7版

澳门之"星"熠熠生辉

新华社记者 郭雨祺 刘刚 李寒芳

数据中心内,"澳门科学一号"(以下简称 '澳科一号")卫星数据在大屏幕上动态显 示。项目首席科学家、澳门空间技术与应 用研究院院长张可可说,这里是整个卫星 项目的"心脏"。

间科学卫星,"澳科一号"2023年5月21 日在酒泉卫星发射中心发射成功。参与 卫星研制的澳门科技大学18名师生代表 给国家主席习近平写信,汇报卫星成功 发射的喜讯和参与卫星研制工作的感 受。5月23日,习近平主席给参与"澳科

"澳科一号"卫星项目助理研究员尹

中举

国交响精

乐团

在

阿联

酋会

分享当时的喜悦心情。"在信中我们向习 应用以澳门为主导,同时很多重要的仪器 激动之情 近平主席汇报了卫星成功发射的喜讯,向 在内地制造,是与内地科学家、工程师合 他表达了我们积极参与祖国科研建设的 作完成,卫星也是在内地发射的。 愿望和决心。"他说。

席的回信,给我们极大的鼓舞。这是对我 载荷的科学数据,标志着"澳科一号"卫星 作为内地和澳门合作研制的首颗空 们工作的一种认可,也为我们今后的工作 双星的科学数据正式面向全球开放。 指引了方向。"尹亮说。

> 度地磁场与空间环境的卫星,是国内目前 地球磁场探测精度最高的卫星,发射以来 显著提高了中国空间磁场探测水平。

伴随卫星投入使用,澳门与内地在 用价值。

张可可表示,"澳科一号"是"一国两 "下澳门与内地合作的成功典范。据他 介绍,卫星的方案设计、在轨测试及研究 景。"张可可讲到卫星运行情况时,难掩

今年8月1日,"澳科一号"卫星团队 "没想到两天之后就收到了习近平主 通过官方网站开始向全球发布卫星所有

12月8日,"澳科一号"团队发布了中 "澳科一号"是国际上首个监测低纬 国首个WM3(澳门世界地球磁场模型)实 时四维地球磁场系列模型1.0版。张可可 表示,这是卫星项目科学研究与应用取得 的重大进展,具有广泛、重要的科学与应

已经围绕着地球飞行了8000多圈,积累

他透露,研究团队准备在两年以后发 射"澳科二号",届时将与"澳科一号"组成 星座,提供覆盖全球地球磁场与空间天气 的高精度观测数据。

"2000多年前,我们祖先发明的指南 针实际上就证明了地球磁场的存在;近 1000年前,宋代科学家首次测量了磁偏 但是在过去三四百年里,这个领域的 主要科学应用都是由西方国家进行的。" 张可可认为,目前地球磁场研究的火炬又 传到了中国人手里。

"作为中国人,我们希望并努力使中 "目前,我们的卫星运行了一年多, 国在工业、科技等各个方面不断进步。习 主席的回信鼓舞了整个团队,我们会在科 学研究与创新的道路上不断前行。"张可

新华社澳门12月15日电

这是12月14 日在阿联酋首都阿 宫剧院拍摄的交响

音乐盛宴。这是中 阿两国建交40周年 系列活动的收官之 作,也是2024年阿 布扎比国际艺术节 中国主宾国活动的 闭幕演出。

新华社记者 温新年 摄

(上接第一版)他带领干余名爱心人士 走访慰问了500多个家庭,筹集助学款 25万余元,资助学生300余人次,累计参 加志愿者时次180余次。他用志愿者的 激情、勇气凝聚起强大的社会正能量,用 志愿者的付出让弱势群体感受到社会的

4. 用实干续写责任与担当 的退役军人 王水娇

王水娇,唐山市丰润区欢喜庄乡人 民政府退役军人服务站站长。在部队服 们的高度评价和肯定。她用实际行动诠 社会交出的答卷。 释了基层党员干部的担当精神,为广大 退役军人树立了榜样。

5. 无私奉献、扶困帮弱的 "热心肠"王静

问、捐衣赠物、购买生活用品等无微不至, 到孩子们安然无恙激动得几乎说不出话 榛子古镇创建900周年"活动,让群众通 提供了优质的健康服务。 她的"热心肠"远近闻名,先后花费30余 来,紧紧握住他的手连声道谢。 万元帮助了百余人,个人荣获芦台经济开 发区首届"最美芦台人"称号。

6.发展特色产业引领村民 晓龙 致富的"领头雁"李兴军

党支部书记兼村委会主任。他积极发挥 的立体种植养殖技术,形成"水蛭养殖+种

植养殖产业逐渐实现了规模化种植养殖、 标准化生产、半机械化管理,产业效益逐 年提升,让村民实现了不出村也能上班赚 钱的愿望,真正蹚出了一条既强村又富民 的共赢之路。

7. 立足岗位彰显"巾帼"本 色的基层干警 张北

8. 暖心相助走失幼童找妈 妈的好心人 李满

李满,唐山市丰润区姜家营镇袁各庄 文化的好馆长 王辉 村村民。2024年9月27日晚,他在杭州南

9. 志愿微芒存心间、善行 义举传温情的文艺工作者 冬

冬晓龙,唐山市丰南区中领美育绘画 李兴军, 唐山市迁西县兴城镇海河村 制作工作室负责人。他毕业后返乡创办 了一家儿童艺术工作室,在培养孩子们的 服务站护士长。从事护理工作20年,她 助。她立刻上前查看老人的状况,发现老 党员先锋模范带头作用,率先承包村集体 艺术兴趣时将爱国和热爱家乡的情感融 始终身先士卒,处处起模范带头作用,苦 人衣着单薄、言语不畅、神志不清,初步判 大棚发展特色产业,成立"悦来"家庭农场 人课堂。作为一名青年志愿者,他每逢周 练基本功,进行各种急救知识培训,急病 断应该是一位走失老人。为了确保老人 发展绿色有机无公害果蔬种植,让绿色品 末就带领孩子们把课堂搬到户外,通过红 人所急、想病人所想,受到病人和家属的 的安全,她一边安抚老人一边询问住址和 牌成为"金字招牌",先后被授予省、市级 色研学游、写生活动和校外实践等多样化 一致好评。工作中,她严于律己,总是热 电话,扶他到休息室,还泡了一碗热腾腾 示范家庭农场。他摸索出一套符合实际 的活动,让他们在学习中强健体魄、开阔 情对待每一位患者,耐心回应每个咨询, 的方便面。过了一会儿,老人逐渐恢复了

区的独居老人送去关心和慰问。小区内 有几户独居老人,他担心他们在家中孤 单,经常陪老人聊天话家常、帮助买药、缴 纳燃气费等。春节前夕,他还带领小区的 青少年写春联、福字,并送到老人们的家 中,温暖独居老人的心。

10. 扎根基层教育、情系乡 村少年的优秀教师 厉艳茹

厉艳茹,唐山市路南区侯边庄小学教 师。她一直担任班主任,带了二十届毕业 张北,唐山迁安市公安局法制大队综 班。她积极投身课程改革,根据农村实际 兵、区优秀班主任。

11. 依托博物馆弘扬家乡

王辉, 唐山滦州市榛子镇博物馆馆 过参观博物馆感受家乡文化底蕴、了解家 乡的变迁与发展,激发热爱家乡和建设家 乡的家国情怀。

12. 医者仁心担使命的护 士长 李青青

故。去年,一位骑电动车的老人晕倒在路 边,她与同事立即对老人进行急救,轻拍 按摩手部使老人逐渐恢复意识,经询问得 知老人是低血糖犯了,立即准备糖块给老 人服用,帮忙送去医院并联系家属。她在 护理岗位上兢兢业业、无怨无悔、默默奉 献,用炽爱温暖着病榻上的患者,用满腔 真情感动着每一位病人的心灵。

13. 笃定为民情怀、标定诚 实守信的企业人 周敏

周敏,唐山迁安市东安经典汇购物广 役期间,她多次荣获"优秀士兵"等荣 合考评股股长。她始终保持敬业认真、履 挖掘课程资源,读、说、品、演、写多管齐 场有限公司总经理。她始终奉行"诚信为 策法规、不断提升业务能力,在帮助村民 誉。退出现役后,她凭借出色表现考人 职尽责、精益求精的工作态度,多次被选 下,让农村的孩子找到了阅读的乐趣,爱 本、服务为要"的理念,制定多项诚信经营 解决各类问题的同时宣传最新政策规 欢喜庄乡人民政府,先后担任党政综合派参加省、市组织的业务骨干培训,以精上读书,培植家国情怀,树立了"大阅读和便民服务措施,广泛接受消费者的意见定。她定期走访村内独居老人、残疾人和 办公室主任和退役军人服务站站长等职。湛的业务素质和工作能力得到了广泛称。观"。在她的策划组织下侯边庄小学曾成。建议和群众监督。为了提升服务质量,她。留守妇女儿童,帮助他们解决生活上的困。运输局公路运输管理站执法人员。他们 务,荣获"优秀共产党员""最美退役军 赞。她始终秉公执法、服务群众,对于每 为《小学语文报》"放飞童年擂台赛"的擂 推出了免费寄存、便民药箱、免费果茶和 难。针对一些村民闲暇时无收入的状况, 兢兢业业、任劳任怨,积极参与各类志愿 人"等荣誉。为了做好征兵工作,她人户一件卷宗都细致审核、严格把关,先后审一主,多名学生作品刊发。她始终把学生健一母婴室等便民服务;为了坚守诚信,她严一她积极了解致富信息、拓宽就业渠道,联一服务工作,在"学雷锋树标兵""青心交 宣传政策法规,动员符合条件的应征青 核案件3000余起,从未出现过因适用法 康心灵的塑造作为班级管理的重点,利用 格查处"三无"商品或举报出售有假冒伪 系到了一家绢花厂免费为村民培训,通过 运畅游丰南"志愿服务活动中都有他们 年积极报名。她负责的"市长热线"办理 律错误或认定事实不清而发生有责信访 班队会对学生进行党史、队史、安全、文明 劣商品,对群众的投诉一旦查实给予物质 厂家送料上门委托村民加工、现金结算回 的身影。2024年10月4日在河头老街南 工作成绩优异,撰写的《坚持六最原则,事件。她用守护正义的初心给执法办案礼仪教育,所带班级多次获得市、区优秀奖励;为了提升购物体验,她提供多项便收成品的形式,让村民们在足不出户赚钱门口执勤时,他们遇到一男子携一老妇 全面做好12345政务便民服务热线工作》 贴上了一道"平安符",戴上了一顶"安全一中队。她情系万家,深入家访,利用乡村一民和免费送货上门服务,积极履行七日内一的同时还能兼顾家庭和农活,得到了大家一人求助称七十多岁老父亲走丢。他们寻 《凝聚青年力量 共创美好未来》等4篇文 帽",那些看不完的材料、审不完的卷宗、 大喇叭宣传教育政策,进行安全提醒,传 退换货、买贵返差价等承诺。她的诚信经 的一致认可和高度赞扬。 章在《丰润快报》特刊刊发,得到了领导 听不完的案情,都是她向广大群众和法治 递教育的好声音。她八次获得政府嘉奖 营理念受到群众的赞许和员工的好评,其 并记三等功一次,被评为唐山市师德标 责任担当和诚实守信精神也在当地传为 美谈。

14. 用心"手"护儿童健康 的好医生 孟祥云

王静,唐山市芦台经济开发区复兴社。站西广场发现两个哭泣的孩子,显然与家。长。他对民俗物件和历史文物非常感兴。副院长。为提高儿童的日常健康保健水。街道进行全面拓宽与硬化,实现了路灯。含泪握着执法人员的手表达对他们的认 区居民。她曾是医院药剂科主任,退休后 人走散,无助地站在广场的一角。他没有 趣,时常关注当地历史和各类民俗物件的 平,她牵头成立小儿推拿科,定期为辖区 亮化、街边绿化、墙体美化的全方位提 可与感激。 返聘上岗已有16个年头,依然保持着认 丝毫犹豫上前询问,得知孩子们除了勉强 收集,利用推进乡村振兴之际提出筹建博 内儿童做健康体检和中医药健康指导。 升,并联合邻村对坑塘清理淤泥杂物, 真负责、真诚热情的初心。她照顾老人体 说出自己的年龄外其他都含糊不清,更别 物馆的建议,得到了大家的认可。博物馆 起初,由于家长们对小儿推拿知识了解甚 巧妙融人绿化元素,在其旁建成500多 贴人微的感人事迹妇孺皆知,常年给年过 提父母的姓名、电话或家庭住址。看着两 建成后,他利用一年时间进行了收集布 少,科室开展工作遇到很大困难。为此, 平方米的多功能主题广场,集文化宣 八旬、行动不便的婆婆洗澡梳头、换洗衣 个无助的孩子,他立刻拨打报警电话。几 展,先后接待几十个社会团体和学校师生 她耐心细致地讲述常识和案例,倾听家长 传、活动健身、休闲娱乐于一体,极大地 物,坚持每天用轮椅推着到户外晒太阳透 分钟后,他与赶到的民警迅速投入紧张的 参观,受到社会各界一致好评。为了更好 们的需求和意见、解答他们的疑问和担 丰富了村民们的精神文化生活。如今 村民。"没啥,都是应该做的""谁没有老的 透气。作为药剂科返聘人员,她主动帮助。寻人工作中,在民警的专业指导下利用孩。地发挥博物馆作用,他利用暑假时间举办。忧,经过不懈努力的推广和身边成功案例。的村庄环境整洁、空气清新,村民们或。时候,能搭把手就搭把手",面对别人的夸 行动不便的病人交费取药、送药上门,叮 子提供的有限信息,结合站内监控逐一排 了"消暑纳凉,夜游博物馆"活动,为更多 的验证,大家逐渐接受了小儿推拿的疗 围坐一起畅谈家常,或漫步于村间小 赞她总是用这样一句话来回答,语言简单 嘱用药的时间和剂量。她二十多年如一 查可能的线索,经过一番不懈的努力,午 的学生和纳凉民众敞门服务。在国庆节 法。就这样,她用真诚的初心和精湛的技 道,邻里关系和谐融洽。 日帮扶困难家庭和特殊群体,从看望慰 夜时分终于找到孩子们的母亲。家长看 到来之际,他举办了"喜迎国庆,热烈庆祝 艺赢得了家长们的信任和认可,为孩子们

15. 热 心 帮 助 走 失 老 人 团 聚的加油员 陈静

李青青,唐山市丰南区滨河社区卫生 油站附近徘徊,神情显得异常迷茫和无 视野。除了关爱未成年人,他还经常给辖 严格执行护理操作规范,确保不出差错事 意识,她立刻拨通其亲属的电话说明了老

汇集历年及最新考古成果 凌家滩文化玉器展亮相故宫

据新华社电(记者杨湛菲)在凌题,分为"问天究源""斧钺圣权""邃古 家滩遗址发现40周年即将到来之际, 炊烟""神巫王权""天工巧艺""九州共 "文明先锋——凌家滩文化玉器展"日 辉"六个单元,深入挖掘凌家滩遗址丰 前在故宫博物院文华殿开幕,自2024 富的考古实证,体现其发达的治玉水

年 12 月 15 日至 2025 年 3 月 16 日展 出。本次展览展出来自国内五家考古 文博机构的399件(套)重要文物,集合 凌家滩遗址重要文物,汇集历年及最新 考古成果,展品种类涵盖玉石器、陶器、 遗址自1985年发现以来,出土大批重 骨器等,很多珍贵文物是首次展出。

据介绍,展览以"文明先锋"为主 国史前三大玉文化中心。

平、神秘的宗教信仰等。

凌家滩遗址位于安徽省马鞍山市 含山县,距今约5800年至5300年,是中 华文明新石器时代标志性遗址之一 要玉器,与红山文化、良渚文化并称中

世界羽联世界巡回赛总决赛: 国羽夺得三项冠军

新华社杭州12月15日电(记者夏 亮、田光雨) 15日,2024年世界羽联世

界巡回赛总决赛结束各项决赛角逐,国 羽最终夺得男单、女单、混双三项冠军。

男单决赛,石宇奇2:0战胜丹麦选手 安东森,时隔六年再夺巡回赛总决赛冠 军。"非常困难的一场比赛,因为两个人精 力都非常集中,出球也都很谨慎,特别是 网前都怕对手会抓球。"石宇奇赛后说。

女单决赛,首次参加年度总决赛 的王祉怡在先丢一局、第二局一度以 16:19落后的情况下连扳两局,逆转战 胜韩悦夺得冠军。

"第二局逆转对于自己的信心包括 气势有一定的提升,而且在体力上可能 对手也是处于比较困难的状态,所以也 是更加坚定地去做好自己。"赛后王祉 娜/李绍希获得。

国际赛场"最后一舞"的"雅思"组合 没有给自己留下任何遗憾,他们在混双

决赛中2:1击败马来西亚组合,用冠军为 自己的国际赛事画上了金色的句号。 "'雅思',永不落幕!"赛后,在郑思

维的带领下,现场数千名观众齐声高 呼,场面令人动容 "我希望'雅思'组合给大家传递的

并不一定是什么成就,而是一种永不放 弃的态度——无论对待比赛还是生活 无论对手是谁,无论我们处于顺境也好 困境也罢,都不要放弃。"郑思维说。 男双和女双冠军分别由丹麦组合

阿斯特鲁普/拉斯姆森和韩国组合白荷

短道速滑世巡赛首尔站:

中国队1金1银收官 据新华社北京12月15日电(记者 成精彩的内道超越,占据领先位置。还

郁思辉、许仕豪)中国滑冰协会消息,剩10圈时韩国队急于反超,在交接棒时 2024-2025 赛季国际滑联短道速滑世 界巡回赛首尔站15日收官,中国队当 日斩获男子5000米接力金牌及混合团 体接力银牌,以1金1银的战绩结束首 尔站征程。

男子5000米接力决赛中,由孙龙、 李文龙、刘少昂、刘少林组成的中国队 赛。主场作战的韩国队滑出2分38秒 开赛后大部分时间处于第二的位置,韩 036的成绩夺冠,中国队以 0.015 秒的 国队领滑。比赛还剩12圈时,李文龙完

出现失误摔倒,中国队将领先优势保持 到最后,以6分53秒654夺得冠军,继上 周的世巡赛北京站后再度在该项目中 夺冠。日本、韩国队分获二、三名。 由范可新、公俐、孙龙、刘少昂组成

的中国队当日出战混合团体接力比

家人团聚的欣慰。 16. 爱民为民、服务群众的 乡村女干部 赵伟

人的状况和所在位置。时隔不久,当一面

印有"好人好事传真情,热心服务暖人心"

的锦旗送到加油站的时候,她感到更多的

是作为服务行业的社会责任感和老人同

村村委。为发挥妇女在人居环境整治工 列前茅,本人也多次被评为市、区级优秀 作中的作用,她带领妇女们在全村掀起了 争创"美丽庭院"的热潮。她认真学习政

17. 倾力建设美丽家乡的 好书记 杨振军

村党支部书记兼村委会主任。他聚焦村 线与七滦线铁路桥交会处东侧非机动车 庄基础设施建设,致力打造美丽乡村。 道发现老人。确认老人无恙后,二人载 孟祥云,唐山市玉田县林西镇卫生院 他带领村"两委"筹集资金对村内主要 其回到河头老街南门与家人团聚,老人

18. 无私奉献、关爱学生的 好教师 张永建

师。她扎根教学一线,保持教育的初心, 家务,就这样几十年如一日地精心照顾婆 陈静, 唐山市开平区海洋石化加油站 用爱心和智慧点亮了无数学子的求学之 婆, 与妯娌、侄女等家人和睦相处, 始终默 员工。2024年9月30日凌晨4点左右,她 路。她关心关爱学生,经常利用课余时间 默无闻、毫无怨言,用实际行动践行着孝 在巡视过程中发现一位年迈的老人在加 传授知识技能和学习方法,帮助和鼓励学 老爱亲的传统美德。

关爱有加,一同学父母身体不好、没有工 作,她得知后自费为其购买学习生活用 品,鼓励其努力学习成为有用之才。2023 年3月,她的母亲患肠癌做手术需要住院 一个月,她从没有因照顾母亲耽误学生 节课,晚上照顾完母亲后挤时间认真批改 作业,对于学生存在的问题细心纠正、耐 赵伟,唐山市迁西县洒河桥镇大河山 心解答。她所教班级的英语成绩总是名 教师。

19. 暖心助寻走失老人的公 路运输执法员 高宏达、刘东兴

高宏达、刘东兴,唐山市丰南区交通

找了一个小时左右,连续拨打电话几次 后终于接通,老人一直说:"我在高铁桥 下边,很累,走不动了,快来接我。"他们 立刻赶往附近有高铁桥的地点,并通过 杨振军,唐山市玉田县林南仓镇三 手机定位获取老人位置,终于在西南环

20. 质朴善良、孝老爱亲的 好儿媳 张秋月

张秋月,唐山滦州市榛子镇第一镇村 质朴而真诚。她善良大方、为人亲和,是 十里八村出了名的好儿媳。2016年公公 因病去世,为了不让终日奔波在外的丈夫 有后顾之忧、给孩子营造一个幸福美满的 张永建,唐山市路南区胜利路小学教 温馨港湾,她用柔弱的肩膀承担起了全部

■广告

卖

公

告

我公司依法接受委托,定于2024年12月23日在中拍平台(https:// paimai.caa123.org.cn)上午 10:00 公开拍卖如下标的(1)玉田县医院食堂 (约400平米)一年租赁权(2)玉田县中医医院老旧车辆一批(江淮牌1辆、 东风牌1辆、红旗牌1辆、金杯牌1辆),12月21-22日在标的所在地展示标 的,有意竞买者持有效证件及保证金于12月22日16时前办理报名手续。 地址:玉田县无终大街241号(爱玛电动车二楼)电话:13933354822

唐山泳甪拍卖有限责任公司 2024年12月16日