2019 年全国科普讲解大赛精选

高速公路上的"流动杀手"

广州代表队 马俊



大家好,今天我要和大家聊一聊高速公路上的"流动杀手"。随着汽车时代的到来,很多朋友多了一个新的身份——驾驶员,也会经常开车在高速公路上行驶,但是大家听说过高速公路上有"流动杀手"吗?我们现场的朋友有知道的吗?麻烦举手来示意我一下?

看来知道的人还不多,那我们就来看一段视频,从这段视频中寻找答案。(播放视频)一辆车夜间正常行驶在高速公路上,视线不错,车开得挺快的,但是短短几秒钟之后,我们看发生了什么?汽车毫无征兆地突然就冲进一团大雾当中,能见度迅速降低甚至接近于0,让看到视频的人都不禁为这位司机捏了一把汗!

而这团突然出现的大雾,就叫团雾。因其神出鬼没的特性,很多司机都把它称作高速公路上的"流动杀手"!根据广东省交通厅交通管理局统计的资料显示,2018年广东全省有152个路段出现过三次以上的团雾,有14个路段出现过十次以上的团雾,其中京港澳高速的云岩到大桥段更是成为重灾区,一年就出现了120次,可以说,如果你在我们广东通过高速出行,遇到它的概率是相当大的。

那什么是团雾呢?从气象学的概念上讲,团雾的本质也是雾,是由于地面辐射冷却,贴近地面的空气变冷凝结而成。但它相比于雾,更容易受到局部微环境和气候的影响,往往是出现在几十米到上百米的范围之内,形象一点说(拿出道具一朵云)就像是一朵云刚好就落在了路面上,云里面是雾气缭绕,云外面视线良好。它具有突发性更强、雾气更浓、能见度更低的特点,能见度最差的时候只有一二十米,因此人们都把它称作雾中雾。每年的十一月到来年三月,都是团雾出现的高发期,而在一天当中,它往往都是

高速公路上的"流动杀手"

历届全国科普讲解大赛精选汇编

出现在晚上十点之后到第二天八点之前,而出没的地点有个共性您记好了,那就是水汽充足。像雨后的山区公路、江河湖泊附近以及低洼地段,特别是下过雨后的一到两天,如果天气非常晴朗的话一定要多加留意,如果您是位新手的话,就建议避开这些特定的时间和地点。

有的朋友会问,那我避不开遇到了该怎么办呢?遇到团雾,一怕快,二怕停,三怕慌乱。当您开车在高速冲进团雾的时候,千万不要立即刹车,而应该用轻点刹车的方式把车速给降下来,因为这个时候如果突然刹车,非常容易引发追尾事故。同时要打开近光灯,尾灯和示廓灯,也可以不断地去按喇叭,提醒其他车辆注意到自己。当有条件的时候,我们要迅速驶离高速公路,如果没有办法驶离您可以把车就停在应急车道上,放置好警示装置,打开双闪灯,车上人员要立即翻越到护栏以外的安全地带。

美国作家曼迪诺曾说过: "对于突发状况,如果没有做好充分的思想准备,那么厄运就会像大海的波涛一样不断涌向你。"其实了解了关于团雾的那些事儿,掌握了正确的应对与驾驶技巧,当遭遇到这位"流动杀手"的时候,它的杀伤力也会大大降低。道路千万条,安全第一条,希望今天的讲解对您有所帮助,愿您安全出行,平安回家。