

文化标识赋能大国重器的创新叙事

——以“妈祖矩阵”的全球化构建为例

□ 潘评

习近平总书记指出,坚守中华文化立场,提炼展示中华文明的精神标识和文化精髓,加快构建中国话语和中国叙事体系,讲好中国故事,传播好中国声音,展现可信、可爱、可敬的中国形象。这一重要论述,为我们推动中华优秀传统文化创造性转化、创新性发展,并将其有机融入国家发展各领域特别是科技创新实践指明了方向。

妈祖文化是中华优秀传统文化的重要组成部分。习近平总书记在福建工作期间曾指出,“妈祖文化具有很高的旅游文化品质,很好地反映中华民族的性格,通过世界的交流和传播能树立中国人民在世界上的良好形象”。承载着“立德、行善、大爱”精神的千年文化标识“妈祖”,与关于国计民生和全球治理的现代尖端科技相遇,激荡出的正是新时代中华文明焕发蓬勃生机的动人回响。

2021年、2023年,我国自主研制的“妈祖·海流”“妈祖·海浪”数值预报模式分别投入业务化运行;2024年,“妈祖”系列海流和海浪数值预报模式源代码正式向全球开源。2025年7月,中国气象局发布全民早期预警中国方案“妈祖(MAZU)”。2025年11月,我国首颗海风海浪探测卫星被命名为“妈祖号”。

从海洋预报到气象预警,再到卫星探测,一个根植于中华文化沃土、融入科技领域、连接全球福祉的“妈祖矩阵”已构建展示。

为何用“妈祖”命名?这绝非简单的名称借用,而是深具战略眼光的文化赋值、文明叙事与自信表达。文化标识“妈祖”赋能大国重器,生动诠释了新时代中国推动文化繁荣、建设科技强国、提供全球方案、促进文明互鉴的系统性思维,向世界展现出一个传统与现代交融、人文与科技并重、致力于人类福祉的中国形象。

一、深刻把握“妈祖”命名的战略内涵与文化深意

习近平总书记强调:“要把优秀传统文化的精神标识提炼出来、展示出来,把优秀传统文化中具有当代价值、世界意义的文化精髓提炼出来、展示出来。”

将系列国家重大科技工程冠以“妈祖”之名,是推动文化软实力与科技硬实力深度融合、自觉践行“两个结合”的创造性举措,蕴含着赓续文脉、引领创新、贡献世界的深远考量。

(一)赓续中华文脉,彰显精神标识。妈祖是福建莆田人,生于北宋建隆元年(960年),北宋雍熙四年(987年)因救助海难献出生命。渔民感其恩德,在湄洲岛上建庙奉祀。妈祖被誉为“海上女神”。“有海水的地方就有华人,有华人的地方就有妈祖”。历经千年传承,妈祖信仰从民间信俗发展成为联结海内外中华儿女的重要精神纽带,并于2009年被联合国教科文组织列入人类非物质文化遗产代表作名录,成为全人类共同文化遗产。妈祖“立德、行善、大爱”的精神与中华文明“天下为公”“民为邦本”的思想精髓深度契合。

以“妈祖”命名关乎海洋安全、气象防灾、全球观测的系列科技工程,正是将这一极具感召力的文化标识创造性融入现代科技体系,赋予科技“守护生命、保障安全、普惠人类”的价值导向,使前沿技术承载人文关怀,彰显科技为民、科技向善的价值追求。

(二)引领创新范式,坚定文化自信。在新一轮科技革命和产业变革深入发展的背景下,“妈祖矩阵”的全球化构建,标志着我国在相关领域实现了从技术“跟跑”到“并跑”,再到“领跑”的跃升,实现了从单一突破到系统集成、再到主动进行文化定义与价值引领的跨越。将自主可控的核心技术成果,旗帜鲜明地冠以中华文化标识,体现了坚定的文化主体性和高度的战略自信。这不仅是技术上的成功,也是在探索一种根植中华文明沃土的新型科技发展路径。它向世界表明,中国的科技创新有自己独特的文化视角、价值理念和哲学思考,始终致力于为应对全球性挑战提供蕴含东方智慧的创新方案。

(三)深化文明互鉴,贡献全球治理。妈祖文化随海上丝绸之路远播世界,其精神内核与构建人类命运共同体理念相通。以“妈祖”命名海洋、气象等领域的全球公共产品,是将中国的技术优势与治理方案,置于具有广泛文化认同和情感亲和力的叙事框架中进行传播,有助于消弭隔阂、增进信任。例如,全民早期预警中国方案“妈祖(MAZU)”,其英文缩写分别代表多灾种(Multi-hazard)、预警(Alert)、零差距(Zero-gap)和普惠(Universal),既传承文化精髓,又精准对接国际倡议,为完善全球灾害治理体系贡献了中国智慧和中国方案。

如,全民早期预警中国方案“妈祖(MAZU)”,其英文缩写分别代表多灾种(Multi-hazard)、预警(Alert)、零差距(Zero-gap)和普惠(Universal),既传承文化精髓,又精准对接国际倡议,为完善全球灾害治理体系贡献了中国智慧和中国方案。

二、“妈祖矩阵”构建的内在逻辑与时代价值

“妈祖”从历史走向未来,从文化标识升华为国家科技品牌,形成跨域融合的矩阵体系,背后凸显深刻清晰、相互支撑的多重逻辑,为中华优秀传统文化元素系统化融入国家创新体系提供了范例。

(一)文化逻辑:价值赋能与现代表达。其核心在于对妈祖文化进行创造性转化、创新性发展。通过精准提炼其精神内核,并将其灌注于现代科技产品的功能定位与价值追求中,实现了传统文化对当代科技创新的深层价值赋能与品格塑造。这种融合让科技成果本身成为传播中华优秀传统文化时代价值的鲜活载体,增强了公众的文化认同与情感共鸣,巩固了中华文化主体性。

(二)传播逻辑:中国叙事与全球共鸣。“妈祖”是一个体现人类共同价值的超级文化IP,将其与尖端科技成果链接,为讲好中国科技创新故事提供了可感知、易理解、能共鸣的叙事载体。这种“文化标识+硬核科技”的传播模式,有效提升了中国故事的说服力、亲和力 and 感染力,是彰显国家文化软实力和国际传播效能的有益探索。

叙事载体。这种“文化标识+硬核科技”的传播模式,有效提升了中国故事的说服力、亲和力 and 感染力,是彰显国家文化软实力和国际传播效能的有益探索。

(三)治理逻辑:东方智慧与当代实践。“妈祖”所代表的理念已超越具体技术方案,上升为一种应对全球性挑战的思维方式和哲学。它强调尊重自然、以人为本、平等互助、协同共治,本质上是将中华文明“天人合一”“协和万邦”的治理智慧赋能科技,为全球治理提供中国方案,最终深化文明交流互鉴、共同发展。

三、深化文化科技融合,建设中华民族现代文明的路径启示

2021年,习近平总书记在福建考察时指出:“要推动中华优秀传统文化创造性转化、创新性发展,以时代精神激活中华优秀传统文化的生命力。”“妈祖矩阵”的成功实践,是贯彻落实习近平文化思想,推动中华优秀传统文化创造性转化、创新性发展的生动实例,为在更广领域、更深层次促进文化科技融合,建设中华民族现代文明提供了深刻启示。

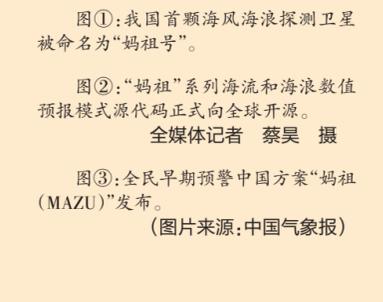
(一)坚持价值引领,推动“魂体”统一。要自觉将中华优秀传统文化中的思想观念、人文精神、道德规范,系统融入国家科技战略、产业规划和重大工程设计的全过程。加强对古代科技思想、哲学概念、文化意象等的挖掘整理与现代表达研究,建立资源库,为科技创新注入文化灵魂,实现文化之“魂”与科技之“体”的有机统一。

(二)注重公众参与,凝聚社会共识。创新表达方式,加强中华优秀传统文化和科技成就的普及。在重大科技工程命名等环节,可探索建立专家论证与公众参与相结合的机制,使命名过程成为凝聚社会共识、增强文化自信、激发民族自豪感的生动实践。

(三)拓展全球视野,深化文明对话。在推动中华文化走出去的过程中,要善于运用易于引发共鸣的文化表达方式,阐释中国的科技创新与治理理念。注重提升国际传播效能,让富有中国特色的科技文化标识成为促进中外文明交流互鉴、增进理解信任的桥梁。

回望中国科技发展历程,将传统文化元素创造性地融入重大科技成果命名的实践屡见不鲜。“神舟”飞天、“嫦娥”揽月、“北斗”引航、“蛟龙”探海、“鲲龙”击水、“九章”演算……这些富有中华文化深厚底蕴的名称,不仅形象标注了大国重器攀登科技高峰的时空维度,也直观呈现了中华民族的文化自信与创新智慧。

站在新的历史起点上,我们要深入学习贯彻习近平文化思想,自觉将其贯彻到科技与文化融合发展的具体实践中,为当代科技创新注入源源不断的文化底蕴与精神滋养。更多植根历史、寓意深远、融通中外的文化标识被时代唤醒,必将强力赋能、助推添彩交流合作、互利共赢,为丰富和发展人类文明新形态、共创人类美好未来作出新的更大贡献。



图①:我国首颗海风海浪探测卫星被命名为“妈祖号”。

图②:“妈祖”系列海流和海浪数值预报模式源代码正式向全球开源。

图③:全民早期预警中国方案“妈祖(MAZU)”发布。

全媒体记者 蔡昊 摄
(图片来源:中国气象报)

城乡携手 双向奔赴

——城厢区以“跨村联建”解锁乡村共富密码

□全媒体记者 林晓玲 通讯员 许文泉 林珑 文/图



龙桥街道社区卫生服务中心到常太镇渡里村开展义诊活动。



莆田学院乡村规划团队到马院村调研并策划项目。

青山蕴生机,党建破困局。城厢区创新实施“强村带弱村”党组织结对共建行动,以党建联建为统领,推动城乡社精准结对、双向奔赴。该区常太镇紧抓政策机遇,以“跨村联建”解锁共富密码,绘就党建强、产业兴、农民富、乡村美的振兴图景。

坐拥东圳水库的常太镇,素有莆田“城市后花园”的美誉,得天独厚的生态资源本是发展的“金名片”,却曾一度因青山年人口外流等原因,陷入发展困局。

今年以来,城厢区深入贯彻落实党中央关于促进城乡融合发展的决策部署,创新实施“强村带弱村”党组织结对共建行动。常太镇抢抓政策机遇,顺势而为,以组织联建、产业共营、服务联动“三联”模式破局开路,让城乡资源双向流动、优势互补,在山海携手间走出了一条“抱团发展、联营增收、共富共强”的山区振兴新路径。

组织联建强根基 打破壁垒聚合力

乡村振兴,关键在党,核心在人。“这不是简单的‘挂名’,而是要把城区成熟的治理经验、产业思路真正带下去。”今年6月份,在常太镇马院村举办的“强村带弱村”主题党日活动中,霞林街道霞林社区党委书记林新获接过常太

镇内东坪村党组织副书记任命文件时的表态,道出了结对共建的核心要义。

为打破传统帮扶“单向输出”的局限,城厢区创新推行“双向挂职”机制,不仅让“强村”社区党组织书记挂任“弱村”党组织副书记,带着资源经验沉下去,也让“弱村”干部到“强村”跟班学习,带着问题思考真正学到位。林新获到任后,第一时间推动霞林社区和东坪村村合作成立莆田市和美农旅发展有限公司,签订万达幸福家园停车场项目承包改造合同,既解决了商区周边停车难题,又盘活了闲置土地资源,用立竿见影的帮扶为山村发展“把脉开方”。

破局之路,始于党组织的“双向奔赴”。在城厢区委组织部的统筹部署下,常太镇松峰、利车、马院等6个资源禀赋优但发展动能不足的村,与市区两级6个集体经济强、治理经验丰富的社区结成发展对子,签订共建协议,明确党员共训、活动共办、难题共解、资源共享、发展共商的协作机制。

人才是发展的源头活水。在这场“双向奔赴”中,常太镇更注重后备力量培育,由“强村”党组织书记担任实践导师,为“弱村”后备力量颁发跟岗锻炼聘书,让他们在“强村”跟着学、放手干,成长为“带得动、留得住”的骨干队伍。为确保共建不走过场、取得实效,该镇建立常态化碰头机制,推行“月调度、季拉练”联动举措,定期会商资金保障、政策落实、项目推进等关键问题,形成“调研对接—清单制定—会商推进—难题破解—成效检验”的工作闭环。

“我们以党建共建为统领,强化统筹联动,优化资源配置,持续释放‘1+1>2’的共富效应。”常太镇党委书记沈海

霞表示,组织联建搭建了“骨架”,让乡村发展既有支撑力,又有续航力。

产业共营破瓶颈 资源变现增动能

深冬时节的常太镇马院村,闽中游击区革命展示馆庄严肃穆,忘忧谷景区绿荫连绵,红色食堂里研学团队络绎不绝。

“是党组织牵头搭台,让沉睡的资源醒了过来。”马院村党支部书记刘汉虎说。作为常太镇“强村带弱村”的典型代表,马院村与龙桥街道龙桥社区结对后,在社区的牵线下,邀请莆田学院旅游规划专家精准定位,确定整村运营模式,成功引入大璟文旅公司合作经营。如今的马院村,不仅年增收超13万元,还为村民提供50余个就业岗位。

一朵独放不是春,百花齐放春满园。马院村的成功实践,为常太镇产业共营提供了可复制、可推广的经验。该镇顺势而为,推广“强村搭台+弱村入股”“城区渠道+山区产品”等多元合作模式,让不同资源实现精准匹配,推动共富效应全域扩散。

沈海霞介绍,常太镇松峰村借助龙桥街道兴安社区电商资源优势,出租空闲场地发展电商配套;常太镇霞山村在霞林街道下黄社区协助下,规范流转100亩耕地林地,发展特色种植;常太镇利车村、渡里村利用村部屋顶、闲置空地等空间,引入“强村”资金建设分布式光伏项目。每年年增收10余万元,实现“闲置空间变增收载体”。

出“一亩三分地”的思维定式,抱团参与城区优质项目建设。该镇会同城厢区委组织部、霞林街道,引导霞山村、内东坪村以“破壳消薄”资金入股霞林街道体育馆项目,每年为村集体增收6.6万元,让“弱村”也能共享城区发展红利。在农产品产销对接上,常太镇更是巧用“强村渠道”赋能“弱村产品”,内东坪村与霞林社区以莆田市和美农旅发展有限公司为载体,推动茶籽油、笋干等山区特产从“田间地头”直达“居民餐桌”,为村民增收3万元。

常太镇还以农惠农农为着力点,充分发挥结对社区地理位置优、辐射范围广、商户资源多、销售网络成熟的优势,引导结对村成立村办企业,推广“数字认养”“订单认购”等发展模式,推动越来越多的“特、优、精”农产品“出村入城”。“凤凰山街道筱塘社区帮我们拓宽了枇杷销路,订单金额达10万元,果农们干劲更足了。”利车村党支部书记林永城言语间满是喜悦。

“单一产业”到“多元融合”,“资源沉睡”到“资产变现”,常太镇以产业共营打破了发展瓶颈,让村级集体经济从“薄弱散”向“强优实”转变。

服务联动暖民心 精准施策解民忧

“以前村里比较冷清,现在文艺演出、便民服务常来,很热闹!”近日,在霞山村村部广场,刚看完结对社区送来的文艺演出的傅阿婆十分开心。

服务群众是“强村带弱村”的落脚点,让群众切实感受到共建带来的变化。依托党建联建平台,结对双方党组织联合开展形式多样的主题党日活动,组建党员志愿服务队,定期下乡开展义诊、义剪等便民服务,积极响应“月行一善”倡议。龙桥街道兴安社区组织慰问松峰村困难党员,下黄社区、霞林社区每年设立专项帮扶资金,用于困难党员慰问、群众生活帮扶及优秀学子奖励。

优质服务资源的下沉,让城乡差距不断缩小。常太镇积极对接区直部门精准帮扶,推动“部门资源下沉—一村社产业升级—群众增收受益”的良性循环形成。城厢区委统战部为利车村打造枇杷线上线下展销平台,让特色农产品不愁销路。区农业农村局为霞山村制定山林田综合开发方案,为产业发展指明方向。各相关部门纷纷立足职能,为“弱村”量身定制帮扶“套餐”,让发展更有底气、民生更有保障。

矛盾化解在基层,民心凝聚在一线。常太镇将城区先进治理经验融入乡村治理,由结对双方干部联合组建调解队,借鉴城区“网格化管理”“邻里议事会”等模式,化解邻里矛盾、破解治理难题。

不久前,松峰村2户村民因宅基地边界问题争执不休,村委会干部多次调解无果。结对的兴安社区干部获悉后,借鉴城区“磨边居”调解小院的经验,邀请村“两委”、老党员、包片律师共同参与,摆事实、讲法律、话乡情,最终促成两人握手言和、签订调解协议。将问题解决在基层、矛盾化解在源头,让乡村更和谐、民心更凝聚。

从“各扫门前雪”变为“共下一盘棋”,党建联建的画笔,正在这片沃土上挥洒;山海携手的乐章,正在乡村振兴征程中奏响。未来,城厢区将继续深化党建联建模式,让共富之路越走越宽,让乡村振兴的画卷愈发斑斓。