述、科学、经济的价格的混及综合管理技术。 有线上,选举的维示仓管理系统,全国实现管辖化仓储管理。 在线下,历学在全领等也没有点或必须有自己化档差离。运 質能力量的現代化改學、包括管學也、市學化、發學也、共



近年的有上万馀合约及可改设编车辆, 成熟的路由规划与多 在户边物配值化化算法;运早数会联路运用资源;严充货物 割达对效 异达特度。高铁效应、货物和设行最多利、小件 她是指别这,被直达特快客运到军等能运行,为高胜加强产 品质共真达快区延升、提出产品生品集区及发生改变会选。



海运优势

选择的增加期间的运营纳入运作体系,与国内大型用运公司 保持良好的合作关系,为太阳能允休客户提供订购、配组。 据关、仓储、资格、集活、分款、偿还、选注、预知处约以 及代报给、制单、结汇等一系列物直接各、并该充公司定置 的证据中海工程网络中华式联络新兴、



这学为客户提供技速、安全、结心的城市程法及区域影迹就 ,凭便全国范围内完备的城市。市内配该网络,充足的配 这年磷质原及城市配送物武队联交员平台,实现共取共贸。 哲能消费与维线、电子指疗与智能增殖、合能协同及并点配 区、使物品按证据证明物质的



(早油多) 网络铁锅平台帮助货主、司机和三力财准公司家 或高效物件, 在线光或性线文光程操作, 提升车的石积, 运 力整理, 介用签订, 在建筑物, 设有机器等等等的效果, 資 过真实交易数较为企业提供会运送证。积第方案股其武争力。 而对为他户提供金额支撑,标准也产资金组织形式。



信息优势

百字集员"数字迈享、科技迈等、维告迈寻"的发展综合 新设构器"互联网+负担链"信息化设务平台、自主示范了 订单管理系统(OMS)。例应销售进系统(SCM)。运销管 理学作展展(TMS)、云仓管理学作系统(WMS)、各户管理系统(CRM)、联邦结算系统和车份匹配平台。





ASW3000-T / 4000-T / 5000-T / 6000-T / 8000-T / 40000-T

爱士惟新能源技术(江苏)有限公司

江苏省苏州市高新区向阳路198号9栋













V-LIM

光伏组件/电池/硅片自动化 设备专业制造商 Professional Manufacturer of PV Modules/ Battery/Wafer Automation Equipment



无锡奥特维科技股份有限公司

Wuxi Autowell Technology Co., Ltd.



(C) Hotline: 400 828 8816 口沙奇王德市新区地口第25年

No.25 Zhukang Road, New District, Wuxi. Tel: +86-510-82255801

With: www.wora.townii.com





1500V智能光伏解决方案









国华能源投资有限公司

国家能源集团氢能科技有限公司

建设一块一流

STRIVE TO BUILD A WORLD-CLASS
CLEAN ENERGY INVESTMENT OPERATOR



#





建成 **74** 个风电场

建成 **23** 个光伏电站 "东西南北中" 全国性氢能全产业链布局 累计参股投资 26 个项目投资金额 53 亿元

国华能源投资有限公司(以下简称"国华投资公司")于 1998 年经国务院领导批示成立,隶属于中央直管国有重要骨干企业——国家能源集团。

国家能源集团氢能科技有限责任公司(简称"氢能公司")成立于 2019 年 6 月,国华投资公司与氢能公司实行"一套人马、两块牌子"的一体化管理模式。

国华投资公司主营业务包括清洁能源项目开发及运营、氢能项目开发及运营、投资管理、产业基金,在 国内外拥有 70 家全资、控股子公司,16 家参股子公司,分布在我国 19 个省、市、自治区及澳大利亚和希腊等地。

截至 2020 年 10 月,国华投资公司建成了 74 个风电场(含国外 7 座)、23 个光伏电站,装机容量达 1100 万千瓦,在国内新能源开发企业中装机规模排名第 6 位;在江苏如皋建成了首个符合国际标准的商业 化双模加氢示范站,已基本形成"东西南北中"的项目资源布局,并设立氢能产业专项基金、氢能联盟研究院,为构建绿色氢能产业链奠定了坚实基础。



和光新能源 光伏供应链管理品牌

和光新能源是一家专业从事集单品硅片、方硅芯、电池片和组件生产销售于一体的全产业链光伏服务商。国内优秀的光伏供应链管理品牌。 公司果承着为客户降本增效的服务理念:同时也承建、投资及运营地面电站、工商企业以及个人的屋顶分布式项目。

和光新能源在内蒙和宁夏设立全资子公司,主营方硅芯与硅棒的生产制造与销售,公司始终秉承"客户第一,品质为先"的经营理念。经过 近两年的技术积累和开拓发展,逐步形成了以碎料(1-3mm和3-8mm))为核心工艺的"碎料方硅芯/硅芯棒"生产模式,其中方硅芯业 务的发展使和光成为国内一连的方硅芯生产企业。

我们致力于整合优化光伏产业优势资源。以多家光伏行业的央企及上市公司为依托,打造从原材料影光伏电站应用、运维服务于一体的全产 业服务平台;目前已累计完成300MW项目的电站开发建设与转让工作。

CONTACT US NOW



无锡市惠山经济开发区慧谷创业园A区12号





改造下が更有机会産代表 181 1888 5797 で協力業業以上での歴史が中心人体の単





共建清洁低碳生活

装备事业部·市政设计院 环保科技·惠联资源再生惠联(垃圾)热电·友联热电·新联热力 益多环保·华光电燃



无锡华润燃气有限公司(简介) A Brief Introduction To Wuxi Huarun Gas co

无锡华润燃气有限公司于 2005年9月成立,是由华润燃 气有限公司与无锡市市政公用产 业集团有限公司共同投资的中外 合资企业,股东双方各占50%股份。公司主要从事管道天然气、 压缩天然气(车用气),液化天然 气等业务,并致力于分布式能源、 加氢站、充电桩等新能源的推广 和发展。

2005-2020年

合资 15 年来,无锡华润燃气实现了由弱到强的跨越式发展天然气销量突破 17.8 亿立方米

拥有燃气民用户 150 万户

燃气管网 7800 公里

加气站 16座

天然气门站 2座

LNG 储配站 1座



地址: 无锡市滨湖区金融一街8号国联金融大厦15楼 电话: 0510-8283 3242 网址: www.hghngroup.com



国网无锡供电公司









RACE TO ZERO CARBON

你用电我用心

Your Power Our Care

国网无锡供电公司

% 0510-85927132

⊕ www.js.sgcc.com

◎ 江苏省无锡市滨湖区梁溪路12号

展位A3-231/232





零碳新城计划

-城市能源结构升级暨工商业清洁能源替代解决方案

让更多企业享受到中国清洁能源时代红利以创新理念,推动清洁能源普及应用



江苏金卫星能源科技有限公司

JIANGSU GOLD SATELLITE ENERGY TECHNOLOGY CO., LTD.



江苏金卫星能源科技有限公司致力于推动无锡地区能源互联网、 储能系统技术及分布式能源的推广应用及相关产业的发展。公司与卢 强院上团队合作,引入微网、储能等综合能源领域的核心技术,以锂 电池储能、压缩空气储能系统集成、综合能源节能服务、微电能源管 理系统开发等业务为核心,计划未来发展成集发电、售电、电力设施 维护、能源项目融资租赁于一体的综合能源运营商。

Jiangsu Gold Satellite Energy Technology Co., Ltd. is mainly to promote the promotion and application of energy Internet, energy storage system technology and distributed energy in Wuxi and the development of related industries. The company has cooperated with academician Lu Qiang's team and introduced the core technologies in the integrated energy field such as micro grid and energy storage. At the same time, the company's core business is lithium battery energy storage, compressed air energy storage system integration, a comprehensive energy saving energy service, the development of micro electric energy management system and company plans to develop into an integrated energy carrier, selling electricity, electric power facilities maintenance, and undertaking energy project financing leasing.



公司地址: 无辖市建模区部各品376号会进品大品

联系电话: 0510-82309999 邮箱: 781879548#00 COM





燃料电池智能制造整体解决方案 TURNKEY SOLUTION FOR INTELLIGENT FUEL CELLS MANUFACTURING





燃料电池产线顶层规划 Top Planning



燃料电池自动化生产线 Intelligent Production Line



然料电池测试





无锡先导智能装备股份有限公司

/UXI LEAD INTELLIGENT EQUIPMENT CO.,LTD.

地 址: 江苏省无锡市国家高新技术产业开发区新锡路20号 **销售专线:** 0510-81164623 **销售邮箱:** sales fuel@leadchina.cn



金融模式助力,全程无忧!

南京小蓝清洁能源科技有限公司



江苏省南京市江宁区九龙湖国际企业总部园B4幢2楼201 http://www.azuresolar.com.cn/



新页科技简介



厦门新页科技有限公司是新页集团旗下全资子公司,由国家万人计划领军人才、无线供电 技术领军人物林桂江博士于2014年底创立。专注电动汽车智能充电解决方案,是国内少数集电动 汽车无线+有线智能充电系统研发、生产、销售、运营、投资于一体化的企业,是厦门市认定的高 斯技术企业,国家认定的高新技术企业,是国内、国际电动汽车无线充电标准主要制定单位之一。

在电动汽车充电 机研发制造、无线充 站整体解决方案、

领域,新页科技是国内少数集电动汽车智能充电桩整 电智能系统研发制造、充电运营能源数据云平台、充电 充电运营管理与维护于一体化企业。





六大系列智能充电桩产品

直流充电桩、交流充电桩、流媒体充电桩、移动充电车、柔性充电堆、有线无线一体桩系列。广 泛应用于不同应用场景、如公交场站、公共停车场、小区停车场、储能充电站等。产品可灵活扩展、拥 有多种容量配置,可根据客户需求提供定制化的整体解决方案。

充电桩 新基建 共发展 新页科技诚征城市代理人

响应国家"新基建"发展号召共同助力新能源汽车充电桩产业发展

省级/市级/区县合伙人开放招募中……



厦门新页集团有限公司

地址:中国·厦门市思明区全山路8号和逐大厦11程 网址: www.xmnewyea.cn (中文) www.xmnewyea.com (英文)

##: 0592-6882776 ##: 0510-88585189 ##: 0371-68277777/0371-68255555

季雨: 020-86063911 (广东) 0898-66766295 (毎雨)



FCV001/FCV002

产品规格

压气机形式: 离心式, 单级

轴承: 空气箔片轴承 冷却: 水/乙二醇

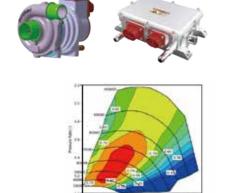
环境温度: -40°C到100°C 输入电压: 250~700VDC 重量: 空压机5kg/控制器2.5kg

尺寸: 210×170×170mm

电机性能

最大转速: 100,000 rpm 最大功率: 10KW

适用电堆功率: 30~60kw



FCV003/FCV004

产品规格

压气机形式: 离心式, 双级

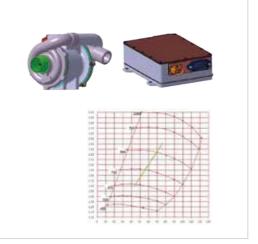
轴承: 空气箔片轴承 冷却: 水/乙二醇

环境温度: -40℃到100℃ 输入电压: 250~700VDC 重量: 空压机6kg/控制器5kg 尺寸: 210×200×230mm

电机性能

最大转速: 100,000 rpm 最大功率: 20KW

适用电堆功率: 60~100kw





高性能柔性预应力光伏支架



柔性预应力结构光伏支架系统是一种新型的支架支撑体系。通过将光伏组件固定在张紧于两柱间的钢 绞线上的方式来简化组件支架系统,利用张紧的钢绞线的轴向拉力抵抗组件自重、雪荷载和风荷载, 属于几何非线性受力体系。柔性支架通过悬、拉、挂、撑四大安装方法,可实现上、下、左、右各方 向的自由架设,较好地改善跨度较大的光伏发电系统的支撑方式。与传统钢架结构方案相比,柔性光 伏支架的用量少、承重小,造价成本低,地形适应性强,将大大缩短整体施工周期。另外,柔性光伏 支架具有对场地基础要求小、预装性强等特点。

(

用量少

承重小



造价成本低



地形适应性强



大大缩短整体 施工周期



对场地基础要求 小、预装性强



中航新材VCI新技术推广中心 北京中航绿能科技有限公司





"爱能界"微信公号是专注于能源投资及配售电领域相关政策、投资方案、商业模式、 工程技术研究的专业平台。除不定期更新原创 优质文章和行业研究报告外,还提供以下功能:

1 政策音询

"爱能界"以优化用户体验、助力工作 效率提高为出发点,汇总了关于电力体制改 革、新能源、微电网与多能互补、储能以及 电价等五个方面的政策文件,方便大家花最 少的时间寻找到自己想要查询的文件。

2 项目对接

"爱能界"在本平台上提供项目对接服务,通过发挥自身平台的优势,为资源方和 资金方搭建项目合作交流机会。

3 推荐会议

"爱能界"为方使大家学习业内知识, 会为大家筛选出具备学习价值的会议,帮助 大家利用有限的时间做到高效学习。 "爱能界"团队是国内专业的能源研究与 咨询团队。主要提供以下专业服务;

1 政策咨询

- 电力体制改革相关政策咨询。含电力市 场、售电、增量配电等。
- 多能互补、微电网、储能等新兴能源业态:
- > 城市及园区"遊网荷舖一体化"发展。

2 项目策划

- 增量配电网项目的申报、规划、投资机会 研究及相关落地服务:
- 园区多能互补、微电网、储能等项目的申报、规划、投资机会研究及相关落地服务。
- 城市级、园区级"源网荷储一体化"发展 策划。
- > 综合能源服务业务商业模式研究。

3 项目对接

通过团队在行业的信息优势和资源优势, 对接增量配电网、智慧能源等项目的需求方和投融资方,合作共赢。



CCC 扫码关注"爱能界"进一步了需更多功能。





2020年中国太阳级硅及光伏发电研讨会

2020 China SoG Silicon and PV Power Conference

2020年11月4-6日 无锡君来世尊酒店(江苏省无锡市滨湖区和风路111号)

主办单位:

中国可再生能源学会(产业工作委员会) cass 浙江大学(硅材料国家重点实验室)

上海交通大学(太阳能研究所)

中山大学(太阳能系统研究所)



承办单位:

中国(无锡)新能源大会暨展览会组委会 CREC 2020

国家太阳能光伏产品质量监督检验中心 13CPVT*

协办单位: 隆基绿能 LONGi 曜日 中天科技 ◆ STE

杭州福斯特 FORST 晶澳科技 JASOLAR

技术支持: 德国莱茵TÜV △ TÜVRheinand

特别支持: 回天新材 〇 四毛

分论坛冠名单位、支持单位:

(第中來開始)

SUNSW ②华夏幸福 **C**を缩浪科技

HIUU





























- 晶硅材料制备技术、硅片加工和装备
- ■高效晶硅电池和组件制造技术
- 薄膜太阳电池和新型电池技术
- ■光伏辅材辅料技术与应用
- 光伏发电系统与储能技术应用
- 太阳能光伏测试技术和产业标准



一扫二蜡码, 关注CSPV

会议秘书处。

上海市太阳能学会(333)

会议官网 http://cspv.shses.org 申请 021-62826661 62933549 邮箱 cspv@sina.com cspv@vip.163.com

b 交通銀行 BANK OF COMMUNICATIONS

CHINA CIEC RENEWABLE ENERGY

COUNCIL (WUXI) 无锡新能源商会

- ◆ 2015年5月正式成立,会员单位250余家
- 聚焦光伏、光热、风电、新能源车等领域
- 重点关注生产及应用, 拓展海外新兴市场





CREC分布式光伏学院







吴新始出席成立大会





- □ 江苏省屋顶分布式光伏发电公共服务平台
- 中国(无锡)国际新能源大会暨展览会
- 无锡市公平贸易工作站
- CREC分布式光伏学院

理事长单位:

























365光伏

是国内专业的光伏行业媒体资讯研究平台,拥有强大的采编队伍。访问量名列行业前茅。是 行业内首例推出全球光伏20强排行榜发布会的平台。旗下品牌"365储能及智慧能源""金屋 顶"、"光伏行业年会"受到业界好评与认可。PVP365光伏网拥有的光伏侧受众优势日益为

- √ 访问量名列光伏行业前茅, 日均 10 万 PV
- 拥有光伏侧受众优势,有助于企业开发国内市场
- 丰富的高端采访、专访经验,视频、图文等方式
- 可以为企业提供全方位的网络营销、信息推送服务
- √ 录承PVP365光伏网丰富的媒体合作资源。企业资讯得以在更大范围内曝光





- (0519) 8961 7792 / 8555 1550
- 江苏省常州市天宁区恒生科技团二区21-1号3极



SOLAR

Manufacturer Trade Website

OVER 75,000 SOLAR PRODUCTS FOR SALE







北极星太阳能光伏网——光伏垂直—体化媒体平台

硬实力: 专注、聚合、可信赖

□专注

北极星太阳能光伏阿深耕光伏行业十多年,为用户提供及时的政策信息,市场行情,企业动态,技术前沿等行业资讯。北极星光伏编辑团队以专业视角为用户提供政策解读、产业报告,紧跟行业热点。

□ 聚合

北极星太阳能光伏网下设8个子站,囊括光伏全产业链。至今已拓展成为集 PC端、APP、微信公众号、头条号、百家号、微博、小程序等于一体的垂 直媒体,粉丝积累超20万,可组合各类资源为客户搭建全方位营销体系。

□可信赖

北极星太阳能光伏网集合软文服务,硬广展示,专题策划,线上直播,线下活动等多种营销模式于一体,可为客户独家定制营销方案,提供差异化服务。

软实力: 把握时机 |精准营销 |共赢共利 |贴心服务

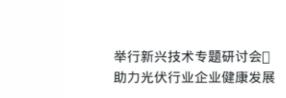






共享能源

夕 会议服务 行业论坛 品牌策划 媒体传播 书刊出版 储能资讯 www.sdgxny.com



关注市场风向[] 扫码提升光伏组件发电量



平台背景 PLATFORM BACKGROUND

发布光伏政策及全产业链资讯[] 提供客户全面交流平台和一站式服务

业内首家专注于光伏测试应用和资讯的自媒体平台 上海市太阳能学会指导、上海朔日太低碳科技有限公司独立运营 中国质量认证中心、德国 TÜV、加拿大标准协会 CSA 提供技术支持 长期与行业链TOP 10 光伏企业、全球投融资机构、国内外检测认证机构等有着密切合作

运营内容

OPERATION CONTENT



光伏测试网



光伏领跑者创新论坛



排水除泥器



- € 18613603601(王霞)
- www.sdgxny.com
- 山东省德州市经济开发区三八路鑫星国际13层1304室



微信公众平台

www.solarenpv.com





光伏产业网(www.solarenpv.com), 太阳能光伏行业领先的行业资讯门户网站, 专注于光伏 领域;致力于为国内外光伏产业链人士提供最新最全的行业新闻、政策解读、产品发布、技术交 流。产业研究和电子商务等服务,是太阳能光伏行业人士了解国内外光伏产业发展最新动态的 重要途径和平台。

光伏产业网与政府、学术机构、市场调研、质量认证等机构进行广泛而深入的合作。赢得了 国内众多光伏企业的认可。致力于为多晶硅、太阳能级硅片、太阳能电池、光伏组件、光伏逆变 腦、光伏电站、光伏设备、光热发电等多个领域的生产商、销售商、服务商及系统安装商提供全方 位、专业性、精准化的服务,提供高效、精准的网络资源整合营销方案。

光伏产业网媒体产品群

光伏产业网 新能源微观察-微信公众平台

PVIC光伏创新大会

「PV TOP 50」光伏倒新榜

光伏产业网官覆-微信公众平台 分布式光伏创新论坛(山东、河北)



TEL. 0551

63845663 69121329

EMAIL PVREN100@163.COM



*

0

*



国际能源网 (in-en.com) 作为首家专注于全球能源产业应用领域最大的门户网站,上 线于2005年,关注太阳能光伏、风力发电、储能、新能源汽车、电力、节能环保等领域。 并建立了资讯、商机、企业、产品、行情等五个专业数据库,依托能源行业近20年的行业数 据和信息资源赢得了客户的广泛认可,目前已成为国内客户量最大、数据信息最丰富、访问 量最高的电力能源行业电子商务网站,并在2015年荣获中国电子商务协会颁发的"中国最 具影响力的行业门户网站"、2019年荣获中国商报社《经济》杂志社颁发的"2019年度核 心新闻价值奖"称号。

国际能源网致力于打造全球首家能源产业电子商务生态圈,专业、领先是我们的目标 ,为客户创造价值是我们不懈的追求。

国际能源网,一网知能源! 一网做品牌!

平台优势

行业网站群 8个

能源数据库

日均PV 500万

行业信息 2000万 注册会员 80万

机构客户 5000家

我们的服务













会员服务

报告定制

电子期刊

广告服务

能企通B2B服务









视频拍摄 宣传片制作

网站运维

公关传播

新闻托管

微信代运营



能源产业产品全网营销 就上能源会!

「能源会」是一家专注于为能源行业中小企业提供在线产品销售、在线 采购、营销推广、品牌宣传的全产业链服务平台。

大优势



塑品牌

店铺装修只需2分钟

一键完成店铺装修,助力打造 实力店铺, 让采购商更加青睐



日均PV500万+

站内、站外多渠道品牌宣传推 增加曝光提升流量



精准行业服务+专业技术,让 店铺经营效果更显著



促交易

注册会员80万+

诚信认证,增强企业可信度, 短信提醒、交易搓合助力交易转化

华夏能原网(www.hxny.com)

价值型能源财经新媒体



友多實訊 1

我们坚守内容为王,以用户需求为中心,走专业化、精准化 、社会化的内容生产路线,以深度原创和强大传播力在能源 行业树立起权威影响力。

我们为客户提供从立项策划到方案实施、从后期推广到反馈 跟踪的全套品牌公关服务,以及广告传播、论坛 会议、定制培训等专业服务,以专业、可靠赢得客户 认可。







光伏十年 媒体标杆 索比立场 光伏风向

2005年创立 光伏行业点击量最高的网站

——光伏行业全媒体服务平台

| 传媒

索比光伏网 微信公众号 《光能》杂志 线上新品发布会、定制研讨会

| 云展

精准链接国内外市场 企业、产品、人的数据库支持 为企业引流,有效变现

咨询

光伏大数据系统 权威数据来源 科学统一的测算标准 助力企业制定战略方向

|人オ

.....

.....

优质企业及项目孵化资源 专业对口的院校求职者信息 高效匹配企业与人才 扶植行业进步



扫码关注微信号



Dining Schedule

Date	Time	Dining Place	Personnel	Roll Call
	11:30-13:30	Front Hall, 1F, Pavilion A	Guests, Exhibitors, etc.	By Meal Voucher
	12:00-13:30	Buffet Area on 1F and 2F of Juna	VIP, Guest Speakers, etc.	By VIP Meal Voucher
Nov. 4 th Wednesday	12:00-13:30	Mei Ballroom, 1F of Juna New Product Release and Theme Luncheon by SINENG	Invited Guests	By Invitation Letter
	18:30-20:30	Lan Ballroom, 1F of Juna Theme Dinner by EDRI	Invited Guests	By Invitation Letter
	18:00-20:00	Buffet Area on 1F of Juna	VIP, Guest Speak- ers, etc.	By VIP Meal Voucher
	11:30-13:30	Front Hall, 1F, Pavilion A	Guests, Exhibitors, Audience, etc.	By Meal Voucher or Self-buying
Nov. 7 th Thursday	12:00-13:30	Buffet Area on 1F of Juna	VIP, Guest Speak- ers, etc.	By VIP Meal Voucher
	17:30-20:30	Buffet Area on 1F of Juna	VIP, Guest Speak- ers, etc.	By VIP Meal Voucher
Nov. 8 th Friday	11:30-13:30	Front Hall, 1F, Pavilion A	Exhibitors	By Meal Voucher

5. Conference Materials

Please kindly note that all the site photos, presentation materials and so on are available when you follow CREC Wechat Official Account (solarexpo) to download in "CREC Materials" or view www.crecexpo.com to download them. You're also welcome to contact the Organizing Committee for the materials after the Conference & Exhibition ends.

Contact: Zhang Jinyu Mobile: 18168899561, Email: zhangjinyu@crecexpo.com

6. Conference Contacts

VIP Reception: Guo Xujun, Mobile:13961741297; Zhang Yawen, Mobile:15861598395 Registration: Zhang Jinyu, Mobile:18352560405; Zou Yiming, Mobile:18261578409

Forum: Liu Yang, Mobile:15951511845; Xue Lian, Mobile:13338766703 Exhibition: Li Yufeng, Mobile:18706170827; Zhang Jie, Mobile:17712368321 Media: Zhang Jinyu, Mobile:18352560405; Lv Yun, Mobile:13506185955

Vehicle: Jiang Jianwei, Mobile:13861759859

Safety Emergency: Gong Zhijie, Mobile:13806175291

7. Commercial Services

If you need services including hotel booking, travel, car rental, please contact:

Wuxi Lizhou Conference Service Co, Ltd;

Manager Ren: 18914161130





Notes for Participants



1. Participation

Participants are allowed to enter the conference halls with conference badge. Please finalize registration process at the information desk of the hotel lobby to get name badge and conference proceedings and contact the Organizing Committee in case of loss. The Visitor Badge is allowed for exhibition only while the Guest Badge can be used for the exhibition and forums both.

Contact for Forum: Zhang Jinyu; Mobile: 18352560405 Contact for Exhibition: Zhang Jie; Mobile: 17712368321

2. Conference Venue

Forum: Worldhotel Grand Juna Wuxi (No 111, Hefeng Road, Taihu New City, Wuxi) Reception Desk: 0510-85285888

3. Transportation

The Organizing Committee will arrange free shuttle buses between conference venue and Civic Center Station of Wuxi Metro Line 1 (Close to Wuxi Coastal City) outside the expo center (Cultural Square Stop at the north of the crossing of Qingshu Road and Feng Road) from Nov. 4th to Nov. 6th.

If you have any other help from the Organizing Committee, please contact:

Mr, Jiang Jianwei, Mobile: 13861759859

4. Daily Meals

During the conference, lunch and dinner will be provided by the Organizing Committee for VIPs. You can have meals in designated place with your invitation cards.

If other participants need catering service or have extra requirements for food, please contact: Mr Zhang Yawen (Forum), Mobile: 15861598395; Li Yufeng (Exhibition), Mobile: 18706170827:

17:10-17:15	Announcement of Award for 2020 Jiangsu PV Industry Association PV Science and Technology Mr. Zhang Hongsheng Secretary General of Jiangsu PV Industry Association
17:15-17:30	Award Ceremony—CREC 2020 Top 100 Distributed PV Service Providers

Book Launch by Mr. Zhao Zhenyuan & Ms. Zhang Xiaoping EDRI Welcoming Banquet & Award Ceremony—CREC2020 China's Top 10 Distributed PV Brands (Invited Guests)

18:30-20:30 Lan Ballroom, 1F, Worldhotel Grand Juna Wuxi

13 - NOTES FOR PARTICIPANTS - - - FORUM AGENDA - 12

^{*} The final agenda should be based on the actual one declared on the opening day.



Top Talk II: "Two Integrations" and Integrated Intelligent Energy Development

Moderator: Ms. Lv Fang Secretary General of CHINA ECOPV Alliance

15:45-16:00	From Distributed PV to Integrated Energy Services	Mr. Sun Jie Vice President of Envision Energy Tech Co., Ltd. CEO of TEESS
16:00-16:15	Solar Energy, Energy Storage and Charging Integration Application Case Analysis	Mr. Zhang Yuehuo Vice General Manager of Solution Sector, Sungrow Power Supply Co., Ltd.
		Mr. Liu Hang Deputy Director of Marketing Department, State Grid Wuxi Power Supply Company
		Mr. Zhang Fengming President of Jiangsu Sunport Power Corp., Ltd.
	Topics: Prospect of "Wind, Solar, Hydraulic, Thermal Power and Storage Integration" Exploration of "Source, Grid, Load and Storage Integration" Development of Integrated Intelligent Energy Application Scenario	Mr. Song Yu General Manager of Uniex PV Tech (China) Co., Ltd.
16:15-17:10		Mr. Lv Zhenhua General Manager of Jiangsu NJU Environ- mental Technology Co., Ltd.
		Mr. Li Jun President of Nanjing Xiaolan Clean Energy Technology Co., Ltd.
		Mr. Tian Dayong President of China Sector, UNISUN
		Mr. Zhou Chengjun Vice President of Chint New Energy Devel- opment (Zhejiang) Co., Ltd.
		Mr. Liu Fei Sales and Services Vice President of AISWEI New Energy Technology (Jiangsu) Co., Ltd.

		Mr. Feng Yukuan Vice Chairman of CPPCC, Hang Jingqi, In- ner Mongolia Autonomous Region
		Mr. Lei Ting President of Wuxi Sunocean Development Co., Ltd.
		Ms. Guo Lei Guoxin New Energy Co., Ltd.
14:45–15:45	Topics: The Industry Prospect under the "Dual Circulation" Integrated Application of "New Infrastructure" and Renewable Energy Market Response Strategy under the Covid-19	Mr. Cai Ning President of Shanghai Leasing Trade Association General Manager of State Power Investment Corporation—Ronghe Financial Leasing Co., Ltd.
		Mr. Qi Haifeng Dean of Power China Huadong Engineering Corporation Limited
	Situation Development and Strategic Layout of New Business Pattern	Mr. Tang Jun President of Suntech New Energy Investment Holdings Co., Ltd.
		Mr. Duan Yuhe President of SINENG
		Ms. Chen Jing COO of Far East Holding Group Co., Ltd.
		Ms. Xu Tingting Senior Vice President of Renewable Energy, Greater China Sector, TÜV Nord Group President of Global PV Operation Center, TÜV Nord Group Vice President of Greater China Sector, TÜV Nord Group



CREC2020 Main Forum: 2020 Global Renewable Energy Industry Summit—Low-carbon, Intelligent, Efficient

Nov. 4, 2020 Lan Ballroom, 1F, Worldhotel Grand Juna Wuxi

Keynote Speech: "Carbon Neutrality" Target and the "14th Five-Year" Forecast of Renewable Energy Industry

Moderator: Mr. Yu Caizhi Secretary General of China Information Industry Trade Association New Energy Branch Senior Vice President of EDRI

13:30-13:50	"Carbon Neutrality" Target Achievement and the "14 th Five-Year" Energy Plan	Mr. Wang Jin Dean of Guohe InterContinental Energy Consultation Institute
13:50-14:10	From the Culture of Solar to the Development of PV Technique	Mr. Shen Hui Professor of Sun Yat-Sen University, Director of CHINA ECOPV Alliance
14:10-14:30	The Way to Ensure the Transformation and Upgrading of Energy System from the Perspective of Insurance Industry	Mr. Sun Jiajie General Manager of Renewable Energy Sector, Youtaian Insurance Brokers Co., Ltd.

Top Talk I: "Dual Circulation" Pattern and the Strategic Development of Renewable Energy Enterprises

Moderator: Mr. Wang Jin Dean of Guohe InterContinental Energy Consultation Institute

14:30-14:45	The Development of Re- newable Energy Industry under the "Dual Circula- tion" Pattern	Mr. Zhang Sen Secretary General of China Chamber of Commerce for Import and Export of Machin- ery and Electronic Products Solar Energy & PV Products Branch
-------------	--	---

Keynote Speech: Renewable Energy Industry Development Tendency & Cutting-edge Technology

Moderator: Mr. Shen Xuechu Academician of Chinese Academy of Sciences; Researcher of Shanghai Institute of Technical Physics, Chinese Academy of Sciences
Mr. Shen Hui Professor of Sun Yat-Sen University, Director of CHINA ECOPV Alliance

10:30-10:45	The Realization of Global Carbon Emission Target and Adjustment of Renew- able Energy Structure	Mr. Li Junfeng Director of CREIA, China Energy Research Society
10:45-11:00	Technical Revolution— Gallium Doped Silicon Crystal and the PV Application	Mr. Yang Deren Academician of Chinese Academy of Sciences Director of Academic Committee, State Key Laboratory of Silicon Materials, Zhejiang University
11:00-11:15	Microsoft's Innovative Ideas in Renewable Energy Construction	Mr. Wei Qing CTO of Microsoft China
11:15-11:30	Technological Innova- tion and Grid Parity	Mr. Huang Xinming Senior Vice President and Professor of JA Solar
11:30-11:45	Evolution and Future of Encapsulating Ma- terials of Double-layer Module	Mr. Zhou Guangda General Manager and Doctor of Hangzhou First Applied Material Co., Ltd.
11:45-12:00	Photovoltaic Tech- nique and Product Innovation under the "Dual Circulation" Pattern—Encapsulat- ing Solution of Jumbo Size Module	Mr. Wang Tongxin Tongxin Division General Manager and Doctor of Zhongtian Technology Advanced Materials Co., Ltd.

New Product Release & Theme Luncheon by SINENG (Invited Guests)

12:00-13:30 Mei Ballroom, 1F, Worldhotel Grand Juna Wuxi

09 - FORUM AGENDA - - FORUM AGENDA - - FORUM AGENDA - 08

^{*} The final agenda should be based on the actual one declared on the opening day.



Forum Agenda

THE 12th CHINESE RENEWABLE ENERGY CONFERENCE & EXHIBITION

The 12th Chinese Renewable Energy Conference & Exhibition The 16th China SoG Silicon and PV Power Conference Opening Ceremony

Nov. 4, 2020 Lan Ballroom, 1F, Worldhotel Grand Juna Wuxi Moderator: Ms. Pu Xiling Compere of Wuxi Radio and TV Station Mr. Zhou Changqing Deputy Mayor of Wuxi Municipal People's Government

09:30-09:35	Host's Address	Mr. Huang Qin Secretary of Wuxi Municipal Party Committee
		Mr. Zhao Zhenyuan Chairman of China Information Industry Trade Association-New Energy Sector, President of China Renewable Energy Council (Wuxi), President of Wuxi Taiji Industry Co., Ltd., President of EDRI
	Representa-	Mr. Ren Yuzhi Deputy Director of New Energy & Renewable Energy Department, National Energy Administration
09:35-10:00	tive's Address	Mr. Shi Yubo Executive Vice President of China Energy Research Society
		Mr. Shi Dinghuan Former Counsellor of the State Council Former President of Chinese Renewable Energy Society
		Mr. Chen Jianan Vice Chairman of CCPIT & CCOIC
10:15-10:20	Signing Ceremony	
10:20-10:30	Unveiling Ceremony	

Nov. 5 (THU)	13:30-17:00	Incremental Distribution Network and Source, Grid, Load and Storage Integration Develop- ment—The 8 th Jiangsu Young Scientist Forum	Mei Ballroom, 1F	
	13:00-15:00	Renewable Energy Industry Intellectual Property Forum	Visiona Deilaina	
	15:00-16:00	Reading Salon by Professor Shen Hui	Yixiang Building, Wuxi Xuntang	
	16:00-17:00	Renewable Energy Industrial and Institutional Cooperation Alliance Preparatory Seminar	Hotel	
	17:30-19:00	Football Friendly Match Round 2: Jiangsu Vs. Shandong	Taihu New City Sports Park	
Nov. 6 (FRI)	10:00-11:00	Presentation for PV Power Generation	Hall A3	

Concurrent Activities	
The 16 th China SoG Silicon and PV Power Conference (CSPV2020)	Worldhotel Grand Juna Wuxi

^{*} The final agenda should be based on the actual one declared on the opening day.

Venue:

Exhibition: Wuxi Taihu International Expo Center (88 Qingshu Rd., Taihu New City, Wuxi, China)

Forum: Worldhotel Grand Juna Wuxi (111 Hefeng Rd., Taihu New City, Wuxi, China)





General Agenda

THE 12th CHINESE RENEWABLE ENERGY CONFERENCE & EXHIBITION

Date	Time	Content	Venue
Nov. 3 (TUE)	14:30-17:30	Yangtze River Delta CCPIT System Integrated Alliance Conference	
	08:45-09:15	VIP Guests Exhibition Visit	Hall A
	09:30-12:00	CREC2020 & CSPV2020 Opening Ceremony / Plenary Session	Lan Ballroom, 1F
	12:00-13:30	New Product Release & Theme Luncheon by SINENG (Invited Guests)	Mei Ballroom, 1F
	13:30-17:10	CREC2020 Main Forum: 2020 Global Renewable Energy Industry Summit	Lan Ballroom, 1F
Nov. 4	17:10-17:15	Announcement of Award for 2020 Jiangsu PV Industry Association PV Science and Technology	Lan Ballroom, 1F
(WED)	17:15-17:30	Award Ceremony—CREC 2020 Top 100 Distributed PV Service Providers	Lan Ballroom, 1F
	18:30-20:30	EDRI Welcoming Banquet Book Launch by Mr. Zhao Zhenyuan & Ms. Zhang Xiaoping Award Ceremony—CREC2020 China's Top 10 Distributed PV Brands (Invited Guests)	Lan Ballroom, 1F
	18:30-20:30	Welcoming Banquet—CREC 2020 Top 100 Distributed PV Service Providers (Invited Guests)	Xinze Ballroom, 1F, Holiday Inn,
	09:00-12:00	"The Belt and Road" Regional CCPIT Alliance Renewable Energy Project Promotion Meeting & Regional ICC Joint Meeting	Room 12, 2F
Nov. 5 (THU)	09:00-12:00	2020 Hydrogen Energy & New Energy Vehicle Forum	Room 8, 2F
	09:00-12:00	2020 Industrial Park Energy Conservation and Environmental Protection Conference—Public Institution Integrated Intelligent Energy Services & BIPV	Mei Ballroom, 1F

Industry Media	PV Testing, PV News, PV-SALON, PV-Tech, PVmen.com, AOLA China Electronic Power News, PV-mall.com, Global PV Netwo cnenergy.org, Nengapp, PV Box, ny100, HXNY, Solar Power PV-info, ne21.com, chinaden.cn, pv.ally.net.cn, 21SPV, sdgxr com, Black Hawk Solar, Mole PV, CSTIF, Energy Trend, energy head.com, HC 360, the Solar India, Power Supply Industry, PV00 PV News, Made-in-China.com, Energy of China, 801806.com, slarenpv.com	
Diamond Sponsor	EDRI	
Diatinum Spanoora	Wuxi Guolian Development (Group) Co., Ltd.	
Platinum Sponsors	WuXi Public Utilities Industrial Group Co., Ltd.	
	Sineng Electric Co., Ltd.	
	Sunport Power Co., Ltd.	
Gold Sponsors	Far East Smarter Energy (FESE)	
	Tianjin Zhonghuan Semiconductor Co., Ltd.	
	Envision Energy Co., Ltd. & TEESS	
	Sungrow Power Supply Co., Ltd	
	LONGI Group	
	UNIEXPV TECHNOLOGY (CHINA) CO.,LTD.	
Conference Changers	Chint New Energy Development (Zhejiang) Co., Ltd.	
Conference Sponsors	Youtaian Insurance Brokers Co., Ltd.	
	TÜV NORD GROUP	
	ZZF	
	UNISUN	
Special Supporter	State Power Investment Corporation Limited	

05 - GENERAL AGENDA - - EVENT PROFILE - 04



Supporters	China Energy Research Society Department of Commerce, Jiangsu Province Energy Bureau of Jiangsu Province China Council for the Promotion of International Trade, Jiangsu Sub-Council Science Development Promotion Center of Ministry of Housing and Urban-Rural Development of PRC China Chamber of Commerce for Import and Export of Machinery and Electronic Products China Smart Energy Industry Alliance China PV Industry Association China Renewable Energy Society Chinese Renewable Energy Industries Association (CREIA) BIPV Committee of China Construction Metal Association PV Committee of China Green Supply Chain Alliance Asia Pacific Smart Energy Industry Alliance Semiconductor Equipment and Materials International (SEMI) American Council On Renewable Energy (ACORE) International Investment Alliance for Renewable Energy. China BIPV Alliance (CBA) China Industrial Park Energy Conservation and Environmental Protection Industry Technology Innovation Alliance Shanghai Solar Energy Society Jiangsu Energy Research Society Jiangsu Hodern Low-Carbon Technology Institute Jiangsu Province Renewable Energy Association Integrated Energy Service Committee of Jiangsu Province Public Relations Association Wuxi Smart Energy Industry Center
Strategic Media Partners	China News Service, Solarbe, Solarzoom, ENF, BJX, WWW.TaoPV. CN, China Energy News, www.in-en.com, PVP365
Mass Media Partners	Xinhua News Agency, Xinhua Daily, PR Newswire, JIEMIAN, Bloomberg, International Business Daily, China Reform Daily, 21" Century Business Herald, China Economic Herald, China Trade News, China Business News, Shanghai Securities News, People.cn, Sina, Sohu, Tencent, Netease, Toutiao, JRJ.com, Ifeng, cnexpo.com, JSCHINA.COM.CN, JSTV, Yangtse Evening Post, Modern Express, Stdaily, Jiangsu Economic Daily, Hongzhoukan.com, News Chinaso. Com, WXTV, WX Educational TV, Wuxi Economy Radio, Wuxi Daily, Jiangnan Evening News, Sina microblog "Wuxi Release", Wuxi Observation, Financial Street No. 1, Wisdom Wuxi, Baidu Wuxi



 $\textbf{1.Event Name:} \ \text{The } 12^{\text{th}} \ \text{Chinese Renewable Energy Conference \& Exhibition (CREC2020)}$

Concurrent Activities: The 16th China SoG Silicon and PV Power Conference (CSPV2020)

The 5th Chinese New Energy Vehicle & Charging Expo

2.Theme: Low-carbon · Intelligent · Efficient

3.Date: November 4th-6th, 2020

4.Venue:

Exhibition: Wuxi Taihu International Expo Center (88, Qingshu Rd., Taihu New City, Wuxi,

China)

Forum: Worldhotel Grand Juna Wuxi (111, Hefeng Rd., Taihu New City, Wuxi, China)

5. Organizing Committee

Hosts	China Chamber of International Commerce
	Wuxi Municipal People's Government
Organizers	China Council for the Promotion of International Trade, Wuxi Branch
	Wuxi Xinwu District Government
	Wuxi Municipal Bureau of Commerce
	China Chamber of International Commerce Wuxi
	State Grid Jiangsu Electric Power Co., Ltd.
Co-organizers	National Center of Supervision and Inspection on Solar Photovoltaic
	Renewable Energy Branch of China Information Industry Trade Association
	Jiangsu PV Industry Association
	State Grid Wuxi Power Supply Company
	Wuxi Energy Association
Executives	China Renewable Energy Council (Wuxi)
	Wuxi International Economic & Trade Promotion Center
	Wuxi Henergy Expo Co., Ltd.

03 - EVENT PROFILE - - - EVENT PROFILE - 02

HE 12th CHINESE RENEWABLE ENERGY CONFERENCE & EXHIBITION

Content



THE 12th CHINESE RENEWABLE ENERGY CONFERENCE & EXHIBITION

_ NEW	
Low-	carbon
Intellig	gent
Efficie	nt

0	Event Profile 0	2
0	General Agenda 0	5
0	Forum Agenda — 0	7
0	Notes for Participants1	3







WeChat

Website

CEEC | 2021

www.crecexpo.com

第十三届中国(无锡)国际新能源大会暨展览会

The 13th Chinese Renewable Energy Conference & Exhibition 2021.11.4-6 无锡太湖国际博览中心

综合智慧能源主题TOP展

Top Exhibition with Theme of Integrated Intelligent Energy

风光储充一站式采购平台

One-stop Purchasing Platform for Wind, Solar, Energy Storage and Charging





联系方式 Contacts

T: 0510-81827277 / 81827276 / 81820490

E: info@crecexpo.com







THE 12th CHINESE RENEWABLE ENERGY CONFERENCE & EXHIBITION

CONFERENCE PROCEEDINGS



solarexpo

Date: November 4th-6th, 2020

Venue: Worldhotel Grand Juna Wuxi

Exhibition: Wuxi Taihu International Expo Center

