

中国为世界黑土地保护贡献方案

12月5日是第9个世界土壤日,今年主题为“土壤:食物之源”。正值寒冬,中国东北黑土地进入冬闲时节,为明年的粮食生产积蓄动能。

黑土作为世界上最肥沃的土壤,适宜耕作,是保障世界粮食安全的根基。黑龙江省黑土保护利用研究院院长刘杰说,世界黑土主要分布在乌克兰和俄罗斯大平原、美国向北连至加拿大的大平原、中国东北地区和南美洲阿根廷至乌拉圭的潘帕斯草原。

中国东北黑土区主要分布在黑龙江省和吉林省、辽宁省东北部及

内蒙古自治区“东四盟”。东北大粮仓是中国粮食安全的“稳定器”和“压舱石”。

当前,新冠肺炎疫情持续以及气象灾害等加大世界粮食市场不确定性。在此背景下,保障世界粮食安全,守护好被称为“耕地中的大熊猫”的黑土地,尤为重要。

近年来,中国东北黑土区多措并举加强黑土地保护,夯实粮食稳产基础,为世界黑土保护贡献“中国方案”。

日前,在黑龙江省宝清县宝清镇双泉村的一处稻田内,今秋深翻、深松后的黑土,在阳光下油黑发

亮。“秋收后将秸秆深翻还田,明年春耕时再用腐熟剂加快秸秆腐熟,让耕地肥力更强。”双泉村党支部书记王立波说,此外还结合了粪肥还田、大豆玉米轮作等方式保护黑土地。

黑龙江省地处东北黑土区核心区,耕地面积2.579亿亩,居全国首位。其中典型黑土耕地面积1.56亿亩,占东北典型黑土区的56.1%。

近年来,黑龙江省探索形成以秸秆翻埋还田、秸秆粉碎还田、秸秆覆盖免耕等为主的黑土地保护“龙江模式”和以水稻秸秆翻埋、旋耕和原茬打浆还田为主的“三江模式”,

成为中国黑土地保护主推技术模式。

保护黑土地,要坚持科技先行。在北大荒集团洪河农场有限公司农业科技服务中心土壤化验室内,农技人员正对土壤样品进行风干、粉碎。

据统计,2021年以来,黑龙江省共落实国家、省级、地方政府一般债券资金28亿元,治理侵蚀沟1.08万条。

为保护利用好黑土地,今年黑龙江在全省范围内全面推行“田长制”,建立省、市、县、乡、村和网格、户“5+2”七级田长的责任分工体系,

确保黑土地数量不减,质量提升。

中国通过立法方式,为保护利用黑土地提供法治保障。《中华人民共和国黑土地保护法》自今年8月1日起施行。黑龙江、吉林等省份分别出台了保护黑土地地方法规。

联合国粮食及农业组织国际黑土研究院主席韩贵清表示,中国一系列黑土地保护措施,为全球黑土地保护利用提供“中国方案”,将进一步提高中国东北粮食产能,让14亿多人的“中国饭碗”端得更牢,也为世界粮食安全作出积极贡献。

(来源:新华社)

宝山区罗泾镇安置房小区开工建设

□记者 施纡纡

12月11日,位于宝山区罗泾镇的(BSP0-1701单元)06-05地块征收安置房项目举办奠基仪式,预示着该地块正式开工。

据了解,该项目东至长发路,南至陆家塘,西至沪太路,北至潘新路,项目总用地面积近5.2万平方米,总建筑面积12.6万平方米,容积率为1.8,绿化率为35%,建设完成后将有8幢18层,2幢16层的小高层,可提供1048套住宅,近1070个机动车停车位,预计在2025年下半年竣工并交付使用。

近年来,宝山区始终把安置房建设作为提升城市品质、改善民生

的重要抓手,多措并举破难题、精准发力促安居,努力提升群众的获得感和幸福感。

“此次06-05征收安置房建设,关系到罗泾新市镇建设的全面推进,更关系到罗泾老百姓的切身利益和幸福指数。该征收安置小区建成后,能基本满足我镇在外过渡动迁村民的安置需求。”罗泾镇党委书记张建平介绍。

“吾侬老宅就在这里,听讲要开工了,特意过来看看,住进来了以后也蛮方便的,边上就是沪太路,转两个弯就上高速公路了,小辈回来看我方便多了!”新苗村动迁村民汤老伯欣喜地说。在交通出行方面,该项目毗邻省道(沪太公路),近S7



(沪崇高速),还有正在规划建设中的S16(蕴川高速),随着周边路网不断升级,出行将越来越方便。

记者了解到,罗泾镇以百姓需求为导向,在配套设施、整体环境、房型设计等方面进行了充分调研。目前项目周边部分道路及市政管

网,包括电力、给水、排水、电讯等均已建设完成,现有的“15分钟生活圈”内已有新市镇商业体、公园、银行、社区卫生服务中心、社区党群服务中心等配套。随着周边安置房小区泾腾佳园等逐步交付,未来,项目周边配套将会愈加完善。

浦东机械工程技术协会助力企业科技创新再立新功

□通讯员 陈志强 记者 王平

从12月1日举行的浦东新区机械工程技术协会五届一次会员代表大会上获悉,过去4年来,浦东机械工程师服务队助企业科技创新,共开展科技创新服务活动46次,帮助企业开发新产品、新技术、设计新设备21项,帮助健全工艺管理、质量管理等调研咨询服务16项。

浦东新区机械工程技术协会是一个由浦东新区机械工程、电子电器科技人员、机电行业的企业单位等自愿组成的非营利性社会团体,于1982年成立。多年来,协会作为一

个反映科技工作者的意见和建议、维护科技工作者的合法权益、为科技工作者服务的平台,团结和动员科技工作者为有关企业的科技创新可持续发展服务。该协会助力企业科技创新的一些新举措、新亮点受到国内同行的关注,发挥了示范引领作用。

据统计,过去4年中,协会在浦东新区科协的指导下,开展了科技沙龙活动15期、学术和技术交流28次,有17篇论文在市级以上刊物发表,51条科技建议被企业采纳。此外,协会还开展了相关科技培训13次,科普宣传11次,受众870余人。

科技创新服务队是该协会的特

色品牌服务项目。例如万祥汽车配件有限公司是一家生产汽车配件的企业,由于市场竞争激烈,该企业面临产品降价、无法继续生产的困境,在协会科技服务专家组的帮助下,通过技术革新、设备更新,将原有传统车床全部改成数控机床,结果,产品精度大幅提高,产品生产成本下降了60%,使其赢得了市场竞争力,企业重振雄风……此外,协会发动全区机电企业积极开展科技创新、科技服务、学术交流等活动,先后荣获浦东新区促进区域发展建设全国示范性劳动竞赛先进集体、“优秀协会”、“特色协会”等荣誉。

据悉,协会通过开展科技创新密码探讨、科技创新激励机制完善等工作,注重对草根创新、协同创新、全员创新的进行奖励,取得了一定成效。据不完全统计,机电行业企业创新项目有38项,较大的有5项,通过专利审批的有3项。协会名誉会长姚龙兴表示,随着大数据、云计算,物联网等技术的日益成熟和智能制造的快速发展,协会应顺应发展的新趋势,积极推动浦东机电行业企业科技创新,携手谱写智能制造新篇章,努力实现高质量发展,切合广大企业和会员的新期待,在新时代再立新功,为浦东新区的新发展作出应有的贡献。

消隐患、筑防线 嘉定检察机关能动履职护航安全生产

□通讯员 黄迪 记者 王平

安全生产关乎社会和谐安定和人民群众人身财产安全,检察机关如何在履职过程中助力安全生产溯源治理、综合治理?12月8日,嘉定区人民检察院召开危害生产安全犯罪刑事案件新闻发布会,对外介绍该院危害生产安全犯罪刑事案件办理情况及相关案例。

发布会上,嘉定区检察院发布了五年以来危害生产安全犯罪刑事案件办理情况。据统计,自2018年1月至2022年11月,该院共审查起诉危害生产安全犯罪刑事案件12件21人;罪名主要包括重大责任事故罪、危险作业罪两类,其中重大责任事故罪共计9件16人,危险作业罪共计3件5人。

检察机关依法能动履职就是既要抓末端、治已病,更要抓前端、治未

病。今年6月2日,正值本市全面复工复产期,该院会同相关职能部门联合开展复工复产企业消防安全检查,进一步提醒企业增强“风险即危险,隐患即事故”的责任意识。与此同时,2家单位通过实地检查对企业进行把脉问诊,将发现的安全隐患问题现场反馈给公司负责人,并给出整改提示。

嘉定区检察院联合区应急管理局双管齐下、多措并举,进一步加大安全风险隐患排查整治力度,有效预防生产安全事故的发生,筑牢了地区安全生产防线。据悉,2022年,嘉定区安全生产形势稳定,该院审查起诉危险作业案件1件2人,全区未发生较大及以上生产安全事故,实现了事故起数、死亡人数“双下降”。

保障安全生产要求检察机关时刻保持强烈的监督意识,跳出办案来办案。在一起爆炸事故中,被告人黄

某在焊接作业后未及时关闭焊具上的氧气阀和可燃气阀,导致与焊具相连的氧气瓶发生爆炸,致2人死亡,1人重伤,1人轻伤。该院在办理案件的同时,发现某公司作为该商业街装修管理工作的责任单位,存在安全责任落实和安全监督检查不到位的情况,遂向该公司制发检察建议并整改落实。

生产安全必须常抓不懈,落实“八号检察建议”要有制度来保障。据此,嘉定区检察院着眼长远,注重与职能部门建立完善协作机制,合力落实安全生产主管责任和主体责任。今年4月,该院会同区应急管理局、区消防救援支队签订《关于建立安全生产监管与检察监督联动机制的意见》,通过信息共享、联合执法、办案协作、培训交流、联席会议、保密制度等六个方面,进一步加强安全生产行刑衔接,实现优势互补,共促安

全生产治理水平的提升。

今年6月17日,嘉定、昆山、太仓三地检察机关积极探索检察协作新领域,携手落实最高检“八号检察建议”,会签《关于建立非法生产、经营、储存危险物品类危险作业罪案件办理协作机制的实施意见》(以下简称《意见》)。《意见》明确了“嘉昆太”检察机关通过建立信息共享、协作配合等形式,加强“嘉昆太”地区内危险作业罪案件协作力度,共同拉起地区生产安全警戒线。与此同时,区院进一步加强与昆山、太仓检察机关沟通交流,主动分享办理上海市首例危险作业案的工作经验,相互借鉴促进办案质效。

下阶段,嘉定区检察院将持续贯彻落实“八号检察建议”,以“我管”促“都管”,助力提升安全生产领域治理效能,切实维护生产安全和人民群众生命财产安全。

奉贤金海街道组织开展“禁毒防艾”宣传周活动

□通讯员 马吉明

日前,奉贤区金海街道禁毒办结合“世界艾滋病日”、“法制宣传日”、“国际志愿者日”等时间节点,组织开展“禁毒防艾”宣传周活动。

活动期间,街道禁毒办、派出所、司法所等成员单位依托单位资源和各种宣传阵地平台,对本单位职工、基层一线及监管单位的开展形式多样的禁毒防艾宣传教育活动。辖区23个村(居)委立足群众需求,开展禁毒知识讲座、“禁毒知识入户”行动,下发宣传资料、宣传品。同时用好本辖区各类户外公共电子显示屏、宣传橱窗(栏)等阵地作用,通过播放禁毒宣传警示教育片、禁毒微电影、禁毒公益广告、禁毒宣传口号和张贴禁毒海报等形式,开展宣传,营造良好社会氛围。