

全球工业互联网发展动态监测

(2017 年 2 月)

数据研究中心 全球 ICT 监测团队制作

联系人：邬明罡 刘锋

电话：010-62301881

邮箱：1881@caict.ac.cn

20.	英特尔、RIFT.io、Vasona、Xaptum 在 MWC 展示 MEC IoT PoC	11
【市场分析】		11
21.	2022 年顶级机器人市场将达 795.8 亿美元	12
22.	IFR 报告：亚洲机器人部署在五年内上涨 70%	12
23.	HMS 报告：工业以太网和无线在 2017 年快速增长	13
24.	InfinityQS 报告：企业可视化是工业 4.0 的第一步	13
【技术产品】		14
25.	AL WAHA 石化公司使用霍尼韦尔互联工厂以提高性能	14
26.	罗克韦尔自动化推出最新版本 FactoryTalk View 软件	15
27.	库卡推出库卡 Marketplace 和库卡连接	15
28.	CIMdata 宣布扩展制造系统工程咨询实践	16
29.	英特尔推出面向工业和汽车市场的多功能新型 FPGA	16
30.	Microsemi 推出业界最低功耗、成本优化的 FPGA 产品系列	17

觉系统。高性能处理器件能够收集和发送数据，并根据物联网设备的输入做出实时决策。FPGA 可以编程为不同物联网应用提供所需的特定级别的计算和功能。Cyclone10 FPGA 具有自己独特的功能，可满足不同的设计团队需求，并能节省成本。

30. Microsemi 推出业界最低功耗、成本优化的 FPGA 产品系列

日期：2017 年 2 月 14 日

网址：<http://www.prnewswire.com/news-releases/microsemi-unveils-industrys-lowest-power-cost-optimized-fpga-product-family-for-access-networks-wireless-infrastructure-defense-and-industry-40-markets-300406442.html>

Microsemi 公司于 2 月 14 日宣布推出新的成本优化的 PolarFire 现场可编程门阵列（FPGA）产品系列，提供业界最低的功耗以及一流的安全性和可靠性。FPGA 产品系列是有线接入网络和蜂窝基础设施、国防和商业航空市场以及包括工业自动化和物联网（IoT）市场的工业 4.0 的广泛应用的理想选择。Microsemi 的 PolarFire FPGA 使公司能够将其 FPGA 市场增加到超过 25 亿美元，涵盖低端和中端 FPGA 市场。此外，新产品系列的创新功能支持 Microsemi 在通信基础设施市场中的持续增长。软件和 IP Microsemi 的 Libero SoC 设计套件通过其全面，易于学习，易于采用的开发工具，为公司成本优化的 PolarFire FPGA 设计提供了高生产力。