



△联想山东大区总经理张文字致词

开放互联 聚力未来

联想开放架构大会在济召开，成立“Open+”联盟

上谈道，“处在产业链中的各合作伙伴，需要携手聚力，共同打造以用户需求为中心的、开放的生态圈，才能给客户带来更加高效、完整、全面的价值。”“开放”正在取代“封闭”，这已成为中国IT市场的主流。由联想主张成立的“Open+”联盟，将帮助企业客户摆脱传统IT基础架构的封闭性带来的困扰，而选择加入“Open+”联盟的成员们，也将在此过程中受益。

联想在从应用ERP系统，到有效整合两次超大规模收购，实现企业的国际化扩张的发展过程中，通过将自身的IT系统对封闭的RISC架构向开放的x86架构迁移，打造了以IT架构变革驱动商业模式跃迁的最佳实践。利用开放的IT架构，联想在确保性能、可靠性等关键技术指标与小型机相当的前提下，实现了更佳的可扩展性和灵活性。在过去的十年间，联想的系统容量扩大了数百倍，采购成本却相对降低了22倍，运维成本相对降低了440倍。开放架构不但有力支持联想存量业务平稳运行，而且充分适应业务的快速变化和调整，加速新业务上线，提供了实时的商业洞察力，有效满足了增量业务的爆发性增长需求。

在完成对IBMx86服务器业务的收购和整合后，联想不但能为客户提供完整的企业级产品和方案，更能够凭借由智能终端设备+后台基础设施形成的最为完整的全设备组合；并与完善的云服务能力相结合，形成强大的叠加优势。凭借业界领先的服务交付平台，安全的服务保障体系以及覆盖最广、响应能力最强的服务网络，联想还能帮助企业客户获得从产品支持、增值服务到解决方案的最佳IT服务体验；同时，联想在自身从凭借在IT领域雄厚的积累和经验，能够把自身通过开放架构实现企业转型的最佳实践，依托强大的端到端资源整合能力，将领先的业务流程和管理经验作为产品和服务输出，与客户聚力，提供伙伴式的基础设施平台和运维管理服务，最大限度地赋能客户。

在客户分享环节，山东知名企业力诺集团分享了自身在信息化建设方面的成功经验。伴随力诺集团全球化的布局及快速发展，现有信息化基础设施已经不能很好地满足将来的业务需求。信息孤岛现象、业务系统分散、系统可靠性差等问题突出。联想为其提供的数据中心高可用及容灾整体解决方案，基于X86开放架构，通过Vmware虚拟化方式，将SAP各业务

子系统通过联想Systemx3850 X6服务器进行整合，使整体IT资源利用率提升至原来的2-3倍；两个数据中心分别利用联想Systemx3850 X6数据库服务器通过HA方式实现双活；通过使用分层存储技术，保障关键业务系统数据库对性能的需求；通过Vmware SRM容灾套件实现业务系统容灾，使业务连续性大大提高，真正解决了业务的痛点，同时搭建起面向未来的领先的高效、灵活的IT架构。

会上，联想与Intel、中创软件、爱书人教育、亿海兰特、济南有鸿、众恒科技等业界顶级合作伙伴共同开启联盟仪式，结成“Open+”联盟。作为中国市场份额排名第一的服务器厂商，联想希望能够与合作伙伴携手共建开放架构生态圈，为客户提供完整、全面的价值。



△联想开放架构战略联盟启动仪式

□ 洪震

在“互联网+”时代，客户体验成为各行业用户关注的核心，很多业务需求远远超出了现有流程的设置范围，业务流程以及由此所需的系统资源的不确定性，令企业对于IT架构灵活性的要求达到了空前的高度。为了解决企业用户这一痛点，联想最新企业级业务的核心策略——“Open+”应运而生。

11月27日，以“开放互联、聚力未来”为主题的“2015联想开放架构大会(Lenovo Open+ World)”济南站落下帷幕。来自山东各地共100多位联想客户及合作伙伴，共同讨论了“互联网+”时代，如何以IT架构变革驱动商业模式的创新”这一业界关心的话题，并共同见证了联想山东“开放架构战略联盟”的成立。

面对“互联网+”时代多样化的用户需求，从IT产品到解决方案，再到运营保障，没有任何一个企业能够“通吃”、独自解决所有问题”，联想集团山东大区总经理张文字在会



进入冬季，频繁的雾霾天严重影响了人们正常的生活，越来越多的家庭意识到高性能的空气净化器对改善生活环境的重要性。目前市场上CADR值300³/h左右的知名空气净化器售价在1799元-2799元之间，小米空气净化器2则再次将高性能空气净化器的定价下压一个等级，售价仅为699元。小米空气净化器2标准版滤芯售价149元，除甲醛增强版滤芯169元。

体积减小40% 依然保持强劲性能

更小巧更省电性能强劲 699元小米空气净化器2发布

小米空气净化器2使用韩国三星、日本东丽的塑胶原料，风道光滑，风的流动更顺畅。用于送风的轴流扇叶将洁净空气以漩涡气流均匀的向屋顶喷射，沿墙壁360°扩散至整个房间。小米空气净化器2的CADR值(每小时净化空气量)在标准模式下达到330³/h，在超强模式下则可达388³/h。一间面积为23²的客厅，在小米空气净化器2开机10分钟之后，就可实现360°大循环全屋净化一次。洁净的空气充满房间的每个角落。如果对甲醛去除有更高要求，还可以选用除甲醛增强版滤芯，甲醛去除

率高达92%。

睡眠模式仅30分贝 比1代省电58%

小米空气净化器2使用低功率日本Nidec电机，睡眠模式仅30分贝，犹如清风拂动的声音，节能方面比1代省电58%。睡眠模式下你几乎难以感受它在工作，你可以安心的在洁净的空气中，伴着细微均匀的风声，酣然入梦。净化器2将指示灯置于距地面7.5cm处。在沙发阅读或床上休息时，刚好避开灯光干扰。机身上的光线感应器可根据室内光线调整指示灯亮

度，也可以完全关闭指示灯。

手机智能控制 新增温度、湿度感应器

小米空气净化器2是一款智能空气净化器，用WiFi连接到手机，就可使用小米智能家居APP实时查看室外与家中的空气质量变化，并根据居室面积调整最合适的工作模式。它还可以聪明地学习用户的使用习惯，例如在你入睡前，自动调整成睡眠模式，外出时自动关闭。小米空气净化器2可实时检测室内空气PM2.5含量。净化器也会根据空气质量的数据变化，自动切换至最佳的净化模式。此外，小米空气净化器2还增加了温度、湿度感应器，通过手机查看，室内的空气质量、温度、湿度变化一目了然，帮助你时时掌握室内环境的舒适性。

小米空气净化器2将在11月27日10点小米网和中国大陆地区20个小米之家首发销售。

“微留学”取代“游而不学” 海外游学日趋专业化

省城留学展密集举行

机构和课外培训机构了解到，今年寒假海外游学报名人数同比增加10%—20%，热门目的地包括美国、澳大利亚、英国、加拿大。“冬季游学人少、性价比更高。国际游学的主要功能，就是充当出国留学的预备役。”一位游学专家表示。据悉，今年冬季游学价格从8000元到四五万元不等，基本与去年持平，个别线路略有上涨。虽然此前巴黎发生恐怖袭击事件，但这对游学招生影响不大，只不过家长会更关注孩子的海外安全问题。

渐退出，更多具有学习意义的游学产品被研发出来，从最初的游览风光，逐步演变成如今深度的、略带留学性质的“微留学”。与普通游学相比，“微留学”通常仅2周或一个月，以体验为主，花费金钱和时间较少。与普通游学相比，“微留学”更加身临其境。很多游学项目不仅可以探访世界知名学府，还能在美国、加拿大公办学校插班就读，体验全真课堂。游学结束后，还配备导师跟踪指导，对升学规划和留学等问题给予深入指导。据了解，许多参加游学团的学生都在游学期间锻炼了自己的独立性、适应性，同时提高了英语水平，感受到异国的风土民情，这也是为何国际游学受青睐的原因。

“微留学”更重实效

早期游学产品多偏重于“游”，机构带领学生和家前往欧美的世界名校游览观光。然而随着游学市场逐渐走向成熟，此类产品已逐

□ 苑国威

随着气温的持续走低，留学市场铺天盖地的线上招生推广慢慢走向沉寂，然而线下的留学展会却密集召开，据统计近期省城各类留学展会多达十多个。笔者走访省城的留学机构发现，冬季留学似乎并不因为人气和温度的下降而步入“冬眠”，看似平淡的留学季其实并没有停下脚步。众多留学机构推出的冬季游学营销活动也正在如火如荼地进行中。

游学项目受欢迎 人数暴增

虽然现在距离寒假还有一段时间，但由于要提前办签证，现在寒假海外游学报名正在火热进行中。近日，笔者从济南多家留学服务机

冬季游学“人少质量高”

相比于夏季游学，冬季游学的差别又在哪里？济南环球天下市场经理王文峰表示，夏季游学与冬季游学各有各的特点，夏天相对来说景色宜人，行李和负担少一些，线路更丰富，但夏季多为旅游旺季，住宿紧张。冬天人比较少，更能保证游学的质量。由于英、美等国都没有寒假，选择冬季游学，能跟当地的学生一起上课，真正体验原汁原味的西方教育方式。英孚教育海外游学留学部中国区总经理姜楠还表示，冬季游学活动有很多特别的季节性体验，例如滑雪、滑冰、冰球等项目很多学生在国内很少接触，届时，可以真正感受国外冬季的独特魅力。



11月20日，东风标致308S 1.2T手动尚驰版在广州车展正式上市。凭借“T+STT高效动力”，与5挡手动变速箱的搭配，308S 1.2T手动尚驰版百公里油耗低至4.9L，率先达成国家2020年国产乘用车平均百公里油耗降至5.0L的规划目标，进一步提升了308S以往高效经济、节能环保的完美表现。

小“T”大作——小排量的热血生活

308S 1.2T手动尚驰版搭载1.2THP发动机，排量虽小，却有着一鸣惊人的实力。其

高效节能

东风标致308S将环保进行到底

高达100KW、230N·m的动力参数堪比同级主流1.4TSI水平。而在今年“国际年度发动机大奖”的评比中，它更是凭借“强动力、低油耗、超平顺”的产品优势摘得1.0L-1.4L组别桂冠。无疑，这一发动机的搭载赋予了308S不凡的热血实力，使308S不仅起步迅猛，其加速的持续性也很出色，中后段的加速超车动力更是源源不断。这样的动力表现意味着年轻人想要的热血生活，308S都能给予充分的满足。

而在节油方面，“T动力”的表现同样出色。流体力学软件优化后的直喷系统、双连续可变进、排气门正时、小惯量超高速涡轮增压器、以及叶片式可变电控机油泵等先进技术

术都能够在他身上看到，也因此为308S带来了同级领先的环保车理念。

超环保动力组合进一步诠释低碳生活

得益于“STT发动机智能启停系统”的搭载，308S在面对城市中拥堵、等红灯等路况，可以帮助消费者实现高达15%的油耗节约。更值得一提的是，“STT发动机智能启停系统”虽可在踩下刹车后让发动机停转，但是车内的空调、多媒体设施等都照常运转，为人们带来舒适的乘车体验。

同时，除了“T+STT”的高效动力，308S 1.2T手动尚驰版还搭载了5挡手动变速箱，使得油耗一低再低。在满足手动挡舒适易用、提

升驾驶者操控乐趣的前提下，5挡手动变速箱的应用使得308S 1.2T手动尚驰版变速平稳，响应快捷，使车辆操控灵敏，也更省油。

一直以来动力与油耗，都有着不可兼得的遗憾。308S 1.2T手动尚驰版凭借着先进技术和配置的应用，实现强动力与低油耗的完美平衡，让人们在畅享热血动力的同时，兼顾用车的经济性。而更令人兴奋的是，308S 1.2T手动尚驰版一上市便可享受购置税减半、3000元节能惠民补贴等优惠政策，同时还推出了贷款优惠政策：1年0利息(利率0%起)、最低首付20%、最长5年、超低月供，将购车实惠一享到底。出色的性能以及多重优惠加码，难道诱惑还不够么？

二孩时代



随着国家二孩政策的全面放开，汽车市场也迎来新的风口。多功能MPV凭借着大空间、舒适性和强动力，成为家庭用车的首选，MPV市场在未来几年将迎来高速增长的时代。根据最新统计数据：2015年上半年，MPV的增速达到了15%，这里面MPV大多都是七座车，而在这些MPV中，国产车因空间大、价格有优势，

启腾EX80七座MPV让你满载幸福

更是受到了消费者的青睐。

福汽启腾深刻洞察市场，为满足消费者的用车需求，德系大七座MPV启腾EX80应运而生。启腾EX80凭借其超大空间和强劲动力，上市2个多月就获得消费者的无数点赞，不少购车的消费者都是多口之家或准备生二孩的家庭，他们都表示，启腾EX80的大空间非常适合他们，使得他们全家出行非常方便，且价格便宜，性价比十分高。

启腾EX80变身“二孩神器”

拍照有“自拍神器”，拥有二孩的家庭怎能没有“二孩神器”呢！启腾EX80大七座MPV就是二孩时代值得消费者选择的座驾。大空间为您的生活带来更多的便利，一路为您保驾护航。

启腾EX80拥有2721mm的超长轴距，车身尺寸为4397x1730x1758mm，车长将近4400mm，空间表现横扫竞品。启腾EX80的座椅采用2+2+3的布局，一家老少全体出游玩不是问题；第二排两个独立座椅可以前后滑动，后排座椅可进行整体放倒，直接打造出1206L的超大载物空间，出游时带上大行李箱完全不在话下。

带上一家大小出行，除了要有足够的空间，更重要的是安全。启腾EX80采用美国宝克品牌全套监测系统，经过严苛的测试，铸就了安全车身。主动安全配置丰富，拥有ABS+EBD、儿童安全锁、三点式安全带和双安全气囊，此外，还有GPS导航后倒车雷达、倒车影像、高位刹车灯，全方位考虑驾乘者的安全，让你的旅途更舒适、更安心、更放心。

启腾EX80成为赚奶粉钱好帮手

二孩政策的到来成为不少家庭的福音，二孩的到来也对家庭形成经济压力。有了启腾EX80，更是对家庭省奶粉钱助力了一把。

启腾EX80搭载长安DVVT发动机，匹配5MT变速箱，最大功率达85KW，最大扭矩150N·m，百公里油耗仅需6.8L，在保证澎湃动力的同时又低耗环保，比同级竞品车型节省近10%的燃油。按照每天行驶100公里计算，每年仅油费就节省下1400多元，油钱轻松变奶粉钱。买车省钱用车省钱，现在购买启腾EX80，省下更多奶粉钱，呵护宝宝健康快乐成长。

二孩时代，你准备好了吗？拥有启腾EX80，德系品质大七座MPV让你一路满载幸福。舒适的大空间，安全又省油，还在等什么？赶快入手吧！

吉利汽车发布“蓝色吉利行动”新能源战略

11月18日，吉利汽车在广州车展前夕正式发布了新能源汽车发展战略——“蓝色吉利行动”，开启了吉利汽车新能源发展的新纪元。公司将加快从传统汽车向新能源汽车转型，并致力于成为中国领先的新能源汽车公司。到2020年，吉利汽车将提前全面实现第四阶段企业平均5.0L/百公里燃油消耗限值，让消费者实现用传统汽车的成本购买插电式混合动力汽车梦想，实现新能源汽车销量占吉利整体销量90%以上等五项目标，大力推进新能源战略的快速实施。

上汽MG名爵“品牌年”广州车展完美收官

11月20日，拥有近百年历史的英伦传奇汽车品牌——上汽MG名爵，在广州迎来“品牌年”的完美收官。由“高性能中级SUV”名爵锐腾和“英伦潮酷SUV”全新MG 3SW组成的“大小S”魅力亮相，“Shake Run无乐不跑”广州站也在现场进行招募，再加上MG名爵英国旗舰店开张的消息，一系列活动为年底压轴的广州车展带来了一场充满英伦风尚的汽车盛宴，为“品牌年”再添浓墨重彩的一笔。

雪佛兰全新迈锐宝驾享上市

近日，雪佛兰全新迈锐宝济南惊艳上市，官方指导价16.49万元起。全新迈锐宝经过24项革新升级，秉承雪佛兰全新一代“令人心动”的家族设计语言全新设计，以美式精锐型塑设计为核心，融汇当代设计美学和潮流科技，充分传承50年美式驾享文化。凭借高效动力系统，智能平衡操控系统，舒适便利的深海静音系统，将“驾享合一”的驾驭体验提升到新的高度。

第二代瑞风S3易驾体验营 济南站订单破200

近日，“轻松开，易起来”——第二代瑞风S3易驾体验营在济南隆重启幕。据悉，现场订单突破200台，五万元年货电器奖品统统赠完，客户满载而归！瑞风S3自去年8月31日上市以来，凭借易驾SUV的产品优势累计销量已超过18万台，成为竞争激烈的SUV市场的一匹黑马。而今，第二代瑞风S3配置全面升级，其高品质赢得了众多消费者的青睐，也已成为无数年轻人购车的首要选择。

奔腾B30全国驾享会全面启动

近日，一汽奔腾B30全国驾享会全面启动。奔腾B30在济南区域上市会上隆重登场，以其时尚动感的造型博得了众人的喝彩。而在之后的试驾活动中，奔腾B30不仅全方位展示了卓越的商品魅力，也为体验者带去了非凡的驾驭体验。面对激烈的市场竞争，一汽奔腾始终进取不止，为消费者提供高品质的产品和服务。随着奔腾产品线的不断丰富，奔腾品牌的不断壮大，一汽奔腾将赢得越来越广阔的市场空间，和越来越多消费者的信赖。

东风悦达起亚最强阵容亮相广州车展

在2015年第十三届中国(广州)国际汽车展览会上，东风悦达起亚联合起亚汽车(中国)携最强阵容登陆羊城，共计22款车型为观众带来一场汽车视觉盛宴。主舞台上，世界三大汽车设计师彼得·希瑞尔倾力打造的KX5甫一亮相，时尚动感的外观设计便聚焦各方目光。全新K5同样惊艳四方，凭借全面升级的产品品质，让消费者充分感受旗舰车型的魅力。

用心做服务 用爱传光明

近日，业内著名的第三方支付公司银联支付联合齐鲁周刊，在山东大厦会议中心举办针对汽车行业企业的综合金融服务产品宣讲会暨“关爱母亲光明行动”慈善爱心活动。银联支付此次带来的汽车行业综合金融服务解决方案，是目前业内第三方支付机构中针对汽车行业最成熟的一体化资金流解决方案。此外，银联此次还带来一场专门针对白内障母亲的光明慈善活动。

千亿恒大三冠封王 冠军品质投资保障

伴随着恒大足球在赛场上的赫赫战绩，恒大地产10月以258亿元销售额刷新房企单月销售记录，更提前完成全年销售目标，上调目标至1800亿元！恒大财富中心作为恒大商业地产布局全国的重点商业项目之一，交通便利，配套优越，甲级写字间3.9²标准层高，100-300²主流商务空间自由组合，不仅适用于投资，还适用于规模扩张的企业自用。据悉，恒大财富中心甲级写字楼套首付低至8万元，整层、整栋定制团购可享受更多优惠，另外投资写字楼还有恒大实力保障无理由退房保驾护航，不管是自用还是投资都可名利双收。(尹吉)

New Balance英美产系列 开启巡展

近日，享誉全球的传奇性专业运动品牌New Balance在济南银座商城王府店开启了2015年英美产系列巡展第二站。这已经是英美产系列连续第三年举办巡展，与以往不同的是，此次巡展选择的南京、济南、武汉、沈阳、杭州和昆明6大城市均具有悠久的历史。New Balance携其具有百年匠人匠心的英美产系列，与当地的天奇百企业合作，共同探索每件精湛成品背后的人文意味，向那些追求极致工艺、极富匠人精神的从业者致敬。