

江苏挂牌成立全国首个交通气象台

开车上高速 可先查气象预报

高速公路有没有雾?会不会结冰?雨下得大不大……对于司机来说,高速公路的气象信息关乎行车安全。昨天,国内首家交通气象台——江苏省交通气象台挂牌成立,沪宁高速、沿江高速、宁常高速三条江苏境内高速公路首先纳入预报范围,可以提前通过网络或广播电台发布预警,让驾车人注意。

□快报记者 孙羽霖 朱俊俊



监测系统实时传回数据



显示屏将显示气象信息 资料图片

»相关新闻

居民家门口有了自动气象站

城市天气预报走入最后一公里

9月27日,江苏首家城市社区自动气象观测站进驻了泰山街道的明发滨江新城。居民在家门口就能够第一时间获知天气变化。在南京市气象局和泰山街道双方合作下,这个自动观测站是落户在南京的首家城市社区气象服务站,也是江苏省首家城市社区自动气象站。

在明发滨江新城社区门口,记者看见草地上竖起了一块巨大的显示屏。上面不仅仅预报了天气和气温,同时也显示了降水、风力、风向等多种气象数据。在显示屏的身后,还有一套微缩版的自动气象观测站。南京市气象局副局长姜爱军介绍,在这座自动气象观测站中,由太阳能供电、无线电发送实时的气象数据。此外还在小区安装了两块电子显示屏,及时发布天气预报、气象预警信息。

同时明发滨江新城社区内还成立了气象示范基地,为大家提供了一套百叶箱、一套便携式测风仪,一块大型电子显示屏为大家播放气象科普电教片,通过许多气象科普书籍、宣传展板,社区居民可以随时了解灾害性天气的防御知识。

快报记者 孙羽霖

三条高速纳入预报范围

昨天上午,记者来到江苏省交通气象台的监测大厅,宽广的大屏幕上,显示着沪宁高速江苏境内从南京马群到苏州花桥的26个实时气象检测数据。过了一分钟,这26个监测数据开始刷新。目前,江苏交通气象台的预报范围已经覆盖沪宁高速、沿江高速、宁常高速省内三条高速以及长江江面。为了能够实时掌握到高速公路的气象信息,气象台设置了许多监测设备,如在沪宁高速,从马群收费站开始,到苏沪交界处的花桥收费站,近400公里的路程,设置了26套监测设备,平均15公里就有一套设备。

对预报员来说,预报需要一系列的数据,所以,高速公路上的监测站要具备更多的功能。江苏省气象台自己研制了一套监

测系统,配有6个左右的设备,安装在一根杆子上,如视频摄像头可以监测能见度,风向风速传感器监测风速,还有温湿度传感器等设备。这些仪器监测到实时的数据后,就会通过光缆传输到气象台的指挥中心,预报员根据这些数据作出判断。

提前15分钟判断有无浓雾

面对这每一分钟都跳动的数据,如果工作人员不在岗或者疏忽了,漏报了重要信息怎么办?“不存在这个问题。”气象台的一位预报员告诉记者,气象台会安排人员24小时值班,同时,每个预报员都会在自己的系统里设置一个报警界限,比如,根据气象台的规定,高速公路能见度小于500米必须预警,小于200米必须作出临近预报,预报员在设置报警界限时,会根据这一规定

稍微提前一点,他会设置能见度在700米时电脑自动报警,当电脑发出“嘟嘟”的报警声时,预报员会紧盯电脑屏幕,当能见度下降到500米时,他马上会作出预报。

“我们可以提前15分钟来判断某个路面会不会有浓雾。”气象台的一位预报员说,马上进入10月份了,10月份一向是江苏的多雾季节。预报员综合这些数据后,作出判断后,会及时传输给高速公路管理部门。

气象台预报员做出预报后,第一时间传输给高速公路管理部门,由这些管理部门来最终决策。但一般的提醒信息,如某路段可能会结冰、哪里有暴雨、哪个桥面的风速会特别大,由气象台发布之后,高速管理部门会通过路面上的LED屏、交通广播等信息实时提醒。

将来让每个驾车人共享

记者了解到,虽然交通气象台会实时把气象数据发到网站上供市民参考,但毕竟这些数据太过专业,而且高速公路上的许多天气现象都是突发性的,驾车人不可能随时上网。江苏气象台有关负责人告诉记者,目前针对普通市民,他们能做的除了网络之外,就是广播,每隔半个小时会播报一次交通气象。但离实时发布信息,还有一点差距。

“未来的设想是及时把信息发到驾车人的手机上去。比如一位司机上了沪宁高速,移动公司通过GPS定位获知行车路线,而在他前面路段有结冰等现象,便可以提前发短信提醒。甚至可以把气象信息实时传输到导航系统中,这样驾车人对前面路段的交通信息,就能真的实时掌握了。”

上海大众汽车 SHANGHAI VOLKSWAGEN

WWW.CSVW.COM

购买桑塔纳Vista志俊全车系,即获得价值3000元好礼

购1.6L志俊,还可享受国家购置税减免25%的优惠政策

成功,其实确实有捷径 那就是一步一个脚印...

从最初开着一辆桑塔纳白手起家,到如今的小有规模,成功离不开脚踏实地的坚持,都说什么样的人,开什么样的车,走什么样的路,开实在的车,做务实的事,这样一步一个脚印走出来的成功,更加踏实可靠...

桑塔纳Vista志俊车主 邓先生



SANTANA Vista 志俊 我的老朋友 你的新选择

上市25年来,历经四代更新,赢得350万消费者的青睐与嘉许。如今,桑塔纳Vista志俊全车系2.0L、1.8L、1.6L以更高品质秉承一贯的优良口碑和超高性价比,延续市场传奇!继续为千万中国家庭提供一如既往的驾驭品质与售后体验!岁月流转,故事万千,你与桑塔纳Vista志俊,又会有怎样的际会机缘?

现在,大众更为你准备原厂超值六件礼,有倒车影像监视系统、扶手箱、行李箱垫、车用脚垫、门框迎宾踏板、炫目光后视镜在内的购车大礼包。总价超过3000元,桑塔纳Vista志俊全车系即买即送,让你一路有礼陪伴。

SANTANA Vista 志俊 我的老朋友 你的新选择

上海大众汽车客户服务热线:400-820-1111



上海大众汽车江苏地区各特许经销商 (以下排名不分先后):

- | | | | | | |
|--------------------|---------------------|--------------------|---------------------|--------------------|--------------------|
| 金鹰苏早 025-85660006 | 连云港全力 0518-85155771 | 苏州金阊 0512-66627007 | 太仓销售 0512-53548889 | 江阴永安 0510-86027222 | 淮安雨田 0517-83659191 |
| 江苏安吉 025-52455553 | 扬州润扬 0514-87620989 | 苏州华丰 0512-87602888 | 张家港大网 0512-58186688 | 江阴广吉 0510-86278000 | 淮安销售 0517-83600888 |
| 南京黄埔 025-84800618 | 江都销售 0514-86887506 | 上汽苏州 0512-68075006 | 张家港祥盛 0512-58696188 | 宜兴瑞尔 0510-87072233 | 江苏众望 0523-84878333 |
| 江苏上汽 025-58854460 | 常州销售 0519-88668618 | 苏州建园 0512-85135006 | 常熟销售 0512-52832929 | 宿迁大众 0527-84385588 | 丹阳销售 0511-86878888 |
| 铜城沪宁 025-84279266 | 常州新众 0519-85111928 | 吴江德宝 0512-63452222 | 上汽常熟 0512-52819900 | 南通长江 0513-85609999 | 镇江常力 0511-85959888 |
| 南京致远 025-52128266 | 常州众成 0519-86525888 | 吴江新创 0512-63648688 | 无锡销售 0510-85400111 | 南通宝捷 0513-85710555 | 泰州众泰 0523-86890066 |
| 南京中北 025-86383668 | 溧阳销售 0519-87110898 | 吴江毅达 0512-82879000 | 无锡东方 0510-82125933 | 通州通大 0513-86111888 | 泰州德众 0523-86278898 |
| 徐州恒运 0516-82327555 | 盐城华兴 0515-88186778 | 昆山销售 0512-57379328 | 无锡维修 0510-85706985 | 海门销售 0513-82215420 | |
| 徐州沪彭 0516-82027777 | 东台东沪 0515-88830688 | 昆山建伟 0512-57689299 | 无锡能众 0510-83225111 | 如东销售 0513-84162888 | |