

2018深圳国际物联网传感器高峰论坛

尊敬的 先生/女士,您好!

您好!您关注的《2018深圳国际物联网传感器高峰论坛》将于2018年07月在深圳召开。

会议内容

主办单位:中国物联网产业应用联盟

承办单位:深圳市物联传媒有限公司、深圳市易信物联网络有限公司

协办单位:长三角协会物联网产业专业委员会、苏州市物联网协会、上海市物联网行业协会、杭州市物

联网行业协会

支持单位:中国NB-IOT产业联盟、深圳市标准技术研究院、成都物联网发展产业联盟、北京中关村物联网

产业联盟

会议时间: 2018年7月31日下午

会议地点:深圳会展中心

会议规模:300人

会议背景:

物联网自提出至今已经过了二十余年的发展,如今在我们身边已经可以看到许多物联网设备了。大到**智慧城市**、新零售,小到共享单车、智能井盖等,我们在享受物联网技术所带来各种便利的同时,也发现了现实生活距离科幻电影中所描绘的万物互联场景依然比较遥远。不得不说,物联网如今的发展依然比较缓慢,除了技术自身涵盖面很广之外,也与物联网感知层的发展现状不无关系。

就传感器来讲,在物联网浪潮下市场对传感器提出了更小型化、智能化、低功耗以及高集成度等新的要求,而众多物联网细分领域都离不开功能各异的传感器。自从"十三五"规划发布后,智慧城市及物联网的建设计划再次将传感器推上了风口浪尖,传感器作为物联网最重要的数据入口必然会迎来产业大爆发。

传感器市场大爆发,将在以下这些领域发挥作用:

- 1、传感器在智慧**城市建设**中的应用:智慧城市的基本要求是城市中各种设备的相互连接,每一个需要识别和管理的物体上,几乎都需要安装与之对应的传感器。因此,传感器的升级换代成为智慧城市能否快速发展的关键。
- 2、传感器在智慧**农业**中的应用:智能感知、移动嵌入与无线**通信**网络等现代信息技术的发展,推动着农业传感器技术的快速发展。传感器技术在**智慧农业**中的应用前景非常广泛,但目前我国农用传感器在技术应用上还远未成熟,无法满足智慧农业发展的技术要求。
- 3、传感器在自动驾驶方面的应用:眼下最火爆的自动驾驶领域,在进入2018年道路实测阶段之后事故频发,技术上除了软件是一大槽点之外,其适用于自动驾驶的传感器还比较有限。据IHS公司的汽车研究报告表明,促使创造这种工程奇迹的汽车传感器市场目前已经出现,而且未来几年将保持高速增长。

如今,百亿计的传感器被嵌入到诸如智慧交通、农业、汽车和工业机器等各种设备中,一个充满科技感的物联网世界正离我们越来越近。随着中国在全球传感器市场的作用日益凸显,全球跨国巨头纷纷加快在中国传感器市场的布局,本土传感器企业亦呈现爆发式增长。但目前传感器技术仍面临诸多瓶颈,例如:用户需求多样化、对器件性能要求越来越高、市场化程度不足、产业链不完善等。

为顺应当前产业和市场的变化和发展潮流,促进中、外传感器相关产业上下游交流与合作,作为物联网行业国际顶级盛会——"第十届国际物联网博览会"夏季展,主办方物联传媒将于7月31日下午在深圳会展中心同期举办"2018深圳国际物联网传感器高峰论坛"。届时,大会将邀请海内外传感器的知名企业、行业著名专家、物联网应用厂商等就物联网传感器的行业现状与应用需求进行一次深入的探讨,以便让更多行业同仁了解新时期传感器市场痛点、应用实践、技术趋势等。

会议内容:

本次论坛我们将从行业现状、市场需求、应用实践、发展趋势、技术难点等各个视角对当下中国物联网传感器产业进行探讨,以便各应用厂商们更清晰了解新时期传感器的发展现状与市场机遇。我们将邀请行业内知名的企业与专家学者进行分享,共同探讨传感器的发展趋势以及如何更好地结合到物联网的各个细分应用领域。

会议门票

早鸟票限时免费

单场参会:99元/场/人

通票299元,可参加同期所有会议

此致!

