

明年底上海道路照明全用LED灯

每年可节约用电约3.5亿度

本报讯(记者 裘颖琼)上海的道路照明灯具正在进行节能改造。记者从市住建委获悉,上海将于2023年基本实现全市道路照明LED灯具全覆盖。改造完成后,全市每年可节约用电量约3.5亿度,按照3000度电等效1吨标准煤计算,相当于每年节约11.7万吨标准煤,降低35万吨二氧化碳排放。

据统计,上海道路照明设施总数约82.54万盏,年用电量约7.8亿

度。其中约70.14万盏光源是高压钠灯,占总数的85%。“高压钠灯相比于新型的LED光源存在耗电量高、使用寿命短、显色指数低、光效昏暗等缺点。”市综管中心照明科尹伟告诉记者,存量的高压钠灯大多数超过了使用年限,近几年上海新建道路照明设施均采用LED灯具。

根据《上海市推进道路照明设施节能改造三年行动计划(2021-2023年)》,上海三年计划更换LED

灯具约70.14万盏,其中结合架空线入地和杆箱整治更换1.8万盏,基本实现全市道路照明LED灯具全覆盖。未来,上海道路照明设施的能耗情况,还将接入本市道路照明设施管理信息平台,在建立相关考核机制的同时,方便运维人员及时找到耗能原因。

今年6月,市综管中心分别对逸仙路高架近军工路路段75套灯具、同济路高架近海江路路段63套

灯具进行LED灯具改造试点,对改造效果进行照度检测,对单灯智能控制进行调试等,为全市大规模改造的推进开展项目试点。尹伟说,2022年,上海将完成约25万盏LED灯具的更换,完成全市高架快速路、越江桥隧、下穿地道、市管公路照明设施改造,区管照明设施改造完成量不低于辖区内设施量的25%。

记者获悉,三年改造完成后,

上海的道路照明灯不仅节能减排效果明显,还能降低养护维修成本,提高道路照明质量。“新型LED灯具的使用寿命是高压钠灯的4-6倍,可以有效降低道路照明故障率,减少道路照明报修率和投诉率。同时,新型LED灯具的显色指数是高压钠灯的3-4倍,可以有效提高视觉清晰度,提升道路通行安全,减少交通事故的发生。”尹伟说。

爱心接力站「移动送」清凉

申城“高烧”不退,临近中午,位于昌平路上的静安区职工援助服务中心里,迎来了曹家渡清道班的几名环卫职工,她们和往常一样喝水歇脚、降温避暑,在户外职工爱心接力站内休息调整片刻后再继续工作。

这几天,职工援助服务中心门口多了一个装满大麦茶的水桶,环卫职工、快递外卖小哥、交通协管员等可自行倒取,“之前我们装的是酸梅汤,大家反映大麦茶更解渴,所以我们立即更换。上海连续高温,户外工作者特别辛苦,希望能为他们提供一点帮助。”工作人员表示,因为进入职工援助服务中心要扫码,有的职工手机操作不太顺畅,所以将水桶搬至门外,“跨前一步”开展服务。职工援助服务中心旁是一处核酸采样亭,工作人员还经常“走出去”,将冰镇矿泉水送到采样人员手中。

据介绍,在常态化疫情防控的背景下,静安区总工会将今年夏季“送清凉”活动升级为“移动送”,倡导各站点与周边户外职工积极建立线上联系,已送出近千份矿泉水、盐汽水等物资。

通讯员 黄竞竞 本报记者 江跃中



“暖新巢”暖人心

酷暑“烤”验着外卖骑手、快递小哥、保洁员等户外工作者和新就业群体。中山公园商圈核心位置的兆丰广场打造的“暖新巢”新就业群体驿站近日亮相,推动更多元的服务向新就业群体延伸。“暖新巢”发挥户外职工爱心接力站的功能,发放防暑用品、防疫物资,为户外职工工作安全“保驾护航”。

图为“暖新巢”工作人员为兆丰广场户外保洁员陈阿姨送冰镇饮料 本报记者 刘歆 摄影报道

公交“爱心屋”成“连心屋”

烈日炎炎何处觅清凉?芦恒路枢纽站为环卫工人、绿化工人等户外劳动者们提供了一个清凉的“爱心小屋”。记者昨日现场了解到,这个“爱心小屋”已服务了七年之久。

这个“爱心小屋”就在芦恒路枢纽站的公交车始发站边,内有两间连通着的小屋,外面一间有餐桌、椅子、饮水机以及两个双开门冰箱,里面一间的案台上放着4个微波炉。两个冰箱的“内容”不同,一个门上标着“午饭”和“晚

饭”字样,另一个冰箱的双开门是玻璃,里面放着一些包包,公交工作人员说包里装着的是大家自带的饭菜。

上南公交一分公司介绍,7年前,这个“爱心小屋”只是公交工作人员用餐和休息的地方。后来看到附近的环卫、绿化工人等户外劳动者有带饭习惯却缺乏清凉处存放和休息后,便主动向他们开放了。“公交公司没把我们当外人,有了这间‘爱心小屋’后,我们方便多了,舒心多了。”在附近从

事环卫工作的潘林群大姐感激地说,“这个‘爱心小屋’里有空调,还有饮用水提供。自己带过来的饭菜能放在冰箱里,想吃时用微波炉转一下,热饭菜吃起来舒服多了。”

更让潘林群感激的是,这里的驾驶员师傅们还时常与他们一起分享冰镇盐汽水,帮他们降温消暑,“这间‘爱心小屋’成了我们一起把芦恒路枢纽站维持得更好的一个‘连心屋’了”。

本报记者 罗水元

新民随笔

最后一片冰区

吴宇楨

寒冷又坚硬。人们记忆中绵延于格陵兰岛的海冰即使在夏天也不会融化,有“最后一片冰区”之称。但这个夏天,到访那里的人们可以穿短袖衣衫了。在这个世界最大的岛屿,冰雪融化的速度正超出科学家预期:上个月,达到了每天60亿吨——足以填满720万个奥运会标准的泳池。

人们开始发现,气候变化的影响远超想象,由此引发的自然界悲剧日益频繁地出现在新闻里。事实上,警钟早已敲响。若干年前,一位摄影师就拍到一张震惊世人的照片:一只远离了伙伴的北极熊被困在浮冰的一角进退两难。它们本是北极的王者,在日渐变暖的环境下不得不为了觅食而长途跋涉。

承受着代价的何止自然界。今年夏天的欧洲,极端天气让所有人心中有余悸:英国的气温在7月有史以来第一次突破40°C;流经多国的水上大动脉莱茵河面临干涸的境地;在斯洛文尼亚,野火甚至还引爆了上百年的老炸弹……太平洋岛国的人们不得不继续忧心自己的家园。在斐济的塞鲁阿岛,每当涨潮时海水就会涌入村庄,村民不得不搬迁自救。根据一项研究,到2100年,全球变暖或将导致约20亿人无家可归,沦为“气候难民”。

气候变化已成为涉及环境、政治、经济等诸多领域的复杂议题。每年召开的联合国气候大会,成为各方不同考量集中交锋的“战场”。近年来围绕一系列气候协议的争议说明,全球合作应对气候变化仍然任重道远。

剩下的时间不多了。如果未有效应对,“最后一片冰区”将不是个例。多份科学报告揭示了严峻形势:即使当前《巴黎协定》下所有无条件承诺都得以兑现,到本世纪末全球气温仍有可能上升3.2°C,将带来更广泛、更具破坏性的影响。

联合国秘书长古特雷斯把应对气候变化称为“人类生死存亡之战”。为了共同的未来携手努力,还是囿于利益之争熟视无睹?尤其对于负有历史和现实责任的发达国家来说,气候之殇拷问它们的良知。在应对真正的全球性危机面前,答案是清楚的:人们要选择“握手”,而不是“松手”;选择“拆墙”,而不是“筑墙”。

无偿献血面临“烤”验 希望热心市民献爱心

本报讯(记者 郢阳 实习生 计丹洁)上海“高烧”不退,让街行人锐减,申城无偿献血形势也面临着“烤”验。据介绍,在春节后和高温期间,上海的血液供应往往处于“紧平衡”状态。上海市血液中心呼吁,为亟待血液救治的患者献出“一臂之力”,用热血去帮助需要的人们。

为回馈“热血蒙面侠”们的爱

心,即日起至8月19日,在三丽鸡主题快闪献血屋、三丽鸡全明星主题献血车豫园点、酷企鹅主题献血车人民广场点参与无偿献血的市民,将获得上海市血液中心准备的特别纪念品。上海市血液中心主任智纯表示,为鼓励年轻群体关注并积极参与无偿献血,市血液中心常年与社会优质资源合作,丰富献血内涵,将无偿献血打造成“潮流时尚公益”,至今已推出包括Hello Kitty、奥特曼、哔哩哔哩、小王子等多个联动献血活动,受到广大年轻献血者的欢迎。

记者从正召开的第六届东方输血医学大会获悉,我国现有血站452个,固定献血点1646个,已建成以血液中心、中心血站为主体,边远地区县级中心血库为补充,横向到边、纵向到底、覆盖城乡、运行高效的血站服务体系,血液安全水平已进入世界前列。



共享单车骑行价格上涨

“2022年8月10日23时起,单车骑行畅骑卡无折扣价将进行调整。”近日,美团单车发布的一条公告,引发不少网友关注。“美团单车宣布涨价”话题一度登上微博热搜。据悉,这是继今年1月哈啰单车宣布涨价后,又一家共享单车运营商宣布涨价。 本报记者 张龙 摄影报道

江苏银行 上海分行
BANK OF JIANGSU Shanghai Branch

江苏银行综合理财能力
连续六年
居城商行首位

数据来源:普益标准2016-2021年度银行理财能力排名报告