

## 汽车互联究竟离我们还有多远?

想象一下未来的汽车,按一个按钮汽车就可以自动到达指定目的地,不用再紧紧盯着前方的马路,不用再枯燥地等待堵车,不用再花更多的心思找到合适的车位并小心翼翼地吧车停进去。很多人认为,这样美好的驾驶体验离我们还很遥远。但是,随着互联网逐渐渗透到汽车这个门槛高筑的技术、资金密集型行业,相信不久的将来,这样的驾驶体验必将走入我们的生活中。

### ►什么是车联网?

根据中国物联网校企联盟的定义,车联网是由车辆位置、速度和路线等信息构成的巨大交互网络。通过GPS、RFID、传感器、摄像头图像处理等装置,车辆可以完成自身环境和状态信息的采集;通过互联网技术,所有的车辆可以将自身的各种信息传输汇聚到中央处理器;通过计算机技术,这些大量车辆的信息可以被分析和处理,从而计算出不同车辆的最佳路线、及时汇报路况和安排信号灯周期。

我们平时所使用的语音、导航、兴趣点、紧急救援等都不过是车联网功能的一个小角落,在目前还不能真正实现车联网的条件下,制造商逐步的

推进这些功能,逐步的完善和完整车联网。

### ►对车联网的误解

车联网的概念在2009年被提出,直到现在接近五年,这个本身太过专业化的概念还没能引起太多车主的注意,引用一则调查的数据显示,仅仅有15%的用户表示了解车联网概念,25%的用户表示听说过车联网,高达20%的用户表示从来没有听说过车联网概念。另外还有15%的用户认为车载导航就是车联网。

更有人认为,车联网就是简单的汽车与网络的连接,这种想法是错误的。车联网可以是汽车与互联网,汽车与汽车、汽车与交通基础设施、汽车与房屋、汽车与电子设备的全方位联通。在这样的前提下,再去设想车联网,便会发现车联网技术存在的可能真的可以用浩如烟海来形容。车联网承载了车与车(V2V)、车与路(V2R)、车与网(V2I)、车与人(V2H)等的互联互通,缺少以上的任何一项都不能称之为完整车联网。

### ►车联网的好处

据专家测算分析,智能交



通技术可实现交通堵塞减少约60%,实现短途运输效率提高近70%,实现现有道路网的通行能力提高2-3倍。车辆在智能交通体系内行驶,停车次数可以减少30%,行车时间减少13%-45%,车辆的使用效率能够提高50%以上。同时,由于平均车速的提高也将带来燃料消耗量和汽车排放排量的减少,汽车油耗可由此降低15%。统计信息表明,我国每年仅交通事故一项造成的伤亡人数就达50多万,死亡人数十多万。智能交通技术将大大提高交通管理水平,有效减少交通事故的发生,可使车辆安全事故率比现在降低20%,交通事故死亡人数下降30%-70%。

例如,依维柯商用车,通过对司机驾驶习惯的收集与对比,运输公司可以显而易见的看到公司内每一位司机的驾驶情况:每次驾驶的油门开度,急刹车次数,发动机制动次数,平均油耗等等详细的驾驶信息都一目了然。同时与这套手机系统配套的分析软件不仅可以轻松比对所有司机的燃油利用效率和车辆磨损情况,为司机的驾驶技术排出座次,还可以将每位司机的的驾驶习惯与系统的标准数据进行对比,为每一位司机作出详细的改进计划,可以从燃油使用率、安全驾驶习惯和降低车辆损耗等多个方面提高商用车的经济效益。

### 车市资讯

## 吉利新帝豪 正式上市

售6.98万-10.08万元

7月26日,吉利新帝豪正式上市。新车有两厢和三厢车型可选,共计15款不同配置车型,售价区间为6.98-10.08万元。新帝豪三厢版改变最明显的是灯组内嵌入弯曲的灯带,另外后保险杠下黑色护板的加入也使车尾更有层次感。新帝豪两厢版尾灯轮廓经过了细微调整,保险杠上模拟出了双边排气口造型。

新帝豪在设计方面也与老款EC7有明显区别。新车前大灯内加入了S型灯带,使其在点亮后辨识度更高,前格栅条幅被简化,同时前保险杠更有线条感。这些小改进让新帝豪看上去更具时尚感。

进入车内,新帝豪采用了加入银色装饰的四辐方向盘,仪表盘设计更有科技感,并更换了更大尺寸的信息显示屏;车内中控台整体改变不大,但控制区域和空调出风口样式有所调整。另外,在颜色搭配上,两厢车型使用了黑色内饰,且像座椅和扶手箱盖子上还有红色缝线。

动力系统的更替是新帝豪的亮点,EC7上的1.8L发动机已被取消,取而代之的是吉利新研发的1.3T发动机,最大输出功率为133马力,峰值扭矩185牛·米,参数方面与1.8L发动机保持同一水平。除此之外,新帝豪依旧有1.5L发动机可选,且除了匹配手动挡,还增配了CVT变速箱。

### 爱车课堂

## 如何让车内迅速降温

### 方法一:

#### 冷空气吸入法

第一步:摇下副驾的窗户;第二步:打开驾驶座的门;第三步:以正常力道开关驾驶座的门5次。近段时间,一个关于夏季迅速降低车内温度的日本视频在微博上被疯狂转载。视频显示,日本一名研究空气力学的教授酒井,发现了一种非常简单易行的方法,能迅速使车内温度降低8℃以上。原理是通过副驾打开的窗户,将外面的冷空气吸入车内,再通过开关驾驶座的门,将车内的热空气

释放出去。短片显示,开关门的力度不必过大,只需要用正常的力量就可以,开关的次数必须在5次以上才能达到效果。

### 方法二:

#### 空调外循环+打开车窗

第一步:先把车门、车窗打开,等两三分钟热气排出后再坐进去发动汽车;第二步:打开空调外循环;第三步:待车厢内外温度相近时,再关闭车窗,启用内循环。这种方法比较常用,但所用的时间稍微长一点,至少需要5分钟左右。这样做虽然开始时热了点,但避免了发动



机启动时过大的负荷,同时空调压缩机也能很快进入到最佳工作状态。

### 方法三:

#### 喷少量液体降温

第一步:在有喷嘴的容器里准备一点酒精,或含有少量酒精的爽肤水也可以;第二步:

打开车门后,摇下车窗,在车内喷几下酒精或爽肤水。酒精的浓度最好不要过高,喷洒的量不必太大,不然会有安全隐患。同时打开车窗,开冷风时将出风口向上,因为冷空气重于热空气,会自动下沉。最好是在停车后对着迎光的地方放一块遮阳板,这样也能对车内的GPS等装备起到一定的保护作用。

## 售抵顶 新车

吉利全球鹰GX7

手续齐全  
价格面议

18605341027

## 太阳城学校即将开学 万封录取通知书全城派发

7月27日,200余名“邮递员”身着红T恤,背跨小斜包,穿梭于德城区的每一个大街小巷,手持万封“录取通知书”,同时也将山东师范大学附属学校—太阳城学校落户香港城旁的利好消息传递给他们。

活动期间,他们活跃在市区幼儿园、小学,各大购物中心、步行街,在全城形成一道独特的红色风景线。一时间,身着统一红T恤的邮递员派发录取通知书成为大家热议的话题。不少市民朋友带着孩子主动过来领取通知书,并手拿录取通知书与“邮递员”合影留念,更有不少学

生家长上前询问太阳城学校的一些详细信息,并表示希望自己的孩子可以入读太阳城学校,为孩子的前途做好铺垫。

据了解,太阳城学校位于新河东路,位于东海香港城南1700米处,设有小学部和初中部,计划9月1日开学,是德州市标准最高的公办义务教育学校。办学理念和管理模式均按照山大附小和山大附中的理念模式打造该校,现



学区房的招生范围已划分完毕,范围包含广川大道以东,康博大道以西,东方红路以南,新河东路地界,东海香港城项目位于其中,成为名符其实的名校学区房。

## 德州星凯国际珠宝城 招商启动仪式举行

7月26日,德州国际珠宝城将盛大启幕,它的成立将填补德州乃至山东省大型珠宝市场的空白,并辐射京津冀,成为华北地区最大的珠宝集散地之一!德州国际珠宝城将丰富德州的商贸结构,引领德州珠宝市场的巨大变革!

德州国际珠宝城坐落于星凯国际广场项目内,总规划面积近16万平方米,其中一期珠宝城规划面积3万平方米,二期和三期珠宝城规划面积分别为4万平方米及9万平方米,拟引进数百家国内外知名珠宝企业及相关领域商家。德州国际珠宝城将

以超大体量,竭力打造覆盖鲁西北的专业化、艺术化、主题鲜明的高端珠宝集合中心及展示中心,集彩色宝石、有机宝石、翡翠、和田玉、金银首饰于一体,配以专业的珠宝鉴定、培训、评估机构,辅以餐饮、娱乐等配套业态,独立店、专卖店、大卖场强强联合,共荣共赢。

德州国际珠宝城投入运营后将成为山东省乃至整个京津冀鲁地区规模最大、设施最好,功能最全的大型珠



宝集散地之一,范围涵盖整个山东省,辐射京津地区乃至德州400公里范围内河北、河南等区域,总辐射人口将达两亿人。吸引京津冀鲁地区的百万人流,亿万商机,也将为德州的经济贡献自己的最大力量。