



# 涉水驾驶 过还是不过？

本报记者 焦 燃

近期,我市出现了几场强降雨。那么,在雨天行驶,车主们遇到积水路面,应该如何应对?假如选择涉水行驶,又有哪些手段可以确保行车安全?

**积水深度:实际水深=视觉深度+20厘米**

记者查阅互联网发现,网上与涉水驾驶主题相关的技术帖有很多。这些技术帖中大多都指出,车辆的涉水能力主要取决于车辆的离地间隙,离地间隙越大,通过能力越强。简而言之,在涉水性能上,SUV要优于轿车,硬派越野SUV又要优于城市SUV。而且,同样深度的积水路面,不同品牌SUV的表现也不尽相同。

有相关部门发布的涉水警示视频显示:车辆通过实验专用的水池时,轮胎排开的水,会形成水浪,水浪被池壁反弹,会再一次涌向车辆。庞大汽车园区马自达售后服务店的技师刘宗洋告诉记者,在真实环境中涉水行驶,路面环境造成的涉水水浪会非常大。轿车和SUV涉水慢行时形成的水浪,至少会比静态积水深度高出10~20厘米,车主保守计算的实际水深就应该是“视

觉积水深度+20厘米”。另外,积水深度越深,涉水波浪就会越高。同时,波浪高低,与行驶速度也是成正比。

**安全涉水深度不及轮胎三分之一高度**

庞大汽车园区风华奥迪4S店的售后服务顾问王跃文对记者说,店内举办的试驾活动中,曾经做过车辆涉水时的通过性测试。当时,在没有暗流、没有水底障碍物、没有其他车辆干扰的积水路面环境下,参加试驾的车辆经过数次尝试,最终得出了一个结论,就是:涉水深度如果不及轮胎三分之一高度,车辆挂低速挡缓慢行驶,基本可以安全通过。

值得注意的是,很多“老司机”说,只要积水不超过车辆排气管、进气口就可以涉水,这种说法是相当不负责任的。需要指出的是,即便积水不超过轮胎三分之一,涉水行驶也要慎之又慎。因为一旦涉水出现意外,损失可能不仅仅只是修车的支出,还要搭上拖车、保险等方面的付出,更不用说可能会出现的人员安全问题。

“判断水深是驾车安全涉水的前提”。王跃文介绍到,确定积水深度最可靠的方法是看路面标尺。通常而言,在容易积水的路段,都会有标尺,通过这个标尺,可以大致了解积水深度。再者,车主可以参考其他离地间隙相近的车辆,是否可以安全通过该段积水。如



果没有可参考车辆,车主又发现积水水面有反光模糊、水波明显等现象,为了确保安全,车主最好还是选择绕行。

**电动车涉水应该更加小心 谨防漏电**

最近,在互联网上出现了“电动车能当船开”的视频。网友们纷纷调侃到,电动车没有发动机进气道,涉水时不会抛锚,似乎是可以“当船开”。然而实际上,电动车有大容量电池,电池浸泡会有漏电的危险。当积水超过底盘时,车辆会浮起来,电动车底盘上安装的电池存在泡水风险。并且,车轮并不是船舵,在水中,车轮旋转也不能控制车辆前行方向。

从理论上来说,电动汽车在上市之前,需要通过整车涉水测试,好的生产厂家要求所造电动车的涉水能力超过40厘米。但是,电动汽车高压安全要求实时监测高压系统绝缘性,一般防水等级针对的是电池单体,对电池、电机及线路等系统,这些系统虽然做了防水或密闭处理,却达不到最高防水等级。所以,电动车涉水还是要“量力而行”。



## "AC"与"ECO" 空调两按键各有其用

近日,读者咎女士通过电话询问记者:自己的爱车是2018款马自达CX-5,最近天气比较炎热,自己驾车时经常打开车载空调。但是,当空调按键AC键按下后,显示屏显示ECO键也会随之自动亮起,不知道这两个按键分别起什么作用,应该如何操作。

记者就此问题咨询了马自达售后服务店技师刘宗洋,他对记者说,车辆上的AC键是空调制冷的开关,同时也是空气压缩机开关。ECO键是空调经济模式开启键。当两键同时亮起,车内制冷时会综合计算发动机的转速、自动变速器的档位、车辆的行驶速度等数据,然后调节发动机最佳燃油量,使其正常工作,减少不必要的能源消耗。只要车速超过每小时20公里,车辆就将对油耗进行独立评估,并将其调整到最

佳燃油供应状态。马自达CX-5打开AC制冷开关时,会默认打开ECO模式,如果车主觉得制冷不够迅速,可以按灭ECO开关,再打开空气内循环系统,不一会,车内温度就会明显下降。

不过,要注意的是,在高速或复杂

路况行车时,车辆的发动机需要加大功率输出。此时打开ECO开关进入经济驾驶模式,会导致汽车动力下降,油耗增多。所以,ECO按键是否开启,车主应酌情考虑。

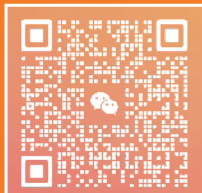
(焦燃)

### 你问我答

如果在车辆使用中有什么问题,可以来电或微信,我们将第一时间为您寻求专业的解答。

☎ 欢迎您发微信或拨打

**15035265721**



### 建行大同分行 上门服务解客愁

**本报讯** 为有需要的特殊客户群体提供便捷的上门服务,是建行大同分行长期以来坚持优化特殊客户群体的服务保障措施之一。一直以来,该行不断深化“金融为民”服务,始终践行“客户至上”服务理念,用行动诠释网点服务温度,多次上门服务特殊客户群体,解决客户疑难,让客户切实感受到金融服务的便利。

近日,客户李先生来到建行大同分行业务经营部,向大堂经理咨询重置密码业务。通过了解得知,李先生的父亲因病住院,急需取钱付医药费,但父亲因为身体原因无法亲自到网点办理密码重置业务,这让他犯了难。随后,大堂经理立即向主管汇报,并留下了李先生的联系方式和地址,本着客户至上的服务理念,在合规操作的前提下,工作人员当天下班以后第一时间赶往医院,上门为老人办理了密码重置业务。“上门服务帮我们解决了大难题。”李先生一家人对此深表感谢。

银行服务无小事,上门服务暖人心。建行大同分行始终坚持以客户为中心,充分利用移动设备的智能与便捷的优势,为特殊群体送上“特殊服务”,为客户解决燃眉之急。

(左语 杨雪峰)

### 建行天镇支行 开展主题党日活动

**本报讯** 日前,建行天镇支行联合个贷中心赴天镇县兰玉堡村和高墙框村开展了“联学共建聚合力,携手共进新征程”主题党日活动。

活动期间,党员们详细了解了各村在推进乡村振兴、种植、养殖、住房等方面存在的问题或困难,逐户排查,对村里需要小额信贷人数、已经发放贷款人数以及总人数进行了深入了解,全面摸清村民的资金需求,走村入户对建行的扶贫信贷政策进行宣传,并承诺做到应贷尽贷。

此次主题党日活动,以党建工作为引领,深入乡村解决村民急难愁盼问题,以实际行动推进乡村振兴工作再上新台阶。建行大同分行将持续发力开展相关工作,为推进乡村振兴作出更加积极的贡献。

(丽华 杨雪峰 赵海楠)

### 建行龙信支行 举办消防安全知识培训

**本报讯** 为进一步提高全员消防安全意识,更好地普及消防安全知识,7月20日,建行龙信支行邀请中安消防服务中心教官对员工进行了系统的消防安全知识培训。

培训中,教官以近年来的火灾案例为切入点,结合消防日常管理、疏散逃生基本常识、消防火灾应急和预防、消防器材的正确使用方法等内容进行了深入浅出的讲解,同时强调了火灾预防的重要性,提醒员工要时刻保持警惕,不断提升自己的应急处置能力,防患于未然。最后,教官组织支行员工进行了火灾疏散逃生演练和灭火演练。

通过这次消防安全知识培训,进一步提高了支行员工的消防安全意识及灭火技能,为全行高质量发展保驾护航。

(左语 杨雪峰 薛建平)