

习近平在全国生态环境保护大会上强调

坚决打好污染防治攻坚战 推动生态文明建设迈上新台阶

(上接第一版)要深入实施水污染防治行动计划,保障饮用水安全,基本消灭城市黑臭水体,还给老百姓清水绿岸、鱼翔浅底的景象。要全面落实土壤污染防治行动计划,突出重点区域、行业和污染物,强化土壤污染管控和修复,有效防范风险,让老百姓吃得放心、住得安心。要持续开展农村人居环境整治行动,打造美丽乡村,为老百姓留住鸟语花香田园风光。

习近平指出,要有效防范生态环境风险。生态环境安全是国家安全的重要组成部分,是经济社会持续健康发展的重要保障。要把生态环境风险纳入常态化管理,系统构建全过程、多层次生态环境风险防范体系。要加快推进生态文明体制改革,抓好已出台改革举措的落地,及时制定新的改革方案。

习近平强调,要提高环境治理水平。要充分运用市场化手段,完善资源环境价格机制,采取多种方式支持政府和社会资本合作项目,加大重大项目科技攻关,对涉及经济社会发展的重大生态环境问题开展对策性研究。要实施积极应对气候变化国家战略,推动和引导建立公平合理、合作共赢的全球气候治理体系,彰显我国负责任大国形象,推动构建人类命运共同体。

习近平强调,打好污染防治攻坚战时间紧、任务重、难度大,是一场大仗、硬仗、苦仗,必须加强党的领导。各地区各部门要增强“四个意识”,坚决维护党中央

权威和集中统一领导,坚决担负起生态文明建设的政治责任。地方各级党委和政府主要领导人是本行政区域生态环境保护第一责任人,各相关部门要履行好生态环境保护职责,使各部门守土有责、守土尽责,分工协作、共同发力。要建立科学合理的考核评价体系,考核结果作为各级领导班子和领导干部奖惩和提拔使用的依据,对那些损害生态环境的

环境污染。深入推进供给侧结构性改革,实施创新驱动发展战略,培育壮大新兴产业、新业态、新模式等发展新动能。运用互联网、大数据、人工智能等新技术,促进传统产业智能化、清洁化改造。加快发展节能环保产业,提高能源清洁化利用水平,发展清洁能源。倡导简约适度、绿色低碳生活方式,推动形成内需扩大和生态环境改善的良性循环。要加强生态保护修复,构筑生态安全屏障。建立统一的空间规划体系和协调有序的国土开发保护格局,严守生态保护红线,坚持山水林田湖草整体保护、系统修复、区域统筹、综合治理,完善自然保护地管理体制机制。坚持统筹兼顾,协同推动经济高质量发展和生态环境高水平保护,协同发挥政府主导和企业主体作用、协同打好污染防治攻坚战和生态文明建设持久战。

李克强在讲话中指出,要认真学习领会和贯彻落实习近平总书记重要讲话精神,以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,着力构建生态文明体系,加强制度和法治建设,持之以恒抓紧抓好生态文明建设和生态环境保护,坚决打好污染防治攻坚战。

要抓住重点区域重点领域,突出加强工业、燃煤、机动车“三大污染源”治理,坚决打赢蓝天保卫战。深入实施“水十条”、“土十条”,加强治污设施建设,提高城镇污水收集处理能力。有针对性治理污染农用地。以农村垃圾、污水治理和村容村貌提升为主攻方向,推进乡村环境综合整治,国家对农村的投入要向这方面倾斜。要推动绿色发展,从源头上防

止环境污染。深入推供给侧结构性改革,实施创新驱动发展战略,培育壮大新兴产业、新业态、新模式等发展新动能。运用互联网、大数据、人工智能等新技术,促进传统产业智能化、清洁化改造。加快发展节能环保产业,提高能源清洁化利用水平,发展清洁能源。倡导简约适度、绿色低碳生活方式,推动形成内需扩大和生态环境改善的良性循环。要加强生态保护修复,构筑生态安全屏障。建立统一的空间规划体系和协调有序的国土开发保护格局,严守生态保护红线,坚持山水林田湖草整体保护、系统修复、区域统筹、综合治理,完善自然保护地管理体制机制。坚持统筹兼顾,协同推动经济高质量发展和生态环境高水平保护,协同发挥政府主导和企业主体作用、协同打好污染防治攻坚战和生态文明建设持久战。

韩正在总结讲话中指出,要认真学习领会习近平生态文明思想,切实增强做好

生态环境保护工作的责任感、使命感;深刻把握绿水青山就是金山银山的重要发展理念,坚定不移走生态优先、绿色发展新道路;深刻把握良好生态环境是最普惠民生福祉的宗旨精神,着力解决损害群众健康的突出环境问题;深刻把握山水林田湖草是生命共同体的系统思想,提高生态环境保护工作的科学性和有效性。各地区各部门要狠抓贯彻落实,细化实化政策措施,确保能落地、可操作、见成效。要严格落实主体责任,加大中央环境保护督察力度;坚持一切从实际出发,标本兼治、突出治本、攻坚克难,防止急功近利、做表面文章;坚定目标不偏移稳扎稳打,坚定有序推进工作,扎实围绕目标解决问题;切实依法处置、严格执法,抓紧整合相关污染防治和生态保护执法职责与队伍;确保攻坚战各项目标任务的统计考核数据真实准确,以实际成效取信于民。

国家发展改革委、财政部、生态环境部、河北省、浙江省、四川省负责同志作交流发言。

中共中央政治局委员、中央书记处书记,全国人大常委会有关领导同志,国务委员,最高人民法院院长,最高人民检察院检察长,全国政协有关领导同志出席会议。

各省区市和计划单列市、新疆生产建设兵团,中央和国家机关有关部门、有关人民团体,有关国有大型企业,军队有关单位负责同志参加会议。

中外科学家联手 为水稻降砷“解毒”

新华社南京5月19日电(记者陈席元)中国和不少亚洲国家以稻米为主食,然而水稻具有富集有毒物质砷的能力,对人类健康构成威胁。中外科学家近日找到一种新办法,通过操控水稻基因降低砷含量,给水稻“解毒”。

砷以无机砷和有机砷等多种形式存在,无机砷毒性较高。水稻在生长过程中会吸收土壤中的砷,因此对以稻米为主食的国家而言,降低水稻中的砷含量是一项重大课题。

研究发现,水稻中的砷多是通过硅的转运蛋白 $lsl1$ 和 $lsl2$ “混进”植物机体内的。以往,科学家采用使这组蛋白基因突变的办法降低砷含量,但此举“杀敌一千,自损八百”,同时也会降低硅的含量,导致水稻减产。

南京农业大学教授赵方杰领衔的研究团队发现了另一对水通道蛋白 $NIP1;1$ 和 $NIP3;3$ 也具有转运砷的能力,但它们对硅的运输能力较弱。基于该特性,研究人员操控这两种蛋白的基因,让它们运输的砷无法留在植物体内,既达到了“解毒”的效果,水稻硅含量和产量也没有受到显著影响。

该研究由中、日、英三国专家团队合作完成,中方为第一完成单位,相关成果近日发表在国际学术期刊《新植物学家》上。



5月19日,小朋友在中科大信息科学技术科普点观看智能机器人表演。当日,中国科学技术大学科技活动周在安徽合肥开幕,校内多个科普点对外开放。

新华社记者 张端摄

北大清华2018年招生部分专业方向微调

新华社北京5月19日电(魏梦佳 樊攀)记者19日从北京大学、清华大学获悉,今年两校本科生招生政策整体稳定,部分专业方向微调。此外,两校今年均新增“数学英才班”,招收高中数学特长生,以推动拔尖数学人才的选拔和培养。

19日,北大、清华举办校园开放日暨招生咨询会,吸引了大批中学生和家长前来咨询。北大北京招生组组长方方教授介绍,今年北大在京招生计划和政策与去年相比保持总体稳定,专业录取时按考生的实考分和专业志愿进行录取。今年北

大新增的机器人专业首次招生,个别学院的招生专业也有所微调。

北大招办介绍,去年,北大本部在京计划招生183人,加上自主选拔及特殊类型招生,该校实际在京录取人数有300多人。

清华招办介绍,今年学校继续实施大类招生,学生填报志愿时需要按照专业类别填报。今年部分大类的专业方向有所调整。例如,医学院的医学实验班不再放在化生类招生,而是进入临床医学类招生;人文与社会类的新闻与传播学院专业方向细化为国际新闻传播和融媒体传播

等。此外,今年该校医学实验班的招生名额将有一定程度增加。

值得关注的是,今年,北大清华都新增针对数学特长生的“英才班”,遴选具有数学潜质和特长的高中生进行培养。其中,北大“数学英才班”主要面向高二在校生,2018年拟招收不超过30人;清华“丘成桐数学英才班”招生对象为高二在校生及高三应届毕业生,2018年拟招收不超过15人。两校入选资格考生的高考成绩均需达到所在省份同科类本科一批次录取控制分数线。



5月19日,在“中小学语文示范诵读库”作品发布会上,海霞朗诵李清照作品《如梦令》。当日,由中央广播电视台总台、教育部联合主办的“中小学语文示范诵读库”作品发布会在北京举行,首批100篇音频教材正式上线发布。“中小学语文示范诵读库”集结中央广播电视台70多名播音员、主持人对统编中小学语文教材中的课文进行示范朗读,并成立专家审核委员会进行质量把关,旨在打造一部高标准、高品质的中小学生“有声语文教材”。
新华社记者 沈伯韩摄

今年已有700多家新三板完成股票发行融资

新华社北京5月19日电(郭宇靖 吉宁)根据全国中小企业股份转让系统(新三板)披露数据,今年以来共有712家挂牌公司完成股票发行融资,累计发行股票金额达286.56亿元。

本周(5月14日至18日)新三板挂牌公司成交17.40亿元,其中以做市方式成交5.19亿元,以集合竞价方式成交12.21亿元。在公司成交金额方面,本周只有君实生物一家挂牌公司成交金额破亿元,为1.07亿元。

在指数方面,截至18日收盘,三板成指报1043.61点,三板做市指数报873.60点,与上周末相比两指数仍延续小幅下跌态势。目前,新三板总市值达40242.40亿元,挂牌公司总计11342家。

人民日报评论员文章

深刻认识加强生态文明建设的重大意义

一论学习贯彻习近平总书记全国生态环境保护大会重要讲话

生态文明是实现人与自然和谐发展的必然要求,生态文明建设是关系中华民族永续发展的根本大计。

在全国生态环境保护大会上,习近平总书记发表重要讲话,着眼人民福祉和民族未来,从党和国家事业发展全局出发,全面总结党的十八大以来我国生态文明建设和生态环境保护工作取得的历史性成就、发生的历史性变革,深刻阐述加强生态文明建设的重大意义,明确提出加强生态文明建设必须坚持的重要原则,对加强生态环境保护、打好污染防治攻坚战作出了全面部署,是建设生态文明、建设美丽中国的根本遵循,对于动员全党全国全社会一起动手,推动我国生态文明建设迈上新台阶,具有重大现实意义和深远历史意义。

加快推进生态文明顶层设计和制度体系建设,大力推动绿色发展,深入实施大气、水、土壤污染防治三大行动计划……党的十八大以来,以习近平同志为核心的党中央把生态文明建设作为统筹推进“五位一体”总体布局和协调推进“四个全面”战略布局的重要内容,开展一系列根本性、开创性、长远性工作,提出一系列新理念新思想新战略,形成了习近平生态文明思想,生态文明理念日益深入人心,污染治理力度之大、制度出台频度之密、监管执法尺度之严、环境质量改善速度之快前所未有,推动生态环境保护发生历史性、转折性、全局性变化。

总体上看,我国生态环境质量持续好转,出现了稳中向好趋势,但成效并不稳固,稍有松懈就有可能出现反复,犹如逆水行舟,不进则退。现在,生态文明建设正处于

新华社北京5月19日电

播撒信仰火种的革命先驱 ——马骏



马骏像(资料照片)。新华社发

新华社哈尔滨5月19日电(记者梁书斌 樊攀)5月的古城宁安,已是草木葱茏,在黑龙江省宁安市带状公园中,苍松翠柏掩映下的马骏纪念馆显得更加庄重肃穆。

“马骏舍生取义、不畏生死、一心为国的崇高爱国主义精神,写下了爱国、救国、殉国的革命篇章,将永远感召和激励着我们家族为伟大复兴的中国梦而努力奋斗。”马骏烈士的重外孙女、宁安市马骏纪念馆讲解员韩琳琳说。

1925年秋,马骏赴莫斯科留学。他与王稼祥、张闻天、邓小平、杨尚昆、左权、伍修权等人成为莫斯科中山大学的第一期学员。在莫斯科中山大学,马骏学习非常刻苦,很受同学们尊敬。1926年9月中山大学学生会成立时,被选为书记。

1927年,白色恐怖笼罩大江南北,正在苏联莫斯科中山大学研习社会理论的马骏毅然受命归国,担负起中国共产党北京市委的组织恢复和重建工作。马骏的工作危险重重,但他说:“党既然给我这个任务,赴汤蹈火在所不辞,不能知难而退,只有多加谨慎而已。”马骏在东城、崇文等区积极开展秘密活动,很快重建起北京市委。但不久被奉系军阀拘捕,1928年英勇就义,年仅33岁。

马骏牺牲后,北京民众冒着生命危险将他安葬。新中国成立后,党和国家为他举行了公祭仪式,并把他的坟墓迁到北京日坛公园,供后人瞻仰缅怀。

马骏光辉而短暂的一生,始终坚守着一个时代先锋忠贞不渝的信仰。每到一处,他都高举革命的火炬,点燃一片炽热的火海,把旧世界烧焦,化成新中国诞生的沃土。作为共产党员,面对敌人的诱逼和酷刑,他坚定回答:“只要我还有一口气,叫我不宣传马列主义,不宣传革命,这比太阳从西边出来还难。”

新华社记者 郭宇靖 吉宁

为了民族复兴·英雄烈士谱