

# 专题

## 嘉兴运河文化省级旅游度假区

# 文体旅融合多元共生越玩越精彩

春风轻拂运河岸，碧波荡漾焕新颜。3月21日，位于嘉兴市秀洲区王江泾镇的大运河体育文化园正式启用，并开启2026年首届“永联建设·长虹杯”40+足球经典赛、2026年“秀联体育·长虹杯”长三角足球超级联赛季度赛等足球赛事。

以大运河体育文化园为核心，嘉兴运河文化省级旅游度假区正联动周边文旅业态，打造“一人踢球、全家度假”的文体旅融合新模式。“十五五”开局之际，嘉兴运河文化省级旅游度假区迎来了一波文体旅消费热潮。今年春节期间，度假区的核心业态累计接待游客量同比增长70%；实现营收同比增长132%，堪称秀洲区的一匹“文体旅黑马”。

嘉兴运河文化省级旅游度假区的焕新之旅，既是千年运河文化活态传承的生动实践，也是嘉兴以文体旅融合赋能共同富裕的鲜活范例。

■ 朱婷婷 薛一凡

### 以赛引流 激活流量密码

体育是时代活力的象征，文旅是美好生活的载体。在大众旅游从“看风景”迈向“体验生活”的当下，嘉兴运河文化省级旅游度假区精准把握“体育+文旅”融合的风口，摆脱传统水乡旅游的路径依赖，以专业赛事为引领，以体育IP为核心，将流量转化为“留量”，把人气转变为财气，让千年运河畔焕发出青春活力。

面对长三角文旅市场的激烈竞争，度假区锁定年轻群体、家庭客群这两大核心目标，果断布局体育文旅赛道，高标准建成大运河体育文化园。该园区包含6片11人制标准足球场、2片5人制足球场、1片篮球场和1片网球场，还配备了球员休息室、医疗保障点、观众看台等功能设施，能够全方位满足不同级别赛事

的举办需求。

以赛聚势，点燃文旅热潮。去年，度假区以首届“长虹杯”足球系列赛作为破圈首秀，吸引了长三角众多球队参赛，观赛游客纷至沓来，直接带动旅游收入1.8亿元，创下历史新高。从一季独旺到四季可游，度假区加快构建赛事IP矩阵，形成“月月有赛事、周周有活动”的格局。

“自去年试运营以来，我们已成功举办13场大型赛事，更成为职业、青少年球队集训的优选之地。”大运河体育文化园项目负责人张育透露，近期，“苏超”盐城队、中国足球甲级联赛大连鲲城队都在大运河体育文化园训练，后续，2026年中国社区足球超级联赛总决赛将落户于此，今年还将承接全国女子青少年足球赛事及各级别重要赛事，目前已有30多支球队预订了集训场地。

从“看球赛”到“住民宿、品美食、逛文创、体验水乡风情”，赛事带来的人流、物流、资金流，彻底激活了度假区的消费市场，实现了“一场赛事带火一片区域”的乘数效应。

### 以体兴旅 推动业态升级

赛事引流是基础，业态留客是关键。前几年度假区全域提升便已开启。2024年11月，度假区内的开森部落刚开园，就在嘉兴人的朋友圈里“刷屏”。去年7月，陶仓理想村焕新开放，“老底子”粮仓成为集美学餐厅、艺术策展空间、VR沉浸式剧场、数字人音乐节等功能于



开森部落



莲洒荡风光

一体的潮玩之地。紧接着，千里集运河文化创意园凭借首届“社交生活季”成功出圈，日均吸引超千名游客打卡。

大运河体育文化园的启用，更是将体育赛事与文旅经济深度融合。在大运河体育文化园开园之际，度假区同步开启足球嘉年华、特色市集，推出“赛事+文旅”套餐，联动周边开森部落、千里集等景点，为大家解锁“看赛+赶集+撒欢”的一站式体验，将观赛流量精准转化为文旅消费增量，形成“赛事引流、业态承接、消费闭环”的良性循环。

如今在嘉兴运河文化省级旅游度假区，从早到晚的行程都能安排得满满当当。上午，在大运河体育文化园观看一场酣畅淋漓的足球赛；惬意的午后，在莲洒荡的琵琶岛上，喝杯咖啡、逗逗小袋鼠；入



大运河体育文化园里的足球赛

夜后，在古塘村的开森部落欣赏打铁花，在篝火晚会中感受热闹欢乐的氛围。还有千里集文创街区灯火璀璨，古运河画舫摇曳多姿……足球赛事、田园野趣、非遗体验、夜游经济、乡村度假多元共生，满足不同年龄段、不同偏好游客的个性化需求，让游客“来了不想走、走了还想来”。

### 以文铸魂 传承运河根脉

文化是旅游的灵魂，旅游是文化的载体。嘉兴运河文化省级旅游度假区位于大运河文化带核心节点，拥有世界文化遗产长虹桥、江南网船会、古塘村落等珍贵资源，运河文化、水乡文化、民俗文

化、红色文化在此交相辉映。在发展进程中，度假区始终将文化传承贯穿于发展全过程。

让旧空间发掘出新意义。千里集运河文化创意园改造时保留了10座老粮仓与旧厂房的原貌结构，在红砖、蓝窗、钢架之间融入现代设计元素，引入市集、展览、科技互动等多元业态，使老空间焕发出新的生命力。同样，陶仓理想村的改造秉持“对历史遗存进行保护性开发”的理念，为传统场景赋予“数字生命”。新玩法不仅吸引了年轻人，也让这座运河畔的百年粮仓在灯光、声效与数字影像的映衬下有了新活力。

同时，度假区还通过举办各类文化活动，进一步传承和弘扬运河文化。再过一段时间，一年一度的江南网船会又将如约而至。届时，岸上旗帜招展，锣鼓震天；河上百舸争流，气势磅礴……“流淌着的运河民俗”又将彰显其独特魅力。

从以赛事引流激活流量，到以体育兴旅升级业态，再到以文化铸魂传承根脉，度假区凭借三重密码解锁发展新路径，让千年运河在新时代绽放新光彩，让江南水乡在融合发展中焕发新生机。

潮涌运河千帆竞，奋楫扬帆启新程。站在“十五五”开局的新起点上，嘉兴运河文化省级旅游度假区将依托运河文化底蕴和生态资源优势，进一步盘活历史遗存、优化业态布局、提升服务质量，持续提高人流量与品牌影响力，全力打造特色农文旅品牌，推动嘉兴运河文化省级旅游度假区高质量发展，为嘉兴文旅产业发展注入新动力。



大运河体育文化园场地效果图

图片由秀洲区王江泾镇提供

## 嘉兴恒创电力设计研究院

# 数智绿色双轮驱动巧解电力设计难点

春日午后，嘉兴恒创电力集团所属子公司嘉兴恒创电力设计研究院（简称“恒创设计院”）的办公区内，青年科研团队正围坐在电脑前，对输电工程AI设计模型进行新一轮调试与迭代。如何让人工智能应用更契合实际电力设计场景，这家国家级专精特新“小巨人”企业，正用一系列数字化、智能化创新成果，改写着电力设计的传统逻辑。

“我们的目标很明确，就是让创新技术真正用到工程设计里。”恒创设计院副院长汤东升说。在他看来，“十五五”新型能源体系建设的号角已经吹响，电力设计这个老行当，其实有很多新的可能。

■ 马陈娟 李超

### 数智赋能提效 破解电力设计行业痛点

输电工程勘测设计涵盖复杂的地形剖析、环境评估以及工程可行性研究等诸多内容，过去主要依靠人工测绘与经验判断，面临着数据获取效率低、信息处理能力有限、路径优化过程繁琐等难题，如今，这种“粗放式”作业正在被颠覆。

在恒创设计院，一套“空天地”一体化智慧勘测体系已经成熟运用。卫星遥感、无人机航拍、地面传感器等多源信息深度融合，通过倾斜摄影、航空测量、数字化交桩等技术，把路径选线偏差从百米级压缩至米级。

“地下空间勘测难度大、风险高，稍有不慎就可能切断管线。”送电专业负责人陆恩灏对这一点感触很深。他介绍，通过与政府共建绿色产业大数据库，加上地质预测技术的支撑，现在做地下管



设计人员踏勘线路

线迁改决策时，心里更有底了。

如果说勘测环节的改变是“脚下有数”，那设计环节的革新就是“手中有智”。“我们这帮人，学历都不低，但进设计院不是为了坐办公室画一辈子图。”汤东升副院长口中的“这帮人”就是青年创新团队。他们的任务很明确，就是打破传统设计瓶颈，让机器干机器擅长的活，把人解放出来。

团队打造的输电工程AI生成平台已经在多个项目上大显身手。以嘉兴南湖向阳110千伏输电工程为例，电气图纸智能设计软件上线后，参考图纸一键导入、端子自动标记、逻辑批量核对……这些过去靠人工处理的工作，现在全流程自动化完成。控保专业绘图周期从平均80个工作日压缩到68个，效率提升15%。图纸的规范性、一致性和精准性，也远非人工可比。

在海宁新益110千伏输电工程中，



青年创新团队运用输电工程勘测设计工具设计线路图

AI勘察设计工具同样立了功。“以前选线要考虑成本、环保、地形，各种因素交织在一起，方案改来改去很耗时间。”陆恩灏说，现在工具自动解析高分辨率卫星影像，关键信息识别准确率超过96%，再结合地理信息系统和历史工程数据，最优路径方案很快就出来了。“一键出图+智能写报告，效率提升了很多。”

### 绿色技术攻坚 提升电网建设绿色效能

嘉兴地处长三角生态绿色一体化发展核心区，经济社会发展活跃带动电网建设需求持续攀升。同时，生态优先的发展定位，对变电站工程低碳化、标准化也提出了更高要求。如何在有限的空间和严苛的环保要求下把变电站建好？恒创设计院给出了自己的答案：把绿色技术应用进去，把建设效能提上来。

土建专业负责人沙磊对此如数家珍。他介绍，海宁新益110千伏输电工程作为国网浙江电力十大攻坚示范工程，全面采用了模块化、绿色环保、提质增效等创新技术。融合一体式集成屋面板、第四代预制装配式墙板、钢结构轻量化……这些专业的名词，落到工地上，就是一个积木搭建现场：大部分构件在工厂预制完成，运到现场直接拼装。

“过去建变电站，像盖房子一样一砖一瓦垒起来。现在更像搭乐高积木，工

厂把构件做好，现场只需要组装。”沙磊解释。经测算，与传统变电站相比，海宁新益工程的模块化率从79.1%提升到92.7%，钢结构用量减少20%，建设成本降低了，建设效率提高了，运行期间还能节能减排。

这项工程带来的改变，远不止技术指标上的一笔账。沙磊算了一笔账：模块化率的提升意味着现场作业大量减少，施工周期缩短了近两个月，不仅降低了人工成本，还减少了对周边居民生活的影响。更让沙磊和他的团队感到欣慰的是，这套绿色建造技术已经形成可复制的标准，正在向其他输电工程推广。“我们坚持‘产学研结合、试点应用、标准引领、全面推广’的思路，让绿色技术真正服务于工程建设，而不是停留在纸面上。”



核心能力实训基地

发挥作用。”这句话，汤东升经常挂在嘴边。在他看来，技术再先进，如果落不了地，就是空中楼阁。

在这家单位，创新不只是技术部门的事。以争创全国文明单位为契机，恒创设计院不断推动科技创新与精神文明建设同频共振。核心能力实训基地定期举办技术沙龙，跨专业的年轻人聚在一起，分享思路、碰撞火花。“尊重创新、鼓励探索、宽容失败”的氛围，让科研人员敢于放手去试。一位年轻工程师介绍，他曾经在技术沙龙上提出一个不太成熟的想法，几位老专家不仅认真听完，还主动帮他分析可行性。“在这里，你不怕说错，就怕不说。”

在成果转化方面，恒创设计院也正在从“追求数量”转向“落地见效”。汤东升对此深有体会：“以前更关注拿了多少专利、发了多少论文，现在大家更看重技术有没有真正用到工程里。”团队正在推进《新型电力网架下输变电工程数字化勘测融合应用》等成果鉴定，同时牵头制定中电联绿色变电站评价标准、长三角配电网柔性互联技术规范等8项技术标准。恒创设计院正持续巩固数智设计、绿色建造、模块化建设等领域的知识产权优势。

当前，“十五五”碳达峰攻坚、新型能源体系建设正在稳步推进。这家电力设计院正用一项项落地的技术、一批批看得见的成果，为嘉兴电网建设、高质量发展建设共同富裕典范城市，贡献着实实在在的力量。



设计勘察现场

图片由嘉兴恒创电力设计研究院提供

### 厚植科创沃土 激发全员创新活力

“创新的价值，终究要落到实际应用上，让纸面上的技术真正走进工程现场

奋力实现『十五五』良好开局