

当前位置: 首页 >> 自动化仪表 >>

工业电子领域的仪器仪表要求越来越高

时间: 2012-04-07 作者: 点击: 1590

导读: 目前, ADI汽车及工业用产品占据了公司一半以上市场份额, 其中单按照工业细分领域收入来讲, 能源管理排名第一, 马达控制第二, 过程控制第三, 仪器仪表第四, ADI技术经理张松刚按照ADI所重点关注的四项重点产业, 结合ADI的技术产品, 讲述了其对于工业电子前景的展望。

作为传统工业用半导体供应商, ADI一直以来重视的就是产品的品质和质量, 所以在工控领域有着绝对的领导地位。目前, ADI汽车及工业用产品占据了公司一半以上市场份额, 其中单按照工业细分领域收入来讲, 能源管理排名第一, 马达控制第二, 过程控制第三, 仪器仪表第四, 其他还有包括自动测试设备、军事及航天、智能建筑等。

ADI技术经理张松刚按照ADI所重点关注的四项重点产业, 结合ADI的技术产品, 讲述了其对于工业电子前景的展望。其中提到仪器仪表是, 他指出, 对于测试和分析用仪器, 业界有着不一样的需求。就测试仪器来说, 一是要求仪器的带宽越来越高, 第二则是要求仪器集成的功能越来越多, 集成化自然带来了小型化的趋势, 同时也是价格不断下降的趋势。而对于实验室/分析仪器来说, 则需要满足市场不断变化的需求, 比如食品安全, 药品安全甚至是反恐等, 而这些不断提升的要求就需要更高精度更高速的DAC, 以便可以精准的将信号传导至分析仪。

(来源: 中国仪表网)

自动化仪表
分析仪器
医疗仪器
传感器
仪器材料
电子电工
试验设备
环境监测
光学仪器
控制系统

合作媒体



友情链接

中国仪器仪表学会 深圳市科协 广东省仪器仪表学会 深圳市仪器仪表与自动化行业协会 中国仪器仪表商情网 中国自动化网 激光制造网