

2015 AETF 亚太工业控制&智能机器人电子技术论坛峰会——春季上海站 会后报告

——新电子媒体资讯平台



会议时间	会议酒店	会议地点	报名人数	到场人数
03月25日	上海建国宾馆	上海市徐汇区漕溪北路439号	324	181

会议概述:

近日, 由新电子媒体资讯平台主办的 2015 AETF 亚太工业控制 & 智能机器人电子技术论坛峰会 (春季上海站) 于 3 月 25 日在上海建国宾馆举办, 并圆满落幕。

本次论坛是一次产业的技术交流会活动, 6 家厂商从不同层面为现场听众带来了各自的技术及趋势分享。包括来自 TI 的新传感器在工业中的应用、NXP 的卓尔不群的 LPC 系列微控制器、尼吉康株式会社的最适用于工业机器的电容器及其采用事例、瞬雷电子的创新接口保护方案之工业控制、英飞凌的英飞凌与智能化工业控制、圳耀电子的工控系统过压/过流保护设计。会议还特别邀请了 IHS 高级分析师 周万木先生 为大家系统的梳理工业 4.0 大背景下的工业自动化、工业机器人、电子半导体等的发展及趋势。现场还特别设置了 Demo 展示区, 来自世强先进、艾华集团、尼吉康等厂商带来了各自的产品展示。

现场交流中, 工程师和厂商之间通过技术的分享和沟通, 一致认为, 这种线下交流会收获颇丰。2015 AETF 工业控制 & 智能机器人电子技术论坛峰会上海站只是一个开始, 5 月南京、11 月西安&成都通过新电子 AETF 平台将继续为工程师朋友带来更多工业控制 & 智能机器人电子线下技术分享。欲了解更多信息, 请点击:

<http://www.memchina.cn/2015AETF/Industrial/index.html>



演讲现场 & Demo 展示



2015 年 03 月工业控制&智能机器人电子技术论坛峰会 赞助厂商 Logo 集锦

YOSUN 友尚集团

TEXAS INSTRUMENTS

NXP

nichicon

SPSEMI 瞬雷电子
只为您的电路更安全

LEAD EMC
EMC Solution Provider

infineon

英飞凌

SEKORM 世强

艾华集团
AIHUA GROUP

2015 年 03 月工业控制&智能机器人电子技术论坛峰会——春季上海站 会议议程

会议议程

时间TIME	议程与议题Topic		主讲人Speaker
08:10~08:50	来宾报到		
08:50~09:20	Demo展示/现场交流		
09:20~10:00	1	TI新传感器在工业中的应用	友尚集团 & TI 应用工程师 王以加
10:00~10:40	2	卓尔不群的LPC系列微控制器	NXP 高级应用工程师 牛晓东
10:40~11:20	3	最适用于工业机器的电容器及其采用事例	尼吉康株式会社 董事兼副总经理 毛继东
11:20~12:00	4	创新接口保护方案之工业控制	瞬雷电子 FAE 韩雅娟
12:00~13:20	午餐		
13:20~13:30	幸运抽奖		
13:30~14:00	5	工业4.0大背景下的工业自动化与工业机器人	IHS 高级分析师 周万木
14:00~14:40	6	英飞凌与智能化工业控制	英飞凌 工业和多元化市场市场经理 刘继伟
14:40~15:20	7	工控系统过压/过流保护设计	圳耀电子 FAE 李乐天
15:20~15:30	幸运抽奖		
15:30~16:30	Q & A环节		
16:30~17:00	Demo展示/现场交流		
17:00	颁奖仪式 & 会议结束		

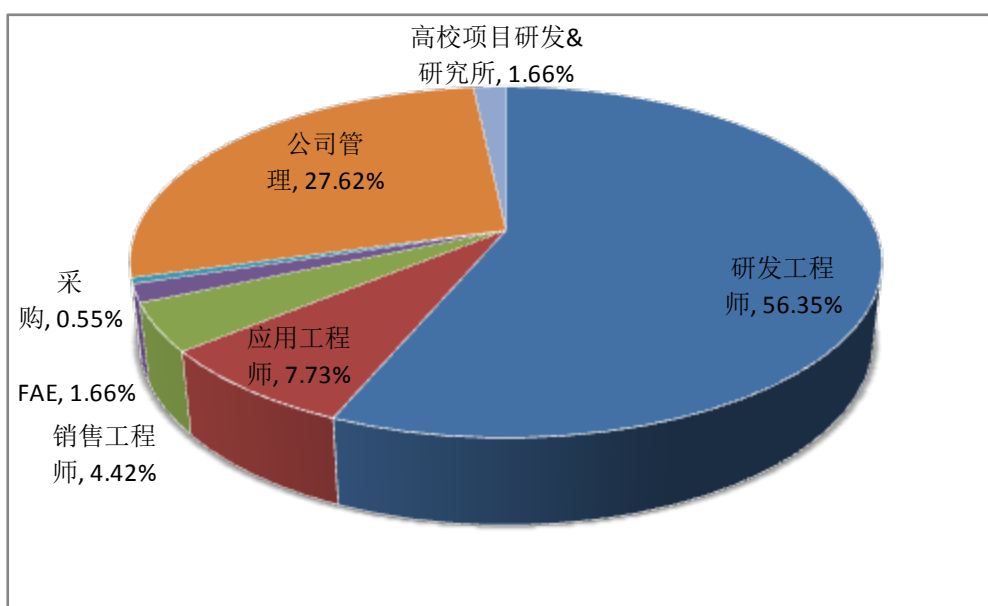
DEMO展示: 世强先进、艾华集团、尼吉康、英飞凌



听众分析:

现场听众职务分析	人数	百分比
研发工程师	102	56.35%
应用工程师	14	7.73%
销售工程师	8	4.42%
FAE	3	1.66%
采购	1	0.55%
公司管理	50	27.62%
高校项目研发&研究所	3	1.66%

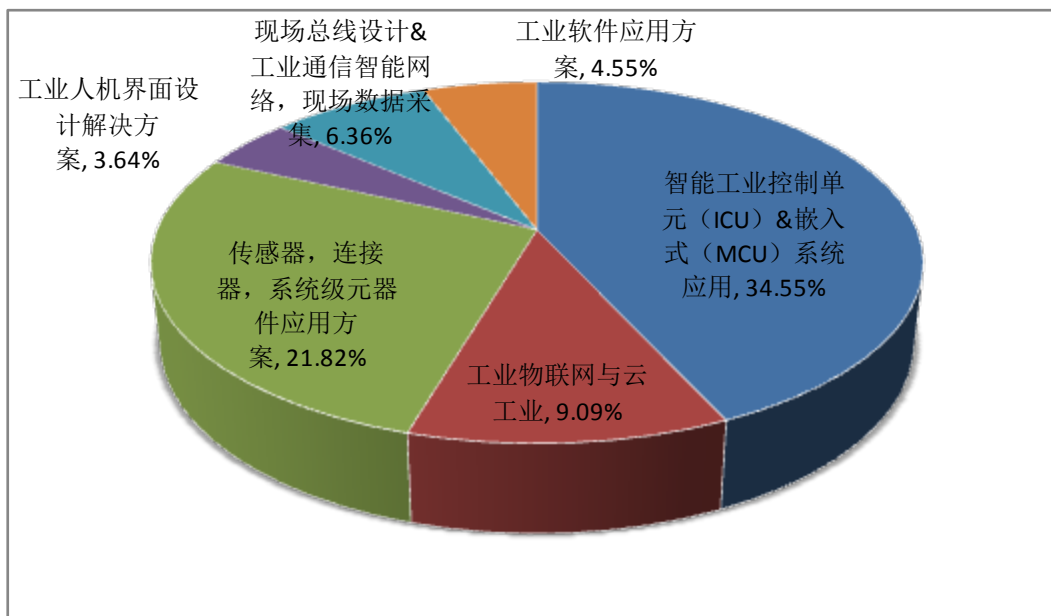
现场听众职务分析



公司分布	百分比
智能工业控制单元 (ICU) & 嵌入式 (MCU) 系统应用	34.55%
工业物联网与云工业	9.09%
传感器, 连接器, 系统级元器件应用方案	21.82%
工业人机界面设计解决方案	3.64%
现场总线设计&工业通信智能网络, 现场数据采集	6.36%
工业软件应用方案	4.55%
工业机器人控制应用方案	10.91%
工业电机变频节能, 工业电源设计与应用	6.36%
其它产业相关	2.73%



公司分布



听众公司:

长江计算机集团公司	中科院上海天文台
上海东洲罗顿通信股份有限公司	卡斯柯信号有限公司
上海 711 研究所	英华达(上海)电子有限公司
上海宝钢工业技术服务有限公司	上海大学
上海菱秀自动化科技有限公司	上海保旭机电工程有限公司
ABB Engineering (Shanghai) Ltd.	上海新进半导体制造有限公司
上海华虹计通智能系统股份有限公司	上海仪电科学仪器股份有限公司
上海微电子装备有限公司	欧姆龙 (上海) 有限公司
SIMCOM	上海交大高新技术股份有限公司
伟创力中国	通用电气 (中国) 采购及出口有限公司
洋方科技	金陵智能电表研发跟采购
宝宜威机电有限公司	罗姆半导体 (上海) 有限公司
上海颂能通信科技有限公司	上海市华太数控技术有限公司
安徽工程大学机器人产业技术研究院	上海汇宙电子科技有限公司
上海海洋大学	上海福泽工业自动化设备有限公司

以上为部分到场公司名称, 具体到场名单, 请联系新电子工作人员



会场掠影



互动问题:

互动环节问题精选

提问者

姓名: 孙聚川

公司: 711 所

提问对象: NXP

提问问题: 1、MCU 和 FPGA 的未来发展方向

提问者

姓名: 屠正飞

公司: 海洋大学

提问对象: NXP

提问问题: 1、贵公司产品的安全性体现在哪些方面?

2、贵司产品以第一领先自居, 又体现在哪些方面?

提问者

姓名: 王凌峰

公司: 欧姆龙(上海)

提问对象: 尼吉康

提问问题: 1、对于铝电解电容怎么才能做到高品质高容量高电压的同时做到低成本?

提问者

姓名: 计青

公司: 金陵智能电表

提问对象: 尼吉康

提问问题: 1、电解电容的漏电流规格书标很大, 实际很小

提问者

姓名: 周劲

公司: 罗姆半导体

提问对象: 尼吉康

提问问题: 1、高压电解(450V) $-25^{\circ}\text{C} \sim 105^{\circ}\text{C}$ 时, -40°C 环境劣化程度

2、高耐压(630V 以上) 替代品

提问者

姓名: 王凌峰

公司: 欧姆龙(上海)

提问对象: 瞬雷电子

提问问题: 1、新器件的运行原理有新技术吗? 还是现有技术的集成和工艺改良?

2、新器件的失效性如何?



提问者

姓名：董晓林

公司：上海新进半导体

提问对象：瞬雷电子

提问问题：1、贵公司产品是否做 TLP 测试？

提问者

姓名：王澜

公司：卡斯柯信号有限公司

提问对象：周万木

提问问题：1、工业 4.0 背景下，中国自动化技术突破点应在哪些方面

2015 AETF 工业控制 & 智能机器人电子技术论坛峰会上海站只是一个开始，5 月南京、11 月西安&成都通过新电子 AETF 平台将继续为工程师朋友带来更多工业控制 & 智能机器人电子线下技术分享。欲了解更多信息，请点击：<http://www.memchina.cn/2015AETF/Industrial/index.html>

联系我们：**新闻稿发布：**

如果需要发布新闻稿，请发送邮件到：editor@memchina.cn

公司总部：

中国上海市徐汇区中山南二路 440 号中粮大厦 1801 室

Email: service@memchina.cn

客服专线：021-64181699 021-64045810

