

长飞光纤光缆股份有限公司

自 2025 年 1 月 1 日
至 2025 年 12 月 31 日止年度财务报表



KPMG Huazhen LLP
8th Floor, KPMG Tower
Oriental Plaza
1 East Chang An Avenue
Beijing 100738
China
Telephone +86 (10) 8508 5000
Fax +86 (10) 8518 5111
Internet kpmg.com/cn

毕马威华振会计师事务所
(特殊普通合伙)
中国北京
东长安街1号
东方广场毕马威大楼8层
邮政编码:100738
电话 +86 (10) 8508 5000
传真 +86 (10) 8518 5111
网址 kpmg.com/cn

审计报告

毕马威华振审字第 2605912 号

长飞光纤光缆股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了后附的长飞光纤光缆股份有限公司 (以下简称“长飞公司”) 财务报表, 包括 2025 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表, 2025 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为, 后附的财务报表在所有重大方面按照中华人民共和国财政部颁布的企业会计准则 (以下简称“企业会计准则”) 的规定编制, 公允反映了长飞公司 2025 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2025 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则 (以下简称“审计准则”) 的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则和《中国注册会计师独立性准则第 1 号——财务报表审计和审阅业务对独立性的要求》中适用于公众利益实体财务报表审计业务的独立性要求, 我们独立于长飞公司, 并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信, 我们获取的审计证据是充分、适当的, 为发表审计意见提供了基础。

审计报告 (续)

毕马威华振审字第 2605912 号

三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

收入确认	
请参阅财务报表附注“三、公司重要会计政策、会计估计”23所述的会计政策及“五、合并财务报表项目注释”39。	
关键审计事项	在审计中如何应对该事项
长飞公司及其子公司 (以下简称“长飞集团”) 2025 年主营业务收入为人民币 13,987 百万元，主要来自于光传输产品、光互联组件等销售业务。客户主要为中国电信网络运营商及其他独立第三方。	<p>与评价收入确认相关的审计程序主要包括：</p> <ul style="list-style-type: none"> 了解和评价与收入确认相关的关键财务报告内部控制的设计和运行有效性； 选取样本检查销售合同、订单等资料，识别与商品控制权转移相关的合同条款与条件，评价长飞集团的收入确认时点是否符合企业会计准则的相关要求； 在抽样的基础上，将本年记录的商品销售收入核对至相关的销售合同或订单、报关单、提单、签收单、销售发票等支持性文件，以评价相关收入是否按照长飞集团的收入确认会计政策予以确认；

审计报告 (续)

毕马威华振审字第 2605912 号

三、关键审计事项 (续)

收入确认 (续)	
请参阅财务报表附注“三、公司重要会计政策、会计估计”23所述的会计政策及“五、合并财务报表项目注释”39。	
关键审计事项	在审计中如何应对该事项
<p>对于商品销售业务，长飞集团综合评估客户合同和业务安排，在客户取得商品控制权时确认收入。对于向境内客户销售商品，长飞集团在将货物交付客户并取得签收单后，商品的控制权转移给客户；对于向境外客户销售商品，长飞集团在货物离岸报关、取得提单或客户签收单后，商品的控制权转移给客户。</p> <p>收入是长飞集团的关键业绩指标之一，存在管理层为了达到特定目标或预期而提前或延后收入确认时点的固有风险，因此我们将商品销售收入是否计入恰当的会计期间识别为关键审计事项。</p>	<ul style="list-style-type: none"> 结合产品类型对收入以及毛利情况执行分析，判断本期收入金额是否出现异常波动的情况； 抽样选取临近资产负债表日前后记录的收入交易，检查与收入确认相关的支持性文件，评价相关收入是否记录在恰当的会计期间； 查阅资产负债表日后的收入会计记录，识别是否存在大额销售退回。如存在，检查相关支持性文件，以评价相关收入是否记录在恰当的会计期间；及 选取本年度符合特定风险标准的收入会计分录，检查相关支持性文件。

审计报告 (续)

毕马威华振审字第 2605912 号

三、关键审计事项 (续)

应收账款坏账准备	
<p>请参阅财务报表附注“三、公司重要会计政策、会计估计”10所述的会计政策及“五、合并财务报表项目注释”4。</p>	
关键审计事项	在审计中如何应对该事项
<p>于2025年12月31日，长飞集团应收账款原值约为人民币6,751百万元，已计提的坏账准备约为人民币801百万元，主要包括应收中国电信网络运营商及其他独立第三方款项。</p> <p>长飞集团应收账款的可收回性主要取决于相关客户的财务状况。</p>	<p>与评价应收账款坏账准备相关的审计程序中包括以下程序：</p> <ul style="list-style-type: none"> 了解并评价管理层与客户授信额度、应收账款收回及坏账准备计提相关的关键财务报告内部控制的设计和运行有效性； 将应收账款账龄分析报告中的合计余额与总账金额进行核对。从应收账款账龄分析报告中选取测试项目，核对至相关的支持性文件，以评价应收账款账龄分析报告中账龄区间划分的准确性；

审计报告 (续)

毕马威华振审字第 2605912 号

三、关键审计事项 (续)

应收账款坏账准备 (续)	
<p>请参阅财务报表附注“三、公司重要会计政策、会计估计”10所述的会计政策及“五、合并财务报表项目注释”4。</p>	
关键审计事项	在审计中如何应对该事项
<p>管理层始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量应收账款坏账准备，并以逾期天数与违约损失率对照表为基础计算其预期信用损失。违约损失率基于过去 5 年的实际信用损失经验计算，并根据历史数据收集期间的经济状况、当前的经济状况与长飞集团所认为的预计存续期内的经济状况三者之间的差异进行调整。在估计预期坏账损失时，根据管理层的历史经验，不同细分客户群体发生损失的情况存在差异，因此管理层根据历史经验区分不同的客户群体根据逾期信息计算减值准备。以上这些因素均涉及重大的管理层判断。</p> <p>由于财务报表中应收账款的金额重大，应收账款坏账准备的确定涉及重大的管理层判断，且其存在固有不确定性，我们将应收账款坏账准备识别为关键审计事项。</p>	<ul style="list-style-type: none"> 了解管理层就单项计提坏账准备的应收账款可收回性的判断基础，询问并了解客户财务状况、逾期账龄及过往结算情况，以评价管理层计提应收账款坏账准备所作判断的合理性； 了解管理层预期信用损失模型中所运用的关键参数及假设，包括管理层基于客户的共同信用风险特征对应收账款进行分组的基础以及管理层预期信用损失率中包含的历史信用损失数据等； 通过检查管理层用于作出会计估计的信息，包括测试历史信用损失数据的准确性，评价历史损失率是否基于当前经济状况和前瞻性信息进行适当调整，评价管理层预期信用损失估计的适当性； 基于长飞集团信用损失准备计提的会计政策重新计算于 2025 年 12 月 31 日的坏账准备；及 评价财务报表的相关披露是否符合企业会计准则的要求。

审计报告 (续)

毕马威华振审字第 2605912 号

四、其他信息

长飞公司管理层对其他信息负责。其他信息包括长飞公司 2025 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

五、管理层和治理层对财务报表的责任

管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估长飞公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项 (如适用)，并运用持续经营假设，除非长飞公司计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督长飞公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

审计报告 (续)

毕马威华振审字第 2605912 号

六、注册会计师对财务报表审计的责任 (续)

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

- (1) 识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。
- (2) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。
- (3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。
- (4) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能对长飞公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致长飞公司不能持续经营。
- (5) 评价财务报表的总体列报（包括披露）、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。
- (6) 就长飞公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

审计报告 (续)

毕马威华振审字第 2605912 号

六、注册会计师对财务报表审计的责任 (续)

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施 (如适用)。

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

毕马威华振会计师事务所 (特殊普通合伙)

中国注册会计师



潘子建 (项目合伙人)



董攀

中国 北京

2026 年 3 月 27 日

长飞光纤光缆股份有限公司

合并资产负债表

2025 年 12 月 31 日

(金额单位：人民币元)

	附注	2025 年	2024 年
资产			
流动资产：			
货币资金	五、1	5,763,700,058	3,292,561,410
交易性金融资产	五、2	1,683,204,456	1,437,470,518
应收票据	五、3	547,790,805	698,669,573
应收账款	五、4	5,950,495,217	5,261,588,627
应收款项融资	五、5	196,678,311	136,084,824
预付款项	五、6	170,489,434	128,663,832
其他应收款	五、7	133,620,936	117,413,239
存货	五、8	3,153,427,347	3,175,767,390
其他流动资产	五、9	597,727,612	368,907,962
流动资产合计		18,197,134,176	14,617,127,375
非流动资产：			
长期应收款		1,215,044	2,034,634
长期股权投资	五、10	2,256,227,332	2,793,658,026
其他权益工具投资	五、11	570,600,660	55,221,345
其他非流动金融资产	五、12	22,979,135	53,754,103
固定资产	五、13	9,801,445,413	8,457,953,448
在建工程	五、14	1,557,227,040	2,082,556,415
使用权资产	五、15	191,110,628	77,928,103
无形资产	五、16	1,766,626,937	1,707,185,779
商誉	五、17	952,021,634	931,214,501
长期待摊费用		78,637,765	76,997,949
递延所得税资产	五、18	620,056,849	528,382,387
其他非流动资产	五、19	347,572,074	342,705,860
非流动资产合计		18,165,720,511	17,109,592,550
资产总计		36,362,854,687	31,726,719,925

刊载于第 21 页至第 159 页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

长飞光纤光缆股份有限公司
合并资产负债表 (续)
2025 年 12 月 31 日
(金额单位: 人民币元)

	附注	2025 年	2024 年
负债和股东权益			
流动负债:			
短期借款	五、20	2,282,456,991	2,000,409,684
应付票据	五、21	1,468,364,462	1,173,208,011
应付账款	五、22	2,300,960,437	1,960,566,791
合同负债	五、23	631,591,920	270,205,028
应付职工薪酬	五、24	389,633,420	360,036,136
应交税费	五、25	393,412,788	277,024,243
其他应付款	五、26	1,168,353,005	1,727,644,743
一年内到期的非流动负债	五、27	1,950,565,438	2,551,031,336
其他流动负债	五、28	43,352,344	24,920,005
流动负债合计		10,628,690,805	10,345,045,977
非流动负债:			
长期借款	五、29	4,218,750,282	4,790,701,086
应付债券	五、30	499,544,479	-
租赁负债	五、15	222,527,789	108,610,402
递延收益	五、31	763,269,129	432,186,877
递延所得税负债	五、18	294,053,362	273,272,050
长期应付款	五、32	974,882,195	-
预计负债		22,690,138	-
其他非流动负债	五、33	965,454,062	195,611,644
非流动负债合计		7,961,171,436	5,800,382,059
负债合计		18,589,862,241	16,145,428,036

刊载于第 21 页至第 159 页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

长飞光纤光缆股份有限公司
合并资产负债表 (续)
2025 年 12 月 31 日
(金额单位: 人民币元)

	附注	2025 年	2024 年
负债和股东权益 (续)			
股东权益:			
股本	五、34	827,905,108	757,905,108
资本公积	五、35	4,889,907,202	3,147,307,600
减: 库存股		195,773,914	-
其他综合收益	五、36	(25,268,442)	26,273,869
专项储备		1,006,780	250,841
盈余公积	五、37	768,331,572	733,422,825
未分配利润	五、38	7,539,531,848	6,963,821,898
归属于母公司股东权益合计		13,805,640,154	11,628,982,141
少数股东权益		3,967,352,292	3,952,309,748
股东权益合计		17,772,992,446	15,581,291,889
负债和股东权益总计		36,362,854,687	31,726,719,925

此财务报表已于 2026 年 3 月 27 日获董事会批准。






马杰
 法定代表人
 (签名和盖章)


 庄丹
 主管会计工作的
 公司负责人
 (签名和盖章)


 Jinpei Yang
 会计机构负责人
 (签名和盖章)


 (公司盖章)

刊载于第 21 页至第 159 页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

长飞光纤光缆股份有限公司
 母公司资产负债表
 2025年12月31日
 (金额单位：人民币元)

	附注	2025年	2024年
资产			
流动资产：			
货币资金		2,769,777,289	1,450,102,575
交易性金融资产		667,744,491	671,341,283
应收票据		372,167,781	536,022,092
应收账款	十六、1	4,276,404,361	3,865,540,574
应收款项融资		97,742,790	80,519,472
预付款项		234,375,959	243,547,765
其他应收款	十六、2	4,383,844,023	3,949,677,154
存货		886,036,668	1,190,310,736
一年内到期的非流动资产		-	21,000,000
其他流动资产		163,656,455	76,170,992
流动资产合计		13,851,749,817	12,084,232,643
非流动资产：			
长期应收款		-	-
长期股权投资	十六、3	8,694,967,098	8,388,017,512
其他权益工具投资		75,188,157	53,457,088
其他非流动金融资产		22,979,135	53,754,103
固定资产		1,619,150,600	1,558,543,063
在建工程		49,636,666	98,968,241
使用权资产		1,121,767	8,832,968
无形资产		79,920,750	82,056,992
长期待摊费用		48,058,793	44,551,754
递延所得税资产		72,364,404	55,614,819
其他非流动资产		34,790,378	23,899,563
非流动资产合计		10,698,177,748	10,367,696,103
资产总计		24,549,927,565	22,451,928,746

刊载于第 21 页至第 159 页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

长飞光纤光缆股份有限公司
 母公司资产负债表 (续)
 2025 年 12 月 31 日
 (金额单位: 人民币元)

	附注	2025 年	2024 年
负债和股东权益			
流动负债:			
短期借款		744,088,114	942,862,717
应付票据		2,561,791,171	2,349,971,033
应付账款		1,118,716,935	1,017,846,080
合同负债		253,136,667	188,408,941
应付职工薪酬		135,222,032	140,849,892
应交税费		151,734,656	137,592,179
其他应付款		1,101,130,571	876,171,067
一年内到期的非流动负债		1,324,144,023	2,016,370,435
其他流动负债		19,939,052	21,280,950
流动负债合计		7,409,903,221	7,691,353,294
非流动负债:			
长期借款		2,717,065,159	3,348,375,000
应付债券		499,544,479	-
租赁负债		373,668	771,340
递延收益		99,206,199	110,089,223
长期应付款		71,223,054	-
其他非流动负债		192,424,965	104,240,584
非流动负债合计		3,579,837,524	3,563,476,147
负债合计		10,989,740,745	11,254,829,441

刊载于第 21 页至第 159 页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

长飞光纤光缆股份有限公司
 母公司资产负债表 (续)
 2025 年 12 月 31 日
 (金额单位: 人民币元)

	附注	2025 年	2024 年
负债和股东权益 (续)			
股东权益:			
股本		827,905,108	757,905,108
资本公积		5,283,664,439	3,364,810,000
减: 库存股		195,773,914	-
其他综合收益		47,019,517	18,094,451
盈余公积		768,331,572	733,422,825
未分配利润		6,829,040,098	6,322,866,921
股东权益合计		13,560,186,820	11,197,099,305
负债和股东权益总计		24,549,927,565	22,451,928,746

此财务报表已于 2026 年 3 月 27 日获董事会批准。

 马杰 法定代表人 (签名和盖章)	 庄丹 主管会计工作的 公司负责人 (签名和盖章)	 Jinpei Yang 会计机构负责人 (签名和盖章)	 (公司盖章)
---	--	---	--

刊载于第 21 页至第 159 页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

长飞光纤光缆股份有限公司
合并利润表
2025 年度
(金额单位：人民币元)

	附注	2025 年	2024 年
一、营业收入	五、39	14,252,103,033	12,197,409,931
减：营业成本	五、39	9,871,784,902	8,867,286,609
税金及附加	五、40	114,892,713	82,783,971
销售费用	五、41	586,433,693	489,148,519
管理费用	五、42	1,164,172,377	1,042,381,439
研发费用	五、43	894,327,738	787,189,282
财务费用	五、44	263,723,780	191,177,234
其中：利息费用		271,771,601	248,559,033
利息收入		74,057,349	88,634,073
加：其他收益	五、45	228,977,802	261,260,764
投资损失	五、46	(218,543,376)	(172,275,751)
其中：对联营企业和合营企业的投资损失		(342,485,927)	(302,577,475)
公允价值变动收益 / (损失)	五、47	36,929,368	(138,169,041)
信用减值损失	五、48	(178,805,679)	(142,255,936)
资产减值损失	五、49	(147,102,226)	(144,698,529)
资产处置收益 / (损失)	五、50	7,317,565	(8,158,850)
二、营业利润		1,085,541,284	393,145,534
加：营业外收入	五、51	95,270,591	227,064,233
减：营业外支出	五、51	35,668,399	27,307,372
三、利润总额		1,145,143,476	592,902,395
减：所得税费用	五、52	263,183,653	11,648,284
四、净利润		881,959,823	581,254,111

刊载于第 21 页至第 159 页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

长飞光纤光缆股份有限公司
合并利润表 (续)
2025 年度
(金额单位: 人民币元)

	附注	2025 年	2024 年
(一) 按经营持续性分类:			
1. 持续经营净利润		881,959,823	581,254,111
2. 终止经营净利润		-	-
(二) 按所有权归属分类:			
1. 归属于母公司股东的净利润		813,737,266	675,878,799
2. 少数股东损益		68,222,557	(94,624,688)
五、其他综合收益的税后净额			
(一) 归属于母公司股东的 其他综合收益的税后净额		(51,542,311)	(45,952,163)
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
(1) 其他权益工具投资 公允价值变动		(60,792,706)	(14,117,107)
(2) 重新计量设定受益计划 变动额		11,428,140	(11,416,016)
(3) 权益法下不能转损益的 其他综合收益		9,727,443	-
2. 将重分类进损益的其他综合收益			
(1) 外币报表折算差额		(19,615,330)	(20,419,040)
(2) 权益法下可转损益的 其他综合收益		726,215	-
(3) 现金流量套期储备		6,983,927	-
(二) 归属于少数股东的 其他综合收益的税后净额		7,825,511	946,904

刊载于第 21 页至第 159 页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

长飞光纤光缆股份有限公司
合并利润表 (续)
2025 年度
(金额单位: 人民币元)

	附注	2025 年	2024 年
六、综合收益总额		838,243,023	536,248,852
(一) 归属于母公司股东的综合收益总额		762,194,955	629,926,636
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		76,048,068	(93,677,784)
七、每股收益:			
(一) 基本每股收益	五、53	1.07	0.89
(二) 稀释每股收益	五、53	1.07	0.89

此财务报表已于 2026 年 3 月 27 日获董事会批准。


 马杰
 法定代表人

 (签名和盖章)


 庄丹
 主管会计工作的
 公司负责人

 (签名和盖章)


 Jinpei Yang
 会计机构负责人

 (签名和盖章)



刊载于第 21 页至第 159 页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

长飞光纤光缆股份有限公司
母公司利润表
2025 年度
(金额单位：人民币元)

	附注	2025 年	2024 年
一、营业收入	十六、4	9,541,199,756	8,549,093,711
减：营业成本	十六、4	7,141,730,212	6,788,457,403
税金及附加		43,863,714	34,236,874
销售费用		216,094,631	230,399,670
管理费用		460,745,465	409,111,911
研发费用		379,044,553	385,275,206
财务费用 / (净收益)		108,706,008	(18,892,908)
其中：利息费用		167,094,712	196,921,662
利息收入		119,269,469	118,481,128
加：其他收益		83,897,635	157,607,055
投资 (损失) / 收益	十六、5	(312,532,854)	2,279,460,518
其中：对联营企业和合营企业的投资损失		(329,075,907)	(298,363,225)
公允价值变动收益 / (损失)		32,357,350	(143,164,780)
信用减值损失		(60,646,539)	(43,776,223)
资产减值损失		(58,951,815)	(59,339,986)
资产处置收益		271,843	140,936
二、营业利润		875,410,793	2,911,433,075
加：营业外收入		6,000,031	13,956,519
减：营业外支出		11,048,795	4,909,593
三、利润总额		870,362,029	2,920,480,001
减：所得税费用		126,161,536	54,602,735
四、净利润		744,200,493	2,865,877,266
(一) 持续经营净利润		744,200,493	2,865,877,266
(二) 终止经营净利润		-	-

刊载于第 21 页至第 159 页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

长飞光纤光缆股份有限公司
 母公司利润表 (续)
 2025 年度
 (金额单位: 人民币元)

	附注	2025 年	2024 年
五、其他综合收益的税后净额			
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 其他权益工具投资公允价值变动		18,471,408	(14,117,107)
2. 权益法下不能转损益的 其他综合收益		9,727,443	-
(二) 将重分类进损益的其他综合收益			
(1) 权益法下可转损益的 其他综合收益		726,215	-
六、综合收益总额		773,125,559	2,851,760,159

此财务报表已于 2026 年 3 月 27 日获董事会批准。

 马杰 法定代表人 (签名和盖章) 	 庄丹 主管会计工作的 公司负责人 (签名和盖章) 	 Jinpei Yang 会计机构负责人 (签名和盖章) 
---	--	---



(公司盖章)

刊载于第 21 页至第 159 页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

长飞光纤光缆股份有限公司
合并现金流量表
2025 年度
(金额单位：人民币元)

	附注	2025 年	2024 年
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		14,935,786,981	12,947,008,060
收到的税费返还		294,896,099	307,796,319
收到其他与经营活动有关的现金	五、55(1)	869,528,487	526,411,266
经营活动现金流入小计		16,100,211,567	13,781,215,645
购买商品、接受劳务支付的现金		(9,441,731,063)	(9,470,096,353)
支付给职工以及为职工支付的现金		(2,033,274,379)	(1,753,517,057)
支付的各项税费		(596,903,782)	(437,826,963)
支付其他与经营活动有关的现金	五、55(2)	(375,404,816)	(336,422,832)
经营活动现金流出小计		(12,447,314,040)	(11,997,863,205)
经营活动产生的现金流量净额	五、56(1)	3,652,897,527	1,783,352,440
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		8,939,003,982	3,707,701,966
取得投资收益收到的现金		152,318,233	176,375,523
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		25,438,683	39,679,376
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		-	37,204,842
取得子公司收到的现金净额	五、56(2)	-	42,465,226
投资活动现金流入小计		9,116,760,898	4,003,426,933
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		(1,422,249,128)	(1,385,798,737)
投资支付的现金		(10,009,320,903)	(4,499,969,714)
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	五、56(2)	(390,565,354)	(416,579,177)
投资活动现金流出小计		(11,822,135,385)	(6,302,347,628)
投资活动使用的现金流量净额		(2,705,374,487)	(2,298,920,695)

刊载于第 21 页至第 159 页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

长飞光纤光缆股份有限公司
合并现金流量表 (续)
2025 年度
(金额单位：人民币元)

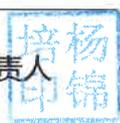
	附注	2025 年	2024 年
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		2,915,657,707	320,360,477
其中：子公司吸收少数股东投资 收到的现金		893,111,302	320,360,477
取得借款收到的现金		4,039,205,469	4,807,495,422
收到其他与筹资活动有关的现金	五、55(3)	212,900,359	272,579,698
筹资活动现金流入小计		7,167,763,535	5,400,435,597
偿还债务支付的现金		(4,620,145,949)	(4,226,217,040)
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		(454,154,115)	(593,771,549)
其中：子公司支付给少数股东的 股利、利润		(33,557,310)	(18,425,292)
购买少数股东权益支付的现金		(396,620,472)	(520,349,666)
支付其他与筹资活动有关的现金	五、55(4)	(234,840,913)	(85,389,742)
筹资活动现金流出小计		(5,705,761,449)	(5,425,727,997)
筹资活动产生 / (使用) 的现金流量净额		1,462,002,086	(25,292,400)

刊载于第 21 页至第 159 页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

长飞光纤光缆股份有限公司
合并现金流量表 (续)
2025 年度
(金额单位: 人民币元)

	附注	2025 年	2024 年
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		(8,233,820)	(4,082,920)
五、现金及现金等价物净增加 / (减少) 额	五、56(1)	2,401,291,306	(544,943,575)
加: 年初现金及现金等价物余额		3,229,614,208	3,774,557,783
六、年末现金及现金等价物余额	五、56(3)	5,630,905,514	3,229,614,208

此财务报表已于 2026 年 3 月 27 日获董事会批准。

 <hr style="border: 0; border-top: 1px solid black; margin-bottom: 5px;"/> 马杰 法定代表人  (签名和盖章)	 <hr style="border: 0; border-top: 1px solid black; margin-bottom: 5px;"/> 庄丹 主管会计工作的 公司负责人  (签名和盖章)	 <hr style="border: 0; border-top: 1px solid black; margin-bottom: 5px;"/> Jinpei Yang 会计机构负责人  (签名和盖章)
		

刊载于第 21 页至第 159 页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

长飞光纤光缆股份有限公司
 母公司现金流量表
 2025 年度
 (金额单位：人民币元)

	2025 年	2024 年
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	9,985,340,609	9,331,848,724
收到的税费返还	188,326,026	201,232,839
收到其他与经营活动有关的现金	310,838,359	325,974,215
经营活动现金流入小计	10,484,504,994	9,859,055,778
购买商品、接受劳务支付的现金	(7,413,619,393)	(7,854,489,462)
支付给职工以及为职工支付的现金	(751,103,158)	(704,965,656)
支付的各项税费	(306,132,799)	(140,448,008)
支付其他与经营活动有关的现金	(179,955,342)	(192,441,740)
经营活动现金流出小计	(8,650,810,692)	(8,892,344,866)
经营活动产生的现金流量净额	1,833,694,302	966,710,912
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	5,143,852,463	2,424,981,251
取得投资收益收到的现金	125,612,906	2,682,401,155
处置固定资产收回的现金净额	9,440,019	37,656,320
投资活动现金流入小计	5,278,905,388	5,145,038,726
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	(252,110,536)	(427,567,729)
投资支付的现金	(5,689,902,630)	(4,254,479,806)
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	(493,805,186)	(606,211,025)
支付其他与投资活动有关的现金	(20,776,438)	(1,125,310,036)
投资活动现金流出小计	(6,456,594,790)	(6,413,568,596)
投资活动使用的现金流量净额	(1,177,689,402)	(1,268,529,870)

刊载于第 21 页至第 159 页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

长飞光纤光缆股份有限公司
母公司现金流量表 (续)
2025 年度
(金额单位: 人民币元)

	2025 年	2024 年
三、筹资活动产生的现金流量:		
吸收投资收到的现金	2,022,546,405	-
取得借款收到的现金	2,761,798,112	3,345,942,000
收到的其他与筹资活动有关的现金	223,202,663	118,934,925
筹资活动现金流入小计	5,007,547,180	3,464,876,925
偿还债务支付的现金	(3,705,367,000)	(3,015,100,000)
分配股利或偿付利息支付的现金	(359,619,742)	(564,829,222)
支付的其他与筹资活动有关的现金	(271,841,383)	(9,072,201)
筹资活动现金流出小计	(4,336,828,125)	(3,589,001,423)
筹资活动产生 / (使用) 的现金流量净额	670,719,055	(124,124,498)
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	(4,404,986)	1,363,852
五、现金及现金等价物净增加 / (减少) 额	1,322,318,969	(424,579,604)
加: 年初现金及现金等价物余额	1,447,139,692	1,871,719,296
六、年末现金及现金等价物余额	2,769,458,661	1,447,139,692

此财务报表已于 2026 年 3 月 27 日获董事会批准。

<p style="font-size: 2em; color: blue; text-align: center;">马杰</p> <p>马杰 法定代表人 (签名和盖章)</p> 	<p style="font-size: 2em; color: blue; text-align: center;">庄丹</p> <p>庄丹 主管会计工作的 公司负责人 (签名和盖章)</p> 	<p style="font-size: 2em; color: blue; text-align: center;">Jinpei Yang</p> <p>Jinpei Yang 会计机构负责人 (签名和盖章)</p> 
--	--	---



(公司盖章)

刊载于第 21 页至第 159 页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

长飞光纤光缆股份有限公司
合并股东权益变动表
2025 年度
(金额单位：人民币元)

	附注	归属于母公司股东权益								少数股东权益	股东权益合计
		股本	资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	小计		
一、本年年初余额		757,905,108	3,147,307,600	-	26,273,869	250,841	733,422,825	6,963,821,898	11,628,982,141	3,952,309,748	15,581,291,889
二、本年增减变动金额											
(一) 综合收益总额		-	-	-	(51,542,311)	-	-	813,737,266	762,194,955	76,048,068	838,243,023
(二) 股东投入和减少资本											
1. 股份支付计入股东权益的金额	十一、3	-	95,831,062	-	-	-	-	-	95,831,062	-	95,831,062
2. 少数股东投入资本		-	715,932,351	-	-	-	-	-	715,932,351	177,178,951	893,111,302
3. 购买少数股东权益		-	(38,400,192)	-	-	-	-	-	(38,400,192)	(358,220,280)	(396,620,472)
4. 非同一控制下企业合并	六、1(3)	-	-	-	-	-	-	-	-	137,558,321	137,558,321
5. 所有者投入的普通股		70,000,000	1,952,546,405	-	-	-	-	-	2,022,546,405	-	2,022,546,405
6. 其他		-	(986,755,573)	195,773,914	-	-	-	-	(1,182,529,487)	830,835	(1,181,698,652)
(三) 利润分配	五、38										
1. 提取盈余公积		-	-	-	-	-	34,908,747	(34,908,747)	-	-	-
2. 对股东的分配		-	-	-	-	-	-	(203,118,569)	(203,118,569)	(18,857,310)	(221,975,879)
(四) 专项储备											
1. 本年提取		-	-	-	-	755,939	-	-	755,939	503,959	1,259,898
2. 本年使用		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(五) 其他		-	3,445,549	-	-	-	-	-	3,445,549	-	3,445,549
三、本年年末余额		827,905,108	4,889,907,202	195,773,914	(25,268,442)	1,006,780	768,331,572	7,539,531,848	13,805,640,154	3,967,352,292	17,772,992,446

此财务报表已于 2026 年 3 月 27 日获董事会批准。

马杰
法定代表人
(签名和盖章)



庄丹
主管会计工作的公司负责人
(签名和盖章)



Jinpei Yang
会计机构负责人
(签名和盖章)



刊载于第 21 页至第 159 页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

长飞光纤光缆股份有限公司
合并股东权益变动表(续)
2024 年度
(金额单位: 人民币元)

	附注	归属于母公司股东权益							少数股东权益	股东权益合计	
		股本	资本公积	减: 库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润			小计
一、本年年初余额		757,905,108	3,066,048,015	-	72,226,032	-	711,564,222	6,699,364,928	11,307,108,305	3,090,389,132	14,397,497,437
二、本年增减变动金额											
(一) 综合收益总额		-	-	-	(45,952,163)	-	-	675,878,799	629,926,636	(93,677,784)	536,248,852
(二) 股东投入和减少资本											
1. 股份支付计入股东权益的金额	十一、3	-	32,672,896	-	-	-	-	-	32,672,896	-	32,672,896
2. 少数股东投入资本		-	49,254,882	-	-	-	-	-	49,254,882	271,105,595	320,360,477
3. 购买少数股东权益		-	-	-	-	-	-	-	-	(22,596,000)	(22,596,000)
4. 非同一控制下企业合并	六、1(3)	-	-	-	-	-	-	-	-	753,902,319	753,902,319
5. 其他		-	3,166,602	-	-	-	-	-	3,166,602	(13,855,450)	(10,688,848)
(三) 利润分配	五、38										
1. 提取盈余公积		-	-	-	-	-	21,858,603	(21,858,603)	-	-	-
2. 对股东的分配		-	-	-	-	-	-	(389,563,226)	(389,563,226)	(33,125,292)	(422,688,518)
(四) 专项储备											
1. 本年提取		-	-	-	-	250,841	-	-	250,841	167,228	418,069
2. 本年使用		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(五) 其他		-	(3,834,795)	-	-	-	-	-	(3,834,795)	-	(3,834,795)
三、本年年末余额		757,905,108	3,147,307,600	-	26,273,869	250,841	733,422,825	6,963,821,898	11,628,982,141	3,952,309,748	15,581,291,889

此财务报表已于 2026 年 3 月 27 日获董事会批准。

马杰
法定代表人
(签名和盖章)



庄丹
主管会计工作的公司负责人
(签名和盖章)



Jinpei Yang
会计机构负责人
(签名和盖章)



(公司盖章)



刊载于第 21 页至第 159 页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

长飞光纤光缆股份有限公司
母公司股东权益变动表
2025 年度
(金额单位: 人民币元)

	股本	资本公积	减: 库存股	其他综合收益	盈余公积	未分配利润	股东权益合计
一、本年年初余额	757,905,108	3,364,810,000	-	18,094,451	733,422,825	6,322,866,921	11,197,099,305
二、本年增减变动金额							
(一) 综合收益总额	-	-	-	28,925,066	-	744,200,493	773,125,559
(二) 股东投入和减少资本							
1. 股份支付计入股东权益的金额	-	58,678,750	-	-	-	-	58,678,750
2. 所有者投入的普通股	70,000,000	1,952,546,405	-	-	-	-	2,022,546,405
3. 其他	-	-	195,773,914	-	-	-	(195,773,914)
(三) 利润分配							
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	34,908,747	(34,908,747)	-
2. 对股东的分配	-	-	-	-	-	(203,118,569)	(203,118,569)
(四) 其他	-	(92,370,716)	-	-	-	-	(92,370,716)
三、本年年末余额	827,905,108	5,283,664,439	195,773,914	47,019,517	768,331,572	6,829,040,098	13,560,186,820

此财务报表已于 2026 年 3 月 27 日获董事会批准。

马杰
法定代表人
(签名和盖章)



庄丹
主管会计工作的公司负责人
(签名和盖章)



Jinpei Yang
会计机构负责人
(签名和盖章)



刊载于第 21 页至第 159 页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

长飞光纤光缆股份有限公司
 母公司股东权益变动表 (续)
 2024 年度
 (金额单位: 人民币元)

	股本	资本公积	减: 库存股	其他综合收益	盈余公积	未分配利润	股东权益合计
一、本年初余额	757,905,108	3,368,644,795	-	32,211,558	711,564,222	3,868,411,484	8,738,737,167
二、本年增减变动金额							
(一) 综合收益总额	-	-	-	(14,117,107)	-	2,865,877,266	2,851,760,159
(二) 股东投入和减少资本							
1. 股份支付计入股东权益的金额	-	-	-	-	-	-	-
2. 其他	-	-	-	-	-	-	-
(三) 利润分配							
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	21,858,603	(21,858,603)	-
2. 对股东的分配	-	-	-	-	-	(389,563,226)	(389,563,226)
(四) 其他	-	(3,834,795)	-	-	-	-	(3,834,795)
三、本年年末余额	757,905,108	3,364,810,000	-	18,094,451	733,422,825	6,322,866,921	11,197,099,305

此财务报表已于 2026 年 3 月 27 日获董事会批准。

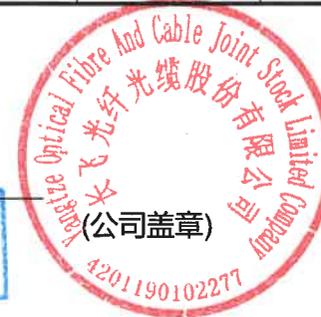
马杰
 法定代表人
 (签名和盖章)



庄丹
 主管会计工作的公司负责人
 (签名和盖章)



Jinpei Yang
 会计机构负责人
 (签名和盖章)



刊载于第 21 页至第 159 页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

长飞光纤光缆股份有限公司
财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

一、 公司基本情况

长飞光纤光缆股份有限公司(以下简称“本公司”)是在中华人民共和国湖北省武汉市成立的中外合资股份有限公司，总部位于武汉市。本公司于2014年12月以每股港币7.39元(每股面值人民币1.00元)发行H股159,870,000股并在香港联合交易所上市，于2018年7月以每股人民币26.71元(每股面值人民币1.00元)发行A股75,790,510股并在上海证券交易所上市，于2025年12月以每股港币32.26元(每股面值人民币1.00元)发行H股70,000,000股。截止2025年12月31日，本公司主要投资者中国华信邮电科技有限公司和武汉长江通信产业集团股份有限公司的持股比例分别为21.72%和14.35%。

本公司及子公司(以下简称“本集团”)主要从事研究、开发、生产和销售光纤预制棒、光纤、光缆、光器件及模块及相关产品。本公司子公司的相关信息参见附注七。

本报告期内，本集团新增子公司情况参见附注六。

二、 财务报表的编制基础

本公司以持续经营为基础编制财务报表。

三、 公司重要会计政策、会计估计

本集团应收款项坏账准备的确认和计量、发出存货的计量、固定资产的折旧、无形资产的摊销、研发费用的资本化条件以及收入的确认和计量的相关会计政策是根据本集团相关业务经营特点制定的，具体政策参见相关附注。

1、 遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合中华人民共和国财政部(以下简称“财政部”)颁布的企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司2025年12月31日的合并财务状况和财务状况、2025年度合并经营成果和经营成果及合并现金流量和现金流量。

此外，本公司的财务报表同时符合中国证券监督管理委员会(以下简称“证监会”)2023修订的《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》有关财务报表及其附注的披露要求。

2、 会计期间

会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、 营业周期

本公司将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作为正常营业周期。本公司主要业务的营业周期通常小于 12 个月。

4、 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币，编制财务报表采用的货币为人民币。本公司及子公司选定记账本位币的依据是主要业务收支的计价和结算币种。本公司的部分子公司采用本公司记账本位币以外的货币作为记账本位币，在编制本财务报表时，这些子公司的外币财务报表按照附注三、9 进行了折算。

5、 重要性标准确定方法和选择依据

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	坏账准备大于应收账款原值的 1%且金额大于 2,000 万元
重要的在建工程	预算金额大于等于集团净资产的 10%且金额大于 1 亿元
重要的合营安排或联营企业	对单个被投资单位的长期股权投资账面价值占集团净资产金额的 10%以上且金额大于 1 亿元
重要的非全资子公司	子公司个别报表净资产大于等于集团净资产的 10%且金额大于 1 亿元
重要的商誉	单项商誉账面价值大于集团净资产的 1%

6、 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

本集团取得对另一个或多个企业 (或一组资产或净资产) 的控制权且其构成业务的，该交易或事项构成企业合并。企业合并分为同一控制下的企业合并和非同一控制下的企业合并。

对于非同一控制下的交易，购买方在判断取得的资产组合等是否构成一项业务时，将考虑是否选择采用“集中度测试”的简化判断方式。如果该组合通过集中度测试，则判断为不构成业务。如果该组合未通过集中度测试，仍应按照业务条件进行判断。

当本集团取得了不构成业务的一组资产或净资产时，应将购买成本按购买日所取得各项可辨认资产、负债的相对公允价值基础进行分配，不按照以下企业合并的会计处理方法进行处理。

非同一控制下的企业合并

参与合并的各方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。本集团作为购买方，为取得被购买方控制权而付出的资产（包括购买日之前所持有的被购买方的股权）、发生或承担的负债以及发行的权益性证券在购买日的公允价值之和，减去合并中取得的被购买方可辨认净资产于购买日公允价值份额的差额，在考虑相关递延所得税影响之后，如为正数则确认为商誉（参见附注三、17）；如为负数则计入当期损益。本集团为进行企业合并发生的各项直接费用计入当期损益。本集团在购买日按公允价值确认所取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债。购买日是指购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

通过多次交易分步实现非同一控制企业合并时，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本集团会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或其他综合收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及的权益法核算下的以后可重分类进损益的其他综合收益及其他所有者权益变动（参见附注三、12(2)(b)）于购买日转入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资的，购买日之前确认的其他综合收益于购买日转入留存收益。

7、 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

(1) 总体原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定，包括本公司及本公司控制的子公司。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其回报金额。在判断本集团是否拥有对被投资方的权力时，本集团仅考虑与被投资方相关的实质性权利（包括本集团自身所享有的及其他方所享有的实质性权利）。子公司的财务状况、经营成果和现金流量由控制开始日起至控制结束日止包含于合并财务报表中。

子公司少数股东应占的权益、损益和综合收益总额分别在合并资产负债表的股东权益中和合并利润表的净利润及综合收益总额项目后单独列示。

如果子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余部分仍冲减少数股东权益。

当子公司所采用的会计期间或会计政策与本公司不一致时，合并时已按照本公司的会计期间或会计政策对子公司财务报表进行必要的调整。合并时所有集团内部交易及余额，包括未实现内部交易损益均已抵销。集团内部交易发生的未实现损失，有证据表明该损失是相关资产减值损失的，则全额确认该损失。

(2) 合并取得子公司

对于通过非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并当期财务报表时，以购买日确定的被购买子公司各项可辨认资产、负债的公允价值为基础自购买日起将被购买子公司纳入本公司合并范围。

(3) 处置子公司

本集团丧失对原有子公司控制权时，由此产生的任何处置收益或损失，计入丧失控制权当期的投资收益。对于剩余股权投资，本集团按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量，由此产生的任何收益或损失，也计入丧失控制权当期的投资收益。

通过多次交易分步处置对子公司长期股权投资直至丧失控制权的，按下述原则判断是否为一揽子交易：

- 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- 一项交易单独考虑时是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

如果各项交易不属于一揽子交易的，则在丧失对子公司控制权以前的各项交易，按照不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资的会计政策进行处理（参见附注三、7(4)）。

如果各项交易属于一揽子交易的，则将各项交易作为一项处置原有子公司并丧失控制权的交易进行处理，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自购买日开始持续计算的净资产账面价值的份额之间的差额，在合并财务报表中计入其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

(4) 少数股东权益变动

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资成本与按照新增持股比例计算应享有子公司的净资产份额之间的差额，以及在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的股权投资而取得的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，均调整合并资产负债表中的资本公积（股本溢价），资本公积（股本溢价）不足冲减的，调整留存收益。

8、 现金及现金等价物的确定标准

现金和现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及持有期限短、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

本集团收到投资者以外币投入资本时按当日即期汇率折合为人民币，其他外币交易在初始确认时按交易发生日的即期汇率的近似汇率折合为人民币。即期汇率的近似汇率是按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的当期平均汇率。

于资产负债表日，外币货币性项目采用该日的即期汇率折算。除与购建符合资本化条件资产有关的专门借款本金和利息的汇兑差额（参见附注三、15）外，其他汇兑差额计入当期损益。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。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，由此产生的汇兑差额，属于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资的差额，计入其他综合收益；其他差额计入当期损益。

对境外经营的财务报表进行折算时，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，股东权益项目除未分配利润及其他综合收益中的外币财务报表折算差额项目外，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的近似汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，在其他综合收益中列示。处置境外经营时，相关的外币财务报表折算差额自其他综合收益转入处置当期损益。

10、 金融工具

本集团的金融工具包括货币资金、除长期股权投资（参见附注三、12）以外的股权投资、应收款项、应付款项、借款、应付债券及股本等。

(1) 金融资产及金融负债的确认和初始计量

金融资产和金融负债在本集团成为相关金融工具合同条款的一方时，于资产负债表内确认。

在初始确认时，金融资产及金融负债以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债，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或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。对于未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的合同中的融资成分的应收账款，本集团按照根据附注三、23 的会计政策确定的交易价格进行初始计量。

(2) 金融资产的分类和后续计量

(a) 本集团金融资产的分类

本集团通常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，在初始确认时将金融资产分为不同类别：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及以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

除非本集团改变管理金融资产的业务模式，在此情形下，所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

本集团将同时符合下列条件且未被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，分类为以摊余成本计量的金融资产：

- 本集团管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 该金融资产的合同条款规定，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。

本集团将同时符合下列条件且未被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，分类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：

- 本集团管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标；
- 该金融资产的合同条款规定，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。

对于非交易性权益工具投资，本集团可在初始确认时将其不可撤销地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。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。

除上述以摊余成本计量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外，本集团将其余所有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。在初始确认时，如果能够消除或显著减少会计错配，本集团可以将本应以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产不可撤销地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。

管理金融资产的业务模式，是指本集团如何管理金融资产以产生现金流量。业务模式决定本集团所管理金融资产现金流量的来源是收取合同现金流量、出售金融资产还是两者兼有。本集团以客观事实为依据、以关键管理人员决定的对金融资产进行管理的特定业务目标为基础，确定管理金融资产的业务模式。

本集团对金融资产的合同现金流量特征进行评估，以确定相关金融资产在特定日期产生的合同现金流量是否仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。其中，本金是指金融资产在初始确认时的公允价值；利息包括对货币时间价值、与特定时期未偿付本金金额相关的信用风险、以及其他基本借贷风险、成本和利润的对价。此外，本集团对可能导致金融资产合同现金流量的时间分布或金额发生变更的合同条款进行评估，以确定其是否满足上述合同现金流量特征的要求。

(b) 本集团金融资产的后续计量

- 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

- 以摊余成本计量的金融资产

初始确认后，对于该类金融资产采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

- 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

- 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。股利收入计入损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

(3) 金融负债的分类和后续计量

本集团将金融负债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及以摊余成本计量的金融负债。

- 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

该类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。

初始确认后, 对于该类金融负债以公允价值进行后续计量, 除与套期会计有关外, 产生的利得或损失计入当期损益。

- 以摊余成本计量的金融负债

初始确认后, 对于该类金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

(4) 抵消

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示, 没有相互抵消。但是, 同时满足下列条件的, 以相互抵消后的净额在资产负债表内列示:

- 本集团具有抵消已确认金额的法定权利, 且该种法定权利是当前可执行的;
- 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。

(5) 金融资产和金融负债的终止确认

满足下列条件之一时, 本集团终止确认该金融资产:

- 收取该金融资产现金流量的合同权利终止;
- 该金融资产已转移, 且本集团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;
- 该金融资产已转移, 虽然本集团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, 但是未保留对该金融资产的控制。

金融资产转移整体满足终止确认条件的, 本集团将下列两项金额的差额计入当期损益:

- 被转移金融资产在终止确认日的账面价值;
- 因转移金融资产而收到的对价, 与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额 (涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资) 之和。

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)。

(6) 减值

本集团以预期信用损失为基础, 对下列项目进行减值会计处理并确认损失准备:

- 以摊余成本计量的金融资产;
- 合同资产;
- 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资。

本集团持有的其他以公允价值计量的金融资产不适用预期信用损失模型, 包括以公允价值计量且其变动计入当期损益的债权投资或权益工具投资, 指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资。

预期信用损失的计量

预期信用损失, 是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。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。

在计量预期信用损失时, 本集团需考虑的最长期限为企业面临信用风险的最长合同期限 (包括考虑续约选择权)。

整个存续期预期信用损失, 是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。

未来 12 个月内预期信用损失, 是指因资产负债表日后 12 个月内 (若金融工具的预计存续期少于 12 个月, 则为预计存续期) 可能发生的金融工具违约事件而导致的预期信用损失, 是整个存续期预期信用损失的一部分。

对于因销售商品、提供劳务等日常经营活动形成的应收账款, 本集团始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。本集团基于历史信用损失经验、使用准备矩阵计算上述金融资产的预期信用损失, 相关历史经验根据资产负债表日借款人的特定因素、以及对当前状况和未来经济状况预测的评估进行调整。

除应收账款外，本集团对满足下列情形的金融工具按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备，对其他金融工具按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备：

- 该金融工具在资产负债表日只具有较低的信用风险；或
- 该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

对于应收账款，通常按照信用风险特征组合计量其损失准备。若某一客户信用风险特征与组合中其他客户显著不同，或该客户信用风险特征发生显著变化，对应收该客户款项按照单项计提损失准备。例如，当某客户发生严重财务困难，应收该客户款项的预期信用损失率已显著高于其所处于逾期区间的预期信用损失率时，对其单项计提损失准备。

应收款项的坏账准备

(a) 按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

应收账款	<p>组合类别：</p> <p>群体 1：关联方；</p> <p>群体 2：中国电信网络运营商及其他信用记录良好的企业；</p> <p>群体 3：除上述群体以外的其他客户。</p> <p>应收账款确定的组合依据如下：</p> <p>对于划分为组合的应收账款，基于本公司历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。</p>
其他应收款	<p>组合类别：</p> <p>群体 1：账龄组合</p> <p>群体 2：无风险组合</p> <p>其他应收款确定的组合依据如下：</p> <p>参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制其他应收款账龄与预期信用损失率对照表，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。</p>

(b) 按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

本集团对于应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款和合同资产，通常按照信用风险特征组合计量其损失准备。若某一对手方信用风险特征与组合中其他对手方显著不同，或该对手方信用风险特征发生显著变化，对应收该对手方款项按照单项计提损失准备。例如，当某对手方发生严重财务困难，应收该对手方款项的预期信用损失率已显著高于其所处于逾期区间的预期信用损失率时，对其单项计提损失准备。

具有较低的信用风险

如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即便较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，该金融工具被视为具有较低的信用风险。

信用风险显著增加

本集团通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本集团考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。本集团考虑的信息包括：

- 债务人未能按合同到期日支付本金和利息的情况；
- 已发生的或预期的金融工具的外部或内部信用评级 (如有) 的严重恶化；
- 已发生的或预期的债务人经营成果的严重恶化；
- 现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化，并将对债务人对本集团的还款能力产生重大不利影响。

根据金融工具的性质，本集团以单项金融工具或金融工具组合为基础评估信用风险是否显著增加。以金融工具组合为基础进行评估时，本集团可基于共同信用风险特征对金融工具进行分类，例如逾期信息和信用风险评级。

通常情况下，如果逾期超过 30 天，本集团确定金融工具的信用风险已经显著增加。除非本集团无需付出过多成本或努力即可获得合理且有依据的信息，证明虽然超过合同约定的付款期限 30 天，但信用风险自初始确认以来并未显著增加。

已发生信用减值的金融资产

本集团在资产负债表日评估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债权投资是否已发生信用减值。当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

- 发行方或债务人发生重大财务困难；
- 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- 本集团出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；
- 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失。

预期信用损失准备的列报

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本集团在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，本集团在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

核销

如果本集团不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本集团确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。但是，被减记的金融资产仍可能受到本集团催收到期款项相关执行活动的影响。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

(7) 权益工具

本公司发行权益工具，按实际发行价格计入股东权益，相关的交易费用从股东权益（资本公积）中扣减，如资本公积不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。回购本公司权益工具支付的对价和交易费用，减少股东权益。

回购本公司股份时，回购的股份作为库存股管理，回购股份的全部支出转为库存股成本，同时进行备查登记。库存股不参与利润分配，在资产负债表中作为股东权益的备抵项目列示。

库存股注销时，按注销股票面值总额减少股本，库存股成本超过面值总额的部分，应依次冲减资本公积（股本溢价）、盈余公积和未分配利润；库存股成本低于面值总额的，低于面值总额的部分增加资本公积（股本溢价）。

库存股转让时，转让收入高于库存股成本的部分，增加资本公积（股本溢价）；低于库存股成本的部分，依次冲减资本公积（股本溢价）、盈余公积、未分配利润。

11、 存货

(1) 存货的分类和成本

存货包括原材料、在产品、半成品、产成品。

存货按成本进行初始计量。存货成本包括采购成本、加工成本和使存货达到目前场所和状态所发生的其他支出。除原材料采购成本外，在产品及产成品还包括直接人工和基于正常产量按照适当比例分配的生产制造费用。

(2) 发出存货的计价方法

发出存货的实际成本采用加权平均法计量。

低值易耗品及包装物等周转材料采用一次转销法进行摊销，计入相关资产的成本或者当期损益。

(3) 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。

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。为生产而持有的原材料，其可变现净值根据其生产的产成品的可变现净值为基础确定。为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算。当持有存货的数量多于相关合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

按存货类别计算的成本高于其可变现净值的差额，计提存货跌价准备，计入当期损益。

(4) 存货的盘存制度

本集团存货盘存制度为永续盘存制。

(5) 存货跌价准备的确认标准和计提方法

期末对存货进行全面清查后，按存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备。产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

12、 长期股权投资

(1) 长期股权投资投资成本确定

(a) 通过企业合并形成的长期股权投资

- 对于非同一控制下企业合并形成的对子公司的长期股权投资，本公司按照购买日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，作为该投资的初始投资成本。

(b) 其他方式取得的长期股权投资

- 对于通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资，在初始确认时，对于以支付现金取得的长期股权投资，本集团按照实际支付的购买价款作为初始投资成本；对于发行权益性证券取得的长期股权投资，本集团按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

(2) 长期股权投资后续计量及损益确认方法

(a) 对子公司的投资

在本公司个别财务报表中，本公司采用成本法对子公司的长期股权投资进行后续计量。对被投资单位宣告分派的现金股利或利润由本公司享有的部分确认为当期投资收益，但取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润除外。

对子公司的投资按照成本减去减值准备后在资产负债表内列示。

对子公司投资的减值测试方法及减值准备计提方法参见附注三、19。

在本集团合并财务报表中，对子公司按附注三、7 进行处理。

(b) 对合营企业和联营企业的投资

合营企业指本集团与其他合营方共同控制 (参见附注三、12(3)) 且仅对其净资产享有权利的一项安排。

联营企业指本集团能够对其施加重大影响 (参见附注三、12(3)) 的企业。

后续计量时，对合营企业和联营企业的长期股权投资采用权益法核算，除非投资符合持有待售的条件。

本集团在采用权益法核算时的具体会计处理包括：

- 对于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，以前者作为长期股权投资的成本；对于长期股权投资的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，以后者作为长期股权投资的成本，长期股权投资的成本与初始投资成本的差额计入当期损益。
- 取得对合营企业和联营企业投资后，本集团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，分别确认投资损益和其他综合收益并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分得的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。对合营企业或联营企业除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动（以下简称“其他所有者权益变动”），本集团按照应享有或应分担的份额计入股东权益，并同时调整长期股权投资的账面价值。
- 在计算应享有或应分担的被投资单位实现的净损益、其他综合收益及其他所有者权益变动的份额时，本集团以取得投资时被投资单位可辨认净资产公允价值为基础，按照本集团的会计政策或会计期间进行必要调整后确认投资收益和其他综合收益等。本集团与联营企业及合营企业之间内部交易产生的未实现损益按照应享有的比例计算归属于本集团的部分，在权益法核算时予以抵销。内部交易产生的未实现损失，有证据表明该损失是相关资产减值损失的，则全额确认该损失。
- 本集团对合营企业或联营企业发生的净亏损，除本集团负有承担额外损失义务外，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对合营企业或联营企业净投资的长期权益减记至零为限。合营企业或联营企业以后实现净利润的，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。

本集团对合营企业和联营企业投资的减值测试方法及减值准备计提方法参见附注三、19。

(3) 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的判断标准

共同控制指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（即对安排的回报产生重大影响的活动）必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。

本集团在判断对被投资单位是否存在共同控制时，通常考虑下述事项：

- 是否任何一个参与方均不能单独控制被投资单位的相关活动；
- 涉及被投资单位相关活动的决策是否需要分享控制权参与方一致同意。

重大影响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。

13、 固定资产

(1) 固定资产确认条件

固定资产指本集团为生产商品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。

外购固定资产的初始成本包括购买价款、相关税费以及使该资产达到预定可使用状态前所发生的可归属于该项资产的支出。自行建造固定资产按附注三、14 确定初始成本。

对于构成固定资产的各组成部分，如果各自具有不同使用寿命或者以不同方式为本集团提供经济利益，适用不同折旧率或折旧方法的，本集团分别将各组成部分确认为单项固定资产。

对于固定资产的后续支出，包括与更换固定资产某组成部分相关的支出，在与支出相关的经济利益很可能流入本集团时资本化计入固定资产成本，同时将被替换部分的账面价值扣除；与固定资产日常维护相关的支出在发生时计入当期损益。

固定资产以成本减累计折旧及减值准备后在资产负债表内列示。

(2) 固定资产的折旧方法

本集团将固定资产的成本扣除预计净残值和累计减值准备后在其使用寿命内按年限平均法计提折旧，除非固定资产符合持有待售的条件。

各类固定资产的使用寿命、残值率和年折旧率分别为：

类别	使用寿命(年)	残值率(%)	年折旧率(%)
土地、房屋及建筑物	10 - 50 年	0%、10%	1.80% - 10.00%
机器设备	3 - 20 年	0%、5%、10%	4.50% - 33.33%
办公设备及其他设备	4 - 10 年	0%、5%、10%	9.00% - 25.00%
运输工具	4 - 15 年	10%	6.00% - 22.50%
经营租赁租出的房屋及建筑物	10 - 20 年	10%	4.50% - 9.00%
经营租赁租出的机器设备	15 年	0%	6.67%

本集团永久持有的土地不计提折旧。

本集团至少在每年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。

(3) 减值测试方法及减值准备计提方法参见附注三、19。

(4) 固定资产处置

固定资产满足下述条件之一时，本集团会予以终止确认。

- 固定资产处于处置状态；
- 该固定资产预期通过使用或处置不能产生经济利益。

报废或处置固定资产项目所产生的损益为处置所得款项净额与项目账面金额之间的差额，并于报废或处置日在损益中确认。

14、 在建工程

自行建造的固定资产的成本包括工程用物资、直接人工、符合资本化条件的借款费用（参见附注三、15）和使该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出。

自行建造的固定资产于达到预定可使用状态时转入固定资产，此前列于在建工程，且不计提折旧。

各类在建工程结转为固定资产的标准和时点分别：

类别	时点	标准
房屋及建筑物	达到预期可使用状态	(1) 主体建筑工程及配套工程已实质上完工；(2) 相关部门完成现场验收，具备使用条件；(3) 建设工程达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程实际造价按预估价值转入固定资产。
机器设备	达到预期可使用状态	(1) 单套设备能够单独投料运行，且独立于其他装置或流程产出合格产品的，相关部门出具试运行报告；(2) 联合设备能够联合试运行成功，正常生产出合格产品，相关部门出具试运行报告；(3) 配套设备以联合装置整体完成，达到预定可使用状态时点；(4) 设备经过相关资产管理人員和使用人員验收。

在建工程以成本减减值准备（参见附注三、19）在资产负债表内列示。

15、 借款费用

本集团发生的可直接归属于符合资本化条件的资产的购建的借款费用，予以资本化并计入相关资产的成本，其他借款费用均于发生当期确认为财务费用。

在资本化期间内，本集团按照下列方法确定每一会计期间的利息资本化金额（包括折价或溢价的摊销）：

- 对于为购建符合资本化条件的资产而借入的专门借款，本集团以专门借款按实际利率计算的当期利息费用，减去将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确定专门借款应予资本化的利息金额。
- 对于为购建符合资本化条件的资产而占用的一般借款，本集团根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出的加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率是根据一般借款加权平均的实际利率计算确定。

本集团确定借款的实际利率时，是将借款在预期存续期间或适用的更短期间内的未来现金流量，折现为该借款初始确认时确定的金额所使用的利率。

在资本化期间内，外币专门借款本金及其利息的汇兑差额，予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本。而除外币专门借款之外的其他外币借款本金及其利息所产生的汇兑差额作为财务费用，计入当期损益。

资本化期间是指本集团从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。当资本支出和借款费用已经发生及为使资产达到预定可使用状态所必要的购建活动已经开始时，借款费用开始资本化。当购建符合资本化条件的资产达到预定可使用状态时，借款费用停止资本化。对于符合资本化条件的资产在购建过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，本集团暂停借款费用的资本化。

16、 无形资产

无形资产以成本减累计摊销（仅限于使用寿命有限的无形资产）及减值准备（参见附注三、19）后在资产负债表内列示。对于使用寿命有限的无形资产，本集团将无形资产的成本扣除预计净残值和累计减值准备后按直线法在预计使用寿命期内摊销，除非该无形资产符合持有待售的条件。

各项无形资产的摊销年限为：

项目	摊销年限 (年)	确定依据	摊销方法
土地使用权	20 年、50 年及注	法定使用权	直线法摊销
专利权	8 - 20 年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命	直线法摊销
非专利技术	2 - 20 年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命	直线法摊销
客户关系	10 年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命	直线法摊销
商标权	10 年	证书登记年限	直线法摊销

注：本集团子公司长芯博创科技股份有限公司（“长芯博创”）土地使用权摊销年限为 45 年 4 个月。

本集团至少在每年年度终了对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

本集团将无法预见未来经济利益期限的无形资产视为使用寿命不确定的无形资产，并对这类无形资产不予摊销。截至资产负债表日，本集团没有使用寿命不确定的无形资产。

本集团内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。开发阶段的支出，如果开发形成的某项产品或工序等在技术和商业上可行，而且本集团有充足的资源和意向完成开发工作，并且开发阶段支出能够可靠计量，则开发阶段的支出便会予以资本化。资本化开发支出按成本减减值准备（参见附注三、19）在资产负债表内列示。其他开发费用则在其产生的期间内确认为费用。

企业对于研发过程中产出的产品或副产品对外销售，按照《企业会计准则第 14 号——收入》、《企业会计准则第 1 号——存货》等规定，对相关的收入和成本分别进行会计处理，计入当期损益。

17、商誉

因非同一控制下企业合并形成的商誉，其初始成本是合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额。

本集团对商誉不摊销，以成本减累计减值准备（参见附注三、19）在资产负债表内列示。商誉在其相关资产组或资产组组合处置时予以转出，计入当期损益。

18、 长期待摊费用

本集团将已发生且受益期在一年以上的各项费用确认为长期待摊费用。长期待摊费用以成本减累计摊销及减值准备在资产负债表内列示。

长期待摊费用在受益期限内分期平均摊销。各项费用的摊销期限分别为：

项目	摊销期限
租赁资产改良支出	3 - 5 年

19、 除存货及金融资产外的其他资产减值

本集团在资产负债表日根据内部及外部信息以确定下列资产是否存在减值的迹象，包括：

- 固定资产
- 在建工程
- 使用权资产
- 无形资产
- 长期股权投资
- 商誉
- 长期待摊费用
- 其他非流动资产等

本集团对存在减值迹象的资产进行减值测试，估计资产的可收回金额。此外，无论是否存在减值迹象，本集团至少每年对尚未达到可使用状态的无形资产估计其可收回金额，于每年年度终了对商誉及使用寿命不确定的无形资产估计其可收回金额。本集团依据相关资产组或者资产组组合能够从企业合并的协同效应中的受益情况分摊商誉账面价值，并在此基础上进行商誉减值测试。

可收回金额是指资产 (或资产组、资产组组合，下同) 的公允价值 (参见附注三、20) 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较高者。

资产组由创造现金流入相关的资产组成，是可以认定的最小资产组合，其产生的现金流入基本上独立于其他资产或者资产组。

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，选择恰当的税前折现率对其进行折现后的金额加以确定。

可收回金额的估计结果表明，资产的可收回金额低于其账面价值的，资产的账面价值会减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。与资产组或者资产组组合相关的减值损失，先抵减分摊至该资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之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，但抵减后的各资产的账面价值不得低于该资产的公允价值减去处置费用后的净额(如可确定的)、该资产预计未来现金流量的现值(如可确定的)和零三者之中最高者。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不会转回。

20、公允价值的计量

除特别声明外，本集团按下述原则计量公允价值：

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。

本集团估计公允价值时，考虑市场参与者在计量日对相关资产或负债进行定价时考虑的特征(包括资产状况及所在位置、对资产出售或者使用的限制等)，并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。使用的估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。

21、预计负债

如果与或有事项相关的义务是本集团承担的现时义务，且该义务的履行很可能会导致经济利益流出本集团，以及有关金额能够可靠地计量，则本集团会确认预计负债。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量。对于货币时间价值影响重大的，预计负债以预计未来现金流量折现后的金额确定。在确定最佳估计数时，本集团综合考虑了与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同的，最佳估计数按照该范围内的中间值确定；在其他情况下，最佳估计数分别下列情况处理：

- 或有事项涉及单个项目的，按照最可能发生金额确定。
- 或有事项涉及多个项目的，按照各种可能结果及相关概率计算确定。

本集团在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，并按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

22、 股份支付

(1) 股份支付的种类

本集团的股份支付为以权益结算的股份支付。

(2) 实施股份支付计划的相关会计处理

本集团以股份或其他权益工具作为对价换取职工提供服务时，以授予职工权益工具在授予日公允价值计量。对于授予后立即可行权的股份支付交易，本集团在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，本集团在等待期内的每个资产负债表日，根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息对可行权权益工具数量作出最佳估计，以此基础按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，并相应计入资本公积。

当本集团接受服务但没有结算义务，并且授予职工的是本公司最终控制方或其控制的除本集团外的子公司的权益工具时，本集团将此股份支付计划作为权益结算的股份支付处理。

(3) 修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，本集团按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，本集团将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加；如果本集团按照有利于职工的方式修改可行权条件，本集团在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，本集团继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，本集团将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

如果本集团在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

23、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且与股东投入资本无关的经济利益的总流入。

本集团在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务的控制权时，确认收入。

履约义务，是指合同中本集团向客户转让可明确区分商品的承诺。本集团向客户承诺的商品同时满足下列条件的，作为可明确区分商品：一是客户能够从该商品本身或从该商品与其他易于获得资源一起使用中受益；二是本集团向客户转让该商品的承诺与合同中其他承诺可单独区分。

合同中包含两项或多项履约义务的，本集团在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。单独售价，是指本集团向客户单独销售商品或提供服务的价格。单独售价无法直接观察的，本集团综合考虑能够合理取得的全部相关信息，并最大限度地采用可观察的输入值估计单独售价。

附有质量保证条款的合同，本集团对其所提供的质量保证的性质进行分析，如果质量保证在向客户保证所销售的商品符合既定标准之外提供了一项单独服务，本集团将其作为单项履约义务。否则，本集团按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》的规定进行会计处理。

交易价格是本集团因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项。本集团确认的交易价格不超过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。合同中存在重大融资成分的，本集团按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，本集团预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

满足下列条件之一时，本集团属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：

- 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。

对于在某一时段内履行的履约义务，本集团在该段时间内按照履约进度确认收入。本集团考虑商品的性质，采用产出法或投入法确定恰当的履约进度。其中，产出法是根据已转移给客户的商品对于客户的价值确定履约进度；投入法是根据本集团为履行履约义务的投入确定履约进度。对于类似情况下的类似履约义务，本集团采用相同的方法确定履约进度。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。

对于在某一时点履行的履约义务，本集团在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本集团会考虑下列迹象：

- 本集团就该商品或服务享有现时收款权利；
- 本集团已将该商品的实物转移给客户；
- 本集团已将该商品的法定所有权或所有权上的主要风险和报酬转移给客户；
- 客户已接受该商品或服务。

本集团根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断本集团从事交易时的身份是主要责任人还是代理人。本集团在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本集团为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，本集团为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额，或者按照既定的佣金金额或比例等确定。

本集团向客户转让商品前能够控制该商品的情形包括：

- 本集团自第三方取得商品或其他资产控制权后，再转让给客户；
- 本集团能够主导第三方代表本集团向客户提供服务；
- 本集团自第三方取得商品控制权后，通过提供重大的服务将该商品与其他商品整合成某组合产出转让给客户。

在具体判断本集团向客户转让商品前是否拥有对该商品的控制权时，本集团综合考虑所有相关事实和情况，包括：

- 本集团承担向客户转让商品的主要责任；
- 本集团在转让商品之前或之后承担了该商品的存货风险；
- 本集团有权自主决定所交易商品的价格等。

对于经合同各方批准的对原合同范围或价格作出的变更，本集团区分下列情形对合同变更分别进行会计处理：

- 合同变更增加了可明确区分的商品及合同价款，且新增合同价款反映了新增商品单独售价的，将该合同变更部分作为一份单独的合同进行会计处理；
- 合同变更不属于上述情形，且在合同变更日已转让的商品或已提供的服务与未转让的商品或未提供的服务之间可明确区分的，视为原合同终止，同时，将原合同未履约部分与合同变更部分合并为新合同进行会计处理；
- 合同变更不属于上述情形，即在合同变更日已转让的商品或已提供的服务与未转让的商品或未提供的服务之间不可明确区分的，将该合同变更部分作为原合同的组成部分进行会计处理，由此产生的对已确认收入的影响，在合同变更日调整当期收入。

本集团已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）作为合同资产列示，合同资产以预期信用损失为基础计提减值（参见附注三、10(6)）。本集团拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项列示。本集团已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务作为合同负债列示。

与本集团取得收入的主要活动相关的具体会计政策描述如下：

(1) 销售商品

本集团的商品销售类型主要为直接销售。

(a) 境内商品销售

本集团境内商品销售主要为光纤预制棒、光纤、光缆、光器件及模块及相关产品的销售。本集团一般负责将货物运送至指定交货地点，将货物交付客户验收并取得签收单后，客户取得货物控制权，本集团确认销售商品收入。

(b) 境外商品销售

本集团境外商品销售主要为向境外出口销售光纤预制棒、光纤、光缆、光器件及模块及相关产品。本集团根据合同，在货物离岸报关，取得提单或客户签收单后，客户取得货物控制权，本集团确认销售商品收入。

(2) 系统集成工程建设

本集团与客户签订的系统集成业务合同，基于合同条款及适用于合同的法律规定，选择在某一时段内确认收入或者某一时点确认收入。

(a) 对于客户能够控制本集团履约过程中在建的商品，本集团将其作为某一时段内履行的履约义务，根据履约进度在一段时间内确认收入，履约进度不能合理确定的除外。本集团按照投入法确定提供服务的履约进度。对于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。合同成本不能收回的，在发生时立即确认为合同费用，不确认合同收入。如果合同总成本很可能超过合同总收入，则形成合同预计损失，计入预计负债，并确认为当期成本。

合同成本包括合同履约成本和合同取得成本。本集团为提供工程建设服务而发生的成本，确认为合同履约成本。本集团在确认收入时，按照已完工的进度将合同履约成本结转计入主营业务成本。

(b) 对于不满足时段法确认条件的系统集成合同，本集团基于合同条款的规定，在工程建设过程中对项目进行管理，在相关项目通过客户验收，获取客户或客户认可的第三方机构出具的验收报告时确认收入。

(3) 提供劳务收入

本集团按已收或应收的合同或协议价款的公允价值确定提供劳务收入金额。本集团在完成技术服务内容，取得客户验收单后确定提供劳务收入。

劳务交易的结果不能可靠估计的，如果已经发生的劳务成本预计能够得到补偿的，则按照已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同金额结转劳务成本；如果已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿的，则将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认提供劳务收入。

24、 合同成本

合同成本包括为取得合同发生的增量成本及合同履约成本。

为取得合同发生的增量成本是指本集团不取得合同就不会发生的成本(如销售佣金等)。该成本预期能够收回的，本集团将其作为合同取得成本确认为一项资产。本集团为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出于发生时计入当期损益。

为履行合同发生的成本，不属于存货等其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，本集团将其作为合同履约成本确认为一项资产：

- 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；
- 该成本增加了本集团未来用于履行履约义务的资源；
- 该成本预期能够收回。

合同取得成本确认的资产和合同履约成本确认的资产（以下简称“与合同成本有关的资产”）采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。合同取得成本确认的资产摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。

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，本集团对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

- 本集团因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；
- 为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

25、 职工薪酬

(1) 短期薪酬

本集团在职工提供服务的会计期间，将实际发生或按规定的基准和比例计提的职工工资、奖金、医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费和住房公积金，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(2) 离职后福利 - 设定提存计划

本集团所参与的设定提存计划是按照中国有关法规要求，本集团职工参加的由政府机构设立管理的社会保障体系中的基本养老保险。基本养老保险的缴费金额按国家规定的基准和比例计算。本集团在职工提供服务的会计期间，将应缴存的金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(3) 离职后福利 - 设定受益计划

本集团的设定受益计划是 Radio Frequency Systems GmbH 员工在退休期间 (退休日至死亡日) 享受的员工离职后福利。

本集团根据预期累计福利单位法, 采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等做出估计, 计量设定受益计划所产生的义务, 然后将其予以折现后的现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。本集团将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间, 对属于服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本, 对属于重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益。

(4) 辞退福利

本集团在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系, 或者为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议, 在下列两者孰早日, 确认辞退福利产生的负债, 同时计入当期损益:

- 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;
- 本集团有详细、正式的涉及支付辞退福利的重组计划; 并且, 该重组计划已开始实施, 或已向受其影响的各方通告了该计划的主要内容, 从而使各方形成了对本集团将实施重组的合理预期时。

26、 政府补助

政府补助是本集团从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产, 但不包括政府以投资者身份向本集团投入的资本。

政府补助在能够满足政府补助所附条件, 并能够收到时, 予以确认。

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。

本集团取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助作为与资产相关的政府补助。本集团取得的与资产相关之外的其他政府补助作为与收益相关的政府补助。

本集团根据政府补助的不同类别采取总额法或净额法，具体会计处理如下：

对系统集成类的工程业务相关的政府补助采用净额法：与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值确认为递延收益，并在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入其他收益或营业外收入。

对其他政府补助采用总额法：与资产相关的政府补助确认为递延收益，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益；相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

与收益相关的政府补助，如果用于补偿本集团以后期间的相关成本费用或损失的，本集团将其确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入其他收益或营业外收入；如果用于补偿本集团已发生的相关成本费用或损失的，则直接计入其他收益或营业外收入。

27、 专项储备

本集团按照国家规定提取的安全生产费，计入相关产品的成本或当期损益，同时计入专项储备。

本集团使用专项储备时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备。形成固定资产的，待相关资产达到预定可使用状态时确认为固定资产，同时按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧。该固定资产在以后期间不再计提折旧。

28、 所得税

除因企业合并和直接计入所有者权益（包括其他综合收益）的交易或者事项产生的所得税外，本集团将当期所得税和递延所得税计入当期损益。

当期所得税是按本年度应税所得额，根据税法规定的税率计算的预期应交所得税，加上以往年度应付所得税的调整。

资产负债表日，如果本集团拥有以净额结算的法定权利并且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，那么当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列示。

递延所得税资产与递延所得税负债分别根据可抵扣暂时性差异和应纳税暂时性差异确定。暂时性差异是指资产或负债的账面价值与其计税基础之间的差额，包括能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减。递延所得税资产的确认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。

如果单项交易不是企业合并，交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损），且初始确认的资产和负债并未导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异，则该项交易中产生的暂时性差异不会产生递延所得税。商誉的初始确认导致的暂时性差异也不产生相关的递延所得税。

资产负债表日，本集团根据递延所得税资产和负债的预期收回或结算方式，依据已颁布的税法规定，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量该递延所得税资产和负债的账面金额。

资产负债表日，本集团对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间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。

资产负债表日，递延所得税资产及递延所得税负债在同时满足以下条件时以抵销后的净额列示：

- 纳税主体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；
- 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。

29、 租赁

在合同开始日，本集团评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同中一方让渡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对价，则该合同为租赁或者包含租赁。

为确定合同是否让渡了在一定期间内控制已识别资产使用的权利，本集团进行如下评估：

- 合同是否涉及已识别资产的使用。已识别资产可能由合同明确指定或在资产可供客户使用时隐性指定，并且该资产在物理上可区分，或者如果资产的某部分产能或其他部分在物理上不可区分但实质上代表了该资产的全部产能，从而使客户获得因使用该资产所产生的几乎全部经济利益。如果资产的供应方在整个使用期间拥有对该资产的实质性替换权，则该资产不属于已识别资产；
- 承租人是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益；
- 承租人是否有权在该使用期间主导已识别资产的使用。

合同中同时包含多项单独租赁的，承租人和出租人将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，承租人和出租人将租赁和非租赁部分进行分拆。但是，对本集团作为承租人的土地和建筑物租赁，本集团选择不分拆合同包含的租赁和非租赁部分，并将各租赁部分及与其相关的非租赁部分合并为租赁。在分拆合同包含的租赁和非租赁部分时，承租人按照各租赁部分单独价格及非租赁部分的单独价格之和的相对比例分摊合同对价。出租人按附注三、23 所述会计政策中关于交易价格分摊的规定分摊合同对价。

(1) 本集团作为承租人

在租赁期开始日，本集团对租赁确认使用权资产和租赁负债。使用权资产按照成本进行初始计量，包括租赁负债的初始计量金额、在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额（扣除已享受的租赁激励相关金额），发生的初始直接费用以及为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

本集团使用直线法对使用权资产计提折旧。对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。否则，租赁资产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。使用权资产按附注三、19 所述的会计政策计提减值准备。

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，折现率为租赁内含利率。无法确定租赁内含利率的，采用本集团增量借款利率作为折现率。

本集团按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。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，发生下列情形的，本集团按照变动后租赁付款额的现值重新计量租赁负债：

- 根据担保余值预计的应付金额发生变动；
- 用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动；
- 本集团对购买选择权、续租选择权或终止租赁选择权的评估结果发生变化，或续租选择权或终止租赁选择权的实际行使情况与原评估结果不一致。

在对租赁负债进行重新计量时，本集团相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产的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。

本集团已选择对短期租赁（租赁期不超过 12 个月的租赁）和低价值资产租赁（单项租赁资产为全新资产时价值较低）不确认使用权资产和租赁负债，并将相关的租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。

(2) 本集团作为出租人

在租赁开始日，本集团将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指无论所有权最终是否转移但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。

本集团作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产，而不是原租赁的标的资产，对转租赁进行分类。如果原租赁为短期租赁且本集团选择对原租赁应用上述短期租赁的简化处理，本集团将该转租赁分类为经营租赁。

经营租赁的租赁收款额在租赁期内按直线法确认为租金收入。本集团将其发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

30、套期会计

套期会计方法，是指将套期工具和被套期项目产生的利得或损失在相同会计期间计入当期损益(或其他综合收益)以反映风险管理活动影响的方法。

被套期项目是使本集团面临公允价值或现金流量变动风险，且被指定为被套期对象的、能够可靠计量的项目。本集团指定为被套期项目有使本集团面临外汇风险的以固定外币金额进行的购买或销售的确承诺等。

套期工具是本集团为进行套期而指定的、其公允价值或现金流量变动预期可抵销被套期项目的公允价值或现金流量变动的金融工具。

本集团在套期开始日及以后期间持续地对套期关系是否符合套期有效性要求进行评估。套期同时满足下列条件时，本集团认定套期关系符合套期有效性要求：

- 被套期项目和套期工具之间存在经济关系；
- 被套期项目和套期工具经济关系产生的价值变动中，信用风险的影响不占主导地位；
- 套期关系的套期比率，应当等于企业实际套期的被套期项目数量与对其进行套期的套期工具实际数量之比。

套期关系由于套期比率的原因而不再符合套期有效性要求，但指定该套期关系的风险管理目标没有改变的，本集团进行套期关系再平衡，对已经存在的套期关系中被套期项目或套期工具的数量进行调整，以使套期比率重新符合套期有效性要求。

发生下列情形之一的，本集团终止运用套期会计：

- 因风险管理目标发生变化，导致套期关系不再满足风险管理目标；
- 套期工具已到期、被出售、合同终止或已行使；
- 被套期项目与套期工具之间不再存在经济关系，或者被套期项目和套期工具经济关系产生的价值变动中，信用风险的影响开始占主导地位；
- 套期关系不再满足运用套期会计方法的其他条件。

(1) 现金流量套期

现金流量套期是指对现金流量变动风险敞口进行的套期。套期工具产生的利得或损失中属于套期有效的部分，本集团将其作为现金流量套期储备，计入其他综合收益。现金流量套期储备的金额为下列两项的绝对额中较低者：

- 套期工具自套期开始的累计利得或损失；
- 被套期项目自套期开始的预计未来现金流量现值的累计变动额。

每期计入其他综合收益的现金流量套期储备的金额为当期现金流量套期储备的变动额。

套期工具产生的利得或损失中属于套期无效的部分，计入当期损益。

被套期项目为预期交易，且该预期交易使本集团随后确认一项非金融资产或非金融负债的，或者非金融资产或非金融负债的预期交易形成一项适用于公允价值套期会计的确定承诺时，本集团将原在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额转出，计入该资产或负债的初始确认金额。

对于不属于上述情况的现金流量套期，本集团在被套期的预期现金流量影响损益的相同期间，将原在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额转出，计入当期损益。

当本集团对现金流量套期终止运用套期会计时，在其他综合收益中确认的累计现金流量套期储备金额，按照下列会计政策进行处理：

- 被套期的未来现金流量预期仍然会发生的，累计现金流量套期储备的金额予以保留，并按照上述现金流量套期的会计政策进行会计处理；
- 被套期的未来现金流量预期不再发生的，累计现金流量套期储备的金额从其他综合收益中转出，计入当期损益。

(2) 公允价值套期

公允价值套期是指对已确认资产或负债、尚未确认的确定承诺，或上述项目组成部分的公允价值变动风险敞口进行的套期。

套期工具产生的利得或损失计入当期损益。被套期项目因被套期风险敞口形成的利得或损失计入当期损益，同时调整未以公允价值计量的已确认被套期项目的账面价值。

被套期项目为以摊余成本计量的金融工具 (或其组成部分) 的，本集团对被套期项目账面价值所作的调整按照开始摊销日重新计算的实际利率进行摊销，并计入当期损益。

(3) 境外经营净投资套期

境外经营净投资套期是指对境外经营净投资外汇风险敞口进行的套期。套期工具形成的利得或损失中属于套期有效的部分，计入其他综合收益，并于全部或部分处置境外经营时相应转出，计入当期损益。套期工具形成的利得或损失中属于套期无效的部分，计入当期损益。

31、 股利分配

资产负债表日后，经审议批准的利润分配方案中拟分配的股利或利润，不确认为资产负债表日的负债，在附注中单独披露。

32、 关联方

一方控制、共同控制另一方或对另一方施加重大影响，以及两方或两方以上同受一方控制、共同控制的，构成关联方。关联方可为个人或企业。仅仅同受国家控制而不存在其他关联方关系的企业，不构成关联方。

此外，本公司同时根据证监会颁布的《上市公司信息披露管理办法》确定本集团或本公司的关联方。

33、 分部报告

本集团以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部。如果两个或多个经营分部存在相似经济特征且同时在各单项产品或劳务的性质、生产过程的性质、产品或劳务的客户类型、销售产品或提供劳务的方式、生产产品及提供劳务受法律及行政法规的影响等方面具有相同或相似性的，可以合并为一个经营分部。本集团以经营分部为基础考虑重要性原则后确定报告分部。

本集团在编制分部报告时，分部间交易收入按实际交易价格为基础计量。编制分部报告所采用的会计政策与编制本集团财务报表所采用的会计政策一致。

34、 主要会计估计及判断

编制财务报表时，本集团管理层需要运用估计和假设，这些估计和假设会对会计政策的应用及资产、负债、收入及费用的金额产生影响。实际情况可能与这些估计不同。本集团管理层对估计涉及的关键假设和不确定因素的判断进行持续评估，会计估计变更的影响在变更当期和未来期间予以确认。

(1) 主要会计估计

除固定资产及无形资产等资产的折旧及摊销和各类资产减值涉及的会计估计外，其他主要的会计估计如下：

(i) 附注九 - 金融工具公允价值估值；

(2) 主要会计判断

本集团在运用会计政策过程中做出的重要判断如下：

(i) 附注七、1(1) - 披露对其他主体实施控制的重大判断和假设。

四、 税项

1、 主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税。	6%、9%、13% (注 1)
企业所得税	按应纳税所得额计征	(注 2)

注 1： 此处增值税税率为中国大陆境内子公司适用税率；

注 2： 本公司及位于中国大陆的各子公司本年度适用的所得税税率为 25% (2024 年： 25%) 。
本公司于香港设立的子公司本年度的法定税率为 16.5% (2024 年： 16.5%) 。本公司位于其他国家及地区的子公司本年度的法定税率为 9%至 34% (2024 年： 9%至 34%) 。

2、 税收优惠

根据湖北省科学技术厅、湖北省财政厅、国家税务总局湖北省税务局核发的第 GR202342002827 号高新技术企业证书，自 2023 年 11 月 14 日至 2026 年 11 月 14 日，本公司享有高新技术企业资格，并享受 15%的税收优惠税率及研发费用加计扣除的税收优惠。因此，本公司本年度按优惠税率 15%执行。

根据湖北省科学技术厅、湖北省财政厅和国家税务总局湖北省税务局核发的第 GR202442005848 号高新技术企业证书，自 2024 年 12 月 24 日至 2027 年 12 月 24 日，本公司的子公司长芯盛(武汉)科技有限公司享有高新技术企业资格，并享受 15%的税收优惠税率。

根据湖北省科学技术厅、湖北省财政厅和国家税务局湖北省税务局核发的第 GR202342002604 号高新技术企业证书，自 2023 年 10 月 26 日至 2026 年 10 月 26 日，本公司的子公司长飞光纤潜江有限公司享有高新技术企业资格，并享受 15%的税收优惠税率。

根据湖北省科学技术厅、湖北省财政厅和国家税务局湖北省税务局核发的第 GR202342000569 号高新技术企业证书，自 2023 年 10 月 16 日至 2026 年 10 月 16 日，本公司的子公司湖北飞菱光纤材料有限公司享有高新技术企业资格，并享受 15%的税收优惠税率。

根据湖北省科学技术厅、湖北省财政厅和国家税务局湖北省税务局核发的第 GR202442000265 号高新技术企业证书，自 2024 年 11 月 27 日至 2027 年 11 月 27 日，本公司的子公司长飞气体潜江有限公司享有高新技术企业资格，并享受 15%的税收优惠税率。

根据湖北省科学技术厅、湖北省财政厅和国家税务局湖北省税务局核发的第 GR202242000976 号高新技术企业证书，自 2022 年 12 月 1 日至 2025 年 12 月 1 日，本公司的子公司普利技术潜江有限公司享有高新技术企业资格，并享受 15% 的税收优惠税率；本年度新核发第 GR202542001512 号高新技术企业证书，自 2025 年 12 月 19 日至 2028 年 12 月 19 日，本公司的子公司普利技术潜江有限公司享有高新技术企业资格，并享受 15% 的税收优惠税率。

根据浙江省科学技术厅、浙江省财政厅和国家税务总局浙江省税务局核发的第 GR202433000263 号高新技术企业证书，自 2024 年 12 月 6 日至 2027 年 12 月 6 日，本公司的子公司浙江联飞光纤光缆有限公司享有高新技术企业资格，并享受 15% 的税收优惠税率。

根据四川省科学技术厅、四川省财政厅和国家税务总局四川省税务局核发的第 GR202351001128 号高新技术企业证书，自 2023 年 10 月 16 日至 2026 年 10 月 16 日，本公司的子公司四川光恒通信技术有限公司享有高新技术企业资格，并享受 15% 的税收优惠税率。

根据四川省科学技术厅、四川省财政厅和国家税务总局四川省税务局核发的第 GR202251003732 号高新技术企业证书，自 2022 年 11 月 2 日至 2025 年 11 月 2 日本公司的子公司四川飞普科技有限公司继续享有高新技术企业资格，并享受 15% 的税收优惠税率；本年度新核发第 GR202551002069 号高新技术企业证书，自 2025 年 12 月 8 日至 2028 年 12 月 8 日，本公司的子公司四川飞普科技有限公司享有高新技术企业资格，并享受 15% 的税收优惠税率。

根据湖北省科学技术厅、湖北省财政厅和国家税务总局湖北省税务局核发的第 GR202242003230 号高新技术企业证书，自 2022 年 11 月 9 日至 2025 年 11 月 9 日，本公司的子公司长飞(武汉)光系统股份有限公司享有高新技术企业资格，并享受 15% 的税收优惠税率；本年度新核发第 GR202542001734 号高新技术企业证书，自 2025 年 12 月 19 日至 2028 年 12 月 19 日，本公司的子公司长飞(武汉)光系统股份有限公司享有高新技术企业资格，并享受 15% 的税收优惠税率。

根据天津市科学技术局、天津市财政局和国家税务总局天津市税务局核发的第 GR202412003276 号高新技术企业证书，自 2024 年 12 月 3 日至 2027 年 12 月 3 日，本公司的子公司长飞光纤光缆(天津)有限公司享有高新技术企业资格，并享受 15% 的税收优惠税率。

根据江苏省科学技术厅、江苏省财政厅和国家税务总局江苏省税务局核发的第 GR202332001816 号高新技术企业证书，自 2023 年 11 月 6 日至 2026 年 11 月 6 日，本公司的子公司长飞光电线缆(苏州)有限公司享有高新技术企业资格，并享受 15% 的税收优惠税率。

根据江苏省科学技术厅、江苏省财政厅和国家税务总局江苏省税务局核发的第 GR202232012705 的高新技术企业证书，自 2022 年 12 月 12 日至 2025 年 12 月 12 日，本公司的子公司长飞（江苏）海洋科技有限公司（曾用名：中航宝胜海洋工程电缆有限公司）享有高新技术企业资格，并享受 15% 的税收优惠税率；本年度新核发第 GR202532011912 号高新技术企业证书，自 2025 年 12 月 19 日至 2028 年 12 月 19 日，本公司的子公司长飞（江苏）海洋科技有限公司享有高新技术企业资格，并享受 15% 的税收优惠税率。

根据湖北省科学技术厅、湖北省财政厅和国家税务局湖北省税务局核发的第 GR202442001324 号高新技术企业证书，自 2024 年 11 月 27 日至 2027 年 11 月 27 日，本公司的子公司长飞石英技术（武汉）有限公司享有高新技术企业资格，并享受 15% 的税收优惠税率。

根据浙江省科学技术局、浙江省财政厅、国家税务总局浙江省税务局核发的第 GR202333009634 号高新技术企业证书，自 2023 年 12 月 8 日至 2026 年 12 月 8 日，本公司的子公司长芯博创科技股份有限公司享有高新技术企业资格，并享受 15% 的税收优惠税率。

根据湖北省科学技术厅、湖北省财政厅、国家税务总局湖北省税务局核发的第 GR202342008441 号高新技术企业证书，自 2023 年 12 月 8 日至自 2026 年 12 月 8 日，本公司的子公司长飞光坊（武汉）科技有限公司享有高新技术企业资格，并享受 15% 的税收优惠税率。

根据浙江省科学技术厅、浙江省财政厅、国家税务总局浙江省税务局核发的第 GR202533010572 号高新技术企业证书，自 2025 年 12 月 19 日至 2028 年 12 月 19 日，本公司的子公司奔腾激光（浙江）股份有限公司享有高新技术企业资格，并享受 15% 的税收优惠税率。

根据山东省科学技术厅、山东省财政厅、国家税务总局山东省税务局核发的第 GR202437001839 号高新技术企业证书，自 2024 年 12 月 7 日至自 2027 年 12 月 7 日，本公司的子公司奔腾激光科技（山东）有限公司享有高新技术企业资格，并享受 15% 的税收优惠税率。

根据湖北省科学技术厅、湖北省财政厅、国家税务总局湖北省税务局核发的第 GR202442009235 号高新技术企业证书，自 2024 年 12 月 24 日至自 2027 年 12 月 24 日，本公司的子公司奔腾激光（武汉）有限公司享有高新技术企业资格，并享受 15% 的税收优惠税率。

根据财政部、海关总署、国家税务总局《关于深入西部大开发战略有关税收政策问题的通知》（财税〔2011〕58 号），本公司的子公司成都蓉博通信技术有限公司属于设在西部地区的鼓励类产业企业，本年减按 15% 的税率计缴企业所得税。

根据《国家税务总局海南省税务局关于延续实施海南自由贸易港企业所得税优惠政策有关问题的公告》，本公司子公司海南长芯博创科技有限公司属于注册在海南自由贸易港（以下简称自贸港）并实质性运营的鼓励类产业企业，减按 15% 的税率征收企业所得税。

五、合并财务报表项目注释

1、货币资金

项目	2025 年	2024 年
库存现金	266,589	1,083,648
银行存款	5,558,713,814	3,244,703,564
其他货币资金	204,719,655	46,774,198
合计	5,763,700,058	3,292,561,410
其中：存放在境外的款项总额	548,176,675	402,322,942

于 2025 年 12 月 31 日，本集团限制性存款为人民币 132,794,544 元，主要为票据及保函保证金。（2024 年：人民币 62,947,202 元）。

2、交易性金融资产

种类	2025 年	2024 年
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
其中：债务工具投资	840,064,639	615,377,131
权益工具投资	810,476,006	749,004,510
其他投资	32,663,811	73,088,877
合计	1,683,204,456	1,437,470,518

3、 应收票据

(1) 应收票据分类

种类	2025 年	2024 年
银行承兑汇票	372,716,944	568,777,361
商业承兑汇票	175,073,861	129,892,212
小计	547,790,805	698,669,573
减：坏账准备	-	-
合计	547,790,805	698,669,573

上述应收票据均为一年内到期。

(2) 年末本集团已质押的应收票据：

于 2025 年 12 月 31 日，本集团已质押的应收票据余额为 4,253,537 元 (2024 年 12 月 31 日：无)。

(3) 年末本集团已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据：

种类	年末 终止确认金额	年末 未终止确认金额
银行承兑汇票	-	117,721,093
商业承兑汇票	-	16,953,355
合计	-	134,674,448

4、 应收账款

(1) 应收账款按客户类别分析如下：

客户类别	2025 年	2024 年
应收关联公司	534,266,545	398,581,809
应收第三方客户	6,216,739,038	5,506,681,891
小计	6,751,005,583	5,905,263,700
减：坏账准备	800,510,366	643,675,073
合计	5,950,495,217	5,261,588,627

(2) 应收账款按账龄分析如下：

账龄	2025 年	2024 年
1 年以内 (含 1 年)	5,255,299,837	4,220,388,945
1 年至 2 年 (含 2 年)	547,012,822	800,246,695
2 年至 3 年 (含 3 年)	411,590,679	445,926,961
3 年以上	537,102,245	438,701,099
小计	6,751,005,583	5,905,263,700
减：坏账准备	800,510,366	643,675,073
合计	5,950,495,217	5,261,588,627

账龄自应收账款确认日起开始计算。

(3) 应收账款按坏账准备计提方法分类披露

类别	2025 年					2024 年				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		账面价值	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备										
- 已经发生信用损失的客户群体	224,210,575	3.32%	175,964,238	78.48%	48,246,337	148,854,748	2.52%	108,939,908	73.19%	39,914,840
按组合计提坏账准备										
- 群体 1	534,266,545	7.91%	1,415,634	0.26%	532,850,911	398,581,809	6.75%	823,580	0.21%	397,758,229
- 群体 2	1,787,467,828	26.48%	293,416,592	16.42%	1,494,051,236	2,106,440,155	35.67%	220,648,961	10.47%	1,885,791,194
- 群体 3	4,205,060,635	62.29%	329,713,902	7.84%	3,875,346,733	3,251,386,988	55.06%	313,262,624	9.63%	2,938,124,364
合计	6,751,005,583	100.00%	800,510,366	/	5,950,495,217	5,905,263,700	100.00%	643,675,073	/	5,261,588,627

2025 年重要的按单项计提坏账准备的计提依据：

名称	计提金额	计提依据
客户一	63,863,744	对方偿债能力下降，预计仅能收回部分
客户二	35,053,289	对方偿债能力下降，预计仅能收回部分

(a) 2025 年按组合计提坏账准备的确认标准及说明：

根据本集团历史经验，不同细分客户群体发生损失的情况存在差异，因此将本集团客户细分为以下群体：

- 群体 1：关联方；
- 群体 2：中国电信网络运营商及其他信用记录良好的企业；
- 群体 3：除上述群体以外的其他客户。

(b) 应收账款预期信用损失的评估：

本集团始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量应收账款的减值准备，并以逾期天数与预期信用损失率对照表为基础计算其预期信用损失。根据本集团的历史经验，不同细分客户群体发生损失的情况存在差异，因此本集团根据历史经验区分不同的客户群体根据逾期信息计算减值准备。

2025 年

客户群体 1	预期信用损失率	年末账面余额	年末减值准备
未逾期及逾期 1 年以内 (含 1 年)	0.05%	517,176,729	259,479
逾期 1 - 2 年 (含 2 年)	1.27%	12,610,724	160,156
逾期 2 - 3 年 (含 3 年)	5.39%	3,681,527	198,434
逾期 3 年以上	100.00%	797,565	797,565
合计		534,266,545	1,415,634

客户群体 2	预期信用损失率	年末账面余额	年末减值准备
未逾期及逾期 1 年以内 (含 1 年)	1.54%	1,286,327,078	19,849,272
逾期 1 - 2 年 (含 2 年)	25.89%	146,931,003	38,040,437
逾期 2 - 3 年 (含 3 年)	48.84%	231,983,708	113,300,844
逾期 3 年以上	100.00%	122,226,039	122,226,039
合计		1,787,467,828	293,416,592

客户群体 3	预期信用损失率	年末账面余额	年末减值准备
未逾期及逾期 1 年以内 (含 1 年)	2.00%	3,635,442,350	72,679,499
逾期 1 - 2 年 (含 2 年)	21.43%	304,216,261	65,181,879
逾期 2 - 3 年 (含 3 年)	45.96%	136,104,893	62,555,393
逾期 3 年以上	100.00%	129,297,131	129,297,131
合计		4,205,060,635	329,713,902

2024 年

客户群体 1	预期信用损失率	年末账面余额	年末减值准备
未逾期及逾期 1 年以内 (含 1 年)	0.02%	386,352,727	91,066
逾期 1 - 2 年 (含 2 年)	0.21%	6,375,618	13,389
逾期 2 - 3 年 (含 3 年)	0.68%	5,169,491	35,153
逾期 3 年以上	100.00%	683,973	683,972
合计		398,581,809	823,580

客户群体 2	预期信用损失率	年末账面余额	年末减值准备
未逾期及逾期 1 年以内 (含 1 年)	1.51%	1,611,287,160	24,323,027
逾期 1 - 2 年 (含 2 年)	17.84%	317,818,910	56,698,894
逾期 2 - 3 年 (含 3 年)	55.16%	84,092,429	46,385,384
逾期 3 年以上	100.00%	93,241,656	93,241,656
合计		2,106,440,155	220,648,961

客户群体 3	预期信用损失率	年末账面余额	年末减值准备
未逾期及逾期 1 年以内 (含 1 年)	2.19%	2,706,926,234	59,284,159
逾期 1 - 2 年 (含 2 年)	21.43%	310,622,218	66,576,376
逾期 2 - 3 年 (含 3 年)	53.30%	99,435,129	52,998,682
逾期 3 年以上	100.00%	134,403,407	134,403,407
合计		3,251,386,988	313,262,624

预期信用损失率基于过去 5 年的实际信用损失经验计算，并根据历史数据收集期间的经济状况、当前的经济状况与本集团所认为的预计存续期内的经济状况三者之间的差异进行调整。

(4) 坏账准备的变动情况:

	2025 年	2024 年
年初余额	643,675,073	509,860,980
本年计提	191,256,720	154,403,226
本年转回	(14,152,329)	(17,590,472)
本年核销	(6,554,752)	(2,998,661)
其他减少	(13,714,346)	-
年末余额	800,510,366	643,675,073

(5) 按欠款方归集的年末余额前五名的应收账款情况

截至 2025 年 12 月 31 日, 本集团余额前五名的应收账款合计为人民币 1,517,781,325 元 (2024 年: 人民币 1,606,143,555 元), 占应收账款年末余额合计数的 22.48% (2024 年: 27.20%), 相应计提的坏账准备年末余额合计为人民币 174,799,969 元 (2024 年: 人民币 136,701,906 元)。

5、 应收款项融资

项目	2025 年	2024 年
应收票据	196,678,311	136,084,824

2025 年本集团应收款项融资公允价值无变化, 累计在其他综合收益中确认的损失准备为零。

年末本集团已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资:

项目	年末 终止确认金额	年末 未终止确认金额
银行承兑汇票	619,013,621	-

6、 预付款项

(1) 预付款项分类列示如下:

项目	2025 年	2024 年
预付关联方	31,446	-
预付第三方	170,457,988	128,663,832
合计	170,489,434	128,663,832

于 2025 年 12 月 31 日，预付款项余额主要为预付货款。

(2) 预付款项按账龄列示如下：

账龄	2025 年		2024 年	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内 (含 1 年)	135,700,738	79.60%	73,933,975	57.46%
1 至 2 年 (含 2 年)	19,083,258	11.19%	42,559,215	33.08%
2 至 3 年 (含 3 年)	9,801,072	5.75%	8,328,434	6.47%
3 年以上	5,904,366	3.46%	3,842,208	2.99%
合计	170,489,434	100.00%	128,663,832	100.00%

账龄自预付款项确认日起开始计算。

(3) 按预付对象归集的年末余额前五名的预付款项情况

本集团年末余额前五名的预付供应商合计为人民币 89,883,530 元 (2024 年：人民币 42,787,746 元)，占预付款项年末余额合计数的 52.72% (2024 年：33.26%)。

7、其他应收款

(1) 按客户类别分析如下：

客户类别	2025 年	2024 年
应收关联公司	1,615,496	8,495,085
应收非关联公司	140,027,011	145,238,437
小计	141,642,507	153,733,522
减：坏账准备	8,021,571	36,320,283
合计	133,620,936	117,413,239

(2) 按账龄分析如下:

账龄	2025 年	2024 年
1 年以内 (含 1 年)	109,969,374	104,210,649
1 年至 2 年 (含 2 年)	14,299,601	9,882,898
2 年至 3 年 (含 3 年)	4,289,046	32,371,812
3 年以上	13,084,486	7,268,163
小计	141,642,507	153,733,522
减: 坏账准备	8,021,571	36,320,283
合计	133,620,936	117,413,239

账龄自其他应收款确认日起开始计算。

(3) 按坏账准备计提方法分类披露

类别	2025 年				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	12,709,042	8.97%	7,982,893	62.81%	4,726,149
- 往来款	12,709,042	8.97%	7,982,893	62.81%	4,726,149
按组合计提坏账准备	128,933,465	91.03%	38,678	0.03%	128,894,787
- 无风险组合	128,123,568	90.46%	-	0.00%	128,123,568
- 账龄组合	809,897	0.57%	38,678	4.78%	771,219
合计	141,642,507	100.00%	8,021,571	5.66%	133,620,936

类别	2024 年				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	41,445,619	26.96%	35,722,809	86.19%	5,722,810
- 履约保证金	30,000,000	19.51%	30,000,000	100.00%	-
- 往来款	11,445,619	7.45%	5,722,809	50.00%	5,722,810
按组合计提坏账准备	112,287,903	73.04%	597,474	0.53%	111,690,429
- 无风险组合	111,280,647	72.39%	-	0.00%	111,280,647
- 账龄组合	1,007,256	0.65%	597,474	59.32%	409,782
合计	153,733,522	100.00%	36,320,283	23.63%	117,413,239

(a) 2025 年按组合计提坏账准备的确认标准及说明：

账龄组合	预期信用损失率	年末账面余额	年末减值准备
1 年以内 (含 1 年)	3.98%	779,922	31,073
1 - 2 年 (含 2 年)	15.00%	22,200	3,330
2 - 3 年 (含 3 年)	30.00%	5,000	1,500
3 年以上	100.00%	2,775	2,775
合计		809,897	38,678

(b) 2024 年按组合计提坏账准备的确认标准及说明：

账龄组合	预期信用损失率	年末账面余额	年末减值准备
1 年以内 (含 1 年)	4.03%	416,020	16,780
1 - 2 年 (含 2 年)	15.00%	10,670	1,601
2 - 3 年 (含 3 年)	30.02%	2,105	632
3 年以上	100.00%	578,461	578,461
合计		1,007,256	597,474

(4) 坏账准备的变动情况

	2025 年			合计
	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
	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	
年初余额	16,780	2,233	36,301,270	36,320,283
转入第二阶段	-	-	-	-
转入第三阶段	-	(2,233)	2,233	-
转回第二阶段	-	-	-	-
转回第一阶段	580,693	-	(580,693)	-
本年计提	-	-	2,260,083	2,260,083
本年转回	(558,795)	-	-	(558,795)
其他变动	-	-	(30,000,000)	(30,000,000)
年末余额	38,678	-	7,982,893	8,021,571

	2024 年			合计
	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
	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	
年初余额	225,024	44,216	30,607,861	30,877,101
转入第二阶段	(2,233)	2,233	-	-
转入第三阶段	-	(44,216)	44,216	-
转回第二阶段	-	-	-	-
转回第一阶段	-	-	-	-
本年计提	16,780	-	5,649,193	5,665,973
本年转回	(222,791)	-	-	(222,791)
年末余额	16,780	2,233	36,301,270	36,320,283

(5) 按款项性质分类情况

款项性质	2025 年	2024 年
应收关联公司	1,615,496	8,495,085
保证金	43,180,739	47,558,016
押金	10,370,545	43,411,604
待摊保险费	5,777,366	3,578,592
备用金	4,193,960	6,371,334
其他	76,504,401	44,318,891
小计	141,642,507	153,733,522
减：坏账准备	8,021,571	36,320,283
合计	133,620,936	117,413,239

(6) 按欠款方归集的年末余额前五名的情况

截至 2025 年 12 月 31 日，本集团余额前五名的其他应收款合计为人民币 23,125,798 元 (2024 年：人民币 48,998,124 元)，占其他应收款年末余额合计数的 16.33% (2024 年：31.87%)。

8、 存货

(1) 存货分类

存货种类	2025 年			2024 年		
	账面余额	存货跌价准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备	账面价值
原材料及备件	1,632,191,208	(226,471,315)	1,405,719,893	1,509,277,650	(150,038,303)	1,359,239,347
在产品	555,298,502	(12,136,902)	543,161,600	267,472,461	(9,177,044)	258,295,417
库存商品	1,233,903,013	(29,357,159)	1,204,545,854	1,628,929,888	(70,697,262)	1,558,232,626
合计	3,421,392,723	(267,965,376)	3,153,427,347	3,405,679,999	(229,912,609)	3,175,767,390

(2) 存货跌价准备

存货种类	年初余额	本年增加金额 计提	本年减少金额		年末余额
			转回	转销	
原材料及备件	150,038,303	111,263,088	(28,106)	(34,801,970)	226,471,315
在产品	9,177,044	7,001,913	(19,253)	(4,022,802)	12,136,902
库存商品	70,697,262	12,135,114	-	(53,475,217)	29,357,159
合计	229,912,609	130,400,115	(47,359)	(92,299,989)	267,965,376

存货跌价准备的计提主要是因为存货陈旧过时或销售价格下降。本年转销是由于部分在以前年度已计提跌价准备的存货于本年因出售而转出相应已计提的跌价准备。

本集团按照可变现净值与成本孰低法作为计提存货跌价准备的依据。

9、 其他流动资产

项目	2025 年	2024 年
待抵扣增值税进项税	391,147,634	295,857,847
预交所得税	78,725,411	69,643,060
定期存款及利息	117,555,137	-
其他	10,299,430	3,407,055
合计	597,727,612	368,907,962

10、 长期股权投资

(1) 长期股权投资分类如下：

项目	2025 年	2024 年
对合营企业的投资	693,206,445	976,038,389
对联营企业的投资	1,563,020,887	1,817,619,637
小计	2,256,227,332	2,793,658,026
减：减值准备		
- 联合营企业	-	-
合计	2,256,227,332	2,793,658,026

(2) 长期股权投资本年变动情况分析如下：

被投资单位	年初余额	本年增减变动							年末余额	减值准备 年末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的 投资收益	其他综合收益	宣告发放现金 股利或利润	顺流交易的影响	其他		
合营企业										
汕头高新区奥星光通信设备有限公司	96,438,852	-	-	5,833,121	-	-	(1,392,122)	-	100,879,851	-
四川乐飞光电科技有限公司	113,312,944	-	-	13,282,934	-	(5,221,697)	1,312,660	3,260,213	125,947,054	-
深圳特发信息光纤有限公司	150,203,731	-	-	(5,811,435)	-	-	151,582	-	144,543,878	-
长飞光纤光缆(上海)有限公司	255,525,350	-	-	3,889,542	726,215	(2,758,308)	625,940	-	258,008,739	-
长飞光纤材料(湖北)有限公司 (曾用名“长飞信越(湖北)光棒有限公司”)	308,909,271	-	-	(6,990,736)	-	-	-	(301,918,535)	-	-
武汉长飞产业基金管理有限公司	5,316,459	-	-	734,603	-	-	-	-	6,051,062	-
芜湖启迪太赫兹投资管理中心(有限合伙)	25,025,505	-	-	16	6,242,403	-	-	-	31,267,924	-
太赫兹(芜湖)投资基金(有限合伙)	21,306,277	-	-	13	5,201,647	-	-	-	26,507,937	-
小计	976,038,389	-	-	10,938,058	12,170,265	(7,980,005)	698,060	(298,658,322)	693,206,445	-
联营企业										
武汉云晶飞光纤材料有限公司	12,329,285	-	-	1,078,457	-	-	-	185,336	13,593,078	-
武汉市未来产业创新发展有限公司	-	2,200,000	-	-	-	-	-	-	2,200,000	-
安徽长飞先进半导体有限公司	987,856,289	-	-	(341,504,403)	-	-	-	-	646,351,886	-
Rit Tech (Intelligence Solutions) Ltd.	3,961,606	-	-	-	-	-	-	-	3,961,606	-
武汉长飞科创产业基金合伙企业(有限合伙)	309,147,078	-	-	(2,410,242)	-	-	-	-	306,736,836	-
武汉奋进智能机器有限公司	61,797,998	-	-	4,993,982	-	-	-	-	66,791,980	-
湖北省长飞天使创业投资基金合伙企业(有限合伙)	93,009,813	-	-	(1,299,677)	-	-	-	-	91,710,136	-
长特(云南)数字城市科技有限公司	884,886	-	-	(88,141)	-	-	-	-	796,745	-
湖北省长江光电产业投资有限公司	2,763,773	-	-	-	-	-	-	-	2,763,773	-
湖南大科激光有限公司	35,990,251	-	-	448,524	-	-	-	-	36,438,775	-
嘉兴景泽投资合伙企业(有限合伙)	146,966	-	-	9,398	-	-	-	-	156,364	-
嘉兴英博科技有限责任公司	22,551,296	21,600,000	-	(13,148,184)	-	-	-	-	31,003,112	-
湖北省长江长飞激光智造创业投资基金合伙企业(有限合伙)	73,427,563	74,750,000	-	(1,505,640)	-	-	-	-	146,671,923	-
襄阳长津项目管理有限公司	8,833	89,899	-	1,941	-	-	-	-	100,673	-
华能(烟台牟平区)新能源科技发展有限公司	213,744,000	-	-	-	-	-	-	-	213,744,000	-
小计	1,817,619,637	98,639,899	-	(353,423,985)	-	-	-	185,336	1,563,020,887	-
合计	2,793,658,026	98,639,899	-	(342,485,927)	12,170,265	(7,980,005)	698,060	(298,472,986)	2,256,227,332	-

11、其他权益工具投资

项目	2025 年	2024 年
上市公司	566,481,908	51,227,088
非上市公司	4,118,752	3,994,257
合计	570,600,660	55,221,345

其他权益工具投资的情况：

项目	年初余额	本年增减变动					年末余额	本年确认的股利收入	累计计入其他综合收益的利得	累计计入其他综合收益的损失	指定的原因
		追加投资	减少投资	本年计入其他综合收益的利得	本年计入其他综合收益的损失	其他					
四川汇源光通信股份有限公司	51,227,088	-	-	21,731,070	-	-	72,958,158	-	63,231,126	-	出于战略目的而计划长期持有
武汉钢电股份有限公司	2,230,000	-	-	-	-	-	2,230,000	205,160	-	-	出于战略目的而计划长期持有
LWS logistics warehouse	1,764,257	-	-	-	-	124,495	1,888,752	-	-	-	出于战略目的而计划长期持有
武汉长光科技有限公司	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(4,649,492)	出于战略目的而计划长期持有
武汉市筑芯咨询有限公司	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(210,000)	出于战略目的而计划长期持有
盛业控股集团有限公司	-	579,887,310	-	-	(98,815,894)	-	481,071,416	28,891,339	-	(98,815,894)	出于战略目的而计划长期持有
江苏中利集团股份有限公司	-	8,632,149	-	3,820,185	-	-	12,452,334	-	3,820,185	-	出于战略目的而计划长期持有
合计	55,221,345	588,519,459	-	25,551,255	(98,815,894)	124,495	570,600,660	29,096,499	67,051,311	(103,675,386)	

12、其他非流动金融资产

项目	2025 年	2024 年
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
其中：债务工具投资	22,979,135	53,754,103
合计	22,979,135	53,754,103

13、 固定资产

(1) 固定资产情况

项目	土地、 房屋及建筑物	机器设备	办公设备 及其他设备	运输工具	合计
原值					
年初余额	4,066,552,187	7,943,422,009	462,059,692	51,866,065	12,523,899,953
本年增加					
- 购置	107,500,245	324,494,073	44,159,582	2,750,212	478,904,112
- 在建工程转入	770,464,476	622,933,564	100,039,599	-	1,493,437,639
- 非同一控制下企业合并增加	392,436,105	291,004,120	4,230,271	1,840,304	689,510,800
本年处置或报废	(4,844,109)	(141,455,816)	(16,487,835)	(6,228,002)	(169,015,762)
政府补助净额法抵减	(247,878,581)	-	(49,757,634)	-	(297,636,215)
外币折算差额	955,800	1,979,855	675,855	459,210	4,070,720
年末余额	5,085,186,123	9,042,377,805	544,919,530	50,687,789	14,723,171,247
累计折旧					
年初余额	685,033,408	3,040,725,199	303,912,426	16,306,457	4,045,977,490
本年计提	242,932,366	639,842,537	57,025,589	3,352,187	943,152,679
本年处置或报废	(2,109,551)	(86,030,228)	(10,386,955)	(4,486,604)	(103,013,338)
外币折算差额	348,707	1,292,620	404,793	106,593	2,152,713
年末余额	926,204,930	3,595,830,128	350,955,853	15,278,633	4,888,269,544
减值准备					
年初余额	-	17,580,592	2,329,063	59,360	19,969,015
本年计提	1,084,589	15,548,157	116,724	-	16,749,470
本年处置或报废	-	(3,223,716)	(38,479)	-	(3,262,195)
年末余额	1,084,589	29,905,033	2,407,308	59,360	33,456,290
账面价值					
年末账面价值	4,157,896,604	5,416,642,644	191,556,369	35,349,796	9,801,445,413
年初账面价值	3,381,518,779	4,885,116,218	155,818,203	35,500,248	8,457,953,448

(2) 通过经营租赁租出的固定资产

项目	房屋及建筑物	机器设备	电子设备	合计
原值				
年初余额	17,621,571	30,804,644	-	48,426,215
本年增加 / (租赁终止减少)	136,766,207	(29,056,640)	253,982	107,963,549
年末余额	154,387,778	1,748,004	253,982	156,389,764
累计折旧				
年初余额	4,817,757	933,240	-	5,750,997
本年计提 / (租赁终止减少)	20,705,037	(538,555)	165,088	20,331,570
年末余额	25,522,794	394,685	165,088	26,082,567
减值准备				
年初及年末余额	-	-	-	-
账面价值				
年末账面价值	128,864,984	1,353,319	88,894	130,307,197
年初账面价值	12,803,814	29,871,404	-	42,675,218

(3) 未办妥产权证书的固定资产情况

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
长飞石英技术(武汉)有限公司办公大楼及厂房	274,579,733	竣工备案尚在办理中
长飞气体(鄂州)有限公司厂区基建	24,224,849	尚在办理中
长飞气体潜江有限公司二期厂区基建	10,858,073	尚在办理中
长飞光纤光缆股份有限公司特产拉丝厂房施工项目	18,844,590	已验收, 产证办理中

14、 在建工程

在建工程情况

项目	2025 年			2024 年		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
长飞秘鲁有限公司促进整体区域联通与社会发展宽带安装项目	677,715,483	-	677,715,483	824,838,078	-	824,838,078
长飞石英建设项目	641,391,983	-	641,391,983	593,570,611	-	593,570,611
长飞光纤光缆股份有限公司机器设备更新建设项目	49,636,666	-	49,636,666	43,583,838	-	43,583,838
四川光恒通信技术有限公司厂房及设备建设项目	37,818,977	-	37,818,977	42,766,919	-	42,766,919
长飞(江苏)海洋科技有限公司厂房及设备建设项目	26,286,350	-	26,286,350	155,274,833	-	155,274,833
长飞印尼光纤三期厂房及设备建设项目	11,770,564	-	11,770,564	114,937,760	-	114,937,760
成都蓉博通信技术有限公司通信园区工程建设项目	5,921,392	-	5,921,392	179,949,318	-	179,949,318
其他	106,685,625	-	106,685,625	127,635,058	-	127,635,058
合计	1,557,227,040	-	1,557,227,040	2,082,556,415	-	2,082,556,415

15、 使用权资产和租赁负债

使用权资产

项目	房屋及建筑物	机器设备	办公设备 及其他设备	合计
账面原值				
年初余额	118,892,901	46,814,586	605,720	166,313,207
本年增加	152,760,737	488,991	-	153,249,728
非同一控制企业合并增加	941,979	-	-	941,979
本年减少	(28,477,245)	(15,843,637)	(3,349)	(44,324,231)
外币折算差额	1,026,883	11,679	-	1,038,562
年末余额	245,145,255	31,471,619	602,371	277,219,245
累计折旧				
年初余额	63,894,474	24,173,202	317,428	88,385,104
本年计提	32,510,680	6,366,507	201,280	39,078,467
本年减少	(27,477,796)	(14,312,878)	-	(41,790,674)
外币折算差额	427,838	7,882	-	435,720
年末余额	69,355,196	16,234,713	518,708	86,108,617
减值准备				
年初 / 末余额	-	-	-	-
账面价值				
年末账面价值	175,790,059	15,236,906	83,663	191,110,628
年初账面价值	54,998,427	22,641,384	288,292	77,928,103

本集团租用房屋及建筑物作为其办公及生产场所，租用机器设备等进行生产经营，租赁期为 2 至 12 年不等。

租赁负债

项目	附注	2025 年	2024 年
长期租赁负债		252,183,742	150,297,944
减：一年内到期的租赁负债	五、27	29,655,953	41,687,542
合计		222,527,789	108,610,402

项目	2025 年	2024 年
选择简化处理方法的短期租赁费用	21,654,625	20,377,837
未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	2,190,761	1,545,358
与租赁相关的总现金流出	62,912,385	95,218,937

本集团还租用房屋建筑、办公设备及运输工具等。这些租赁为短期租赁。本集团已选择对这些租赁不确认使用权资产和租赁负债。

(1) 本集团作为出租人的租赁情况

经营租赁

项目	2025 年	2024 年
租赁收入	7,104,309	12,883,160

本集团于 2025 年将部分房屋建筑及机器设备用于出租，租赁期为 1 - 15 年。本集团将该租赁分类为经营租赁，因为该租赁并未实质上转移与资产所有权有关的几乎全部风险和报酬。

本集团于资产负债表日后将收到的未折现的租赁收款额如下：

项目	2025 年	2024 年
1 年以内 (含 1 年)	3,318,854	12,491,562
1 年至 2 年 (含 2 年)	2,580,907	11,307,023
2 年至 3 年 (含 3 年)	122,907	10,499,200
3 年至 4 年 (含 4 年)	49,907	8,699,200
4 年至 5 年 (含 5 年)	49,907	4,069,600
5 年以上	149,720	6,667
合计	6,272,202	47,073,252

16、 无形资产

无形资产情况

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	客户关系	商标权	合计
账面原值						
年初余额	748,389,401	224,025,324	666,309,220	687,747,700	17,155,400	2,343,627,045
本年增加金额						
- 购置	90,457,774	3,392,453	2,896,945	-	-	96,747,172
- 非同一控制下企业合并增加	115,111,429	42,629,826	5,002,513	-	15,800,000	178,543,768
- 外币折算差异	-	-	4,007,752	-	676,415	4,684,167
本年减少金额						
- 处置	-	-	(2,544,853)	-	-	(2,544,853)
- 政府补助净额法抵减	(26,591,731)	-	-	-	-	(26,591,731)
年末余额	927,366,873	270,047,603	675,671,577	687,747,700	33,631,815	2,594,465,568
累计摊销						
年初余额	110,633,040	86,276,449	153,556,462	163,122,835	8,977,845	522,566,631
本年增加金额						
- 计提	21,122,861	13,952,975	84,514,044	69,505,777	921,667	190,017,324
- 外币折算差异	-	-	1,119,574	-	536,765	1,656,339
本年减少金额						
- 处置	-	-	(276,298)	-	-	(276,298)
年末余额	131,755,901	100,229,424	238,913,782	232,628,612	10,436,277	713,963,996
减值准备						
年初余额	-	113,874,635	-	-	-	113,874,635
- 处置	-	-	-	-	-	-
年末余额	-	113,874,635	-	-	-	113,874,635
账面价值						
年末账面价值	795,610,972	55,943,544	436,757,795	455,119,088	23,195,538	1,766,626,937
年初账面价值	637,756,361	23,874,240	512,752,758	524,624,865	8,177,555	1,707,185,779

本集团没有通过内部研发形成的无形资产。

土地使用权均已办妥产权证书。

17、 商誉

(1) 商誉变动情况

被投资单位名称	注	年初余额	本年增加	本年处置	年末余额
账面原值					
四川光恒通信技术有限公司及其子公司		27,145,122	-	-	27,145,122
长飞光电线缆(苏州)有限公司		14,008,213	-	-	14,008,213
长飞光坊(武汉)科技有限公司及其子公司		44,928,986	-	-	44,928,986
长芯博创科技股份有限公司及其子公司		810,828,621	-	-	810,828,621
长飞(江苏)海洋科技有限公司		34,303,559	-	-	34,303,559
奔腾激光(浙江)股份有限公司	(a)	-	20,807,133	-	20,807,133
小计		931,214,501	20,807,133	-	952,021,634
减值准备					
四川光恒通信技术有限公司及其子公司		-	-	-	-
长飞光电线缆(苏州)有限公司		-	-	-	-
长飞光坊(武汉)科技有限公司及其子公司		-	-	-	-
长芯博创科技股份有限公司及其子公司		-	-	-	-
长飞(江苏)海洋科技有限公司		-	-	-	-
奔腾激光(浙江)股份有限公司		-	-	-	-
小计		-	-	-	-
账面价值		931,214,501	20,807,133	-	952,021,634

(a) 本公司于 2025 年支付人民币 239,959,832 元收购了奔腾激光(浙江)股份有限公司(“奔腾浙江”) 60.76%的权益, 预计收回补偿性资产人民币 6,154,646 元, 合并成本为人民币 233,805,186 元。合并成本超过按比例获得的奔腾浙江可辨认资产和负债的公允价值人民币 212,998,053 元的差额人民币 20,807,133 元, 确认为与奔腾浙江相关的商誉。

(2) 商誉减值准备(以下仅披露本集团重要商誉)

(a) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

名称	所属资产组或组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
长芯博创科技股份有限公司及其子公司	构成: 长芯博创科技股份有限公司及其控制的下属公司资产组 依据: 产生的现金流入基本上独立于其他资产或者资产组产生的现金流入。	基于内部管理目的, 该资产组归属于光互联组件分部	否

(b) 资产组或资产组组合发生变化

名称	变化前的构成	变化后的构成	导致变化的客观事实及依据
长芯博创科技股份有限公司	长芯博创科技股份有限公司及其控制的下属公司 (不含长芯盛及其子公司) 资产组 (简称“原资产组 1”)	长芯博创科技股份有限公司及其控制的下属公司资产组 (含长芯盛及其子公司)	基于内部资源整合及协同发展的考虑, 长芯博创进行了组织、管理、生产及业务等全方位的整合和协同, 相应的商誉资产组同步发生变更。
长芯盛 (武汉) 科技股份有限公司	长芯盛 (武汉) 科技股份有限公司及其控制的下属公司资产组 (简称“原资产组 2”)		

2025 年 1 月, 长芯博创以现金方式收购长芯盛少数股东持有的 18.16% 股份, 该交易完成后, 长芯博创对长芯盛持股比例上升至 60.45%, 进一步增强了对长芯盛的控制力, 为资源整合与协同发展奠定基础。为进一步提高运营效率、强化协同效应, 长芯博创管理层对原资产组 1 及原资产组 2 的业务进行整合, 四大生产基地协同合作, 生产设施同质化, 积极开展跨地域资源整合, 订单在不同区域分配不存在实质性障碍, 实现产能互补。通过推动生产、研发、质量及财务等多平台高效协同, 实现统一制定预算, 共享客户群, 统一销售职能, 统一分配订单以及统一业绩考核等机制, 有效提升了国内外产品交付能力和运营效率, 也体现了管理层基于内部管理目的对商誉进行监控的最低水平。即原资产组 1 和原资产组 2 已不能体现其实际经营情况, 需考虑整体协同效应的影响, 因此, 本集团将原资产组 1 和原资产组 2 合并为一个资产组, 作为商誉所在资产组进行整体评估减值测试。

(c) 可收回金额的具体确定方法

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	公允价值和处置费用的确定方式	关键参数	关键参数的确定依据
长芯博创科技股份有限公司及长芯盛 (武汉) 科技股份有限公司	7,591,349,295	52,556,572,000	-	公允价值以市场法确定, 以上市公司股价经必要的调整后 (包括调整流动资产或负债、非经营性资产或负债及带息负债) 估算资产组的公允价值, 相关处置费用以预计处置费用率确定	上市公司股价	公开信息

18、 递延所得税资产、递延所得税负债

(1) 递延所得税资产和递延所得税负债

项目	2025 年		2024 年	
	可抵扣或应纳税暂时性差异	递延所得税资产 / 负债	可抵扣或应纳税暂时性差异	递延所得税资产 / 负债
递延所得税资产：				
资产减值准备	1,183,761,481	201,132,991	849,013,589	143,798,533
股份支付	129,038,979	19,355,847	24,875,943	3,739,484
内部交易未实现利润	543,328,234	81,499,235	509,058,520	76,358,778
政府补助	947,500,599	155,029,917	547,277,799	91,538,133
可抵扣亏损	1,522,687,942	272,478,659	1,484,027,474	285,623,824
租赁负债	197,640,983	30,439,220	114,066,740	20,099,887
其他权益工具公允价值变动	98,815,894	16,304,623	-	-
其他	60,252,014	9,068,510	7,129,013	1,101,615
小计	4,683,026,126	785,309,002	3,535,449,078	622,260,254
互抵金额		(165,252,153)		(93,877,867)
互抵后的金额		620,056,849		528,382,387
递延所得税负债：				
其他权益工具公允价值变动	(64,941,215)	(9,741,184)	(39,389,960)	(5,908,494)
交易性金融工具公允价值变动	(307,899,101)	(47,008,289)	(248,531,192)	(38,812,449)
固定资产税会差异	(510,074,868)	(76,511,230)	(569,247,500)	(85,387,125)
权益法核算的投资收益	(4,455,587)	(668,338)	(3,253,700)	(488,055)
非同一控制企业合并中资产公允价值调整产生的暂时性差异	(1,435,574,300)	(215,336,145)	(1,462,705,047)	(219,405,757)
其他	(517,164,145)	(77,574,621)	-	-
使用权资产	(199,496,334)	(32,465,708)	(98,285,967)	(17,148,037)
小计	(3,039,605,550)	(459,305,515)	(2,421,413,366)	(367,149,917)
互抵金额		165,252,153		93,877,867
互抵后的金额		(294,053,362)		(273,272,050)

(2) 未确认递延所得税资产明细

项目	2025 年	2024 年
可抵扣暂时性差异	247,432,461	195,228,443
可抵扣亏损	1,234,315,062	927,106,661
合计	1,481,747,523	1,122,335,104

(3) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的到期情况

年份	2025 年	2024 年
2025 年	-	1,626,513
2026 年	17,012,768	29,728,765
2027 年	103,497,988	126,575,420
2028 年	194,186,341	201,941,727
2029 年	190,461,500	150,909,657
2030 年	258,071,217	11,661,965
2031 年	11,886,806	11,886,806
2032 年	4,125,175	4,125,175
2033 年	7,141,222	6,863,235
2034 年	28,214,292	28,214,292
2035 年	163,141,133	-
无到期期限	256,576,620	353,573,106
合计	1,234,315,062	927,106,661

19、其他非流动资产

项目	2025 年			2024 年		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付设备款	72,706,763	-	72,706,763	128,894,250	-	128,894,250
待抵扣增值税进项税	239,938,866	-	239,938,866	211,509,604	-	211,509,604
定期存款及利息	20,776,438	-	20,776,438	-	-	-
设定受益计划净资产 (注 1)	14,150,007	-	14,150,007	2,302,006	-	2,302,006
合计	347,572,074	-	347,572,074	342,705,860	-	342,705,860

注 1： 设定受益计划净资产

设定受益计划净资产系本集团子公司 Radio Frequency Systems GmbH 员工在退休期间 (退休日至死亡日) 享受的养老金计划所确认的资产。

本集团根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等做出估计，计量设定受益计划所产生的义务，然后将其予以折现后的现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的盈余确认为一项设定受益计划净资产。该设定受益计划的最新独立精算估值报告由 Barthel + Meyer GmbH 的合资格精算师 Barbara Bloch 和 Michael Truderung (均为德国精算师协会 (DAV) 正式会员及 IVS 认证的养老金精算专家)，于 2025 年 12 月 16 日签署。精算估值结果显示，2025 年 12 月 31 日，受托人持有的设定受益计划资产占本集团该计划债务的 112% (2024 年 12 月 31 日：102%)。本集团将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，对属于服务成本和设定受益计划净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本，对属于重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益。

上述设定受益计划给本集团带来了精算风险，例如长寿风险、通胀风险等。鉴于上述设定受益计划具有相同的风险和特征，综合披露如下：

	2025 年
年初余额	2,302,006
非同一控制下企业合并增加	-
计入当期损益的设定受益成本：	
- 当期服务成本	(1,388,530)
- 利息净额	109,096
计算其它综合收益的设定受益成本：	
- 精算收益	11,428,140
其他变动：	
- 已支付的福利	1,482,177
- 其他	217,118
年末余额	14,150,007

本集团在估算设定受益计划义务现值时所采用的重大精算假设 (以加权平均数列示) 如下：

	2025 年
折现率	3.90%
死亡率	注 (i)
预计平均寿命	注 (i)
薪酬的预期增长率	3.00%
退休福利年增长率	2.00%

注 (i)：死亡率和预计平均寿命参照 Heubeck2018 年 G 死亡率表作为精算假设。

20、 短期借款

项目	2025 年	2024 年
信用借款	2,282,456,991	2,000,409,684
合计	2,282,456,991	2,000,409,684

于 2025 年 12 月 31 日，本集团没有已逾期未偿还的借款。

21、 应付票据

项目	2025 年	2024 年
商业承兑汇票	334,600,965	582,549,594
银行承兑汇票	1,133,763,497	590,658,417
合计	1,468,364,462	1,173,208,011

本集团没有已到期未支付的应付票据。上述金额均为一年内到期的应付票据。

22、 应付账款

(1) 应付账款情况如下：

项目	2025 年	2024 年
应付关联公司	297,815,643	225,111,246
应付第三方供应商	2,003,144,794	1,735,455,545
合计	2,300,960,437	1,960,566,791

(2) 本集团的应付账款按发票日的账龄分析如下：

项目	2025 年	2024 年
1 年以内 (含 1 年)	2,096,040,222	1,689,044,081
1 年至 2 年 (含 2 年)	47,844,812	212,136,184
2 年至 3 年 (含 3 年)	98,264,647	16,744,582
3 年以上	58,810,756	42,641,944
合计	2,300,960,437	1,960,566,791

账龄超过 1 年的应付账款主要为应付货款和应付系统集成项目备件采购款项，本集团与对方继续发生业务往来。

23、 合同负债

项目	2025 年	2024 年
光传输产品预收款	283,603,666	193,512,164
光互联产品预收款	88,891,446	13,505,302
其他预收款项	259,096,808	63,187,562
合计	631,591,920	270,205,028

24、 应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示：

	年初余额	本年增加	非同一控制下 企业合并增加	本年减少	年末余额
短期薪酬	353,191,543	1,870,023,547	12,902,896	(1,856,898,807)	379,219,179
离职后福利 - 设定提存计划	6,621,985	174,002,468	59,734	(171,543,978)	9,140,209
辞退福利	222,608	1,927,161	1,798	(877,535)	1,274,032
合计	360,036,136	2,045,953,176	12,964,428	(2,029,320,320)	389,633,420

(2) 短期薪酬

	年初余额	本年增加	非同一控制下 企业合并增加	本年减少	年末余额
工资、奖金、津贴和补贴	329,196,940	1,576,424,377	7,780,762	(1,569,133,945)	344,268,134
职工福利费	9,194,289	33,122,431	5,047,965	(29,774,970)	17,589,715
社会保险费					
- 医疗保险费	5,736,862	116,673,531	35,480	(113,355,897)	9,089,976
- 工伤保险费	43,812	4,308,307	6,070	(4,304,078)	54,111
- 生育保险费	164,216	905,021	-	(902,884)	166,353
住房公积金	1,182,131	104,137,259	32,619	(103,899,620)	1,452,389
工会经费和职工教育经费	7,673,293	34,452,621	-	(35,527,413)	6,598,501
合计	353,191,543	1,870,023,547	12,902,896	(1,856,898,807)	379,219,179

(3) 离职后福利 - 设定提存计划

	年初余额	本年增加	非同一控制下 企业合并增加	本年减少	年末余额
基本养老保险	6,166,038	164,702,838	57,935	(164,674,937)	6,251,874
失业保险费	455,947	9,299,630	1,799	(6,869,041)	2,888,335
合计	6,621,985	174,002,468	59,734	(171,543,978)	9,140,209

25、 应交税费

项目	2025 年	2024 年
增值税	62,840,004	51,375,867
企业所得税	232,324,995	147,097,840
个人所得税	8,999,953	11,471,835
城市维护建设税	30,155,551	20,757,345
教育费附加	29,383,029	23,048,902
其他	29,709,256	23,272,454
合计	393,412,788	277,024,243

26、 其他应付款

按款项性质列示：

项目	2025 年	2024 年
应付设备及工程款	434,911,496	419,364,703
政府补助	-	774,272,624
应付销售佣金	80,699,857	110,118,528
保证金 / 押金	107,231,007	85,560,255
应付技术提成费	19,161,460	21,452,443
应付个人所得税返还	10,540,480	10,140,438
应付专业服务费用	12,727,286	20,137,092
应付子公司少数股东股利	-	14,700,000
员工持股计划认缴款	100,212,000	-
其他	402,869,419	271,898,660
合计	1,168,353,005	1,727,644,743

27、 一年内到期的非流动负债

一年内到期的非流动负债分项目情况如下：

项目	2025 年	2024 年
一年内到期的长期借款	1,917,083,458	2,509,343,794
一年内到期的应付债券利息	3,826,027	-
一年内到期的租赁负债	29,655,953	41,687,542
合计	1,950,565,438	2,551,031,336

28、 其他流动负债

项目	2025 年	2024 年
待转增值税销项税	43,352,344	24,920,005

29、 长期借款

(1) 长期借款分类

项目	2025 年	2024 年
信用借款	6,135,833,740	7,300,044,880
减：一年内到期的长期借款	1,917,083,458	2,509,343,794
合计	4,218,750,282	4,790,701,086

于 2025 年 12 月 31 日本集团无已逾期未偿还的长期借款。上述借款中固定利率借款的利率为 1.20% - 3.30% (2024 年度：1.20% - 3.95%)，浮动利率借款的利率为一年期贷款市场报价利率减 1.20% 至一年期贷款市场报价利率减 0.55%。

本集团的银行借款 (包含短期借款和长期借款) 按还款时间列示如下：

项目	2025 年	2024 年
1 年以内 (含 1 年)	4,199,540,449	4,509,753,478
1 年至 2 年 (含 2 年)	1,656,879,142	1,853,795,138
2 年至 5 年 (含 5 年)	2,355,951,140	2,769,364,812
5 年以上	205,920,000	167,541,136
合计	8,418,290,731	9,300,454,564

30、 应付债券

(1) 应付债券

项目	2025 年	2024 年
2025 年度第一期科技创新债券	503,370,506	-
减：一年内到期的应付债券利息	3,826,027	-
合计	499,544,479	-

(2) 应付债券的具体情况：

债券名称	面值	票面利率	发行日期	债券期限	发行金额	年初余额	本年发行	按面值 计提利息	折溢价 摊销	本年偿还	年末余额	是否违约
长飞光纤光缆股份有限公司 2025 年度第一期科技创新债券	100 元 人民币 每张	1.9%	2025 年 8 月	3 年	人民币 500,000,000	-	人民币 500,000,000	3,826,027	455,521	-	503,370,506	否

31、 递延收益

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额	形成原因
政府补助	430,890,877	734,823,938	(403,309,686)	762,405,129	工程建设项目 政府补助
其他	1,296,000	-	(432,000)	864,000	-
合计	432,186,877	734,823,938	(403,741,686)	763,269,129	-

32、 长期应付款

项目	2025 年	2024 年
股权回购款及利息	974,882,195	-

股权回购款说明

A. 2025 年 7 月 15 日，本公司收购奔腾激光（浙江）股份有限公司 60.76% 的股权，本公司与奔腾激光（浙江）股份有限公司的原股东及少数股东签订收购协议，协议规定少数股东有权以奔腾激光（浙江）股份有限公司 2027 年经审计净资产的 1.05 倍为回购价，要求本公司回购其持有的股份，因此本公司整体承担了不能无条件避免回购自身权益工具的现金支付义务。本公司将该回购义务确认为负债。

B. 2025 年 9 月，本公司与四家外部股东签订增资协议，协议规定四家外部股东向本公司之子公司长飞石英技术（武汉）有限公司增资人民币以获得长飞石英技术（武汉）有限公司 26.51% 的股权。根据投资协议，本公司子公司长飞石英技术（武汉）有限公司在普通股权利以外赋予了四家外部股东在触发回购条件时有权要求本公司子公司长飞石英技术（武汉）有限公司回购的权利，整体承担了不能无条件避免回购自身权益工具的现金支付义务。本集团将该普通股的回购义务全额确认为负债。

33、其他非流动负债

项目	2025 年	2024 年
政府补助	965,454,062	195,611,644
合计	965,454,062	195,611,644

其他非流动负债余额主要为本集团已收取但未验收的政府补助款。

注：该其他非流动负债中包含部分本集团本年度自其他应付款转入的政府补助款。

34、股本

项目	年初余额	本年变动	年末余额
中国华信邮电科技有限公司	179,827,794	-	179,827,794
Draka Comteq B.V.	179,827,794	(179,827,794)	-
武汉长江通信产业集团股份有限公司	119,937,010	(1,100,000)	118,837,010
H 股公众股东	171,739,000	249,827,794	421,566,794
A 股公众股东	106,573,510	1,100,000	107,673,510
股份总数	757,905,108	70,000,000	827,905,108

35、资本公积

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
股本溢价	3,069,967,910	2,668,478,756	(1,024,324,933)	4,714,121,733
其他资本公积	77,339,690	98,445,779	-	175,785,469
合计	3,147,307,600	2,766,924,535	(1,024,324,933)	4,889,907,202

36、其他综合收益

项目	归属于母公司股东的其他综合收益年初余额	本年发生额				归属于母公司股东的其他综合收益年末余额
		本年所得税前发生额	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
不能重分类进损益的其他综合收益						
其他权益工具投资公允价值变动	18,268,924	(73,264,639)	(12,471,933)	(60,792,706)	-	(42,523,782)
权益法下不能转损益的其他综合收益	-	11,444,050	1,716,607	9,727,443	-	9,727,443
重新计量受益计划变动额	(11,416,016)	11,428,140	-	11,428,140	-	12,124
将重分类进损益的其他综合收益						
外币财务报表折算差额	19,420,961	(16,445,770)	-	(19,615,330)	3,169,560	(194,369)
权益法下可转损益的其他综合收益	-	726,215	-	726,215	-	726,215
现金流量套期储备	-	13,693,973	2,054,095	6,983,927	4,655,951	6,983,927
合计	26,273,869	(52,418,031)	(8,701,231)	(51,542,311)	7,825,511	(25,268,442)

37、盈余公积

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
法定盈余公积	379,043,807	34,908,747	-	413,952,554
任意盈余公积	310,933,970	-	-	310,933,970
储备基金	21,722,524	-	-	21,722,524
企业发展基金	21,722,524	-	-	21,722,524
合计	733,422,825	34,908,747	-	768,331,572

38、未分配利润

项目	注	2025 年	2024 年
年初未分配利润		6,963,821,898	6,699,364,928
加：本年归属于母公司股东的净利润		813,737,266	675,878,799
减：提取法定盈余公积		34,908,747	-
提取任意盈余公积		-	21,858,603
应付普通股股利	(1)	203,118,569	389,563,226
年末未分配利润	(2)	7,539,531,848	6,963,821,898

(1) 本年内分配普通股股利

根据 2025 年股东大会的批准，本公司于 2025 年 8 月向普通股股东派发现金股利，每股人民币 0.268 元 (2024 年：每股人民币 0.514 元)，共人民币 203,118,569 元 (2024 年：人民币 389,563,226 元)。

(2) 年末未分配利润的说明

截至 2025 年 12 月 31 日，本集团归属于母公司的未分配利润中包含了本公司的子公司提取的盈余公积人民币 234,336,079 元 (2024 年：人民币 233,882,790 元)。

39、营业收入、营业成本

(1) 营业收入、营业成本

项目	2025 年		2024 年	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	13,986,658,615	9,640,275,011	11,916,754,655	8,605,904,725
其他业务	265,444,418	231,509,891	280,655,276	261,381,884
合计	14,252,103,033	9,871,784,902	12,197,409,931	8,867,286,609
其中：合同产生的收入	14,252,103,033	9,871,784,902	12,197,409,931	8,867,286,609

(2) 营业收入明细

项目	2025 年		2024 年	
	收入	成本	收入	成本
主营业务项目：				
- 光传输产品销售收入	8,346,356,236	5,350,049,952	7,867,135,458	5,375,107,000
- 光互联组件销售收入	3,143,858,396	1,894,942,238	2,115,989,922	1,496,608,527
- 其他	2,496,443,983	2,395,282,821	1,933,629,275	1,734,189,198
小计	13,986,658,615	9,640,275,011	11,916,754,655	8,605,904,725
其他业务项目：				
- 材料销售收入	226,875,385	210,332,080	266,158,838	249,671,977
- 其他	38,569,033	21,177,811	14,496,438	11,709,907
小计	265,444,418	231,509,891	280,655,276	261,381,884
合计	14,252,103,033	9,871,784,902	12,197,409,931	8,867,286,609

40、税金及附加

项目	2025 年	2024 年
城市维护建设税	34,350,445	23,746,786
教育费附加	26,151,668	17,623,315
印花税	12,773,648	9,067,822
房产税	32,591,342	26,736,921
其他	9,025,610	5,609,127
合计	114,892,713	82,783,971

41、 销售费用

项目	2025 年	2024 年
职工薪酬	209,653,485	173,640,109
差旅招待费	91,274,316	82,654,165
投标费	6,569,606	7,963,672
包装费	22,041,204	16,348,307
销售佣金	56,169,270	37,941,780
广告宣传费	69,954,156	57,701,185
折旧和摊销	67,936,518	70,262,584
股份支付费用	12,674,159	2,566,225
其他	50,160,979	40,070,492
合计	586,433,693	489,148,519

42、 管理费用

项目	2025 年	2024 年
职工薪酬	489,879,687	450,620,552
折旧和摊销	234,044,499	195,363,203
专业服务费用	74,641,926	62,099,256
差旅招待费	57,310,941	53,575,230
维护修理费	35,221,626	35,975,351
会务宣传费	8,294,118	7,463,054
租赁费	18,942,194	26,325,923
认证测试费	16,622,132	12,344,465
保险费	37,436,434	32,701,799
安环费	19,505,915	18,737,627
股份支付费用	60,195,449	21,482,319
劳务人事费	36,231,627	53,598,935
其他	75,845,829	72,093,725
合计	1,164,172,377	1,042,381,439

43、 研发费用

项目	2025 年	2024 年
材料燃料动力	305,249,781	290,459,608
职工薪酬	356,860,866	318,336,911
折旧及摊销	99,229,232	79,978,176
设备调试费	58,516,086	40,435,217
技术使用费	167,914	11,842,664
股份支付费用	17,928,475	6,092,956
其他	56,375,384	40,043,750
合计	894,327,738	787,189,282

44、 财务费用

项目	2025 年	2024 年
贷款及应付款项的利息支出	255,676,025	244,233,247
租赁负债的利息支出	13,947,711	6,044,496
减：资本化的利息支出	11,402,800	1,718,710
不可避免的回购少数股东权益	(11,042,546)	-
存款的利息收入	(49,464,138)	(88,634,073)
净汇兑损失	45,209,003	11,664,203
其他财务费用	20,800,525	19,588,071
合计	263,723,780	191,177,234

本集团本年度用于确定借款费用资本化金额的资本化率为 0.23% (2024 年：0.22%)。

45、 其他收益

项目	2025 年	2024 年
与资产相关的政府补助	79,081,740	46,885,378
与收益相关的政府补助	149,896,062	214,375,386
合计	228,977,802	261,260,764

46、 投资损失

投资 (损失) / 收益分项目情况

项目	附注	2025 年	2024 年
权益法核算的长期股权投资损失		(342,485,927)	(302,577,475)
权益法转成本法核算的长期股权投资收益	十七、(1)	20,908,200	112,883,980
处置长期股权投资产生的投资收益	十七、(1)	-	6,802,264
债务重组收益	十七、(6)	7,462,201	-
交易性金融资产在持有期间的投资收益		6,428,833	4,315,175
其他权益工具投资的股利收入		29,096,499	-
处置交易性金融资产取得的投资收益	十七、(4)	60,046,818	6,300,305
合计		(218,543,376)	(172,275,751)

47、 公允价值变动收益 / (损失)

项目	附注	2025 年	2024 年
交易性金融资产	十七、(4)	36,929,368	(138,169,041)
合计		36,929,368	(138,169,041)

48、 信用减值损失

项目	附注	2025 年	2024 年
应收账款	五、4(4)	177,104,391	136,812,754
其他应收款	五、7(4)	1,701,288	5,443,182
合计		178,805,679	142,255,936

49、 资产减值损失

项目	附注	2025 年	2024 年
存货	五、8(2)	130,352,756	127,906,363
固定资产	五、13	16,749,470	16,792,166
合计		147,102,226	144,698,529

50、 资产处置收益 / (损失)

项目	2025 年	2024 年
资产处置收益 / (损失)	7,317,565	(8,158,850)

51、 营业外收支

(1) 营业外收入分项目情况如下:

项目	附注	2025 年	2024 年
收购子公司利得	六、1	69,602,867	194,328,581
政府补助		816,655	962,373
非流动资产报废		-	1,170,748
罚款收入		1,900,117	10,967,692
赔款收入		9,164,970	8,896,581
其他		13,785,982	10,738,258
合计		95,270,591	227,064,233

(2) 营业外支出

项目	2025 年	2024 年
资产报废损失	13,235,413	15,533,161
捐赠支出	6,734,461	12,115
罚款支出	2,394,985	452,714
非常损失	1,039,452	1,550,293
其他	12,264,088	9,759,089
合计	35,668,399	27,307,372

52、 所得税费用

项目	注	2025 年	2024 年
按税法及相关规定计算的当年所得税		331,675,915	182,334,299
递延所得税的变动	(1)	(63,341,503)	(180,365,895)
汇算清缴差异调整		(5,150,759)	9,679,880
合计		263,183,653	11,648,284

(1) 递延所得税的变动分析如下：

项目	2025 年	2024 年
暂时性差异的产生和转回	(63,341,503)	(180,365,895)

(2) 所得税费用与会计利润的关系如下：

项目	2025 年	2024 年
税前利润	1,145,143,476	592,902,395
按税率 25%计算的预期所得税	286,285,869	148,225,599
适用不同税率的影响	(71,681,862)	(30,729,241)
汇算清缴差异调整的影响	(5,150,759)	9,679,880
非应税收入的影响	(32,609,320)	(110,671,092)
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	84,697,602	88,400,010
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	(24,396,140)	(61,272,940)
研发费加计扣除	(184,761,132)	(149,297,810)
本年未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	210,799,395	117,313,878
本年所得税费用	263,183,653	11,648,284

53. 基本每股收益和稀释每股收益的计算过程

(1) 基本每股收益

基本每股收益以归属于本公司普通股股东的合并净利润除以本公司发行在外普通股的加权平均数计算：

	2025 年	2024 年
归属于本公司普通股股东的合并净利润	813,737,266	675,878,799
减：本年宣告的派发给预计未来可解锁员工持股计划限制性股票持有者的附有可撤销条件的现金股利	1,608,000	-
调整后归属于本公司普通股股东的合并净利润	812,129,266	675,878,799
本公司发行在外普通股的加权平均数	756,821,775	757,905,108
基本每股收益 (元 / 股)	1.07	0.89

本公司发行在外普通股的加权平均数计算过程如下：

	2025 年	2024 年
年初已发行普通股股数	757,905,108	757,905,108
公开发行新股的影响	2,916,667	-
员工持股计划回购股份的影响	(4,000,000)	-
年末普通股的加权平均数	756,821,775	757,905,108

(2) 稀释每股收益

稀释每股收益以归属于本公司普通股股东的合并净利润 (稀释) 除以本公司发行在外普通股的加权平均数 (稀释) 计算：

	注	2025 年	2024 年
归属于本公司普通股股东的合并净利润 (稀释)	(a)	813,737,266	675,878,799
本公司发行在外普通股的加权平均数 (稀释)	(b)	760,340,766	757,905,108
稀释每股收益 (元 / 股)		1.07	0.89

(a) 属于本公司普通股股东的合并净利润 (稀释) 计算过程如下：

	2025 年	2024 年
调整后归属于本公司普通股股东的合并净利润 (基本每股收益)	812,129,266	675,878,799
稀释调整：		
本年度宣告的派发给预计未来可解锁员工持股 计划限制性股票持有者的附有可撤销条件的 现金股利 (注)	1,608,000	-
调整后归属于本公司普通股股东的合并净利润 (稀释)	813,737,266	675,878,799

注： 限制性股票锁定期内计算稀释每股收益时，归属于本公司普通股股东的合并净利润 (稀释) 应加回计算基本每股收益归属于本公司普通股股东的合并净利润时已扣除的当期派发给预计未来可解锁限制性股票持有者的现金股利 (具有稀释性的)。

(b) 本公司发行在外普通股的加权平均数 (稀释) 计算过程如下:

	2025 年	2024 年
本公司发行在外普通股的加权平均数	756,821,775	757,905,108
稀释调整:		
员工持股计划限制性股票的影响	3,518,991	-
本公司发行在外普通股的加权平均数 (稀释)	760,340,766	757,905,108

54、 利润表补充资料

对利润表中的费用按性质分类:

项目	2025 年	2024 年
营业收入	14,252,103,033	12,197,409,931
减: 产成品及在产品的存货变动	107,200,834	(331,971,572)
耗用的原材料	7,439,453,887	7,277,470,942
职工薪酬费用	2,047,341,706	1,561,977,750
折旧和摊销费用	1,193,018,594	874,935,239
信用减值损失	178,805,679	142,255,936
资产减值损失	147,102,226	144,698,529
财务费用	263,723,780	191,177,234
包装费及运费	342,048,059	352,203,891
水电气费	365,831,423	376,824,798
研发费 (不含职工薪酬、折旧和摊销、技术使用费及股份支付费用)	420,141,251	377,031,531
技术使用费	167,914	11,842,664
差旅招待费	148,585,257	136,229,395
专业服务费用	74,641,926	62,099,256
广告宣传费	69,954,156	57,701,185
股份支付费用	95,831,062	32,672,896
劳务人事费	36,231,627	53,598,935
其他费用	54,868,360	173,070,996
加: 公允价值变动收益 / (损失)	36,929,368	(138,169,041)
投资损失	(218,543,376)	(172,275,751)
营业利润	1,085,541,284	393,145,534

55、 现金流量表项目

(1) 收到其他与经营活动有关的现金

项目	2025 年	2024 年
政府补助	811,269,832	425,016,844
限制性银行存款净减少	20,820,958	58,331,589
租赁收入	11,769,969	11,289,554
赔款收入	1,900,117	8,896,581
其他	23,767,611	22,876,698
合计	869,528,487	526,411,266

(2) 支付其他与经营活动有关的现金

项目	2025 年	2024 年
差旅招待费	148,585,257	136,229,394
咨询费	62,325,862	68,918,665
会务宣传费	75,198,005	62,671,280
投标费	6,569,606	7,963,672
认证测试费	16,622,132	12,344,465
仓储保管费	7,313,206	11,283,527
其他	58,790,748	37,011,829
合计	375,404,816	336,422,832

(3) 收到其他与筹资活动有关的现金

项目	2025 年	2024 年
票据贴现收到的现金	112,688,359	272,579,698
收到员工持股计划认缴款	100,212,000	-
合计	212,900,359	272,579,698

(4) 支付其他与筹资活动有关的现金

项目	2025 年	2024 年
偿还租赁负债本金和利息	39,066,999	73,295,742
子公司支付限制性股票回购款	-	10,558,018
购买库存股进行股份支付	195,773,914	-
其他	-	1,535,982
合计	234,840,913	85,389,742

(5) 筹资活动产生的各项负债情况

	年初余额	本年增加		本年减少		年末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	2,000,409,684	1,443,564,883	184,844,424	(1,346,362,000)	-	2,282,456,991
一年内到期的非流动负债	2,551,031,336	-	1,950,565,438	(2,508,751,488)	(42,279,848)	1,950,565,438
应付债券	-	499,475,472	3,895,034	-	(3,826,027)	499,544,479
长期借款	4,790,701,086	2,096,165,114	14,000,000	(765,032,461)	(1,917,083,457)	4,218,750,282
租赁负债	108,610,402	-	185,203,101	(39,466,929)	(31,818,785)	222,527,789
合计	9,450,752,508	4,039,205,469	2,338,507,997	(4,659,612,878)	(1,995,008,117)	9,173,844,979

56、 现金流量表相关情况

(1) 现金流量表补充资料

(a) 将净利润调节为经营活动现金流量：

项目	附注	2025 年	2024 年
净利润		881,959,823	581,254,111
加：资产减值准备	五、49	147,102,226	144,698,529
信用减值损失	五、48	178,805,679	142,255,936
固定资产折旧	五、13	943,152,679	644,126,979
无形资产摊销	五、16	190,017,324	153,016,158
使用权资产折旧	五、15	39,078,467	60,627,553
长期待摊费用摊销		20,770,124	17,164,549
处置固定资产的(收益)/损失	五、50	(7,317,565)	8,158,850
收购子公司利得	五、51	(69,602,867)	(194,328,581)
资产报废损失	五、51	13,235,413	15,533,161
公允价值变动(收益)/损失	五、47	(36,929,368)	138,169,041
财务费用		256,977,659	55,066,650
增值税加计抵减	五、45	(38,593,879)	(100,865,238)
投资损失	五、46	218,543,376	172,275,751
递延所得税的变动	五、52	(63,341,503)	(180,365,895)
存货的减少		228,610,224	50,054,087
经营性应收项目的(增加)/减少		(1,117,445,038)	174,291,521
经营性应付项目的增加/(减少)		1,770,783,794	(130,871,687)
股份支付		95,831,062	32,672,896
其他		1,259,897	418,069
经营活动产生的现金流量净额		3,652,897,527	1,783,352,440

(b) 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：

项目	2025 年	2024 年
销售商品、提供劳务收到的承兑汇票背书于本集团供应商	195,019,722	483,292,015

(c) 现金及现金等价物净变动情况:

项目	2025 年	2024 年
现金及现金等价物的年末余额	5,630,905,514	3,229,614,208
减: 现金及现金等价物的年初余额	3,229,614,208	3,774,557,783
现金及现金等价物净增加 / (减少) 额	2,401,291,306	(544,943,575)

(2) 取得子公司的相关信息

Radio Frequency Systems GmbH 及安弗施无线射频系统 (苏州) 有限公司合称 “RFS”。

	2025 年	2024 年
取得子公司的价格	499,959,832	616,635,425
本年取得子公司于本年支付的现金或现金等价物	499,959,832	616,635,425
其中: 浙江奔腾	239,959,832	-
长飞信越	260,000,000	-
RFS	-	33,837,725
长飞 (江苏) 海洋科技有限公司	-	582,797,700
减: 子公司持有的现金及现金等价物	109,394,478	242,521,474
其中: 浙江奔腾	69,279,113	-
长飞信越	40,115,365	-
RFS	-	76,302,951
长飞 (江苏) 海洋科技有限公司	-	166,218,523
取得子公司支付的现金净额	390,565,354	374,113,951

有关取得子公司的非现金资产和负债, 参见附注六、1(3)。

(3) 现金和现金等价物的构成

项目	2025 年	2024 年
现金及现金等价物	5,630,905,514	3,229,614,208
其中: 库存现金	266,589	1,083,648
可随时用于支付的银行存款	5,630,638,925	3,228,530,560
年末现金及现金等价物余额	5,630,905,514	3,229,614,208
其中: 母公司或集团内子公司使用受限制的 现金和现金等价物	-	-

57、 所有权或使用权受到限制的资产

项目	2025 年	2024 年	受限原因
货币资金	132,794,544	62,947,202	票据及保函保证金等
固定资产	146,191,014	-	信用额度抵押
无形资产	45,966,155	-	信用额度抵押
应收票据	4,253,537	-	信用额度质押
合计	329,205,250	62,947,202	

六、 合并范围的变更

1、 非同一控制下企业合并

(1) 本年发生的非同一控制下企业合并

	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例 (%)	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	自购买日至 2025 年 12 月 31 日被购买方		
							收入	净亏损	净现金流入 / (流出)
长飞光纤材料 (湖北) 有限公司	2025 年 1 月	现金支付人民币 260,000,000 元	51.00	商业收购	2025 年 1 月	实际取得控制权的时间	170,087,347	(7,370,434)	(40,115,365)
奔腾激光 (浙江) 股份有限公司	2025 年 7 月	现金支付人民币 239,959,832 元 预计收到补偿性资产人民币 6,154,646 元	60.76	商业收购	2025 年 7 月	实际取得控制权的时间	237,326,684	(66,304,389)	23,326,980

长飞光纤材料 (湖北) 有限公司设立于湖北省潜江市，主要生产和销售预制棒等产品。

奔腾激光 (浙江) 股份有限公司设立于浙江省温州市，主要从事通用设备制造 (不含特种设备制造)；机械设备销售；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；普通机械设备安装服务；电子、机械设备维护 (不含特种设备)；机械零件、零部件销售。

(2) 合并成本及商誉

合并成本	长飞光纤材料 (湖北) 有限公司	
	账面价值	公允价值
现金	260,000,000	260,000,000
购买日之前持有的股权	301,918,535	322,826,735
合并成本合计	561,918,535	582,826,735
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	-	652,429,602
合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	-	(69,602,867)

合并成本	奔腾激光 (浙江) 股份有限公司	
	账面价值	公允价值
现金	239,959,832	239,959,832
补偿性资产	(6,154,646)	(6,154,646)
合并成本合计	233,805,186	233,805,186
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	-	212,998,053
商誉	-	20,807,133

(3) 被购买方于购买日可辨认资产和负债的情况

	长飞光纤材料 (湖北) 有限公司	
	公允价值	账面价值
资产：		
货币资金	40,115,365	40,115,365
应收款项融资	18,095,692	18,095,692
应收账款	15,916,785	15,916,785
预付款项	470,994	470,994
其他应收款	25,140	25,140
存货	119,803,171	119,803,171
固定资产	445,020,931	426,337,776
无形资产	29,571,761	25,442,242
递延所得税资产	10,503,924	14,008,122
长期待摊费用	16,667	16,667
负债：		
应付账款	14,871,123	14,871,123
应付职工薪酬	444,159	444,159
应交税费	254,536	254,536
其他应付款	2,140,543	2,140,543
长期应付款	3,000,000	3,000,000
递延收益	-	23,361,318
递延所得税负债	6,400,467	-
减：少数股东权益	-	-
取得的净资产	652,429,602	616,160,275

	奔腾激光 (浙江) 股份有限公司	
	公允价值	账面价值
资产：		
货币资金	69,279,113	69,279,113
受限货币资金	90,668,300	90,668,300
交易性金融资产	224,790	224,790
应收账款	148,070,679	148,070,679
应收票据	58,920,125	58,920,125
应收款项融资	6,444,177	6,444,177
预付款项	4,644,183	4,644,183
其他应收款	14,124,519	14,124,519
存货	216,819,766	210,461,360
其他流动资产	44,753,823	44,753,823
使用权资产	941,979	941,979
固定资产	244,489,869	227,347,285
无形资产	148,972,007	59,419,216
长期待摊费用	62,376	62,376
递延所得税资产	15,571,179	18,915,949
负债：		
短期借款	71,043,972	71,043,972
应付票据	122,647,985	122,647,985
应付账款	232,931,293	232,931,293
合同负债	151,437,331	151,437,331
应付职工薪酬	12,520,269	12,520,269
应交税费	14,407,800	14,407,800
其他应付款	48,320,987	48,320,987
其他流动负债	21,173,015	21,173,015
租赁负债	523,639	523,639
预计负债	3,600,000	3,600,000
长期借款	14,000,000	14,000,000
递延收益	-	29,119,123
递延所得税负债	20,824,220	-
减：少数股东权益	137,558,321	119,131,240
取得的净资产	212,998,053	113,421,220

上述可辨认资产存在活跃市场的，根据活跃市场中的报价确定其公允价值；不存在活跃市场，但同类或类似资产存在活跃市场的，参照同类或类似资产的市场价格确定其公允价值；对同类或类似资产也不存在活跃市场的，则采用估值技术确定其公允价值。

本公司于 2025 年聘请上海东洲资产评估有限公司对长飞材料进行资产评估，长飞材料合并日为 2025 年 1 月 31 日。本公司管理层将 2025 年 1 月 31 日长飞材料净资产账面价值与评估增值之和作为合并日的可辨认净资产公允价值。根据持股比例计算的本公司于合并日取得的长飞材料可辨认净资产公允价值份额为人民币 652,429,602 元。

本公司于 2025 年聘请上海东洲资产评估有限公司对奔腾浙江进行资产评估，奔腾浙江合并日为 2025 年 7 月 15 日。本公司管理层将 2025 年 7 月 15 日奔腾浙江净资产账面价值与评估增值之和作为合并日的可辨认净资产公允价值。根据持股比例计算的本公司于合并日取得的奔腾浙江可辨认净资产公允价值份额为人民币 212,998,053 元。

上述可辨认负债按照应付金额或应付金额的现值作为其公允价值。

2、其他原因的合并范围变动

本集团本年新设子公司的详细信息于附注七、1 中列示。

七、 在其他主体中的权益

1、 在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	注册资本	持股比例 (%) (或类似权益比例)		取得方式	设立时间
					直接	间接		
武汉长飞通用电缆有限公司	湖北省武汉市	湖北省武汉市	铜线及相关产品的生产及销售	人民币 120,000,000 元	100.00%	-	非同一控制下 企业合并	1999 年 12 月 1 日
四川光恒通信技术有限公司 (注 1)	四川省成都市	四川省成都市	光纤通信设备器件及相关电子产品的开发、生产和销售	人民币 62,230,425 元	49.31%	-	非同一控制下 企业合并	2001 年 12 月 28 日
长飞 (武汉) 光系统股份有限公司 (注 1)	湖北省武汉市	湖北省武汉市	特种光纤, 光器件, 光传感和其他光系统系列产品的研发、生产和销售	人民币 54,000,000 元	-	49.31%	非同一控制下 企业合并	2004 年 7 月 29 日
四川飞普科技有限公司 (注 1)	四川省眉山市	四川省眉山市	光通信类光电器件、设备及系列产品的加工、开发和生产	人民币 25,000,000 元	-	49.31%	非同一控制下 企业合并	2007 年 5 月 10 日
Yangtze Optical Fibre and Cable Company (Hong Kong) Limited	香港	香港	原材料贸易	80,000 港币 52,000,000 美元	100.00%	-	设立	2013 年 7 月 17 日
长芯盛 (武汉) 科技有限公司 (注 2)	湖北省武汉市	湖北省武汉市	光纤光缆及相关产品的生产及销售	人民币 565,000,000 元	-	48.84%	设立	2013 年 12 月 9 日
长芯盛 (香港) 科技有限公司 (注 2)	湖北省武汉市	香港	原材料贸易	人民币 32,034,621 元	-	48.84%	设立	2014 年 6 月 6 日

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	注册资本	持股比例 (%) (或类似权益比例)		取得方式	设立时间
					直接	间接		
YOFC-Yadanarbon Fibre Company Limited	缅甸	缅甸	光纤、光缆及相关产品的进出口	4,000,000 美元	50.00%	20.00%	不构成业务 企业合并	2014 年 12 月 31 日
长芯盛(武汉)科技股份有限公司(注 2)	湖北省武汉市	湖北省武汉市	综合布线系统生产及销售	人民币 206,019,928 元	37.35%	11.49%	设立	2015 年 4 月 15 日
PT.Yangtze Optical Fibre Indonesia	印度尼西亚	印度尼西亚	光纤及相关产品的生产及销售	21,000,000 美元	70.00%	30.00%	设立	2015 年 5 月 22 日
长飞光纤光缆沈阳有限公司	辽宁省铁岭市	辽宁省铁岭市	光缆及相关产品的生产及销售	人民币 40,000,000 元	100.00%	-	设立	2015 年 6 月 16 日
长飞光纤光缆兰州有限公司	甘肃省兰州市	甘肃省兰州市	光缆及相关产品的生产及销售	人民币 30,000,000 元	100.00%	-	设立	2015 年 7 月 13 日
长飞光纤潜江有限公司	湖北省潜江市	湖北省潜江市	光纤、光纤预制棒及相关产品的生产及销售	人民币 404,000,000 元	100.00%	-	设立	2015 年 7 月 28 日
湖北飞菱光纤材料有限公司	湖北省潜江市	湖北省潜江市	光纤用高纯四氯化硅的生产及销售	人民币 60,000,000 元	100.00%	-	设立	2015 年 8 月 12 日
浙江联飞光纤光缆有限公司	浙江省临安市	浙江省临安市	光纤光缆及相关产品的生产及销售	人民币 186,000,000 元	51.00%	-	设立	2015 年 12 月 8 日
Yangtze Optics Africa Holdings Proprietary Limited	南非	南非	贸易	203,312,045.75 南非兰特	51.00%	23.90%	设立	2016 年 1 月 14 日
Yangtze Optics Africa Cable Proprietary Limited	南非	南非	光缆及相关产品的生产及销售	8,000,000 美元	-	74.90%	设立	2016 年 1 月 14 日
中标易云信息技术有限公司	湖北省武汉市	湖北省武汉市	计算机软硬件及咨询服务等	人民币 111,375,000 元	74.07%	-	设立	2016 年 3 月 2 日
PT.Yangtze Optics Indonesia	印度尼西亚	印度尼西亚	光纤光缆及相关产品的生产及销售	32,000,000 美元	29.65%	70.35%	设立	2017 年 4 月 13 日
YOFC International (Philippines) Corporation	菲律宾	菲律宾	光纤光缆销售及相关总包工程服务	10,200,000 菲律宾比索	-	100.00%	设立	2017 年 12 月 5 日
YOFC International (Singapore) Pte. Ltd.	新加坡	新加坡	一般性进出口批发贸易和其他电信相关经营活动	19,028,000 美元 18,455,000 欧元	-	100.00%	设立	2018 年 2 月 28 日
长飞气体潜江有限公司	湖北省潜江市	湖北省潜江市	蒸气的生产销售、化工原料的销售及相关技术服务	人民币 80,000,000 元	-	100.00%	设立	2018 年 3 月 21 日
PT YOFC International Indonesia	印度尼西亚	印度尼西亚	光纤光缆相关产品的贸易及工程服务	4,000,000,000 印尼卢比	-	100.00%	设立	2018 年 5 月 4 日
长飞海洋工程有限公司(原名:长飞宝胜海洋工程有限公司)	江苏省扬州市	江苏省扬州市	海底电缆、海底光缆等电线电缆及其附件的销售,海洋工程相关电缆与组件及系统的安装	人民币 850,000,000 元	70.00%	-	设立	2018 年 6 月 1 日
EverPro Technologies Japan Corporation(注 2)	日本	日本	产品推广	日元 5,000,000.00 元	-	48.84%	设立	2018 年 9 月 19 日
武汉长飞资本管理有限责任公司	湖北省武汉市	湖北省武汉市	股权类投资管理及相关咨询服务	人民币 980,000,000 元	100.00%	-	设立	2018 年 10 月 16 日
YOFC Perú S.A.C.(注 3)	秘鲁	秘鲁	通信工程总包等相关业务服务	108,693,728 新索尔	-	100.00%	设立	2019 年 1 月 11 日
YOFC International (Thailand) Co., Ltd.	泰国	泰国	光纤光缆及相关产品的进出口	50,000,000 泰铢	-	100.00%	设立	2016 年 10 月 26 日

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	注册资本	持股比例 (%) (或类似权益比例)		取得方式	设立时间
					直接	间接		
YOFC International (USA) Corporation	美国	美国	光传输产品市场研究及推广	500,000 美元	-	78.22%	设立	2019 年 1 月 22 日
YOFC International Mexico S.A. De C.V.	墨西哥	墨西哥	光通信终端产品销售及通信工程总包分包等相关业务服务	1,913,700 墨西哥比索	-	100.00%	设立	2019 年 3 月 21 日
长飞光纤光缆(天津)有限公司	天津市	天津市	光纤光缆及相关产品的生产及销售	人民币 107,800,000 元	100.00%	-	设立	2019 年 5 月 17 日
YOFC International (Australia) Proprietary Limited	澳大利亚	澳大利亚	光传输产品销售及通信工程总包等相关业务服务	70,000 澳元	-	100.00%	设立	2019 年 5 月 21 日
YOFC International (Brazil) Telecomunicacoes Ltda.	巴西	巴西	计算机设备、电子元器件、通信设备贸易及电气设备贸易和零售	650,000 雷亚尔	-	100.00%	设立	2019 年 8 月 1 日
普利技术潜江有限公司	湖北省潜江市	湖北省潜江市	化工原料的研发及销售	人民币 20,000,000 元	-	100.00%	设立	2019 年 10 月 19 日
YOFC International (France) S.A.S.	法国	法国	购买、销售、分销、进口、出口光缆和与光通信有关的任何材料、配件	300,000 欧元	-	100.00%	设立	2019 年 10 月 21 日
长飞(湖北)电力线缆有限公司	湖北省汉川市	湖北省汉川市	光缆、电线电缆、电缆附件的研发、制造和销售	人民币 100,000,000 元	51.00%	-	设立	2020 年 5 月 21 日
长飞光坊(武汉)科技有限公司(注 4)	湖北省武汉市	湖北省武汉市	光纤、光缆、通信线缆、特种线缆及器件、附件、组件和材料的工程设计与施工及技术服务	人民币 231,191,330 元	41.50%	-	设立	2020 年 5 月 25 日
Yangtze Optical Fibre and Cable (Poland) sp. z o.o.	波兰	波兰	购买、销售、分销、进口、出口光缆和与光通信有关的任何材料、配件	450,000 兹罗提	-	100.00%	设立	2021 年 4 月 14 日
YOFC Middle East Cables Trading L.L.C	阿联酋	阿联酋	购买、销售、分销、进口、出口光缆和与光通信有关的任何材料、配件	300,000 迪拉姆	-	100.00%	设立	2021 年 5 月 30 日
YOFC Brasil Cabos e Solucoes Ltda	巴西	巴西	应用于石油化工、海上油田及其他工业与自动化系统的线缆及施工	74,192,262 雷亚尔	-	100.00%	非同一控制下企业合并	2021 年 6 月 10 日 (收购日)
长芯盛(上海)智能科技有限公司(注 2)	上海市	上海市	智能控制系统集成; 人工智能应用软件开发; 综合布线产品(线缆、连接器、线缆组件、接入网用配线产品、通信系列产品)	人民币 10,000,000 元	-	48.84%	设立	2021 年 7 月 27 日
武汉长飞智慧网络技术有限公司	湖北省武汉市	湖北省武汉市	通信、计算机、建筑智能化弱电系统集成服务及软件开发服务	人民币 32,000,000 元	100.00%	-	设立	2019 年 10 月 29 日

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	注册资本	持股比例 (%) (或类似权益比例)		取得方式	设立时间
					直接	间接		
长飞光纤光缆汉川有限公司	湖北省汉川市	湖北省汉川市	光纤制造; 光纤销售; 光缆制造; 光缆销售; 电线、电缆经营; 光电子器件制造; 光电子器件销售	人民币 100,000,000 元	100.00%	-	设立	2021 年 9 月 17 日
长芯盛 (汉川) 科技有限公司 (注 2)	湖北省汉川市	湖北省汉川市	光通信设备制造; 光通信设备销售; 光缆制造; 光缆销售; 网络设备制造; 网络设备销售; 智能输配电及 控制设备销售; 物联网设备制造	人民币 50,000,000 元	-	48.84%	设立	2021 年 10 月 20 日
武汉睿芯投资管理有限公司	湖北省武汉市	湖北省武汉市	以自有资金从事投资活动	人民币 70,000 元	100.00%	-	设立	2021 年 12 月 1 日
普利瑞森 (湖北) 新材料 有限公司	湖北省潜江市	湖北省潜江市	电子专用材料研发; 电子专用材料制造; 电 子专用材料销售; 工程塑料及合成树脂制 造; 工程塑料及合成树脂销售; 合成材料制造; 合成材料销售; 新材料技术研发; 化工产品生产; 化工产品销售; 货物进出口; 技术进出口	人民币 20,000,000 元	-	100.00%	设立	2022 年 5 月 6 日
PT EverPro Indonesia Technologies (注 2)	印度尼西亚	印度尼西亚	光纤光缆相关产品的贸易及工程服务	1,500,000 美元	-	48.84%	设立	2022 年 10 月 25 日
长飞光电线缆 (苏州) 有限公司	江苏省苏州市	江苏省苏州市	光纤、光缆及其系列产品、光有源器件和无 源器件、通信终端设备、通信器材生产、销 售; 光缆护套材料及其它光缆原材料销售	人民币 92,880,000 元	100.00%	-	非同一控制下 企业合并	2022 年 1 月 1 日 (收购日)
南京光坊技术有限公司 (注 4)	江苏省南京市	江苏省南京市	新材料技术研发; 半导体分立器件制造; 电子元器件制造; 通用设备制造; 电子专用 材料研发; 电子专用材料制造; 光电子器件 制造; 电子专用材料销售; 半导体器件专用 设备销售; 半导体分立器件销售	人民币 1,983,853 元	-	41.50%	非同一控制下 企业合并	2022 年 3 月 31 日 (收购日)

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	注册资本	持股比例 (%) (或类似权益比例)		取得方式	设立时间
					直接	间接		
长飞光坊 (武汉) 光电技术有限公司 (注 4)	江苏省南京市	江苏省南京市	集成电路芯片设计及服务; 集成电路设计; 电子专用材料研发; 集成电路芯片及产品制造; 集成电路制造; 光电子器件制造; 电子专用材料制造; 电子元器件制造; 半导体器件专用设备制造; 其他电子器件制造; 半导体分立器件制造	人民币 11,000,000 元	-	41.50%	非同一控制下 企业合并	2022 年 3 月 31 日 (收购日)
长芯博创科技股份有限公司 (原名: 博创科技股份有限公司) (注 5)	上海市	浙江省嘉兴市	光纤、光元器件、电子元器件、集成光电子器件、光电子系统及相关技术的研制、开发、生产、销售、技术服务和售后服务	人民币 289,468,978 元	19.00%	-	非同一控制下 企业合并	2022 年 8 月 4 日 (收购日)
Broadex Technologies Inc. (注 5)	California	California	光传输产品市场研究及推广	6,000,000 美元	-	19.00%	非同一控制下 企业合并	2022 年 8 月 4 日 (收购日)
上海圭博通信技术有限公司 (注 5)	上海市	上海市	光电子器件、半导体分立器件、通信设备的销售, 通信科技领域内的技术开发、技术咨询、技术转让、技术服务, 从事货物及技术进出口业务, 光电子器件、半导体分立器件、光通信设备的制造	人民币 29,000,000 元	-	19.00%	非同一控制下 企业合并	2022 年 8 月 4 日 (收购日)
成都蓉博通信技术有限公司 (注 5)	四川省成都市	四川省成都市	光电技术研发; 通信系统设备、通信终端设备的生产、研发、销售及技术咨询; 光纤、光缆、电缆、电子元器件、光电子器件、半导体分立器件及相关技术的研发、生产、销售; 电子产品、计算机软硬件的生产、研发、销售及技术咨询	人民币 269,330,000 元	-	19.00%	非同一控制下 企业合并	2022 年 8 月 4 日 (收购日)

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	注册资本	持股比例 (%) (或类似权益比例)		取得方式	设立时间
					直接	间接		
长飞宝胜 (汕头市) 海洋工程有限公司	广东省汕头市	广东省汕头市	工程管理服务; 海上风电相关装备销售; 电线、电缆经营; 海洋工程装备销售; 船舶租赁; 船舶修理; 国际船舶管理业务; 机械设备租赁; 打捞服务; 海洋工程装备研发; 海洋工程关键配套系统开发; 海洋服务; 船舶拖带服务; 工程技术服务	人民币 1,000,000 元	-	70.00%	设立	2022 年 7 月 15 日
长飞宝胜 (烟台) 海洋工程有限公司	山东省烟台市	山东省烟台市	海洋服务; 海洋工程关键配套系统开发; 海洋工程装备研发; 对外承包工程; 船舶拖带服务; 船舶租赁	人民币 1,000,000 元	-	70.00%	设立	2022 年 8 月 30 日
长飞石英技术 (武汉) 有限公司	湖北省武汉市	湖北省武汉市	新材料技术推广服务; 新材料技术研发; 技术玻璃制品制造; 技术玻璃制品销售; 电子专用材料制造; 电子专用材料销售; 电子专用材料研发; 非金属矿物制品制造; 非金属矿及制品销售	人民币 377,008,995 元	53.19%	-	设立	2022 年 12 月 22 日
武汉市和润升企业管理咨询合伙企业 (有限合伙)	湖北省武汉市	湖北省武汉市	企业管理咨询	人民币 300,000,000 元	-	93.00%	设立	2022 年 12 月 26 日
YOFC International (Malaysia) Sdn. Bhd.	马来西亚	马来西亚	光纤、光缆及相关产品的进出口	5,000,000 令吉	-	100.00%	设立	2023 年 2 月 22 日
深圳市金达光学有限公司 (注 4)	广东省深圳市	广东省深圳市	光纤通信和相关通信技术开发; 预制棒、光纤、光缆、通信线缆、特种线缆及相关材料、附件和组件、光电元器件、电子产品、通信产品、机械设备、模具产品的设计、研发、销售及技术服务; 国内贸易; 货物及技术进出口; 非居住房地产租赁。	人民币 33,200,000 元	-	41.50%	非同一控制下 企业合并	2023 年 3 月 3 日 (收购日)
EverProX Technologies Munich GmbH (原名: Silicon Line GmbH) (注 2)	德国	德国	各类电子产品及商品的设计与开发、电子产品及商品的贸易以及其他各类商品的贸易	欧元 558,145.00 元	-	48.84%	非同一控制下 企业合并	2023 年 4 月 20 日 (收购日)
Silicon Line NV (注 2)	比利时	比利时	电子元件和光纤电缆的制造, 商业和其他管理咨询活动	欧元 1,853,006.43 元	-	48.84%	非同一控制下 企业合并	2023 年 4 月 20 日 (收购日)

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	注册资本	持股比例 (%) (或类似权益比例)		取得方式	设立时间
					直接	间接		
YOFC International (Poland) sp. z o.o.	波兰	波兰	购买、销售、分销、进口、出口光缆和与光通信有关的任何材料、配件；工程及技术咨询	1,300,000 兹罗提	-	100.00%	设立	2023 年 6 月 20 日
长飞武创数字技术创新中心(武汉)有限公司	湖北省武汉市	湖北省武汉市	物联网设备销售,技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广,物联网技术服务,工业互联网数据服务,软件开发,数字技术服务,网络设备销售,5G 通信技术服务。	人民币 20,000,000 元	70.00%	-	设立	2023 年 6 月 27 日
长飞石英材料(鄂州)有限公司	湖北省鄂州市	湖北省鄂州市	非金属矿物制品制造,非金属矿及制品销售,新材料技术推广服务,新材料技术研发,技术玻璃制品制造,技术玻璃制品销售,电子专用材料制造,电子专用材料销售,电子专用材料研发。	人民币 20,000,000 元	-	53.19%	设立	2023 年 7 月 11 日
YOFC International Columbia SAS	哥伦比亚	哥伦比亚	光纤、光缆及相关产品的进出口	100,000,000 比索	-	100.00%	设立	2023 年 8 月 28 日
Yangtze Optics Mexico Cable S.A. de C.V.	墨西哥	墨西哥	光纤光缆及相关产品的生产及销售	68,874,638 比索	-	100.00%	设立	2023 年 9 月 28 日
长飞气体(鄂州)有限公司	湖北省鄂州市	湖北省鄂州市	基础化学原料制造,新兴能源技术研发,新材料技术研发,储能技术服务,余热余压余气利用技术研发,气体、液体分离及纯净设备制造,气体、液体分离及纯净设备销售。	人民币 60,000,000 元	-	100.00%	设立	2023 年 12 月 12 日
长飞光坊(襄阳)科技有限公司(注 4)	湖北省襄阳市	湖北省襄阳市	软件开发,机械设备研发,新材料技术研发,技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广,专用设备制造。	人民币 100,000,000 元	-	38.39%	设立	2024 年 1 月 5 日
长飞光坊(唐山)科技有限公司(注 4)	河北省唐山市	河北省唐山市	技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广;金属切割及焊接设备制造;机械设备销售;电气设备销售;工业自动控制系统装置销售;智能机器人销售;工业控制计算机及系统销售;机床功能部件及附件销售;机械设备租赁;电子、机械设备维护(不含特种设备);光电子器件制造;光电子器件销售;光学仪器销售;电子专用材料制造;电子专用材料销售;软件开发;软件销售;货物进出口;技术进出口;进出口代理。	人民币 10,000,000 元	-	38.39%	设立	2024 年 1 月 10 日

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	注册资本	持股比例 (%) (或类似权益比例)		取得方式	设立时间
					直接	间接		
Radio Frequency Systems GmbH	德国	德国	射频电缆、泄漏线缆等电力线缆的研发、生产与销售	欧元 10,225,850 元	-	100.00%	非同一控制下 企业合并	2024 年 4 月 2 日 (收购日)
RFS Italia S.R.L.	意大利	意大利	射频电缆、泄漏线缆等电力线缆的销售	欧元 10,330 元	-	100.00%	非同一控制下 企业合并	2024 年 4 月 2 日 (收购日)
RFS(UK)Ltd.	英国	英国	射频电缆、泄漏线缆等电力线缆的销售	英镑 1,000 元	-	100.00%	非同一控制下 企业合并	2024 年 4 月 2 日 (收购日)
安弗施无线射频系统 (苏州) 有限公司	江苏省 苏州市	江苏省 苏州市	第三代及后续移动通信系统基站及其他用于支撑通讯网的新技术连接设备的制造, 销售自产产品, 上述同类产品 (特定商品除外) 的批发、进出口业务 (不涉及国营贸易管理商品, 涉及配额、许可证管理商品的, 按国家有关规定办理申请); 提供售后服务、安装维修和相关技术支持。(依法须经批准的项目, 经相关部门批准后方可展开活动)	人民币 304,481,558 元	100.00%	-	非同一控制下 企业合并	2024 年 4 月 2 日 (收购日)
安弗施无线射频系统 (新加坡) 有限公司	新加坡	新加坡	射频电缆、泄漏线缆等电力线缆的销售	港币 219,514,090 元	-	100.00%	非同一控制下 企业合并	2024 年 4 月 2 日 (收购日)
嘉兴芯博光电有限公司	浙江省 嘉兴市	浙江省 嘉兴市	光纤、光元器件、电子元器件、集成光电子器件、光电子系统及相关技术的研制、开发、生产、销售、技术服务和售后服务	人民币 500,000 元	-	19.00%	设立	2024 年 6 月 28 日
杭州临安长飞线缆有限公司	浙江省 杭州市	浙江省 杭州市	电线、电缆经营; 光缆制造; 光缆销售; 光通信设备制造及销售	人民币 1,000,000 元	100.00%	-	设立	2024 年 9 月 6 日
长飞 (江苏) 海洋科技有限公司	江苏省 扬州市	江苏省 扬州市	设计、研发、制造和销售海底电缆、海底光缆、光电复合缆、海底特种电缆、直流电缆、高压电缆、超高压电缆、脐带电缆、拖曳缆、OPGW 等电线电缆及其附件、软接头等海洋工程用产品	人民币 1,500,000,000 元	60.00%	-	非同一控制下 企业合并	2024 年 11 月 1 日 (收购日)
长飞 (天津) 海洋工程有限公司	天津市	天津市	建设工程施工; 建筑劳务分包; 施工专业作业; 建设工程设计; 输电、供电、受电电力设施的安装、维修和试验; 建设工程监理; 水利工程建设监理; 发电业务、输电业务、供 (配) 电业务; 电气安装服务	人民币 40,000,000 元	-	70.00%	非同一控制下 企业合并	2024 年 12 月 31 日 (收购日)

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	注册资本	持股比例 (%) (或类似权益比例)		取得方式	设立时间
					直接	间接		
Yangtze Optical Fiber and Cable Egypt LLC	埃及	埃及	光纤、光缆及相关产品的进出口	埃及镑 3,000,000 元	-	100.00%	设立	2025 年 1 月 16 日
EVONEXA TECHNOLOGIES PTE.LIMITED	新加坡	新加坡	产品贸易及技术进出口	新加坡元 1,000,000 元	-	19.00%	设立	2025 年 3 月 11 日
YOFC Europe Holdings B.V.	荷兰	荷兰	光纤、光缆及相关产品的进出口	欧元 100,000 元	-	100.00%	设立	2025 年 3 月 17 日
青岛长飞海洋科技有限公司	山东省青岛市	山东省青岛市	海洋工程装备研发; 电线、电缆经营; 光缆制造; 光缆销售; 海洋工程装备制造; 海洋工程装备销售; 海洋工程关键配套系统开发; 海洋工程平台装备制造; 海洋工程设计和模块设计制造服务;	人民币 10,000,000 元	-	60.00%	设立	2025 年 3 月 20 日
奔腾激光 (浙江) 股份有限公司	浙江省温州市	浙江省温州市	通用设备制造 (不含特种设备制造); 机械设备销售; 技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广; 普通机械设备安装服务; 电子、机械设备维护 (不含特种设备); 机械零件、零部件销售	人民币 48,490,211 元	60.76%	-	非同一控制下企业合并	2025 年 7 月 15 日 (收购日)
奔腾激光 (武汉) 有限公司	湖北省武汉市	湖北省武汉市	通用设备制造 (不含特种设备制造), 机械设备研发, 机械设备销售, 技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广, 普通机械设备安装服务, 电子、机械设备维护 (不含特种设备), 机械零件、零部件加工, 机械零件、零部件销售	人民币 20,483,763 元	-	60.76%	非同一控制下企业合并	2025 年 7 月 15 日 (收购日)
奔腾激光科技 (山东) 有限公司	山东省临沂市	山东省临沂市	激光加工应用设备及配件; 自产产品的售后服务及技术咨询; 货物及技术进出口	人民币 26,000,000 元	-	60.76%	非同一控制下企业合并	2025 年 7 月 15 日 (收购日)
奔腾激光中东自由区公司	阿联酋	阿联酋	激光装备及零部件的进出口	美元 50,000 元	-	60.76%	非同一控制下企业合并	2025 年 7 月 15 日 (收购日)
长芯博创国际韩国有限公司	韩国	韩国	光通信设备销售; 光缆销售; 网络设备销售; 智能输配电及控制设备销售, 提供技术服务以及售后服务	韩元 100,000,000 元	-	48.84%	设立	2025 年 8 月 5 日
海南长芯博创科技有限公司	海南省三亚市	海南省三亚市	货物进出口; 技术进出口; 离岸贸易经营; 光电子器件销售; 光通信设备销售	人民币 50,000,000 元	-	19.00%	设立	2025 年 8 月 13 日

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	注册资本	持股比例 (%) (或类似权益比例)		取得方式	设立时间
					直接	间接		
长智具身智能(海南)科技有限公司	海南省三亚市	海南省三亚市	营业性演出; 广播电视节目制作经营; 网络文化经营; 信息网络传播视听节目; 音像制品制作; 出版物零售; 货物进出口; 技术进出口(许可经营项目凭许可证件经营)	人民币 20,000,000元	62.50%	-	设立	2025年 9月26日
PENTA LASER EUROPE S.R.L	意大利	意大利	激光装备及零部件的进出口	欧元 300,000元	-	60.76%	设立	2025年 10月20日
奔腾激光(襄阳)科技有限公司	湖北省襄阳市	湖北省襄阳市	软件开发; 通用设备制造(不含特种设备制造); 机械设备销售; 技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广; 普通机械设备安装服务; 电子、机械设备维护(不含特种设备); 机械零件、零部件销售; 以自有资金从事投资活动; 货物进出口; 技术进出口	人民币 50,000,000元	-	60.76%	设立	2025年 11月7日
PENTA LASER AMERICA LLC	美国	美国	激光装备及零部件的进出口	美元 300,000元	-	60.76%	设立	2025年 11月12日
武汉芯博光电有限公司(注2)	湖北省武汉市	湖北省武汉市	光电子器件制造, 电子元器件制造, 其他电子器件制造, 集成电路芯片及产品制造, 光通信设备制造, 通信设备制造, 移动通信设备制造, 云计算设备制造, 网络设备制造, 终端测试设备制造, 智能车载设备制造, 移动终端设备制造, 工业控制计算机及系统制造	人民币 1,000,000元	-	48.84%	设立	2025年 12月30日
长飞激光(武汉)智能装备有限责任公司	湖北省武汉市	湖北省武汉市	电子元器件与机电组件设备制造, 电子元器件制造, 电力电子元器件制造, 通用设备制造(不含特种设备制造), 机械设备销售, 技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广, 普通机械设备安装服务, 电子、机械设备维护(不含特种设备)	人民币 1,000,000元	100.00%	-	设立	2025年 12月31日

注 1: 于 2025 年 12 月 31 日, 本公司对四川光恒通信技术有限公司 (以下简称“四川光恒”) 及其子公司直接持股比例为 49.31%, 持有四川光恒的表决权低于 50%, 但基于如下原因, 本公司管理层认为本公司能够对四川光恒实施控制并将其纳入合并范围:

- a. 四川光恒公司章程规定董事会由 5 名董事组成, 其中 3 名董事由本公司提名。除增加或者减少注册资本、合并、分立、解散、清算或者变更公司形式以及修改公司章程等特殊决议需经全体董事人数的三分之二以上通过外, 其他日常经营决策事项经过半董事通过即可;
- b. 四川光恒公司章程规定公司总经理由本公司提名, 财务总监由本公司委派;
- c. 四川光恒公司章程规定修改公司章程需经代表三分之二以上表决权的股东通过方能形成有效决议;
- d. 自收购之日起, 未出现非本公司提名的董事在董事会、或其他股东在股东会投票不认可本公司对四川光恒的经营决策的情况。

注 2: 于 2025 年 12 月 31 日, 本公司对长芯盛 (武汉) 科技股份有限公司及其子公司直接持股比例为 37.35%, 本公司子公司长芯博创于 2023 年 12 月完成现金收购长芯盛 42.29% 股份, 于 2025 年 1 月完成现金收购长芯盛 18.16% 股份, 即本公司直接或间接持有长芯盛的表决权合计 48.84%, 低于 50%, 但基于如下原因, 本公司管理层认为能够对长芯盛实施控制并将其纳入合并范围: 自 2023 年 12 月 25 日起, 本公司之子公司长芯博创成为长芯盛第一大股东, 截至 2025 年 12 月持有长芯盛的表决权为 60.45%, 且在董事会中的席位为 5 席中的 4 席; 本公司为长芯盛第二大股东, 持有长芯盛的表决权为 37.35%。

注 3: 本公司之子公司 Yangtze Optical Fibre and Cable Company (Hong Kong) Limited 与其子公司 YOFC Perú S.A.C. 的对方股东 Yachay Telecomunicaciones S.A.C. 签订一致行动协议。协议约定 Yachay Telecomunicaciones S.A.C. 在股东会针对任何事项投票时均须与 Yangtze Optical Fibre and Cable Company (Hong Kong) Limited 保持一致; YOFC Perú S.A.C. 董事会的 3 名董事均由 Yangtze Optical Fibre and Cable Company (Hong Kong) Limited 指定, 总理由董事会任命; Yachay Telecomunicaciones S.A.C. 放弃一切股利及公司清算后剩余净资产的分配权。因此, 本公司间接通过子公司 Yangtze Optical Fibre and Cable Company (Hong Kong) Limited 对 YOFC Perú S.A.C. 享有 100% 的实际控制权。

- 注 4: 于 2025 年 12 月 31 日, 本公司对长飞光坊 (武汉) 科技有限公司 (以下简称 “长飞光坊”) 及其子公司持股比例为 41.50%, 持有长飞光坊的表决权低于 50%, 但基于如下原因, 本公司管理层认为本公司能够对长飞光坊实施控制并将其纳入合并范围: 与合计持有长飞光坊 13.11% 股权的股东包括武汉楚坊佳盈企业管理合伙企业 (有限合伙)、武汉楚坊佳成企业管理合伙企业 (有限合伙)、武汉楚坊佳泰企业管理合伙企业 (有限合伙)、武汉楚坊佳宁企业管理合伙企业 (有限合伙)、武汉楚坊佳雅企业管理合伙企业 (有限合伙) 签署了一致行动协议, 取得了全部该等 13.11% 股权的表决权, 合计持有代表 54.61% 股权的表决权。
- 注 5: 于 2025 年 12 月 31 日, 本公司对长芯博创科技股份有限公司及其子公司持股比例为 19.00%, 持有长芯博创的表决权低于 50%, 但基于如下原因, 本公司管理层认为本公司能够对长芯博创实施控制并将其纳入合并范围:
- a. 长芯博创原控股股东 ZHU WEI 及其夫人 WANG XIAOHONG 对长芯博创持股比例为 8.85%, 根据相关协议, 除非本公司及本公司控制的关联方所持有的长芯博创股份合计占长芯博创总股本的比例达到或超过 ZHU WEI 及其关联方所持有的公司股份合计比例 15 个百分点, 否则 ZHU WEI 及 WANG XIAOHONG 无偿且不可撤销地放弃其所持长芯博创剩余股份 (包括该等股份因配股、送股、转增股等而增加的股份) 的表决权, 亦不委托任何其他方行使该部分剩余股份的表决权。前述放弃表决权对应的具体权利包括但不限于: 召集、召开和出席上市公司股东大会; 股东提案权; 提议选举或罢免董事、监事及其他议案及关于需股东表决的相关事项的表决权;
 - b. 本公司为长芯博创第一大股东, 其他股份由众多股东广泛持有, 股权分散; 除本公司外, 无单个持有表决权比例超过 5% 的股东。

(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收益	本年向少数股东宣告分派的股利	年末少数股东权益余额
长芯博创科技股份有限公司	81.00%	209,602,123	18,857,310	2,168,327,679

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

下表列示了上述子公司的主要财务信息，这些子公司的主要财务信息是集团内部交易抵销前的金额，但是经过了合并日公允价值以及统一会计政策的调整：

	长芯博创科技股份有限公司	
	2025 年	2024 年
流动资产	2,709,971,907	2,544,402,098
非流动资产	1,894,554,516	1,879,189,804
资产合计	4,604,526,423	4,423,591,902
流动负债	812,922,856	601,778,692
非流动负债	462,549,477	657,574,791
负债合计	1,275,472,333	1,259,353,483
营业收入	2,532,639,370	1,747,453,459
净利润	490,040,588	99,432,519
综合收益总额	485,141,954	100,374,614
经营活动现金流量	714,608,668	318,102,705

2、 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

企业名称	增资方 / 出资方	变更时间	变更前持股比例		变更后持股比例	
			直接	间接	直接	间接
四川光恒通信技术有限公司	其他外部股东	2025 年 5 月	49.81%	-	49.31%	-
长飞(武汉)光系统股份有限公司	四川光恒通信技术有限公司	2025 年 5 月	-	47.50%	-	49.31%
长飞石英技术(武汉)有限公司	其他外部股东	2025 年 9 月	79.70%	-	53.19%	-
长飞光坊(武汉)科技有限公司	长飞光纤光缆股份有限公司	2025 年 1 月	40.76%	-	41.35%	-
长飞光坊(武汉)科技有限公司	长飞光纤光缆股份有限公司	2025 年 5 月	41.35%	-	41.50%	-
长芯盛(武汉)科技股份有限公司	长芯博创科技股份有限公司	2025 年 1 月	37.35%	8.11%	37.35%	11.59%
长芯博创科技股份有限公司	员工股权激励	2025 年	19.17%	-	19.00%	-
长芯盛(武汉)科技股份有限公司	员工股权激励	2025 年	37.35%	11.59%	37.35%	11.49%

八、 与金融工具相关的风险

本集团在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括：

- 信用风险
- 流动性风险
- 利率风险
- 汇率风险

下文主要论述上述风险敞口及其形成原因以及在本年发生的变化、风险管理目标、政策和程序以及计量风险的方法及其在本年发生的变化等。

本集团从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，力求降低金融风险对本集团财务业绩的不利影响。基于该风险管理目标，本集团已制定风险管理政策以辨别和分析本集团所面临的风险，设定适当的风险可接受水平并设计相应的内部控制程序，以监控本集团的风险水平。本集团会定期审阅这些风险管理政策及有关内部控制系统，以适应市场情况或本集团经营活动的改变。

1、 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。本集团的信用风险主要来自货币资金、应收账款等。管理层会持续监控这些信用风险的敞口。

本集团除现金以外的货币资金主要存放于信用良好的金融机构，管理层认为其不存在重大的信用风险，预期不会因为对方违约而给本集团造成损失。

本集团所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产 (包括衍生金融工具) 的账面金额。本集团没有提供任何其他可能令本集团承受信用风险的担保。

(1) 应收账款

本集团信用风险主要是受每个客户自身特性的影响，而不是客户所在的行业或国家和地区。因此重大信用风险集中的情况主要源自本集团存在对个别客户的重大应收账款。于资产负债表日，本集团应收账款余额前五大客户占本集团应收账款总额的 22.48% (2024 年：27.20%)。

对于应收账款，本集团财务与信用控制部已根据实际情况制定了信用政策，对客户进行信用评估以确定赊销额度与信用期限。信用评估主要根据客户的财务状况、外部评级及银行信用记录 (如有可能)。为监控本集团的信用风险，本集团定期按照账龄、到期日等要素对本集团的客户资料进行分析。本集团应收账款主要是应收中国电信集团公司、中国移动通信集团公司和中国联合网络通信集团有限公司下属公司的货款。上述三家中国电信网络运营商应收款余额比例占全部应收账款的 12.81% (2024 年：19.15%)。本集团与这些公司维持长期业务关系，其信用风险并不重大。在一般情况下，本集团不会要求客户提供抵押品。

有关应收账款的具体信息，参见附注五、4 的相关披露。

2、 流动性风险

流动性风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司负责自身及子公司的现金管理工作，包括现金盈余的短期投资和筹措贷款以应付预计现金需求 (如果借款额超过某些预设授权上限，便需获得本公司董事会的批准)。本集团的政策是定期监控短期和长期的流动资金需求，以及是否符合借款协议的规定，以确保维持充裕的现金储备和可供随时变现的有价证券，同时获得主要金融机构承诺提供足够的备用资金，以满足短期和较长期的流动资金需求。

本集团于资产负债表日的金融负债按未折现的合同现金流量 (包括按合同利率 (如果是浮动利率则按 12 月 31 日的现行利率) 计算的利息) 的剩余合约期限, 以及被要求支付的最早日期如下:

项目	2025 年未折现的合同现金流量					资产负债表日 账面价值
	1 年内或 实时偿还	1 年至 2 年	2 年至 5 年	5 年以上	合计	
短期借款	2,307,510,628	-	-	-	2,307,510,628	2,282,456,991
应付票据	1,468,364,462	-	-	-	1,468,364,462	1,468,364,462
应付账款	2,300,960,437	-	-	-	2,300,960,437	2,300,960,437
其他应付款	1,168,353,005	-	-	-	1,168,353,005	1,168,353,005
应付债券 (含一年内到期的应付债券)	9,500,000	9,500,000	509,500,000	-	528,500,000	499,544,479
长期借款 (含一年内到期的长期借款)	1,970,411,205	1,618,874,970	2,691,006,018	110,394,403	6,390,686,596	6,135,833,740
租赁负债 (含一年内到期的租赁负债)	29,630,879	40,123,821	224,392,578	17,287,786	311,435,064	252,183,742
合计	9,254,730,616	1,668,498,791	3,424,898,596	127,682,189	14,475,810,192	14,107,696,856

项目	2024 年未折现的合同现金流量					资产负债表日 账面价值
	1 年内或 实时偿还	1 年至 2 年	2 年至 5 年	5 年以上	合计	
短期借款	2,007,548,325	-	-	-	2,007,548,325	2,000,409,684
应付票据	1,173,208,011	-	-	-	1,173,208,011	1,173,208,011
应付账款	1,960,566,791	-	-	-	1,960,566,791	1,960,566,791
其他应付款	1,727,644,743	-	-	-	1,727,644,743	1,727,644,743
长期借款 (含一年内到期的长期借款)	2,581,506,552	1,938,393,679	2,906,013,689	169,152,744	7,595,066,664	7,300,044,880
租赁负债 (含一年内到期的租赁负债)	50,260,653	33,756,944	79,155,144	5,564,978	168,737,719	150,297,944
合计	9,500,735,075	1,972,150,623	2,985,168,833	174,717,722	14,632,772,253	14,312,172,053

3、 利率风险

固定利率和浮动利率的带息金融工具分别使本集团面临公允价值利率风险及现金流量利率风险。本集团根据市场环境来决定固定利率与浮动利率工具的比例, 并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。本集团并未以衍生金融工具对冲利率风险。

(1) 本集团于 12 月 31 日持有的计息金融工具如下:

固定利率金融工具:

项目	2025 年		2024 年	
	实际利率	金额	实际利率	金额
金融资产				
- 货币资金	0.01% - 4.15%	2,240,668,424	1.60% - 3.78%	513,215,070
- 其他流动资产及其他非流动资产	2.60% - 3.10%	138,331,574	-	-
金融负债				
- 短期借款	1.60% - 5.90%	(2,279,265,731)	1.90% - 11.25%	(1,998,330,516)
- 长期借款 (含一年内到期的长期借款)	1.03% - 3.30%	(1,836,762,156)	1.20% - 3.95%	(3,702,001,439)
- 租赁负债 (含一年内到期的租赁负债)	0.71% - 10.08%	(252,183,742)	4.75% - 10.08%	(150,297,944)
- 应付债券 (含一年内到期的应付债券)	1.90%	(503,370,506)	-	-
合计		(2,492,582,137)		(5,337,414,829)

浮动利率金融工具：

项目	2025 年		2024 年	
	实际利率	金额	实际利率	金额
金融资产				
- 货币资金	0.10%-5.30%	3,522,765,045	0.25% - 0.39%	2,778,262,692
金融负债				
- 短期借款	-	-	-	-
- 长期借款	1.90%-3.15%	(4,294,712,657)	2.75% - 2.85%	(3,592,591,181)
合计		(771,947,612)		(814,328,489)

(2) 敏感性分析

于 2025 年 12 月 31 日，在其他变量不变的情况下，假定利率上调 100 个基点将会导致本集团股东权益及净利润减少人民币 6,538,285 元 (2024 年：减少人民币 6,986,266 元)。

对于资产负债表日持有的、使本集团面临现金流量利率风险的浮动利率非衍生工具，上述敏感性分析中的净利润及股东权益的影响是上述利率变动对按年度估算的利息费用或收入的影响。

4、 汇率风险

对于不是以记账本位币计价的货币资金、应收账款和应付账款、短期借款等外币资产和负债，如果出现短期的失衡情况，本集团会在必要时按市场汇率买卖外币，以确保将净风险敞口维持在可接受的水平。

(1) 本集团于 12 月 31 日的主要外币资产负债项目汇率风险敞口如下。出于列报考虑，风险敞口金额以人民币列示，以资产负债表日即期汇率折算。外币报表折算差额未包括在内。

	2025 年		2024 年	
	外币余额	折算人民币余额	外币余额	折算人民币余额
货币资金				
- 美元	89,366,600	638,820,756	56,394,497	405,386,202
- 欧元	13,021,444	105,201,075	9,971,830	75,045,001
- 港币	2,234,788,390	2,047,899,132	2,895,168	2,680,926
应收账款				
- 美元	208,781,494	1,492,436,233	82,308,437	591,665,969
- 欧元	16,897,672	136,517,367	16,669,245	125,447,737
- 港币	6,618,887	6,065,368	3,733,889	3,457,581
其他应收款				
- 美元	421,731	3,014,667	56,323	404,872
- 欧元	5,544,545	44,794,732	3,215,286	24,197,278
- 港币	337,660	309,422	279,696	258,998
长期借款				
- 美元	-	-	-	-
- 欧元	(235,280)	(1,900,842)	(705,872)	(5,312,181)
- 港币	-	-	-	-
应付账款				
- 美元	(31,139,656)	(222,596,122)	(11,968,308)	(86,032,985)
- 欧元	(9,652,554)	(77,983,598)	(10,769,963)	(81,051,511)
- 港币	(74,913)	(68,648)	(51,765)	(47,934)
其他应付款				
- 美元	(3,744,145)	(26,764,334)	(654,534)	(4,705,052)
- 欧元	(2,363,440)	(19,094,382)	(4,846,469)	(36,473,072)
- 港币	(336,414)	(308,281)	(330,911)	(306,424)
资产负债表敞口总额				
- 美元	263,686,024	1,884,911,200	126,136,415	906,719,006
- 欧元	23,212,387	187,534,352	13,534,057	101,853,252
- 港币	2,241,333,610	2,053,896,993	6,526,077	6,043,147

(2) 本集团适用的人民币对外币的汇率分析如下：

	平均汇率		报告日中间汇率	
	2025 年	2024 年	2025 年	2024 年
美元	7.0288	7.1167	7.1483	7.1884
欧元	8.2355	7.7066	8.0791	7.5257
港币	0.9032	0.9122	0.9164	0.9260

(3) 敏感性分析

假定除汇率以外的其他风险变量不变，本集团于 12 月 31 日人民币对美元、欧元和港币的汇率变动使人民币升值 5%将导致股东权益和净利润的 (减少) / 增加情况如下。此影响按资产负债表日即期汇率折算为人民币列示。

	股东权益	净利润
2025 年 12 月 31 日		
美元	(74,733,380)	(74,733,380)
欧元	(7,458,239)	(7,458,239)
港币	(86,026,723)	(86,026,723)
合计	(168,218,342)	(168,218,342)
2024 年 12 月 31 日		
美元	(37,359,214)	(37,359,214)
欧元	(3,830,483)	(3,830,483)
港币	(252,263)	(252,263)
合计	(41,441,960)	(41,441,960)

于 12 月 31 日，在假定其他变量保持不变的前提下，人民币对美元、欧元、港币的汇率变动使人民币贬值 5%将导致股东权益和净利润的变化和上表列示的金额相同但方向相反。

上述敏感性分析是假设资产负债表日汇率发生变动，以变动后的汇率对资产负债表日本集团或本公司持有的、面临汇率风险的金融工具进行重新计量得出的。上述分析不包括外币报表折算差异。

九、公允价值的披露

下表列示了本集团在每个资产负债表日持续和非持续以公允价值计量的资产和负债于本报告期末的公允价值信息及其公允价值计量的层次。公允价值计量结果所属层次取决于对公允价值计量整体而言具有重要意义的最低层次的输入值。三个层次输入值的定义如下：

第一层次输入值：在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；

第二层次输入值：除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；

第三层次输入值：相关资产或负债的不可观察输入值。

1、以公允价值计量的资产和负债的年末公允价值

项目	附注	2025 年 12 月 31 日			合计
		第一层次 公允价值计量	第二层次 公允价值计量	第三层次 公允价值计量	
持续的公允价值计量					
交易性金融资产	五、2	32,663,811	-	1,650,540,645	1,683,204,456
其中：债务工具投资		-	-	840,064,639	840,064,639
权益工具投资		-	-	810,476,006	810,476,006
其他		32,663,811	-	-	32,663,811
其他权益工具投资	五、11	566,481,908	-	4,118,752	570,600,660
其他非流动金融资产	五、12	-	-	22,979,135	22,979,135
持续以公允价值计量的资产总额		599,145,719	-	1,677,638,532	2,276,784,251

项目	附注	2024 年 12 月 31 日			合计
		第一层次 公允价值计量	第二层次 公允价值计量	第三层次 公允价值计量	
持续的公允价值计量					
交易性金融资产	五、2	37,700	73,088,877	1,364,343,941	1,437,470,518
其中：债务工具投资		-	-	615,377,131	615,377,131
权益工具投资		37,700	-	748,966,810	749,004,510
其他		-	73,088,877	-	73,088,877
其他权益工具投资	五、11	51,227,088	-	3,994,257	55,221,345
其他非流动金融资产	五、12	-	-	53,754,103	53,754,103
持续以公允价值计量的资产总额		51,264,788	73,088,877	1,422,092,301	1,546,445,966

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

在活跃市场中交易的金融工具的公允价值根据资产负债表日的市场报价确定。当报价可实时和定期从证券交易所、交易商、经纪、业内人士、定价服务者或监管机构获得，且该报价代表基于公平交易原则进行的实际和常规市场交易报价时，该市场被视为活跃市场。本公司持有的金融资产的市场报价为现行买盘价。此等金融工具栏示在第一层级。于 2025 年 12 月 31 日，列入第一层级的工具系分类为交易性金融资产的股票投资和分类为其他权益工具投资的对上市公司的权益性投资。

3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性和定量信息

持续第二层次公允价值计量的项目估值使用相关金融机构提供的期末公允价值。

4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

本集团由财务经理领导的专门团队负责对持续和非持续的第三层次公允价值计量的资产和负债进行估值，该团队直接向财务总监和审计委员会汇报。该团队于每年中期和年末编制公允价值计量的变动分析报告，并经财务总监审阅和批准。每年中期和年末，该团队均会与财务总监和审计委员会讨论估值流程和结果。

第三层次公允价值计量的量化信息如下：

	2025 年 12 月 31 日的公允价值	估值技术	不可观察输入值
交易性金融资产 - 债务工具投资	840,064,639	贴现现金流折现法	经风险调整的贴现率
非上市公司权益工具	810,476,006	市场法	缺乏市场流通性贴现率
非上市公司其他权益工具投资	4,118,752	市场法	缺乏市场流通性贴现率
其他非流动债务工具投资	22,979,135	贴现现金流折现法	经风险调整的贴现率

	2024 年 12 月 31 日的公允价值	估值技术	不可观察输入值
交易性金融资产 - 债务工具投资	615,377,131	贴现现金流折现法	经风险调整的贴现率
非上市公司权益工具	748,966,810	市场法	缺乏市场流通性贴现率
非上市公司其他权益工具投资	3,994,257	市场法	缺乏市场流通性贴现率
其他非流动债务工具投资	53,754,103	贴现现金流折现法	经风险调整的贴现率

5、持续的第三层次公允价值计量项目，年初与年末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

项目	2025 年	2024 年
年初余额	1,422,092,301	1,101,918,403
非同一控制下企业合并增加	224,790	1,790,709
转入第三层次	-	-
本年利得总额	-	-
计入损益的利得或损失		
- 投资收益	62,883,100	6,453,112
- 交易性金融资产公允价值变动收益 / (损失)	36,916,668	(137,767,413)
- 计入其他综合收益	10,420	26,452
购买、发行、出售和结算		
- 购买	9,076,090,796	4,247,395,830
- 出售		-
- 发行	-	-
- 结算	(8,920,579,543)	(3,797,724,792)
- 处置子公司		-
年末余额	1,677,638,532	1,422,092,301

6、本年内发生的估值技术变更及变更原因

2025 年，本集团上述持续和非持续公允价值计量所使用的估值技术并未发生变更。

7、持续的公允价值计量项目，本年内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

对于持续的以公允价值计量的资产和负债，本集团在每个报告年末通过重新评估分类（基于对整体公允价值计量有重大影响的最低层次输入值），判断各层次之间是否存在转换。

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

本集团于 2025 年 12 月 31 日各项金融资产和金融负债的账面价值与公允价值之间无重大差异。

十、 关联方及关联交易

1、 本公司的母公司情况

截至 2025 年 12 月 31 日，本公司主要投资者中国华信邮电科技有限公司、武汉长江通信产业集团股份有限公司的持股比例分别为 21.72%和 14.35%。公司股权结构较为分散，不存在可以实际支配公司股份表决权超过 30%的单一股东，也不存在单一股东通过实际支配上市公司股份表决权能够决定公司董事会半数以上成员选任的情形，也不存在单一股东可以依其可实际支配的上市公司股份表决权足以对公司股东大会的决议产生重大影响的情形。其余股东相互之间或与其他股东之间也不存在一致行动关系安排或表决权委托等以取得公司控制权的情形，因此，本公司无母公司或最终控制方。

2、 本集团的子公司情况

本集团子公司的情况详见附注七、1。

3、本集团的合营和联营企业情况

本年或上年与本集团发生关联方交易的其他合营或联营企业情况如下：

单位名称	与本企业关系
汕头高新区奥星光通信设备有限公司	本集团的合营企业
长飞光纤光缆(上海)有限公司	本集团的合营企业
四川乐飞光电科技有限公司	本集团的合营企业
深圳特发信息光纤有限公司	本集团的合营企业
武汉长飞产业基金管理有限公司	本集团的合营企业
武汉云晶飞光纤材料有限公司	本集团的联营企业
RIT TECH (INTELLIGENCE SOLUTIONS) LTD.	本集团的联营企业
武汉奋进智能机器有限公司	本集团的联营企业
湖南大科激光有限公司	本集团的联营企业
安徽长飞先进半导体股份有限公司 (原：安徽长飞先进半导体有限公司)	本集团的联营企业
BROADEX TECHNOLOGIES UK LIMITED	本集团的联营企业
襄阳长津项目管理有限公司	本集团的联营企业
浙江摩克激光智能装备有限公司	本集团的联营企业
长飞(江苏)海洋科技有限公司	子公司(2024年11月前为本集团联营企业)
长飞光纤材料(湖北)有限公司 (原：长飞信越(湖北)光棒有限公司)	子公司(2025年1月前为本集团合营企业,2025年12月已注销)
SKYLAR OPTICAL FIBRE&CABLE CO.,LTD.	合营公司的子公司
特发信息光纤(东莞)有限公司	合营公司的子公司
长飞先进半导体(武汉)有限公司	联营公司的子公司
长沙大科激光科技有限公司	联营公司的子公司
长沙大科光剑科技有限公司	联营公司的子公司

4、其他关联方情况

其他关联方名称	关联关系
中国华信邮电科技有限公司	主要股东
武汉长江通信产业集团股份有限公司	主要股东
HXPT Philippines Inc.	主要股东子公司
Draka Comteq Fibre B.V.	本公司董事担任董事及高管的企业的同系子公司
Draka Comteq France S.A.S.	本公司董事担任董事及高管的企业的同系子公司
Singapore Cables Manufacturers Pte. Ltd.	本公司董事担任董事及高管的企业的同系子公司
Prysmian Australia Pty Ltd	本公司董事担任董事及高管的企业的同系子公司
无锡普睿司曼电缆有限公司	本公司董事担任董事及高管的企业的同系子公司
Prysmian Cabluri si Sisteme S.A.	本公司董事担任董事及高管的企业的同系子公司
PRYSMIAN CABLES SPAIN S.A.	本公司董事担任董事及高管的企业的同系子公司
PRYSMIAN CABOS E SIS	本公司董事担任董事及高管的企业的同系子公司
Prysmian Cabos e Sistemas do Brasil S/A	本公司董事担任董事及高管的企业的同系子公司
PRYSMIAN ENERGIA CS DE ARGENTINA S.A	本公司董事担任董事及高管的企业的同系子公司
江苏普睿司曼科技有限公司	本公司董事担任董事及高管的企业的同系子公司
上海华信长安网络科技有限公司	主要股东的同系子公司
Nokia Shanghai Bell Philippines Inc.	报告期内本公司董事及高管担任董事及高管的企业的同系子公司
Nokia Shanghai Bell (Hong Kong) Limited	报告期内本公司董事及高管担任董事及高管的企业的同系子公司
诺基亚通信系统技术(北京)有限公司	报告期内本公司董事及高管担任董事及高管的企业的同系子公司
诺基亚通信(上海)股份有限公司 (原: 上海诺基亚贝尔股份有限公司)	报告期内本公司董事及高管担任董事及高管的企业
中盈优创资讯科技有限公司	本公司董事及高管担任董事及高管的企业

5、 关联交易情况

下列与关联方进行的交易是按一般正常商业条款或按相关协议进行的。

(1) 采购商品 / 接受劳务

本集团

关联方	关联交易内容	2025 年	2024 年
四川乐飞光电科技有限公司	采购商品	528,525,022	866,626,140
长飞光纤光缆 (上海) 有限公司	采购商品	271,681,679	389,932,933
汕头高新区奥星光通信设备有限公司	采购商品	137,719,795	339,343,172
武汉云晶飞光纤材料有限公司	采购商品	78,723,240	60,268,169
Draka Comteq Fibre B.V.	采购商品	15,473,829	29,380,744
长飞光纤材料 (湖北) 有限公司	采购商品	9,193,311	173,004,152
诺基亚通信 (上海) 股份有限公司	采购商品	7,395,258	6,302,894
SKYLAR OPTICAL FIBRE&CABLE CO.,LTD.	采购商品	5,840,033	-
Nokia Shanghai Bell Philippines Inc.	采购商品	1,433,140	-
Draka Comteq France S.A.S.	采购商品	448,170	145,699
特发信息光纤 (东莞) 有限公司	采购商品	330,307	239,863
BROADEX TECHNOLOGIES UK LIMITED	采购商品	69,672	-
深圳特发信息光纤有限公司	采购商品	43,407	83,893
长飞 (江苏) 海洋科技有限公司	采购商品	-	11,681,697
中国华信邮电科技有限公司	采购商品	-	78,019
安徽长飞先进半导体股份有限公司	采购商品	-	41,416
Draka Comteq Fibre B.V.	技术使用费 和接受劳务	-	11,263,651
合计		1,056,876,863	1,888,392,442

(2) 出售商品 / 提供劳务

本集团

关联方	关联交易内容	2025 年	2024 年
汕头高新区奥星光通信设备有限公司	出售商品及提供劳务	525,653,153	387,157,251
长飞光纤光缆 (上海) 有限公司	出售商品及提供劳务	239,470,315	250,294,782
特发信息光纤 (东莞) 有限公司	出售商品及提供劳务	75,903,773	53,304,700
四川乐飞光电科技有限公司	出售商品及提供劳务	78,348,228	368,348,804
HXPT Philippines Inc.	出售商品及提供劳务	23,762,458	29,626,110
深圳特发信息光纤有限公司	出售商品及提供劳务	14,786,006	19,660,289
长飞光纤材料 (湖北) 有限公司	出售商品及提供劳务	927,366	40,961,350
长飞 (江苏) 海洋科技有限公司	出售商品及提供劳务	-	3,606,606
Draka Comteq Fibre B.V.	出售商品	142,160,361	149,623,273
Draka Comteq France S.A.S.	出售商品	29,577,298	401,669
SKYLAR OPTICAL FIBRE&CABLE CO.,LTD.	出售商品	19,399,923	-
无锡普睿司曼电缆有限公司	出售商品	16,269,487	24,387,383
PRYSMIAN CABLES SPAIN S.A.	出售商品	6,571,222	4,836,897
RIT TECH (INTELLIGENCE SOLUTIONS) LTD.	出售商品	3,378,864	4,454,743
Nokia Shanghai Bell (Hong Kong) Limited	出售商品	3,320,666	2,593,584
诺基亚通信 (上海) 股份有限公司	出售商品	1,239,345	604,956
Prysmian Cabluri si Sisteme S.A.	出售商品	924,099	-
PRYSMIAN ENERGIA CS DE ARGENTINA S.A	出售商品	663,991	-
中国华信邮电科技有限公司	出售商品	579,692	-
湖南大科激光有限公司	出售商品	574,393	352,956
Prysmian Australia Pty Ltd	出售商品	325,887	-
长沙大科激光科技有限公司	出售商品	295,619	443,442
武汉奋进智能机器有限公司	出售商品	124,912	-
Prysmian Cabos e Sistemas do Brasil S/A	出售商品	113,951	-
Singapore Cables Manufacturers Pte. Ltd.	出售商品	68,904	-
诺基亚通信系统技术 (北京) 有限公司	出售商品	11,048	310,457
BROADEX TECHNOLOGIES UK LIMITED	出售商品	4,266	-
长沙大科光剑科技有限公司	出售商品	1,770	10,814
武汉长飞产业基金管理有限公司	出售商品	-	10,619
武汉云晶飞光纤材料有限公司	提供劳务	113,208	113,208
武汉长飞产业基金管理有限公司	技术使用和服务收入	141,509	-
四川乐飞光电科技有限公司	技术使用和服务收入	6,000	-
长飞光纤光缆 (上海) 有限公司	技术使用和服务收入	5,000	-
汕头高新区奥星光通信设备有限公司	技术使用和服务收入	3,000	-
江苏普睿司曼科技有限公司	技术使用和服务收入	1,726	-
安徽长飞先进半导体有限公司	技术使用和服务收入	-	336,356
深圳特发信息光纤有限公司	技术使用和服务收入	-	113,208
无锡普睿司曼电缆有限公司	技术使用和服务收入	-	42,453
合计		1,184,727,440	1,341,595,910

(3) 关联租赁

本集团

承租方名称	租赁资产种类	2025 年确认的租赁收入	2024 年确认的租赁收入
长飞光纤材料 (湖北) 有限公司	厂房建筑及机器设备	701,199	8,414,387
武汉云晶飞光纤材料有限公司	厂房建筑	914,976	865,681
汕头高新区奥星光通信设备有限公司	厂房建筑	-	91,743
长飞 (江苏) 海洋科技有限公司	厂房建筑	-	21,173
长飞先进半导体 (武汉) 有限公司	厂房建筑	-	4,817
安徽长飞先进半导体股份有限公司	厂房建筑	-	3,211
合计		1,616,175	9,401,012

(4) 关联担保

本公司作为担保方

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
YOFC Perú S.A.C.	92,373,871	2024 年 7 月 11 日	2025 年 8 月 11 日	是
Yangtze Optics Africa Cable Proprietary Limited	34,596,000	2024 年 7 月 18 日	2025 年 7 月 18 日	是
Yangtze Optical Fibre and Cable Company (Hong Kong) Limited	5,390,588	2024 年 8 月 8 日	2025 年 8 月 8 日	是
YOFC Perú S.A.C.	87,508,952	2024 年 9 月 16 日	2025 年 9 月 16 日	是
YOFC Perú S.A.C.	66,927,994	2024 年 9 月 16 日	2025 年 9 月 16 日	是
YOFC Perú S.A.C.	49,172,180	2024 年 9 月 16 日	2025 年 9 月 16 日	是
PT Yangtze Optics Indonesia	34,881,000	2024 年 10 月 29 日	2025 年 7 月 31 日	是
PT. Yangtze Optical Fibre Indonesia	28,539,000	2024 年 10 月 29 日	2025 年 7 月 31 日	是
长飞光纤光缆 (香港) 有限公司	403,617,633	2025 年 1 月 1 日	2025 年 12 月 31 日	是
Yangtze Optics Africa Cable Proprietary Limited	30,277,632	2025 年 7 月 18 日	2026 年 7 月 18 日	否
YOFC Perú S.A.C.	90,322,946	2025 年 8 月 11 日	2026 年 8 月 11 日	否
YOFC Perú S.A.C.	85,566,040	2025 年 9 月 16 日	2026 年 9 月 16 日	否
YOFC Perú S.A.C.	65,442,029	2025 年 9 月 16 日	2026 年 9 月 16 日	否
YOFC Perú S.A.C.	48,080,438	2025 年 9 月 16 日	2026 年 9 月 16 日	否
PT YOFC INTERNATIONAL INDONESIA	49,838,551	2025 年 10 月 21 日	2026 年 10 月 21 日	否
PT Yangtze Optics Indonesia	66,854,920	2025 年 10 月 31 日	2026 年 10 月 31 日	否

以上担保为本公司通过银行为上述子公司提供的授信额度担保。

(5) 关键管理人员薪酬

项目	2025 年	2024 年
关键管理人员报酬	23,612,381	27,165,900

6、 关联方应收应付款项

本集团应收关联方款项

项目名称	关联方	2025 年		2024 年	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	汕头高新区奥星光通信设备有限公司	342,723,212	1,148,684	227,937,112	47,149
	长飞光纤光缆(上海)有限公司	60,016,026	30,861	54,712,781	5,471
	四川乐飞光电科技有限公司	47,750,302	54,623	1,448,647	145
	特发信息光纤(东莞)有限公司	26,150,255	13,075	16,115,188	1,612
	HXPT Philippines Inc.	20,842,431	124,245	27,260,061	25,469
	SKYLAR OPTICAL FIBRE&CABLE CO.,LTD.	16,939,090	8,470	-	-
	深圳特发信息光纤有限公司	6,463,856	3,232	3,282,109	328
	Draka Comteq France S.A.S.	3,403,991	1,702	-	-
	Draka Comteq Fibre B.V.	2,083,591	1,042	42,940,631	4,294
	RIT TECH (INTELLIGENCE SOLUTIONS) LTD.	1,944,416	1,019	1,592,779	159
	无锡普睿司曼电缆有限公司	1,565,139	783	8,989,644	899
	PRYSMIAN CABLES SPAIN S.A.	1,275,305	638	2,608,527	52,693
	诺基亚通信(上海)股份有限公司	681,500	341	1,055,658	613,047
	浙江摩克激光智能装备有限公司	655,752	328	-	-
	Nokia Shanghai Bell (Hong Kong) Limited	463,166	232	857,193	86
	Prysmian Australia Pty Ltd	322,369	161	-	-
	湖南大科激光有限公司	281,827	141	273,455	27
	中国华信邮电科技有限公司	267,161	134	219,280	45,011
	长沙大科激光科技有限公司	242,020	121	1,500	-
	Prysmian Cabos e Sistemas do Brasil S/A	86,964	43	-	-
	Prysmian Cabluri si Sisteme S.A.	63,942	32	-	-
	Singapore Cables Manufacturers Pte. Ltd.	25,681	25,681	26,264	26,264
	诺基亚通信系统技术(北京)有限公司	12,484	6	129,573	13
	BROADEX TECHNOLOGIES UK LIMITED	4,236	-	-	-
	江苏普睿司曼科技有限公司	1,829	40	-	-
	长飞光纤材料(湖北)有限公司	-	-	8,928,572	893
	长沙大科光剑科技有限公司	-	-	202,835	20
	小计	534,266,545	1,415,634	398,581,809	823,580

项目名称	关联方	2025 年	2024 年
		账面余额	账面余额
应收票据	长飞光纤光缆 (上海) 有限公司	3,943,298	6,799,894
	汕头高新区奥星光通信设备有限公司	1,318,296	824,669
	武汉云晶飞光纤材料有限公司	524,160	445,302
	无锡普睿司曼电缆有限公司	51,189	-
	湖南大科激光有限公司	-	76,345
	长沙大科激光科技有限公司	-	10,609
	小计	5,836,943	8,156,819

项目名称	关联方	2025 年	2024 年
		账面余额	账面余额
其他应收款	浙江摩克激光智能装备有限公司	881,583	-
	长飞光纤光缆 (上海) 有限公司	679,052	26,016
	四川乐飞光电科技有限公司	54,861	54,861
	汕头高新区奥星光通信设备有限公司	-	8,000,000
	武汉云晶飞光纤材料有限公司	-	414,208
	小计	1,615,496	8,495,085
预付款项	四川乐飞光电科技有限公司	31,446	-
	小计	31,446	-

应付关联方款项

本集团

项目名称	关联方	2025 年	2024 年
应付账款	四川乐飞光电科技有限公司	186,647,070	52,661,687
	长飞光纤光缆 (上海) 有限公司	71,750,568	51,570,022
	武汉云晶飞光纤材料有限公司	21,732,638	30,115,891
	汕头高新区奥星光通信设备有限公司	17,218,294	71,174,020
	Nokia Shanghai Bell Philippines Inc.	259,091	274,985
	Draka Comteq Fibre B.V.	155,309	3,273,321
	特发信息光纤 (东莞) 有限公司	27,300	-
	Draka Comteq France S.A.S.	25,373	-
	长飞光纤材料 (湖北) 有限公司	-	16,041,320
	小计	297,815,643	225,111,246
应付票据	四川乐飞光电科技有限公司	183,486,136	178,494,869
	汕头高新区奥星光通信设备有限公司	74,847,493	24,480,262
	长飞光纤光缆 (上海) 有限公司	72,357,057	137,603,367
	武汉云晶飞光纤材料有限公司	40,258,537	12,732,323
	小计	370,949,223	353,310,821
其他应付款	上海华信长安网络科技有限公司	100,093	100,093
	Draka Comteq Fibre B.V.	-	11,263,651
	小计	100,093	11,363,744

项目名称	关联方	2025 年	2024 年
合同负债	汕头高新区奥星光通信设备有限公司	3,587,339	7,338,246
	长飞光纤光缆 (上海) 有限公司	281,457	1,620,480
	HXPT Philippines Inc.	31,799	-
	小计	3,900,595	8,958,726
递延收益	武汉云晶飞光纤材料有限公司	864,000	1,296,000
	小计	864,000	1,296,000

十一、 股份支付

1、 各项权益工具

授予对象类别	本年授予		本年行权		本年解锁		本年失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
管理人员	3,758,652	63,784,324	2,170,012	44,239,267	8,493,000	36,830,852	244,875	454,715
销售人员	1,168,198	19,824,320	-	-	606,250	5,343,826	30,000	293,134
生产人员	910,946	15,458,754	-	-	562,250	3,519,079	-	-
研发人员	162,204	2,752,602	-	-	2,171,000	11,609,299	1,000	7,143

2、 以权益结算的股份支付情况

根据《企业会计准则第 22 号—金融工具确认和计量》中关于公允价值确定的相关规定，本公司之子公司长芯博创对 2021 年授予的股票期权选择布莱克-斯科尔期权定价模型对股权激励计划授予的股票期权的公允价值进行测算，相关参数取值如下：

- 1) 股票期权数量：授予期权对应标的股票为 700 万股 (其中首次授予 624.6 万股，预留 75.4 万股)。若在行权前公司有资本公积金转增股本、派送股票红利、股票拆细、缩股、配股等事项，应对股票期权数量进行相应的调整。
- 2) 行权价格：首次授予股票期权行权价格为 31.24 元，预留股票期权的行权价格为 21.40 元。若在行权前公司有派息、资本公积金转增股本、派送股票红利、股票拆细、缩股、配股等事项，应对行权价格进行相应的调整。

根据长芯博创于 2022 年 11 月 8 日第五届董事会第十三次会议审议并通过的《关于调整股票期权行权价格及数量和限制性股票回购价格及数量的公告》，因长芯博创 2021 年度利润分配方案的实施，首次授予股票期权的行权价格由 31.24 元 / 股调整为 20.56 元 / 股。

根据长芯博创于 2023 年 5 月 4 日第五届董事会第二十五次会议和第五届监事会第二十三次会议审议并通过的《关于调整股票期权行权价格的议案》，首次授予股票期权的行权价格由 20.56 元 / 股调整为 20.34 元 / 股，预留授予股票期权的行权价格由 21.40 元 / 股调整为 21.18 元 / 股。

根据长芯博创于 2024 年 6 月 13 日第六届董事会第七次会议和第六届监事会第七次会议于 2024 年 6 月 13 日审议通过了《关于调整股票期权行权价格的议案》，首次授予股票期权的行权价格由 20.34 元 / 股调整为 20.26 元 / 股，预留授予股票期权的行权价格由 21.18 元 / 股调整为 21.10 元 / 股。

根据公司于 2025 年 07 月 21 日第六届董事会第十九次会议和第六届监事会第十七次会议于 2025 年 07 月 21 日审议通过了《关于调整股票期权行权价格的议案》，首次授予股票期权的行权价格由 20.26 元/股调整为 20.18 元/股，预留授予股票期权的行权价格由 21.10 元/股调整为 21.02 元/股。

根据《企业会计准则第 22 号—金融工具确认和计量》中关于公允价值确定的相关规定，长芯博创对 2024 年授予的限制性股票选择布莱克-斯科尔期权定价模型对股权激励计划授予的股票期权的公允价值进行测算，相关参数取值如下：

- 1) 限制性股票数量：授予对应标的股票为 430 万股（其中首次授予 372 万股，预留 58 万股）。若在归属前公司有资本公积金转增股本、派送股票红利、股票拆细、缩股、配股等事项，应对股票期权数量进行相应的调整。
- 2) 归属价格：首次与预留授予限制性股票归属价格为 13.29 元，若在归属前公司有派息、资本公积金转增股本、派送股票红利、股票拆细、缩股、配股等事项，应对归属价格进行相应的调整。

根据长芯博创于 2024 年 10 月 29 日第六届董事会第十一次会议和第六届监事会第十次会议于 2024 年 10 月 29 日审议通过了《关于调整 2024 年限制性股票激励计划首次及预留授予限制性股票授予价格的议案》，预留授予限制性股票的价格由 13.29 元/股调整为 13.21 元/股。

根据本公司之子公司长飞光坊股东大会审议批准，实施长飞光坊（武汉）科技有限公司核心员工持股计划。根据该安排，相关员工可以认购专门设立的武汉楚坊佳成企业管理合伙企业（有限合伙）（“楚坊佳成”）、武汉楚坊佳盈企业管理合伙企业（有限合伙）（“楚坊佳盈”）、武汉楚坊佳泰企业管理合伙企业（有限合伙）（“楚坊佳泰”）、武汉楚坊佳宁企业管理合伙企业（有限合伙）（“楚坊佳宁”）、武汉楚坊佳雅企业管理合伙企业（有限合伙）（“楚坊佳雅”）的员工持股平台的权益。该安排涉及的激励份额数量为 30,300,000 份额，对应公司 30,300,000 元注册资本。

授予日权益工具的公允价值以授予日权益工具市场价格为基础，同时考虑授予股票所依据的条款和条件进行调整后确认权益工具的公允价值。

根据本公司之子公司长飞石英股东大会审议批准，实施长飞石英技术（武汉）有限公司核心员工持股计划。根据该安排，相关员工可以认购武汉石瑛耀辉企业管理合伙企业（有限合伙）、武汉石瑛熠辉企业管理合伙企业（有限合伙）、武汉石瑛荣辉企业管理合伙企业（有限合伙）的员工持股平台的权益。该安排涉及的激励份额数量为 22,789,700 股，对应公司 22,789,700 元注册资本。

授予日权益工具的公允价值以授予日权益工具市场价格为基础，同时考虑授予股票所依据的条款和条件进行调整后确认权益工具的公允价值。

根据本公司之子公司四川光恒股东大会审议批准，实施四川光恒通信科技有限公司核心员工持股计划。根据该安排，相关员工可以认购专门设立的成都恒鑫创企业管理咨询合伙企业（有限合伙）、成都恒鑫远企业管理咨询合伙企业（有限合伙）员工持股平台的权益。该安排涉及的激励份额数量为 9,000,000 份额，对应公司 9,000,000 元注册资本。

授予日权益工具的公允价值以授予日权益工具市场价格为基础，同时考虑授予股票所依据的条款和条件进行调整后确认权益工具的公允价值。

根据本公司第四届董事会第十二次会议、第四届监事会第八次会议、以及 2024 年年度股东大会的批准，本公司实施 2025 年员工持股计划。本公司通过回购专用账户的 A 股普通股股份 600 万股，授予参与该员工持股计划的 212 名员工。截至 2025 年 8 月 7 日，本公司以集中竞价交易方式累计回购的公司 A 股股份 600 万股，以非交易过户的形式完成过户，占公司总股本的比例为 0.79%，过户价格 16.97 元 / 股，实际回购金额 197,381,914 元。

根据公司 2025 年员工持股计划的相关规定，本员工持股计划的存续期为 60 个月，自本员工持股计划最后一笔标的股票过户至本员工持股计划名下之日起计算。持有人持有的本员工持股计划标的股票权益分三期解锁，解锁时点分别为自公司公告最后一笔标的股票过户至本员工持股计划名下之日起满 12 个月、24 个月、36 个月，每期可解锁的标的股票比例分别为 40%、30%、30%，每期实际解锁比例和数量根据公司业绩及参加对象个人业绩达成结果确定。

授予日权益工具的公允价值以授予日股票市场价格为基础，同时考虑授予股票所依据的条款和条件进行调整后确认权益工具的公允价值。

截止 2025 年 12 月 31 日，本年以上述权益结算的股份支付确认的费用为人民币 95,831,062 元。

3、 本年股份支付费用

授予对象类别	2025 年
生产人员	5,032,979
管理人员	60,195,449
销售人员	12,674,159
研发人员	17,928,475
合计	95,831,062

十二、 资本管理

本集团资本管理的主要目标是保障本集团的持续经营，能够通过制定与风险水平相当的产品和服务价格并确保以合理融资成本获得融资的方式，持续为股东提供回报。

本集团对资本的定义为股东权益扣除未确认的已提议分配的股利。本集团的资本不包括与关联方之间的业务往来余额。

本集团定期复核和管理自身的资本结构，力求达到最理想的资本结构和股东回报。本集团考虑的因素包括：本集团未来的资金需求、资本效率、现实的及预期的盈利能力、预期的现金流、预期资本支出等。如果经济状况发生改变并影响本集团，本集团将会调整资本结构。

本集团通过经调整的净债务资本率来监管集团的资本结构。经调整的净债务为总债务（包括短期借款、长期借款、应付债券以及租赁负债），加上未确认的已提议分配的股利，扣除货币资金。

经调整的净债务资本率如下：

	本集团		本公司	
	2025 年	2024 年	2025 年	2024 年
流动负债				
短期借款	2,282,456,991	2,000,409,684	744,088,114	942,862,717
一年内到期的长期借款	1,917,083,458	2,509,343,794	1,319,367,670	2,007,661,246
一年内到期的租赁负债	29,655,953	41,687,542	950,326	8,390,277
一年内到期的应付债券利息	3,826,027	-	3,826,027	-
非流动负债				
长期借款	4,218,750,282	4,790,701,086	2,717,065,159	3,348,375,000
应付债券	499,544,479	-	499,544,479	-
租赁负债	222,527,789	108,610,402	373,668	771,340
总债务合计	9,173,844,979	9,450,752,508	5,285,215,443	6,308,060,580
加：提议分配的股利	244,232,007	203,118,569	244,232,007	203,118,569
减：货币资金	5,763,700,058	3,292,561,410	2,769,777,289	1,450,102,575
经调整的净债务	3,654,376,928	6,361,309,667	2,759,670,161	5,061,076,574
股东权益	17,772,992,446	15,581,291,889	13,560,186,820	11,197,099,305
减：提议分配的股利	244,232,007	203,118,569	244,232,007	203,118,569
经调整的资本	17,528,760,439	15,378,173,320	13,315,954,813	10,993,980,736
经调整的净债务资本率	21%	41%	21%	46%

十三、 承诺及或有事项

1、 重要承诺事项

资本承担

项目	2025 年	2024 年
工程项目	1,834,682,448	2,067,893,542

十四、 资产负债表日后事项

1、 资产负债表日后利润分配情况说明

董事会于 2026 年 3 月 27 日提议本公司向普通股股东派发现金股利，每 10 股人民币 2.95 元，共计人民币 244,232,007 元。此项提议尚待股东大会批准。于资产负债表日后提议派发的现金股利并未在资产负债表日确认为负债。

十五、 其他重要事项

1、 分部报告

本集团根据内部组织结构、管理要求及内部报告制度确定了光传输产品分部、光互联组件分部共两个报告分部。每个报告分部为单独的业务分部，提供不同的产品。本集团管理层将会定期审阅不同分部的财务信息以决定向其配置资源、评价业绩。

- 光传输产品分部- 主要负责预制棒、光纤、光缆及泄漏电缆、射频电缆等应用于电信及数通行业的线缆产品及服务。
- 光互联组件分部 - 主要负责光器件及模块、有源光缆、无源预端接跳线、数通高速铜缆等应用于电信及数通行业的器件产品及服务。

(1) 报告分部的利润或亏损及资产的信息

为了评价各个分部的业绩及向其配置资源，本集团管理层会定期审阅归属于各分部资产、收入、费用及经营成果，这些信息的编制基础如下：

分部资产包括归属于各分部的所有的有形资产、无形资产、其他长期资产及应收款项等资产。

分部经营成果是指各个分部产生的对外交易收入，扣除各个分部发生的营业成本。本集团并没有将销售及管理费用、财务费用等其他费用分配给各分部。

下述披露的本集团各个报告分部的信息是本集团管理层在计量报告分部利润 / (亏损)、资产时运用了下列数据，或者未运用下列数据但定期提供给本集团管理层的：

项目	光传输产品分部	光互联组件分部	其他	分部间抵销	未分配金额	合计
	2025 年	2025 年	2025 年	2025 年	2025 年	2025 年
对外交易收入	8,346,356,236	3,143,858,396	2,761,888,401	-	-	14,252,103,033
分部间交易收入	367,158,949	57,945,883	635,374,927	(1,060,479,759)	-	-
分部利润	3,113,559,004	1,257,692,852	337,200,431	(328,134,156)	-	4,380,318,131
其中：折旧和摊销费用	(557,742,992)	(253,319,710)	(381,955,892)	-	-	(1,193,018,594)
税金及附加	-	-	-	-	(114,892,713)	(114,892,713)
销售费用	-	-	-	-	(586,433,693)	(586,433,693)
管理费用	-	-	-	-	(1,164,172,377)	(1,164,172,377)
研发费用	-	-	-	-	(894,327,738)	(894,327,738)
财务费用	-	-	-	-	(263,723,780)	(263,723,780)
资产减值损失	-	-	-	-	(147,102,226)	(147,102,226)
信用减值损失	-	-	-	-	(178,805,679)	(178,805,679)
公允价值变动收益	-	-	-	-	36,929,368	36,929,368
投资损失	-	-	-	-	(218,543,376)	(218,543,376)
其中：对联营和合营企业的投资损失	-	-	-	-	(342,485,927)	(342,485,927)
资产处置收益	-	-	-	-	7,317,565	7,317,565
其他收益	-	-	-	-	228,977,802	228,977,802
营业利润 / (亏损)	3,113,559,004	1,257,692,852	337,200,431	(328,134,156)	(3,294,776,847)	1,085,541,284
营业外收入	-	-	-	-	95,270,591	95,270,591
营业外支出	-	-	-	-	(35,668,399)	(35,668,399)
利润 / (亏损) 总额	3,113,559,004	1,257,692,852	337,200,431	(328,134,156)	(3,235,174,655)	1,145,143,476
所得税费用	-	-	-	-	(263,183,653)	(263,183,653)
净利润 / (亏损)	3,113,559,004	1,257,692,852	337,200,431	(328,134,156)	(3,498,358,308)	881,959,823

项目	光传输产品分部	光互联组件分部	其他	分部间抵销	未分配金额	合计
	2024 年	2024 年				
对外交易收入	7,867,135,458	2,115,989,922	2,214,284,551	-	-	12,197,409,931
分部间交易收入	189,193,564	65,945,997	340,468,384	(595,607,945)	-	-
分部利润	2,593,410,786	635,095,779	364,342,762	(262,726,005)	-	3,330,123,322
其中：折旧和摊销费用	(328,295,231)	(294,635,277)	(252,004,731)	-	-	(874,935,239)
税金及附加	-	-	-	-	(82,783,971)	(82,783,971)
销售费用	-	-	-	-	(489,148,519)	(489,148,519)
管理费用	-	-	-	-	(1,042,381,439)	(1,042,381,439)
研发费用	-	-	-	-	(787,189,282)	(787,189,282)
财务费用	-	-	-	-	(191,177,234)	(191,177,234)
资产减值损失	-	-	-	-	(144,698,529)	(144,698,529)
信用减值损失	-	-	-	-	(142,255,936)	(142,255,936)
公允价值变动损失	-	-	-	-	(138,169,041)	(138,169,041)
投资损失	-	-	-	-	(172,275,751)	(172,275,751)
其中：对联营和合营企业的投资损失	-	-	-	-	(302,577,475)	(302,577,475)
资产处置损失	-	-	-	-	(8,158,850)	(8,158,850)
其他收益	-	-	-	-	261,260,764	261,260,764
营业利润 / (亏损)	2,593,410,786	635,095,779	364,342,762	(262,726,005)	(2,936,977,788)	393,145,534
营业外收入	-	-	-	-	227,064,233	227,064,233
营业外支出	-	-	-	-	(27,307,372)	(27,307,372)
利润 / (亏损) 总额	2,593,410,786	635,095,779	364,342,762	(262,726,005)	(2,737,220,927)	592,902,395
所得税费用	-	-	-	-	(11,648,284)	(11,648,284)
净利润 / (亏损)	2,593,410,786	635,095,779	364,342,762	(262,726,005)	(2,748,869,211)	581,254,111

项目	光传输产品分部	光互联组件分部	其他	分部间抵销	未分配金额	合计
	2025 年	2025 年	2025 年	2025 年	2025 年	2025 年
资产总额	14,925,892,778	3,339,085,528	21,662,658,654	(3,564,782,273)	-	36,362,854,687
其他项目:						
- 对联营企业和合营企业的长期股权投资	629,379,522	-	1,626,847,810	-	-	2,256,227,332
- 长期股权投资以外的其他非流动资产增加额	815,179,745	263,639,738	2,084,447,191	-	-	3,163,266,674

项目	光传输产品分部	光互联组件分部	其他	分部间抵销	未分配金额	合计
	2024 年	2024 年	2024 年	2024 年	2024 年	2024 年
资产总额	12,989,638,459	3,284,020,332	16,490,028,905	(1,036,967,771)	-	31,726,719,925
其他项目:						
- 对联营企业和合营企业的长期股权投资	924,390,148	-	1,869,267,878	-	-	2,793,658,026
- 长期股权投资以外的其他非流动资产增加额	601,209,770	242,849,347	3,179,905,402	(223,221)	-	4,023,741,298

(2) 地区信息

本集团按不同地区列示的有关取得的对外交易收入以及非流动资产 (不包括金融资产、独立账户资产、递延所得税资产, 下同) 的信息见下表。对外交易收入是按接受服务或购买产品的客户的所在地进行划分的。非流动资产是按照资产实物所在地 (对于固定资产而言) 或被分配到相关业务的所在地 (对无形资产和商誉而言) 或合营及联营企业的所在地进行划分的。

国家或地区	对外交易收入总额		非流动资产总额	
	2025 年	2024 年	2025 年	2024 年
中国				
其中: 中国大陆	8,160,296,257	8,075,944,820	14,838,124,419	14,333,918,203
小计	8,160,296,257	8,075,944,820	14,838,124,419	14,333,918,203
其他	6,091,806,776	4,121,465,111	2,112,744,404	2,136,281,878
合计	14,252,103,033	12,197,409,931	16,950,868,823	16,470,200,081

(3) 主要客户

在本集团客户中, 2025 年本集团无来源于单一客户收入占本集团总收入 10%或以上的客户 (2024 年: 1 个, 约占本集团总收入 11%)。来自该等客户的收入金额列示如下:

客户	2025 年		2024 年	
	分部名称	金额	分部名称	金额
客户 1	光传输产品分部	-	光传输产品分部	1,380,418,940

2、董事薪酬

(1) 董事酬金

依照《香港公司法》第 383 节第一条以及公司法规第二部分“有关董事酬金披露信息”所披露的董事酬金(包括行政总裁)详情如下:

	现任或曾任职位	2025 年					股票期权	合计
		袍金	薪金、津贴及其他福利	酌情花红	退休福利计划供款	小计		
董事								
马杰 (注 i)	董事长、非执行董事	-	-	-	-	-	-	-
Philippe Claude Vanhille (注 ii)	副董事长、非执行董事	-	-	-	-	-	-	-
庄丹	执行董事兼总裁	-	1,974,791	2,270,000	110,954	4,355,745	4,487,529	8,843,274
Pier Francesco Facchini (注 iii)	非执行董事	-	-	-	-	-	-	-
Mr. Lars Frederick Persson, (注 iv)	非执行董事	-	-	-	-	-	-	-
熊向峰 (注 v)	非执行董事	351,316	-	-	-	351,316	-	351,316
郭韬 (注 vi)	非执行董事	-	-	-	-	-	-	-
邱祥平	非执行董事	39,036	-	-	-	39,036	-	39,036
梅勇	非执行董事	468,421	-	-	-	468,421	-	468,421
Hamavand Rayomand Shroff(注 vii)	非执行董事	-	-	-	-	-	-	-
独立非执行董事								
曾宪芬	独立非执行董事	435,100	-	-	-	435,100	-	435,100
宋玮	独立非执行董事	468,421	-	-	-	468,421	-	468,421
Binsheng Teng	独立非执行董事	468,421	-	-	-	468,421	-	468,421
李长爰	独立非执行董事	468,421	-	-	-	468,421	-	468,421
合计		2,699,136	1,974,791	2,270,000	110,954	7,054,881	4,487,529	11,542,410

注: (i) 自 2020 年 9 月 17 日起至公司第四届董事会任期结束, 公司董事长马杰先生自愿放弃公司需要向其支付的董事薪酬。

注: (ii) 自 2022 年 1 月起至公司第四届董事会任期结束, 公司董事 Philippe Claude Vanhille 自愿放弃公司需要向其支付的董事薪酬, 并于 2025 年 4 月离任。

注: (iii) 自 2022 年 1 月起至公司第四届董事会任期结束, 公司董事 Pier Francesco Facchini 自愿放弃公司需要向其支付的董事薪酬。

注: (iv) 自从 2024 年 6 月 18 日起至公司第四届董事会任期结束, Mr. Lars Frederick Persson 通过股东大会审议补选成为非执行董事并自愿放弃公司需要向其支付的董事薪酬。

注: (v) 上述非执行董事已于 2025 年 10 月离任。

注: (vi) 自 2020 年 9 月 17 日起至公司第四届董事会任期结束, 公司董事郭韬先生自愿放弃公司需要向其支付的董事薪酬, 并于 2025 年 11 月离任。

注：(vii) 经 2024 年股东大会审议通过，Hamavand Ravomand shroft 补选成为非执行董事，自 2025 年 6 月 30 日起至公司第四届董事会任期结束，自愿放弃公司需要向其支付的董事薪酬。

	现任或曾任职位	2024 年					股票期权	合计
		袍金	薪金、津贴及其他福利	酌情花红	退休福利计划供款	小计		
董事								
马杰	董事长、非执行董事	-	-	-	-	-	-	-
Philippe Claude Vanhille	副董事长、非执行董事	-	-	-	-	-	-	-
庄丹	执行董事兼总裁	-	1,901,780	2,660,000	106,269	4,668,049	967,294	5,635,343
Pier Francesco Facchini	非执行董事	-	-	-	-	-	-	-
Mr. Lars Frederick Persson,	非执行董事	-	-	-	-	-	-	-
IURI LONGHI (注 i)	非执行董事	-	-	-	-	-	-	-
熊向峰	非执行董事	468,421	-	-	-	468,421	-	468,421
郭韬	非执行董事	-	-	-	-	-	-	-
梅勇	非执行董事	468,421	-	-	-	468,421	-	468,421
独立非执行董事								
黄天祐 (注 ii)	独立非执行董事	398,841	-	-	-	398,841	-	398,841
曾宪芬	独立非执行董事	47,108	-	-	-	47,108	-	47,108
宋玮	独立非执行董事	468,421	-	-	-	468,421	-	468,421
Binsheng Teng	独立非执行董事	468,421	-	-	-	468,421	-	468,421
李长爱	独立非执行董事	468,421	-	-	-	468,421	-	468,421
监事								
李平	监事会主席，独立监事	238,095	-	-	-	238,095	-	238,095
李卓	独立监事	238,095	-	-	-	238,095	-	238,095
熊社	职工代表监事	-	888,006	217,355	106,269	1,211,630	-	1,211,630
合计		3,264,244	2,789,786	2,877,355	212,538	9,143,923	967,294	10,111,217

注：(i) 上述非执行董事已于 2024 年 5 月离任。

注：(ii) 上述独立非执行董事已于 2024 年 10 月离任。

(2) 最高酬金人士

于本年度内，五名最高酬金人士内的董事、行政总裁及非董事人数列示如下：

	2025 年	2024 年
董事及行政总裁	1	1
非董事	4	4
合计	5	5

董事 (包括行政总裁) 的薪金详见附注十五、2(1)。其余最高薪金人士的薪金总额列示如下：

	2025 年	2024 年
薪金和其他薪金	5,380,457	5,017,322
酌情花红	5,497,000	6,900,000
退休计划供款	443,815	425,075
股票期权	7,826,577	786,120
合计	19,147,849	13,128,517

最高薪金人士中的非董事的薪金在以下范围内：

	2025 年	2024 年
人民币 2,500,001 元至人民币 3,000,000 元	-	1
人民币 3,000,001 元至人民币 3,500,000 元	-	2
人民币 3,500,001 元至人民币 4,000,000 元	-	1
人民币 4,000,001 元至人民币 4,500,000 元	2	-
人民币 4,500,001 元至人民币 5,000,000 元	1	-
人民币 5,500,001 元至人民币 6,000,000 元	1	-
合计	4	4

十六、 母公司财务报表主要项目注释

1、 应收账款

(1) 应收账款按客户类别分析如下：

客户类别	2025 年	2024 年
应收关联公司	1,645,383,103	1,433,269,067
应收第三方客户	3,056,948,833	2,803,712,864
小计	4,702,331,936	4,236,981,931
减：坏账准备	425,927,575	371,441,357
合计	4,276,404,361	3,865,540,574

(2) 应收账款按账龄分析如下：

账龄	2025 年	2024 年
1 年以内 (含 1 年)	3,746,551,686	3,106,896,001
1 年至 2 年 (含 2 年)	380,775,388	391,865,177
2 年至 3 年 (含 3 年)	143,035,288	401,178,185
3 年以上	431,969,574	337,042,568
小计	4,702,331,936	4,236,981,931
减：坏账准备	425,927,575	371,441,357
合计	4,276,404,361	3,865,540,574

账龄自应收账款确认日起开始计算。

(3) 按坏账准备计提方法分类披露

类别	2025 年					2024 年				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备										
已经发生信用损失的 客户群体	80,149,029	1.70%	60,470,181	75.45%	19,678,848	12,233,411	0.29%	12,233,411	100.00%	-
按组合计提坏账准备										
群体 1	445,129,623	9.47%	1,256,390	0.28%	443,873,233	358,431,551	8.46%	183,881	0.05%	358,247,670
群体 2	1,448,286,988	30.80%	242,854,348	16.77%	1,205,432,640	1,718,777,443	40.57%	204,788,738	11.91%	1,513,988,705
群体 3	1,528,512,816	32.51%	121,346,656	7.94%	1,407,166,160	1,072,702,010	25.31%	154,235,327	14.38%	918,466,683
群体 4	1,200,253,480	25.52%	-	0.00%	1,200,253,480	1,074,837,516	25.37%	-	0.00%	1,074,837,516
合计	4,702,331,936	100.00%	425,927,575	9.06%	4,276,404,361	4,236,981,931	100.00%	371,441,357	8.77%	3,865,540,574

(a) 2025 年按组合计提坏账准备的确认标准及说明：

本公司根据历史经验，不同细分客户群体发生损失的情况存在差异，将本公司客户细分为以下群体：

- 群体 1：集团外关联方；
- 群体 2：中国电信网络运营商及其他信用记录良好的企业；
- 群体 3：除群体 1、2、4 以外的其他客户；
- 群体 4：集团内子公司。

(4) 坏账准备的变动情况

	2025 年	2024 年
年初余额	371,441,357	332,000,637
本年计提	59,649,879	42,236,421
本年核销	(5,163,661)	(2,795,701)
年末余额	425,927,575	371,441,357

(5) 按欠款方归集的年末余额前五名的应收账款情况

本公司年末余额前五名的应收账款合计分别为人民币 1,726,393,942 元 (2024 年：人民币 1,519,001,665 元)，占应收账款年末余额合计数的 36.71% (2024 年：35.85%)。相应计提的坏账准备年末余额合计人民币 110,027,035 元 (2024 年：人民币 104,286,313 元)。

2、其他应收款

	注	2025 年	2024 年
应收股利	(1)	-	17,586,288
其他	(2)	4,383,844,023	3,932,090,866
合计		4,383,844,023	3,949,677,154

(1) 应收股利

被投资单位	2025 年	2024 年
浙江联飞光纤光缆有限公司	-	15,300,000
YOFC-Yadanarbon Fibre Company Limited	-	2,286,288
合计	-	17,586,288

(2) 其他

(a) 按客户类别分析如下：

客户类别	2025 年	2024 年
应收集团内关联方	4,352,551,960	3,894,804,128
应收集团外关联方	733,913	8,495,085
应收非关联公司	33,094,612	30,331,455
小计	4,386,380,485	3,933,630,668
减：坏账准备	2,536,462	1,539,802
合计	4,383,844,023	3,932,090,866

(b) 按账龄分析如下：

账龄	2025 年	2024 年
1 年以内 (含 1 年)	4,384,135,440	3,924,482,486
1 年至 2 年 (含 2 年)	1,897,937	8,000,000
2 年至 3 年 (含 3 年)	-	20,000
3 年以上	347,108	1,128,182
小计	4,386,380,485	3,933,630,668
减：坏账准备	2,536,462	1,539,802
合计	4,383,844,023	3,932,090,866

账龄自其他应收款确认日起开始计算。

(c) 按款项性质分类情况

款项性质	2025 年	2024 年
应收子公司	4,352,551,960	3,894,804,128
应收其他关联公司	733,913	8,495,085
保证金	21,316,470	20,893,010
其他	11,778,142	9,438,445
小计	4,386,380,485	3,933,630,668
减：坏账准备	2,536,462	1,539,802
合计	4,383,844,023	3,932,090,866

(d) 按欠款方归集的年末余额前五名的情况

截至 2025 年 12 月 31 日，本公司余额前五名的其他应收款合计为人民币 3,077,442,640 元 (2024 年：人民币 3,042,585,618 元)，占其他应收款年末余额合计数的 70.16% (2024 年：77.35%)。

3、 长期股权投资

(1) 长期股权投资分类如下：

项目	2025 年			2024 年		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	7,317,600,989	35,695,405	7,281,905,584	6,389,492,769	35,695,405	6,353,797,364
对联营、合营企业投资	1,413,061,514	-	1,413,061,514	2,034,220,148	-	2,034,220,148
合计	8,730,662,503	35,695,405	8,694,967,098	8,423,712,917	35,695,405	8,388,017,512

(2) 对子公司投资

单位名称	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额	本年计提减值准备	减值准备年末余额
Yangtze Optical Fibre and Cable Company (Hong Kong) Limited	339,264,480	-	-	339,264,480	-	-
长芯盛(武汉)科技股份有限公司	188,901,745	-	-	188,901,745	-	-
PT. Yangtze Optical Fibre Indonesia	93,824,209	-	-	93,824,209	-	-
长飞光纤光缆沈阳有限公司	40,000,000	-	-	40,000,000	-	-
长飞光纤光缆兰州有限公司	30,000,000	-	-	30,000,000	-	-
长飞光纤潜江有限公司	404,000,000	561,918,534	-	965,918,534	-	-
浙江联飞光纤光缆有限公司	94,860,000	-	-	94,860,000	-	-
武汉长飞通用电缆有限公司	58,800,841	-	-	58,800,841	-	-
湖北飞菱光纤材料有限公司	57,200,000	-	-	57,200,000	-	-
中标易云信息技术有限公司	35,695,405	-	-	35,695,405	-	35,695,405
Yangtze Optics Africa Holdings Proprietary Limited	33,586,050	-	-	33,586,050	-	-
PT. Yangtze Optics Indonesia	66,046,512	-	-	66,046,512	-	-
长飞海洋工程有限公司	570,000,000	-	-	570,000,000	-	-
武汉市长飞资本管理有限责任公司	611,000,000	114,750,000	-	725,750,000	-	-
长飞光纤光缆(天津)有限公司	213,329,851	-	-	213,329,851	-	-
武汉长飞智慧网络技术有限公司	32,000,000	-	-	32,000,000	-	-
四川光恒通信技术有限公司	234,134,198	-	-	234,134,198	-	-
长飞(湖北)电力线缆有限公司	51,000,000	-	-	51,000,000	-	-
长飞光坊(武汉)科技有限公司	129,784,989	5,134,500	-	134,919,489	-	-
YOFC - Yadanarbon Fibre Company Limited	7,049,104	-	-	7,049,104	-	-
长飞光纤光缆汉川有限公司	100,000,000	-	-	100,000,000	-	-
长飞光电线缆(苏州)有限公司	326,503,721	-	-	326,503,721	-	-
长芯博创科技股份有限公司	1,382,275,934	-	-	1,382,275,934	-	-
长飞石英技术(武汉)有限公司	200,549,350	-	-	200,549,350	-	-
长飞武创数字技术创新中心(武汉)有限公司	14,000,000	-	-	14,000,000	-	-
安弗施无线射频系统(苏州)有限公司	23,413,325	-	-	23,413,325	-	-
长飞(江苏)海洋科技有限公司	1,052,273,055	-	-	1,052,273,055	-	-
长飞光纤材料(湖北)有限公司	-	592,053,619	(592,053,619)	-	-	-
奔腾激光(浙江)股份有限公司	-	233,805,186	-	233,805,186	-	-
长智具身智能(海南)科技有限公司	-	12,500,000	-	12,500,000	-	-
合计	6,389,492,769	1,520,161,839	(592,053,619)	7,317,600,989	-	35,695,405

本公司子公司的相关信息参见附注七、1。

(3) 对联营、合营企业投资：

投资单位	年初余额	本年增减变动						年末余额	减值准备 年末余额
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投资收益	宣告发放现金 股利或利润	顺流交易的影响	其他		
合营企业									
汕头高新区奥星光通信设备有限公司	96,438,852	-	-	5,833,121	-	(1,392,122)	-	100,879,851	-
四川乐飞光电科技有限公司	113,312,944	-	-	13,282,934	(5,221,697)	1,312,660	3,260,213	125,947,054	-
深圳特发信息光纤有限公司	150,203,731	-	-	(5,811,435)	-	151,582	-	144,543,878	-
长飞光纤光缆(上海)有限公司	255,525,350	-	-	3,889,542	(2,758,308)	625,940	726,215	258,008,739	-
长飞光纤材料(湖北)有限公司	308,909,271	-	-	(6,990,736)	-	-	(301,918,535)	-	-
芜湖启迪太赫兹投资管理中心(有限合伙)	24,989,761	-	-	16	-	-	6,242,403	31,232,180	-
太赫兹(芜湖)投资基金(有限合伙)	21,276,490	-	-	13	-	-	5,201,647	26,478,150	-
小计	970,656,399	-	-	10,203,455	(7,980,005)	698,060	(286,488,057)	687,089,852	-
联营企业									
武汉云晶飞光纤材料有限公司	12,329,285	-	-	1,078,457	-	-	185,335	13,593,077	-
湖南大科激光有限公司	35,990,251	-	-	448,524	-	-	-	36,438,775	-
安徽长飞先进半导体有限公司	1,015,244,213	-	-	(341,504,403)	-	-	-	673,739,810	-
武汉市未来产业创新发展有限公司	-	2,200,000	-	-	-	-	-	2,200,000	-
小计	1,063,563,749	2,200,000	-	(339,977,422)	-	-	185,335	725,971,662	-
合计	2,034,220,148	2,200,000	-	(329,773,967)	(7,980,005)	698,060	(286,302,722)	1,413,061,514	-

4、 营业收入、营业成本

(1) 营业收入、营业成本

项目	2025 年		2024 年	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	9,201,545,874	6,826,287,753	8,236,590,183	6,537,288,276
其他业务	339,653,882	315,442,459	312,503,528	251,169,127
合计	9,541,199,756	7,141,730,212	8,549,093,711	6,788,457,403
其中：合同产生的收入	9,541,199,756	7,141,730,212	8,549,093,711	6,788,457,403

(2) 营业收入明细

合同分类	2025 年		2024 年	
	收入	成本	收入	成本
主营业务项目				
- 光传输产品销售收入	8,142,098,310	5,956,265,311	7,577,226,857	5,974,507,288
- 其他销售收入	1,059,447,564	870,022,442	659,363,326	562,780,988
小计	9,201,545,874	6,826,287,753	8,236,590,183	6,537,288,276
其他业务项目				
- 材料销售收入	256,999,448	246,880,980	214,171,935	192,250,581
- 其他	82,654,434	68,561,479	98,331,593	58,918,546
小计	339,653,882	315,442,459	312,503,528	251,169,127
合计	9,541,199,756	7,141,730,212	8,549,093,711	6,788,457,403

5、 投资 (损失) / 收益

项目	2025 年	2024 年
成本法核算的长期股权投资收益	4,430,728	2,563,337,076
权益法核算的长期股权投资损失	(329,075,907)	(298,363,225)
处置长期股权投资产生的投资收益	-	10,628,919
处置交易性金融资产取得的投资收益	11,907,165	3,857,748
其他权益工具投资的股利收入	205,160	-
合计	(312,532,854)	2,279,460,518

十七、 2025 年非经常性损益明细表

	项目	附注	金额
(1)	非流动资产处置损益	五、46、50、51	14,990,352
(2)	计入当期损益的政府补助(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)	五、45、51	162,022,441
(3)	企业取得子公司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	五、51	69,602,867
(4)	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	五、46、47	96,976,186
(5)	来自联营及合营公司的投资收益中的非经损益部分		1,259,368
(6)	债务重组收益	五、46	7,462,201
(7)	单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		10,000
(8)	除上述各项之外的其他营业外收入和支出		2,418,083
	小计		354,741,498
(9)	所得税影响额		(33,303,648)
(10)	少数股东权益影响额(税后)		(23,864,101)
	合计		297,573,749

注：上述(1)-(8)项各非经常性损益项目按税前金额列示。

十八、 净资产收益率及每股收益

本集团按照证监会颁布的《公开发行证券公司信息披露编报规则第9号——净资产收益率和每股收益的计算及披露》(2010年修订)以及会计准则相关规定计算的净资产收益率和每股收益如下：

报告期利润	加权平均 净资产收益率 (%)	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	6.92%	1.07	1.07
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	4.38%	0.68	0.68

1、 每股收益的计算过程

(1) 基本每股收益

基本每股收益的计算过程详见附注五、53。

(2) 扣除非经常性损益后的基本每股收益

扣除非经常性损益后的基本每股收益以扣除非经常性损益后归属于本公司普通股股东的合并净利润除以本公司发行在外普通股的加权平均数计算：

	2025 年	2024 年
调整后归属于本公司普通股股东的合并净利润	812,129,266	675,878,799
归属于本公司普通股股东的非经常性损益	297,573,749	308,665,995
扣除非经常性损益后归属于本公司普通股股东的合并净利润	514,555,517	367,212,804
本公司发行在外普通股的加权平均数	756,821,775	757,905,108
扣除非经常性损益后的稀释每股收益 (元 / 股)	0.68	0.48

(3) 稀释每股收益

稀释每股收益的计算过程详见附注五、53。

(4) 扣除非经常性损益后的稀释每股收益

扣除非经常性损益后的稀释每股收益以扣除非经常性损益后归属于本公司普通股股东的合并净利润 (稀释) 除以本公司发行在外普通股的加权平均数 (稀释) 计算:

	2025 年	2024 年
归属于本公司普通股股东的合并净利润 (稀释)	813,737,266	675,878,799
归属于本公司普通股股东的非经常性损益	297,573,749	308,665,995
扣除非经常性损益后归属于本公司普通股股东的合并净利润 (稀释)	516,163,517	367,212,804
本公司发行在外普通股的加权平均数 (稀释)	760,340,766	757,905,108
扣除非经常性损益后的稀释每股收益 (元 / 股)	0.68	0.48

2、 加权平均净资产收益率的计算过程

(1) 加权平均净资产收益率

加权平均净资产收益率以归属于本公司普通股股东的合并净利润除以归属于本公司普通股股东的合并净资产的加权平均数计算:

	2025 年	2024 年
归属于本公司普通股股东的合并净利润	813,737,266	675,878,799
归属于本公司普通股股东的合并净资产的加权平均数	11,752,357,245	11,375,704,189
加权平均净资产收益率	6.92%	5.94%

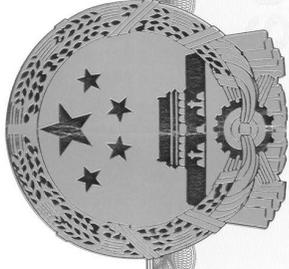
归属于本公司普通股股东的合并净资产的加权平均数计算过程如下：

	2025 年	2024 年
年初归属于本公司普通股股东的合并净资产	11,628,982,141	11,307,108,305
归属于本公司普通股股东的合并净资产变动的 加权平均数	406,868,633	337,939,400
报告期回购或现金分红等减少的、归属于公司普通 股股东的净资产的影响	(152,338,927)	(292,172,420)
因其他综合收益变动引起的、归属于公司普通股 股东的净资产增减变动	(25,771,156)	(22,976,082)
为股份支付引起的、归属于公司普通股股东的 净资产增减变动	(70,388,223)	29,638,057
报告期内少数股东增资引起的、归属于公司归属于 公司普通股股东的净资产增减变动	180,539,697	18,453,938
为因四川光恒与长飞光系统重组引起的、归属于 公司普通股股东的净资产增减变动	-	269,521
为因被动稀释引起的、归属于公司普通股股东的 净资产增减变动	-	(2,556,530)
为购买少数股东权益引起的、归属于公司普通股股 东的净资产增减变动	(38,113,063)	-
为因增发股票引起的、归属于公司普通股股东的净 资产增减变动	84,272,767	-
为回购子公司权益工具引起的、归属于公司普通股 股东的净资产增减变动	(262,450,563)	-
为因提取专项储备引起的、归属于公司普通股股东 的净资产增减变动	755,939	-
年末归属于本公司普通股股东的合并净资产的 加权平均数	11,752,357,245	11,375,704,189

(2) 扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率

扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率以扣除非经常性损益后归属于本公司普通股股东的合并净利润除以归属于本公司普通股股东的合并净资产的加权平均数计算：

	2025 年	2024 年
扣除非经常性损益后归属于本公司普通股股东的合并净利润	514,555,517	367,212,804
归属于本公司普通股股东的合并净资产的加权平均数	11,752,357,245	11,375,704,189
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率	4.38%	3.23%



营业执照



扫描市场主体身份码
了解更多登记、备案、
许可、监管信息，体验
更多应用服务。

统一社会信用代码

91110000599649382G

名称 毕马威华振会计师事务所（特殊普通合伙）
类型 台港澳投资特殊普通合伙企业
执行事务合伙人 邹俊
出资额 人民币元 10016 万元
成立日期 2012 年 07 月 10 日
主要经营场所 北京市东城区东长安街 1 号东方广场东 2 座办
公楼 8 层

经营范围 审查企业会计报表，出具审计报告；验证企业资本，出具验资报告；办理企业合并、分立、清算事宜中的审计业务，出具有关报告；基本建设年度财务决算审计；代理记账；会计咨询、税务咨询、管理咨询、会计培训；法律、法规规定的其他业务。（市场主体依法自主选择经营项目，开展经营活动；依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）



登记机关

2026 年 01 月 08 日



营业执照

(副本)(3-1)

统一社会信用代码

91110000599649382G



扫描市场主体身份码
了解更多登记、备案、
许可、监管信息，体
验更多应用服务。

名称 毕马威华振会计师事务所（特殊普通合伙）

出资额 人民币元 10016 万元

类型 台港澳投资特殊普通合伙企业

成立日期 2012 年 07 月 10 日

执行事务合伙人 邹俊

主要经营场所 北京市东城区东长安街1号东方广场东2座办公楼8层

经营范围

审查企业会计报表，出具审计报告；验证企业资本，出具验资报告；办理企业合并、分立、清算事宜中的审计业务，出具有关报告；基本建设年度财务决算审计；代理记账；会计咨询、税务咨询、管理咨询、会计培训；法律、法规规定的其他业务。
(市场主体依法自主选择经营项目，开展经营活动；依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。)



登记机关

2026 年 01 月 08 日

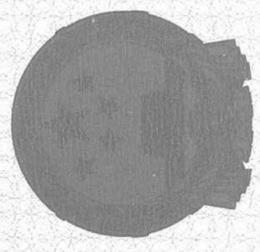
证书序号: NO.000421

说明

- 1、《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。
- 《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，应当向财政部门交回《会计师事务所执业证书》。



发证机关:



会计师事务所 执业证书

名称: 毕马威华振会计师事务所 (特殊普通合伙)
 首席合伙人: 邹俊
 主任会计师:
 办公场所: 北京市东长安街1号东方广场东2座办公楼8层
 组织形式: 特殊的普通合伙企业
 会计师事务所编号: 11000241
 注册资本(出资额): 人民币壹亿零壹拾伍万元整
 批准设立文号: 财会函(2012) 31号
 批准设立日期: 二〇一二年七月五日

本文件仅用于出具审计报告之目的使用，不得作任何其他用途。应当向财政部门申请换发。



您当前位置: 首页 > 从事证券服务业务会计师事务所备案名录

从事证券服务业务会计师事务所备案名录

行政区划	北京市	执业证书编号		事务所名称	毕马威华振
事务所状态	---请选择---	注师数量(人)	至	组织形式	---请选择---

[查询](#)

行政区划	执业证书编号	事务所名称	事务所状态	组织形式	注册资本 (万元)	主任会计师/首席合伙人	批准
北京市	11000241	毕马威华振会计师事务所(特殊普通合伙)	正常	特殊普通合伙	10016	邹俊	(92

本文件仅供用于光大证券股份有限公司，不得用于任何其他用途。

请注意: 根据关于印发《会计师事务所从事证券服务业务备案管理办法》的通知, 《证券、期货相关业务许可证》已不适用, 请使用《从事证券服务业务会计师事务所备案名录》(点击目录“信息公开”栏“从事证券服务业务会计师事务所备案名录”)。请在使用前务必删除本提示框。



首页



机构概况



新闻发布



政务信息



办事服务



互动交流



统计信息



专题专栏

当前位置: 首页>办事服务>备案结果公示

从事证券服务业务会计师事务所备案名录 (截至2025年12月8日)

日期: 2025-12-08 来源: 证监会

【字号: 大 中 小】

从事证券服务业务会计师事务所备案名录 (截至2025年12月8日)

从事证券服务业务会计师事务所备案名录 (截至2025年12月8日)

序号	会计师事务所名称	统一社会信用代码	会计师事务所执业证书编号	通讯地址	联系电话
1	安礼华粤(广东)会计师事务所(特殊普通合伙)	91440115MAC1EHGG5X	44010008	广东省广州市天河区天园街道建华路25号203	020-86210306
2	安永华明会计师事务所(特殊普通合伙)	91110000051421390A	11000243	北京市东城区东长安街1号东方广场安永大楼16层	010-58153142
3	北京溥宇会计师事务所(特殊普通合伙)	91110304MA020EEQ99	11000169	北京市丰台区丽泽路16号聚杰金融大厦12楼1205室	010-63356788
4	北京大地泰华会计师事务所(特殊普通合伙)	91510104MA0CX58B36	11010343	北京市丰台区丽泽路16号院3号楼10层1003-1005	010-63566609
5	北京德皓国际会计师事务所(特殊普通合伙)	911101016828520000	11010041	北京市丰台区西翠路首汇广场10号楼	010-68278880
6	北京东审会计师事务所(特殊普通合伙)	911101027817008267	11000395	北京市东城区崇文门外大街7、9号1幢11层11-1	010-51265999
7	北京国府嘉盈会计师事务所(特殊普通合伙)	91110105MA01UAK330	11000436	北京市朝阳区霄云里南街9号院5号楼9层906室	010-64790905
8	北京国富会计师事务所(特殊普通合伙)	91110106MA007YBQ0G	11010274	北京市海淀区西四环中路16号院2号楼3层301	010-88216011-3318
9	北京国勤会计师事务所(普通合伙)	91110108786851033E	11000438	北京市东城区广渠门内大街27号公建楼4层401-10室	010-67127174
10	北京华昊会计师事务所(普通合伙)	91110113MA01QYBW4E	11010362	北京市顺义区南彩镇彩达二街2号12-125	010-62205799
11	北京精勤成思会计师事务所(特殊普通合伙)	91110105697697134T	11010084	北京市石景山区苹果园路28号1号楼中铁创业大厦B座509	010-53328063
12	北京兴昌华会计师事务所(特殊普通合伙)	91110114686901101X	11010054	北京市丰台区马家堡东路106号2号楼1210	010-58030218
13	北京兴华会计师事务所(特殊普通合伙)	911101020855463000	11000010	北京市西城区裕民路18号2206房间	010-82250666
14	北京兴荣华会计师事务所(普通合伙)	91110302MA01P3DF8A	11010356	北京市朝阳区通惠家园惠润园3号楼110室	010-59673336
15	北京炎黄会计师事务所(普通合伙)	91110101MA001CMM50	11010260	北京市朝阳区奥运村街道西奥中心B座6层	010-66090385
16	北京政远会计师事务所(普通合伙)	911101010717436000	11010184	北京市朝阳区望京SOHO, T1C座701	010-64750693
17	北京中名国成会计师事务所(特殊普通合伙)	91110101MA01Y01N85	11010375	北京市东城区建国门内大街18号办公楼一座9层910单元	010-53396165
18	北京中天恒会计师事务所(特殊普通合伙)	911101086330693000	11000220	北京市海淀区中关村南大街17号韦伯时代中心C座2306室	010-88578479
19	北京中天华茂会计师事务所(普通合伙)	9111010575770048XU	11000287	北京市朝阳区高碑店乡北花园村388号华汇大厦A座四层A4009D	010-85775016
20	毕马威华振会计师事务所(特殊普通合伙)	91110005599649382G	11000241	北京市东城区东长安街1号东方广场东2座办公楼8层	010-85085049
21	大华会计师事务所(特殊普通合伙)	91110108590676050Q	11010148	北京市海淀区西四环中路16号院7号楼12层	010-58350090
22	大信会计师事务所(特殊普通合伙)	91110108590611484C	11010141	北京市海淀区知春路1号学院国际大厦22层	010-82337890
23	德勤华永会计师事务所(特殊普通合伙)	9131000005587870XB	31000012	上海市黄浦区延安东路222号外滩中心30楼	010-85342858
24	德勤(福建)会计师事务所(普通合伙)	91350102MA33T74R94	35010088	福建省福州市台江区宁化街道长汀街23号升龙环球大厦13层10单元	0591-83853635
25	赣州联信会计师事务所(普通合伙)	91360702MA7EUE792H	36120011	江西省赣州市章贡区渡口路34号陆通佳苑1#楼B303B室	0797-8231029
26	公证天业会计师事务所(特殊普通合伙)	91320200078269333C	32020028	江苏省无锡市滨湖区太湖新城金融三街嘉凯城财富中心5号楼十层	0510-68567751
27	广东诚安信会计师事务所(特殊普通合伙)	91440101MA9UQ94J80	44010053	广东省广州市天河区华强路1号902、903、904、905、906室	020-82208816
28	广东亨安会计师事务所(普通合伙)	91440101MA9W5LMK0P	44010303	广东省广州市越秀区广州大道中599号第十一层1116单元	020-38936160
29	广东岭南智华会计师事务所(特殊普通合伙)	91440101MA9Y1LN46N	44010006	广东省广州市天河区体育东路108号创展中心西座608室	020-83808566
30	广东司农会计师事务所(特殊普通合伙)	91440101MA9W0YF8X3	44010293	广东省广州市天河区珠江新城华夏路32号太平洋金融大厦10楼	020-39391992

信息来源: [中国证券监督管理委员会](#)

年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。
This certificate is valid for another year after
this renewal.



年 /y 月 /m 日 /d

年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。
This certificate is valid for another year after
this renewal.

年 /y 月 /m 日 /d



姓名	潘子建
性别	男
出生日期	1977-05-13
工作单位	毕马威华振会计师事务所 (特殊普通合伙)
身份证号码	310109197705134816



年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。
This certificate is valid for another year after
this renewal.



证书编号: 110002410130
No. of Certificate

批准注册协会: 上海市注册会计师协会
Authorized Institute of CPAs

发证日期: 2003 年 07 月 28 日
Date of Issuance

潘子建(110002410130)
您已通过2019年年检
上海市注册会计师协会
2019年05月31日

年 /y 月 /m 日 /d

年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。
This certificate is valid for another year after
renewal.



证书编号: 110002412384
No. of Certificate

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

发证日期: 2021 年 11 月 03 日
Date of Issuance





姓名: 霍馨
Full name

性别: 女
Sex

出生日期: 1987-03-12
Date of birth

工作单位: 毕马威华振会计师事务所(特殊普通合伙)
Working unit

身份证号码: 420104198701027
Identity card No.

本证书为持证人执行注册会计师法定业务的资格证明。

本证书加盖省级以上注册会计师协会钢印后为有效证件。

This certificate serves as a credential for the certificate holder to conduct the statutory business of CPAs.

This certificate is valid subject to being sealed with an embossed stamp by the Institute of Certified Public Accountants at provincial level or above.



中华人民共和国财政部制
Issued by the Ministry of Finance
of the People's Republic of China