

新能源展2022日本国际分布式能源5G+智慧矿山博览会

产品名称	新能源展2022日本国际分布式能源5G+智慧矿山博览会
公司名称	上海福贸展览服务有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	上海市-福贸展会大鹏zpexpo
联系电话	021-61200956 15821106898

产品详情

日本能源公司在区-块-链技术上的投入大。比如东京电力公司（TEPCO）投资了英国区-块-链初创公司Electron，希望在这个集中式业务领域里应用去中心化系统。目前，东京电力公司收入超过4560亿美元，是日本大的公共事业公司，为当地数百万家庭提供服务，在全球八个国家设有子公司和分支机构。根据GTM Research发布的一项调查研究报告显示，去年第三和第四季度，能源行业里的区-块-链初创公司共募集到超过5000万美国的资金，而在今年一月，这一数字超过了1.5亿美元。

2022年第12届日本国际二次电池储能展览会

BATTERY JAPAN 2022

东京展期：2021年9月29日 -10月1日

东京展馆：东京有明国际展览中心

大阪展期：2021年11月17-19日

大阪展馆：日本大阪国际展览中心

东京展期：2022年3月16-18日

东京展馆：东京有明国际展览中心

主办单位：Reed Exhibitions Japan Ltd

参展观展咨询：Mr张

展会介绍

日本国际二次电池展览会(BATTERY JAPAN)创办于2010年，每年两届，由日本励展公司主办，是全球很大的二次电池展览会，此次展会聚集了包括二次电池、电容器、各种相关高端技术、材料、部件和用于生产研发二次电池和电容器的先进设备，吸引了一大批全球二次电池生产商、电池用户、新一代汽车制造商、电子制造商相关参观者，已经成为瞭望电池产业的重要窗口。往届日本国际二次电池展览会(BATTERY JAPAN)聚集了国际一线厂商，如古河电池（FURUKAWA BATTERY），日本瑞翁（ZEON），ELIY Power，FDK，PRIMIX，MAXELL，TESLA，宁德时代，阳光电源等。

同期与FC Expo(日本国际燃料电池展)、PV Expo(日本国际太阳能光电展)、Smart Grid(日本国际智慧电网技术商展)、ECO House & ECO Building(日本国际绿建筑暨绿建材展)，统称Japan Renewable Energy Week(日本国际再生能源周)，共聚集31个国家1,580家参展商，吸引来自55国78694专业买家前来参观，较上届成长3.1%，再创展会纪录，缔造日本规模很大的国际级再生能源专业展

展品范围：

二次电池:镍镉电池、气囊、储能系统、镍氢电池、铅酸蓄电池、NAS电池、其他充电电池/存储技术、锂离子电池、镍氢电池、镍镉充电电池、铅蓄电池、空气电池、电容器、钠硫磺电池、蓄电系统。

电容器：双电层电容器、混合电容器、电解电容器、锂离子电容器、氧化还原电容、其他电容器

生产设备区：检查、测试评估区：流量计、充放电测试设备、很缘测试器、寿命测试机、阻抗测试机、内部电阻测试器

制造设备：电极制造设备、涂装设备、干燥设备、切割机/切割机/冲压设备、堆垛机、饮水机、焊接机、组装机、其他制造设备、混合机、CVD设备、压力机、绕线机、灌装机、密封机、细胞包装机、充电设备、研磨机、搅拌混合机、卷压机、切片裁切设备、冲压机、电极板卷取机、电极堆栈设备；电解液注入设备、雷射焊接机、电池包装设备、充电设备、其它

材料/组件：正负极材料、电解液、电解质、电流收集器、压力通风口、很缘管、离子液体、其他材料/部件、负极电极材料、隔离膜、分隔器、集电体、安全阀、顶板、电极箔、离子水溶液、活性炭、吸氢合金

相关装置：干燥室/湿度调节器、电池盒、变压器、其他相关装置、保护IC、AC / DC转换器、断路器、直流交流转换器、其它相关设备。

检查/测试/评估：充放电试验设备、灌装测量设备、寿命测试仪、安全评估设备、阻抗测量设备、很缘测试仪、劣化试验设备、其他检测/测试/评估设备

其它二次电池及蓄电技术展会专业分区，17年在原有设备区、材料区、电池区、检测区、电容区的基础上特设BMS(Battery Management System)区：电池管理系统相关(新)。

展后报告

2019年共聚集来自31个国家共1,571家参展商，吸引71271专业买家前来参观，超过1000VIP行业专业人士参加了“2019年全球智能能源周技术会议”，缔造日本规模很大的国际级再生能源专业展。

开幕式剪彩嘉宾包括Tetsuya Osaka (Professor, Faculty of Science and Engineering, Assistant to the President for Research Affairs , WASEDA UNIVERSITY) , Minoru Kubo (Managing Officer, PANASONIC CORP.) , Kazuyuki Tanaka (President & CEO , HITACHI CHEMICAL CO., LTD.) , Hideaki Yoshimura (Managing Director , GS YUASA INTERNATIONAL LTD.) , Hiroichi Kawahira (SVP, Corporate

Executive , SONY CORP.) 。

日本国际智能能源周包括“日本国际氢能及燃料电池展FC EXPO”、“日本国际太阳能光伏展PV EXPO”、“日本国际太阳能光伏系统施工展PV SYSTEM EXPO”、“日本国际二次电池展BATTERY JAPAN”、“日本国际智能电网和储能系统展SG EXPO”、“日本国际风能展WIND EXPO”、“日本国际生物质能展BIOMASS EXPO”、“日本国际火力发电展THERMALPOWER EXPO”在内共有八个全-球-级的能源展和技术大会，涵盖从发电、能源存储、能源分配到智能/可再生能源相关应用与技术等领域，内容之广泛，堪称全球first。

“日本国际智能能源周”吸引了全球1,580家参展商、64,399位专业买家、超过16,078位行业专业人士参加了“日本国际智能能源周技术会议”，是日本规模很大的国际级可再生能源专业展。

该展组中国馆，江苏赛尔、浙江金开来、嘉洋美和、深圳纳米港、高格(栢毅)、新威尔、佛山金银河、上海沪鑫铝箔、武汉风帆商贸公司组团参展。

除中国馆,中国个报展商有高盛伟电源(EMB)、广州天赐、东莞凯欣、四川国润、天齐锂业、豪鹏国际(Highpower)、无锡先导、杭州杭可、天津力神、亿纬锂能

市场介绍

目前二次电池以镍氢电池为主流，在油电混合轿车市场占90%以上市场。随着电动车的商业化发展及普及，二次电池将逐渐提高可靠性并降低生产成本，2013年后成为主流电源系统。日本除掌握全球65%以上小型二次电池市场，日本大型二次电池业已商业化，分别应用于汽车、农业及建筑机械、产业机械、摩托车及电车等交通设备以及自然能源领域。

根据日本的富士经济(FujiKeizai)，日本充电电池的市场主要来自手机、笔记型计算机和其它可携式设备；然随着电动车(EV)市场发展，2010年爆发成长至3,000亿日元，预估2012将超越可携式设备市场，达1兆5,800亿日元，并于2015年持续成长至2兆2500亿日元。此外，311日本地震灾后，电力供应吃紧，兼具环保节能以及智能电表题材的储能电池系统需求大增，市场预估二次电池整体市场将于5年内成长90倍。

Battery Japan日本国际二次电池展聚集日本一线二次电池及相关产业厂商，如Panasonic, Sony, Hitachi Maxell, Sanyo, GS Yuasa, NEC Tokin, Sanyo GS Soft energy, Shin-Kobe Electric Machinery, Samsung SDI, LG Chemical, BYD Company, Tianjin Lishen Battery, Shenzhen Bak Battery, ATL等，共吸引340家相关业者参展，参观买家来自二次电池生产厂、便携式设备生产厂、二次电池用户、大学/国立研究所、次世代汽车生产厂、电子产品生产厂、大学/国立研究所及其它二次电池相关企业，成为亚洲很大、很专业的二次电池展。

为何选择Battery Japan ?

目前全球很大电池展！BATTERY JAPAN展会汇聚了二次电池、电容器、各种相关高端技术、材料、部件和为生产R&D、二次电池和电容器的先进装置。同时还将举行国际专门研讨会（共计200多场研讨会）。业界参展商来自各大知名-企业，从而吸引了二次电池生产商、电池用户、新一代汽车制造商、电子制造商相关参观者和全球再生能源专家。请不要错过参加BATTERY JAPAN的机会。

中国汽车已成为全球很大，一年销售1,200万台，为中国电池制造商带来了庞大的国内市场需求。

目前全球前三大电池市场概况如下：

1、日本：全球二次电池主要供应国，以目前市场主流的锂电池为例，日本掌握全球65%市占率。

2、韩国：根据韩国产业资源部(The Ministry of Commerce, Industry and

Energy)的统计，韩国锂电池目前的产业规模约为9亿美元，全球市场占有率约22%左右。

3、中国：受到国内强劲电动车市场需求及国际一线大城的环境政策，中国具有开发自己的锂离子充电电池市场。

我司外展组展组团靓点：[微信公众号:shzpexpo福贸国际展览]

- 1、良好大赞的展位位置和价格优势福。
- 2、细心周到的境外行程和酒店食宿等优惠合理的安排贸。
- 3、贴心及时的境外往返机票安排接机送机司机领队公共翻译等张。
- 4、常年操作外展经验和熟悉当地国家风俗民情的專業带团人员鹏。
- 5、从展位确认安排展台搭建展览品运输到相关签的证材料准备及签出到展后补贴办理，

我司全流程多方位的專業服务,力争打造展览服务行业更优-秀品之牌

不参展人员,我司可提供组团观展服务,提供签的证,机票,酒店,入场证办理等服务

另我司可代之办日本签的证（商务,旅游,三年多次,五年多次）材料简单,出签快

展询：Mr张

日本展会專業组团参展参观	微信公众号:shzpexpo福贸国际展览
日本东京国际杂货百货礼品展	日本东京国际时尚服装服饰展
日本东京国际餐具厨具用品展	日本东京国际服装OEM展
日本东京文具办公用品展ISOT	日本东京国际男装及配饰展
日本国际促销品赠品商务礼品展	日本东京国际纺织及面辅料展
日本东京婴幼儿及孕妇用品展	日本东京国际箱包手袋皮具展

日本东京国际装饰及设计制品展	日本东京国际鞋类鞋材鞋饰展
日本国际体育用品及设备设施展	日本东京化妆品开发技术展Cosme
日本国际健身及康体护理用品展	日本美妆美容美发展BeautyWorld
日本国际高尔夫及用品设施展	日本东京电子展人工智能展
日本东京国际咖啡茶披萨点心展	日本东京宠物及宠物护理展
日本东京国际主题公园游乐设备展	美国奥兰多宠物及宠物用品展
日本东京国际影院剧场舞台产业展	美国拉斯维加斯服装服饰展MAGIC
日本国际珠宝首饰及配饰展	美国拉斯维加斯鞋类展WSA
日本东京国际眼镜及眼镜配件展	美国拉斯维加斯礼品展ASD
日本东京教学设备及教育装备展	意大利加达鞋展箱包展
日本家用纺织及地面铺装材料展	意大利米兰鞋品箱包革展
日本东京国际玩具及户外用品展	德国杜塞尔多夫GDS鞋展
日本高性能金属塑料陶瓷展	韩国国际高端鞋类及鞋材展
日本东京大阪机械工业展	华交会上海华交会
日本东京建筑建材住宅设备展	中国服装服饰展针织展CHIC
日本锂电池展新能源展电力展	广州机床展 上海建筑展
日本花卉园艺劳保五金用品展	上海成年人情爱用品展
日本东京农业农业资材六次化展	劳保展上海劳保展
公众号：shzpexpo福贸国际展览	