

在废水自动监测设备进样管道上加装自来水管路,干扰采样数据 沪首例干扰环境质量监测案宣判

本报讯(记者 郭剑峰)废水自动监测设备进样管道加装自来水管路,干扰环境质量自动监测数据,导致数据失真,以为能“瞒天过海”?日前,经上海市人民检察院第三分院以破坏计算机信息系统罪提起公诉,沈某某被市第三中级人民法院判处有期徒刑二年,缓刑二年。

该案是本市首例干扰环境质量自动监测系统致使检测数据失真的刑事案件,也是上海检察机关积极贯彻落实最高检联合公安部、生态环境部开展的“严厉打击危险废物环境违法犯罪和重点排污单位自动监测数据弄虚作假违法犯罪专项行动”的重要成果。

污染源自动监测系统是污染防治工作的重要帮手,可以采集化学需氧量、氨氮的浓度值等排污数据。这些数据会上传到上海市污染源综合管理信息系统自动监控平台,也会同步上传到国家生态环境部污染源监控中心自动监控平台。平台监测数据的精准化,有助于环境保护主管部门了解环境污染现状、对污染源进行综合监督,也为深入打好污染防治攻坚战提供客观的科学依据。

沈某某是第三方环保服务公司在线监测部门负责人。2011年起,为解决客户公司废水在线监测设施数据报错等问题,沈某某擅自设计并在该客户公司相关设施进样管道上

加装自来水管路,干扰采样数据真实性。后沈某某在明知该客户公司已被列入本市重点排污单位的情况下,仍安排部门员工按照原管路布局,对废水自动监测设施及管道线路进行拆卸、重装,继续干扰采样数据真实性。

经检测,加装自来水管路导致该客户公司的在线监测数据严重失真,不能准确反映其外排污水的化学需氧量、氨氮浓度值。

市检三分院认为,被告人沈某某作为从事环境监测设施维护、运营的人员,违反国家规定,明知环境监测设备不能擅自改动,仍采用在水污染物排放自动监测设备进样管道上加装自来水管路方法,干扰自动监测系统的

数据采集功能,致使在线监测数据严重失真,无法准确反映排污单位外排污水的化学需氧量、氨氮浓度值,且该失真数据已上传至上海市生态环境污染源综合管理系统自动监控平台,致使环境保护主管部门对排污单位污染物排放失去有效监管,应当以破坏计算机信息系统罪追究其刑事责任。

市检三分院高孝义副检察长出庭支持公诉。三中院采纳三分院指控的全部事实及量刑建议,并当庭宣判,以破坏计算机信息系统罪判处被告人沈某某有期徒刑二年,缓刑二年。被告人沈某某当庭表示认罪认罚,悔罪服判。

智能网联汽车首次驶上高速测试

嘉定智能网联汽车高快速路测试场景启动

本报讯(记者 杨洁)首批8辆智能网联汽车,首次在上海嘉定正式驶上高速!昨天下午,上海市智能网联汽车高快速路测试发车,这也意味着上海嘉定的智能网联汽车高快速路测试场景正式启动。

5月9日,发车启动仪式在上海国际汽车城举办。丰田汽车技术(上海)有限公司、上海襄动科技有限公司两家企业获得了“上海市智能网联汽车高快速路测试通知书”。首发车辆为AutoX 5台、丰田3台。

去年11月,上海正式开放嘉定区域内G1503绕城高速21.5公里、G2京沪高速19.5公里道路,作为上海市智能网联汽车高快速路测试的重要载体,为自动驾驶企业提供更大区域和更多场景的测试示范空间。本次智能网联汽车高快速路测试发车,也将助力打通上海市智能网联汽车测试与示范全流程、加速推进上海市高级别自动驾驶商业化进程。

AutoX(安途)副总裁林泰来介绍:“我们的智能网联汽车,在上海嘉定智能网联示范区的城市公开道路上已经积累了超过三年的规模化载人示范应用经验,上个月也获得了上海首批智能网联出租示范运营牌照和浦东新区无人驾驶人示范测试资质。今天,AutoX(安途)获得了首批上海智能网联汽车高快速路测试的许可。在此之前,我们通过了在封闭场景和仿真平台大量的高快速路场景模拟测试,并在所有测试项目中均满分通过。”

林泰来坦言,相较于城市道路,智能网联汽车驶上高快速路有诸多难点。“车辆在高快速路时所有的速度都很高,因此要求我们车辆的感知范围更远更广,需要扩展到300米远,以便更快发现前方的车辆与物体。此外,遇到修路、社会车辆发生故障等状况,都需要我们及时应变。”记者了解到,在封闭场景中智能网联车辆以时速80公里测试,而在实际的高快速路上,可能会达到时速100公里。“这些难点需要我们去征服。作为行业代表,我们也有义务做出实践与探索。”

记者注意到,参与测试的首批智能网联汽车,车尾都贴上了蓝色标签。据上海国际汽车城工作人员介绍,这些车辆在高速测试时,还会有保障车辆跟随。



新民特写

母亲节快到了

来“妈妈集市”献爱心吧!



■“红五月·梦豫园”——妈妈集市义卖活动在豫园商城黄金广场举行,吸引了众多市民游客参与 杨建正 摄

母亲节快到了。为迎接这个特别的日子,做些什么?就到妈妈集市来参加义卖献爱心吧!

今天一早,“红五月·梦豫园”——妈妈集市义卖活动就在豫园商城黄金广场跟大家见面了。

你看,金灿灿的手工糖画,香喷喷的小瓶精油,童趣春的端午香囊……爱心商家纷纷拿出自家拿手好物来义卖,文创产品、精美首饰、非遗扇子灯笼、绒线花艺术品、日常生活用品,一样样价廉物美,吸引了不少市民、游客,“买一支糖画,配一款香囊,送给妈妈,甜蜜蜜。”游客小夏说,节日里献了爱心,妈妈更开心。

“2016年起,每到母亲节,妈妈集市就会如期而至。”黄浦区豫园街道党工委副书记周红说,七年来,广大爱心商户不改公益初心,延续爱心传统,定向资助地区困难妇女和困难儿童,妈妈集市义卖活动已累计向34名困难妇女(儿童)提供爱心帮扶款2.8万元,为母亲节和国际家庭日增添了温馨与感动。

今天的义卖活动现场,还特设了公益互动区,展示人像漫画、糖画,吸引市民、游客纷纷驻足观看。最让人流连的,要数“一书一房”——妈妈集市推广亲子阅读,鼓励更多父母养成亲子阅读习惯,促进共同成长,让“幸福书香”满豫园。

“妈妈集市,是母亲节的保留节目,也是豫园老城厢家庭文明、妇女儿童友好社区建设的优势品牌。”黄浦区妇联副主席袁文慧说,今天的爱心集市也要通过广大市民、游客提前向所有母亲致以真挚的祝福。

本报记者 姚丽萍

面临幼升小,担心孩子不够“能说会道”?

资深幼儿园园长展示课上亮“法宝”

眼下,正值上海“幼升小”招生报名。面临升学的转折点,家长都希望孩子从一开始,就能成为同龄人中闪闪发光的那个。

大班的一节课上,孩子们要尝试将自己画的“班级日记”说出来。有的孩子不仅能把时间、地点、人物讲得清清楚楚,还加了语言和心理描写;然而,有个小姑娘虽然听课很认真,但始终没举手。

幸运的是,害羞的小姑娘遇到了一个懂她的老师。下课前,老师特意请她走上台。在老师和小伙伴鼓励下,小姑娘细声细气地描述了一个富有想象力的画面,“下雨天,我和好朋友想开一个卖雨水的店,我们就用矿泉水瓶子装水……”

把她请上台的,是上海市特级教师、特级园长,乌鲁木齐南路幼儿园园长龚敏。如何让孩子勇敢开口,学会表达?昨天,在这场徐汇区“双特”联谊会举办的“特级教师开课啦”系列活动首场展示上,龚敏用一节没有预设、没有彩排的课堂,给出了法宝。

发现孩子点滴进步

在龚敏的课堂上,孩子的点滴长处都一

被发现。考虑到孩子们语言能力发展不同,她在提示板上贴上了分别代表“时间”“地点”“人物”“事件”的图卡,提醒孩子讲述的过程中,别忘了这关键的几个要素。面对手绘的“班级日记”,有的孩子想象主人公“气得直跺脚”,得到了园长妈妈称赞。即便有的孩子仅仅用三言两语将四幅画面串起来,也还是听到了园长妈妈的表扬:“谢谢你,你告诉了我们说故事的顺序!”孩子不经意间使用的连词“于是”,使用的“他想……”的句式,都被园长妈妈听见了。

用形象化语言沟通

龚敏说:“应该允许孩子按照自身的发展速度和学习方式成长,而不是用一把尺子去衡量孩子的发展。”要提升孩子的语言表达能力,就要做一个懂孩子的大人,尊重每个孩子的不同。

她说,市面上林林总总的“百科全书”很多,一些家长会为孩子能够熟练背诵其中的知识点而骄傲。她并不建议家长这么做,因为这只能显示孩子的记忆力比较强,这些记忆内容属于“消极知识”,对提升其语言表达

能力作用并不大。与其将时间花在背诵上,不如利用这些时间和精力朗读儿歌、复述故事,来帮助孩子的语言发展。

她也建议,家长学着用幼儿能够理解的形象化的语言,来和孩子沟通。有趣的是,小班老师提醒孩子,别给花浇太多水,花会烂掉的。孩子们看到多余的水从花盆里漏出来,用他们的语言对老师的话进行了“翻译”——“水浇太多小花会撒丝丝(上海话“尿裤子”的)。”

要把生活当成课堂

乌南的老师认为,生活才是语言学习的大场域,要让每个孩子都有不同的表达机会。

比如,为客人老师当一回乌南小导游;当一回小播音员,播报天气、新闻或者自己的感受等;孩子们也走进社会,和不同职业的人对话交流,大胆提问,“吃什么口味的状元糕可以当状元”“枫泾三桥为什么有三座桥”“叔叔,你每天都有什么事情要干……”孩子们在交流中锻炼了语言,拓宽了视野,萌萌语里不乏小小“金句”,令老师们惊喜。

本报记者 陆梓华