

小型车需添『政策马力』

日本汽车销售协会联合会6日公布的数据显示,2008年上半年(2008年4月至9月),铃木汽车的微型车Wagon R共售出9.6万辆,继续位居销量排行榜首位。值得注意的是,本财年上半年,由于汽油价格高涨,日本经济出现减速迹象,在前十名榜单中,售价低、油耗小的微型车占了6席。

无独有偶,日前,通用汽车财务主管WalterBorst表示,通用计划正式出售悍马品牌。而半年前同是美国巨头的福特汽车,已经将捷豹路虎品牌转手印度塔塔。更为重要的是:通用、福特同期均宣布了他们的微型车计划。

小型车走到今天,应该成为大众化汽车发展的潮流,而非仅仅是时尚或方向。

这方面政府的政策引导至关重要。在日本,微型车的定义是排量不超过0.66升,而我国是指排量不超过1升的汽车。包括普通公务用车的配备,排量在2.0升以下就能获得认可。资料显示,我国每辆汽车平均每年的燃油消耗高达2.3吨;而我们常说的“油老虎”美国车,每辆车的年均燃油消耗是1.8吨。

当然还涉及到市场架构乃至用车状况之类的问题。

目前,我们提出的鼓励发展节能环保型小排量车的政策,如消费税调整等,力度仍显不够,且都主要集中在产车而非用车环节。我们期待着能让小型车使用受到鼓励的政策尽早出台。

同时,人们对小型车认识上的误区,除了尺寸、配置等面子上的问题外,对技术档次上的疑惑也需澄清。事实上,涉及发动机技术的涡轮增压、燃油直喷、可变气门、可变歧管等未必有高低之分,也未必是高端车型的专利,比如重庆产小型车天语,就采用了可变气门技术。

而就企业而言,小型车同样也能搞出大名堂。前述的铃木汽车在去年世界500强排名战中,一举超越了它的日本国内对手马自达就是最好的例证。

文/杨斌

精益生产 成就卓越

——主流媒体联盟走进广丰探寻成功之道

上市就获48项年度殊荣;连续16个月中高级车月上牌量冠军;上市两年缔造30万辆产销业绩……凯美瑞的中国之路,吸引了众人包括媒体的目光。

10月13日,中国主流媒体汽车联盟20家成员单位媒体记者走进广州丰田,通过对广州丰田工厂的深入了解,探寻广州丰田成功背后的支撑力量。

“葛原总亲自为大家解说,并回答所有记者感兴趣的问题。”早上10点,我们记者一行人得到了广丰接待史上最高的待遇,沿着厂方为参观者设计建造的专用参观通道开始了探寻旅程。

从冲压车间、焊装车间到总装车间。记者们置身于井然有序的车间里,感觉生产噪音很低。无不广州丰田工厂先进的技术、严格的管理和充满人性化的设计所震撼。葛原总自豪地介绍说:作为世界领先的工厂,广州

丰田工厂导入了堪称最正宗的TPS丰田生产方式,拥有丰田全球最先进、世界顶级的生产设备和工艺。其中:冲压车间采用全球最先进的伺服压力机生产线,具有高效率、高精度、低能耗等特点;焊装车间采用GBL(Global Body Line)生产线,配备267个自动化机器人,使车身焊接更精密、柔性化;涂装成型车间采用机器人自动喷涂系统、最新型注塑成型机以及应用水性涂料,实现了工序自动化和环保化生产,保证了高效率、高品质;总装车间采用日本最先进的精细化SPS(Set Parts Supply)零件分拣系统,使生产线员工专注于装配工作,有力地确保了装配品质。

而在品质保证方面,广州丰田遵循“品质自工位完结”的品质管理方式,让每个工位严格确保其制造出来的品质。在焊装生产线上,分别设有品质确认工位,对



生产出来的产品进行检查,以保证不良品不会流到下一个工位。“安东”拉绳是丰田举世闻名的设置。在每个工位上方都有一条与工位等长的细绳,被称为“安东”,工位上的作业者遇到无法解决的异常情况马上伸手拉动“安东”,线上班组长就前来处理,如果该异常

不能在节拍时间内处理完,再次拉动“安东”,整个生产线就会自动停止,直到问题解决为止。这样就不会把不良品流到下一个工位,起到在本工序内确保品质的作用。看到“品质自工位完结”的生产过程,记者无不感慨。

记者 张红 广州报道



中国主流媒体汽车联盟官网: <http://auto.sohu.com/s2008/07zlmrbj/>

葛原预测: 中国汽车市场规模达1500万辆



10月13日,中国主流媒体汽车联盟20家成员媒体走进广州丰田,并与广州丰田汽车有限公司总经理葛原、执行副总经理冯兴亚、副总经理胡苏、副总经理江积哲等企业高层领导进行了座谈。

在座谈会上,葛原乐观地

预测:“到2015年,我们相信中国汽车市场一定能够达到1500万台这样的规模。在美国,2007年达到了1400万台的规模,他们的目标是达到1600万台。我相信中国市场总有一天会超过美国的汽车市场。”

被誉为“丰田21世纪海外模范工厂”的广州丰田工厂,虽然投产只有2年,这家年轻的广州车企已经成为了南中国汽车产业中一颗璀璨的明星。

广州丰田总经理葛原表示,广州丰田工厂导入了堪称最正宗“精益化生产”的丰田生产模式,丰田世界顶级的生产设备和工艺也落户于此。“卓越的产品、先进的工厂、创新的渠道”,三位一体的品质保障体系构成了广州丰田发展的核心竞争力。

葛原透露,广州丰田第二生产线明年建成,届时总产能将达到36万辆。

执行副总经理冯兴亚: 凯美瑞进入产品生命最佳时期



两年三十万辆,凯美瑞在中国创造了奇迹。一个上市两年的车型,相对于不断推出全新车型的中高级车市场,广州丰田执行副总经理冯兴亚称:“凯美瑞刚进入壮年期,最具性价比。”

他说,凯美瑞从2006年的6月份上市到现在为止,两年多时

间,这对一个产品的生命周期来说,还是非常年轻和有竞争力的阶段。相当于人的年龄来说,30—40岁左右,应该是最成熟,最有精力,最具性价比的时期。凯美瑞现在正处在产品生命中的最佳时期,而且它具有很高的性价比。因此,不管市场上来了几款中高级车型或者有什么中高级车型在换代、变化,凯美瑞仍然是中国中高级汽车市场最具竞争力的商品。可以对我们消费者负责的讲,如果你购买凯美瑞,不只是现在将来也不会后悔。

2.3L—2.5L排量这个区间的需求量,始终占据中高级车型的主导。2.4L的排量,更加是中国汽车市场的主要车型。广州丰田的主要目标是在2.4升这样的排量上,1—8月份2.4L这个排量区间上,凯美瑞在市场上遥遥领先,比第二名超出40%左右。

荣威750 1.8T MT预计月末上市

据重庆荣威4S店经销商介绍:荣威750 1.8T MT预计于10月下旬正式公布价格并上市,目前已可在重庆两家4S店正式接受预订。据记者抢先获得的信息,即将上市的荣威750 1.8T MT将采用5挡前置横式手动变速箱,具有五个前进挡和一个倒挡,全部采用应用于宝马、奔驰轿车的德国高端进口同步器,能最大化得提升燃油经济性。

据了解,此前上市的荣威750 1.8T,由于配备了与英国著名的莲花跑车和路虎神行者出自同一平台的Kavachi超高压全铝中冷耐久涡轮增压发动机,在1.8T排量中高级轿车车型中燃油经济性非常突出,自今年3月份上市以来,在我市销量每月近六十台。

记者 马陵琳

三菱Zinger落户东南

自三菱戈蓝、蓝瑟之后,作为首款非轿车系列产品,三菱Zinger即将在东南汽车量产。据东南汽车内部人士介绍,三菱Zinger是一款真正意义上的多功能汽车,兼具商用运输、休闲旅行乃至轻度越野用途,定位28—45岁的中小企业主,旨在为这部分人群打造全新的“MICS”多功能车,将MPV宽敞的空间感受、SUV高刚性安全车身与操控性以及轿车精致的款式完美融合,在功能的多样性上领先于同级的其他产品。

记者 潘峰

起亚欧菲莱斯获美调查首肯

起亚欧菲莱斯日前荣登最新美国Strategic Vision调查公司汽车Smart IndexSM榜(亦称SGISM)首位。除欧菲莱斯之外,在最新的SGI榜单上,新佳乐(Carens)CUV、威客(VQ)MPV、索兰托(Sorento)中型SUV也在各自的组别中取得高分。与此同时,起亚欧菲莱斯还获得高速公路安全研究员(IHS)授予的侧面撞击测试“优秀”评级。

记者 马陵琳

南京车展华丽落幕

2008南京国际车展于2008年10月12日华丽落下帷幕,本次车展吸引了来自南京周边、苏北、沪宁线、浙江、安徽等周边省市地区的热心观众,总展期参观人次达21万。本次车展展览规模创出历史新高——室内外总面积共6.3万平方米,总参展车辆近386辆,汇集了国内外乘用车整车品牌53个,其中进口品牌24个,占品牌总数的45%。初步统计,5天展期现场共接受1806台汽车订单,而意向购车客户信息超过了13000余。众多数据显示,南京车展已经成为各大品牌商展示品牌形象,宣传品牌内涵,开拓新客户资源的最佳平台,在江苏以及邻近省市凸显出其强大的影响力和社会各界关注度。

NISSAN
东风日产

想体验吗?

模拟意外事故发生!
体验安全带与气囊爆起!
新天籁风靡试“界”挑战赛!
完美呈现VQ引擎与CVT无级变速器铂金组合!
畅享BOSE环绕音响为您打造的顶级影音盛宴!





周六
“盛泰”专场
等你来!

盛泰专场!

本周六下午来东风日产安全训练,凭报纸到场的客户即送NISSAN精美环保袋!试驾天籁公赠送天籁激光笔!现场下单参加盛泰欢乐购省钱活动!

盛泰专营店

地址:重庆市渝北区红旗河沟转盘汽车北站对面(盛泰车城)
销售热线: 89115500 89115566 服务热线: 89115589

09款福特福克斯

超越经典 驾随心驰



福特福克斯
FOCUS



安全领先 傲视同级

- 五次元安全气囊
- 预紧式安全带
- 高强度吸能式车身及防撞梁
- 高强度钢板车架及防撞梁



精致内饰 全新升级

- 高品质内饰面板
- 六音双区独立控制空调(三屏2.0车型)
- iPod/USB多媒体接口
- 内后视镜式中央门锁



精准操控 随心所欲

- 内后视镜式中央门锁
- 车内后视镜式中央门锁
- 五速手动/双离合变速箱
- 1.8L/2.0L/2.3L/2.5L/3.0L/3.5L/4.0L/4.6L/5.0L/5.4L/6.0L/6.8L/7.0L/7.8L/8.0L/8.5L/9.0L/9.5L/10.0L/10.5L/11.0L/11.5L/12.0L/12.5L/13.0L/13.5L/14.0L/14.5L/15.0L/15.5L/16.0L/16.5L/17.0L/17.5L/18.0L/18.5L/19.0L/19.5L/20.0L/20.5L/21.0L/21.5L/22.0L/22.5L/23.0L/23.5L/24.0L/24.5L/25.0L/25.5L/26.0L/26.5L/27.0L/27.5L/28.0L/28.5L/29.0L/29.5L/30.0L/30.5L/31.0L/31.5L/32.0L/32.5L/33.0L/33.5L/34.0L/34.5L/35.0L/35.5L/36.0L/36.5L/37.0L/37.5L/38.0L/38.5L/39.0L/39.5L/40.0L/40.5L/41.0L/41.5L/42.0L/42.5L/43.0L/43.5L/44.0L/44.5L/45.0L/45.5L/46.0L/46.5L/47.0L/47.5L/48.0L/48.5L/49.0L/49.5L/50.0L/50.5L/51.0L/51.5L/52.0L/52.5L/53.0L/53.5L/54.0L/54.5L/55.0L/55.5L/56.0L/56.5L/57.0L/57.5L/58.0L/58.5L/59.0L/59.5L/60.0L/60.5L/61.0L/61.5L/62.0L/62.5L/63.0L/63.5L/64.0L/64.5L/65.0L/65.5L/66.0L/66.5L/67.0L/67.5L/68.0L/68.5L/69.0L/69.5L/70.0L/70.5L/71.0L/71.5L/72.0L/72.5L/73.0L/73.5L/74.0L/74.5L/75.0L/75.5L/76.0L/76.5L/77.0L/77.5L/78.0L/78.5L/79.0L/79.5L/80.0L/80.5L/81.0L/81.5L/82.0L/82.5L/83.0L/83.5L/84.0L/84.5L/85.0L/85.5L/86.0L/86.5L/87.0L/87.5L/88.0L/88.5L/89.0L/89.5L/90.0L/90.5L/91.0L/91.5L/92.0L/92.5L/93.0L/93.5L/94.0L/94.5L/95.0L/95.5L/96.0L/96.5L/97.0L/97.5L/98.0L/98.5L/99.0L/99.5L/100.0L/100.5L/101.0L/101.5L/102.0L/102.5L/103.0L/103.5L/104.0L/104.5L/105.0L/105.5L/106.0L/106.5L/107.0L/107.5L/108.0L/108.5L/109.0L/109.5L/110.0L/110.5L/111.0L/111.5L/112.0L/112.5L/113.0L/113.5L/114.0L/114.5L/115.0L/115.5L/116.0L/116.5L/117.0L/117.5L/118.0L/118.5L/119.0L/119.5L/120.0L/120.5L/121.0L/121.5L/122.0L/122.5L/123.0L/123.5L/124.0L/124.5L/125.0L/125.5L/126.0L/126.5L/127.0L/127.5L/128.0L/128.5L/129.0L/129.5L/130.0L/130.5L/131.0L/131.5L/132.0L/132.5L/133.0L/133.5L/134.0L/134.5L/135.0L/135.5L/136.0L/136.5L/137.0L/137.5L/138.0L/138.5L/139.0L/139.5L/140.0L/140.5L/141.0L/141.5L/142.0L/142.5L/143.0L/143.5L/144.0L/144.5L/145.0L/145.5L/146.0L/146.5L/147.0L/147.5L/148.0L/148.5L/149.0L/149.5L/150.0L/150.5L/151.0L/151.5L/152.0L/152.5L/153.0L/153.5L/154.0L/154.5L/155.0L/155.5L/156.0L/156.5L/157.0L/157.5L/158.0L/158.5L/159.0L/159.5L/160.0L/160.5L/161.0L/161.5L/162.0L/162.5L/163.0L/163.5L/164.0L/164.5L/165.0L/165.5L/166.0L/166.5L/167.0L/167.5L/168.0L/168.5L/169.0L/169.5L/170.0L/170.5L/171.0L/171.5L/172.0L/172.5L/173.0L/173.5L/174.0L/174.5L/175.0L/175.5L/176.0L/176.5L/177.0L/177.5L/178.0L/178.5L/179.0L/179.5L/180.0L/180.5L/181.0L/181.5L/182.0L/182.5L/183.0L/183.5L/184.0L/184.5L/185.0L/185.5L/186.0L/186.5L/187.0L/187.5L/188.0L/188.5L/189.0L/189.5L/190.0L/190.5L/191.0L/191.5L/192.0L/192.5L/193.0L/193.5L/194.0L/194.5L/195.0L/195.5L/196.0L/196.5L/197.0L/197.5L/198.0L/198.5L/199.0L/199.5L/200.0L/200.5L/201.0L/201.5L/202.0L/202.5L/203.0L/203.5L/204.0L/204.5L/205.0L/205.5L/206.0L/206.5L/207.0L/207.5L/208.0L/208.5L/209.0L/209.5L/210.0L/210.5L/211.0L/211.5L/212.0L/212.5L/213.0L/213.5L/214.0L/214.5L/215.0L/215.5L/216.0L/216.5L/217.0L/217.5L/218.0L/218.5L/219.0L/219.5L/220.0L/220.5L/221.0L/221.5L/222.0L/222.5L/223.0L/223.5L/224.0L/224.5L/225.0L/225.5L/226.0L/226.5L/227.0L/227.5L/228.0L/228.5L/229.0L/229.5L/230.0L/230.5L/231.0L/231.5L/232.0L/232.5L/233.0L/233.5L/234.0L/234.5L/235.0L/235.5L/236.0L/236.5L/237.0L/237.5L/238.0L/238.5L/239.0L/239.5L/240.0L/240.5L/241.0L/241.5L/242.0L/242.5L/243.0L/243.5L/244.0L/244.5L/245.0L/245.5L/246.0L/246.5L/247.0L/247.5L/248.0L/248.5L/249.0L/249.5L/250.0L/250.5L/251.0L/251.5L/252.0L/252.5L/253.0L/253.5L/254.0L/254.5L/255.0L/255.5L/256.0L/256.5L/257.0L/257.5L/258.0L/258.5L/259.0L/259.5L/260.0L/260.5L/261.0L/261.5L/262.0L/262.5L/263.0L/263.5L/264.0L/264.5L/265.0L/265.5L/266.0L/266.5L/267.0L/267.5L/268.0L/268.5L/269.0L/269.5L/270.0L/270.5L/271.0L/271.5L/272.0L/272.5L/273.0L/273.5L/274.0L/274.5L/275.0L/275.5L/276.0L/276.5L/277.0L/277.5L/278.0L/278.5L/279.0L/279.5L/280.0L/280.5L/281.0L/281.5L/282.0L/282.5L/283.0L/283.5L/284.0L/284.5L/285.0L/285.5L/286.0L/286.5L/287.0L/287.5L/288.0L/288.5L/289.0L/289.5L/290.0L/290.5L/291.0L/291.5L/292.0L/292.5L/293.0L/293.5L/294.0L/294.5L/295.0L/295.5L/296.0L/296.5L/297.0L/297.5L/298.0L/298.5L/299.0L/299.5L/300.0L/300.5L/301.0L/301.5L/302.0L/302.5L/303.0L/303.5L/304.0L/304.5L/305.0L/305.5L/306.0L/306.5L/307.0L/307.5L/308.0L/308.5L/309.0L/309.5L/310.0L/310.5L/311.0L/311.5L/312.0L/312.5L/313.0L/313.5L/314.0L/314.5L/315.0L/315.5L/316.0L/316.5L/317.0L/317.5L/318.0L/318.5L/319.0L/319.5L/320.0L/320.5L/321.0L/321.5L/322.0L/322.5L/323.0L/323.5L/324.0L/324.5L/325.0L/325.5L/326.0L/326.5L/327.0L/327.5L/328.0L/328.5L/329.0L/329.5L/330.0L/330.5L/331.0L/331.5L/332.0L/332.5L/333.0L/333.5L/334.0L/334.5L/335.0L/335.5L/336.0L/336.5L/337.0L/337.5L/338.0L/338.5L/339.0L/339.5L/340.0L/340.5L/341.0L/341.5L/342.0L/342.5L/343.0L/343.5L/344.0L/344.5L/345.0L/345.5L/346.0L/346.5L/347.0L/347.5L/348.0L/348.5L/349.0L/349.5L/350.0L/350.5L/351.0L/351.5L/352.0L/352.5L/353.0L/353.5L/354.0L/354.5L/355.0L/355.5L/356.0L/356.5L/357.0L/357.5L/358.0L/358.5L/359.0L/359.5L/360.0L/360.5L/361.0L/361.5L/362.0L/362.5L/363.0L/363.5L/364.0L/364.5L/365.0L/365.5L/366.0L/366.5L/367.0L/367.5L/368.0L/368.5L/369.0L/369.5L/370.0L/370.5L/371.0L/371.5L/372.0L/372.5L/373.0L/373.5L/374.0L/374.5L/375.0L/375.5L/376.0L/376.5L/377.0L/377.5L/378.0L/378.5L/379.0L/379.5L/380.0L/380.5L/381.0L/381.5L/382.0L/382.5L/383.0L/383.5L/384.0L/384.5L/385.0L/385.5L/386.0L/386.5L/387.0L/387.5L/388.0L/388.5L/389.0L/389.5L/390.0L/390.5L/391.0L/391.5L/392.0L/392.5L/393.0L/393.5L/394.0L/394.5L/395.0L/395.5L/396.0L/396.5L/397.0L/397.5L/398.0L/398.5L/399.0L/399.5L/400.0L/400.5L/401.0L/401.5L/402.0L/402.5L/403.0L/403.5L/404.0L/404.5L/405.0L/405.5L/406.0L/406.5L/407.0L/407.5L/408.0L/408.5L/409.0L/409.5L/410.0L/410.5L/411.0L/411.5L/412.0L/412.5L/413.0L/413.5L/414.0L/414.5L/415.0L/415.5L/416.0L/416.5L/417.0L/417.5L/418.0L/418.5L/419.0L/419.5L/420.0L/420.5L/421.0L/421.5L/422.0L/422.5L/423.0L/423.5L/424.0L/424.5L/425.0L/425.5L/426.0L/426.5L/427.0L/427.5L/428.0L/428.5L/429.0L/429.5L/430.0L/430.5L/431.0L/431.5L/432.0L/432.5L/433.0L/433.5L/434.0L/434.5L/435.0L/435.5L/436.0L/436.5L/437.0L/437.5L/438.0L/438.5L/439.0L/439.5L/440.0L/440.5L/441.0L/441.5L/442.0L/442.5L/443.0L/443.5L/444.0L/444.5L/445.0L/445.5L/446.0L/446.5L/447.0L/447.5L/448.0L/448.5L/449.0L/449.5L/450.0L/450.5L/451.0L/451.5L/452.0L/452.5L/453.0L/453.5L/454.0L/454.5L/455.0L/455.5L/456.0L/456.5L/457.0L/457.5L/458.0L/458.5L/459.0L/459.5L/460.0L/460.5L/461.0L/461.5L/462.0L/462.5L/463.0L/463.5L/464.0L/464.5L/465.0L/465.5L/466.0L/466.5L/467.0L/467.5L/468.0L/468.5L/469.0L/469.5L/470.0L/470.5L/471.0L/471.5L/472.0L/472.5L/473.0L/473.5L/474.0L/474.5L/475.0L/475.5L/476.0L/476.5L/477.0L/477.5L/478.0L/478.5L/479.0L/479.5L/480.0L/480.5L/481.0L/481.5L/482.0L/482.5L/483.0L/483.5L/484.0L/484.5L/485.0L/485.5L/486.0L/486.5L/487.0L/487.5L/488.0L/488.5L/489.0L/489.5L/490.0L/490.5L/491.0L/491.5L/492.0L/492.5L/493.0L/493.5L/494.0L/494.5L/495.0L/495.5L/496.0L/496.5L/497.0L/497.5L/498.0L/498.5L/499.0L/499.5L/500.0L/500.5L/501.0L/501.5L/502.0L/502.5L/503.0L/503.5L/504.0L/504.5L/505.0L/505.5L/506.0L/506.5L/507.0L/507.5L/508.0L/508.5L/509.0L/509.5L/510.0L/510.5L/511.0L/511.5L/512.0L/512.5L/513.0L/513.5L/514.0L/514.5L/515.0L/515.5L/516.0L/516.5L/517.0L/517.5L/518.0L/518.5L/519.0L/519.5L/520.0L/520.5L/521.0L/521.5L/522.0L/522.5L/523.0L/523.5L/524.0L/524.5L/525.0L/525.5L/526.0L/526.5L/527.0L/527.5L/528.0L/528.5L/529.0L/529.5L/530.0L/530.5L/531.0L/531.5L/532.0L/532.5L/533.0L/533.5L/534.0L/534.5L/535.0L/535.5L/536.0L/536.5L/537.0L/537.5L/538.0L/538.5L/539.0L/539.5L/540.0L/540.5L/541.0L/541.5L/542.0L/542.5L/543.0L/543.5L/544.0L/544.5L/545.0L/545.5L/546.0L/546.5L/547.0L/547.5L/548.0L/548.5L/549.0L/549.5L/550.0L/550.5L/551.0L/551.5L/552.0L/552.5L/553.0L/553.5L/554.0L/554.5L/555.0L/555.5L/556.0L/556.5L/557.0L/557.5L/558.0L/558.5L/559.0L/559.5L/560.0L/560.5L/561.0L/561.5L/562.0L/562.5L/563.0L/563.5L/564.0L/564.5L/565.0L/565.5L/566.0L/566.5L/567.0L/567.5L/568.0L/568.5L/569.0L/569.5L/570.0L/570.5L/571.0L/571.5L/572.0L/572.5L/573.0L/573.5L/574.0L/574.5L/575.0L/575.5L/576.0L/576.5L/577.0L/577.5L/578.0L/578.5L/579.0L/579.5L/580.0L/580.5L/581.0L/581.5L/582.0L/582.5L/583.0L/583.5L/584.0L/584.5L/585.0L/585.5L/586.0L/586.5L/587.0L/587.5L/588.0L/588.5L/589.0L/589.5L/590.0L/590.5L/591.0L/591.5L/592.0L/592.5L/593.0L/593.5L/594.0L/594.5L/595.0L/595.5L/596.0L/596.5L/597.0L/597.5L/59