



Messe München

Connecting Global Competence



国际嵌入式系统创新论坛

International Embedded System
Innovation Forum

会后报告

After-conference report



electronica China 2020

components | systems | applications | solutions
International trade fair and conference for electronics
SNIEC, Shanghai | March 18–20, 2020 | electronica-china.com

目录

CONTENTS



1

会议概况
Executive summary

2

会议议程
Forum agenda

3

演讲人信息
Speaker information

4

听众分析
Audience analysis

5

部分听众名单
Partial audience list

会议概况 Executive summary

时间：2019年3月21日

Time: Mar 21, 2019

地点：新国际博览中心 E5馆 M31会议室

Venue: Room M31 in Hall E5 (2nd Floor)

主办方：慕尼黑展览（上海）有限公司

Organizer: Messe Muenchen

演讲企业、院校：

Participating Companies and Universities:



*排名不分先后

会议议程 Forum agenda

主题：人工智能（机器学习和边缘计算） Session: Artificial Intelligent (Machine Learning and Edge Computing)

嘉宾主持：何小庆，《单片机及嵌入式系统应用》杂志，编委会副主任

The MC: Allan He, Deputy Director of Editorial Board, MCU and Embedded System Application Journal

时间 | Time 演讲题目 | Presentation

9:45-10:15

寒武纪智能芯片与产业应用

罗韬，寒武纪科技，副总裁
Tao Luo, Vice-president, Cambricon

10:15-10:45

为智能视觉设备带来更敏锐的数字眼
Bringing Advanced Imaging Capabilities to Intelligent
Vision Devices

李黎明，Arm，Arm中国物联网和嵌入式区域市场经理
Liming Li, Regional Marketing Manager, IoT&Embedded,
Arm China, Arm

10:45-11:15

系统视角下的人工智能
Artificial Intelligence Under a System Technology
Perspective

邹鹏程，中科创达软件股份有限公司，CTO
Pengcheng Zou, CTO, Thundersoft

11:15-11:45

嵌入式人工智能技术技术开发及应用
Embedded Artificial Intelligence Technology
Development and Application

毕盛，华南理工大学，副教授
Bi Sheng, Associate Professor, South China University of
Technology

会议议程 Forum agenda

主题：物联网（物联网安全与工业物联网）Session: Internet of Things (Industrial IoT and IoT Security)

嘉宾主持：吴武飞，南昌大学，讲师 The MC: Wufei Wu, Assistant professor, Nanchang University

时间 Time	演讲题目 Presentation	演讲嘉宾 Speaker
13:15-13:45	IoT Test Challenges	Merdan Elbistan, 罗德与施瓦茨, 区域经理 Merdan Elbistan, Regional Manager, Rohde & Schwarz International
13:45-14:15	面向工业4.0的设备状态监测 Condition Based Monitor for Industry 4.0	王帆, 亚德诺半导体技术上海有限公司, ADI工业系统应用工程师 Fan Wang, System Application Engineer, Analog Devices Shanghai Inc.
14:15-14:45	工业应用中的STM32信息安全和功能安全 Function Safety and Information Security Based on STM32 in Industrial Application	谈俊, 意法半导体, 中国区微控制器事业部市场经理 Andre Tan, Microcontroller Marketing Manager, STMicroelectronics
14:45-15:15	智能网联车环境中功能安全目标下的车内网安全增强设计研究	吴武飞, 南昌大学, 讲师 Wufei Wu, Assistant professor, Nanchang University
15:15-15:45	恩智浦物联网及人工智能边缘计算解决方案 NXP IoT and AI Edge Computing Solution Introduction	弋方, 恩智浦, 市场经理 Yi Fang, Marketing Manager, NXP
15:45-16:15	三种物联网操作系统的分析与比较 A Comparative Study and Analysis of Three IoT OS	何小庆, 《单片机及嵌入式系统应用》杂志, 编委会副主任 Allan He, Deputy Director of Editorial Board, MCU and Embedded System Application Journal

演讲人信息 Speaker information



何小庆
Allan He

副主任
Deputy Director of
Editorial Board
《单片机及嵌入式系
统应用》编委会
“MCU and Embedded
System Application
Journal”



罗韬
Tao Luo

副总裁
Vice-president
寒武纪科技
Cambricon



邹鹏程
Pengcheng Zou

CTO
中科创达软件股份有限公司
Thundersoft



毕盛
Sheng Bi

副教授
Professor
华南理工大学
South China
University of
Technology Associate

演讲人信息 Speaker information



弋方
Yi Fang

市场经理
Marketing Manager
恩智浦
NXP



李黎明
Liming Li

Arm中国物联网和嵌
入式区域市场经理
Regional Marketing
Manager,
IoT&Embedded
Vise-president
Arm



王帆
Fan Wang

ADI工业系统应用工程师
System Application
Engineer
亚德诺半导体技术上海有限
公司
Analog Devices Shanghai
Inc.



**Merdan
Elbistan**

区域经理
Regional Manager
罗德与施瓦茨
Rohde & Schwarz
International

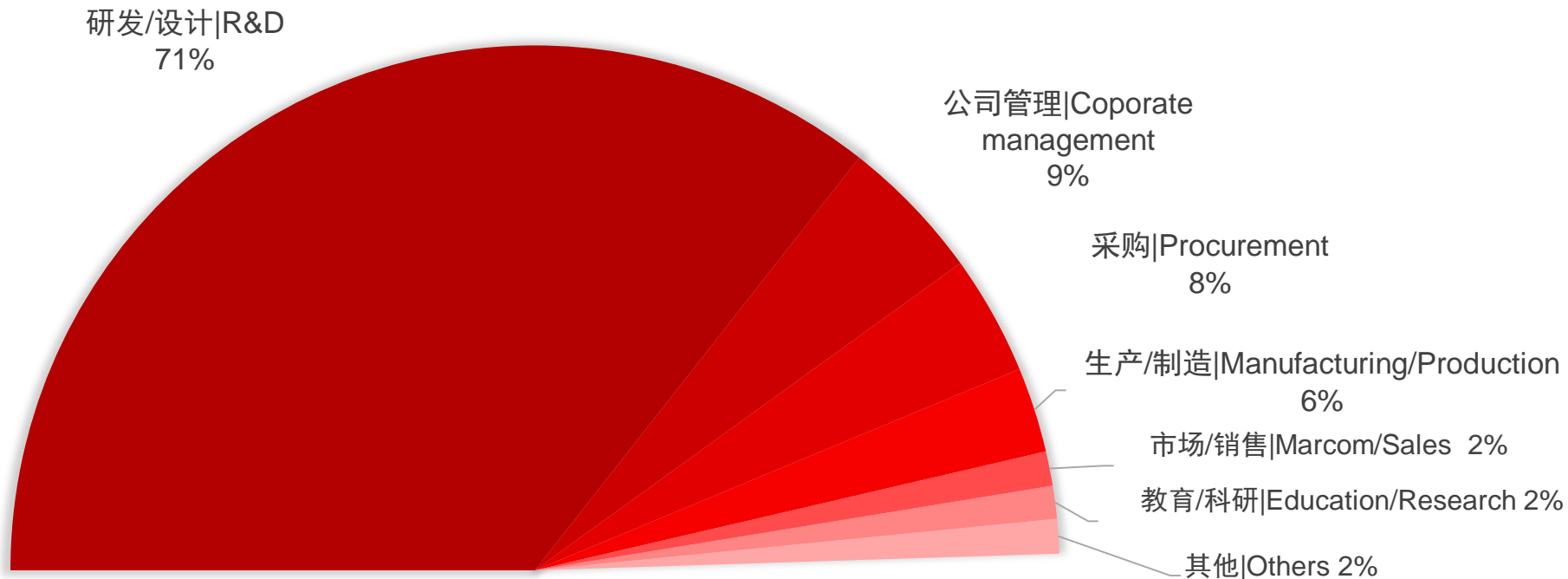
听众分析 Audience analysis

2019 **嵌入式系统创新论坛** 凭借其高质量的演讲嘉宾和热门的选题，共吸引到 **398** 名听众参与其中。

2019 **International Embedded System Innovation Forum** attracted total **398** visitors because of the high-quality speakers and best selected topic



听众分析 Audience analysis

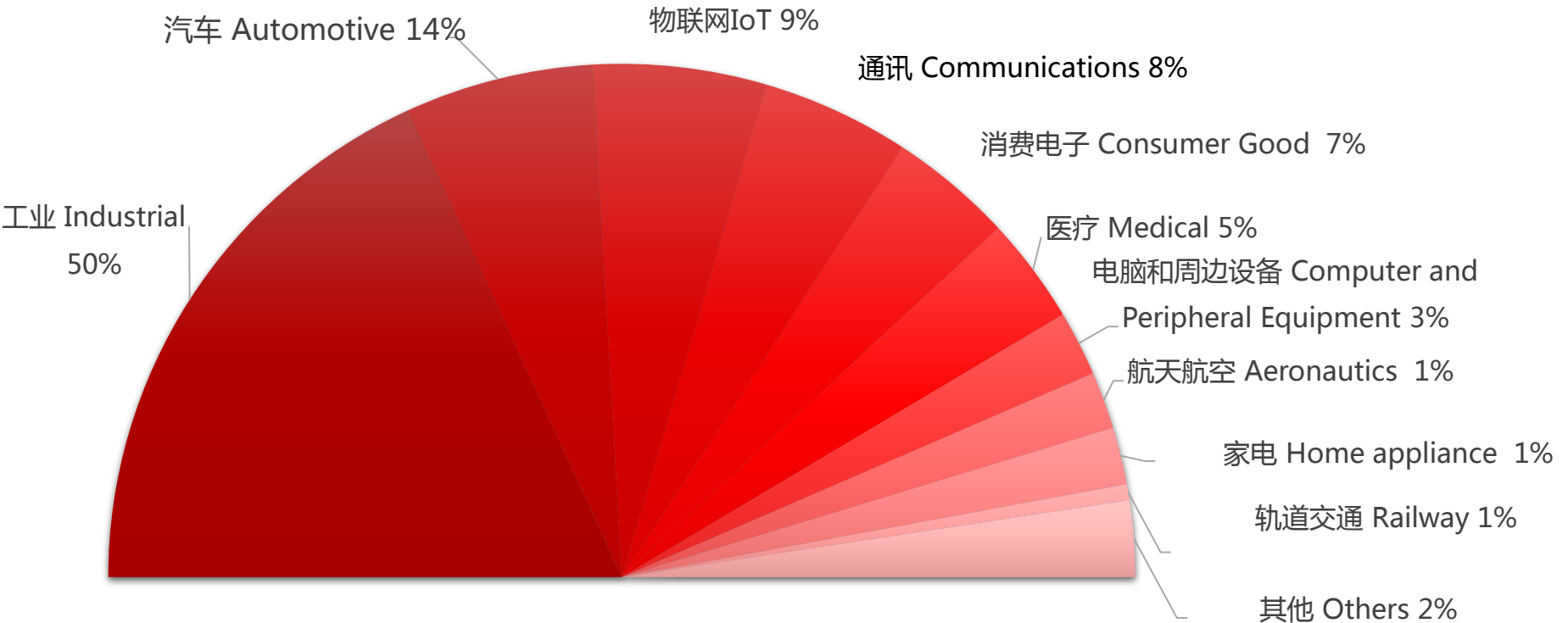


按工作职能划分| By Job function

论坛专业性强，其中研发/设计的观众比重最高,达到71%。

The R&D audience occupied the highest proportion and reached 71% due to highly targeted topic and content.

听众分析 Audience analysis



按应用领域划分| By Industry

高质量的论坛吸引很多目标听众，其中工业领域的观众比重最高，高达50%。

The automotive industry occupied the highest proportion and reaches 50%, since many Target visitors were attracted by high quality forum.

部分听众名单 Partial audience list

奇瑞上海技术中心 Chery Technical Center Shanghai (CTCS)	东风电驱动系统有限公司 Dongfeng Electric Drive Systems Co., Ltd.	耐世特汽车系统集团 Nexteer Automotive Group Ltd.
延锋伟世通汽车电子有限公司 Yanfeng Visteon Automotive Electronics Co., Ltd.	凌阳科技股份有限公司 Sunplus Technology Co., Ltd.	汉纳森(厦门)数据股份有限公司 Honorsun (Xiamen) Data Co., Ltd.
博西华家用电器有限公司 BSH Home Appliances Co., Ltd.	松下家电研究开发杭州有限公司 Panasonic Home Appliances R&D Center (Hangzhou) Co., Ltd.	大金中国技术研究院 Daikin R&D Center
浙江智轩科技有限公司 Zhejiang ZhiXuan Sci-tech Co., Ltd.	上海慕普物联网有限公司 Shanghai Moopiote Co., Ltd.	北京品驰医疗设备有限公司 PINS Medical Co., Ltd.
杭州能联科技有限公司 Hangzhou Nenglian Sci-tech Co., Ltd.	阿里巴巴集团 Alibaba Group	维沃移动通信有限公司 vivo Mobile Communication Co., Ltd.
上海东方明珠传输有限公司 Shanghai Oriental Pearl Group Co., Ltd.	爱立信(中国)通信有限公司 Ericsson (China) Communications Co., Ltd.	中天宽带技术有限公司 Zhongtian Broadband Technology Co., Ltd.
上海移远通信技术股份有限公司 Quectel Wireless Solutions Co., Ltd.	联合技术上海研发中心 United Technologies Research Center(China) Ltd.	杭州三花研究院有限公司 SANHUA HOLDING GROUP
西门子工业软件(上海)有限公司 Siemens Industry Software(Shanghai) Co., Ltd.	施耐德电气(中国)有限公司上海分公司 Schneider Electric	上海联影医疗科技有限公司 Shanghai United Imaging Healthcare Co., Ltd.
上海实和智能电子科技有限公司 I SEE HEALTH Co., Ltd.	美国赛灵思电子科技有限公司 Xilinx, Inc.	厦门紫光展锐科技有限公司 UNISOC TECHNOLOGIES INC.

谢 谢 观 赏

THANKS