

20项民生工程进行时

免费筛查为孕育健康宝宝护航

截至5月29日,今年我省孕妇无创产前基因免费筛查15.3万余例,孕妇耳聋基因免费筛查14.7万余例

河北日报(记者张淑会)生一个健康聪明的宝宝,是每个父母的心愿。5月31日上午,来石家庄市妇幼保健院做产检的任艺专门向医生咨询了产前基因筛查的相关内容,并预约确定自己筛查的时间。

“产前基因筛查包括孕妇无创产前基因和孕妇耳聋基因筛查,可有效预防唐氏儿和聋哑儿的出生。”沉浸在怀孕喜悦中的任艺说,这项筛查必须做,能让她及时了解胎儿的健康情况,心里踏实。

让任艺更为高兴的是,我省对孕妇实施的产前基因筛查是免费的,“太实惠了,这两项筛查以前至少要花2000元。”

出生缺陷严重影响患儿健康和家庭幸福,甚至导致因病致贫、因病返贫,是迫切需要解决的公共卫生和社会问题。2019年,省卫生健康委在全国率先开展了孕妇产前基因免费筛查项目,为全省符合条件的孕妇(含户籍人口和流动人口)在孕中期免费提供产前基因检测服务,及时对唐氏综合征和听力障碍进行筛查、诊断和干预。经过两年探索,出生缺陷防治效果明显。

“省委、省政府对此项工作高度重视,将其列入今年我省20项民生工程。”省卫

生健康委妇幼健康处处长李保红介绍,为确保工程顺利实施,省卫生健康委专门印发了《河北省孕妇产前基因免费筛查工程工作方案》,确定了今年的任务目标,明确了职责分工,并将其列入省卫生健康委2022年度重点任务绩效考核目标。

如何更好地方便孕妇进行筛查?省卫生健康委在全省认定了孕妇产前基因筛查工程产前诊断机构12家、产前筛查机构288家、儿童听力筛查中心19家,实验室检测机构1家,并在省市级卫生健康委官网公示,接受社会监督,引导群众规范就医。

“孕妇持母子健康手册、身份证、户口簿或居住证到居住地的定点筛查机构,就可以接受相关服务。”李保红说,定点筛查机构对孕妇进行信息个案登记、检测前咨询、检测申请、血样标本采集。定点产前诊断机构审核样本信息、出具临床报告,并对高风险人群进行咨询指导、产前诊断等工作。

省卫生健康委还要求,各地要成立工作专班和技术专家组,出台实施方案,建立工作台账,加强部门间沟通协调,压实部门责任,明确时间表、路线图和责任人。为了提升工程服务质量,今年以来,

省卫生健康委举办了全省孕妇产前基因免费筛查工程技术培训班,对服务流程、技术规范、信息报送等方面进行专项培训,并为12家定点产前诊断机构配置了出生缺陷咨询工作站,全面提升诊断机构遗传咨询能力。组织修订了2022年耳聋基因筛查阳性孕妇配偶及新生儿筛查技术规范及工作流程。同时,还举办孕妇产前基因免费筛查民生工程专家研讨会,邀请国家和省级权威专家就民生工程工作模式、防控效果、技术规范及筛查质量等进行讨论。

记者手记

把好出生缺陷预防关

河北日报记者 张淑会

河北是人口大省,近几年出生缺陷发生率一直保持在较高水平。在出生缺陷中,唐氏综合征和聋病是严重致残致死的疾病。

减少出生缺陷,提高出生人口素质,关键在预防。如何把产前基因筛查这项民生工程落地落实?要坚持政府主导,压实属地责任,加强部门协调,不断完善方

随着项目深入实施,我省产前筛查和产前诊断技术水平不断提高,群众优生优育意识不断增强,出生缺陷防控成效显著。截至5月29日,孕妇无创产前基因免费筛查15.3万余例,检出高风险294例;孕妇耳聋基因免费筛查14.7万余例,检出高风险8282例。

“前不久,我们对第一季度工程执行进展情况进行了梳理总结,对各地工程安排部署、宣传发动、执行进度、资金结算以及信息管理等进行了通报,确保完成工程各项任务目标。”李保红说。

案,创新工作举措,优化服务流程,进一步提高筛查覆盖率、咨询诊断率。

同时,要做好后续服务保障工作。优化完善病例阳性管理和随访追踪工作,强化全链条闭环管理,对已出生缺陷患儿家庭提供更多关爱和援助,切实提升全省妇女儿童健康水平。

精心谋划项目、用好绿色金融政策、引导社会资本参与

我省出台政策措施 加快市政基础设施建设

河北日报(记者宋平)为贯彻落实现《国务院关于扎实稳住经济的一揽子政策措施的通知》,6月1日,省住建厅、省发改委、省财政厅等七部门联合制定四条政策措施,加快市政基础设施建设。

围绕市政基础设施系统化绿色智能化谋划项目。以打通城市断头路、多热源联网供热、构建排水防涝体系为重点,谋划城市路网系统化建设、管网系统化改造、内涝系统化治理项目。以供水管网漏损控制工程、污水处理提质增效工程、再生水利用增效工程为重点,谋划城市水网绿色化循环项目。基于物联网技术,以保障管网运行安全、降低管网漏损和能耗为重点,谋划燃气、供水、供热、照明等市政基础设施智能化改造项目。加快市政基础设施项目储备,为后续市政基础设施投资奠定基础。

精心谋划城市更新项目。推广石家庄等地成功经验,整体运作城市更新项目,争取政策性银行、商业银行的双重信贷支持,整体推动城市更新单元内市政基础设施、公共

服务设施配套水平的提升。

用好绿色金融政策支持绿色市政基础设施建设。加快建立全省绿色市政基础设施项目库,梳理再生水利用、城市供水管网漏损治理、集中供热管网漏损治理等绿色市政设施项目,与金融管理部门建立信息共享机制,引导金融机构对库内市政基础设施项目在授信额度、信贷规模、贷款期限、利率定价等方面给予金融支持。

引导社会资本参与市政基础设施建设。在市政基础设施领域规范有序应用政府和社会资本合作(PPP)模式,同时鼓励具备长期稳定经营性收益的存量项目采用PPP模式盘活存量资产,提升运营效率和服务水平,回收资金按规定用于市政工程再投资等事项。优选供水、供气、供热、停车场、污水和垃圾处理等市政设施,保障性租赁住房等存量资产,积极申报基础设施领域不动产信托基金(REITs)试点,将资产证券化筹集的资金用于新的市政基础设施项目建设。

我省评出工业企业两化融合发展指数TOP100企业

河北日报(记者米彦泽)从省政府新闻办6月9日召开的河北省推进信息化和工业化融合发展新闻发布会上获悉,基于2021年全省两化融合评估数据,省工信厅委托第三方机构,依据评估标准,评选了我省工业企业两化融合发展指数TOP100(2021)企业,旨在通过标杆示范引领,带动更多企业加快数字化转型步伐。

从整体情况来看,100家企业两化融合发展指数平均水平达到70.7,显著高于全省、全国水平。100家企业中,今麦郎、云谷(固安)科技等企业两化融合发展水平较高,发展指数均达到了90以上。从重点环节来看,100家企业全面实现办公、财务、研发、生产、采购、销售等单项业务环节的信息化建设,在生产制造、研发设计、经营管理等方面具有较高的数字化水平,数字化研发设计工具普及率、关键工序数控化率、经营管理数字化率、关键业务环节全面数字化比例等

关键指数均大幅高于全省、全国平均水平。

从区域分布情况来看,100家企业涵盖全省13个市(含定州、辛集市),其中,石家庄市企业数量最多,达到21家;其次是邢台市和唐山市,企业数量均为15家,三个市企业数量占比超过全省一半。从行业分布情况来看,100家企业中,装备制造行业企业数量最多,达到26家;其次是食品、冶金、石化、轻工,企业数量分别为16家、15家、10家、10家。电子信息、建材、医药、纺织行业企业数量均在10家以下,这和行业企业数量规模有密切关系。

2021年全省参评企业数量达1.3万家,规模以上工业企业覆盖率达到92.9%,从参评规上企业分布来看,沧州市参评企业1860家、石家庄市参评企业1846家、唐山市参评企业1590家,居全省前列;从规模以上工业企业覆盖率来看,石家庄、张家口、秦皇岛、定州等4市实现了规模以上工业企业全覆盖。

第一届河北省专利奖开始申报

河北日报(记者马彦铭)6月1日,河北省专利奖奖励委员会办公室发布通知。为贯彻落实省委、省政府部署要求,强化知识产权创造、保护、运用,激发全社会创新活力,加快知识产权强省建设,根据《河北省专利奖奖励办法》,决定在全省组织开展第一届河北省专利奖评选活动。

省专利奖设一等奖、二等奖、三等奖和优秀奖,表彰名额不超过50项。其中,一等奖不超过5项,二等奖不超过10项,三等奖不超过10项,优秀奖不超过25项。发明、实用新型专利在各奖项中占比不低于80%。

申报省专利奖,应当具备以下条件:申报主体应在本省行政区域内登记注册并符合国家产业规划发展政策的具有独立法人资格的企

事业单位,或常住户口在本省行政区域内的专利权人,专利权人为多个的,需全体专利权人同意参评;在2021年12月31日前(含12月31日,以授权公告日为准)被授予发明、实用新型或外观设计专利权(含已解密国防专利,不含保密专利),且该专利权有效、稳定;申报专利创新性、技术水平高或者设计独特,已经在本省行政区域内实施,并取得显著经济、社会效益的;申报专利有相对完善的保护措施;一项专利作为一个项目参评。

通知提出,本届省专利奖项目采取线上、线下同时申报的方式进行。申报单位在河北省专利奖申报系统中填报、提交信息后,同时还须向推荐单位提供与系统中填报信息一致的纸质、电子版申报材料。

我省全面开展自然保护区生物多样性调查

河北日报(记者贾楠)近日,省生态环境厅印发《河北省自然保护区生物多样性调查方案》,在我省全面开展自然保护区生物多样性本底调查工作。

调查范围为全省森林生态系统类型、内陆湿地和水域生态系统类型(也称湿地生态系统类型)、荒漠生态系统类型、野生动物类型和野生植物类型的国家和省级自然保护区,共涉及36个自然保护区。其中,国家级自然保护区11个,包括驼梁、塞罕坝、雾灵山、滦河上游、茅荆坝、红松洼、小五台山、大海陀、昌黎黄金海岸、衡水湖、青崖寨国家级自然保护区;省级自然保护区25个,包括菩提岛、千鹤山、白洋淀湿地、嶂石岩等省级自然保护区。地质类型的自然保护区不在此调查范围之内。

调查内容主要包括生态系统类型、动物多样性和植物多样性,其中,重点调查对象是列入国家重点保护野生动植物名录、省级保护野生动植物名录、保护区特有的野生动植物、珍稀濒危物种及保护现状。本次调查周期为一年,采取资料收集与野外调查相结合的方式。野外调查将优先安排塞罕坝、衡水湖国家级自然保护区、白洋淀省级自然保护区等具有典型意义、在科学上有重大国际影响或者有特殊科学研究价值的重点区域。

通过调查,我省将基本摸清森林、草原、湿地各类自然保护区生物多样性资源状况,评估自然保护区生物多样性受威胁状况和保护成效,结合历史资料,深入分析生物物种和生态系统的保护政策建议,为开展有效保护提供基础数据支撑。

我省完善初中学业水平考试制度

初中毕业考试和高中招生考试两考合一

坚持“全开全学、全科开考”,自2022年初一新生开始中考总分800分

河北日报(记者马利)日前,省教育厅印发《关于进一步完善高中阶段学校招生考试制度的通知》,提出全面建立初中学业水平考试制度,将初中毕业考试和高中招生考试两考合一,其成绩既是学生初中毕业又是高中招生的基本依据,坚持“全开全学、全科开考”,《义务教育课程方案(2022年版)》所设定的初中阶段国家课程科目均列入学业水平考试范围。

今年秋季入学的初一新生中考总分为800分

根据通知,自2022年秋季入学的初中一年级学生开始,将道德与法治、语文、数学、外语、历史、地理、物理、化学、生物学、信息科技、体育与健康列为考试科目,各科目满分值分别为:语文、数学、外语均为120分(其中外语听力测试30分,笔试90分),道德与法治、历

史、地理、物理书面笔试、化学书面笔试、生物学书面笔试均为60分,物理、化学、生物学实验操作技能考试共20分,信息科技10分,体育与健康50分,总分800分。

根据学科性质和特点,分类采取不同的考试方式。语文、数学、外语、地理4科书面闭卷笔试,道德与法治、历史2科书面开卷笔试,物理、化学、生物学3科书面闭卷笔试与实验操作技能考试相结合,信息科技上机考试,体育与健康过程性考核与现场测试相结合;考查科目采取过程性评价与终结性评价相结合的方式,结果计入学生综合素质评价。

初中学业水平考试按照“学完即考”的原则,在相关科目教学计划完成后进行考试,避免学生在毕业年级集中备考,即2022年入学的初一学生,2024年进行地理和生物学笔试、生物学实验操作技能考试、信息科技考试,2025年进行其他科目的考试。

2021年入学的初一学生文化课考试科目按照现行制度实施,体育与健康考试科目按照新的制度实施,中考总成绩满分为650分。

“全科开考”和“减负”如何平衡?

“全科开考”是否会增加学生学业负担,是社会关注的热点。

对此,省教育厅相关负责人表示,“全科开考”不仅是教育部明确规定,也是保证初中教学质量的需要。我省将通过考试内容调整、难度控制、时间安排及考试组织方式的改变,引导学校深化课程改革,从源头上减轻学生的备考任务,切实减轻学生过重的学业负担和考试压力。

在考试内容上,提高命题质量,减少单纯记忆、机械训练的内容,注重考查学生必备知识和关键能力;在考试方式上,分类采取书面闭卷笔试、书面开卷笔试、听力测试、实验操作、现场测试、过程性考核等不同方式;在录取计分科目的构成和数量上,将道德与法治、语文、数学、外语、历史、地理、物理、化学、生物学书面笔试,物理、化学、生物学实验操作技能考试,信息科技考试,体育与健康考试,计入高中阶段学校招生录取总成绩;在考试次数上,两考合一实现一考多用,避免多次考试,

减轻学生重复备考的负担和压力;在考试方式上,将地理和生物学笔试、生物学实验操作技能考试、信息科技考试安排在八年级,减轻学生在毕业年级集中备考的压力。

初中学校须开齐开足开好各门课程

面对新的高中阶段学校招生考试制度,初中学校应如何开展教育教学?

省教育厅相关负责人表示,这对初中学校全面深化教育教学改革提出了更高要求。一是推进教育评价改革,实施素质教育,提高教育教学质量,减轻学生过重的学业负担和学习压力,确保学生健康快乐成长。二是严格按照国家课程方案和课程标准实施教学,开齐开足开好国家规定的各门课程,特别是信息科技、体育与健康、艺术、劳动和综合实践活动,合理安排教学进度,确保学生达到国家规定学业质量标准。三是加强教学条件保障,完善实验室建设,加强音体美器材配备,保障正常教学需求,加大校长教师培养培训力度,全面提升教书育人水平。



云海景观美如画

6月12日,雨后初晴,位于太行山区临城县赵庄乡的蝎子沟国家森林公园出现云海景观,云蒸霞蔚,蔚为壮观。

河北日报记者 赵永辉摄



加快提升大豆产业科技支撑水平,到2030年

我省大豆百亩高产田平均亩产将达335公斤

河北日报(记者郝东伟)5月31日,河北省大豆科技自强行动方案落实暨大豆玉米带状复合种植技术培训会议在石家庄召开。记者从会上获悉,为加快提升大豆产业科技支撑水平,我省将围绕重大品种选育、农机农艺配套、高产创建、产品加工增值等4个关键领域,推动大豆基础研究、技术研发、试验示范、推广应用等4个关键环节一体化部署,带动大豆单产提升,增加大豆产量,夯实大豆增产科技支撑基础。

按照规划,到2023年,我省百亩高产田平均亩产达到315公斤,万亩方达到275公斤,高产区县域亩产达到210公斤,带动全省大豆亩产达到165公斤。到2025年,百亩高产田平均亩产达到325公斤,万亩方达到285公斤,高产区县域亩产达到225公斤,带动全省大豆亩产达到170公斤。到2030年,百亩高产田平均亩产达到335公斤,万亩方达到290公斤,高产区县域亩产达到240公斤,带动全省大豆亩产达到220公斤。

在技术研发方面,我省将培育高产稳产、高蛋白、高油、双高等优质专用大豆新品种,满足市场多层次需求;培育抗寒、抗倒、抗病、抗虫等大豆新品种,满足生产需求。筛选适合我省耐荫抗倒宜机化大豆品种和抗倒耐密宜机化紧凑型玉米品种;抓好千亩大豆玉米4:2带状复合种植高产技术示范片建设;开展间作核心技术本土化研究,做好大豆玉米4:2、4:4、6:4三种带状配比模式对比试验。研究、优化省内不同地区的平衡施肥及根瘤菌施用等

高效施肥技术、普及推广病虫害综合防治技术;筛选、优化大豆免耕播种机械,改进集成大豆田农机收获装备,建成省内具有一定规模的大豆生产机械服务组织。重点研发传统豆制品绿色高生产产技术;开发植物肉、功能型豆乳(粉)等新型豆制品,增加加工产值,延长产业链。在唐山、沧州等滨海盐碱地区域,筛选耐盐大豆品种,扩大大豆种植面积,提高土地生产力。在技术示范方面,在全省开展可复制推广的“个、十、百、千、万”大豆高产技术模式攻关,建设好石家庄市藁城区国家级区域性大豆良种繁育基地建设项目,加强品种选育、制种技术研发、基地布局、企业主体引进、质量监督、品牌培育等关键环节,实现大豆良种繁育基地8.15万亩,辐射面积30万亩的发展目标。