



光伏电站整体解决方案提供者



龙瑞新能源工程(杭州)有限公司



光伏行业绿色金融探索实践者

合作·共赢·创新·发展

WIN-WIN COOPERATION AND INNOVATION

龙瑞新能源工程(杭州)有限公司

网址: www.advsoltech.com

电话: 0571-86875500/86875511 分机号 2509

地址: 浙江省杭州市经济技术开发区凌云街801号201室



企业简介

龙瑞新能源工程（杭州）有限公司，是由Advanced SolTech Sweden AB (publ). 投资的一家外商独资企业，注册资本5000万欧元。龙瑞新能源未来五年的目标是：在中国投资不低于5亿欧元，建设并运行不少于1GW的光伏电站。预计在目标完成之后，龙瑞新能源每年将为中国用户提供不少于10亿度绿色节能环保的电力，相当于每年减排二氧化碳100万吨，节约标准煤使用约30万吨。

龙瑞新能源自成立以来，已在欧洲市场发行深绿色债券共7期，融资总金额超过1亿欧元。截止到目前，公司已建成分布式电站100余座，总装机容量超过170MW。

龙瑞新能源在2016、2017、2018年、2019年和2020年连续五年实现盈利，其中2020年营业收入超过1亿元。龙瑞新能源在欧洲市场发行的深绿色债券实现了超募，其中6期已获得Nasdaq市场许可，在市场上自由交易。

继2020年5月份成功在欧洲发行第7期绿色债券后，龙瑞新能源的欧洲团队再成功向市场募集了第一笔股权融资，完成了龙瑞新能源的债权和股权同时向市场募集资金和独立发展的能力。





继2020年5月份成功在欧洲发行第7期绿色债券后，龙瑞新能源的欧洲团队再成功向市场募集了第一笔股权融资，完成了龙瑞新能源的债权和股权同时向市场募集资金和独立发展的能力。



图为美国Nasdaq总部在纽约时代广场发电祝贺



国家大剧院舞美基地项目合作模式：

舞美基地大厅光伏幕墙用的是发电玻璃，建设成本较高，龙瑞用合同能源管理的方式，在基地屋顶上安装光伏电站，用电站发电的收益来弥补光伏幕墙建设的费用，这样业主不需要多花一分钱就把基地做成了绿色建筑，而项目投资建设需要的资金则通过绿色债券来融资实现，行成了一个非常好的绿色循环。

国家大剧院舞美基地总建筑面积59781平方米——是世界上规模最大、功能最全，集设计制作、排练合成、服装道具展示、艺术创作、技术交流研讨和仓储于一体的舞美基地。

各种光伏玻璃应用于舞美基地的阳光房、幕墙、光伏屋顶。艺术交流楼东侧玻璃看上去与普通玻璃没有两样，其实它是太阳能光伏玻璃，集装箱库房和散装库房屋面也安装了9500平方米的光伏玻璃，总装机量为608KW，光伏发电除供给舞美基地使用外，还可以向国家电网输送剩余电能。



龙瑞新能源通过5年时间的探索和实践，已经非常好的解决了光伏电站融资难的痛点。现真诚向社会各界拥有工商业企业资源的朋友发出邀请，欢迎成为龙瑞新能源工商业光伏电站项目的长期合作伙伴。公司提供的合作方式灵活多样，EPC总包、小EPC、居间人等方式均可合作，欢迎到公司考察洽谈。

工商业光伏电站案例

序号	已并网项目名称	装机容量（kW）	项目地址	并网日期
1	泰尔茂医疗产品（杭州）有限公司	313.2	浙江，杭州	2015
2	宁波兴港货柜有限公司	897.225	浙江，宁波	2016
3	宁波通用塑料机械厂	637.35	浙江，宁波	
4	龙焱能源科技（杭州）有限公司	1027.04	浙江，杭州	
5	宁波森特汽车部件有限公司	452.48	浙江，宁波	
6	浙江理工大学	325.36	浙江，杭州	
7	开封大学	305.2	河南，开封	
8	浙江金盾消防器材有限公司	3996	浙江，绍兴	
9	浙江金马包装材料有限公司	1015.99	浙江，绍兴	
10	浙江瑞明节能科技股份有限公司	1175.72	浙江，湖州	2017
12	嘉利特荏原泵业有限公司	3114.93	浙江，温州	
16	宁波锦伟紧固件集团有限公司	445.2	浙江，宁波	
17	宁波世阳机械制造有限公司	636.9	浙江，宁波	
11	河南省省直能源实业有限公司	87.36	河南，郑州	
13	上海永得商标包装印务有限公司	203.49	上海	
14	慈溪市华威电器有限公司	896.07	浙江，宁波	
15	君禾泵业股份有限公司	900.13	浙江，宁波	
18	奉化市旭日鸿宇有限公司	1743.735	浙江，宁波	
19	开封大学二期	150.08	河南，开封	
20	宁波南海实业投资有限公司	1373.76	浙江，宁波	
21	（金盾车棚）浙江金盾消防器材有限公司	233.325	浙江，绍兴	
22	绍兴龙泽管道有限公司	1430.97	浙江，绍兴	
23	河南省省直中天新能源科技有限公司（安阳）	132.685	河南，安阳	
24	宁波市哈雷换热设备有限公司	1023.995	浙江，宁波	
25	浙江绿环工程机械有限公司	2216.28	浙江，绍兴	
26	浙江五环钛业股份有限公司	1240.2	浙江，宁波	
27	浙江康隆达特种防护科技股份有限公司	2251.8	浙江，绍兴	2018
28	绍兴市上虞舜和照明电器有限公司	950.88	浙江，绍兴	
29	河南省省直机关纬二路综合办公楼	39.865	河南，郑州，	
30	河南省鹤壁市智慧鹤壁综合服务中心	82.705	河南，鹤壁，	
31	河南省鹤壁市政府第二综合办公楼	110.075	河南，鹤壁	
32	宁波泰茂车业有限公司	2833.38	浙江，宁波	
33	新建特阔漂整（南通）有限公司	2641.475	江苏，南通	
34	江苏金元亚麻有限公司	1597.2	江苏，南通	
35	杭州宝伟汽车零部件有限公司	3063.5	浙江，杭州	
36	绍兴市上虞和邦金属制品有限公司	1804	浙江，绍兴	
37	江苏洋河酒厂股份有限公司	13182.95	江苏，宿迁	
38	绍兴市上虞舜达制管有限公司	448.8	浙江，绍兴	
39	绍兴市上虞区规划管理服务中心	101.745	浙江，绍兴	
40	上海海螺（集团）商务有限责任公司	308	上海	
41	浙江美科电器有限公司	1518	浙江，绍兴	
42	国家大剧院	600.469	北京	
43	恒安（浙江）家庭生活用品有限公司	2370.215	浙江，绍兴	
44	江苏三鹏汽车零部件制造有限公司	1197.9	江苏，靖江	2019
45	大协西川东阳汽车部件（南京）有限公司	1101.1	江苏，南京	
46	宁波日鑫轴承有限公司	467.67	浙江，宁波	

序号	已并网项目名称	装机容量（kW）	项目地址	并网日期
47	浙江美科电器有限公司（车棚）	175.175	浙江，绍兴	2019
48	绍兴市上虞金鹰铜业有限公司	1650	浙江，绍兴	
49	常熟住电装汽车部品有限公司	663.595	江苏，常熟	
50	杭州沁瑞包装有限公司	663.08	浙江，杭州	
51	浙江喆瑞道具制作有限公司	200.685	浙江，绍兴	
52	上海粤建装饰工程有限公司（安威家居）	193.375	浙江，绍兴	
53	深圳市华星光电半导体显示技术有限公司	2171.75	广东，深圳	
54	宿迁汇阳纺织科技有限公司	1570.8	江苏，宿迁	
55	江苏润昌橡胶科技有限公司	2319.82	江苏，宿迁	
56	罗瑞运动用品（昆山）有限公司	1554.62	江苏，昆山	
57	创美工艺（常熟）有限公司	1705.55	江苏，常熟	
58	金牌模具（常熟）有限公司	903.925	江苏，常熟	
59	上海联合金融投资有限公司	330.12	上海	
60	江苏聚润纺织科技有限公司	8703.345	江苏，宿迁	
61	浙江新吉奥汽车有限公司	5604.285	浙江，台州	
62	浙江古纤道绿色纤维有限公司	12209.89	浙江，绍兴	
63	安徽和佳医疗用品科技有限公司	1690.85	安徽，宿州	
64	浙江金昊新材料有限公司	880.6	浙江，绍兴	
65	杭州余杭万达广场置业有限公司	379.666	浙江，杭州	
66	浙江中益机械有限公司（一期）	2913.12	浙江，绍兴	
67	江苏奥利比亚纺织有限公司	1936.305	江苏，宿迁	
68	杭州文华置业有限公司	339.57	浙江，杭州	
69	浙江以勒机械科技有限公司	595	浙江，湖州	2020
70	浙江中益机械有限公司（二期）	2993.76	浙江，绍兴	
71	江苏鼎尔纺织科技有限公司	2506.14	江苏，宿迁	
72	江苏金迪木业股份有限公司	1333.395	江苏，宿迁	
73	南宫市农村信用联社股份有限公司	400.41	河北，邢台	
74	河北清河农村商业银行股份有限公司	356.76	河北，邢台	
75	河北沙河农村商业银行股份有限公司	313.47	河北，邢台	
76	上海电气临港重型机械装备有限公司	2015.265	上海	
77	芜湖鼎丰汽配有限公司	1886.598	安徽，芜湖	
78	芜湖东部飞阳物流园有限公司	970.2	安徽，芜湖	
79	单县城市建设投资有限公司	6255.86	山东，菏泽	
80	芜湖市荣川机电科技股份有限公司	1148.945	安徽，芜湖	
81	芜湖优聚塑膜有限公司	506.646	安徽，芜湖	
82	芜湖翰隆纸业有限公司	997.92	安徽，芜湖	
83	安徽千鸿家居用品有限公司	607.482	安徽，芜湖	
84	芜湖鑫丰矿物纤维材料有限公司	1040.298	安徽，芜湖	
85	浙江森楷新材料有限公司	7660.8	浙江，杭州	
86	安徽长荣光纤光缆科技有限公司	1411.425	安徽，滁州	
87	景德镇镇邑山瓷业有限公司	2050.2	江西，景德镇	
88	中科微至智能制造科技江苏股份有限公司	388.8	江苏，无锡	
89	安徽中科微至物流装备制造有限公司	809.499	江苏，芜湖	
90	爱普生精密电子（苏州）有限公司	907.2	江苏，苏州	
总计		148562.603		

工商业光伏电站案例

光伏电站具有能源质量高、建设周期短、安全可靠、无枯竭风险、不受资源分布地域限制的优点。

其中屋顶分布式光伏电站是未来光伏发展的一个重要方向，利用闲置屋顶建设光伏项目，既可以减少能源的消耗，又可以充分利用闲置资源，起到节能减排的作用，同时将带来巨大的经济效益、环境效益及良好的社会效益。



■ 北京理工大学深圳研究生院高层建筑屋顶光伏电站



■ 深圳华星G11工厂(获得LEED铂金级认证)



■ 新吉奥 5.4MW屋顶光伏电站



■ 清远4.8MW屋顶光伏电站



■ 聚润2.4MW屋顶光伏电站



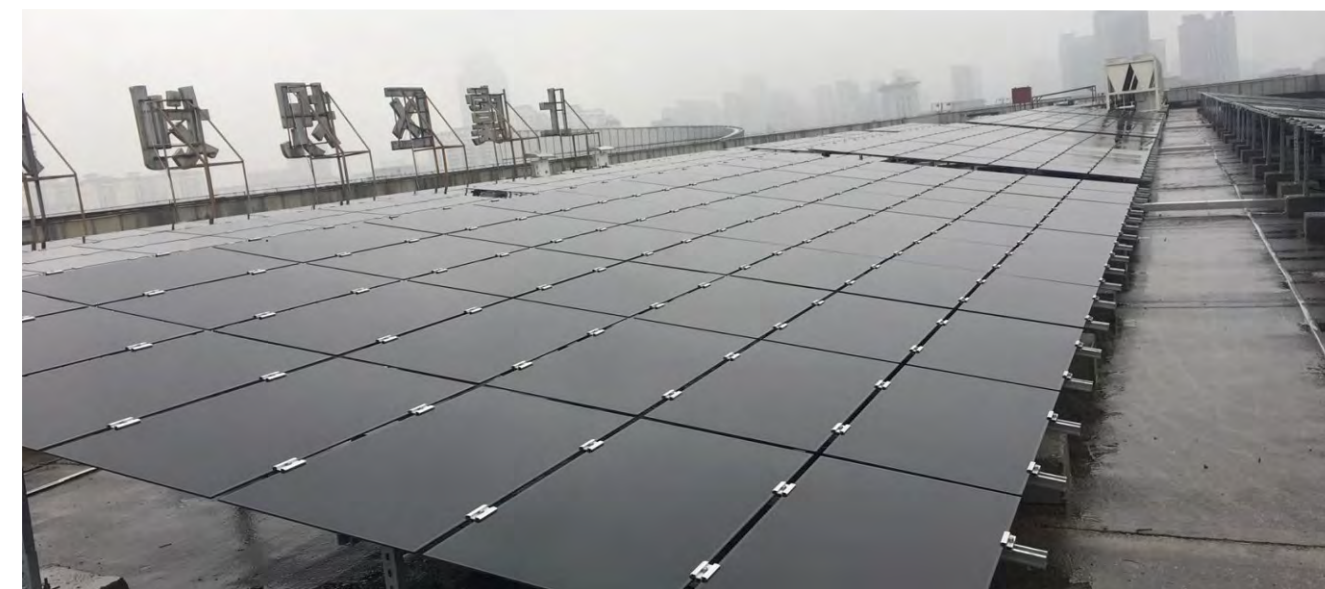
■ 润昌2.3MW屋顶光伏电站

工商业光伏电站案例

瑞明门窗屋顶光伏电站



恒安屋顶光伏电站



上虞规划局屋顶光伏电站



开封市政府屋顶光伏电站

工商业光伏电站案例



工商业光伏电站案例



金昊屋顶光伏电站



龙焱屋顶光伏电站



罗瑞运动屋顶光伏电站



中益屋顶光伏电站



中国计量大学屋顶光伏电站



泰尔茂屋顶光伏电站

工商业光伏电站案例



工商业光伏电站案例

■ 上海电气屋顶光伏电站



■ 金迪屋顶光伏电站



■ 鼎尔屋顶光伏电站



■ 以勒屋顶光伏电站

