

湖南南山国家公园候选区内的资源冷杉开花结果,挂果数创历年之最

罕见!“植物活化石”结出数百颗果实



湖南南山国家公园管理局工作人员在观察资源冷杉结果情况。

邵阳日报讯 (通讯员 阳望春 刘平甫) 近日,湖南南山国家公园管理局工作人员在公园内金童山自然保护区发现“植物活化石”资源冷杉结出数百颗果实,为历年之最。

资源冷杉,松科冷杉属,常绿乔木,系珍稀濒危国家一级重点保护野生植物,是我国特有的第四纪冰期遗留下来的“植物活化石”,为全球极濒危物种,对于研究古地理和古气候具有重要意义。资源冷杉的花结实期比较长,每隔3年到5年才会开花结果一次,往往是种群在水肥条件非常理想的情况下才会出现持续开花结果的现象。

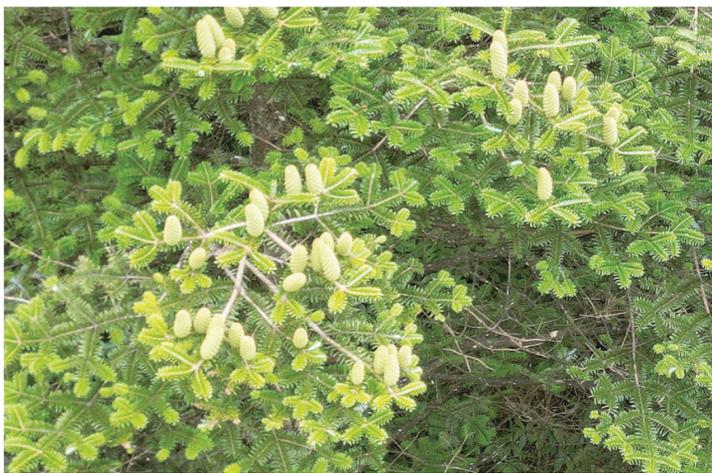
“我们在今年4月巡护的时候发现对面山上有一小片资源冷杉,其中有几棵开了‘花’、结了球果。后来经常去看,发现果子越来越多,结了数百颗,这是前所未有的。”金童山自然保护区管理处双江口动植物保护站护林员杨学文说。

据了解,湖南南山国家公园金童山自然保护区的资源冷杉群落为公园内发现的规模最大资源冷杉集中分布群落,含成树和幼树幼苗

1100余株。此次挂果的资源冷杉位于一片海拔1480余米的针阔混交林中,7株大树胸径在26厘米左右,树高约15米,挂果丰硕,为该群落中树体最为高大、生长最为健康的几棵植株。

“资源冷杉结球果率比较高罕见,这是金童山自然保护区珍稀濒危植物保护成果的重要体现。”湖南

师范大学生命科学学院博士丛义艳介绍:“我们可以从众多球果中获得更多种子。用这些种子进行组培、育苗,将培育出来的幼苗回归到野外,进行一系列研究。这些研究成果对于探索资源冷杉的珍稀机制、冷杉属植物的系统演化以及第四纪冰期之后南方植物区系的演化进程具有重要的科学价值。”



结出硕果的资源冷杉。

预计编制床位1500多张,计划明年5月全面竣工

宝庆医院项目“火热”推进

邵阳日报讯 (记者 易蓝 通讯员 徐利平 陶琛) 8月6日,在邵阳市宝庆医院项目施工现场,只见塔吊高耸、焊花四溅,工人们戴着安全帽埋头进行支模、钢筋绑扎等施工作业。机械的嘈杂声夹杂着工人的吆喝声,交汇成热火朝天的夏日项目建设“奋进曲”。

“目前该项目已完成两栋主体封顶,已完成综合医院3#楼五层全部、六层部分梁板砼浇筑,2#楼三层梁板砼浇筑,1#楼正在进行二层梁板支模及钢筋绑扎,人防地下室正在进行底

板钢筋及人防预埋件安装,地下室及月子中心正在砌筑内墙。”项目负责人殷俊杰表示,将在保证质量和安全的前提下抢抓施工进度,计划今年10月份全部主体完成封顶,预计比原计划提前2个月。

邵阳市宝庆医院项目位于北塔区北塔路与云山路交会处,项目建筑面积近14万平方米。医院暂设基本医疗卫生中心、康养中心、公共卫生医疗救治中心、医疗物资储备仓库等功能区块,预计编制床位1500多张,计划于2025年5月全面竣工。

针对高温天气下作业人员易出现疲劳、中暑等情况,项目施工方实时调整夏季高温作业劳动和休息制度,严格控制室外作业时间,并在工地搭建凉棚,提供凉茶、防暑物资,保障作业人员身体健康及施工安全。

“宝庆医院的建设不仅要追求速度,更要保证质量和安全。我们将进一步压实压紧工作责任、紧盯时间节点、倒排工期时序,同时守牢安全底线、严格施工标准、规范施工流程,力争将宝庆医院项目打造成为精品工程、平安工程和廉洁工程。”殷俊杰表示。



8月3日,市区一群摄影爱好者在大祥区蔡锷故居景区拍摄人像。今年以来,邵阳日报·云邵阳《影像邵阳》栏目积极响应广大摄影爱好者的热情与需求,通过精心策划和组织,定期开展摄影创作季系列活动,用镜头讲述邵阳故事,展现邵阳之美。

刘东 李四 摄影报道

市产商品质量监督检验所

开展业务培训 提升检验水平

邵阳日报讯 (记者 易蓝 通讯员 卢剑波) 为进一步强化、规范检验检测机构质量管理体系建设与运行,近日,市产商品质量监督检验所开展了质量管理体系专题教育培训。

培训中,湖南省质院质量管理体系部部长、研究员级高级工程师唐小兰就检验检测机构质量管理体系建设的必要性、规范运行的重要性及资质认定评审准则等方面进行了系统授

课,指出要通过规范质量手册、程序文件和作业指导书等,建立一个系统、全面、有效、适应、唯一的管理体系。她还前往市产商品质量监督检验所微生物室、油品检测室等实验室现场,对实际检验工作进行现场指导。

培训过后,学员们纷纷表示,此次培训既注重理论探索,又强调技术能力提升,既有助于提升抽检人员的业务能力,也提高了食品安全抽检监测工作质效。

绥宁农商银行

金融助力竹产业发展

邵阳日报讯 (记者 罗俊 通讯员 向洁萍 实习生 刘希) “县里积极抢占‘以竹代塑’新赛道,以小竹子撬动大产业,将‘绿水青山’的生态优势转化为‘金山银山’的经济优势,我们银行积极响应,推出‘南竹贷’专项信贷产品,以金融推动整个产业链发展。”8月6日,绥宁农商银行相关负责人说道。

绥宁农商银行作为地方金融的主力军,精准对接南竹产业、企业发展需求,通过开通绿色办贷通道,实行快审快放、手续从简、即时受理、限时办结、放宽额度、利率优惠等措施解决融资难题。

今年上半年,该行已累计向银

山、丰源等多家南竹产业企业及个人发放贷款达14550余万元,贷款余额和年度新增投放量均实现增长。这些资金的注入,不仅帮助企业解决了生产经营中的燃眉之急,更激发了全县整个南竹产业链的发展活力。

“在绥宁这片竹海之中,一根根小小的竹子正被赋予新的生命,它们不仅成为了餐桌上环保的餐具,更是推动县域经济高质量发展的绿色动力。”绥宁农商银行相关负责人表示,将继续秉持服务“三农”、支持地方经济发展的初心与使命,与绥宁县南竹产业同频共振、携手并进,共同书写以竹兴业、以竹富民、以竹强县绿色发展新篇章。

我身边的改革事

资助政策助力学子圆梦

邵阳日报记者 李超 通讯员 覃少雄 魏紫凤

7月31日,在新邵县学生资助管理中心,廖健飞仅用了十多分钟就办好了相关手续,成功申请到2万元的生源地助学贷款。

今年暑期,廖健飞顺利从中南大学地球科学与信息物理学院资源勘查工程专业本科毕业,考入中国科学院大学,成为中国科学院广州地球化学研究所博士研究生。“这几天我申请了2万元额度的生源地信用助学贷款。开学后,我可以勤工俭学,申请国家助学金,争取国家励志奖学金。总之,从现在开始,我要靠自己完成学业,不再给家里增加负担。”廖健飞那青春阳光的脸上透露着坚毅。

从出生那时起,廖健飞就注定无法拥有同龄人那样快乐的童年:他的父亲患小儿麻痹症落下肢体残疾,母亲身患重病也干不了重活,父母在他出生之前就因企业改制而下岗,一家人只靠父亲维修电器的手艺过日子。

“虽然经济拮据,但好在有不断健全的国家资助政策帮助我。”廖健飞说,在新邵县就读小学和初中阶段期间,每次开学交费,他总是比较特殊的一个。“要么比别同学少交一部分,要么干脆不用交,后来我才知道,那是国家‘两免一补’政策,免费提供教科书费,免除杂费,并按照义务教育阶段家庭经济困难学生资助政策给寄宿生和非寄宿生提供一定的生活补助。”

初中毕业,廖健飞考入邵阳市第二中学,之后又以优异成绩考入中南大学。虽然家庭经济条件有所改善,但高中、大学的收费比小学、初中也高了不少,这段时间,国家资助政策再一次帮助他继续学业:不但有助学金,也享受到了免学费、免教科书费等政策,还有国家、地方、学校的各类助学金和爱心单位、爱心人士的资助。“大学期间我申请了生源地信用助学贷款,除了交学费和住宿费后,剩余部分还能补贴生活费。”廖健飞说。

岁寒,然后知松柏之后凋也。廖健飞说,虽然他不歌颂贫困,但他却感谢贫困。困难的家庭环境,让他从小就知道了生活的不易。从小时候帮父亲提工具箱,到长大了骑车载父亲去工作,再到如今他做兼职补贴家用,这不论严寒酷暑、不分雨雪冰冻的奔波,让他明白了“穷且益坚,不坠青云之志”的道理,也让他更加坚定了用知识改变命运的决心。即便是读高中时父母突遭车祸双双住院,面对一边复习一边照顾父母的压力,他都不曾有过后任何动摇。

“一路走来,我最感谢的,就是国家和社会对我的资助,让我能够无忧无虑地去追逐自己的梦想。接下来,我将尽我最大的努力,学好专业知识,提升自身科研水平,用自己所学去建设国家、回报社会。”廖健飞对未来充满信心。

经过长期努力,特别是党的十八大以来,我国学生资助政策体系做到了“三个全覆盖”,即各个教育阶段全覆盖、公办民办学校全覆盖、家庭经济困难学生全覆盖,基本实现“应助尽助”。市学生资助管理中心提供的数据显示,仅2023年一年,我市就资助学生77.6万人次,资助金额近8亿元,“不让任何一名学生因贫失学”已经成为现实。

邵阳地处经济欠发达地区,更需要高质量的教育来提供人力

资源和智力支撑。而要实现从“有学上”到“上好学”的跨越,满足人民群众对优质教育的渴求,势必需要更加深入改革、更加埋头苦干。

道阻且长,行则将至。我们坚信,有党委、政府的高度重视,有教育系统的尽职尽责,再加上全社会的关心与支持,邵阳的教育事业一定能够越办越好、越办越强!

邵阳日报 记者手记