电子发烧友
www.elecfans.com

E-FUTURE
2021 技术工程大会

2021 电机控制先进技术研讨会

会后报告

目录
CONTENTS

01 大会影响力
02 大会议程（会议+颁奖）
03 大会参与者分析
04 大会现场活动花絮
05 大会推广渠道

大会概要

随着我国工业4.0、装备制造以及物联网的发展，电机的应用场景逐渐丰富，在未来市场对电机的需求会也将会不断扩大。目前，在电机应用中主要分为有刷直流电机（DC）和无刷直流电机（BLDC）两种。BLDC电机以电子转换器替代了机械换向器，凭借着良好的调速性能和更高的效率，逐渐取代了DC电机，并广泛应用于电动工具、工业控制、机器人以及汽车领域。



随着BLDC电机技术的发展，应用场景的增多，BLDC电机的发展趋势也朝着小型化、低噪音、低功耗发展。低功耗的直流电机，对于小型手持设备以及一直存在续航里程焦虑的电动车来说尤为重要。11月17日，电子发烧友网举办了“2021电机控制先进技术研讨会”，来自航顺芯片、国民技术、Microchip、是德科技、中微半导、峰岹、芯旺微、意法半导体、灵动微电子、纳芯微等知名企业的领导与专家发表了精彩的分享。

大会影响力



大会整体曝光

1,510,299



页面浏览量

64,940

会议议程-上午

时间	演讲主题	演讲企业	演讲人
8:30-9:25	听众登记\展台参观		
9:25-9:30	主办方致辞	电子发烧友	张迎辉 总经理
9:30-10:00	航顺HK32MCU 在BLDC中的应用	航顺芯片	陈水平 产品经理
10:00-10:30	基于N32系列通用安全MCU的电控解决方案	国民技术	舒晓华 解决方案经理
10:30-11:00	化繁为简——Microchip让您轻松实现电机控制方案	Microchip	宋伟 主任应用工程师
11:00-11:30	延长电池供电的BLDC续航能力的深层考虑	是德科技	陈珍柱 高级应用工程师
11:30-12:00	中微半导高效能电机驱动及控制方案分享	中微半导	刘洋 产品经理
12:00-12:10	**2021 年度最佳 BLDC 电机控制器解决方案供应商颁奖**		
12:10-13:30	午餐\展台参观		

会议议程-下午

时间	演讲主题	演讲企业	演讲人
13:30-14:00	电机控制专用芯片的技术特点和解决方案	峰岹	罗薛 应用部总监
14:00-14:30	芯旺微电子KF32在电机控制领域的应用	芯旺微	沈毅 AE
14:30-15:00	ST工业和机器人应用的双电机平台 — 基于STM32G4/STSPIN32G4	ST	蔡成攀 电机控制高级应用开发工程师
15:00-15:10	**2021 年度 BLDC 电机控制器十大主控芯片颁奖**		
15:10-15:40	茶歇\展台参观		
15:40-16:10	基于灵动MM32SPIN系列MCU的BLDC高集成整体解决方案	灵动微电子	胡力兴 市场经理
16:10-16:40	聚焦高端模拟芯片国产替代，助力电机驱动行业发展	纳芯微	庞家华 技术市场经理
16:40-17:10	高能效电机发展趋势及市场格局分析	电子发烧友	程文智 行业分析师

大会赞助厂商



特别鸣谢

以上国内外知名厂商，助力本届电机控制先进技术研讨会

大会演讲嘉宾

电子发烧友 www.elecfans.com

E-FUTURE 2021 技术工程大会



张迎辉
电子发烧友 总经理



陈水平
航顺芯片 产品经理



舒晓华
国民技术 解决方案经理



宋伟
Microchip
主任应用工程师

2021 电机控制先进技术研讨会
11月17日 深圳湾万怡酒店4楼宴会厅

大会演讲嘉宾

电子发烧友 www.elecfans.com

E-FUTURE 2021 技术工程大会



陈珍柱
是德科技
高级应用工程师



刘洋
中微半导 产品经理



罗薛
峰岹 应用部总监



沈毅
芯旺微 AE

2021 电机控制先进技术研讨会
11月17日 深圳湾万怡酒店4楼宴会厅

大会演讲嘉宾

电子发烧友 www.elecfans.com

E-FUTURE 2021 技术工程大会



蔡成攀
ST 电机控制高级应用开发工程师



胡力兴
灵动微电子 市场经理



庞家华
纳芯微 技术市场经理



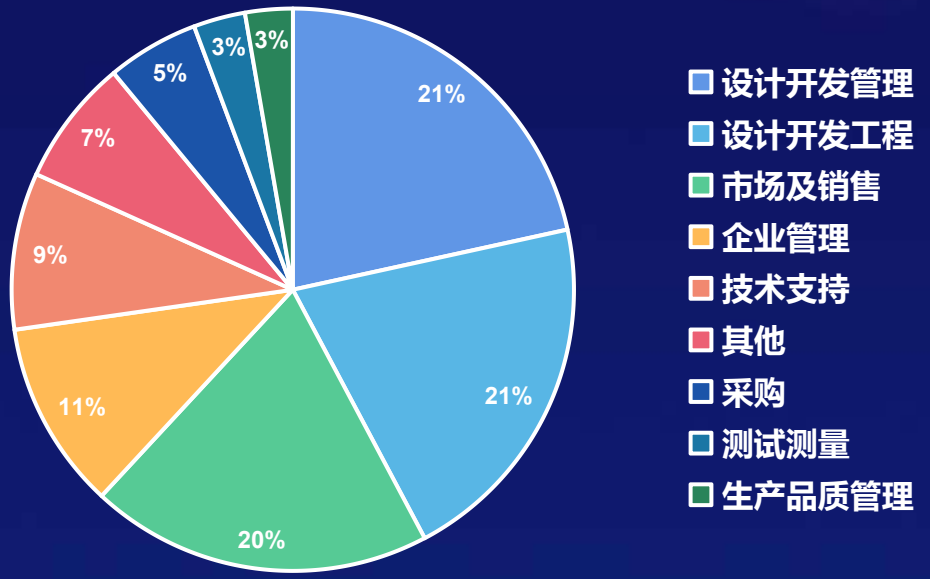
程文智
电子发烧友 行业分析师

2021 电机控制先进技术研讨会
11月17日 深圳湾万怡酒店4楼宴会厅

大会参与者分析

本届电机控制先进技术研讨会

- ✓ 成功吸引1200+用户报名参会
- ✓ 听众中技术工程，管理相关用户占比将近70%



大会现场活动花絮



2021 电机控制先进技术研讨会

11月17日 深圳湾万怡酒店4楼宴会厅

展台照片





















2021 电机控制先进技术研讨会

11月17日 深圳湾万怡酒店4楼宴会厅

展台照片



















2021 电机控制先进技术研讨会

11月17日 深圳湾万怡酒店4楼宴会厅

大会推广渠道











电子发烧友网站

在电子发烧友网站上
通过Banner、文字链等方式
持续曝光，宣传大会

2021 电机控制先进技术研讨会
11月17日 深圳湾万怡酒店4楼宴会厅

大会推广渠道

微信文章推送





2021 电机控制先进技术研讨会
11月17日 深圳湾万怡酒店4楼宴会厅

大会推广渠道

电子发烧友 www.elecfans.com

E-FUTURE 2021 技术工程大会

活动海报







垂直电邮/短信





2021 电机控制先进技术研讨会

11月17日 深圳湾万怡酒店4楼宴会厅

大会推广渠道

电子发烧友 www.elecfans.com

E-FUTURE 2021 技术工程大会

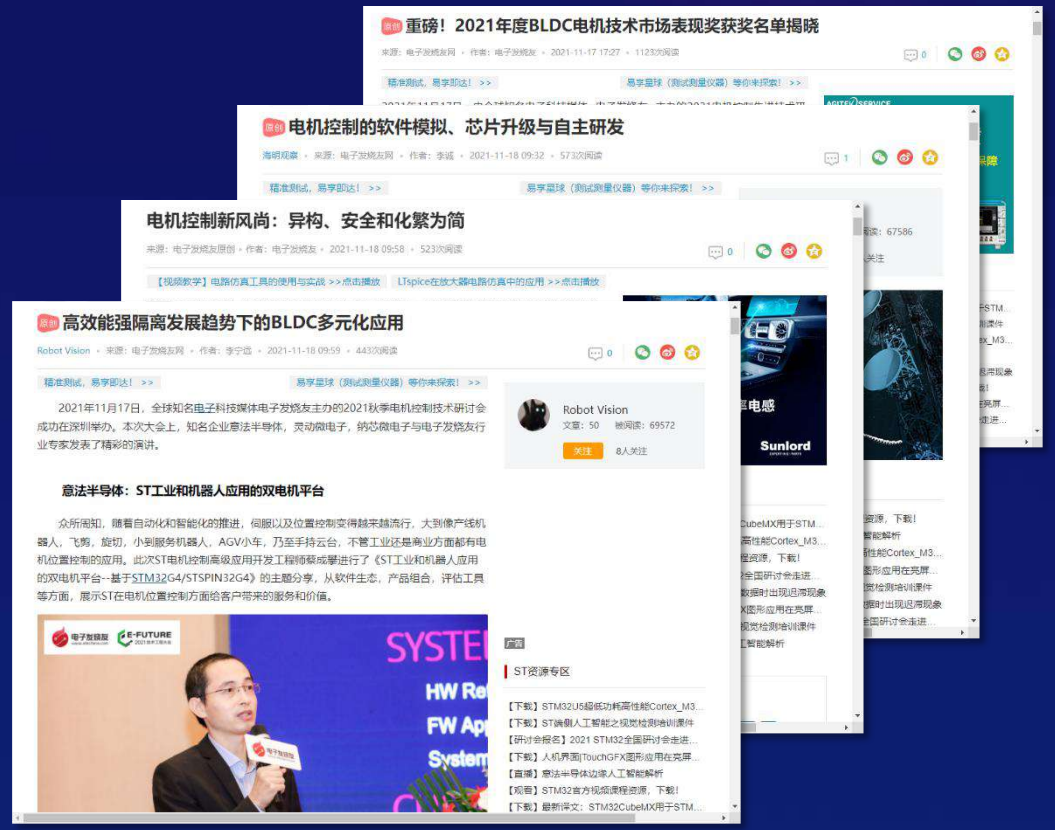
会后报道

高效能强隔离发展趋势下的BLDC多元化应用
http://www.elecfans.com/d/1738916.html

电机控制新风尚：异构、安全和化繁为简
http://www.elecfans.com/d/1738915.html

电机控制的软件模拟、芯片升级与自主研发
http://www.elecfans.com/d/1738875.html

重磅！2021年度BLDC电机技术市场表现奖获奖名单揭晓
http://www.elecfans.com/d/1738711.html



2021 电机控制先进技术研讨会
11月17日 深圳湾万怡酒店4楼宴会厅

电子发烧友
www.elecfans.com

E-FUTURE
2021 技术工程大会

2022 电机控制先进技术研讨会

期待与您再会