

## 在可可托海寻『海』

龚保华



可可托海国家矿山公园一角。

新华社记者 胡虎虎摄

在哪里？

一只碧色的“眼睛”蓦然撞进我的心里，清澈欲滴、苍翠如洗。

在雄浑莽莽的新疆维吾尔自治区阿勒泰地区阿勒泰山腹地，海子口之东、神钟山之西、可可托海镇额尔齐斯河的南岸，一个光华四射、珠围翠绕的巨大深坑如天外神迹，这就是世界级超大型稀有金属矿脉、地质学者心目中的“地质圣坑”——可可托海3号矿脉。坑壁上下岁月留下的13层螺旋状的盘山运矿车道，如一串串时光雕刻的项链，缠绕在世纪美人骄傲的锁骨。矿坑底部积有一池碧水，犹如一颗巨型翡翠般的“眼睛”，镶嵌其中，闪烁其里。

而今，我与这“眼睛”似的一池碧水对视。它是国家的英雄矿、功勋矿啊，在新中国艰苦创业的建设时期作出了不可磨灭的重要贡献。在“两弹一星”的成功发射及国防建设上有它浓墨重彩的荣耀；在中国自行研制的第一颗人造卫星“东方红一号”上，也有它闪耀的光芒。

可可托海3号矿脉是全球地质界公认的“天然地质博物馆”。它是地球世纪熔火带给人类的无比惊喜，更是哈萨克族老阿肯琴音中永远流传的诗篇。在它的胸怀中，有86种矿相依共生，稀有金属占到矿山储量的九成以上。而且各种矿物呈十分规则的螺旋带状分布，分布界线非常清晰。其规模之大、矿种之多、品位之高、储量

之丰富、层次之分明、开采规模之大，国内独有、世界罕见。

它惊人的传奇，还在续写。它绝世的姿容，青春不老。我的可可托海啊，“海”，在这里。

行走在阿依果孜矿洞幽深的矿道里，犹如推开莫测的神秘之门，走进如时光隧道一般的曲折迷宫。思绪不觉跌入年轮的轮回。抚摸矿壁五光十色的点点珠光，贴近矿壁斑驳沧桑的疤痕，倾听似从远古传来的洪荒回响，心中是无比的静谧。

点点星光入眼，那是美丽无双、令人迷醉的海兰宝吗？还是格调神秘的紫罗兰？绿柱石、石榴子石、芙蓉石、水晶、紫牙钨依稀闪亮，告诉我吧，繁星之中，是哪一颗化作升腾的蘑菇云，直上九天？是哪一颗为了亲爱的祖国，插入天际？

额尔齐斯河的河卵石堆砌着遥远的思念，清清的溪流带不走姑娘缠绵的心事。古河道轻轻呢喃着英俊小伙子海拉提的歌声，他与哪一位美丽的阿依古丽站成了永远的夫妻？我知道，那一片片新生的小树，环环拥抱的是他们温暖的家。

伊雷木湖是位多情的女子，它美丽的名字是“凝泪”。深藏的巨大“8”字形是它曼妙的身姿，登山俯瞰，恰似一块巨大湛蓝的海蓝宝石。它是大自然赐予可可托海的湖之仙女哦！

它自远古的壁画上投影辉映，它滴落在今年的第一片格桑花瓣上。我的可可托海啊，“海”，在这里。

的

今世界上发现的唯一的额尔齐斯石独舞弄清影。这块半透明玻璃状矿石的发现者是“在野外的时间比在

家多，与石头在一起的时间比跟爱人孩子在一起多”的韩凤鸣。1983年，国际矿物协会签发了文件，确认其为世界上首次发现的新矿物，且目前世界上仅此一块。因发现于额尔齐斯河流域，韩凤鸣为其命名为额尔齐斯石。额尔齐斯石的发现，使得世界矿物家族中增加了一名新成员。它是矿物中的精灵，其更高的价值在于学术、在于科研。

它是独属于可可托海的荣耀。它是自然的结晶。我的可可托海啊，“海”，在这里。

心融涛涛葵花，身化暖暖牧羊鞭。采摘朵朵天山雪，不辞拳拳格桑恋。这是红宝石般凤凰涅槃承载了光荣与梦想的可可托海，这是石榴籽般亲密无间赓续着团结与奉献的可托海。可可托海动人的故事，历久弥香，辉煌待续。



行天下

据了解，新一代配电网智能网关采用全部国产化车规级主控芯片，解决了核心器件的国产稳定供应，提高网关的边缘计算及本地处理数据的能力外，还进一步提升网关应对现场复杂工况长期稳定运行的能力，整体性能提升约20%，稳定性提升约50%。

目前，输电智能网关已在云南昭通明甘甲线、广州合龙中、合龙海线试点应用。据了解，变电智能网关在各省电网大规模开展了加装与建设，共完成包括86套智能网关的应用部署与推广；配电网智能网关2022年新签数量28746套，并在广东、广西等数字配电网示范区开展存量配电网规模化改造升级。

## 打造“全员参与”

从“信息化专业支撑”走向“数字化业务赋能”，南方电网公司对数字化发展提出全方位转型升级要求。以数据驱动公司业务组织方式变革和全要素生产率提升，加快建立运营数字化体系，依托“数据+算力+算法”，构建“云景”数字化运营管控平台，支持管理层、决策层“全维算、全景看、全息判、全程控”。

云网电网楚鹿鹿城供电公司苍岭供电所何兆聪表示：“‘云景’平台提供了客户服务全过程监控，展示了各类用户诉求工单的明细及办理进度，能及时发现问题业务处置过程中存在的问题，定位客户抱怨异常区域，并有针对性地支撑开展问题跟踪，方便了我们及时解决区域抱怨问题，提升客户满意度。”

如今，在云景平台的五级地图上，数据实时与地图联动，网、省、地、县、所五级地图层层穿透。足不出户，就可以触达到一线业务的实时执行现场，尽览一线作业实况。据了解，该平台以线路故障、电力合格、停电时间等多个服务模块为基础，全面覆盖辖区内企业用户，通过安全、稳定、经济、可靠、优质的现场服务赋能电力监测。与此同时，越来越多高质量绿色走进广袤田野，为乡村旅游业和经济发展增色添彩。

## 北京：助优秀文创进市场

本报北京电（记者罗兰）2023“白塔杯”文化创意大赛颁奖仪式暨2024大赛启动仪式日前在北京举行。本届大赛围绕空间赋能、展览展示、融资对接、产品开发、推广传播、上市辅导、渠道合作等内容，与多家单位建立授权合作机制，为大赛优秀文创产品提供转化渠道。

该文化创意大赛由北京市西城区人民政府主办，经过初复赛的激烈角逐，共有71件（组）作品亮相决赛，最终诞生28个奖项。

为落地“西城文化创意转化服务中心”产业服务内容，北京设计之都发展有限公司联合行业优质企业、机构，共同助力大赛优秀成果转化，与全国最大的纹样数据库运营方“纹藏中国”联合打造“纹样设计转化应用服务平台”；与立足玩

具之都、深耕产业发展的“澄海玩具协会”共建北京设计之都“供应链云选中心”；与数字科技企业“北京鲸世科技有限公司”共建“数字赋能创意产业专业服务平台”。

此外，大赛特别支持单位北京银行前门文创支行荣获企业定制了专属金融服务方案。

北京西城区文旅局副局长岑运东表示，本届大赛将出发点和落脚点放在文化创意的最终转化与落地，力争通过大赛遴选出符合新时代发展要求、充分传承中华优秀传统文化，以及能够讲好中国故事的文化创意作品，并重点为这些优秀文化创意作品提供高质量的成长和孵化平台，推动作品转化成高品质的成熟文化创意产品，进而走向消费市场。

## 黑龙江：冬季冰雪游火热



近年来，黑龙江省大力发展冰雪产业，凭借原生态自然美景，吸引游客赏冰玩雪，释放冰雪红利，以冰雪旅游带动冰雪经济。图为游客在黑龙江省牡丹江市大海林林业局雪乡风景区游玩。原勇摄（人民图片）

## 广西：建边关旅游风景道

宾阳

2023“壮美广西·多彩边关”中国文艺名家边疆采风活动日前在广西壮族自治区防城港市举行。活动由广西壮族自治区文化和旅游厅主办，来自全国各地的知名作家、诗人、摄影家深入港口区、东兴市和上思县的文化机构、渔村渔港、边境口岸和特色旅游景区，了解边境海陆地区文旅发展和广西边关国家旅游风景道建设情况。

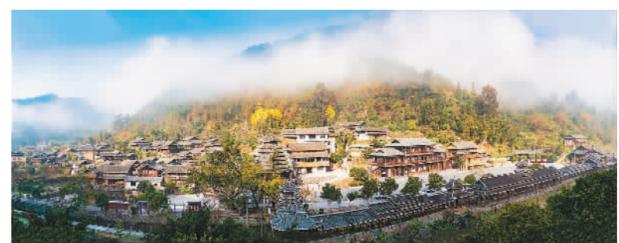
2022年12月，由广西壮族自治区文化和旅游厅、交通运输厅联合印发的《广西边关国家旅游风景道建设工作方案》正式实施。据方案，广西将统筹推进防城港市、崇左市、百色市边境地区文化和旅游高质量发展，通过3年努力，完善边境地区“快进慢游”立体交通体

系，使沿线旅游产品和旅游服务达到国内一流水准，基本建成广西边关国家旅游风景道。

按照规划，广西边关国家旅游风景道长约725公里，经东兴市、防城港市、宁明县、凭祥市、龙州县、大新县、靖西市、那坡县等3市8县（市、区），串联东兴国门景区、友谊关景区、左江花山岩画景区、大连城景区、明仕旅游度假区等，辐射峒中、爱店、友谊关（浦寨）、水口、龙邦、平孟等边境口岸以及周边的边境特色村镇、中国传统村落、少数民族村寨等。

参加采风活动的文艺家们表示，希望通过建设广西边关国家旅游风景道，将当地的文化旅游资源进一步提升、整合、发展。

## 湖南：岩脚侗寨冬景如画



湖南省怀化市靖州苗族侗族自治县岩脚侗寨层林尽染，在冬日阳光照射下，整个村庄色彩斑斓，多姿多彩，仿佛一幅美丽的画卷。岩脚侗寨是国家3A级景区，每年有大量游客前来游玩。田其珍摄（人民图片）

## 浙江：稻花香里唱丰收

姜芋 钟啸宇

不负一年好“丰”景，稻花香里蛙声鸣。以“做强稻蛙产业 助力共同富裕”为主题的浙江杭州千岛湖浪川乡首届稻蛙文化节近期在浪川乡鲍家村稻蛙基地举行。

活动现场，割水稻、抓青蛙、拔河等各类赛事有序开展，一个个“农味”十足、趣味十足的运动项目，让活动现场高潮迭起。除了激烈的比赛，市集还展出特色农产品，有荷叶茶、藕粉、稻蛙米、麻酥糖等。

近年来，淳安县立足绿水青山资源做强农旅融合产业，利用人才联谊会、行业协会、人才联络站等，鼓励青年人才返乡创业。目前，引进经营管理、服务运营、电商主播等各类人才200余名，为推进乡村产业振兴、经济发展提供了人才支撑。其中，以王建林为代表的乡贤人才带着资金和技术返乡，成立了杭州千岛湖稻蛙农业科技有

限公司，以智慧农场的形式建设300亩稻蛙共生基地，同时，通过稻蛙共生基地开展一系列乡村旅游节庆活动。在乡贤人才的参与下，由淳安县淳西南联合委员会、淳安县浪川乡委员会主办的首届稻蛙文化节吸引游客超4000人，直接收入达24.8万元。

“现在村里通过引进专业人才，建成了农旅公园、荷美工坊，每年为村集体增收30万元，同时还帮助一些村民实现了在家门口就业。”浪川乡新桥村党支部书记王黎勇介绍。

## 绿电，为乡村旅游添彩

路 郑 杨晓冉



南方电网海南海口供电局工作人员走访云龙华卉基地，了解用电需求，保障农户用电安全可靠。杨永光摄

新能源功率预测的可靠性，是长期困扰国内外专家的技术难题。

“海南7月的天气比较怪，经常上午出着大太阳，下午就下起瓢泼大雨。更让人担心的是，还要克服现场服务器计算资源不足、网络环境不清、历史存档资料缺失等难题。”程凯回忆，公司“夸父”团队自2022年7月接到任务，要在海南澄迈光伏电站开展有关新能源功率预测的部署应用。

功夫不负有心人。南网数字集团自主研发的传奇系列“夸父”新能源高精度功率预测系统，不仅可以预测天气推算出新能源电站未来的发电功率，还能及时调动传统电力进行补充，避免电力供应不足，保证电网稳定运行。

新能源功率预测是构建新型电力系统的关键支撑技术，更是保障我国新能源全额消纳、能源供应安全的重要手段。目前，“夸父”已直接服务超过600座新能源电站。经验证，“夸父”的风电短期功率预测平均准确率达到了87.74%，超短期预测平均准确率

高达93.36%，高出国家标准7%—8%。光伏短期功率预测平均准确率达到了88.02%，超短期预测平均准确率高达93.50%，高出国家标准3%左右。

## 搭建“神经通路”

与传统电网相比，数字电网除了能量流以外，还存在海量的数据流和多元化的业务流。

系列拳头产品“极目”，就是南网数字集团响应国家智能传感器产业自主化战略部署的成果。其瞄准新型电力系统“小微传感器”产品开发的行业需要，整合电力智能传感器研发和产业化优势资源，聚焦智能传感器核心技术自主攻关，实现微型智能传感器的创新与产业化。

“由于接触式分布式故障定位装置需开展停电安装，存在安装不便的问题，因此输电网关集成故障定位模块能够快速实现线路故障的精确定位，且无需停电安装，有力保障了线路正常运行。”南网数字集团易连团队输电领域负责人周雨迪说。