

虹口“智造”的商业红外气象卫星成功发射

本报讯(记者 殷建华)北京时间2024年5月21日12时15分,我区重点科创企业蔚星科技自主研发的中国首颗商业红外气象卫星“星环号·南信大星”在中国酒泉卫星发射基地发射升空,并顺利进入预定轨道,发射任务取得圆满成功。这是蔚星科技自主研发的第二颗商业卫星,也是国内首颗商业红外气象卫星。

“星环号·南信大星”的大部分研制流程是在位于我区的蔚星科技实验室里完成的,是虹口区推动研发和创新型工业上楼典型案例,该星的成功发射,也是虹口区推动科技成果转化、发展新质生产力取得重要成效

的生动体现。

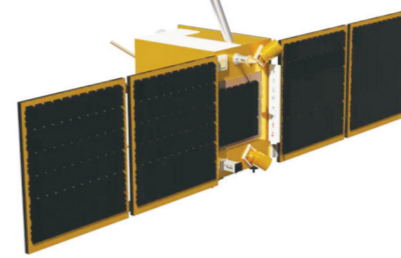
该卫星是由蔚星科技发起的商业红外星座项目的首发星,搭载了世界领先的星载红外探测器,并采用星上AI实时处理等创新技术,具有超高精度的异常热源发现和预警能力,既是中国第一颗专业监测山火的卫星,也是中国第一颗商业红外气象卫星,所获得的卫星数据还可广泛应用于防灾减灾、污染监测、资源调查、精准农业、气象预报、金融科技等方面,为各级政府和广大企业的风险控制和数字化转型升级贡献商业航天力量。

蔚星科技推出的中国首个商业红外星座,由超200颗低轨小型红外卫星

组成,旨在实现全球覆盖、高频重访、星上处理、星间传输和商业化运营,为应急、林草、环保、电力能源、金融机构等广大用户提供卫星数据的互联网式服务。该星座将特别针对全球山林野火监测和温室气体领域,提供强有力的数据与技术支撑,实现早识别早预警早扑灭,避免人员伤亡和经济损失。

蔚星科技是虹口区培育和发展空间信息产业的代表性企业。由中科院院士、虹口科协主席、原中科院上海技术物理研究所所长王建宇担任公司技术委员会主任。蔚星科技成立以来一直坚持走独立研发、自主可控的创新之路,凝聚了一批以中

院院士王建宇、北斗导航卫星技术带头人沈学民为首的顶尖科学家,形成积累了一批商业卫星总体设计、星务控制、仿真计算、星上AI和数据应用方面的先进技术、先进算法。此次卫星的成功发射,为加快发展商业航天这一新质生产力开辟新赛道、贡献新方案、注入新动能。



分类新时尚 低碳共践行

(上接▶1版)环保、健康的生活方式,推动垃圾分类成为低碳生活新时尚。

据市绿化市容局介绍,2023年,上海市小区和单位生活垃圾分类达标率稳定保持在95%以上,市民对垃圾分类工作的满意度达到96.5%(相关媒体开展的约15万人次市民评价调查结果);湿垃圾分量占干湿垃圾总量的35%,生活垃圾回收利用率达到43%。自去年《上海市持续优化生活垃圾全程分类体系工作方案》实施以来,上海全面推进投放点改造提升行动,还涌现了瑞虹二期小区等一批硬件精良、环境宜人、特色鲜明的生活垃圾分类精品小区。

作为习近平总书记“垃圾分类就是新时尚”的首提地,虹口区始终牢记嘱托,全区动员,全力以赴,持续发力,以《虹口区关于提升生活垃圾分类实效的行动计划》为蓝图,切实提升垃圾综合治理精细化管理水平。2023年,全区干垃圾日均产生量较总书记视察时控减35%、湿垃圾和可回收物日均产生量均增加超过200%,生活垃圾分类实效综合考评位列全市前二。8个街道均为上海市生活垃圾分类示范街镇,嘉兴路街道更在努力建设上海市低碳生活新时尚实践区。

垃圾分类实效保持稳定、市民分类习惯普遍养成、全程分类体系日益健全完善,习近平总书记的殷殷嘱托正在虹口持续转化为美好的现实图景。虹口区将始终以满足人民群众对美好生活的向往为出发点和落脚点,用心用力做好垃圾分类工作,持续以观念更新、举措创新、工作突破,在操作层面多出“真招实招”,在垃圾分类综合治理中争当表率,为全市优化生活垃圾全程分类体系,深入推进“无废城市”建设作出虹口贡献。

虹口区四家养老院今年完成升级改造

(上接▶1版)一应俱全,老两口包下了这个房间。“我们结婚照都带来了,这里就是我们的家了”,黄老伯笑呵呵的说道。八年前,黄老伯因为中风住进了医院,出院后,他就和老伴住进了瑞信养老院,“养老院有人做饭,有人帮忙照顾,不给子女添麻烦,蛮好。”在这里,老人康复的不错,现在已经能自由行走,反过来还能照顾身体欠佳的张阿姨了。

在瑞信,像黄老伯这样的夫妻间不少,喜欢独居的也可以选择单间,谢阿姨喜欢自己一间,90多岁的高龄,老人依然喜欢自己洗洗涮涮,房间布置的温馨整洁。“标准化改造过程中,我们更新了床铺,全部是标准的可升降护理床,防止老人跌落,卫生间进行了适老化改造,马桶两侧是双扶手,方便又保障老人安全,就连窗帘都是阻燃,严格按照标准更新改造。”瑞信养老院陈霞院长介绍。记者看到,每张床铺上方都装有呼叫铃、夜视灯,门口装有巡更打卡点,每隔一小时,护工就要来巡视打卡一次,察看老人情况。

养老院厨房也是此次升级改造的重点,按照标准化建设要求,厨房设备进行了整体更新,增加了厨房灶台消防设施,储藏室干燥整洁,做到食品上架,离地摆放。此外,此次升级改造还将三楼层平台进行翻修,设置单独的洗衣间、晾晒台。

据了解,在今年区委、区政府制定的《2024年虹口区十大提升行动方案》中,虹口区民政局将提升养老服务水平作为民生保障工作的重要内容之一,推动部分养老机构提档升级,从照护能力、硬件设施、机构管理等维度指导机构对照国家标准和地方标准提升设施服务质量。目前,通过走访巡查,已完成对养老机构领域标准化文件的梳理,有序推进虹叶、凉城新村街道、瑞信、逸仙虹福4家养老院的改造提升。

市领导考察虹口区生活垃圾分类工作

(上接▶1版)在实现精品小区“五精”标准的基础上,增加低碳休闲区、亲子洗手台、垂直绿化等环境友好设计,让“垃圾分类”可亲近、可观赏、有温度。小区新改造的智能垃圾厢房科技感十足,引入光伏技术供电,源头分类精细化、操作使用人性化。经过志愿者共同努力,垃圾分类变成“主动分、智慧分”的新时尚好习惯,该小区也成为了绿色、智能、宜居的典范。

2023年5月21日,习近平总书记给上海市虹口区嘉兴路街道垃圾分类志愿者回信,对推进垃圾

分类工作提出殷切期望。一年来,虹口区嘉兴路街道把垃圾分类这件“关键小事”当作“民生大事”来抓,从垃圾分类出发,持续探寻“低碳生活”“美好生活”。

张小宏对虹口区生活垃圾分类工作予以充分肯定。他指出,要深入学习贯彻落实习近平总书记考察上海重要讲话精神,按照市委市政府统一部署,巩固实效、夯实根基、探索创新,推动垃圾分类理念深入人心,激活社区治理内生动力,赋能基层社区治理。

区领导调研重点企业和特色产业发展

(上接▶1版)企业已成功推出超过18款自有品牌的新车型,满足了不同消费者的需求。目前集团已将在华首个独资子公司——索莱尔国际贸易(上海)有限公司作为中国区总部落户虹口,办公室位于北外滩来福士。

李谦认真倾听企业在华发展情况,了解企业发展诉求,逐一回应企业关切事项。他表示,近年来,中俄经贸合作持续稳定发展,索莱尔集团作为俄罗斯汽车行业的领军企业,凭借卓越的产品质量和技术创新,在市场上确立了领先地位,未来有广阔的发展前景。希望企业着眼长远规划,深耕中国市场,进一步深化战略布局,强化跨国协作,不断实现高质量发展。虹口区将以企业实际需求为导向,全力以赴做好惠企政策供给、服务保障工作,为企业发展营造更优的环境,助力企业在虹口不断发展壮大、行稳致远。

副区长陈帅,索莱尔集团首席财务官塔吉安

娜、高伊、集团中国总公司总经理尼古拉·霍多谢维奇参加会谈。

2023年初,上海创新创意设计研究院入驻雷士德工学院旧址,以这座文化地标为载体,汇聚国际顶尖设计创新产学研用人才,搭建设计驱动的产业研发体系。目前上海创新创意设计研究院拥有设计寰宇活动平台、产业联合实验室集群、大师工作室集群、共创孵化平台等多元创新转化生态系统,致力于打造世界级设计驱动式创新转化引擎。

李谦仔细查看各类创新产品,与机构负责人亲切交流,认真听取研究院运营管理、研发设计等情况。他表示,要坚持以科技创新为牵引,聚焦新技术、新赛道,进一步强化创新策源,完善服务配套,以专业化、国际化的视野,搭建开放平台,推动开放合作,持续完善产业生态和创新生态,提升发现培育、孵化服务创新企业的能,助推各类应用场景加速落地,不断提升创新成果转化效率。

区领导赴上海市全面从严治党警示教育基地开展学习教育

(上接▶1版)坚持以人民为中心的发展思想,严以修身、严于律己,在凝心铸魂上强根基,在以知促行上见成效。要忠诚履职尽责,以“时时放心不下”的责任感、奋发有为的精神状态,积极投身于虹口各项事业中,坚定不移推进中国式现代化建设、推动创新引领虹口高质量发展。

区领导表示,这次警示教育是一堂生动的政治课、思想课、纪律课,要进一步提高政治站位,自觉弘扬践行党的光荣传统和优良作风,发挥“关键少数”作用,带动广大党员干部学纪、知纪、明纪、守纪,以彻底的自我革命精神,不断推动全面从严治党向纵深发展。

共同行动 接种疫苗

2024年4月25日是我国第38个“全国儿童预防接种日”,主题是“共同行动、接种疫苗,为全生命周期护航”。

疫苗分为免疫规划疫苗和非免疫规划疫苗。免疫规划疫苗由国家免费提供,婴幼儿出生后应按照国家免疫规划疫苗的免疫程序开展接种,包括乙肝疫苗、卡介苗、脊髓灰质炎疫苗、百白破疫苗、流脑疫苗、麻腮风疫苗、乙脑疫苗等。在上海居住的外地户籍儿童享有与本市户籍儿童同样的接种权利,只要没有禁忌症,都应该及时给宝宝接种。

非免疫规划疫苗是居民自费并且知情、自愿接种的疫苗,如轮状病毒疫苗、Hib疫苗、流感疫苗、HPV疫苗、狂犬病疫苗等。自费自愿接种不代表此类疫苗不重要,爸爸妈妈可以综合考虑,根据自身情况进行选择,给宝宝更多健康保护。

疫苗接种不仅可以为儿童提供全方位的健康保护,同时老年人、慢性病人群、免疫力低下的人群、疾病高风险人群也可以从中获益。

预防接种关系到每个人的健康,需要全社会的共同参与和努力。接种疫苗,健康人生!

上海市儿童免疫规划疫苗一览表

疫苗种类	预防疾病	接种程序
乙肝疫苗	乙型肝炎	共3针,0/1/6月龄
卡介苗	儿童结核病	共1针,0月龄
脊灰灭活疫苗	脊髓灰质炎	共4针,2/3/4/18月龄
百白破疫苗	百日咳、白喉、破伤风	共4针,3/4/5/18月龄
A群流脑多糖疫苗	A群脑膜炎球菌引起的流行性脑脊髓膜炎	共2针,6/9月龄
AC群流脑多糖疫苗	A群及C群脑膜炎球菌引起的流行性脑脊髓膜炎	共2针,3/6周岁
麻腮风疫苗	麻疹、流行性腮腺炎、风疹	共3针,8/18月龄、6周岁
乙脑减毒疫苗	流行性乙型脑炎	共2针,8月龄/2周岁
水痘减毒活疫苗	水痘	共2针,1/4周岁
甲肝灭活疫苗	甲型肝炎	共2针,18月龄/2周岁
白破疫苗	防白喉、破伤风	共1针,6周岁

虹口区法治政府建设工作专栏

第五期

法治护航促发展

——虹口区多措并举优化营商环境纪实

今年以来,虹口区各单位积极响应优化营商环境号召,主动对标全区营商环境7.0行动方案最新要求,出台各类切实举措精准回应企业期盼,着力打造良好的法治化营商环境,为全区经济高质量发展提供有力的法治保障。

一是完善涉企法律服务体系。区司法局加快打造北外滩国际法律服务港,聚焦辖区内企业的行业优势及产业特色,相继成立北外滩多元商事调解中心、北外滩企业庭外重组中心、财安金融纠纷调解中心、侨商投资发展法律服务中心、北外滩航运争议预防与解决中心、北外滩知识产权调解工作室等多个功能性机构,初步建成本区跨领域、全覆盖的涉企法律服务体系,实现企业从初创、成长到成熟、退出全周期法律服务网络的全覆盖。

二是提升政务服务质效。区税务局独家定制纸电双版“红利账单”,助力政策红利直达企业;持续落实《一窗全能转型方案》,以“虹e所帮办工作室”“税费争议调解室”“办不成事反映窗口”为重要载体,积极践行新时代“枫桥经验”,对纳税人难点、堵点、痛点问题精准施策。广中路街道健全完善“一楼一次办”工作机制,高效便捷为辖区中小微企业提供小工程装修备案、营业执照办理等服务;不断简化注册流程,现场一揽子提供政策咨询、材料填报指导等服务,“一对一”指导店铺商家装修设计,“手把手”助力辖区商家开工营业。

三是强化司法服务能动履职。法院发布《关于为优化营商环境提供司法保障的实施意见》等法律指引和涉文化娱乐行业、物流运输行业等新业态商事纠纷审判白皮书;设立民营经济法律服务工作室,向企业发送“上海法院小案大道理”案例集,并开展专题以案释法活动。检察院持续完善中小企业合规管理体系,探索发布涉税合规指引,引导各类企业健康发展;强化与区发改委、工商联等部门协同联动,全面推进新设市场主体合规告知制度;加强对涉企案件民事、行政、公益诉讼监督,重点办好涉企产权保护、金融消费安全等领域案件。

重温党的章程 强化纪律意识

(上接▶1版)真正让党章在推进党的事业中更好发挥根本性规范和指导作用,持续推动党的政治优势、组织优势等更好地转化为区域发展优势。

会议上传达了全市党纪学习教育工作推进会精神。区委副书记姜爱锋,区委常委、组织部部长蒋仁辉作研讨交流。

全区区领导;全区各部门、各街道、各单位党政主要负责同志等参加会议。

区领导以“四不两直”方式调研环境保护督察信访反映相关情况

(上接▶1版)针对群众反映突出的生态环境问题,及时开展排摸检查,加强部门联动形成工作合力,尽早响应,尽快处理,尽好解决,不断提高人民群众幸福感和满意度。要以认真的态度、扎实的作风配合做好中央生态环境保护督察各项工作,进一步以生态环境高水平保护助推虹口高质量发展、创造高品质生活,打造天蓝水清地绿的美丽虹口。

筑牢防汛安全线

(上接▶1版)充分做好抢险保障和应急演练,提前落实各项保障措施,确保物资、人员、设备等调得出、用得上。积极开展宣传引导和社会动员,着力提升群众对汛期风险的重视程度,增强基层自治、预防和自救能力。持续推进工程建设和设施更新,大力推进海绵城市建设,不断提升城区韧性。

吕鸣指出,要压实责任,共同筑牢防汛安全防线。进一步压实责任链条,层层夯实以行政首长负责制为核心的防汛责任制,确保层层有人抓、事事有人管。进一步完善信息报送,严格执行各项值班值守制度,做到更高等级响应、更加畅通联动、更加高效处置。进一步强化协同作战,各单位要主动跨前、协同配合,切实凝聚起做好防汛抢险各项工作的强大合力。

区防汛指挥部各成员单位主要领导、各街道相关负责人等参加会议。