

证券代码：002331

证券简称：皖通科技

公告编号：2024-024

安徽皖通科技股份有限公司 2023 年年度报告摘要

一、重要提示

本年度报告摘要来自年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到证监会指定媒体仔细阅读年度报告全文。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

非标准审计意见提示

适用 不适用

董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

适用 不适用

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案

适用 不适用

二、公司基本情况

1、公司简介

股票简称	皖通科技	股票代码	002331
股票上市交易所	深圳证券交易所		
变更前的股票简称（如有）	无		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	张骞予	杨敬梅	
办公地址	安徽省合肥市高新区皖水路 589 号	安徽省合肥市高新区皖水路 589 号	
传真	0551-62969207	0551-62969207	
电话	0551-62969206	0551-62969206	
电子信箱	zhangqianyu@wantong-tech.net	yangjingmei@wantong-tech.net	

2、报告期主要业务或产品简介

（一）公司主要业务、产品、经营模式及业绩驱动因素

报告期内，公司实现营业收入 1,013,194,717.79 元，比上年同期增加 3.02%；利润总额-72,043,127.57 元，比上年同期增加 28.04%；归属于上市公司股东的净利润-78,409,974.42 元，比上年同期增加 23.96%。

报告期内，公司不断推进新型信息技术与智慧交通、智慧港航、智慧城市、智慧环保等业务的智能融合，积极探索产业协同共生发生，奋力打造大交通产业生态系统，致力于成为“大交通数字产业运营服务专家”。

高速公路信息化领域，围绕高速公路信息化全生命周期，根据客户及交通管理的实际需求，向客户提供从咨询规划到集软硬件开发、系统集成、运维服务等全套智慧高速信息化解决方案，业务范围覆盖收费结算、智慧营运、机电运维、出行服务等多个版块。报告期内，公司陆续中标多个优质项目，包括安徽芜合高速公路宣城至芜湖段改扩建段机电工程项目、深州市城乡公交一体化建设总承包项目、浙江330国道青田温溪至船寮改建工程第二标段机电工程项目，上述项目合同总额近3亿元，在当前市场大环境下，此类项目的成功获取，为公司稳固市场地位提供了有力的支撑。同时，公司加速打造产业圈，于2023年5月在安徽合肥及黄山成功举办了“皖通科技行业交流会”，会议邀请了与皖通科技合作较多的全国公路机电圈同行企业近30家，通过参与行业交流会并进行深度对话，有效地拓展了公司在行业内的生态圈影响力，这不仅为公司的市场战略布局提供了坚实的支撑，同时也极大地推动了公司的市场开拓策略的实施。特别是安徽芜合高速公路宣城至芜湖段的改扩建项目，该项目是公司行业内众多合作伙伴共同努力、协同合作的杰出案例，充分展现了公司在行业内的影响力和领导力。目前，公司智慧高速网络布局覆盖全国20多个省份，且北方市场逐步打开，推进全国业务纵深发展。

港口航运信息化领域，公司持续聚焦智慧港口、智慧物流领域，将AI、云计算、大数据、物联网、5G、数字孪生等技术应用到行业信息化建设中，打造软硬件一体化解决方案，持续进行产品研发创新、市场开拓、管理改革、业绩提升。在全国经济形势下行的环境下，公司始终采取积极态度应对。技术研发方面，子公司华东电子自主开展CiTOS8.0、ATEC4.0、数字孪生仿真、港内车辆导航等研发工作，提升华东产品力，满足未来行业发展需求。其中：CiTOS8.0系统在CiTOS7.0系统上更新升级，旨在满足智能化、国产化、接口化、安全化的需求；ATEC4.0实现了集装箱TOS与ECS系统之间标准接口的自动化作业调度；数字孪生仿真，实现码头生产的模拟和仿真，满足码头管理者对码头作业事前预测、事中控制和事后分析的管理要求；港内车辆导航技术，综合运用GPS、GIS等技术及最短路径等算法，实现了港外车辆港内路网规划、车辆指引、语音提示及预警管理等港内导航技术应用。市场拓展方面，报告期内，华东电子凭借各大区优势，联合生态合作伙伴，以主动拓展为主，联合拓展为辅，成功落单上海城投环境、云南腾俊物流、秘鲁中远海、江苏盐城智慧港口、宜昌港铁水联运码头、唐山港智能化改扩建等重点项目；组织专项会议，同华为、中港湾、中交信科、中交设计院、山东高速等20余家企业开展深度研讨，分享行业信息化解决方案与建设经验，探寻商业合作模式与协作机制，达成联合出海共识；出席走进港湾、走进盛世、走进非洲、走进中东、智慧港口大会等大型会议，进一步提升公司品牌影响力。

智慧城市领域，公司以智慧交通业务丰富的交通大数据及雄厚的交通数据处理技术为基础，形成从产品到解决方案的完整产业链，持续拓展创新型智慧城市业务的战略版图，提供覆盖平安城市、智慧司法、城市智能交通、智慧政务、智慧社区的智慧城市一体化解决方案。报告期内，公司中标多个智慧交通项目，其中 G312 合六路智能交通工程、新合肥西站配套市政道路智能交通工程等重点项目的顺利实施，推进了合肥建设发展；河北邢台市智慧广电数字乡村工程建设项目，该项目是公司在数字乡村业务领域的首个项目，对于公司依托现有技术能力，丰富智慧城市客户群体，创造新的业务增长点，具有较大的战略意义。落地的项目将加速形成示范效应，撬动区域市场，拓展业务版图。

公司于报告期内收购华通力盛 70% 股权，进军智慧环保业务领域。华通力盛涵盖生态环境整体解决方案，生态环境数据监测系统建设及运营（含空气监测，水质监测，声环境监测等方面），数据综合分析、预报预警，生态环境智慧管控，大气颗粒物组分及臭氧、光化学走航监测，新污染物监测、碳监测解决方案等多个版块。华通力盛拥有国家生态环境服务等多项行业资质及技术发明专利，能够为生态环境部门提供优质的项目综合解决方案，为环境质量达标和改善提供专业的技术支持和服务。报告期内，华通力盛智慧环保业务已覆盖山东、内蒙古、辽宁、河北、山西、宁夏、甘肃、陕西、浙江、青海、河南、四川、重庆、广东、海南、安徽等 10 余个省份。同时，公司重视科研创新，已申报气溶胶激光雷达、在线噪声、VOCs 红外相机、机器人等 8 项发明专利，其中气溶胶激光雷达、环境噪声自动监测仪已通过中国环境监测总站的适用性检测认证。华通力盛陆续通过北京市新技术新产品认证、北京市专精特新企业认证，并审核通过为创新型中小企业。研发创新工作硕果累累，为公司紧跟时代步伐，探寻新方向，促进新产业、新技术和新业务的协同发展奠定基础。

（二）减值情况

考虑合并范围内所有公司的资产计提和转回的影响后，公司 2023 年年度累计计提资产减值准备（含信用减值准备）65,377,543.49 元。

3、主要会计数据和财务指标

（1）近三年主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

单位：元

	2023 年末	2022 年末	本年末比上年末增减	2021 年末
总资产	2,893,837,250.53	2,668,658,006.10	8.44%	2,785,711,884.88
归属于上市公司股东的净资产	1,679,553,354.60	1,757,963,329.02	-4.46%	1,861,085,707.49
	2023 年	2022 年	本年比上年增减	2021 年
营业收入	1,013,194,717.79	983,459,945.21	3.02%	1,007,263,586.90
归属于上市公司股东的	-78,409,974.42	-103,122,378.47	23.96%	-90,379,690.39

净利润				
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-74,159,905.87	-119,525,577.60	37.95%	-105,736,833.65
经营活动产生的现金流量净额	-133,559,555.36	1,514,506.78	-8,918.68%	-78,968,625.25
基本每股收益（元/股）	-0.1911	-0.2514	23.99%	-0.2195
稀释每股收益（元/股）	-0.1911	-0.2514	23.99%	-0.2195
加权平均净资产收益率	-4.56%	-5.70%	1.14%	-4.73%

（2）分季度主要会计数据

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	89,306,140.24	177,312,911.86	206,569,524.77	540,006,140.92
归属于上市公司股东的净利润	-31,980,632.84	-36,206,664.50	-8,980,751.06	-1,241,926.02
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-34,069,390.28	-29,679,029.00	-9,579,524.90	-831,961.69
经营活动产生的现金流量净额	-116,862,010.78	-93,368,457.26	-61,977,905.83	138,648,818.51

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是 否

4、股本及股东情况

（1）普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前 10 名股东持股情况表

单位：股

报告期末普通股股东总数	44,123	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	43,060	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露日前一个月末表决权恢复的优先股股东总数	0
前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况		
					股份状态	数量	
西藏景源企业管理有限公司	境内非国有法人	19.97%	81,927,654	0	不适用	0	
南方银谷科技有限公司	境内非国有法人	5.42%	22,215,908	0	质押	14,034,128	
福建广聚信息技术服务有限公司	境内非国有法人	4.97%	20,398,816	0	不适用	0	
易增辉	境内自然人	3.50%	14,343,958	14,343,958	冻结	14,343,958	
刘含	境内自然人	2.95%	12,108,982	0	不适用	0	
福建省未然资产管理有限公 司一未然 20 号私募证券投资基金	其他	2.64%	10,821,280	0	不适用	0	
林木顺	境内自然人	1.55%	6,375,092	6,375,092	质押	6,375,092	
深圳市君恒企业管理有限公司	境内非国有法人	1.17%	4,811,545	0	不适用	0	
中国工商银行股份有限公司一大成中证 360 互联	其他	0.92%	3,761,700	0	不适用	0	

网+大数据 100 指数型证券投资基金						
UBS AG	境外法人	0.87%	3,551,302	0	不适用	0
上述股东关联关系或一致行动的说明	未知以上股东之间是否存在关联关系或一致行动关系。					
参与融资融券业务股东情况说明（如有）	福建省未然资产管理有限公司—未然 20 号私募证券投资基金通过投资者信用证券账户持有股份 10,821,280 股。					

前十名股东参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

前十名股东较上期发生变化

适用 不适用

单位：股

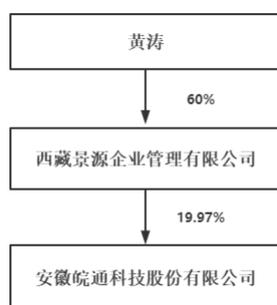
前十名股东较上期末发生变化情况					
股东名称（全称）	本报告期新增/退出	期末转融通出借股份且尚未归还数量		期末股东普通账户、信用账户持股及转融通出借股份且尚未归还的股份数量	
		数量合计	占总股本的比例	数量合计	占总股本的比例
深圳市君恒企业管理有限公司	新增	0	0.00%	4,811,545	1.17%
中国工商银行股份有限公司—大成中证 360 互联网+大数据 100 指数型证券投资基金	新增	0	0.00%	3,761,700	0.92%
UBS AG	新增	0	0.00%	3,551,302	0.87%
梁山	退出	0	0.00%	0	0.00%
王亚东	退出	0	0.00%	0	0.00%
邵雨田	退出	0	0.00%	0	0.00%

（2）公司优先股股东总数及前 10 名优先股股东持股情况表

适用 不适用

公司报告期无优先股股东持股情况。

（3）以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系



5、在年度报告批准报出日存续的债券情况

适用 不适用

三、重要事项

（一）现金收购华通力盛 70%股权的事项

公司分别于 2023 年 1 月 30 日和 2023 年 2 月 22 日召开第六届董事会第四次会议和 2023 年第二次临时股东大会，审议通过了《关于现金收购华通力盛（北京）智能检测集团有限公司 70%股权暨关联交易的议案》，公司以现金 18,830 万元收购华通力盛 70%股权，本次交易完成后，华通力盛成为公司控股子公司，纳入公司合并报表范围。具体内容详见公司于 2023 年 1 月 31 日和 2023 年 2 月 23 日在《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》和巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）上刊登的相关公告。

2023 年 3 月 30 日，北京经济技术开发区市场监督管理局核准了华通力盛的股东变更申请并换发了新的《营业执照》，标的资产过户手续已经全部办理完成，公司已持有华通力盛 70%股权。

2023 年 4 月，公司向华通力盛委派了执行董事、监事和财务负责人，公司已实际控制华通力盛，华通力盛纳入公司合并报表。

（二）出售子公司控制权事项

公司实际控制人于 2022 年 2 月 28 日变更为黄涛先生，黄涛先生拥有境外永久居留权，根据相关规定，上述情况对赛英科技的重要行业资质存续产生影响。为解决上述事项对赛英科技资质的影响，公司决定转让赛英科技 100%股权。

公司分别于 2023 年 1 月 13 日和 2023 年 2 月 27 日召开第六届董事会第三次会议和第六届董事会第六次会议，审议通过了《关于公开挂牌转让全资子公司 100%股权的议案》和《关于重新公开挂牌转让全资子公司 100%股权的议案》，公司在西南联合产权交易所通过公开挂牌方式转让赛英科技 100%股权，在首次及第二次挂牌期内，均未征集到意向受让方。具体内容详见刊登于 2023 年 1 月 14 日、2023 年 2 月 4 日、2023 年 2 月 28 日、2023 年 3 月 8 日《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》及巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）上披露的相关公告。

2023 年 3 月 14 日，公司召开第六届董事会第七次会议，审议通过了《关于继续公开挂牌转让全资子公司 100%股权的议案》，公司第三次公开挂牌转让赛英科技 100%股权，本次挂牌底价为资产评估机构在评估基准日 2022 年 12 月 31 日对赛英科技的评估价值 22,288.90 万元的 80%，即以不低于 17,831.12 万元的价格继续公开挂牌，挂牌公告期为 2023 年 3 月 15 日起 5 个工作日。具体内容详见刊登于 2023 年 3 月 15 日《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》及巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）上披露的相关公告。

2023 年 3 月 21 日，公司收到西南联合产权交易所通知，公告期内征集到康达晟璟 1 家合格的意向受让方报名参与。根据相关规定，该意向受让方符合公告约定的成交条件。2023 年 3 月 22 日和 2023 年 4 月 7 日，公司分别召开第六届董事会第八次会议和 2023 年第三次临时股东大会，审议通过了《关于公开挂牌转让全资子公司 100%股权的议案》，公司于 2023 年 3 月 22 日与康达晟璟签署《股权转让协议》，将持有的赛英科技 100%股权以 17,831.12 万元的价格出售给康达晟璟。具体内容详见刊登于

2023 年 3 月 22 日、2023 年 4 月 8 日《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》及巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn>) 上披露的相关公告。

2023 年 4 月 25 日，成都市成华区行政审批局核准了赛英科技的股东变更申请并换发了新的《营业执照》，标的资产过户手续已经全部办理完成，公司不再持有赛英科技股权。具体内容详见刊登于 2023 年 4 月 27 日《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》及巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn>) 上披露的相关公告。

因康达晟璟已持有赛英科技 100% 股权且赛英科技各项业务已经正常开展，故本次交易未触发回购条款。截至目前，公司已收到康达晟璟支付的股权转让款合计 17,831.12 万元，康达晟璟已支付完成全部股权转让款。

（三）安康大数据产业园项目相关事项

1、华东电子诉安康启云案件

截至目前，华东电子支付给安康启云履约保证金 2,600 万元，安康启云尚欠华东电子履约保证金 2,500 万元未退还，华东电子于 2022 年已对其提起诉讼，华东电子于 2022 年 11 月 23 日收到陕西省安康市汉滨区人民法院出具的《民事判决书》，判决安康启云向华东电子支付剩余未退还的履约保证金 2,500 万元，并按照 4 倍 LPR 计算违约金，同时承担诉讼费及保全费。截至目前，华东电子诉安康启云案件一审判决后，对方提起上诉，因安康启云未缴纳上诉费，一审判决已生效，华东电子已申请强制执行。

2、华东电子诉江苏南塘案件

华东电子支付给江苏南塘预付款 3,000 万元，华东电子尚未收到相关还款。华东电子于 2022 年已对其提起诉讼，江苏南塘提出管辖权异议，法院裁定驳回，对方提出上诉，陕西省安康市中级人民法院已二审管辖权裁定驳回江苏南塘的管辖权异议申请。2023 年 6 月 15 日，华东电子收到陕西省安康市中级人民法院出具的传票，江苏南塘案件于 2023 年 7 月 13 日开庭，由于对方提出反诉，2023 年 8 月 18 日再次开庭审理。目前该案尚未判决，公司将积极持续与法院、律师沟通后续情况。