

# 长沙新征程

中国涂料十强，唯一进入全球工业涂料20强的中国企业，锚定“高端化、智能化、绿色化”，朝着“百亿湘江、百年湘江”目标大步迈进——

## 湘江涂料，阔步行进春天里

刘永涛 黄婷婷

习近平总书记在2月17日召开的民营企业座谈会上强调，新时代新征程民营经济发展前景广阔、大有可为，广大民营企业和民营企业家大显身手正当其时。

2月19日，湖南省民营企业座谈会召开；2月26日，长沙市民营企业座谈会召开。

用心用情用力促进民营经济发展，坚定不移支持民营经济发展壮大，以民营经济高质量发展推动推动湖南高质量发展……民营企业，阔步行进“春天里”！

湘江之滨的湘江涂料，正在谱写新的民营企业精彩华章。

1950年，几名意气风发的青年学子，满怀拳拳爱国心，在长沙浏阳河畔，建立中南地区第一家全民所有制油漆生产厂（原湖南造漆厂），此即湘江涂料前身，从此铺开湖南涂料工业发展新图景。

砥砺前行75载，湘江涂料成为在全国拥有4大生产基地、3大研发中心，以涂料和树脂研发、生产、销售与涂装为核心业务的中国领先的涂料企业。

湘江涂料主要生产汽车涂料、工业涂料、重防腐涂料、水性涂料、建筑涂料、特种涂料等产品，为汽车、装备、轨道交通、飞机、船舶、石化电力、桥梁、家电、设施设备、内外墙、地坪等领域提供解决方案，覆盖国民经济各个行业，已经成为国内涂料应用领域品种最齐全的企业之一。目前拥有员工2000余人，占地面积66.6万平方米，年生产能力50万吨、销售收入超40亿元。

湘江漆，放心漆！

湘江涂料，朝着“百亿湘江、百年湘江”的目标大步迈进！

涂装案例——长沙香炉洲大桥。（本版图片均由湘江涂料提供）

### 发“新芽”

打造出完全自主掌控的全产业链，引领行业数智化、绿色化发展

老牌工业涂料品牌，如何“老树发新芽”？主动求变，是湘江涂料的“长青密码”。75年来，经过合资、改制、并购，湘江涂料得到高速发展，在2014年首次位居中国民族涂料品牌第一。

近10年来，“中国智造”从追赶至领跑，不断刷新世界对中国制造业的认知。湘江涂料敏锐地嗅到时代气息，抢先布局。

2013年，湘江涂料启动整体搬迁项目。2016年4月底，望城基地年产8万吨高档涂料（含树脂）项目投产。2017年底，铜官基地年产18万吨涂料6万吨树脂搬迁新建工程一期项目建成投产。2021年，河南开封基地建成投产。2023年，铜官基地二期一阶段智慧园区项目完成。自2013年启动搬迁以来，湘江涂料总投资近25亿元建成3个绿色、智能化工厂，现已成为湖南省品种最全、规模最大、实力最强的涂料生产和研发基地。

新建的不只是工厂，更是符合新发展理念的先进行力质态。

湘江涂料，正以全新的智能化模式，抢占发展制高点。

2月，笔者走进望城经开区湘江涂料工厂内部，自动配料、自动灌装、自动张贴商标……湘江涂料在数智化制造领域率先构建起全链条智能生产体系，完全颠覆了人们对化工企业的印象。曾经依赖人工作业的传统生产场景，如今已成为企业智能化发展的注脚，涂料生产由“人力”向“数智化”质变跃迁。

2024年5月，湘江涂料全新打造的智能化生产控制中心正式投运，企业生产智能化和管理高效化就此迈上新台阶。

数据采集、信息监控、协同操作、生产协调……通过一块大屏，工作人员可随时查看重点生产环节和关键操作岗位的实时运行信息及现场画面，及时发现生产过程中的异常情况或不安全行为。

在控制中心的监测、统计和分析下，重点生产线的原材料耗材量等信息一目了然，极大帮助企业提升生产效率和降低运营成本。

据介绍，数智化系统投用以来，企业实现安全生产零事故，生产计划完成率100%，部分基地综合能耗下降了30%，人员效率提升45%。

滴漆入土，千年不坏。漆也似水，顺应时势。

随着国家环保政策持续升级，涂料行业进入全面高质量绿色发展阶段。湘江涂料紧跟时代步伐，将高性能环保水性工业漆等绿色产品，作为企业发展的重点方向。

湘江涂料以国家级“绿色工厂”为根基，全

面构建绿色制造体系——旗下湘江涂料科技有限公司、湖南湘江关西涂料有限公司先后入选工信部第三批、第五批绿色工厂名单，成为行业绿色转型的示范标杆。推出“湘江防腐型高级内墙漆”“阴极电泳涂料”等10余款国家级绿色设计产品，成为国内绿色产品体系最全的企业。主导制定《绿色设计产品评价技术规范 水性建筑涂料》等绿色行业标准，自主设计研发脱溶剂装置，将绿色低碳的理念融入生产经营的每个环节。

前瞻布局，赢得广阔市场空间。如今，中联重科、徐工集团、山河智能等国内工程机械巨头的产品，都涂装了湘江漆。

湘江涂料已拥有“湘江”“双塔”“HKP”三个主导品牌产品，涵盖国家涂料标准18大类，品种花色多达1000余种，并在汽车涂料、工业涂料、特种涂料、重防腐涂料、水性涂料、地坪涂料、民用装饰涂料和涂料用树脂等领域具有核心竞争力和行业产品优势。

作为中国最早的涂料生产企业之一，湘江涂料打造出从涂料及树脂研发、生产、销售再到涂装、危险化学品物流等服务，兼营金属印刷、金属制罐等业务，完全自主掌控的全产业链，成为我国产品体系最完备的涂料企业，连续多年位居中国涂料行业前列。

“湘江涂料专心致志做强做优做大企业，坚定不移走高质量发展之路，坚守主业、做强实业，加强自主创新，转变发展方式，不断提高企业质量、效益和核心竞争力。”湘江涂料集团负责人表示。

↓研发实验室。

涂装案例——工程机械涂装。

↑涂装案例——湖南石化内酰胺搬迁项目。



总部大楼。

### 添“光彩”

紧扣“地方所需、企业所能”，以卓越的产品性能助力经济高质量发展

湘江涂料，为世界添彩，更为家乡增光。

2024年，湘江涂料成为唯一进入全球工业涂料20强的中国企业、全球最大的OEM汽车涂料制造企业，销售额40多亿元，其中10%销往省内，90%销往省外。

2024年7月，长沙香炉洲大桥正式通车，这是湘江上跨度最大的独塔斜拉桥。

主塔湘江之钻，白色为底、蓝色为弧，“水滴”式的造型设计跃然江上，成为湘江

上的另一座新地标。

绚丽的色彩背后，是湘江涂料的功劳。

为大桥做涂装，并非只有美化装饰的作用，桥梁防腐才是大难题。

长沙降水充沛、雨热同期，大桥横跨湘江，钢结构桥梁长期处于自然环境中，容易受到雨水、大气及污染物的腐蚀，轻则影响美观度，重则威胁桥梁的安全性与耐久性。湘江涂料进行深入的产品研发和调配，为香炉洲大桥提供两种桥梁防护涂层体系。外表面涂上防腐蚀和耐候性能的涂料，显著减少维修次数和成本；内表面涂层坚硬耐磨，可长期抵御风沙和湿气的侵蚀。

湘江涂料不仅是香炉洲大桥的涂料供应商，还参与到设计环节。公司技术和服务团队为其进行个性化设计，量身定制了涂装设计方案和专业的涂装施工指导服务，确保大桥经得住风吹日晒、江水侵蚀。

长株潭城际铁路、兴联路大桥、长沙机场改扩建工程等……

近年来，湘江涂料在交通基础设施建设领域，以卓越的产品性能，为桥梁防腐、隧道、高架桥等维护输出涂料解决方案，顺利保障了重点工程的耐久性和安全性。

长沙是“工程机械之都”，在打造先进制造业高地的进程中，湘江涂料频频“大显身手”，工程机械涂料技术水平和产销量位居国内行业前列。

从长沙市中心一路往西，来到中联智慧产业城。起重机、土方机械、挖掘机等设备，汇成一片“极光绿”的“海洋”。

中联智慧产业城土方机械园区，是从备料、焊接、机加、涂装、装配到调试的挖掘机会全流程智能制造工厂。

湘江涂料作为中联土方事业部“最佳合作供应商”，破解集中供漆系统和机器人喷涂新设备、新工艺方面的难题，对水性涂料进行反复验证，最终提升了产品的流挂性能、消泡性能及稳定性，确保产品成功上线，更输出一套适应于集中输漆系统和机

器人喷涂的标准化流程，为中联重科等更多工程机械领域产品涂上了湘江漆。

湘江涂料始终立足湖南、服务全国，融入国家全面绿色发展和区域协同发展大局。

在石化电力涂装领域，湘江涂料不仅为湖南石化新建搬迁项目、中石化镇海炼化项目、中石油吉林石化项目等提供定制化涂装服务，助力化工产业转型升级；还为大唐电力、齐华电力、华润电力、国家电网、中煤集团、中铝集团等提供高性能工业涂料和全方位的防腐涂装解决方案，满足设备在复杂工况下的防腐、耐磨等严苛要求。

在汽车涂装领域，湘江涂料始终专注于汽车原厂涂料的研究与开发，产品涵盖汽车车身涂料、汽车部品涂料、汽车保护膜及汽车色彩研究与开发。产品及服务现已覆盖日系、欧美、国内自主品牌三大领域，目前与超过100家客户有商务合作，主要为奔驰、大众、本田、日产、福特、一汽、东风、长安等国内各大知名汽车厂300余条涂装生产线提供专业的产品和服务。

在新能源产业领域，公司紧跟国家“双碳”战略，为比亚迪、赛力斯等新能源汽车制造商以及阳光电源等新能源装备企业提供绿色涂料产品及涂装服务，以技术创新助力新能源行业高质量发展。

在城市建设领域，湘江涂料积极参与民生工程建设，为长沙市内的工人文化宫、体育场馆、医院、学校、桥梁隧道等公共设施提供高耐候、耐油污的高端环保涂料，确保建筑美观与耐久性的完美统一；为湖南建投、中建五局、长沙城发集团、湘江集团、长房集团、麓谷集团等省市大型房地产项目和重点工程提供绿色涂料和配套服务，推动城市人居环境品质提升；为湘江新区等绿色工业园区建设提供涂料解决方案。

作为国内涂料行业的领军企业，湘江涂料紧扣“地方所需、企业所能”，为湖南及全国的经济高质量发展不断提供强有力的技术支撑和产品保障。

### 增“研”值

科技赋能，成就行业绿色化转型发展的标杆

等行业的涂装痛点和难点，湘江涂料总投资2700万元，与大学联合开发“环保快干聚脲防腐涂料的开发及应用”项目，自主研发开发出新型环保、快干、防腐性能优异的聚天门冬底漆和聚天门冬面漆树脂，解决了行业长达十余年的痛点问题，产品达到世界先进水平，真正实现了涂装过程的环保和高效，也得到行业客户的一致认可。

在绿色发展理念指引下，湘江涂料全力攻破绿色涂料技术瓶颈，目前获得高外观低VOC、低温固化、高耐候耐油污自清洁涂料等多项开发成果，将科技创新作为绿色低碳“关键变量”，转化为高质量发展的“最大增量”。

目前，湘江涂料已成为国内绿色产品体系最齐全的企业。水性涂料、粉末涂料、高固体分涂料已广泛应用于汽车、工程机械、高端装备制造等行业，产品绿色化转型发展取得明显成效，成为行业绿色化转型发展的标杆。

2023年，湘江涂料总占地300余亩的望城铜官基地年产18万吨涂料6万吨树脂的智慧园区项目建成落地，这是全球最大的OEM汽车涂料制造基地。原

本占地100亩的湘江涂料星沙旧工厂华丽蝶变，成为汽车涂料研究院。

研究院成立后，快速推出了满足新能源汽车需求的高定向色漆体系产品，以及高外观、高耐擦伤清漆产品，并全面展开系统的材料国产化开发工作，产品材料国产化率持续提升。

2024年，研究院推出25支新开发产品，涵盖车身涂料、保险杠涂料、色漆、清漆等，部分产品已实现量产，赢得上汽大众、东风日产、奔驰等大批知名车企的青睐，也加快了蔚来、小鹏和理想等新能源汽车市场开发。

截至目前，湘江涂料技术人员占集团员工总数的20%以上，每年投入近2亿元用于技术研发，拥有国家专利及核心技术数百项。湘江涂料还积极开展与国内外重点大学和科研机构的合作，联合多领域头部企业成立产品开发实验室，积极探索重大技术突破。

湘江涂料，满怀创业和报国激情，不断提升理想境界，厚植家国情怀，向高而攀、向新而行，彰显新时代企业家精神，矢志为推动湖南高质量发展和现代化建设作出新的更大贡献！