



这些自救知识要学会 车辆涉水

夏季降雨增多,遭遇暴雨天气时,如果车主们驾驶的车辆所处位置较低,有可能会面临路面水位不断升高,直至车辆被浸泡水中的现象。如果车辆涉水遇险应该如何逃生自救?一起学习一下。

●如何准确判断涉水深度?

面对积水路面行车有一个口诀:一看、二探、三通过。

当水深为轮胎的三分之一高度时,您可以放心通过,当水深超过轮胎一半高度时,您就要小心了,因为这种情况下容易造成车内进水。

如果涉水深度超过保险杠,行车时应该提高警惕,避免发动机进水。

车辆涉水前应关闭所有的车载用电装置,例如:空调、收音机、行车记录仪、点烟器等,防止电气设备进水导致断电短路。

如果涉水行车导致车辆熄火,切记不可再次发动,否则发动机极有可能会受损。

●车辆涉水后如何自救?

“车辆涉水”通常指的是:车子在低洼、桥下等路段被强降雨导致的高水位所困,或者意外坠入水中。车辆涉水自救逃生时间很关键。

车子刚落水时(最佳时机)

当汽车刚刚落水时,逃生成功概率最大。此时车身大部分都在

水面之上,车门、车窗都还比较容易打开,这是弃车逃生的最佳时机。需要特别注意的是:车辆落水后,应该第一时间打开电子锁,目的是避免车辆发动机因进水断电而失锁死。

水已经漫过车门(关键时机)

当水位漫过车门时,因为车辆内外存在水压差,此时车门已经很难打开。可以尝试按下开窗键,电机电量仍然会有残留,提供一个打开车窗逃生的机会。如果实在无法打开车窗,此时最快速有效的方法,就是打开天窗逃生。

如果车辆没有天窗,可以通过砸烂车窗玻璃逃离,但效率会低于开天窗。而且砸车窗需要讲究技巧,建议用尖锐、坚硬的物品,猛砸两边车窗玻璃边角位置,才能在更短时间内破窗而出。如果找不到硬物破窗,也可以将座椅的头枕拔出来,利用头枕的两根钢柱大力击向左右门玻璃的角位。

对于普通私家车,如果对车辆内部结构比较熟悉,也可以尝试从汽车尾部或后备厢进行逃生。不少品牌轿车在后备厢设计了一个拉环,将后排座椅放倒爬到后备厢内,可启用拉环,从车内以机械方式开启后备厢。因为车头发动机较重,尾部会最后被淹没的位置。

水完全淹没车顶(最后时机)

如果错过前面两个时机,你还剩最后一次机会。等待水完全灌入车内,车内外水压

一致的那一刻,深吸一口气,用力打开车门逃离。

如果车门还是打不开,就要用脚踹,因为破窗已经很难,头枕和安全锤砸车窗未必会成功,尝试使用灭火器等重物猛砸,破窗几率更大。

从车内逃脱后,脸部应尽量朝上仰起,用双脚向下踩水,双手横向划水,这样能让自己浮到水面上。同时,应迅速寻找周围的漂浮物帮助自己,给接下来的求救创造条件。

提醒

雨天开车上路除了谨慎驾驶以外,要及时打开雨刷器。遇有暴雨视线极低时,应当开启前照灯、示廓灯和后位灯,并把车辆驶离路面或停在安全的地方。

当车经过有积水路面时,首先应停车查看积水的深度。注意跟车安全,尤其是大车不要跟得太近,一是会阻挡视线,二是大车能过去的积水小车未必能过去,况且大车容易溅起水浪,使小车受害。

在车上备一些逃生工具,除了必要的安全锤、玻璃破碎器外,还可以准备游泳板之类的游泳辅助工具,以备不时之需。

本报综合

安全大讲堂

毕业季租房陷阱多 提高警惕多留心

又逢毕业季,大批毕业生即将走向社会,也就面临着租房的问题。这时候不法分子又动起歪心思,冒充房东乱收费,骗取高额租金。民警提醒,租房需警惕的四类骗局,一定要注意防范。

●警惕虚假广告

在某些网站上刊登虚假房源广告是不法分子常见的欺诈行为,表现形式为:广告上介绍一些地段好、条件好的房屋,租金却十分低廉,从而吸引租客。当租客一旦表示愿意租住,这些公司就会说,广告上刊登的房屋已经被租出去了,接着就推荐条件差但租金高的房屋,骗取租客的看房费。

●警惕“黑中介”乱收费

乱收费问题一直是“黑中介”常用的诈骗手段,收费理由颇多,如看房费、信息费、咨询费等。一般情况下,租客在委托这些“黑中介”寻找房屋时,工作人员会马上声称有合适的房子,但必须要先交上几百元甚至上千元的所谓“押金”,理由是为了防止租客和房东直接签约。然而当租客要求其工作人员陪同看房时,他们通常会借口说房东有事情不能来,或者带租客看一些脏乱差的房屋。随后就是一拖再拖,总之就是不会退钱,甚至采用恐吓、武力等暴力手段使租客退缩。

●警惕“二房东”

有些不法分子在租赁房东的房屋后,便冒充房东将房屋租给受害人,骗取租客高额的预付租金。这类的“二房东”往往以公司或个人名义出租房源,有些租客在签订合同时不会深究房东身份信息的真实性。当真正的房东出现后,租客才意识到自己上当受骗。

●警惕以“租房”为由拉人投资

有些不法分子会选择房屋出租的群体实施诈骗,因为他们一般手头较为宽裕,又会公开自己的信息来寻找租客。不法分子以“租房”等事宜为由添加房东,之后又会找其他理由继续接触房东,例如谎称害怕房东将房屋出租给别人,以问候、聊天的形式借机“拉近关系”。一旦取得信任,不法分子便会以“蝇头小利”等方式培养感情,拉房东投资,从而实施诈骗。

租房时要寻找正规中介,选择信誉度较高的中介机构或者租房平台,并实地考察房屋情况,切不可盲目相信网络上的租房信息,同时要留存交易凭证,保留好交易记录、聊天记录、租房合同等重要资料信息,一旦发现被骗,及时报警。

本报综合

盛夏到来,持续高温,雨水变多。夏季天气会给新能源汽车带来什么影响?使用新能源汽车又有哪些需要注意的安全事项?

@新能源汽车车主 收好这份夏季安全用车指南

避免在雷雨天气露天充电

“最重要的是充电安全问题。”中国电子信息产业发展研究院电池与新能源储能产业研究室主任王曦表示,应尽量避免在高温状态下给车充电,这会导致电池过热,容易减少电池寿命并发生意外。当雷雨天气时,也不建议露天对车辆进行充电。

由于新能源汽车构造的特殊性,夏季应尽量选择遮阳或通风良好的位置停放汽车,避免在烈日下长期暴晒,这样做更有利于电池等设备的散热和降温。也要尽量避免车辆在低电量(剩余电量小于20%)状态下长时间停放,电池组长期在高温条件下搁置更容易触发自放电现象。专家建议,如果夏季长时间不用车,应在30%—50%荷电状态下存放为宜。新能源汽车在快充桩充电时,存在高电压、高电流等危险因素,不建议充电时在车内休息。

如果您使用的是家用充电桩,确保其周围有足够的空间,以便空气能够流通,防止充电桩过热。定期清理充电接口,确保没有积水或灰尘,以维护充电连接的良好状态。

一旦新能源汽车着火,在报警时一定要告知起火汽车的品牌和型号,让救援人员能够迅速了

解该车的动力电池种类和容量,以及车辆最高电压、高压线路走向,及时了解情况,避免发生错误。

如果火势刚起,或者说火势不大的时候,在条件允许的情况下,一定要立马断电,防止火势变得更大。如果火势较大,即使没有爆炸,也应该迅速远离燃烧的车辆,以免受伤。

及时更新车辆软件

夏季雨水多发,雨水当中的复杂成分可能对电机、电池壳体、车身等金属部件造成一定的腐蚀性,涉水行驶时容易出现绝缘故障,应尽量避免涉水行驶,若行车经过积水路段,要提前确认水深,以防车辆进水造成漏电危险。

此外,新能源汽车也要注意预防所有汽车都会出现的夏季“高温病”。

如夏季环境温度高,容易造成胎压升高,长途或高速行驶后容易引起爆胎,车主可以适当降低车辆的胎压。为预防车辆自燃,还要避免在车内放置打火机、充电宝、碳酸饮料、车载香水等物品。

一些新能源汽车会通过软件更新来优化热管理系统的性能和效率,确保您的车辆软件及时更新到最新版本。

本报综合