

### 寒潮冻坏4万只水表

# 申城将每年改造400公里旧水管

本报讯 (记者 罗水元)历经寒潮影响的水管终于随着气温升高“回暖”了,不过,近期寒潮的滞后性影响并未完全结束。主管部门表示,严防意识还需再保持。而为提高管网“抗寒”能力,“十四五”期间,上海每年计划改造400公里左右的老旧供水管网。

上海市供水管理处副处长王如琦昨天介绍,从2020年12月29日0点至2021年1月10日24点,连续两波寒潮来袭中,虽然最低气温已超过2016年寒潮水平,且其急降、陡升等特点对水管影响更大,但9万余件的热线来电量和近4万件

的累计水表损坏量,均较2016年寒潮有明显改善——当时,全市共接听热线来电约22万件,累计修复水表约18万件。

迎战寒潮中,全市出动了300多支队伍、9000余人次夜以继日抢修。其间,水务抢修人员往往不是在抢修,就是在抢修的路上。对于未接管小区和用户水表后的二次供水设施故障,虽然不属于供水企业职责范围,但供水企业也主动对接、跨前服务,积极协助物业企业和业主做好抢修工作。

初步统计显示,市民反映的水管、水表等报修需求,九成已修复。

不过,正如一些房子北面昨天下午还有冰一样,王如琦表示,未来36~48小时内仍不能掉以轻心。因为寒潮对水管的破坏性影响有滞后性,如一些地方水管是否因结冰而爆裂,需待温度进一步升高后才会显现。

王如琦介绍,寒潮过后,上海将推进老旧供水管网更新改造——按照《上海市水资源管理若干规定》的要求,“十四五”期间,上海每年计划实施400公里左右的老旧供水管网改造,“希望能够得到路政、交通、市民等社会各方的大力支持,共同克服城市更新的阵痛期,提高极端寒

潮天气下的安全保障能力”。

与此同时,上海也将推进供水管网风险等级评估,对高风险供水管网运行状态和服役环境的监测和分析,并编制管网风险分布图;完善供水管网安全管理体系,有的放矢地进行供水管网运行管理、维护和更新改造,进一步规范抢修维修规程,提升供水精细化管理水平。

考虑到此次寒潮中,供水企业已接管小区二次供水设施的故障率远低于未接管小区,上海也将加快推进本市供水企业管水到表,形成“从源头到龙头”的全过程专业化管

理,保障广大居民的日常用水。

根据计划,上海还将把全市供水管网划分为若干供水区域,分级分区开展管网漏损的精准管控,进行流量、压力、水质和漏点的实时监控;并依托供水管网GIS系统,积极应用Sahara、Permanet等新型管道无损检测技术,根据供水管网压力监测点与爆管的关联性研究,建立供水管网的爆管报警模型,实现管网爆管事故快速响应报警,大幅度提升爆管事故处置速度,有效减轻爆管事故对供水服务供应的影响,不断提升动态监控能力建设,逐步打造“智慧供水”新品牌。

日前下午3时,嘉定区安亭镇于田路大桥上,几位中电科的技术人员正在寒风中忙碌着。钻孔、铺设、安装、调试……很快,桥面上就多了一个巴掌大小的“小灰盒”。

这个不起眼的小盒子,全名叫作“路面结冰预警传感器”,由传感主体和感知单元组成。“小盒子有两个‘触手’,一个是负责感知路面

## 嘉定城运中心为桥面安装“路面结冰传感器”

温度,一个是负责感知积水状态。”负责现场设备安装的中电科技术人员潘中豪告诉记者,“它利用电容板之间电介质的变化引起电容变化的方法,判断路面是否结冰。当感知单元探测到在环境状况具备结冰条件

时,就会将易冻结预警信息无线传送到云平台,嘉定区城运中心能够收到提醒。”

潘中豪表示,这次布设“小灰盒”的三个点位,包括于田路大桥、嘉松北路地道、昌吉东路大桥等,总

共布设5台设备。这也是嘉定区首批路面冰冻物联感知设备。

安亭镇城市运行管理中心党支部书记陈蓬告诉记者,这些物联感知设备,可以作为“一网统管”事前预警手段,为管理部门及时防控、精

准实施提供有力保障。

据了解,嘉定全区总共建设约2.2万个物联感知设备。这些“智能神经元”系统已经实时接入“一网统管”平台,运用在城市治理的方方面面。 本报记者 杨洁

# 特斯拉Model Y预订火爆

## 上海超级充电桩工厂一季度投产

本报讯 (记者 叶薇)特斯拉中国官网新年第一天上线国产Model Y,售价分别为33.99万元、36.99万元。与此前在官网预售的进口Model Y售价相比,相应下调14.81万元、16.51万元。Model Y目前预订火爆,交付时间预计为今年二季度。

截至昨天,特斯拉在中国大陆开放的超级充电站突破700站,建成超级充电桩超过5700根,充电网络已覆盖中国大陆300座城市。2020年,特斯拉中国一共建设开放了超过410座超级充电站,其中超过180座为V3超级充电站。

经过多年的探索与发展,特斯拉在中国构建起横跨东西、纵贯南北的密集充电网络,其充电网络东至吉林长白山,南至海南三亚,西至新疆乌鲁木齐,北至黑龙江大庆。此外,2020年9月特斯拉打通“川藏线”充电线路,12月

特斯拉“丝绸之路”充电线路国内段全线贯通。

此外,特斯拉计划在上海投资4200万元,建设一座集研发、生产于一体的超级充电桩工厂,该项目预计今年第一季度投产,初期规划年产10000根超级充电桩(主要为V3超级充电桩)。此前,特斯拉超级充电桩均从美国进口,因此在中国生产充电桩,将使特斯拉在华充电桩建设速度加快,满足激增的用户充电需求。

Model Y的上市,对汽车市场有着不小的冲击力。不少业内人士表示,随着其零部件国产化率的提高,价格可能继续下探,届时传统车企以及国内造车新势力都将面临更大挑战。在全国乘用车市场信息联席会秘书长崔东树看来,以特斯拉为代表的造车新势力,将与其他新能源车企共同做大新能源汽车市场。



位于浦东的一家特斯拉中心内,不少市民前来咨询特斯拉Model Y车型 本报记者 陈梦泽 摄

市北高新园区市场监督管理所成立

本报讯 (记者 江跃中 特约通讯员 顾武)静安区首个专门为产业园区中外企业发展提供各类服务的市场监管机构——市北高新园区市场监督管理所,近日在江场三路28号揭牌成立。

记者在现场采访中了解到,静安区政府和区市场监管局在园区设立市场监管所,主要是为了更多地为企业提供更近距离服务,即根据政策法规要求,为园区企业开业、变更、歇业提供全过程精准指导服务;为企业商标、知识产权和专利办理,以及开展营销宣传、商业竞争等经营行为,提供近距离市场监管法律法规支撑与指导服务;为企业提供售后消费维权及职业打假应对支持,扶持企业规范发展,如帮助企业处理售后客诉,减轻企业压力,指导帮助企业提高客诉处理效率与法律规范意识,完善售后体系等;指导、协助企业提升质量品牌等。

## 新民随笔

### 俱乐部会改啥名? 关尹

岁末年初,一般来说都是中国足球的淡季,各种比赛基本结束。但今年却有些不同,因为中国足协“俱乐部名称必须去企业化”的硬性规定,引起外界持续的热议。

已经叫了十几二十年的俱乐部,要换另外一个名字,当然不是那么容易的,因此至今“难产”。沪上的两家中超球队,上海绿地申花改叫“上海申花”相对还比较容易,而上港的新名字,至今仍然笼罩着浓浓的神秘色彩。

可以理解。谁都不希望自己的孩子叫“二蛋”“狗娃”之类,字义翻烂,也要找一个最好听最有寓意的。对一支动辄拥有百万甚至千万球迷的球队,更是如此。

但老实说,取名又很容易撞车,上演“如有雷同、纯属巧合”的剧。曾经有媒体做过一个颇为有趣的调查,“00后”的孩子中,最受年轻父母青

睐的是“浩宇”“子涵”“晨曦”“梦琪”等,而在70后80后里,全中国有数不清的“张伟”“王芳”“李娜”。

在目前已经对外官方宣布的几家俱乐部中,新名看上去基本没啥新意。广州富力改叫“广州城”,同城的广州恒大则成为了历史,已经改做“广州队”。至于“大连人”“深圳队”,更是泯然众人。

不难发现,“xx队”“xx人”“xx城”,中超俱乐部大体都是这种模式,在城市名后加上“人”或者“城”就万事大吉。难得河南建业改名“洛阳龙门”,好歹有了些诗情画意,却又被河南球迷狂喷。

中超的新队名里,到底能不能冒出个把像日本“浦和红宝石”、澳大利亚“墨尔本胜利”之类的好名字?

申花是不大会变了,上海上港会改个什么名字呢?最近一两天,这个谜底应该会揭晓。套用一句俗话,拭目以待吧。

**上海后花园浏河农家乐**  
夏日酒店2天1早3正220元/人 郑和农家乐100元/天/人  
长江口酒店2日240元/人 迎福宾馆120元/天/人  
**过年** 住长江口240元/天 住夏日220元/天  
住农家乐150元/天 住迎福宾馆180元/天  
地铁口来回接送,麻将,OK,空调全免费  
18706220236 18994361839

**宁国番乡农家乐直通车**  
浙江三门农家乐直通车  
浙江宁海农家乐直通车  
新安乌石村农家乐直通车  
天天 798 元 平日 398 元  
过大年 5日 1088 元  
大巴全团陪同,含来回车票,包吃住,含景点,大门票,纯玩,无购物,每周二周五发班,随团天天,手机微信同号:13621917334 沈

**云南**  
上海独家组团,纯玩团,一价全含,保证白天航班/双卧确保不堵车,天天发班:  
1.昆明石林大理丽江 双飞10日:1580/1980 双卧9日:1980  
2.昆明石林大理丽江西版纳 双飞10日:1580/1980 双卧13日:2180  
3.昆明石林九乡芒市瑞丽冲大 双飞8日:2980 双卧11日:2880  
4.昆明瑞丽芒市大理西版纳 双飞11日:3480 双卧14日:3380  
5.昆明石林丽江香格里拉泸沽湖大理 双飞10日:2980 双卧13日:2880  
6.昆明石林大理丽江腾冲瑞丽芒市 双飞11日:3480 双卧14日:3380  
7.昆明石林大理丽江香格里拉泸沽湖瑞丽芒市 双飞15日:3780 双卧18日:3680  
**福建**  
A.泉州永定土楼厦门鼓浪屿集美泉州平潭武夷山汽车6日:299(周日、周一)  
B.泉州古田土楼福州莆田泉州霞浦汽车8日:499(1/27,2/18,26,3/6,14,22,30)  
C.山海福建-两天古城平潭鼓浪屿土楼福州建超汽车6日:269元(周一)  
上海旗舰店 24H 52906616 52909289  
地址:长安路1001号1幢2112室(地铁1.3,4号线上海站1.2号出口)

**千岛湖** 春节期间大年三十至初六,100元/人/天  
**千湖伴大酒店** 周一发车4天,周五发车3天,包吃住60元/人/天,本酒店有电梯。  
电话微信:13362160588  
地址:上海杨浦区靖宇南路5弄5号(靖宇浴室)8号线地铁黄兴路站旁边  
**西山农家乐包吃住直通车**  
**太湖名居** 谢龙山庄 湖西饭店 上海接送80元/位来回;◆每天赠送1个景点门票;免费棋牌唱歌;◆免费空调及一次性用品  
298 318 2600  
苏州总部 15151451308 沈女士