

# 东湖高新人

WUHAN EAST LAKE TECHNOLOGY GROUP CO.,LTD.

总第50期

2021年6月号

百年风华  初心不改

献礼建党百年  
砥砺“高新”之路



# COPYRIGHT



武汉东湖高新集团股份有限公司  
WUHAN EAST LAKE HI-TECH GROUP CO.,LTD.

主办 Sponsor  
武汉东湖高新集团股份有限公司

主编 Chief Editor  
杨涛 YangTao

执行主编 Executive Chief Editor  
崔凤丹 Cui Fengdan

责任主编 Duty Chief Editor  
付裕 Fu Yu / 赵芸 Zhao Yun / 任谦 Ren Qian

电话 Telephone  
027-87172020

地址 Address  
武汉市佳园路 1 号

邮编 Post Code  
430074

证券代码 Stock Code  
600133

网址 Website  
[www.elht.com](http://www.elht.com)



扫码了解东湖高新集团

声明：内部刊物，免费赠阅；  
图文未经许可不得以任何形式复制、转载、传播或使用



## 02 | TOPIC · 专题报道

- 02 献礼建党百年 砥砺“高新”之路
- 03 东湖高新集团召开  
庆祝中国共产党成立 100 周年暨“两优一先”表彰大会
- 08 建党百年 我们有话对党说
- 12 初心如磐向未来 党史教育正当时
- 16 以建设成果向党的百年华诞献礼

## 20 | FOCUS · 新闻聚焦

- 20 东湖高新集团赴海口国家高新区考察交流
- 21 武汉市副市长杨军一行调研东湖高新国际健康城
- 22 海南省发改委副主任吕先志一行考察调研东湖高新集团
- 24 平安不动产建投执行副总经理徐凯一行到访东湖高新集团

## 25 | SPECIAL · 特别报道

- 25 进军智慧园区 东湖高新集团构筑智慧城市发展基石
- 30 科技如何赋能产业升级？看行业大咖“头脑风暴”

## 32 | ENVIRONMENT PROTECTION · 绿色高新

- 32 湖溪河畔的“雨污中转站”

## 34 | LEARNING GARDEN · 学习园地

- 34 静脉产业园

## 36 | REALIZATION · 东湖高新人

- 36 你认真工作的样子真美

\*\*\*\*\*  
建党百年  
峥嵘岁月



# 砥砺前行 —— 高新 —— 之路

# 献礼建党百年

一百年风雨兼程，一世纪沧桑巨变。2021年7月，中国共产党迎来建党100周年。

回忆百年峥嵘岁月，从风雨飘摇到坚如磐石，党的热血始终在心中流淌。鉴往知来，向史而新。百年党史波澜壮阔、气象万千，是取之不尽的精神宝库和用之不竭的动力源泉，蕴含着磅礴力量和无穷智慧，东湖高新集团忆党、学党、颂党，从百年党史中汲取智慧经验，以只争朝夕、奋发图强的历史使命感和责任感，起而行之、行必有果，跑好高质量发展接力赛，以优异成绩献礼建党一百周年。

一个党员就是一面旗帜，一个支部就是一座堡垒。东湖高新广大党员干部用实际行动带动身边的人，让党的精神在小我上延续，在公司内部汇聚起攻坚克难、推动转型发展的强大力量。

我们身后，是波澜壮阔的历史，我们面前，是喷薄而出的曙光。

东湖高新人初心如磐，使命在肩，定会传承百年信念之光，筑梦前方“高新”之路！

建党100周年

1921-2021



PARTY'S  
DAY



# 东湖高新集团召开 庆祝中国共产党成立 100 周年 暨“两优一先”表彰大会

百年征程波澜壮阔，百年初心历久弥坚。7月2日，东湖高新集团党委召开庆祝中国共产党成立100周年暨“两优一先”表彰大会，隆重表彰公司优秀共产党员、优秀党务工作者和先进基层党组织，激励广大党员干部不忘初心、牢记使命，搏击市场，锐意进取，推动公司高质量发展。会议由公司党委委员、副总经理、财务总监余瑞华主持。公司党委书记雷宗江、董事长杨涛、总经理王玮等在家领导班子出席了会议。

会议在雄壮的国歌声中开幕。公司党委委员、纪委书记孙文瑞宣读了《东湖高新集团党委关于表彰2021年先进基层党组织、优秀共产党员和优秀党务工作者的决定》，大会决定授予王琛、李萍、张声、丁修勇4名同志优秀共产党员称号，授予张为同志优秀党务工作者称号，授予光谷环保一支部先进基层党组织称号。公司党委委员、纪委书记孙文瑞为受表彰对象颁发证书和奖牌。

作为获奖先进个人和先进集体代表，环保一支部支部书记温盛东，王琛、李萍、丁修勇、张为分别结合各自岗位实际作交流发言。

会上，公司党委委员、副总经理史文明同志带领新发展党员代表集中宣誓，会场全体党员同时重温了入党誓词。

最后，党委书记雷宗江向受到表彰的优秀单位和个人表示祝贺。他指出，28年来，东湖高新在激烈的市场竞争中奋力拼搏、发展壮大。站在新的历史起点上，东湖高新人要从百年党史中汲取继续前进的智慧和力量，以只争朝夕、奋发图强的历史使命感和责任感，跑好历史的接力赛，全面向一流企业迈进。

职能部门负责人，板块经营层，基层党支部书记以及受表彰党员等参加会议。

会议在雄壮的国际歌声中闭幕。

## “两优一先”表彰名单

★★★

联投集团先进基层党组织  
中共武汉东湖高新物业管理  
有限公司支部委员会

东湖高新集团先进基层党组织  
中共武汉光谷环保科技股份  
有限公司一支部委员会

联投集团优秀共产党员  
候肖凤、田路泞、黄硕、  
夏张博闻

东湖高新集团优秀共产党员  
王琛、李萍、张声、丁修勇

联投集团优秀党务工作者  
李岚

东湖高新集团优秀党务工作者  
张为





### 联投集团先进基层党组织

## 中共武汉东湖高新物业管理有限公司支部委员会

物业支部于2018年5月成立，截至6月底共计正式党员11名，发展对象2名，入党积极分子2名，项目一线主要负责人均提交入党申请书。支部组织结构健全，共设支部书记、纪检委员、宣传委员及组织委员4名支委。2020年，物业支部建立加速器片区“自持物业”、芯中心片区成立“攻坚克难”两支党员先锋队。

物业支部坚持“党建+业务”同频共振工作理念，围绕建设特色“服务争先型”支部，积极落实公司党委“6+5”清单任务，以党员带动千名员工服务主题园区29个，项目遍及湖北、湖南、安徽、浙江、重庆等地，累计服务企业8000家。物业支部2019、2020连续两年荣获东湖高新集团“先进基层党组织”。



### 东湖高新集团先进基层党组织

## 中共武汉光谷环保科技股份有限公司一支部委员会

光谷环保一支部共有党员34名，分布在湖北、安徽、陕西、江苏、新疆等地，结合行业及支部党员分布特点，支部充分发挥三个作用：

一、发挥支部战斗堡垒作用，为生产经营保驾护航

支部生产一线设立党员责任区，在责任区以安全、质量、设备、能耗和综合治理五个方面为抓手，以责任区党员带头负责，岗位员工共同参与的方式，强化生产现场各项管理工作。

二、发挥党小组“轻骑兵”作用，激活基层基础

支部按“三个对接”的模式将党建工作引向纵深，即支部书记与支委对接，支委与党小组长对接，党小组长与党员对接，分层次分环节将党建工作与生产工作深度融合，实现党建促生产、促发展的动态化和长效化。

三、发挥党员先锋模范带头作用，促进业务多元化



围绕集团“大转型”战略目标，支部在市场拓展方面充分发挥党员的先锋模范带头作用，由支部委员、党员牵头，根据政策解读、市场调研结果，全力向VOCs治理、垃圾发电等非电领域拓展，促进大气业务由传统的火电厂烟气治理向多元化发展。



## 联投集团优秀共产党员 候肖凤

候肖凤，现就职于武汉光谷环保科技股份有限公司花山污水处理厂项目，2018年加入中国共产党，2019年7月入司，现任花山项目行政主管一职。

2019年7月，她以优秀实习生身份进入公司，一直坚守在花山项目，从事化验、行政有关工作。2021年春节，她响应国家号召就地过年，主动要求留在花山项目值守，并积极调整心态，努力克服生活困难，及时解决生产中出现的各种问题，有力保障了花山项目在春节期间安全生产和达标排放。



## 联投集团优秀共产党员 田路泞

田路泞，现就职于光谷环保研发管理部，2014年入司，2005年加入中国共产党，现任研发管理部部长。

入职以来，他借助自身专业和资源优势，推动公司参与省级科技项目3项、市区级科技项目1项，获评省校企共建研发中心、市企业研究开发中心等荣誉，获批政府经费300余万元，公司拥有专利数量翻倍至25项。他紧盯国家环保需求，借助技术合作推动公司实现新兴大气治理领域—VOCs治理业务的突破。



## 联投集团优秀共产党员 黄硕

黄硕，现就职于东湖高新环保市场开发中心水务市场组，2015年入司，2008年加入中国共产党，现任环保市场开发中心水务市场组市场总监。

自2015年7月入职以来，他与东湖高新集团环保水务业务发展共同成长、进步，参与了诸多环保水务并购项目、PPP项目，并作为主要成员参与了环保水务资产处置项目，是环保水务发展转型的主要参与者和见证者。作为一名共产党员，他始终以优秀共产党员的标准要求自己，恪尽职守、努力工作、任劳任怨、以身作则。



## 联投集团优秀共产党员 夏张博闻

夏张博闻，现就职于武汉联投佩尔置业有限公司招商部门，2012年加入中国共产党，2015年入司，现任招商主管职务。

入职以来，对工作尽心尽责，先后经历集团本部、襄阳公司、佩尔公司、重庆公司等多项目公司的锻炼，熟悉集团职能部门以及招商工作全周期的工作和流程。在项目公司期间，均高效超额完成各项业绩指标。

佩尔公司党支部成立以后，他担任佩尔党支部组织委员一职，充分履行工作职责，认真做好上传下达，积极做好项目公司员工思想动员，抓好基础党建工作，充分发挥出党员的先锋模范作用带头作用。





东湖高新集团优秀共产党员 王琛

王琛，现就职于武汉东湖高新集团股份有限公司财务管理部，2011年入司，1997年加入中国共产党，现任财务管理部部长。

入职以来，她严谨求实、兢兢业业，时刻以党员的标准要求自己，以饱满的工作热情扎实推进各项财务工作。她对标行业先进企业找差距、补短板，与业务板块进行充分的交流与研讨，反复论证“6+5”达标主要经营目标，促进公司高质量发展。她和团队成员一起强化资金管理，提效率、控成本、调结构，保障公司资金链安全。她持续推进股权层级压降和股权结构优化工作，确保所有子公司均符合集团股权层级的管控要求。她主动下沉社区，积极投身各项志愿者活动，得到了社区党委的肯定和认可。



东湖高新集团优秀共产党员 李萍

李萍，现任东湖高新集团直属二支部书记、人力资源部部长，2014年进入公司，2003年加入中国共产党。

她带领人力资源团队重塑绩效文化、探索激励机制，激发员工干事热情；优化组织设计、规范干部管理，夯实业务支撑基础；创新培训方式、加强人事费用管控，保障公司战略转型发展。2021年，她将带领团队不断推进三项制度改革和企业文化建设工作，助力党建业务双融双促。



东湖高新集团优秀共产党员 张声

张声，现就职于金州水务集团股份有限公司运营管理部门，1997年加入中国共产党，2004年入司，现任运营总监兼建设总监。

入职以来，他时刻以党员的标准严格要求自己，认真贯彻落实习近平总书记重要讲话精神，在高质量完成常规运营管理工作的同时，组织集团内部价值观学习活动，增强团队凝聚力，推动下属出资公司环保基地建设，提升当地政府对出资公司的认可度和支持度。他着力攻坚克难，有效推动北京第十水厂项目运营进程，在集团转型发展之际，他与集团管理团队走访各大高校及科研机构，促使新项目合作取得可喜进展。



## 东湖高新集团优秀共产党员 丁修勇

丁修勇，现就职于上海泰欣环境工程有限公司销售部门，2011年加入中国共产党，2016年入司，现任销售经理职务。

入职以来，他在思想上不断挑战自己，勤奋刻苦，兢兢业业，一直冲在销售工作的第一线，销售业绩逐年攀升。入职五年来，他通过自己的努力，成功开拓了多个大客户资源，为公司的业务推广做出了突出贡献，也获得了客户的充分认可。生活上，他尊重领导，团结同事，积极开展部门团建活动。他饱满的工作热情，扎实的工作作风，优异的工作业绩得到了公司领导和同事们的一致好评。



## 联投集团优秀党务工作者 李岚

李岚，现就职于东湖高新集团党群工作部，2016年入司，2019年11月加入中国共产党。

自担任党务工作者以来，她先后编制了两册规范记录模板、发展党员工作模板，支部换届流程、主题党日活动流程等，为支部标准化规范化建设提供有力支撑；在“6+5”党建达标创建工作中，充分发挥统筹协调、督办作用，确保各项任务有序推进，并结合公司党建品牌特点，组织开展归位行动，对外展示东湖高新人在“6+5”创建任务、公司转型发展中敢“闯”、敢“争”、敢“拼”的精神面貌，为各项创建任务的完成起到积极促进作用。



## 东湖高新集团优秀党务工作者 张为

张为，现就职于武汉东湖高新科技园发展有限公司综合管理部门，2017年加入中国共产党，2019年入司。

入职以来，先后在科技园招商策划部和综合管理部从事招商管理和综合管理工作，积极配合团队完善和修订《园区运营板块CRM系统管理办法》等5项规章制度，全力协调、指导和监督各项目招商和综合相关工作，在不同岗位成长历练，逐步培养起全面的综合素质与高效的执行力；担任科技工业园党支部党务工作者以来，恪尽职守，始终以饱满的工作热情、务实的工作作风、创新的工作思路履行工作职责，出色地完成了党组织的各项任务，切实加强了党支部的规范化建设，提升了党支部的凝聚力和战斗力。





## 建党百年 我们有话对党说

胸怀千秋伟业，恰是百年风华。

2021年7月1日，庆祝中国共产党成立100周年大会在北京天安门广场隆重举行。庆祝大会上，中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平发表重要讲话。

见证历史，不忘初心。东湖高新集团党员干部、职工群众在武汉、北京、上海、重庆、鄂州、山西运城等地组织20个分会场学习观看庆祝大会。大家纷纷表示，通过观看大会感受到强大的鼓舞力量和强烈的使命召唤，将锐意进取、继续前行，立足本职岗位，践行初心使命，推动公司高质量发展，为实现“两个一百年”奋斗目标做出新的贡献。





## 员工感言

### ★ 科技园鄂州公司刘华：

今天是七月一日，是中国共产党百年华诞，这注定是一个耀眼的时刻，注定是一个不朽的传奇。观看整个大会，让我对“自信”有了全新的认识，何谓自信，自信是铿锵有力的脚步、自信是掷地有声的发言、自信是蓬勃的少年，中国不再是百年前的孱弱，是带着炯炯有神的目光，向着自己目标奋勇迈进的完全自信的中国！此刻作为中国人民，我感到骄傲，作为一名预备党员、作为九千万分之一，我倍感自豪！

### ★ 人力资源部徐田：

当我观看完直播后，一是为自己是一名光荣的共产党员而骄傲；二是备受鼓舞，要不断思考如何为弘扬光荣传统、赓续红色血脉而做出自己的努力！公司现正处于“转赛道、转机制、转能力”的关键时期，作为个体的“小我”，需要进一步坚定理想信念，牢记党的宗旨，不忘初心，继续前进，以锐意进取的精神和昂扬向上的斗志做好各项工作，书写自己的青春底色，为推动公司转型发展做出自己的贡献。

### ★ 科技园武汉区域公司王平：

2021年是中国共产党百年华诞，想起从1840年鸦片战争时期的中国，到现在的富强中国，中国人民经历过无数的牺牲、磨难、奋斗。我们要珍惜这来之不易的幸福生活，要时刻警醒自己是一名共产党员，要发挥党员先锋模范作用，在平凡的岗位上继续努力做出自己最大的贡献。





★ **科技园武汉区域公司许佳新：**

一百年不是终点，而是新使命、新奋斗的起点。作为新时代的“新青年”，应当胸怀“国之大者”，以舍我其谁、“我将无我”的精神气魄，以无畏艰险、自我革命的“赶考”姿态，为民族复兴、国家富强、人民幸福矢志奋斗！

★ **光谷环保大气事业部尹扬眉：**

今天，我怀着激动的心情观看了庆祝中国共产党成立 100 周年大会，感触颇深。听了习近平总书记的讲话，更是有感慨、有激荡、有辛酸、有底气、有希望。初心易得，始终难守。我们要始终保持奋斗精神，在工作中敢于担当、主动担当，做一名想干事能干事办成事的好党员，以不懈的奋斗、进取的精神凝聚起磅礴伟力，为集团高质量发展贡献力量。

★ **东湖高新物业马燕：**

聆听习近平总书记的重要讲话，脑中想起了中国共产党这 100 年来迈过的历史，“没有共产党就没有新中国”的声音响彻耳边。

作为当代青年，在面对错综复杂的国际环境下，要响应党的号召，在自己的工作岗位上，努力奋斗，刻苦钻研，不断创新，为实现社会主义强国目标、中华民族伟大复兴而奋斗终身。

★ **东湖高新物业庞龙龙：**

在这个十分重大而庄严的日子里，我的内心即兴奋又对未来充满信心。

一百年来，为实现中华民族伟大复兴，中国共产党带领中国人民浴血奋战，百折不挠，建立了人民当家作主的中华人民共和国。以史为鉴，开创未来，团结一心，未来，我们一起携手为全面建设社会主义现代化国家的历史宏愿而奋斗。



### ★ 泰欣环境贾华辉：

百年来，无数的共产主义仁人志士前仆后继，艰苦卓绝，带领着人民实现了从站起来、富起来到强起来的飞跃，建立起一个富强、繁荣的伟大国家。作为一名普通的党员，我为生长在伟大的祖国而自豪，我将更加坚定信念、践行初心、担当使命，继续为党和国家的建设贡献自己的力量，为实现中华民族伟大复兴添砖加瓦。

### ★ 科技园佩尔公司邢春妮：

听完习近平总书记的讲话我倍感鼓舞，深深的为自己身为中国共产党党员而自豪！心中有信仰，脚下有力量，在党的旗帜引领下，我们正走向更加光辉的未来，作为一名共产党员，我将坚定跟随党的领导，在平凡的岗位上，谱写不平凡的篇章。

### ★ 金州水务张勇：

山雄有脊，房固因梁。100年来，中国共产党团结带领全国各族人民浴血奋斗、顽强拼搏，取得举世瞩目的伟大成就。每名党员都应该接力精神火炬，坚定信念，立足岗位，拼搏奉献，建功立业！

### ★ 金州水务杜淑丽：

一世纪风雨兼程，九万里风鹏正举。在庆祝中国共产党成立100周年大会上，习近平总书记代表党和人民庄严宣告，经过全党全国各族人民持续奋斗，我们实现了第一个百年奋斗目标。作为一个中国人、一名党员，我无比激动和自豪！我将继续坚定理想信念、不懈努力奋斗，为全面建设社会主义现代化国家贡献一份力量！

### ★ 运营管理部雷绍娟：

在黑暗中相信光，在绝境中相信希望，如此百年，方有今朝。曾经他们义无反顾，如今我们当仁不让。从举手宣誓的那一刻，便认定一生的初心，筚路蓝缕矢志不渝，捧着心中的烛火，守护热爱的中国。目光所至，皆为华夏，五星闪耀，皆为信仰，百年恰风华，青春正当红，山河虽无恙，吾辈当自强。致敬百年征程，献礼建党百年，向着理想出发！

### ★ 财务管理部何岚：

百年征程，百年荣光；奋斗百年路，启航新征程。一百年来，千千万万党员用不平凡的人生绘出了壮美画卷。新时代的我们，生在红旗下，长在春风里，何其有幸；见证百年，何等自豪。红船启航开伟业，劈波斩浪铸辉煌，愿山河无恙，祖国繁荣富强！

# 初心如磐向未来 党史教育正当时

党史学习教育开展以来，东湖高新集团党委积极谋划、迅速贯彻落实党中央决策部署，正确把握学习方向，迅速行动、精心组织，积极搭建载体、创新方式方法，高标准高质量落实各项任务，推动党史学习教育热起来、活起来、深起来、实起来。

## 01

### 带头学、深入学、联系实际学

#### 领导班子带头学

坚持“思想引领、学习在先”，由党委班子带头，以党委会第一议题和中心组学习等形式，传达学习习总书记关于党史学习的重要讲话精神。



#### 特邀专家辅导学



◀ 特邀地质大学高翔莲教授就新民主主义革命史做专题辅导授课

▶ 特邀中共安徽省委党校党史党建教研部副主任、副教授刘红运讲授专题党课



#### 支部党员积极学

各基层党支部开展主题突出、特色鲜明的党史学习活动累计 30 余次，学习人次达 532 人次。



▲ 举办音乐党课，将党史学习教育与红色音乐相结合，进一步丰富了党课表达空间，受到党员干部的一致好评。



▲ 党员积极参与学党史得“红船船票”活动



## 02 追寻红色足迹

由东湖高新党委书记雷宗江带队，武汉区域各支部赴黄麻起义和鄂豫皖苏区纪念馆开展党史教育活动。



集团直属二支部和光谷环保二支部走进中共五大会址参观、科技园工业园支部重庆党小组参观红岩纪念馆、科技园鄂州公司支部参观辛亥革命博物馆。



## 03 讲述百年党史

由党委书记带头，4位党员委员和14位党支部书记在分管领域和所在支部讲授党课，各地掀起党课热潮。



▲ 武汉：党委书记雷宗江讲党课



▲ 武汉、北京：党委委员孙文瑞、余瑞华、何凡、史文明讲党课



▲ 上海：泰欣环境支部讲党课

## 推出“党史周周学”栏目

7个支部13名党员踊跃分享13篇党史小故事，在公司内部掀起党史学习教育热潮。

**党史小故事**



推荐人：林记萍，环保一支部党员

环保一支部林记萍分享党史小故事——  
三湾改编铸新军

**党史小故事：宋庆龄申请加入中国共产党临终前实现夙愿**



推荐人：王海真，鄂州支部党员

鄂州支部党员王海真分享党史小故事——  
宋庆龄申请加入中国共产党

**党史小故事**



推荐人：茅玉贤，泰欣环境支部党员

泰欣环境支部党员茅玉贤——黄克诚  
深入基层被认作股长

## 04 追忆党员初心

### 重温入党誓词



▲ 党委书记雷宗江领誓



▲ 集团直属二支部和环保二支部重温入党誓词

开设“党员初心”栏目，8名党员参与重温入党记忆，讲述入党初心。物业公司党支部汪瑶参加东湖高新区“百年征程忆初心”讲解员活动

**东湖高新**

# 党员初心

—追寻红色记忆—

党员初心②|听东湖高新人讲述初心故事

轻纺工业园党支部党员 贺静 12岁

集团直属二支部党员 肖静 14岁

武汉东湖高新党委支部党员 贺静 15岁





贺静从小在一个党员家庭长大，从小就受到党的熏陶，她从小就立志要加入中国共产党，长大后要为党的事业贡献自己的一份力量。她从小就受到党的熏陶，她从小就立志要加入中国共产党，长大后要为党的事业贡献自己的一份力量。

肖静从小就受到党的熏陶，她从小就立志要加入中国共产党，长大后要为党的事业贡献自己的一份力量。她从小就受到党的熏陶，她从小就立志要加入中国共产党，长大后要为党的事业贡献自己的一份力量。

贺静从小就受到党的熏陶，她从小就立志要加入中国共产党，长大后要为党的事业贡献自己的一份力量。她从小就受到党的熏陶，她从小就立志要加入中国共产党，长大后要为党的事业贡献自己的一份力量。



## 05 唱响红色乐章



在歌声中感受党史、了解党史、理解党史，用歌声唱响对党的热爱和祝福、对祖国的衷心祝愿。

## 06 践行使命担当

通过党史学习教育，党组织战斗堡垒作用和党员先锋模范作用得到充分发挥，涌现出一批敢于担当、锐意创新、积极作为、无私奉献的党组织和党员。

有勇当公司战略转型探索者的集团直属一支部，有坚持真诚服务、专业管理、科技赋能的物业公司支部，有成立“党员先锋队”，建立党员群众“联系卡”到一线开展一对一帮扶工作、带头破解经营难题的环保二支部……



有攻坚克难奔赴内蒙古，推动 VOCs 项目进展的“博士部长”田路泞；两年辗转 4 个项目，哪里需要到哪，勇做新项目先锋兵的舒旭；“十年如一日”埋头钻研，保障园区品质建设的林书勤……



# 献礼建党

# 100

周年

从1921到2021，时间跨越百年；从嘉兴南湖的小小红船到“中国号”乘风破浪的巨轮，百年历史，风雨兼程。

从1993到2021，作为上市国企，东湖高新集团肩负使命、锐意进取，聚焦国家重大发展战略，在每一个发展阶段都与城市发展脉搏同频共振。

历经28年，东湖高新集团借势发展，快速转型，逐渐发展成为一家以园区运营、环保科技、工程建设为三大主营业务板块的高新技术产业投资控股公司。

在建党百年之际，我们谨以建设成果向党的百年华诞献礼，继续书写“让城市更美好”的新篇章。

## 1991年

东湖高新区被国务院批准为首批国家级高新区，成为社会主义市场经济的重要试验区。

## 1998年

东湖高新集团作为国家科技部唯一推荐企业，在上海证券交易所上市（证券代码600133）。

## 2016年

东湖高新集团旗下光谷环保向水务业务延伸，开启水务治理新篇章。

## 2007年

东湖高新集团旗下光谷环保大气事业部成立，在国内首创并率先采用BOOM模式，开创了烟气第三方特许经营的先河。

## 2019年

东湖高新集团并购垃圾焚烧烟气治理细分领域龙头企业泰欣环境，成功由火电向垃圾焚烧发电领域拓展。

## 1991年12月1日

关东工业园公司（东湖高新集团前身）成立。

## 1993年3月19日

武汉东湖高新集团股份有限公司正式注册，公司成立初期，即代表武汉东湖新技术开发区管委会，承担东湖新技术开发区内首个15平方公里的土地储备、招商引资、物业管理等全过程开发任务。

## 2011年6月

湖北省联合发展投资集团有限公司控股东湖高新集团。

## 2012年

湖北省路桥集团有限公司重组进东湖高新集团，成为全资子公司，工程建设板块由此形成。

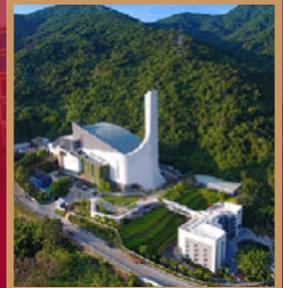
## 园区运营板块

科技园板块起步于东湖高新集团诞生之初，是集团经营最久的业务板块。历经28年发展，重点聚焦智能制造和生命科技两大国家重点支持的战略新兴产业，形成沿长江经济带四省一市产业布局。现开发运营主题型园区20个，累计引进、培育、服务科技型企业8000余家，吸引世界500强20余家。



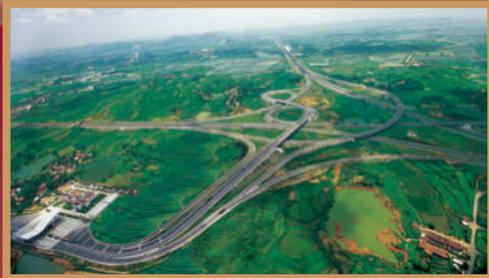
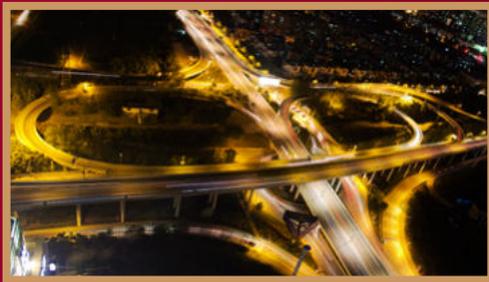
### 环保科技板块

东湖高新集团环保科技板块始建于2007年，历经14年的发展，拥有武汉光谷环保科技股份有限公司、上海泰欣环境工程有限公司2家专业从事环境治理的子公司，业务范围覆盖火电烟气治理、水环境治理、垃圾焚烧发电/烟气治理、新兴环保产业等领域，项目遍布全国近30个省份及自治区，并逐步向海外市场拓展。



## 工程建设板块

2012年，湖北省路桥集团有限公司重组进东湖高新集团，工程建设板块由此而来。截至目前，工程建设板块共修建公路里程6000余公里、大型桥梁510余座，承建了70多项国家、省重点工程，多次荣获国家及部、省级科技进步奖、科技成果奖和优质工程奖。



# 新闻

## 01

### 东湖高新集团 赴海口国家高新区考察交流

通讯员 科技园产业拓展部 曾闪闪



6月1日，东湖高新集团总经理王玮带队赴海口国家高新区考察，并与海口国家高新区工委副书记、管委会主任刘立武等就产业园区投资合作进行交流。

王玮一行实地考察了海口国家高新区美安生态科技新城，详细了解了园区规划、建设和招商运营情况。

会谈中，王玮向高新区介绍了东湖高新集团的发展历程、运营模式、战略规划等，并表示东湖高新集团愿充分发挥自身在生物医药和智能制造两大战略性新兴产业领域的产业引导、产业培育、产业聚集作用，为海口国家高新区高质量发展和助力海南自贸港打造成为新兴科技港、产业港贡献力量。

刘立武对东湖高新集团的来访表示欢迎，并详细介绍了高新区发展现状、产业规划和招商政策等情况。他强调，建设海南自贸港是党和国家着眼于国内国际双循环新发展格局、支持海南全面深化改革开放的重大战略举措，他高度评价东湖高新集团紧跟国家方向、专注引领产业发展、聚焦两大新兴产业的战略定力，并认为东湖高新的发展理念与海口国家高新区发展方向高度契合，期待双方以落地项目为突破口，进一步展开深度合作。

海口国家高新区管委会副主任邹燕玲、柯法业，招商局、经科局、审批局、高新区国投公司、发控公司主要负责人和东湖高新集团相关人员参与交流。

## 02

### 上海市金山区区长刘健一行 考察调研东湖高新集团

通讯员 科技园产业拓展部 陆晓红

6月6-7日，上海市金山区区长刘健、副区长何冬宾一行考察调研东湖高新集团。

6日下午，联投集团党委委员、副总经理兼东湖高新集团党委书记雷宗江与刘健一行进行交流。雷宗江重点介绍了联投集团发展历程及发展战略。7日上午，刘健一行参观了武汉花山生态新城展厅、武汉软件新城园区及园区内代表企业纬创软件、楚天云，东湖高新集团董事长杨涛、总经理王玮陪同考察。刘健高度认可武汉软件新城园区超前的规划设计理念，充分肯定东湖高新集团扎根花山长达十年的产业坚守和优秀的产业招商运营、产业培育聚集能力。

随后，双方进行座谈交流，刘健一行重点听取了东湖高新集团拟于上海湾区投资建设的上海湾区东湖国际创新中心项目规划设计方案汇报。

刘健表示，通过前期的阶段性成果及本次考察调研汇报，他看到了东湖高新集团与上海金山区产业合作的诚心、决心、信心及产业聚集的实力，希望东湖高新集团发挥28年产业招商运营成功经验及资源积累优势，以“绿色生态、低碳环保、智慧网联”为理念，将上海湾区东湖国际创新中心项目打造为“引领金山区服务经济发展的龙头项目、带动金山区传统产业向智能科技产业转型升级的示范项目、赋能金山并带动长三角区域产业发展的标杆项目”。



## 03

## 武汉市副市长杨军一行 调研东湖高新国际健康城

通讯员 科技园武汉公司 李晓威

6月6日，武汉市人民政府副市长杨军、武汉市人民政府副秘书长陈明权、江夏区区长张斐一行赴东湖高新国际健康城调研，东湖高新集团科技园武汉区域公司总经理何东凌陪同调研。

调研过程中，杨军一行在施工现场听取了园区建设进度以及招商签约情况，充分肯定园区建设速度和招商引资工作。杨军指出，东湖高新国际健康城作为江夏区光谷南大健康产业园启动区首期建设项目，应紧跟区域规划，精准产业定位，充分发挥国有企业优秀的平台优势，吸引行业内优质企业，并认真做好入园企业的运营服务工作，把园区基础建设、配套设施、运营服务等落到实处，为江夏区的大健康产业聚集发展贡献力量。杨军强调，在园区建设过程中要狠抓细节，突出优势，遇到困难或问题，应积极寻求政府的支持，政企联合，共同推进南大健康产业园的开发建设。

东湖高新国际健康城作为光谷南大健康产业园核心启动区项目，肩负着武汉市大健康产业“一城一园三区”联动发展的重要使命，是武汉市万亿大健康产业发展的重要承载地，在工程建设稳步推进的同时，招商工作也在如火如荼的进行，目前项目一期已签约15家优质行业内企业，预计年内即可投产落户。



## 04

## 成果获省级表彰 东湖高新集团助力 房县“四个三重大生态工程”建设

通讯员 办公室 付裕



日前，湖北省人民政府办公厅印发了《关于全省“四个三重大生态工程”建设工作成效突出单位的通报》，湖北省房县因乡镇生活污水治理工作成效突出，湖北省政府对其通报表扬——房县被表彰为“乡镇生活污水治理工作成效突出的县（市、区）”，全省仅10个县（市、区）在列。

房县光谷环保科技有限公司是东湖高新集团为房县PPP项目与房县人民政府合资成立的项目公司，主要负责城乡供排水一体化项目的投资、建设、运营。房县PPP项目总投资约4.18亿元，建设范围辐射房县全区域19个乡镇，其中，乡镇供水项目包含13个乡镇水厂新建子项目，乡镇污水项目包含15个乡镇污水处理厂新建子项目。

在改善房县水环境方面，东湖高新集团矢志不渝，除房县城乡供排水一体化PPP项目外，还运营房县城区污水处理厂及一级A提标改造工程、建设运营房县生活垃圾卫生填埋场处理二期工程项目等项目。其中，房县生活垃圾卫生填埋场渗滤液处理工程2017年被县政府列为全县重点项目建设工程。作为房县内唯一一个生活垃圾卫生填埋场，房县生活垃圾卫生填埋场渗滤液来水污染物浓度高，处理工艺复杂，实施难度极大。

# 新闻

05

## 海南省发改委副主任吕先志一行 考察调研东湖高新集团

通讯员 科技园产业拓展部 曾闪闪



6月18日，海南省发展改革委副主任、中组部来琼挂职干部园区建设组组长吕先志，海口国家高新区管委会副主任柯法业一行考察调研东湖高新集团，先后参观了武汉花山生态新城展厅、武汉软件新城园区及园区内代表企业安天信息和楚天云，东湖高新集团董事长杨涛、总经理王玮陪同考察。

吕先志高度认可武汉软件新城超前的规划设计理念和精细化的运营服务水平，充分肯定了东湖高新集团深厚的产业培育、产业引导和产业聚集能力。

柯法业指出，在海南自贸港政策机遇下，海口高新区近年实现了快速发展，但仍有很大的空间和潜力。希望借助东湖高新集团在产业运营和产业生态搭建等方面的成熟经验与先进理念，双方在园区建设、人才引进、创新综合体运营等方面开展全面和多元化合作。

吕先志强调，海南生态优势、政策优势非常优越，目前正重点推动新兴产业集群、产业基金、飞地经济等落地发展，希望海口高新区与东湖高新集团携手合作建设具有海南特色的现代化科技产业园区，全力打造标杆、争当示范、形成引领，树立琼鄂两省深化务实合作的新范例，将海南自贸港高质量发展向更高阶段推进。

06

## 天津市西青区委常委、副区长于强 一行调研东湖高新重庆芯中心

通讯员 重庆公司 李雷

6月18日，天津市西青区委常委、副区长于强一行考察调研东湖高新集团旗下园区重庆两江半导体产业园（简称“重庆芯中心”），东湖高新集团科技园重庆公司总经理沈建新陪同调研。调研现场，沈建新详细介绍了东湖高新集团的发展、现状以及远景规划，重点讲解了重庆芯中心目前的工程进度及产业招商运营等情况。

于强对东湖高新集团在园区建设、招商引资，产业运营等方面的专业能力表示高度认同，充分肯定了重庆芯中心取得的工作成绩。同时，于强介绍了天津市西青区的产业发展情况，欢迎东湖高新集团赴天津考察调研，加强双方的互动交流。

重庆芯中心位于重庆两江新区水土高新技术产业园核心区域，占地377亩，总投资18亿元，是东湖高新集团西南战略布局的重点项目，由东湖高新集团与两江产业集团联合打造。目前，重庆芯中心项目已汇聚了中科检测技术服务（重庆）有限公司、中科广化（重庆）新材料研究院有限公司、重庆致贯科技有限公司、重庆芯旺半导体有限公司、深圳奥宇集成电路有限公司等一大批半导体企业，为园区打造专业性半导体主体园区奠定了坚实基础。未来，重庆芯中心将持续增强半导体产业集聚能力，与两江新区现有优势产业形成协同共振，为重庆半导体及集成电路产业发展提供新引擎、增加新动能。



## 07

## 黄冈市副市长王玺玮一行 考察调研东湖高新集团

通讯员 科技园产业拓展部 谢淼



6月29日，黄冈市副市长、临空经济区党工委书记王玺玮一行考察调研东湖高新集团。联投集团党委委员、副总经理兼东湖高新集团党委书记雷宗江，东湖高新集团总经理王玮陪同调研。

王玺玮一行先后参观了武汉花山生态新城展厅、武汉软件新城园区及园区内代表企业楚天云，详细了解东湖高新集团的发展战略、园区运营模式及产业招商成果。

座谈会上，双方就进一步建立全面合作关系和推动项目落地等事宜展开深度交流。王玺玮表示，黄冈与东湖高新集团渊源深厚，希望能与东湖高新集团进一步巩固关系，以最大的诚意促成双方开展更大范围、更高层次、更深程度的合作。

王玮表示，东湖高新集团愿积极响应武汉城市圈航空港经济综合实验区建设号召，发挥自身近三十年产业招商运营经验，为黄冈市及临空经济区聚英才、兴产业、促发展贡献更大力量。

雷宗江指出，东湖高新集团作为联投集团产业发展排头兵，将不辜负黄冈市的信任，下一步双方要加强交流、建立机制，在合作模式和意向性项目建设等方面进一步深度沟通，相关部门要认真研究、拿出方案、抓好落地、稳步实施，助力黄冈市推进工业强市、产业兴市“双升级”。

## 08

## 联投集团党委书记、董事长刘俊刚 一行调研东湖高新集团

转载自联投集团

7月5日，联投集团党委书记、董事长刘俊刚带队调研东湖高新集团，实地考察东湖高新光谷生物医药加速器项目，听取东湖高新集团经营工作汇报，就产业园区运营业务发展提出具体要求。

刘俊刚肯定东湖高新集团发展成果，对企业发展前景充满信心。他要求，在园区运营方面，东湖高新集团要争当行业头部企业。要坚持“平台+运营+投资”全产业链大运营模式。以产业研究为基础、以园区开发为平台、以产业服务为纽带、以产业投资为抓手，构建产业运营生态圈。要立足湖北，在“走出去”拓展版图的同时聚力“引进来”，巩固东湖高新区园区运营成果，稳步推进光谷科创大走廊核心区域内产业园区开发运营。要坚定不移深化改革，尊重基层首创精神，广泛征求干部职工意见，将企业发展愿景和员工个人发展愿景和谐统一，让员工分享企业发展红利，尽快实现改革突破。要防范企业经营风险。坚持统分结合，强化集团管控和精细化管理，加强风险防范。要不折不扣完成年度目标。稳步推进党建经营融合“6+5”达标创建各项任务。

联投集团党委委员、副总经理、东湖高新集团党委书记雷宗江，联投集团各部门、东湖高新集团相关负责人参加调研。



# 新闻

09

## 全国人大常委会调研组 赴重庆芯中心参观考察

通讯员 科技园重庆公司 王尧



7月8日，全国人大常委会委员、财经委主任委员徐绍史，全国人大财经委副主任委员刘新华，全国人大常委会委员、财经委委员欧阳昌琼一行莅临水土新城两江新区半导体产业园（简称“重庆芯中心”）参观考察，科技园重庆公司总经理沈建新陪同调研。

徐绍史一行详细了解了两江新区水土新城的整体规划布局和重庆芯中心的产业定位及招商运营情况，并仔细询问区域半导体产业布局、产业经济发展数据等情况。他强调，半导体作为国家战略性新兴产业之一，关乎国家发展整体利益，希望重庆芯中心能聚力立新，为半导体产业高质量发展贡献力量。

沈建新对全国人大财经委及相关部门的支持表示感谢，并表示重庆芯中心将结合自身产业运营经验及优势，努力为半导体相关科技企业落户园区提供周到全面服务。

重庆芯中心由东湖高新集团与两江产业发展集团联合打造，占地377亩，建筑规模44万平方米，总投资18亿元。园区定位为中国西部半导体发展新引擎、重庆半导体产业创新示范基地，将被打造成一个以半导体产业为核心，IC设计为重点，辐射汽车电子、人工智能、物联网、智能终端等产业，承载公共服务平台、产业创新孵化、研发设计部、产业应用延伸等功能的特色园区。目前园区已战略签约企业19家，其中一半以上为高新技术企业。

10

## 平安不动产建投执行副总经理徐凯 一行到访东湖高新集团

通讯员 投资管理中心 刘斯文

7月15日，平安不动产建投执行副总经理徐凯一行到访东湖高新集团，与董事长杨涛就产业园区运营、项目联合开发、Pre-REITs基金、城市更新等方面进行交流洽谈。

徐凯介绍了平安不动产建投的发展情况。他表示，平安不动产建投是中国平安保险（集团）股份有限公司下属子公司，为中国平安旗下专业的不动产投资及资产管理平台，业务涵盖股权投资、金融产品、商业地产、轨道交通、基础设施、租赁住房、健康养老、产业园区等领域。

杨涛对平安不动产建投一行到访表示欢迎。他表示，东湖高新集团目前以混改的方式成立了园区运营平台——武汉智园科技运营有限公司，未来将以武汉为中心，覆盖湖北全域，辐射一、二线城市，在提升运营管理规模的同时通过科技赋能，打造国内顶尖的园区轻资产品牌，形成全链条、专业化、定制化服务解决方案，为入园企业打造企业生态圈、助力产业发展。未来希望双方充分发挥协同优势，把握机会，共同推进产业园区运营、Pre-REITs基金、城市更新等合作项目落地。

平安不动产建投华中区总经理王勇、园区事业部总经理徐光宗、东湖高新集团副总经理余瑞华、投资总监廖彤及相关单位负责人参加座谈。





## 进军智慧园区 东湖高新集团构筑 智慧城市发展基石

文/金娟 图/王筝

“城市犹如梦境，一切想象都可在梦中实现。”意大利当代作家卡尔维诺在其经典著作《看不见的城市》中，为“城市”写下了这样的注脚。而在一座现代城市里，城市梦想的聚集地，则是其中一个又一个的产业园区。

随着“数字中国”战略持续推进，中国将全面迈入数字经济时代，数字化智慧产业园区作为数字经济的新型载体，将逐渐成为城市发展新的支撑点与源动力。

## “智慧化”成园区转型发展关键词

伴随着 AI、IOT、大数据、视频识别等一大批新技术的快速应用落地，越来越多的行业开始将新技术开发转化为快速可复制等落地应用部署。

在对各行各业的数字化转型的浪潮中，产业园区正面临转型发展。

党的十八大以来，以习近平同志为核心的党中央放眼未来、顺应大势，作出建设“数字中国”的战略决策。近年来，国家发改委、国务院、住房和城乡建设部、科技部发布了一系列与智慧化、数字化建设相关的政策及指导意见。

这些政策无疑成为了产业园区转型升级的重要指引，为智慧园区的建设创造了良好的政策环境，也给智慧园区带

来新的建设机遇。

随着政府、园区运营方、园区企业和园区公众等多方需求下，园区发展逐渐从“人治”向“数智”转型。当一个个园区“细胞”智慧化了，拼起来就是一个智慧社会的有机生命体——满足政府治理诉求、社会民生需求，也符合当下“新基建”战略发展方向。这时，智慧园区就成为产业园区转型发展的首选。

## 智慧园区不是简单的“数字化”

到底智慧园区是什么？

智慧园区是指融合物联网、大数据、云计算、空间物理等新一代信息技术，具备迅捷信息采集、高速信息传输、



高度集中计算、智能事务处理和无所不在的服务提供能力，拥有产业集聚能力、企业经济竞争力、可持续发展优势的先进园区。

从企业的角度看，其长远发展需要各类企业服务资源，如工商注册、财务税收、融资担保等；从员工的角度出发，良好的办公环境以及完善的生活服务是首要需求。围绕企业的发展要求和人才的精神需要，建设智慧型园区，必须协调政府、企业等各方资源，实现管理、工作、生活智慧化，三位一体打造智慧园区。

智慧园区建设的重点在于“智慧”，通过信息技术和各类资源的整合，将“智慧”渗透到园区建设与运营的每个细节，加强园区基础设施建设、夯实安全保障、

提高服务和管理能力、创新组织架构，在日趋激烈的竞争中，为园区铸就一套超强的软实力。

科大讯飞 AI 研究院副院长谭昶认为，“人工智能服务于我们智慧园区的建设，应该要产生三个方面的价值，一是要构建一个足够强大的人工智能和数据的中枢，也就是一个园区的超脑；第二，它应该能够充分地连接园区内的各种资源。第三，这样一个大脑，这样一个灵活的系统，要以应用为先，去服务我们园区运营。结合以上三点，我们既有聪明的脑，又有灵巧的手，同时有明确的工作方向和目标，服务于我们的应用，园区就真正不断地在智慧化道路上，走得越来越远，越来越智慧。”

有了“智慧”，智慧园区将不再停





留在数字化层面，而是完美协调产、城、人三方关系。

### 携手科大讯飞共建智慧产业园区

你是否会喜欢这样的场景？

到达园区后，全自动车牌识别无感进入并提供车库智能疏导、车位解锁进入；会议结束后，不用再花大量时间整理，即可通过 AI 系统一键生成会议记录；日常工作中的设备检修、资产盘点、能源预测、视频分析、财税处理等，都能结合机器学习、数据分析等人工智能算法，从传统响应式转变为预防式，降低设备折损，节省运维费用，提高运营效率……这些都能够

从智慧化管理和服务系统中，体验到面向未来园区带来的便捷。

而这一切都可能发生在未来智慧产业园区中。

今年 7 月 26 日，东湖高新集团发布东湖高新集团智慧园区战略并签订合作协议，将着力打造智慧运营平台——武汉智园科技运营有限公司，与人工智能行业领军企业科大讯飞、联投集团旗下湖北联投城市运营有限公司强强联合，以创新科技赋能企业发展，共绘未来智慧蓝图。三方将以 AI 为核心，互联网、大数据多产业齐头并进，致力于打造“有智慧”“可持续发展”的园区生命体，向产业纵深迈进，聚焦智慧园区运营。

战略发布

东湖高新集团智慧园区战略，即通过园区运营规模的增加和科技赋能，将以线下服务为主变为线上服务为主，将企业个性化的需求变为相对共性化的需求，通过建设智慧园区，依托线上智慧平台，组建专业的研发、生产、市场对接团队，统筹科技创新的需求侧和供给侧，将科技赋能实体企业做到实处。

### 以做智慧园区引领者为使命

站在时代风口，东湖高新集团目睹数字化浪潮正加速席卷全球。面对新使命、新要求，以数字科技赋能园区运营，以科创空间构筑主导产业的动力源泉，才能持续做强产业发展的增长极和动力源。

作为国内一流的新型产业生态运营商，东湖高新集团依托 28 年科技园区开发运营经验，已服务超过 8000 余家企业，公司曾在 2016 年提出金融赋能向园区的运营转型，经过了多年的发展和实践，发现目前园区企业对科技创新和科技赋能的需求更为迫切。

顺应时代发展，东湖高新集团布局全产业链轻资产运营服务，向智慧化园区运营转型。未来，东湖高新集团将与湖北省标准化与质量研究院展开合作，制定《湖北省智慧园区建设标准》。

据悉，东湖高新集团将在旗下运营的

武汉软件新城和武汉光谷国际生物医药企业加速器先行试点。以全生命周期数字化运营，依托数字中台，为政府招商引资提供数据支撑，促进产业聚集；通过中台与应用场景建设，连接各端人、物、事，全现全国园区统一有效管理。同时，为企业提供更多定制化服务，以“AI 引擎能力”为基底，开发“AI+ 办公、招聘、培训、财务、生产、营销”等数字化产品，逐步建立起“e+ 超市”的科技生态产业链，服务园区、服务企业、创造更多客户价值和产业价值。

东湖高新集团园区企业武汉爱博泰克生物科技有限公司 CEO 吴知才表示：“公司的发展，一方面需要扩展营收，另一方面呢，也需要提高运营效率。落户大数据智慧园区对我们意义重大，对我们企业经营与发展都有很大的帮助，期待马上能够与智慧园区达成合作。”

“我们的使命就是，做智慧园区的引领者，科技赋能的推动者。”作为智慧园区的建设运营方，东湖高新集团将深耕智慧园区基地，打造开放、创新、共赢的招才引智平台，与更多同行者一起，多维度培育数字经济新业态，高水平构建数字产业新生态，向全联接、智慧化、大生态跃迁，通过智慧园区建设推动区域内产业资源集聚和共享，实现区域产业创新升级和协同发展，助力产业经济的腾飞。



王爱华 工业和信息化部中国信息通信研究院副总工程师

王玮 武汉东湖高新集团股份有限公司总经理

姜殿洪 科大讯飞股份有限公司智慧城市事业群副总裁

武治 武汉新烽光电股份有限公司董事长

朱悦 巨量引擎营销策略负责人



# 科技创新·赋能产业升级

## 科技如何赋能产业升级？ 看行业大咖“头脑风暴”

文/金娟 图/王箐

奔跑在不同赛道上的人工智能技术和传统产业，正在以前所未有的速度加速融合，迸发出新的活力。

7月26日，东湖高新集团邀请行业精英举办了一场主题为“科技创新 赋能产业升级”的高新技术产业发展论坛，各级领导、专家学者、行业精英出席论坛，来自武汉、长沙、杭州等地的高新技术行业企业负责人约200人参与此次盛会，现场座无虚席，嘉宾畅谈数字产业、AI赋能、智慧城市等热点话题。

现场发布了东湖高新集团智慧园区战略并签订合作协议，圆桌论坛环节邀请到工业和信息化部中国信息通信研究院副总工程师王爱华、武汉东湖高新集团股份有限公司总经理王玮、科大讯飞股份有限公司智慧城市副总裁姜殿洪、武汉新烽光电股份有限公司董事长武治、巨量引擎营销策略负责人朱悦现场展开讨论，分享精彩观点。



### 企业数字化转型的关键在于自身

工业和信息化部中国信息通信研究院副总工程师王爱华

对于园区应当如何助力企业的数字化转型，王爱华提出，一方面是需要国家政策引导，另一方面是要符合园区企业当下需求。眼下，要真正实现转型发展，关键在于企业自身。企业要充分了解到数字化转型是迫在眉睫的，是企业发展的驱动力，才能获得长远的发展。同时，园区助力企业做好数字化转型，需要了解企业战略目标、举措，掌握企业数字化转型所需的数据、技术信息，引进专业人才，建设数字化的基础设施，使企业数字化转型更顺畅。



## 智慧园区将助力企业发展

武汉东湖高新集团股份有限公司总经理王玮

“作为园区的运营商，东湖高新集团将继续深入企业的一线，从一线的业务中摸索和探索总结共性，运用大数据，为企业的个性发展提供共性化的平台。”对于当下园区企业面临的需求和期待，王玮这样表示。

目前，园区主要以中小微企业居多，他们的最大的特点体量较小且科技研发为主，智慧园区的建立正好符合企业们的当下发展的需求。为了促进园区中小微企业健康发展，搭建一个智慧平台，通过5G、大数据、AI等“互联网+”技术和智慧园区信息化系统的搭建，融入物联网、人工智能等核心技术，能够有效的为园区企业提供高效、便捷、安全的园区管理和公共服务。



## 理解数字产业化 VS 产业数字化

科大讯飞股份有限公司智慧城市副总裁姜殿洪

对于如何理解“数字产业化和产业数字化”，姜殿洪提出自己的见解。他认为，产业数字化是要在传统的产业的技术上通过各种技术实现数字化，最终会产生大量包括生产、经营、营销等数据并对它进行分析、推演和创新，形成新的创新模式，再得到反馈，如此形成一个持续发展的一个迭代的过程。

“在整个产业数字化和数字的产业化中，呈现了经济的三个要素——生产、IT技术工具、相关人才。这是在园区中小微企业发展中时常遇到的难题。如今，搭建了一个平台，提供企业所需的数据、IT技术、人才及知识培训，这科大讯飞和东湖高新共同创建的智慧园区企业带来的好处。”姜殿洪说，东湖高新集团和科大讯飞都充分发挥各自优势，以AI为核心，互联网、大数据多产业齐头并进，打造“有智慧”“可持续发展”的园区生命体。



## 期待搭乘智慧园区的顺风车

武汉新烽光电股份有限公司董事长武治

对于智慧园区的创建，武治表示对此非常期待。他认为，目前，我国各行各业的转型升级和高质量发展，都需要依托园区智慧化、经济化和数字化载体。从发展的前景来讲，智慧园区能够推动产业园区和企业全面转型和升级，实现创新模式和技术转型发展。“作为在物联网领域发展的企业，希望将来能够搭乘‘东湖高新集团和科大讯飞强强联合创新的智慧园区’的顺风车，推进企业发展增速提质，做大做强。”武治说。



## 学会运用好数字化营销模式

巨量引擎营销策略负责人朱悦

产业数字化带来的成果是什么样的？在数字经济蓬勃发展之下，如何创造适合自己的营销模式？朱悦现身说法。“数字化的核心是数据，准确的数据，更新的数据，有关联的数据，可分析的数据。”他说，这种营销方式极大地降低了企业与消费者进行沟通的成本，并且能够根据消费者实际需求及时提供个性化产品及推荐，并通过数据收集与分析洞察消费者特点，发掘潜在客户，获得更加广阔的市场空间与更加丰富的商业机会。

朱悦以公司旗下产品抖音为例，列举了数字时代下，受疫情影响下，各行各业利用抖音启动的直播电商、短视频电商等带货模式。他表示，如今的抖音，早已具备了以一己之力触发品牌传播、孵化爆款的能力，企业营销想要从行业中脱颖而出，要学会运用好数字化营销模式，找准符合自身企业的发展的模式，方能在激烈的市场竞争环境当中站稳脚跟。



## 湖溪河畔的“雨污中转站”

图/王箐

湖溪河全长约 1530 米，南起武汉珞喻东路，北至武汉东湖的子湖喻家湖，汇水面积 7.5 平方公里左右，从华中科技大学等人口密集区穿流而过。近年来随着河流沿岸排口不断增加，水体污染日趋严重，由于与东湖的子湖喻家湖直接相通，其水质好坏直接影响东湖水质，综合治理迫在眉睫。

2018 年，武汉市启动“水体提质攻坚行动”，湖溪河综合治理工程启动。该工程是武汉百里长江生态廊道 47 个涉水工程之一，也是武汉市水环境治理重点工程。

初雨厂采用全地下建设方式，不占地上面积，构筑物“潜伏”在绿化带下方，建成后可恢复景观绿化及水体，与自然环境和谐共存。初雨厂有效容积 3 万立方米，相当于“雨污中转站”，投入使用后，通过雨污分流，截住污染源，清理淤泥，净化水质，补充活水等一系列措施，再加上建成以后的严格监管，来保证湖溪河综合治理工程达到预期目标，全面修复湖溪河及大东湖的水质，达到“水清岸绿，鱼翔浅底”的生态效果。





◎ 项目名称:

湖溪河综合治理工程（一标段）  
设备安装工程

◎ 承建单位:

湖北科亮生物工程有限公司  
（东湖高新集团全资子公司）

◎ 工作内容:

湖溪河综合治理工程（一标段）  
调蓄池及初期雨水处理厂范围内的  
工艺设备的制作及安装工作。

◎ 所获荣誉:

“江城优秀文明工地”、武汉市  
“十佳创新项目”、湖北省幸福  
河湖示范项目





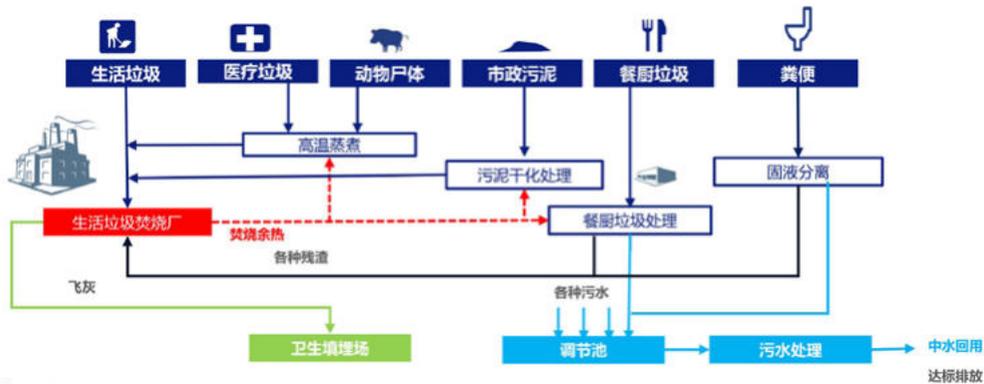
# 静脉产业园

静脉产业，这一概念最早由日本学者提出，因其变废为宝，循环利用，如同将含有较多二氧化碳的血液送回心脏的静脉，所以后来专家们形象地将废弃物转换为再生资源的行业称为“静脉产业”，又被称为“静脉经济”。

## 一、静脉产业园介绍

所谓静脉产业园是以从事静脉产业生产的企业为主体的工业园区，通过园区产业发展，尽可能地将传统的“资源—产品—废弃物”的线性经济模式改造为“资源—产品—再生资源”的闭环经济模式，实现生活和工业垃圾的变废为宝、循环利用。

静脉产业园，是把生活垃圾、市政污泥、餐厨垃圾、医疗垃圾等多种固体废弃物集中在园区内处理，将垃圾焚烧产生的电能和热能，供园区内其他项目使用，其他项目产生的可燃残渣送垃圾炉焚烧，最终形成以生活垃圾焚烧发电为核心的物质和能量循环。

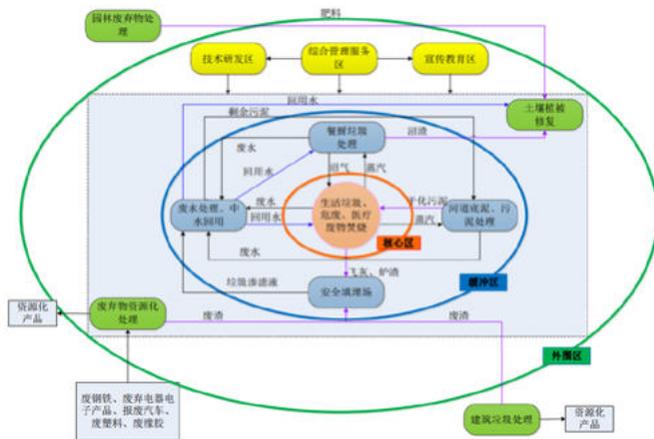


## 二、静脉产业园现状格局

随着经济发展和环境问题矛盾的日益突出，静脉产业园以其显著的优势适应“两型”社会发展需要，政策导向上日趋明确，国家层面频频发力。

2006年9月，国家环保总局发布《静脉产业类生态工业园区标准(试行)》，静脉产业正式成为一门独立产业，同时中国第一家静脉产业类生态工业园区——青岛新天地静脉产业园创建；

2016年10月，住房和城乡建设部等联合印发《关于进一步加强城市生活垃圾焚烧处理工作的意见》，提出积极开展静脉产业园区、循环经济产业园区、静脉特色小镇等建设；



(静脉产业园布局及产业链构建)

2019年1月，国务院办公厅发布《“无废城市”建设试点工作方案》，通过“无废城市”建设持续推进固废源头减量和资源化利用，最大限度建设填埋量。

● 静脉园区数量增长显著。2018年和2019年全国新增静脉产业园数量显著增长，分别为9个和13个，投资总额分别达100和198亿元。

● 越来越受地方政府青睐。除国家层面外，部分省份和地区也针对静脉产业园制定了规划和支持政策，其中，河南、江苏、浙江等地规划的静脉产业园数量较多。

### 三、协同项目特点

具体来说，可进入静脉产业园协同的项目分为：一、高能耗项目，能耗是此类项目盈利的关键因素，而进入的项目能够利用焚烧厂相对便宜的余热和电能。二、可以利用焚烧厂相关设施，实现协同处理，或者以废治废。



### 四、静脉产业园发展模式

当前，在各维度要素有效组合的作用下，具备中国特色的综合类静脉产业园区正在加速发展。

● 建设内容维度。

静脉产业园的建设内容主要涉及生活、生产和消费环节汇总产生的各种固体废弃物，包括生活垃圾、工业固废、危险固废、电子固废等。当前在国内生活垃圾及其他多种固废大量产生的大中型城市中，如北京、上海、苏州、南京等城市，主要采用的是垃圾焚烧方式，将危险固废、资源再生整合到一个园区中；资源再生发展较成熟的城市，如浙江、广东等省在生活垃圾焚烧、危废处理设施上则不再进行统一建设布局。

● 布局形式维度。

静脉产业园在布局形式上包括两种：一种是传统型，以实现一些主要功能为主，如处理生活垃圾或工业固废，适合中小城市；另一种是综合型，集固废综合处置、资源循环利用、环卫科技研发推广、环保宣传教育等功能于一体，适合大型城市。

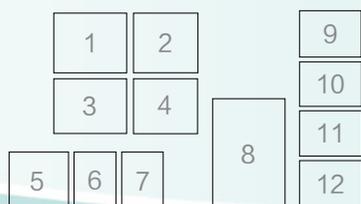
● 运营管理维度。

静脉产业园通常包括园区整体层面的建设运营、园区各功能区或不同类型处理处置设施的建设运营，按照政府参与度的大小可分为政府统筹模式、PPP模式、整体合作模式。其中随着综合型静脉产业园的快速发展，整体合作模式日益成为大多数园区采取的模式，而政府则集中于监督管理方面的工作。

### 结语

中国城市化、工业化的加快发展带来了日趋严重的“垃圾围城”现象，而静脉产业园的资源化、集约化发展有效解决了这一现实困境，实现了环境效益、经济效益和社会效益的“三丰收”。但与发达国家相比，中国静脉产业园尚处于发展初期，未来随着我国垃圾分类制度在全国的有效推进、“无废城市”建设的全面开展、静脉产业园发展模式的不断完善，静脉产业园的发展将会进入全新的历史阶段。





1. 合力打开冷却塔阀门
2. 核实场地标高
3. 清洁维修电机
4. 下到集泥井进行调试投泥工作
5. 清洗二沉池出水渠
6. 对余氯实验进行比色实验
7. 配合工程部进行应急项目调试
8. 对设备异音进行现场测听
9. 标定工艺水箱 PH 计
10. 对现场控制柜进行内部回路检查
11. 高温下坚守岗位
12. 在集控室监盘





[www.elht.com](http://www.elht.com)



027 - 87172020  
武汉市洪山区佳园路 1 号

武汉东湖高新集团股份有限公司  
WUHAN EAST LAKE TECHNOLOGY GROUP CO.,LTD.