Zhongshenzhonghuan Certified Public Accountants LLP 电话 Tel: 027-86791215 17-18/F. Yangtze River Industry Building. No. 166 Zhongbei Road, Wuhan, 430077

传真 Fax: 027-85424329

审阅报告

众环阅字(2025)0100004号

武汉长盈通光电技术股份有限公司全体股东:

我们审阅了武汉长盈通光电技术股份有限公司(以下简称"长盈通公司")按照后附备 考合并财务报表附注二所述编制基础编制的备考合并财务报表,包括 2024 年 12 月 31 日、 2023年12月31日的备考合并资产负债表,2024年度、2023年度的备考合并利润表以及相 关备考合并财务报表附注。这些备考合并财务报表的编制是长盈通公司管理层的责任,我们 的责任是在实施审阅工作的基础上对这些备考合并财务报表出具审阅报告。

我们按照《中国注册会计师审阅准则第 2101 号——财务报表审阅》的规定执行了审阅 业务。该准则要求我们计划和实施审阅工作,以对上述备考合并财务报表是否不存在重大错 报获取有限保证。 审阅主要限于询问公司有关人员和对财务数据实施分析程序, 提供的保证 程度低于审计。我们没有实施审计,因而不发表审计意见。

根据我们的审阅,我们没有注意到任何事项使我们相信上述备考合并财务报表没有按照 后附备考合并财务报表附注二所述编制基础编制。

如备考合并财务报表附注二所述,后附的长盈通公司备考合并财务报表系仅供长盈通公 司向上海证券交易所申请发行股份购买资产申报材料之用,不做其他用途。相应地,本报告 仅供长盈通公司向上海证券交易所申请发行股份购买资产申报材料之用,不做其他用途



中国注册会计师:

中国注册会计师:

朱 烨

中国·武汉

2025年4月22日

各考合并资产负债表

2024年12月31日

项 目 流动资产:	附注	2024年12月31日	金额单位:人民币元 2023年12月31日
流动资产:	THE STATE OF	Mark Style	
货币资金	六、1	249,266,207.17	214,879,901.58
交易性金融资产	六、2	283,961,197.18	525,991,122.42
衍生金融资产	1	2	
应收票据	六、3	35,256,837.51	39,262,375.70
应收账款	六、4	397,598,538.85	261,983,271.79
应收款项融资			
预付款项	六、5	6,405,585.60	5,486,654.68
其他应收款	六、6	1,957,377.88	11,057,767.4
其中: 应收利息			
应收股利			
存货	六、7	88,127,575.50	69,497,739.96
其中:数据资源			,
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	六、8	17,041,863.10	10,251,498.6
流动资产合计		1,079,615,182.79	1,138,410,332.1
非流动资产:		.,,,,	1,100,110,002,11
债权投资			
其他债权投资		1	
长期应收款			
长期股权投资	六、9	7,078,315.84	
其他权益工具投资		,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	
其他非流动金融资产			
投资性房地产	六、10	914,388.41	712,592.38
固定资产	六、11	209,176,656.85	200,547,817.72
在建工程	六、12	199,691,345.72	28,305,972.3
生产性生物资产			, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
油气资产			
使用权资产	六、13	2,151,610.15	4,455,199.59
无形资产	六、14	31,652,972.35	24,535,018.42
其中: 数据资源			-,,,,
开发支出			
其中: 数据资源			
商誉	六、15	122,253,888.59	122,253,888.59
长期待摊费用	六、16	3,154,140.45	1,873,566.60
递延所得税资产	六、17	16,323,134.45	11,563,396.13
其他非流动资产	六、18	11,995,259.99	13,859,594.47
非流动资产合计	71, 10	604,391,712.80	408,107,046.26
资产总计		1,684,006,895.59	1,546,517,378.44

公司负责人:

主管会计工作负责人:

印文

会计机构负责人: 6.70

本报告书共99页第1页

备考合并资产负债表(续) 2024年12月31日

编制单位:武汉长盈通光电技术股份有限公司	最高	金额单位:人	
项目	附注	2024年12月31日	2023年12月31日
流动负债:	W// /		
短期借款 2011910	六、20	48,328,463.89	10,014,583.33
交易性金融负债			
衍生金融负债	2.50 K		
应付票据	六、21	38,362,414.13	13,113,405.31
应付账款	六、22	144,940,900.02	50,665,946.50
预收款项			
合同负债	六、23	1,437,546.41	8,551,610.74
应付职工薪酬	六、24	35,150,430.84	23,549,390.40
应交税费	六、25	7,065,900.67	1,699,740.53
其他应付款	六、26	22,829,040.22	28,988,900.51
其中: 应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	六、27	10,226,174.79	3,223,419.95
其他流动负债	六、28	5,925,822.62	4,386,360.25
流动负债合计		314,266,693.59	144,193,357.52
非流动负债:			
长期借款	六、29	17,412,808.34	9,606,666.67
应付债券			
其中: 优先股			
永续债			
租赁负债	六、30	707,019.64	2,269,900.52
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	六、31	27,593,616.71	19,840,186.89
递延所得税负债	六、17	3,739,448.67	4,726,332.65
其他非流动负债			
非流动负债合计		49,452,893.36	36,443,086.73
负债合计		363,719,586.95	180,636,444.25
股东权益:			
归属于母公司股东权益合计	六、32	1,308,907,227.25	1,355,940,852.63
少数股东权益	六、32	11,380,081.39	9,940,081.56
股东权益合计		1,320,287,308.64	1,365,880,934.19
负债和股东权益总计		1,684,006,895.59	1,546,517,378.44
公司负责人: 主管会社	十工作负责人:	会计机构负责人	李科科
42011910068274	印	X .	日小屋

本报告书共99页第2页

电技术和	
////	考合并利润表
	2024年度

编制单位:武汉长盈通光电技术股份有限公司	T and F	金额	英单位:人民币元
项目入	附注	2024年度	2023年度
一、营业总收入	六、33	392,414,592.65	242,410,765.68
其中: 营业收入	六、33	392,414,592.65	242,410,765.68
二、营业总成本		365,078,320.53	245,404,245.22
共中: 宫业成本	六、33	231,231,125.88	122,550,130.91
税金及附加	六、34	1,648,940.60	1,298,147.53
销售费用	六、35	20,571,140.86	18,271,790.98
管理费用	六、36	72,276,654.35	68,338,375.14
研发费用	六、37	39,823,802.51	37,606,740.89
财务费用	六、38	-473,343.67	-2,660,940.23
其中: 利息费用	六、38	1,626,032.59	542,854.39
利息收入	六、38	1,299,018.96	3,104,999.47
加: 其他收益	六、39	9,395,148.78	14,422,236.67
投资收益(损失以"一"号填列)	六、40	7,037,439.34	5,556,713.58
其中:对联营企业和合营企业的投资收益	六、40	-121,684.16	
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
净敞口套期收益(损失以"一"号填列)			
公允价值变动收益(损失以"一"号填列)	六、41	5,167,172.30	8,630,217.14
信用减值损失(损失以"一"号填列)	六、42	-20,967,972.24	-10,542,057.08
资产减值损失 (损失以"一"号填列)	六、43	-631,227.87	-628,017.77
资产处置收益(损失以"一"号填列)		and and all all all all all all all all all al	La el acuse terror apport
三、营业利润(亏损以"一"号填列)		27,336,832.43	14,445,613.00
加: 营业外收入	六、44	821,272.22	696,227.44
减:营业外支出	六、45	10,783,898.39	5,652,244.55
四、利润总额(亏损总额以"一"号填列)		17,374,206.26	9,489,595.89
减: 所得税费用	六、46	-971,695.87	-2,542,751.27
五、净利润(净亏损以"一"号填列)		18,345,902.13	12,032,347.16
(一) 按经营持续性分类			
1、持续经营净利润(净亏损以"一"号填列)			
2、终止经营净利润(净亏损以"一"号填列)			
(二)按所有权归属分类			
1、归属于母公司股东的净利润(净亏损以"一"号填列)		19,535,237.90	11,962,725.24
2、少数股东损益(净亏损以"一"号填列)		-1,189,335.77	69,621.92
六、其他综合收益的税后净额			
(一) 归属母公司股东的其他综合收益的税后净额			
1、不能重分类进损益的其他综合收益			
(1) 重新计量设定受益计划变动额			
(2) 权益法下不能转损益的其他综合收益			
(3) 其他权益工具投资公允价值变动			
(4) 企业自身信用风险公允价值变动			
(5) 其他			
2、将重分类进损益的其他综合收益	1 1		
(1) 权益法下可转损益的其他综合收益			
(2) 其他债权投资公允价值变动			
(3) 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
(4) 其他债权投资信用减值准备			
(5) 现金流量套期储备			
(6) 外币财务报表折算差额			
(7) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		40.248.002.42	40.000.018.46
七、综合收益总额		18,345,902.13	12,032,347.16
(一) 归属于母公司股东的综合收益总额 (二) 归属于少数股东的综合收益总额		19,535,237.90	11,962,725.24
		-1,189,335.77	69,621.92
八、每股收益:		0.4#	0.00
(一)基本每股收益(元/股)		0.15	0.09
(二)稀释每股收益(元)股)	Acres de la constante de la co	0.15	0.09
公司负责人: 主管会计工作负责人:	Jama I	会计机构负责人	19 13 -13
V STADIN			Try VIV
42011910068274			官口 圣旦
The state of the s	FIJX		レーイ土
	1.		OUTS REAL PROPERTY.

武汉长盈通光电技术股份有限公司 财务报表附注

(除特别说明外,金额单位为人民币元)

2011910068

一、公司基本情况

(一) 基本情况

武汉长盈通光电技术股份有限公司前身原武汉长盈通光电技术有限公司于 2010 年 5 月 18 日经武汉工商行政管理局批准设立。2022 年 12 月 5 日,根据公司 2021 年第二次临时股东大会决议及中国证券监督管理委员会出具的《关于同意武汉长盈通光电技术股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》(证监许可[2022] 2346 号),公司采用向战略投资者定向配售、网下向符合条件的投资者询价配售、网上向持有上海市场非限售 A 股股份和非限售存托凭证市值的社会公众投资者定价发行相结合的方式,公开发行人民币普通股(A 股)2,353.3544 万股,发行后公司总股本为9,413.4174 万股,注册资本为94,134,174.00 元。 截至 2024 年 12 月 31 日,本公司注册资本为人民币 122,374,426.00 元,股本为人民币122,374,426.00 元。

- 1、本公司注册地、组织形式和总部地址
- 本公司组织形式: 股份有限公司(上市、自然人投资或控股)
- 本公司注册地址: 武汉市东湖开发区高新五路 80 号
- 本公司总部办公地址: 武汉市东湖开发区高新五路 80 号
- 2、本公司的业务性质和主要经营活动

公司经营范围:特种光纤、光缆、特种光器件、光电产品用新型材料、包装印刷用新型材料、储热节能材料及专用设备的研究、开发、生产及销售;提供上述产品的技术及工程服务;货物进出口、技术进出口、代理进出口(不含国家禁止或限制进出口的货物或技术)。 (上述范围中国家有专项规定的项目经审批或凭许可证在核定期限内经营)

- 3、母公司以及集团最终母公司的名称
- 本公司实际控制人为皮亚斌。
- (二) 收购交易基本情况
- 1、交易概述

公司拟通过发行股份及支付现金的方式向武汉创联智光科技有限公司、宁波铖丰皓企业

管理有限公司、李龙勤购买其持有的武汉生一升光电科技有限公司(以下简称"生一升 光电")100.00%股权。

经交易各方友好协商,本次发行股份购买资产的发行价格为22.00元/股,不低于定价基准日前20个交易日公司股票交易均价的80%。本次交易完成后,公司将直接持有生一升光电100%股权,生一升光电将成为公司的全资子公司。

2、标的公司基本情况

标的公司于 2016 年 5 月 12 日取得武汉市市场监督管理局核发的《营业执照》,社会统一信用代码为 91420100MA4KMJYC90。截至 2024 年 12 月 31 日,标的公司注册资本 1,818.18 万元,实收资本 1,818.18 万元。

序号	股东名称	注册资本	实收资本 (万元)	股权比例
1	武汉创联智光科技有限公司	818.18	818.18	45.00
2	宁波铖丰皓企业管理有限公司	500.00	500.00	27.50
3	李龙勤	500.00	500.00	27.50
4	合计	1.818.18	1.818.18	100.00

截至 2024年12月31日,标的公司股权结构如下:

1、标的公司注册地、组织形式和总部地址

标的公司组织形式: 有限责任公司(自然人投资或控股)

标的公司注册地址:武汉东湖新技术开发区佛祖岭街流芳大道 52 号凤凰产业园(武汉·中国光谷文化创意产业园) E 地块 1 栋 1-5 层 01 厂房号

标的公司总部办公地址: 武汉东湖新技术开发区佛祖岭街流芳大道 52 号凤凰产业园(武汉·中国光谷文化创意产业园) E 地块 1 栋 1-5 层 01 厂房号

2、标的公司的业务性质和主要经营活动

标的公司经营范围: 光电子器件、光模块、光通信仪器仪表(不含无线电发射设备及计量器具)的技术研发、制造、生产、加工及批发兼销售; 通信软件的技术开发、技术转让; 光器件原材料的批发零售; 企业管理咨询; 网络工程(不含电信增值业务)的设计、施工; 货物进出口、技术进出口、代理进出口(不含国家禁止或限制进出口的货物或技术); 通信设备的生产、批发兼零售、技术服务。(依法须经审批的项目,经相关部门审批后方可开展经营活动)

标的公司主要从事无源光器件产品的研发、生产、销售和服务,主要产品类别包括无源 本报告书共99页第5页 内连光器件、光纤阵列器件和其他光器件产品及服务等,其中400G、800G高速率产品已形成批量销售,主要应用于数据中心、云计算等数据通信和电信通信领域。

二、备考财务报表的编制基础

本备考财务报表系假设本次收购已于 2023 年 1 月 1 日 (以下简称"合并基准日")完成,并依据本次收购完成后的股权架构(即:于合并基准日,本公司已完成购买标的公司100.00%股权),在可持续经营的前提下,根据以下假设编制:

- 1、备考财务报表上述"一、公司基本情况"中所述的拟实施的交易所述的相关议案能够获得本公司股东大会批准或其他可能涉及的批准。
 - 2、假设于2023年1月1日,与购买股权相关的手续已全部完成。
- 3、本备考财务报表以业经中审众环会计师事务所(特殊普通合伙)审计的本公司2023年度、2024年度合并财务报表;经中审众环会计师事务所(特殊普通合伙)审计的标的公司2023年度、2024年度财务报表为基础,基于非同一控制下企业合并原则,采用本附注中所述的重要会计政策、会计估计和合并财务报表编制方法进行编制。
- 4、鉴于备考合并财务报表之特殊编制目的,本备考合并财务报表仅包括备考合并资产负债表、备考合并利润表、备考合并财务报表附注,以及对备考合并财务报表使用者而言重要的信息,不包括备考合并现金流量表、备考合并股东权益变动表,以及公司财务报表附注。合并附注不包括分部报告、金融工具及风险管理以及公允价值估计等信息。合并财务报表附注中股东权益按"归属于母公司股东的权益"和"少数股东权益"列报,不再细分"股本"、"资本公积"、"盈余公积"和"未分配利润"等明细项目。

本公司编制本备考合并财务报表时,假定按照合计交易总对价人民币 15,800.00 万元与模拟合并基准日(2023 年 1 月 1 日)标的公司可辨认净资产的公允价值(考虑递延税费之后)之间的差额确认商誉,并假定商誉在本备考合并财务报表报告期内未发生减值。同时,假定上述现金对价人民币 1,738.00 万元于报告期间尚未支付,列示在"其他应付款"项目中;上述发行股份购买股权导致增加的股本及资本公积合计人民币 14,062.00 万元列示在"归属于母公司股东权益"项目中。

考虑到报告使用者理解财务信息的需要和编制时的实际可操作性,本公司在按前述基础编制本备考财务报表时,参考标的公司业经湖北众联资产评估有限公司出具的《武汉长盈通光电技术股份有限公司拟投资所涉及的武汉生一升光电科技有限公司股东全部权益价值评估项目》(众联评报字[2025]第1126号)按资产基础法评估的价值作为合并期初可辨认资产和负债的公允价值的确认基础,调增2023年1月1日非流动资产公允价值与账面价值之

间的差额 777.78 万元,并以此为基础进行了相应资产的折旧和摊销;调增 2023 年 1 月 1 日 流动资产公允价值与账面价值之间的差额 123.81 万元。

- 5、本备考合并财务报表对于本次报告期间标的公司的利润分配,假设在 2023 年 1 月 1 日前已经宣告,已宣告未支付的分红列示在"其他应付款"项目,报告期间的利润分配列示为"其他应付款"项目的减少;
 - 6、未考虑收购交易的交易成本、中介费用及本次交易中可能产生的相关税费。

除上述所述的假设外,本备考合并财务报表未考虑其他与本次申请发行股份购买资产可能相关的事项的影响。本次公司以发行股份购买标的公司 100%股权事项尚需公司的股东大会审议通过和上海证券交易所审核通过并经中国证监会同意注册;交易有关各方可能须在交易协议的基础上就交易中的具体环节另行签订书面协议或补充协议。最终经批准的交易方案或实际生效执行的交易协议,可能与本各考财务报表所假设的不同,于实际购买日本公司将按照《企业会计准则第 20 号-企业合并》的相关要求,确定实际购买日标的公司的各项可辨认资产和负债的公允价值以及因收购产生的商誉,实际计量结果与按照备考合并财务报表的编制基础计量结果可能存在差异。因此,本备考合并财务报表并不代表收购完成日及收购完成后本集团的实际财务状况和经营成果。

除上述特定事项外,本备考合并财务报表系根据实际发生的交易和事项,以持续经营假设为基础,按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》(财政部令第33号发布、财政部令第76号修订)、于2006年2月15日及其后颁布和修订的40项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定(以下合称"企业会计准则"),以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》(2023年修订)的披露规定编制。

三、遵循企业会计准则的声明

本备考合并财务报表按照备考合并财务报表附注二所述编制基础编制,真实、完整地反映了本公司在此编制基础上的 2024 年 12 月 31 日、2023 年 12 月 31 日备考合并财务状况以及 2024 年度、2023 年度的备考合并经营成果。

四、重要会计政策和会计估计

本集团根据实际生产经营特点,依据相关企业会计准则的规定,对收入确认等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计,详见本附注四、26"收入"各项描述。关于管理层所作出的重大会计判断和估计的说明,请参阅附注四、32"重大会计判断和估计"。

1、会计期间

本集团的会计期间分为年度和中期,会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。 本集团会计年度采用公历年度,即每年自1月1日起至12月31日止。

2、营业周期

正常营业周期是指本集团从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本 集团以12个月作为一个营业周期,并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

3、记账本位币

人民币为本公司及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币,本公司及境内子公司 以人民币为记账本位币。本集团编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

4、重要性标准确定方法和选择依据

本集团相关披露事项涉及的重要性标准如下:

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收 款项	该应收款项(或单项计提的坏账准备)余额占对应 的该类别应收款项期末余额的10%以上
重要的应收款项坏账准备收回或 转回	单项应收账款坏账准备收回或转回金额占对应的该 类别应收款项期末余额的 10%以上
重要的应收款项核销情况	单项应收款项核销金额占对应的该类别应收款项期 末余额的 10%以上
重要的在建工程	期末余额超过集团总资产千分之三
账龄超过1年以上的重要应付账款 及其他应付款	占应付账款或其他应付款余额 10%以上
重要的非全资子公司	子公司净资产占集团净资产 5%,或子公司净利润占集团净利润的 5%
重要的联营或合营企业	对合营或联营企业的长期股权投资期末账面价值占集 团资产总额比重 1%以上

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

企业合并,是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

(1) 同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制,且该控制并非暂时性的,为同一控制下的企业合并。同一控制下的企业合并,在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方,参与合并的其他企业为被合并方。合并日,是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

合并方取得的资产和负债均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方取得的净资产 账面价值与支付的合并对价账面价值(或发行股份面值总额)的差额,调整资本公积(股本 溢价);资本公积(股本溢价)不足以冲减的,调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用,于发生时计入当期损益。

(2) 非同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的,为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合并,在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方,参与合并的其他企业为被购买方。购买日,是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

对于非同一控制下的企业合并,合并成本包含购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值,为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他管理费用于发生时计入当期损益。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用,计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。所涉及的或有对价按其在购买目的公允价值计入合并成本,购买目后 12 个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的,相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额,确认为商誉。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的,首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核,复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的,其差额计入当期损益。

购买方取得被购买方的可抵扣暂时性差异,在购买日因不符合递延所得税资产确认条件 而未予确认的,在购买日后 12 个月内,如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况 已经存在,预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的,则确认相 关的递延所得税资产,同时减少商誉,商誉不足冲减的,差额部分确认为当期损益;除上述情况以外,确认与企业合并相关的递延所得税资产的,计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并,根据《财政部关于印发企业会计准则解释第5号的通知》(财会[2012]19号)和《企业会计准则第33号——合并财务报表》第五十一条关于"一揽子交易"的判断标准(参见本附注四、6(2)"合并财务报表的编制方法"(2)),判断该多次交易是否属于"一揽子交易"。属于"一揽子交易"的,参考本部分前面各段描述及本附注四、14"长期股权投资"进行会计处理;不属于"一揽子交易"的,区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理:

在个别财务报表中,以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和,作为该项投资的初始投资成本;购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的,在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

在合并财务报表中,对于购买日之前持有的被购买方的股权,按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量,公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益;购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的,与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

6、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

(1) 控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本集团拥有对被投资方的权力,通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报,并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。其中,本集团享有现时权利使本集团目前有能力主导被投资方的相关活动,而不论本集团是否实际行使该权利,视为本集团拥有对被投资方的权力;本集团自被投资方取得的回报可能会随着被投资方业绩而变动的,视为享有可变回报;本集团以主要责任人身份行使决策权的,视为本集团有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司,是指被本集团控制的主体。

本集团在综合考虑所有相关事实和情况的基础上对是否控制被投资方进行判断。相关事实和情况主要包括:被投资方的设立目的;被投资方的相关活动以及如何对相关活动作出决策;本集团享有的权利是否使本集团目前有能力主导被投资方的相关活动;本集团是否通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报;本集团是否有能力运用对被投资方的权力影响其

回报金额;本集团与其他方的关系等。一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化,本集团将进行重新评估。

(2) 合并财务报表编制的方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起,本集团开始将其纳入合并范围;从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司,处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中;当期处置的子公司,不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司,其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中,且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司及吸收合并下的被合并方,其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中,并且同时调整合并财务报表的对比数。

在编制合并财务报表时,子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的,按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司,以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

集团内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益 及少数股东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。子公司当期净损益中属 于少数股东权益的份额,在合并利润表中净利润项目下以"少数股东损益"项目列示。少数股 东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额,仍冲减少 数股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时,对于剩余股权,按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和,减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额,计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益,在丧失控制权时采用与该子公司直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。其后,对该部分剩余股权按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》或《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量,详见本附注四、14"长期股权投资"或本附注四、10"金融工具"。

本集团通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的,需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项

交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况,通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理:①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的;②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果;③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生;④一项交易单独看是不经济的,但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的,对其中的每一项交易视情况分别按照"不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资"(详见本附注四、14"长期股权投资"(2)④)和"因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权"(详见前段)适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的,将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理;但是,在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额,在合并财务报表中确认为其他综合收益,在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排,是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本集团根据在合营安排中享有的权利和承担的义务,将合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营,是指本集团享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业,是指本集团仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本集团对合营企业的投资采用权益法核算,按照本附注四、14"长期股权投资"(2) ②"权益法核算的长期股权投资"中所述的会计政策处理。

本集团作为合营方对共同经营,确认本集团单独持有的资产、单独所承担的负债,以及 按本集团份额确认共同持有的资产和共同承担的负债;确认出售本集团享有的共同经营产出 份额所产生的收入;按本集团份额确认共同经营因出售产出所产生的收入;确认本集团单独 所发生的费用,以及按本集团份额确认共同经营发生的费用。

当本集团作为合营方向共同经营投出或出售资产(该资产不构成业务,下同)、或者自 共同经营购买资产时,在该等资产出售给第三方之前,本集团仅确认因该交易产生的损益中 归属于共同经营其他参与方的部分。该等资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》 等规定的资产减值损失的,对于由本集团向共同经营投出或出售资产的情况,本集团全额确 认该损失;对于本集团自共同经营购买资产的情况,本集团按承担的份额确认该损失。

8、现金及现金等价物的确定标准

本集团现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本集团持有的期限短(一般为从购买日起三个月内到期)、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

(1) 发生外币交易时折算汇率的确定方法

本集团发生的外币交易在初始确认时,按交易日的即期汇率折算为记账本位币金额。

(2) 在资产负债表日对外币货币性项目采用的折算方法和汇兑损益的处理方法

资产负债表日,对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算,由此产生的汇兑差额,除:①属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理;以及②分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的外币货币性项目,除摊余成本(含减值)之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外,均计入当期损益。

以历史成本计量的外币非货币性项目,仍采用交易发生日的即期汇率折算的记账本位币金额计量。以公允价值计量的外币非货币性项目,采用公允价值确定日的即期汇率折算,折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额,作为公允价值变动(含汇率变动)处理,计入当期损益或确认为其他综合收益。

(3) 外币财务报表的折算方法

境外经营的外币财务报表按以下方法折算为人民币报表:资产负债表中的资产和负债项目,采用资产负债表日的即期汇率折算;股东权益类项目除"未分配利润"项目外,其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目,采用交易发生日的即期汇率折算。年初未分配利润为上一年折算后的年末未分配利润;期末未分配利润按折算后的利润分配各项目计算列示;折算后资产类项目与负债类项目和股东权益类项目合计数的差额,作为外币报表折算差额,确认为其他综合收益。处置境外经营并丧失控制权时,将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额,全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

外币现金流量,采用现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调 节项目,在现金流量表中单独列报。

年初数和上年实际数按照上年财务报表折算后的数额列示。

在处置本集团在境外经营的全部所有者权益或因处置部分股权投资或其他原因丧失了

对境外经营控制权时,将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的归属于 母公司所有者权益的外币报表折算差额,全部转入处置当期损益。

在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营 控制权时,与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益,不转入 当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时,与该境外经营相关的外币 报表折算差额,按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目,在合并财务报表中,其因汇率变动而产生的汇兑差额,作为"外币报表折算差额"确认为其他综合收益;处置境外经营时, 计入处置当期损益。

10、金融工具

在本集团成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

(1) 金融资产的分类、确认和计量

本集团根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征,将金融资产划分为:以摊余成本计量的金融资产;以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产;以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产,相关交易费用直接计入当期损益,对于其他类别的金融资产,相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据,本集团按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

①以摊余成本计量的金融资产

本集团管理以摊余成本计量的金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标,且此 类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致,即在特定日期产生的现金流量,仅 为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。本集团对于此类金融资产,采用实际利 率法,按照摊余成本进行后续计量,其摊销或减值产生的利得或损失,计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

本集团管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标,且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。本集团对此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益,但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。

此外,本集团将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。本集团将该类金融资产的相关股利收入计入当期损益,公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时,之前计入其他综合收益的累计利得或损失将从其他综合收益转入留存收益,不计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本集团将上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产,分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。 此外,在初始确认时,本集团为了消除或显著减少会计错配,将部分金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产,本集团采用公允价值进行后续计量,公允价值变动计入当期损益。

(2) 金融负债的分类、确认和计量

金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债,相关交易费用直接计入当期损益,其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债,包括交易性金融负债(含属于金融负债的衍生工具)和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

交易性金融负债(含属于金融负债的衍生工具),按照公允价值进行后续计量,除与套期会计有关外,公允价值变动计入当期损益。

被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债,该负债由本集团自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益,且终止确认该负债时,计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的,本集团将该金融负债的全部利得或损失(包括企业自身信用风险变动的影响金额)计入当期损益。

②其他金融负债

除金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债,按摊余成本进行后续计量,终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

(3) 金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一的金融资产,予以终止确认:①收取该金融资产现金流量的合同权利终止;②该金融资产已转移,且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方;③该金融资产已转移,虽然企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬,但是放弃了对该金融资产的控制。

若企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬,且未放弃对该金融资产的控制的,则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产,并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度,是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的,将所转移金融资产的账面价值及因转移而收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的,将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊,并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

本集团对采用附追索权方式出售的金融资产,或将持有的金融资产背书转让,需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的,终止确认该金融资产;保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的,不终止确认该金融资产;既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的,则继续判断企业是否对该资产保留了控制,并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

(4) 金融负债的终止确认

金融负债(或其一部分)的现时义务已经解除的,本集团终止确认该金融负债(或该部分金融负债)。本集团(借入方)与借出方签订协议,以承担新金融负债的方式替换原金融负债,且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的,终止确认原金融负债,同时确认一项新金融负债。本集团对原金融负债(或其一部分)的合同条款作出实质性修改的,终止确认原金融负债,同时按照修改后的条款确认一项新金融负债。

金融负债(或其一部分)终止确认的,本集团将其账面价值与支付的对价(包括转出的 非现金资产或承担的负债)之间的差额,计入当期损益。

(5) 金融资产和金融负债的抵销

当本集团具有抵销已确认金额的金融资产和金融负债的法定权利,且该种法定权利是当

本报告书共99页第16页

前可执行的,同时本集团计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时,金融 资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示。除此以外,金融资产和金融负债 在资产负债表内分别列示,不予相互抵销。

(6) 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值,是指市场参与者在计量日发生的有序交易中,出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的,本集团采用活跃市场中的报价确定 其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格,且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的,本集团采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。在估值时,本集团采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术,选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值,并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值

(7) 权益工具

权益工具是指能证明拥有本集团在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本集团 发行(含再融资)、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理,与权益性交易相关的 交易费用从权益中扣减。本集团不确认权益工具的公允价值变动。

本集团权益工具在存续期间分派股利(含分类为权益工具的工具所产生的"利息")的, 作为利润分配处理。

11、金融资产减值

本集团需确认减值损失的金融资产系以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具、租赁应收款,主要包括应收票据、应收账款、其他应收款等。此外,对合同资产,也按照本部分所述会计政策计提减值准备和确认信用减值损失。

(1) 减值准备的确认方法

本集团以预期信用损失为基础,对上述各项目按照其适用的预期信用损失计量方法(一般方法或简化方法)计提减值准备并确认信用减值损失。

信用损失,是指本集团按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额,即全部现金短缺的现值。其中,对于购买或源生的已发

生信用减值的金融资产,本集团按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

预期信用损失计量的一般方法是指,本集团在每个资产负债表日评估金融资产(含合同资产等其他适用项目,下同)的信用风险自初始确认后是否已经显著增加,如果信用风险自初始确认后已显著增加,本集团按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备;如果信用风险自初始确认后未显著增加,本集团按照相当于未来12个月内预期信用损失的金额计量损失准备。本集团在评估预期信用损失时,考虑所有合理且有依据的信息,包括前瞻性信息。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具,本集团假设其信用风险自初始确认 后并未显著增加,选择按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

(2) 信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

如果某项金融资产在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率,则表明该项金融资产的信用风险显著增加。除特殊情况外,本集团采用未来 12 个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计,来确定自初始确认后信用风险是否显著增加。

(3) 以组合为基础评估预期信用风险的组合方法

本集团对信用风险显著不同的金融资产单项评价信用风险,如:应收关联方款项;与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项;已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

除了单项评估信用风险的金融资产外,本集团基于共同风险特征将金融资产划分为不同的组别,在组合的基础上评估信用风险。

(4) 金融资产减值的会计处理方法

期末,本集团计算各类金融资产的预计信用损失,如果该预计信用损失大于其当前减值准备的账面金额,将其差额确认为减值损失;如果小于当前减值准备的账面金额,则将差额确认为减值利得。

(5) 各类金融资产信用损失的确定方法

①应收票据

本集团对于应收票据按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。基于 应收票据的信用风险特征,将其划分为不同组合:

项目	确定组合的依据
银行承兑汇票	承兑人为信用风险较小的银行

商业承兑汇票 承兑人为信用风险较小的公司

②应收账款及合同资产

对于不含重大融资成分的应收账款和合同资产,本集团按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于包含重大融资成分的应收账款、合同资产和租赁应收款,本集团选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

除了单项评估信用风险的应收账款外,基于其信用风险特征,将其划分为不同组合:

项目	确定组合的依据
应收账款:	
合并范围内	将合并范围内的企业间应收账款作为具有类似信用风险特征的应收账款组
关联方组合	合,除有确凿证据表明无法收回外,不计提坏账准备。
账龄组合	按不同客户和款项性质的信用风险特征,以账龄组合为基础评估预期信用损失
合同资产:	
合 并 范 围 内 关联方组合	将合并范围内的企业间应收账款作为具有类似信用风险特征的应收账款组 合,除有确凿证据表明无法收回外,不计提坏账准备。
账龄组合	按不同客户和款项性质的信用风险特征,以账龄组合为基础评估预期信用损失

③其他应收款

本集团依据其他应收款信用风险自初始确认后是否已经显著增加,采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。除了单项评估信用风险的其他 应收款外,基于其信用风险特征,将其划分为不同组合:

项目	确定组合的依据
其他应收款:	
合并范围内关联	将合并范围内的企业间其他应收款作为具有类似信用风险特征的其他应
方组合	收款组合,除有确凿证据表明无法收回外,不计提坏账准备。
账龄组合	按不同款项性质的信用风险特征,以账龄组合为基础评估预期信用损失

12、存货

(1) 存货的分类

存货主要包括原材料、在产品及自制半成品、库存商品、发出商品、周转材料、委托加工物资等,摊销期限不超过一年或一个营业周期的合同履约成本也列报为存货。

(2) 存货取得和发出的计价方法

存货在取得时按实际成本计价,存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。领用和 发出时按加权平均法计价。

(3) 存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

可变现净值是指在日常活动中,存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时,以取得的确凿证据为基础,同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

在资产负债表日,存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时,提取存货跌价准备。存货跌价准备通常按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。

计提存货跌价准备后,如果以前减记存货价值的影响因素已经消失,导致存货的可变现 净值高于其账面价值的,在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回,转回的金额计入当期 损益。

- (4) 存货的盘存制度为永续盘存制。
- (5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品于领用时按一次摊销法摊销;包装物于领用时按一次摊销法摊销。

13、合同资产

本集团将客户尚未支付合同对价,但本集团已经依据合同履行了履约义务,且不属于无 条件(即仅取决于时间流逝)向客户收款的权利,在资产负债表中列示为合同资产。同一合 同下的合同资产和合同负债以净额列示,不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

合同资产预期信用损失的确定方法和会计处理方法参见附注四、11、金融资产减值。

14、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本集团对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本集团对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资,作

为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算,其中如果属于非交易性的,本集团在初始确认时可选择将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产核算,其会计政策详见附注四、11"金融工具"。

共同控制,是指本集团按照相关约定对某项安排所共有的控制,并且该安排的相关活动 必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响,是指本集团对被投资单位的 财务和经营政策有参与决策的权力,但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的 制定。

(1) 投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资,在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额,调整资本公积;资本公积不足冲减的,调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的,在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本,按照发行股份的面值总额作为股本,长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额,调整资本公积;资本公积不足冲减的,调整留存收益。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权,最终形成同一控制下企业合并的,应分别是否属于"一揽子交易"进行处理:属于"一揽子交易"的,将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于"一揽子交易"的,在合并日按照应享有被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本,长期股权投资初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额,调整资本公积;资本公积不足冲减的,调整留存收益。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或作为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产而确认的其他综合收益,暂不进行会计处理。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资,在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本,合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。通过多次交易分步取得被购买方的股权,最终形成非同一控制下的企业合并的,应分别是否属于"一揽子交易"进行处理:属于"一揽子交易"的,将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于"一揽子交易"的,按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和,作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的,相关其他综合收益暂不进行会计处理。

合并方或购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关 管理费用,于发生时计入当期损益。

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资,按成本进行初始计量,该成本视长期股权投资取得方式的不同,分别按照本集团实际支付的现金购买价款、本集团发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的,长期股权投资成本为按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和。

(2) 后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制(构成共同经营者除外)或重大影响的长期股权投资,采用权益法核算。此外,公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

①成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时,长期股权投资按初始投资成本计价,追加或收回投资调整长期股权 投资的成本。除取得投资时实际支付的价款或者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利 或者利润外,当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

②权益法核算的长期股权投资

采用权益法核算时,长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认 净资产公允价值份额的,不调整长期股权投资的初始投资成本,初始投资成本小于投资时应 享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的,其差额计入当期损益,同时调整长期股权投 资的成本。

采用权益法核算时,按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额,分别确认投资收益和其他综合收益,同时调整长期股权投资的账面价值;按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分,相应减少长期股权投资的账面价值;对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动,调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时,以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础,对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本集团不一致的,按照本集团的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整,并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本集

团与联营企业及合营企业之间发生的交易,投出或出售的资产不构成业务的,未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本集团的部分予以抵销,在此基础上确认投资损益。但本集团与被投资单位发生的未实现内部交易损失,属于所转让资产减值损失的,不予以抵销。本集团向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的,投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的,以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本,初始投资成本与投出业务的账面价值之差,全额计入当期损益。本集团向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的,取得的对价与业务的账面价值之差,全额计入当期损益。本集团自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的,按《企业会计准则第20号——企业合并》的规定进行会计处理,全额确认与交易相关的利得或损失。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时,以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外,如本集团对被投资单位负有承担额外损失的义务,则按预计承担的义务确认预计负债,计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的,本集团在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后,恢复确认收益分享额。

③收购少数股权

在编制合并财务报表时,因购买少数股权新增的长期股权投资与按照新增持股比例计算 应享有子公司自购买日(或合并日)开始持续计算的净资产份额之间的差额,调整资本公积, 资本公积不足冲减的,调整留存收益。

④处置长期股权投资

在合并财务报表中,母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资,处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益;母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的,按本附注四、6(2)"合并财务报表编制的方法"中所述的相关会计政策处理。

其他情形下的长期股权投资处置,对于处置的股权,其账面价值与实际取得价款的差额, 计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资,处置后的剩余股权仍采用权益法核算的,在处置时将原计入股东权益的其他综合收益部分按相应的比例采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益,按比例结转入当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资,处置后剩余股权仍采用成本法核算的,其在取得对被 投资单位的控制之前因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合 收益,采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理,并按比例结转 当期损益;因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润 分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

本集团因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的,在编制个别财务报表时,处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的,改按权益法核算,并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整;处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的,改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理,其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。对于本集团取得对被投资单位的控制之前,因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益,在丧失对被投资单位控制时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理,因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中,处置后的剩余股权采用权益法核算的,其他综合收益和其他所有者权益按比例结转;处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的,其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

本集团因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的,处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算,其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益,在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理,因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益,在终止采用权益法时全部转入当期投资收益。

本集团通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权,如果上述交易属于一揽子交易的,将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理,在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额,先确认为其他综合收益,到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

15、投资性房地产

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值,或两者兼有而持有的房地产。包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物等。

投资性房地产按成本进行初始计量。与投资性房地产有关的后续支出,如果与该资产有 关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量,则计入投资性房地产成本。其他后续支出, 在发生时计入当期损益。

本集团采用成本模式对投资性房地产进行后续计量,并按照与房屋建筑物或土地使用权一致的政策进行折旧或摊销。

投资性房地产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、19"长期资产减值"。

自用房地产或存货转换为投资性房地产或投资性房地产转换为自用房地产时,按转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

当投资性房地产被处置、或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时,终 止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价 值和相关税费后计入当期损益。

16、固定资产

(1) 固定资产确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的,使用寿命超过一个会 计年度的有形资产。固定资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本集团,且其成本能够可 靠地计量时才予以确认。固定资产按成本并考虑预计弃置费用因素的影响进行初始计量。

(2) 各类固定资产的折旧方法

固定资产从达到预定可使用状态的次月起,采用年限平均法在使用寿命内计提折旧。各 类固定资产的使用寿命、预计净残值和年折旧率如下:

类别	折旧方法	折旧年限(年)	残值率(%)	年折旧率(%)
房屋及建筑物	年限平均法	20-40	5.00	2.38-4.75
机器设备	年限平均法	3-10	5.00	9.50-31.67
运输设备	年限平均法	4	5.00	23.75
其他	年限平均法	3-10	5.00	9.50-31.67

预计净残值是指假定固定资产预计使用寿命已满并处于使用寿命终了时的预期状态,本集团目前从该项资产处置中获得的扣除预计处置费用后的金额。

(3) 固定资产的减值测试方法及减值准备计提方法

固定资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、21"长期资产减值"。

(4) 其他说明

与固定资产有关的后续支出,如果与该固定资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量,则计入固定资产成本,并终止确认被替换部分的账面价值。除此以外的其他后本报告书共99页第25页

续支出,在发生时计入当期损益。

当固定资产处于处置状态或预期通过使用或处置不能产生经济利益时,终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

本集团至少于年度终了对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核,如发生改变则作为会计估计变更处理。

17、在建工程

在建工程成本按实际工程支出确定,包括在建期间发生的各项工程支出、工程达到预定可使用状态前的资本化的借款费用以及其他相关费用等。

在建工程在达到预定可使用状态后结转为固定资产。

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、21"长期资产减值"。

18、借款费用

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用,在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时,开始资本化;购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态时,停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

专门借款当期实际发生的利息费用,减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化;一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率,确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内,外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化;外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

符合资本化条件的资产指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、并且中断时间连续超过3个月的,暂停借款费用的资本化,直至资产的购建或生产活动重新开始。

19、无形资产

(1) 无形资产

无形资产是指本集团拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

无形资产按成本进行初始计量。与无形资产有关的支出,如果相关的经济利益很可能流入本集团且其成本能可靠地计量,则计入无形资产成本。除此以外的其他项目的支出,在发生时计入当期损益。

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发建造厂房等建筑物,相关的土地使用权支出和建筑物建造成本则分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物,则将有关价款在土地使用权和建筑物之间进行分配,难以合理分配的,全部作为固定资产处理。

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起,对其原值减去预计净残值和已计提的减值准备累计金额在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。本集团所有的无形资产主要包括土地使用权,以土地使用权证书上的使用年限为使用寿命;软件,以预期能够给本集团带来经济利益的年限作为使用寿命。

各类无形资产的使用寿命及摊销方法如下:

项 目	使用寿命	摊销方法
土地使用权	50年	直线法
软件	3-10 年	直线法
专利权	10年	直线法

期末,对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核,如发生变更则作为会计估计变更处理。此外,还对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核,如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的,则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

(2) 研究与开发支出

本集团内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。研发支出的归集范围包括职工薪酬及社保统筹等、材料费、折旧及摊销、委托外部研发、动力费及其他等。

研究阶段的支出,于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出同时满足下列条件的,确认为无形资产,不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益:

①完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性;

- ②具有完成该无形资产并使用或出售的意图;
- ③无形资产产生经济利益的方式,包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或 无形资产自身存在市场,无形资产将在内部使用的,能够证明其有用性;
- ④有足够的技术、财务资源和其他资源支持,以完成该无形资产的开发,并有能力使用或出售该无形资产;
 - ⑤归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的,将发生的研发支出全部计入当期损益。

(3) 无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、21"长期资产减值"。

20、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本集团的长期待摊费用主要包括装修费及厂区绿化等。长期待摊费用在预计受益期间按直线法摊销。

21、长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产,本集团于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的,则估计其可收回金额,进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产,无论是否存在减值迹象,每年均进行减值测试。

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的,按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定;不存在销售协议但存在资产活跃市场的,公允价值按照该资产的买方出价确定;不存在销售协议和资产活跃市场的,则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值,按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量,选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认,如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的,以该资产所属的资产组确定资产

组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉,在进行减值测试时,将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的,确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值,再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重,按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认,以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

22、合同负债

合同负债,是指本集团已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。如果在本集团 向客户转让商品之前,客户已经支付了合同对价或本集团已经取得了无条件收款权,本集团 在客户实际支付款项和到期应支付款项孰早时点,将该已收或应收款项列示为合同负债。同 一合同下的合同资产和合同负债以净额列示,不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

23、职工薪酬

本集团职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利、辞退福利。其中:

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。本集团在职工为本集团提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债,并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

离职后福利主要包括基本养老保险、失业保险。离职后福利计划包括设定提存计划。采 用设定提存计划的,相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系,或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给 予补偿的建议,在本集团不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利 时,和本集团确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日,确认辞退福利产生的 职工薪酬负债,并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支 付的,按照其他长期职工薪酬处理。

职工内部退休计划采用与上述辞退福利相同的原则处理。本集团将自职工停止提供服务 日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等,在符合预计负债确认 条件时,计入当期损益(辞退福利)。 本集团向职工提供的其他长期职工福利,符合设定提存计划的,按照设定提存计划进行 会计处理,除此之外按照设定受益计划进行会计处理。

24、预计负债

当与或有事项相关的义务同时符合以下条件,确认为预计负债: (1) 该义务是本集团 承担的现时义务; (2) 履行该义务很可能导致经济利益流出; (3) 该义务的金额能够可靠 地计量。

在资产负债表日,考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素,按照 履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行计量。

如果清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的,补偿金额在基本确定能够收到时,作为资产单独确认,且确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

25、股份支付

(1) 股份支付的会计处理方法

股份支付是为了获取职工或其他方提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

①以权益结算的股份支付

用以换取职工提供的服务的权益结算的股份支付,以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。该公允价值的金额在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的情况下,在等待期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础,按直线法计算计入相关成本或费用/在授予后立即可行权时,在授予日计入相关成本或费用,相应增加资本公积。

在等待期内每个资产负债表日,本集团根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息 做出最佳估计,修正预计可行权的权益工具数量。上述估计的影响计入当期相关成本或费用, 并相应调整资本公积。

用以换取其他方服务的权益结算的股份支付,如果其他方服务的公允价值能够可靠计量,按照其他方服务在取得日的公允价值计量,如果其他方服务的公允价值不能可靠计量,但权益工具的公允价值能够可靠计量的,按照权益工具在服务取得日的公允价值计量,计入相关成本或费用,相应增加股东权益。

②以现金结算的股份支付

以现金结算的股份支付,按照本集团承担的以股份或其他权益工具为基础确定的负债的 本报告书共99页第30页 公允价值计量。如授予后立即可行权,在授予日计入相关成本或费用,相应增加负债;如须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权,在等待期的每个资产负债表日,以对可行权情况的最佳估计为基础,按照本集团承担负债的公允价值金额,将当期取得的服务计入成本或费用,相应增加负债。

在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日,对负债的公允价值重新计量,其变动计入当期损益。

(2) 修改、终止股份支付计划的相关会计处理

本集团对股份支付计划进行修改时,若修改增加了所授予权益工具的公允价值,按照权益工具公允价值的增加相应确认取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式,则仍继续对取得的服务进行会计处理,视同该变更从未发生,除非本集团取消了部分或全部已授予的权益工具。

在等待期内,如果取消了授予的权益工具,本集团对取消所授予的权益性工具作为加速 行权处理,将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益,同时确认资本公积。职工或其 他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的,本集团将其作为授予权益工具的取 消处理。

26、收入

收入,是本集团在日常活动中形成的、会导致股东权益增加的、与股东投入资本无关的经济利益的总流入。本集团与客户之间的合同同时满足下列条件时,在客户取得相关商品(含劳务,下同)控制权时确认收入:合同各方已批准该合同并承诺将履行各自义务;合同明确了合同各方与所转让商品或提供劳务相关的权利和义务;合同有明确的与所转让商品相关的支付条款;合同具有商业实质,即履行该合同将改变本集团未来现金流量的风险、时间分布或金额;本集团因向客户转让商品而有权取得的对价很可能收回。其中,取得相关商品控制权,是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

在合同开始日,本集团识别合同中存在的各单项履约义务,并将交易价格按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例分摊至各单项履约义务。在确定交易价格时考虑了可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。

对于合同中的每个单项履约义务,如果满足下列条件之一的,本集团在相关履约时段内按照履约进度将分摊至该单项履约义务的交易价格确认为收入:客户在本集团履约的同时即

取得并消耗本集团履约所带来的经济利益;客户能够控制本集团履约过程中在建的商品;本集团履约过程中所产出的商品具有不可替代用途,且本集团在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。履约进度根据所转让商品的性质采用投入法或产出法确定,当履约进度不能合理确定时,本集团已经发生的成本预计能够得到补偿的,按照已经发生的成本金额确认收入,直到履约进度能够合理确定为止。

如果不满足上述条件之一,则本集团在客户取得相关商品控制权的时点按照分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时,本集团考虑下列迹象:企业就该商品享有现时收款权利,即客户就该商品负有现时付款义务;企业已将该商品的法定所有权转移给客户,即客户已拥有该商品的法定所有权;企业已将该商品实物转移给客户,即客户已实物占有该商品;企业已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户,即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬;客户已接受该商品;其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

本集团主要销售光纤、光纤环器件等产品,标的公司主要销售无源内连光器件(如 AWG 器件和并行光器件)和光纤阵列器件等,本集团销售商品收入确认的具体方法:

公司根据与客户签订的合同或订单组织发货,国内客户收到货物并验收合格,确认将商品控制权转移给客户,且产品销售收入金额已确定,因转让商品而取得的对价很可能收回时确认收入;国外客户根据合同或订单约定将产品装运报关离岸,取得报关单时确认收入。

本集团技术服务收入确认的具体方法:根据合同或订单约定提供相关劳务,得到客户认可并收到款项或取得收款权利时,确认销售收入。

27、合同成本

本集团为取得合同发生的增量成本预期能够收回的,作为合同取得成本确认为一项资产。但是,如果该资产的摊销期限不超过一年,则在发生时计入当期损益。

为履行合同发生的成本不属于《企业会计准则第 14 号——收入(2017 年修订)》之外的其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的,作为合同履约成本确认为一项资产:①该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关,包括直接人工、直接材料、制造费用(或类似费用)、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本;②该成本增加了本集团未来用于履行履约义务的资源;③该成本预期能够收回。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销,计入当期损益。

当与合同成本有关的资产的账面价值高于下列两项的差额时,对超出部分计提减值准备并确认资产减值损失: (一)因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价; (二)为转让该相关商品估计将要发生的成本。当以前期间减值的因素之后发生变化,使得前款(一)减(二)的差额高于该资产账面价值时,转回原已计提的资产减值准备,计入当期损益,但转回后的资产账面价值不应超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

28、政府补助

政府补助是指本集团从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产,不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象,本集团将该政府补助划分为与资产相关或与收益相关的判断依据如下:本集团将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助;其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象,则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助: (1)政府文件明确了补助所针对的特定项目的,根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分,对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核,必要时进行变更; (2)政府文件中对用途仅作一般性表述,没有指明特定项目的,作为与收益相关的政府补助。政府补助为货币性资产的,按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的,按照公允价值计量;公允价值不能够可靠取得的,按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助,直接计入当期损益。

本集团对于政府补助通常在实际收到时,按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金,按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件: (1) 应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认,或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算,且预计其金额不存在重大不确定性; (2) 所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法,且该管理办法应当是普惠性的(任何符合规定条件的企业均可申请),而不是专门针对特定企业制定的; (3) 相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限,且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的,因而可以合理保证其可在规定期限内收到; (4) 根据本集团和该补助事项的具体情况,应满足的其他相关条件。

与资产相关的政府补助,确认为递延收益,并在相关资产的使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。与收益相关的政府补助,用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的,确认为递延收益,并在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益;用于补偿已经发生的相关成本费用或损失的,直接计入当期损益或冲减相关成本费用。

同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助,区分不同部分分别进行会计处理,难以区分的,将其整体归类为与收益相关的政府补助。

与本集团日常活动相关的政府补助,按照经济业务的实质,计入其他收益或冲减相关成本费用;与日常活动无关的政府补助,计入营业外收支。

已确认的政府补助需要退回时,存在相关递延收益余额的,冲减相关递延收益账面余额, 超出部分计入当期损益;属于其他情况的,直接计入当期损益。

29、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 当期所得税

资产负债表日,对于当期和以前期间形成的当期所得税负债(或资产),以按照税法规定计算的预期应交纳(或返还)的所得税金额计量。计算当期所得税费用所依据的应纳税所得额系根据有关税法规定对本报告期税前会计利润作相应调整后计算得出。

(2) 递延所得税资产及递延所得税负债

某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额,以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异,采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

与商誉的初始确认有关,以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额(或可抵扣亏损)的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的应纳税暂时性差异,不予确认有关的递延所得税负债(初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易除外)。此外,对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异,如果本集团能够控制暂时性差异转回的时间,而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回,也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况,本集团确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额(或可抵扣亏损)的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异,不予确认有关的递延所得税资产(初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易

除外)。此外,对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异,如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回,或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额,不予确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况,本集团以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限,确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减,以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和 税款抵减的未来应纳税所得额为限,确认相应的递延所得税资产。

资产负债表日,对于递延所得税资产和递延所得税负债,根据税法规定,按照预期收回 相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

于资产负债表日,对递延所得税资产的账面价值进行复核,如果未来很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益,则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时,减记的金额予以转回。

(3) 所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

除确认为其他综合收益或直接计入股东权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或股东权益,以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外,其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

(4) 所得税的抵销

当拥有以净额结算的法定权利,且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行时, 本集团当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

当拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利,且递延所得税资产及 递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的 纳税主体相关,但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内,涉及的纳 税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时,本集团递延 所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

30、和赁

租赁是指本集团让渡或取得了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取或支付对价的合同。在一项合同开始日,本集团评估合同是否为租赁或包含租赁。

(1) 本集团作为承租人

本集团租赁资产的类别主要为房屋及建筑物。

①初始计量

在租赁期开始日,本集团将可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产,将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债,短期租赁和低价值资产租赁除外。在计算租赁付款额的现值时,本集团采用租赁内含利率作为折现率;无法确定租赁内含利率的,采用承租人增量借款利率作为折现率。

②后续计量

本集团参照《企业会计准则第 4 号——固定资产》有关折旧规定对使用权资产计提折旧 (详见本附注四、16"固定资产"),能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的,本 集团在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所 有权的,本集团在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

对于租赁负债,本集团按照固定的周期性利率计算其在租赁期内各期间的利息费用,计入当期损益或计入相关资产成本。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

租赁期开始日后,当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时,本集团按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债,并相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产账面价值已调减至零,但租赁负债仍需进一步调减的,本集团将剩余金额计入当期损益。

③短期租赁和低价值资产租赁

对于短期租赁(在租赁开始日租赁期不超过 12 个月的租赁)和低价值资产租赁,本集 团采取简化处理方法,不确认使用权资产和租赁负债,而在租赁期内各个期间按照直线法或 其他系统合理的方法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

(2) 本集团作为出租人

本集团在租赁开始日,基于交易的实质,将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

①经营租赁

本集团采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租赁期内各期间的租金收入。与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额,于实际发生时计入当期损益。

31、重要会计政策、会计估计的变更

- (1) 会计政策变更
- ①《企业会计准则解释第17号》

财政部于 2023 年 11 月 9 日发布《企业会计准则解释第 17 号》(以下简称"解释 17 号"),自 2024 年 1 月 1 日起实施。解释 17 号第一条"关于流动负债与非流动负债的划分"的规定,对本集团无影响。

②《企业会计准则解释第18号》

财政部于 2024 年 12 月 31 日发布《企业会计准则解释第 18 号》(以下简称"解释 18 号"),自发布之日起实施。本集团选择自发布年度(2024 年度)提前执行该解释。本集团计提不属于单项履约义务的保证类质量保证原计入"销售费用",根据解释 18 号第二条"关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理"的规定,现将其计入"主营业务成本"、"其他业务成本"等科目,列报于利润表"营业成本"项目中,并进行追溯调整。

原列报项目 原列报金额 调整后列报项目 调整后列报金额

2024 年度:
销售费用 277,361.49 营业成本 277,361.49

2023 年度:
销售费用 411,635.25 营业成本 411,635.25

(2) 会计估计变更

本报告期内, 本集团无重大会计估计变更。

32、重大会计判断和估计

本集团在运用会计政策过程中,由于经营活动内在的不确定性,需要对无法准确计量的 报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于本集团管理层过 去的历史经验,并在考虑其他相关因素的基础上做出的。这些判断、估计和假设会影响收入、 费用、资产和负债的报告金额以及资产负债表日或有负债的披露。然而,这些估计的不确定 性所导致的实际结果可能与本集团管理层当前的估计存在差异,进而造成对未来受影响的资 产或负债的账面金额进行重大调整。

本集团对前述判断、估计和假设在持续经营的基础上进行定期复核,会计估计的变更仅 本报告书共99页第37页 影响变更当期的,其影响数在变更当期予以确认;既影响变更当期又影响未来期间的,其影响数在变更当期和未来期间予以确认。

于资产负债表日,本集团需对财务报表项目金额进行判断、估计和假设的重要领域如下:

(1) 收入确认

如本附注四、26、"收入"所述,本集团在收入确认方面涉及到如下重大的会计判断和估计:识别客户合同;估计因向客户转让商品而有权取得的对价的可收回性;识别合同中的履约义务;估计合同中存在的可变对价以及在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额;合同中是否存在重大融资成分;估计合同中单项履约义务的单独售价;确定履约义务是在某一时段内履行还是在某一时点履行;履约进度的确定,等等。

本集团主要依靠过去的经验和工作作出判断,这些重大判断和估计变更都可能对变更当期或以后期间的营业收入、营业成本,以及期间损益产生影响,且可能构成重大影响。

(2) 租赁

①租赁的识别

本集团在识别一项合同是否为租赁或包含租赁时,需要评估是否存在一项已识别资产, 且客户控制了该资产在一定期间内的使用权。在评估时,需要考虑资产的性质、实质性替换 权、以及客户是否有权获得因在该期间使用该资产所产生的几乎全部经济利益,并能够主导 该资产的使用。

②租赁的分类

本集团作为出租人时,将租赁分类为经营租赁和融资租赁。在进行分类时,管理层需要对是否已将与租出资产所有权有关的全部风险和报酬实质上转移给承租人作出分析和判断。

③租赁负债

本集团作为承租人时,租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。在计量租赁付款额的现值时,本集团对使用的折现率以及存在续租选择权或终止选择权的租赁合同的租赁期进行估计。在评估租赁期时,本集团综合考虑与本集团行使选择权带来经济利益的所有相关事实和情况,包括自租赁期开始日至选择权行使日之间的事实和情况的预期变化等。不同的判断及估计可能会影响租赁负债和使用权资产的确认,并将影响后续期间的损益。

(3) 金融资产减值

本集团采用预期信用损失模型对金融工具的减值进行评估,应用预期信用损失模型需要做出重大判断和估计,需考虑所有合理且有依据的信息,包括前瞻性信息。在做出该等判断

和估计时,本集团根据历史数据结合经济政策、宏观经济指标、行业风险、外部市场环境、技术环境、客户情况的变化等因素推断债务人信用风险的预期变动。

(4) 存货跌价准备

本集团根据存货会计政策,按照成本与可变现净值孰低计量,对成本高于可变现净值及 陈旧和滞销的存货,计提存货跌价准备。存货减值至可变现净值是基于评估存货的可售性及 其可变现净值。鉴定存货减值要求管理层在取得确凿证据,并且考虑持有存货的目的、资产 负债表日后事项的影响等因素的基础上作出判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在 估计被改变的期间影响存货的账面价值及存货跌价准备的计提或转回。

(5) 金融工具公允价值

对不存在活跃交易市场的金融工具,本集团通过各种估值方法确定其公允价值。这些估值方法包括贴现现金流模型分析等。估值时本集团需对未来现金流量、信用风险、市场波动率和相关性等方面进行估计,并选择适当的折现率。这些相关假设具有不确定性,其变化会对金融工具的公允价值产生影响。权益工具投资或合同有公开报价的,本集团不将成本作为其公允价值的最佳估计。

(6) 长期资产减值准备

本集团于资产负债表日对除金融资产之外的非流动资产判断是否存在可能发生减值的 迹象。对使用寿命不确定的无形资产,除每年进行的减值测试外,当其存在减值迹象时,也 进行减值测试。其他除金融资产之外的非流动资产,当存在迹象表明其账面金额不可收回时,进行减值测试。

当资产或资产组的账面价值高于可收回金额,即公允价值减去处置费用后的净额和预计 未来现金流量的现值中的较高者,表明发生了减值。

公允价值减去处置费用后的净额,参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格,减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。

在预计未来现金流量现值时,需要对该资产(或资产组)的产量、售价、相关经营成本以及计算现值时使用的折现率等作出重大判断。本集团在估计可收回金额时会采用所有能够获得的相关资料,包括根据合理和可支持的假设所作出有关产量、售价和相关经营成本的预测。

本集团至少每年测试商誉是否发生减值。这要求对分配了商誉的资产组或者资产组组合的未来现金流量的现值进行预计。对未来现金流量的现值进行预计时,本集团需要预计未来资产组或者资产组组合产生的现金流量,同时选择恰当的折现率确定未来现金流量的现值。

(7) 折旧和摊销

本集团对投资性房地产、固定资产和无形资产在考虑其残值后,在使用寿命内按直线法 计提折旧和摊销。本集团定期复核使用寿命,以决定将计入每个报告期的折旧和摊销费用数 额。使用寿命是本集团根据对同类资产的以往经验并结合预期的技术更新而确定的。如果以 前的估计发生重大变化,则会在未来期间对折旧和摊销费用进行调整。

(8) 递延所得税资产

在很有可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内,本集团就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。这需要本集团管理层运用大量的判断来估计未来应纳税利润发生的时间和金额,结合纳税筹划策略,以决定应确认的递延所得税资产的金额。

(9) 所得税

本集团在正常的经营活动中,有部分交易其最终的税务处理和计算存在一定的不确定性。部分项目是否能够在税前列支需要税收主管机关的审批。如果这些税务事项的最终认定结果同最初估计的金额存在差异,则该差异将对其最终认定期间的当期所得税和递延所得税产生影响。

(10) 预计负债

本集团根据合约条款、现有知识及历史经验,对产品质量保证、预计合同亏损、延迟交货违约金等估计并计提相应准备。在该等或有事项已经形成一项现时义务,且履行该等现时义务很可能导致经济利益流出本集团的情况下,本集团对或有事项按履行相关现时义务所需支出的最佳估计数确认为预计负债。预计负债的确认和计量在很大程度上依赖于管理层的判断。在进行判断过程中本集团需评估该等或有事项相关的风险、不确定性及货币时间价值等因素。

其中,本集团会就出售、维修及改造所售商品向客户提供的售后质量维修承诺预计负债。 预计负债时已考虑本集团近期的维修经验数据,但近期的维修经验可能无法反映将来的维修 情况。这项准备的任何增加或减少,均可能影响未来年度的损益。

五、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应税收入	3%、5%、6%、13%
企业所得税	应纳税所得额	15%、20%

税种	计税依据	税率
城市维护建设税	应纳流转税额	7%、3.5%
教育费附加	应纳流转税额	3%、1.5%
地方教育费附加	应纳流转税额	2%、1%

报告期,公司提供劳务服务执行6%增值税销项税率;出租其2016年4月30日前取得的不动产,选择适用简易计税方法,按照5%的征收率计算应纳税额;代收代付承租方自来水费,选择适用简易计税方法,按照3%的征收率计算应纳税额。

2、税收优惠及批文

(1) 企业所得税:

根据《财政部 税务总局关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》(财政部 税务总局公告 2022 年第 13 号)和《关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》(财政部 税务总局公告 2023 年第 6 号)的规定,对年应纳税所得额不超过 100 万元的部分,减按25%计入应纳税所得额,按20%的税率缴纳企业所得税;对年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分,减按25%计入应纳税所得额,按20%的税率缴纳企业所得税。子公司武汉长盈鑫科技有限公司、北京长盈通光电技术有限公司、河北长盈通光系统有限公司、武汉长盈通热控技术有限公司、海南长盈通光电技术有限公司、武汉长盈通特种线缆有限公司及生一升(湖北)光电有限公司均适用此政策。

根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条,高新技术企业可以享受的企业所得税优惠政策主要有:减按 15%的税率征收企业所得税。根据《关于进一步完善研发费用税前加计扣除政策的公告》(财政部税务总局公告 2023 年第7号),自 2023 年 1 月 1 日起,企业开展研发活动中实际发生的研发费用,未形成无形资产计入当期损益的,在按规定据实扣除的基础上,再按照实际发生额的 100%在税前加计扣除;形成无形资产的,按照无形资产成本的 200%在税前摊销。

公司于 2012 年 6 月 19 日,经湖北省科学技术厅、湖北省财政厅、湖北省国家税务局、湖北省地方税务局联合认定为高新技术企业,2015 年 10 月公司通过了高新技术企业复审,取得 GR201542000023 号高新技术企业证书,2018 年 11 月 15 日,取得 GR201842001018 号高新技术企业证书,2021 年 12 月 3 日取得 GR202142003424 号高新技术企业证书,有效期均为三年。公司已申请高新技术企业复审,2024 年 12 月 24 日全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室对 2024 年认定报备的第四批高新技术企业进行备案公示。本公司在

报告期,作为高新技术企业享受上述所得税税收优惠。

子公司武汉长盈鑫科技有限公司于 2017 年 11 月 28 日取得 GR201742001300 号高新技术企业证书,2020 年 12 月 1 日,取得 GR202042001632 号高新技术企业证书,2023 年 12 月 5 日,取得 GR202342002856 号高新技术企业证书,有效期均为三年。

子公司武汉光谷长盈通计量有限公司于 2022 年 12 月 14 日取得 GR202242008320 号高新技术企业证书,有效期为三年。

子公司武汉生一升光电科技有限公司于 2019 年 11 月 28 日,经湖北省科学技术厅、湖北省财政厅、国家税务总局湖北省税务局联合认定为高新技术企业,取得 GR201942002917 号高新技术企业证书,有效期为三年。2022 年 11 月 9 日,公司取得 GR202242002716 号高新技术企业证书,有效期为三年。生一升光电在报告期,作为高新技术企业享受上述所得税税收优惠。

(2) 增值税:

根据《财政部 税务总局 退役军人事务部关于进一步扶持自主就业退役士兵创业就业有关税收政策的公告》(财政部 税务总局 退役军人事务部公告 2023 年第 14 号)的规定,自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日, 本公司招用自主就业退役士兵,与其签订 1 年以上期限劳动合同并依法缴纳社会保险费的, 自签订劳动合同并缴纳社会保险费当月起,在 3 年内按实际招用人数,以每人每年 9000 元的定额标准依次扣减增值税、城市维护建设税、教育费附加、地方教育附加和企业所得税。

根据财政部、税务总局于 2023 年 9 月发布的《关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》(财政部税务总局公告 2023 年第 43 号),自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日,允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计 5%抵减应纳增值税税额。公司及子公司武汉长盈鑫科技有限公司适用此政策。

(3) 其他税种:

根据 2021 年 11 月 30 日颁布的《关于明确制造业高新技术企业城镇土地使用税优惠政策的通知》(鄂财税发[2021]8 号),2021 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日,对湖北省制造业高新技术企业城镇土地使用税按规定税额标准的 40%征收,最低不低于法定税额标准。

根据财政部、税务总局发布的2022年第10号公告《财政部 税务总局关于进一步实施小 微企业"六税两费"减免政策的公告》,2022年1月1日至2024年12月31日,对增值税小规模纳税人、小型微利企业和个体工商户可以在50%的税额幅度内减征资源税、城市维护建设税、房产税、城镇土地使用税、印花税(不含证券交易印花税)、耕地占用税和教育费附加、地

方教育附加。

六、备考合并财务报表项目注释

1、货币资金

21,721—		
项 目	2024年12月31日	2023年12月31日
库存现金	8,000.10	33.00
银行存款	220,409,246.80	206,826,592.19
其他货币资金	28,848,960.27	8,053,276.39
合 计	249,266,207.17	214,879,901.58
其中: 存放在境外的款项总额		

注 1: 其他货币资金系承兑保证金和保函保证金。除此之外,期末货币资金中无其他因抵押、质押或冻结等对使用有限制、有潜在回收风险的款项。

注 2: 报告期内,公司无存放在境外的款项。

2、交易性金融资产

项 目	2024年12月31	2023年12月	指定理由
	日	31 日	和依据
以公允价值计量且其变动计入当期损益的	283,961,197.18	525,991,122.42	<u></u>
金融资产			
其中: 理财产品	283,961,197.18	525,991,122.42	——
合 计	283,961,197.18	525,991,122.42	

3、应收票据

(1) 应收票据分类列示

项 目	2024年12月31日	2023年12月31日
银行承兑汇票	11,998,829.98	11,813,259.72
商业承兑汇票	25,973,571.52	29,748,366.60
小 计	37,972,401.5	41,561,626.32

· 项 目	2024年12月31日	2023年12月31日
减: 坏账准备	2,715,563.99	2,299,250.62
合 计	35,256,837.51	39,262,375.70

(2) 年(期) 末已质押的应收票据

项 目	年(期)末已质押金额
银行承兑汇票	155,389.92
商业承兑汇票	8,017,742.33
合 计	8,173,132.25

(3) 年(期) 末已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

项 目	年(期)末终止确认金额	年(期)末未终止确认金额
银行承兑汇票	26,934,687.65	412,803.23
商业承兑汇票		2,286,410.23
合 计	26,934,687.65	2,699,213.46

(4) 按坏账计提方法分类披露

	2024年12月31日				
244 Ful	账面余额		坏账准备		
类 别	A 655	比例	人宏	计提比例	账面价值
	金额	(%)	金额	(%)	
按组合计提坏账准备	37,972,401.50	100.00	2,715,563.99	7.15	35,256,837.51
其中:					
银行承兑汇票	11,998,829.98	31.60			11,998,829.98
商业承兑汇票	25,973,571.52	68.40	2,715,563.99	10.46	23,258,007.53
合 计	37,972,401.50		2,715,563.99		35,256,837.51

	2023年12月31日				
No. 17	账面余额		坏账准备		
类 别	金额	比例	金额	计提比例	账面价值
按组合计提坏账准备	41,561,626.32	100.00	2,299,250.62	5.53	39,262,375.70
其中:					
银行承兑汇票	11,813,259.72	28.42			11,813,259.72
商业承兑汇票	29,748,366.60	71.58	2,299,250.62	7.73	27,449,115.98
合 计	41,561,626.32		2,299,250.62		39,262,375.70

①组合中,按商业承兑汇票组合计提坏账准备的应收票据

	2024	2024年12月31日			
项 目	应收票据	坏账准备	计提比例(%)		
1年以内	10,616,390.73	530,819.54	5.00		
1-2年	12,389,548.96	1,238,954.90	10.00		
2-3年	2,690,131.83	807,039.55	30.00		
3年以上	277,500.00	138,750.00	50.00		
合 计	25,973,571.52	2,715,563.99	10.46		

	202	3年12月31日	
项 目	应收票据	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	14,447,120.80	722,356.04	5.00
1-2年	15,067,395.80	1,506,739.58	10.00
2-3年	233,850.00	70,155.00	30.00
合 计	29,748,366.60	2,299,250.62	7.73

注: 账龄超过1年的商业承兑汇票,是从应收账款转入,账龄延续计算所致。

(5) 坏账准备的情况

			本年变动	金额		
类别	2023年12月31日	计提	收回 或转 回	转销 或核 销	其他 变动	2024年12月31日
按组合计提坏账 准备的应收票据	2,299,250.62	416,313.37				2,715,563.99
合 计	2,299,250.62	416,313.37				2,715,563.99

		本	年变动金	金额		
类 别	2023年1月1日	计提	收回 或转 回	转销 或核 销	其他 变动	2023年12月31日
按组合计提坏账 准备的应收票据	4,519,625.43	-2,220,374.81				2,299,250.62
合 计	4,519,625.43	-2,220,374.81				2,299,250.62

4、应收账款

(1) 按账龄披露

	1	
账 龄	2024年12月31日	2023年12月31日
1年以内	282,984,540.51	170,030,228.40
1至2年	95,432,734.37	87,795,168.18
2至3年	49,210,683.40	27,165,796.62
3至4年	15,761,717.82	3,482,411.54
4至5年	2,727,135.76	3,908,200.19
5年以上	4,841,268.67	1,517,873.67
小计	450,958,080.53	293,899,678.60
减:坏账准备	53,359,541.68	31,916,406.81
合 计	397,598,538.85	261,983,271.79

(2) 按坏账计提方法分类列示

	2024年12月31日						
· 보드 - 미리	账面余额		坏账准				
类 别	A ASE	比例			账面价值		
	金额	金额 (%)		(%)			
按单项计提坏账准备	558,750.00	0.12	558,750.00	100.00			
按组合计提坏账准备	450,399,330.53	99.88	52,800,791.68	11.72	397,598,538.85		
其中:							
账龄组合	450,399,330.53	99.88	52,800,791.68	11.72	397,598,538.85		
合 计	450,958,080.53		53,359,541.68		397,598,538.85		

(续)

	2023年12月31日						
类 别	账面余额		坏账准				
	A 255	比例	人态工	计提比例	账面价值		
	金额	(%)	金额	(%)			
按单项计提坏账准备	558,750.00	0.19	558,750.00	100.00			
按组合计提坏账准备	293,340,928.60	99.81	31,357,656.81	10.69	261,983,271.79		
其中:							
账龄组合	293,340,928.60	99.81	31,357,656.81	10.69	261,983,271.79		
合 计	293,899,678.60		31,916,406.81		261,983,271.79		

①年(期)末单项计提坏账准备的应收账款

应收账款 (按					2024年12月31日		
单位)	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由	
天津瑞星科测 控科技有限公 司	558,750.00	558,750.00	558,750.00	558,750.00	100.00	信用风险 显著增加	
合 计	558,750.00	558,750.00	558,750.00	558,750.00			

②组合中,按账龄组合计提坏账准备的应收账款

I	2024年12月31日				
项 目	账面余额	坏账准备	计提比例(%)		
1年以内	282,984,540.51	14,149,227.03	5.00		
1至2年	95,432,734.37	9,543,273.44	10.00		
2至3年	49,210,683.40	14,763,205.02	30.00		
3至4年	15,761,717.82	7,880,858.91	50.00		
4至5年	2,727,135.76	2,181,708.61	80.00		
5年以上	4,282,518.67	4,282,518.67	100.00		
合 计	450,399,330.53	52,800,791.68	11.72		

	202	2023年12月31日					
项 目	账面余额	坏账准备	计提比例(%)				
1年以内	170,030,228.40	8,501,511.41	5.00				
1至2年	87,795,168.18	8,779,516.82	10.00				
2至3年	27,165,796.62	8,149,738.99	30.00				
3至4年	3,482,411.54	1,741,205.77	50.00				
4至5年	3,408,200.19	2,726,560.15	80.00				
5年以上	1,459,123.67	1,459,123.67	100.00				
合 计	293,340,928.60	31,357,656.81	10.69				

(3) 坏账准备的情况

		本	年变动金	金额		
类别	2023年12月31日	计提	收回 或转 回	转销 或核 销	其他 变动	2024年12月31日
单项计提坏账 准备的应收账 款	558,750.00					558,750.00
按组合计提坏 账准备的应收	31,357,656.81	21,443,134.87				52,800,791.68

		本年变动金额					
类	别	2023年12月31日	计提	收回 或转 回	转销 或核 销	其他 变动	2024年12月31日
账款							
合	计	31,916,406.81	21,443,134.87				53,359,541.68

	2022年1月1	Z	本年变动金额				
类别	2023年1月1日	计提	收回或 转回	转销或 核销	其他 变动	2023年12月31日	
单项计提坏账 准备的应收账 款	558,750.00					558,750.00	
按组合计提坏 账准备的应收 账款	19,736,105.81	11,621,551.00				31,357,656.81	
合 计	20,294,855.81	11,621,551.00				31,916,406.81	

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和情况

本集团按欠款方归集的年末余额前五名应收账款汇总金额为 239,878,289.12 元,占应收账款年末余额合计数的比例为 53.19%,相应计提的坏账准备年末余额汇总金额为 26,728,933.35 元。

5、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

1112 IFV	2024年12月3	2024年12月31日 金额 比例 (%) 5,992,924.81 93.56 380,610.51 5.94 17,681.31 0.28 7,588.97 0.12	2023年12月3	1 日
账 龄	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1年以内	5,992,924.81	93.56	5,332,503.01	97.19
1至2年	380,610.51	5.94	123,727.95	2.26
2至3年	17,681.31	0.28	23,643.72	0.43
3至4年	7,588.97	0.12		
4至5年			6,780.00	0.12
5年以上	6,780.00	0.11		

	2024年12月3	1 日	2023年12月31日		
账 龄	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	
合 计	6,405,585.60		5,486,654.68		

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

本集团按预付对象归集的期末余额前五名预付账款汇总金额为 2,449,004.78 元,占预付账款期末余额合计数的比例为 38.23%。

6、其他应收款

01 71 10 Jan 19491		
项目	2024年12月31日	2023年12月31日
应收利息		
应收股利		
其他应收款	1,957,377.88	11,057,767.41
合 计	1,957,377.88	11,057,767.41

(1) 其他应收款

①按账龄披露

账 龄	2024年12月31日	2023年12月31日		
1年以内	1,153,384.10	868,999.91		
1至2年	273,075.28	10,902,850.00		
2至3年	845,725.00	484,200.00		
3至4年		160,625.00		
4至5年	152,625.00	2,000.00		
5 年以上	562,000.00	560,000.00		
小计	2,986,809.38	12,978,674.91		
减:坏账准备	1,029,431.5	1,920,907.50		
合 计	1,957,377.88	11,057,767.41		

②按款项性质分类情况

款项性质	2024年12月31日	2023年12月31日
保证金押金	2,713,927.20	2,437,693.20
履约保证金		10,000,000.00

	2024年12月31日	2023年12月31日
备用金借支	69,803.68	90,777.20
其他款项	69,887.25	46,608.79
往来款项	133,191.25	403,595.72
小 计	2,986,809.38	12,978,674.91
减: 坏账准备	1,029,431.50	1,920,907.50
	1,957,377.88	11,057,767.41

③坏账准备计提情况

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
坏账准备	未来 12 个月 预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预 期信用损失 (已发生信用 减值)	合计
2023年12月31日余额	1,920,907.50			1,920,907.50
2023年12月31日余额				
在本年:				
——转入第二阶段				
——转入第三阶段				
——转回第二阶段				
——转回第一阶段				
本年计提	-891,476.00			-891,476.00
本年转回				
本年转销				
本年核销				
其他变动				
2024年12月31日余额	1,029,431.50			1,029,431.50

④坏账准备的情况

类 别	2023年	本年变动金额	2024年

		计提	收回或转回	转销或		
				核销	变动	
坏账准备	1,920,907.50	-891,476.00				1,029,431.50
合 计	1,920,907.50	-891,476.00				1,029,431.50

⑤按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

少 技人从为 归来的别不不被的五石的兴色应收从						
单位名称	期末余额	占其他应收 款期末余额 合计数的比 例(%)	款项性质	账龄	坏账准备 期末余额	
液化空气(武汉)有 限公司	550,000.00	18.41	保证金押金	2-3 年、5 年 以上	200,000.00	
武汉市燃气集团有 限公司	310,000.00	10.38	保证金押金	5年以上	310,000.00	
武汉光谷资产投资 管理有限公司	202,500.00	6.78	保证金押金	1年以内、 1-2年	11,880.00	
中山大学	197,100.00	6.60	保证金押金	2-3 年	59,130.00	
武汉锦湖晟世实业 有限责任公司	174,876.00	5.85	保证金押 金、往来款	1年以内	8,743.80	
合 计	1,434,476.00	48.03			589,753.80	

7、存货

(1) 存货分类

	2024年12月31日				
项 目	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值		
原材料	40,406,557.37	1,778,647.67	38,627,909.70		
在产品	11,972,762.35		11,972,762.35		
库存商品	29,826,796.66	377,590.93	29,449,205.73		
周转材料	382,847.34		382,847.34		
发出商品	7,114,972.04		7,114,972.04		
委托加工物资	579,878.34		579,878.34		
合 计	90,283,814.10	2,156,238.60	88,127,575.50		

F	2023年12月31日				
项 目	账面余额	账面余额 存货跌价准备/合同履约成本减值准备			
原材料	37,864,862.83	1,550,046.43	36,314,816.40		
在产品	4,551,462.54	-	4,551,462.54		
库存商品	18,901,491.25	464,886.70	18,436,604.55		
周转材料	214,790.57	-	214,790.57		
发出商品	9,949,056.41	-	9,949,056.41		
委托加工物资	31,009.49	-	31,009.49		
合 计	71,512,673.09	2,014,933.13	69,497,739.96		

(2) 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

			本年增加金	主额	本年减少金	塗额	
项	目	2023年12月31日	VI 48	其	转回或 转	其	2024年12月31日
			计提	他	销	他	
原材料		1,550,046.43	437,213.83		208,612.59		1,778,647.67
库存商	品	464,886.70	129,042.52		216,338.29		377,590.93
合	计	2,014,933.13	566,256.35		424,950.88		2,156,238.60

		本年增加金额		本年减少金额		
项 目	2023年1月1日	江相	其	转回或转	其	2023年12月31日
		计提	他	销	他	
原材料	877,407.32	740,564.51		67,925.40		1,550,046.43
库存商品	383,019.17	116,608.10		34,740.57		464,886.70
合 计	1,260,426.49	857,172.61		102,665.97		2,014,933.13

8、其他流动资产

项	目	2024年12月31日	2023年12月31日

项 目	2024年12月31日	2023年12月31日
预缴增值税	1,076,844.07	1,495,698.07
预缴所得税		3,263,717.40
预缴其他税金	1,195,514.65	412,933.57
待抵扣进项税	4,264,363.65	2,006,850.77
增值税留抵税额	9,257,251.17	1,935,347.43
应收退货成本	1,247,889.56	1,136,951.40
合 计	17,041,863.10	10,251,498.64

9、长期股权投资

(1) 长期股权投资情况

			本年增减变动									
	减值准备年初余额	追加投资	减少 投资	权益法下确认的 投资损益	其他综合 收益调整	其他权 益变动	宣告发 放现金 股利或 利润	计提减值准备	其他	年末余额	减值准备 年末余额	
一、联营企业												
湖北蓝博新能源 设备股份有限公 司			7,200,000.00		-121,684.16						7,078,315.84	
小计			7,200,000.00		-121,684.16						7,078,315.84	
合计			7,200,000.00		-121,684.16						7,078,315.84	

10、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

A、2024年度情况

A、2024 年及情况			Λ νι
项目	房屋、建筑物	土地使用权	合 计
一、账面原值			
1、2023年12月31日	890,046.15	22,740.09	912,786.24
2、2024年度增加金额	288,078.28	7,360.21	295,438.49
(1) 外购			
(2) 存货\固定资产\在建工程转入	288,078.28	7,360.21	295,438.49
(3)企业合并增加			
3、2024 年度减少金额			
(1) 处置			
(2) 其他转出			
4、2024年12月31日	1,178,124.43	30,100.30	1,208,224.73
二、累计折旧和累计摊销			
1、2023年12月31日	194,661.90	5,531.96	200,193.86
2、2024年度增加金额	91,249.93	2,392.53	93,642.46
(1) 计提或摊销	91,249.93	2,392.53	93,642.46
3、2024 年度减少金额			
(1) 处置			
(2) 其他转出			
4、2024年12月31日	285,911.83	7,924.49	293,836.32
三、减值准备			
1、2023年12月31日			
2、2024 年度增加金额			
(1) 计提			
3、2024 年度减少金额			
(1) 处置			
(2) 其他转出			

项 目	房屋、建筑物	土地使用权	合 计
4、2024年12月31日			
四、账面价值			
1、2024年12月31日账面价值	892,212.60	22,175.81	914,388.41
2、2023年12月31日账面价值	695,384.25	17,208.13	712,592.38

B、2023 年度情况

B、2023 平及情况			_
项 目	房屋、建筑物	土地使用权	合 计
一、账面原值			
1、2023年1月1日	890,046.15	22,740.09	912,786.24
2、2023 年度增加金额			
(1) 外购			
(2) 存货\固定资产\在建工程转入			
(3) 企业合并增加			
3、2023 年度减少金额			
(1) 处置			
(2) 其他转出			
4、2023年12月31日	890,046.15	22,740.09	912,786.24
二、累计折旧和累计摊销			
1、2023年1月1日	173,324.01	5,077.16	178,401.17
2、2023 年度增加金额	21,337.89	454.80	21,792.69
(1) 计提或摊销	21,337.89	454.80	21,792.69
3、2023 年度减少金额			
(1) 处置			
(2) 其他转出			
4、2023年12月31日	194,661.90	5,531.96	200,193.86
三、减值准备			
1、2023年1月1日			

项目	房屋、建筑物	土地使用权	合 计
2、2023 年度增加金额			
(1) 计提			
3、2023 年度减少金额			
(1) 处置			
(2) 其他转出			
4、2023年12月31日			
四、账面价值			
1、2023年12月31日账面价值	695,384.25	17,208.13	712,592.38
2、2023年1月1日账面价值	716,722.14	17,662.93	734,385.07

11、固定资产

项目	2024年12月31日	2023年12月31日
固定资产	209,176,656.85	200,547,817.72
固定资产清理		
合 计	209,176,656.85	200,547,817.72

(1) 固定资产

①固定资产情况

A、2024年度情况

	2.1/2/11/06				
项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	其他	合计
一、账面 原值					
1、2023 年 12 月 31 日	143,352,824.06	106,505,238.68	13,217,485.87	32,849,641.90	295,925,190.51
2 、 2024 年度增加 金额	-961,721.11	19,157,601.58	1,237,704.96	12,700,907.22	32,134,492.65
(1)购置	241,856.87	14,178,114.64	1,237,704.96	10,234,665.16	25,892,341.63
(2)在建 工程转入		4,979,486.94		1,262,664.08	6,242,151.02

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	其他	合计
(3)企业 合并增加					
(4)投资 性房地产 转入					
(5)其他 转入	-1,203,577.98			1,203,577.98	
3 、 2024 年度减少 金额	568,078.28	1,022,104.37	33,000.00	318,425.88	1,941,608.53
(1)处置 或报废		732,304.37	33,000.00	225,866.01	991,170.38
(2)转出 至投资性 房地产	288,078.28				288,078.28
(3)其他 转出	280,000.00	289,800.00		92,559.87	662,359.87
4、2024 年 12 月 31 日	141,823,024.67	124,640,735.89	14,422,190.83	45,232,123.24	326,118,074.63
二、累计折旧					
1、2023 年 12 月 31 日	24,601,931.39	47,033,261.09	5,764,058.03	17,978,122.28	95,377,372.79
2 、 2024 年度增加 金额	1,896,979.01	9,927,644.17	2,670,246.65	7,957,268.86	22,452,138.69
(1)计提	3,389,200.82	9,927,644.17	2,670,246.65	6,465,047.05	22,452,138.69
(2)投资 性房地产 转入					
(3)其他 转入	-1,492,221.81			1,492,221.81	
3 、 2024 年度减少	6,649.98	647,607.83	13,323.75	220,512.14	888,093.70

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	其他	合计
金额					
(1)处置 或报废		638,107.85	13,323.75	214,572.71	866,004.31
(2)转出 至投资性 房地产					
(3)其他 转出	6,649.98	9,499.98		5,939.43	22,089.39
4、2024 年 12 月 31 日	26,492,260.42	56,313,297.43	8,420,980.93	25,714,879.00	116,941,417.78
三、减值 准备					
1、2023 年 12 月 31 日					
2 、 2024 年度增加 金额					
(1)计提					
3 、 2024 年度减少 金额					
(1)处置 或报废					
(2)转出 至投资性 房地产					
(3)其他 转出					
4、2024 年 12 月 31 日					
四、账面价值					

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	其他	合计
1 、 2024 年 12 月 31 日账面 价值	115,330,764.25	68,327,438.46	6,001,209.90	19,517,244.24	209,176,656.85
2 、 2023 年 12 月 31 日账面 价值	118,750,892.67	59,471,977.59	7,453,427.84	14,871,519.62	200,547,817.72

B、2023 年度情况

B \ 20	23 年度情况				
项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	其他	合 计
一、账面 原值					
1、2023 年1月1 日	114,509,716.68	87,055,072.06	13,088,686.75	28,058,410.71	242,711,886.20
2 、 2023 年度增加 金额	28,843,107.38	19,450,166.62	128,799.12	4,916,180.81	53,338,253.93
(1)购置	23,945,836.72	9,741,733.80	128,799.12	4,627,789.61	38,444,159.25
(2)在建 工程转入	4,897,270.66	9,708,432.82		288,391.20	14,894,094.68
(3)企业 合并增加					
(4)投资 性房地产 转入					
(5)其他 转入					
3 、 2023 年度减少 金额				124,949.62	124,949.62
(1)处置 或报废				124,949.62	124,949.62
(2)转出					

				:	
项 目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	其他	合 计
至投资性 房地产					
(3)其他 转出					
4、2023 年 12 月 31 日	143,352,824.06	106,505,238.68	13,217,485.87	32,849,641.90	295,925,190.51
二、累计 折旧					
1、2023 年1月1 日	20,317,193.62	38,295,272.73	3,128,890.78	14,247,258.78	75,988,615.91
2 、 2023 年度增加 金额	4,284,737.77	8,737,988.36	2,635,167.25	3,847,673.96	19,505,567.34
(1)计提	4,284,737.77	8,737,988.36	2,635,167.25	3,847,673.96	19,505,567.34
(2)投资 性房地产 转入					
(3)其他 转入					
3 、 2023 年度减少 金额				116,810.46	116,810.46
(1)处置 或报废				116,810.46	116,810.46
(2)转出 至投资性 房地产					
(3)其他 转出					
4、2023 年 12 月 31 日	24,601,931.39	47,033,261.09	5,764,058.03	17,978,122.28	95,377,372.79
三、减值准备					

项 目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	其他	合 计
1 、 2023 年 1 月 1 日					
2 、 2023 年度增加 金额					
(1)计提					
3 、 2023 年度减少 金额					
(1)处置 或报废					
(2)转出 至投资性 房地产					
(3)其他 转出					
4、2023 年 12 月 31 日					
四、账面价值					
1、2023 年 12 月 31 日账面 价值	118,750,892.67	59,471,977.59	7,453,427.84	14,871,519.62	200,547,817.72
2 、 2023 年 1 月 1 日账面价 值	94,192,523.06	48,759,799.33	9,959,795.97	13,811,151.93	166,723,270.29

②暂时闲置的固定资产情况

截至 2024年 12月 31日止,本集团不存在暂时闲置的固定资产。

③通过经营租赁租出的固定资产

截至2024年12月31日止,本集团不存在通过经营租赁租出的固定资产。

④未办妥产权证书的固定资产情况

截至 2024年 12月 31 日止,本集团不存在未办妥产权证书的固定资产。

12、在建工程

项目	2024年12月31日	2023年12月31日
在建工程	199,691,345.72	28,305,972.36
工程物资		
合 计	199,691,345.72	28,305,972.36

(1) 在建工程

①在建工程情况

	2024 年	三12月	月 31 日	2023年12月31日		
项目	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
新制棒设备				4,712,913.69		4,712,913.69
203#厂房	144,775,142.41		144,775,142.41	21,913,058.67		21,913,058.67
204#倒班宿舍	19,160,127.40		19,160,127.40			
T7/T8 拉丝塔	2,061,779.53		2,061,779.53			
新型材料产业 园	31,265,108.87		31,265,108.87			
自动绕环机	575,549.69		575,549.69			
T4 拉丝塔	27,863.29		27,863.29			
MPDS3-6	978,920.24		978,920.24			
特种紧套光纤 生产线(25+30 挤出机)	269,159.35		269,159.35			
特种松套多功能 生产线(50+45+50挤出机)	577,694.94		577,694.94			
综合楼				1,380,000.00		1,380,000.00
木屋				300,000.00		300,000.00
合 计	199,691,345.72		199,691,345.72	28,305,972.36		28,305,972.36

武汉长盈通光电技术股份有限公司

②重要在建工程项目本年变动情况

项目名称	预算数	2023年12月 31日	本年增加金额	本年转 入固定 资产金 额	本年其他减少金额	2024年12月 31日	工程累 计投入 占预算 比例 (%)	工程进度	利资化计额	其:年息本金额	本年 利息 资本 (%)	资金来源
203#厂房	208,157,800.00	21,913,058.67	122,862,083.74			144,775,142.41	69.55	69.55%				募集 资、自资
204#倒班宿舍	36,110,000.00		19,160,127.40			19,160,127.40	53.06	53.06%				自有 资金
新型材料产业 园	164,000,000.00		31,265,108.87			31,265,108.87	19.06	19.06%				自有资金
合 计		21,913,058.67	173,287,320.01			195,200,378.68						

13、使用权资产

(1) 使用权资产情况

A、2024年度情况

项目	房屋及建筑物	合 计
一、账面原值		
1、2023年12月31日	7,941,128.81	7,941,128.81
2、2024年度增加金额	526,551.65	526,551.65
3、2024 年度减少金额	1,000,000.00	1,000,000.00
4、2024年12月31日	7,467,680.46	7,467,680.46
二、累计折旧		
1、2023年12月31日	3,485,929.22	3,485,929.22
2、2024 年度增加金额	1,899,764.01	1,899,764.01
(1) 计提	1,899,764.01	1,899,764.01
3、2024 年度减少金额	69,622.92	69,622.92
(1) 处置	69,622.92	69,622.92
4、2024年12月31日	5,316,070.31	5,316,070.31
三、减值准备		
1、2023年12月31日		
2、2024 年度增加金额		
(1) 计提		
3、2024 年度减少金额		
(1) 处置		
4、2024年12月31日		
四、账面价值		
1、2024年12月31日账面价值	2,151,610.15	2,151,610.15
2、2023年12月31日账面价值	4,455,199.59	4,455,199.59
B、2023 年度情况		
项 目	房屋及建筑物	合 计
一、账面原值		

项 目	房屋及建筑物	合 计
1、2023年1月1日	6,619,963.65	6,619,963.65
2、2023 年度增加金额	2,232,392.71	2,232,392.71
3、2023 年度减少金额	911,227.55	911,227.55
4、2023年12月31日	7,941,128.81	7,941,128.81
二、累计折旧		
1、2023年1月1日	2,655,965.32	2,655,965.32
2、2023 年度增加金额	1,741,191.45	1,741,191.45
(1) 计提	1,741,191.45	1,741,191.45
3、2023 年度减少金额	911,227.55	911,227.55
(1) 处置	911,227.55	911,227.55
4、2023年12月31日	3,485,929.22	3,485,929.22
三、减值准备		
1、2023年1月1日		
2、2023 年度增加金额		
(1) 计提		
3、2023 年度减少金额		
(1) 处置		
4、2023年12月31日		
四、账面价值		
1、2023年12月31日账面价值	4,455,199.59	4,455,199.59
2、2023年1月1日账面价值	3,963,998.33	3,963,998.33

14、无形资产

(1) 无形资产情况

A、2024年度情况

项目	土地使用权	专利权	软件	合计
一、账面原值				
1、2023年12月31日	17,667,659.91	14,175,630.14	2,605,256.47	34,448,546.52
2、2024 年度增加金额	9,671,700.00		137,101.35	9,808,801.35

项目	土地使用权	专利权	软件	合计
(1) 购置	9,671,700.00		137,101.35	9,808,801.35
(2) 内部研发				
(3)企业合并增加				
(4) 投资性房地产转入				
3、2024年度减少金额	7,360.21			7,360.21
(1) 处置				
(2) 转出至投资性房地产	7,360.21			7,360.21
4、2024年12月31日	27,331,999.70	14,175,630.14	2,742,357.82	44,249,987.66
二、累计摊销				
1、2023年12月31日	4,313,648.04	4,356,921.79	1,242,958.27	9,913,528.10
2、2024年度增加金额	432,482.43	1,817,151.73	433,853.05	2,683,487.21
(1)摊销	432,482.43	1,817,151.73	433,853.05	2,683,487.21
(2) 投资性房地产转入				
3、2024 年度减少金额				
(1) 处置				
4、2024年12月31日	4,746,130.47	6,174,073.52	1,676,811.32	12,597,015.31
三、减值准备				
1、2023年12月31日				
2、2024年度增加金额				
(1) 计提				
3、2024 年度减少金额				
(1) 处置				
4、2024年12月31日				
四、账面价值				
1、2024年12月31日账面价值	22,585,869.23	8,001,556.62	1,065,546.50	31,652,972.35
2、2023年12月31日账面价值	13,354,011.87	9,818,708.35	1,362,298.20	24,535,018.42
B、2023 年度情况	:			
项 目	土地使用权	专利权	软件	合计
一、账面原值				

项目	土地使用权	专利权	软件	合计
1、2023年1月1日	17,667,659.91	14,175,630.14	1,597,083.19	33,440,373.24
2、2023 年度增加金额			1,008,173.28	1,008,173.28
(1) 购置			1,008,173.28	1,008,173.28
(2) 内部研发				
(3) 企业合并增加				
(4) 投资性房地产转入				
3、2023 年度减少金额				
(1) 处置				
(2) 转出至投资性房地产				
4、2023年12月31日	17,667,659.91	14,175,630.14	2,605,256.47	34,448,546.52
二、累计摊销				
1、2023年1月1日	3,944,644.84	2,539,770.06	687,543.47	7,171,958.37
2、2023 年度增加金额	369,003.20	1,817,151.73	555,414.80	2,741,569.73
(1)摊销	369,003.20	1,817,151.73	555,414.80	2,741,569.73
(2) 投资性房地产转入				
3、2023 年度减少金额				
(1) 处置				
4、2023年12月31日	4,313,648.04	4,356,921.79	1,242,958.27	9,913,528.10
三、减值准备				
1、2023年1月1日				
2、2023年度增加金额				
(1) 计提				
3、2023 年度减少金额				
(1) 处置				
4、2023年12月31日				
四、账面价值				
1、2023年12月31日账面价值	13,354,011.87	9,818,708.35	1,362,298.20	24,535,018.42
2、2023年1月1日账面价值	13,723,015.07	11,635,860.08	909,539.72	26,268,414.87

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

截至2024年12月31日,本集团不存在未办妥产权证书的土地使用权情况。

15、商誉

被投资单位名称或 形成商誉的事项	2023年12月31日	2024 年度增加	2024 年度减少	2024年12月31日
		企业合并形成的	处置	
武汉生一升光电科 技有限公司	122,253,888.59			122,253,888.59
合 计	122,253,888.59			122,253,888.59

16、长期待摊费用

项 目	2023年12	本年增加	本年摊销	其他减少	2024年12月
	月 31 日	金额	金额	金额	31 日
装修费	893,271.63	2,347,827.61	544,990.01		2,696,109.23
其他	980,294.97	47,706.42	260,782.67	309,187.50	458,031.22
合 计	1,873,566.60	2,395,534.03	805,772.68	309,187.50	3,154,140.45

17、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产明细

	2024年12月31日		2023年12月31日	
项目	可抵扣暂时性	递延所得税	可抵扣暂时性	递延所得税
	差异	资产	差异	资产
资产减值准备	59,430,016.59	8,568,545.61	38,255,767.35	5,562,167.57
递延收益	27,593,616.71	4,071,542.51	19,840,186.89	2,963,528.03
内部交易未实现利润	5,252,011.66	734,241.03	4,592,948.77	669,571.39
预计退换货	1,907,792.87	286,168.93	1,739,946.64	260,992.00
股权激励	5,284,991.73	792,748.76		
可抵扣亏损	13,483,358.19	1,651,752.07	11,733,610.69	1,679,290.53
租赁负债	1,726,805.58	218,135.54	3,093,320.47	427,846.61
合 计	114,678,593.33	16,323,134.45	79,255,780.81	11,563,396.13

(2) 未经抵销的递延所得税负债明细

项目	2024年12月	2024年12月31日		2023年12月31日	
	应纳税暂时性 差 异	递延所得税 负债	应纳税暂时性 差异	递延所得税负 债	
交易性金融资产公 允价值变动	966,613.87	144,992.08	1,918,227.43	287,734.10	
使用权资产	2,151,610.15	273,252.75	3,466,803.38	474,667.88	
固定资产加速折旧	15,665,705.09	2,349,855.76	18,765,607.93	2,814,841.19	
内部交易未实现利 润	255,565.00	25,556.50			
评估增值	6,305,277.20	945,791.58	7,660,596.53	1,149,089.48	
合 计	25,344,771.31	3,739,448.67	31,811,235.27	4,726,332.65	

(3) 未确认递延所得税资产明细

项目	2024年12月31日	2023年12月31日
可抵扣暂时性差异		11,603.82
可抵扣亏损		1,065,223.54
合 计		1,076,827.36

(4)未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年份	2024年12月31日	2023年12月31日	备注
2024年			
2025年			
2026年			
2027年			
2028年		1,076,827.36	
合 计		1,076,827.36	

18、其他非流动资产

在日	202	2024年12月31日			2023年12月31日		
项目	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值	
预付长期资产采 购款	11,929,718.49		11,929,718.49	13,729,081.46		13,729,081.46	
应收质保金	234,782.30	169,240.80	65,541.50	234,782.30	104,269.29	130,513.01	
合计	12,164,500.79	169,240.80	11,995,259.99	13,963,863.76	104,269.29	13,859,594.47	

19、所有权或使用权受限资产

16 日	2024年12月31日					
项 目 —	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况		
货币资金	28,505,520.99	28,505,520.99	保证	公司其他货币资金中含 保函保证金 5,007,176.63 元、承兑保 证 23,498,344.36 元不可 随时支取		
应收票据	10,872,345.71	9,110,096.59	质押	质押开票、已背书未到 期未终止确认票据		
无形资产	3,681,800.00	2,393,170.00	质押	质押借款		
合 计	43,059,666.70	40,008,787.58				

项目		2023年12	2月31日	
项 目	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	8,053,276.39	8,053,276.39	保证	公司其他货币资 金中含保函保证 金 591,300.00 元、 承兑保证 7,461,976.39 元 不可随时支取
应收票据	5,274,963.70	5,274,963.70	质押	质押开票、已背 书未到期未终止 确认票据
固定资产	108,831,617.96	85,437,074.18	抵押	抵押授信
无形资产	21,349,459.91	16,148,220.00	抵押、质押	抵押授信、质押 借款

项 目		2023年1	2月31日	
-	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
投资性房地产	912,786.24	712,592.38	抵押	抵押授信
合 计	144,422,104.20	115,626,126.65		

20、短期借款

(1) 短期借款分类

项目	2024年12月31日	2023年12月31日
质押借款	1,000,000.00	
保证借款	9,200,000.00	10,010,000.00
信用借款	38,100,000.00	
应计利息	28,463.89	4,583.33
合 计	48,328,463.89	10,014,583.33

注 1: 质押借款系标的公司向武汉农村商业银行股份有限公司光谷分行借款 100.00 万元,以公司持有的"一种轻量化 DWDM 元器件"等 16 项专利进行质押。

注 2: 保证借款见附注十一、5(2)①。

21、应付票据

种 类	2024年12月31日	2023年12月31日
商业承兑汇票	3,103,000.00	120,600.00
银行承兑汇票	33,766,762.42	12,992,805.31
信用证	1,492,651.71	
合 计	38,362,414.13	13,113,405.31

22、应付账款

(1) 应付账款列示

项目	2024年12月31日	2023年12月31日
1年以内	134,968,498.51	38,940,163.08
1至2年	5,351,975.68	10,601,742.28

项目	2024年12月31日	2023年12月31日
2至3年	3,536,466.84	278,835.56
3至4年	238,753.41	723,466.38
4至5年	723,466.38	99,950.50
5年以上	121,739.20	21,788.70
合 计	144,940,900.02	50,665,946.50

(2) 账龄超过1年或逾期的重要应付账款

截至2024年12月31日止,本集团不存在账龄超过1年或逾期的重要应付账款。

23、合同负债

	项	目	2024年12月31日	2023年12月31日
预收货款			1,437,546.41	8,551,610.74
	合	计	1,437,546.41	8,551,610.74

24、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

项目	2023年 12月31日	2024 年度增加	2024 年度减少	2024年 12月31日
一、短期薪酬	23,549,390.40	138,399,807.11	126,798,766.67	35,150,430.84
二、离职后福利-设定提存计划		7,376,577.22	7,376,577.22	
三、辞退福利				
合 计	23,549,390.40	145,776,384.33	134,175,343.89	35,150,430.84
项目	2023年 1月1日	2023 年度增加	2023 年度减少	2023 年 12 月 31 日
一、短期薪酬	25,797,345.94	104,726,469.46	106,974,425.00	23,549,390.40
二、离职后福利-设定提存				
计划	1,574.97	6,083,628.40	6,085,203.37	

	1	1	1	
项目	2023 年	2023 年度增加	2023 年度减少	2023 年
	1月1日			12月31日
三、辞退福利				
合计	25,798,920.91	110,810,097.86	113,059,628.37	23,549,390.40
(2) 短期薪酬列示	:	:	:	:
项目	2023年	2024 年度增加	2024 年度减少	2024年
	12月31日			12月31日
1、工资、奖金、津贴和补贴	15,715,711.22	117,987,741.77	108,920,101.54	24,783,351.45
2、职工福利费		10,869,439.15	10,869,439.15	
3、社会保险费		3,834,878.56	3,798,547.56	36,331.00
其中: 医疗保险费		3,694,881.83	3,658,550.83	36,331.00
工伤保险费		91,769.97	91,769.97	
生育保险费		48,226.76	48,226.76	
4、住房公积金		2,661,175.49	2,626,031.23	35,144.26
5、工会经费和职工教育经费	7,833,679.18	3,046,572.14	584,647.19	10,295,604.13
6、短期带薪缺勤				
合计	23,549,390.40	138,399,807.11	126,798,766.67	35,150,430.84
项目	2023 年	2023 年度增加	2023 年度减少	2023 年
	1月1日			12月31日
1、工资、奖金、津贴和补贴	18,582,941.89	86,450,789.83	89,288,331.85	15,745,399.87
2、职工福利费		9,980,211.76	9,980,211.76	
3、社会保险费	805.46	3,261,216.19	3,262,021.65	
其中: 医疗保险费	665.10	3,174,037.22	3,174,702.32	
工伤保险费	140.36	51,311.70	51,452.06	
生育保险费		35,867.27	35,867.27	
4、住房公积金	600.00	2,403,454.44	2,404,054.44	
5、工会经费和职工教育经费	7,212,998.59	2,630,797.24	2,039,805.30	7,803,990.53
6、短期带薪缺勤				
合 计	25,797,345.94	104,726,469.46	106,974,425.00	23,549,390.40

(3)设定提存计划列示

项目	2023年12月31日	2024 年度增加	2024年度减少	2024年
				12月31日
1、基本养老保险		7,070,438.04	7,070,438.04	
2、失业保险费		306,139.18	306,139.18	
合 计		7,376,577.22	7,376,577.22	

项目	2023年1月1日	2023 年度增加	2023 年度减少	2023年
				12月31日
1、基本养老保险	1,574.97	5,832,960.10	5,834,535.07	
2、失业保险费		250,668.30	250,668.30	
合 计	1,574.97	6,083,628.40	6,085,203.37	

25、应交税费

项目	2024年12月31日	2023年12月31日
增值税	2,794,872.42	820,333.33
企业所得税	3,278,603.84	111,621.16
城市维护建设税	141,430.51	38,629.94
房产税	220,160.96	197,584.68
土地使用税	24,480.77	20,474.74
个人所得税	464,294.44	403,956.16
教育费附加	82,358.54	67,029.22
地方教育费附加	48,144.36	37,924.79
印花税	11,554.83	2,186.51
合 计	7,065,900.67	1,699,740.53

26、其他应付款

项 目	2024年12月31日	2023年12月31日
应付利息		

	项	目	2024年12月31日	2023年12月31日
应付股利				
其他应付款			22,829,040.22	28,988,900.51
	合	it	22,829,040.22	28,988,900.51

(1) 其他应付款

①按款项性质列示

项目	2024年12月31日	2023年12月31日
往来款	903,483.96	1,821,557.99
押金保证金	1,760,165.10	213,669.10
报销款	1,406,925.95	1,526,210.62
食堂餐卡储值余额	1,284,787.71	1,186,304.98
应付未付信息披露费用		6,706,882.00
应付股权款	17,380,000.00	17,380,000.00
其他	93,677.50	154,275.82
合 计	22,829,040.22	28,988,900.51

②账龄超过1年或逾期的重要其他应付款

截至 2024年 12月 31日止,本集团不存在账龄超过 1年或逾期的重要其他应付款。

27、一年内到期的非流动负债

项 目	2024年12月31日	2023年12月31日
1年内到期的长期借款(附注六、29)	9,206,388.89	2,400,000.00
1年内到期的租赁负债(附注六、30)	1,019,785.90	823,419.95
合 计	10,226,174.79	3,223,419.95

28、其他流动负债

项目	2024年12月31日	2023年12月31日
应付退货款	3,155,682.40	2,876,898.04
待转销项税额	70,926.76	468,187.21
未终止确认的应收票据	2,699,213.46	1,041,275.00
合 计	5,925,822.62	4,386,360.25

29、长期借款

项目	2024年12月31日	2023年12月31日
保证借款		9,600,000.00
信用借款	26,600,000.00	2,400,000.00
应计利息	19,197.23	6,666.67
减:一年内到期的长期借款(附注六、27)	9,206,388.89	2,400,000.00
合 计	17,412,808.34	9,606,666.67

30、租赁负债

	2022年12	202	4年度增加		2024 年度减	2024年12 月31日
项目	月 31 日	新增租赁	2024 年度 利息	其他	少	
租赁负债	3,093,320.47	561,024.00	141,364.58		2,068,903.51	1,726,805.54
减:一年内到期的租赁负债 (附注六、27)	823,419.95					1,019,785.90
合 计	2,269,900.52					707,019.64

	2022 年 1 日	2023	年度增加		2023 年度减	2023年12
项目	项 目 2023年1月 1日	新增租赁	2023 年度 利息	其他	少少	月31日
租赁负债	3,633,734.70	1,230,292.71	161,985.52		1,932,692.46	3,093,320.47
减: 一年内到期的租赁负债(附注六、27)	786,832.25					823,419.95
合 计	2,846,902.45					2,269,900.52

31、递延收益

项目	2023年	2024 年度增加	2024 年度减少	2024年	形成原因
	12月31日			12月31日	
政府补助	19,840,186.89	12,078,000.00	4,324,570.18	27,593,616.71	
合 计	19,840,186.89	12,078,000.00	4,324,570.18	27,593,616.71	<u></u>

项 目	2023 年	2023 年度增加	2023 年度减少	2023年	形成原因
	1月1日			12月31日	
政府补助	22,491,230.61		2,651,043.72	19,840,186.89	
合 计	22,491,230.61		2,651,043.72	19,840,186.89	

32、股东权益

项 目	2024年12月31日	2023年12月31日
归属于母公司股东权益合计	1,308,907,227.25	1,355,940,852.63
少数股东权益	11,380,081.39	9,940,081.56
合 计	1,320,287,308.64	1,365,880,934.19

33、营业收入和营业成本

	2024 年	F度	2023 É	
项 目	收入	成本	收入	成本
主营业务	332,888,342.88	180,394,629.45	212,812,440.02	96,105,441.32
其他业务	59,526,249.77	50,836,496.43	29,598,325.66	26,444,689.59
合 计	392,414,592.65	231,231,125.88	242,410,765.68	122,550,130.91

34、税金及附加

项目	2024 年度	2023 年度
城市维护建设税	108,040.77	142,304.98
教育费附加	46,483.17	60,994.75
地方教育费附加	30,988.82	40,498.35
印花税	216,050.15	156,754.10
房产税	1,147,281.35	821,397.99
城镇土地使用税	99,838.10	76,030.23
环境保护税	258.24	167.13
合 计	1,648,940.60	1,298,147.53

35、销售费用

项目	2024 年度	2023 年度
职工薪酬及社保统筹等	10,874,915.14	8,956,514.97
业务招待费	3,640,562.71	3,272,040.16
市场推广费	3,695,852.00	3,695,583.12
运杂费	191,049.41	104,104.87
办公差旅费	1,449,032.30	1,527,349.17
物业水电费	34,412.47	12,779.18
折旧及摊销	480,129.05	237,371.03
其他	205,187.78	466,048.48
合 计	20,571,140.86	18,271,790.98

36、管理费用

项 目	2024 年度	2023 年度
职工薪酬及社保统筹等	44,424,012.35	40,143,497.05
股份支付费用	3,488,545.82	628,446.50
折旧及摊销	8,456,769.45	8,010,062.49
办公差旅费	3,064,780.67	5,706,373.31
业务招待费	4,175,510.02	4,534,112.10
中介机构费	4,460,339.93	3,633,262.49
物业水电费	2,392,016.43	1,952,487.57
疫情防护物资	605.37	98,204.32
装修维保费	1,214,959.11	2,015,790.16
发行间接费		1,130,755.86
其他	599,115.20	485,383.29
合 计	72,276,654.35	68,338,375.14

37、研发费用

项 目	2024 年度	2023 年度
职工薪酬及社保统筹等	23,496,341.30	22,063,325.44
材料费	6,737,388.31	5,969,172.96
折旧及摊销	5,788,581.21	5,003,571.60
委托外部研发	1,386,673.68	3,811,813.71
动力费及其他	2,414,818.01	758,857.18
合 计	39,823,802.51	37,606,740.89

38、财务费用

项 目	2024 年度	2023 年度
利息费用	1,626,032.59	542,854.39
减: 利息收入	1,299,018.96	3,104,999.47
减: 汇兑收益	992,089.14	234,781.04
手续费及其他	191,731.84	135,985.89
合 计	-473,343.67	-2,660,940.23

39、其他收益

			计入本年非经常性
项 目	2024 年度	2023 年度	
			损益的金额
与日常活动相关的政府补助	8,576,482.18	14,369,043.72	8,576,482.18
个人所得税手续费返还	5,631.85	5,338.11	5,631.85
其他	813,034.75	47,854.84	813,034.75
合 计	9,395,148.78	14,422,236.67	9,395,148.78

注: 计入其他收益的政府补助的具体情况,请参阅附注十、"政府补助"。

40、投资收益

项目	2024 年度	2023 年度
交易性金融资产持有期间取得的投资收益	6,906,840.45	5,556,713.58
处置长期股权投资产生的投资收益	252,283.05	

项 目	2024 年度	2023 年度
权益法核算的长期股权投资收益	-121,684.16	
合 计	7,037,439.34	5,556,713.58

41、公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	2024年度	2023年度
交易性金融资产	5,167,172.30	8,630,217.14
合 计	5,167,172.30	8,630,217.14

42、信用减值损失

项 目	2024 年度	2023 年度
应收票据减值损失	-416,313.37	2,220,374.81
应收账款减值损失	-21,443,134.87	-11,621,551.00
其他应收款坏账损失	891,476.00	-1,140,880.89
合 计	-20,967,972.24	-10,542,057.08

上表中, 损失以"一"号填列, 收益以"+"号填列。

43、资产减值损失

	2024 年度	2023 年度
存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-566,256.35	-857,172.61
合同资产减值损失		274,437.60
其他非流动资产资产减值损失	-64,971.52	-45,282.76
	-631,227.87	-628,017.77

上表中,损失以"一"号填列,收益以"+"号填列。

44、营业外收入

项 目	2024 年度	2023 年度
与企业日常活动无关的政府补助	801,489.22	636,509.50
违约赔偿收入	15,000.00	

	项	目	2024 年度	2023 年度
其他			4,783.00	59,717.94
	合	计	821,272.22	696,227.44

45、营业外支出

项 目	2024 年度	2023 年度		
非流动资产毁损报废损失	120,117.53	8,139.16		
其中: 固定资产	120,117.53	8,139.16		
对外捐赠支出	640,693.00	622,108.00		
滞纳金	23,087.86	21,997.39		
履约保证金确认损失	10,000,000.00	5,000,000.00		
合 计	10,783,898.39	5,652,244.55		

46、所得税费用

(1) 所得税费用表

项 目	2024 年度	2023 年度
当期所得税费用	4,451,603.53	414,126.57
递延所得税费用	-5,423,299.40	-2,956,877.84
合 计	-971,695.87	-2,542,751.27

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项目	2024 年度	2023 年度
利润总额	17,374,206.26	9,489,595.89
按法定/适用税率计算的所得税费用	2,606,130.94	1,423,439.39
子公司适用不同税率的影响	-353,610.97	-661,536.51
调整以前期间所得税的影响		
非应税收入的影响		
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,659,934.63	1,068,208.29
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响		
本年未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵		107,682.74

项 目	2024 年度	2023 年度
扣亏损的影响		
税率调整导致年初递延所得税资产/负债余额的变化		
加计扣除影响		-4,480,545.18
所得税费用		-2,542,751.27

47、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

项	目	年末外币余额	折算汇率	年末折算人民币余额	
货币资金					
其中:美元		0.03	7.1884	0.20	
欧元		100,000.00	7.5257	752,570.00	
港元					
应收账款					
其中:美元		108,276.07	7.1884	778,331.70	
欧元		12,806.97	7.5257	96,381.41	

七、研发支出

1、按费用性质列示

项 目	2024 年度	2023 年度
职工薪酬及社保统筹等	23,496,341.30	22,063,325.44
材料费	6,737,388.31	5,969,172.96
折旧及摊销	5,788,581.21	5,003,571.60
委托外部研发	1,386,673.68	3,811,813.71
动力费及其他	2,414,818.01	758,857.18
合 计	39,823,802.51	37,606,740.89

八、合并范围的变更

1、处置子公司

(1) 丧失子公司控制权的交易或事项

子公司名称	丧失控 制权的 时点	丧失控 制机的处 置价款	丧失控 制权的处 置比例 (%)	丧失控 制权的 点 置方式	丧失控 制权的 点的依据	处与资合层该净额 置处对并面子资的 一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个	丧控权日余权比(%)	丧失控制 表之 , 表是 。 是 是 段 面 的 值	丧制日财表 剩权允失权合务层余的价控之并报面股公值	按允重量股生得以值计余产利损失	丧权并表余允确及	与原子公司 股权投的其一人 会收到, 会收员, 是一个人 是一个人 是一个人 是一个人 是一个人 是一个人 是一个人 是一个人
长盈通(鄂州)生 态农业发展有限 公司	2024年6 月	1,000.00 万元	100.00	处置	控制权 转移	252,283.05						

2、其他原因的合并范围变动

(1) 2024 年新设主体

		持股比例	[(%)
名称 	新纳入合并范围的时间	直接	间接
生一升(湖北)光电有限公司	2024年7月		100.00

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 本集团的构成

(1) 本	表团的构成						
子公司名称	主要经	注册资本	注册地	业务性质	持股比例	列(%)	取得方式
1公司石协	营地	在 加 页 平	1生加地	业分注则	直接	间接	以 诗 刀 八
武汉长盈鑫 科技有限公 司	武汉市	1000 万元	武汉市	制造业	100.00		设立
武汉光谷长							
盈通计量有 限公司	武汉市	500 万元	武汉市	制造业及 技术服务	100.00		设立
北京长盈通 光电技术有 限公司	北京市	4000 万元	北京市	制造业	100.00		设立
河北长盈通 光系统有限 公司	廊坊市	1000 万元	廊坊市	制造业		68.50	设立
武汉长盈通 热控技术有 限公司	武汉市	1204 万元	武汉市	制造业	53.99		设立
海南长盈通 光电技术有 限公司	海口市	1000 万元	海口市	制造业	100.00		设立
武汉长盈通 特种线缆有 限公司	武汉市	1000 万元	武汉市	制造业	70.00		设立
武汉生一升 光电科技有 限公司	武汉市	1818.18 万 元	武汉市	制造业	100.00		非同一控 制下企业 合并

子公司名称	子公司名称 主要经 注册资本 注册地 业务性质		持股比例(%)		取得方式		
1公司石协	子公司名称 工文社 注册资本 注册地 业	业务住灰	直接	间接	拟行刀八		
生一升(湖 北)光电有 限公司	咸宁市	50 万元	咸宁市	制造业		100.00	非同一控 制下企业 合并

(2) 重要的非全资子公司

子公司名称	少数股东的 持股比例 (%)	本年归属于 少数股东的 损益	本年向少数 股东分派的 股利	年末少数股 东权益余额
河北长盈通光系统有限公司	31.50	335,314.98		3,729,559.21

(3) 重要的非全资子公司的主要财务信息

(3) 重要的非全贤子公司的	的主要财务信息							
7 N 7 L 4				年末余	₹额			
子公司名称 	流动资产	非流动	资产	资产合计	流动负债	非流	动负债	负债合计
河北长盈通光系统有限公司	30,572,020.42	1,97	73,502.85	32,545,523.27	20,283,286.	46	422,366.30	20,705,652.76
				年初余	₹額			
子公司名称 	流动资产	非初		资产合计	流动负债	非流	动负债	负债合计
河北长盈通光系统有限公司	25,600,68	6.24	3,407,323.81	29,008,010.0	5 17,168,896	6.88 1,	063,734.67	18,232,631.55
		本年が				上年为		
子公司名称	tt. II. ille N	ック. チルショ	综合收益总	经营活动现	#:.!!!(-)	V5. 플립싱크	综合收益	经营活动现
	营业收入	净利润	额	金流量	营业收入	净利润	总额	金流量
河北长盈通光系统有限公司	17,977,421.81	1,064,492.01	1,064,492.01	2,853,097.91	17,077,877.83	161,416.62	161,416.62	-4,162,852.81

2、在合营企业或联营企业中的权益

(1) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

项 目	年末余额/本年发生额	年初余额/上年发生额
联营企业:		
投资账面价值合计	7,078,315.84	
下列各项按持股比例计算的合计数		
—净利润	-121,684.16	
—其他综合收益		
—综合收益总额	-121,684.16	

十、政府补助

1、涉及政府补助的负债项目

		*					
负债项目	2023年1月1 日	本年新増 补助金额	本 计 营 外 入 额	本年计入其他收益金额	其他变动	2023 年 12 月 31 日	与资 产/ 收益 相关
特种光纤产 业园(一) 期	10,275,361.47			326,202.00		9,949,159.47	与资 产相 关
全光纤电流 互感器产业 化	69,444.26			33,333.36		36,110.90	与资 产相 关
特种光纤生 产线 (二期)	1,226,877.34			460,079.04		766,798.30	与资 产相 关
2021 年度省 级制造业高 质量发展专 项第一批项 目	1,654,716.83			256,213.83		1,398,503.00	与收 益相 关
2022 年第二 批中央基建 投资预算资 金	8,444,225.77			1,273,972.73		7,170,253.04	与资 产相 关

负债项目	2023年1月1 日	本年新增补助金额	本年 计型 外 分 额	本年计入其他收益金额	其他变动	2023 年 12 月 31 日	与资/ 收益 相关
2022 年武汉 市工业投资 技改和智能 化奖励资金	320,604.94			51,242.80		269,362.14	与资 产相 关
科技计划专 项经费	500,000.00			249,999.96		250,000.04	与收 益相 关
合 计	22,491,230.61			2,651,043.72		19,840,186.89	
			未左江		+	+	一次

负债项目	2023年12月31日	本年新増补助 金额	本年计 入营业 外收入 金额	本年计入其他 收益金额	其他变动	2024年12月31日	与资 产/收 益相 关
特种光纤产业 园(一)期	9,949,159.47			326,202.00		9,622,957.47	与资 产相 关
全光纤电流互 感器产业化	36,110.90			33,333.36		2,777.54	与资 产相 关
特种光纤生产 线(二期)	766,798.30			460,079.04		306,719.26	与资 产相 关
2021 年度省级制造业高质量 发展专项第一 批项目	1,398,503.00			210,554.12		1,187,948.88	与收 益相 关
2022 年第二批 中央基建投资 预算资金	7,170,253.04			1,066,902.58		6,103,350.46	与资 产相 关
2022 年武汉市 工业投资技改 和智能化奖励 资金	269,362.14			42,110.82		227,251.32	与资 产相 关
科技计划专项 经费	250,000.04			250,000.04			与收 益相 关

负债项目	2023年12月31日	本年新增补助 金额	本年计 入营业 外收入 金额	本年计入其他 收益金额	其他变动	2024年12月31日	与资 产/收 益相 关
2024 年科技成 果转化项目		1,800,000.00		450,000.00		1,350,000.00	与收 益相 关
2024 年省院合 作专项补助		300,000.00		150,000.00		150,000.00	与收 益相 关
制造业新型技术改造城市试点项目奖补资		9,678,000.00		1,335,388.22		8,342,611.78	与资 产相 关
省科技厅专项 补助		300,000.00				300,000.00	与收 益相 关
合 计	19,840,186.89	12,078,000.00		4,324,570.18		27,593,616.71	

2、计入本年损益的政府补助

类型	2024年度	2023年度
特种光纤产业园(一)期	326,202.00	326,202.00
全光纤电流互感器产业化	33,333.36	33,333.36
特种光纤生产线(二期)	460,079.04	460,079.04
2021年度省级制造业高质量发展专项第一批项目	210,554.12	256,213.83
2022年第二批中央基建投资预算资金	1,066,902.58	1,273,972.73
2022年武汉市工业投资技改和智能化奖励资金	42,110.82	51,242.80
科技计划专项经费	250,000.04	249,999.96
稳岗补贴返还	189,499.28	157,933.20
三河市科学技术和工业信息化局扶持奖励资金		77,400.00
武汉市科学技术局2023年度科技企业培育补贴		50,000.00
2023年高企认定奖励资金(第三批)		50,000.00
失业保险返还		8,951.00
2022年度专利信息利用补贴		105,000.00
科技保险费补贴	88,512.00	93,500.00
上市奖励	33,212.00	8,500,000.00

类 型	2024年度	2023年度
D6单位承研经费	400,000.00	400,000.00
专精特新企业奖励		2,440,000.00
2022年中央军民融合发展专项资金		100,000.00
2023年促进对外贸易创新发展专项奖励		79,500.00
信用评级报告费补贴		4,000.00
人社局一次性吸纳就业补贴		22,000.00
武汉市医疗保险中心生育津贴	160,574.94	148,208.47
一次性扩岗补助	23,000.00	18,000.00
纾困贴息		532,092.19
普惠贷款阶段性减息		15,000.00
高企认定补贴	100,000.00	
董监高责任险补贴	226,415.00	
武汉市经济何信息化局无锡展销会补贴	6,000.00	
中央外经贸发展专项资金(海外展会补贴)	96,000.00	
制造业新型技术改造城市试点项目奖补资金	1,335,388.22	
2024年省院合作专项补助	150,000.00	
3551专项资助资金	250,000.00	
湖北省技术创新技术补助	150,000.00	
华南理工大学科技合同经费	594,000.00	
2024年支持高新技术企业发展专项资金	200,000.00	
C1单位承研经费	2,516,700.00	
2023年省级外经贸发展专项资金	52,700.00	
2024年科技成果转化项目	450,000.00	
财政贴息	50,149.31	58,782.36
2023年高企认定奖励资金		50,000.00
高企培育奖励资金		50,000.00
稳岗补贴返还		16.83

十一、关联方及关联交易

1、本公司的母公司情况

本公司的实际控制人为皮亚斌,期末直接持有本公司 19.4664%的股权,通过员工持股平台控制本公司 0.8782%的股权,合计控制本公司 20.3445%的股权。

2、本公司的子公司情况

详见附注九、1、在子公司中的权益。

3、本集团的合营和联营企业情况

本集团重要的合营和联营企业详见附注九、2、在合营企业或联营企业中的权益。本年 不存在与本集团发生关联方交易,或前期与本集团发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业。

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本集团关系
邝光华	公司董事、高管
廉正刚	公司董事、高管
曹文明	公司董事、高管
陈功文	公司监事会主席
A1单位	持有公司5%以上股东的实际控制人控制的主体
A2单位	持有公司5%以上股东的实际控制人控制的主体
A3单位	持有公司5%以上股东的实际控制人控制的主体
A4单位	持有公司5%以上股东的实际控制人控制的主体
A5单位	持有公司5%以上股东的实际控制人控制的主体
A6单位	持有公司5%以上股东的实际控制人控制的主体
A7单位	持有公司5%以上股东的实际控制人控制的主体
A8单位	持有公司5%以上股东的实际控制人控制的主体
A9单位	持有公司5%以上股东的实际控制人控制的主体
A10单位	持有公司5%以上股东的实际控制人控制的主体
A11单位	持有公司5%以上股东的实际控制人控制的主体
A12单位	持有公司5%以上股东的实际控制人控制的主体
A13单位	持有公司5%以上股东的实际控制人控制的主体

其他关联方名称	其他关联方与本集团关系
武汉光启源科技有限公司	报告期内程琳担任董事长、总经理、财务负责人的企业
李鹏青	间接持股生一升光电 5%以上股东、董事、财务负责人
李龙勤	直接持股生一升光电 5%以上股东、董事长
程琳	间接持股生一升光电 5%以上股东、董事、总经理

5、关联方交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

①采购商品/接受劳务情况

关联方	方 关联交		2024 年度	2023 年度
武汉光启源科技有限公司		加工服务采购	1,110,066.81	
②出售商品/提供劳务性	青况			
关联方	关联交易内容		2024 年度	2023 年度
航天科工集团下属单位	特种光纤、光纤环器件等		77,804,033.47	35,561,979.02

621,834.17

40,837.18

销售原材料、辅料

(2) 关联担保情况

武汉光启源科技有限公司

①本集团作为被担保方

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
李鹏青	4,000,000.00	2024/6/26	2025/6/20	否
李鹏青、张德晶	6,000,000.00	2023/6/7	2024/6/7	是
李鹏青、张德晶	12,000,000.00	2024/9/26	2025/9/26	否
程琳	1,000,000.00	2024/8/14	2027/8/14	否
皮亚斌	20,000,000.00	2025/11/18	2027/11/17	否
皮亚斌	50,000,000.00	2023/2/21	2024/2/21	是

(3) 关联方资金拆借

报告期内,本集团向关联方拆出资金,明细如下:

关联方	2023年1月1	本期拆出	本期偿还	2023年12
	日			月31日
武汉创联智光科技有限公司	2,038,000.00		2,038,000.00	
武汉光启源科技有限公司		480,000.00	480,000.00	

注: 武汉创联智光科技有限公司于2023年8月偿还生一升光电208.00万元,后生一升 光电退还其多偿还金额 4.20 万元,上表以净额列示偿还金额为 203.80 万元。

(4) 关键管理人员报酬

· 项 目	2024 年度	2023 年度
关键管理人员报酬	6,604,487.82	7,809,203.65

(5) 关联方转贷

2023年6月,武汉创联智光科技有限公司为生一升光电交通银行股份有限公司武汉东 湖新技术开发区支行500万元借款提供银行贷款资金走账通道(简称"转贷"行为),上述"转 贷" 行为未形成资金占用,相关款项已于2023年末结清。

6、应收、应付关联方等未结算项目情况

(1) 应收项目

at El hadi.	2024年12	月31日	2023年12月31日		
项目名称 	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	
应收账款:					
武汉光启源科技有限公司	837,779.95	41,889.00	210,220.00	20,761.00	
航天科工集团下属单位	139,646,702.09	16,009,730.99	83,970,399.38	10,498,317.38	
合 计	140,484,482.04	16,051,619.99	84,180,619.38	10,519,078.38	
应收票据:					
航天科工集团下属单位	2,042,726.00	227,011.30	1,038,675.00	83,313.50	
合 计	2,042,726.00	227,011.30	1,038,675.00	83,313.50	

项目名称	2024年12月31日	2023年12月31日
应付账款:		
武汉光启源科技有限公司	1,982,142.56	
合 计	1,982,142.56	
其他应付款:		
皮亚斌		4,679,220.00
邝光华		646,178.00
廉正刚	17,994.08	389,345.54

项目名称	2024年12月31日	
曹文明	1,564.00	533,087.88
陈功文	1,218.00	
李龙勤	17,380,000.00	17,380,000.00
合 计	17,400,776.08	23,627,831.42

十二、股份支付

1、各项权益工具

授予对象	本年授予		本年行权		本年解锁		本年失效	
类别	数量	金额	数量	金额	数 量	金 额	数 量	金额
公司限制性股票激励计划	1,986,839.00	12,618,259.76	1,986,839.00	3,129,505.82				
子公司管 理人员			2,040,000.00	359,040.00				
合计	1,986,839.00	12,618,259.76	4,026,839.00	3,488,545.82				

注 1: 2024 年 7 月 17 日,公司召开第二届董事会第十次(临时)会议和开第二届监事会第九次会议,审议通过了《关于<公司 2024 年限制性股票激励计划(草案)>及其摘要的议案》《关于<公司 2024 年限制性股票激励计划实施考核管理办法>的议案》以及《关于核实<公司 2024 年限制性股票激励计划激励对象名单>的议案》。2024 年 8 月 26 日,公司召开 2024 年第二次临时股东大会,审议并通过了上述议案。第二类限制性股票授予数量为 1,986,839 股,授予价格为 11.38 元/股。在资产负债表日,以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础,按照权益工具授予日的公允价值,确认股份支付当期摊销额 3,129,505.82元,

注 2: 子公司武汉长盈通热控技术有限公司召开股东会,同意武汉市热控长盈股权投资管理合伙企业(有限合伙)作为员工持股平台认购增资 1,220,000.00 元,同意实际控制人和小股东柳俊万分别增资 320,000.00 元和 500,000.00 元,激励对象通过员工持股平台间接持有相应股份,以评估值 2.38 元/注册资本为公允价值,按授予日权益工具的公允价值与实际支付价值的差额 359,040.00 元计入资本公积。

2、以权益结算的股份支付情况

项目	相关内容
授予日权益工具公允价值的确定方法	公司股权激励按BS模型确定的资产负债表日该流通受限股票的价值、子公司股东增资按评估值
授予日权益工具公允价值的重要参数	历史波动率、无风险收益率、股息率
可行权权益工具数量的确定依据	按实际行权数量确定
本年估计与上年估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的 累计金额	4,092,533.11

3、本年股份支付费用

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
管理人员	3,488,545.82	

4、股份支付的修改、终止情况

鉴于公司经营所面临的内外部环境与公司制定本次激励计划时相比发生了较大变化,公司股价出现较大波动,且公司经营情况未能达成本次激励计划设定的第一个解除限售/归属期的业绩考核目标,公司于 2024 年 2 月 7 日召开第二届董事会第六次(临时)会议、第二届监事会第五次会议,审议通过《关于终止实施 2023 年限制性股票激励计划暨回购注销第一类限制性股票及作废第二类限制性股票的议案》。公司退回股东限制性股票投资款6,706,882.00元,其中 391,300.00元减少股本,6,315,582.00元减少资本公积。

十三、承诺及或有事项

1、重大承诺事项

截至 2024年 12月 31日,本集团无需要披露的重大承诺事项。

2、或有事项

截至 2024年 12月 31日,本集团无需要披露的或有事项。

十四、资产负债表日后事项

截至本报告日,本集团不存在其他需要披露的资产负债表日后事项。

十五、补充资料

1、本年非经常性损益明细表

项 目	2024年	2023 年
非流动性资产处置损益,包括已计提资产减值准备的冲销部分	132,165.52	-8,139.16
计入当期损益的政府补助,但与公司正常经营业务密切相 关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益 产生持续影响的政府补助除外	9,428,120.71	15,611,427.77
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外,非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	11,468,952.43	14,186,930.72
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素,如遭受自然灾害而产生的各项资产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得 投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收 益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净 损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用,如安置 职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性 影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付,在可行权日之后,应付职工薪酬 的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值 变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		

项 目	2024 年	2023 年
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-10,643,997.86	-5,584,387.45
其他符合非经常性损益定义的损益项目	57,182.76	-515,413.55
小计	10,442,423.56	23,690,418.33
减: 所得税影响额	1,419,885.37	3,530,329.20
少数股东权益影响额 (税后)	286,836.81	106,142.48
合 计	8,735,701.38	20,053,946.65

注: 非经常性损益项目中的数字"+"表示收益及收入, "-"表示损失或支出。

本集团对非经常性损益项目的确认依照《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益(2023年修订)》(证监会公告[2023]65号)的规定执行。

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	报告期间	加权平均净资产 收益率(%)	每股收益	
			基本每股 收益	稀释每股 收益
归属于公司普通股股东的净利润	2024 年度	1.48	0.15	0.15
	2023 年度	0.88	0.09	0.09
扣除非经常损益后归属于普通股	2024 年度	0.82	0.09	0.09
股东的净利润	2023 年度	-0.60	-0.06	-0.06



会计机构负责人,





は、一般に

91420106081978608B

一社会信用代码

然

画

5

企业信用信息公示系统" 石雄二维码范录"国资 丁解更多聲记、各案、

许可、监管信息。

叁仟捌佰捌拾万圆人民币 緻 紭 田

(特殊普通合伙)

多所

中軍众环会计师

校

മ

特殊普通合伙企业

陸

米

执行事务合伙人

2013年11月6日 單 Ш 늄 出 湖北省武汉市武昌区水果湖街道中北路156号以 江产业大厦17-18楼

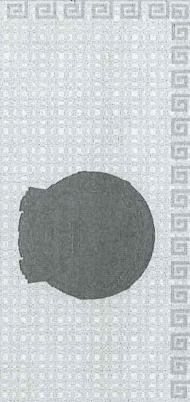
主要经营场所

米 机



學记

1 拟 咖 松



会计师事务所

热业准大

中审众环会计师事务所(特殊普通合伙)

包

茶:

首席合伙人: 石文先

主任会计师:

营场所:湖北省武汉市武昌区水果湖街道中北路166号长江产业大厦17-18楼

经

组织形式: 特殊普通合伙

执业证书编号: 42010005

批准执业文号: 鄂财会发(2013)25号

批准执业日期: 2013年10月28日

to op Upper

67-14 17-14

16/6/

说明

证书序号: 0017829

、《会计师事务所执业证书》是证明持有人经财政部门依法审批,准予执行注册会计师法定业务的凭证。

 《会计师事务所执业证书》记载事项发生变动的, 应当向财政部门申请换发。

3、《会计师事务所执业证书》不得伪造、涂改、出租、出借、转让。

4、会计师事务所终止或执业许可注销的,应当向财政部门交回《会计师事务所执业证书》。



中华人民共和国财政部制



证书编号: No. of Certificate

420100054413

批准注册协会: Authorized Institute of CPA。湖北省注册会计师协会

发证日期: Date of Issuance

2000 /y 01 /m 27 /d

年度检验登记 Annual Renewal Registration

13 /d

