

钓鱼岛 中国的

国货家电大联展特刊

CO2

三湘都市报

2012年9月21日 星期五
编辑/杨迪 美编/高原
校对/张郁文

买家电
国货的

民族品牌的崛起之路，格力无疑是在走在前头的。

9月19日，查询“空调排行榜”，发现一个很讶异的事情，在其他品类家电市场被外资企业“独占鳌头”时，只有空调前5位都是国产品牌，而格力排名第一。



格力U系列变频空调

领先之处：采用国际领先的1赫兹低频控制技术和世界首创的第二代无缝蒸发器，最低功率只需45瓦。空调内机厚度最薄仅为15.3CM，纤巧的机身内蕴藏了无比澎湃的动力。

“中国家电，世界骄傲”之空调

格力靠技术走向世界

国产空调的崛起在21世纪，通过掌握空调的技术，提高产品性价比，国产空调在市场竞争中不断发展壮大，并成为国内空调市场的绝对力量，而格力无疑是其中的佼佼者。

——记者 杨迪

依靠科研投入，崛起于众强之林

今年以来，外资品牌在中国市场的占有率降到历史新低，韩系的LG、三星被爆退出中国市场，日系的松下、索尼、夏普等亏损严重。在这场对阵中，国产品牌完胜。

“国货当自强，不应该成为一句口号，而要成为企业的鞭策语。格力能够成为空调行业的领跑者，关键在于技术方面不受制于人。”格力电器湖南公司副总经理张平说。

目前，格力拥有5000多名技术研发人员、2个国家级技术中心、3个研究院、26个研究所、300多个实验室。至今已开发出包括家用空调、商用空调在内的20大类、400个系列、7000多个品种规格的产品。家用空调年产能5000万台套，商用空调年产能550万台套。相对于全球年产能1亿多台套来说，格力已跃居全球白电巨头之首。

6000项专利，让格力不受制于国外

“一个没有创新的企业，是一个没有灵魂的企业；一个没有核心技术的企业是没有脊梁的企业，一个没有脊梁的人永远站不起来。”格力人一直有一个“中国梦”，要“缔造全球领先的空调企业，成就格力百年的世界品牌”，为“中国创造”贡献更多的力量。

经过多年的巨额投入和潜心研发，格力电器已经收获了累累硕果——高效直流变频离心式冷水机组、1赫兹变频技术、R290环保冷媒空调、无稀土磁阻变频压缩机等多项核心技术被国家权威机构鉴定为“国际领先”水平。

目前，格力电器拥有国内外专利6000多项，其中发明专利1300多项；仅2011年申请专利1480多项，平均每天4项专利问世，是中国空调行业中拥有专利技术最多的企业，也是唯一不受制于外国技术的企业。



尖端
产品

格力i系列变频太空舱空调

领先之地：首创“太空舱”机身，独特的圆柱形一体化闭合设计，颠覆了人们对于空调外观的传统印象。智能旋转式送风和110CM超长出风口，出风角度更广，气流分布更均匀。

双核双升级 TCL 引爆智能云电视产业技术革命

9月16日，“双核双升级赢领云未来——TCL双核暨Android4.0+智能云电视全线升级发布会”在京举行。全球著名彩电企业TCL再推“全云战略”重磅落地举措，宣布旗下3D智能云电视全线搭载全球顶级的双核CPU、双核GPU和全球领先的Android4.0+系统，率先实现全线产品软硬件双升级，带领全球彩电业进入双核时代。

会上，TCL首发了其双核旗舰新品——全球首款双核4D一屏双显智能云电视，云屏2 V6500系列和全球首款双核欢唱智能云电视，云唱E4500系列。而据中怡康现场公布数据显示，截止16日上午，TCL 2012年度平板电视出货量已正式突破1000万台，并最近7周连续位居市场零售量占比第一。

中国电子视像行业协会副会长兼秘书长白为民指出，此举必将引发一场智能云电视产业的双核技术革命和跨越，TCL也将藉此彻底拉大与中国彩电第一阵营的技术差距。TCL已在向全球顶尖的双核技术和Android4.0+系统看齐，并达到了国际一流水准。

全线双核双升级 TCL 开创全球彩电双核时代

据了解，虽然双核在电脑和手机等IT行业已趋于普及，但在智能云电视领域，目前采用双核配置的只有极少数高端产品，代表着全球彩电业的顶尖技术水平。TCL此次率先在其全线3D智能云电视上搭载双核处理器和Android4.0+系统，并全面推动普及，引发了业界高度关注。

TCL多媒体副总裁、中国区销售公司总经理杨斌表示，当前全球彩电业已进入泛IT化发展阶段，双核将会成为全球彩电业的技术趋势和发展必然。据其介绍，随着社会进入大娱乐时代，电视已不只是一台看电视、看视频、玩简单游戏的家用电器，消费者期望智能云电视的体验能更极致、效果更精彩、应用更丰富、处理更急速、交互更个性。而市场上现有的单核产品，已无法满足智能云电视的多样化消费和体验需求。

据悉，搭载顶级双核配置后的TCL 3D智能云电视，通过强劲的双核CPU和双核GPU，将会更快更高清；会带来数倍急速处理，让变速画面更流畅逼真，并可支持大型720P高清游戏和轻松实现多任务同步处理。双核技术的全线采用也彻底改变了目前市面上，单核智能云电视运行速度慢、易死机，无法实现多任务处理，只能玩愤怒的小鸟、钓鱼达人、水

果忍者等简单游戏的现状，让智能云电视的技术水平和消费体验实现了一次跨越。

依托双核硬件平台，TCL 3D智能云电视本次也同步实现了Android4.0+系统全线普及。据介绍，针对电视深度定制的Android4.0+系统，是当前全球技术最先进的软件系统，该系统会让智能云电视兼容性更强大，运行更高效、稳定，并会带来人脸识别、手势识别、语音识别、教育云点视等多项独有领先功能。

“TCL再次敏锐地把握住了市场需求和产业技术趋势，率先全线升级双核和Android4.0+系统，也只有TCL这种技术实力雄厚的企业才有能力实现。”白为民表示，通过本次软硬件双升级，TCL在智能云电视技术领域已至少领先行业半年到一年。

全球最大的电视芯片和液晶显示器IC供应商，MSTAR中国区市场总监杨军也现身现场，向TCL授予了双核CPU+双核GPU技术认证，并表示MSTAR将会与TCL共推电视双核技术跨越和落地。

产品技术新飞跃 TCL 赢领智能云产业

发布会现场，TCL双核及Android4.0+系统全线产品阵营首次集体亮相，其中，云屏2 V6500和云唱E4500系列以其顶级配置、领先科技、完美体验和卓越工艺设计，成为了全场最耀眼的明星。

据TCL多媒体首席技术官陈光郎先生介绍，云屏2 V6500在双核和Android4.0+系统下，实现了多项极致智能云体验和智能云功能。其中，TCL行业首创的4D一屏双显技术，不仅可以一台电视同时看两套节目，而且在业界还独家实现了应用和视频、视频和视频的双模式同步看，树立了全球一屏双显技术的新标杆。另其独有的视觉识别系统、教育云点视2.0以及第三代无边屏、“苹果”合金设计，也均处于全球领先水平。



与会领导合影

云唱E4500则是TCL为满足大娱乐时代消费者不断增强的娱乐需求，推出的高端双核智能云娱乐产品。据介绍，该产品特别打造了顶级的云赏K歌功能，通过网络数十万首MV将打造出专属于家庭的个性KTV。

另据介绍，为推动双核智能云体验落地，TCL已构建起由专业工程师和大学生组成的10000人云服务团队，帮助消费者搭建家庭网络环境，提供家庭整体智能云解决方案，让双核智能云体验彻底走进消费者生活。

杨斌表示，本次率先将3D智能云电视全线升级至双核和Android4.0+系统，“就是希望通过启动一场软硬件技术升级和革命，让智能云电视产业真正实现一次质的飞跃和升华，让消费者真正享受到智能云生活。这也是TCL持续深化、落实全云战略的又一重大举措”。

白为民则认为，作为中国彩电领军企业，TCL在智能云电视领域一直走在行业前列。“此次，其全线产品率先实现双核双升级，并继去年全年出货量突破1000万台之后，今年以不到3个季度的时间再次取得1000万台的佳绩，可以说TCL无论是在技术还是市场地位上，都已从中国彩电第一集团军中脱颖而出。而TCL年度销量目标已明确剑指1520万台，也正在向全球彩电第一阵营发起强有力的冲击。”

云屏 V6500： 双显技术引领未来趋势

据介绍，由于采用了双核CPU、双核GPU的顶级配置和Android4.0+系统，TCL全线双核产品已突破了当前智能云电视的技术极限，达到了业内最领先的技术水平。据测算，其中云屏2 V6500的处理速度得到了数倍提升，启动各种应用程序和外接设备的速度可媲美电脑。而普通单核智能云电视上很多运行不畅甚至无法运行的程序，在云屏2 V6500上也都可流畅运转。强悍的双核GPU，更让其能在处理720P等高清游戏时，加速图像与3D效果更流畅、更逼真，带来了酣畅的极致体验。

云屏2 V6500的强劲配置也为其带来了强大的多任务处理能力。其独创的4D一屏双显技术，通过双核、双系统、双音画处理引擎和双信源自由切换，不仅可以实现一台电视同时看两套节目，而且在业界还独家实现了应用和视频、视频和视频的双模式同步看，达到了国际一屏双显技术的最高水准。

其强大的4D一屏双显技术也让见惯了各种科技新品的数码编辑们赞叹不已，“两个画面都十分清晰，互不干扰，细节表现力也十足。以后真正一台电视就可当两台用了，技术含量非常高。”



云唱 E4500： 掀家庭云娱乐潮流

TCL为云唱E4500独家搭载了云赏K歌功能，通过网络可享受数十万首的海量MV曲库和最新流行KTV榜单，且无需等待缓冲，一点即播，再配合精致细腻的高清画质和层次清晰的顶级高保真环绕MIC音效，让消费者足不出户就能享受到专业级KTV的欢唱体验。另外，云赏K歌还具备炫酷的皮肤、清晰明朗的界面和精美的界面图标，并同时支持TV端K歌、手机端K歌、多屏互动K歌三种K歌模式，为广大的音乐爱好者提供了多种新鲜便捷的欢唱通道。“有了这款电视，以后唱歌就不用花钱去K房了，在家就可以唱过瘾。”现场一名黄女士对记者表示。记者尝试将手机连接到云唱E4500，轻松就实现了手机和电视屏幕的同步，且用户界面简单时尚，集在线K歌、听歌、搜索、下载、分享等多种功能于一体，在手机上简单滑动几下就能完成点歌步骤，操作非常简单便捷。