



# 利尔达自主产品助力 转型升级

总经办 曾晓丹

2013年，作为利尔达第三个五年的开局之年，是物联网行业快速发展的一年。在多年的技术积累和研发投入的基础上，利尔达在物联网嵌入式领域建立了领先优势，逐步成为行业的佼佼者。我们的目标“巩固器件业绩，加速自主产品的开发和推广，往上游走半步，往下游走1-2步”，也得到了有力的落实。



3D眼镜

在重点专注的无线传感、智能仪表、智能楼宇、触摸方案、电源管理、工业控制、便携式市场和家电等领域，我们陆续推出了众多自主研发和生产的利尔达品牌产品，并在全国的推广应用取得了骄人的成果。截止目前，公司申请专利近190项，已获得专利证书的157项，其中包含发明专利16项。成功申请软件著作权115项。

在产品推广和应用方面，13年自主产品业绩的平均增长超越60%。基于多平台的无线模块业绩稳步增长，为2014年培养更多千万级客户奠定了基础。国网微功率无线抄表系统、气表自动查表系统、蓝牙、zigbee等都完成研发并量产，自组网系统日趋成熟。利尔达首个自主研发的产品级蓝牙防丢器ME0正式量产投放市场。

我们的3D眼镜主控芯片支持和服务了多个国内知名企业的项目，均已进入小批量阶段。今年下半年为客户开发的基于spansion FM3平台的TFT显示控制器定制化方案已基本完成，预计明年将与重量级客户展开合作，实现百万订单。

13年智能仪表领域业绩同比增长近40%，已与燃气表行业国内前10大客户中的8家展开了合作。在水、气、热表领域还在不断进行着新产品和新应用的研发尝试。

通过与汉枫强强联手合作，大力推动了物联网嵌入式Wi-Fi行业的发展。在便携式医疗、工业控制和智能家居领域广泛应用的利尔达自主产品，已经创造了近千万业绩。

第一代烟感SOC实现量产，并且成功开拓了三个中型客户进行方案测试。小功率ACDC在智能插座行业也量产成

功。而隔离DCDC在消防行业和无极性485在电表行业均获得了重大突破。

物联网系统和智能楼宇控制方案也已具雏形，预计明年将会迎来更大的业绩收获。

另外，在保持器件类销售业务成长的同时，我们正积极关注无刷电机、NFC近场通讯、传感器、功率器件、电源、ST/NXP和无线通讯等市场方向。

在自主产品营销方面，我们也逐步从原有单纯的器件销售模式，转变为自主产品和系统销售的理念。在发现市场需求后，会首先立足于利尔达自主品牌的产品，寻找自主产品机会。

与此同时，为了能够加速自主产品的业绩增长，我们在流程优化和生产品质方面也不断的提升。

市场商机评估帮助我们从繁多的市场需求中，抓住属于我们的机会，通过对技术研发、产品测试到导入量产整个产品化过程持续的监督和审查，从而保证需求最终能够有效的转化为我们的自主产品、转化为销售业绩，为公司创造价值。

作为自主产品的重要生产基地，先芯工厂已具备BGA贴片生产能力，并进行了设备升级，投产了新的高速线。在产能上的提升，对波峰焊技术的熟练掌握，对物料计划/采购/配料的运营流程的理顺，自主产品准时交货率的大大提高，均标志着利尔达在产品生产综合实力方面已迈上新台阶。

展望2014，自主产品业绩增长在13年表现出的强劲势头，让我们更加坚定发展利尔达自主产品的转型升级之路。这一切仅仅只是开始，未来利尔达将会持续加大力度投入产品的研发、生产和推广，致力于推出更多的创新产品，助力推动物联网嵌入式行业的发展。



智能遥控器