

『百年锰矿』如何华丽转身

湘潭市雨湖高新区矿区治理、产业转型发展调研



绿意盎然的湘潭锰矿国家矿山公园。

方阳 摄

高质量发展调研行

湖南日报全媒体记者 蒋睿
通讯员 王永 张佳琪

【调研主题】

位于湘潭市雨湖区鹤岭镇锰矿片区的雨湖高新区，在2022年“五好园区”创建综合评价中，排名从45名跃升到24名，位列长株潭地区省级园区第二。这座崛起于湘潭锰矿的产业园，不仅将满目疮痍的矿区治理成草木葱茏、鸟语花香的矿山公园，还紧盯“风口”产业，一跃成为新能源领域的“新贵”。

随着越来越多的企业相继入园，道路交通、教育医疗、商业配套等基础配套设施薄弱问题凸显出来。完善配套基础设施，提升园区承载能力，成为摆在雨湖高新区眼前的一道“必答题”。

【调研内容】

列入“国字号”工程，湘潭锰矿迎来生态之变

8月11日19时许，晚风带来丝丝凉意，雨湖区鹤岭镇的居民纷纷走出家门，涌向不远处的湘潭锰矿国家矿山公园。

“环境变好了，看着绿水青山，呼吸着新鲜空气，我们的日子更舒心了。”湘潭锰矿退休职工梁晓芸说，多年前，公园曾是湘潭锰矿矿渣填埋场，晴天黑灰遮天，雨天黑水横流，来来往往拉运矿土的货车，把路压得坑坑洼洼，周围全是光秃秃的山丘。

湘潭锰矿素有“中国锰都”之称，鼎盛时，上万名职工及家属聚居雨湖区鹤岭镇，“靠矿吃矿”成了当地发展经济最简单、最粗放、最直接的生产生活方式。

自1913年勘探开采，到2001年停产，88年不断地向地层深处掘取，湘潭锰矿既建功于国民经济，也泄污近50平方公里土地，外加非法盗采“老鼠洞”连绵近10公里，祸及锰矿周边响塘、鹤岭等乡镇，房倒屋塌，田地开坼，地质灾害频发。

停产10多年后，湘潭锰矿迎来“重生”契机。2012年，湘潭锰矿被列入国家矿山地质环境治理示范工程，由雨湖高新区牵头进行矿山环境综合治理和生态修复。

“湘潭锰矿地质环境治理示范工程项目范围13.4平方公里，治理面积10.89平方公里，总投资3.5亿元，分3期实施。”雨湖高新区示范工程项目组蔡博琳介绍，项目实施过程中，园区始终做到三个“结合”：与淘汰落后产能有机结合，搬迁区域内28家“三

高”和锰制品粗放加工中小企业；与解决历史问题有机结合，妥善解决原锰矿的次生灾害、环境污染、土地权属、山林权证等历史遗留问题；与打非治违有机结合，打击、取缔非法企业21家，维护良好的项目施工建设和发展环境。

经过多年改造，这片曾经“伤痕累累”的土地上，建起1060亩的湘潭锰矿国家矿山公园，处置900万吨废渣，实施复垦农田约5000亩……昔日黑黢黹的矿区，披上绿装，“中国锰都”换新颜，湘潭老工业基地翻新篇。

瞄准新能源产业，老工业基地驶向“新赛道”

生态环境改善，让湘潭锰矿换上“绿装”，但矿山停产10余年，也让当地产业经济一蹶不振。

老工业基地出路在哪？

“湘潭锰矿的调整和改造，不是简单地‘填平’‘补齐’，也不是调整几个产品、上马几个项目、救活几户企业，而是整体推进体制机制创新、产业结构战略性调整、经济和社会协调发展，走出老工业基地振兴的新路子。”雨湖高新区党工委委员、管委会副主任杨道伟说。

2010年代，新能源汽车市场悄然兴起。雨湖高新区敏锐察觉到即将到来的“风口”，瞄准新能源材料“赛道”全速挺进。

按照“龙头带产业、产业延链条、链条成集群、集群建园区”发展思路，雨湖高新区靶向发力，精准招商，聚焦电池正负极材料、电芯、废旧动力电池再利用等领域招商引资，打通新能源电池材料研发、生产、销售、回收上下游配套全产业链。

在园区的精心呵护下，园区新能源企业发展风生水起。湘潭电化科技股份有限公司的电解二氧化锰国内市场占有率达30%，为全球新能源材料领域龙头企业；2023年首家A股上市湘企湖南裕能新能源电池材料股份有限公司生产的磷酸铁锂，国内市场占有率长期位居榜首；湖南厚浦新材料科技有限公司成功研发全国乃至世界独创的三元材料生产技术；湖南金龙新材料有限公司是全国知名的有色金属资源综合利用龙头企业，有望2年内迈入“百亿企业”方阵。

今年上半年，雨湖高新区实现技工贸总收入同比增长30.45%；规模工业总产值同比增长22.42%。

强化“硬环境”支撑，基础配套设施建设亟须发力

随着越来越多的企业入驻园区，湘潭锰矿遗留下的基础配套设施，已跟不上园区发展步伐。

“上班通勤基本绕行高速。”湖南中为科建制造有限公司总经理欧阳骥家住岳塘区，每天走长潭西

高速上下班。他说，园区通往外部的道路仅有2条，一条白云路连接长潭西和岳临高速，一条潭锰路直通城区。由于潭锰路属于双向单车道，沿线的摩托车、三轮车、货运车、私家车混行，早晚高峰时常堵车。“为了节省通勤时间，只能舍近求远。”

“前两年从长沙、湘潭招来20多名大学生，2个月后又留下了几个。”湘潭电化科技股份有限公司副总经理陈奉明告诉记者，由于园区周边教育、医疗等基础配套薄弱，住房以“老破小”居多，公司招进来的人才留不住。

基础设施建设是园区高质量发展的支撑，也是园区营商环境的“脸面”。

“面对企业诉求，园区正在积极寻求对策。”雨湖高新区创新创业服务中心主任宋懿驰说，园区正积极推进伏林大道建设前期工作。该条道路南连湘潭北二环路，北接长沙黄桥大道，贯穿雨湖高新区全境，拟按双向6车道城市快速道标准建设，将为企业物流、职工通勤提供便利。

“人才公寓项目正在马不停蹄建设中。”项目负责人张芳萍介绍，2021年，园区首次与社会资本方合作开发运营雨湖高新区人才公寓，将分批次对区域内7栋闲置楼房进行提质改造，建成租赁住房近500余套，填补区域人才公寓空白。

雨湖高新区主要党工委副书记、主任杨奎表示，园区将立足企业需求，因地制宜，全面加快基础配套项目建设，进一步完善配套服务功能，为企业高质量发展提供强有力保障。

【调研感言】

矿山转型发展要“两条腿”走路

蒋睿

上个世纪，湘潭锰矿曾是湘潭市一张响当当的工业名片。随着锰矿资源枯竭，矿区生态“疾病缠身”，产业经济停摆，一度辉煌的“百年锰矿”步履艰难。

出路在哪里？矿区转型是唯一的选择。然而，要实现矿区转型谈何容易，补齐生态欠债、寻找替代产业、安置职工等，每一个问题都堪称棘手。作为矿山治理的牵头单位，雨湖高新区只能“摸着石头过河”。

采访中，记者发现，可圈可点的莫过于矿区生态修复与转型发展同步推进。“眼睛向上”争取国家级项目试点，修复矿采造成的生态痼疾；“眼睛向前”盯紧新兴产业，打造新能源材料生产链。生态建设与产业发展相辅相成，“两条腿”走路，充分体现当地党委、政府对历史、现实的责任担当和前瞻性眼光。

湘潭锰矿片区转型发展已取得喜人成效。但如何加快基础配套建设，推动园区“人才聚产业兴”，是雨湖高新区亟待作答的课题。

沅陵每年拿出上千万元，为农业生产和贫困群众购买保险——

风险兜底 种养无忧

湖南日报全媒体记者 李夏涛
通讯员 邓永松 卢爱民

一个人在家务农，种60多亩水稻、30多亩杂粮，还养30多头牛、20多头猪、50多只鸡鸭和一塘鱼。

为啥干劲这么足？

“农业政策好，种粮有奖补，政府还免费给我们买保险，风险兜底，种养无忧。”沅陵县五强溪镇唐家湾村村民唐启双说，去年稻田遇旱灾减产，获赠2000元。

8月10日，五强溪镇干部和农业保险公司员工上门宣传农业保险和奖补政策，又给唐启双支招：把租种的农田办个流转手续，根据流转合同确定的面积如实参保，一旦遇灾，保险理赔更有保障。

近两年，沅陵县创新用好金融工具，推出水稻保、茶叶保、中药材保、防贫保等金融产品。每年拿出上千万元，为种粮、种茶、育林、中药材、养殖等农业生产和贫困群众购买保险，提升群众种养积极性。

“宣传、服务、理赔三到位，农民认可。”七甲

坪镇大桥村党支部书记张海说，去年遇干旱，保险公司提供灌溉设备，帮忙找水源“救田”；还及时派人核实减产面积，全村40多户种粮农民都获得赔偿。

为把政策宣传透，保险公司定期开展宣传活动，还将政策录制成视频，送到县电视台播放。

“政策兑现要算话，该赔的一分不能少。”今年春，官庄镇清捷河村农民舒小东种油菜，因灾受损1.5亩，镇农保办不慎漏统，赔付时不在名单中，农保专干袁明松垫钱兑付到位。

唐光文是五强溪镇的种粮大户。他流转周边村400亩稻田种粮，成立农机合作社，全程机械耕插、收割；购买植保无人机，承包农田防虫业务；还建起大米加工厂，销售自产优质粮油。

去年大旱，唐光文“吃了亏”，因报灾资料不全，没赶上稻田减产投保赔付。今年，他找到保险公司补交资料。有保险兜底，唐光文种粮信心更足。

“丰收了是我的，受损了保险买单。”今年，唐光文一口气种下800多亩稻田，还接了1000多个无人机防虫订单，雇请6个农民跟着干。

“多年想修的路终于拉通了”

湖南日报全媒体记者 李秉钧
通讯员 李贵 钟理

起吊、落梁、焊接……8月13日下午，随着最后一块重达140多吨的T形梁吊装完成，标志着苏仙区东湖至大奎上公路控制性工程——龙形寨大桥顺利合龙，也标志着该项目全线贯通。

“这是区里自主建设的跨度最大、墩身最高、施工环境最复杂的一座桥。”苏仙区委书记黄志文说，上有坚石，下有激流，经过半年多的艰苦施工，长209米、宽8.5米、最大高差70米的大桥横卧两山之间，为8月底全线建成通车奠定了坚实基础。“第二届湖南省旅游发展大会主会场在苏仙区举办，多年想修的路终于拉通了！”

全长21公里的东湖至大奎上公路，总投资2.8亿元，是第二届湖南省旅游发展大会精品旅游线路之一，该路段大部分都在千山万壑、重峦叠嶂的山区。郴州多届市委、市政府为修通此路，多次专题调研，拿出设计方案，因种种原因，无法将蓝图变通途。

借旅发大会东风，项目终于启动。郴州市民从城区到海拔1000多米的五盖山，仅需40分钟车程，比以前

从苏仙区白露塘至五盖山2个多小时路程，节省了大量时间。

该路还串联了五盖山旅游度假区、东湖欢乐世界、长卷文化旅游度假区等重要旅游景点，将进一步方便柿竹园、玛瑙山等矿区产品运输，带动沿线乡村经济。

“为早日修通此路，今年正月初六就动工了，开工即决战，进场就冲刺。”项目建设方苏仙区投融资服务中心主任杨小军说，修这条路真可谓“逢山开路，跨谷架桥”，施工难度最大的地方属龙形寨大桥和4.5公里的蛇形弯盘山路段，山高路窄，坡陡弯急，不少地方是在悬崖边上通过爆破和人工开凿拉通的。

“大桥1号墩处于悬崖位置，离下面乌石江水面高差40多米。因临崖区域机械无法作业，我第一个挂着安全绳吊在悬崖边，一点点凿出桥墩桩基。”通过视频看着龙形寨大桥合龙，施工人员刘德林感慨。

项目施工方湖南建工交通建设有限公司现场负责人李国说，项目动工以来，全体管理人员周密计划，一面开挖路基土方，一面炮击破碎作业，分秒必争推进项目建设。龙形寨大桥合龙后，全线即将顺利通车，为郴州市增添一条美丽的旅游公路。

湘西州推出“乘机游湘西”优惠活动
最高可终身免景区门票

湖南日报8月13日讯（全媒体记者 向莉君）湘西边城机场将于8月18日正式通航。湘西土家族苗族自治州文旅广电局今天透露，湘西州将以边城机场通航为契机，推出“乘机游湘西”旅游优惠活动，对乘坐抵达湘西边城机场航班的乘客，给予终身免费进入景区、门票半价、民宿挂牌价7折等不同程度优惠。

此次参与的景区包括矮寨·十八洞·德夯大峡谷、凤凰古城、芙蓉镇、里耶古城等39家等级景区，矮寨天桥仙居、竹山乡民宿、土王行宫·八部堂等64家精品民宿。

活动规定，对2023年8月18日当天乘坐抵达湘西边城机场航班的乘客，及对乘坐抵达湘西边城机场航班的第101位、1001位、10001位、100001位乘客，凭本人身份证给予终身免费进入景区优惠；2023年8月18日—10月18日，全州等级旅游景区对乘坐抵达湘西边城机场航班的乘客，凭本人登机牌给予一次门票半价优惠；2023年8月18日—2024年4月30日，对乘坐抵达湘西边城机场航班的乘客，凭本人登机牌+身份证，在周末、节假日以外可享受住活活动民宿挂牌价7折优惠。

涿天河灌区抗旱保灌

湖南日报8月13日讯（全媒体记者 奉永成 通讯员 龚博）今天，记者在位于涿天河灌区的宁远县水市镇看到，从涿天河水库流下来的水源不断地流入水市水库，为当地农业生产提供灌溉水源。当前，涿天河灌区左右干渠均已开闸放水，开启了抗旱保灌模式。

7月份以来，涿天河灌区范围内

出现持续晴热高温天气，导致山塘水库蓄水偏少，部分农田缺水。在此轮抗旱保灌中，涿天河灌区干渠通水总里程近240公里，水流途经江华瑶族自治县、江永县、道县和宁远县140余个村庄。

据了解，涿天河灌区每年将向灌区沿线供水3.4亿立方米，为灌区沿线粮食生产、人畜饮水安全提供“活水”。

长沙规划展示馆将整体升级改造
怎么建怎么改，市民可提交“金点子”

湖南日报8月13日讯（全媒体记者 王文）长沙规划展示馆开馆8年了，将进行整体升级改造。8月10日，该馆对外公开征集改造升级“金点子”、老照片、老物件，市民可通过邮箱 csgzhzg2015@163.com 提交或拨打电话 0731-82892871 与规划馆联系。

长沙规划展示馆是集自然资源 and 规划展示、科普教育、公众参与等多功能于一体的专业展馆。自2015年10月1日投入使用以来，已接待超482万人次参观，累计接待国内外团队3200余个，举办公众参与活动近800场次，被人民网赞誉为“全国人气最旺的规划展示馆”。

随着城市的发展和国土空间规划体系的重大变革，长沙规划展示馆在展示内容和展陈形式等方面都亟待更新，以更好地满足人民群众了解规划、利用规划、监督规划的需要，使规划展示馆成为展示长沙城市形象

的重要窗口和市民参与规划的重要阵地。

此次整体升级改造，将“公众参与”贯穿升级改造全过程。为此，该馆将进行广泛的前期调研，充分听取市民和社会各界对于规划馆改造的需求和建议，将其融入升级改造布展和后期运营。

如果您对规划展示馆的升级改造有话要说，对该馆展示内容、展陈方式、科普活动、开放运行、公众参与活动等方面有好的意见和建议，可将“金点子”告知规划馆；此外，如果您珍藏有长沙的老照片、老物件，愿意将其在规划馆进行展示，让更多的人见证长沙的城市变迁和发展成就，也可与该馆联系。您的“金点子”、老照片、老物件一经采纳或收藏，可获得规划馆的“收藏证书”及精美文创一份，还有机会成为规划馆的“荣誉馆员”，获得优先参与该馆各项公众参与活动的机会。

10秒“激光炮”消除电网隐患

湖南日报8月13日讯（全媒体记者 孟姣燕 通讯员 彭元晨 黄显桢）8月10日，益阳市赫山区仓塘村，500千伏益艾Ⅱ线成功运用“激光炮”消除异物导致的风险隐患，仅用时10秒。

当日8时，国网湖南超高压输电公司运维人员在巡视过程中发现，该线路有3处防尘网分别缠绕在地线、导线中相和下相，严重危及电网

安全。随后，工作人员携带电网异物远程清除器“激光炮”赶赴现场。调整好角度后作业开始。一道激光射出，防尘网开始冒烟、起火、掉落，隐患随即解除，用时10秒。

相较于传统的异物消除法，“激光炮”安全性高，快捷高效，作业设备范围广，受作业环境限制小，能够精确作业，完美消除异物，且不影响正常供电。

帮游客拍照的保安，『出圈』了

湖南日报全媒体记者 刘奕楠

“不得空不得空，还在巡馆呢！”8月10日，记者来到谢子龙影像艺术馆，一听说要采访，55岁的安保队员滕文建连连推脱，说“忙不赢”。

就在前几天，热浪之下，滕文建像往常一样巡馆时，遇到艺人林志颖。聊了几句家常，滕文建开始教林志颖“摆拍”。这一幕被围观网友拍下，传到短视频平台后，滕文建也跟着“火”了一把。

“主业是场馆内外的安保工作，这两年，帮游客拍照也变成了工作的一部分。”滕文建告诉记者，暑期游客多，每天他都要帮十七八位游客拍照，一天下来至少要拍五六十张。

短视频里，滕文建十分熟练地设计动作，姿势到位。“保安大叔把艺术馆每个角度的拍照姿势都研究透了。”网友评论道。滕文建说，每天的安全巡查不会放过任何一个角落，慢慢地，什么地方用什么角度拍最好看，也就了如指掌。

随着短视频热度上升，慕名而来的游客多了。8月10日下午，记者来到谢子龙影像艺术馆时，太阳火热，滕文建正在馆外检查安全设施，汗水浸透了白衬衫。

“衣服就没干过！”滕文建说，即便是高温天气，每天室外工作时间也有4小时。巡馆期间，不时有游客找到滕文建合影，请他帮忙拍照，滕文建都会热情相待。

滕文建作为物业公司安保人员，派驻到谢子龙影像艺术馆已有三年，在这之前，他曾经经营一家照相馆。