

2020年印度可再生能源展REI

产品名称	2020年印度可再生能源展REI
公司名称	新锐会展（北京）有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	北京市通州区西集镇发展服务中心832号
联系电话	13401197967

产品详情

展会时间：2020.9.23-25

展会地点：新德里-大诺伊达展览中心

展会届数：第14届

主办单位：UBM&INFORNA

组团单位：新锐会展（北京）有限公司

联系人：岳小姐shelly

联系电话：13401197967微信同号

Q Q: 1503094837

E--mail：geongsales@126.com

公司网址：www.geongexpo.com

公司地址：北京市通州区通胡大街K2百合湾西区21-1206

展会介绍：

印度可再生能源展REI是展示太阳能、风能、生物质能，储能等新能源技术的交流平台，其目的是促进可再生能源在日常生活中普及应用方面的开发与研究，以便加速印度可再生能源技术的开发与学习。在政府的支持下，印度可再生能源展吸引了众多能源行业投资商，是企业拓展印度可再生能源市场的极佳平台。在2019年第13届印度可再生能源展中，展出面积达45100平方米，来自中国，美国，德国，法国，意大利，韩国，日本，阿联酋等40个国家的参展商超过750家，来自世界各地和印度本土专业采购商36，90

9人次。展会展出了最先进的产品和技术，其中来自中国的参展商：隆基，中利腾晖，古瑞瓦特，固德威，无锡尚德，英利，华为，天合，锦浪，晶科，晶澳，锡先导，特变电工等多达200家。印度可再生能源展已成为中国企业走入和深入开发印度光伏和可再生能源市场一定参加的展会。

市场分析：

1. 印度位于世界阳光明媚的地区，拥有丰富的太阳辐射，全年共有250~300个晴天，是世界上太阳能发展潜力最大的国家（年太阳能产量为1700~1900kWh/kWp）。全国大部分地区每平方米每天接受4~7千瓦时的太阳辐。印度对于电力的需求空间巨大，但电力基础设施落后影响。根据IEA数据，2016年印度的电力需求量为1102 TWh，而到2040年，印度的用电需求量将超过3600 TWh。截至到2018年底，印度整体的电气化率为96%，是全球前10大经济体中唯一电力覆盖率没有达到100%的国家，部分地区电气化水平依然不高，每到夏季，印度便开始全国范围性的严重缺电。

2. 2014年1月，印度总理纳伦德拉莫迪公布了太阳能振兴计划：到2022年，印度要实现可再生能源发电总量175GW，其中太阳能装机容量100GW(40GW太阳能屋顶发电项目和60GW大中型太阳能并网项目)。总投资额约8000~10000亿元。目前印度的太阳能装机容量刚刚突破10GW，而为了实现2022年的目标，印度必须极大加快太阳能建设的步伐，每年平均新增装机量要达到15GW。

3. 近年来印度经济高速增长，作为全球人口总数第二多国家，煤电是现阶段印度电力的主要能源。经济的发展带动电力需求骤增，但印度一直存在供电不足和较为严重的环境污染问题，可靠的发电和供电对于解决印度的电力匮乏和环境问题至关重要。

印度已成长全球第三大光伏装机需求地区，根据印度新能源与再生能源部（MNRE）统计，2019年1月底印度光伏累积并网量达26GW，包括24.58GW大型地面电站与14.43GW的分布式光伏。集邦新能源EnergyTrend分析，2018年中国出口至印度的组件共8.204GW，市场高度依赖中国产品。毫无疑问，印度已成中国光伏行业不容忽视的市场。在未来十年，印度将持续保持世界第三大可再生能源市场需求。

展品范围：

太阳能：电池片、太阳能组件，晶体生长设备，太阳能照明，扩散炉，层压机，硅原料，硅锭和硅片制造，逆变器，线缆，充电控制器，电池和模块连接器；太阳能街道广告牌照明系统，太阳能干燥和海水淡化系统，太阳能热水/冷却系统和太阳能泵；测试，监控系统，项目顾问，建筑一体化供应商，光伏（BIPV）和太阳能热利用工程，原料供应商；玻璃，基材，涂料，树脂，封装材料，薄膜等；系统工程维护承包商，排放监测系统，电气测试和测量系统等；风能：WEG安装承包商，备件，组件，工具和润滑剂制造商；风力发电机（WEG）制造商；风力监测和分析系统供应商；评估和预测服务提供商；风力发电机（整机），风能太阳能混合动力系统，部件/材料，项目开发/运营，风电场管理，安装运输，金融投资，测风/气象机构，认证，风电产业服务等；

生物质能：分析仪器制造商和服务提供商，生物柴油/生物乙醇分销商或炼油公司，生物柴油分配和混合设备制造商，生物质加热和干燥设备制造商，生物反应器，锅炉，涡轮机和涡轮发电机制造商等

储能：电池制造商；控制器厂商；锂电池及电极制造商，铅酸电池制造商，储能系统，凝胶电池制造商；用于控制储能系统的网络解决方案，电池管理系统（BMS）制造商，钒氧化还原电池制造商，电气测试和测量系统；微电网系统集成商，储能系统集成商，智能变频器制造商，工业电池制造商，容器电池存储系统制造商，便携式电池电源组等

电动交通工具：电动自行车，电动车和电动卡车制造商，电动车制造商，EV充电系统制造商，快速充电器制造商，电动汽车装配机，EV控制器制造商，电动机制造商，电池充电和交换系统制造商等