

pcim

ASIA

电力电子、智能运动、可再生能源
深圳国际电力元件、可再生能源管理展览会
International Exhibition and Conference
for Power Electronics, Intelligent Motion,
Renewable Energy and Energy Management

PCIM Asia 2021 展后报告



mesago
Messe Frankfurt Group

 messe frankfurt

展会简介

作为全球电力电子顶尖展会PCIM Europe的姐妹展，PCIM Asia 国际电力元件、可再生能源管理展览会是一场在亚洲领先的电力电子国际展览会及研讨会。PCIM Asia 作为一个涵盖组件、驱动控制、散热管理及终端智能系统的全方位展示平台，向业界人士呈现一条完整的产业价值链。来自电力电子、电动交通、国家电网、轨道交通、新能源发电（光伏、风能）等领域的买家齐聚一堂，参与这场年度电力电子盛会！

展会信息

PCIM Asia 深圳国际电力元件、可再生能源管理展览会
电力电子 • 智能运动 • 可再生能源 • 能源管理

展会日期

2021年9月9至11日

展会地点

中国 • 深圳国际会展中心

展会周期

一年一届

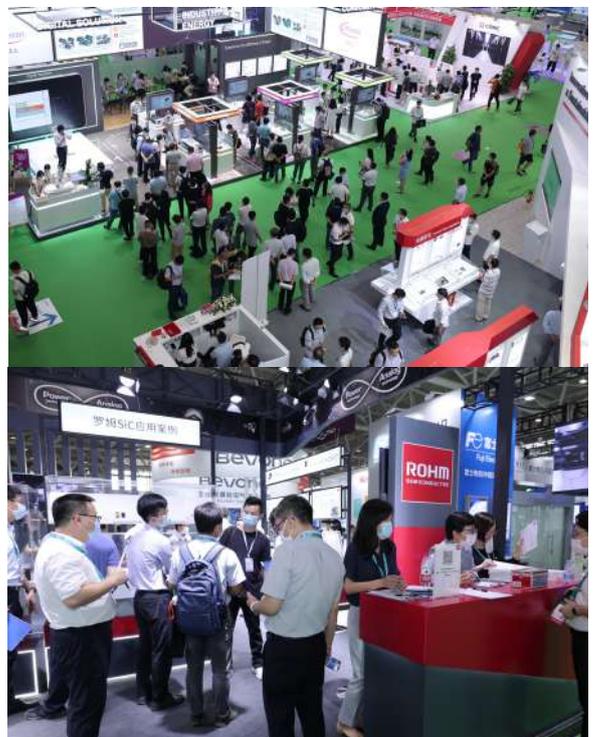
主办单位

广州光亚法兰克福展览有限公司

合作单位

德国美赛高法兰克福展览有限公司

赞助商



PCIM Asia 2021 展览会暨研讨会



10,000m²
展出面积



102
参展商



11,314人次
专业观众



558人次
线上研讨会听众

458人次
线下研讨会听众

全方位立体营销助力展前推广

118 期微信推送

15,706 微信粉丝关注



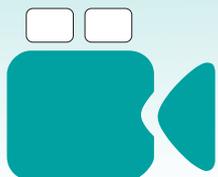
42 期电子直邮

1,615,321 阅读人次



63 家媒体合作

474 篇次专题新闻报道



469,196 条

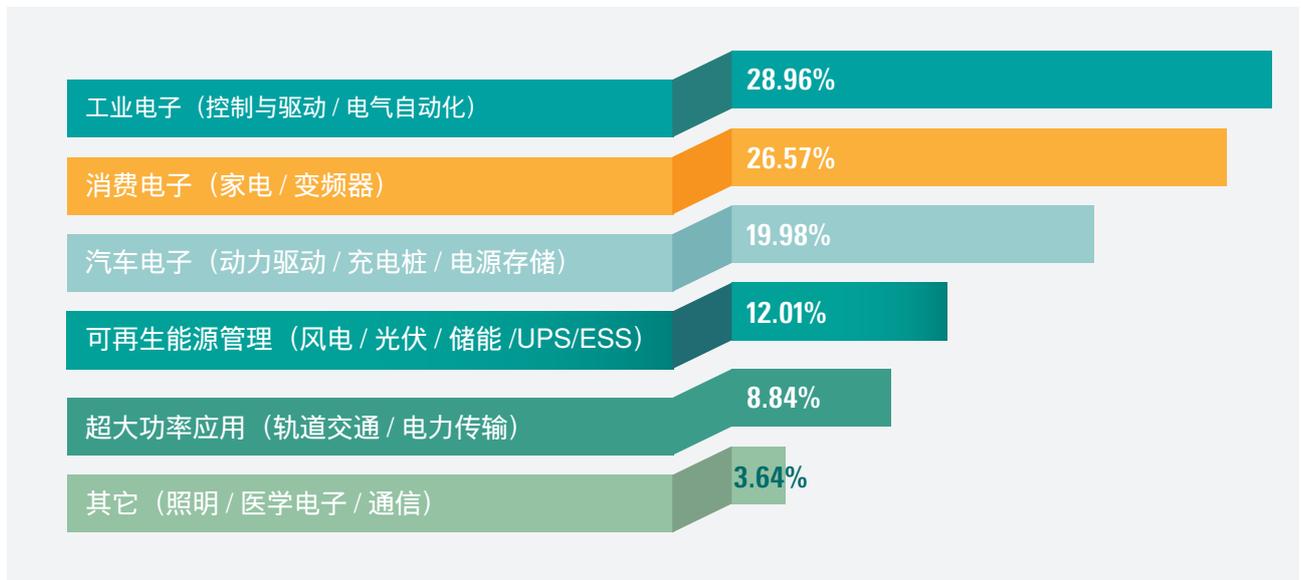
手机短信发送量



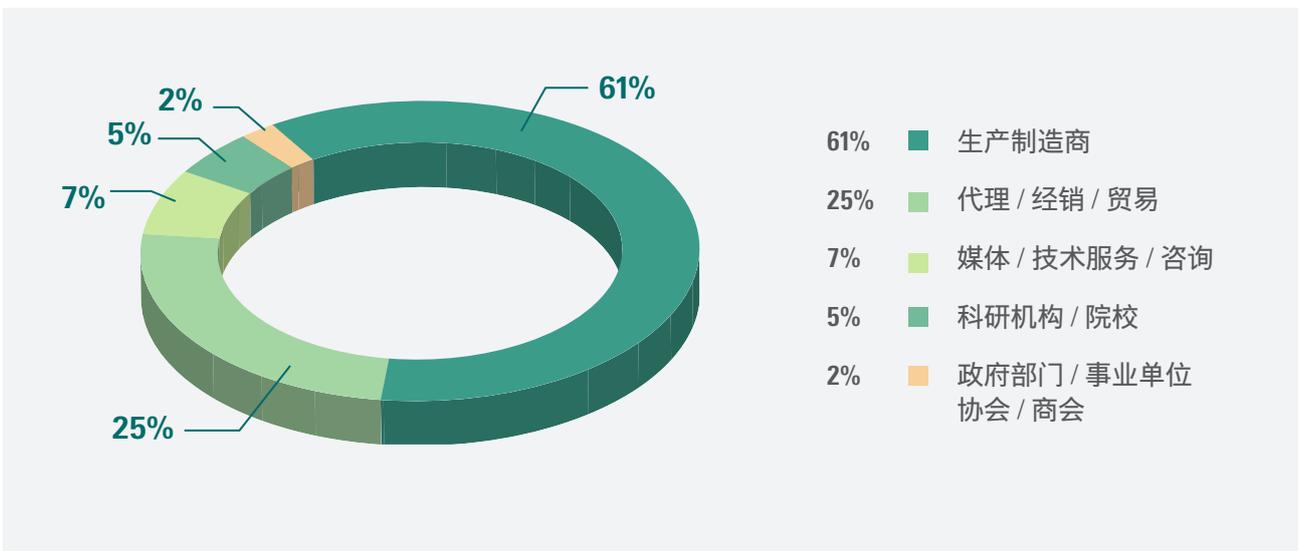
观众满意度分析



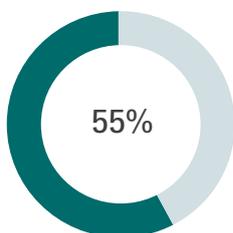
观众行业分析



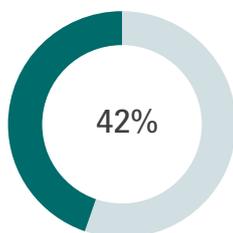
观众职务分析



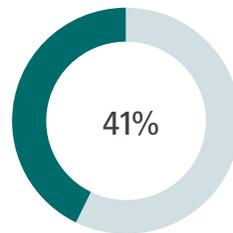
高效观展，采购意向明确，有效收集新品信息



参观了解创新产品
新开发的成果

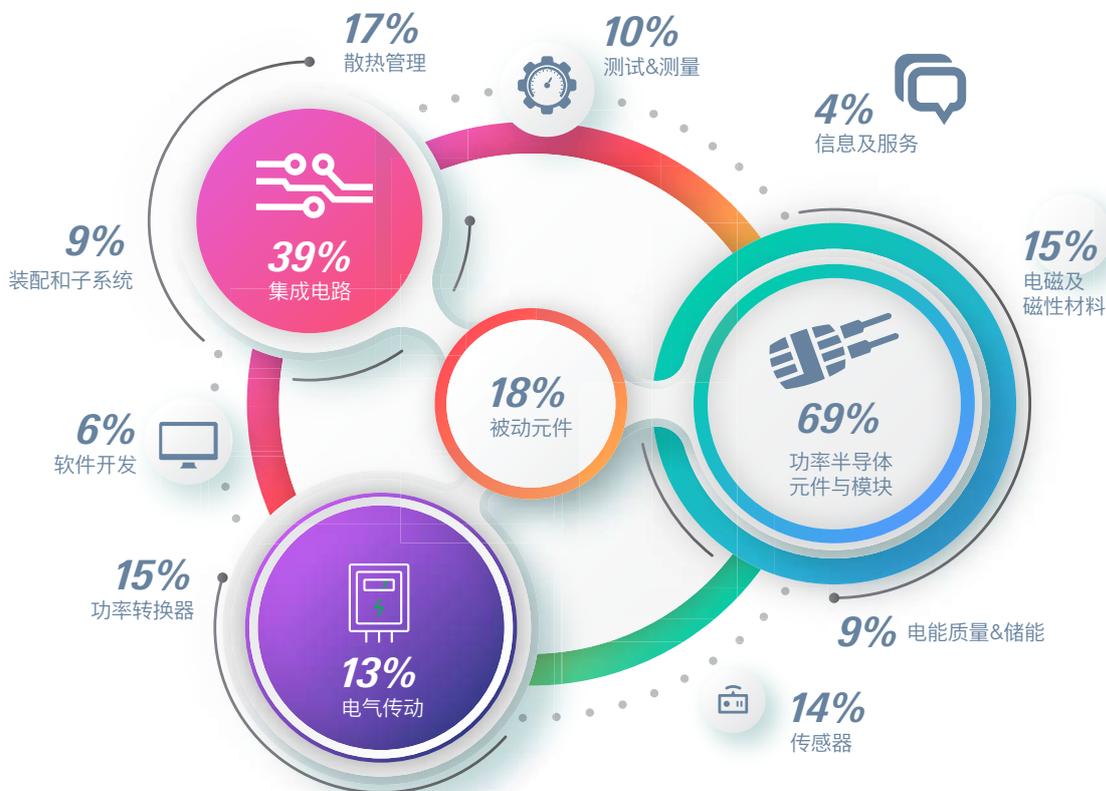


拓展行业知识
开拓新的业务关系



为采购决策做准备
或进行采购

观众关注展品分析



*该页为多项选择题，百分比总和超过100%

专业买家团数据

本届展会邀请了20家企业及协会单位组团参观，他们来自汽车工业、3C、家用电器、电子制造、自动化等行业。



展会获专业观众肯定



深圳杰瑞佳科技有限公司
项目经理 李四勋先生

这是我首次参观 PCIM Asia, 我们已经与一些供应商接洽, 并计划稍后向他们下订单。PCIM Asia 作为电子电力行业的领头展会, 具有很强的针对性, 不仅和我的采购需求高度匹配, 达成采购目标。在国家十四五规划的大力扶持和推动下, 发展新能源是未来趋势, 我们也会密切关注国家政策风向, 紧跟节能大方向, 改进生产水平和提升生产效率。



广东汇芯半导体有限公司
总经理 冯宇翔先生

我们公司这次有十几个人组团过来观展, 主要还是看那些半导体的部件。PCIM 是专门做功率半导体相关的, 而我们本身就是功率半导体行业的公司, 所以每年都不想错过这种比较专门性的这种展会。PCIM 跟一些大型的电子展相比, 针对性更强, 对我们目标比较明确的观展人士来说, 采购效率应该更高。参展的公司跟我们以前都是或多或少都有对接的, 包括他们公司本身和公司的产品, 所以我们这次过来也可以见见朋友。



展商数据



- 90% 展商对参加PCIM Asia 2021感到满意
- 83% 展商对现场目标观众的质量感到满意
- 70% 展商表示继续参加明年展会

品牌展商云集



*上图为PCIM Asia 2021 参展商

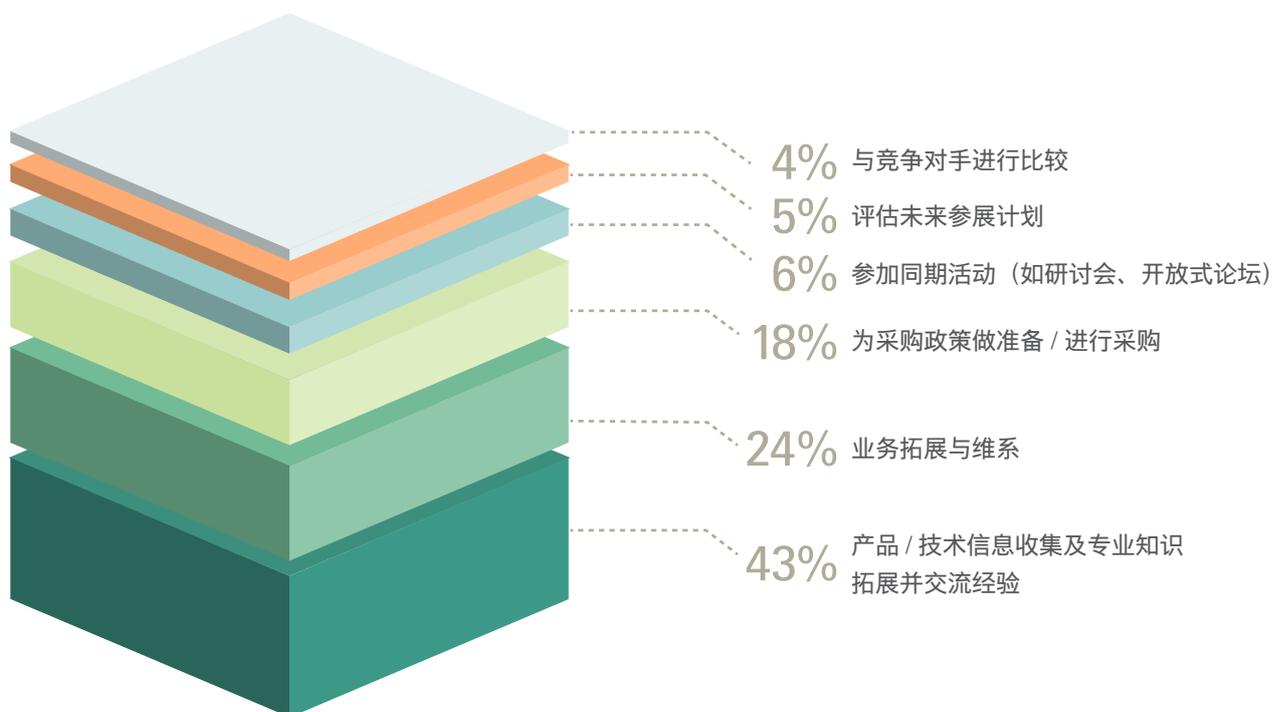


参展目的

“

逾 80% 国内外知名器件展商展示新品及最新技术的首选平台，展商一致认为 PCIM Asia 是展示新产品与新开发成果的一个绝佳平台

”



展商寄语

HITACHI **ABB**

日立ABB电网投资（中国）有限公司
半导体业务市场&销售市场开发经理
洪鹏先生

我们每年都参加欧洲的PCIM的，国内的话上海参加过一次，然后深圳是第一次，所以总共是两次。PCIM展就像一个行业的平台，大家就是都应该定期地来展示自己的产品。我们对上一次参展应该有了几年的间隔，这次也有新产品推出，所以要借这个机会给市场传递一些信息和信号，和同行进行良好的交流。



江苏宏微科技股份有限公司
副总经理
常东来博士

这个展应该历史很久了，而我们每年都会来参展，算是我们在国内的定点展会了。基本上我们希望展示新产品，同时和一些老客户互动交流。我们当然也希望展示公司的形象，特别是我们今年刚刚在科创板上作为功率半导体的第一家上市公司，所以也利用这个机会和客户及同行进行交流。我们这次带来一些新的功率模块产品进行展示，希望借此机会展示实力，同时进行市场推广。我觉得展会给企业、高校还有行业的专业技术人员提供了一个很好的平台，大家可以借由这个平台做互动交流。因为这次展会上我也碰到了很多以前老师和同行师兄弟。



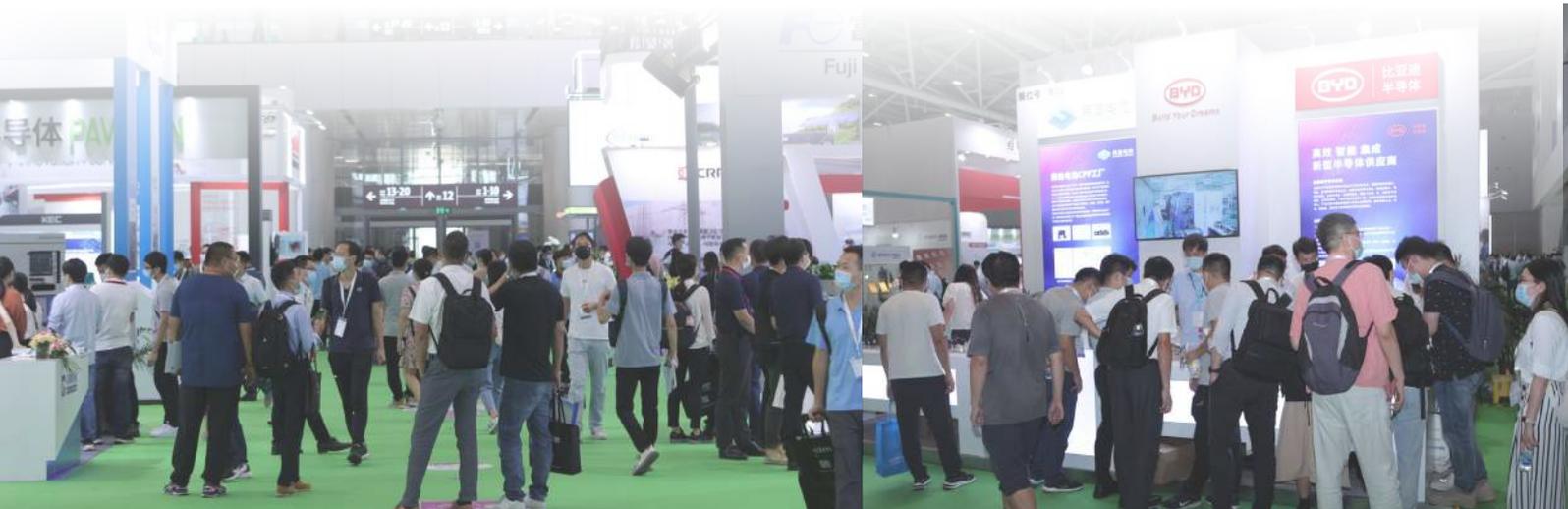
深圳青铜剑技术有限公司
副总经理及营销总监
陈恒星先生

我们为众多工业设备制造商提供配套设备。这里有很多潜在客户，我们在第一天就达到了目标。会上众多客户对我们的高成本测试设备感兴趣。PCIM Asia在功率器件和电机驱动行业具有很大的影响力，每一年都会有新的厂家，还有一些新的技术和方案在展会上发布。我们也看到很多外国客户参与展会，他们来自欧洲、美国、日本和其他亚洲国家。



比亚迪半导体股份有限公司
功率半导体产品中心FAE工程师
姚西先生

我们之前对展会的印象并没有那么多，因为这次是我们第一次来，但我觉得这两天来我们展台的人还是挺多的。我们这次带来的产品主要有汽车级和车工业级的功率芯片等。我觉得新能源汽车现在已经在用了，所以并不是什么新技术，只不过可能里面的一些参数会有一些突破，比如第几代芯片的突破。我觉得光伏的领域可能也算一个新趋势，因为国家在大量推动碳中和，那么肯定也会推动到光伏领域，还有一些储能方面的技术。



上届展商名录

- A** AMX
AVX Asia Limited
ASM 太平洋科技有限公司
爱特微（张家港）半导体技术有限公司
爱微（江苏）电力电子有限公司
安世半导体
- B** 北京联研国芯技术有限公司
北京赛晶电力电子科技有限公司
北京维通利电气有限公司
北一半导体科技（广东）有限公司
比亚迪半导体股份有限公司
BUSAN TECHNO PARK
- D** 丹佛斯硅动力有限公司
道益贸易（深圳）有限公司
东芝电子（中国）有限公司
- F** 丰鹏电子（珠海）有限公司
富士电机（中国）有限公司
- G** 广东南粤精工精密组件有限公司
广州长瀚贸易有限公司
GTS 柔性材料有限公司
- H** 杭州飞仕得科技有限公司
杭州市高坤电子科技有限公司
合肥科威尔电源系统股份有限公司
合肥圣达电子科技实业有限公司
赫格纳斯（中国）有限公司
惠州比亚迪电池有限公司
霍丁格必凯（苏州）电子测量技术有限公司
- J** JMJ 韩国株式会社
谏早电子亚洲销售有限公司
江苏多维科技有限公司
江苏宏微科技股份有限公司
- K** 开益禧半导体（上海）有限公司
凯欣自动化技术（深圳）有限公司
昆山晶佰源半导体科技有限公司
- L** 莱姆电子（中国）有限公司
丽晶美能（北京）电子技术有限公司
龙腾半导体股份有限公司
楼世电子（上海）有限公司
罗姆半导体（上海）有限公司
- M** 曼特（广州）磁性器件有限公司
美亚科技材料公司
MacDermid Alpha Electronics Solutions
- N** 南京百识电子科技有限公司
南通威斯派尔半导体技术有限公司
- P** 派恩杰半导体（杭州）有限公司
Power Integrations Inc.
PowerCubeSemi, INC.
PREMO
- Q** 清华大学能源互联网研究院直流研究中心
- R** 日立 ABB 电网 / 半导体
日立功率半导体有限公司
瑞能半导体科技股份有限公司
- S** 赛米控电子（珠海）有限公司
三菱电机机电（上海）有限公司
沙特基础工业公司
厦门新瓷材料科技有限公司
山东阅芯电子科技有限公司
陕西开尔文测控技术有限公司
上海贺利氏工业技术材料有限公司
上海林众电子科技有限公司
上海三下电子科技有限公司
上海鹰峰电子科技股份有限公司
上海瞻芯电子科技有限公司
深圳青铜剑科技股份有限公司
深圳市传动电子有限公司
深圳市华科智源科技有限公司
深圳市华显光学仪器有限公司
深圳市开源数创电子科技有限公司
深圳市鹏源电子有限公司
深圳市普乐华科技有限公司
深圳市先进连接科技有限公司
深圳市愿力创科技有限公司
深圳市智胜新电子技术有限公司
深圳意杰（EBG）电子有限公司
苏州华太电子技术有限公司
苏州诺德森电子设备有限公司
苏州赛琅泰克高技术陶瓷有限公司
SIGETRONICS
Soitec
- T** 泰格尔科技有限公司
泰克科技（中国）有限公司
同济大学汽车学院
- W** 维联传热技术（上海）有限公司
无锡宸瑞新能源科技有限公司
无锡盛展贸易有限公司
- X** 西安明科微电子材料有限公司
西安易恩电气科技股份有限公司
烟台台芯电子科技有限公司
岩崎通信機株式会社
英飞凌科技（中国）有限公司
- Z** 浙江大学电力电子技术研究所
浙江大学杭州国际科创中心先进半导体研究院
浙江沐泽电子科技有限公司
中国中车股份有限公司

国际研讨会

5 场 口述演讲

主题涵盖

- » 高功率器件
- » 高密度电能变换器
- » 电源模块
- » DC/DC和AC/DC
- » SiC和GaN 器件
- » 先进功率器件
- » 电力转换和运动控制
- » 汽车电力电子技术
- » 电力器件和可靠性



4 场 海报演讲

3 场 主题演讲

- » 华为数字能源十大技术趋势
演讲嘉宾：张晓飞，华为数字能源，中国
- » 双栅结构中SiC FET的电路保护
演讲嘉宾：Anup Bhalla，United Silicon Carbide Inc.，美国
朱可，United Silicon Carbide Inc.，中国
- » 数据中心系统节能解决方案的挑战和最新进展
演讲嘉宾：章进法，台达电子，中国



2 场 中文专场

- » 电网技术
- » 电动交通



1 场 专题讲座

- » 开关电源高频下磁元件的机会与对策
演讲嘉宾：陈为，福州大学，中国

1 场 特邀专题报告

- » 多电平变换器

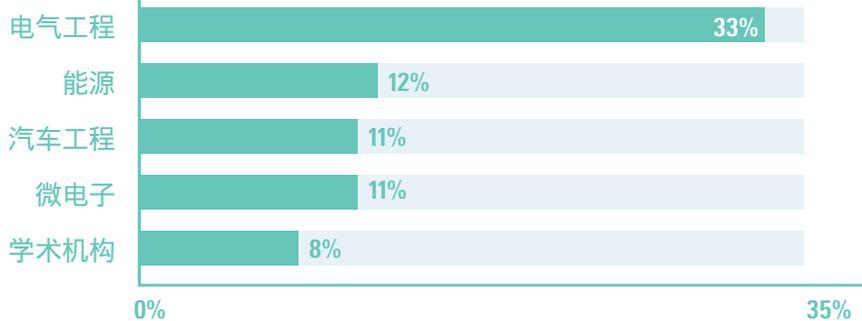
1 场 Best of PCIM Europe digital days 2021

- » 精选PCIM Europe技术报告

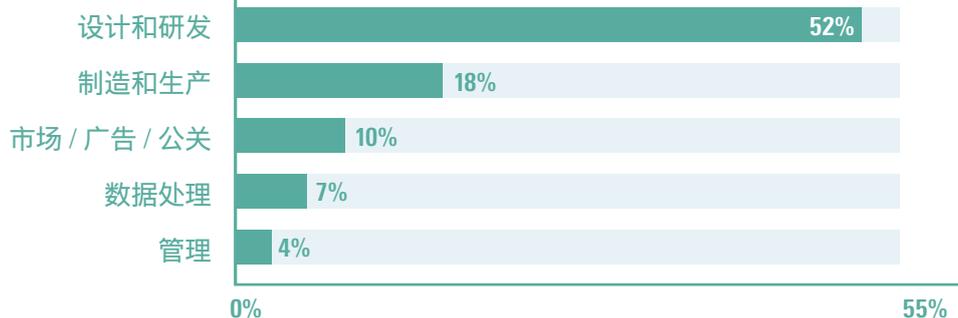


研讨会参会者报告 — 行业领域 & 工作职能

行业领域



工作职能



演讲企业、高校及科研机构





同期活动涵盖五个论坛 共计 100 多场演讲，多角度分享最新的 行业知识和前沿市场趋势

论坛活动作为PCIM Asia 2021重要的内容之一，涵盖五个主题共100多场演讲，向与会者分享了最新的行业知识和前沿市场趋势。

五大主题论坛包括：电力电子应用技术论坛、电动交通论坛、电力电子储能行业论坛、SiC/GaN功率器件技术与应用分析大会、英飞凌碳化硅技术应用发展论坛。

本届电力电子应用技术论坛赞助商：



nexperia



pcim

ASIA



mesago

2022年8月31日至9月2日
中国 • 上海新国际博览中心

International Exhibition and Conference for
Power Electronics, Intelligent Motion, Renewable
Energy and Energy Management

电力电子、智能运动、可再生能源
上海国际电力元件、可再生能源管理展览会

砥砺前行二十载 电能驱动新未来

www.pcimasia-expo.com



messe frankfurt