

香港交易及結算所有限公司及香港聯合交易所有限公司對本公告的內容概不負責，對其準確性或完整性亦不發表任何聲明，並明確表示，概不對因本公告全部或任何部份內容而產生或因倚賴該等內容而引致的任何損失承擔任何責任。



**Smart Link Better Life.**

**長飛光纖光纜股份有限公司**

**Yangtze Optical Fibre and Cable Joint Stock Limited Company\***

(於中華人民共和國註冊成立之股份有限公司)

(股份代號：6869)

## 海外監管公告

本公告由長飛光纖光纜股份有限公司(「本公司」)根據香港聯合交易所有限公司證券上市規則第13.10B條作出。

以下為本公司於上海證券交易所網站刊發之《長飛光纖2018年年度報告摘要及2018年年度報告》，僅供參閱。

承董事會命

長飛光纖光纜股份有限公司

**Yangtze Optical Fibre and Cable Joint Stock Limited Company\***

董事長

馬杰

中國武漢，二零一九年三月二十五日

於本公告日期，董事會包括執行董事莊丹及范•德意；非執行董事馬杰、姚井明、菲利普•范希爾、皮埃爾•法奇尼、熊向峰及鄭慧麗；獨立非執行董事魏偉峰、葉錫安、李平及李卓。

\* 僅供識別

公司代码：601869

公司简称：长飞光纤

长飞光纤光缆股份有限公司  
2018 年年度报告摘要

## 一 重要提示

- 1 本年度报告摘要来自年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到上海证券交易所网站等中国证监会指定媒体上仔细阅读年度报告全文。
- 2 本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。
- 3 公司全体董事出席董事会会议。
- 4 毕马威华振会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。
- 5 经董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

拟以截至 2018 年 12 月 31 日公司总股本 757,905,108 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利人民币 2.5 元（含税），合计派发现金红利人民币 189,476,277 元，本次分红不送红股，也不以资本公积转增股本，剩余未分配利润结转下一年度。

## 二 公司基本情况

### 1 公司简介

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	长飞光纤	601869	
H股	香港联合交易所	长飞光纤光缆	06869	

联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表
姓名	梁冠宁	熊军
办公地址	湖北省武汉市光谷大道9号	湖北省武汉市光谷大道9号
电话	027-68789088	027-68789088
电子信箱	IR@yofc.com	IR@yofc.com

### 2 报告期公司主要业务简介

公司专注于光纤光缆行业，聚焦电信运营商和光通讯相关多元化领域，致力于光纤预制棒、光纤和光缆等相关产品的研发创新与生产制造，形成了棒纤缆一体化的完整产业链和自产与外购相结合的业务模式。公司主要业务情况如下：

#### 光缆业务

光缆一般用于电信运营商通信网络建设。2018 年，国家部委相继发布《关于推进网络扶贫的实施方案（2018-2020 年）》、《关于深入推进网络提速降费加快培育经济发展新动能 2018 专项行动的实施意见》等利好政策，同时，消费者对数据的使用持续保持高速增长。在政策和市场竞争

的推动下，电信运营商持续建设光纤到户及移动通信网络，市场需求及产品单价保持稳定。2018年，公司光缆业务持续保持全球领先。全年光缆业务实现收入约 57.27 亿元，同比增长约 13.74%。同时，光缆毛利水平由 2017 年的约 10.57% 提升至 2018 年的约 12.16%，实现了高于市场的增长。

#### 预制棒及光纤业务

预制棒用于拉制光纤，光纤是光缆的主要组成部分。预制棒及光纤是产业链中利润水平最高、技术门槛最高的部分。2018 年，公司自主研发的预制棒技术 VAD 和 OVD 日益成熟，规模化量产能力逐步释放，预制棒供应能力增强，预制棒和光纤业务持续保持全球领先。除运营商市场外，在数据中心建设拉动下，多模光纤产品需求稳定增长，而在通信网络建设、国防和军队信息化、智能电网等推动下，应用于光器件、军工、电力、传感等领域的保偏光纤、色散补偿光纤等特种光纤产品市场需求保持高速，而本公司在多模光纤及特种光纤等相关领域处于全球领先地位。公司预制棒及光纤业务实现收入约 46.91 亿元，同比下降约 0.25%，其原因是更多的预制棒和光纤产品被用于公司自主生产而不是对外销售。由于公司工艺技术的完善和产能的优化，预制棒及光纤部分的毛利水平由 2017 年的约 45.37% 提升至 2018 年的约 49.43%

#### 其他产品服务

公司其他产品服务主要与光通讯相关，包括数据中心布线、通信网络工程建设等相关业务。全球数据中心建设热潮持续高涨，中国数据中心建设也进入了第三轮需求扩张期。阿里巴巴、谷歌、脸书、腾讯等国内外互联网企业都在持续布局数据中心建设。公司在综合布线业务取得长足发展，其收入相比 2017 年大幅增长约 89.41%。此外，为深化相关多元化布局，公司瞄准海洋经济大发展过程中的海洋光电缆机会点，携手国内电线电缆行业领先企业宝胜科技创新股份有限公司正式进入海缆业务。2018 年，其他产品服务实现收入约 9.42 亿元，同比增长约 49.91%。

#### 国际化业务

信息消费对经济的拉动效应已成为全球共识，全球信息化建设浪潮此起彼伏。在国家政策推动下，发达国家和发展中国家电信运营商都在加快建设光纤到户和 4G 网络，布局 5G，海外市场光纤光缆需求旺盛。2018 年，公司持续布局“一带一路”沿线国家市场。一方面，继续推行技术换市场的战略路线，加紧海外产能布局，印尼光缆项目投产运营。另一方面，加强海外销售服务团队，走深耕融合经营之路，做大做强海外业务。2018 年，公司海外营业收入达到约 18.86 亿元，同比大幅增长约 62.54%。

### 3 公司主要会计数据和财务指标

#### 3.1 近 3 年的主要会计数据和财务指标

单位：元 币种：人民币

	2018年	2017年	本年比上年 增减(%)	2016年
总资产	12,885,882,309	9,167,764,003	40.56	8,166,344,027
营业收入	11,359,764,086	10,366,083,659	9.59	8,111,495,124
归属于上市公司股东的净利润	1,489,185,053	1,268,353,170	17.41	717,093,240
归属于上市公司股	1,461,405,280	1,235,569,866	18.28	688,182,964

东的扣除非经常性损益的净利润				
归属于上市公司股东的净资产	8,188,034,194	5,238,319,023	56.31	4,165,882,998
经营活动产生的现金流量净额	565,350,945	1,737,869,941	-67.47	1,307,218,835
基本每股收益（元/股）	2.09	1.86	12.37	1.05
稀释每股收益（元/股）	2.09	1.86	12.37	1.05
加权平均净资产收益率（%）	22.06	26.99	减少4.93个百分点	18.64

### 3.2 报告期分季度的主要会计数据

单位：元 币种：人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	2,465,268,661	3,166,627,968	2,892,601,784	2,835,265,673
归属于上市公司股东的净利润	372,066,325	436,616,985	428,456,314	252,045,429
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	367,303,873	427,646,128	422,522,769	243,932,510
经营活动产生的现金流量净额	-265,842,115	-104,641,454	220,178,200	715,656,314

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

## 4 股本及股东情况

### 4.1 普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前 10 名股东持股情况表

单位：股

截止报告期末普通股股东总数（户）		50,827					
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数（户）		44,926					
截止报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户）		0					
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（户）		0					
前 10 名股东持股情况							
股东名称 (全称)	报告期内增减	期末持股数量	比例 (%)	持有有限售条件的股份数量	质押或冻结情况		股东性质
					股份状	数量	

					态		
中国华信邮电科技有限公司	0	179,827,794	23.73	179,827,794	无		国有法人
荷兰德拉克通信科技有限公司	0	179,827,794	23.73	0	无		境外法人
香港中央结算（代理人）有限公司	465,500	171,611,449	22.64	0	未知		境外法人
武汉长江通信产业集团股份有限公司	0	119,937,010	15.82	119,937,010	无		国有法人
武汉睿图管理咨询合伙企业（有限合伙）	0	15,900,000	2.10	15,900,000	质押	14,013,000	境内非国有法人
武汉睿腾管理咨询合伙企业（有限合伙）	0	9,095,000	1.20	9,095,000	质押	8,625,000	境内非国有法人
武汉睿鸿管理咨询合伙企业（有限合伙）	0	3,413,000	0.45	3,413,000	质押	2,813,000	境内非国有法人
武汉睿越管理咨询合伙企业（有限合伙）	0	2,375,000	0.31	2,375,000	质押	2,175,000	境内非国有法人
上述股东关联关系或一致行动的说明	武汉睿图、武汉睿腾、武汉睿鸿、武汉睿越之间拥有共同的执行事务合伙人而存在关联关系						
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用						

#### 4.2 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用

#### 4.3 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用

#### 4.4 报告期末公司优先股股东总数及前 10 名股东情况

适用 不适用

#### 5 公司债券情况

适用 不适用

### 三 经营情况讨论与分析

#### 1 报告期内主要经营情况

2018年，本公司在持续巩固光纤预制棒、光纤和光缆业务优势，保持国内电信市场领先地位的同时，深化实施国际化战略，不断拓展海外市场。同时，本公司还继续向产业链上下游延伸，积极拓展多元化业务，大力推广新产品，扩大客户范围和市场空间。

报告期内，本公司营业收入再创新高，约为人民币113.60亿元，较2017年约人民币103.66亿元增长约9.59%。本公司毛利为人民币32.28亿元，较二零一七年约人民币27.89亿元增长约15.75%。本公司的本年度归属于母公司股东的净利润约为人民币14.89亿元，较二零一七年约人民币12.68亿元增长约17.41%。

#### 2 导致暂停上市的原因

适用 不适用

#### 3 面临终止上市的情况和原因

适用 不适用

#### 4 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明

适用 不适用

详见本报告第十一节“五、重要会计政策及会计估计”之“40、重要会计政策和会计估计的变更”。

#### 5 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

适用 不适用

#### 6 与上年度财务报告相比，对财务报表合并范围发生变化的，公司应当作出具体说明。

适用 不适用

本期纳入合并范围的子公司23户，具体详见本附注九“在其他主体中的权益”。本期纳入合并财务报表范围的子公司较期初相比，新增6户，减少1户，具体详见本附注八“合并范围的变更”。

公司代码：601869

公司简称：长飞光纤

# 长飞光纤光缆股份有限公司 2018 年年度报告



## 重要提示

一、本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

二、公司全体董事出席董事会会议。

三、毕马威华振会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

四、公司负责人马杰、主管会计工作负责人庄丹 及会计机构负责人（会计主管人员）梁冠宁声明： 保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、经董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

拟以截至2018年12月31日公司总股本757,905,108股为基数，向全体股东每10股派发现金红利人民币2.5元（含税），合计派发现金红利人民币189,476,277元，本次分红不送红股，也不以资本公积转增股本，剩余未分配利润结转下一年度。

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告所涉及的未来计划、发展战略等前瞻性描述不构成公司对投资者的实质承诺，敬请投资者注意投资风险。

七、是否存在被控股股东及其关联方非经营性占用资金情况

否

八、 是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况？

否

九、 重大风险提示

本公司已在本报告中详细描述了存在风险事项，敬请查阅第四节“经营情况的讨论与分析”二、其他披露事项中（二）可能面对的风险。

十、 其他

适用 不适用

## 目录

第一节	释义.....	4
第二节	公司简介和主要财务指标.....	5
第三节	公司业务概要.....	10
第四节	经营情况讨论与分析.....	14
第五节	重要事项.....	31
第六节	普通股股份变动及股东情况.....	56
第七节	优先股相关情况.....	64
第八节	董事、监事、高级管理人员和员工情况.....	65
第九节	公司治理.....	78
第十节	公司债券相关情况.....	81
第十一节	财务报告.....	82
第十二节	备查文件目录.....	238

## 第一节 释义

### 一、 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
公司、本公司、长飞光纤、长飞	指	长飞光纤光缆股份有限公司
长飞有限	指	长飞光纤光缆有限公司，本公司前身
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
上交所	指	上海证券交易所
报告期	指	2018 年 1 月 1 日至 2018 年 12 月 31 日
中国华信、华信	指	中国华信邮电科技有限公司
德拉克科技	指	Draka Comteq B.V.
长江通信	指	武汉长江通信产业集团股份有限公司
武汉睿图	指	武汉睿图管理咨询合伙企业（有限合伙）
武汉睿腾	指	武汉睿腾管理咨询合伙企业（有限合伙）
武汉睿鸿	指	武汉睿鸿管理咨询合伙企业（有限合伙）
武汉睿越	指	武汉睿越管理咨询合伙企业（有限合伙）
A 股	指	获准在证券交易所上市、以人民币标明面值、以人民币认购和进行交易的普通股股票
H 股	指	在中国内地注册公司获准在香港联交所上市、以人民币标明面值、以港币认购和进行交易的普通股股票
PCVD	指	等离子气相沉积
VAD	指	轴向气相沉积
OVD	指	外部化学气相沉积
4G	指	第四代移动电话行动通信标准
5G	指	第五代移动电话行动通信标准
IDC	指	互联网数据中心
FTTX	指	光纤连接到终端网络的总称。FTTx 技术主要用于接入网络光纤化，范围从区域电信机房的局端设备到用户终端设备，局端设备为光线路终端、用户端设备为光网络单元或光网络终端。根据光纤到用户的距离来分类，可分成光纤到交换箱FTTCab(Fiber To The Cabinet)、光纤到路边FTTC(Fiber To The Curb)、光纤到大楼FTTB(Fiber To The Building)及光纤到户FTTH(Fiber To The Home)等4 种类型，统称为FTTx
元	指	人民币元
本集团	指	长飞光纤光缆股份有限公司及其附属公司

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、 公司信息

公司的中文名称	长飞光纤光缆股份有限公司
公司的中文简称	长飞光纤
公司的外文名称	Yangtze Optical Fibre and Cable Joint Stock Limited Company
公司的外文名称缩写	YOFC
公司的法定代表人	马杰

### 二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	梁冠宁	熊军
联系地址	湖北省武汉市光谷大道9号	湖北省武汉市光谷大道9号
电话	027-68789088	027-68789088
传真	027-68789089	027-68789089
电子信箱	IR@yofc.com	IR@yofc.com

### 三、 基本情况简介

公司注册地址	湖北省武汉市东湖高新技术开发区光谷大道9号
公司注册地址的邮政编码	430073
公司办公地址	湖北省武汉市东湖高新技术开发区光谷大道9号
公司办公地址的邮政编码	430073
公司网址	www.yofc.com
电子信箱	IR@yofc.com

### 四、 信息披露及备置地点

公司选定的信息披露媒体名称	中国证券报、上海证券报、证券时报、证券日报
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	www.sse.com.cn
公司年度报告备置地点	公司董事会办公室

### 五、 公司股票简况

公司股票简况			
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码
A股	上海证券交易所	长飞光纤	601869
H股	香港联合交易所	长飞光纤光缆	06869

### 六、 其他相关资料

公司聘请的会计师事务所（境内）	名称	毕马威华振会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	北京市东长安街1号东方广场毕马威大楼8层
	签字会计师姓名	王婷、徐未然

报告期内履行持续督导职责的保荐机构	名称	中国国际金融股份有限公司
	办公地址	北京市朝阳区建国门外大街1号国贸大厦2座27层及28层
	签字的保荐代表人姓名	姚旭东、郭允
	持续督导的期间	2018年7月20日至2020年12月31日

## 七、近三年主要会计数据和财务指标

### (一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	2018年	2017年	本期比上年同期增减(%)	2016年
营业收入	11,359,764,086	10,366,083,659	9.59	8,111,495,124
归属于上市公司股东的净利润	1,489,185,053	1,268,353,170	17.41	717,093,240
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	1,461,405,280	1,235,569,866	18.28	688,182,964
经营活动产生的现金流量净额	565,350,945	1,737,869,941	-67.47	1,307,218,835
	2018年末	2017年末	本期末比上年同期末增减(%)	2016年末
归属于上市公司股东的净资产	8,188,034,194	5,238,319,023	56.31	4,165,882,998
总资产	12,885,882,309	9,167,764,003	40.56	8,166,344,027

### (二) 主要财务指标

主要财务指标	2018年	2017年	本期比上年同期增减(%)	2016年
基本每股收益(元/股)	2.09	1.86	12.37	1.05
稀释每股收益(元/股)	2.09	1.86	12.37	1.05
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	2.05	1.81	13.26	1.01
加权平均净资产收益率(%)	22.06	26.99	减少4.93个百分点	18.64
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	21.65	26.30	减少4.65个百分点	17.89

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

## 八、 境内外会计准则下会计数据差异

### (一) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

### (二) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

### (三) 境内外会计准则差异的说明：

适用 不适用

## 九、 2018 年分季度主要财务数据

单位：元 币种：人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	2,465,268,661	3,166,627,968	2,892,601,784	2,835,265,673
归属于上市公司股东的净利润	372,066,325	436,616,985	428,456,314	252,045,429
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	367,303,873	427,646,128	422,522,769	243,932,510
经营活动产生的现金流量净额	-265,842,115	-104,641,454	220,178,200	715,656,314

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

## 十、 非经常性损益项目和金额

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

非经常性损益项目	2018 年金额	附注（如适用）	2017 年金额	2016 年金额
非流动资产处置损益	-6,384,092		-2,729,458	-2,080,737
越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的税收返还、减免				
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	28,604,039		31,795,591	25,947,350
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费				
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被				

投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益				
非货币性资产交换损益				
委托他人投资或管理资产的损益				
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备				
债务重组损益				
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等				
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益				
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益				
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益				
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	/		2,052,852	2,996,581
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	2,735,547		/	/
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	/		4,126,570	2,085,006
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	2,799,376		/	/
对外委托贷款取得的损益	1,619,945		2,993,245	2,171,708
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益				
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响				
受托经营取得的托管费收入				
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	2,455,674		172,737	-1,729,404
其他符合非经常性损益定义的损益项目	5,407,072		2,983,772	5,986,878

少数股东权益影响额	-3,231,681		-2,395,020	-990,322
所得税影响额	-6,226,107		-6,216,985	-5,476,784
合计	27,779,773		32,783,304	28,910,276

### 十一、 采用公允价值计量的项目

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	期初余额	期末余额	当期变动	对当期利润的影响金额
交易性金融资产	42,113,148	32,913,367	-9,199,781	2,735,547
其他权益工具投资	101,234,501	64,829,201	-36,405,300	
合计	143,347,649	97,742,568	-45,605,081	2,735,547

### 十二、 其他

适用 不适用



### 第三节 公司业务概要

#### 一、报告期内公司所从事的主要业务、经营模式及行业情况说明

公司专注于光纤光缆行业，聚焦电信运营商和光通讯相关多元化领域，致力于光纤预制棒、光纤和光缆等相关产品的研发创新与生产制造，形成了棒纤缆一体化的完整产业链和自产与外购相结合的业务模式。公司主要业务情况如下：

##### 1) 光缆业务

光缆一般用于电信运营商通信网络建设。2018 年，国家部委相继发布《关于推进网络扶贫的实施方案（2018-2020 年）》、《关于深入推进网络提速降费加快培育经济发展新动能 2018 专项行动的实施意见》等利好政策，同时，消费者对数据的使用持续保持高速增长。在政策和市场竞争的推动下，电信运营商持续建设光纤到户及移动通信网络，市场需求及产品单价保持稳定。2018 年，公司光缆业务持续保持全球领先。全年光缆业务实现收入约 57.27 亿元，同比增长约 13.74%。同时，光缆毛利水平由 2017 年的约 10.57% 提升至 2018 年的约 12.16%，实现了高于市场的增长。

##### 2) 预制棒及光纤业务

预制棒用于拉制光纤，光纤是光缆的主要组成部分。预制棒及光纤是产业链中利润水平最高、技术门槛最高的部分。2018 年，公司自主研发的预制棒技术 VAD 和 OVD 日益成熟，规模化量产能力逐步释放，预制棒供应能力增强，预制棒和光纤业务持续保持全球领先。除运营商市场外，在数据中心建设拉动下，多模光纤产品需求稳定增长，而在通信网络建设、国防和军队信息化、智能电网等推动下，应用于光器件、军工、电力、传感等领域的保偏光纤、色散补偿光纤等特种光纤产品市场需求保持高速，而本公司在多模光纤及特种光纤等相关领域处于全球领先地位。公司预制棒及光纤业务实现收入约 46.91 亿元，同比下降约 0.25%，其原因是更多的预制棒和光纤产品被用于公司自主生产而不是对外销售。由于公司工艺技术的完善和产能的优化，预制棒及光纤部分的毛利水平由 2017 年的约 45.37% 提升至 2018 年的约 49.43%

##### 3) 其他产品服务

公司其他产品服务主要与光通讯相关，包括数据中心布线、通信网络工程建设等相关业务。全球数据中心建设热潮持续高涨，中国数据中心建设也进入了第三轮需求扩张期。阿里巴巴、谷歌、脸书、腾讯等国内外互联网企业都在持续布局数据中心建设。公司在综合布线业务取得长足发展，其收入相比 2017 年大幅增长约 89.41%。此外，为深化相关多元化布局，公司瞄准海洋经济大发展过程中的海洋光电缆机会点，携手国内电线电缆行业领先企业宝胜科技创新股份有限公司正式进入海缆业务。2018 年，其他产品服务实现收入约 9.42 亿元，同比增长约 49.91%。

##### 4) 国际化业务

信息消费对经济的拉动效应已成为全球共识，全球信息化建设浪潮此起彼伏。在国家政策推动下，发达国家和发展中国家电信运营商都在加快建设光纤到户和 4G 网络，布局 5G，海外市场光纤光缆需求旺盛。2018 年，公司持续布局“一带一路”沿线国家市场。一方面，继续推行技术换市场的战略路线，

加紧海外产能布局，印尼光缆项目投产运营。另一方面，加强海外销售服务团队，走深耕融合经营之路，做大做强海外业务。2018 年，公司海外营业收入达到约 18.86 亿元，同比大幅增长约 62.54%。

## 二、报告期内公司主要资产发生重大变化情况的说明

√适用 □不适用

经中国证券监督管理委员会证监许可[2018]1060 号文核准，2018 年 7 月，公司向公众发行 75,790,510 股 A 股，每股 A 股发行价为人民币 26.71 元，募集资金总额人民币 2,024,364,522 元，扣除发行开支后实际募得资金总额人民币 1,894,337,174 元，其中增加股本人民币 75,790,510 元，增加资本公积人民币 1,818,546,664 元。

截至报告期末，公司总资产为 12,885,882,309 元，其中：境外资产 520,613,459（单位：元 币种：人民币），占总资产的比例为 4.04%。

## 三、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

### 1) 领先的市场地位

公司作为全球光纤光缆行业的领先企业，是国内最早的光纤光缆生产厂商之一，在行业内深耕多年，拥有雄厚的技术储备和广泛的客户群体，具备先发优势。在客户日益集中的市场趋势下，公司领先的技术基础、生产能力和稳定的客户群体使其公司能在激烈的市场竞争中保持足够的影响力和吸引力，特别在产业链高端的光纤预制棒及光纤部分占据优势地位。

### 2) 完善的业务链

公司是国内少数能够大规模一体化开发与生产光纤预制棒、光纤和光缆的公司之一，并持续向产业链的上下游拓展。棒纤缆的一体化生产，提升了公司的生产水平和运营水平。通过参与全行业多个生产供应链，公司能够更好把握市场趋势，对于公司优化生产结构，规划市场战略，灵活应对市场变动具有重要意义。

垂直整合的业务模式帮助公司能够凭借在光缆终端市场上的领先地位推动上游光纤预制棒和光纤产品需求的增加。通过采用垂直整合一体化的业务模式，公司能够在全产业的价值链内更好地配置生产资源，提高营运效率和灵活性，增强竞争力和抗风险能力。

### 3) 领先的生产制造技术和严格的质量控制体系

公司采用全球领先的工艺和技术生产各类优质光纤预制棒、光纤和光缆等相关产品。其中，光纤预制棒是行业内重要的上游原材料，光纤预制棒的质量与性能能够直接影响光纤及光缆的质量和性能。公司是国内第一家拥有光纤预制棒生产能力的企业，同时长飞也是行业内为数不多的可以同时通过 PCVD 工艺和 VAD+OVD 工艺进行光纤预制棒生产的企业之一。

PCVD 工艺较其他光纤预制棒生产工艺而言，具备折射率分布控制更精确和加工灵活性更大等诸多优势，帮助公司更好地把握市场发展方向，抓住更多市场机遇。除 PCVD 生产工艺外，公司亦掌握 VAD/OVD 生产工艺。采用 VAD/OVD 工艺有助于提高光纤预制棒制造效率，降低生产成本。公司通过先进的生产技术，出色的产品质量和优异的客户服务，赢得了包括三大国有电信运营商在内的稳定客户群体。与此同时，公司制定了严格的质量控制工序，保证了产品质量和性能。

#### 4) 领先的国际化业务

公司通过积极建立海外生产基地和海外办事处，实施海外销售本土化的策略，强化海外销售力度，在国际上拥有较高知名度。2018 年公司海外生产基地相继投产，并设立了多个海外办事处，公司海外生产销售能力进一步增强。与此同时，经验和人才的积累帮助公司逐步形成强大的本地化营销能力，提高公司海外营销和服务能力，更好地满足海外客户的需求。

#### 5) 领先的研发创新能力

2018 年，习近平总书记在湖北视察之行中，着重强调培育新动能、实现新旧动能转换对于长江经济带实现高质量发展是事关全局的大事。期间，长飞公司很荣幸再次作为企业代表向总书记做了汇报，总书记对涉及长飞自主创新的内容，给予最多关注。创新是公司战略发展的主要推动力，公司以战略为导向，从组织、市场、制度、流程、技术和产品六大维度持续建设创新发展体系，加快推动制度创新、技术创新和要素创新。

公司拥有完善的研发平台，包括研发中心和国内光纤光缆行业内唯一的国家重点实验室。公司研发中心专注于光纤预制棒、光纤及光缆的研发、技术管理与测试。研发中心内部测试实验室已取得多项认证，包括中国合格评定国家认可委员会颁发的 CNAS-ISO/IEC17025 认证和 Telcordia 颁发的光纤光缆实验室认证。公司已经成功研发了包括低水峰光纤、抗弯曲光纤、超低衰减光纤、色散补偿光纤和保偏光纤等多个专有创新产品。截止到 2018 年底，公司共拥有有效专利总数 318 件，发明专利 187 件。

先进的技术和出色的产品为公司赢得了诸多荣誉，公司生产制造的大保实®G.655 光纤于 2005 年荣获国务院颁发的国家科技进步二等奖，是国内光纤光缆行业获得的最高级别国家科技进步奖；公司生产制造的应用于室内 FTTH 的易贝®弯曲不敏感光纤于 2011 年获得湖北省科技进步一等奖；公司生产的超低衰减系列光纤产品被中国电子学会评为 2016 年科技进步一等奖。继 2005 年、2017 年获得国家科技进步二等奖后，公司申报的“长飞光纤光缆技术创新工程”项目再次荣获国家科学技术进步奖二等奖，是光纤光缆行业唯一一家获得该奖项的企业，也是光纤光缆行业行内唯一一家三次荣获国家科技进步二等奖的企业。

#### 6) 多样化的产品结构

公司除了主流的光纤预制棒、光纤及光缆业务之外，亦拥有较为成熟的特种产品与器件业务，与主营业务关联紧密。特种产品与器件是目前光纤光缆下游应用市场的一个细分领域，客户需求日益增大。该细分市场目前的参与企业和合格产品种类较少，市场潜力巨大。公司通过领先的技术和品牌做深客户关系，较早做到了对该细分市场有策略有重点地布局。公司在特种光纤光缆产品领域拥有多项专利，在色散补偿光纤、保偏光纤市场具有技术优势。随着特种产品技术的提升，产品种类逐渐丰富，

公司在特种产品领域的优势地位将得到进一步巩固与发展。特种产品的发展进一步优化了公司的产品结构，丰富了公司产品业务内容，提高了公司整体业务的多元性和抗风险能力。

#### 7) 经验丰富的管理层和高效的人才培养体制

公司的高级管理层通过对行业趋势的深入观察，结合丰富的管理经验，能够准确地把握行业和公司的发展方向，制定合适的战略决策，帮助公司保持行业领先地位。同时，公司为企业管理人员及技术人员分别设立了独立的晋升途径，能够让两方面的人才拥有实现职业理想的机会和平台。此外，公司将短期激励与长期激励相结合，通过员工持股激励，将企业与员工牢牢绑定，推动公司长期、可持续发展。

## 第四节 经营情况讨论与分析

### 一、经营情况讨论与分析

2018 年，公司围绕“五大战略”举措，持续巩固光纤预制棒、光纤和光缆业务优势，保持电信市场领先地位的同时，积极拓展国际化市场和相关多元化领域，推动公司持续增长，完成各项经营任务目标。2018 年，公司收入及利润水平创历史新高，其中收入达到约 113.60 亿元，同比增长约 9.59%；实现归属于上市公司股东的净利润达到约 14.89 亿元，同比增长约 17.41%。具体经营情况如下：

#### 1) 创新驱动发展

公司在新技术、新产品的研发及市场拓展方面保持行业领先地位。其中，应对未来 5G 长途干线传输需求的 G.654.E“远贝®超强”光纤刷新了单跨距 2.5G 和 10G 系统无中继光传输的世界纪录，技术创新行业领先。2018 年，公司再次获得国家科技进步二等奖，光纤光缆制备技术国家重点实验室被科技部评为“优秀类国家重点实验室”，在信息领域位居首位。

作为首批智能制造试点示范企业，公司在 2018 年稳步推进潜江智能制造和光缆智能制造建设，在透明工厂、调度排产与运营管控等领域完成多个项目，帮助公司提高制造效率、优化运营成本。公司喜获工信部首批“工业互联网平台集成创新应用试点示范项目”。

2018 年，公司按照卓越绩效模式持续优化组织结构和经营管理，作为第一家中国企业喜获欧洲质量奖的殊荣，同时公司连续第五年获得国际质量管理小组金奖，制度创新获得广泛认可。

#### 2) 主营业务内涵增长

预制棒、光纤和光缆是公司的主营业务，是当前企业发展的核心动能。2018 年，公司一方面坚决推进多工艺路线，提升自主研发的 OVD 和 VAD 预制棒产能和技术成熟度，进一步夯实预制棒自主供应优势和全产业链成本优势。另一方面，持续巩固市场领先优势，在市场增速放缓、需求总量及价格保持稳定、行业竞争加剧的情况下，利用品牌、技术等优势，仍然实现了利润较快增长。

同时，公司高举技术营销大旗，加强“销售、市场、研发”铁三角联合拓展能力，推动 ULL G.652 光纤在电网国家示范性项目落地，打破国外企业在国网 ULL 光纤领域的垄断；推动高端多模 OM5 光纤成功应用于中国铁路总公司的主数据中心项目，为未来增长注入了新的动力。

#### 3) 深度实施国际化战略

2018 年，长飞印尼光通信有限公司投产运营，公司在海外形成以印尼、南非为支点，覆盖东南亚和非洲的本地化交付能力布局。同时，相继在泰国、菲律宾、印尼、新加坡等地成立多家销售公司，海外本地化的销售与服务平台大幅提升。2018 年，公司在印度市场及新加坡市场实现突破，为未来持续高速增长奠定坚实基础。2018 年，公司海外营业收入达到约 18.86 亿元，同比大幅增长约 62.54%。海外销售收入中约 69.20% 来自于出口光缆。此外，公司被华为公司评为“2018 年全球核心供应商金奖”。

#### 4) 坚持相关多元化发展



面对全球数据中心建设爆发增长的机遇，公司在做强多模光纤、布线产品等业务的基础上，进一步明确数据中心和互联网企业是公司未来增长的战略客户群，全面开拓光通信相关多元化业务。

同时，公司以“检务云”为代表的智慧政务解决方案开始在国内公检法系统多点开花，以通信网络工程总包为代表的通信解决方案在海外多国应用落地，业务呈现跨越式发展，规模增长潜力巨大。此外，公司瞄准海洋经济大发展的契机，联合国内电缆领域巨头宝胜科技创新股份有限公司成立合资公司正式进入海缆及其工程服务领域。

#### 5) 首次公开发行 A 股股票

2018 年 7 月，公司成功在上海证券交易所上市，成为中国光纤光缆行业和湖北省首家 A+H 股两地上市企业，并在 12 月入选“上证 380 指数样本股”。在港股市场，公司入选 2018“金翼奖”港股通公司价值实力排行榜，连续第三年荣获《彭博商业周刊/中文版》“年度上市企业”大奖，获得“最佳创新变革奖”及“最佳业绩表现奖”，获得两地资本市场的高度认可。

## 二、报告期内主要经营情况

2018 年，本公司在持续巩固光纤预制棒、光纤和光缆业务优势，保持国内电信市场领先地位的同时，深化实施国际化战略，不断拓展海外市场。同时，本公司还继续向产业链上下游延伸，积极拓展多元化业务，大力推广新产品，扩大客户范围和市场空间。

报告期内，本公司营业收入再创新高，约为人民币 113.60 亿元，较 2017 年约人民币 103.66 亿元增长约 9.59%。本公司毛利为人民币 32.28 亿元，较二零一七年约人民币 27.89 亿元增长约 15.75%。本公司的本年度归属于母公司股东的净利润约为人民币 14.89 亿元，较二零一七年约人民币 12.68 亿元增长约 17.41 %。

### (一) 主营业务分析

#### 1. 利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位:元 币种:人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	11,359,764,086	10,366,083,659	9.59
营业成本	8,131,340,393	7,576,882,915	7.32
销售费用	385,304,803	304,884,581	26.38
管理费用	646,920,902	565,267,682	14.45
研发费用	516,757,100	402,799,706	28.29
财务费用	40,148,836	78,156,390	-48.63
经营活动产生的现金流量净额	565,350,945	1,737,869,941	-67.47
投资活动产生的现金流量净额	-1,530,096,247	-380,963,679	301.64
筹资活动产生的现金流量净额	1,783,529,696	-980,582,610	-281.88

## 2. 收入和成本分析

√适用 □不适用

本公司全年实现营业收入约人民币 113.60 亿元，较 2017 年约人民币 103.66 亿元增长 9.59%。

按产品分部划分，总额约人民币 46.91 亿元的营业收入来自我们的光纤预制棒及光纤分部，较 2017 年约人民币 47.03 亿元下降 0.25% 及占本公司营业收入 41.30%（2017 年：45.37%）；而总额人民币 57.27 亿元的营业收入乃来自我们的光缆分部，对比 2017 年约人民币 50.35 亿元增长 13.74% 及占本公司营业收入 50.41%（2017 年：48.57%）。

按地区分部划分，总额约人民币 94.74 亿元的营业收入来自国内客户，较 2017 年约人民币 92.06 亿元增长 2.91% 及占本公司营业收入 83.40%（2017 年：88.81%）。于 2018 年总额约人民币 18.86 亿元的收入乃来自海外客户，较 2017 年约人民币 11.60 亿元增长 62.54% 及占本公司收入约 16.60%（2017 年：11.19%）。

### (1). 主营业务分行业、分产品、分地区情况

单位:元 币种:人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
光通信	11,061,853,761	7,875,108,914	28.81	8.20	5.54	增加 1.79 个百分点
主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
光纤及光纤预制棒	4,691,213,906	2,372,545,036	49.43	-0.25	-7.66	增加 4.06 个百分点
光缆	5,726,732,615	5,030,329,623	12.16	13.74	11.72	增加 1.59 个百分点
其他产品及服务	643,907,240	472,234,255	26.66	32.58	21.16	增加 6.91 个百分点
主营业务分地区情况						
分地区	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
中国大陆	9,193,910,968	6,610,802,733	28.10	1.25	-0.90	增加 1.56 个百分点
其他	1,867,942,793	1,264,306,181	32.32	63.37	59.88	增加 1.48 个百分点

主营业务分行业、分产品、分地区情况的说明

□适用 √不适用

(2). 产销量情况分析表

适用 不适用

(3). 成本分析表

单位：元

分行业情况							
分行业	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
光通信	直接材料	6,990,061,321	88.76	6,627,802,900	88.82	5.47	
光通信	直接人工	349,471,087	4.44	364,586,099	4.89	-4.15	
光通信	制造费用	535,576,506	6.80	469,291,075	6.29	14.12	
分产品情况							
分产品	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
光纤及光纤预制棒	直接材料	1,874,913,496	79.03	2,102,161,038	81.82	-10.81	
光纤及光纤预制棒	直接人工	168,288,992	7.09	181,186,819	7.05	-7.12	
光纤及光纤预制棒	制造费用	329,342,548	13.88	285,999,503	11.13	15.15	
光缆	直接材料	4,698,397,595	93.40	4,190,150,137	93.06	12.13	
光缆	直接人工	163,363,945	3.25	167,261,454	3.71	-2.33	
光缆	制造费用	168,568,083	3.35	145,157,838	3.22	16.13	
其他产品及服务	直接材料	416,750,230	88.25	335,491,725	86.08	24.22	
其他产品及服务	直接人工	17,818,150	3.77	16,137,826	4.14	10.41	
其他产品及服务	制造费用	37,665,875	7.98	38,133,734	9.78	-1.23	

成本分析其他情况说明

适用 不适用



#### (4). 主要销售客户及主要供应商情况

√适用 □不适用

前五名客户销售额 511,629.19 万元，占年度销售总额 45.04%；其中前五名客户销售额中关联方销售额 182,598.33 万元，占年度销售总额 16.07 %。

前五名供应商采购额 372,029.87 万元，占年度采购总额 49.45%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额 297,383.99 万元，占年度采购总额 39.53%。

其他说明

不适用

#### 3. 费用

√适用 □不适用

项目	2018 年度	2017 年度	变动幅度 (%)
销售费用	385,304,803	304,884,581	26.38
管理费用	646,920,902	565,267,682	14.45
研发费用	516,757,100	402,799,706	28.29
财务费用	40,148,836	78,156,390	-48.63
资产减值损失	38,615,213	117,329,577	-67.09
信用减值损失	48,290,427		不适用

(1)销售费用增加的原因：销售人员的增加导致薪酬支出上涨以及海外销售收入大幅上涨，尤其是光缆收入增长导致运输费用上涨；

(2)管理费用增加的原因：人员成本增加及新成立附属公司所产生的管理费用；

(3)研发费用增加的原因：公司加强在核心技术方面的研发力度；

(4)财务费用减少的原因：外币资产或债务重新计量后的汇兑损失减少、利息支出中利息资本化金额增加以及存款利息收入增加；

(5)资产减值损失及信用减值损失减少的原因：上年度计提无形资产减值损失所致；

#### 4. 研发投入

##### 研发投入情况表

√适用 □不适用

单位：元

本期费用化研发投入	516,757,100
本期资本化研发投入	0
研发投入合计	516,757,100
研发投入总额占营业收入比例 (%)	4.55
公司研发人员的数量	598

研发人员数量占公司总人数的比例 (%)	13.29
研发投入资本化的比重 (%)	0

**情况说明**

适用 不适用

**5. 现金流**

适用 不适用

项目	2018 年度	2017 年度	变动幅度 (%)
经营活动产生的现金流量净额	565,350,945	1,737,869,941	-67.47
投资活动使用的现金流量净额	-1,530,096,247	-380,963,679	301.64
筹资活动产生/使用的现金流量净额	1,783,529,696	-980,582,610	-281.88

(1) 经营活动产生的现金流量净额减少的原因：本年度市场短缺情况得到缓解，客户不再采取缩短账期等措施保证供货，行业账期恢复正常区间，致使本公司于本年度应收票据及应收账款与应付票据及应付账款的净增加额大幅增加；

(2) 投资活动使用的现金流量净额增加的原因：本年度子公司长飞光纤潜江有限公司预制棒扩产项目购建固定资产支付的现金及投资联营公司支付的现金较上期大幅增加所致；

(3) 筹资活动产生的现金流量净额增加的原因：本年度公司公开发行 A 股募集资金约人民币 18.94 亿所致；

**(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明**

适用 不适用

**(三) 资产、负债情况分析**

适用 不适用

**1. 资产及负债状况**

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例 (%)	上期期末数	上期期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上期期末变动比例 (%)	情况说明
货币资金	2,684,163,417	20.83	1,799,513,559	19.63	49.16	
交易性金融资产	32,913,367	0.26				
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			4,599,225	0.05	-100.00	
可供出售金融资产			37,513,923	0.41	-100.00	
应收票据及应收账款	3,417,463,236	26.52	2,423,203,876	26.43	41.03	
预付款项	92,445,336	0.72	74,833,629	0.82	23.53	

其他应收款	135,603,164	1.05	111,722,888	1.22	21.37	
存货	995,149,268	7.72	730,468,166	7.97	36.23	
其他流动资产	130,323,468	1.01	47,040,053	0.51	177.05	
可供出售金融资产			101,234,501	1.10	-100.00	
长期应收款			20,000,000	0.22	-100.00	
长期股权投资	1,626,151,304	12.62	1,241,866,472	13.55	30.94	
其他权益工具投资	64,829,201	0.50				
固定资产	2,016,583,574	15.65	1,921,458,636	20.96	4.95	
在建工程	1,170,820,370	9.09	164,473,273	1.79	611.86	
无形资产	291,972,356	2.27	328,050,231	3.58	-11.00	
长期待摊费用	1,313,700	0.01	2,081,726	0.02	-36.89	
递延所得税资产	84,664,986	0.66	55,242,983	0.60	53.26	
其他非流动资产	141,485,562	1.10	104,460,862	1.14	35.44	
短期借款	276,645,808	2.15	495,013,000	5.40	-44.11	
应付票据及应付账款	1,508,113,413	11.70	1,345,760,112	14.68	12.06	
预收款项			241,566,904	2.63	-100.00	
应付职工薪酬	445,025,136	3.45	304,003,980	3.32	46.39	
应交税费	166,438,867	1.29	188,455,821	2.06	-11.68	
其他应付款	499,521,371	3.88	359,005,281	3.92	39.14	
合同负债	179,060,964	1.39				
一年内到期的非流动负债	275,223,750	2.14	13,818,333	0.15	1,891.73	
长期借款	817,000,000	6.34	481,290,000	5.25	69.75	
递延收益	79,900,611	0.62	83,223,111	0.91	-3.99	
其他非流动负债	262,623,183	2.04	169,799,283	1.85	54.67	

其他说明

- (1) 货币资金增加主要原因：本公司年度内收到 A 股募集资金，截至 2018 年 12 月 31 日，募集资金尚未使用完毕；
- (2) 应收票据及应收账款增加主要原因：本期收入增加且客户账期延长所致；
- (3) 存货增加主要原因：产能扩大导致原材料库存增加所致；
- (4) 其他流动资产增加主要原因：待抵扣增值税进项税增加所致；
- (5) 长期股权投资增加主要原因：本期新增对联营公司中航宝胜海洋工程电缆有限公司投资所致；
- (6) 在建工程增加主要原因：A 股募投项目长飞光纤潜江有限公司自主预制棒及光纤产业化二期、三期扩产项目在建，尚未结转固定资产；
- (7) 其他非流动资产增加主要原因：预付采购设备款项增加所致；
- (8) 短期借款减少主要原因：使用募集资金偿还银行贷款所致；
- (9) 应付职工薪酬增加主要原因：本年度绩效工资主要于期后发放所致；
- (10) 其他应付款增加的主要原因：本年度应付采购设备款项大幅增加所致；

- (11) 一年内到期的其他非流动负债增加的主要原因：一年内到期的长期借款较上期大幅增加所致；
- (12) 长期借款增加的主要原因：调整贷款结构，增加长期贷款以用于项目建设所致；
- (13) 其他非流动负债增加的主要原因：本公司子公司长飞光纤潜江有限公司收到政府补助但尚未验收所致；

## 2. 截至报告期末主要资产受限情况

适用  不适用

于 2018 年 12 月 31 日，本公司之控股子公司浙江联飞光纤光缆有限公司以账面价值人民币 51,276,467 元的房屋及建筑物和账面价值人民币 27,147,834 元的土地使用权抵押于银行以担保其信用额度。

## 3. 其他说明

适用  不适用

### (四) 行业经营性信息分析

适用  不适用

请参见本报告第三项“公司关于公司未来发展的讨论与分析”中“行业格局和趋势”

## (五) 投资状况分析

### 1、 对外股权投资总体分析

√适用 □不适用

公司长期股权投资期初余额 1,241,866,472 元，期末余额 1,626,151,304 元，期末比期初增加 384,284,832 元，变动 30.94%。变动的主要原因为：本报告期增加了对联营公司中航宝胜海洋工程电缆有限公司的投资并计提合营及联营企业投资收益所致。公司长期股权投资明细情况请参考本报告第十一节“七、合并财务报表项目注释”之“15、长期股权投资”。

#### (1) 重大的股权投资

√适用 □不适用

公司瞄准海洋经济大发展的契机，联合国内电缆领域巨头宝胜科技创新股份有限公司成立合资公司中航宝胜海洋工程电缆有限公司，正式进入海缆及其工程服务领域。中航宝胜海洋工程电缆有限公司由本公司和宝胜科技创新股份有限公司分别持有 30%和 70%股权，其注册资本为人民币 10 亿元，本公司已于 2018 年 5 月以现金注资人民币 3 亿元万元。中航宝胜海洋工程电缆有限公司经营范围为各类海洋工程和装备等电线电缆、电缆附件、组件及系统的设计、开发、制造、销售、安装、技术咨询服务；自营和代理各类商品及技术的进出口业务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。

于 2018 年 2 月 28 日，本公司附属公司长飞光纤光缆（香港）有限公司在新加坡成立 YOFC INTERNATIONAL (SINGAPORE) PTE. LTD.，经营范围为一般性进出口批发贸易（贸易用途的电信设备进出口）和其他未归类的电信相关经营活动。长飞光纤光缆（香港）有限公司持有该公司 100%股权，其注册资本为美元 800 万元，已在本年度以现金注资美元 120 万元。

于 2018 年 3 月 21 日，本公司附属公司长飞光纤潜江有限公司在中国湖北成立长飞气体潜江有限公司，经营范围为蒸气生产销售；化工原料（不含危险化学品，易制毒类化学品，监控类化学品）销售；提供上述产品的技术服务。长飞光纤潜江有限公司持有该公司 100%之股权，其注册股本为人民币 8,000 万元，已在本年度以现金注资人民币 7,200 万元。

于 2018 年 6 月 1 日，本公司与宝胜科技创新股份有限公司在中国江苏成立宝胜长飞海洋工程有限公司，经营范围为海洋工程建筑；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；各类海洋工程和装备用电缆与组件及系统的安装、敷设、技术咨询服务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。该公司由本公司和宝胜科技创新股份有限公司分别持有 51% 及 49% 股权，其缴足股本为人民币 10,000 万元，本公司已在本年度以现金注资人民币 357 万元。

**(2) 重大的非股权投资**

适用  不适用

**(3) 以公允价值计量的金融资产**

适用  不适用

报告期内，公司持有以公允价值计量的金融资产及取得的投资收益情况如下：

项目	初始投资	期初账面价值	本期发生额	期末账面价值	本期投资收益
交易性金融资产-债务工具投资	28,000,000	37,513,923	-9,242,543	28,271,380	2,477,554
交易性金融资产-权益工具投资	5,109,166	4,599,225	42,762	4,641,987	
其他权益工具投资	16,816,524	96,684,388	-31,855,187	64,829,201	133,800
合计	49,925,690	138,797,536	-41,054,968	97,742,568	2,611,354

**(六) 重大资产和股权出售**

适用  不适用

**(七) 主要控股参股公司分析**

适用  不适用

公司名称	注册资本（万元）	持股比例	经营范围	总资产（万元）	净资产（万元）	净利润（万元）
长飞光纤光缆(上	10,030	75.00%	生产及销售光缆	62,003.37	33,481.73	4,108.48

海)有限公司						
江苏长飞中利光纤 光缆有限公司	9,288	51.00%	生产及销售光缆	79,785.14	31,882.64	4,630.12
天津长飞鑫茂光通 信有限公司	22,000	49.00%	生产及销售光纤	68,153.83	51,397.45	9,162.99
汕头高新区奥星光 通信设备有限公司	17,056	42.42%	生产及销售光缆	47,236.93	26,293.34	2,875.43
深圳特发信息光纤 有限公司	38,652	35.36%	生产及销售光纤	71,670.18	48,810.04	3,468.80
长飞信越(湖北)光 棒有限公司	800,000 万日元	49.00%	生产及销售光纤用 预制棒	86,972.74	62,168.41	9,035.63
中航宝胜海洋工程 电缆有限公司	100,000	30.00%	生产及销售电缆	118,720.83	100,308.84	0
长飞光纤潜江有限 公司	40,400	100.00%	生产及销售光纤及 光纤用预制棒	263,518.82	100,623.35	40,097.13

(八) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

### 三、公司关于公司未来发展的讨论与分析

#### (一) 行业格局和趋势

√适用 □不适用

信息消费对经济拉动作用成为全球共识，电信基础设施和数据中心持续建设，光纤光缆和光通信相关产需求稳定。

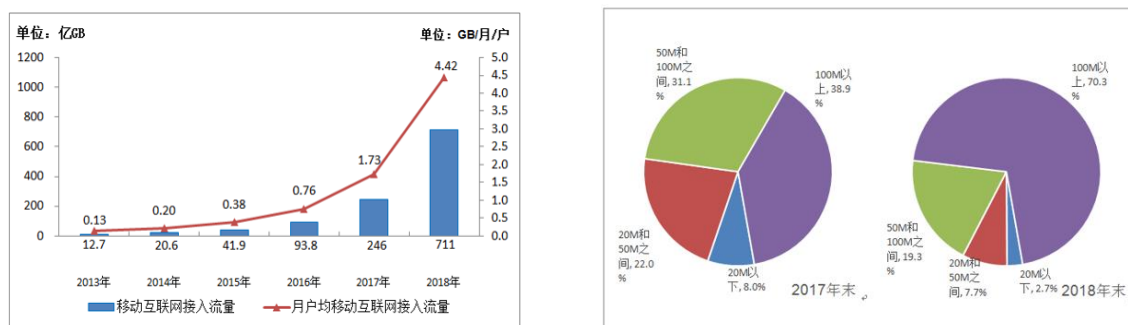
##### 1) 电信运营商市场格局

为了促进国家宽带战略实施，加快通信基础设施建设，刺激信息消费，中国政府继续推出重磅政策措施。《扩大和升级信息消费三年行动计划（2018-2020 年）》、《关于推进网络扶贫的实施方案（2018-2020 年）》等政策进一步明确城镇光网覆盖，农村光纤接入和加快推进 5G 建设等任务，为光纤光缆产业带来了机会。

##### ① 流量的增长是光纤光缆行业发展的重要驱动力

移动支付、移动出行、移动视频直播、餐饮外卖等应用加快普及，刺激移动互联网接入流量消费保持高速增长。2018 年，中国移动互联网接入流量消费达 711 亿 GB，比上年增长 189.1%，增速较上年提高 26.9 个百分点。全年移动互联网接入月户均流量（DOU）达 4.42GB/月/户，是上年的 2.6 倍。

图 1：2013-2018 年移动互联网流量及月 DOU 增长 图 2：2017-2018 年固定互联网宽带各接入速率用户占比情况



数据来源：工信部网站

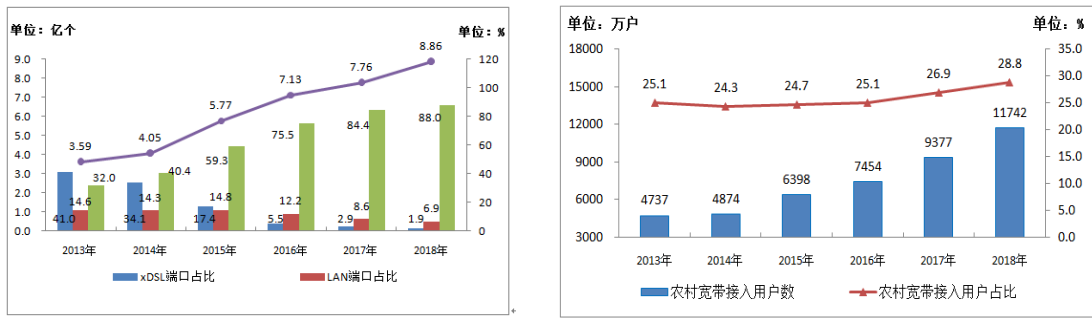
##### ② 光改、4G 深覆盖及 IPv6 部署推动行业发展

2018 年，国内三家基础电信企业的固定互联网宽带接入用户总数达 4.07 亿户，其中光纤接入（FTTH/O）用户 3.68 亿户，占固定互联网宽带接入用户总数的 90.4%，较上年末提高 6.1 个百分点。宽带用户持续向高速率迁移，100Mbps 及以上接入速率的固定互联网宽带接入用户总数达 2.86 亿户，占固定宽带用户总数的 70.3%，占比较上年末提高 31.4 个百分点，详见图 2。

2018 年中国互联网宽带接入端口数量达到 8.86 亿个，比上年末净增 1.1 亿个。其中，光纤接入（FTTH/O）端口比上年末净增 1.25 亿个，达到 7.8 亿个，占互联网接入端口的比重由上年末的 84.4% 提升至 88%。



图 3：2013-2018 年互联网宽带接入端口发展情况 图 4：2013-2018 年农村宽带接入用户及占比情况



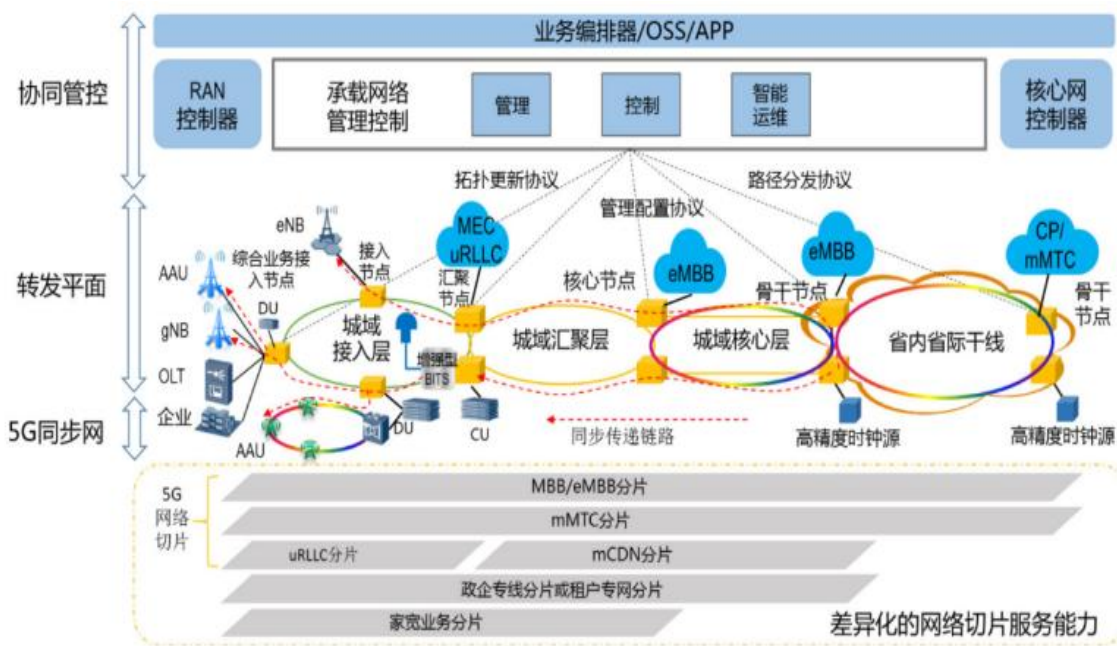
数据来源：工信部网站

农村宽带用户增长加速。2018 年国内农村宽带用户全年净增 2364 万户，总数达 1.17 亿户，比上年末增长 25.2%，增速较城市宽带用户高 11.4 个百分点；在固定宽带接入用户中占 28.8%，占比较上年末提高 1.9 个百分点，详见图 4。

### ③ 光纤基础设施是 5G 发展的战略性资源

三大运营商按照 IMT-2020（5G）推进组的计划，基本确定 2019 年 5G 预商用，2020 年正式商用。5G 商用预期首先带来对承载网光纤扩容需求。5G“高带宽、低时延、海量连接”业务特性，对光纤容量和连接密度提出更高要求。5G 高频段决定了基站数及基站密度可能倍数增长，将更加依赖光网络的支撑。随着 5G 网络的演进，组网方面考虑到基站密度和多频点组网方案，在主干光缆、配线光缆、新型光纤光缆等方面将产生大量光纤需求。

图 5：5G 承载网总体结构



数据来源：中国信息通信研究院

#### ④ 海外光纤光缆市场增长平稳，仍具备较大光网络升级空间

在全球多国宽带国家战略推动下，固定宽带将持续规模建设。在视频、VR、4K、8K 等新技术内容的推动下，用户流量带宽需求持续提升，有力推动了 FTTH 建设和覆盖。5G 全球商业化在即，世界主要国家和地区纷纷加快 5G 建设应用进程，形成统一标准，频谱规划陆续发布，融合应用全面展开。

从全球来看，西欧、北美和印度等主要市场在大规模 FTTx 部署计划的刺激下，光纤光缆需求保持强劲增长。另外，云计算和互联网流量继续推动对数据中心互联应用更大容量和新的光纤路由的需求。这些新线路包括大都市、长途、国际和新的海底电缆系统，也将成为光纤光缆需求增长的驱动力。

#### 2) 电信运营商市场发展趋势

2019 年，中国境内市场环境更为复杂，竞争更加激烈。在 5G 规模建设开始前，光纤光缆产品的主要客户电信运营商需求增速放缓，行业总体需求维持稳定。而供货商受到前两年利润水平及未来 5G 需求前景的刺激，对产能进行了扩充，由此供需关系发生了变化，行业光纤预制棒短缺得到了缓解，而光纤及光缆产能出现过剩。在 2019 年 3 月中国移动宣布的普通光缆集中采购中，由于行业竞争加剧，光缆价格相比 2018 年大幅下滑。据中标候选人公示，本公司中标份额约为 4.39%，排名第六名，可能对公司的收入和利润水平带来负面影响。中国移动招标结果对中国及全球光纤光缆行业和市场的影响有待进一步观察。

中期和长期，由于本次招标价格带来的行业整体产能优化，以及 5G 规模建设、无人汽车、VR、超高清视频产业、工业互联网等相关应用的启动和普及，中国乃至全球的通信网络建设将继续进行，行业在中长期有望持续健康发展。

#### 3) 数据中心相关产业格局及趋势

全球数据中心市场在云计算业务的带动下保持较稳定增长，增长主要来自中国、北美、欧洲、印度等地区。数据中心建设逐步向大型化、集约化发展，重点围绕经济发达、用户聚集、信息化应用水平较高的中心城市布局。

Synergy Research 的最新数据显示，截至 2018 年底，全球超大规模提供商运营的大型数据中心数量达到 430 个，年增幅 11%。2018 年，亚太和 EMEA（欧洲、中东和非洲）地区在新开放数据中心数量方面表现突出，但美国拥有的大型数据中心数量仍占 40%。继美国之后最受欢迎的数据中心地点是中国、日本、英国、澳大利亚和德国，它们共占总数的 30%。2018 年期间，超大规模供应商在 17 个不同的国家开设了新的数据中心，其中美国和中国香港的新增数量最多。Synergy 首席分析师 John Dinsdale 表示：“Hyperscale 的增长势头不减，除了 430 个当前的超大规模数据中心外，还有另外 132 个处于规划或建设的不同阶段。数据中心的建设热潮没有尽头。”

中国数据中心市场伴随着互联网的发展而迅速发展。一方面是互联网行业由于自身业务发展的需要，对数据中心资源需求旺盛；另一方面 4G、云计算、大数据以及网络应用的不断丰富也对 IDC 的容量和带宽产生了大量的需求。近年来，智能终端、人工智能、可穿戴设备以及物联网等

领域得到快速发展，带动了数据存储规模、计算能力以及网络流量的大幅增加，对数据中心服务的依赖度不断提高，国内 IDC 市场必然会迎来新一轮的快速增长。据前瞻产业研究院数据显示，2018 年国内 IDC 市场整体市场规模达到 1200 亿元人民币，2019 年将超过 1500 亿元人民币，持续保持高速增长。

## (二) 公司发展战略

√适用 □不适用

公司秉承“智慧联接，美好生活”的使命，坚持创新驱动，紧抓 5G、FTTX 和数据中心等行业机遇，通过实施“棒纤缆业务内涵增长、技术创新与智能制造、国际化地域拓展、相关多元化”等战略举措，致力于成为信息传输与智慧联接领域的全球领先企业。

## (三) 经营计划

√适用 □不适用

2019 年，面对更加复杂和激烈的竞争环境，公司将坚持自身长期战略，利用创新和技术领先的优势，确保核心预制棒及光纤产品在国内外市场的地位，同时在国际化和相关多元化方面加快战略部署。

### 1) 优化主业结构，提高经营效率

2019 年，国内光纤光缆市场面临挑战。长期以来，公司将优势资源集中在产业链上游竞争门槛高、利润高的部分，即预制棒及光纤产品。公司预制棒的产能大于光纤，而光纤的产能大于光缆。历年公司收入中预制棒和光纤占重要部分，且公司利润的主要来源为对外销售预制棒和光纤。面对光缆价格的下滑，公司将致力于在其他客户，特别是预制棒和光纤客户中获取更多的市场份额。同时，公司也将采取一系列降低成本、提高生产效率的措施，进一步完善 OVD 及 VAD 技术，通过工艺技术改造提升生产效率和原材料利用率，有序推进智能制造项目降低成本和提升产品标准化率和合格率，争取经济效益最大化。

### 2) 深度实施国际化战略

2019 年，面对海外持续增长的市场机遇，公司将以国际业务中心为主体，在海外销售服务办事处的基础上设立地区部，在公司范围内加强海外子公司的产供销一体化协同，形式区域本地化的群体协同经营模式。同时，在立足光纤光缆的基础上，全面提升海外全系列产品的销售能力和大中型项目的获取与交付能力，并时刻注重对专利和知识产权等风险因素的防范，确保国际业务目标全面达成。公司自 2014 年在香港联交所上市以来，历年海外业务增速均大幅高于公司整体收入增长。面对短期国内市场的变化，在 5G 规模建设开始前，公司战略将进一步向海外市场倾斜，致力于实现海外业务收入持续快速增长。

### 3) 开拓相关多元化业务

2019 年，面对光通信相关业务的市场机遇，公司将以客户需求和应用场景为基础，逐步构建综合解决方案的端到端能力，通过客户复制、产品延伸和业务扩展等三个延伸做大做强综合布线、特种光纤及组件等业务。同时，在科学系统规划的基础上，凭借合理的战略资源投入，逐步培育光模块、海缆等新兴业务的核心竞争力，有节奏地推进其快速增长，为公司可持续发展输入新动能。

#### **(四) 可能面对的风险**

√适用 □不适用

##### **1) 市场风险**

光通信网络建设拉动光纤光缆需求快速增长，同时也吸引了新竞争者进入，导致预制棒、光纤和光缆产能快速增长，市场竞争日益激烈，行业面临供需结构变化的风险。如果公司未能在市场竞争中保持领先地位，或产业链中预制棒、光纤、光缆的价格下滑，则公司的经营业绩可能面临不利影响。

##### **2) 政策风险**

目前国家正在大力推进的“宽带中国”、“光纤到户”、“一带一路”等战略对公司的业务发展构成了良好的产业环境。公司的主要客户是电信运营商，运营商的投资需求构成了公司发展的主要驱动力，如果受到宏观经济的周期性波动、经济发展速度等因素的综合影响，国家关于通信等基础设施投资的产业政策出现调整，则将对公司的业务发展造成负面影响。

##### **3) 海外风险**

公司长期积极开发国外市场，“一带一路”战略为企业“走出去”带来新机遇，但“一带一路”沿线国家大多为新兴经济体和发展中国家，建设环境和建设水平参差不齐，部分国家存在着政治、战争、政策经济波动等风险。同时，海外国家的金融、法律、财税等于中国存在较大差异，汇率大幅波动也会增加还外业务的复杂性，以上各种因素都会增加公司海外业务和海外投资的不确定性和风险。

##### **4) 财务风险**

随着公司规模扩张，运营资金需求量伴随业务规模扩大而迅速增加。而且，公司应收票据和应收账款合计金额较大，如果不能按期收回而发生坏账损失，可能对公司经营业绩造成不利影响。

##### **5) 技术升级风险**

随着国内外光纤光缆市场的进一步发展和光纤光缆产品的升级换代，如果公司的新技术和新产品不能及时研发成功，或者对技术、产品和市场的趋势把握出现偏差，将削弱公司的技术优势和竞争力。此外，随着各项技术的发展，如其他竞争者成功开发出有效替代现有技术的新技术，并快速适用于光纤光缆产品的生产制造，也将对公司经营业绩带来较大不利影响。

(五) 其他

适用 不适用

四、公司因不适用准则规定或国家秘密、商业秘密等特殊原因，未按准则披露的情况和原因说明

适用 不适用



## 第五节 重要事项

### 一、普通股利润分配或资本公积金转增预案

#### (一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用  不适用

公司实施持续、稳定、科学、积极的利润分配政策，重视对股东的合理投资回报，保持利润分配政策的连续性和稳定性。公司在《公司章程》中对利润分配的原则、实施现金分红的条件和比例、差异化现金分红政策、利润分配及其政策调整的决策机制和程序作了规定。相关条款符合中国证监会《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》、《上市公司监管指引第 3 号——上市公司现金分红》的有关要求。

2018 年 8 月 24 日，公司第二届董事会第十七次会议审议通过了《关于 2018 年中期利润分配预案的议案》，以公司首次公开发行 A 股股票并在上交所上市后的总股本 757,905,108 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利人民币 5 元（含税），合计派发现金红利人民币 378,952,554 元。该次分红不送红股，也不以资本公积转增股本。此分配方案的制定和执行符合《公司章程》的相关规定，分红标准及比例符合《上市公司监管指引第 3 号——上市公司现金分红》的相关要求，独立董事就此分配方案发表了独立意见且一致同意。该分配方案经公司 2018 年 10 月 19 日召开的 2018 年第一次临时股东大会审议通过并实施。

2019 年 3 月 22 日，公司第二届董事会第二十一次会议审议通过了《关于 2018 年度利润分配预案的议案》，拟以 2018 年 12 月 31 日公司总股本 757,905,108 股为基数，向全体股东 10 股派发现金红利人民币 2.50 元（含税），合计派发现金红利人民币 189,476,277 元，本次分红不送红股，也不以资本公积转增股本。独立董事就此分红方案发表了独立意见且一致同意。本方案尚需提交股东大会审议。

#### (二) 公司近三年（含报告期）的普通股股利分配方案或预案、资本公积金转增股本方案或预案

单位：元币种：人民币

分红年度	每 10 股送红股数（股）	每 10 股派息数（元）（含税）	每 10 股转增数（股）	现金分红的数额（含税）	分红年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率（%）
2018 年	0	7.50	0	568,428,831	1,489,185,053	38.17
2017 年	0	0	0	0	1,268,353,170	0
2016 年	0	2.55	0	173,939,000	717,093,240	24.26

#### (三) 以现金方式要约回购股份计入现金分红的情况

适用  不适用

(四) 报告期内盈利且母公司可供普通股股东分配利润为正，但未提出普通股现金利润分配方案预案的，公司应当详细披露原因以及未分配利润的用途和使用计划

适用 不适用

## 二、承诺事项履行情况

### (一) 公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内或持续到报告期内的承诺事项

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	公司持股5%以上的境内主要股东中国华信、长江通信	一、自公司股票在上交所上市之日起三十六个月内，不转让或者委托他人管理本单位直接和间接持有的公司股份，也不由公司回购该部分股份。二、所持公司股票在锁定期满后两年内减持的，其减持价格不低于发行价；公司境内上市后6个月内股票连续20个交易日（公司股票全天停牌的除外）的收盘价均低于发行价，或者境内上市后6个月股票期末收盘价低于发行价的，本单位所持股票锁定期限自动延长6个月。公司股票在此期间发生分红派息、送股、公积金转增股本、配股等除权除息事项的，该发行价将进行除权除息相应调整。	自二零一八年七月二十日起三十六个月内；以及锁定期满后两年	是	是	不适用	不适用
	股份限售	公司股东武汉睿图、武汉睿腾、武汉睿鸿、武汉睿越	自公司股票在上交所上市之日起十二个月内，不转让或者委托他人管理本单位直接和间接持有的公司股份，也不由公司回购该等股份。本单位直接或间接持有的公司股份的锁定期限届满后，本单位减持直接或间接所持公司股份时，将按照相关法律法规及证券交易所的规则进行并及时、准确地履行信息披露义务。	自二零一八年七月二十日起十二个月内	是	是	不适用	不适用



股份限售	通过武汉睿图、武汉睿腾间接持有公司股份的董事、高级管理人员姚井明、庄丹、熊向峰、郑慧丽、Peter Johannes Wijnandus Marie Bongaerts、闫长鹞、周理晶、梁冠宁、罗杰、郑昕、江志康	一、自公司股票在上交所上市之日起十二个月及离职后半年内，不转让或者委托他人管理本人直接和间接持有的公司股份，也不由公司回购该等股份。自公司股票境内上市之日起十二个月后，本人在职期间每年转让公司股份不超过本人直接和间接持有公司股份总数的百分之二十五。二、所持公司A股股票在锁定期满后两年内减持的，其减持价格不低于发行价；公司境内上市后6个月内A股股票连续20个交易日（公司股票全天停牌的除外）的收盘价均低于发行价，或者境内上市后6个月期末A股股票收盘价低于发行价的，本人所持A股股票锁定期自动延长6个月。公司股票在此期间发生分红派息、送股、公积金转增股本、配股等除权除息事项的，该发行价将进行除权除息相应调整。本人直接或间接持有的公司股份的锁定期届满后，本人减持直接或间接所持公司股份时，将按照相关法律法规及证券交易所的规则进行并及时、准确地履行信息披露义务。	自二零一八年七月二十日起十二个月；锁定期满后两年，以及任职期间至离职后半年内	是	是	不适用	不适用
股份限售	公司董事Frank Franciscus Dorjee	自离职后半年内，不转让或者委托他人管理本人直接和间接持有的公司股份，也不由公司回购该等股份。本人在职期间每年转让公司股份不超过本人直接或间接持有公司股份总数的百分之二十五。本人直接或间接持有的公司股份的锁定期届满后，本人减持直接或间接所持公司股份时，将按照相关法律法规及证券交易所的规则进行并及时、准确地履行信息披露义务。	任职期间至离职后半年内	是	是	不适用	不适用
股份限售	公司监事王瑞春	本人自公司股票在上交所上市之日起十二个月或离职后半年内，不转让或者委托他人管理本人直接和间接持有的公司股份，也不由公司回购该等股份。自公司股票境内上市之日起十二个月后，本人在职期间每年转让公司股份不超过本人直接或间接持有公司股份总数的百分之二十五。本人直接或间接持有的公司股份的锁定期届满后，本人减持直接或间接所持公司股份时，将按照相关法律法规及证券交易所的规则进行并及时、准确地履行信息披露义务。	自二零一八年七月二十日起十二个月；以及任职期间至	是	是	不适用	不适用

				离职后 半年内				
股份 限售	公司持股5%以上的 境内主要股东中国 华信、长江通信	<p>(一) 持有股份的意向本单位作为公司股东，未来持续看好公司及其所处行业的发展前景，愿意长期持有公司股票。本单位将较稳定且长期持有公司股份。(二) 减持股份的计划1、如果在锁定期满后，本单位拟减持股票的，将认真遵守中国证监会、上交所关于股东减持的相关规定，结合公司稳定股价、开展经营、资本运作的需要，审慎制定股票减持计划，在股票锁定期满后逐步减持，锁定期满后12个月内减持股份数累计不超过公司总股本的5%，24个月内减持股份数累计不超过公司总股本的10%。2、本单位减持公司股份应符合相关法律、法规、规章的规定，具体方式包括但不限于交易所集中竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式等。3、本单位减持公司股份前，应提前三个交易日予以公告，并按照上交所的规则及时、准确地履行信息披露义务；本单位持有公司股份低于5%以下时除外。4、如果在锁定期满后两年内，本单位拟减持股票的，减持价格不低于发行价（指公司境内首次公开发行股票的发价价格，若因公司境内上市后发生分红派息、送股、公积金转增股本、配股等除权除息事项的，该发行价将进行除权除息相应调整）。(三) 其他事项1、本单位所做该等减持计划应符合中国证监会、上交所等监管部门对股东股份减持所做的相关规定。若未来监管部门对股东股份减持所出台的相关规定比本减持计划更为严格，本单位将按照监管部门修改后的相关规定履行减持计划。2、若本单位发生需向公司或投资者赔偿，且必须减持股份以进行赔偿的情形，在该等情况下发生的减持行为无需遵守本减持计划。3、本单位承诺未来将严格按照本减持计划进行股份减持，若本单位违反本减持计划进行股份减持，本单位将自愿承担相应法</p>	长期有 效	是	是	不适用	不适用	

			律后果，并依据监管部门或司法机关认定的方式及金额赔偿因未履行承诺而给公司或投资者带来的损失。					
其他	公司；持股5%以上的境内主要股东中国华信、长江通信；公司董事、高级管理人员	<p>公司承诺：为保证公司持续、稳定发展，保护投资者利益，自公司股票境内上市交易之日起三年内，如果公司A股股票收盘价格连续20个交易日低于公司公开披露的最近一期经审计的每股净资产（最近一期审计基准日后，因派发现金红利、送股、资本公积金转增股本、增发等情况导致公司净资产或股份总数出现变化的，每股净资产相应进行调整），公司将启动稳定股价预案，履行公司在稳定股价预案中的义务。若公司未按照稳定股价预案规定履行回购股份的义务，则本公司将在应当履行回购义务的相关期限届满之日起5个交易日内冻结相当于上一年度经审计的归属于本公司股东净利润的10%的货币资金，以用于履行稳定股价的承诺。如本公司未履行稳定股价义务，造成投资者损失的，本公司将依据监管部门或司法机关认定的方式及金额赔偿投资者损失。</p> <p>持股5%以上的境内主要股东华信、长江通信承诺：为保证公司持续、稳定发展，保护投资者利益，自公司股票境内上市交易之日起三年内，如果公司A股股票收盘价格连续20个交易日低于公司公开披露的最近一期经审计的每股净资产（最近一期审计基准日后，因派发现金红利、送股、资本公积金转增股本、增发等情况导致公司净资产或股份总数出现变化的，每股净资产相应进行调整），本单位将积极履行稳定股价预案规定的增持公司股份的义务，并促使公司履行稳定股价预案规定的回购股份义务，具体措施包括但不限于在审议相关事项的股东大会及类别股东大会投赞成票。如本单位未能按照稳定股价预案履行增持义务，则本单位将暂停领取与履行增持义务等额的现金分红，直至履行该等义务。在稳定股价预案的有效期内，本单位</p>	自二零一八年七月二十日起三年	是	是	不适用	不适用	

		<p>不因不再作为公司主要股东而拒绝履行稳定股价预案规定的义务。</p> <p>公司董事、高级管理人员马杰、姚井明、庄丹、熊向峰、郑慧丽、闫长鹞、周理晶、梁冠宁、罗杰、郑昕、江志康、周蓉蓉承诺：为保证公司持续、稳定发展，保护投资者利益，自公司股票境内上市交易之日起三年内，如果公司A股股票收盘价格连续20个交易日低于公司公开披露的最近一期经审计（指按照中国境内企业会计准则审计，下同）的每股净资产，即经审计合并报表股东权益除以公司发行在外的普通股股数（最近一期审计基准日后，因派发现金红利、送股、资本公积金转增股本、增发等情况导致公司净资产或股份总数出现变化的，每股净资产相应进行调整），本人将积极履行稳定股价预案规定的增持公司股份的义务（独立董事及不在公司领取薪酬的董事除外），买入价格不高于公司最近一期经审计的每股净资产，并促使公司履行稳定股价预案规定的回购股份义务，具体措施包括但不限于在审议相关事项的董事会投赞成票（如适用）。如本人未能按照稳定股价预案履行增持义务，本人将自未能履行增持义务当月起暂停领取每月薪酬的30%及现金分红（如有），累计金额等于本人为履行该等义务应支付的金额，直至履行增持义务。在稳定股价预案的有效期内，本人不因职务变更、离职等情形而拒绝履行稳定股价预案规定的义务。</p> <p>公司外籍董事、高级管理人员Philippe Claude Vanhille、Pier Francesco Facchini、Frank Franciscus Dorjee、Peter Johannes Wijnandus Marie Bongaerts承诺：为保证公司持续、稳定发展，保护投资者利益，自公司股票境内上市交易之日起三年内，如果公司A股股票收盘价格连续20个交易日低于公司公开披露的最近一期经审计（指按照中国境内企业会计准则审计，下同）的每股净资产，即经审计合并报表股东权益除以公司发行在外</p>					
--	--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--	--	--

		<p>的普通股股数（最近一期审计基准日后，因派发现金红利、送股、资本公积金转增股本、增发等情况导致公司净资产或股份总数出现变化的，每股净资产相应进行调整），若届时生效的中国法律法规及有关政策允许外籍董事/高级管理人员开立A股证券账户并买卖A股股票，本人作为一名外籍董事/高级管理人员将通过中国法律法规允许的方式履行与稳定股价预案规定的其他董事/高级管理人员买入公司股份的相同义务以稳定公司A股股价，买入价格不高于公司最近一期经审计的每股净资产，并促使公司履行稳定股价预案规定的回购股份义务，具体措施包括但不限于在审议相关事项的董事会投赞成票（如适用）。除上文所述情况以外，如本人未能按照稳定股价预案履行增持义务，本人将自未能履行增持义务当月起暂停领取每月薪酬的30%及现金分红（如有），累计金额等于本人为履行该等义务应支付的金额，直至履行增持义务。在稳定股价预案的有效期内，本人不因职务变更、离职等情形而拒绝履行稳定股价预案规定的义务。</p>					
其他	公司董事、高级管理人员	<p>（一）本人承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益。（二）本人承诺对本人的职务消费行为进行约束。（三）本人承诺不动用公司资产从事与本人履行职责无关的投资、消费活动。（四）本人承诺由董事会或提名及薪酬委员会制定的薪酬制度应当与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。（五）若公司后续推出公司股权激励政策，本人承诺拟公布的公司股权激励的行权条件应当与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。（六）本人将严格遵守公司制定的填补回报措施，将根据未来中国证监会、上海证券交易所等监管机构出台的相关规定，积极采取一切必要、合理措施，在本人职权范围内督促公司制定的填补回报措施的执行。（七）自本承诺出具日至公司境内发行上市完成前，若中</p>	长期有效	是	是	不适用	不适用

			国证监会做出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，本人承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺。作为填补回报措施相关责任主体之一，本人若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，同意按照中国证监会和上海证券交易所等证券监管机构制定或发布的有关规定、规则，对本人做出相关处罚或采取相关管理措施。					
解决 同业 竞争	持股5%以上的境内 主要股东中国华信、 长江通信	一、本单位及其控制的下属企业没有直接或间接地从事与公司 主营业务构成同业竞争的业务。本单位及其控制的下属企业不 存在未予披露的与公司主营业务相同或相似业务的经营性资产 以及从事该等业务的分支机构或控股子公司。自本承诺函出具 之日起，本单位及其控制的下属企业不从事或参与与公司主营 业务构成同业竞争的新增业务。 二、本单位及其控制的下属企业进一步拓展业务范围，均需考 虑新业务是否可能与公司主营业务存在同业竞争。如本单位及 其控制的下属企业从任何第三方获得的任何商业机会与公司的 主营业务有实质性竞争，则本单位将及时通知公司，并尽力协 调相关企业将该商业机会按合理的条款和条件首先提供给公 司。本单位将促使自身及其控制的下属企业不直接或间接从事 可能与公司主营业务存在实质性同业竞争的业务。 三、本单位及其控制的下属企业如与公司进行交易或开展共同 投资、联营等合作，均会以一般商业性及市场上公平的条款及 价格进行。 四、本单位及其控制的下属企业违反以上承诺，给公司造成损 失的，将补偿公司因此遭受的实际损失。 五、以上承诺于本单位持有公司 5%以上股份期间持续有效，且 是不可撤销的。	长期有 效	是	是	不适用	不适用	
解决	公司、德拉克科技	德拉克科技(及其关联公司)的业务区域为欧洲、北美洲、南美洲	至二零	是	是	不适用	不适用	



	同业竞争		<p>以及除以色列以外的中东地区(以下简称“德拉克科技(及其关联公司)的业务区域”),而公司的业务区域为亚洲(除中东外,但包括以色列)(以下简称“公司的业务区域”);在非洲和除德拉克科技(及其关联公司)业务区域与公司业务区域外的其它地区,德拉克科技(及其关联公司)和公司以独立途径和相互协调的方式,继续服务现有客户。德拉克科技(及其关联公司)在公司业务区域内可以继续服务在《光纤技术合作协议》签署日前德拉克科技(及其关联公司)已经向其销售过产品的现有客户。若德拉克科技(及其关联公司)在公司的业务区域内销售预制棒、光纤和光缆,其在该区域内将不主动接近客户,并与公司协调在该区域新的机遇和挑战,且在亚洲地区促进推广公司的品牌。如果公司向德拉克科技(及其关联公司)的业务区域销售预制棒、光纤和光缆,公司仅销售给在《光纤技术合作协议》签订前公司已经向其销售过产品的现有客户。前述业务区域的划分在德拉克科技持有或能够控制的公司股权比例低于公司总股本的20%(不含20%)时自动终止。</p>	二四年七月二十二日				
	解决关联交易	公司、持股5%以上的境内主要股东中国华信、长江通信	<p>公司承诺: 1、本公司不会以不公平的条件,向关联方提供或者接受关联方资金、商品、服务或者其他资产,或从事任何损害本公司及股东利益的行为。2、本公司将在规范发展的前提下,尽力研究切实可行的办法,力争有效减少现有关联交易,并避免发生不必要的关联业务往来或交易。3、对于确有需要的关联业务往来或交易,本公司与关联方进行交易均将遵循平等、自愿、等价、有偿的原则,保证交易公平、公允,维护本公司及股东的合法权益,并根据法律、行政法规、中国证监会及证券交易所的有关规定和公司章程,履行相应的审议程序并及时予以披露。 中国华信、长江通信承诺: 1、本单位将尽可能的避免和减少与公司之间的关联交易;2、</p>	长期有效	是	是	不适用	不适用

		<p>对于无法避免或有合理原因而发生的关联交易，本单位将根据有关法律、法规和规范性文件以及公司的公司章程、关联交易制度的规定，遵循平等、自愿、等价有偿的一般商业原则，与公司签订关联交易协议，并确保关联交易的价格公允，关联交易价格原则上不偏离市场独立第三方的价格或收费的标准，以维护公司以及其他股东的利益，并按相关法律法规及规范性文件的规定履行交易程序及促进公司履行信息披露义务；3、本单位保证不利用在公司中的地位 and 影响，通过关联交易损害公司以及其他股东的合法权益；4、本单位将促使本单位控制的公司、企业或其他经营实体遵守上述承诺。如因本单位或本单位控制的公司、企业或其他经营实体未履行上述承诺而给公司造成损失，本单位将赔偿由此给公司造成的一切实际损失；5、以上承诺于本单位作为公司持股5%以上的主要股东期间持续有效，且是不可撤销的。</p>					
--	--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--	--	--



(二) 公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目是否达到原盈利预测及其原因作出说明

已达到  未达到  不适用

(三) 业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

适用  不适用

三、报告期内资金被占用情况及清欠进展情况

适用  不适用

四、公司对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明

适用  不适用

五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明

(一) 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明

适用  不适用

详见本报告第十一节“五、重要会计政策及会计估计”之“40、重要会计政策和会计估计的变更”。

(二) 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

适用  不适用

(三) 与前任会计师事务所进行的沟通情况

适用  不适用

(四) 其他说明

适用  不适用

六、聘任、解聘会计师事务所情况

单位：元币种：人民币

	现聘任
境内会计师事务所名称	毕马威华振会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	5,440,000
境内会计师事务所审计年限	2
境外会计师事务所名称	不适用
境外会计师事务所报酬	不适用
境外会计师事务所审计年限	不适用

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	不适用	

财务顾问	不适用	
保荐人	中国国际金融股份有限公司	

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

适用  不适用

毕马威会计师事务所于本公司的二零一六年年度股东周年大会获本公司聘任为国际核数师，审核本公司就作出上市规则项下关于财务资料的披露而根据国际财务报告准则编制的财务报表。鉴于本公司日后根据上市规则披露的财务报表是根据中国企业会计准则编制的，董事会建议终止重新委任毕马威会计师事务所为本公司的国际核数师，该议案已经本公司于2018年5月22日举行的2017年年度股东大会批准。本公司现时的中国审计师毕马威华振会计师事务所（特殊普通合伙）为一家获财政部及中国证监会批准根据中国企业会计准则向于中国注册成立的发行人提供审核服务的中国会计师事务所。经该次股东大会批准后，毕马威华振会计师事务所（特殊普通合伙）成为唯一一名审核本公司就作出上市规则项下关于财务资料的披露而根据中国企业会计准则编制的财务报表的审计师，并遵照上市规则承担国际核数师的角色。

毕马威会计师事务所已确认，并无任何有关建议终止委任的事项需提请股东注意。董事会及本公司审计委员会确认，本公司与毕马威会计师事务所在建议终止委任一事上并无意见分歧。董事会进一步确认，其并不知悉任何有关建议终止委任的事项需提请股东注意。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

适用  不适用

七、面临暂停上市风险的情况

(一) 导致暂停上市的原因

适用  不适用

(二) 公司拟采取的应对措施

适用  不适用

八、面临终止上市的情况和原因

适用  不适用

九、破产重整相关事项

适用  不适用

十、重大诉讼、仲裁事项

本年度公司有重大诉讼、仲裁事项  本年度公司无重大诉讼、仲裁事项

**十一、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人、收购人处罚及整改情况**

适用 不适用

**十二、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明**

适用 不适用

本公司无控股股东、实际控制人。报告期内，公司不存在未履行法院生效判决，不存在数额较大债务到期未清偿等不良诚信状况。

**十三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响**

**(一) 相关激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的**

适用 不适用

事项概述	查询索引
公司于 2018 年 12 月 14 日召开第二届董事会第十九次会议，审议批准了长飞光纤光缆股份有限公司第一期员工持股计划（草案）。上述议案已经公司于 2019 年 2 月 21 日召开的 2019 年第一次临时股东大会审议通过。	详见公司于 2018 年 12 月 15 日刊登于《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》及上交所网站（www.sse.com.cn）的《长飞光纤第二届董事会第十九次会议决议公告》及《长飞光纤第一期员工持股计划（草案）》；及公司于 2019 年 2 月 22 日刊登于《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》及上交所网站（www.sse.com.cn）的《长飞光纤 2019 年第一次临时股东大会决议公告》及《长飞光纤第一期员工持股计划》

**(二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况**

股权激励情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

**十四、重大关联交易**

**(一) 与日常经营相关的关联交易**

**1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**

适用 不适用

## 2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

√适用 □不适用

《关于确认 2017 年日常关联交易并预计 2018 年日常关联交易的议案》经 2018 年 3 月 23 日召开的公司第二届董事会第十三次会议审议，2018 年 5 月 22 日召开的 2017 年年度股东大会批准，对公司与关联方之间发生的采购商品、销售商品及提供劳务等日常业务进行了预计。

本报告期，公司与关联方发生的日常关联交易具体情况如下： 单位：人民币元

关联方	关联关系	交易类型	2018 年预计交易额	报告期实际发生额
长飞光纤光缆四川有限公司	合营企业	采购商品	1,100,000,000	989,450,074
		出售商品	650,000,000	544,133,759
天津长飞鑫茂光缆有限公司	合营企业	采购商品	600,000,000	317,420,813
		出售商品	400,000,000	180,688,637
		技术使用和服务收入	1,500,000	1,500,000
天津长飞鑫茂光通信有限公司	合营企业	采购商品	1,500,000,000	1,065,358,610
		出售商品	1,050,000,000	834,886,037
		设备租赁	4,000,000	3,418,803
		技术使用和服务收入	4,400,000	4,400,001
长飞光纤光缆(上海)有限公司	合营企业	采购商品	910,000,000	497,305,903
		出售商品	448,000,000	378,874,728
长飞信越(湖北)光棒有限公司	合营企业	采购商品	700,000,000	421,725,321
		出售商品	60,000,000	44,226,511
汕头高新区奥星光通信设备有限公司	合营企业	采购商品	450,000,000	378,937,839
		出售商品	550,000,000	410,722,321
江苏长飞中利光纤光缆有限公司	合营企业	采购商品	350,000,000	323,859,364
		出售商品	650,000,000	439,144,707
武汉云晶飞光纤材料有限公司	联营企业	采购商品	50,000,000	44,241,480
长飞(武汉)光系统股份有限公司	合营企业	采购商品	4,000,000	1,036,153
		出售商品	30,000,000	16,474,520
深圳特发信息光纤有限公司	合营企业	采购商品	30,000,000	25,870,560
		出售商品	350,000,000	195,975,563
YOFC-Yadanarbon FibreCompany Limited	合营企业	出售商品	19,311,000	16,793,856
武汉普利聚合技术有限公司	合营企业	采购商品	10,000,000	51,282
Draka Comteq Fibre B.V.	主要股东	技术使用费	45,000,000	37,194,245
普睿司曼集团	主要股东的同系子公司	采购商品	305,000,000	24,056,389
		出售商品	254,000,000	140,970,589

### 3、 临时公告未披露的事项

适用  不适用

单位:元 币种:人民币

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额	占同类交易金额的比例 (%)	关联交易结算方式	市场价格	交易价格与市场参考价格差异较大的原因
长江通信	参股股东	其它流出	购买股权	资产评估价	25,350,000	25,350,000	34.57	现金	25,350,000	不适用
合计				/	/	25,350,000	34.57	/	/	/
大额销货退回的详细情况					不适用					
关联交易的说明										

#### (二) 资产或股权收购、出售发生的关联交易

##### 1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用  不适用

##### 2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用  不适用

##### 3、 临时公告未披露的事项

适用  不适用

##### 4、 涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用  不适用

#### (三) 共同对外投资的重大关联交易

##### 1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用  不适用

##### 2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用  不适用

##### 3、 临时公告未披露的事项

适用  不适用

**(四) 关联债权债务往来**

**1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**

适用 不适用

**2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项**

适用 不适用

**3、 临时公告未披露的事项**

适用 不适用

**(五) 其他**

适用 不适用

**十五、重大合同及其履行情况**

**(一) 托管、承包、租赁事项**

**1、 托管情况**

适用 不适用

**2、 承包情况**

适用 不适用

**3、 租赁情况**

适用 不适用

(二) 担保情况

√适用 □不适用

单位:元币种:人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）													
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期(协议签署日)	担保起始日	担保到期日	担保类型	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	是否存在反担保	是否为关联方担保	关联关系
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）													
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）													
公司及其子公司对子公司的担保情况													
报告期内对子公司担保发生额合计						279,257,668							
报告期末对子公司担保余额合计（B）						169,376,609							
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）													
担保总额（A+B）						169,376,609							
担保总额占公司净资产的比例(%)						2.02							
其中：													
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）													
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保金额（D）													
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）													
上述三项担保金额合计（C+D+E）													
未到期担保可能承担连带清偿责任说明						不适用							
担保情况说明						不适用							

(三) 委托他人进行现金资产管理的情况

1. 委托理财情况

(1) 委托理财总体情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类型	资金来源	发生额	未到期余额	逾期未收回金额
保本型浮动收益银行理财产品	募集资金	499,990,000	499,990,000	
保本型浮动收益银行理财产品	自有资金	26,000,000	26,000,000	
非保本型浮动收益银行理财产品	自有资金	2,000,000	2,000,000	

其他情况

□适用 √不适用

(2) 单项委托理财情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

受托人	委托理财类型	委托理财金额	委托理财起始日期	委托理财终止日期	资金来源	资金投向	报酬确定方式	年化收益率	预期收益(如有)	实际收益或损失	实际收回情况	是否经过法定程序	未来是否有委托理财计划	减值准备计提金额(如有)
保本型浮动收益银行理财产品	保证收益型	499,990,000	2018年9月12日	2021年9月12日	募集资金		/	3.50%	/	/	/	是		/





													划	
交通银行湖北省分行	信用	10,000,000	2016年1月5日	2018年1月5日	自有资金	日常生产经营	参考银行基准利率	4.75%		5,278	已收回			
交通银行湖北省分行	信用	20,000,000	2017年6月21日	2018年6月21日	自有资金	日常生产经营	参考银行基准利率	4.002%		380,190	已收回		否	
交通银行湖北省分行	信用	10,000,000	2017年9月20日	2018年9月20日	自有资金	日常生产经营	参考银行基准利率	4.002%		291,257	已收回		否	
交通银行湖北省分行	信用	20,000,000	2016年10月28日	2019年10月28日	自有资金	日常生产经营	参考银行基准利率	4.10%		831,389	未到期		否	
交通银行湖北省分行	信用	10,000,000	2018年9月26日	2019年9月26日	自有资金	日常生产经营	参考银行基准利率	4.1325%		111,348	未到期		否	

**其他情况**

适用 不适用

(3) 委托贷款减值准备

适用  不适用

3. 其他情况

适用  不适用

**(四) 其他重大合同**

适用 不适用

**十六、其他重大事项的说明**

适用 不适用

**十七、积极履行社会责任的工作情况**

**(一) 上市公司扶贫工作情况**

适用 不适用

**(二) 社会责任工作情况**

适用 不适用

公司秉持客户、责任、创新、共赢的核心价值观，遵纪守法、诚信经营、科学规划、不断创新，积极履行社会责任义务，高度重视环境保护，热心参与社会公益事业，带领全体员工用实际行动践行做一个有责任感的企业公民。

公司 2018 年度履行社会责任的工作情况请详见公司于 2019 年 3 月 22 日在上海证券交易所网站 (<http://www.sse.com.cn>) 及公司网站上披露的《长飞光纤光缆股份有限公司 2018 年度环境、社会及管治报告》。

**(三) 环境信息情况**

**1. 属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其重要子公司的环保情况说明**

适用 不适用

**(1) 排污信息**

适用 不适用

1、武汉市环保局将危险废物年排放量超过 100 吨的企业定义为重点排污单位，公司本部废氢氟酸排放量每年超过 100 吨，因此，环保局将公司本部危险废物此项排放定义为重点监管项。

2、2018 年，公司向环保管理部门申请危险废物（废氢氟酸）转移量为 700 吨，截止到 12 月 31 日，实际转移量为 523.48 吨。

3、公司严格按照危险废物管理计划制度要求，将废氢氟酸报环保部门备案后，所有废氢氟酸均交由有资质单位湖北永绍科技股份有限公司进行处置，并办理了危险废物转移手续。

**(2) 防治污染设施的建设和运行情况**

适用 不适用

武汉市环保局将公司危险废物定义为重点排污对象，但废水、废气、噪声均不属于重点排污对象。公司极度重视污染防治管理，公司生产、生活所排放的废水、废气经治理后，各项排放指标均优于国家环保法律法规要求。公司始终坚持环保可持续发展的生产经营理念，在行业中率先通过环境管理体系认证。

针对废水、废气、固体废弃物和厂界噪声的排放，公司已经根据《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》、《中华人民共和国环境噪声污染防治法》、《中华人民共和国水污染防治法》、省市与地方法规和规章等制定了相应的内部程序管理文件，并严格按照 ISO14001 环境管理体系进行管理。公司严格执行相应的排放物监管要求，针对每一项新、扩、改建项目都严格执行环境影响评价以及环境保护“三同时”制度。

1、废弃物管理：针对固体废弃物的管理，将产生的所有有害废物全部交由有资质的单位进行处置，生产与运营中产生的无害废弃物转移至物资回收单位进行处理或回收再利用。

2、废水排放管理：公司的排水系统按清污分流、雨污分流原则设计，生活污水经地理式生活污水处理装置处理，生产废水经污水处理站进行处理，经预处理后的生活污水和生产废水混合后通过规范化排污口排入市政污水管网，进入当地市政污水处理厂。总排口处安装与当地环保局联网的在线监控系统，确保废水稳定达标排放。

3、废气排放：公司的废气排放主要来源为洗管时产生的酸性废气和 PCVD 工艺产生的氯气，以及实验室 VAD 工艺产生的氯气、氯化氢和颗粒物。公司确保项目各类废气经净化塔处理达到《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表 2 中二级标准后排放。

4、噪声管理：随着业务的增长，公司积极开展相应举措进一步降低厂界噪声，以减少生产项目逐渐叠加产生的噪声对周边居民的影响。为此，公司在保证厂界噪音达到国家《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)3、4 类标准的基础上，设定了更高的内部控制指标。公司定期识别最高噪音源，聘请专业噪音治理公司制定方案，实施降噪改造工程。

### (3) 建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

适用  不适用

报告期内，公司 307#材料仓库项目完成环评备案、长飞 11 期 PCVD 扩产项目完成环保验收、长飞科技园（二期）项目取得环评批复意见。以上项目均按政府管理部门要求完成环保相关手续。

### (4) 突发环境事件应急预案

适用  不适用

目前公司在环保部门备案的环境应急预案处于有效期，该预案于 2018 年未启用。

### (5) 环境自行监测方案

适用  不适用

公司每季度安排了环境监测，2018 年环境监测结果表明，各污染物均优于国家标准。公司的环保信息按照有关规定和当地政府主管部门的具体要求，在公司官网上进行了环境信息公开。

### (6) 其他应当公开的环境信息

适用  不适用

**2. 重点排污单位之外的公司的环保情况说明**

适用 不适用

**3. 重点排污单位之外的公司未披露环境信息的原因说明**

适用 不适用

**4. 报告期内披露环境信息内容的后续进展或变化情况的说明**

适用 不适用

**(四) 其他说明**

适用 不适用

**十八、可转换公司债券情况**

**(一) 转债发行情况**

适用 不适用

**(二) 报告期转债持有人及担保人情况**

适用 不适用

**(三) 报告期转债变动情况**

适用 不适用

**报告期转债累计转股情况**

适用 不适用

**(四) 转股价格历次调整情况**

适用 不适用

**(五) 公司的负债情况、资信变化情况及在未来年度还债的现金安排**

适用 不适用

**(六) 转债其他情况说明**

适用 不适用

## 第六节 普通股股份变动及股东情况

### 一、普通股股本变动情况

#### (一) 普通股股份变动情况表

##### 1、普通股股份变动情况表

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例（%）	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例（%）
一、有限售条件股份	0	0	0	0	0	330,547,804	330,547,804	330,547,804	43.61
1、国家持股									
2、国有法人持股	0	0	0	0	0	299,764,804	299,764,804	299,764,804	39.55
3、其他内资持股	0	0	0	0	0	30,783,000	30,783,000	30,783,000	4.06
其中：境内非国有法人持股	0	0	0	0	0	30,783,000	30,783,000	30,783,000	4.06
境内自然人持股									
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件流通股份	682,114,598	100	75,790,510	0	0	-330,547,804	-254,757,294	427,357,304	56.39
1、人民币普通股	330,547,804	48.46	75,790,510	0	0	-330,547,804	-254,757,294	75,790,510	10.00
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股	351,566,794	51.54	0	0	0	0	0	351,566,794	46.39
4、其他									
三、普通股股份总数	682,114,598	100	75,790,510	0	0	0	75,790,510	757,905,108	100

## 2、普通股股份变动情况说明

√适用 □不适用

2018年6月29日，公司收到中国证监会《关于核准长飞光纤光缆股份有限公司首次公开发行股票的批复（证监许可[2018]1060号）》，核准公司发行不超过75,790,510股A股。

根据上述核准，公司于2018年7月首次公开发行A股股票75,790,510股，发行价格为人民币26.71元/股，募集资金总额为人民币202,436.45万元；扣除发行费用后，募集资金净额为189,433.72万元。毕马威华振会计师事务所（特殊普通合伙）对公司本次公开发行新股的资金到位情况进行了审验，并于2018年7月16日出具了毕马威华振验字第1800350号《验资报告》。

## 3、普通股股份变动对最近一年和最近一期每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

√适用 □不适用

2018年7月，公司总股本由682,114,598股变更为757,905,108股。公司总股本和净资产将较发行前相应增加，但公司本次募集资金从资金投入到产生效益需要一定的时间，募投项目回报的实现需要一定周期，因此发行后公司当年的基本每股收益、稀释每股收益存在被摊薄的风险。但从中长期看，此次募集资金带来的资本金规模增长将有效促进公司业务规模的扩展，进一步提升公司的业务规模和盈利能力。公司将积极采取各种措施提高资金的使用效率，以获得良好的收益。

## 4、公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□适用 √不适用

## (二) 限售股份变动情况

√适用 □不适用

单位：股

股东名称	年初限售股数	本年解除限售股数	本年增加限售股数	年末限售股数	限售原因	解除限售日期
中国华信	0	0	179,827,794	179,827,794	首次公开发行A股股票	2021年7月20日
长江通信	0	0	119,937,010	119,937,010	首次公开发行A股股票	2021年7月20日



武汉睿图	0	0	15,900,000	15,900,000	首次公开发行 A 股股票	2019 年 7 月 20 日
武汉睿腾	0	0	9,095,000	9,095,000	首次公开发行 A 股股票	2019 年 7 月 20 日
武汉睿鸿	0	0	3,413,000	3,413,000	首次公开发行 A 股股票	2019 年 7 月 20 日
武汉睿越	0	0	2,375,000	2,375,000	首次公开发行 A 股股票	2019 年 7 月 20 日
合计	0	0	330,547,804	330,547,804	/	/

## 二、证券发行与上市情况

### (一) 截至报告期内证券发行情况

√适用 □不适用

单位：股币种：人民币

股票及其衍生 证券的种类	发行日期	发行价格（或利率）	发行数量	上市日期	获准上市交易数量	交易终 止日期
普通股股票类						
首次公开发行 A 股股票	2018 年 7 月 10 日	26.71	75,790,510	2018 年 7 月 20 日	75,790,510	/

截至报告期内证券发行情况的说明（存续期内利率不同的债券，请分别说明）：

√适用 □不适用

注：详见本报告第六节“普通股股份变动情况说明”。

### (二) 公司普通股股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

√适用 □不适用

2018 年 6 月 29 日，公司收到中国证监会《关于核准长飞光纤光缆股份有限公司首次公开发行股票的批复（证监许可[2018]1060 号）》，核准公司发行不超过 75,790,510 股 A 股。根据上述核准，公司于 2018 年 7 月首次公开发行 A 股股票 75,790,510 股。截至 2018 年 7 月 20 日，公司总股本为 757,905,108 股，其中有限售股份比例为 43.61%，无限售条件流通股份比例为 56.39%。

本次首次公开发行 A 股股票增加了公司的净资产。截至 2018 年 6 月 30 日，公司资产负债率 41.14%；截至 2018 年 12 月 31 日，公司资产负债率为 35.00%。

### (三) 现存的内部职工股情况

适用  不适用

## 三、股东和实际控制人情况

### (一) 股东总数

截止报告期末普通股股东总数(户)	50,827
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	44,926
截止报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

### (二) 截止报告期末前十名股东、前十名流通股股东(或无限售条件股东)持股情况表

单位:股

前十名股东持股情况							
股东名称 (全称)	报告期内 增减	期末持股数 量	比例 (%)	持有有限售 条件股份数 量	质押或冻结情况		股东性质
					股份 状态	数量	
中国华信邮电科技有限公司	0	179,827,794	23.73	179,827,794	无		国有法人
荷兰德拉克通信科技有限公司	0	179,827,794	23.73	0	无		境外法人
香港中央结算(代理人)有限公司	465,500	171,611,449	22.64	0	未知		境外法人
武汉长江通信产业集团股份有限公司	0	119,937,010	15.82	119,937,010	无		国有法人
武汉睿图管理咨询合伙企业(有限合伙)	0	15,900,000	2.10	15,900,000	质押	14,013,000	境内非国有法人
武汉睿腾管理咨询合伙企业(有限合伙)	0	9,095,000	1.20	9,095,000	质押	8,625,000	境内非国有法人
武汉睿鸿管理咨询合伙企业(有限合伙)	0	3,413,000	0.45	3,413,000	质押	2,813,000	境内非国有法人
武汉睿越管理咨询合伙企业(有限合伙)	0	2,375,000	0.31	2,375,000	质押	2,175,000	境内非国有法人

前十名无限售条件股东持股情况			
股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量	
		种类	数量
荷兰德拉克通信科技有限公司	179,827,794	境外上市外资股	179,827,794
香港中央结算（代理人）有限公司	171,611,449	境外上市外资股	171,611,449
上述股东关联关系或一致行动的说明	武汉睿图、武汉睿腾、武汉睿鸿、武汉睿越之间拥有共同的执行事务合伙人而存在关联关系		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用		

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

√适用 □不适用

单位：股

序号	有限售条件股东名称	持有的有限售条件股份数量	有限售条件股份可上市交易情况		限售条件
			可上市交易时间	新增可上市交易股份数量	
1	中国华信邮电科技有限公司	179,827,794	2021年7月20日	0	公司股票在上海证券交易所上市之日起三十六个月
2	武汉长江通信产业集团股份有限公司	119,937,010	2021年7月20日	0	公司股票在上海证券交易所上市之日起三十六个月
3	武汉睿图管理咨询合伙企业（有限合伙）	15,900,000	2019年7月20日	0	公司股票在上海证券交易所上市之日起十二个月
4	武汉睿腾管理咨询合伙企业（有限合伙）	9,095,000	2019年7月20日	0	公司股票在上海证券交易所上市之日起十二个月
5	武汉睿鸿管理咨询合伙企业（有限合伙）	3,413,000	2019年7月20日	0	公司股票在上海证券交易所上市之日起十二个月
6	武汉睿越管理咨询合伙企业（有限合伙）	2,375,000	2019年7月20日	0	公司股票在上海证券交易所上市之日起十二个月
上述股东关联关系或一致行动的说明		武汉睿图、武汉睿腾、武汉睿鸿、武汉睿越之间拥有共同的执行事务合伙人而存在关联关系			

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东

适用 不适用

#### 四、控股股东及实际控制人情况

##### (一) 控股股东情况

###### 1 法人

适用 不适用

###### 2 自然人

适用 不适用

###### 3 公司不存在控股股东情况的特别说明

适用 不适用

本公司不存在控股股东和实际控制人。截至报告期末，持有本公司股份总数5%以上的股东共有3家，为中国华信、德拉克科技和长江通信，分别持有本公司23.73%、23.73%和15.82%的股份。本公司的股权结构分散，单一股东无法控制股东大会，也不存在股东之间通过协议或其他安排控制本公司半数以上表决权的情形。

本公司共有12名董事，本公司股东向董事会推荐的董事在董事会席位的分配上比较均衡，其中，中国华信推荐的董事3名，德拉克科技推荐的董事3名，长江通信推荐的董事2名，单一股东无法控制董事会。

本公司持股5%以上的股东之间不存在一致行动关系。截至报告期末，本公司董事会没有收到相关股东关于存在一致行动关系的声明。

综上，截至本报告发布日，本公司股权结构分散，单一股东无法控制董事会和股东大会，本公司持股5%以上的股东之间不存在一致行动关系，并且也不存在虽不是本公司股东，但通过投资关系、协议或者其他安排能够实际支配本公司行为的主体，因此本公司不存在控股股东和实际控制人。

###### 4 报告期内控股股东变更情况索引及日期

适用 不适用

###### 5 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用

##### (二) 实际控制人情况

###### 1 法人

适用 不适用

###### 2 自然人

适用 不适用

###### 3 公司不存在实际控制人情况的特别说明

适用 不适用

注：请见“公司不存在控股股东情况的特别说明”。

4 报告期内实际控制人变更情况索引及日期

适用 不适用

5 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用

6 实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

(三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍

适用 不适用

五、其他持股在百分之十以上的法人股东

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

法人股东名称	单位负责人或法定代表人	成立日期	组织机构代码	注册资本	主要经营业务或管理活动等情况
中国华信邮电科技有限公司	袁欣	1993年1月21日	91110000100012711U	500,000 万元	技术开发、技术推广、技术转让、技术咨询、技术服务；工程和技术研究与试验发展；销售计算机、软件及辅助设备、通讯设备、家用电器、建筑材料；承接通讯工程施工，承包境外机电工程和境内招标工程，进出口业务；计算机系统集成；计算机系统服务；软件开发；企业管理；市场调查；经济贸易咨询；企业管理咨询。
Draka Comteq B.V. (荷兰德拉克通信科技有限公司)	不适用	2004年5月14日	不适用	不适用	经营应用于电信和数据通信的光纤、光缆、铜质电缆以及光缆、铜质电缆配件的业务，管理其他企业和公司，并对其提供资金支持，为第三方的债务提供担保，以及与上述事宜相关或有利于上述事宜的业务。
武汉长江通信产业集团股份	夏存海	1996年1月2日	9142000030019146XY	19,800 万元	通信、半导体照明和显示、电子、计算机技术及产品的开发、研制、生产、技术服

有限公司				务及销售；通信工程的设计、施工（须持有效资质经营）；通信信息咨询服务；经营本企业和成员企业自产产品及技术的出口业务、经营本企业和成员企业科研生产所需的原辅材料、仪器仪表、机械设备、零配件及技术的进口业务（国家限定公司经营和国家禁止进出口的商品及技术除外）；对外投资；项目投资
情况说明	不适用			

**六、股份限制减持情况说明**

适用 不适用

**第七节 优先股相关情况**

适用 不适用

## 第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

### 一、持股变动情况及报酬情况

#### (一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务(注)	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前报酬总额(万元)	是否在公司关联方获取报酬
马杰	董事长、非执行董事	男	48	2017年1月	2020年1月					46.8421	是
姚井明	非执行董事	男	54	2015年6月	2020年1月	500,000	500,000			46.8421	是
庄丹	执行董事、总裁	男	48	2017年1月	2020年1月	2,350,000	2,350,000			540.4693	否
Philippe Claude Vanhille	副董事长、非执行董事	男	54	2017年1月	2020年1月					46.8421	是
Pier Francesco Facchini	非执行董事	男	51	2017年1月	2020年1月					46.8421	是
Frank Franciscus Dorjee	执行董事	男	58	2013年12月	2020年1月	500,000	380,000	-120,000	个人原因减持无限售条件境外上市外资股(H股)	46.8421	是
熊向峰	非执行董事	男	54	2013年12月	2020年1月	705,000	705,000			46.8421	是
郑慧丽	非执行董事	女	59	2013年12月	2020年1月	705,000	705,000			194.9681	否
魏伟峰	独立非执行董事	男	57	2014年9月	2020年1月					46.8421	否
叶锡安	独立非执行董事	男	70	2014年9月	2020年1月					46.8421	否



李平	独立非执行董事	男	65	2014 年 9 月	2020 年 1 月					46.8421	否
李卓	独立非执行董事	男	49	2014 年 9 月	2020 年 1 月					46.8421	否
王瑞春	监事会主席、电信事业部副总经理	男	43	2017 年 1 月	2020 年 1 月	617,000	617,000			219.7274	否
刘德明	独立监事	男	62	2015 年 6 月	2020 年 1 月					17.8572	否
李长爱	独立监事	女	55	2015 年 6 月	2020 年 1 月					17.8572	否
Peter Johannes Wijnandus Marie Bongaerts	副总裁	男	53	2014 年 1 月	2020 年 1 月	2,350,000	2,350,000			243.9402	否
闫长鹏	副总裁	男	56	2012 年 11 月	2020 年 1 月	972,000	972,000			390.4241	否
周理晶	副总裁	女	46	2017 年 1 月	2020 年 1 月	294,000	294,000			280.5160	否
梁冠宁	财务总监兼董事会秘书	男	38	2017 年 2 月	2020 年 1 月	300,000	300,000			191.1133	否
罗杰	技术总监	男	53	2013 年 12 月	2020 年 1 月	863,000	863,000			190.5454	否
郑昕	销售总监	男	51	2017 年 1 月	2020 年 1 月	308,000	308,000			200.8871	否
江志康	市场与战略总监	男	57	2016 年 2 月	2020 年 1 月	723,000	723,000			189.7486	否
周蓉蓉	人力资源总监	女	50	2017 年 5 月	2020 年 1 月					178.9605	否
合计	/	/	/	/	/	11,187,000	11,067,000	-120,000	/	3,325.4354	/

注：姚井明先生、庄丹先生、熊向峰先生、郑慧丽女士、王瑞春先生、Peter Johannes Wijnandus Marie Bongaerts先生、闫长鹏先生、周理晶女士、梁冠宁先生、罗杰先生、郑昕先生、江志康先生通过持有武汉睿图、武汉睿腾、武汉睿鸿或武汉睿越的有限合伙份额而间接持有本公司股份。上述人士未直接持有本公司股份。

姓名	主要工作经历
马杰	1998年7月至2011年6月历任上海贝尔战略咨询与投资发展顾问、人力资源部总监、副总裁、执行副总裁；2003年3月至2014年9月任上海富欣通信技术发展有限公司董事；2011年8月至2014年9月任中信国检信息技术有限公司董事；2012年11月至今任上海贝尔非执行董事；2012年11月至2017年12月，任上海贝尔软件有限公司董事；2012年11月至今任安弗施无线射频系统控股有限公司咨询理事会成员；2012年11月至今任中盈优创资讯科技有限公司董事，现任其董事长；2014年4月至今担任上海华信富欣网络科技有限公司（现为上海华信长安网络科技有限公司）董事长；2014年10月至今担任AlcatelLucentEnterpriseHolding（现更名为ALEHolding）董事；2016年2月至今任华信长安资本投资管理有限公司董事；2011年6月及2013年1月起至2017年10月分别担任中国华信的管理委员会副主席和执行副总经理，2017年10月起担任中国华信董事、总经理；2013年12月至今任长飞光纤非执行董事；2017年1月起至今担任长飞光纤董事会董事长。
姚井明	1986年7月至2013年1月历任上海贝尔软件工程师、软件开发经理、技术开发部经理、客户服务部经理和交换网络事业部总经理、副总裁和执行副总裁；2013年2月至今任华信副总经理；2012年12月至今任上海富欣通信技术发展有限公司董事；2013年7月至今任上海信辉科技有限公司董事、总经理；2015年6月至今任长飞光纤非执行董事。
庄丹	1998年3月至2000年4月任长飞有限财务部经理助理；2000年4月至2001年11月任长飞有限财务部经理；2001年11月至2011年9月任长飞有限财务总监；2011年9月至2013年12月任长飞有限总经理；2013年12月至今任长飞光纤总经理（总裁）；2017年1月起至今任长飞光纤执行董事。
Philippe Claude Vanhille	1989年10月至1991年2月任雷诺汽车（RenaultS.A.）的研发工程师；1991年至2011年任职于AlcatelCableFranceS.A.和德拉克控股；2008年1月至2009年6月任深圳特发非执行董事；2011年7月至2013年5月任普睿司曼光纤事业部副总裁；2013年5月至今任普睿司曼电信事业部高级副总裁；2013年12月至今任长飞光纤非执行董事；2017年1月至今任长飞光纤副董事长。
Pier Francesco Facchini	1991年9月至1995年4月于Nestl éItalianaS.p.A.（一家跨国餐饮企业的附属公司）担任财务及行政总监助理、副司库及内部核数师；1995年5月至1996年4月于PanalpinaTrasportiMondialiS.p.A.任财务总监；1996年5月至1997年12月任PanalpinaKoreaLtd.财务总监；1998年9月至2001年4月任PanalpinaGroup亚太地区总监；2001年5月至2003年4月任FiatAutoS.p.A.财务及消费者服务业务部门的财务及监控总监；2003年5月至2006年12月担任BenettonGroup的财务总监；2007年2月至今担任普睿司曼董事会成员；2017年1月至今任长飞光纤非执行董事。

Frank Franciscus Dorjee	1986年至2000年于KPMGAccountantN.V.任职；2000年10月至2005年2月于VanderMoolenHoldingN.V.（一家荷兰股权交易公司及纽约证券交易所的特许证券商之一）任财务总监及执行董事会成员；2005年3月至2009年12月于德拉克控股任财务总监及管理委员会成员；2010年1月至2011年2月任德拉克控股首席执行官兼管理委员会主席；2011年3月至2014年2月于普睿司曼任战略总监兼董事；2017年7月至今担任FotowatioRenewableVenturesB.V.监事；2013年12月至今任长飞光纤执行董事。
熊向峰	1989年1月至1999年12月历任武汉邮电科学研究院团委书记、院办主任科员、院办副主任、光纤光缆部副主任兼电缆厂厂长；1999年12月至2013年4月历任烽火通信科技股份有限公司多个职位，包括：董事会秘书、副总裁、党委副书记、工会主席；2013年4月至今任长江通信总裁；2013年12月至今任长飞光纤非执行董事。
郑慧丽	1988年4月至2005年10月任职于华中信息技术集团有限公司，担任劳动人事副处长、劳动人事处长、党委组织部部长、党委委员、纪委书记和党委副书记；2005年12月至2016年7月任长江通信党委副书记、纪委书记；2013年12月至今任长飞光纤非执行董事。
魏伟峰	2010年9月及2011年1月至今分别担任香港咨询公司万年高顾问有限公司的董事、总经理及方圆企业服务集团（香港）有限公司的董事兼行政总裁；2014年9月至今任长飞光纤独立非执行董事。
叶锡安	自1972年至2004年于JohnsonStokes&Master（一家香港律师事务所，现称孖士打律师行）执业，现已退休；1987年至1989年担任香港律师协会会长；1991年至1995年担任立法会议员（代表法律界功能界别）；1994年至2003年担任香港教育学院（现称香港教育大学）校董会创校主席；2014年9月至今任长飞光纤独立非执行董事。
李平	2006年8月至2014年10月任中国通信服务股份有限公司董事长和执行董事；在此之前曾担任中国电信股份有限公司执行副总裁、中国移动有限公司副董事长兼首席运营官以及原中国邮电部（中国工业和信息化部的前身）电信总局副局长；2014年9月至今任长飞光纤独立非执行董事。
李卓	1989年7年至1992年8月于中国房地产开发集团公司襄樊分公司任职；其后于中国人民银行广州分行任职；1998年至今历任武汉大学讲师、助理教授和教授；2014年9月至今任长飞光纤独立非执行董事。
王瑞春	1998年7月至1999年8月于常州惠昌电子有限公司工作；1999年9月至2002年1月于浙江大学无机非金属材料研究所从事高分辨率液晶光阀光导层的研究；2002年1月至2014年1月历任长飞有限光纤部工艺工程师、光纤部主任工程师、光纤部技术经理、光纤制造中心技术支持部经理、光纤事业部副总经理、光纤制造中心副总经理兼光纤技术总监；2014年1月至今任长飞光纤研发中心总经理；2017年1月至今任长飞光纤职工代表监事及监事会主席。
刘德明	1994年至1996年赴德国杜伊斯堡大学访问进修；1999年至2000年赴新加坡南洋理工大学访问进修；2000年至今任华中科技大学教授；2013年至今任武汉光谷奥源科技股份有限公司董事；2015年至今任武汉光谷光联网科技有限公司执行董事兼总经理；2015年6月至今任长飞光纤独立监事。

李长爱	1988年开始于湖北经济学院会计学院任教至今，现任湖北经济学院会计学院教授（二级）；2014年12月至今任湖北赤壁农村商业银行股份有限公司独立董事；2015年8月至今任武汉海特生物制药股份有限公司独立董事；2017年5月至2017年10月担任凯乐科技独立董事；2015年6月至今任长飞光纤独立监事。
Peter Johannes Wijnandus Marie Bongaerts	1998年7月至2010年12月历任德拉克控股光纤市场及销售部经理、光纤采购部副总经理和光纤商务总监及管理委员会成员兼企业采购小组成员；2011年1月至2013年12月任普睿司曼光纤销售及营销部总监及商务部管理委员会委员；2014年1月至今任长飞光纤第一副总经理（第一副总裁）。
闫长鹄	1991年10月至今历任长飞有限/长飞光纤销售代表、技术经理、商务部经理、销售总监及光纤事业部总经理、副总经理（副总裁）。
周理晶	1999年2月至今历任长飞有限/长飞光纤销售代表、供应链经理、国际业务部经理、光纤事业部销售总监、销售中心副总经理、副总裁。
梁冠宁	2002年7月至2008年8月任中国及新加坡毕马威会计师事务所审计经理；2008年9月至2010年12月任保利协鑫能源控股有限公司财务经理及其子公司协鑫太阳能的高级财务经理；2011年1月至2012年9月任中国广而告之传媒集团财务总监；2012年9月至2015年4月任新浪公司的财务总监；2015年5月至2016年11月任新浪微博财务总监；2016年11月至2017年2月任SPIEnergyCo.,Ltd.首席财务官；2017年2月至今任长飞光纤财务总监，2018年8月兼任董事会秘书。
罗杰	1989年1月至2000年9月历任武汉邮电科学研究院工程师、高级工程师；2000年11月至今任长飞有限/长飞光纤研发部经理、总经理、技术总监。
郑昕	1998年12月至今任长飞有限/长飞光纤区域经理、北京办事处总经理以及光缆销售部经理、光缆事业部副总经理、销售中心副总经理、管理委员会成员、销售总监及销售中心总经理；2014年3月至2017年1月任江苏中利总经理。
江志康	1988年3月至1990年4月于武汉邮电科学研究院工作；1990年5月至2004年3月历任长飞有限工程师、主任工程师、光纤部经理助理、工业化部经理；2004年4月至2012年4月历任武汉安凯电缆有限公司（现已更名为长飞电缆）副总经理、总经理；2012年5月至2016年1月任长飞有限/长飞光纤运营管理中心总经理；2016年2月至今任长飞光纤制造中心总经理兼市场与战略总监。
周蓉蓉	1988年至1997年任苏州市金阊区商业局公务员；1997年至2003年曾分别担任百得（苏州）电动工具有限公司、安德鲁（苏州）通信器材有限公司、惠氏百宫（苏州）制药有限公司人力资源经理；2003年至2006年任上汽通用五菱汽车股份有限公司人力资源部长；2006年至2015年曾分别任美标卫浴亚太区供应链、泰科电子有限公司汽车事业部亚太区人力资源总监；2015年至2017年任宁波华翔电子股份有限公司人力资源总监；2017年5月至今任长飞光纤人力资源总监。

其它情况说明

适用  不适用

(二) 董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

二、现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员的任职情况

(一) 在股东单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
马杰	中国华信邮电科技有限公司	董事、总经理	2017年10月	
姚井明	中国华信邮电科技有限公司	副总经理	2013年2月	
Philippe Claude Vanhille	荷兰德拉克通信科技有限公司	执行董事	2013年6月	
熊向峰	武汉长江通信产业集团股份有限公司	总裁	2013年4月	
熊向峰	武汉长江通信产业集团股份有限公司	董事	2014年5月	
在股东单位任职情况的说明				

(二) 在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
马杰	安弗施无线射频系统控股有限公司	咨询理事会成员	2012年11月	
马杰	上海诺基亚贝尔	董事	2012年11月	
马杰	中盈优创资讯科技有限公司	董事长	2012年11月	
马杰	上海华信长安网络科技有限公司	董事长	2014年4月	2018年12月
马杰	ALEHolding	董事	2014年10月	
马杰	华信长安资本投资管理有限公司	董事	2016年2月	
姚井明	上海富欣通信技术发展有限公司	董事	2012年12月	
姚井明	上海信辉科技有限公司	董事、总经理	2013年7月	
姚井明	上海富欣创业投资有限公司	董事	2016年1月	
姚井明	上海华信长安网络科技有限公司	董事	2014年4月	
姚井明	华信塞姆(成都)科技有限公司	董事长	2014年12月	
姚井明	信辉科技发展有限公司	董事长	2013年6月	
庄丹	长飞亚达纳邦光缆有限公司	董事长	2014年12月	

	( YOFC-Yadanarbon Fibre Company, Ltd.)			
庄丹	长飞信越（湖北）光棒有限公司	董事长	2017 年 5 月	
庄丹	长飞光纤光缆（上海）有限公司	董事长	2017 年 5 月	
庄丹	江苏长飞中利光纤光缆有限公司	董事	2017 年 5 月	
庄丹	汕头高新区奥星光通信设备有限公司	副董事长	2017 年 6 月	
Philippe Claude Vanhille	Prysmian S.p.A.(德拉克的控股公司)	电信事业部高级副总裁	2013 年 5 月	
Philippe Claude Vanhille	Draka Comteq Fibre B.V.	董事	2013 年 1 月	
Philippe Claude Vanhille	Draka Comteq France S.A.S.	监督委员会成员	2013 年 6 月	
Philippe Claude Vanhille	Fibre Ottiche Sud s.r.l.	董事会主席	2011 年 10 月	
Philippe Claude Vanhille	Prysmian Cables and Systems USA.LLC	董事	2013 年 6 月	
Philippe Claude Vanhille	Precision Fibre Optics Ltd	董事	2013 年 6 月	
Philippe Claude Vanhille	Europacable (European Trade association)	通信委员会主席	2013 年 5 月	
Pier Francesco Facchini	Prysmian S.p.A.(德拉克的控股公司)	财务总监、信息科技董事及执行董事	2007 年 2 月	
Pier Francesco Facchini	Turk Prysmian Kablo Ve Sistemleri A.S.	董事	2018 年 11 月	
Pier Francesco Facchini	Draka Comteq France S.A.S.	监督委员会主席	2011 年 10 月	
Pier Francesco Facchini	Prysmian Cables et Systemes France S.A.S	监督委员会主席	2008 年 3 月	
Pier Francesco Facchini	P.T.Prysmian Cables Indonesia	专员理事会主席	2008 年 3 月	
Pier Francesco Facchini	Prysmian Cavi e Sistemi S.r.l.	董事	2007 年 4 月	
Pier Francesco Facchini	Prysmian Treasury S.r.l.	董事	2007 年 4 月	
Pier Francesco Facchini	Prysmian (China) Investment Company Ltd.	董事	2008 年 5 月	
Pier Francesco Facchini	Prysmian MKM Magyar Kabel Muvek KFT	监事会主席	2008 年 4 月	
Pier Francesco Facchini	Silec Cable S.A.S.	监督委员会主席	2018 年 8 月	
Frank Franciscus Dorjee	Prysmian S.p.A.(德拉克的控股公司)	顾问	2014 年 3 月	
Frank Franciscus Dorjee	Randstand Holding N.V.	监督委员会成员及审计委员会主席	2014 年 4 月	
Frank Franciscus Dorjee	Koole Terminal BV (Zaandam, the	监督委员会成员及审计委员	2016 年 9 月	



	Netherlands)	会主席		
Frank Franciscus Dorjee	Fotowatio Renewable Ventures	监督委员会成员	2017 年 7 月	
Frank Franciscus Dorjee	Beacon Rail Lux Holding S.A.R.L	监督委员会成员及审计委员会主席	2017 年 8 月	
熊向峰	武汉长飞通用电缆有限公司	董事	2015 年 11 月	2018 年 5 月
熊向峰	武汉长江通信智联技术有限公司	董事长	2017 年 2 月	
魏伟峰	波司登国际控股有限公司	独立非执行董事兼审核委员会主席	2007 年 9 月	
魏伟峰	宝龙地产控股有限公司	独立非执行董事兼审核委员会主席	2008 年 6 月	
魏伟峰	霸王国际（集团）控股有限公司	独立非执行董事、审核委员会主席兼提名委员会和薪酬委员会成员	2008 年 12 月	
魏伟峰	健合(H&H)国际控股有限公司	独立非执行董事、审核委员会主席兼提名委员会和薪酬委员会成员	2010 年 7 月	
魏伟峰	海丰国际控股有限公司	独立非执行董事兼审核委员会、提名委员会和薪酬委员会成员	2010 年 9 月	
魏伟峰	LDK Solar Co.,Ltd	独立董事兼审核委员会、薪酬委员会和公司管治及提名委员会委员	2011 年 7 月	
魏伟峰	首创钜大有限公司	独立非执行董事、审核委员会主席兼薪酬委员会和提名委员会成员	2013 年 12 月	
魏伟峰	北京金隅集团股份有限公司	独立非执行董事兼审核委员会、薪酬与提名委员会及战略与投资委员会成员	2015 年 11 月	
魏伟峰	中国民航信息网络股份有限公司	独立非执行董事、审核及风险管理委员会主席及薪酬与考核委员会成员	2016 年 1 月	

魏伟峰	SPI Energy Co.,Ltd	独立董事、审核委员会主席及薪酬委员会成员	2016 年 5 月	
魏伟峰	中国交通建设股份有限公司	独立非执行董事、审计与内控委员会主席、薪酬与考核委员会成员及提名委员会成员	2017 年 11 月	
魏伟峰	方圆企业服务集团（香港）有限公司	董事兼行政总裁	2011 年 1 月	
刘德明	武汉光谷奥源科技股份有限公司	董事	2016 年 3 月	
刘德明	武汉光谷光联网络科技有限公司	董事长	2015 年 11 月	
刘德明	河南仕佳光子科技有限公司	董事	2018 年 6 月	
李长爱	武汉海特生物制药股份有限公司	独立董事	2017 年 8 月	
李长爱	湖北赤壁农村商业银行股份有限公司	独立董事	2016 年 5 月	
Peter Johannes Wijnandus Marie Bongaerts	长飞亚达纳邦光缆有限公司（YOFC-Yadanarbon Fibre Company, Ltd.）	董事	2014 年 12 月	
Peter Johannes Wijnandus Marie Bongaerts	长飞光纤光缆（上海）有限公司	副董事长	2017 年 5 月	
Peter Johannes Wijnandus Marie Bongaerts	江苏长飞中利光纤光缆有限公司	董事	2017 年 5 月	
闫长鹞	武汉普利聚合技术有限公司	董事	2016 年 3 月	
闫长鹞	四川乐飞光电科技有限公司	董事长	2018 年 9 月	
闫长鹞	天津长飞鑫茂光通信有限公司	副董事长	2017 年 5 月	
闫长鹞	天津长飞鑫茂光缆有限公司	副董事长	2017 年 5 月	
闫长鹞	深圳特发信息光纤有限公司	副董事长	2017 年 5 月	
闫长鹞	武汉光源电子科技有限公司	董事	2017 年 6 月	
闫长鹞	武汉云晶飞光纤材料有限公司	董事	2017 年 6 月	
周理晶	长飞亚达纳邦光缆有限公司（YOFC-Yadanarbon Fibre Company, Ltd.）	董事	2014 年 12 月	
周理晶	武汉普利聚合技术有限公司	监事	2017 年 9 月	
周理晶	天津长飞鑫茂光通信有限公司	董事	2017 年 5 月	
周理晶	深圳特发信息光纤有限公司	董事	2017 年 5 月	



周理晶	中航宝胜海洋电缆有限公司	副董事长	2017 年 6 月	
周理晶	长飞（武汉）光系统股份有限公司	董事长	2017 年 6 月	
梁冠宁	四川乐飞光电科技有限公司	事长	2017 年 6 月	
梁冠宁	长飞光纤光缆（上海）有限公司	监事	2017 年 5 月	
梁冠宁	中航宝胜海洋电缆有限公司	董事	2017 年 6 月	
江志康	长飞信越（湖北）光棒有限公司	董事	2017 年 5 月	
江志康	武汉光源电子科技有限公司	监事	2017 年 6 月	
江志康	武汉云晶飞光纤材料有限公司	董事	2017 年 6 月	
郑昕	天津长飞鑫茂光通信有限公司	监事	2017 年 5 月	
郑昕	天津长飞鑫茂光缆有限公司	监事	2017 年 5 月	
郑昕	江苏长飞中利光纤光缆有限公司	董事	2017 年 5 月	
在其他单位任职情况的说明				

z

### 三、董事、监事、高级管理人员报酬情况

适用  不适用

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	公司提名及薪酬委员会负责研究董事与高级管理人员考核的标准、绩效评价程序和薪酬及奖惩办法。公司董事的薪酬计划经董事会批准后提交股东大会审议；公司监事的薪酬计划报股东大会审议；公司高级管理人员的薪酬方案报董事会批准。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	公司董事、监事、高级管理人员的薪酬是根据董事会确定的年度经营目标达成情况及绩效考核结果等确定。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	参见本章（一）现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况。
报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计	约为人民币 3,325 万元。

### 四、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用  不适用

### 五、近三年受证券监管机构处罚的情况说明

适用  不适用



## 六、母公司和主要子公司的员工情况

### (一) 员工情况

母公司在职员工的数量	2,692
主要子公司在职员工的数量	416
在职员工的数量合计	3,108
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	1,539
销售人员	232
技术人员	828
财务人员	45
行政人员	17
其他人员	447
合计	3,108
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士及以上	24
硕士	471
本科	870
大专	969
中专、高中及其他	774
合计	3,108

### (二) 薪酬政策

√适用 □不适用

公司采取积极的薪酬策略以吸引和保留行业优秀人才。公司坚持兼具内部公平性、激励性和外部竞争性原则，建立以岗位价值、胜任力为基础的职位级别和人岗匹配管理体系，以绩效为导向，遵循“以岗定级、以级定薪、人岗匹配、易岗易薪”理念，为能力和绩效付薪，建立宽带薪酬体系。公司搭建多元化的薪酬架构，员工薪酬由基本工资、岗位工资、绩效工资、津补贴、奖金等构成，对于不同类型的员工采取多样化的薪酬策略，积极推动股权激励计划，达到高效吸引和长久保留关键人才效果。公司结合经营目标和业绩状况、行业薪酬水平、当地物价等因素，进行薪酬动态管理，适时开展薪酬调整，确保员工收入合理公平并兼具竞争性。

### (三) 培训计划

√适用 □不适用

公司围绕“人才致胜”的发展理念，按照公司战略与发展需求，制定差异化的培养方案，并不断完善现有培训体系，结合不同岗位员工职业发展路径和职业发展规划，从管理、销售、研发、生产、流程、安全与法律等方面进行培训需求分析，制定各项培训计划。在培训资源方面，通过内部课程开发与共享、内部讲师培养，学习在线平台等全方位、立体化、多途径方式进行学习资源的加强和共享。同时，从战略到执行各环节对经理人员进行赋能培养，并建立骨干人才池与精英人才池进行专项培养，有力支持公司业务发展。

**(四) 劳务外包情况**

适用 不适用

**七、其他**

适用 不适用

## 第九节 公司治理

### 一、公司治理相关情况说明

适用 不适用

本公司致力于维持高水平的企业管治和公司治理，注重发挥董事会及专门委员会作用，确保股东大会、董事会、监事会的职能和责任得以充分履行，确保本公司所有股东享有平等待遇及能充分行使其权利。

股东大会是本公司的最高权力机构，并根据所有适用法律法规行使职权。

董事会为本公司股东利益行事，向股东大会负责。董事会具体负责以下事项：执行股东大会上批准之决议；制定本公司的投资策略及业务发展规划；制定年度经营计划及财务决算；制定利润分配方案及亏损补偿计划；提供战略性意见；及就本公司运营及管理提出建议等。就监督本公司特定事务之方面，本公司下设三个专门委员会，即(1)审计委员会，(2)提名及薪酬委员会，及(3)战略委员会。董事会已向各专门委员会授出相关职权，有关职权载于各自之职权范围中。本公司管理层适时向董事会及专门委员会提供足够信息，以便董事作出决定。

董事会亦负责履行企业管治职务，包括：(1)制定、发展及审核本公司的企业管治政策及常规；(2)审核董事及高级管理人员的培训及持续专业发展；(3)审核本公司在遵守法律及监管规定方面的政策及常规；(4)发展及审核雇员及董事的操守准则及合规手册；及(5)审核本公司遵守企业管治守则的情况及在企业管治报告内的披露。董事会相信，有效的企业管治系统可保障本公司股东权益及提升企业价值和问责性。

本公司董事会采用多元化政策，从多个方面考虑董事多元化背景，包括但不限于性别、年龄、文化及教育背景、专业经验、技能、知识、服务年期及担任本公司董事将贡献的时间。本公司亦会考虑有关其自身业务模式及特别需求的不时因素，确保董事在技能、经验及不同观点方面保持适当平衡，以满足执行业务策略及让董事会进行有效决策。

监事会是本公司的监督机构，对股东大会负责。监事会依法独立行使监督权，保障股东及本公司的合法利益不受侵害。监事会的主要职能及权力为：(1)审查本公司财务状况；(2)监督董事及其他高级管理层成员履行职责，并检查上述人士在履行职责时是否有违反任何法律、行政法规、本公司章程或股东大会决议；(3)要求董事及高级管理层成员纠正有损本公司利益的任何行为；及(4)行使法律、行政法规及本公司章程赋予的其他权力、职能及职责。

本公司十分重视聆听并接受股东及投资者的合理建议和意见，致力持续改善营运业绩、向股东及投资者报告本公司的真实财务与营运状况、积极促进有关来自资本市场的反馈意见的内部沟通。透过于世界各地进行的非交易路演、投资者关系信箱、本公司网站信息披露以及其他沟通渠道，本公司及时并有效维持与全球各地投资者的紧密联系。此外，本公司透过公司访问及各类其他渠道，积极及真诚与投资者及分析师交流。

报告期内，本公司根据《公司法》、《上市公司治理准则》、《企业内部控制基本规范》等法律法规以及中国证监会、香港联交所、上海证券交易所关于公司治理的最新要求，不断完善公司法人治理结构，健全和执行公司内部控制体系，规范公司运作。公司治理的实际状况与《公司法》和中国证监会相关规定的要求不存在重大差异。

公司治理与中国证监会相关规定的要求是否存在重大差异；如有重大差异，应当说明原因  
适用 不适用

## 二、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期
2017 年年度股东大会	2018 年 5 月 22 日	www.hkexnews.hk	2018 年 5 月 22 日
2018 年第一次内资股类别股东大会	2018 年 5 月 22 日	www.hkexnews.hk	2018 年 5 月 22 日
2018 年第一次 H 股类别股东大会	2018 年 5 月 22 日	www.hkexnews.hk	2018 年 5 月 22 日
2018 年第一次临时股东大会	2018 年 10 月 19 日	www.hkexnews.hk www.sse.com.cn	2018 年 10 月 19 日

### 股东大会情况说明

√适用 □不适用

- 1、长飞光纤光缆股份有限公司 2017 年年度股东大会于 2018 年 5 月 22 日召开，会议审议通过了《本公司截至二零一七年十二月三十一日止本公司年度报告》、《本公司截至二零一七年十二月三十一日止董事会工作报告》、《本公司截至二零一七年十二月三十一日止本公司监事会工作报告》、《本公司截至二零一七年十二月三十一日止年度的决算报告》、《续聘毕马威华振会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司二零一八年度核数师》、《终止续聘毕马威会计师事务所为国际核数师》、《确认二零一七年日常关联交易并预计二零一八年日常关联交易，且授权本公司董事会或本公司董事会授权人士于二零一八年度在预计额度内不时与关联方签署议案项下各项日常业务交易的具体业务协议》、《本公司截至二零一七年十二月三十一日止年度利润分配方案及不派发任何末期股息》、《延长 A 股发行议案的有效期》、《授权董事会全权办理 A 股发行的所有相关事宜》、《授权董事长或任何一名执行董事签署与 A 股发行相关的法律文件》及《A 股发行股票摊薄即期回报及填补措施》；
- 2、长飞光纤光缆股份有限公司 2018 年第一次内资股类别股东大会于 2018 年 5 月 22 日召开，会议审议通过了《本公司截至二零一七年十二月三十一日止年度利润分配方案及不派发任何末期股息》、《延长 A 股发行议案的有效期》、《授权董事会全权办理 A 股发行的所有相关事宜》、《授权董事长或任何一名执行董事签署与 A 股发行相关的法律文件》及《A 股发行股票摊薄即期回报及填补措施》；
- 3、长飞光纤光缆股份有限公司 2018 年第一次 H 股类别股东大会于 2018 年 5 月 22 日召开，会议审议通过了《本公司截至二零一七年十二月三十一日止年度利润分配方案及不派发任何末期股息》、《延长 A 股发行议案的有效期》、《授权董事会全权办理 A 股发行的所有相关事宜》、《授权董事长或任何一名执行董事签署与 A 股发行相关的法律文件》及《A 股发行股票摊薄即期回报及填补措施》；
- 4、长飞光纤光缆股份有限公司 2018 年第一次临时股东大会于 2018 年 10 月 19 日召开，会议审议通过了《关于 2018 年中期利润分配预案的议案》及《关于修订<公司章程>的议案》。

## 三、董事履行职责情况

### (一) 董事参加董事会和股东大会的情况

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东大会情况
		本年应参加董事会次	亲自出席次数	以通讯方式参	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会	
								出席股东大会的次数

		数		加次 数			议	
马杰	否	9	9	6	0	0	否	4
姚井明	否	9	8	6	1	0	否	4
庄丹	否	9	9	6	0	0	否	4
Philippe Claude Vanhille	否	9	9	7	0	0	否	4
Pier Francesco Facchini	否	9	9	7	0	0	否	4
Frank Franciscus Dorjee	否	9	9	7	0	0	否	4
熊向峰	否	9	9	7	0	0	否	4
郑慧丽	否	9	9	6	0	0	否	4
魏伟峰	是	9	9	7	0	0	否	4
叶锡安	是	9	9	7	0	0	否	4
李平	是	9	9	7	0	0	否	4
李卓	是	9	9	7	0	0	否	4

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

适用 不适用

年内召开董事会会议次数	9
其中：现场会议次数	2
通讯方式召开会议次数	6
现场结合通讯方式召开会议次数	1

(二) 独立董事对公司有关事项提出异议的情况

适用 不适用

(三) 其他

适用 不适用

四、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责时所提出的重要意见和建议，存在异议事项的，应当披露具体情况

适用 不适用

五、监事会发现公司存在风险的说明

适用 不适用

六、公司就其与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面存在的不能保证独立性、不能保持自主经营能力的情况说明

适用 不适用

存在同业竞争的，公司相应的解决措施、工作进度及后续工作计划

适用 不适用

七、报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况

适用 不适用

公司已经建立了全员绩效考评机制。公司董事会下设有提名及薪酬委员会，对高级管理人员实施年度绩效考核，依照公司年度经营目标的完成情况，结合年度个人考核测评，对高级管理人员的年度工作进行考评，最终根据考评结果支付高级管理人员薪酬。

公司严格按照董事会认可的薪酬与奖金政策，根据岗位价值和绩效结果对高级管理人员进行激励与分配，未有违反公司薪酬管理制度的情况发生。

#### 八、是否披露内部控制自我评价报告

适用 不适用

公司于 2018 年 7 月 20 日在上海证券交易所上市，根据《上市公司定期报告工作备忘录第一号年度内部控制信息的编制、审议和披露》（2015 年 12 月修订）中第二条规定：“新上市的上市公司应当于上市当年开始建设内控体系，并在上市的下一年度年报披露的同时，披露内控评价报告和内控审计报告”，公司属于上交所新上市公司，因此未披露 2018 年度内部控制评价报告。

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

适用 不适用

#### 九、内部控制审计报告的相关情况说明

适用 不适用

是否披露内部控制审计报告：否

#### 十、其他

适用 不适用

### 第十节 公司债券相关情况

适用 不适用



## 第十一节 财务报告

### 一、审计报告

适用 不适用

#### 审计报告

毕马威华振审字第 1901552 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 2018 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2018 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 2018 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2018 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，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。

### 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。

应收账款坏账准备	
请参阅报告第十一节财务报告 五.10 所述的会计政策及财务报告第十一节七.4。	
关键审计事项	在审计中如何应对该事项
<p>2018 年 12 月 31 日，长飞公司及其子公司（以下简称“长飞集团”）的应收账款余额约为人民币 3,070 百万元，已计提的应收账款坏账准备金额约为人民币 93 百万元，主要包括应收中国电信网络运营商及独立第三方款项。</p> <p>长飞集团应收账款的可收回性主要取决于电信行业客户的财务状况。</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"> <li>• 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；</li> <li>• 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。选取样本，将账龄分析报告中的特定项目与相关签收单进行核对，评价应收账款账龄分析报告中账龄区间划分是否恰当；</li> </ul>

应收账款坏账准备	
请参阅报告第十一节财务报告 五.10 所述的会计政策及财务报告第十一节七.4。	
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的减值准备，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。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，并且管理层在评估坏账准备时进行的判断存在固有不确定性，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"> <li>了解管理层就个别重大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；</li> <li>通过检查过往已计提减值的应收账款的后续实际核销或转回的情况，评价管理层评估应收账款减值损失的历史准确性；</li> <li>根据长飞集团应收账款坏账准备计提政策，检查应收账款坏账准备金额的计算；</li> <li>评价财务报表的相关披露是否符合企业会计准则的要求。</li> </ul>

#### 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 2018 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。

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，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。
- (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、结构和内容（包括披露），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。

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

王婷 (项目合伙人)

中国 北京

徐未然

2019 年 3 月 22 日

## 二、财务报表

### 合并资产负债表 2018 年 12 月 31 日

编制单位:长飞光纤光缆股份有限公司

单位:元币种:人民币

项目	附注	2018 年 12 月 31 日	2017 年 12 月 31 日
<b>流动资产:</b>			
货币资金	七(1)	2,684,163,417	1,799,513,559
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	七(2)	32,913,367	
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			4,599,225
衍生金融资产			
应收票据及应收账款	七(4)	3,417,463,236	2,423,203,876
其中:应收票据		440,706,252	588,546,632
应收账款		2,976,756,984	1,834,657,244
预付款项	七(5)	92,445,336	74,833,629
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	七(6)	135,603,164	111,722,888
其中:应收利息			
应收股利		13,795,698	13,373,336
买入返售金融资产			
存货	七(7)	995,149,268	730,468,166
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	七(11)	130,323,468	84,553,976
流动资产合计		7,488,061,256	5,228,895,319
<b>非流动资产:</b>			
发放贷款和垫款			
债权投资			
可供出售金融资产	七(16)		101,234,501
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款	七(14)		20,000,000
长期股权投资	七(15)	1,626,151,304	1,241,866,472
其他权益工具投资	七(16)	64,829,201	
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	七(19)	2,016,583,574	1,921,458,636
在建工程	七(20)	1,170,820,370	164,473,273
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产	七(23)	291,972,356	328,050,231

开发支出			
商誉			
长期待摊费用	七 (26)	1,313,700	2,081,726
递延所得税资产	七 (27)	84,664,986	55,242,983
其他非流动资产	七 (28)	141,485,562	104,460,862
非流动资产合计		5,397,821,053	3,938,868,684
资产总计		12,885,882,309	9,167,764,003
<b>流动负债：</b>			
短期借款	七 (29)	276,645,808	495,013,000
向中央银行借款			
吸收存款及同业存放			
拆入资金			
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据及应付账款	七 (32)	1,508,113,413	1,345,760,112
预收款项	七 (33)		241,566,904
合同负债	七 (34)	179,060,964	
卖出回购金融资产款			
应付手续费及佣金			
应付职工薪酬	七 (35)	445,025,136	304,003,980
应交税费	七 (36)	166,438,867	188,455,821
其他应付款	七 (37)	499,521,371	359,005,281
其中：应付利息		13,860,075	8,189,813
应付股利			
应付分保账款			
保险合同准备金			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	七 (39)	275,223,750	13,818,333
其他流动负债			
流动负债合计		3,350,029,309	2,947,623,431
<b>非流动负债：</b>			
长期借款	七 (41)	817,000,000	481,290,000
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	七 (46)	79,900,611	83,223,111
递延所得税负债			
其他非流动负债	七 (47)	262,623,183	169,799,283
非流动负债合计		1,159,523,794	734,312,394
负债合计		4,509,553,103	3,681,935,825
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）	七 (48)	757,905,108	682,114,598



其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七（50）	3,353,543,988	1,551,725,933
减：库存股			
其他综合收益	七（52）	26,180,356	66,464,721
专项储备			
盈余公积	七（54）	557,383,759	402,047,041
一般风险准备			
未分配利润	七（55）	3,493,020,983	2,535,966,730
归属于母公司所有者权益合计		8,188,034,194	5,238,319,023
少数股东权益		188,295,012	247,509,155
所有者权益（或股东权益）合计		8,376,329,206	5,485,828,178
负债和所有者权益（或股东权益）总计		12,885,882,309	9,167,764,003

法定代表人：马杰 主管会计工作负责人：庄丹 会计机构负责人：梁冠宁

### 母公司资产负债表

2018 年 12 月 31 日

编制单位：长飞光纤光缆股份有限公司

单位：元币种：人民币

项目	附注	2018 年 12 月 31 日	2017 年 12 月 31 日
<b>流动资产：</b>			
货币资金		2,206,124,328	1,430,201,714
交易性金融资产		4,641,987	
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			4,599,225
衍生金融资产			
应收票据及应收账款	十七（1）	3,618,173,316	2,382,983,152
其中：应收票据		422,451,391	582,931,872
应收账款		3,195,721,925	1,800,051,280
预付款项		75,598,848	60,504,029
其他应收款	十七（2）	984,888,122	270,847,125
其中：应收利息			
应收股利		13,795,698	13,373,336
存货		680,393,467	524,109,364
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			
流动资产合计		7,569,820,068	4,673,244,609
<b>非流动资产：</b>			
债权投资			
可供出售金融资产			101,024,501
其他债权投资			
持有至到期投资			

长期应收款		498,400,000	359,000,000
长期股权投资	十七 (3)	2,597,918,844	2,060,065,163
其他权益工具投资		64,619,201	
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		983,410,606	992,648,685
在建工程		105,872,190	31,448,673
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产		106,711,179	109,140,798
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		42,826,762	28,151,433
其他非流动资产		10,956,623	40,552,786
非流动资产合计		4,410,715,405	3,722,032,039
资产总计		11,980,535,473	8,395,276,648
<b>流动负债：</b>			
短期借款		238,556,208	478,013,000
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据及应付账款		2,096,084,468	1,595,692,522
预收款项			134,778,345
合同负债		180,198,927	
应付职工薪酬		403,718,062	272,680,696
应交税费		139,388,988	173,338,541
其他应付款		222,444,816	223,784,717
其中：应付利息		13,813,148	8,163,676
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		269,110,467	10,923,800
其他流动负债			
流动负债合计		3,549,501,936	2,889,211,621
<b>非流动负债：</b>			
长期借款		817,000,000	462,590,000
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		31,209,940	36,700,407
递延所得税负债			
其他非流动负债		94,093,183	93,199,283
非流动负债合计		942,303,123	592,489,690
负债合计		4,491,805,059	3,481,701,311
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			

实收资本（或股本）		757,905,108	682,114,598
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		3,368,644,794	1,550,098,130
减：库存股			
其他综合收益		27,582,247	60,685,225
专项储备			
盈余公积		557,383,759	402,047,041
未分配利润		2,777,214,506	2,218,630,343
所有者权益（或股东权益）合计		7,488,730,414	4,913,575,337
负债和所有者权益（或股东权益）总计		11,980,535,473	8,395,276,648

法定代表人：马杰      主管会计工作负责人：庄丹      会计机构负责人：梁冠宁

合并利润表  
2018 年 1—12 月

单位：元币种：人民币

项目	附注	2018 年度	2017 年度
一、营业总收入	七（56）	11,359,764,086	10,366,083,659
其中：营业收入	七（56）	11,359,764,086	10,366,083,659
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本	七（56）	9,869,127,227	9,109,038,042
其中：营业成本	七（56）	8,131,340,393	7,576,882,915
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险合同准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	七（57）	61,749,553	63,717,191
销售费用	七（58）	385,304,803	304,884,581
管理费用	七（59）	646,920,902	565,267,682
研发费用	七（60）	516,757,100	402,799,706
财务费用	七（61）	40,148,836	78,156,390
其中：利息费用		44,799,968	56,989,336
利息收入		-27,871,149	-14,568,237
资产减值损失	七（62）	38,615,213	117,329,577
信用减值损失	七（63）	48,290,427	
加：其他收益	七（64）	27,858,039	31,055,191

投资收益（损失以“-”号填列）	七（65）	151,058,214	161,089,680
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		152,089,231	159,121,150
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	七（67）	257,993	240,422
资产处置收益（损失以“-”号填列）	七（68）	-2,741,721	-2,729,458
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		1,667,069,384	1,446,701,452
加：营业外收入	七（69）	3,514,740	1,703,021
减：营业外支出	七（70）	1,059,066	1,530,284
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		1,669,525,058	1,446,874,189
减：所得税费用	七（71）	181,494,174	212,295,105
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		1,488,030,884	1,234,579,084
（一）按经营持续性分类			
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		1,488,030,884	1,234,579,084
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类			
1.归属于母公司股东的净利润		1,489,185,053	1,268,353,170
2.少数股东损益		-1,154,169	-33,774,086
六、其他综合收益的税后净额		-43,519,578	-24,999,304
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-38,125,893	-21,977,923
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		-31,142,485	
1.重新计量设定受益计划变动额			
2.权益法下不能转损益的其他综合收益			
3.其他权益工具投资公允价值变动		-31,142,485	
4.企业自身信用风险公允价值变动			
（二）将重分类进损益的其他综合收益		-6,983,408	-21,977,923
1.权益法下可转损益的其他综合收益			
2.其他债权投资公允价值变动			
3.可供出售金融资产公允价值变动损益			-15,010,600

4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
6.其他债权投资信用减值准备			
7.现金流量套期储备（现金流量套期损益的有效部分）			
8.外币财务报表折算差额		-6,983,408	-6,967,323
9.其他			
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		-5,393,685	-3,021,381
七、综合收益总额		1,444,511,306	1,209,579,780
归属于母公司所有者的综合收益总额		1,451,059,160	1,246,375,247
归属于少数股东的综合收益总额		-6,547,854	-36,795,467
八、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)		2.09	1.86
（二）稀释每股收益(元/股)		2.09	1.86

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0 元，上期被合并方实现的净利润为：0 元。

法定代表人：马杰 主管会计工作负责人：庄丹 会计机构负责人：梁冠宁

母公司利润表  
2018 年 1—12 月

单位：元币种：人民币

项目	附注	2018 年度	2017 年度
一、营业收入	十七（4）	12,410,538,144	11,316,121,982
减：营业成本	十七（4）	10,039,844,684	9,131,872,358
税金及附加		52,977,599	55,524,185
销售费用		311,170,183	246,397,446
管理费用		502,791,211	439,676,140
研发费用		372,489,793	292,493,901
财务费用		27,288,596	60,096,106
其中：利息费用		58,268,239	58,062,869
利息收入		-55,582,087	-27,642,271
资产减值损失		17,045,252	194,718,033
信用减值损失		41,022,309	
加：其他收益		18,453,960	24,481,378
投资收益（损失以“-”号填列）	十七（5）	155,783,736	159,611,732
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		152,089,231	159,121,150
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		-13,387	240,422

资产处置收益（损失以“-”号填列）		-2,305,181	-3,053,879
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		1,217,827,645	1,076,623,466
加：营业外收入		519,282	88,072
减：营业外支出		109,843	103,268
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		1,218,237,084	1,076,608,270
减：所得税费用		127,522,121	149,478,779
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		1,090,714,963	927,129,491
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		1,090,714,963	927,129,491
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额		-30,944,506	-15,446,315
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		-30,944,506	
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动		-30,944,506	
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			-15,446,315
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 可供出售金融资产公允价值变动损益			-15,446,315
4. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
5. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
6. 其他债权投资信用减值准备			
7. 现金流量套期储备（现金流量套期损益的有效部分）			
8. 外币财务报表折算差额			
9. 其他			
六、综合收益总额		1,059,770,457	911,683,176
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

法定代表人：马杰 主管会计工作负责人：庄丹 会计机构负责人：梁冠宁

合并现金流量表  
2018 年 1—12 月

单位：元币种：人民币

项目	附注	2018年度	2017年度
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		8,636,267,403	8,538,517,363
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金	七（73）1	49,454,215	126,871,017
经营活动现金流入小计		8,685,721,618	8,665,388,380
购买商品、接受劳务支付的现金		6,369,117,775	5,432,119,618
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		889,905,499	815,870,476
支付的各项税费		464,659,493	417,547,554
支付其他与经营活动有关的现金	七（73）2	396,687,906	261,980,791
经营活动现金流出小计		8,120,370,673	6,927,518,439
经营活动产生的现金流量净额		565,350,945	1,737,869,941
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金		670,868,205	592,235,491
取得投资收益收到的现金		90,436,223	79,266,562
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		16,534,005	1,381,888
处置子公司及其他营业单位			

收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		777,838,433	672,883,941
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		1,359,340,005	618,899,620
投资支付的现金		923,006,206	434,948,000
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		18,043,545	
支付其他与投资活动有关的现金	七 (73) 4	7,544,924	
投资活动现金流出小计		2,307,934,680	1,053,847,620
投资活动产生的现金流量净额		-1,530,096,247	-380,963,679
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金		1,905,310,399	26,639,536
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		10,973,225	26,639,536
取得借款收到的现金		1,517,095,319	1,164,360,000
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		3,422,405,718	1,190,999,536
偿还债务支付的现金		1,147,362,652	1,938,789,363
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		434,827,804	232,792,783
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		1,157,047	
支付其他与筹资活动有关的现金	七 (73) 6	56,685,566	
筹资活动现金流出小计		1,638,876,022	2,171,582,146
筹资活动产生的现金流量净额		1,783,529,696	-980,582,610
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		9,678,488	-4,385,119
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		828,462,882	371,938,533
加：期初现金及现金等价物余额		1,799,513,559	1,427,575,026
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		2,627,976,441	1,799,513,559

法定代表人：马杰    主管会计工作负责人：庄丹    会计机构负责人：梁冠宁

母公司现金流量表  
2018 年 1—12 月

单位：元币种：人民币

项目	附注	2018年度	2017年度
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		9,290,109,693	8,804,277,441
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		59,576,731	90,985,173
经营活动现金流入小计		9,349,686,424	8,895,262,614
购买商品、接受劳务支付的现金		7,765,223,289	6,174,500,448
支付给职工以及为职工支付的现金		677,094,910	658,684,635
支付的各项税费		331,651,212	336,651,784
支付其他与经营活动有关的现金		298,625,032	237,086,138
经营活动现金流出小计		9,072,594,443	7,406,923,005
经营活动产生的现金流量净额		277,091,981	1,488,339,609
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金		312,018,138	369,244,336
取得投资收益收到的现金		102,792,454	170,724,785
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		79,051,074	914,677
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		493,861,666	540,883,798
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		275,546,156	182,729,915
投资支付的现金		1,588,868,448	532,524,512
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		1,864,414,604	715,254,427
投资活动产生的现金流量净额		-1,370,552,938	-174,370,629
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金		1,894,337,174	
取得借款收到的现金		1,479,693,944	1,144,360,000
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		3,374,031,118	1,144,360,000
偿还债务支付的现金		1,111,662,652	1,900,401,563
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		431,991,121	232,323,118
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		1,543,653,773	2,132,724,681

筹资活动产生的现金流量净额		1,830,377,345	-988,364,681
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		4,926,923	-3,788,187
五、现金及现金等价物净增加额		741,843,311	321,816,112
加：期初现金及现金等价物余额		1,430,201,714	1,108,385,602
六、期末现金及现金等价物余额		2,172,045,025	1,430,201,714

法定代表人：马杰      主管会计工作负责人：庄丹      会计机构负责人：梁冠宁

### 合并所有者权益变动表 2018 年 1—12 月

单位:元币种:人民币

项目	2018 年度												
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减:库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备			未分配利润
	优先股	永续债	其他										
一、上年期末余额	682,114,598				1,551,725,933		66,464,721		402,047,041		2,535,966,730	247,509,155	5,485,828,178
加:会计政策变更							-2,158,472				2,158,472		
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	682,114,598				1,551,725,933		64,306,249		402,047,041		2,538,125,202	247,509,155	5,485,828,178
三、本期增减变动金额(减少以“一”号填列)	75,790,510				1,801,818,055		-38,125,893		155,336,718		954,895,781	-59,214,143	2,890,501,028
(一)综合收益总额							-38,125,893				1,489,185,053	-6,547,854	1,444,511,306
(二)所有者投入和减少资本	75,790,510				1,801,818,055							-51,509,242	1,826,099,323
1.所有者投入的普通股	75,790,510				1,818,546,664								1,894,337,174
2.其他权益工具持有者投入资本												21,789,344	21,789,344
3.股份支付计入所有者权益的金额													
4.其他					-16,728,609							-73,298,586	-90,027,195
(三)利润分配									155,336,718		-534,289,272	-1,157,047	-380,109,601
1.提取盈余公积									155,336,718		-155,336,718		
2.提取一般风险准备													
3.对所有者(或股东)的分配											-378,952,554	-1,157,047	-380,109,601
4.其他													
(四)所有者权益内部结转													
1.资本公积转增资本(或股本)													
2.盈余公积转增资本(或股本)													
3.盈余公积弥补亏损													
4.设定受益计划变动额结转留存收益													
5.其他综合收益结转留存收益													
6.其他													
(五)专项储备													
1.本期提取													
2.本期使用													
(六)其他													
四、本期期末余额	757,905,108				3,353,543,988		26,180,356		557,383,759		3,493,020,983	188,295,012	8,376,329,206

项目	2017 年度												
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备			未分配利润
	优先股	永续债	其他										
一、上年期末余额	682,114,598				1,551,725,933		88,442,644		269,944,893		1,573,654,930	257,665,086	4,423,548,084
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	682,114,598				1,551,725,933		88,442,644		269,944,893		1,573,654,930	257,665,086	4,423,548,084
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							-21,977,923		132,102,148		962,311,800	-10,155,931	1,062,280,094
（一）综合收益总额							-21,977,923				1,268,353,170	-36,795,467	1,209,579,780
（二）所有者投入和减少资本												26,639,536	26,639,536
1. 所有者投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本												26,639,536	26,639,536
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
（三）利润分配									132,102,148		-306,041,370		-173,939,222
1. 提取盈余公积									132,102,148		-132,102,148		
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配											-173,939,222		-173,939,222
4. 其他													
（四）所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													
（五）专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
（六）其他													
四、本期期末余额	682,114,598				1,551,725,933		66,464,721		402,047,041		2,535,966,730	247,509,155	5,485,828,178

法定代表人：马杰      主管会计工作负责人：庄丹      会计机构负责人：梁冠宁

### 母公司所有者权益变动表

2018 年 1—12 月

单位:元币种:人民币

项目	2018 年度										
	股本	其他权益工具			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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	682,114,598				1,550,098,130		60,685,225		402,047,041	2,218,630,343	4,913,575,337
加:会计政策变更							-2,158,472			2,158,472	
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	682,114,598				1,550,098,130		58,526,753		402,047,041	2,220,788,815	4,913,575,337
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	75,790,510				1,818,546,664		-30,944,506		155,336,718	556,425,691	2,575,155,077
(一)综合收益总额							-30,944,506			1,090,714,963	1,059,770,457
(二)所有者投入和减少资本	75,790,510				1,818,546,664						1,894,337,174
1.所有者投入的普通股	75,790,510				1,818,546,664						1,894,337,174
2.其他权益工具持有者投入资本											
3.股份支付计入所有者权益的金额											
4.其他											
(三)利润分配									155,336,718	-534,289,272	-378,952,554
1.提取盈余公积									155,336,718	-155,336,718	
2.对所有者(或股东)的分配										-378,952,554	-378,952,554
3.其他											
(四)所有者权益内部结转											
1.资本公积转增资本(或股本)											
2.盈余公积转增资本(或股本)											
3.盈余公积弥补亏损											
4.设定受益计划变动额结转留存收益											
5.其他综合收益结转留存收益											
6.其他											
(五)专项储备											
1.本期提取											
2.本期使用											
(六)其他											
四、本期期末余额	757,905,108				3,368,644,794		27,582,247		557,383,759	2,777,214,506	7,488,730,414

项目	2017 年度										
	股本	其他权益工具			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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	682,114,598				1,550,098,130		76,131,540		269,944,893	1,597,542,222	4,175,831,383
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	682,114,598				1,550,098,130		76,131,540		269,944,893	1,597,542,222	4,175,831,383
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）							-15,446,315		132,102,148	621,088,121	737,743,954
（一）综合收益总额							-15,446,315			927,129,491	911,683,176
（二）所有者投入和减少资本											
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配									132,102,148	-306,041,370	-173,939,222
1. 提取盈余公积									132,102,148	-132,102,148	
2. 对所有者（或股东）的分配										-173,939,222	-173,939,222
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他											
四、本期期末余额	682,114,598				1,550,098,130		60,685,225		402,047,041	2,218,630,343	4,913,575,337

法定代表人：马杰      主管会计工作负责人：庄丹      会计机构负责人：梁冠宁

### 三、公司基本情况

#### 1. 公司概况

适用 不适用

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 20 日以每股人民币 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。截止 2018 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和 Draka Comteq B.V. 的持股比例分别为 23.73%、15.82% 和 23.73%。

本公司及子公司主要从事研究、开发、生产和销售光纤预制棒、光纤、光缆及相关产品。本公司子公司的相关信息参见附注九“1、在子公司中的权益”。

#### 2. 合并财务报表范围

适用 不适用

本期纳入合并范围的子公司 23 户, 具体详见本附注九“在其他主体中的权益”。本期纳入合并财务报表范围的子公司较期初相比, 新增 6 户, 减少 1 户, 具体详见本附注八“合并范围的变更”。

### 四、财务报表的编制基础

#### 1. 编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

#### 2. 持续经营

适用 不适用

本公司自报告期末起 12 个月不存在对本公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

### 五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示:

适用 不适用

#### 1. 遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求, 真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果、股东权益变动和现金流量等有关信息。

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”) 2014 年修订的《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

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

## 3. 营业周期

适用  不适用

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。本公司营业周期短于一年。正常营业周期短于一年的，自资产负债表日起一年内变现的资产或自资产负债表日起一年内到期应予以清偿的负债归类为流动资产或流动负债。

## 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五“9、外币业务和外币报表折算”进行了折算。

## 5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

适用  不适用

## 6. 合并财务报表的编制方法

适用  不适用

### (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年亏损超过了少数股东在该子公司年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) 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。

### (3)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。

## 7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用 不适用

## 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

适用 不适用

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（参见附注五“23、借款费用”）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。

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

适用 不适用

本集团的金融工具包括货币资金、除长期股权投资（参见附注五“19、长期股权投资”）以外的股权投资、应收款项、应付款项、借款及股本等。

### (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。

除不具有重大融资成分的应收账款外，在初始确认时，金融资产及金融负债均以公允价值计量。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。对于不具有重大融资成分的应收账款，本集团按照根据附注五“34、收入”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。

##### -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，产生的利得或损失（包括利息费用）计入当期损益。

-以摊余成本计量的金融负债

初始确认后，对其他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，没有相互抵销。但是，同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

-本集团具有抵销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。

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券投资或权益工具投资，以及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。

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，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，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 90 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 90 天，但信用风险自初始确认以来并未显著增加。

本集团认为金融资产在借款人不大可能全额支付其对本集团的欠款（该评估不考虑本集团采取例如变现抵押品（如果持有）等追索行动）的情况下发生违约。

#### 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收到的对价扣除交易费用后，计入股东权益。

**11. 应收票据及应收账款**

(1). 应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

(2). 应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

参见附注五“10、金融工具”。

**12. 其他应收款**

(1). 其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

**13. 存货**

适用 不适用

(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。

**14. 合同资产**

(1). 合同资产的确认方法及标准

适用  不适用

(2). 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用  不适用

**15. 债权投资**

(1). 债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用  不适用

**16. 其他债权投资**

(1). 其他债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用  不适用

**17. 长期应收款**

(1). 长期应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用  不适用

**18. 持有待售资产**

适用  不适用

**19. 长期股权投资**

适用  不适用

(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，除非投资符合持有待售的条件。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五“27、长期资产减值”。

在本集团合并财务报表中，对子公司按附注五“6、合并财务报表的编制方法”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（参见附注五“19、长期股权投资”（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（参见附注五“19、长期股权投资”（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五“27、长期资产减值”。

### (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。

## 20. 投资性房地产

不适用

## 21. 固定资产

### (1). 确认条件

适用  不适用

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五“22、在建工程”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。

减值测试方法及减值准备计提方法参见附注五“27、长期资产减值”。

#### 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。

### (2). 折旧方法

适用  不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	10-20 年	10%	4.50%-9.00%
机器设备	年限平均法	3-20 年	0%	5.00%-33.33%
办公设备及其他设备	年限平均法	4-8 年	0%	12.50%-25.00%
机器设备	年限平均法	4-8 年	10%	11.25%-22.50%

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). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

适用  不适用

## 22. 在建工程

适用  不适用

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（参见附注五“23、借款费用”）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。

在建工程以成本减减值准备（参见附注五“27、长期资产减值”）在资产负债表内列示。

## 23. 借款费用

适用  不适用

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。

#### 24. 生物资产

适用 不适用

#### 25. 油气资产

适用 不适用

#### 26. 无形资产

##### (1). 计价方法、使用寿命、减值测试

适用 不适用

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（参见附注五、27）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。

各项无形资产的摊销年限为：

项目	摊销年限（年）
土地使用权	50 年
非专利技术	20 年
商标权	10 年

专利权	8 年
-----	-----

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。

## (2). 内部研究开发支出会计政策

适用  不适用

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（参见附注五“27、长期资产减值”）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。

## 27. 长期资产减值

适用  不适用

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
- 无形资产
- 长期股权投资
- 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，于每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产估计其可收回金额。

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（参见附注五“39、其他重要的会计政策和会计估计”（1））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，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。

## 28. 长期待摊费用

√适用 □不适用

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
经营租入固定资产改良支出	3-5 年

## 29. 合同负债

### (1). 合同负债的确认方法

√适用 □不适用

参见附注五“34、收入”。

## 30. 职工薪酬

### (1). 短期薪酬的会计处理方法

√适用 □不适用

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). 离职后福利的会计处理方法

√适用 □不适用

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). 辞退福利的会计处理方法

√适用 □不适用



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。

#### (4). 其他长期职工福利的会计处理方法

适用 不适用

### 31. 预计负债

适用 不适用

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。

### 32. 股份支付

适用 不适用

#### (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

-以权益结算的股份支付

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。

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。

### 33. 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

### 34. 收入

#### (1). 收入确认和计量所采用的会计政策

适用 不适用

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。

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。

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。预期将退还给客户的款项作为退货负债，不计入交易价格。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，本集团属于在某一段时间内履行履约义务，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。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（参见附注五“8、金融工具”（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、光缆及相关产品。本集团与客户根据合同在货物离岸报关时由购货方取得货物控制权，本集团确认销售商品收入。

(2) 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。

**(2). 同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况**

适用  不适用

**35. 合同成本**

适用  不适用

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。摊销期限不超过一年则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。

### 36. 政府补助

适用 不适用

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、除下述政策性贴息的政府补助外、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。与资产相关的政府补助，本集团将其确认为递延收益，并在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。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，计入当期损益；如果用于补偿本集团已发生的相关成本费用或损失的，则直接计入当期损益。

本集团取得政策性优惠贷款贴息的会计处理方法为：

-财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向公司提供贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

-财政将贴息资金直接拨付给本集团的，将对应的贴息冲减相关借款费用。

### 37. 递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

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。

如果不属于企业合并交易且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），则该项交易中产生的暂时性差异不会产生递延所得税。

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。

### 38. 租赁

#### (1). 经营租赁的会计处理方法

√适用 □不适用

(1)经营租赁租入资产

经营租赁租入资产的租金费用在租赁期内按直线法确认为相关资产成本或费用。

(2)经营租赁租出资产

经营租赁租出的固定资产按附注五“21、固定资产”(2)所述的折旧政策计提折旧,按附注五“27、长期资产减值”所述的会计政策计提减值准备。经营租赁的租金收入在租赁期内按直线法确认为收入。经营租赁租出资产发生的初始直接费用,金额较大时予以资本化,在整个租赁期内按照与确认租金收入相同的基础分期计入当期损益;金额较小时,直接计入当期损益。

**(2). 融资租赁的会计处理方法**

适用 不适用

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资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁。

**39. 其他重要的会计政策和会计估计**

适用 不适用

(1)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。

(2)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。

(3)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。

(4) 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。

(5) 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。

(a) 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，其他主要估计金额的不确定因素如下：

(i) 递延所得税资产的确认；

(ii) 金融工具公允价值估值；

(2) 主要会计判断

在编制本财务报表时，管理层就采用本集团的会计政策作出重大会计判断。管理层作出的对财务报表内确认金额构成最重大影响的会计政策判断参见金融资产和金融负债的终止确认及应收票据及应收账款。

**40. 重要会计政策和会计估计的变更**

**(1). 重要会计政策变更**

√适用 □不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注(受重要影响的报表项目名称和金额)
因执行财政部《关于修订印发2018年度一般企业财务报表格式的通知》(财会〔2018〕15号),对一般企业财务报表格式进行了修订,公司对财务报表格式进行相应变更,并对可比期间的比较数据进行调整。	经公司董事会审议通过	2017年度财务报表受影响的报表项目详见其他说明。

其他说明：

2017 年 12 月 31 日受影响的合并资产负债表项目

科目	调整前	调整数	调整后
应收票据	588,546,632	-588,546,632	
应收账款	1,834,657,244	-1,834,657,244	
应收票据及应收账款		2,423,203,876	2,423,203,876
应收股利	13,373,336	-13,373,336	
其他应收款	98,349,552	13,373,336	111,722,888
应付票据	293,832,710	-293,832,710	
应付账款	1,051,927,402	-1,051,927,402	
应付票据及应付账款		1,345,760,112	1,345,760,112
应付利息	8,189,813	-8,189,813	
其他应付款	350,815,468	8,189,813	359,005,281

2017 年 12 月 31 日受影响的合并利润表项目

科目	调整前	调整数	调整后
管理费用	968,067,388	-402,799,706	565,267,682
研发费用		402,799,706	402,799,706

(2). 重要会计估计变更

适用  不适用

(3). 首次执行新金融工具准则或新收入准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

适用  不适用

合并资产负债表

单位：元币种：人民币

项目	2017 年 12 月 31 日	2018 年 1 月 1 日	调整数
<b>流动资产：</b>			
货币资金	1,799,513,559	1,799,513,559	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产		42,113,148	42,113,148
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	4,599,225		-4,599,225
衍生金融资产			
应收票据及应收账款	2,423,203,876	2,423,203,876	
其中：应收票据	588,546,632	588,546,632	
应收账款	1,834,657,244	1,834,657,244	
预付款项	74,833,629	74,833,629	
应收保费			
应收分保账款			



应收分保合同准备金			
其他应收款	111,722,888	111,722,888	
其中：应收利息			
应收股利	13,373,336	13,373,336	
买入返售金融资产			
存货	730,468,166	730,468,166	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	84,553,976	47,040,053	-37,513,923
流动资产合计	5,228,895,319	5,228,895,319	
<b>非流动资产：</b>			
发放贷款和垫款			
债权投资			
可供出售金融资产	101,234,501		-101,234,501
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款	20,000,000	20,000,000	
长期股权投资	1,241,866,472	1,241,866,472	
其他权益工具投资		101,234,501	101,234,501
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	1,921,458,636	1,921,458,636	
在建工程	164,473,273	164,473,273	
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产	328,050,231	328,050,231	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	2,081,726	2,081,726	
递延所得税资产	55,242,983	55,242,983	
其他非流动资产	104,460,862	104,460,862	
非流动资产合计	3,938,868,684	3,938,868,684	
资产总计	9,167,764,003	9,167,764,003	
<b>流动负债：</b>			
短期借款	495,013,000	495,013,000	
向中央银行借款			
吸收存款及同业存放			
拆入资金			
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			

应付票据及应付账款	1,345,760,112	1,345,760,112	
预收款项	241,566,904	92,430,000	-149,136,904
合同负债		149,136,904	149,136,904
卖出回购金融资产款			
应付手续费及佣金			
应付职工薪酬	304,003,980	304,003,980	
应交税费	188,455,821	188,455,821	
其他应付款	359,005,281	359,005,281	
其中：应付利息	8,189,813	8,189,813	
应付股利			
应付分保账款			
保险合同准备金			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	13,818,333	13,818,333	
其他流动负债			
流动负债合计	2,947,623,431	2,947,623,431	
<b>非流动负债：</b>			
长期借款	481,290,000	481,290,000	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	83,223,111	83,223,111	
递延所得税负债			
其他非流动负债	169,799,283	169,799,283	
非流动负债合计	734,312,394	734,312,394	
负债合计	3,681,935,825	3,681,935,825	
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）	682,114,598	682,114,598	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	1,551,725,933	1,551,725,933	
减：库存股			
其他综合收益	66,464,721	64,306,249	-2,158,472
专项储备			
盈余公积	402,047,041	402,047,041	
一般风险准备			
未分配利润	2,535,966,730	2,538,125,202	2,158,472



归属于母公司所有者权益合计	5,238,319,023	5,238,319,023	
少数股东权益	247,509,155	247,509,155	
所有者权益（或股东权益）合计	5,485,828,178	5,485,828,178	
负债和所有者权益（或股东权益）总计	9,167,764,003	9,167,764,003	

各项目调整情况的说明：

适用 不适用

母公司资产负债表

单位：元币种：人民币

项目	2017 年 12 月 31 日	2018 年 1 月 1 日	调整数
<b>流动资产：</b>			
货币资金	1,430,201,714	1,430,201,714	
交易性金融资产		4,599,225	4,599,225
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	4,599,225		-4,599,225
衍生金融资产			
应收票据及应收账款	2,382,983,152	2,382,983,152	
其中：应收票据	582,931,872	582,931,872	
应收账款	1,800,051,280	1,800,051,280	
预付款项	60,504,029	60,504,029	
其他应收款	270,847,125	270,847,125	
其中：应收利息			
应收股利	13,373,336	13,373,336	
存货	524,109,364	524,109,364	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			
流动资产合计	4,673,244,609	4,673,244,609	
<b>非流动资产：</b>			
债权投资			
可供出售金融资产	101,024,501		-101,024,501
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款	359,000,000	359,000,000	
长期股权投资	2,060,065,163	2,060,065,163	
其他权益工具投资		101,024,501	101,024,501
其他非流动金融资产			
投资性房地产			

固定资产	992,648,685	992,648,685	
在建工程	31,448,673	31,448,673	
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产	109,140,798	109,140,798	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	28,151,433	28,151,433	
其他非流动资产	40,552,786	40,552,786	
非流动资产合计	3,722,032,039	3,722,032,039	
资产总计	8,395,276,648	8,395,276,648	
<b>流动负债：</b>			
短期借款	478,013,000	478,013,000	
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据及应付账款	1,595,692,522	1,595,692,522	
预收款项	134,778,345		-134,778,345
合同负债		134,778,345	134,778,345
应付职工薪酬	272,680,696	272,680,696	
应交税费	173,338,541	173,338,541	
其他应付款	223,784,717	223,784,717	
其中：应付利息	8,163,676	8,163,676	
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	10,923,800	10,923,800	
其他流动负债			
流动负债合计	2,889,211,621	2,889,211,621	
<b>非流动负债：</b>			
长期借款	462,590,000	462,590,000	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	36,700,407	36,700,407	
递延所得税负债			
其他非流动负债	93,199,283	93,199,283	

非流动负债合计	592,489,690	592,489,690	
负债合计	3,481,701,311	3,481,701,311	
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）	682,114,598	682,114,598	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	1,550,098,130	1,550,098,130	
减：库存股			
其他综合收益	60,685,225	58,526,753	-2,158,472
专项储备			
盈余公积	402,047,041	402,047,041	
未分配利润	2,218,630,343	2,220,788,815	2,158,472
所有者权益（或股东权益）合计	4,913,575,337	4,913,575,337	
负债和所有者权益（或股东权益）总计	8,395,276,648	8,395,276,648	

各项目调整情况的说明：

适用  不适用

#### (4). 首次执行新金融工具准则追溯调整前期比较数据的说明

适用  不适用

##### 1) 变更的内容及原因

财政部于 2017 年及 2018 年颁布了以下企业会计准则修订及解释：

- 《企业会计准则第 14 号——收入（修订）》（“新收入准则”）
- 《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量（修订）》、《企业会计准则第 23 号——金融资产转移（修订）》、《企业会计准则第 24 号——套期会计（修订）》及《企业会计准则第 37 号——金融工具列报（修订）》（统称“新金融工具准则”）

- 《企业会计准则解释第 9 号——关于权益法下投资净损失的会计处理》、《企业会计准则解释第 10 号——关于以使用固定资产产生的收入为基础的折旧方法》、《企业会计准则解释第 11 号——关于以使用无形资产产生的收入为基础的摊销方法》及《企业会计准则解释第 12 号——关于关键管理人员服务的提供方与接受方是否为关联方》（统称“解释第 9-12 号”）

- 《关于修订印发 2018 年度一般企业财务报表格式的通知》（财会 [2018] 15 号）

本集团自 2018 年 1 月 1 日起执行上述企业会计准则修订及解释，对会计政策相关内容进行调整。

##### 2) 变更的主要影响

(a) 新收入准则

新收入准则取代了财政部于 2006 年颁布的《企业会计准则第 14 号——收入》及《企业会计准则第 15 号——建造合同》（统称“原收入准则”）。

在原收入准则下，本集团以风险报酬转移作为收入确认时点的判断标准。本集团销售商品收入在同时满足下列条件时予以确认，即：商品所有权上的主要风险和报酬已转移给购货方，收入的金额及相关成本能够可靠计量，相关的经济利益很可能流入本集团，本集团既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制。提供劳务收入按照资产负债表日的完工百分比法进行确认。

在新收入准则下，本集团以控制权转移作为收入确认时点的判断标准：

-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。在满足一定条件时，本集团属于在某一段时间内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务。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。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。

-本集团依据新收入准则有关特定事项或交易的具体规定调整了相关会计政策。例如：合同成本、质保金、主要责任人和代理人的区分、知识产权许可、预收款的处理等。

-本集团依据新收入准则的规定，根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。

采用新收入准则对本集团会计政策的具体影响如下：

对于因转让商品（或提供服务）向客户收取的预收款，在原收入准则下，本集团将其计入“预收账款”科目。在新收入准则下，本集团根据本企业履行义务与客户付款之间的关系，将已收客户对价而应向客户转让商品的义务自 2018 年 1 月 1 日起作为“合同负债”在资产负债表中列示，未对比较财务报表数据进行调整。

(b) 新金融工具准则

新金融工具准则修订了财政部于 2006 年颁布的《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》、《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》和《企业会计准则第 24 号——套期保值》以及财政部于 2014 年修订的《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》（统称“原金融工具准则”）。

新金融工具准则将金融资产划分为三个基本分类：(1) 以摊余成本计量的金融资产；(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；及 (3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在新金融工具准则下，金融资产的分类是基于本集团管理金融资产的业务模式及

该资产的合同现金流量特征而确定。新金融工具准则取消了原金融工具准则中规定的持有至到期投资、贷款和应收款项及可供出售金融资产三个分类类别。根据新金融工具准则，嵌入衍生工具不再从金融资产的主合同中分拆出来，而是将混合金融工具整体适用关于金融资产分类的相关规定。

采用新金融工具准则对本集团金融负债的会计政策并无重大影响。

2018 年 1 月 1 日，本集团没有将任何金融资产或金融负债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或金融负债，也没有撤销之前的指定。

新金融工具准则以“预期信用损失”模型替代了原金融工具准则中的“已发生损失”模型。“预期信用损失”模型要求持续评估金融资产的信用风险，因此在新金融工具准则下，本集团信用损失的确认时点早于原金融工具准则。

“预期信用损失”模型适用于下列项目：

-以摊余成本计量的金融资产；

“预期信用损失”模型不适用于权益工具投资。

本集团按照新金融工具准则的衔接规定，对新金融工具准则施行日（即 2018 年 1 月 1 日）未终止确认的金融工具的分类和计量（含减值）进行追溯调整。本集团未调整比较财务报表数据，将金融工具原账面价值和在新金融工具准则施行日的新账面价值之间的差额计入 2018 年年初留存收益或其他综合收益。

(c) 解释第 9-12 号

本集团按照解释第 9-12 号有关权益法下有关投资净损失的会计处理，固定资产和无形资产的折旧和摊销方法以及关键管理人员服务的关联方认定及披露的规定对相关的会计政策进行了调整。

对于权益法下有关投资净损失的会计处理，本集团采用追溯调整法对比较财务报表的相关项目进行了调整。对于固定资产和无形资产的折旧和摊销方法以及关键管理人员服务的关联方认定及披露，本集团采用未来适用法，未对比较财务报表数据进行调整。

采用解释第 9-12 号未对本集团财务状况和经营成果产生重大影响。。

**41. 其他**

适用 不适用

**六、税项**

**1. 主要税种及税率**

主要税种及税率情况

适用 不适用

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和	6%、16%或 17%（注 1）

	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	
消费税		
营业税		
城市维护建设税		
企业所得税	按应纳税所得额计征	15%、16.5%、17%、20%、23%、25%、28%、29.5%、30%、

注 1：根据财政部及国家税务总局发布的财税 [2018] 32 号文，自 2018 年 5 月 1 日起，纳税人发生增值税应税销售行为，原适用 17% 税率的，税率调整为 16%。

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

适用  不适用

纳税主体名称	所得税税率 (%)
长飞光纤光缆 (香港) 有限公司	16.5
YOFC INTERNATIONAL (SINGAPORE) PTE. LTD.	17
YOFC International (Thailand) Co., Ltd.	20
长飞以色列	23
Yangtze Optics Africa Holdings Proprietary Limited	28
Yangtze Optics Africa Cable Proprietary Limited	28
GMC-YOFC CONECTA S.A.	29.5
YOFC International (Philippines) Corporation	30

## 2. 税收优惠

适用  不适用

根据湖北省科学技术厅、湖北省财政厅、湖北省国家税务局和湖北省地方税务局核发的第 GR201442000078 号高新技术企业证书，自 2014 年 10 月 14 日至 2017 年 11 月 1 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。根据湖北省科学技术厅、湖北省财政厅、湖北省国家税务局和湖北省地方税务局核发的第 GR201742002234 号高新技术企业证书，自 2017 年 11 月 30 日至 2020 年 11 月 30 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、湖北省国家税务局和湖北省地方税务局核发的第 GR201542000605 号高新技术企业证书，自 2015 年 10 月 28 日至 2018 年 10 月 28 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、国家税务总局湖北省税务局核发的第 GR201842002475 号高新技术企业证书，自 2018 年 11 月 30 日至 2021 年 11 月 30 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《财政部、海关总署、国家税务总局关于深入实施西部大开发战略有关税收政策问题的通知》财税（2011）58 号第二条，自 2016 年 1 月 1 日至 2018 年 12 月 31 日，本公司的子公司长飞光纤光缆兰州有限公司属于设在西部地区的鼓励类产业企业，享受 15% 的税收优惠税率。

根据深圳市科技创新委员会、深圳市财政委员会、深圳市国家税务局和深圳市地方税务局核发的第 GR201744200547 号高新技术企业证书，自 2017 年 8 月 17 日至 2020 年 8 月 17 日，本公司的子公司深圳长飞智连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。

根据湖北省科学技术厅、湖北省财政厅、湖北省国家税务局和湖北省地方税务局核发的第 GR201742000482 号高新技术企业证书，自 2017 年 11 月 28 日至 2020 年 11 月 28 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、湖北省国家税务局和湖北省地方税务局核发的第 GR201742001399 号高新技术企业证书，自 2017 年 11 月 28 日至 2020 年 11 月 28 日，本公司的子公司中标易云信息技术有限公司（原名“武汉芯光云信息技术有限责任公司”）享有高新技术企业资格，并享受 15% 的税收优惠税率。

根据辽宁省科学技术厅、辽宁省财政厅、辽宁省国家税务局和辽宁省地方税务局核发的第 GR201721000823 号高新技术企业证书，自 2017 年 12 月 1 日至 2020 年 12 月 1 日，本公司的子公司长飞光纤光缆沈阳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 GR201833000494 号高新技术企业证书，自 2018 年 11 月 30 日至 2021 年 11 月 30 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。

### 3. 其他

适用  不适用

## 七、合并财务报表项目注释

### 1、货币资金

适用  不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	816,233	556,518
银行存款	2,683,347,184	1,798,957,041
其他货币资金		
合计	2,684,163,417	1,799,513,559
其中：存放在境外的款项总额	20,215,956	42,384,736

其他说明

注：于 2018 年 12 月 31 日，本集团限制性存款为人民币 56,186,976 元。本集团存放在境外的资金无汇回限制。

## 2、交易性金融资产

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	32,913,367	37,513,923
其中：		
债务工具投资	28,271,380	37,513,923
权益工具投资	4,641,987	
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		4,599,225
其中：		
交易性金融资产-权益工具投资		4,599,225
合计	32,913,367	42,113,148

其他说明：

□适用 √不适用

## 3、衍生金融资产

□适用 √不适用

## 4、应收票据及应收账款

总表情况

### (1). 分类列示

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收票据	440,706,252	588,546,632
应收账款	2,976,756,984	1,834,657,244
合计	3,417,463,236	2,423,203,876

其他说明：

□适用 √不适用

应收票据

### (1). 应收票据分类列示

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	326,444,787	579,044,400



商业承兑票据	114,261,465	9,502,232
合计	440,706,252	588,546,632

(2). 期末公司已质押的应收票据

适用 不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	152,374,712	100,148,385
商业承兑票据		
合计	152,374,712	100,148,385

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的说明：

(i) 全额终止确认的未到期已贴现或背书银行承兑汇票

于 2018 年，本集团将若干应收银行票据贴现于中国的若干银行或背书于本集团供应商（“终止确认票据”），并于 2018 年 12 月 31 日将其终止确认。于 2018 年 12 月 31 日，已贴现并已终止确认的未到期应收票据的账面金额为人民币 32,211,733 元（2017 年：人民币零元）。于 2018 年 12 月 31 日，已背书并已终止确认的未到期应收票据的账面金额为人民币 120,162,979 元（2017 年：人民币 225,113,959 元）。于 2018 年 12 月 31 日，终止确认票据剩余期限为 1 至 10 个月。

根据中华人民共和国票据法，如本集团贴现或背书的应收票据的承兑银行拒绝付款，持票人对本集团拥有追索权。董事会认为，对于终止确认的已贴现或已背书票据，本集团已实质上转移了该等票据几乎所有的风险和报酬，因此，本集团全额终止确认这些票据。

因持票人的追索权本集团继续涉入终止确认票据，继续涉入导致本集团发生损失的最大风险敞口相当于其全部金额。

(ii) 未全额终止确认的未到期已贴现或背书银行承兑汇票

于 2018 年 12 月 31 日，本集团除上述附注七“4、应收票据” (3)(i) 中披露的终止确认票据外，继续确认的已贴现票据和已背书票据的账面金额分别为人民币 18,696,208 元和人民币 81,452,177 元（2017 年：人民币零元和人民币 18,822,252 元）。针对这部分已贴现或背书票据，董事会认为本集团实质上依然保留其几乎所有的风险和报酬，包括承担贴现及背书票据的违约风险，因此本集团继续全额确认这部分已贴现和背书票据，同时确认相关由于贴现产生的银行借款和背书票据结算的应付款项。于贴现和背书转让后，本集团不再保留已贴现和背书票据的任何使用权，包括将贴现和背书票据销售、转让或质押给其他第三方。于 2018 年 12 月 31 日，继续确认的已贴现票据和已背书票据结算的应付款项的账面金额分别为人民币 18,696,208 元和人民币 81,452,177 元（2017 年：人民币零元和人民币 18,822,252 元）。董事会认为，已转移资产及相关负债的公允价值差异不重大。

(4). 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

适用 不适用

(5). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备, 请参照其他应收款披露:

适用 不适用

(6). 坏账准备的情况

适用 不适用

(7). 本期实际核销的应收票据情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

**应收账款**

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

账龄	期末余额
1 年以内	2,842,042,694
1 年以内小计	2,842,042,694
1 至 2 年	150,794,871
2 至 3 年	40,270,048
3 至 4 年	16,416,134
4 至 5 年	8,131,261
5 年以上	12,393,674
合计	3,070,048,682

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	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	13,369,169	0.44	13,369,169	100.00	0	7,522,105	0.40	7,522,105	100.00	0
其中：										
按组合计提坏账准备	3,056,679,513	99.56	79,922,529	2.61	2,976,756,984	1,880,509,949	99.60	45,852,705	2.44	1,834,657,244
其中：										
合计	3,070,048,682	100.00	93,291,698	3.04	2,976,756,984	1,888,032,054	100.00	53,374,810	2.83	1,834,657,244

按单项计提坏账准备:

适用  不适用

单位: 元币种: 人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
客户 1	4,722,729	4,722,729	100	预计无法收回
客户 2	3,293,582	3,293,582	100	预计无法收回
客户 3	3,250,666	3,250,666	100	预计无法收回
客户 4	2,056,881	2,056,881	100	预计无法收回
客户 5	45,311	45,311	100	预计无法收回
合计	13,369,169	13,369,169	100	/

按单项计提坏账准备的说明:

适用  不适用

按组合计提坏账准备:

适用  不适用

组合计提项目: 按信用风险特征组合

单位: 元币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
群体 1	333,868,828	10,770,196	3.23
群体 2	1,704,184,801	28,763,801	1.69
群体 3	1,018,625,884	40,388,532	3.97
合计	3,056,679,513	79,922,529	2.61

按组合计提坏账的确认标准及说明:

适用  不适用

1) 2018 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 以外的其他客户;

2) 2018 年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, 并以逾期天数与违约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。

客户群体 1	违约损失率	年末账面余额	年末减值准备
1 年以内 (含 1 年)	3%	330,669,098	9,920,073

1 - 2 年 (含 2 年)	10%	548,980	54,898
2 - 3 年 (含 3 年)	30%	2,650,750	795,225
3 - 4 年 (含 4 年)	100%		
4 - 5 年 (含 5 年)	100%		
5 年以上	100%		
合计		333,868,828	10,770,196
客户群体 2	违约损失率	年末账面余额	年末减值准备
1 年以内 (含 1 年)	1%	1,638,079,552	16,380,795
1 - 2 年 (含 2 年)	5%	37,230,824	1,861,541
2 - 3 年 (含 3 年)	10%	12,411,377	1,241,138
3 - 4 年 (含 4 年)	30%	4,428,828	1,328,648
4 - 5 年 (含 5 年)	50%	8,165,083	4,082,542
5 年以上	100%	3,869,137	3,869,137
合计		1,704,184,801	28,763,801
客户群体 3	违约损失率	年末账面余额	年末减值准备
1 年以内 (含 1 年)	3%	989,577,828	29,687,336
1 - 2 年 (含 2 年)	10%	16,066,591	1,606,659
2 - 3 年 (含 3 年)	30%	5,552,753	1,665,825
3 - 4 年 (含 4 年)	100%	2,594,510	2,594,510
4 - 5 年 (含 5 年)	100%	1,242,630	1,242,630
5 年以上	100%	3,591,572	3,591,572
合计		1,018,625,884	40,388,532

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。

### 3) 2017 年应收账款的减值

在原金融工具准则下，有客观证明表明发生减值时才计提减值准备。

本集团于 2017 年 12 月 31 日无已逾期但经个别方式和组合方式评估后均未减值的应收账款。

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

### (3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
坏账准备	53,374,810	48,290,427		8,373,539	93,291,698
合计	53,374,810	48,290,427		8,373,539	93,291,698

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

**(4). 本期实际核销的应收账款情况**

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	8,373,539

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

应收账款核销说明：

适用 不适用

**(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况**

适用 不适用

客户名称	期末余额	占应收账款总额的比例 (%)	已计提坏账准备
余额前五名的应收账款	1,433,488,094	46.69	27,872,704

**(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款**

适用 不适用

**(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额**

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**5、预付款项**

**(1). 预付款项按账龄列示**

适用 不适用

单位：元币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	84,806,491	91.74	73,867,013	98.71
1 至 2 年	7,581,925	8.20	897,612	1.20
2 至 3 年	6,396	0.01	67,324	0.09
3 年以上	50,524	0.05	1,680	0.00
合计	92,445,336	100.00	74,833,629	100.00

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

由于项目尚未验收，供应商未开票结算所致；

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

√适用 □不适用

单位名称	期末余额	占预付账款总额的比例(%)	预付款时间	未结算原因
S.A.S CONDUCTIX-WAMPFLER FRANCE	13,893,384.12	15.03	2018 年	尚未到货
Heraeus Quarzglas GmbH & Co. KG	8,184,470.54	8.85	2018 年	尚未到货
CERSA-MCI	7,051,489.61	7.63	2018 年	尚未到货
新疆泰古鼎业网络技术有限公司	5,094,204.00	5.51	2018 年	尚未到货
Borouge Pte Ltd.	4,738,734.19	5.13	2018 年	尚未到货

其他说明

□适用 √不适用

6、其他应收款

总表情况

(1). 分类列示

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利	13,795,698	13,373,336
其他应收款	121,807,466	98,349,552
合计	135,603,164	111,722,888

其他说明：

□适用 √不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

□适用 √不适用

(2). 重要逾期利息

□适用 √不适用

(3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**应收股利**

**(1). 应收股利**

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
长飞光纤光缆(上海)有限公司	13,273,485	12,851,123
武汉光源电子科技有限公司	522,213	522,213
合计	13,795,698	13,373,336

**(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利**

□适用 √不适用

**(3). 坏账准备计提情况**

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**其他应收款**

**(1). 按账龄披露**

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

账龄	期末余额
1 年以内	114,692,666
1 年以内小计	114,692,666
1 至 2 年	4,255,359
2 至 3 年	2,523,078
3 年以上	336,363
合计	121,807,466

**(2). 按款项性质分类情况**

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
应收关联公司	31,458,151	40,558,109
应收少数股东借款	4,005,345	12,906,155
保证金	35,237,028	16,799,209



押金	5,055,921	2,186,912
备用金	7,717,825	3,226,605
其他	38,333,196	22,672,562
合计	121,807,466	98,349,552

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据:

适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位: 元币种: 人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款 期末余额合计 数的比例(%)	坏账准备 期末余额
四川乐飞光电科技有限公司	委托贷款	30,037,683	1 年以内	24.66	
中国移动通信集团	履约保证金	9,397,524	1 年以内	7.72	
Singapore Telecommunications Limited	投标保证金	5,006,200	1 年以内	4.11	
Satel Telecomunicaciones Y Datos, S.A.C.	借款	4,005,344	1 年以内	3.29	
中国电信集团公司	履约保证金	3,268,980	1 年以内	2.68	
合计	/	51,715,731	/	42.46	

(7). 涉及政府补助的应收款项

适用 不适用

(8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

适用 不适用

(9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**7、 存货**

**(1). 存货分类**

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备	账面价值
原材料	509,388,288	28,101,489	481,286,799	330,431,263	22,399,006	308,032,257
在产品	98,955,019	167,771	98,787,248	85,671,988	230,360	85,441,628
库存商品	422,428,471	7,353,250	415,075,221	343,766,407	6,772,126	336,994,281
周转材料						
消耗性生物资产						
合同履约成本						
合计	1,030,771,778	35,622,510	995,149,268	759,869,658	29,401,492	730,468,166

**(2). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备**

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	22,399,006	12,861,040		7,158,557		28,101,489
在产品	230,360	109,091		171,680		167,771
库存商品	6,772,126	8,575,825		7,994,701		7,353,250
周转材料						
消耗性生物资产						
合同履约成本						
合计	29,401,492	21,545,956		15,324,938		35,622,510

**(3). 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明**

适用 不适用

**(4). 合同履约成本本期摊销金额的说明**

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

**8、合同资产**

**(1). 合同资产情况**

适用 不适用

**(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因**

适用 不适用

**(3). 本期合同资产计提减值准备情况**

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**9、持有待售资产**

适用 不适用

**10、一年内到期的非流动资产**

适用 不适用

期末重要的债权投资和其他债权投资：

适用 不适用

其他说明

不适用

**11、其他流动资产**

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
合同取得成本		
应收退货成本		
待抵扣增值税进项税	111,656,978	46,152,301
预交所得税	13,887,617	887,752
其他	4,778,873	
合计	130,323,468	47,040,053

其他说明

不适用

**12、 债权投资**

**(1). 债权投资情况**

适用 不适用

**(2). 期末重要的债权投资**

适用 不适用

**(3). 减值准备计提情况**

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

**13、 其他债权投资**

**(1). 其他债权投资情况**

适用 不适用

**(2). 期末重要的其他债权投资**

适用 不适用

**(3). 减值准备计提情况**

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**14、 长期应收款**

**(1). 长期应收款情况**

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额			期初余额			折现率 区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
融资租赁款							
其中：未实现融 资收益							
分期收款销售商品							
分期收款提供劳务							
对合营公司委托贷款				20,000,000		20,000,000	

合计				20,000,000		20,000,000	/
----	--	--	--	------------	--	------------	---

**(2). 坏账准备计提情况**

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

**(3). 因金融资产转移而终止确认的长期应收款**

适用 不适用

**(4). 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额**

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

## 15、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初 余额	本期增减变动								期末 余额	减值准备 期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下确 认的投资损 益	其他综 合收益 调整	其他 权益 变动	宣告发放现 金股利或利 润	计提 减值 准备	其他			
一、合营企业												
汕头高新区奥星光通信设备有限公司	95,561,044			12,197,595						-11,926,709	95,831,930	
四川乐飞光电科技有限公司	71,640,083		4,433,241	12,917,312				-5,916,000		-3,008,709	71,199,445	
深圳特发信息光纤有限公司	168,690,356			12,265,678				-4,322,537		708,814	177,342,311	
江苏长飞中利光纤光缆有限公司	140,951,488		8,918,148	22,966,951				-10,781,988		788,983	145,007,286	
长飞光纤光缆(上海)有限公司	216,835,440			30,813,633				-13,273,485		816,547	235,192,135	
武汉光源电子科技有限公司	1,841,427			59,023							1,900,450	
长飞(武汉)光系统股份有限公司	37,297,102			1,765,932						68,507	39,131,541	
天津长飞鑫茂光通信有限公司	217,372,372			44,898,650				-23,201,500		-16,510,255	222,559,267	
天津长飞鑫茂光缆有限公司	4,130,000										4,130,000	4,130,000
长飞信越(湖北)光棒有限公司	266,108,472			44,274,565				-2,842,000			307,541,037	
YOFC-Yadanarbon Fibre Company Limited	14,034,663			-2,781,915							11,252,748	
小计	1,234,462,447		13,351,389	179,377,424				-60,337,510		-29,062,822	1,311,088,150	4,130,000
二、联营企业												
武汉云晶飞光纤材料有限公司	11,534,025			848,095							12,382,120	
中航宝胜海洋工程电缆有限公司		300,000,000		926,534							300,926,534	
RiT Tech (Intelligence Solutions) Ltd.		5,884,500									5,884,500	
小计	11,534,025	305,884,500		1,774,629							319,193,154	
合计	1,245,996,472	305,884,500	13,351,389	181,152,053				-60,337,510		-29,062,822	1,630,281,304	4,130,000

其他说明  
不适用

## 16、其他权益工具投资

### (1). 其他权益工具投资情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
上市公司	62,389,201	96,684,388
非上市公司	2,440,000	4,550,113
合计	64,829,201	101,234,501

### (2). 非交易性权益工具投资的情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因
四川汇源光通信股份有限公司		37,402,479			出于战略目的而计划长期持有	不适用
武汉钢电股份有限公司	133,800				出于战略目的而计划长期持有	不适用
武汉长光科技有限公司			4,550,113		出于战略目的而计划长期持有	不适用
武汉市筑芯咨询有限公司					出于战略目的而计划长期持有	不适用
合计	133,800	37,402,479	4,550,113			

其他说明：

□适用 √不适用

### 17、其他非流动金融资产

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

### 18、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

### 19、固定资产

总表情况

(1). 分类列示

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	2,016,583,574	1,921,458,636
固定资产清理		
合计	2,016,583,574	1,921,458,636

其他说明：

适用 不适用

固定资产

(1). 固定资产情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币



项目	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
一、账面原值:					
1.期初余额	874,842,792	2,543,721,698	143,380,268	14,394,940	3,576,339,698
2.本期增加金额	29,775,646	223,695,360	63,027,209	4,614,845	321,113,060
(1) 购置	7,821,218	159,563,808	61,799,974	4,614,845	233,799,845
(2) 在建工程转入	21,954,428	64,131,552	1,227,235		87,313,215
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额	18,043,850	65,368,760	2,626,020	2,254,647	88,293,277
(1) 处置或报废	15,842,639	60,769,838	2,301,183	2,186,956	81,100,616
(2) 处置子公司转出		352,036			352,036
(3) 外币折算差额	2,201,211	4,246,886	324,837	67,691	6,840,625
4.期末余额	886,574,588	2,702,048,298	203,781,457	16,755,138	3,809,159,481
二、累计折旧					
1.期初余额	196,588,668	1,382,677,103	68,869,457	6,335,385	1,654,470,613
2.本期增加金额	37,239,408	137,882,505	23,724,995	2,270,746	201,117,654
(1) 计提	37,239,408	137,882,505	23,724,995	2,270,746	201,117,654
3.本期减少金额	4,773,524	55,502,445	1,386,988	1,759,852	63,422,809
(1) 处置或报废	4,778,874	55,712,925	1,450,751	1,766,154	63,708,704
(2) 处置子公司转出		70,866			70,866
(3) 外币折算差额	-5,350	-281,346	-63,763	-6,302	-356,761
4.期末余额	229,054,552	1,465,057,163	91,207,464	6,846,279	1,792,165,458
三、减值准备					
1.期初余额		410,449			410,449
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1) 处置或报废					

4.期末余额		410,449			410,449
四、账面价值					
1.期末账面价值	657,520,036	1,236,580,686	112,573,993	9,908,859	2,016,583,574
2.期初账面价值	678,254,124	1,160,634,146	74,510,811	8,059,555	1,921,458,636

(2). 暂时闲置的固定资产情况

适用 不适用

(3). 通过融资租赁租入的固定资产情况

适用 不适用

(4). 通过经营租赁租出的固定资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值
房屋建筑物	5,969,868
机器设备	24,565,919
合计	30,535,787

(5). 未办妥产权证书的固定资产情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
长飞光纤潜江有限公司工业园厂房	25,842,292	正在办理中
长飞光纤光缆沈阳有限公司辅助用房	2,069,592	已取得相关部门允许继续使用的证明

长飞光纤光缆股份有限公司科技园 6a 辅料库	1,050,670	对经营活动影响不重大
武汉长飞通用电缆有限公司氢气站	566,698	对经营活动影响不重大
长飞光纤光缆股份有限公司科技园 12#门卫房	48,005	对经营活动影响不重大

其他说明:

适用  不适用

#### 固定资产清理

适用  不适用

## 20、在建工程

### 总表情况

#### (1). 分类列示

适用  不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	1,170,820,370	164,473,273
工程物资		
合计	1,170,820,370	164,473,273

其他说明:

适用  不适用

### 在建工程

#### (1). 在建工程情况

适用  不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额

	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
长飞光纤潜江有限公司厂房及设备建设项目	1,014,117,552		1,014,117,552	51,260,025		51,260,025
长飞光纤光缆股份有限公司科技园二期	82,671,638		82,671,638			
湖北飞菱光纤材料有限公司厂房及设备建设项目	25,949,145		25,949,145	20,226,415		20,226,415
浙江联飞光纤光缆有限公司厂房及设备建设项目	3,910,397		3,910,397			
Yangtze Optics Africa Holding(Pty)Ltd.厂房及设备建设项目	9,189,419		9,189,419	10,229,380		10,229,380
PT.YANGTZE OPTICAL FIBRE INDONESIA 厂房及设备建设项目	6,310,028		6,310,028	5,713,548		5,713,548
长飞光纤光缆股份有限公司总部大楼	6,199,125		6,199,125			
深圳长飞智连技术有限公司厂房及设备建设项目	3,938,890		3,938,890			
长飞光纤光缆股份有限公司预制棒扩产设备	3,490,610		3,490,610	4,921,922		4,921,922
长飞光纤光缆股份有限公司 VAD/OVD 研发项目				21,732,175		21,732,175
长飞光纤光缆沈阳有限公司厂房及设备建设项目				2,417,094		2,417,094

PT.YANGTZE OPTICS INDONESIA 厂房及设备建设 项目				43,178,138		43,178,138
其他	15,043,566		15,043,566	4,794,576		4,794,576
合计	1,170,820,370		1,170,820,370	164,473,273		164,473,273

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目名称	预算数	期初 余额	本期增加金额	本期转入固 定资产金额	本期其他 减少金额	期末 余额	工程累 计投入 占预算 比例 (%)	工程进 度	利息资本化 累计金额	其中：本期 利息资本化 金额	本期利 息资本 化率 (%)	资金来 源
长飞光纤潜江有 限公司厂房及设备建 设项目	1,851,610,000	51,260,025	969,714,614	6,857,087		1,014,117,552	54.77	54.77	16,312,347	14,842,497	3.98	自有资 金、贷款 及募集 资金
长飞光纤光缆股份 有限公司科技园二 期	162,310,000	113,208	82,558,430			82,671,638	50.93	50.93				
长飞光纤光缆股份 有限公司 VAD/OVD 研发项 目	58,280,000	21,732,176	350,422	22,082,598			37.89	100.00				

PT. YANGTZE OPTICS INDONESIA 厂房及 设备建设项目	59,322,829	43,178,138		41,951,868	1,226,270		72.79	100.00				
合计	2,131,522,829	116,283,547	1,052,623,466	70,891,553	1,226,270	1,096,789,190			16,312,347	14,842,497		

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

**工程物资**

**(1). 工程物资情况**

适用 不适用

**21、 生产性生物资产**

**(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产**

适用 不适用

**(2). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产**

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

**22、 油气资产**

适用 不适用

## 23、无形资产

### (1). 无形资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	商标权	合计
一、账面原值					
1.期初余额	264,602,301	172,641,686	58,000,000	12,081,100	507,325,087
2.本期增加金额	340,000	3,167,845			3,507,845
(1)购置	340,000	3,167,845			3,507,845
(2)内部研发					
(3)企业合并增加					
3.本期减少金额		7,941,506			7,941,506
(1)处置					
(2)处置子公司转出		7,941,506			7,941,506
4.期末余额	264,942,301	167,868,025	58,000,000	12,081,100	502,891,426
二、累计摊销					
1.期初余额	39,496,418	42,920,408	5,800,000	1,208,110	89,424,936
2.本期增加金额	5,754,370	6,566,429	2,900,000	1,208,110	16,428,909
(1)计提	5,754,370	6,566,429	2,900,000	1,208,110	16,428,909
3.本期减少金额		1,853,952			1,853,952
(1)处置					
(2)处置子公司转出		1,853,952			1,853,952
4.期末余额	45,250,788	47,632,885	8,700,000	2,416,220	103,999,893
三、减值准备					
1.期初余额		89,849,920			89,849,920



2.本期增加金额		17,069,257			17,069,257
(1) 计提		17,069,257			17,069,257
3.本期减少金额					
(1)处置					
4.期末余额		106,919,177			106,919,177
四、账面价值					
1.期末账面价值	219,691,513	13,315,963	49,300,000	9,664,880	291,972,356
2.期初账面价值	225,105,883	39,871,358	52,200,000	10,872,990	328,050,231

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0

## (2). 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用  不适用

其他说明：

适用  不适用

于 2018 年 12 月 31 日，本集团将部分房屋及建筑物和土地使用权抵押予银行以担保本集团信用额度（参见附注七、76）。

由于技术进步和市场需求减少的影响，管理层认为本集团的子公司中标易云信息技术有限公司持有的芯片专利技术存在减值迹象。根据管理层对该无形资产的可回收金额的预估，该无形资产的可回收金额为零，低于其账面价值，故本集团对该无形资产计提减值人民币 17,069,257 元。估计可收回金额是基于该无形资产的公允价值减去处置费用与预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。其中预计未来现金流量的现值是以 10%的估计折现率参照管理层编制的于该无形资产剩余使用年限内的财务预测取得的。

**24、开发支出**

适用 不适用

**25、商誉**

**(1). 商誉账面原值**

适用 不适用

**(2). 商誉减值准备**

适用 不适用

**(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息**

适用 不适用

**(4). 说明商誉减值测试过程、关键参数（例如预计未来现金流量现值时的预测期增长率、稳定期增长率、利润率、折现率、预测期等，如适用）及商誉减值损失的确认方法**

适用 不适用

**(5). 商誉减值测试的影响**

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

**26、长期待摊费用**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加 金额	本期摊销金 额	其他减少 金额	期末余额
经营租入固定资产改良支出	2,081,726	1,434,488	1,825,481	377,033	1,313,700
合计	2,081,726	1,434,488	1,825,481	377,033	1,313,700

其他说明：

不适用

**27、递延所得税资产/递延所得税负债**

**(1). 未经抵销的递延所得税资产**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性	递延所得税	可抵扣暂时性	递延所得税

	差异	资产	差异	资产
资产减值准备	121,697,025	19,282,633	77,086,409	11,947,120
内部交易未实现利润	226,994,587	34,049,188	146,915,800	22,037,370
可抵扣亏损	60,090,607	15,674,274	54,834,163	10,672,671
其他非流动负债	156,581,034	23,487,155	166,660,266	24,999,040
其他	16,654,827	2,556,374	13,458,047	2,118,708
合计	582,018,080	95,049,624	458,954,685	71,774,909

(2). 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	-11,207,316	-2,801,829	-13,443,902	-3,360,975
可供出售金融资产公允价值变动	-50,552,056	-7,582,809	-87,471,279	-13,170,951
合计	-61,759,372	-10,384,638	-100,915,181	-16,531,926

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产	-10,384,638	84,664,986	-16,531,926	55,242,983
递延所得税负债	10,384,638		16,531,926	

(4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	159,965,456	125,049,641
可抵扣亏损	205,884,866	151,684,381
合计	365,850,322	276,734,022

(5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2019 年	2,037,900	2,037,900	

2020 年	31,327,817	31,327,817	
2021 年	11,852,667	7,821,831	
2022 年	100,528,904	105,666,892	
2023 年	54,943,910		
无到期期限	5,193,668	4,829,941	
合计	205,884,866	151,684,381	/

其他说明：

适用 不适用

## 28、其他非流动资产

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同取得成本						
合同履行成本						
应收退货成本						
合同资产						
预付设备款项	136,034,278		136,034,278	99,857,205		99,857,205
待抵扣增值税进项税	5,451,284		5,451,284	4,603,657		4,603,657
合计	141,485,562		141,485,562	104,460,862		104,460,862

其他说明：

不适用

## 29、短期借款

### (1). 短期借款分类

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款		
保证借款	20,589,600	
信用借款	256,056,208	495,013,000
合计	276,645,808	495,013,000

短期借款分类的说明：

不适用

### (2). 已逾期未偿还的短期借款情况

适用 不适用

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

### 30、交易性金融负债

适用 不适用

### 31、衍生金融负债

适用 不适用

### 32、应付票据及应付账款

总表情况

#### (1). 分类列示

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付票据	232,494,030	293,832,710
应付账款	1,275,619,383	1,051,927,402
合计	1,508,113,413	1,345,760,112

其他说明：

适用 不适用

#### 应付票据

##### (1). 应付票据列示

适用 不适用

单位：元币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	58,170,615	147,838,562
银行承兑汇票	174,323,415	145,994,148
合计	232,494,030	293,832,710

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0 元。

#### 应付账款

##### (1). 应付账款列示

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付关联公司	236,218,411	232,189,978
应付第三方供应商	1,039,400,972	819,737,424
合计	1,275,619,383	1,051,927,402

**(2). 账龄超过 1 年的重要应付账款**

适用  不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
重要的账龄超过一年的应付账款	33,912,460	质保金等
合计	33,912,460	/

其他说明

适用  不适用

**33、预收款项**

**(1). 预收账款项列示**

适用  不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
光纤及光纤预制棒销售预收款		
光缆销售预收款		
其他预收款项		92,430,000
合计		92,430,000

**(2). 账龄超过 1 年的重要预收款项**

适用  不适用

其他说明

适用  不适用

**34、合同负债**

**(1). 合同负债情况**

适用  不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
光纤及光纤预制棒销售预收款	18,714,589	26,696,670
光缆销售预收款	80,223,412	98,349,813
其他预收款项	80,122,963	24,090,421
合计	179,060,964	149,136,904

**(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因**

适用  不适用

其他说明：

适用  不适用

### 35、应付职工薪酬

#### (1). 应付职工薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	303,875,340	965,528,208	824,443,461	444,960,087
二、离职后福利-设定提存计划	128,640	65,398,447	65,462,038	65,049
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合计	304,003,980	1,030,926,655	889,905,499	445,025,136

#### (2). 短期薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	297,396,960	841,076,350	700,385,798	438,087,512
二、职工福利费	3,739,777	48,776,483	48,042,198	4,474,062
三、社会保险费	83,895	27,829,257	27,879,641	33,511
其中：医疗保险费	74,033	24,218,126	24,262,798	29,361
工伤保险费	5,655	2,024,390	2,028,036	2,009
生育保险费	4,207	1,586,741	1,588,807	2,141
四、住房公积金	115,028	32,843,815	32,855,627	103,216
五、工会经费和职工教育经费	2,539,680	15,002,303	15,280,197	2,261,786
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	303,875,340	965,528,208	824,443,461	444,960,087

#### (3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	122,751	63,257,169	63,317,186	62,734
2、失业保险费	5,889	2,141,278	2,144,852	2,315
3、企业年金缴费				
合计	128,640	65,398,447	65,462,038	65,049

其他说明：

□适用 √不适用

### 36、应交税费

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	36,740,275	32,290,726
消费税		
营业税		
企业所得税	80,862,388	91,341,432
个人所得税	6,487,273	7,839,765
城市维护建设税	11,313,532	10,942,144
教育费附加	16,003,448	15,816,670
其他	15,031,951	30,225,084
合计	166,438,867	188,455,821

其他说明：

不适用

### 37、其他应付款

#### 总表情况

##### (1). 分类列示

适用  不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息	13,860,075	8,189,813
应付股利		
其他应付款	485,661,296	350,815,468
合计	499,521,371	359,005,281

其他说明：

适用  不适用

#### 应付利息

##### (1). 分类列示

适用  不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
分期付息到期还本的长期借款利息	13,234,466	7,065,922
企业债券利息		
短期借款应付利息	625,609	1,123,891
划分为金融负债的优先股\永续债利息		
合计	13,860,075	8,189,813

重要的已逾期未支付的利息情况：

适用  不适用

其他说明：

适用  不适用



**应付股利**

**(1). 分类列示**

适用  不适用

**其他应付款**

**(1). 按款项性质列示其他应付款**

适用  不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付设备款项	306,675,480	174,481,794
应付技术提成费	41,323,161	42,637,251
应付中介费用	17,657,976	25,069,219
应付销售佣金	23,230,143	23,295,635
预计负债	15,000,000	15,000,000
押金	9,155,111	7,147,826
应付个人所得税返还	6,103,810	6,031,542
其他	66,515,615	57,152,201
合计	485,661,296	350,815,468

**(2). 账龄超过 1 年的重要其他应付款**

适用  不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
预计负债	15,000,000	质量保证金
合计	15,000,000	/

其他说明：

适用  不适用

**38、持有待售负债**

适用  不适用

**39、1 年内到期的非流动负债**

适用  不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年内到期的长期借款	263,620,000	2,000,000
1 年内到期的应付债券		
1 年内到期的长期应付款		
1 年内摊销的递延收益	11,603,750	11,818,333
合计	275,223,750	13,818,333

其他说明：

不适用

#### 40、其他流动负债

其他流动负债情况

适用 不适用

短期应付债券的增减变动:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

#### 41、长期借款

##### (1). 长期借款分类

适用 不适用

单位: 元币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款		18,700,000
保证借款		
信用借款	1,080,620,000	464,590,000
减: 一年内到期的长期借款	-263,620,000	-2,000,000
合计	817,000,000	481,290,000

长期借款分类的说明:

不适用

其他说明, 包括利率区间:

适用 不适用

长期借款余额 817,000,000 元, 于 2018 年 12 月 31 日本集团无已逾期未偿还的长期借款。上述借款有浮动利率和固定利率借款。利率区间为 1.20% - 5.70% (2017 年度: 1.20% - 4.90%)。

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:

	2018 年	2017 年
1 年以内 (含 1 年)	540,265,808	497,013,000
1-2 年 (含 2 年)	510,000,000	289,590,000
2-5 年 (含 5 年)	266,000,000	39,700,000
5 年以上	41,000,000	152,000,000
合计	1,357,265,808	978,303,000

#### 42、应付债券

##### (1). 应付债券

适用 不适用

(2). 应付债券的增减变动：（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

适用 不适用

(3). 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

适用 不适用

(4). 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

#### 43、长期应付款

总表情况

(1). 分类列示

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

长期应付款

(1). 按款项性质列示长期应付款

适用 不适用

专项应付款

(1). 按款项性质列示专项应付款

适用 不适用

#### 44、长期应付职工薪酬

适用 不适用

#### 45、预计负债

适用 不适用

#### 46、递延收益

递延收益情况

适用  不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	76,868,444	9,500,000	9,923,833	76,444,611	工程建设项目政府补助
技术使用费	2,466,667		2,466,667		预收技术使用费
租赁费	3,888,000		432,000	3,456,000	预收租赁费
合计	83,223,111	9,500,000	12,822,500	79,900,611	

涉及政府补助的项目:

适用  不适用

单位: 元币种: 人民币

负债项目	期初余额	本期新增补助 金额	本期计入营业 外收入金额	本期计入其他 收益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/ 与收益相关
RIC+PCVD 光纤生产技术研发改造工程项目	11,000,000			-1,000,000		10,000,000	与资产相关
10GSFP+高速通信芯片实施方案项目	35,920,000			-2,000,000		33,920,000	与资产相关
长飞光纤光缆兰州有限公司二期扩产工程项目	27,836,777			-2,049,333		25,787,444	与资产相关
大直径低水峰光纤预制棒产业化项目补贴	4,898,000			-612,000		4,286,000	与资产相关
新一代光纤预制棒设备关键技术研发与转化项目补贴	2,700,000			-225,000		2,475,000	与资产相关
浙江联飞重点工业投资(技术改造)财政专项资金		6,000,000		-600,000		5,400,000	与资产相关
长飞光纤光缆沈阳有限公司二期扩产工程政府补助		3,500,000		-218,750		3,281,250	与资产相关
小计	82,354,777	9,500,000		-6,705,083		85,149,694	
减: 一年以内摊销的政府补助	-5,486,333					-8,705,083	
合计	76,868,444	9,500,000		-6,705,083		76,444,611	

其他说明:

适用  不适用

#### 47、其他非流动负债

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
合同负债		
政府补助	170,193,183	169,799,283
其他	92,430,000	
合计	262,623,183	169,799,283

其他说明：

不适用

#### 48、股本

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	682,114,598	75,790,510				75,790,510	757,905,108

其他说明：

本公司于 2018 年完成 A 股公开发售，共发行 A 股 75,790,510 股，每股面值人民币 1.00 元，发行价格为每股人民币 26.71 元。上述发行募集资金总额为人民币 2,024,364,522 元。本次发行结束后，本公司的股本增至人民币 757,905,108 元，募集资金超过新增股本的部分在扣除可抵减发行溢价的上市费用后计入资本公积（股本溢价），金额为人民币 1,818,546,664 元。

#### 49、其他权益工具

##### (1). 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

□适用 √不适用

##### (2). 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

□适用 √不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

#### 50、资本公积

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	1,551,725,933	1,818,546,664	16,728,609	3,353,543,988
其他资本公积				
合计	1,551,725,933	1,818,546,664	16,728,609	3,353,543,988

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

经中国证券监督管理委员会证监许可[2018]1060 号文核准，2018 年 7 月，公司向公众发行 75,790,510 股 A 股，每股 A 股发行价为人民币 26.71 元，募集资金总额人民币 2,024,364,522 元，扣除发行开支后实际募得资金总额人民币 1,894,337,174 元，其中增加股本人民币 75,790,510 元，增加资本公积人民币 1,818,546,664 元。

### 51、 库存股

适用 不适用

## 52、其他综合收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额					期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	59,066,996	-36,919,223		-5,588,142	-31,142,485	-188,596	27,924,511
其中：重新计量设定受益计划变动额							
权益法下不能转损益的其他综合收益							
其他权益工具投资公允价值变动	59,066,996	-36,919,223		-5,588,142	-31,142,485	-188,596	27,924,511
企业自身信用风险公允价值变动							
二、将重分类进损益的其他综合收益	5,239,253	-12,188,497			-6,983,408	-5,205,089	-1,744,155
其中：权益法下可转损益的其他综合收益							
其他债权投资公允价值变动							
金融资产重分类计入其他综合收益的金额							
其他债权投资信用减值							



准备							
现金流量套期损益的有效部分							
外币财务报表折算差额	5,239,253	-12,188,497			-6,983,408	-5,205,089	-1,744,155
其他综合收益合计	64,306,249	-49,107,720		-5,588,142	-38,125,893	-5,393,685	26,180,356

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

不适用

### 53、专项储备

适用 不适用

### 54、盈余公积

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	269,972,311	108,980,243		378,952,554
任意盈余公积	88,629,682	46,356,475		134,986,157
储备基金	21,722,524			21,722,524
企业发展基金	21,722,524			21,722,524
其他				
合计	402,047,041	155,336,718		557,383,759

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：  
不适用

### 55、未分配利润

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	2,535,966,730	1,573,654,930
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	2,158,472	
调整后期初未分配利润	2,538,125,202	1,573,654,930
加：本期归属于母公司所有者的净利润	1,489,185,053	1,268,353,170
减：提取法定盈余公积	108,980,243	92,712,949
提取任意盈余公积	46,356,475	39,389,199
提取一般风险准备		
应付普通股股利	378,952,554	173,939,222
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	3,493,020,983	2,535,966,730

调整期初未分配利润明细：

- 1、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0 元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 2,158,472 元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0 元。
- 4、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润 0 元。

本年内分配普通股股利

根据 2018 年 10 月 19 日股东大会的批准，本公司于 2018 年 12 月 12 日向普通股股东派发现金股利，每股人民币 0.5 元（2017 年：每股人民币 0.255 元），共人民币 378,952,554 元（2017 年：人民币 173,939,222 元）。

年末未分配利润的说明

截至 2018 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 23,672,861 元 (2017 年: 人民币 12,109,362 元)。

## 56、营业收入和营业成本

### (1). 营业收入和营业成本情况

适用  不适用

单位: 元币种: 人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	11,061,853,761	7,875,108,914	10,223,510,120	7,461,680,074
其他业务	297,910,325	256,231,479	142,573,539	115,202,841
合计	11,359,764,086	8,131,340,393	10,366,083,659	7,576,882,915

### (2). 合同产生的收入的情况

适用  不适用

合同产生的收入说明:

适用  不适用

### (3). 履约义务的说明

适用  不适用

### (4). 分摊至剩余履约义务的说明

适用  不适用

## 57、税金及附加

适用  不适用

单位: 元币种: 人民币

项目	本期发生额	上期发生额
消费税		
营业税		
城市维护建设税	26,063,451	28,164,493
教育费附加	16,954,789	18,210,420
资源税		
房产税	6,726,093	6,362,240
土地使用税	2,917,936	3,432,897
车船使用税	23,283	12,596
印花税	9,011,040	7,534,545
其他	52,961	
合计	61,749,553	63,717,191

其他说明:

不适用

## 58、销售费用

适用  不适用

单位: 元币种: 人民币

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

工资及奖金	141,897,267	114,170,936
社保及住房公积金	22,239,150	16,772,379
运输费	75,045,504	60,968,217
差旅招待费	95,913,040	75,325,775
投标费	15,354,227	1,756,370
包装费	9,586,246	6,717,516
销售佣金	5,422,646	12,494,175
折旧	1,585,943	847,250
其他	18,260,780	15,831,963
合计	385,304,803	304,884,581

其他说明：

不适用

### 59、管理费用

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
工资及奖金	246,722,896	193,691,589
社保及住房公积金	27,189,611	19,686,184
员工福利费	44,192,665	44,088,795
折旧和摊销	51,729,351	46,420,854
专业服务费用	60,662,611	87,256,362
差旅招待费	32,946,921	31,905,863
维护修理费	45,933,816	39,717,773
会务宣传费	37,317,291	26,557,277
租赁费	16,699,102	6,389,989
董事袍金	5,041,354	5,032,590
认证测试费	8,901,355	10,644,636
其他	69,583,929	53,875,770
合计	646,920,902	565,267,682

其他说明：

不适用

### 60、研发费用

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
材料燃料动力	243,338,084	199,084,407
工资及奖金	119,013,199	101,424,330
社保及住房公积金	29,843,051	21,017,178
折旧及摊销	21,042,740	17,547,721
技术使用费	39,304,369	42,006,718
其他	64,215,657	21,719,352
合计	516,757,100	402,799,706

其他说明：

不适用

## 61、财务费用

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
贷款及应付款项的利息支出	60,388,465	59,199,586
减：资本化的利息支出	-14,842,497	-1,469,850
减：财政贴息冲减财务费用	-746,000	-740,400
存款及应收款项的利息收入	-27,871,149	-14,568,237
净汇兑亏损	12,379,648	28,173,581
其他财务费用	10,840,369	7,561,710
合计	40,148,836	78,156,390

其他说明：

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 3.98% (2017 年：4.10%)。

## 62、资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失		11,304,765
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	21,545,956	16,174,892
三、可供出售金融资产减值损失		
四、持有至到期投资减值损失		
五、长期股权投资减值损失		
六、投资性房地产减值损失		
七、固定资产减值损失		
八、工程物资减值损失		
九、在建工程减值损失		
十、生产性生物资产减值损失		
十一、油气资产减值损失		
十二、无形资产减值损失	17,069,257	89,849,920
十三、商誉减值损失		
十四、其他		
合计	38,615,213	117,329,577

其他说明：

不适用

## 63、信用减值损失

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据及应收账款坏账损失	48,290,427	
其他应收款坏账损失		
债权投资减值损失		
其他债权投资减值损失		
长期应收款坏账损失		
合同资产减值损失		
合计	48,290,427	

其他说明：  
不适用

#### 64、其他收益

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
与资产相关的政府补助	6,705,083	4,851,333
与收益相关的政府补助	21,152,956	26,203,858
合计	27,858,039	31,055,191

其他说明：

与收益相关的政府补助分项目情况如下：

补助项目	2018 年发生金额	计入其他收益金额	计入营业外收入金额
外经贸发展资金	6,683,300	6,683,300	
再融资奖励	3,000,000	3,000,000	
武汉市稳岗补贴	2,501,500	2,501,500	
企业技术改造资助	1,850,000	1,850,000	
大芯径特种光纤产品开发及其产业化	1,200,000	1,200,000	
质量提升补贴	900,000	900,000	
人才补助资金	796,600	796,600	
科技创新平台绩效考核优秀奖励资金	750,000	750,000	
知识产权奖励	560,000	560,000	
入库企业奖励资金	500,000	500,000	
兰州新区财政奖励金	469,122	469,122	
博士后科研站资助费	400,000	400,000	
专利申请资助	331,520	331,520	
科技成果转化奖励补助	200,000	200,000	
研发投入补贴	180,000	180,000	
其他	830,914	830,914	
合计	21,152,956	21,152,956	

#### 65、投资收益

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	152,089,231	159,121,150
处置长期股权投资产生的投资收益		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益		
持有至到期投资在持有期间的投资收益		
处置持有至到期投资取得的投资收益		
可供出售金融资产等取得的投资收益		156,100
处置可供出售金融资产取得的投资收益		1,812,430
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得		

交易性金融资产持有期间取得的投资收益		
其他权益工具投资持有期间取得的股利收入	133,800	
债权投资持有期间取得的利息收入		
其他债权投资持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益	2,477,554	
处置其他债权投资取得的投资收益		
处置子公司净损失	-3,642,371	
合计	151,058,214	161,089,680

其他说明：  
不适用

#### 66、净敞口套期收益

适用 不适用

#### 67、公允价值变动收益

适用 不适用

单位：元币种：人民币

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	257,993	
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益		
交易性金融负债		
按公允价值计量的投资性房地产		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		240,422
合计	257,993	240,422

其他说明：  
不适用

#### 68、资产处置收益

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置净损失	-2,741,721	-2,729,458
合计	-2,741,721	-2,729,458

其他说明：  
不适用

#### 69、营业外收入

营业外收入情况  
适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计			
其中：固定资产处置利得			
无形资产处置利得			
债务重组利得			

非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助			
废品销售收入	2,319,991	939,935	2,319,991
其他	1,194,749	763,086	1,194,749
合计	3,514,740	1,703,021	3,514,740

计入当期损益的政府补助

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 70、营业外支出

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计			
其中：固定资产处置损失			
无形资产处置损失			
债务重组损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠			
废品销售收入	471,062	724,761	471,062
其他	588,004	805,523	588,004
合计	1,059,066	1,530,284	1,059,066

其他说明：

不适用

## 71、所得税费用

### (1). 所得税费用表

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	207,488,382	207,697,129
递延所得税费用	-23,833,861	5,369,428
汇算清缴差异调整	-2,160,347	-771,452
合计	181,494,174	212,295,105

### (2). 会计利润与所得税费用调整过程

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	1,669,525,058
按法定/适用税率计算的所得税费用	417,381,265



子公司适用不同税率的影响	-146,681,878
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	-50,079,646
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	8,285,343
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
本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	26,683,116
研发费加计扣除	-71,933,679
汇算清缴差异调整的影响	-2,160,347
所得税费用	181,494,174

其他说明：

适用 不适用

## 72、其他综合收益

适用 不适用

详见附注

## 73、现金流量表项目

### (1). 收到的其他与经营活动有关的现金

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	28,574,107	103,099,200
技术服务费	7,950,303	16,853,672
租赁收入	4,844,746	4,861,099
代垫反倾销税	2,813,957	-
关联方往来款	133,862	1,949,786
废品处置收入	3,951,847	-
其他	1,185,393	107,260
合计	49,454,215	126,871,017

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

不适用

### (2). 支付的其他与经营活动有关的现金

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
差旅招待费	115,062,771	109,035,715
限制性银行存款净增加	56,186,976	
咨询费	44,947,272	40,268,468
会务宣传费	35,164,705	22,952,918
投标费	34,550,308	7,363,592
认证测试费	8,901,355	10,644,636
董事会费	1,584,143	1,111,583
仓储保管费	7,836,300	3,033,398
其他	92,454,076	67,570,481
合计	396,687,906	261,980,791

支付的其他与经营活动有关的现金说明：  
不适用

**(3). 收到的其他与投资活动有关的现金**

适用 不适用

**(4). 支付的其他与投资活动有关的现金**

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
少数股东借款	7,544,924	
合计	7,544,924	

支付的其他与投资活动有关的现金说明：  
不适用

**(5). 收到的其他与筹资活动有关的现金**

适用 不适用

**(6). 支付的其他与筹资活动有关的现金**

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
购买少数股东权益	56,685,566	
合计	56,685,566	

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：  
不适用

**74. 现金流量表补充资料**

**(1). 现金流量表补充资料**

适用 不适用

单位：元币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
<b>1. 将净利润调节为经营活动现金流量：</b>		
净利润	1,488,030,884	1,234,579,084
加：资产减值准备	86,905,640	117,329,577
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	201,117,654	173,255,563
无形资产摊销	16,428,909	30,059,566
长期待摊费用摊销		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	2,741,721	2,729,458
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-257,993	-240,422
财务费用（收益以“-”号填列）	17,390,938	47,988,952
投资损失（收益以“-”号填列）	-151,058,214	-161,089,680
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-23,833,861	5,369,428

递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		
存货的减少（增加以“-”号填列）	-288,560,484	-102,265,503
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-1,197,516,656	-388,834,618
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	413,962,407	778,988,536
其他		
经营活动产生的现金流量净额	565,350,945	1,737,869,941
<b>2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：</b>		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
销售商品、提供劳务收到的银行承兑汇票背书于本集团供应商	811,251,978	713,570,353
购买少数股东权益	16,641,010	
<b>3. 现金及现金等价物净变动情况：</b>		
现金的期末余额	2,627,976,441	1,799,513,559
减：现金的期初余额	1,799,513,559	1,422,575,026
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		5,000,000
现金及现金等价物净增加额	828,462,882	371,938,533

(2). 本期支付的取得子公司的现金净额

适用 不适用

(3). 本期收到的处置子公司的现金净额

适用 不适用

单位：元币种：人民币

	金额
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	18,043,545
加：以前期间处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	
处置子公司收到的现金净额	-18,043,545

其他说明：

不适用

(4). 现金和现金等价物的构成

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	2,627,976,441	1,799,513,559
其中：库存现金	816,233	556,518
可随时用于支付的银行存款	2,627,160,208	1,798,957,041
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		

二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	2,627,976,441	1,799,513,559
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	56,186,976	

其他说明：

适用 不适用

#### 75、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

适用 不适用

#### 76、所有权或使用权受到限制的资产

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	56,186,976	保证金
应收票据		
存货		
固定资产	51,276,467	抵押
无形资产	27,147,834	抵押
合计	134,611,277	/

其他说明：

于 2018 年 12 月 31 日，本集团将原值为 78,424,301 元人民币（2017：78,424,301 元人民币）的固定资产及无形资产抵押予银行以担保本集团信用额度。

#### 77、外币货币性项目

##### (1). 外币货币性项目

适用 不适用

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			236,043,922
其中：美元	22,925,752	6.8632	157,344,021
欧元	9,984,860	7.8473	78,354,192
港币	394,555	0.8762	345,709
人民币			
人民币			
应收账款			492,324,154
其中：美元	69,646,559	6.8632	477,998,264
欧元	1,825,582	7.8473	14,325,890
港币			
人民币			
人民币			
短期借款			160,049,600
其中：美元	8,000,000	6.8632	54,905,600

港币	120,000,000	0.8762	105,144,000
长期借款			87,620,000
其中：美元			
欧元			
港币	100,000,000	0.8762	87,620,000
人民币			
人民币			
应付票据及应付账款			151,367,464
其中：美元	8,477,958	6.8632	58,185,921
欧元	11,872,558	7.8473	93,167,524
港币	16,000	0.8762	14,019
资产负债表敞口净额			329,331,012
其中：美元	76,094,353	6.8632	522,250,764
欧元	-62,116	7.8473	-487,442
港币	-219,621,445	0.8762	-192,432,310

其他说明：

不适用

(2). 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因

适用 不适用

#### 78、套期

适用 不适用

#### 79、政府补助

##### (1). 政府补助基本情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
与资产相关的政府补助	6,705,083	递延收益	6,705,083
与收益相关的政府补助	6,683,300	外经贸发展资金	6,683,300
与收益相关的政府补助	3,000,000	再融资奖励	3,000,000
与收益相关的政府补助	2,501,500	武汉市稳岗补贴	2,501,500
与收益相关的政府补助	1,850,000	企业技术改造资助	1,850,000
与收益相关的政府补助	1,200,000	大芯径特种光纤产品开发及其产业化	1,200,000
与收益相关的政府补助	900,000	质量提升补贴	900,000
与收益相关的政府补助	796,600	人才补助资金	796,600
与收益相关的政府补助	750,000	科技创新平台绩效考核优秀奖励资金	750,000
与收益相关的政府补助	560,000	知识产权奖励	560,000
与收益相关的政府补助	500,000	入库企业奖励资金	500,000
与收益相关的政府补助	469,122	兰州新区财政奖励金	469,122
与收益相关的政府补助	400,000	博士后科研站资助费	400,000
与收益相关的政府补助	331,520	专利申请资助	331,520
与收益相关的政府补助	200,000	科技成果转化奖励补助	200,000

与收益相关的政府补助	180,000	研发投入补贴	180,000
与收益相关的政府补助	830,914	其他	830,914
合计	27,858,039		27,858,039

**(2). 政府补助退回情况**

适用 不适用

其他说明：

不适用

**80、其他**

适用 不适用

**八、合并范围的变更**

**1、非同一控制下企业合并**

适用 不适用

**2、同一控制下企业合并**

适用 不适用

**3、反向购买**

适用 不适用

#### 4、 处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

子公司名称	股权处置价款	股权处置比例 (%)	股权处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的确定依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额	丧失控制权之日剩余股权的比例 (%)	丧失控制权之日剩余股权的账面价值	丧失控制权之日剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	丧失控制权之日剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益的金额
RiT Tech (Intelligence Solutions) Ltd. (原名“Y.O.F.C Investment Ltd.”)	11,769,000	50.00%		2018 年 12 月 31 日			25.00%	5,884,500	5,884,500			-3,642,371

其他说明:

适用 不适用

本集团由于丧失对 RiT Tech (Intelligence Solutions) Ltd. 的控制权而产生的损失为人民币 3,642,371 元, 列示在合并财务报表的投资收益项目中。

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

适用 不适用

#### 5、 其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动 (如, 新设子公司、清算子公司等) 及其相关情况:

适用 不适用

#### 6、 其他

适用 不适用

## 九、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

√适用 □不适用

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				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	100.00%		非同一控制下企业合并
长飞光纤光缆(香港)有限公司	香港	香港	原材料贸易	100.00%		设立
长芯盛(武汉)科技有限公司	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	69.23%		设立
长芯盛(香港)科技有限公司	湖北省武汉市	香港	原材料贸易		69.23%	设立
深圳长飞智连技术有限公司	广东省深圳市	广东省深圳市	综合布线系统生产及销售	75.00%		设立
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	70.00%	30.00%	设立
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	100.00%		设立
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	100.00%		设立
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	100.00%		设立
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	87.00%		设立
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	51.00%		设立
Yangtze Optics Africa Holdings Proprietary Limited	南非	南非	贸易	51.00%	23.90%	设立
Yangtze Optics Africa Cable Proprietary Limited	南非	南非	光缆及相关产品的生产及销售		74.90%	设立
中标易云信息技术有限公司(原名“武汉芯光云信息技术有限责任公司”)	湖北省武汉市	湖北省武汉市	计算机软硬件及咨询服务等	26.94%	32.63%	设立
YOFC International (Thailand) Co., Ltd.	泰国	泰国	光纤光缆及相关产品的进出口		100.00%	设立
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	70.00%		设立
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		100.00%	设立
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		100.00%	设立



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		100.00%	设立
GMC-YOFC CONECTA S.A.	秘鲁	秘鲁	通信工程总包等相关业务服务		75.00%	设立
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		100.00%	设立
宝胜长飞海洋工程有限公司	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	51.00%		设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：  
不适用

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：  
公司持有长飞光纤光缆（上海）有限公司 75% 股权，根据长飞光纤光缆（上海）有限公司的公司章程细则，其财务及营运决策须获得全体投资者一致同意通过。因此，本公司及其他投资者共同控制长飞光纤光缆（上海）有限公司。

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：  
不适用

确定公司是代理人还是委托人的依据：  
不适用

其他说明：  
不适用

## (2). 重要的非全资子公司

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
浙江联飞光纤光缆有限公司	49%	22,891,228		129,988,661

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**(3). 重要非全资子公司的主要财务信息**

适用 不适用

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

适用 不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

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

适用 不适用

(1). 在子公司所有者权益份额的变化情况的说明

适用 不适用

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
PT.Yangtze Optical Fibre Indonesia	长飞光纤光缆(香港) 有限公司	2018 年 3 月 1 日	70.00%	100.00%
武汉长飞通用电缆有限公司	本公司	2018 年 5 月 21 日	80.00%	100.00%
GMC-YOFC CONECTA S.A.	长飞光纤光缆(香港) 有限公司	2018 年 8 月 10 日	51.00%	75.00%

(2). 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

	PT.Yangtze Optical Fibre Indonesia、GMC-YOFC CONECTA S.A.及武汉长飞通用电缆有限公司公司
购买成本/处置对价	73,326,576
--现金	56,685,566

--非现金资产的公允价值	16,641,010
购买成本/处置对价合计	73,326,576
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	67,414,086
差额	5,912,490
其中：调整资本公积	5,912,490
调整盈余公积	
调整未分配利润	

其他说明

适用 不适用

### 3、在合营企业或联营企业中的权益

适用 不适用

#### (1). 重要的合营企业或联营企业

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
长飞光纤光缆(上海)有限公司	上海市	上海市	生产及销售光缆	75.00%		权益法
江苏长飞中利光纤光缆有限公司	江苏省常熟市	江苏省常熟市	生产及销售光缆	48.00%		权益法
天津长飞鑫茂光通信有限公司	天津市	天津市	生产及销售光纤	49.00%		权益法
汕头高新区奥星光通信设备有限公司	广东省汕头市	广东省汕头市	生产及销售光缆	42.42%		权益法
深圳特发信息光纤有限公司	广东省深圳市	广东省深圳市	生产及销售光纤	35.36%		权益法
长飞信越(湖北)光棒有限公司	湖北省潜江市	湖北省潜江市	生产及销售光缆	49.00%		权益法
中航宝胜海洋工程电缆有限公司	江苏省扬州市	江苏省扬州市	生产及销售电缆	30.00%		权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

不适用

持有 20%以下表决权但具有重大影响，或者持有 20%或以上表决权但不具有重大影响的依据：  
不适用

## (2). 重要合营企业的主要财务信息

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

	期末余额/ 本期发生额			期初余额/ 上期发生额		
	长飞光纤光缆(上海)有限公司	江苏长飞中利光纤光缆有限公司	天津长飞鑫茂光通信有限公司	长飞光纤光缆(上海)有限公司	江苏长飞中利光纤光缆有限公司	天津长飞鑫茂光通信有限公司
流动资产	529,340,872	752,928,167	322,295,921	511,093,398	692,170,208	194,402,937
其中: 现金和现金等价物	47,637,870	109,647,400	13,114,965	64,477,686	156,307,872	43,626,363
非流动资产	90,692,862	44,923,191	359,242,361	94,475,771	50,363,674	392,723,120
资产合计	620,033,734	797,851,358	681,538,282	605,569,169	742,533,882	587,126,057
流动负债	283,316,483	479,025,008	165,943,765	292,238,782	448,867,542	115,271,439
非流动负债	1,900,000		1,620,000	1,900,000		2,160,000
负债合计	285,216,483	479,025,008	167,563,765	294,138,782	448,867,542	117,431,439
少数股东权益						
归属于母公司股东权益	334,817,251	318,826,350	513,974,517	311,430,387	293,666,340	469,694,618
按持股比例计算的净资产份额	251,112,938	153,036,648	251,847,513	233,572,790	149,769,833	230,150,363
调整事项	-15,920,803	-8,029,362	-29,288,246	-16,737,350	-8,818,345	-12,777,991
--商誉						
--内部交易未实现利润	-15,920,803	-8,029,362	-29,288,246	-16,737,350	-8,818,345	-12,777,991
--其他						
对合营企业权益投资的账面价值	235,192,135	145,007,286	222,559,267	216,835,440	140,951,488	217,372,372
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值						
营业收入	951,088,119	1,057,135,096	1,112,022,123	850,183,844	1,033,577,194	1,181,272,083
财务费用	650,756	1,340,204	3,590,972	726,516	400,292	8,351,496
所得税费用	7,934,497	8,269,216	12,544,977	7,711,370	7,803,781	14,774,445
净利润	41,084,844	46,301,163	91,629,898	43,697,764	42,081,758	104,332,483

终止经营的净利润						
其他综合收益						
综合收益总额	41,084,844	46,301,163	91,629,898	43,697,764	42,081,758	104,332,483
本年度收到的来自合营企业的股利	13,273,485	10,781,988	23,201,500	12,851,123	9,519,294	15,190,000

其他说明  
不适用

(3). 重要联营企业的主要财务信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	期末余额/ 本期发生额		期初余额/ 上期发生额	
	中航宝胜海洋工程电缆有限公司			
流动资产	497,273,321			
非流动资产	689,934,981			
资产合计	1,187,208,302			
流动负债	-77,715,736			
非流动负债	-106,404,118			
负债合计	-184,119,854			
少数股东权益				
归属于母公司股东权益	1,003,088,448			
按持股比例计算的净资产份额	300,926,534			
调整事项				
--商誉				
--内部交易未实现利润				
--其他				
对联营企业权益投资的账面价值	300,926,534			
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值				
营业收入				
净利润				
终止经营的净利润				
其他综合收益				
综合收益总额				
本年度收到的来自联营企业的股利				

其他说明

本集团于 2018 年 5 月 15 日向联营企业中航宝胜海洋工程电缆有限公司投入资金，截至 2018 年 12 月 31 日，该联营公司尚未开始经营业务。

(4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	期末余额/ 本期发生额	期初余额/ 上期发生额
合营企业：		
投资账面价值合计	123,484,184	124,813,272
下列各项按持股比例计算的合计数		

--净利润	11,960,352	14,722,589
--其他综合收益		
--综合收益总额	11,960,352	14,722,589
联营企业:		
投资账面价值合计	18,266,620	11,534,025
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	848,095	446,193
--其他综合收益		
--综合收益总额	848,095	446,193

其他说明

不适用

(5). 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

适用 不适用

(6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期 累计的损失	本期未确认的损失 (或本期分享的净利润)	本期末累积未确 认的损失
天津长飞鑫茂光缆有限公司	3,205,691	1,172,226	4,377,917

其他说明

不适用

(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺

适用 不适用

(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

适用 不适用

4、重要的共同经营

适用 不适用

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明:

适用 不适用

6、其他

适用 不适用

十、与金融工具相关的风险

适用 不适用

(1) 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、利率风险及汇率风险。



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、债券投资等。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。除附注十三所载本集团作出的财务担保外，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。于资产负债表日就上述财务担保承受的最大信用风险敞口已在附注十三披露。

### 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，本集团的前五大客户的应收账款占本集团应收账款总额的 47% (2017 年：62%)。

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 41% (2017 年：56%)。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，参见附注七（4）应收账款的相关披露。

## 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：

2018 年末折现的合同现金流量

项目	1 年内或 实时偿还	1 年至 2 年	2 年至 5 年	5 年以上	合计	资产负债表日账 面价值
短期借款	279,817,434				279,817,434	276,645,808
应付票据及应付账款	1,508,113,413				1,508,113,413	1,508,113,413
其他应付款	499,521,371				499,521,371	499,521,371
长期借款(含一年内到期的长期借款)	271,709,620	540,532,918	305,097,685	46,614,115	1,163,954,338	1,080,620,000
合计	2,559,161,838	540,532,918	305,097,685	46,614,115	3,451,406,556	3,364,900,592

2017 年末折现的合同现金流量:

项目	1 年内或实 时偿还	1 年至 2 年	2 年至 5 年	5 年以上	合计	资产负债表日账 面价值
短期借款	500,941,818				500,941,818	495,013,000
应付票据及应付账款	1,345,760,112				1,345,760,112	1,345,760,112
其他应付款	359,005,281				359,005,281	359,005,281
长期借款(含一年内到期的长期借款)	12,317,333	386,917,072	78,733,707	43,004,548	520,972,660	483,290,000
合计	2,218,024,544	386,917,072	78,733,707	43,004,548	2,726,679,871	2,683,068,393

### 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	2018 年		2017 年	
	实际利率	金额	实际利率	金额
金融资产				
- 货币资金	3.50%	499,990,000		
金融负债				
- 短期借款	2.16%-4.50%	-141,340,208	2.75%-5.00%	-295,013,000
- 长期借款 (含一年内到期的长期借款)	1.20%-4.90%	-680,620,000	1.20%-4.90%	-405,290,000
合计		-321,970,208		-700,303,000

浮动利率金融工具：

项目	2018 年		2017 年	
	实际利率	金额	实际利率	金额
金融资产				
- 货币资金	0.30%-0.35%	2,183,357,184	0.30%-0.35%	1,798,957,041
金融负债				
- 短期借款	3.04%-5.07%	-135,305,600	3.96%	-200,000,000
- 长期借款 (含一年内到期的长期借款)	2.92%-5.70%	-400,000,000	3.87%	-78,000,000
合计		1,648,051,584		1,520,957,041

#### 2) 敏感性分析

于 2018 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增加人民币 18,603,310 元（2017 年：人民币 12,663,079 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、应收票据及应收账款和应付票据及应付账款、短期借款、长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 2018 年 12 月 31 日的各主要外币资产负债项目汇率风险敞口见附注七（77）。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。

2)本集团适用的人民币对外币的汇率分析如下：

币种	平均汇率	报告日中间汇率

	2018 年	2017 年	2018 年	2017 年
美元	6.6338	6.7423	6.8632	6.5342
欧元	7.8113	7.6579	7.8473	7.8023
港币	0.8464	0.865	0.8762	0.8359

### 3) 敏感性分析

假定除汇率以外的其他风险变量不变，于资产负债表日人民币对美元、欧元、港币和其他的汇率变动使人民币升值 5%将导致本集团及本公司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
2018 年 12 月 31 日		
美元	-22,215,880	-22,215,880
欧元	21,581	21,581
港币	8,178,379	8,178,379
合计	-14,015,920	-14,015,920
2017 年 12 月 31 日		
美元	-9,618,509	-9,618,509
欧元	2,899,315	2,899,315
港币	3,541,946	3,541,946
合计	-3,177,248	-3,177,248

于资产负债表日，在假定其他变量保持不变的前提下，人民币对美元、欧元、港币和其他的汇率变动使人民币贬值 5%将导致本集团及本公司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。

### (2) 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。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（包括短期借款及长期借款），扣除现金和现金等价物。

经调整的本集团净债务资本率如下：

	2018 年	2017 年
流动负债		
短期借款	276,645,808	495,013,000

一年内到期的长期借款	263,620,000	2,000,000
非流动负债		
长期借款	817,000,000	481,290,000
总债务合计	1,357,265,808	978,303,000
加：提议分配的股利	189,476,277	-
减：现金及现金等价物	2,684,163,417	1,799,513,559
经调整的净债务	-1,137,421,332	-821,210,559
股东权益	8,376,329,206	5,485,828,178
减：提议分配的股利	189,476,277	-
经调整的资本	8,186,852,929	5,485,828,178
经调整的净债务资本率	-13.89%	-14.97%

## 十一、公允价值的披露

### 1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末公允价值			
	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	合计
<b>一、持续的公允价值计量</b>				
(一) 交易性金融资产	4,641,987		28,271,380	32,913,367
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产	4,641,987		28,271,380	32,913,367
(1) 债务工具投资			28,271,380	28,271,380
(2) 权益工具投资	4,641,987			4,641,987
(3) 衍生金融资产				
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(二) 其他债权投资				
(三) 其他权益工具投资	62,389,201		2,440,000	64,829,201
(四) 投资性房地产				
1.出租用的土地使用权				
2.出租的建筑物				
3.持有并准备增值后转让的土地使用权				
(五) 生物资产				
1.消耗性生物资产				
2.生产性生物资产				
<b>持续以公允价值计量的资产总额</b>	<b>67,031,188</b>		<b>30,711,380</b>	<b>97,742,568</b>
(六) 交易性金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				

其他				
(七) 指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
<b>持续以公允价值计量的负债总额</b>				
<b>二、非持续的公允价值计量</b>				
(一) 持有待售资产				
<b>非持续以公允价值计量的资产总额</b>				
<b>非持续以公允价值计量的负债总额</b>				

**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**

适用  不适用

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 2018 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四川汇源光通信股份有限公司的权益性投资。

**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及定量信息**

适用  不适用

**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**

适用  不适用

交易性金融资产债务工具投资的公允价值采用贴现现金流量法厘定。公允价值计量的重大不可观察输入值是贴现率 (4.10% - 4.30%)。由于本集团的交易性金融资产债务工具到期期限为十二个月以下，董事会认为贴现影响并不重大。贴现率上升 / 下降对本集团截至 2018 年 12 月 31 日及 2017 年 12 月 31 日的公允价值变动不会有重大影响。

其他权益工具投资主要是本集团持有的未上市股权投资。

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

适用  不适用

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：

项目	2018 年	2017 年
年初余额	37,513,923	38,197,931
会计政策变更	4,550,113	
本年利得总额		
计入损益的利得或损失		
- 投资收益	2,611,354	1,477,948
- 交易性金融资产公允价值变动损益	271,380	
计入其他综合收益的利得或损失		
- 可供出售金融资产公允价值变动损益		315,992
- 其他权益工具投资公允价值变动损益	-2,110,113	



购买、出售和结算		
- 购买	610,136,144	341,300,000
- 出售	619,650,067	342,300,000
- 结算	2,611,354	1,477,948
年末余额	30,711,380	37,513,923

**6、持续的公允价值计量项目，本期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**

适用 不适用

**7、本期内发生的估值技术变更及变更原因**

适用 不适用

**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**

适用 不适用

**9、其他**

适用 不适用

**十二、关联方及关联交易**

**1、本企业的母公司情况**

适用 不适用

**2、本企业的子公司情况**

本企业子公司的情况详见附注九（1）

适用 不适用

**3、本企业合营和联营企业情况**

本企业重要的合营或联营企业详见附注

适用 不适用

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下

适用 不适用

合营或联营企业名称	与本企业关系
四川乐飞光电科技有限公司(原名“长飞光纤光缆四川有限公司”)	本集团的合营企业
武汉光源电子科技有限公司	本集团的合营企业
长飞(武汉)光系统股份有限公司	本集团的合营企业
天津长飞鑫茂光缆有限公司	本集团的合营企业
YOFC-Yadanarbon Fibre Company Limited	本集团的合营企业
武汉普利聚合技术有限公司	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

其他说明

适用 不适用

#### 4、其他关联方情况

适用 不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
中国华信邮电科技有限公司	主要股东
Draka Comteq B.V.	主要股东
武汉长江通信产业集团股份有限公司	主要股东
武汉长光科技有限公司	主要股东子公司
NK China Investments B.V.	主要股东的同系子公司
Draka Comteq France S.A.S.	主要股东的同系子公司
Draka Comteq Fibre B.V.	主要股东的同系子公司
Singapore Cables Manufacturers Pte Ltd.	主要股东的同系子公司
Prysmian Draka Brasil S.A.	主要股东的同系子公司
Prysmian Fibras Oticas Brasil Ltda	主要股东的同系子公司
Prysmian Cavi E Sistemi S.r.l	主要股东的同系子公司
无锡普睿司曼电缆有限公司	主要股东的同系子公司
PT Prysmian Cables Indonesia	主要股东的同系子公司
苏州特雷卡电缆有限公司	主要股东的同系子公司
上海诺基亚贝尔股份有限公司(原名“上海贝尔股份有限公司”)	本公司董事担任董事的企业
湖北凯乐量子通信光电科技有限公司(自2017年1月1日至2018年10月28日)	过去12个月内本公司监事担任独立董事的企业控制的企业
武汉睿图管理咨询合伙企业	股东
武汉睿腾管理咨询合伙企业	股东
武汉睿鸿管理咨询合伙企业	股东
武汉睿越管理咨询合伙企业	股东

其他说明

不适用

#### 5、关联交易情况

##### (1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
天津长飞鑫茂光通信有限公司	采购商品	1,065,358,610	1,118,179,182
四川乐飞光电科技有限公司	采购商品	989,450,074	888,613,822
天津长飞鑫茂光缆有限公司	采购商品	317,420,813	406,820,699
长飞光纤光缆(上海)有限公司	采购商品	497,305,903	356,819,999
长飞信越(湖北)光棒有限公司	采购商品	421,725,321	315,035,188
汕头高新区奥星光通信设备有限公司	采购商品	378,937,839	282,603,107
江苏长飞中利光纤光缆有限公司	采购商品	323,859,364	277,148,012
Draka Comteq France S.A.S.	采购商品	2,643,280	27,978,958
Draka Comteq Fibre B.V.	采购商品	2,586,678	33,898,130
武汉云晶飞光纤材料有限公司	采购商品	44,241,480	29,908,207
武汉光源电子科技有限公司	采购商品	18,857,065	17,155,413



武汉普利聚合技术有限公司	采购商品	51,282	296,034
长飞(武汉)光系统股份有限公司	采购商品	1,036,153	148,971
深圳特发信息光纤有限公司	采购商品	25,870,560	
湖北凯乐量子通信光电科技有限公司	采购商品	14,148,020	
无锡普睿司曼电缆有限公司	采购商品	14,998,006	159,838
武汉长光科技有限公司	采购商品		198,171
Prysmian Fibras Oticas Brasil Ltda	采购商品	44,513	
Prysmian Cavi E Sistemi S.r.l	采购商品		32,529
Draka Comteq Fibre B.V.	技术使用费和接受劳务	40,978,157	40,618,459
合计		4,159,513,118	3,795,614,719

出售商品/提供劳务情况表

适用  不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
天津长飞鑫茂光通信有限公司	出售商品	834,886,037	831,488,829
四川乐飞光电科技有限公司	出售商品	544,133,759	519,126,242
江苏长飞中利光纤光缆有限公司	出售商品	439,144,707	450,442,498
汕头高新区奥星光通信设备有限公司	出售商品	410,722,321	380,117,222
长飞光纤光缆(上海)有限公司	出售商品	378,874,728	380,600,338
深圳特发信息光纤有限公司	出售商品	195,975,563	202,180,740
天津长飞鑫茂光缆有限公司	出售商品	180,688,637	253,731,167
湖北凯乐量子通信光电科技有限公司	出售商品	200,034,670	208,101,739
Draka Comteq Fibre B.V.	出售商品	65,854,611	
Singapore Cables Manufacturers Pte Ltd.	出售商品	50,946,905	64,629,496
无锡普睿司曼电缆有限公司	出售商品	23,947,845	17,981,046
长飞信越(湖北)光棒有限公司	出售商品	44,226,511	15,451,081
长飞(武汉)光系统股份有限公司	出售商品	16,474,520	13,270,201
PT Prysmian Cables Indonesia	出售商品	221,228	8,905,348
苏州特雷卡电缆有限公司	出售商品		12,650
YOFC-Yadanarbon Fibre Company Limited	出售商品	16,793,856	
武汉普利聚合技术有限公司	出售商品	288,828	1,956,253
中国华信邮电科技有限公司	出售商品	3,318,809	
天津长飞鑫茂光通信有限公司	技术使用和服务收入	4,400,001	4,400,001
湖北凯乐量子通信光电科技有限公司	技术使用和服务收入	5,284,992	4,286,716
天津长飞鑫茂光缆有限公司	技术使用和服务收入	1,500,000	1,500,000
合计		3,417,718,528	3,358,181,567

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用  不适用

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表:

适用  不适用

关联托管/承包情况说明

适用  不适用

本公司委托管理/出包情况表

适用 不适用  
关联管理/出包情况说明  
适用 不适用

**(3). 关联租赁情况**

本公司作为出租方：  
适用 不适用

单位：元 币种：人民币

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
天津长飞鑫茂光通信有限公司	机器设备	3,418,803	3,418,803
武汉云晶飞光纤材料有限公司	厂房建筑	432,000	432,000
长飞(武汉)光系统股份有限公司	厂房建筑	725,168	667,568
长飞信越(湖北)光棒有限公司	厂房建筑	680,775	
武汉睿图管理咨询合伙企业	厂房建筑	5,000	5,000
武汉睿腾管理咨询合伙企业	厂房建筑	5,000	5,000
武汉睿鸿管理咨询合伙企业	厂房建筑	5,000	5,000
武汉睿越管理咨询合伙企业	厂房建筑	5,000	5,000
合计		5,276,746	4,538,371

本公司作为承租方：  
适用 不适用

单位：元 币种：人民币

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
武汉云晶飞光纤材料有限公司	厂房建筑	114	
合计		114	

关联租赁情况说明  
适用 不适用

**(4). 关联担保情况**

本公司作为担保方  
适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
长飞光纤光缆(香港)有限公司	270,976,000	2017年3月8日	2018年3月8日	是
长飞光纤光缆(香港)有限公司	146,680,763	2018年2月28日	2019年2月28日	否
PT Yangtze Optics Indonesia	20,589,600	2018年8月23日	2019年8月23日	否
Yangtze Optics Africa Holdings Proprietary Limited	2,106,246	2018年3月21日	2019年3月31日	否
合计	440,352,609			

本公司作为被担保方  
适用 不适用

关联担保情况说明  
适用 不适用

(5). 关联方资金拆借

适用  不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				
四川乐飞光电科技有限公司	10,000,000	2018年9月26日	2019年9月26日	

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

适用  不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
武汉长江通信产业集团股份有限公司	购买少数股东权益	25,383,349	

(7). 关键管理人员报酬

适用  不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	3,479.02	3,137.21

(8). 其他关联交易

适用  不适用

## 6、关联方应收应付款项

### (1). 应收项目

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	江苏长飞中利光纤光缆有限公司	99,354,328	2,980,630	34,314,516	1,029,435
应收账款	长飞光纤光缆(上海)有限公司	519,198	15,576	1,430,894	42,927
应收账款	汕头高新区奥星光通信设备有限公司	29,938,983	898,169	28,319,825	849,595
应收账款	深圳特发信息光纤有限公司	61,332,000	1,839,960	12,767,329	383,020
应收账款	长飞(武汉)光系统股份有限公司			5,972,158	179,165
应收账款	Draka Comteq Fibre B.V.	65,266,694	1,958,001		
应收账款	YOFC-Yadanarbon Fibre Company Limited	17,563,531	1,261,143	2,775,766	259,931
应收账款	Singapore Cables Manufacturers Pte Ltd.	2,311,973	69,359	19,187,518	575,625
应收账款	无锡普睿司曼电缆有限公司	1,125,077	33,752	501,534	15,046
应收账款	长飞信越(湖北)光棒有限公司	7,252,823	217,585	1,415,528	42,466
应收账款	RIT TECH(INTLIGENCE SOLUTIONS) LTD	4,370,202	131,145		
应收账款	PT Prysmian Cables Indonesia	307	9	3,600,982	108,029
应收账款	中国华信邮电科技有限公司	1,895,221	56,857	106,877	32,063
应收账款	武汉普利聚合技术有限公司	637,241	38,972	671,776	20,153
应收账款	天津长飞鑫茂光通信有限公司	42,245,050	1,267,352		
应收账款	四川乐飞光电科技有限公司	56,200	1,686	1,013	30
其他应收款	四川乐飞光电科技有限公司	30,037,683		40,210,117	
其他应收款	中航宝胜海洋工程电缆有限公司	377,358			
其他应收款	武汉云晶飞光纤材料有限公司	364,739			
其他应收款	天津长飞鑫茂光通信有限公司	100,000		267,361	
其他应收款	天津长飞鑫茂光缆有限公司	200,000			
其他应收款	深圳特发信息光纤有限公司	108,684			
其他应收款	汕头高新区奥星光通信设备有限公司	114,000			
其他应收款	YOFC-Yadanarbon Fibre Company Limited	80,631		80,631	

其他应收款	江苏长飞中利光纤光缆有限公司	51,000			
其他应收款	武汉睿腾管理咨询合伙企业	5,000			
其他应收款	武汉睿鸿管理咨询合伙企业	5,000			
其他应收款	武汉睿越管理咨询合伙企业	5,000			
其他应收款	武汉睿图管理咨询合伙企业	5,000			
其他应收款	长飞 (武汉) 光系统股份有限公司	4,056			
预付款项	Draka Comteq France S.A.S.			431,323	
预付款项	Draka Comteq FibreB.V.			6,003	
预付款项	Prysmian Fibras Oticas Brasil Ltda			45,344	
应收股利	长飞光纤光缆 (上海) 有限公司	13,273,485		12,851,123	
应收股利	武汉光源电子科技有限公司	522,213		522,213	
长期应收款	四川乐飞光电科技有限公司			20,000,000	
小计		379,122,677	10,770,196	185,479,831	3,537,485

(2). 应付项目

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	四川乐飞光电科技有限公司	107,898,172	63,531,052
应付账款	天津长飞鑫茂光通信有限公司		31,629,027
应付账款	长飞信越 (湖北) 光棒有限公司	55,255,920	56,145,240
应付账款	天津长飞鑫茂光缆有限公司	6,278,289	29,104,503
应付账款	Draka Comteq Fibre B.V.	824,310	7,650,394
应付账款	武汉云晶飞光纤材料有限公司	16,160,460	14,835,146
应付账款	武汉光源电子科技有限公司	7,590,745	6,404,971
应付账款	长飞光纤光缆 (上海) 有限公司	41,649,668	22,613,792
应付账款	汕头高新区奥星光通信设备有限公司	273,461	273,461
应付账款	长飞 (武汉) 光系统股份有限公司	236,104	2,392
应付账款	武汉普利聚合技术有限公司	51,282	
其他应付款	Draka Comteq Fibre B.V.	37,194,245	40,618,459
其他应付款	长飞信越 (湖北) 光棒有限公司		500,000
预收账款	Singapore Cables Manufacturers Pte Ltd.		1,745,441
预收账款	深圳特发信息光纤有限公司		25,280,000
预收账款	天津长飞鑫茂光通信有限公司		480,255
合同负债	Singapore Cables Manufacturers Pte Ltd.	21,207	
合同负债	深圳特发信息光纤有限公司	25,280,000	
合同负债	天津长飞鑫茂光通信有限公司	52,360	
合同负债	长飞信越 (湖北) 光棒有限公司	8,655,474	
递延收益	武汉云晶飞光纤材料有限公司	3,456,000	3,888,000
递延收益	天津长飞鑫茂光通信有限公司		1,466,667
递延收益	天津长飞鑫茂光缆有限公司		1,000,000
一年内到期的非流动负债	天津长飞鑫茂光通信有限公司	1,466,667	4,400,000
一年内到期的非流动负债	天津长飞鑫茂光缆有限公司	1,000,000	1,500,000
一年内到期的非流动负债	武汉云晶飞光纤材料有限公司	432,000	432,000
合计		313,776,364	313,500,800

7、 关联方承诺

□适用 √不适用

8、 其他

□适用 √不适用

十三、 股份支付

1、 股份支付总体情况

□适用 √不适用

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

适用 不适用

5、其他

适用 不适用

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

适用 不适用

资产负债表日存在的对外重要承诺、性质、金额

(1) 资本承担

项目	2018 年	2017 年
工程项目	2,227,269,128	2,495,056,205
其他长期股权投资	26,340,312	325,547,422
合计	2,253,609,440	2,820,603,627

(2) 经营租赁承担

根据不可撤销的有关房屋经营租赁协议，本集团于 12 月 31 日以后应支付的最低租赁付款额如下：

项目	2018 年	2017 年
1 年以内 (含 1 年)	15,631,021	8,214,968
1 年以上 2 年以内 (含 2 年)	14,574,435	5,278,530
2 年以上 3 年以内 (含 3 年)	14,510,472	5,110,457
3 年以上	17,618,639	4,118,191
合计	62,334,567	22,722,146

2、或有事项

(1). 资产负债表日存在的重要或有事项

适用 不适用

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

适用 不适用

3、其他

适用 不适用

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

适用 不适用

**2、 利润分配情况**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

拟分配的利润或股利	189,476,277
经审议批准宣告发放的利润或股利	

**3、 销售退回**

适用 不适用

**4、 其他资产负债表日后事项说明**

适用 不适用

**十六、 其他重要事项**

**1、 前期会计差错更正**

**(1). 追溯重述法**

适用 不适用

**(2). 未来适用法**

适用 不适用

**2、 债务重组**

适用 不适用

**3、 资产置换**

**(1). 非货币性资产交换**

适用 不适用

**(2). 其他资产置换**

适用 不适用

**4、 年金计划**

适用 不适用

**5、 终止经营**

适用 不适用

**6、 分部信息**

**(1). 报告分部的确定依据与会计政策**

适用 不适用

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纤及光纤预制棒和光缆共两个报告分部。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。

(1) 光纤及光纤预制棒分部-主要负责光纤及光纤预制棒的生产及销售。

(2) 光缆分部-主要负责光缆的生产及销售。



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、其他长期资产及应收款项等流动资产，但不包括递延所得税资产、长期股权投资、无形资产及其它未分配的资产。

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。

(2). 报告分部的财务信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	光纤及光纤预制棒分部	光缆分部	其他	分部间抵销	未分配金额	合计
对外交易收入	4,691,213,906	5,726,732,615	941,817,565			11,359,764,086
分部间交易收入	621,561,325	17,654,034	525,995,092	1,165,210,451		
分部利润	2,517,076,356	701,142,395	218,590,815	208,385,873		3,228,423,693
其中：折旧和摊销费用	-109,192,139	-26,271,833	-85,978,027	-3,895,436		-217,546,563
税金及附加					-61,749,553	-61,749,553
销售费用					-385,304,803	-385,304,803
管理费用					-646,920,902	-646,920,902
研发费用					-516,757,100	-516,757,100
财务费用					-40,148,836	-40,148,836
资产减值损失					-38,615,213	-38,615,213
信用减值损失					-48,290,427	-48,290,427
公允价值变动收益					257,993	257,993
投资收益					151,058,214	151,058,214
其中：对联营和合营企业的投资收益					152,089,231	152,089,231
资产处置收益					-2,741,721	-2,741,721
其他收益					27,858,039	27,858,039
营业利润 / (亏损)	2,517,076,356	701,142,395	218,590,815	208,385,873	-1,561,354,309	1,667,069,384
营业外收入					3,514,740	3,514,740
营业外支出					-1,059,066	-1,059,066
利润 / (亏损) 总额	2,517,076,356	701,142,395	218,590,815	208,385,873	-1,558,898,635	1,669,525,058
所得税费用					-181,494,174	-181,494,174
净利润 / (亏损)	2,517,076,356	701,142,395	218,590,815	208,385,873	-1,740,392,809	1,488,030,884
资产总额	3,339,243,003	2,947,812,542	6,762,745,736	163,918,972		12,885,882,309
其他项目：						
对联营企业和合营企业的长期股权投资			1,626,151,304			1,626,151,304

资						
长期股权投资以外的其他非流动资产 增加额	1,046,540,370	42,664,890	339,565,101	92,436,608		1,336,333,753

(3). 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

适用 不适用

(4). 其他说明

适用 不适用

(a) 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（包括固定资产、在建工程、无形资产、长期股权投资及其他预付款项（特定非流动资产），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。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（对无形资产和其他预付款项而言）或合营及联营企业的所在地进行划分。

国家或地区	对外交易收入总额	
	2018 年	2017 年
中国大陆	9,473,773,438	9,205,778,310
其他	1,885,990,648	1,160,305,349
合计	11,359,764,086	10,366,083,659

国家或地区	非流动资产总额	
	2018 年	2017 年
中国大陆	5,061,324,721	3,564,161,483
其他	187,002,145	193,626,060
合计	5,248,326,866	3,757,787,543

(b) 主要客户

在本集团客户中，本集团来源于单一客户收入占本集团总收入 10% 或以上的客户有 1 个（2017 年：1 个），约占本集团总收入 23%（2017 年：28%）。来自该等客户的收入金额列示如下：

客户	2018 年	
	分部名称	金额
客户 1	光缆分部	2,667,326,865
客户	2017 年	
	分部名称	金额
客户 1	光缆分部	2,884,162,780

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

适用 不适用

8、其他

适用 不适用

(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（包括行政总裁及监事）详情如下：

		2018 年度				
	现任或曾任职位	袍金	薪金、津贴及其他福利	酌情花红	退休福利计划供款	合计
<b>董事</b>						
马杰	董事	468,421	-	-	-	468,421
Philippe Claude Vanhille	董事	468,421	-	-	-	468,421
姚井明	董事	468,421	-	-	-	468,421
庄丹	董事兼总经理	-	1,860,515	3,450,000	94,178	5,404,693
Pier Francesco Facchini	董事	468,421	-	-	-	468,421
Frank Franciscus Dorjee	董事	468,421	-	-	-	468,421
熊向峰	董事	468,421	-	-	-	468,421
郑慧丽	董事	468,421	387,082	1,000,000	94,178	1,949,681
<b>独立非执行董事</b>						
魏伟峰	独立非执行董事	468,421	-	-	-	468,421
叶锡安	独立非执行董事	468,421	-	-	-	468,421
李平	独立非执行董事	468,421	-	-	-	468,421
李卓	独立非执行董事	468,421	-	-	-	468,421
<b>监事</b>						
王瑞春	监事	-	1,083,096	1,020,000	94,178	2,197,274
刘德明	监事	178,572	-	-	-	178,572
李长爱	监事	178,572	-	-	-	178,572
合计		5,509,775	3,330,693	5,470,000	282,534	14,593,002

		2017 年度				
	现任或曾任职位	袍金	薪金、津贴及其他福利	酌情花红	退休福利计划供款	合计
<b>董事</b>						
马杰	董事	466,229	-	-	-	466,229
Philippe Claude Vanhille	董事	466,229	-	-	-	466,229
姚井明	董事	466,229	-	-	-	466,229
庄丹	董事兼总经理	-	1,432,894	4,500,000	84,621	6,017,515
Pier Francesco Facchini	董事	429,387	-	-	-	429,387
Frank Franciscus Dorjee	董事	466,229	-	-	-	466,229
熊向峰	董事	466,229	-	-	-	466,229
郑慧丽	董事	466,229	377,794	750,000	84,621	1,678,644
文会国 (注 i)	董事	-	90,272	-	1,971	92,243

杨国琦 (注 i)	董事	36,842	-	-	-	36,842
<b>独立非执行董事</b>						
魏伟峰	独立非执行董事	466,229	-	-	-	466,229
叶锡安	独立非执行董事	479,387	-	-	-	479,387
李平	独立非执行董事	466,229	-	-	-	466,229
李卓	独立非执行董事	466,229	-	-	-	466,229
<b>监事</b>						
王瑞春	监事	-	937,535	637,083	77,966	1,652,584
刘德明	监事	178,571	-	-	-	178,571
李长爱	监事	178,571	-	-	-	178,571
江志康 (注 i)	监事	-	71,735	-	6,654	78,389
合计		5,498,819	2,910,230	5,887,083	255,833	14,551,965

注：(i) 上述董事及监事已于 2017 年 1 月 24 日离任。

(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、监事、非董事及非监事人数列示如下：

	2018 年	2017 年
董事、行政总裁及监事	2	1
非董事及非监事	3	4
合计	5	5

董事（包括行政总裁及监事）的酬金详见附注十二、关联交易情况 5 (7)。其余最高酬金人士的酬金总额列示如下：

	2018 年	2017 年
酬金和其他酬金	4,692,122	5,720,930
酌情花红	4,228,761	4,656,260
退休计划供款	227,921	282,959
合计	9,148,804	10,578,089

最高酬金人士中的非董事及非监事的酬金在以下范围内：

	2018 年	2017 年
2,500,001 港元至 3,000,000 港元(人民币 2,191,000 元至人民币 2,629,000 元)	1	3
3,000,001 港元至 3,500,000 港元(人民币 2,629,001 元至人民币 3,067,000 元)	1	
4,000,001 港元至 4,500,000 港元(人民币 3,505,001 元至人民币 3,943,000 元)	1	1
合计	3	4

十七、 母公司财务报表主要项目注释

1、 应收票据及应收账款

总表情况

(1). 分类列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收票据	422,451,391	582,931,872
应收账款	3,195,721,925	1,800,051,280
合计	3,618,173,316	2,382,983,152

其他说明：

适用 不适用

应收票据

(1). 应收票据分类列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	308,189,926	575,552,336
商业承兑票据	114,261,465	7,379,536
合计	422,451,391	582,931,872

(2). 期末公司已质押的应收票据

适用 不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	72,742,410	90,622,453
商业承兑票据		
合计	72,742,410	90,622,453

(4). 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

适用 不适用

(5). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

(6). 坏账准备的情况

适用 不适用

(7). 本期实际核销的应收票据情况

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

**应收账款**

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额
1 年以内	3,062,348,011
1 年以内小计	3,062,348,011
1 至 2 年	141,353,859
2 至 3 年	34,285,899
3 至 4 年	11,249,905
4 至 5 年	8,131,261
5 年以上	12,393,674
合计	3,269,762,609



(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	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										
其中：										
按组合计提坏账准备	3,269,762,609	100.00	74,040,684	2.26	3,195,721,925	1,841,443,194	100.00	41,391,914	2.25	1,800,051,280
其中：										
合计	3,269,762,609	100.00	74,040,684	2.26	3,195,721,925	1,841,443,194	100.00	41,391,914	2.25	1,800,051,280

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

组合计提项目: 按信用风险特征组合

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
群体 1	322,937,638	10,442,221	3.23
群体 2	1,685,065,104	28,366,888	1.68
群体 3	876,017,262	35,231,575	4.02
群体 4	385,742,605		
合计	3,269,762,609	74,040,684	2.26

按组合计提坏账的确认标准及说明:

适用 不适用

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。

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备, 请参照其他应收款披露:

适用 不适用

### (3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
应收账款坏账准备	41,391,914	41,022,309		8,373,539	74,040,684
合计	41,391,914	41,022,309		8,373,539	74,040,684

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

### (4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	8,373,539

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

适用  不适用

客户名称	期末余额	占应收账款总额的比例 (%)	已计提坏账准备
余额前五名的应收账款情况	1,654,481,682	50.60	25,891,420

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

适用  不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用  不适用

其他说明:

适用  不适用

2、其他应收款

总表情况

(1). 分类列示

适用  不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利	13,795,698	13,373,336
其他应收款	971,092,424	257,473,789
合计	984,888,122	270,847,125

其他说明:

适用  不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

适用  不适用

(2). 重要逾期利息

适用  不适用

(3). 坏账准备计提情况

适用  不适用

其他说明:

适用  不适用

应收股利

(1). 应收股利

适用  不适用

单位：元 币种：人民币

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
长飞光纤光缆(上海)有限公司	13,273,485	12,851,123
武汉光源电子科技有限公司	522,213	522,213
合计	13,795,698	13,373,336

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额
1 年以内	967,225,794
1 年以内小计	967,225,794
1 至 2 年	2,738,542
2 至 3 年	791,725
3 年以上	336,363
合计	971,092,424

(2). 按款项性质分类情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
应收子公司	892,460,267	189,128,892
应收其他关联公司	31,458,151	40,290,748
保证金	25,091,030	14,693,040
其他	22,082,976	13,361,109
合计	971,092,424	257,473,789

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款 期末余额合计 数的比例(%)	坏账准备 期末余额
长飞光纤潜江有限公司	募集资金划拨 及委托贷款	471,432,013	一年以内	48.55	
长芯盛(武汉)科技有限公司	委托贷款	200,228,986	一年以内	20.62	
长飞光纤光缆沈阳有限公司	委托贷款	65,082,076	一年以内	6.70	
长飞光纤光缆兰州有限公司	委托贷款	60,075,465	一年以内	6.19	
深圳长飞智连技术有限公司	委托贷款	30,037,874	一年以内	3.09	
合计	/	826,856,414	/	85.15	

(7). 涉及政府补助的应收款项

适用 不适用

(8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

适用 不适用

(9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

### 3、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	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	1,157,265,940	179,613,900	977,652,040	997,812,591	179,613,900	818,198,691
对联营、合营企业投资	1,624,396,804	4,130,000	1,620,266,804	1,245,996,472	4,130,000	1,241,866,472
合计	2,781,662,744	183,743,900	2,597,918,844	2,243,809,063	183,743,900	2,060,065,163

#### (1). 对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
长飞光纤光缆(香港)有限公司	63,280			63,280		
长芯盛(武汉)科技有限公司	225,000,000			225,000,000		179,613,900
深圳长飞智连技术有限公司	22,500,000			22,500,000		
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	273,500,000	130,500,000		404,000,000		
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	36,232,540	25,383,349		61,615,889		
湖北飞菱光纤材料有限公司	52,200,000			52,200,000		
中标易云信息技术有限公司	30,000,000			30,000,000		
Yangtze Optics Africa Holdings Proprietary Limited	33,586,050			33,586,050		
PT. Yangtze Optics Indonesia	66,046,512			66,046,512		
长飞宝胜海洋工程有限公司		3,570,000		3,570,000		
合计	997,812,591	159,453,349		1,157,265,940		179,613,900

(2). 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他			
一、合营企业												
汕头高新区奥星光通信设备有限公司	95,561,044			12,197,595						-11,926,709	95,831,930	
四川乐飞光电科技有限公司	71,640,083		4,433,241	12,917,312			5,916,000			-3,008,709	71,199,445	
深圳特发信息光纤有限公司	168,690,356			12,265,678			4,322,537			708,814	177,342,311	
江苏长飞中利光纤光缆有限公司	140,951,488		8,918,148	22,966,951			10,781,988			788,983	145,007,286	
长飞光纤光缆（上海）有限公司	216,835,440			30,813,633			13,273,485			816,547	235,192,135	
武汉光源电子科技有限公司	1,841,427			59,023							1,900,450	
长飞（武汉）光系统股份有限公司	37,297,102			1,765,932						68,507	39,131,541	
天津长飞鑫茂光通信有限公司	217,372,372			44,898,650			23,201,500			-16,510,255	222,559,267	
天津长飞鑫茂光缆有限公司	4,130,000										4,130,000	4,130,000
长飞信越（湖北）光棒有限公司	266,108,472			44,274,565			2,842,000				307,541,037	
YOFC-Yadanarbon Fibre Company Limited	14,034,663			-2,781,915							11,252,748	

小计	1,234,462,447		13,351,389	179,377,424			60,337,510		-29,062,822	1,311,088,150	4,130,000
二、联营企业											
武汉云晶飞光纤材料有限公司	11,534,025			848,095						12,382,120	
中航宝胜海洋工程电缆有限公司		300,000,000		926,534						300,926,534	
小计	11,534,025	300,000,000		1,774,629						313,308,654	
合计	1,245,996,472	300,000,000	13,351,389	181,152,053			60,337,510		-29,062,822	1,624,396,804	4,130,000

其他说明：  
不适用



#### 4、营业收入和营业成本

##### (1). 营业收入和营业成本情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	11,609,689,456	9,287,246,148	10,776,894,924	8,630,779,059
其他业务	800,848,688	752,598,536	539,227,058	501,093,299
合计	12,410,538,144	10,039,844,684	11,316,121,982	9,131,872,358

##### (2). 合同产生的收入的情况

适用 不适用

##### (3). 履约义务的说明

适用 不适用

##### (4). 分摊至剩余履约义务的说明

适用 不适用

其他说明：

不适用

#### 5、投资收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	3,471,141	
权益法核算的长期股权投资收益	152,089,231	159,121,150
处置长期股权投资产生的投资收益		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益		
持有至到期投资在持有期间的投资收益		
处置持有至到期投资取得的投资收益		
可供出售金融资产在持有期间的投资收益		156,100
处置可供出售金融资产取得的投资收益		334,482
丧失控制权后, 剩余股权按公允价值重新计量产生的利得		
交易性金融资产持有期间取得的投资收益		
其他权益工具投资持有期间取得的股利收入	133,800	
债权投资持有期间取得的利息收入		
其他债权投资持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益	89,564	
处置其他债权投资取得的投资收益		
合计	155,783,736	159,611,732

6、其他

适用 不适用

## 十八、 补充资料

### 1、 当期非经常性损益明细表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-6,384,092	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	28,604,039	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	2,735,547	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	2,799,376	
对外委托贷款取得的损益	1,619,945	
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	2,455,674	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	5,407,072	
所得税影响额	-6,226,107	
少数股东权益影响额	-3,231,681	
合计	27,779,773	

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

适用 不适用

## 2、净资产收益率及每股收益

适用 不适用

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	22.06	2.09	2.09
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	21.65	2.05	2.05

## 3、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

## 4、其他

适用 不适用

## 第十二节 备查文件目录

备查文件目录	一、载有法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表；
备查文件目录	二、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件；
备查文件目录	三、报告期内在中国证监会指定报纸上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿；
备查文件目录	四、其他有关文件

董事长：马杰

董事会批准报送日期：2019 年 3 月 22 日

### 修订信息

适用 不适用



(本页无正文，为《长飞光纤光缆股份有限公司 2018 年年度报告》之签章页)

法定代表人：马杰

签字： 

长飞光纤光缆股份有限公司

2019年3月22日

