

长缆电工科技股份有限公司

审 计 报 告



天健会计师事务所

Pan-China Certified Public Accountants

目 录

一、审计报告	第 1—2 页
二、财务报表.....	第 3—10 页
（一）合并及母公司资产负债表	第 3—4 页
（二）合并及母公司利润表.....	第 5 页
（三）合并及母公司现金流量表.....	第 6 页
（四）合并及母公司所有者权益变动表	第 7—10 页
三、财务报表附注	第 11—66 页



审 计 报 告

天健审〔2017〕2-35号

长缆电工科技股份有限公司全体股东：

我们审计了后附的长缆电工科技股份有限公司（以下简称长缆电工公司）财务报表，包括2014年12月31日、2015年12月31日、2016年12月31日的合并及母公司资产负债表，2014年度、2015年度、2016年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表，以及财务报表附注。

一、管理层对财务报表的责任

编制和公允列报财务报表是长缆电工公司管理层的责任，这种责任包括：（1）按照企业会计准则的规定编制财务报表，并使其实现公允反映；（2）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。

二、注册会计师的责任

我们的责任是在执行审计工作的基础上对财务报表发表审计意见。我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。中国注册会计师审计准则要求我们遵守中国注册会计师职业道德守则，计划和执行审计工作以对财务报表是否不存在重大错报获取合理保证。

审计工作涉及实施审计程序，以获取有关财务报表金额和披露的审计证据。选择的审计程序取决于注册会计师的判断，包括对由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险的评估。在进行风险评估时，注册会计师考虑与财务报表编制和公允列报相关的内部控制，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。审计工作还包括评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计的合理性，以及评价财务报表的总体列报。

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、审计意见

我们认为，长缆电工公司财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了长缆电工公司 2014 年 12 月 31 日、2015 年 12 月 31 日、2016 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况，以及 2014 年度、2015 年度、2016 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

天健会计师事务所（特殊普通合伙）



中国注册会计师：

李永利

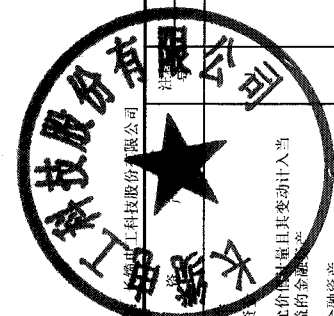


中国注册会计师：

张笑之



二〇一七年二月五日



资 产 负 债 表 (资 产)

会企01表
单位:人民币元

	2016年12月31日		2015年12月31日		2014年12月31日	
	合并	母公司	合并	母公司	合并	母公司
流动资产:						
货币资金	294,077,302.17	267,535,807.94	217,794,902.31	183,085,863.39	194,288,961.86	168,001,050.53
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产						
衍生金融资产						
应收票据	24,052,250.13	24,052,250.13	15,564,579.45	15,564,579.45	7,111,072.90	7,111,072.90
应收账款	310,770,301.21	302,441,440.97	284,966,002.17	281,871,759.99	260,229,926.74	260,459,468.21
预付款项	2,545,959.56	1,876,662.84	5,369,680.18	4,575,229.66	5,151,793.94	4,885,455.50
应收利息	775,561.64	775,561.64				
应收股利						
其他应收款	14,641,191.65	16,125,168.85	13,800,839.73	76,668,053.29	6,563,837.62	54,883,374.65
存货	118,325,836.57	113,885,968.25	114,696,178.68	110,140,683.23	120,489,549.63	119,043,017.98
划分为持有待售的资产						
一年内到期的非流动资产						
其他流动资产	2,209,750.64	726,692,860.62	1,562,444.76	671,906,169.01	1,556,983.32	614,383,439.77
流动资产合计	767,398,153.57		653,754,627.28		595,392,126.01	
非流动资产:						
可供出售金融资产						
持有至到期投资						
长期应收款						
长期股权投资		57,500,000.00		74,500,000.00		58,600,000.00
投资性房地产						
固定资产	193,568,683.10	181,518,813.49	195,339,014.11	128,240,259.98	161,569,675.47	129,982,001.69
在建工程	361,320.76	361,320.76	168,158.37	168,158.37	27,008,022.50	1,151,000.00
工程物资						
固定资产清理						
生产性生物资产						
油气资产						
无形资产						
开发支出	37,173,361.38	37,173,361.38	37,987,593.93	21,928,882.94	38,833,436.17	22,424,989.14
商誉						
长期待摊费用						
递延所得税资产	11,593,366.83	11,366,634.13	10,166,144.46	10,056,861.84	116,183.24	8,466,754.86
其他非流动资产	828,112.54	801,523.05	2,684,013.80	2,484,233.80	346,906.00	
非流动资产合计	243,524,844.61	288,721,652.81	246,144,924.67	237,378,396.93	236,457,742.39	220,624,745.69
资产总计	1,010,922,998.18	1,015,414,513.43	899,899,551.95	909,284,565.94	831,849,868.40	835,008,185.46

法定代表人: 

主管会计工作的负责人: 

会计机构负责人: 

资产负 债 表（负 债 和 所 有 者 权 益）

会企01表
单位:人民币元

编制单位: 长电科技集团股份有限公司	2016年12月31日	2015年12月31日	2014年12月31日	母公司	合并	母公司	合并	母公司	合并
所有者权益:									
实收资本(或股本)	183,992,886.57	187,288,962.79	176,689,570.42						
资本公积	20,322,102.96	19,145,730.11	13,525,721.43						
盈余公积	12,023,106.56	10,925,832.43	8,756,572.66						
未分配利润	11,151,295.17	9,991,724.87	17,639,976.02						
所有者权益合计	6,909,799.52	5,885,871.27	6,242,578.07						
负债:									
短期借款									
应付账款									
预收款项									
应付职工薪酬									
应交税费									
应付利息									
应付股利									
其他应付款									
划分为持有待售的负债									
一年内到期的非流动负债									
其他流动负债									
流动负债合计	234,399,190.78	233,218,121.47	222,834,418.60						
非流动负债:									
长期借款									
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									
专项应付款									
预计负债									
递延收益									
递延所得税负债									
其他非流动负债									
非流动负债合计									
负债合计									
所有者权益(或股本)									
实收资本(或股本)									
其他权益工具									
其中: 优先股									
永续债									
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									
归属于母公司所有者权益合计									
少数股东权益									
所有者权益合计									
负债和所有者权益总计									

法定代表人:

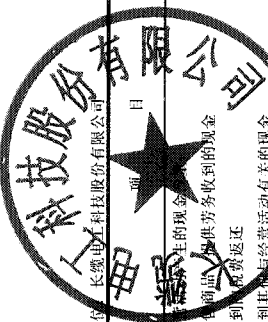
主管会计工作的负责人:

会计机构负责人:

编制单位: 长缆电工科技股份有限公司

法定代表人：

主管会计工作的负责人:



现金流量表

会企03表
单位:人民币元

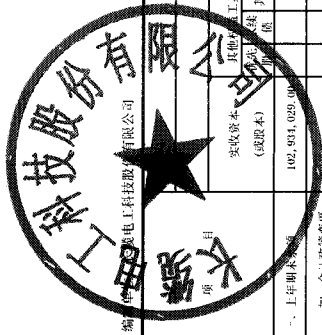
编制单位:长源电力科技股份有限公司	注释号	2016年度		2015年度		2014年度	
		合并	母公司	合并	母公司	合并	母公司
一、经营活动产生的现金流量							
销售商品、提供劳务收到的现金	1	482,401,364.29	474,238,514.41	474,027,603.01	468,533,640.50	441,080,708.32	431,797,808.56
收到的税费返还		28,894,997.13	28,352,758.50	30,629,193.89	29,868,509.37	29,155,911.91	28,555,279.52
收到其他与经营活动有关的现金		511,096,361.42	502,591,272.91	504,656,796.90	498,402,149.87	470,236,620.23	460,355,088.08
经营活动现金流入小计		1,022,392,722.84	1,005,182,545.82	1,009,387,592.80	996,810,299.74	981,476,240.46	960,713,176.16
购买商品、接受劳务支付的现金		64,808,637.21	52,268,524.45	58,680,728.13	53,050,834.97	46,530,910.82	44,600,514.45
支付给职工以及为职工支付的现金		79,704,129.24	74,380,121.69	88,699,528.60	87,083,647.44	54,039,450.42	51,907,312.49
支付的各项税费		97,465,900.81	98,676,896.02	105,617,648.49	122,965,380.92	106,572,046.63	103,621,383.83
支付其他与经营活动有关的现金		399,112,289.49	395,059,813.35	441,132,392.84	435,892,755.76	373,979,342.79	358,989,050.78
经营活动现金流出小计		1,141,090,756.75	1,120,405,355.51	1,204,128,298.06	1,179,002,419.18	987,122,720.66	954,513,261.55
经营活动产生的现金流量净额		-118,698,033.96	-115,222,809.69	-194,740,705.26	-182,172,119.44	-105,646,480.20	-93,799,085.39
二、投资活动产生的现金流量							
收回投资收到的现金			42,969,122.93		1,559,379.86		913,968.58
取得投资收益收到的现金							
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		69,860.00		146,498.77			
处置子公司及其他营业单位收到的现金							
收到其他与投资活动有关的现金		32,957,086.27	32,957,086.27	2,700,000.00	2,700,000.00	8,691,881.61	19,300,000.00
投资活动现金流入小计		33,026,946.27	75,926,209.20	2,846,498.77	4,405,878.86	8,691,881.61	20,213,968.58
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		12,181,762.11	9,530,727.98	24,581,140.81	12,546,638.31	30,840,345.17	6,292,767.22
投资支付的现金			33,000,000.00		21,000,000.00		
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		71,320,000.00	71,320,000.00	24,581,140.81	33,546,638.31	30,840,345.17	45,000,000.00
投资活动现金流出小计		83,501,762.11	113,850,727.98	-21,734,642.04	-29,140,759.68	-22,148,463.56	51,292,767.22
投资活动产生的现金流量净额		-50,474,815.84	-37,854,658.78	10,808,073.05	10,808,073.05	12,579,118.70	-31,078,798.64
三、筹资活动产生的现金流量							
吸收投资收到的现金							
其中:子公司吸收少数股东投资收到的现金							
取得借款收到的现金							
发行债券收到的现金							
收到其他与筹资活动有关的现金		21,807,342.78	21,807,342.78	10,808,073.05	10,808,073.05	12,579,118.70	11,353,017.90
筹资活动现金流入小计		21,807,342.78	21,807,342.78	10,808,073.05	10,808,073.05	12,579,118.70	11,353,017.90
偿还债务支付的现金							
分配股利、利润或偿付利息支付的现金							
其中:子公司支付给少数股东的股利、利润							
支付其他与筹资活动有关的现金		21,807,342.78	-21,807,342.78	15,808,073.05	-15,808,073.05	12,579,118.70	-11,353,017.90
筹资活动现金流出小计		-21,807,342.78	-21,807,342.78	-15,808,073.05	-15,808,073.05	-12,579,118.70	-11,353,017.90
筹资活动产生的现金流量净额							
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响							
五、现金及现金等价物净增加额		39,701,913.31	47,869,458.00	25,981,688.97	17,560,561.38	61,529,695.18	58,932,220.76
加:期初现金及现金等价物余额		213,981,110.67	179,272,071.75	187,999,421.70	161,711,510.37	126,469,726.52	102,779,288.61
六、期末现金及现金等价物余额		253,683,023.98	227,141,529.75	213,981,110.67	179,272,071.75	187,999,421.70	161,711,510.37

法定代表人: 主管会计工作的负责人: 会计机构负责人:

邵颖

合并所有者权益变动表

合并报表
单位：人民币元



项 目	2016年度										2015年度									
	归属于母公司所有者权益										归属于母公司所有者权益									
	实收资本 (或股本)	资本公积	盈余公积	未分配利润	少数股东权益	所有者权益合计	实收资本 (或股本)	资本公积	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计	实收资本 (或股本)	资本公积	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计	实收资本 (或股本)	资本公积	盈余公积	未分配利润
一、上年期末余额	102,934,029.00	226,157,836.59	40,158,226.01	244,654,116.75		613,304,208.35	102,934,029.00	226,157,836.59	28,908,440.63	156,734,977.72	613,304,208.35	102,934,029.00	226,157,836.59	28,908,440.63	156,734,977.72	613,304,208.35	102,934,029.00	226,157,836.59	28,908,440.63	156,734,977.72
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	102,934,029.00	226,157,836.59	40,158,226.01	244,654,116.75		613,304,208.35	102,934,029.00	226,157,836.59	28,908,440.63	156,734,977.72	613,304,208.35	102,934,029.00	226,157,836.59	28,908,440.63	156,734,977.72	613,304,208.35	102,934,029.00	226,157,836.59	28,908,440.63	156,734,977.72
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)																				
(一) 综合收益总额																				
(二) 所有者投入和减少资本																				
1. 所有者投入的资本																				
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																				
1. 提取盈余公积			11,306,644.91	24,173,398.54		35,480,043.45			11,306,644.91	24,173,398.54	35,480,043.45									
2. 提取一般风险准备																				
3. 对所有者(或股东)的分配																				
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. 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	102,934,029.00	226,157,836.59	51,464,870.92	335,095,908.65		715,052,645.16	102,934,029.00	226,157,836.59	40,158,226.01	244,654,116.75	715,052,645.16	102,934,029.00	226,157,836.59	40,158,226.01	244,654,116.75	715,052,645.16	102,934,029.00	226,157,836.59	40,158,226.01	244,654,116.75

法定代表人：

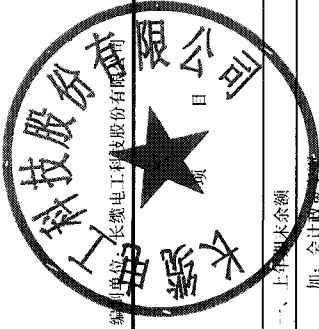
会计工作负责人：

会计机构负责人：

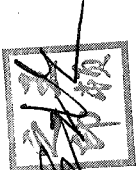


合并所有者权益变动表

会合04表
单位：人民币元



2014年度													单位：人民币元
	归属于母公司所有者权益												
	实收资本 (或股本)	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	少数股东 权益	所有者 权益合计	
		优先股	永续债 其他										
一、上年期末余额	75,686,786.00			245,836,400.59				19,908,196.00		97,457,305.83	6,671,990.99	445,560,679.41	
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	75,686,786.00			245,836,400.59				19,908,196.00		97,457,305.83	6,671,990.99	445,560,679.41	
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	27,247,243.00			-19,678,564.00				9,000,244.63		59,274,671.89	-6,010,446.22	69,833,149.30	
(一) 综合收益总额										87,196,613.42	-272,011.84	86,924,601.58	
(二) 所有者投入和减少资本											-5,738,434.38	-5,738,434.38	
1. 所有者投入的资本											-5,738,434.38	-5,738,434.38	
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								9,000,244.63		-27,921,941.53		-18,921,696.90	
1. 提取盈余公积								9,000,244.63		-9,000,244.63			
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者(或股东)的分配										-11,353,017.90		-11,353,017.90	
4. 其他										-7,568,679.00		-7,568,679.00	
(四) 所有者权益内部结转	27,247,243.00			-19,678,564.00								7,568,679.00	
1. 资本公积转增资本(或股本)	19,678,564.00			-19,678,564.00									
2. 盈余公积转增资本(或股本)													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 其他	7,568,679.00											7,568,679.00	
(五) 专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他													
四、本期末余额	102,934,029.00			226,157,836.59				28,908,440.63		156,731,977.72	661,544.77	515,393,828.71	

法定代表人：  主管会计工作的负责人：  会计机构负责人： 

母公司所有者权益变动表

会企04表
单位：人民币元

项 目		2016年度										2015年度										
		实收资本 (或股本)		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	实收资本 (或股本)	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									优先 股	永续 债	其他							
一、上年期末余额					226,153,536.43					40,158,226.01	251,879,742.81	621,125,534.25	102,934,029.00							28,908,440.63	161,439,747.42	519,435,753.48
加：会计政策变更																						
前期差错更正																						
其他																						
二、本年期初余额					226,153,536.43					40,158,226.01	251,879,742.81	621,125,534.25	102,934,029.00							28,908,440.63	161,439,747.42	519,435,753.48
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)										11,306,644.91	88,893,050.56	100,199,695.47								11,249,785.38	90,439,995.39	101,689,780.77
(一) 综合收益总额																						
(二) 所有者投入和减少资本																						
1. 所有者投入的资本																						
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										11,306,644.91	24,173,398.54	-12,866,753.63								11,249,785.38	22,057,858.43	-10,808,073.05
1. 提取盈余公积										11,306,644.91	-11,306,644.91									11,249,785.38	11,249,785.38	
2. 对所有者(或股东)的分配											12,866,753.63	-12,866,753.63								-10,808,073.05	-10,808,073.05	
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. 其他																						
(五) 专项储备																						
1. 本期提取																						
2. 本期使用																						
(六) 其他																						
四、本期末余额					226,153,536.43					51,464,870.92	340,772,799.37	721,325,229.72	102,934,029.00							40,158,226.01	251,879,742.81	621,125,534.25

法定代表人：

主管会计工作的负责人：

会计机构负责人：



长缆电工科技股份有限公司

财务报表附注

2014 年 1 月 1 日至 2016 年 12 月 31 日

金额单位：人民币元

一、公司基本情况

长缆电工科技股份有限公司(以下简称公司或本公司)前身系长沙电缆附件有限公司(以下简称长缆公司),长缆公司于 1997 年 12 月 23 日在长沙市工商行政管理局登记注册,取得注册号为 4301001800342 的企业法人营业执照。长缆公司成立时注册资本 721 万元。2011 年 12 月 15 号,经长缆公司股东会及公司发起人会议决议,长缆公司以 2011 年 9 月 30 日为基准日,整体变更为股份有限公司,于 2011 年 12 月 19 日在长沙市工商行政管理局登记注册,总部位于湖南省长沙市。公司现持有统一社会信用代码为 91430100183969999D 的企业法人营业执照,注册资本 102,934,029.00 元,股份总数 102,934,029 股(每股面值 1 元)。

本公司属于电力电缆行业。主要经营活动为输电线路用附件、通讯电缆用附件、电力金具、电缆接续金具、电工器材、电缆敷设成套机械、绝缘材料及制品、特种电线电缆制品的研发、生产和销售。产品主要有:超高压电缆附件、高压电缆附件和中低压电缆附件。

本财务报表业经公司 2017 年 2 月 5 日第二届第十一次董事会批准对外报出。

本公司将山东长缆电工销售有限公司、河南长缆电气设备有限公司、安徽长缆电工销售有限公司、内蒙古长缆电工销售有限公司、辽宁长缆电气设备销售有限公司、山西长缆电气设备销售有限公司、黑龙江长缆电工器材销售有限公司和长沙长缆电工绝缘材料有限公司等 10 家子公司纳入报告期合并财务报表范围,详见本财务报表附注合并范围的变更和在其他主体中的权益之说明。

二、财务报表的编制基础

(一) 编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

(二) 持续经营能力评价

本公司不存在导致对报告期末起 12 个月内的持续经营假设产生重大疑虑的事项或情况。

三、重要会计政策及会计估计

重要提示：本公司根据实际生产经营特点针对应收款项坏账准备计提、固定资产折旧、无形资产摊销、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

（一）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、经营成果和现金流量等有关信息。

（二）会计期间

会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。本财务报表所载财务信息的会计期间为 2014 年 1 月 1 日起至 2016 年 12 月 31 日止。

（三）营业周期

公司经营业务的营业周期较短，以 12 个月作为资产和负债的流动性划分标准。

（四）记账本位币

采用人民币为记账本位币。

（五）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额与支付的合并对价账面价值或发行股份面值总额的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在购买日对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；如果合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

（六）合并财务报表的编制方法

母公司将其控制的所有子公司纳入合并财务报表的合并范围。合并财务报表以母公司及

其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由母公司按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》编制。

（七）现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指企业持有的期限短、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。

（八）外币业务折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，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，不改变其人民币金额；以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，差额计入当期损益或其他综合收益。

（九）金融工具

1. 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下四类：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产（包括交易性金融资产和在初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产）、持有至到期投资、贷款和应收款项、可供出售金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下两类：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债（包括交易性金融负债和在初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债）、其他金融负债。

2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，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。

公司按照公允价值对金融资产进行后续计量，且不扣除将来处置该金融资产时可能发生的交易费用，但下列情况除外：（1）持有至到期投资以及贷款和应收款项采用实际利率法，按摊余成本计量；（2）在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产，按照成本计量。

公司采用实际利率法，按摊余成本对金融负债进行后续计量，但下列情况除外：(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，按照公允价值计量，且不扣除将来结清金融负债时可能发生的交易费用；(2) 与在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融负债，按照成本计量；(3) 不属于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的财务担保合同，或没有指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益并将以低于市场利率贷款的贷款承诺，在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：1) 按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》确定的金额；2) 初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号——收入》的原则确定的累积摊销额后的余额。

金融资产或金融负债公允价值变动形成的利得或损失，除与套期保值有关外，按照如下方法处理：(1) 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公允价值变动形成的利得或损失，计入公允价值变动收益；在资产持有期间所取得的利息或现金股利，确认为投资收益；处置时，将实际收到的金额与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动收益。(2) 可供出售金融资产的公允价值变动计入其他综合收益；持有期间按实际利率法计算的利息，计入投资收益；可供出售权益工具投资的现金股利，于被投资单位宣告发放股利时计入投资收益；处置时，将实际收到的金额与账面价值扣除原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额之后的差额确认为投资收益。

当收取某项金融资产现金流量的合同权利已终止或该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬已转移时，终止确认该金融资产；当金融负债的现时义务全部或部分解除时，相应终止确认该金融负债或其一部分。

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给了转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产，并将收到的对价确认为一项金融负债。公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：(1) 放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产；(2) 未放弃对该金融资产控制的，按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 所转移金融资产的账面价值；(2) 因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值

变动累计额之和。金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：（1）终止确认部分的账面价值；（2）终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额之和。

4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公司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确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

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

（2）第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；

（3）第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。

5. 金融资产的减值测试和减值准备计提方法

（1）资产负债表日对以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产以外的金融资产的账面价值进行检查，如有客观证据表明该金融资产发生减值的，计提减值准备。

（2）对于持有至到期投资、贷款和应收款，先将单项金额重大的金融资产区分开来，单独进行减值测试；对单项金额不重大的金融资产，可以单独进行减值测试，或包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试；单独测试未发生减值的金融资产（包括单项金额重大和不重大的金融资产），包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中再进行减值测试。测试结果表明其发生了减值的，根据其账面价值高于预计未来现金流量现值的差额确认减值损失。

（3）可供出售金融资产

1) 表明可供出售债务工具投资发生减值的客观证据包括：

- ① 债务人发生严重财务困难；
- ② 债务人违反了合同条款，如偿付利息或本金发生违约或逾期；

- ③ 公司出于经济或法律等方面因素的考虑，对发生财务困难的债务人做出让步；
- ④ 债务人很可能倒闭或进行其他财务重组；
- ⑤ 因债务人发生重大财务困难，该债务工具无法在活跃市场继续交易；
- ⑥ 其他表明可供出售债务工具已经发生减值的情况。

2) 表明可供出售权益工具投资发生减值的客观证据包括权益工具投资的公允价值发生严重或非暂时性下跌，以及被投资单位经营所处的技术、市场、经济或法律环境等发生重大不利变化使公司可能无法收回投资成本。

本公司于资产负债表日对各项可供出售权益工具投资单独进行检查。对于以公允价值计量的权益工具投资，若其于资产负债表日的公允价值低于其成本超过 50%(含 50%)或低于其成本持续时间超过 12 个月(含 12 个月)的，则表明其发生减值；若其于资产负债表日的公允价值低于其成本超过 20%(含 20%)但尚未达到 50%的，或低于其成本持续时间超过 6 个月(含 6 个月)但未超过 12 个月的，本公司会综合考虑其他相关因素，诸如价格波动率等，判断该权益工具投资是否发生减值。对于以成本计量的权益工具投资，公司综合考虑被投资单位经营所处的技术、市场、经济或法律环境等是否发生重大不利变化，判断该权益工具是否发生减值。

以公允价值计量的可供出售金融资产发生减值时，原直接计入其他综合收益的因公允价值下降形成的累计损失予以转出并计入减值损失。对已确认减值损失的可供出售债务工具投资，在期后公允价值回升且客观上与确认原减值损失后发生的事项有关的，原确认的减值损失予以转回并计入当期损益。对已确认减值损失的可供出售权益工具投资，期后公允价值回升直接计入其他综合收益。

以成本计量的可供出售权益工具发生减值时，将该权益工具投资的账面价值，与按照类似金融资产当时市场收益率对未来现金流量折现确定的现值之间的差额，确认为减值损失，计入当期损益，发生的减值损失一经确认，不予转回。

(十) 应收款项

1. 单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准	应收账款金额 100 万元以上、其他应收款金额 50 万元以上
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备。

2. 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

(1) 具体组合及坏账准备的计提方法

按信用风险特征组合计提坏账准备的计提方法	
账龄组合	账龄分析法
合并范围内关联往来组合	根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额单独进行减值测试，未发生减值则不计提坏账准备。

(2) 账龄分析法

账 龄	应收账款计提比例(%)	其他应收款计提比例(%)
1 年以内(含，下同)	5	5
1-2 年	10	10
2-3 年	50	50
3 年以上	100	100

3. 单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	应收款项的未来现金流量现值与以账龄为信用风险特性的应收款项组合和合并范围内关联往来组合的未来现金流量现值存在显著差异。
计提方法	单独进行减值测试，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备。

对应收票据、应收利息、长期应收款等其他应收款项，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备。

(十一) 存货

1. 存货的分类

存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。

2. 发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

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，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照存货类别成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；需要经过加工的存货，在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计

的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

4. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

(2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

(十二) 长期股权投资

1. 共同控制、重要影响的判断

按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，认定为共同控制。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，认定为重大影响。

2. 投资成本的确定

(1) 同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资，判断是否属于“一揽子交易”。

属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日，根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额确定初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

(2) 非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其

初始投资成本。

公司通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并形成的长期股权投资，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

1) 在个别财务报表中，按照原持有的股权投资的账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

2) 在合并财务报表中，判断是否属于“一揽子交易”。

属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。但由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

(3) 除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；以债务重组方式取得的，按《企业会计准则第 12 号——债务重组》确定其初始投资成本；以非货币性资产交换取得的，按《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》确定其初始投资成本。

3. 后续计量及损益确认方法

对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。

4. 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

(1) 个别财务报表

对处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。对于剩余股权，对被投资单位仍具有重大影响或者与其他方一起实施共同控制的，转为权益法核算；不能再对被投资单位实施控制、共同控制或重大影响的，确认为可供出售金融资产，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的相关规定进行核算。

(2) 合并财务报表

1) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且不属于“一揽子交易”的在丧失控制权之前，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日

开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积(资本溢价)，资本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

丧失对原子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

2) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且属于“一揽子交易”的
将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理。但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

(十三) 固定资产

1. 固定资产确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

2. 各类固定资产的折旧方法

项 目	折旧方法	折旧年限(年)	残值率(%)	年折旧率(%)
房屋及建筑物	年限平均法	20-30	3	3.23-4.85
机器设备	年限平均法	10	3	9.7
运输设备	年限平均法	5-10	3	9.7-19.4
电子设备及其他	年限平均法	5-10	3	9.7-19.4

(十四) 在建工程

1. 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。

2. 在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

(十五) 借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时确认为费用，计入当期损益。

2. 借款费用资本化期间

(1) 当借款费用同时满足下列条件时，开始资本化：1) 资产支出已经发生；2) 借款费用已经发生；3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

(3) 当所购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时，借款费用停止资本化。

3. 借款费用资本化率及资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用(包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销)，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，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以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。

(十六) 无形资产

1. 无形资产包括土地使用权、专利权及非专利技术等，按成本进行初始计量。

2. 使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体年限如下：

项目	摊销年限(月)
软件使用权	60
土地使用权	600

使用寿命不确定的无形资产不摊销，公司在每个会计期间均对该无形资产的使用寿命进行复核。

3. 内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：（1）完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；（2）具有完成该无形资产并使用或出售的意图；（3）无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能证明其有用性；（4）有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；（5）归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

（十七）部分长期资产减值

对长期股权投资、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产等长期资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，估计其可收回金额。对因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。

若上述长期资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额确认资产减值准备并计入当期损益。

（十八）长期待摊费用

长期待摊费用核算已经支出，摊销期限在1年以上（不含1年）的各项费用。长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

（十九）职工薪酬

1. 职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

2. 短期薪酬的会计处理方法

在职工为公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

3. 离职后福利的会计处理方法

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

（1）在职工为公司提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

（2）对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

1) 根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和

财务变量等作出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的所属期间。同时，对设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本；

2) 设定受益计划存在资产的，将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产；

3) 期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分，其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本，重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

4. 辞退福利的会计处理方法

向职工提供的辞退福利，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：(1) 公司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；(2) 公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

5. 其他长期职工福利的会计处理方法

向职工提供的其他长期福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划的有关规定进行会计处理；除此之外的其他长期福利，按照设定受益计划的有关规定进行会计处理，为简化相关会计处理，将其产生的职工薪酬成本确认为服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额以及重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动等组成项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

(二十) 预计负债

1. 因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为公司承担的现时义务，履行该义务很可能导致经济利益流出公司，且该义务的金额能够可靠的计量时，公司将该项义务确认为预计负债。

2. 公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量，并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

(二十一) 股份支付及权益工具

1. 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

(1) 以权益结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应调整资本公积。

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

(2) 以现金结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在授予日按公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应的负债。

(3) 修改、终止股份支付计划

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

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

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

（二十二）收入

1. 收入确认原则

（1）销售商品

销售商品收入在同时满足下列条件时予以确认：1) 将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；2) 公司不再保留通常与所有权相联系的继续管理权，也不再对已售出的商品实施有效控制；3) 收入的金额能够可靠地计量；4) 相关的经济利益很可能流入；5) 相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

（2）提供劳务

提供劳务交易的结果在资产负债表日能够可靠估计的(同时满足收入的金额能够可靠地计量、相关经济利益很可能流入、交易的完工进度能够可靠地确定、交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量)，采用完工百分比法确认提供劳务的收入，并按已经提供劳务占应提供劳务总量的比例确定提供劳务交易的完工进度。提供劳务交易的结果在资产负债表日不能够可靠估计的，若已经发生的劳务成本预计能够得到补偿，按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；若已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认劳务收入。

（3）让渡资产使用权

让渡资产使用权在同时满足相关的经济利益很可能流入、收入金额能够可靠计量时，确认让渡资产使用权的收入。利息收入按照他人使用本公司货币资金的时间和实际利率计算确定；使用费收入按有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

2. 收入确认的具体方法

公司主要销售电缆附件及配套产品。

公司确认商品所有权上风险和报酬转移的具体时点如下：一般情况下在商品交货验收后确认风险和报酬转移；若合同约定需进行安装后才能验收的，则在购买方安装验收后确认风险和报酬转移。

（二十三）政府补助

1. 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产使用寿命内平均分配，计入当期损益。但是，按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

2. 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用的期间，计入当期损益；用于补偿已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

（二十四）递延所得税资产、递延所得税负债

1. 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

2. 确认递延所得税资产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。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

3. 资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来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，转回减记的金额。

4. 公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：（1）企业合并；（2）直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

（二十五）经营租赁

公司为承租人时，在租赁期内各个期间按照直线法将租金计入相关资产成本或确认为当期损益，发生的初始直接费用，直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

公司为出租人时，在租赁期内各个期间按照直线法将租金确认为当期损益，发生的初始直接费用，除金额较大的予以资本化并分期计入损益外，均直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

（二十六）终止经营的确认标准、会计处理方法

满足下列条件之一的已被企业处置或被企业划归为持有待售的、在经营和编制财务报表时能够单独区分的组成部分确认为终止经营：

1. 该组成部分代表一项独立的主要业务或一个主要经营地区；
2. 该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个主要经营地区进行处置计划的一部分；
3. 该组成部分是仅仅为了再出售而取得的子公司。

本公司终止经营的情况见本财务报表附注其他重要事项之终止经营的说明。

四、税项

(一) 主要税种及税率

税 种	计 税 依 据	税 率
增值税	销售货物或提供应税劳务	17%、6%、3%
营业税	应纳税营业额[注]	5%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除20%后余值的1.2%计缴；从租计征的，按租金收入的12%计缴	1.2%、12%
城市维护建设税	应缴流转税税额	7%、5%
教育费附加	应缴流转税税额	3%
地方教育附加	应缴流转税税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	15%、20%、25%

注：根据《财政部 国家税务总局关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》（财税〔2016〕36号）文的规定，自2016年5月1日起，在全国范围内全面推开营业税改征增值税（以下称营改增）试点，建筑业、房地产业、金融业、生活服务业等全部营业税纳税人纳入试点范围，由缴纳营业税改为缴纳增值税。

不同税率的纳税主体企业所得税税率说明

纳税主体名称	2016 年	2015 年	2014 年
本公司	15%	15%	15%
山西长缆电气设备销售有限公司	20%	20%	
江西长缆电工销售有限公司	20%	20%	
黑龙江长缆电工器材销售有限公司	20%		
内蒙古长缆电工销售有限公司	20%	25%	
长沙长缆电工绝缘材料有限公司	20%		
安徽长缆电工销售有限公司	20%	25%	
除上述以外的其他纳税主体	25%	25%	25%

(二) 税收优惠及批文

- 公司于2014年8月28日，获得湖南省科学技术厅、湖南省财政厅、湖南省国家税

务局、湖南省地方税务局颁发的高新技术企业证书(证书编号：GR201443000149)，公司2014-2016年度按15%的税率计缴企业所得税。

2. 根据《关于小型微利企业所得税优惠政策的通知》(财税〔2015〕34号文)规定，为了进一步支持小型微利企业发展，自2015年1月1日至2017年12月31日，对年应纳税所得额低于20万元(含)的小型微利企业，其所得减按50%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；根据《关于进一步扩大小型微利企业所得税优惠政策范围的通知》(财税〔2015〕99号文)规定，为进一步发挥小型微利企业在推动经济发展，自2015年10月1日至2017年12月31日，对年应纳税所得额在20万元到30万元(含30万元)之间的小型微利企业，其所得减按50%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。子公司山西长缆电气设备销售有限公司、江西长缆电工销售有限公司、黑龙江长缆电工器材销售有限公司、内蒙古长缆电工销售有限公司、安徽长缆电工销售有限公司和长沙长缆电工绝缘材料有限公司适用上述优惠政策。

五、合并财务报表项目注释

说明：本财务报表附注的期初数指2016年1月1日财务报表数，期末数指2016年12月31日财务报表数，本期指2016年度。母公司同。

(一) 合并资产负债表项目注释

1. 货币资金

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
库存现金	6,808.00	19,161.70
银行存款	293,676,215.98	213,961,948.97
其他货币资金	394,278.19	3,813,791.64
合 计	294,077,302.17	217,794,902.31

(2) 期末银行存款中含定期存款40,000,000.00元，其他货币资金均系保函保证金。

2. 应收票据

(1) 明细情况

种 类	期末数	期初数
-----	-----	-----

	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
银行承兑汇票	19,851,068.13		19,851,068.13	13,732,535.45		13,732,535.45
商业承兑汇票	4,201,182.00		4,201,182.00	1,832,044.00		1,832,044.00
合 计	24,052,250.13		24,052,250.13	15,564,579.45		15,564,579.45

(2) 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情况

项 目	期末终止 确认金额	期末未终止 确认金额
银行承兑汇票	30,433,623.36	
商业承兑汇票		1,128,986.84
小 计	30,433,623.36	1,128,986.84

银行承兑汇票的承兑人是商业银行，由于商业银行具有较高的信用，银行承兑汇票到期不获支付的可能性较低；商业承兑汇票的承兑人是国有企业，由于国有企业具有较高的信用，到期不获支付的可能性较低，故本公司将已背书或贴现的银行承兑汇票予以终止确认。但如果该等票据到期不获支付，依据《票据法》之规定，公司仍将对持票人承担连带责任。

3. 应收账款

(1) 明细情况

1) 类别明细情况

种 类	期末数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备					
按信用风险特征组合计提坏账准备	353,576,667.42	100.00	42,806,366.21	12.11	310,770,301.21
单项金额不重大但单项计提坏账准备					
合 计	353,576,667.42	100.00	42,806,366.21	12.11	310,770,301.21

(续上表)

种 类	期初数		
	账面余额	坏账准备	账面价值

	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备					
按信用风险特征组合计提坏账准备	322,117,196.75	100.00	37,151,194.58	11.53	284,966,002.17
单项金额不重大但单项计提坏账准备					
合 计	322,117,196.75	100.00	37,151,194.58	11.53	284,966,002.17

2)组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账龄	期末数			期初数		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1 年以内	276,466,970.66	13,823,348.52	5.00	258,554,353.65	12,927,717.68	5.00
1-2 年	44,759,520.45	4,475,952.05	10.00	36,153,000.51	3,615,300.05	10.00
2-3 年	15,686,221.35	7,843,110.68	50.00	13,603,331.48	6,801,665.74	50.00
3 年以上	16,663,954.96	16,663,954.96	100.00	13,806,511.11	13,806,511.11	100.00
小 计	353,576,667.42	42,806,366.21	12.11	322,117,196.75	37,151,194.58	11.53

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 5,665,571.63 元，山东长缆电工销售有限公司注销核销的坏账准备 10,400.00 元。

(3) 应收账款金额前 5 名情况

单位名称	账面余额	占应收账款余额的比例(%)	坏账准备
国家电网公司及下属企业	136,918,679.96	38.72	9,297,058.08
中国南方电网有限责任公司及下属企业	17,184,647.54	4.86	1,035,813.74
中铁电气化局集团有限公司	7,472,368.98	2.11	2,912,466.34
杭州华新电力线缆有限公司	7,317,387.89	2.07	365,869.39
山西明业电力工程有限公司	6,104,268.71	1.73	1,494,771.94
小 计	174,997,353.08	49.49	15,105,979.49

4. 预付款项

(1) 账龄分析

账 龄	期末数				期初数			
	账面余额	比例 (%)	坏账准备	账面价值	账面余额	比例 (%)	坏账准备	账面价值
1 年以内	2,115,113.78	83.08		2,115,113.78	5,360,204.66	99.82		5,360,204.66
1-2 年	430,845.78	16.92		430,845.78	480.81	0.01		480.81
2-3 年					8,994.71	0.17		8,994.71
合 计	2,545,959.56	100.00		2,545,959.56	5,369,680.18	100.00		5,369,680.18

(2) 预付款项金额前 5 名情况

单位名称	与本公司关系	期末数	账龄	未结算原因
国网湖南省电力公司	非关联方	530,524.96	1 年以内	预付电费
乐清凤凰线路器材有限公司	非关联方	310,355.20	1 年以内	预付材料款
红光电气集团有限公司	非关联方	193,416.15	1 年以内	预付材料款
上海升照化工科技有限公司	非关联方	121,176.00	1 年以内	预付材料款
成都雅泽展览服务有限公司	非关联方	120,525.00	1 年以内	预付参展费
小 计		1,275,997.31		

5. 应收利息

项 目	期末数	期初数
定期存款	775,561.64	
合 计	775,561.64	

6. 其他应收款

(1) 明细情况

1) 类别明细情况

种 类	期末数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备	5,000,000.00	27.50	250,000.00	5.00	4,750,000.00
按信用风险特征组合计提坏账准备	13,184,275.63	72.50	3,293,083.98	24.98	9,891,191.65

合 计	18,184,275.63	100.00	3,543,083.98	19.48	14,641,191.65
-----	---------------	--------	--------------	-------	---------------

(续上表)

种 类	期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按信用风险特征组合计提坏账准备	17,538,136.95	100.00	3,737,297.22	21.31	13,800,839.73
合 计	17,538,136.95	100.00	3,737,297.22	21.31	13,800,839.73

2) 期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款

单位名称	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
安信证券股份有限公司	5,000,000.00	250,000.00	5.00	承销费、保荐费
小 计	5,000,000.00	250,000.00	5.00	

3) 组合中, 采用账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账 龄	期末数			期初数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	8,331,104.05	416,555.20	5.00	11,821,446.55	591,072.33	5.00
1-2 年	1,892,540.60	189,254.06	10.00	2,111,516.39	211,151.64	10.00
2-3 年	546,712.53	273,356.27	50.00	1,340,201.55	670,100.78	50.00
3 年以上	2,413,918.45	2,413,918.45	100.00	2,264,972.46	2,264,972.47	100.00
小 计	13,184,275.63	3,293,083.98	24.98	17,538,136.95	3,737,297.22	21.31

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备-194,213.24 元。

(3) 其他应收款项性质分类情况

款项性质	期末数	期初数
押金及保证金	10,627,618.57	9,966,399.37
员工购房借款	1,438,579.00	1,558,124.00
承销费、保荐费	5,000,000.00	5,000,000.00
其他	1,118,078.06	1,013,613.58

合 计	18,184,275.63	17,538,136.95
-----	---------------	---------------

(4) 其他应收款金额前 5 名情况

单位名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收款余额的比例 (%)	坏账准备
安信证券股份有限公司	保荐费、承销费	5,000,000.00	1-2 年	27.50	250,000.00
国家电网公司及下属企业	保证金	2,736,633.66	1 年以内: 1,862,513.29 1-2 年: 850,780.84 2-3 年: 23,339.53	15.05	189,873.51
深圳中核二三南方核电工程有限公司	保证金	1,484,521.10	3 年以上	8.16	1,484,521.10
中广核工程有限公司	保证金	600,000.00	1 年以内	3.30	30,000.00
中国南方电网有限责任公司及下属企业	保证金	517,525.12	1 年以内: 318,960.20 3 年以上: 198,564.92	2.85	214,512.93
小 计		10,338,679.88		56.86	2,168,907.54

7. 存货

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	42,321,522.51		42,321,522.51	40,622,052.43		40,622,052.43
库存商品	21,601,394.80		21,601,394.80	18,691,968.91		18,691,968.91
委托加工物资	1,304,391.13		1,304,391.13	1,370,571.83		1,370,571.83
在产品及半成品	31,836,559.39		31,836,559.39	27,513,023.34		27,513,023.34
低值易耗品	1,818,043.57		1,818,043.57	1,805,710.28		1,805,710.28
发出商品	19,443,925.17		19,443,925.17	24,692,851.89		24,692,851.89
合 计	118,325,836.57		118,325,836.57	114,696,178.68		114,696,178.68

8. 其他流动资产

项 目	期末数	期初数
-----	-----	-----

待抵扣增值税进项税	2,178,229.10	1,558,716.24
预交企业所得税	31,521.54	3,728.52
合 计	2,209,750.64	1,562,444.76

9. 固定资产

(1) 明细情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备及其他	合计
账面原值					
期初数	189,267,189.38	68,335,712.81	3,404,177.78	8,226,233.00	269,233,312.97
本期增加金额	2,508,179.47	13,280,582.80	573,882.06	835,811.11	17,198,455.44
1) 购置	245,089.00	8,045,615.84	573,882.06	835,811.11	9,700,398.01
2) 在建工程转入	2,263,090.47	5,234,966.96			7,498,057.43
本期减少金额		183,774.59			183,774.59
1) 处置或报废		183,774.59			183,774.59
期末数	191,775,368.85	81,432,521.02	3,978,059.84	9,062,044.11	286,247,993.82
累计折旧					
期初数	47,099,517.22	23,321,510.67	1,035,274.81	2,637,996.16	74,094,298.86
本期增加金额	8,986,414.47	8,160,373.41	472,180.80	1,075,309.31	18,694,277.99
1) 计提	8,986,414.47	8,160,373.41	472,180.80	1,075,309.31	18,694,277.99
本期减少金额		109,266.13			109,266.13
1) 处置或报废		109,266.13			109,266.13
期末数	56,085,931.69	31,372,617.95	1,507,455.61	3,713,305.47	92,679,310.72
减值准备					
期初数					
本期增加金额					
本期减少金额					
期末数					
账面价值					

期末账面价值	135,689,437.16	50,059,903.07	2,470,604.23	5,348,738.64	193,568,683.10
期初账面价值	142,167,672.16	45,014,202.14	2,368,902.97	5,588,236.84	195,139,014.11

10. 在建工程

(1) 明细情况

工程名称	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
金蝶软件实施项目	178,842.13		178,842.13	168,158.37		168,158.37
待安装设备	146,581.19		146,581.19			
其他	35,897.44		35,897.44			
合 计	361,320.76		361,320.76	168,158.37		168,158.37

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

工程名称	预算数	期初数	本期增加	转入固定资产	其他减少	期末数
金蝶软件实施项目	30 万元	168,158.37	10,683.76			178,842.13
待安装设备			5,136,975.52	4,938,813.11	51,581.22	146,581.19
生产基地及附属工程	230 万元		2,263,090.47	2,263,090.47		
其他			332,051.29	296,153.85		35,897.44
合 计		168,158.37	7,742,801.04	7,498,057.43	51,581.22	361,320.76

(续上表)

工程名称	工程累计投入占预算比例(%)	工程进度(%)	利息资本化累计金额	本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源
金蝶软件实施项目	59.61	59.61				自有资金
待安装设备						自有资金
生产基地及附属工程	100.00	100.00				自有资金
其他						自有资金
合 计						

11. 无形资产

项目	土地使用权	软件使用权	合计
账面原值			
期初数	43,795,206.04	744,719.53	44,539,925.57
本期增加金额		233,333.34	233,333.34
本期减少金额			
期末数	43,795,206.04	978,052.87	44,773,258.91
累计摊销			
期初数	6,349,656.52	202,675.12	6,552,331.64
本期增加金额	877,639.08	169,926.81	1,047,565.89
(1) 计提	877,639.08	169,926.81	1,047,565.89
本期减少金额			
期末数	7,227,295.60	372,601.93	7,599,897.53
减值准备			
期初数			
本期增加金额			
本期减少金额			
期末数			
账面价值			
期末账面价值	36,567,910.44	605,450.94	37,173,361.38
期初账面价值	37,445,549.52	542,044.41	37,987,593.93

12. 递延所得税资产

(1) 未经抵销的递延所得税资产

项 目	期末数		期初数	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	42,284,934.68	6,383,736.34	36,922,461.33	5,538,369.20
预提费用纳税调整事项	33,902,587.59	5,085,388.14	30,459,135.11	4,568,870.27

内部交易未实现利润	828,282.36	124,242.35	392,699.93	58,904.99
合 计	77,015,804.63	11,593,366.83	67,774,296.37	10,166,144.46

(2) 未确认递延所得税资产的明细

项 目	期末数	期初数
资产减值准备-应收账款坏账准备	521,431.53	228,733.25
资产减值准备-其他应收款坏账准备	3,543,083.98	3,737,297.22
固定资产折旧暂时性差异	17,372,583.39	21,162,965.19
递延收益-政策性搬迁补助	46,846,894.24	51,257,067.76
可抵扣亏损	8,251,730.05	5,818,907.97
内部交易未实现利润	241,497.05	
小 计	76,777,220.24	82,204,971.39

(3) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年 份	期末数	期初数	备注
2017 年	740,202.39	740,202.39	
2018 年	716,192.52	716,192.52	
2019 年	1,170,368.56	1,324,074.58	
2020 年	2,895,572.48	3,038,438.48	
2021 年	2,729,394.10		
小 计	8,251,730.05	5,818,907.97	

13. 其他非流动资产

项 目	期末数	期初数
预付设备款	425,236.49	2,684,013.80
预付工程款	402,876.05	
合 计	828,112.54	2,684,013.80

14. 应付账款

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
-----	-----	-----

已结算未付的销售服务费及营销费用	88,699,072.66	86,227,804.26
采购货款	82,811,183.87	75,363,194.86
采购设备款	12,482,630.04	8,895,342.24
合 计	183,992,886.57	170,486,341.36

(2) 期末账龄超过1年的应付账款52,978,521.08元主要为已结算未付的销售服务费和货款。

15. 预收款项

项 目	期末数	期初数
预收货款	20,322,102.96	14,607,743.04
合 计	20,322,102.96	14,607,743.04

16. 应付职工薪酬

(1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
短期薪酬	9,581,628.98	62,491,799.65	60,050,322.07	12,023,106.56
离职后福利—设定提存计划		4,558,315.14	4,558,315.14	
合 计	9,581,628.98	67,050,114.79	64,608,637.21	12,023,106.56

(2) 短期薪酬明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
工资、奖金、津贴和补贴	7,332,153.14	55,827,431.62	53,903,064.86	9,256,519.90
职工福利费		1,576,062.37	1,576,062.37	
社会保险费		2,223,706.49	2,223,706.49	
其中：医疗保险费		1,806,437.31	1,806,437.31	
工伤保险费		259,569.97	259,569.97	
生育保险费		157,699.21	157,699.21	
住房公积金		1,629,046.50	1,629,046.50	
工会经费和职工教育经费	2,249,475.84	1,235,552.67	718,441.85	2,766,586.66
小 计	9,581,628.98	62,491,799.65	60,050,322.07	12,023,106.56

(3) 设定提存计划明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
基本养老保险		4,318,411.06	4,318,411.06	
失业保险费		239,904.08	239,904.08	
小 计		4,558,315.14	4,558,315.14	

17. 应交税费

项 目	期末数	期初数
企业所得税	2,648,245.50	4,527,437.70
增值税	6,518,565.95	3,458,859.40
营业税		33,305.71
城市维护建设税	496,114.95	269,175.98
代扣代缴个人所得税	79,370.61	9,024,226.69
契税	1,015,198.04	1,015,198.04
教育费附加	359,773.51	189,923.13
其他	34,026.61	3,533.11
合 计	11,151,295.17	18,521,659.76

18. 其他应付款

项 目	期末数	期初数
押金保证金	1,128,212.90	1,305,568.03
往来款	296,387.75	851,483.94
预提费用	1,451,255.63	2,763,035.84
住房维修金	1,459,069.45	1,459,069.45
其他	2,574,873.79	1,694,200.11
合 计	6,909,799.52	8,073,357.37

19. 递延收益

(1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数	形成原因
政府补助	65,324,613.09	1,500,000.00	5,953,450.85	60,871,162.24	与资产相关的政府补助
合 计	65,324,613.09	1,500,000.00	5,953,450.85	60,871,162.24	

(2) 政府补助明细

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	期末余额	与资产相关/与收益相关
政策性搬迁补助	51,257,067.76		4,410,173.52	46,846,894.24	与资产相关
2014 年能源自主创新及重点产业振兴和技改项目	5,561,212.33		589,277.33	4,971,935.00	与资产相关
产学研联合创新平台项目	1,820,000.00		260,000.00	1,560,000.00	与资产相关
110kV、220kV 高压超高压电缆附件技术改造项目	1,690,000.00		260,000.00	1,430,000.00	与资产相关
高铁机车专用 27.5KV 软电线插接头产业化	1,000,000.00		25,000.00	975,000.00	与资产相关
战略性新兴产业绝缘材料技术改造项目	800,000.00		60,000.00	740,000.00	与资产相关
220KVGIS 电缆终端改造(中小企业)	618,333.00		70,000.00	548,333.00	与资产相关
320KV 直流 2015 年第二批战略性新兴产业与新型工业化专项资金	600,000.00		60,000.00	540,000.00	与资产相关
智能单芯电缆接地系统	530,000.00		60,000.00	470,000.00	与资产相关
橡胶注射成型机信息化集中监控系统建设项目	300,000.00		15,000.00	285,000.00	与资产相关
企业技术创新补助资金	245,000.00		35,000.00	210,000.00	与资产相关
220KV 超高压电缆中间接头产业化资金	240,000.00		30,000.00	210,000.00	与资产相关
新能源产业发展资金	210,000.00		30,000.00	180,000.00	与资产相关

高压电缆智能在线监测系统	185,000.00		20,000.00	165,000.00	与资产相关
2014年第五批推进新型工业化专项引导资金	100,000.00		5,000.00	95,000.00	与资产相关
引进和购买先进设备补助资金	98,000.00		14,000.00	84,000.00	与资产相关
精密数控钻铣雕控制系统应用与产业化项目	70,000.00		10,000.00	60,000.00	与资产相关
技术中心创新能力建设项目		700,000.00		700,000.00	与资产相关
高压直流电缆附件系列产品研发及制造		800,000.00		800,000.00	与资产相关
小 计	65,324,613.09	1,500,000.00	5,953,450.85	60,871,162.24	

20. 股本

(1) 明细情况

股东名称	2016.12.31	2015.12.31	2014.12.31
珠海横琴中科浏阳河创业投资合伙企业（有限合伙）	1,360,000.00	1,360,000.00	1,360,000.00
长沙华鸿芙蓉创业投资合伙企业（有限合伙）	1,360,000.00	1,360,000.00	1,360,000.00
深圳市华摩投资合伙企业（有限合伙）	1,360,000.00	1,360,000.00	1,360,000.00
俞正元	46,860,025.00	46,860,025.00	46,165,327.00
其他自然人	51,994,004.00	51,994,004.00	52,688,702.00
合 计	102,934,029.00	102,934,029.00	102,934,029.00

(2) 报告期股本变动情况及执行验资的会计师事务所名称和验资报告文号的说明

1) 2014年公司股本增加27,247,243.00元，其中资本公积转增股本19,678,564.00元，未分配利润转增股本7,568,679.00元，系根据公司2013年年度股东大会决议，以未分配利润每10股送红股1股，以资本公积每10股转增2.6股。

2) 2015年5月4日，公司股东母斌与俞正元签订《股权转让协议》，母斌将其持有公司694,698股股份转让给俞正元，转让总价款为6,946,980.00元。

21. 资本公积

(1) 明细情况

项 目	2016. 12. 31	2015. 12. 31	2014. 12. 31
资本溢价(股本溢价)	226, 157, 836. 59	226, 157, 836. 59	226, 157, 836. 59
合 计	226, 157, 836. 59	226, 157, 836. 59	226, 157, 836. 59

(2) 报告期内资本公积增减原因及依据说明

2014 年度资本公积原因详见本财务报表附注五(一)20 之说明。

22. 盈余公积

(1) 明细情况

项 目	2016. 12. 31	2015. 12. 31	2014. 12. 31
法定盈余公积	44, 787, 204. 09	33, 480, 559. 18	22, 230, 773. 80
任意盈余公积金	6, 677, 666. 83	6, 677, 666. 83	6, 677, 666. 83
合 计	51, 464, 870. 92	40, 158, 226. 01	28, 908, 440. 63

(2) 报告期内盈余公积增减原因及依据说明

1) 2014 年度

根据公司章程规定, 按母公司 2014 年度实现净利润的 10%提取法定盈余公积 9, 000, 244. 63 元。

2) 2015 年度

根据公司章程规定, 按母公司 2015 年度实现净利润的 10%提取法定盈余公积 11, 249, 785. 38 元。

3) 2016 年度

根据公司章程规定, 按母公司 2016 年度实现净利润的 10%提取法定盈余公积 11, 306, 644. 91 元。

23. 未分配利润

(1) 明细情况

项 目	2016. 12. 31	2015. 12. 31	2014. 12. 31
期初未分配利润	244, 054, 116. 75	156, 731, 977. 72	97, 457, 305. 83

加：本期归属于母公司所有者的净利润	115,215,190.44	109,379,997.46	87,196,613.42
减：提取法定盈余公积	11,306,644.91	11,249,785.38	9,000,244.63
提取任意盈余公积			
提取一般风险准备			
应付普通股股利	12,866,753.63	10,808,073.05	11,353,017.90
转作股本的普通股股利			7,568,679.00
期末未分配利润	335,095,908.65	244,054,116.75	156,731,977.72

(2) 其他说明

1) 根据 2013 年年度股东会批准的 2013 年度利润分配方案，向全体股东派发现金股利 11,353,017.90 元(含税)，并以未分配利润每 10 股送红股 1 股；

2) 根据 2015 年 4 月召开的股东会决议批准的 2014 年度利润分配方案，向全体股东派发现金股利 10,808,073.05 元(含税)。

3) 根据 2016 年 3 月召开的股东会决议批准的 2015 年度利润分配方案，向全体股东派发现金股利 12,866,753.63 元(含税)。

(二) 合并利润表项目注释

1. 营业收入/营业成本

(1) 明细情况

项 目	2016 年度		2015 年度		2014 年度	
	收入	成本	收入	成本	收入	成本
主营业务收入	529,341,800.06	230,247,972.81	504,408,371.38	228,447,442.40	427,473,248.26	180,204,972.00
其他业务收入	17,231,625.79	15,180,270.01	22,061,847.81	21,148,106.59	58,567,707.90	57,613,032.55
合 计	546,573,425.85	245,428,242.82	526,470,219.19	249,595,548.99	486,040,956.16	237,818,004.55

(2) 公司前 5 名客户的营业收入情况

1) 2016 年度

客户名称	营业收入	占公司全部营业收入的比例(%)
国家电网公司及下属企业	161,237,999.02	29.50
中国南方电网有限责任公司及下属企业	52,800,486.98	9.66
北京湘电长缆科技有限公司	19,570,298.28	3.58

杭州华新电力线缆有限公司	16,803,923.14	3.07
南京长缆电气有限公司	12,400,221.97	2.27
小 计	262,812,929.39	48.08

2) 2015 年度

客户名称	营业收入	占公司全部营业收入的比例 (%)
国家电网公司及下属企业	200,658,847.76	38.11
中国南方电网有限责任公司及下属企业	35,096,489.31	6.67
北京湘电长缆科技有限公司	13,451,927.79	2.56
重庆泰山电缆有限公司	11,942,008.57	2.27
南京长缆电气有限公司	10,720,040.38	2.04
小 计	271,869,313.81	51.65

3) 2014 年度

客户名称	营业收入	占公司全部营业收入的比例 (%)
国家电网公司及下属企业	191,210,618.60	39.34
中国南方电网有限责任公司及下属企业	33,736,532.32	6.94
北京湘电长缆科技有限公司	15,364,586.97	3.16
中铁电气化局集团有限公司及下属企业	15,100,238.68	3.11
南京长缆电气有限公司	9,696,941.64	1.99
小 计	265,108,918.21	54.54

2. 税金及附加

项 目	2016 年度	2015 年度	2014 年度
营业税	48,169.00	217,419.58	184,840.50
城市维护建设税	3,673,152.71	3,357,376.92	2,992,275.02
教育费附加	2,614,577.63	2,393,367.64	2,137,396.79
土地使用税[注]	994,419.25		
房产税[注]	1,093,613.38		
印花税[注]	190,571.20		

其他	13,137.94	18,562.49	942.16
合 计	8,627,641.11	5,986,726.63	5,315,454.47

[注]：根据财政部《增值税会计处理规定》(财会〔2016〕22号)以及《关于〈增值税会计处理规定〉有关问题解读》，本公司将2016年5-12月土地使用税、房产税和印花税的发生额列报于“税金及附加”项目，2016年5月之前的发生额仍列报于“管理费用”项目。

3. 销售费用

项 目	2016 年度	2015 年度	2014 年度
工资、奖金及福利费	14,729,076.99	13,342,222.03	13,973,375.44
产品推广及会务费	4,049,569.80	3,915,989.88	3,482,457.65
交通及差旅费	8,757,651.01	8,084,648.39	8,385,790.64
运输费、路桥、燃油费用	6,453,014.64	6,775,488.80	5,199,923.89
中标服务费	4,651,206.48	4,209,874.17	4,154,813.59
售后服务费	4,065,847.74	3,326,055.30	2,179,909.58
市场拓展费用	6,019,560.58	5,159,179.91	3,299,644.08
业务招待费	4,885,827.18	3,457,751.78	2,574,721.30
销售服务费	35,247,466.94	32,867,192.23	40,247,142.17
其他	2,323,294.32	1,988,739.97	1,477,333.52
合 计	91,182,515.68	83,127,142.46	84,975,111.86

4. 管理费用

项 目	2016 年度	2015 年度	2014 年度
研究开发费	28,005,724.08	28,590,207.18	24,276,884.81
工资及福利	15,056,855.72	12,695,496.72	10,660,551.73
社保及住房公积金	7,746,800.15	5,080,352.05	4,115,549.41
折旧与摊销	5,603,187.33	4,420,786.96	3,851,903.40
保险费及水电费	425,448.01	631,126.31	550,132.45
业务招待费及差旅费	3,897,688.28	3,432,574.50	2,384,821.22
办公费	6,025,348.29	5,582,220.50	5,313,121.92

中小修理费	1,066,824.36	674,587.35	2,188,073.83
税费	1,229,264.72	3,364,720.66	2,378,674.79
工会经费及教育经费	1,232,250.98	1,001,578.48	774,575.18
其他	3,985,347.82	4,335,563.82	1,103,706.80
合 计	74,274,739.74	69,809,214.53	57,597,995.54

5. 财务费用

项 目	2016 年度	2015 年度	2014 年度
利息收入	-2,460,747.09	-3,625,817.98	-2,418,906.35
手续费及其他	312,502.77	240,990.99	131,763.35
合 计	-2,148,244.32	-3,384,826.99	-2,287,143.00

6. 资产减值损失

项 目	2016 年度	2015 年度	2014 年度
坏账损失	5,471,358.39	3,858,406.72	9,067,262.17
合 计	5,471,358.39	3,858,406.72	9,067,262.17

7. 营业外收入

(1) 明细情况

项 目	2016 年度	2015 年度	2014 年度
非流动资产处置利得合计	23,319.77	53,495.53	40,417.76
其中：固定资产处置利得	23,319.77	53,495.53	40,417.76
政府补助	8,261,788.85	8,235,961.19	5,629,840.52
其他	76,978.03	214,982.00	668,379.56
合 计	8,362,086.65	8,504,438.72	6,338,637.84

(2) 政府补助明细

补助项目	2016 年度	2015 年度	2014 年度	与资产相关/ 与收益相关
企业科研开发投入补助	831,338.00			与收益相关
2016 年度经济工作会议补助	672,000.00			与收益相关

上市挂牌补助	300,000.00			与收益相关
群团活动阵地配套费	5,000.00			与收益相关
2016 年度长沙市金融产业发展专项资金	500,000.00			与收益相关
十佳平安和谐模范单位奖			10,000.00	与收益相关
2013 年度科技奖励经费			30,000.00	与收益相关
2013 年度长沙高新区纳税先进单位奖金			119,000.00	与收益相关
上市补贴资金			400,000.00	与收益相关
电子商务进企业活动补助资金		50,000.00		与收益相关
高新区经济发展单位贡献奖励		130,000.00		与收益相关
中国国际贸易委员会长沙支会汉诺威工博会运输补贴		5,000.00		与收益相关
2015 德国汉诺威工业博览会促进资金		318,000.00		
递延收益本期摊销计入	5,953,450.85	7,732,961.19	5,070,840.52	与资产相关
小 计	8,261,788.85	8,235,961.19	5,629,840.52	

8. 营业外支出

项 目	2016 年度	2015 年度	2014 年度
非流动资产处置损失合计	27,968.23	367,837.92	236,942.80
其中：固定资产处置损失	27,968.23	275,324.33	236,942.80
长期待摊费用处置损失		92,513.59	
其他项目	4,542.60	14,049.25	133,379.76
合 计	32,510.83	381,887.17	370,322.56

9. 所得税费用

(1) 明细情况

项 目	2016 年度	2015 年度	2014 年度
当期所得税费用	18,278,780.18	17,950,270.92	15,817,389.51
递延所得税费用	-1,427,222.37	-1,582,625.45	-3,219,405.24
合 计	16,851,557.81	16,367,645.47	12,597,984.27

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项 目	2016 年度	2015 年度	2014 年度
利润总额	132,066,748.25	125,600,558.40	99,522,585.85
按法定税率计算的所得税费用	19,810,012.24	18,840,083.76	14,928,387.88
子公司适用不同税率的影响	476,947.07	324,981.96	434,161.15
调整以前期间所得税的影响			
非应税收入的影响	-466,641.65	-81,349.52	-246,364.16
研发加计扣除的影响	-2,018,606.89	-2,025,455.19	-1,578,979.70
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	290,181.56	110,739.98	157,811.03
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-74,143.01		-160,702.83
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	-1,166,191.51	-801,355.52	-936,329.10
所得税费用	16,851,557.81	16,367,645.47	12,597,984.27

(三) 合并现金流量表项目注释

1. 收到其他与经营活动有关的现金

项 目	2016 年度	2015 年度	2014 年度
利息收入	1,450,269.64	3,625,817.98	2,418,906.35
保函保证金收回	7,082,884.00	14,076,037.65	15,876,236.88
政府补助	2,308,338.00	503,000.00	559,000.00
投标保证金收回	17,768,670.32	11,690,076.05	9,706,647.08
其他项目	84,835.17	734,262.21	595,121.60
合 计	28,694,997.13	30,629,193.89	29,155,911.91

2. 支付其他与经营活动有关的现金

项 目	2016 年度	2015 年度	2014 年度
付现的管理费用	39,732,014.04	37,677,182.54	23,456,034.47
付现的销售费用	34,925,975.27	41,169,477.23	55,932,327.28

保函保证金支付	3,663,370.55	11,600,289.13	14,113,247.36
投标保证金支付	18,278,329.52	13,321,545.81	11,510,490.34
其他项目	866,211.43	1,849,153.78	1,559,947.18
合 计	97,465,900.81	105,617,648.49	106,572,046.63

3. 收到其他与投资活动有关的现金

项 目	2016 年度	2015 年度	2014 年度
合并日河南长缆货币资金余额			291,881.61
与资产相关的政府补助	1,500,000.00	2,700,000.00	8,400,000.00
定期存款本金收回及利息收入	31,457,086.27		
合 计	32,957,086.27	2,700,000.00	8,691,881.61

4. 支付其他与投资活动有关的现金

项 目	2016 年度	2015 年度	2014 年度
定期存款本金	71,320,000.00		
合 计	71,320,000.00		

5. 支付其他与筹资活动有关的现金

项 目	2016 年度	2015 年度	2014 年度
支付保荐费、承销费		5,000,000.00	
合 计		5,000,000.00	

6. 现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	2016 年度	2015 年度	2014 年度
1) 将净利润调节为经营活动现金流量:			
净利润	115,215,190.44	109,232,912.93	86,924,601.58
加: 资产减值准备	5,471,358.39	3,858,406.72	9,067,262.17
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性	18,694,277.99	15,935,183.01	13,657,730.36

生物资产折旧			
无形资产摊销	1,047,565.89	1,023,620.02	934,333.26
长期待摊费用摊销			54,238.11
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)	4,648.46	314,342.39	196,525.04
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)			
财务费用(收益以“-”号填列)	-137,086.27		
投资损失(收益以“-”号填列)			
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	-1,427,222.37	-1,582,625.45	-3,219,405.24
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)	-3,629,657.89	5,793,370.95	-22,472,559.91
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	-37,769,559.41	-39,422,018.68	-56,572,751.56
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	17,048,494.10	-26,371,575.16	70,995,154.63
其他	-2,533,937.40	-5,257,212.67	-3,307,851.00
经营活动产生的现金流量净额	111,984,071.93	63,524,404.06	96,257,277.44
2) 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:			
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			
3) 现金及现金等价物净变动情况:			
现金的期末余额	253,683,023.98	213,981,110.67	187,999,421.70
减: 现金的期初余额	213,981,110.67	187,999,421.70	126,469,726.52
加: 现金等价物的期末余额			
减: 现金等价物的期初余额			
现金及现金等价物净增加额	39,701,913.31	25,981,688.97	61,529,695.18

(2) 现金和现金等价物的构成

项 目	2016. 12. 31	2015. 12. 31	2014. 12. 31
1) 现金	253,683,023.98	213,981,110.67	187,999,421.70
其中：库存现金	6,808.00	19,161.70	75,921.07
可随时用于支付的银行存款	253,676,215.98	213,961,948.97	187,923,500.63
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			
2) 现金等价物			
其中：三个月内到期的债券投资			
3) 期末现金及现金等价物余额	253,683,023.98	213,981,110.67	187,999,421.70

(3) 期末现金及现金等价物与期末货币资金的差异

项 目	2016 年度	2015 年度	2014 年度
定期存款本金	40,000,000.00		
保函保证金	394,278.19	3,813,791.64	6,289,540.16

六、合并范围的变更

(一) 非同一控制下企业合并

报告期发生的非同一控制下企业合并

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例(%)	股权取得方式
2014 年度				
河南长缆电气设备有限公司	2014 年 3 月 30 日	500,000.00	100.00	非同一控制下企业合并

(续上表)

被购买方名称	购买日	购买日的确定依据	购买日至当期期末被购买方的收入	购买日至当期期末被购买方的净利润
2014 年度				
河南长缆电气设备有限公司	2014 年 3 月 30 日	实际控制	2,719,516.42	205,674.24

(二) 其他原因的合并范围变动

1. 合并范围增加

公司名称	股权取得方式	股权取得时点	出资额	出资比例
(1) 2016 年度				
黑龙江长缆电工器材销售有限公司	新设	2016 年 3 月 16 日	300 万元	100.00%
长沙长缆电工绝缘材料有限公司	新设	2016 年 4 月 21 日	3000 万元	100.00%
(2) 2015 年度				
安徽长缆电工销售有限公司	新设	2015 年 2 月 11 日	300 万元	100.00%
内蒙古长缆电工销售有限公司	新设	2015 年 2 月 13 日	300 万元	100.00%
辽宁长缆电气设备销售有限公司	新设	2015 年 3 月 26 日	300 万元	100.00%
山西长缆电气设备销售有限公司	新设	2015 年 5 月 20 日	350 万元	100.00%
甘肃长缆电气设备销售有限公司	新设	2015 年 6 月 19 日	300 万元	100.00%
江西长缆电工销售有限公司	新设	2015 年 6 月 24 日	300 万元	100.00%
(3) 2014 年度				
山东长缆电工销售有限公司	新设	2014 年 01 月 16 日	300 万元	100.00%

2. 合并范围减少

公司名称	股权处置方式	股权处置时点	处置日净资产	处置当期期初至处置日净利润
2014 年度				
长沙长缆电缆附件安装技术服务有限公司	注销清算	2014 年 01 月 21 日	1,270,029.62	-14,679.20
长沙长缆电工金具有限公司	注销清算	2014 年 12 月 23 日	11,711,090.57	-140,061.77
2015 年度				
武汉塔兰特电力有限公司	注销清算	2015 年 8 月 10 日	3,429,734.90	-980,563.56
2016 年度				
长沙长缆电工材料科技有限公司	注销清算	2016 年 12 月 19 日	43,908,440.24	-1,643,133.61

七、在其他主体中的权益

(一) 子公司的基本情况

子公司名称	主要	注册地	业务性质	持股比例(%)	取得
-------	----	-----	------	---------	----

	经营地			直接	间接	方式
河南长缆电气设备销售有限公司(原名: 郑州长缆电气设备有限公司)	郑州市	郑州市中原区桐柏南路 238 号 1 号楼 12 层 1202 号	销售/贸易	100		非同一控制下企业合并
安徽长缆电工销售有限公司	合肥市	合肥市包河区马鞍山南路 200 号和地蓝湾 11 栋 2212 室	销售/贸易	100		设立
山东长缆电工销售有限公司	济南市	济南市天桥区二环北路 8666 号鲁能康桥发展中心第一幢 203 室	销售/贸易	100		设立
内蒙古长缆电工销售有限公司	呼和浩特市	呼和浩特市赛罕区锡林南路恩和家园 2 号楼 2 单元 12 楼西户	销售/贸易	100		设立
辽宁长缆电气设备销售有限公司	沈阳市	沈阳市铁西区沈辽东路 79 号 (1-22-21)	销售/贸易	100		设立
山西长缆电气设备销售有限公司	太原市	太原市杏花岭区裕德里 10 号 (东大盛世华庭)1 幢 A2 座 4 层 0423 号	销售/贸易	100		设立
甘肃长缆电气设备销售有限公司	兰州市	兰州市七里河区建工西街 3 号金雨大厦 1412 室	销售/贸易	100		设立
江西长缆电工销售有限公司	南昌市	南昌市青山湖区湖滨东路 55 号金色水岸综合楼 1801 室	销售/贸易	100		设立
黑龙江长缆电工器材销售有限公司	哈尔滨市	哈尔滨市南岗区哈尔滨大街 640 号金爵万象 2 栋 1 单元 12 层 19 号	销售/贸易	100		设立
长沙长缆电工绝缘材料有限公司	长沙市	长沙市望城经济开发区普瑞西路一段 1398 号	制造业	100		设立

(二) 非全资子公司

子公司名称	少数股东持股比例	报告期归属于少数股东的损益		
		2016 年度	2015 年度	2014 年度
长沙长缆电工金具有限公司	49%			-68,630.27
武汉塔兰特电力有限公司	15%		147,084.53	-203,381.57
合 计			147,084.53	-272,011.84

(三) 重要非全资子公司的主要财务信息

损益和现金流量情况

子公司 名称	2015 年度			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
武汉塔兰特电力有限公司	134,633.11	-980,563.56	-980,563.56	-1,018,948.13
子公司 名称	2014 年度			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
长沙长缆电工金具有限公司		-140,061.77	-140,061.77	-973,907.13
武汉塔兰特电力有限公司	2,028,959.56	-1,355,877.16	-1,355,877.16	-1,144,436.58

八、与金融工具相关的风险

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降至最低水平，使股东和其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确认和分析本公司面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围内。

本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险，主要包括信用风险、流动风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策，概括如下。

（一）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。

本公司的信用风险主要来自银行存款和应收款项。为控制上述相关风险，本公司分别采取了以下措施。

1. 银行存款

本公司将银行存款存放于信用评级较高的金融机构，故其信用风险较低。

2. 应收款项

本公司持续对采用信用方式交易的客户进行信用评估。根据信用评估结果，本公司选择与经认可的且信用良好的客户进行交易，并对其应收款项余额进行监控，以确保本公司不会面临重大坏账风险。

由于本公司仅与经认可的且信用良好的第三方进行交易，所以无需担保物。信用风险集中按照客户进行管理。截至 2016 年 12 月 31 日，本公司具有特定信用风险集中，本公司应收账款的 49.49%(2015 年 12 月 31 日：53.46%)源于余额前五名客户。本公司对应收账款余额未持有任何担保物或其他信用增级。

本公司的应收款项中未逾期且未减值的金额,以及虽已逾期但未减值的金额和逾期账龄分析如下:

项 目	期末数				
	未逾期未减值	已逾期未减值			合 计
		1 年以内	1-2 年	2 年以上	
应收票据	24,052,250.13	24,052,250.13			24,052,250.13
合 计	24,052,250.13	24,052,250.13			24,052,250.13

(续上表)

项 目	期初数				
	未逾期未减值	已逾期未减值			合 计
		1 年以内	1-2 年	2 年以上	
应收票据	15,564,579.45	15,564,579.45			15,564,579.45
合 计	15,564,579.45	15,564,579.45			15,564,579.45

(二) 流动风险

流动风险,是指本公司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。流动风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产;或者源于对方无法偿还其合同债务;或者源于提前到期的债务;或者源于无法产生预期的现金流量。

公司现金充裕,流动资产远高于流动负债,无重大流动风险。

金融负债按剩余到期日分类

项 目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
应付账款	183,992,886.57	183,992,886.57	183,992,886.57		
其他应付款	6,909,799.52	6,909,799.52	6,909,799.52		
小 计	190,902,686.09	190,902,686.09	190,902,686.09		

(续上表)

项 目	期初数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
应付账款	170,486,341.36	170,486,341.36	170,486,341.36		

其他应付款	8,073,357.37	8,073,357.37	8,073,357.37		
小 计	178,559,698.73	178,559,698.73	178,559,698.73		

(三) 市场风险

市场风险,是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险。市场风险主要包括利率风险和外汇风险。

1. 利率风险

利率风险,是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。报告期内本公司未从银行获取借款,利率风险很低。

2. 外汇风险

外汇风险,是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司于中国内地经营,且主要活动以人民币计价。因此,本公司所承担的外汇变动市场风险不重大。

九、关联方及关联交易

(一) 关联方情况

1. 本公司的实际控制人情况

本公司实际控制人自然人俞正元,直接持有本公司 45.52%的股份。

2. 本公司的子公司情况详见本财务报表附注在其他主体中的权益之说明。

3. 本公司的其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
金杯电工股份有限公司	关联人

(二) 关联交易情况

1. 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品和接受劳务的关联交易

关联方	关联交易内容	2016 年度	2015 年度	2014 年度
金杯电工股份有限公司	电缆	1,317.38 万元	1,320.92 万元	612.61 万元

2. 关键管理人员报酬

项 目	2016 年度	2015 年度	2014 年度
关键管理人员报酬	457.76 万元	405.67 万元	261.77 万元

（三）关联方应收应付款项

应付关联方款项

项目名称	关联方	2016. 12. 31	2015. 12. 31	2014. 12. 31
应付账款				
	金杯电工股份有限公司	4, 121, 247. 14	2, 938, 272. 50	4, 177, 424. 42
小 计		4, 121, 247. 14	2, 938, 272. 50	4, 177, 424. 42

十、承诺及或有事项

（一）重要承诺事项

截至资产负债表日，本公司不存在需要披露的重要承诺事项。

（二）或有事项

截至资产负债表日，本公司不存在需要披露的重要或有事项。

十一、资产负债表日后事项

（一）滚存利润分配事项

根据 2017 年 2 月 5 日公司第二届董事会第十一次会议通过的首次公开发行人民币普通股（A 股）股票前滚存利润分配方案的议案，如果公司在 2017 年完成公司首次公开发行股票并上市的，则公司 2016 年度实现可供股东分配利润按照经本次股东大会审议通过的《关于公司 2016 年度利润分配方案的议案》进行分配后的公司首次公开发行股票并上市前滚存的未分配利润由新老股东按持股比例共同享有；如果公司在 2017 年以后完成公司首次公开发行股票并上市的，则公司对于 2017 年度以及 2017 年以后滚存未分配利润是否分配及分配政策由董事会制订预案后提交股东大会批准，并由董事会再根据公司经股东大会批准的滚存未分配利润的分配情况制订《关于长缆电工科技股份有限公司首次公开发行人民币普通股（A 股）股票前滚存利润分配方案的议案》并提交公司股东大会审议。

（二）资产负债表日后利润分配情况

根据 2017 年 2 月 5 日公司第二届董事会第十一次会议通过的 2016 年度利润分配预案，公司以股本 102,934,029 股为基数，向全体股东每 10 股派人民币现金 1.25 元（含税，每 10 股不含税现金分红为 1.0 元）。上述利润分配预案尚待股东大会审议批准。

十二、其他重要事项

分部信息

本公司不存在多种经营或跨地区经营, 在经营过程中, 未能以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确认报告分部, 不同产品在不同区域内的销售具有基本一致的风险和报酬, 故无报告分部。

十三、母公司财务报表项目注释

(一) 母公司资产负债表项目注释

1. 应收账款

(1) 明细情况

1) 类别明细情况

种 类	期末数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备					
按信用风险特征组合计提坏账准备	344,316,414.24	100.00	41,874,973.27	12.16	302,441,440.97
单项金额不重大但单项计提坏账准备					
合 计	344,316,414.24	100.00	41,874,973.27	12.16	302,441,440.97

(续上表)

种 类	期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备					
按信用风险特征组合计提坏账准备	318,458,370.48	100.00	36,586,610.49	11.49	281,871,759.99
单项金额不重大但单项计提坏账准备					
合 计	318,458,370.48	100.00	36,586,610.49	11.49	281,871,759.99

2) 组合中, 采用账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账 龄	期末数	期初数
-----	-----	-----

	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	264,940,524.07	13,247,026.20	5.00	247,564,255.88	12,378,212.79	5.00
1-2 年	41,388,224.33	4,138,822.43	10.00	36,002,208.51	3,600,220.85	10.00
2-3 年	15,650,339.35	7,825,169.68	50.00	13,603,331.48	6,801,665.74	50.00
3 年以上	16,663,954.96	16,663,954.96	100.00	13,806,511.11	13,806,511.11	100.00
小 计	338,643,042.71	41,874,973.27	12.37	310,976,306.98	36,586,610.49	11.77

3) 组合中, 采用其他方法计提坏账准备的应收账款

组合 名称	期末数			期初数		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
合并范围内关 联往来组合	5,673,371.53			7,482,063.50		
小 计	5,673,371.53			7,482,063.50		

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 5,288,362.78 元。

(3) 应收账款金额前 5 名情况

单位名称	账面余额	占应收账款余 额的比例(%)	坏账准备
国家电网公司及下属企业	136,551,261.62	39.66	9,277,208.70
中国南方电网有限责任公司及下属企业	17,184,647.54	4.99	1,035,813.74
中铁电气化局集团有限公司	7,472,368.98	2.17	2,912,466.34
杭州华新电力线缆有限公司	7,317,387.89	2.13	365,869.39
山西明业电力工程有限公司	6,104,268.71	1.77	1,494,771.94
小 计	174,629,934.74	50.72	15,086,130.11

2. 其他应收款

(1) 明细情况

1) 类别明细情况

种 类	期末数		
	账面余额	坏账准备	账面价值

	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备	5,000,000.00	25.47	250,000.00	5.00	4,750,000.00
按信用风险特征组合计提坏账准备	14,627,576.76	74.53	3,252,407.91	22.23	11,375,168.85
单项金额不重大但单项计提坏账准备					
合 计	19,627,576.76	100.00	3,502,407.91	17.84	16,125,168.85

(续上表)

种 类	期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备					
按信用风险特征组合计提坏账准备	80,379,754.10	100.00	3,711,700.81	4.62	76,668,053.29
单项金额不重大但单项计提坏账准备					
合 计	80,379,754.10	100.00	3,711,700.81	4.62	76,668,053.29

2) 期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款

单位名称	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
安信证券股份有限公司	5,000,000.00	250,000.00	5.00	承销费、保荐费
小 计	5,000,000.00	250,000.00	5.00	

3) 组合中, 采用账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账 龄	期末数			期初数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	7,609,456.74	380,472.83	5.00	11,320,906.50	566,045.33	5.00
1-2 年	1,847,403.60	184,740.36	10.00	2,105,822.44	210,582.24	10.00
2-3 年	546,552.53	273,276.27	50.00	1,340,201.55	670,100.78	50.00
3 年以上	2,413,918.45	2,413,918.45	100.00	2,264,972.46	2,264,972.46	100.00
小 计	12,417,331.32	3,252,407.91	26.19	17,031,902.95	3,711,700.81	21.79

3) 组合中, 采用其他方法计提坏账准备的其他应收款

组合 名称	期末数			期初数		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
合并范围内关 联往来组合	2,210,245.44			63,347,851.15		
小 计	2,210,245.44			63,347,851.15		

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额-209,292.90 元。

(3) 其他应收款款项性质分类情况

款项性质	期末数	期初数
押金保证金	10,224,318.57	9,933,759.37
员工购房借款	1,438,579.00	1,558,124.00
往来款	2,210,245.44	63,347,851.15
承销费、保荐费	5,000,000.00	5,000,000.00
其他	754,433.75	540,019.58
合 计	19,627,576.76	80,379,754.10

(4) 其他应收款金额前 5 名情况

单位名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他 应收款 余额的 比例(%)	坏账准备
安信证券股份有限 公司	保荐费、承 销费	5,000,000.00	1-2 年	25.47	250,000.00
国家电网公司及下 属企业	保证金	2,736,633.66	1 年以内: 1,862,513.29 1-2 年: 850,780.84 2-3 年: 23,339.53	13.94	189,873.51
河南长缆电气设备 有限公司	内部往来款	2,210,245.44	1-2 年	11.26	
深圳中核二三南方 核电工程有限公司	保证金	1,484,521.10	3 年以上	7.56	1,484,521.10
中广核工程有限公 司	保证金	600,000.00	1 年以内	3.06	30,000.00
小 计		12,031,400.20		61.30	1,954,394.61

3. 长期股权投资

(1) 明细情况

项 目	期末数			期初数		
	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	57,500,000.00		57,500,000.00	74,500,000.00		74,500,000.00
合 计	57,500,000.00		57,500,000.00	74,500,000.00		74,500,000.00

(2) 对子公司投资

被投资单位	期初数	本期增加	本期减少	期末数	本期计提 减值准备	减值准备 期末数
河南长缆电气设备有限公司	3,000,000.00			3,000,000.00		
安徽长缆电工销售有限公司	3,000,000.00			3,000,000.00		
长沙长缆电工材料科技有限公司	50,000,000.00		50,000,000.00			
山东长缆电工销售有限公司	3,000,000.00			3,000,000.00		
内蒙古长缆电工销售有限公司	3,000,000.00			3,000,000.00		
辽宁长缆电气设备销售有限公司	3,000,000.00			3,000,000.00		
山西长缆电气设备销售有限公司	3,500,000.00			3,500,000.00		
甘肃长缆电气设备销售有限公司	3,000,000.00			3,000,000.00		
江西长缆电工销售有限公司	3,000,000.00			3,000,000.00		
黑龙江长缆电工器材销售有限公司		3,000,000.00		3,000,000.00		
长沙长缆电工绝缘材料有限公司		30,000,000.00		30,000,000.00		
小 计	74,500,000.00	33,000,000.00	50,000,000.00	57,500,000.00		

(二) 母公司利润表项目注释

1. 营业收入/营业成本

项 目	2016 年度		2015 年度		2014 年度	
	收入	成本	收入	成本	收入	成本
主营业务收入	518,912,587.71	233,879,415.00	499,461,298.09	227,015,967.05	425,995,663.31	180,349,798.71
其他业务收入	16,244,781.57	15,150,117.71	22,044,917.04	21,148,106.59	58,481,123.45	57,613,032.54

合 计	535,157,369.28	249,029,532.71	521,506,215.13	248,164,073.64	484,476,786.76	237,962,831.25
-----	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------

2. 投资收益

(1) 明细情况

项 目	2016 年度	2015 年度	2014 年度
处置子公司长期股权投资收益	-6,091,559.76	-2,184,725.34	142,685.81
合 计	-6,091,559.76	-2,184,725.34	142,685.81

(2) 处置子公司长期股权投资收益

被处置单位	2016 年度	2015 年度	2014 年度
长沙长缆电缆附件安装技术服务 有限公司			-729,970.38
长沙长缆电工金具有限公司			872,656.19
武汉塔兰特电力有限公司		-2,184,725.34	
长沙长缆电工材料科技有限公司	-6,091,559.76		
小 计	-6,091,559.76	-2,184,725.34	142,685.81

十四、其他补充资料

1. 明细情况

(1) 净资产收益率

报告期利润	加权平均净资产收益率(%)		
	2016 年度	2015 年度	2014 年度
归属于公司普通股股东的净利润	17.42	19.46	18.36
扣除非经常性损益后归属于公司 普通股股东的净利润	16.35	18.23	17.29

(1) 每股收益

报告期利润	每股收益(元/股)					
	基本每股收益			稀释每股收益		
	2016 年度	2015 年度	2014 年度	2016 年度	2015 年度	2014 年度
归属于公司普通股股东的净利润	1.12	1.06	0.85	1.12	1.06	0.85
扣除非经常性损益后归属于公司 普通股股东的净利润	1.05	1.00	0.80	1.05	1.00	0.80

2. 加权平均净资产收益率的计算过程

项 目	序号	2016 年度	2015 年度	2014 年度
归属于公司普通股股东的净利润	A	115,215,190.44	109,379,997.46	87,196,613.42
非经常性损益	B	7,080,433.06	6,913,568.30	5,073,067.99
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	C=A-B	108,134,757.38	102,466,429.16	82,123,545.43
归属于公司普通股股东的期初净资产	D	613,304,208.35	514,732,283.94	438,888,688.42
发行新股或债转股等新增的、归属于公司普通股股东的净资产	E			
新增净资产次月起至报告期期末的累计月数	F			
回购或现金分红等减少的、归属于公司普通股股东的净资产	G	12,866,753.63	10,808,073.05	11,353,017.90
减少净资产次月起至报告期期末的累计月数	H	9.00	8.00	8.00
其他	收购少数股权引起的净资产增加	I		4,300.16
	增减净资产次月起至报告期期末的累计月数	J		
报告期月份数	K	12.00	12.00	12.00
加权平均净资产	$L = D + A/2 + E \times F/K - G \times H/K + I \times J/K$	661,261,738.35	562,216,900.64	474,918,316.53
加权平均净资产收益率	$M = A/L$	17.42%	19.46%	18.36%
扣除非经常损益加权平均净资产收益率	$N = C/L$	16.35%	18.23%	17.29%

3. 基本每股收益和稀释每股收益的计算过程

(1) 基本每股收益的计算过程

项 目	序号	2016 年度	2015 年度	2014 年度
归属于公司普通股股东的净利润	A	115,215,190.44	109,379,997.46	87,196,613.42
非经常性损益	B	7,080,433.06	6,913,568.30	5,073,067.99
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	C=A-B	108,134,757.38	102,466,429.16	82,123,545.43
期初股份总数	D	102,934,029.00	102,934,029.00	75,686,786.00
因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数	E			27,247,243.00

发行新股或债转股等增加股份数	F			
增加股份次月起至报告期期末的累计月数	G			
因回购等减少股份数	H			
减少股份次月起至报告期期末的累计月数	I			
报告期缩股数	J			
报告期月份数	K	12.00	12.00	12.00
发行在外的普通股加权平均数	$L=D+E+F \times G/K-H \times I/K-J$	102,934,029.00	102,934,029.00	102,934,029.00
基本每股收益	$M=A/L$	1.12	1.06	0.85
扣除非经常损益基本每股收益	$N=C/L$	1.05	1.00	0.80

(2) 稀释每股收益的计算过程与基本每股收益的计算过程相同。

(二) 公司主要财务报表项目的变动分析及原因说明

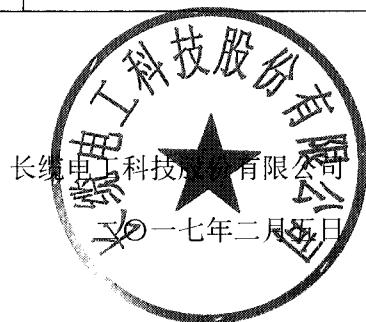
1. 2016 年度较 2015 年度财务报表项目变动异常情况及变动原因说明：

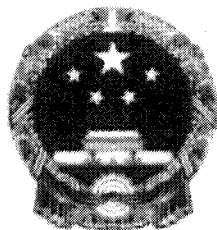
资产负债表项目	2016 年 12 月 31 日	2015 年 12 月 31 日	变动幅度	变动原因说明
货币资金	294,077,302.17	217,794,902.31	35.02%	利润留存增加导致现金留存增加
应收票据	24,052,250.13	15,564,579.45	54.53%	本期以票据结算的款项增多所致
预付款项	2,545,959.56	5,369,680.18	-52.59%	期末预付材料款下降所致
其他流动资产	2,209,750.64	1,562,444.76	41.43%	期末待抵扣增值税进项税增加所致
在建工程	361,320.76	168,158.37	114.87%	期末待安装设备增加所致
其他非流动资产	828,112.54	2,684,013.80	-69.15%	期末预付设备款下降所致
预收款项	20,322,102.96	14,607,743.04	39.12%	期末预收货款增加所致
应付职工薪酬	12,023,106.56	9,581,628.98	25.48%	期末计提年终奖增加所致
应交税费	11,151,295.17	18,521,659.76	-39.79%	本期缴纳个税导致期末应交税费减少所致
利润表项目	2016 年度	2015 年度	变动幅度	变动原因说明
税金及附加	8,627,641.11	5,986,726.63	44.11%	本期根据财政部《增值税会计处理规定》(财会〔2016〕22 号)

				以及《关于〈增值税会计处理规定〉有关问题解读》，将2016年5-12月土地使用税、房产税和印花税的发生额列报于“税金及附加”项目所致
财务费用	-2,148,244.32	-3,384,826.99	-36.53%	结构性存款减少及降息所致
资产减值损失	5,471,358.39	3,858,406.72	41.80%	应收账款原值和账龄增加所致

2. 2015年较2014年财务报表项目变动异常情况及变动原因说明：

资产负债表项目	2015年12月31日	2014年12月31日	变动幅度	变动原因说明
应收票据	15,564,579.45	7,111,072.90	118.88%	期末以票据结算的款项增多所致
其他应收款	13,800,839.73	6,563,837.62	110.26%	本期支付上市保荐费、承销费所致
固定资产	195,139,014.11	161,569,675.47	20.78%	本期房屋建筑物完工转固所致
在建工程	168,158.37	27,008,022.50	-99.38%	本期房屋建筑物完工转固所致
长期待摊费用		116,183.24	-100.00%	本期注销子公司武汉塔兰特电力有限公司，导致对应长期待摊费用核销所致
其他非流动资产	2,684,013.80	346,906.00	673.70%	本期预付设备款增加所致
预收款项	14,607,743.04	27,556,603.46	-46.99%	账龄较长的预收款项相关项目本期验收，确认收入导致预收账款减少；
应交税费	18,521,659.76	33,077,587.02	-44.01%	本期相对上期缴纳较多所得税和增值税所致
利润表项目	2015年度	2014年度	变动幅度	变动原因说明
管理费用	69,809,214.53	57,597,995.54	21.20%	工资支出及研发费用增加所致
财务费用	-3,384,826.99	-2,287,143.00	47.99%	结构性存款增加导致利息收入增加所致
资产减值损失	3,858,406.72	9,067,262.17	-57.45%	本期应收账款增加较上期减少所致
营业外收入	8,504,438.72	6,338,637.84	34.17%	本期递延收益摊销增加所致
所得税费用	16,367,645.47	12,597,984.27	29.92%	应纳税所得额增加所致





营业执照

(副本)

统一社会信用代码 913300006793421213 (1/30)

名称 天健会计师事务所(特殊普通合伙)

类型 特殊的普通合伙企业

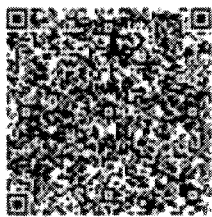
主要经营场 杭州市西溪路128号9楼

执行事务合伙人 胡少先

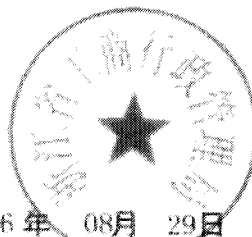
成立日期 2011年07月18日

合伙期限 2011年07月18日至长期

经营范围 审计企业会计报表、出具审计报告;验证企业资本,出具验资报告;办理企业合并、分立、清算事宜中的审计业务,出具有关报告;基本建设年度决算审计;代理记账;会计咨询、税务咨询、管理咨询、会计培训;法律、法规规定的其他业务。(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)



登记机关

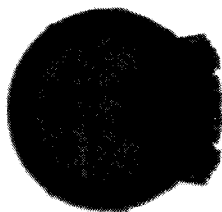


2016年 08月 29日

应当于每年1月1日至6月30日通过企业信用信息公示系统报送上一年度年度报告



仅为长缆电工科技股份有限公司 IPO 申报之目的而提供文件的复印件,仅用于说明天健会计师事务所(特殊普通合伙)合法经营,未经本所书面同意,此文件不得用作任何其他用途,亦不得向第三方传送或披露。



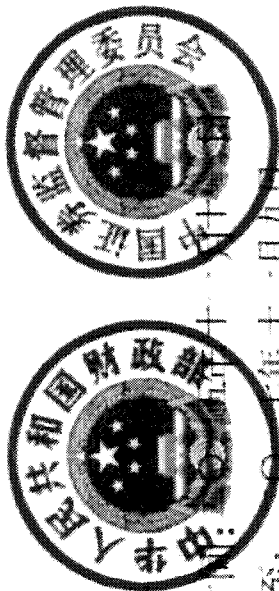
证书序号: 000171

会计师事务所 证券、期货相关业务许可证

经财政部、中国证券监督管理委员会审查，批准
天健会计师事务所（特殊普通合伙） 执行证券、期货相关业务。

首席合伙人：胡少先

证书号：44 发证时间：二〇一〇年十一月九日
有效期至：二〇一二年十一月九日



本证书为会计师事务所IPO申报之目的而提供文件的复印件，
仅用于说明五建会计师事务所（特殊普通合伙）具有证券期货相关业
务执业资格，并须经会计师事务所书面同意，此文件不得用作任何其他用途，亦
不得向第三方转达或披露。

说明

1. 《会计师事务所执业证书》是证明持有人经财政部门依法审批, 准予执行注册注册会计师法定业务的凭证。
2. 《会计师事务所执业证书》记载事项发生变动的, 应当向财政部门申请换发。
3. 《会计师事务所执业证书》不得伪造、涂改、出租、出借、转让。
4. 会计师事务所终止, 应当向财政部门交回《会计师事务所执业证书》。

会计师事务所 执业证书

名称: 天健会计师事务所(特殊普通合伙)

主任会计师: 胡少先

办公场所: 杭州市西溪路128号9楼

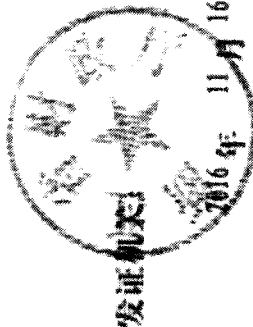
组织形式: 特殊普通合伙

会计师事务所编号: 33000001

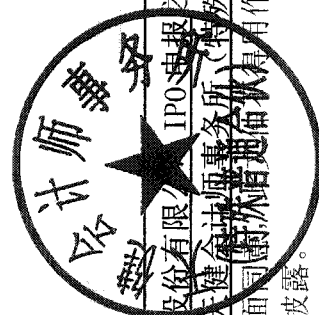
注册资本(出资额): 人民币7990万元

批准设立文号: 浙财会〔2011〕25号

批准设立日期: 2011年6月28日



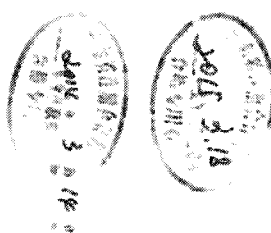
中华人民共和国财政部制



仅为长缆电工科技股份有限公司IPO申报之目的而提供文件的复印件, 仅用于说明天健会计师事务所(特殊普通合伙)具有执业资质, 未经本所书面同意, 不得用作任何其他用途, 亦不得向第三方传送或披露。



会计师事务所
地址：上海浦东新区
电话：021-58888888
传真：021-58888888
邮编：200000



本会计师事务所：注册会计师
The accountants is subject to audit by the
the CPA.



仅为长缆电工科技股份有限公司 IPO 申报之目的而提供文件的复印件，仅用于说明李永利是中国注册会计师，未经李永利本人书面同意，此文件不得用作任何其他用途，亦不得向第三方传送或披露。



年度检验记录
Annual Renewal Inspection

注册会计师协会 会计师事务所
The Institute of Certified Public Accountants
Accounting Firm

2012.3.6

2012.3.15



姓名: 张笑
English Name: Zhang Xiao
性别: 男
Age: 36
身份证号: 340102197605100011
工作单位: 上海外高桥保税区开发股份有限公司
Working Unit: Shanghai Waigaoqiao Free Trade Zone Development Co., Ltd.
手机号码: 13918330052 (手机)
Mobile Number: 13918330052

姓名: 张笑
English Name: Zhang Xiao
性别: 男
Age: 36
身份证号: 340102197605100011
工作单位: 上海外高桥保税区开发股份有限公司
Working Unit: Shanghai Waigaoqiao Free Trade Zone Development Co., Ltd.
手机号码: 13918330052 (手机)
Mobile Number: 13918330052

2012.3.15
Annual Renewal Inspection

注册会计师协会 会计师事务所
The Institute of Certified Public Accountants
Accounting Firm



2012.3.15

注册会计师协会 会计师事务所
The Institute of Certified Public Accountants
Accounting Firm

2012.3.15

2012.3.15

2012.3.15

2012.3.15

2012.3.15
Annual Renewal Inspection

注册会计师协会 会计师事务所
The Institute of Certified Public Accountants
Accounting Firm

2012.3.15

2012.3.15



仅为长缆电工科技股份有限公司 IPO 申报之目的而提供文件的复印件，仅用于说明张笑是中国注册会计师，未经张笑本人书面同意，此文件不得用作任何其他用途，亦不得向第三方传送或披露。