

# 从碉楼三维模型到超百件数据知识产权登记证书 江门以数据确权赋能产业发展

近日,开平市数字资源数绘碉楼三维模型数据知识产权登记入选2025年度广东省知识产权“基层改革创新举措”以及2025年度广东省数据知识产权十大典型案例。作为全省文化遗产数字化保护的标杆范例,该案例是江门市在开展数据知识产权试点工作中取得的重要成果。

作为省内较早启动数据知识产权工作的城市,江门市持续深化数据知识产权的培育、登记与运用全链条服务,主动面向各行业创新主体精准推送政策、下沉服务指导,整体推进势头强劲,数据确权赋能成效显著,为“中国侨都”的产业转型升级注入了澎湃的数字动能。

据统计,截至目前,全市数据知识产权申请量已达173件,获证124件,实现了从“点上突破”向“面上开花”的跨越式发展。

文/图 陈敏锐 曾文静



↑作为世界文化遗产,“开平碉楼与村落”蕴含着海量珍贵数据。

←开平市数字资源数绘碉楼三维模型的数据知识产权登记证书。

## A 创新保护活化模式 筑牢“数据+文旅”融合发展根基

2007年6月28日,“开平碉楼与村落”被正式列入《世界遗产名录》,成为中国第35处世界遗产,也是广东第一处世界文化遗产。散落于开平乡野间的千余座碉楼,承载着华侨的奋斗史、乡愁记忆与中西合璧的建筑艺术,是不可再生的文化瑰宝,更是五邑侨乡的“根”与“魂”。

世界文化遗产往往蕴含着珍贵的数据,然而,如何激活其中的价值?过去,“开平碉楼与村落”的保护与活化就面临着这样一个典型困境——海量数据长期“沉睡”在档案库里,有成果却难以流通。数据知识产权登记,为其开启了一扇全新的大门。

破局从数据采集开始。江门市构建了科学规范的数据采集、加工审核、权属登记及场景应用全流程体系,并率先在全省文化遗产领域实现了高精度三维模型数据知识产权登记。本次登记的数据资产名称为

“数绘碉楼三维模型”,系开平碉楼与赤坎古镇文化遗产三维数字化采集的建模数据,核心成果涵盖26座世界文化遗产碉楼高精度三维模型、19座省级文保建筑三维模型、30个重要建筑构件精细数据。

这一登记实践具有里程碑意义——它突破了传统文物保护仅聚焦实体修缮的局限,将数字化成果正式纳入法律保护范畴,明确了数据资产的归属、权利与价值边界,构建起“技术采集+文化留存+产权保护”三位一体的协同体系。

2024年“5·18国际博物馆日”,开平碉楼数字化展示平台正式上线,依托三维模型数据,全球游客足不出户即可实现“云游碉楼”的360度沉浸式体验。平台整合地理环境、建筑实景、构件细节等多维数据资源,让远在海外的侨胞与五湖四海的游客,不再受时空阻隔,随时随地感受世界文化

遗产的魅力,上线后访问量很快便突破10万人次。

数字赋能与产权保护的双轮驱动,也助力线下文旅成功“破圈”。相关数据显示,2025年,开平碉楼—赤坎古镇华侨文化旅游区累计接待游客480.76万人次,同比增长13.63%。其中,数绘碉楼三维模型不仅应用于线上展示,还拓展至VR沉浸式游览、数字文创产品、研学课程等多元场景,推动世界文化遗产从传统的现场参观体验场所向“可体验、可消费、可传播”的文化IP转变,形成“数字赋能—产权保障—价值提升”的良性闭环。

通过规范化数据确权,江门市不仅永久留存了碉楼建筑的历史信息与文化肌理,为文物数字化保护筑起坚实基础,更有效盘活了文化数据资源,带动旅游业营收稳步增长,为“数据+文旅”深度融合发展筑牢

根基。这一创新实践入选省级知识产权“基层改革创新举措”和数据知识产权典型案例,为全省同类工作提供了可复制、可推广的“江门样板”。

作为“中国侨都”,江门拥有深厚且独特的侨乡文化底蕴,开平碉楼建筑三维数据登记仅仅是第一步。当前,江门市市场监管和文旅部门正乘势而上,加快推进侨批(银信)档案数字化资源、非遗技艺影像库等数据知识产权的登记工作。

“我们计划在未来1—2年内,形成覆盖碉楼、侨批、历史建筑等多个品类的文化遗产数据知识产权集群,探索独具特色的‘侨乡文化数据’保护路径。”江门市市场监管局有关负责人表示。一幅以数据知识产权为纽带、串联起历史文化保护与创新发展的精美画卷,正在侨乡大地上徐徐展开。

## B 立足产业发展实际 持续释放数据资产价值

近年来,江门市坚持立足产业发展实际,紧扣国家数据要素市场化配置改革战略部署,推动数据知识产权深度融入一二三产业发展,做到多点开花、全面赋能,持续释放数据资产价值,为加快发展新质生产力不断注入新活力。

第一产业领域亮点纷呈。紧扣乡村振兴与“百县千镇万村高质量发展工程”工作部署,江门市积极推动数据知识产权向特色农业延伸覆盖。碧岛昇浪(广东)海洋科技有限公司完成了生蚝养殖全链条多项数据知识产权登记,以数据确权方式系统化保护养殖流程、种质资源及养殖环境等核心数据,切实维护了养殖户合法权益,助力特色海洋农业向标准化、品牌化、数字化方向加速迈进。

第二产业领域成效突出。江门市大力引导制造业企业充分挖掘生产、研发、运维等核心数据价值,积极探索知识产权向有形资产与信贷资本有效转化的路径。江海区企业江门市国杉机器人有限公司自主研发的“应用机器人领域首批获得数据知识产权登记证书”的项目。近日,该企业依托这一数据知识产权登记证书,成功从银行获批1000万元授信额度,顺利完成江门市首笔数据知识产权质押融资业务,实现了“知产”变“资产”、“数据”变“资本”。

在这一示范效应的有力带动下,全市多家制造业企业正加快推动数据确权登记,以数据知识产权保护夯实技术创新根基,持续增强企业核心竞争力与内生发展动能。

第三产业领域活力持续释放。江门市聚焦文旅、服务等产业,深度挖掘数据要素的创新潜力。恩平山泉湾温泉酒店通过数据知识产权登记,系统梳理并归集了客流分布、经营运营及服务管理等高价值经营数据。此举既实现了企业数据权益的有效保护,又激活了数据的流通与复用价值,有效助力酒店实现精细化运营,推动旅游服务品质不断升级。

为推动数据知识产权工作持续走深走实,江门市不断完善服务体系支撑。江门市知识产权保护中心推动省、市联动,通过开展知识产权宣传周、专题培训、企业走访等多元化活动,深入蓬江、江海、新会、台山、开平、鹤山、恩平开展政策解读与业务辅导,到澳鸿、国粮等重点企业上门讲解登记流程与应用场景,不断提升企业的认知度与参与度,持续优化全市知识产权发展生态。

江门市市场监督管理局相关负责人介绍,下一步,江门市将以本次开平市数字资源数绘碉楼三维模型数据知识产权登记入选省级知识产权“基层改革创新举措”和数据知识产权典型案例为契机,认真总结固化经验做法,不断扩大登记覆盖面,健全数据流通运用、权益保护和价值转化机制,持续深化数字技术与制造业、农业、文旅产业的有机融合,持续放大数据要素赋能效应,以更加扎实的工作成效,奋力谱写江门经济社会高质量发展的崭新篇章。

**国家金融监督管理总局江门监管分局**  
**关于注销《中华人民共和国金融许可证》的公告**

以下机构经国家金融监督管理总局江门监管分局同意,注销《中华人民共和国金融许可证》,现予以公告。

机构名称:广东开平农村商业银行股份有限公司乐群支行

机构编码:B1874S344070029  
许可证流水号:00965368  
业务范围:许可该机构经营中国银行保险监督管理委员会依照有关法律、行政法规和其他规定批准的业务,经营范围以批准文件所列的为准。

批准成立日期:2019年6月27日  
营业地址:开平市马冈镇大新街30号  
联系电话:0750-2877243 邮编:529300

以上相关信息可在国家金融监督管理总局官网(www.nfra.gov.cn)查询

**悦和轩商住小区(御隆锦绣·悦和轩)**  
**交楼通知**

尊敬的御隆锦绣·悦和轩回迁业主:

您好!原“御隆锦绣·悦和轩”(即现“悦和轩商住小区”,推广名“御隆锦绣·悦和轩”),位于广东省江门市新会区三和大道北123号。该项目10座、11座、12座、15座、16座自2025年12月9日已竣工验收备案,请上述座落的回迁业主携带身份证等相关资料前往御隆锦绣·悦和轩营销中心办理收楼手续,详情可致电0750-6199228进行咨询并预约办理。

如因阁下的原因未能按通知时间办理交楼手续,将视为我司已按《房屋拆迁补偿合同》之约定向您交付了房屋。非上述座号的回迁业主也可同步到悦和轩营销中心递交相关资料,以便我司核对后更快与阁下进行对接。

特此通知,祝您生活愉快!

江门市新会区聚龙房地产开发有限公司  
2026年4月

**遗失声明**

■鹤山市沙坪街坡山村东头第五股份经济合作社遗失《农村集体经济组织登记证》正副本,统一社会信用代码:N14407845863006910,登记日期:2020年10月27日,现声明作废。

■鹤山市沙坪街坡山村水南第二股份经济合作社遗失《农村集体经济组织登记证》正本,统一社会信用代码:N1440784MF75513013,登记日期:2020年10月28日,现声明作废。

■江门市玉湖御景酒店有限公司遗失筹建办公室章一枚,现声明作废。

**声明**

■黄鸿铨申请江门市蓬江区幸福新村157号503室房屋,并已付清房款,产权归本人所有。现本人向市不动产登记局申请办理上述房屋所有权登记。如有异议者,请于登报之日起三十日内以书面形式向江门市住房和城乡建设局反馈(地址:江海一路83号住建大厦14楼。联系电话:3831630)。

**注销清算公告**

鹤山市鞋业商会(统一社会信用代码514407847278745505),本会因长期无活动、会员流失,无法召开会员大会,经理事会决议,拟向登记机关申请注销。各会员如有异议,请在公告期内与本会联系。若公告期内本会未收到全体会员半数以上的反对意见,自公告期满次日起本组织自动解散、清理债权债务。请债权人自本公告见报之日起45天内向本会清算组申报债权,清算结束后,本会将依法向鹤山市民政局和退役军人事务局申请注销登记。联系地址:江门市鹤山市沙坪街道新环路1092号。联系人:施志坚。联系电话:13809600238。特此公告。

**遗失声明**

■陈保贵遗失沙堆镇梅阁村民委员会红关村村(土名)的土地证,号码:新集用(2006)第01736,现声明作废。

■李松好遗失沙堆镇梅阁村民委员会红关村村(土名)的土地证,号码:新集用(2006)第01737,现声明作废。

■吴金安遗失新会县大墩镇一村乡三里205号的房地产权证,号码:粤房地证字第2716453号,现声明作废。

中央文明办 国家旅游局

# 文明旅游

## 每个人都是一道亮丽的风景线