

武汉理工光科股份有限公司

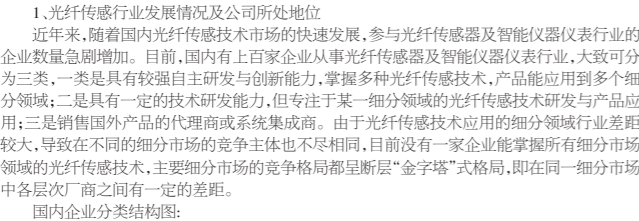
证券代码:300557 证券简称:理工光科 公告编号:2025-012

2024 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。
致同会计师事务所(特殊普通合伙)对本年度公司财务报告的审计意见为:标准的无保留意见。
本报告期会计师事务所变更情况:公司本年度会计师事务所由立信会计师事务所(特殊普通合伙)变更为致同会计师事务所(特殊普通合伙)。
非标准审计意见提示
□适用 √不适用
公司上市时未盈利且目前未实现盈利
□适用 √不适用
董事会审议的报告期间利润分配预案或公积金转增股本预案
√适用 □不适用
公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为:以93,035,959为基数,向全体股东每10股派发现金红利2元(含税),送红股0股(含税),以资本公积金向全体股东每10股转增3股。
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 理工光科 股票代码 300557
股票上市交易所 深圳证券交易所
联系人和联系方式 董事会秘书 证券事务代表
姓名 林浩 范忠波
办公地址 武汉市东湖开发区武汉理工大学科技园 武汉理工大学东湖开发区武汉理工大学科技园
电话 027-87960139 027-87960139
027-87960139 027-87960139
电子邮箱 info@wut.com.cn info@wut.com.cn

广泛应用于石油石化、电力、交通等各个领域。近几年来,以公司为代表的国内技术研发型企业凭借多年来的技术积累及市场开拓,正逐步缩小与进口产品的差距,目前在高端市场与国外厂家直接展开竞争,并稳步取代了部分由国外产品占据的市场份额。
公司是国内提供光纤传感技术的龙头企业,在油库、隧道的监测领域市场份额较高。光栅阵列传感器是最新一代的光纤传感技术,相较于传统传感技术性能指标大幅提升。目前我国自有理工光科一家企业实现了光栅阵列技术研究突破。
2、物联网行业发展情况及公司所处地位
物联网成为互联网之后又一个产业竞争制高点,生态构建和产业布局正在全球加速展开。国际企业利用自身优势加快互联网服务、整机设备、核心芯片、操作系统、传感器等产品产业链,操作系统与云平台一体化成为掌控生态主导权的重要手段,工业制造、车联网和智能基础设施成为产业竞争的重点领域。
现阶段我国物联网产业发展呈现出“强中游、弱两头”的竞争格局。位于产业链中游的公共网络与互联网运营尚处在垄断竞争阶段,网络基础设施建设较为完备,但是上游的传感设备、接入设备制造以及下游的系统集成应用市场较为分散。位于产业链上游的企业中,生产中低档传感器的厂商众多,竞争较为激烈,但是高精度、高灵敏度传感器制造较为薄弱,相关企业较少;通用性、标准化通信模块供应商较多,能够根据行业应用特点与移动通信网络环境进行专业化设计、开发和生产接入模块设备的厂商较少。下游系统集成服务以面向单一行业内的应用为主,市场集中度较低,仅在少数细分应用行业出现了几家较大的集成商,但缺乏在行业内进行物联网产业整合、提供垂直一体化应用的主导力量。系统集成商分为两种类型,一种可根据用户需求提供物联网应用方案并实施,但并不参与技术研发和产品设计;另一种如一些企业拥有研发团队、核心技术和关键器件的生产能力,并能提供面向行业应用的物联网整体解决方案。
经过多年研发,公司在光纤敏感材料、关键器件、智能化仪表以及先进传感系统等方面拥有自主知识产权,目前光纤传感技术水平处于国内领先地位。同时,公司根据不同客户与项目需求提供个性化、针对性的消防、安防及综合监测物联网整体解决方案,公司在物联网行业具有较强的竞争力。
3、行业的周期性、季节性特征
整体上,光纤传感器及物联网行业不具备明显的周期性,但由于下游轨道交通、高速公路、机场铁路、石油石化、房地产等行业易受宏观经济的影响,导致光纤传感器及物联网行业在一定程度上随宏观经济波动。当宏观经济处于景气阶段时,整体行业发展较快,反之,行业整体发展将有所放缓。
光纤传感器主要应用于石油石化、交通隧道、钢铁冶金、电力、桥梁、煤矿等行业,下游主要客户如政府部门、轨道交通、石油石化等行业采购具有明显的季节性,然后行业用户采购一般遵守较为严格的预算管理制,通常在每年第一季度制定投资计划,之后进行方案审批、立项批复、请购批复、招投标、合同签订等严格的程序,年度资本开支如工程建设和设备安装等主要集中在下半年尤其是四季度。受上述因素影响,行业呈现一定季节性。
4、面临的风险
当前,世界百年变局全方位、深层次加速演进,国际国内形势复杂多变,外部环境不确定、难预料成为常态,其变化带来的不利影响加深。我国经济运行仍面临不少困难和挑战,市场需求不足带来行业长期性的投资放缓尚未迎来拐点,整体经济投资规模提升,竞争环境更为严峻。但是我们同时也要看到,我国经济基础稳、优势多、韧性强、潜能大,长期向好的支撑条件和基本趋势没有变。
党的二十届三中全会报告中的描述,“加快发展新质生产力,“优化油气管网运行调度机制”,“完善地下综合管廊建设和老旧管网改造升级”,“完善大安全大应急框架下应急响应机制”等,都表明我们所拓展的行业和市场,仍旧有很多的机会。国家各部委、各行业主管部门“出台的“交通强国”、“数字消防”等各种行业政策,也说明整体形势向好迹象的基本面不变,云计算、AI、大数据等业务作为战略产业的典型代表,推动数智需求稳步增长,为公司带来可持续发展的空间。

2、报告期主要业务或产品简介
公司以光纤传感技术为核心,结合物联网、大数据,全面布局智慧结构、智慧消防、智慧安防三大主营业务板块,为石油石化、公路隧道火灾监测、大型桥梁和城市综合管廊健康状态监测、重点区域周界安全监控、重大基础设施状态监测与故障诊断等多种不同应用场景提供完整、先进的综合解决方案。公司是国际传感技术领先的光纤传感器产品及安防、消防等领域的物联网解决方案提供商,目前已构建光纤传感+物联网智能化应用双轮驱动业务格局。
1、光纤传感行业发展情况及公司所处地位
近年来,随着国内光纤传感技术市场的快速发展,参与光纤传感器及智能仪器仪表行业的企业数量急剧增加。目前,国内有上百家企业从事光纤传感器及智能仪器仪表行业,大致可分为三类,一类是具有较强自主研发与创新能力,掌握多种光纤传感技术,产品能应用到多个细分领域;二是具有一定的技术研发能力,但专注于某一细分领域的光纤传感技术研发与产品应用;三是销售国外产品的代理商或系统集成商。由于光纤传感技术应用细分领域行业差距较大,导致在不同的细分市场的竞争主体也不尽相同,目前没有一家企业能掌握所有细分市场的核心光纤传感技术,主要细分市场的竞争格局都呈现“金字塔”式格局,即在同一细分市场各层厂商之间有一定的差距。
国内企业分类结构图:



国外从事光纤传感技术的企业大多以产品销售为主,在中国市场专注于电力工业、石油开采及周界安防领域,代表性企业有美国 Luna 公司、以色列 Magal 公司、美国西诺微波等。相对而言,国内从事光纤传感技术的企业规模都较小,主要以产品销售结合工程服务为主,产品广

证券代码:688601 证券简称:力芯微 公告编号:2025-016

无锡力芯微电子股份有限公司关于2024年年度报告及其摘要的更正公告

本公司董事会、全体董事及相关股东保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,并对其内容的真实性、准确性和完整性依法承担法律责任。

无锡力芯微电子股份有限公司(以下简称“公司”)于2025年4月12日在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)上披露了《2024年年度报告》(以下简称“年度报告”)。经事后核查发现,因部分信息有误,现对相关内容予以更正,具体如下:

一、年报更正:
更正前:
三、股东和实际控制人情况
(一)截至报告期末前十名股东、前十名流通股股东(或无限售条件股东)持股情况表

Table with columns: 股东名称(全称), 报告期末持股数量, 持股比例, 持有无限售条件股份数量, 质押、标记或冻结情况, 股东性质. Includes data for 无锡亿晶投资有限公司, 无锡高新创业投资股份有限公司, etc.

证券代码:002838 证券简称:道恩股份 公告编号:2025-050
债券代码:128117 债券简称:道恩转债

山东道恩高分子材料股份有限公司关于提前赎回道恩转债的第一次提示性公告

换公司债券的批复》(证监许可[2020]608号)核准,公司于2020年7月2日公开发行了3,600,000张可转换公司债券,每张面值100元,按面值发行,发行总额为人民币3.6亿元。

(二)可转债上市情况
经深圳证券交易所“深证上[2020]632号”文同意,公司3.6亿元可转换公司债券于2020年7月20日起在深圳证券交易所挂牌交易,债券简称“道恩转债”,债券代码“128117”。
(三)可转债转股期限
根据《深圳证券交易所股票上市规则》等有关规定和《山东道恩高分子材料股份有限公司公开发行可转换公司债券募集说明书》以下简称“《募集说明书》”)的约定,本次发行的可转债转股期为2021年1月8日至2026年7月1日。
(四)可转债转股价格调整情况
公司本次发行的可转债的初始转股价格为29.32元/股,经过历次调整,截至目前转股价格为11.76元/股。具体如下:详见披露于巨潮资讯网上的《关于“道恩转债”转股价格调整的公告》(公告编号:2020-121)、《关于“道恩转债”转股价格调整的公告》(公告编号:2021-002);《关于本次限制性股票回购注销不调整可转债转股价格的公告》(公告编号:2021-008);《关于“道恩转债”转股价格调整的公告》(公告编号:2021-062);《关于“道恩转债”转股价格调整的公告》(公告编号:2021-110);《关于本次限制性股票回购注销调整可转债转股价格的公告》(公告编号:2021-126);《关于“道恩转债”转股价格调整的公告》(公告编号:2022-002);《关于“道恩转债”转股价格调整的公告》(公告编号:2022-035);《关于“道恩转债”转股价格调整的公告》(公告编号:2022-047);《关于“道恩转债”转股价格调整的公告》(公告编号:2022-060);《关于“道恩转债”转股价格调整的公告》(公告编号:2023-002);《关于“道恩转债”转股价格调整的公告》(公告编号:2023-019);《关于“道恩转债”转股价格调整的公告》(公告编号:2023-061);《关于“道恩转债”转股价格调整的公告》(公告编号:2023-116);《关于“道恩转债”转股价格调整的公告》(公告编号:2024-069);《关于“道恩转债”转股价格调整的公告》(公告编号:2025-008);《关于“道恩转债”转股价格调整的公告》(公告编号:2025-016)。

二、转股赎回的基本情况
(一)转股赎回的情况
自2025年3月19日至2025年4月15日,公司股票连续三十个交易日中已有十五个交易日的收盘价格不低于当期转股价格(即人民币11.76元/股)的130%(含130%),即人民币15.29元/股)。根据《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第15号——可转换公司债券》及《募集说明书》等相关规定,触发了“道恩转债”的赎回条款。
(二)有条件赎回条款
根据《募集说明书》的规定,“道恩转债”有条件赎回条款如下:
在本次发行的可转换公司债券转股期内,当下述两种情形的任意一种出现时,公司董事会有权决定按照债券面值加当期应付利息的价格赎回全部或部分未转股的可转换公司债券:

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

Table with columns: 2024年末, 2023年末, 本年末比上年末增减, 2022年末. Rows include 总资产, 归属于上市公司股东的净资产, 营业收入, etc.

Table with columns: 第一季度, 第二季度, 第三季度, 第四季度. Rows include 营业收入, 归属于上市公司股东的净利润, etc.

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

Table with columns: 报告期末普通股股东总数, 报告期末表决权恢复的优先股股东总数, 报告期末普通股股东总数, etc. Includes a table for 前10名股东持股情况.

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
无

董事长: 武汉理工光科股份有限公司 2025年4月16日

Table with columns: 序号, 股东名称, 持股数量, 表决权数量, 表决权比例, 报告期内表决权增减, 表决权受限的情况. Includes data for 无锡亿晶投资有限公司, etc.

更正后:
截至报告期末表决权数量前十名股东情况表
√适用 □不适用

Table with columns: 序号, 股东名称, 持股数量, 表决权数量, 表决权比例, 报告期内表决权增减, 表决权受限的情况. Includes data for 无锡亿晶投资有限公司, etc.

二、摘要更正:
更正前:
更正后:
截至报告期末表决权数量前十名股东情况表
√适用 □不适用

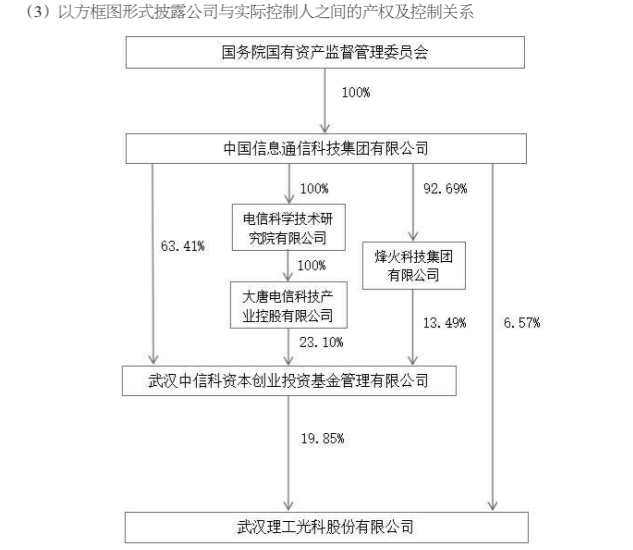
单位:股

Table with columns: 中国信息通信科技集团有限公司, 湖北投资控股有限公司, 武汉光谷新产业投资有限公司, etc. Includes ownership percentages and financial data.

持股5%以上股东、前10名股东及前10名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况
□适用 √不适用
前10名股东及前10名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化
□适用 √不适用

公司是否具有表决权差异安排
□适用 √不适用
(2) 公司优先股股东总数及前10名优先股股东持股情况表
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
无

董事长: 武汉理工光科股份有限公司 2025年4月16日

本公司董事会、全体董事及相关股东保证信息披露的内容真实、准确、完整,没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。
重要提示:
1、“道恩转债”赎回价格:101.73元/张(含当期应付利息,当期年利率为2.00%,且当期利息含税),扣税后(赎回价格以中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司(以下简称“中国结算”)核准的价格为准。
2.赎回条件满足日:2025年4月15日
3.支付交易日:2025年5月8日
4.赎回登记日:2025年5月12日
5.赎回期:2025年5月13日
6.停止转股日:2025年5月13日
7.赎回资金到账日(到达中国结算账户):2025年5月16日
8.投资者赎回到账日:2025年5月20日
9.最后一个交易日可转换公司债券简称:道恩转债
10.赎回类别:全部赎回
11.根据安排,截至2025年5月12日收市后仍未转股的“道恩转债”将被强制赎回,本次赎回完成后,“道恩转债”将在深圳证券交易所(以下简称“深交所”)摘牌,“特提醒”持有人注意在限期内转股。债券持有人持有的“道恩转债”如存在被质押或被冻结的,建议在停止转股日前解除质押或冻结,以免出现因无法转股而被赎回的情形。
12、风险提示:根据安排,截至2025年5月12日收市后仍未转股的“道恩转债”,将按照101.73元/张的价格强制赎回,因目前“道恩转债”二级市场价格与赎回价格存在较大差异,特别提醒“道恩转债”持有人注意在限期内转股,如果投资者未及时转股,可能面临损失,敬请投资者注意投资风险。

自2025年3月19日至2025年4月15日,公司股票连续三十个交易日中已有十五个交易日的收盘价格不低于当期转股价格(即11.76元/股)的130%(含130%),即15.29元/股)。根据《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第15号——可转换公司债券》及《募集说明书》等相关规定,触发了“道恩转债”的赎回条款。公司董事会于2025年4月15日召开第五届董事会第二十二次会议审议通过了关于提前赎回“道恩转债”的议案,结合当前市场及公司自身情况,经过审慎考虑,公司董事会同意公司行使“道恩转债”的提前赎回权。现将有关事项公告如下:
一、可转债发行上市概况
(一)可转债发行情况
经中国证券监督管理委员会《关于核准山东道恩高分子材料股份有限公司公开发行可转

①在本次发行的可转换公司债券转股期内,如果公司A股股票连续30个交易日中至少有15个交易日的收盘价格不低于当期转股价格的130%(含130%)。
②当本次发行的可转换公司债券未转股余额不足3,000.00万元时。
当期应付利息的计算公式为:IA=BI×i/365
其中:IA为当期应付利息;B为本次发行的可转换公司债券持有人持有的可转换公司债券票面总金额;i为可转换公司债券当年票面利率;为计息天数,即从上一个付息日起至本计息年度赎回日止的实际日历天数(算头不算尾)。
若年度前30个交易日日发生转股价格调整的情形,则在调整前的交易日按调整前的转股价格计算应计息价,在调整后的交易日按调整后的转股价格和收盘价格计算。
三、赎回实施安排
(一)赎回价格及赎回价格的确定依据
根据《募集说明书》中关于有条件赎回条款的约定,“道恩转债”赎回价格为101.73元/张(含税),具体计算公式如下:
当期应付利息的计算公式为:IA=BI×i/365
IA:指当期应付利息;
B:指本次发行的可转换公司债券持有人持有的可转换公司债券票面总金额;
i:指可转换公司债券当年票面利率;
指计息天数,即从上一个付息日起至本计息年度赎回日止的实际日历天数(算头不算尾)。

其中,i=2.0%(“道恩转债”第五个计息年度,即2024年7月2日至2025年7月1日的票面利率),=315天(2024年7月2日至2025年5月12日,算头不算尾,其中2025年5月13日为本计息年度赎回日)。
计算可得:IA=100×2%×315/365=1.73元/张(含税)。
赎回的转债=债券面值+当期利息=100+1.73=101.73元/张;扣税后的赎回价格以中国证券登记结算有限责任公司(以下简称“中登公司”)核准的价格为准。公司不对持有人的利息所得税进行代扣代缴。
(二)赎回对象
截至赎回登记日(2025年5月12日)收市后中登公司登记在册的所有“道恩转债”持有人。
(三)赎回期间及时间安排
1、公司将按照日前每个交易日披露一次赎回提示性公告,通知“道恩转债”持有人本次赎回的相关事项。
2、“道恩转债”于2025年5月8日停止交易;
3、“道恩转债”的赎回登记日为2025年5月12日;
4、“道恩转债”于2025年5月13日停止转股。

5、“道恩转债”的赎回日为2025年5月13日,公司将全额赎回截至赎回登记日(2025年5月12日)收市后在中登公司登记在册的“道恩转债”。本次赎回完成后,“道恩转债”将在深交所摘牌。

6、2025年5月16日为公司资金到账日(到达中登公司账户),2025年5月20日为赎回款到达“道恩转债”持有人的资金账户日,届时“道恩转债”赎回款将通过可转债托管券商直接划入“道恩转债”持有人的资金账户;

7、在本次赎回结束后,公司将按照相关监管规则在指定的信息披露媒体上刊登赎回结果公告和信息披露的摘牌公告。
(四)其他事宜
咨询电话:0535-8866557
咨询电话:0535-8866557

四、公司实际控制人、控股股东、持股5%以上的股东、董事、监事、高级管理人员在赎回条件满足前的六个月内内交易“道恩转债”的情况
经核实,公司实际控制人、控股股东、持股5%以上的股东、董事、监事、高级管理人员在无条件赎回条款满足前的六个月内均不存在交易“道恩转债”的情况。

五、其他需说明的事项
(一)“道恩转债”持有人办理转股事宜,必须通过托管该债券的证券公司进行转股申报。具体转股操作建议债券持有人在申报前咨询开户证券公司。
(二)可转债转股最小申报单位为1张,每张面额为100.00元,转换成股份的最小单位为1股;同一交易日内多次申报转股的,将合并计算转股数量。可转债持有人申请转换成的股份须是1股的整数倍,转股时不足转换为1股的可转债余额,公司将按照深圳证券交易所等部门的相关规定,在可转债持有人转股当日后的5个交易日内以现金兑付该部分可转债票面余额及其所对应的当期应付利息。

(三)当日买进的可转债当日可申请转股,可转债转股的新增股份,可于转股申报后下一交易日上市流通,并享有与原股份同等的权益。
六、备查文件
1、第五届董事会第二十二次会议决议;
2、申港证券有限责任公司关于山东道恩高分子材料股份有限公司提前赎回“道恩转债”的核查意见;
3、上海锦石律师事务所关于山东道恩高分子材料股份有限公司可转换公司债券提前赎回事宜的法律意见书。

山东道恩高分子材料股份有限公司 2025年4月17日