

## 三星商用大屏推动交通行业信息化发展进程



随着交通行业信息化的推进和“十二五”发展规划的逐步实施,公共交通项目建设也将迎来新一轮的快速发展期。这其中,商用大屏的应用需求也将持续放量,在良好的市场预期下,只有出色的实力和优质的产品才能满足用户需求。作为显示领域的领军品牌,三星一直致力于为中国交通行业提供最优秀的终端显示设备与解决方案,近年来,已针对各个交通领域推出了多个不同的应用解决方案,并赢得了众多交通领域用户的认可,有效推动了中国交通信息化建设的快速发展。

为了更好地满足交通行业的需求,三星商用大屏目前在交通领域拥有包括“公共交通信息显示”、“高清视频监控”、“智能媒体发布系统”等多种显示应用解决方案,涉及单屏显示、大屏幕拼接、触摸屏等众多型号产品,广泛应用于在机场、地铁、铁路、公路等各大交通枢纽,并通过一系列的业内经典案例形成了很好的品牌效应,得到了交通行业用户的高度认可。

**稳定可靠的地铁信息终端显示**  
地铁在城市交通运输系统中充当

着重要的角色,而交通显示设备一直是地铁系统关注的重点。三星商用大屏产品在北京、广州等一线重点城市地铁站担负起了重要的信息发布显示任务,成为地铁显示信息化的标志性案例。

在地铁领域,三星在北京地铁应用了700台400MX-2和200台460MX-2应用在传媒行业广告播放和地铁PIS系统显示上;另外,广州地铁也购进并使用了460UT用于信息发布及地铁PIS系统显示。通过第二代积木互联技术等多项核心技术的应用,三星商用大屏建立了稳定可靠、方便快捷的地铁显示信息化平台,展现出卓越的应用能力,彰显了业界领军企业的风范。

**实时便捷的智能媒体发布系统**  
三星商用大屏产品一贯的良好品质和优异性能保证其能够全年无休地持续显示实时信息,也因此被广泛应用于在机场等人流密集的公共交通场所。

在航空领域,三星在首都机场被广泛应用。在T3国际航站楼,三星超大屏幕液晶显示器,用于登机口两侧,全天候为候机客户播放广告宣传内容。在T3候机大厅,三星82英寸超大液晶显示屏820DXN,以其非凡的画面清晰度与24小时不间断提供信息的可靠性为航空交通显示管理增添了一抹靓彩。

**专业高效的信息监控设备**  
针对较为复杂的公路交通环境,三星商用大屏还为交通指挥中心、公路管理处、高速公路等公路监管部门和公路

枢纽推出了多种不同的监控显示解决方案,赢得了用户的高度认可。

以交通指挥中心为例,三星商用大屏拼接产品在江西、江苏等地,为多个公路交通指挥中心提供了以460UT与400UX系列产品为主的智能交通显示方案,为交通状况监管以及突发交通事件的反应做出了重要贡献。其中,三星商用大屏超视界无缝液晶视频墙实现了无盲区呈现的拼接效果,拥有高清显示分辨率与超高亮度,能最大程度地减少观看者的视觉盲点与视觉割裂感,真实还原前端监控视频,有效保障了交通安全化管理和科学化指挥。

三星商用大屏产品以一贯良好的品质和优异的性能在多个交通系统大放异彩。除在交通领域表现出众,三星商用大屏产品同样广泛应用于能源、金融、医疗等多个领域,目前三星还在不断推出新的显示技术和多种专业解决方案,以满足不同行业用户的不同需求。

最完整的产品线与解决方案,以及最领先的技术,让三星商用赢得了众多交通行业用户的认可。随着中国交通信息化建设的快速发展,交通行业与信息化设备生产厂商的交流也将越来越频繁,三星商用大屏在交通信息化中取得的创新成果和经验、代表性的应用案例以及在显示领域的技术创新,将对中国交通行业信息化建设进程有着极大的促进作用。(丛立)

## 双龙新主席标准版亮相北京车展

2012年第十二届北京国际车展日前隆重开幕。双龙将携旗下多款精品车型与一款概念车型及新主席标准版车型展出,届时还将发布新主席标准版。

双龙汽车成立于1954年,有着长期乘用车、越野车的开发与生产经历,以此

奠定在韩国越野车市场中不可替代的地位。通过与奔驰的合作,双龙不断提升柴油动力技术,使其具有动力强劲、燃油经济性好、可靠耐用等优点,并应用于量产车型。

双龙汽车表示将通过参加本次北京

车展,全面地向中国消费者展示新款车型和卓越汽车技术,让现场观众可以近距离了解双龙汽车独特的技术和深厚的制造工艺。今后,双龙汽车将在继续提升汽车品质与自身品牌的同时,为赢得更多消费者的认可与喜爱而努力。(久隆)

## 拒绝“油老虎” 城市SUV节油技术解析



无论你是否是什么职业、多大年龄,只要爱车都会关注SUV,所以SUV一直都是国内最热的车型。然而,随着汽油价格不断攀升,对那些喜欢SUV车型的朋友来说,油耗已经成为购车时必须考虑的因素。今天,我们就带大家重新认识一下被称为“油老虎”的SUV车型节油技术。

**节油先锋 CVT突破传统节油技术**

对于想要购买SUV车型的朋友来说,可能都存在这样一种困扰,那就是纠结于各类技术的比较之间,到底谁优谁劣,哪个更适合自己的,哪个更便宜,哪个更利于省油。首先,让我们来了解一下目前最普及的CVT技术。

近年来,CVT凭借着省油、高效、平顺等优势在乘用车中大受欢迎,虽然传统AT在自动变速器中的统治地位一时难以撼动,但是CVT技术却代表了未来一段时间的发展方向。CVT变速箱即“连续可变变速箱”,顾名思义这种变速箱的变速和变矩

是连续性的,也就是说它没有明确具体的挡位,虽然操作上类似于自动变速箱,但速比的变化却不同于自动变速箱的跳挡过程,并且它的速比变化是连续的,因此这种变速箱技术在动力传输上有着较好的持续性和顺畅性。

作为国内推广CVT技术力度最大的合资汽车企业,东风日产旗下已有多款车型搭载这一先进技术。东风日产副总经理任勇也曾表示,各种新环保技术的使用前景目前很难判断,但是CVT配合高性能汽油发动机成熟的技术和成本优势,在和混合动力技术的竞争中占据优势。

据悉,由于奇骏/逍客搭载的CVT变速器可以在相当宽的范围内实现无级变速,从而获得传动系与发动机工况的最佳匹配,使得整车的燃油经济性比传统AT节省约15%。与此同时,虽CVT变速器的技术含量和制造难度比传统变速器要高,但零部件数量却少了将近40%,机器重量的减轻使得奇骏/逍客减少了耗油量,节约了

保养维修费用。

以奇骏为例,搭载CVT变速器的2.5L车型百公里综合工况油耗仅为9.7L,成为城市SUV车型中节油性能最突出的车型之一。正是得益于CVT等先进技术的加载,逍客/奇骏始终保持着旺盛的势头,单月过万辆的业绩,使其长期在SUV销量排行稳居前三名。

可以说,当初日产汽车成功开发CVT技术并突破技术瓶颈,是汽车技术的一项重大变革和进步,那么东风日产在现有产品中广泛普及此项技术,则使国内车主对CVT技术带来的实用性和经济性有了切身的体会。这也难怪,东风日产搭载CVT变速箱的天籁、奇骏、逍客、新TIIDA、阳光和轩逸都成为月销过万的明星车型。

**节油侠侣 TSI+DSG推动绿色革命**

CVT技术在国内市场的普及引起了德系车企的高度关注,虽然CVT已有上百年历史,技术已经非常成熟,但作为CVT鼻祖的德系企业并没有将CVT推广到更广泛的大众市场,而只配备高端豪华车型,如奥迪A4、奔驰B200、奔驰A160等,至于普通大众市场更多的是以大众汽车为核心推出的TSI+DSG绿色计划。

根据大众国内新技术推广来看,这一计划的核心便是由技术并不十分成熟的DSG双离合自动变速器+TSI涡轮增压缸内汽油直喷发动机构成。作为绿色计划推出的重点车型,上海大众途观以德国大众独特的精致与科技形象,满足消费者对速度的热情追求之外,还会更省油!自上市以来,途观一直保持万台的月销量,成为SUV市场极具潜力车型之一。

途观搭载的TSi发动机工作原理是通过车辆加速踏板自动监测驾驶模式,将1.8升排量TSi发动机的转速固定在区间内时,发动机汽缸暂闭系统自动启动,若传感器检测到车辆驾驶速度未能以匀速模式行驶时该系统则会自动关闭,以此来降低发动机四缸在加速时的阻力值,进而显著降低车辆行驶中的平均耗油量。

按照新的欧洲驾驶循环标准(NEDC)测试计算,每升燃油将多行驶0.4公里的距

## “同步云”将成彩电产业发展趋势——康佳新一代同步云电视 X9000 在消费电子展受关注

从刚结束的2012年中国(深圳)消费电子展来看,随着互联网的快速发展,电视、电脑、手机、平板电脑四种终端的多平台交互应用以及功能方面的逐渐整合,“云计算+移动互联网+四屏”联动的“四屏时代”已经来临。在移动互联网与云计算的双重作用下,消费电子产品的内涵与外延正在发生变化,任何产品都是互相融合与跨界的,是面向个人消费者的解决方案中的一部分。康佳多媒体事业本部总经理林洪藩在消费电子展上提出前瞻性观点,他认为,消费电子设备间的无缝“同步云”将成为产业未来发展的关键。电视产业在实现了与世界科技实时联动、跨越时空限制之后,“同步云电视”将成彩电行业未来发展的主流趋势。

纵观国内外电子产业,联想、索尼、三星、LG等已经在四屏战略上完成布局。这些厂家借助一体机、智能手机、平板电脑及电视互通互联,共享软硬件资源和信息,实现按需提供给计算机和其他设备;这些终端设备之间通过云计算这个“桥梁”联系起来,通过“无缝同步”实现资源和信息的互换。林洪藩指出,中国彩电企业想要赢得更大的市场份额,只有最大化、最优地实现各种设备间的“无缝连接+同步云”才能以产品致胜市场。

在今年消费电子展上,康佳新一代同步云电视的代表作——X9000同步云电视(Synccloud TV)在展会上备受关注。X9000系列实现了三大同步价值,通过Android4.0实现全球跨界同步、通过Touch智控实现人机交互同步、通过基于云计算的各种应用实现云端同步。以X9000系列为代表的新一代同步云电视,通过在产品端融合“云”技术为消费者带来了创新价值,也通过不断的技术革新抢占了行业新高地,并获得行业诸多奖项。X9000系列无边框同步云电视,此前荣获“2012年最具竞争力智能



云电视奖”和“最佳安卓4.0应用3D云电视产品奖”两个重量级奖项,可以说是载誉归来。

荣誉见证产品价值,康佳X9000同步云电视因其产品技术和功能应用对彩电行业的发展趋势进行了完美的阐述,而被业内资深专家称为2012年的风向标。在软件“同步应用”方面,X9000同步云电视基于Android4.0平台和云技术在彩电的应用,可以实现同步世界科技(Android4.0)、同步多点触控(Touch智控)、同步精彩搜索(全网搜索)等特有功能;在线视频、异地同步K歌、同步银联支付等应用,首次冲破了时间、空间的阻碍,让亲人、朋友之间同步分享无界限。

“同步云电视是康佳与软件应用及内容提供商合作,结合自身彩电生产技术,积累联合开发的新一代智能云电视,在应用软件、操控技术、内容平台等实现云应用技术与世界科技同步、与其它终端设备的完美融合,具有划时代意义。基于同步云电视产品性能,以及与各终端设备之间在无缝连接应用上取得的成功,才使得康佳新一代同步云电视自面市以来就大放光彩,率先成为引领产业发展的前沿高科技产品。未来,我们将云应用技术与世界科技进一步完美同步、融合,给消费者带来‘不同世界 同步精彩’的极致体验!”康佳多媒体事业本部总经理林洪藩信心十足地说。(陈珂)

### 陶二矿廉政新风浓

邯矿集团陶二矿注重廉政宣传,不管是机关还是职工宿舍,都有关于廉政的规定、警示标语、照片、漫画和书法作品等,这是他们廉政文化的一部分。

该矿健全惩防体系,完善党风廉政责任制,实施了“双保工程”,即每个领导干部,在任期内必须同时保证廉洁和生产经营指标的完成。为此,该矿在每个党支部,设立了3至5名纪检监察网员,

要求每月必须向纪委反馈廉政“情报”。对所有的领导干部,建立了廉政档案,签订了廉政责任状,严格责任追究制,实施诺廉、述廉、评廉、考廉措施。该矿还坚持矿务、厂区公开,把领导干部的诸廉内容公布于众。并设立了民主廉政接待日,每月定期接待职工来访,设立了廉政举报箱、举报电话以及网上、手机短信、来函举报,做到了事事有回音,件件有落实。(王常书)