

# 我区建立首个人工林碳汇监测示范基地

商报讯(记者 王静)近日,记者从自治区科学技术厅获悉,在自治区科学技术厅重大专项支持下,山南市乃东区泽当镇防护林的人工林碳汇监测点成功启用,成为西藏首个人工林碳汇监测示范基地。

西藏是国家生态安全屏障,高原广布森林、灌丛、草地、湿地等陆地生态系统,是我国重要的潜在碳汇。过去几十年间,西藏生态保护与建设固碳增汇取得显著成效,为高原碳中和先行示范区建设、绿色发展和生态富民发挥着重要作用,也为应对我国气候变化和实现碳中和作出西藏贡献,提供了西藏经验。

实现陆地生态系统和重大生态工程碳汇的精准量化,是衡量碳中和状态和“碳交易”的基础。面向国家和西藏重大需求,中国科学院成都山地灾害与环境研究所建设了西藏碳汇监测网络,涵盖了森林、灌丛、草甸、草原、湿地、湖泊等典型生态系统,并着重在生态工程区开展实时对比监测。

山南市乃东区泽当镇防护林于20世纪

90年代开始建设,分布于雅鲁藏布江中游两岸。北京杨、青杨、柳树等树种,在河滩的黄沙里扎根生长,成为雅鲁藏布江中游一道亮丽的风景线,是当地老百姓抵御风沙的一道“生态屏障”。

在雅江逶迤数百公里的人工林中,科研人员通过数日的调研最终选择在泽当镇的一处防护林开展长期监测。采用国际先进的涡度相关技术,以每秒10次的频率对方圆两公里的人工林进行测定,捕捉三维风速和大气二氧化碳浓度,并实时记录人工林碳汇状态,并同时监测地下剖面二氧化碳浓度,解析不同层次土壤向大气传输二氧化碳的过程。

据悉,以山南市乃东区泽当镇防护林的人工林碳汇监测点为代表的“西藏碳汇观测网络”将长期运行,中国科学院成都山地灾害与环境研究所的科研团队也将继续围绕碳汇测定和提升开展工作,持续服务于西藏生态系统碳汇精准量化和优化。目前,科研团队正针对人工林的雌雄配比和草地恢复时空优化等开展系统研究,研发林草碳汇提升方案。



山南泽当防护林的人工林碳汇监测点。图由中国科学院成都山地灾害与环境研究所提供

## 苯磺酸·克利加巴林胶囊 我区首个1类创新药获批上市

商报讯(记者 旦增玉珍)5月20日,由海思科医药集团股份有限公司研发拥有自主知识产权的MAI持有品种——国家1类创新药苯磺酸·克利加巴林胶囊获批上市。此品种是西藏自治区首个1类创新药,实现了西藏生物医药创新领域“零”的突破。

据悉,苯磺酸·克利加巴林是一种高

效、安全的钙离子通道调节剂,用于神经病理性疼痛的治疗。也是国内首个治疗糖尿病性周围神经病理性疼痛(DPNP)的化学药品1类新药。苯磺酸·克利加巴林的获批上市,有望实现中国DPNP治疗史上“从无到有”的突破,破解神经病理性疼痛的治疗困境。在临床研究中,苯磺酸·

克利加巴林表现出优秀的镇痛疗效和安全性,具有高效镇痛、用药剂量低、无需滴定、耐受良好、持续有效等明确优势,将给患者带来更多获益。

作为获批“成人糖尿病性周围神经病理性疼痛”适应症的1类新药,克利加巴林已被列入《国家基层糖尿病神经病变诊治

指南(2024版)》,计划本年度销售2000万元。苯磺酸·克利加巴林胶囊的成功研发和生产,对提升西藏医药产业的整体实力和竞争力具有重要意义,也将为西藏的医药产业培养一批高素质的技术人才和管理人才,为西藏医药产业的可持续发展奠定坚实基础。

## 23万尾鱼苗“安家”金沙江!



鱼苗投放现场。图片来源于昌都发布

商报讯(记者 德吉央宗)“鱼儿下水啦!”伴随着阵阵欢呼声,数不清的鱼苗被投放流入金沙江怀抱。为促进生态环境绿色发展,保护增殖金沙江流域鱼类资源,6月5日第53个世界环境日当天,昌都市农业农村局联合芒康县农业农村局及苏洼龙水电站,围绕“全面推进美丽中国建设”环境日主题,在金沙江畔开展了华电苏洼龙水电站2024年鱼类增殖放流活动,投放的鱼苗在江中溅起一片片水花,“安家”在金沙江中。

据了解,此次在苏洼龙水电站放流23万尾鱼苗,其中短须裂腹鱼12万尾、四川裂腹鱼4万尾、长丝裂腹鱼4万尾、软刺裸裂尻鱼1.5万尾、硬刺松潘裸鲤1.5万尾。放流活动前,对放流鱼苗进行野外驯化训练、进行CWT金

属线码标记以及荧光标记。放流后对放流效果进行监测,对河段内鱼类区系及特点、种群数量、分布进行监测,了解鱼类增殖放流站增殖放流效果,并及时调整放流方案。

据悉,苏洼龙水电站建设的西藏最大鱼类增殖放流站投资达1亿多元,占地60余亩,建成以来,这座鱼类增殖放流站就肩负着金沙江上游苏洼龙、巴塘两级电站鱼类增殖放流的重要使命,至今已投放315万尾鱼苗。

此次增殖放流活动是深入推进金沙江流域生态环境保护和水生生物资源增殖保护的具体举措,对进一步扩大增殖放流的社会影响,努力提升水生生物生存环境,加快形成人与自然和谐共生的水生生物资源养护利用新局面,共建和谐美丽芒康起到了积极的作用。

## 中国农业银行(昌都分行)昌都分行卡若西路支行临时网点 装修改造项目公开报名公告

中国农业银行(昌都分行)拟进行昌都分行卡若西路支行临时网点装修改造项目的采购,欢迎各供应商报名。

### 一、项目情况

(一)采购需求:拆除租赁房屋现有装修装饰,按照我行骨干网点装修装饰标准及GA38-2021安防标准进行装修改造(建筑面积为100平方米),具体请详见设计方案和工程量清单。

(二)资金来源:自筹。

(三)采购有效期:90天。

(四)特别说明:报名时的项目需求将可能于采购时予以调整,采购人可能取消采购,供应商应予接受。

(五)项目编号:2024-CDNHCG-03。

### 二、参加报名供应商的资质条件

(一)供应商具有独立承担民事责任的能力。

(二)截至报名截止日(或递交响应文件之日),未被“信用中国”网站(<http://www.creditchina.gov.cn>)列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单。

(三)供应商或其所投产品/服务未被列入《中国农业银行集中采购禁入名录》。

(四)供应商法定代表人或单位负责人、授权代表人未被列入《中国农业银行集中采购禁入人员名单》。

(五)供应商法定代表人、控股股东或实际控制人与采购人高管人员及使用需求部门、采购部门关键岗位人员无夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系。

(六)供应商负责人为同一人或存在控股、管理关系的不同供应商,不得同时参加本项目采购。

(七)本项目不接受联合体投标,不得转包或分包。

(八)供应商具备独立的法人资格,有行政管理部门颁发的营业执照、安全生产许可证且在有效期内(提供相关证明材料)。

(九)供应商须具有房屋建筑工程施工总承包三级以上(含三级)资质,项目经理必须具有二

级及以上注册建造师证书(提供相关证明材料)。

(十)公司财务状况:具有良好的商业信誉和健全的财务制度,需出具近三年或成立以来第三方审计公司审计的财务报告。

### 三、报名时间、地点及联系人

(一)报名时间:即日起至2024年6月13日(星期四)

上午9:30-13:00,下午3:30-6:30(节假日除外)

(二)报名地点:西藏昌都市卡若区城关镇聚盛路243号(农行昌都分行计划财会部)

(三)联系人:柯先生

(四)联系电话:08954822786

### 四、有关要求

(一)本项目只接受法定代表人或授权代理人(须出具授权书)当面报名,不接受其他非现场方式报名。为防止错过报名时间,建议供应商尽量避免在报名截止当天集中报名,如因此错过报名时间由供应商自行承担。

(二)报名供应商须完全满足供应商基本条件的有关要求,且能够满足本项目采购需求,所有证明材料必须加盖公司公章。报名供应商应逐条证明其符合报名基本条件,证明材料包括以下材料:

1.法定代表人授权书(如由授权代理人报名的)。

2.合法有效的公司营业执照复印件(或具有同等法律效力的证照)。

3.符合报名供应商资质条件的证明材料。

### 五、声明

1.中国农业银行(昌都分行)接收报名供应商的报名文件并不表示接受报名供应商参与本项目采购。

2.各报名供应商递交报名材料即表示对材料的真实性负责,并由此承担法律风险和赔偿责任。如发现供应商存在弄虚作假行为,将可能列入中国农业银行供应商禁入名单。