

游客赶海深陷泥滩 民警紧急救援

遂溪县下洋水库:

本月底将进行清淤作业

本报讯(记者张永幸 通讯员岳洽广)11月26日,记者从中建二局第二建筑工程有限公司获悉,作为遂溪县岭北镇输水储水网络建设项目的一部分,下洋水库已开始排放现有蓄水,本月底将进行清淤作业,施工周期为90天。本次清淤面积约32万平方米,开挖淤泥约21.5万立方米,平均清淤深度为1米。

项目负责人介绍,水库蓄水排放完毕后,采用长臂式挖掘机清淤的方式进行清淤。测量人员将以10米为一个断面测出现状底标高,推算出清淤深度,并用竹和木桩进行标记,挖掘机清淤时以标记作为参照进行清淤。

为确保清淤作业不超挖欠挖,以两台挖掘机为1组,组合成阶梯队列。一台挖掘机放在开挖区域内侧清理淤泥,另一台边开挖边将淤泥向岸边清理,尽量将淤泥放在边坡上方,每清理20米复测一次河道底标高。

本次清淤施工包括水库排水、长臂挖掘机挖淤泥、汽车运淤泥至水库边临时堆泥场、土料翻晒淤泥固化、淤泥运至消纳场等工艺流程。

湛江市老干部大学

开展防范非法金融活动宣传

本报讯(记者陈彦 通讯员陈弘臻)近日,湛江市老干部大学举办“诈骗手段‘盲盒’,老干部拆穿有智谋”防范非法金融活动宣传讲座,进一步增强群众防范非法金融活动的意识和能力,帮助中老年群体树立健康理财观念,远离养老骗局。

宣讲人员讲解什么是金融防非、常见的金融机构行骗手段和如何防范等方面的内容,并通过情景剧演绎,让听众了解诈骗手段,提高防范意识。讲座还进行问答互动环节。活动过程中,听众也分享了一些个人或身边好友经历过的诈骗经历,提醒大家要避免受到诈骗。

全民参与 共除毒害

市司法局“白海豚”开展禁毒普法宣讲

本报讯(记者李亚强 通讯员王海宇 闵志)11月25日至26日,市司法局“白海豚”禁毒普法宣讲团联合徐闻县禁毒办、教育局、司法局等单位到该县8所中小学校,开展宣讲活动。

25日,宣讲团到徐闻县第一中学、第四中学、第二中学、实验中学开展宣讲活动。宣讲员讲解禁毒和健康知识,并进行有奖问答。现场设立展板、毒品种类展示以及传统投壶游戏,帮助学生了解毒品危害和类型,提高识毒拒毒意识。26日,宣讲团到徐闻县下桥中学、下桥第二中学、迈陈中学、迈陈第二中学等宣讲。

感谢信。信中,梁女士表达对遂溪县公安局草潭派出所民警救助她表示感谢。

11月17日17时许,草潭派出所接到梁女士的紧急求助电话,称其在草潭镇平安广场附近的海滩赶海时不慎陷入泥滩无法动弹。该所派出一支由5名民警组成的救援小队,携带救生设备赶到事发海域。

当救援小组抵达事发地附近时,发现梁女士腰部以下陷入淤泥中。民警一边

向梁女士所在位置靠近,一边评估现场情况。梁女士被困的区域虽然属于浅滩,但底部暗礁和淤泥较多,天正下着雨,海水随着大潮不断上涨,形势危急。

“不要慌,尽量保持身体放松,我们来救你!”冲在最前面的民警朝梁女士大声呼喊。民警抄起救生圈和救援缆绳,连续突破淤泥和暗礁等障碍物,直奔梁女士而去,同时利用喊话器不断安抚她的情绪,引导其保持冷静,配合救援。

为避免陷入泥滩,民警将缆绳绑在救生圈上缓缓靠近,并在距离合适的地方将救生圈抛向梁女士。此时,海边风力强劲,民警几经尝试,终于将救生圈准确地抛向梁女士,梁女士抓住救生圈并成功套在身上。“抱住救生圈,我们拉你上来!”民警提醒梁女士做好配合动作后,合力拉拽绳子,将梁女士从险境中解救出来。民警及时安抚她,直到确认她心情平复下来。

异木棉花开 引来游客赏

近期,市雷州青年运河管理局鹤地银湖国家水利风景区异木棉花开,每天吸引众多游客前来赏花、拍照。

记者了解到,11月11日至26日,前来鹤地银湖欣赏异木棉花开、红色教育基地参观学习、游览鹤地水库的客人超过6万人次。特别是周末,不少游客前来观赏银湖异木棉花,游客争相拍照留念。

本报记者文秋华 通讯员李家山 摄影报道



传递正能量 践行社会主义核心价值观

本报讯(记者李亚强 通讯员林国敏 王音默)“及时出警相救,护佑一方平安,为人民警察点赞!”11月17日,湛江公安“局长信箱”收到佛山市民梁女士的感

廉江举办婚恋家庭矛盾纠纷化解实训班

本报讯(记者杨雅丽 通讯员钟晓丹)11月20日,廉江市妇联、广东省妇女维权与信息服务站(廉江站)联合举办婚恋家庭矛盾纠纷化解实训班,旨在提升妇联干部综合能力,推动婚恋家庭矛盾纠纷预防化解工作落到实处,切实保障妇女儿童合法权益。

此次培训邀请法院系统调解能手、司法系统法律援助律师、婚调委员会及社工机构总监等专业人士进行授课,分别围绕婚恋家庭矛盾纠纷化解工作的调解技巧、法律要点及接访业务能力提升等方面作专题指导培训。

参训人员表示,将把本次所学所思应用到联系和服务妇女工作中,不断提升综合调解能力,当好妇女儿童权益的守护人。

建设平安湛江

交警细化“护校安园”工作措施

本报讯(记者李亚强 通讯员钟涛 陈武 李炳金)近日,湛江交警以推进校园交通安全长效机制为依托,深入辖区中小学校开展调研工作。

在湛江市第二十九小学、湛江市第八小学金城校区,湛江交警对学校门前及周边道路交通安全秩序进行实地调研,并与学校负责人交流,了解学校周边接送车辆区域的优化配置、学生上下学和接送家长常用交通方式以及学校在加强校园交通安全管理方面所采取的具体措施等情况。

为“量体裁衣”细化“护校安园”工作措施,湛江交警还实地了解高峰时段校园周边道路安全状况、交通流量变化趋势、停车秩序以及校园交通设施的配置运行情况,认真按照“一校一策”的工作思路以及结合学校的意见建议对做好校园交通安全管理工作作进一步的细化部署,组织设置使用是否与上下学时段交通状况相匹配以及停车泊位使用时限的规划情况进行实地调研和提出针对性意见建议,全力探讨交通拥堵问题解决方向以找准问题根源“量体裁衣”强化和推进源头管理、隐患治理、高峰勤务、路面管控、宣传教育、违法查处等重点环节,全力保障校园交通安全秩序的持续稳定。

责编/版式 郭春皇

新闻+ 关注

“中国天眼”FAST发现脉冲星数量突破1000颗,超过同一时期国际其他望远镜发现脉冲星数量的总和。

11月26日,中国科学院国家天文台举行“FAST脉冲星科学研讨会”,来自国内多家科研院所、高等院校的专家和青年学者,共同盘点“中国天眼”在脉冲星领域的新发现,研判学科发展前沿。

为什么要探测脉冲星?

脉冲星是大质量恒星死亡后的“遗骸”,是一种高速旋转的中子星,因持续发射高度周期性的电磁脉冲信号而得名,因其具有一系列鲜明“个性”,长期以来备受学术界关注。

据介绍,脉冲星具有极高的密度,方糖大小的体积就有上亿吨的质量;具有极强的磁场,表面磁场可达人造最强磁场的百万倍;还具有极强的引力。

这些特性使脉冲星成为研究极端条件下物理规律和众多天文前沿问题的“天然实验室”。通过观测脉冲星,可为脉冲星物理等理论研究提供重要数据支撑,还可助力检验广义相对论、探测低频引力波等。

自1967年发现首颗脉冲星以来,人类对脉冲星的观测与研究从未止步,相关研究多次获得诺贝尔物理学奖,但脉冲星至今仍有众多未解之谜。

“中国天眼”在脉冲星领域有哪些发现?口径500米,反射面板总面积相当于30个标准足球场,能接收到百亿光年以

外的电磁信号……站在人类视野的最前沿,“中国天眼”成果频出。

从发现第一颗脉冲星到发现脉冲星数量破千,“中国天眼”只花了7年多时间。FAST运行和发展中心首席科学家朱炜介绍,“中国天眼”发现的1000余颗脉冲星中,包括大量毫秒脉冲星和脉冲星双星,丰富了脉冲星的种类和数量。

“‘中国天眼’发现的脉冲星数量约占人类发现脉冲星总量的四分之一,其中不乏一些特别珍贵的样本,深化了人们对脉冲星形成、演化的认识。”北京大学教授徐仁新说。

“发现脉冲星的过程中,相关科研团队还取得了一系列重要科学发现。”中国科学院大学教授戴子高说,例如,测量了双中子星的质量并实现了高精度的引力论检验,发现了纳赫兹引力波存在的关键证据,首次测量了年轻脉冲星的三维速度等。

这些发现,进一步打开探测宇宙的新窗口。

得益于“中国天眼”超高的灵敏度,除脉冲星领域的发现之外,中国科学家还在快速射电暴、中性氢等领域取得了一系列重要原创性成果。

未来,FAST将探索在望远镜周围增加辅助天线,以显著增加覆盖天区,并进一步提升灵敏度和空间分辨能力,在探索宇宙奥秘的征程中贡献更多中国力量。

新华社北京11月26日电

“中国天眼”发现脉冲星数量突破千颗



这是9月25日拍摄的“中国天眼”全景(无人机照片,维护保养期间拍摄)。新华社记者 欧东衢 摄