

深圳日海通讯技术股份有限公司

2016 年年度报告

2017 年 04 月

第一节 重要提示、目录和释义

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。

公司负责人刘平、主管会计工作负责人何美琴及会计机构负责人(会计主管人员)余明声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 2017 年 4 月 25 日的公司总股本为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.30 元(含税)，不送红股，不以公积金转增股本。

重大风险提示

本年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，请投资者注意投资风险。

(1) 电信运营商投资波动对公司经营产生的风险。我国通信设备市场的增长主要受电信运营商投资建设驱动，运营商投资方向调整、建设节奏和采购模式变化等因素，将对公司经营将产生重大影响，包括销售业绩、资金积压、交付压力等。

(2) 新业务和新产品线的拓展风险。公司在扩充新业务、产品线的过程中，受外部市场环境变化、技术难点突破、运营团队管控等因素影响，可能带来新业务运营的风险。

(3) 人力资源风险。公司发展归因于公司各级管理人员、市场销售人员、核心技术人员的支撑，人才和团队的稳定性将直接影响到公司的长期经营和发展。

目录

第一节 重要提示、目录和释义.....	7
第二节 公司简介和主要财务指标.....	11
第三节 公司业务概要.....	13
第四节 经营情况讨论与分析.....	24
第五节 重要事项.....	35
第六节 股份变动及股东情况.....	41
第七节 优先股相关情况.....	41
第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况.....	42
第九节 公司治理.....	49
第十节 公司债券相关情况.....	55
第十一节 财务报告.....	56
第十二节 备查文件目录.....	152

释义

释义项	指	释义内容
日海通讯、公司	指	深圳日海通讯技术股份有限公司
润良泰	指	上海润良泰物联网科技合伙企业（有限合伙）
润达泰	指	珠海润达泰投资合伙企业（有限合伙）
日海电气	指	深圳日海电气技术有限公司，原名深圳市海生机房技术有限公司
湖北日海	指	湖北日海通讯技术有限公司
日海通服	指	日海通信服务有限公司，原名广东日海通信工程有限公司、广州穗灵通讯科技有限公司
香港日海	指	日海通讯香港有限公司
深圳瑞研	指	深圳市瑞研通讯设备有限公司
广州日海	指	广州日海穗灵通信工程有限公司
贵州捷森	指	贵州日海捷森通信工程有限公司，原名贵州捷森技术设备有限公司
新疆卓远	指	新疆日海卓远通信工程有限公司，原名新疆卓远通信技术有限公司
河南恒联	指	河南日海恒联通信技术有限公司，原名郑州恒联通信技术有限公司
武汉光孚	指	武汉日海光孚通信有限公司，原名武汉光孚通信有限公司
安徽国维	指	安徽省国维通信工程有限责任公司
长沙鑫隆	指	长沙市鑫隆智能技术有限公司
重庆平湖	指	重庆平湖通信技术有限公司
云南和坤	指	云南和坤通信工程有限公司
上海丰粤	指	上海丰粤通信工程有限公司
武汉日海	指	武汉日海通讯技术有限公司
深圳海易	指	深圳市海易通信有限公司
安鹏时代	指	深圳安鹏时代投资有限公司
瑞芯源	指	广东瑞芯源技术有限公司
海亦达投资	指	深圳市海亦达投资有限公司
海铭润投资	指	深圳海铭润投资有限公司
海韵泰投资	指	深圳海韵泰投资有限公司
日海新能源	指	深圳日海新能源科技有限公司
海若公司	指	新余海若投资管理有限公司，原名深圳市海若技术有限公司
日海设备	指	深圳市日海通讯设备有限公司
尚能光电	指	广东尚能光电技术有限公司，原名佛山日海易能光电技术有限公司

日海傲迈	指	深圳市日海傲迈光测技术有限公司
深圳海星	指	深圳市海星投资管理有限公司
深圳八达通	指	深圳市八达通智能管网系统有限公司
元、万元	指	人民币元、万元

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	日海通讯	股票代码	002313
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	深圳日海通讯技术股份有限公司		
公司的中文简称	日海通讯		
公司的外文名称（如有）	SUNSEA Telecommunications Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	SUNSEA		
公司的法定代表人	刘平		
注册地址	深圳市南山区大新路 198 号马家龙创新大厦 17 层 1701		
注册地址的邮政编码	518052		
办公地址	深圳市龙华新区观澜观盛四路日海工业园研发楼		
办公地址的邮政编码	518110		
公司网址	www.sunseagroup.com		
电子信箱	wuyongping@sunseagroup.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	吴永平	方玲玲
联系地址	深圳市龙华新区观澜观盛四路日海工业园研发楼	深圳市龙华新区观澜观盛四路日海工业园研发楼
电话	0755-86185752	0755-86185752
传真	0755-26030222-3218	0755-26030222-3218
电子信箱	wuyongping@sunseagroup.com	fanglingling@sunseagroup.com

三、信息披露及备置地点

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

四、注册变更情况

组织机构代码	914403007542710936
公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	无变更
历次控股股东的变更情况（如有）	公司的控股股东已于 2016 年 7 月 21 日变更为珠海润达泰投资合伙企业（有限合伙）。

五、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	北京市东城区朝阳门北大街 8 号富华大厦 A 座 9 层
签字会计师姓名	潘传云，侯光兰

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

六、主要会计数据和财务指标

公司是否因会计政策变更及会计差错更正等追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	2016 年	2015 年	本年比上年增减	2014 年
营业收入（元）	2,706,793,456.27	2,869,246,806.59	-5.66%	2,428,735,924.04
归属于上市公司股东的净利润（元）	67,465,795.37	-28,947,583.17	333.06%	12,107,220.29
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	3,708,226.61	-39,422,897.59	109.41%	-92,385.10
经营活动产生的现金流量净额（元）	298,246,359.24	370,620,584.25	-19.53%	251,008,551.75
基本每股收益（元/股）	0.22	-0.09	344.44%	0.04
稀释每股收益（元/股）	0.22	-0.09	344.44%	0.04
加权平均净资产收益率	3.45%	-1.51%	4.96%	0.63%
	2016 年末	2015 年末	本年末比上年末增减	2014 年末
总资产（元）	3,900,608,876.37	4,402,455,936.96	-11.40%	4,460,858,821.08
归属于上市公司股东的净资产（元）	2,008,127,201.17	1,918,428,231.22	4.68%	1,928,897,356.98

七、境内外会计准则下会计数据差异

1、同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

2、同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

八、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	494,734,694.28	577,531,266.35	707,898,505.25	926,628,990.39
归属于上市公司股东的净利润	-14,088,081.11	-18,558,407.70	45,317,613.12	54,794,671.06
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-17,295,659.15	-20,251,251.22	-965,175.40	42,220,312.38
经营活动产生的现金流量净额	-159,426,917.58	-21,368,864.79	225,873,378.12	253,168,763.49

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是 否

九、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2016 年金额	2015 年金额	2014 年金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-710,769.48	-36,957,728.89	-1,486,618.00	
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）	18,341,660.18	13,606,163.37	18,236,828.70	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	5,479,364.35	23,464,353.81	935,340.71	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	37,251,927.42			
减：所得税影响额	68,332.87	4,611,717.79	2,538,829.76	
少数股东权益影响额（税后）	-3,463,719.16	-14,974,243.92	2,947,116.26	
合计	63,757,568.76	10,475,314.42	12,199,605.39	--

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

公司报告期不存在将根据《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、列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司从事的主要业务

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

公司作为通信网络基础设施解决方案提供商，主要为电信运营商提供有线宽带/光纤宽带网络建设解决方案及产品、移动宽带/无线站点建设解决方案及产品、通信网络的勘察、设计、施工及代维服务，公司的经营业绩受电信运营商资本开支影响明显。本报告期，在监管层“提速降费”、“宽带中国”政策、运营商宽带服务竞争的共同推动下，宽带建设呈现出加速发展趋势；三大电信运营商受全业务运营和增强企业竞争力等因素的影响，4G 建设依然处于投资高峰期；中国铁塔股份有限公司（以下简称“中国铁塔”）成立后，中国铁塔成为全球最大通信基础设施服务企业，中国铁塔成为公司最主要的客户之一。中国移动、中国电信、中国联通和中国铁塔的采购招标规则及规则的调整对公司的业绩影响很大。本报告期，需求侧保持了比较高的景气度，但是供给侧，局部产能过剩的局面导致市场竞争非常激烈。产品销售业务，由于公司产品参与运营商集中采购中标情况不够理想，公司的产品销售订单有所下滑。通信工程服务业务，公司的工程服务品牌逐步建立，工程服务业务收入增长明显，但受人工成本上升和工程劳务外协的成本增加的影响，通信服务业务的毛利率仍有所下滑。

二、主要资产重大变化情况

1、主要资产重大变化情况

主要资产	重大变化说明
股权资产	期末大幅减少，主要是本年度处置了全资子公司日海设备及其子公司股权，减少合营企业投资导致股权资产减少。
固定资产	期末大幅减少，主要是本年度处置日海设备公司及其子公司，合并范围变更，减少了房屋建筑物、机器及办公设备、运输工具等固定资产。
无形资产	期末大幅减少，主要是本年度转让日海设备公司及其子公司，合并范围变更，减少了土地使用权、非专利技术等无形资产。
在建工程	期末大幅增加，主要是以前年度预付创新大厦购房款，本年度验收房产并装修，转入在建工程，导致在建工程比上期增加。
应收票据	期末大幅减少，主要是本年度产品销售收入大幅减少，另外部分客户改变结算方式，导致应收票据减少。

2、主要境外资产情况

适用 不适用

三、核心竞争力分析

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

公司作为国内通信网络基础设施解决方案和产品提供的龙头企业，在整个通信网络建设中，提供解决方案、产品以及从设计、勘察、施工、维护和网优的整体工程服务，齐全的产品线、覆盖全国及重点海外区域的销售网络、前瞻创新的技术研发能力等是公司不断稳步成长的重要保障。报告期内公司持续进行研发投入，优化企业创新机制，公司（含控股子公司）申请专利46项，其中发明专利20项；获得专利授权59项，其中发明专利18项。截止2016年末，公司（含控股子公司）累计获得专利授权597项，其中发明专利66项，主持或参与起草的通信行业标准超过90项。报告期内，公司的核心竞争优势没有发生重大不利变化。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

公司作为通信网络基础设施解决方案提供商，主要为电信运营商提供有线宽带/光纤宽带网络建设解决方案及产品、移动宽带/无线站点建设解决方案及产品、通信网络的勘察、设计、施工及代维服务，公司的经营业绩受电信运营商资本开支影响明显。近年来，由于宽带建设和4G建设等原因，我国电信固定资产投资规模稳步上升，但2016年，由于4G投资步入后期，LTE 部署高峰已过，现阶段正处于由4G迈向5G过渡期，各大运营商放慢4G建设投入，同时由于中国铁塔集中统一建设和运营铁塔资源，推行共建共享节省了三大运营商的资本开支。报告期，电信固定资产投资规模首次出现下滑。据工业和信息化部《2016年通信运营统计公报》，2016年，新增移动通信基站92.6万个，总数达559万个。其中4G基站新增86.1万个，总数达到263万个，移动网络覆盖范围和服务能力继续提升。2016年，三家基础电信企业固定互联网宽带接入用户净增3774万户，总数达到2.97亿户。故本报告期，需求侧保持了比较高的景气度，但是供给侧，局部产能过剩的局面导致市场竞争非常激烈。

报告期内，局部产能过剩的局面导致市场竞争非常激烈，运营商的招标规则仍是偏重价格，公司产品价格和工程服务价格竞争压力比较大。报告期内，受公司产品参与运营商集中采购中标不理想的影响，有线产品和无线产品的销售收入均出现下滑；工程服务业务，收入大幅增长，但受人工成本上升和工程劳务外协的成本增加的影响，通信服务业务的毛利率仍有所下滑。公司将不断调整销售资源和供应链资源的配置，积极探索降本措施，适应市场的需求。

二、主营业务分析

1、概述

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

单位：元

	2016年		2015年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	2,706,793,456.27	100%	2,869,246,806.59	100%	-5.66%
分行业					
通讯行业	2,706,793,456.27	100.00%	2,869,246,806.59	100.00%	-5.66%
分产品					
有线宽带/光通信业务	560,001,249.06	20.69%	692,332,495.65	24.13%	-19.11%
移动宽带/无线站点业务	682,077,871.50	25.20%	1,024,358,650.25	35.70%	-33.41%

企业网/数据中心	11,693,227.54	0.43%	40,955,215.73	1.43%	-71.45%
通信服务	1,370,439,554.33	50.63%	1,015,478,776.58	35.39%	34.96%
其他（工具/仪器仪表及其他业务收入等）	82,581,553.84	3.05%	96,121,668.38	3.35%	-14.09%
分地区					
国内	2,644,357,324.25	97.69%	2,781,672,100.96	96.95%	-4.94%
国际	62,436,132.02	2.31%	87,574,705.63	3.05%	-28.71%

（2）占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

适用 不适用

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
通讯行业	2,706,793,456.27	2,124,722,132.02	21.50%	-5.66%	-3.98%	-1.38%
分产品						
有线宽带/光通信业务	560,001,249.06	403,468,794.42	27.95%	-19.11%	-23.08%	3.72%
移动宽带/无线站点业务	682,077,871.50	486,034,120.78	28.74%	-33.41%	-34.50%	1.18%
通信服务	1,370,439,554.33	1,175,494,879.52	14.22%	34.96%	37.78%	-1.76%
分地区						
国内	2,644,357,324.25	2,087,682,580.13	21.05%	-4.94%	-2.92%	-1.64%

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近 1 年按报告期末口径调整后的主营业务数据

适用 不适用

（3）公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

（4）公司已签订的重大销售合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

(5) 营业成本构成

行业和产品分类

单位：元

行业分类	项目	2016 年		2015 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
通讯行业	直接材料	888,714,456.16	41.83%	1,098,276,828.34	49.63%	-19.08%
	直接人工	215,966,940.27	10.16%	261,960,581.10	11.84%	-17.56%
	其他	1,020,040,735.59	48.01%	852,500,669.58	38.53%	19.65%

单位：元

产品分类	项目	2016 年		2015 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
通信设备	直接材料	734,823,596.28	34.59%	1,000,024,839.45	45.19%	-26.52%
	直接人工	119,258,898.52	5.61%	200,621,755.73	9.07%	-40.56%
	其他	92,840,114.34	4.37%	156,139,604.69	7.06%	-40.54%
通信服务	直接材料	153,890,859.88	7.24%	98,251,988.89	4.44%	56.63%
	直接人工	96,708,041.75	4.55%	61,338,825.37	2.77%	57.66%
	外协	924,895,977.89	43.53%	656,793,912.38	29.68%	40.82%
	其他	2,304,643.36	0.11%	39,567,152.51	1.79%	-94.18%

说明：公司的产品销售业务和通信服务业务的成本构成项目的差异比较大，产品销售业务和通信服务业务的收入的变化导致对应的成本项目发生较大变化。

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

√ 是 □ 否

公司分别于2016年8月11日召开第三届董事会第三十三次会议、2016年8月29日召开2016年第二次临时股东大会，审议通过了《关于转让全资子公司日海设备股权暨关联交易的议案》，2016年9月21日，公司第四届董事会第二次会议审议通过了《关于日海设备股权受让方调整的议案》，公司将持有日海设备100%的股权转让给深圳市凯文诺投资合伙企业（有限合伙）（以下简称“凯文诺投资”），在办理股权转让工商变更登记手续时，直接将持有日海设备99.99%的股权转让给凯文诺投资，将持有日海设备0.01%的股权转让给深圳市创武投资有限公司（以下简称“创武投资”）。日海设备及日海设备控股的子公司广东尚能光电技术有限公司、深圳市日海傲迈光测技术有限公司、深圳市海星投资管理有限公司等4家公司不再纳入公司合并报表范畴。

公司于2016年8月26日召开第三届董事会第三十四次会议，审议通过了《关于控股子公司日海通服转让其全资子公司安徽国维股权的议案》，子公司日海通服将其持有的安徽国维100%股权转让给安徽浩阳管理咨询有限公司（以下简称“安徽浩阳”），安徽国维不再纳入公司合并报表范围。

2016年11月，公司设立了全资子公司深圳市海亦达投资有限公司、深圳海铭润投资有限公司、深圳海韵泰投资有限公司；2016年12月，全资子公司深圳市海亦达投资有限公司设立了控股子公司深圳日海新能源科技有限公司。上述新设4家子公司本期纳入合并范围。

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	2,424,838,715.78
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	89.58%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	中国铁塔	825,085,625.94	30.48%
2	客户 2	666,675,372.04	24.63%
3	客户 3	540,646,033.23	19.97%
4	客户 4	379,492,400.30	14.02%
5	客户 5	12,939,284.27	0.48%
合计	--	2,424,838,715.78	89.58%

说明：前 5 大客户与公司不存在关联关系。

主要客户其他情况说明

适用 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	86,022,431.48
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	4.85%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	供应商 1	22,203,024.41	1.25%
2	供应商 2	16,741,968.32	0.94%
3	供应商 3	16,290,467.28	0.92%
4	供应商 4	15,542,302.26	0.88%
5	供应商 5	15,244,669.21	0.86%
合计	--	86,022,431.48	4.85%

主要供应商其他情况说明：前 5 大供应商与公司不存在关联关系。

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2016 年	2015 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	221,079,032.54	311,232,286.11	-28.97%	产品销售收入减少，相应的售后维护费、运费等减少
管理费用	213,681,951.61	247,164,555.94	-13.55%	
财务费用	6,301,488.23	31,992,059.49	-80.30%	本年度银行贷款减少，相应利息支出减少

4、研发投入

适用 不适用

公司研发项目围绕客户的需求，提升产品竞争能力进行。报告期内，公司持续进行研发投入，优化企业创新机制，公司（含控股子公司）申请专利46项，其中发明专利20项；获得专利授权59项，其中发明专利18项。截止2016年末，公司（含控股子公司）累计获得专利授权597项，其中发明专利66项，主持或参与起草的通信行业标准超过90项。

公司研发投入情况

	2016 年	2015 年	变动比例
研发人员数量（人）	771	1,016	-24.11%
研发人员数量占比	26.26%	22.14%	4.12%
研发投入金额（元）	76,399,088.03	102,116,826.42	-25.18%
研发投入占营业收入比例	2.82%	3.56%	-0.74%
研发投入资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00%
资本化研发投入占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

5、现金流

单位：元

项目	2016 年	2015 年	同比增减
经营活动现金流入小计	3,041,458,660.64	3,416,664,775.26	-10.98%
经营活动现金流出小计	2,743,212,301.40	3,046,044,191.01	-9.94%
经营活动产生的现金流量净额	298,246,359.24	370,620,584.25	-19.53%

投资活动现金流入小计	99,264,123.14	9,571,629.75	937.07%
投资活动现金流出小计	135,150,802.65	61,546,907.95	119.59%
投资活动产生的现金流量净额	-35,886,679.51	-51,975,278.20	30.95%
筹资活动现金流入小计	269,504,103.73	636,000,000.00	-57.63%
筹资活动现金流出小计	646,056,306.35	798,952,526.56	-19.14%
筹资活动产生的现金流量净额	-376,552,202.62	-162,952,526.56	-131.08%
现金及现金等价物净增加额	-110,417,676.11	157,581,780.74	-170.07%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

√ 适用 □ 不适用

投资活动产生的现金流现金流量净额大幅增加，主要原因：报告期内处置了日海设备及其子公司、安徽国维，收回了投资款。

筹资活动产生的现金流量净额大幅减少，主要原因：报告期内公司减少了银行借款。

现金及现金等价物净增加额幅减少，主要原因：报告期销售回款额较2015年下降；2016年银行借款大幅减少。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

√ 适用 □ 不适用

经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异，主要原因是：报告期内，局部产能过剩的局面导致市场竞争非常激烈，运营商的招标规则仍是偏重价格，公司产品价格和工程服务价格竞争压力比较大。报告期内，受公司产品参与运营商集中采购中标不理想的影响，有线产品和无线产品的销售收入均出现下滑；工程服务业务，收入大幅增长，但受人工成本上升和工程劳务外协的成本增加的影响，通信服务业务的毛利率仍有所下滑，公司的综合毛利率仍略有下滑。同时，由于公司的主要客户为三大运营商和中国铁塔，产品销售和工程验收的周期、结算周期比较长，公司存货余额和应收账款余额比较大，计提了较大金额的资产减值准备。同时，公司加大应收账款的管理，保证现金流稳健。故，经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在差异。

三、非主营业务分析

□ 适用 √ 不适用

四、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2016 年末		2015 年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	473,090,790.82	12.13%	612,722,939.91	13.92%	-1.79%	
应收账款	1,040,180,552.69	26.67%	1,115,363,530.51	25.34%	1.33%	
存货	1,475,676,906.51	37.83%	1,648,790,499.26	37.45%	0.38%	
长期股权投资			22,341,385.63	0.51%	-0.51%	

固定资产	338,445,891.28	8.68%	485,643,884.10	11.03%	-2.35%	本年度处置全资子公司日海设备股权，日海设备所有的固定资产不再纳入合并报表
在建工程	75,198,632.42	1.93%	50,769.23		1.93%	
短期借款	5,000,000.00	0.13%	398,000,000.00	9.04%	-8.91%	报告期内，公司转让日海设备及其子公司股权，收回投资款，以及日海设备归还大额欠款，公司偿还了银行借款。

2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

3、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	年末账面价值	受限原因
货币资金	62,484,290.79	保证金

五、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
115,000,000.00	5,119,646.09	2,146.25%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

单位：元

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	截至资产负债表日的进展情况	预计收益	本期投资盈亏	是否涉诉	披露日期（如有）	披露索引（如有）
日海通服	工程业务	其他	8,124,100.00	2.77%	债权债务	武汉嘉瑞德	长期持有	工程施工	股权转让已完成	不适用	1,928,373.47	否		
日海	工程	其他	5,655,000.00	0.95%	债权	卓远	长期	工程	股权转让已完	不适	662,338.00	否		

通服	业务				债	天	持	施	成	用				
日海通服	工程业务	其他	70,153,773.39	11.77%	债权债务	安徽浩阳	长期持有	工程施工	股权转让已完成	不适用	4,471,391.05	否	2016年08月29日	《关于收购安徽浩阳持有的日海通服股权的公告》(公告编号:2016-064)详见巨潮资讯网。
合计	--	--	83,932,873.39	--	--	--	--	--	--	不适用	7,062,102.52	--	--	--

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

5、募集资金使用情况

适用 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

六、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

交易对方	被出售股权	出售日	交易价格(万元)	本月初起至出售日该股权为上市公司贡献的净利润(万元)	出售对公司的影响	股权出售为上市公司贡献的净利润占净利润总额	股权出售定价原则	是否为关联交易	与交易对方的关联关系	所涉及的股权是否已全部过户	是否按计划如期实施	披露日期	披露索引

						的比例							
安徽浩阳	安徽国维100%的股权	2016年09月29日	5,662.20	-257.02	详见已披露的公告	-30.04%	详见已披露的公告	否	不适用	是	是	2016年08月29日	《关于控股子公司日海通服转让其全资子公司安徽国维股权的公告》(公告编号:2016-063)详见巨潮资讯网。
深圳市凯文诺投资合伙企业(有限合伙)	日海设备100%的股权	2016年09月01日	9,859.31	-1,793.48	详见已披露的公告	85.26%	详见已披露的公告	是	详见已披露的公告	是	是	2016年08月13日	《关于转让全资子公司日海设备股权暨关联交易的公告》(公告编号:2016-053)详见巨潮资讯网。

七、主要控股参股公司分析

√ 适用 □ 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
湖北日海	子公司	通讯产品	35000 万	544,439,364.60	357,221,170.53	533,761,795.42	-891,171.54	4,985,485.45
日海电气	子公司	通讯产品	5000 万	172,682,013.24	112,206,849.70	92,610,205.44	3,586,211.35	8,272,194.12
日海通服	子公司	工程服务	33824.6418 万	1,755,697,278.37	661,204,838.60	1,373,842,590.95	70,860,858.68	66,054,823.07

说明：1、日海通服、湖北日海、日海电气的财务数据为合并的财务数据。

报告期内取得和处置子公司的情况

√ 适用 □ 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
安徽国维	转让股权	公司不再参与其经营管理
日海设备	转让股权	公司不再参与其经营管理
傲迈光测	转让股权	公司不再参与其经营管理
尚能光电	转让股权	公司不再参与其经营管理
海星投资	转让股权	公司不再参与其经营管理
深圳市海亦达投资有限公司	设立	影响微小
深圳海铭润投资有限公司	设立	影响微小
深圳海韵泰投资有限公司	设立	影响微小
深圳日海新能源科技有限公司	设立	影响微小

八、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

九、公司未来发展的展望

（一）行业竞争格局和发展趋势

2014年4G全面商用以来，用户持续爆发式增长，流量消费增加数倍，带来运营商对“信息高速公路”持续不断的扩容、升级，最近几年我国电信固定资产投资规模稳步上升，但2016年，由于4G投资步入后期，LTE 部署高峰已过，现阶段正处于由4G迈向5G过渡期，各大运营商放慢4G建设投入，同时由于中国铁塔集中统一建设和运营铁塔资源，推行共建共享节省了三大运营商的资本开支。报告期，电信固定资产投资规模首次出现下滑。根据中国电信、中国移动和中国联通三大运营商披露的2017年资本开支计划（上市公司口径），整体投资将有所下降；根据国家发改委和工信部于2016年12月发布的《信息基础设施重大工程建设三年行动方案》，到2018年将投资1.2万亿元，用来基本建成覆盖城乡、服务便捷、高速畅通、技术先进、安全可控的宽带网络基础设施。公司判断未来几年，移动互联网、云计算、大数据、物联网、视频直播、IPTV等网络新技术、新应用的快速发展，仍将推动国内通信网络的不断建设和优化。

（二）公司发展战略

运营商在光通信网络和无线站点建设的持续高投资，将推动公司的光通信网络产品销售、无线站点产品销售以及通信服务业务的拓展。但是由于通信设备产业链局部产能过剩的局面仍将持续，公司客户拥有比较强的话语权，公司将在激烈的市场竞争中，发挥公司研发和技术优势，贴紧客户需求，在新产品和产品改进上不断突破，同时根据客户对建站速度的需求，提升公司的供应链管理效率，保持公司的竞争优势和行业地位；海外市场，公司资源投放将聚焦优质客户、重点市场、重点项目，改善市场服务及产品营销支撑力度，协助渠道合作伙伴，深度拓展目标客户，提高公司产品海外销售和品牌影响力。

（三）可能面对的风险

（1）电信运营商投资波动对公司经营产生的风险。我国通信设备市场的增长主要受电信运营商投资建设驱动，运营商投资方向调整、建设节奏和采购模式变化等因素，将对公司经营产生重大影响，包括销售业绩、资金积压、交付压力等。

（2）新业务和新产品线的拓展风险。公司在扩充新业务、产品线的过程中，受外部市场环境变化、技术难点突破、运营团队管控等因素影响，可能带来新业务运营的风险。

（3）人力资源风险。公司发展归因于公司各级管理人员、市场销售人员和核心技术人员的支撑，人才和团队的稳定性将直接影响到公司的长期经营和发展。

十、接待调研、沟通、采访等活动

1、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

√ 适用 □ 不适用

接待时间	接待方式	接待对象类型	调研的基本情况索引
2016年01月22日	实地调研	机构	调研记录详见深交所互动易。
2016年03月24日	实地调研	机构	调研记录详见深交所互动易。
2016年03月30日	实地调研	机构	调研记录详见深交所互动易。
2016年11月11日	实地调研	机构	调研记录详见深交所互动易。
2016年11月29日	实地调研	机构	调研记录详见深交所互动易。
2016年12月02日	实地调研	机构	调研记录详见深交所互动易。
2016年12月22日	实地调研	机构	调研记录详见深交所互动易。

第五节 重要事项

一、公司普通股利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内普通股利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

为完善和健全公司科学、持续、稳定的利润分配政策和机制，积极回报股东，公司已按照中国证监会有关要求，制定了明确详细的利润分配政策，并修订了《公司章程》。《公司章程》第一百五十五条、第一百五十八条对利润分配政策、现金分红政策、利润分配预案的决策程序及披露、利润分配政策的制订和修改进行了详细、明确的规定。公司通过电话专线、电子邮件等方式听取中小股东的意见和诉求，独立董事和监事会充分履行职责，对利润分配预案发表专项意见，公司利润分配方案的决策程序符合法律法规及《公司章程》的规定。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	不适用

公司近 3 年（包括本报告期）的普通股股利分配方案（预案）、资本公积金转增股本方案（预案）情况

1. 2014年度未进行利润分配。2014年度，因每股收益低于0.1元，且母公司当年未实现盈利，故2014年度不进行利润分配，也不进行资本公积金转增股本，留存收益全部用于公司经营发展。

2. 2015年度未进行利润分配：2015年度，因每股收益低于0.1元，且母公司当年未实现盈利，故2015年度不进行利润分配，也不进行资本公积金转增股本，留存收益全部用于公司经营发展。

3. 2016年度利润分配预案：以2017年4月25日的公司总股本为基数，向全体股东每10股派发现金红利0.30元（含税），不送红股，不以公积金转增股本。本预案还需提交股东大会审议。

公司近三年（包括本报告期）普通股现金分红情况表

单位：元

分红年度	现金分红金额（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	以其他方式现金分红的金额	以其他方式现金分红的比例
2016年	9,360,000.00	67,465,795.37	13.87%	0.00	0.00%
2015年	0.00	-28,947,583.17	0.00%	0.00	0.00%
2014年	0.00	12,107,220.29	0.00%	0.00	0.00%

公司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红利分配预案

适用 不适用

二、本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

√ 适用 □ 不适用

每 10 股送红股数 (股)	0
每 10 股派息数 (元) (含税)	0.30
每 10 股转增数 (股)	0
分配预案的股本基数 (股)	312,000,000
现金分红总额 (元) (含税)	9,360,000.00
可分配利润 (元)	267,705,192.08
现金分红占利润分配总额的比例	100.00%
本次现金分红情况	
公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的, 进行利润分配时, 现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
以截止 2017 年 4 月 25 日公司总股本 312,000,000 股为基数向全体股东每 10 股派发现金股利为 0.3 元 (含税), 预计共分配现金股利人民币 936 万元。公司 2016 年度分配方案符合《公司章程》确定的分红政策。	

三、承诺事项履行情况

1、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履行完毕及截至报告期末尚未履行完毕的承诺事项

√ 适用 □ 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
股改承诺						
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	润达泰及润良泰	限售承诺	收购人持有的被收购公司的股份, 在收购完成后 12 个月内不得转让	2016 年 07 月 22 日	2017 年 7 月 21 日	严格履行
资产重组时所作承诺						
首次公开发行或再融资时所作承诺						
股权激励承诺						
其他对公司中小股东所作承诺	海若公司、王文生	避免同业竞争和规范关联交易的承	避免同业竞争; 规范关联交易。	2008 年 09 月 30 日	长期	严格履行

	诺					
海若公司	税收优惠相关	若公司公开发行股票并上市后国家税务主管部门要求公司补缴因享受有关税收优惠政策而免缴及少缴的企业所得税，本公司将无条件全额承担公司在本次发行上市前应补缴的税款及因此所产生的所有相关费用。	2008年09月30日	长期	严格履行	
王文生	税收优惠相关	若公司公开发行股票并上市后国家税务主管部门要求日海电气补缴因享受有关税收优惠政策而免缴或少缴的企业所得税，本承诺人将无条件全额承担公司本次发行上市前海生机房应补缴的税款及因此所产生的所有相关费用。	2008年09月30日	长期	严格履行	
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

2、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，公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明

适用 不适用

四、控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金。

五、董事会、监事会、独立董事（如有）对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况说明

适用 不适用

公司报告期无会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况。

七、报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明

适用 不适用

公司报告期无重大会计差错更正需追溯重述的情况。

八、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

本报告期，公司处置了子公司安徽省国维通信工程有限责任公司和深圳市日海通讯设备有限公司及日海设备控股的3家子公司（广东尚能光电技术有限公司、深圳市日海傲迈光测技术有限公司及深圳市海星投资管理有限公司），上述公司在本报告期不再纳入公司合并报表范畴。

2016年11月，公司设立了全资子公司深圳市海亦达投资有限公司、深圳海铭润投资有限公司、深圳海韵泰投资有限公司；2016年12月，全资子公司深圳市海亦达投资有限公司设立了控股子公司深圳日海新能源科技有限公司。上述新设4家子公司本期纳入合并范围。

九、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	70
境内会计师事务所审计服务的连续年限	2
境内会计师事务所注册会计师姓名	潘传云，侯光兰

当期是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

十、年度报告披露后面临暂停上市和终止上市情况

适用 不适用

十一、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

十二、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额 (万元)	是否形成 预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结 果及影响	诉讼(仲裁)判决执 行情况	披露 日期	披露 索引

公司诉成都凯特诺信息技术有限公司、汪巍货款纠纷	6,094	否	公司向深圳市中级人民法院起诉，要求被告归还货款，法院于 2016 年 2 月 4 日受理。目前尚未开庭审理。	目前尚未开庭审理	目前尚未开庭审理		
成都凯特诺信息技术有限公司诉公司销售代理费纠纷	3,152	否	公司于 2016 年 8 月 22 日收到深圳市南山区法院传票。目前尚未开庭审理。	目前尚未开庭审理	目前尚未开庭审理		
武汉嘉瑞德通信有限公司诉公司减资纠纷	600	否	2016 年 8 月 4 日公司收到广东省黄埔区人民法院传票，公司提起管辖权异议，目前案件已移送至深圳市宝安区人民法院。	目前尚未开庭审理	目前尚未开庭审理		

十三、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十四、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

报告期内，公司及公司的控股股东、实际控制人不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等情况。

十五、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

1、公司第一期员工持股计划

2016年12月26日，公司召开2016年第四次临时股东大会，审议通过了《关于〈公司第一期员工持股计划（草案）及摘要〉的议案》等相关议案，公司第一期员工持股计划于2016年12月26日成立。公司第一期员工持股计划的具体内容详见公司2016年12月10日刊登在《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》以及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上的相关公告。公司第一期员工持股计划设立后委托华润深国投信托有限公司（以下简称“华润信托”）管理，并全额认购华润信托设立的“华润信托·日海通讯员工持股计划集合资金信托计划”（以下简称“信托计划”）中的A类劣后级份额。信托计划全体委托人指定受托人将信托计划资金用于投资北信瑞丰基金管理有限公司（以下简称“北信瑞丰”）作为资产管理人设立的“北信瑞丰基金日海1号资产管理计划”并通过二级市场购买（竞价、大宗交易、协议转让等）、参与认购股票配股及其他法律法规允许取得并持有公司股票。

2017年3月20日，公司收到北信瑞丰的通知，其管理的北信瑞丰基金日海1号资产管理计划通过二级市场交易累计持有本公司股票已达15,599,914股，占本公司总股本比例为5.00%。公司于2017年3月22日披露了《关于员工持股计划持股达到5%的提示性公告》（公告编号：2017-005）。

十六、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

详见本节十六、5、其他重大关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、其他重大关联交易

适用 不适用

1. 2016年8月12日，本公司与凯文诺投资公司签订《股权转让协议》，公司将持有日海设备100%的股权以98,593,100.00元的价格转让给凯文诺投资公司，并于2016年9月29日办理了工商变更登记手续。

2. 2016年9月26日，本公司与日海设备签订《关于高尔夫球会会员卡转让的协议》，将1张深圳观澜湖高尔夫球会有限公司会员卡以752,667.00元的价格转让给日海设备。

3. 日海通讯租赁日海设备位于深圳市龙华新区观澜观盛四路日海工业园的全部房地产及附属设施，包括厂房、研发楼和员工宿舍楼等，租赁期自2016年9月1日起至2021年12月31日止，租赁期满公司可以要求续租。2016年9月1日起至2018年12月31日期间月租金为71.42万元，租金总额为1,999.76万元。

重大关联交易临时报告披露网站相关查询

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
《关于转让全资子公司日海设备股权暨关联交易的公告》	2016年08月13日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
《关于向关联方租赁房地产的公告》	2016年08月13日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
《关于日海设备股权受让方调整及转让日海设备股权的进展公告》	2016年09月23日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）

十七、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

适用 不适用

(1) 担保情况

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期 (协议签署日)	实际担保金 额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
报告期内审批的对外担保额度合计（A1）			0	报告期内对外担保实际发生额合计（A2）				0
报告期末已审批的对外担保额度合计（A3）			0	报告期末实际对外担保余额合计（A4）				0
公司与子公司之间担保情况								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期 (协议签署日)	实际担保金 额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
湖北日海	2015年09月25日	40,000	2015年10月20日	10,000	连带责任保证	债务履行期限届满之日起两年	否	否
报告期内审批对子公司担保额度			0	报告期内对子公司担保实				3,324.86

合计 (B1)				际发生额合计 (B2)				
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)		40,000		报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)				791.55
子公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期 (协议签署日)	实际担保金 额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
日海通服	2015 年 10 月 30 日	3,000	2015 年 11 月 10 日	1000	连带责任保 证	债务履行期 限届满之日 起两年	否	否
安徽国维	2014 年 09 月 16 日	3,000	2014 年 11 月 10 日	3,000	连带责任保 证	债务履行期 限届满之日 起两年	是	否
贵州捷森	2014 年 07 月 19 日	1,000	2014 年 10 月 29 日	1000	连带责任保 证	债务履行期 限届满之日 起两年	是	否
新疆卓远	2014 年 12 月 19 日	500	2015 年 02 月 13 日	300	连带责任保 证	债务履行期 限届满之日 起两年	是	否
报告期内审批对子公司担保额度 合计 (C1)			0	报告期内对子公司担保实 际发生额合计 (C2)				500
报告期末已审批的对子公司担保 额度合计 (C3)			4,000	报告期末对子公司实际担 保余额合计 (C4)				500
公司担保总额 (即前三大项的合计)								
报告期内审批担保额度合计 (A1+B1+C1)			0	报告期内担保实际发生额 合计 (A2+B2+C2)				3,824.86
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)			44,000	报告期末实际担保余额合 计 (A4+B4+C4)				1,291.55
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例				0.64%				
其中:								
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额 (D)				0				
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 担保余额 (E)				0				
担保总额超过净资产 50% 部分的金额 (F)				0				
上述三项担保金额合计 (D+E+F)				0				
对未到期担保, 报告期内已发生担保责任或可能承担连带清偿 责任的情况说明 (如有)								
违反规定程序对外提供担保的说明 (如有)								

采用复合方式担保的具体情况说明
无。

(2) 违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

单位：万元

受托人名称	是否关联交易	产品类型	委托理财金额	起始日期	终止日期	报酬确定方式	本期实际收回本金金额	计提减值准备金额(如有)	预计收益	报告期实际损益金额	报告期损益实际收回情况
招商银行	否	步步生金	3,000	2016年12月22日	2017年01月04日	利息	0		3.5	0	0
招商银行	否	步步生金	3,500	2016年12月20日	2017年01月17日	利息	0		6.6	0	0
中国银行	否	中银保本理财-人民币按期开放【CNYA QKF】	5,000	2016年12月27日	2017年01月03日	利息	0		3.28	0	0
合计			11,500	--	--	--	0		13.38	0	--
委托理财资金来源			自有资金								
逾期未收回的本金和收益累计金额			0								
涉诉情况(如适用)			不适用								
未来是否还有委托理财计划			有								

(2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十八、社会责任情况

1、履行精准扶贫社会责任情况

(1) 年度精准扶贫概要

公司报告年度暂未开展精准扶贫工作，也暂无后续精准扶贫计划。

2、履行其他社会责任的情况

公司自成立以来，根据自身实际情况，认真履行对社会、股东、员工和其他利益相关方应尽的责任和义务，努力为社会做出力所能及的贡献，促进公司与周边社区的和谐发展。

(一) 环境保护工作：公司高度重视环境保护问题，对生产过程中产生的污染物严格控制，努力做到从源头上控制污染物排放，同时公司不断改进技术，推行节能产品，致力于降低能源消耗、减少大气污染，发展循环经济。报告期内，公司无环境污染事故及环境违法事件等环境问题。

(二) 积极维护股东特别是中小投资者权益：公司官方网站（www.sunseagroup.com）首页明显位置设置了“投资者关系”板块，下设上市情况、公司治理、定期报告、联系方式和投资者保护五个子板块，对公司基本情况、主要股东、董监高、定期报告、联系方式进行了详细的介绍。公司严格按照《公司章程》、《股东大会议事规则》的规定和要求，规范股东大会的召集、召开、表决程序，确保股东对公司重大事项的知情权、参与权和表决权；认真履行信息披露义务，秉持公平、公正、公开的原则对待全体投资者，确保所有股东特别是中小股东的正当权益。

(三) 积极提供就业岗位，努力保护员工权益：公司始终坚持以人为本的核心价值观，关心员工的工作、生活、健康、安全，切实保护员工的各项权益，提升企业的凝聚力，实现员工与企业的共同成长。公司按照《中华人民共和国劳动合同法》和有关劳动法律法规的规定，严格执行国家用工制度、劳动保护制度、社会保障制度和医疗保障制度，按照国家及当地主管部门的规定、要求，为企业员工缴纳医疗保险金、养老保险金、失业保险金、工伤保险金、生育保险金和住房公积金，同时安排全员健康体检。公司建立了较为完善的培训体系，设立了公司图书室，不定期组织员工进行培训学习，同时成立各类文化社团和义工组织，定期或不定期组织活动，丰富了员工的生活，增强了公司凝聚力和向心力。公司设立了爱心基金，制定了《爱心基金管理办法》，为遭遇重大困难的员工提供爱心援助。

(四) 与其他利益相关者关系的情况：公司充分尊重供应商、客户和银行等其他利益相关者的合法权益，在经济活动中秉承诚实守信、公平公正的原则，树立良好的企业形象，促进公司能够平稳持续地健康发展。公司在重大项目的采购过程中，采用招标模式，与供应商、建设商均签署廉洁协议，严格防控项目建设过程中的腐败行为；公司立足为客户创造价值，紧紧围绕客户建设、运营、维护业务全过程的需求和困难，从解决方案入手，满足客户的需求；公司商业信用良好，银行资信状况良好，与各大银行均保持良好的合作，不存在重大违法违规或不诚信行为。

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

否

是否发布社会责任报告

是 否

十九、其他重大事项的说明

√ 适用 □ 不适用

1、终止发行股份购买资产事项

2016年1月8日，公司召开第三届董事会第二十七次会议，审议通过了《关于<公司发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易预案>的议案》等相关议案，并于2016年1月11日在指定信息披露网站披露了《公司发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易预案》及其他相关文件。2016年5月16日，公司召开了第三届董事会第三十二次会议，审议通过了《关于终止发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易的议案》及相关议案，决定终止本次发行股份购买资产并募集配套资金事项。公司于2016年5月17日在《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》、《证券日报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露了《关于终止发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易的公告》（公告编号：2016-034）。

2、公司控股股东协议转让股份

2016年6月20日，因控股股东海若公司正在筹划转让其持有的日海通讯全部股份及公司控制权变更事宜，公司股票自2016年6月20日开市起停牌。2016年7月4日，公司披露了《关于控股股东协议转让公司股份暨公司控制权拟变更的提示性公告》（公告编号：2016-043），披露了控股股东海若公司协议转让公司股份暨公司控制权拟变更事宜。2016年7月22日，公司接到通知，转让双方已到中国证券登记结算有限责任公司办理完毕本次股份转让过户登记手续。公司的控股股东已由海若公司变更为润达泰，实际控制人已由王文生变更为薛健。公司于2016年7月23日在《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》、《证券日报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露了《关于控股股东协议转让公司股份完成过户暨公司控制权变更的公告》（公告编号：2016-048）。

二十、公司子公司重大事项

√ 适用 □ 不适用

《关于控股子公司日海通服转让其全资子公司安徽国维股权的公告》（编号：2016-063），2016年8月13日巨潮资讯网。

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

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						76,303,075	76,303,075	76,303,075	24.46%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股						76,303,075	76,303,075	76,303,075	24.46%
其中：境内法人持股						76,303,075	76,303,075	76,303,075	24.46%
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、无限售条件股份	312,000,000	100.00%				-76,303,075	-76,303,075	235,696,925	75.54%
1、人民币普通股	312,000,000	100.00%				-76,303,075	-76,303,075	235,696,925	75.54%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	312,000,000	100.00%						312,000,000	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

2016年7月1日，公司控股股东新余海若投资管理有限公司（以下简称“海若公司”）与珠海润达泰投资合伙企业（有限合伙）（以下简称“润达泰”）签署了《股份转让协议》，海若公司通过协议转让方式转让给润达泰日海通讯无限售流通股股份6,142.50万股，占公司总股本的19.6875%。本次股份转让前，海若公司持有公司无限售流通股6,142.50万股，占公司总股本的19.6875%，海若公司的一致行动人陈一丹（公司实际控制人王文生的配偶）持有公司无限售流通股1,560万股，占公司总股本的5%，海若公司及其一致行动人合计持有公司无限售流通股7,702.50万股，占公司总股本的24.6875%，海若公司为公司的控股股东；本次股份转让后，海若公司不再持有公司股份。

本次股份转让前，润达泰的一致行动人上海润良泰物联网科技合伙企业（有限合伙）（以下简称“润良泰”）持有公司无限售流通股1,487.8075万股，占公司总股本的4.7686%；本次股份转让后，润达泰及其一致行动人润良泰合计持有公司无限售

流通股7,630.3075万股，占公司总股本的24.4561%。

2016年7月21日，转让双方已到中国证券登记结算有限责任公司办理完毕本次股份转让过户登记手续，公司的控股股东已由海若公司变更为润达泰，实际控制人已由王文生变更为薛健。

根据《收购管理办法》第74条规定：在上市公司收购中，收购人持有的被收购公司的股份，在收购完成后12个月内不得转让。润达泰及其一致行动人润良泰合计持有的公司7,630.3075万股股份自2016年7月22日起限售12个月。

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

2016年7月21日，海若公司和润达泰在中国证券登记结算有限责任公司办理完毕股份转让过户登记手续。

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

适用 不适用

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

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
润达泰	0	0	61,425,000	61,425,000	收购人持有的被收购公司的股份，在收购完成后12个月内不得转让	2017-7-21
润良泰	0	0	14,878,075	14,878,075	收购人持有的被收购公司的股份，在收购完成后12个月内不得转让	2017-7-21
合计	0	0	76,303,075	76,303,075	--	--

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

3、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

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	17,667	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	16,233	报告期末表决权恢复的优先股股东总数(如有)(参见注 8)	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(如有)(参见注 8)	0	
持股 5% 以上的股东或前 10 名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
珠海润达泰投资合伙企业(有限合伙)	境内非国有法人	19.69%	61,425,000	61,425,000	61,425,000			
陈一丹	境内自然人	5.00%	15,600,000	15,600,000		15,600,000		
中海恒实业发展有限公司	境内非国有法人	5.00%	15,592,816	15,592,816		15,592,816		
上海锡玉翔投资有限公司—上海润良泰物联网科技合伙企业(有限合伙)	其他	4.77%	14,878,075	14,878,075	14,878,075			
冯志浩	境内自然人	2.56%	8,000,000	8,000,000		8,000,000		
中央汇金资产管理有限责任公司	国有法人	2.47%	7,694,900	0		7,694,900		
中国工商银行股份有限公司—金鹰稳健成长混合型证券投资基金	其他	1.78%	5,549,995	5,549,995		5,549,995		
韩小红	境内自然人	1.33%	4,155,353	4,155,353		4,155,353		
西藏福茂投资管理有限公司	境内非国有法人	1.04%	3,258,000	3,258,000		3,258,000		

黄建武	境内自然人	0.96%	3,000,000	3,000,000		3,000,000		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况(如有)(参见注 3)	无。							
上述股东关联关系或一致行动的说明	珠海润达泰投资合伙企业(有限合伙)与上海润良泰物联网科技合伙企业(有限合伙)为一致行动人。除此之外,未知其他股东之间是否存在关联关系,也未知是否属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。							
前 10 名无限售条件股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
陈一丹	15,600,000	人民币普通股	15,600,000					
中海恒实业发展有限公司	15,592,816	人民币普通股	15,592,816					
冯志浩	8,000,000	人民币普通股	8,000,000					
中央汇金资产管理有限责任公司	7,694,900	人民币普通股	7,694,900					
中国工商银行股份有限公司—金鹰稳健成长混合型证券投资基金	5,549,995	人民币普通股	5,549,995					
韩小红	4,155,353	人民币普通股	4,155,353					
西藏福茂投资管理有限公司	3,258,000	人民币普通股	3,258,000					
黄建武	3,000,000	人民币普通股	3,000,000					
丰和价值证券投资基金	2,157,300	人民币普通股	2,157,300					
代莎娜	1,800,000	人民币普通股	1,800,000					
前 10 名无限售流通股股东之间,以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	未知股东之间是否存在关联关系,也未知是否属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。							
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明(如有)(参见注 4)	股东中海恒实业发展有限公司通过信用证券账户持有 15,592,816 股无限售股票,股东冯志浩通过信用证券账户持有 8,000,000 股无限售股票,股东西藏福茂投资管理有限公司通过信用证券账户持有 3,257,000 股无限售股票,股东黄建武通过信用证券账户持有 3,000,000 股无限售股票,股东代莎娜通过信用证券账户持有 1,800,000 股无限售股票。							

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

是 否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：法人

控股股东名称	法定代表人/ 单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
珠海润达泰投资合伙企业（有限合伙）	杨宇翔	2016年06月29日	91440400MA4UR6AM9C	股权投资、投资管理、基金管理、资产管理、创业投资业务；受托管理股权投资基金（具体项目另行申报）；受托资产管理（具体项目另行申报）；受托管理创业投资企业机构或个人的创业投资业务。
控股股东报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无			

控股股东报告期内变更

适用 不适用

新控股股东名称	珠海润达泰投资合伙企业（有限合伙）
变更日期	2016年07月21日
指定网站查询索引	www.cninfo.com.cn
指定网站披露日期	2016年07月23日

3、公司实际控制人情况

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

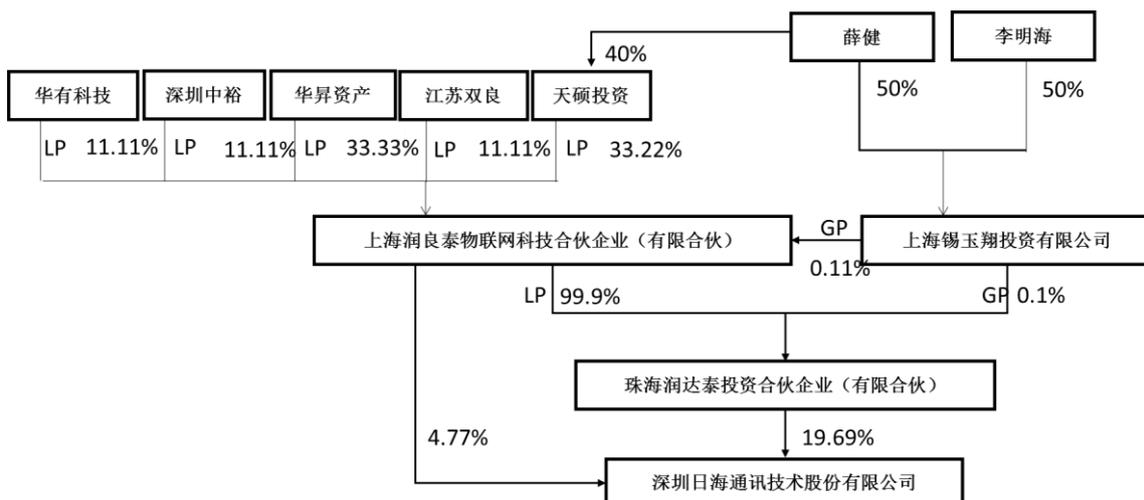
实际控制人姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
薛健	中国	否
主要职业及职务	2002年12月至今，参与创办日照钢铁控股集团有限公司，担任京华日钢控股集团有限公司董事、总裁，2015年5月兼任感知科技有限公司董事、副总裁。	
过去10年曾控股的境内外上市公司情况	无。	

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

新实际控制人名称	薛健
变更日期	2016年07月21日
指定网站查询索引	www.cninfo.com.cn
指定网站披露日期	2016年07月23日

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



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

4、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

5、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

第七节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数 (股)	本期增持 股份数量 (股)	本期减持 股份数量 (股)	其他增 减变动 (股)	期末持股 数(股)
刘平	董事长	现任	男	53	2016年08月29日	2019年08月29日	0	0	0	0	0
季翔	董事	现任	男	43	2016年08月29日	2019年08月29日	0	0	0	0	0
曾庆生	独立董事	现任	男	42	2016年08月29日	2019年08月29日	0	0	0	0	0
耿利航	独立董事	现任	男	46	2016年08月29日	2019年08月29日	0	0	0	0	0
项立刚	独立董事	现任	男	53	2016年08月29日	2019年08月29日	0	0	0	0	0
吴永平	董事、董 事会秘书、副 总经理	现任	男	40	2016年08月29日	2019年08月29日	0	0	0	0	0
彭健	董事、总经 理	现任	男	52	2016年08月29日	2019年08月29日	0	0	0	0	0
孟祥云	监事会主 席	现任	女	42	2016年08月29日	2019年08月29日	0	0	0	0	0
王欣欣	监事	现任	男	29	2016年08月29日	2019年08月29日	0	0	0	0	0
胡振坤	监事	现任	男	33	2016年08月29日	2019年08月29日	0	0	0	0	0
何美琴	财务总监	现任	女	40	2016年08月29日	2019年08月29日	0	0	0	0	0
王文生	董事长、总 经理	离任	男	52	2007年04月20日	2016年08月29日	0		0	0	0
陈旭红	董事	离任	女	55	2007年04月20日	2016年08月29日	0	0	0	0	0
王祝全	董事、副总 经理	离任	男	42	2013年12月09日	2016年08月24日	0	0	0	0	0
董玮	独立董事	离任	男	46	2013年07月05日	2016年08月29日	0	0	0	0	0
鲁潮	独立董事	离任	男	48	2013年07月05日	2016年08月29日	0	0	0	0	0
张新华	独立董事	离任	女	48	2013年07月05日	2016年08月29日	0	0	0	0	0
邹浩	监事	离任	男	29	2012年11月05日	2016年08月29日	0	0	0	0	0
郑朝辉	监事会主 席	离任	男	39	2013年12月09日	2016年01月15日	0	0	0	0	0
王斌	监事	离任	男	32	2014年03月10日	2016年01月15日	0	0	0	0	0

代燕	监事	离任	女	32	2016年01月15日	2016年08月29日	0	0	0	0	0
赵元元	监事	离任	女	30	2016年01月15日	2016年08月29日	0	0	0	0	0
殷焕堂	财务总监	离任	男	46	2016年01月15日	2016年07月21日	0	0	0	0	0
合计	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0	0

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√ 适用 □ 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
王文生	董事长、总经理	任期满离任	2016年08月29日	任期满离任
陈旭红	董事	任期满离任	2016年08月29日	任期满离任
王祝全	董事、副总经理	离任	2016年08月24日	于2016年7月21日辞去副总经理职务，2016年8月24日辞去董事职务
董玮	独立董事	任期满离任	2016年08月29日	任期满离任
鲁潮	独立董事	任期满离任	2016年08月29日	任期满离任
张新华	独立董事	任期满离任	2016年08月29日	任期满离任
邹浩	监事	任期满离任	2016年08月29日	任期满离任
郑朝辉	监事会主席	解聘	2016年01月15日	辞职
王斌	监事	解聘	2016年01月15日	辞职
代燕	监事	任期满离任	2016年08月29日	任期满离任
赵元元	监事	任期满离任	2016年08月29日	任期满离任
彭健	副总经理、董事会秘书	任免	2016年08月29日	改任董事、总经理
殷焕堂	财务总监	解聘	2016年07月21日	辞职

三、任职情况

公司现任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

（一）董事会成员

刘平先生：1963年生，工商管理硕士。刘平先生有多年的电信运营商工作经验，于2005年至2016年7月在中国电信集团工作，历任省公司总经理、市场部总经理等职务。自2016年8月29日起至今任公司董事长。

季翔先生：1973年生，法学硕士。季翔先生于2004年10月至2015年4月在上海市方达律师事务所工作，2015年5月至2016年2月在上海均直资产管理有限公司工作，2016年3月至今，季翔先生任润良泰的高级合伙人。

吴永平先生：1976年生，法学硕士。吴永平先生自2004年起至2016年6月在平安证券有限责任公司工作，历任投资银行事业部执行总经理、场外市场部行政负责人。吴永平先生于2016年7月起入职本公司任董事长助理，于2016年11月起至今任公司副总经理、董事会秘书。

彭健先生：1964年生，工商管理硕士。彭健先生自2004年起至今在公司工作，曾任总裁助理，自2007年4月起至2015年12月任公司财务总监，于2007年9月起至2016年8月兼任公司董事会秘书，于2014年6月起至2016年8月兼任公司副总经理。自2016年8月29日起至今任公司总经理。

曾庆生先生：1974年生，管理学博士，会计学副教授、注册会计师（非执业会员）。曾庆生先生曾任职于上海市房屋土地资源管理局，任教于上海交通大学，于2010年3月至今在上海财经大学会计学院任教。

耿利航先生：1970年生，法学博士，法学教授。耿利航先生曾任职于中国技术进出口总公司法律部、中央财经大学法学院，于2011年至今在山东大学法学院任教。

项立刚先生：1963年生，文学硕士。项立刚先生曾任职人民邮电出版社，历任集邮图书编辑部编辑、市场开发部主任、通信世界杂志社社长兼总编，于2007年8月至2014年3月任飞象互动文化传媒有限公司CEO，2014年3月至今任柒贰零（北京）健康科技有限公司董事长。

（二）监事会成员

孟祥云女士：1974年出生，管理学硕士。曾任职于众华会计师事务所、上工申贝(集团)股份有限公司、宝钢集团有限公司，2015年11月-至今在上海润良泰物联网科技合伙企业(有限合伙)担任财务总监。

王欣欣先生：1987年出生，电子计算机工程、经济学双硕士。曾任职于平安证券有限责任公司。2016年6月至今在上海润良泰物联网科技合伙企业(有限合伙)担任投资经理。

监事：胡振坤先生：1983年出生，大专。曾任深圳市卓识教育管理顾问有限公司会计，香港兴利家具集团财务主管、审计主管，福建森源股份有限公司审计主管，于2016年1月起至今在本公司工作，任审计部审计业务经理。

（三）高级管理人员

彭健先生和吴永平先生，简历见董事会成员简历。

财务负责人（财务总监）：何美琴女士：1976年生，本科，注册风险管理师、国际会计师（AIA），具有总会计师（CFO）资格。目前任公司财务总监。何美琴女士自2006年起至今在本公司工作，曾任财务主管、财务部副经理、财务部经理、财务副总监。自2016年8月起至今任财务总监。

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	在股东单位是否领取报酬津贴
刘平	润良泰	高级合伙人	2016年08月01日		是
季翔	润良泰	高级合伙人	2016年03月01日		是
吴永平	润良泰	高级合伙人（非执行职务）	2016年08月01日		否
孟祥云	润良泰	财务总监	2015年11月01日		是
王欣欣	润良泰	投资经理	2016年06月01日		是
在股东单					

任职情况的说明	
---------	--

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	在其他单位是否领取报酬津贴
季翔	上海均直资产管理有限公司	合伙人			是
季翔	西藏蓉庭投资咨询有限公司	执行董事、总经理			是
季翔	上海岩翔企业管理咨询有限公司	监事			是
季翔	上海研轩企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人委派代表			是
季翔	上海锡玉翔投资有限公司	风控负责人			是
季翔	西藏艾岩企业管理有限公司	监事			否
吴永平	西藏卓恒企业管理有限公司	执行董事			否
吴永平	深圳艺兴投资合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人委派代表			否
耿利航	山东大学	教师	2011年09月01日		是
耿利航	重庆路桥股份有限公司	独立董事	2015年06月12日		是
曾庆生	上海财经大学	教师	2010年03月16日		是
曾庆生	江苏飞力达国际物流股份有限公司	独立董事	2014年05月01日		是
曾庆生	江苏天瑞仪器股份有限公司	独立董事	2015年04月15日		是
曾庆生	苏州世名科技股份有限公司	独立董事	2013年04月15日	2016年09月01日	是
曾庆生	上海万业企业股份有限公司	独立董事	2015年12月18日		是
曾庆生	上海灿瑞科技股份有限公司	独立董事	2015年09月18日		是
项立刚	柒贰零（北京）健康科技有限公司	董事长	2014年03月14日		是
项立刚	飞象互动文化传媒有限公司	总经理			是
彭健	广州昀峰电气有限公司	董事	2007年10月25日		否
胡振坤	东莞市品勤五金制品有限公司	监事	2014年01月17日		否
在其他单位任职情况的说明	本表为截止报告期末，公司董事、监事和高级管理人员在公司（含合并报表范围内的子公司）之外非股东单位的任职情况。				

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

√ 适用 □ 不适用

公司和时任公司财务总监兼董事会秘书彭健先生分别于2014年4月30日收到深圳证监局下发的《行政监管措施决定书》【(2014)12号和(2014)11号】(以下简称“决定书”),决定书指出公司存在业绩预测管理不够完善、未对业绩预测及修正进行内幕信息知情人登记等问题,决定对公司和彭健先生采取出具警示函的监督管理措施,要求制定切实可行的整改方案。公司及公司董事会、监事会、高级管理人员均高度重视决定书中所提出的问题,对照决定书制定了专项整改工作计划,并提交2014年5月27日召开的第三届董事会第十次会议和第三届监事会第十次会议审议通过,整改工作现已完成。《关于加强业绩预测管理的整改方案》已于2014年5月28日在巨潮资讯网披露。

四、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

董事、高级管理人员的薪酬依据《公司董事、高级管理人员薪酬管理制度》确定,《公司董事、高级管理人员薪酬管理制度》经过股东大会审议通过。监事津贴由股东大会审议决定,在公司任职监事按其岗位及职务,根据公司现行的薪酬制度领取薪酬。

在公司任职的董事、监事和高级管理人员的薪酬依据岗位、职务及工作业绩确定;独立董事的薪酬参照同行业同地区的薪酬水平确定。

董事、监事和高级管理人员的薪酬均按月支付。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位:万元

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
刘平	董事长	男	53	现任	20	是
季翔	董事	男	43	现任	0	是
吴永平	董事、董事会秘书	男	40	现任	18.2	否
彭健	董事、总经理	男	52	现任	47.82	否
耿利航	独立董事	男	46	现任	4	是
项立刚	独立董事	男	53	现任	4	是
曾庆生	独立董事	男	42	现任	4	是
孟祥云	监事会主席	女	42	现任	0	是
王欣欣	监事	男	29	现任	0	是
胡振坤	监事	男	33	现任	13.56	否
何美琴	财务总监	女	40	现任	45.85	否
王文生	董事长、总经理	男	52	离任	31	是
陈旭红	董事	女	55	离任	0	否
王祝全	董事、副总经理	男	42	离任	25.11	否
董玮	独立董事	男	46	离任	5.6	是
鲁潮	独立董事	男	48	离任	5.6	是
张新华	独立董事	女	48	离任	5.6	是

邹浩	监事	男	29	离任	8.27	是
郑朝辉	监事会主席	男	39	离任	0	否
代燕	监事	女	32	离任	12.4	否
赵元元	监事	女	30	离任	8.75	否
王斌	监事	男	32	离任	0	否
殷焕堂	财务总监	男	46	离任	23.43	否
合计	--	--	--	--	283.19	--

公司董事、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

五、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

母公司在职员工的数量（人）	1,272
主要子公司在职员工的数量（人）	1,664
在职员工的数量合计（人）	2,936
当期领取薪酬员工总人数（人）	2,936
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	1,449
销售人员	318
技术人员	771
财务人员	125
行政人员	273
合计	2,936
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
本科及以上学历	498
大专	690
高中及中专	353
高中以下	1,395
合计	2,936

2、薪酬政策

公司薪酬政策遵循按劳分配、效率优先、兼顾公平和可持续发展的基本原则，按岗位任职资格标准确定薪资标准。将贡献、能力、岗位责任大小作为薪酬分配的依据。薪酬政策调整依据公司上一年度经营业绩完成情况、任职资格分析、下一年度经营指标预算等对薪酬进行调整，由公司各部门、人事行政部提出薪酬调整方案，按人事管理权限审批后执行。

3、培训计划

报告期初，公司人事行政部根据本年度经营目标、战略规划和各部门的培训申请，制订相应的培训计划，按人事管理权限审批后组织实施。报告期内，公司确定各业务单元的培养对象，制定了包括中基层人员领导力提升计划、专业人员技术提升计划、法律基础培训等系列培训。

4、劳务外包情况

适用 不适用

第九节 公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》和《深圳证券交易所股票上市规则》等相关法律、法规和规范性文件的规定，不断完善公司法人治理结构，健全内部控制体系，修订了《公司章程》、《董事、高级管理人员薪酬管理制度》、《董事会专门委员会工作细则》。目前，公司整体运作比较规范，独立性强，信息披露规范，实际情况与中国证监会有关上市公司治理的规范性文件要求基本符合。

1、关于股东与股东大会：报告期内，公司严格按照《上市公司股东大会规范意见》和《上市公司股东大会议事规则》的规定和要求，规范股东大会的召集、召开、表决程序，平等对待所有股东，确保股东特别是中小股东能充分行使其权利。

2、关于控股股东与上市公司的关系：公司控股股东行为规范，能依法行使其权利，并承担相应义务，没有超越公司股东大会直接或间接干预公司的决策和经营活动。公司具有独立的经营能力和完备的供销系统，公司董事会、监事会和内部机构能够独立运作。

3、关于董事和董事会：公司严格按照《公司法》、《公司章程》规定的选聘程序选举董事。截止报告期末，董事会成员7人，其中独立董事3人，董事会的人数及结构符合法律法规和公司《章程》的要求。全体董事严格按照《公司法》、《深圳证券交易所中小企业板上市公司规范运作指引》等法律法规、规范性文件和《公司章程》、《董事会议事规则》等管理制度的规定，规范董事会的召集、召开和表决；认真出席董事会和股东大会，积极参加对相关知识的培训，熟悉有关法律法规，勤勉尽责。独立董事能够不受影响地独立履行职责。

4、关于监事和监事会：公司严格按照《公司法》、公司《章程》的规定选举产生监事。截止报告期末，监事会成员3人，其中职工代表监事1人，监事会的人数及结构符合法律法规和公司《章程》的要求。监事会严格按照公司《章程》、《监事会议事规则》的规定，规范监事会的召集、召开和表决，公司监事认真履行职责，诚信、勤勉、尽责地对公司财务以及董事、高级管理人员履行职责的合法、合规性进行监督，维护公司及股东的合法权益。

5、关于绩效评价与激励约束机制：公司正逐步建立和完善公正、透明的董事、监事和高级管理人员的绩效评价标准和激励约束机制，公司高管人员的聘任公开、透明，符合法律法规的规定。

6、关于相关利益者：公司能够充分尊重和维护相关利益者的合法权益，积极与相关利益者合作，诚信对待供应商和客户，尊重培养员工，实现股东、员工、社会等各方利益的均衡，以推动公司持续、稳定、健康地发展。

7、关于信息披露与透明度：公司制定了《信息披露管理制度》和《投资者关系管理制度》，指定公司董事会秘书负责信息披露工作、接待股东来访和咨询，严格按照有关规定真实、准确、完整、及时地披露有关信息。报告期内未向大股东、实际控制人等报送未公开信息，确保公司所有股东能够以平等的机会获得信息。

公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件是否存在重大差异

是 否

公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件不存在重大差异。

二、公司相对于控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面的独立情况

公司具有完善的法人治理结构，人员独立、资产完整、财务独立，公司与控股股东在业务、资产、人员、机构和财务等方面完全分开。

1、业务独立完整：公司的业务完全独立于控股股东。公司主要从事通讯设备的研发、生产、销售以及通信工程服务，独立制定并下达经营计划，独立签订、独立履行业务经营合同，拥有独立完整的采购、生产系统和销售网络，原料采购和销售均独立进行，业务上不存在对控股股东及其关联企业的依赖关系。公司设立独立的采购部门，负责公司采购业务模式的确定，采购流程的制定、优化及推行，负责生产所需物料、生产辅料、IT辅材、印刷品、模具、工具及公司固定资产、办公用品的采购。公司建立了健全、独立的生产系统。公司设有独立的生产车间，并制定了一套严格的管理制度规范产品生产、产品质

量检验和存货管理等各个生产环节。公司自成立以来逐步建立了独立完整的销售系统。根据国内、海外业务模式的差异，设置不同的销售体系，满足市场及客户的需求。

2、资产独立完整：公司系由有限公司整体变更设立，各股东出资全部及时到位。公司所拥有的资产产权清晰，资产界定明确，并独立于控股股东及实际控制人，不存在控股股东及实际控制人占用公司及其下属子公司资金、资产及其他资源的情况。公司独立拥有生产经营有关的主要资产，公司及下属从事制造业务的子公司独立拥有各项业务所需的主要生产经营设备。

3、人员独立完整：公司建立了健全的法人治理结构，董事、监事及高级管理人员严格按照《公司法》、《公司章程》的相关规定产生，不存在股东指派或干预高级管理人员任免的情形，高级管理人员和财务人员、技术人员、销售人员均未在控股股东及其控制的公司兼任执行职务和领取报酬。公司人事及工资管理与股东单位完全严格分离；公司建立了员工聘用、考评、晋升等完整的劳动用工制度，公司与所有员工签订了《劳动合同》，公司的劳动、人事及工资管理完全独立。

4、机构独立完整：公司的办公机构和生产经营场所独立于控股股东，拥有适应经营需要的组织机构，并独立于股东，不存在混合经营、合署办公的情况。公司设有股东大会、董事会和监事会，其中股东大会是最高权力机构，董事会和监事会均对股东大会负责。公司通过制定实施《股东大会规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》和《独立董事制度》等规章制度，建立了健全的组织机构，董事会、监事会及其他内部机构均独立运作。公司及其职能部门与控股股东及其职能部门之间没有任何从属关系，不存在控股股东干预公司机构设置和运作的情况。

5、财务独立完整：公司设立了独立的财务部门，配备了财务人员，按照《企业会计准则》建立独立的会计核算体系和财务管理决策制度，并实施严格的财务监督管理。公司在银行单独开立账户，与控股股东账户分立，不存在与控股股东共用账户的情况。公司作为独立的纳税人，依法独立纳税，与股东单位无混合纳税情况。公司制定了完整、系统的财务会计管理制度，包括对存货、应收账款、现金管理、投资管理、融资管理等严格的财务管理制度，建立了独立的财务核算体系，具有规范、独立的财务会计制度，并实施严格统一的对控股子公司的财务监督管理制度。公司独立作出财务决策，不存在控股股东干预公司资金使用的情况。公司没有为控股股东及其下属企业提供担保。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	披露索引
2016 年第一次临时股东大会	临时股东大会	24.69%	2016 年 01 月 15 日	2016 年 01 月 16 日	《2016 年第一次临时股东大会决议公告》（公告编号：2016-007）详见巨潮资讯网
2015 年度股东大会	年度股东大会	24.69%	2016 年 04 月 12 日	2016 年 04 月 13 日	《2015 年度股东大会决议公告》（公告编号：2016-025）详见巨潮资讯网
2016 年第二次临时股东大会	临时股东大会	25.82%	2016 年 08 月 29 日	2016 年 08 月 30 日	《2016 年第二次临时股东大会决议公告》（公告编号：2016-066）详见巨潮资讯网
2016 年第三次临时股东大会	临时股东大会	24.55%	2016 年 10 月 11 日	2016 年 10 月 12 日	《2016 年第三次临时股东大会决议公告》（公告编号：2016-074）详见巨潮资讯网
2016 年第四次临时股东大会	临时股东大会	5.43%	2016 年 12 月 26 日	2016 年 12 月 27 日	《2016 年第四次临时股东大会决议公告》（公告编号：2016-100）详见巨潮资讯网

临时股东大会					公告》(公告编号: 2016-082) 详见巨潮资讯网
--------	--	--	--	--	-----------------------------

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

五、报告期内独立董事履行职责的情况

1、独立董事出席董事会及股东大会的情况

独立董事出席董事会情况						
独立董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议
董玮	8	8	0	0	0	否
鲁潮	8	8	0	0	0	否
张新华	8	7	1	0	0	否
耿利航	5	1	4	0	0	否
项立刚	5	1	4	0	0	否
曾庆生	5	2	3	0	0	否
独立董事列席股东大会次数		5				

连续两次未亲自出席董事会的说明

无。

2、独立董事对公司有关事项提出异议的情况

独立董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内独立董事对公司有关事项未提出异议。

3、独立董事履行职责的其他说明

独立董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

独立董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

公司独立董事与其他董事、高管人员及相关工作人员保持密切联系,通过参加管理层会议、听取汇报等方式积极了解公司的生产经营情况和财务状况,关注传媒、网络有关公司的相关报道,及时获悉公司各重大事项的进展情况,对公司员工持股计划、日海设备股权转让、续聘会计师事务所、人力资源管理等事项提出了合理化的意见和建议。公司管理层听取独立董事建议,结合公司的实际情况对相关方案进行了调整。

六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

第三届董事会下设三个专门委员会，分别是审计委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会。第四届董事会下设两个专门委员会，分别为审计委员会、提名与薪酬考核委员会。2016年各专门委员会本着勤勉尽责的原则，按照有关法律法规、规范性文件及公司各专门委员会工作细则的有关规定开展相关工作，报告期内，各专门委员会履职情况如下：

（一）董事会审计委员会履职情况

1、报告期内，审计委员会召开8次会议，审议通过了审计部提交的关于定期财务报告、子公司的规范运作、募集资金管理、公司内部控制等专项审计报告和季度审计工作总结。

2、组织实施2016年度财务审计机构选聘工作，推荐信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)为公司2016年度财务审计机构。

3、在年报审计期间，审计委员会与年审会计师就年审安排、审计工作重点和初审意见进行了沟通，督促年审会计师按工作进度完成审计，并出具了年审会计师的审计总结。

（二）董事会提名与薪酬考核委员会履职情况

1、第三届董事会提名委员会：报告期内，召开了2次会议，对聘任财务总监、董事会换届等议案进行了审议。

2、第三届董事会薪酬与考核委员会：报告期内，召开了1次会议，对高管人员年度考核和薪酬发放进行了审议。

3、第四届董事会提名与薪酬考核委员会：报告期内，召开3次会议。对修订公司董事、高级管理人员薪酬管理制度、聘任副总经理及董事会秘书、公司第一期员工持股计划（草案）及摘要等议案进行了审议。

七、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

八、高级管理人员的考评及激励情况

公司高级管理人员直接对董事会负责，接受董事会的考核。公司董事会下设的提名与薪酬考核委员会依据股东大会审议通过《公司董事、高级管理人员薪酬管理制度》，以量化的考核指标定期对高级管理人员进行业绩考核，高级管理人员的考核直接与公司经营业绩挂钩。

九、内部控制评价报告

1、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

2、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2017年04月27日
内部控制评价报告全文披露索引	《深圳日海通讯技术股份有限公司内部控制自我评价报告》于2017年4月27日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露。
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	100.00%
纳入评价范围单位营业收入占公司合	100.00%

并财务报表营业收入的比例		缺陷认定标准	
类别	财务报告	非财务报告	
定性标准	<p>重大缺陷：一项内部控制缺陷单独或连同其他缺陷具备合理可能性导致不能及时防止或发现并纠正财务报告中的重大错报。如：</p> <p>A、公司董事、监事和管理层对财务报告构成重大影响的舞弊行为；</p> <p>B、企业更正已公布的财务报告；</p> <p>C、公司聘请的会计师事务所注册会计师发现的却未被公司内部控制识别的当期财务报告中的重大错报；</p> <p>D、企业审计委员会和内部审计机构对内部控制的监督无效；</p> <p>E、其他可能影响报表使用者正确判断的缺陷。</p> <p>重要缺陷：内部控制缺陷单独或连同其他缺陷具备合理可能性导致不能及时防止或发现并纠正财务报告中虽然未达到和超过重大水平，但仍应引起董事会和管理层重视的错报。如：</p> <p>A、未依照公认会计准则选择和应用会计政策；</p> <p>B、未建立反舞弊程序和控制措施；</p> <p>C、对于非常规或特殊交易的账务处理没有建立相应的控制机制或没有实施且没有相应的补偿性控制；</p> <p>D、对于期末财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表达到真实、完整的目标。</p> <p>一般缺陷：不构成重大缺陷和重要缺陷的。</p>	<p>重大缺陷：如果缺陷发生的可能性高，会严重降低工作效率或效果、或严重加大效果的不确定性、或使之严重偏离预期目标；</p> <p>重要缺陷：如果缺陷发生的可能性较高，会显著降低工作效率或效果、或显著加大效果的不确定性、或使之显著偏离预期目标；</p> <p>一般缺陷：如果缺陷发生的可能性较小，会降低工作效率或效果、或加大效果的不确定性、或使之偏离预期目标。</p>	
定量标准	<p>以上一年度合并报表数据为基准，确定上市公司合并报表错报（包括漏报）重要程度的定量标准：</p> <p>重大缺陷：资产:潜在错报>总资产的 5%，或绝对金额>3,000 万元；收入:潜在错报>营业收入的 5%，或绝对金额>1,500 万元；净利润：潜在错报>净利润的 5%，或绝对金额>500 万元。</p> <p>重要缺陷：资产:总资产的 2%<潜在错报≤总资产的 5%，或 1,000 万元<绝对金额≤3,000 万元；收入:营业收入的 2%<潜在错报≤营业收入的 5%，或 700 万元<绝对金额≤1,500 万元；净利润：净利润的 2%<潜在错报≤净利润的 5%，或 100 万元<绝对金额≤500 万元。</p> <p>一般缺陷：资产:潜在错报≤总资产的 2%，且绝对金额≤1,000 万元；收入:潜在错报≤营业收入的 2%，且绝对金额≤700 万元；净利润：潜在错报≤净利润的 2%，且绝对金额小于 100 万元。</p>	<p>参照财务报告内部控制缺陷的定量标准，确定上市公司非财务报告内部控制缺陷重要程度的定量标准为：重大缺陷：损失金额≥资产总额的 1.0%；重要缺陷：资产总额的 0.5%≤损失金额<资产总额的 1.0%；一般缺陷：损失金额<资产总额的 0.5%。</p>	
财务报告重大缺陷数量(个)			0
非财务报告重大缺陷数量(个)			0

财务报告 重要缺陷 数量(个)	0
非财务报 告重要缺 陷数量 (个)	0

十、内部控制审计报告或鉴证报告

不适用

第十节 公司债券相关情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市，且在年度报告批准报出日未到期或到期未能全额兑付的公司债券
否

第十一节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2017年04月25日
审计机构名称	信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	XYZH/2017SZA40628
注册会计师姓名	潘传云、侯光兰

审计报告

深圳日海通讯技术股份有限公司全体股东：

我们审计了后附的深圳日海通讯技术股份有限公司（以下简称“日海通讯公司”）财务报表，包括2016年12月31日的合并及母公司资产负债表，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日海通讯公司管理层的责任，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，日海通讯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，公允反映了日海通讯公司 2016 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2016 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：潘传云

中国注册会计师：侯光兰

中国 北京

二〇一七年四月二十五日

二、财务报表

合并资产负债表
2016 年 12 月 31 日

编制单位：深圳日海通讯技术股份有限公司

单位：人民币元

项目	附注	年末余额	年初余额
流动资产：			
货币资金	六、1	473,090,790.82	612,722,939.91
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	六、2	7,364,543.13	28,076,114.85
应收账款	六、3	1,040,180,552.69	1,115,363,530.51
预付款项	六、4	56,954,592.28	39,775,172.58
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
应收利息			
应收股利			
其他应收款	六、5	103,505,070.92	108,007,043.91
买入返售金融资产			
存货	六、6	1,475,676,906.51	1,648,790,499.26
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	六、7	125,147,277.58	66,158,402.36
流动资产合计		3,281,919,733.93	3,618,893,703.38
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
可供出售金融资产	六、8	40.00	40.00
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	六、9		22,341,385.63
投资性房地产			
固定资产	六、10	338,445,891.28	485,643,884.10
在建工程	六、11	75,198,632.42	50,769.23
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	六、12	38,322,914.36	62,854,820.12
开发支出			
商誉	六、13	87,042,769.12	102,044,976.38
长期待摊费用	六、14	897,939.18	7,456,893.66
递延所得税资产	六、15	38,602,891.13	25,609,402.19
其他非流动资产	六、16	40,178,064.95	77,560,062.27
非流动资产合计		618,689,142.44	783,562,233.58
资产总计		3,900,608,876.37	4,402,455,936.96

法定代表人：刘平

主管会计工作负责人：何美琴

会计机构负责人：余明

合并资产负债表（续）

2016 年 12 月 31 日

编制单位：深圳日海通讯技术股份有限公司

单位：人民币元

项目	附注	年末余额	年初余额
流动负债：			
短期借款	六、17	5,000,000.00	398,000,000.00
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	六、18	188,709,323.07	387,766,574.15
应付账款	六、19	1,173,839,364.59	1,071,303,026.89
预收款项	六、20	29,148,258.01	46,599,324.93
应付职工薪酬	六、21	56,874,865.38	45,822,252.77
应交税费	六、22	88,310,339.32	72,483,144.93
应付利息	六、23		1,048,626.57
应付股利			
其他应付款	六、24	122,811,296.42	138,840,403.48
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	六、25	2,984,783.33	6,530,367.12
流动负债合计		1,667,678,230.12	2,168,393,720.84
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	六、26	120,000.00	
递延收益	六、27	2,265,050.00	20,876,022.86
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		2,385,050.00	20,876,022.86
负债合计		1,670,063,280.12	2,189,269,743.70
所有者权益：			
股本	六、28	312,000,000.00	312,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	六、29	1,188,889,457.49	1,166,656,282.91
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	六、30	55,988,304.42	55,988,304.42
一般风险准备			
未分配利润	六、31	451,249,439.26	383,783,643.89
归属于母公司股东权益合计		2,008,127,201.17	1,918,428,231.22
少数股东权益		222,418,395.08	294,757,962.04
股东权益合计		2,230,545,596.25	2,213,186,193.26
负债和股东权益总计		3,900,608,876.37	4,402,455,936.96

法定代表人：刘平

主管会计工作负责人：何美琴

会计机构负责人：余明

母公司资产负债表
2016 年 12 月 31 日

编制单位：深圳日海通讯技术股份有限公司

单位：人民币元

项目	附注	年末余额	年初余额
流动资产：			
货币资金		218,093,174.73	376,889,755.20
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		5,864,543.13	24,745,794.78
应收账款	十六、1	636,735,543.33	668,346,372.92
预付款项		3,337,834.76	4,295,945.07
应收利息			
应收股利			
其他应收款	十六、2	106,055,838.00	1,106,407,896.43
存货		253,284,399.01	426,708,456.38
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		122,317,334.52	41,716,872.47
流动资产合计		1,345,688,667.48	2,649,111,093.25
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	十六、3	759,237,235.39	779,590,696.85
投资性房地产			
固定资产		39,908,181.66	43,995,002.29
在建工程		75,198,632.42	50,769.23
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		5,309,272.66	5,962,899.96
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		103,292.46	1,668,069.77
递延所得税资产		20,000,457.56	14,935,308.78
其他非流动资产		40,173,064.95	77,551,300.13
非流动资产合计		939,930,137.10	923,754,047.01
资产总计		2,285,618,804.58	3,572,865,140.26

法定代表人：刘平

主管会计工作负责人：何美琴

会计机构负责人：余明

母公司资产负债表 (续)

2016 年 12 月 31 日

编制单位: 深圳日海通讯技术股份有限公司

单位: 人民币元

项目	附注	年末余额	年初余额
流动负债:			
短期借款			360,000,000.00
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		174,099,239.88	369,934,272.01
应付账款		143,571,222.48	876,222,755.27
预收款项		14,741,315.29	15,468,221.71
应付职工薪酬		15,971,422.31	18,122,385.95
应交税费		13,872,069.83	3,970,960.04
应付利息			766,543.03
应付股利			
其他应付款		61,481,352.83	50,241,496.71
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		2,470,833.33	2,950,000.00
流动负债合计		426,207,455.95	1,697,676,634.72
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		120,000.00	
递延收益			2,470,833.33
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		120,000.00	2,470,833.33
负债合计		426,327,455.95	1,700,147,468.05
所有者权益:			
股本		312,000,000.00	312,000,000.00
其他权益工具			
其中: 优先股			
永续债			
资本公积		1,223,597,852.13	1,212,735,452.13
减: 库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		55,988,304.42	55,988,304.42
未分配利润		267,705,192.08	291,993,915.66
股东权益合计		1,859,291,348.63	1,872,717,672.21
负债和股东权益总计		2,285,618,804.58	3,572,865,140.26

法定代表人: 刘平

主管会计工作负责人: 何美琴

会计机构负责人: 余明

合并利润表
2016 年度

编制单位：深圳日海通讯技术股份有限公司

单位：人民币元

项目	附注	本年发生额	上年发生额
一、营业总收入	六、32	2,706,793,456.27	2,869,246,806.59
其中：营业收入	六、32	2,706,793,456.27	2,869,246,806.59
二、营业总成本		2,668,742,753.45	2,891,217,511.52
其中：营业成本	六、32	2,124,722,132.02	2,212,738,079.02
税金及附加	六、33	26,672,604.01	26,575,930.37
销售费用	六、34	221,079,032.54	311,232,286.11
管理费用	六、35	213,681,951.61	247,164,555.94
财务费用	六、36	6,301,488.23	31,992,059.49
资产减值损失	六、37	76,285,545.04	61,514,600.59
加：公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
投资收益（损失以“-”号填列）	六、38	32,925,847.91	-3,884,414.88
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	六、38	-4,326,079.51	-1,721,778.92
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		70,976,550.73	-25,855,119.81
加：营业外收入	六、39	32,615,436.59	42,402,619.65
其中：非流动资产处置利得	六、39	278,759.10	296,885.93
减：营业外支出	六、40	4,394,061.34	38,938,047.03
其中：非流动资产处置损失	六、40	989,528.58	37,254,614.82
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		99,197,925.98	-22,390,547.19
减：所得税费用	六、41	9,290,603.40	26,972,942.97
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		89,907,322.58	-49,363,490.16
归属于母公司股东的净利润		67,465,795.37	-28,947,583.17
少数股东损益		22,441,527.21	-20,415,906.99
六、其他综合收益的税后净额			
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动			
2. 权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额			
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额			
2. 可供出售金融资产公允价值变动损益			
3. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
4. 现金流量套期损益的有效部分			
5. 外币财务报表折算差额			
6. 其他			
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		89,907,322.58	-49,363,490.16
归属于母公司股东的综合收益总额		67,465,795.37	-28,947,583.17
归属于少数股东的综合收益总额		22,441,527.21	-20,415,906.99
八、每股收益：			
（一）基本每股收益		0.22	-0.09
（二）稀释每股收益		0.22	-0.09

本年未发生同一控制下的企业合并。

法定代表人：刘平

主管会计工作负责人：何美琴

会计机构负责人：余明

母公司利润表

2016 年度

编制单位：深圳日海通讯技术股份有限公司

单位：人民币元

项目	附注	本年发生额	上年发生额
一、营业收入	十六、4	1,307,460,194.00	1,819,335,253.52
减：营业成本	十六、4	1,037,824,296.33	1,511,276,875.10
税金及附加		11,354,930.12	9,756,393.49
销售费用		178,875,831.99	242,450,882.12
管理费用		82,549,202.78	98,948,349.38
财务费用		614,005.71	20,215,379.94
资产减值损失		31,352,093.43	8,612,876.87
加：公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
投资收益（损失以“-”号填列）		-5,693,234.85	
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
二、营业利润 （亏损以“-”号填列）		-40,803,401.21	-71,925,503.38
加：营业外收入		16,958,929.38	30,549,639.28
其中：非流动资产处置利得		258,288.03	258,092.81
减：营业外支出		3,434,944.88	981,738.87
其中：非流动资产处置损失		621,831.41	296,260.55
三、利润总额 （亏损总额以“-”号填列）		-27,279,416.71	-42,357,602.97
减：所得税费用		-2,990,693.13	-3,064,201.77
四、净利润 （净亏损以“-”号填列）		-24,288,723.58	-39,293,401.20
五、其他综合收益的税后净额			
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动			
2. 权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额			
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额			
2. 可供出售金融资产公允价值变动损益			
3. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
4. 现金流量套期损益的有效部分			
5. 外币财务报表折算差额			
6. 其他			
六、综合收益总额		-24,288,723.58	-39,293,401.20
七、每股收益			
（一）基本每股收益		-	-
（二）稀释每股收益		-	-

法定代表人：刘平

主管会计工作负责人：何美琴

会计机构负责人：余明

合并现金流量表
2016 年度

编制单位：深圳日海通讯技术股份有限公司

单位：人民币元

项目	附注	本年发生额	上年发生额
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		2,747,557,900.91	3,168,421,256.25
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		5,394,069.78	5,970,059.71
收到其他与经营活动有关的现金	六、42	288,506,689.95	242,273,459.30
经营活动现金流入小计		3,041,458,660.64	3,416,664,775.26
购买商品、接受劳务支付的现金		1,711,626,156.81	1,861,720,815.89
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		328,973,597.82	383,497,859.19
支付的各项税费		170,164,141.29	135,585,854.25
支付其他与经营活动有关的现金	六、42	532,448,405.48	665,239,661.68
经营活动现金流出小计		2,743,212,301.40	3,046,044,191.01
经营活动产生的现金流量净额		298,246,359.24	370,620,584.25
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		2,516,991.72	4,340,438.53
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		663,170.00	3,516,800.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	六、42	96,083,961.42	1,714,391.22
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		99,264,123.14	9,571,629.75
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		20,150,802.65	56,427,261.86
投资支付的现金		115,000,000.00	5,119,646.09
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			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		135,150,802.65	61,546,907.95
投资活动产生的现金流量净额		-35,886,679.51	-51,975,278.20
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			
取得借款所收到的现金		230,000,000.00	636,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	六、42	39,504,103.73	
筹资活动现金流入小计		269,504,103.73	636,000,000.00
偿还债务所支付的现金		623,000,000.00	749,250,000.00
分配股利、利润或偿付利息所支付的现金		12,766,675.60	34,523,719.16
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	六、42	10,289,630.75	15,178,807.40
筹资活动现金流出小计		646,056,306.35	798,952,526.56
筹资活动产生的现金流量净额		-376,552,202.62	-162,952,526.56
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		3,774,846.78	1,889,001.25
五、现金及现金等价物净增加额	六、42	-110,417,676.11	157,581,780.74
加：期初现金及现金等价物余额	六、42	521,024,176.14	363,442,395.40
六、期末现金及现金等价物余额	六、42	410,606,500.03	521,024,176.14

法定代表人：刘平

主管会计工作负责人：何美琴

会计机构负责人：余明

母公司现金流量表
2016 年度

编制单位：深圳日海通讯技术股份有限公司

单位：人民币元

项目	附注	本年发生额	上年发生额
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		1,538,148,573.48	2,133,520,800.90
收到的税费返还		1,244.84	1,665,244.42
收到其他与经营活动有关的现金		407,204,968.96	573,149,187.88
经营活动现金流入小计		1,945,354,787.28	2,708,335,233.20
购买商品、接受劳务支付的现金		1,180,693,169.12	1,001,209,462.56
支付给职工以及为职工支付的现金		116,805,833.97	147,369,961.26
支付的各项税费		82,244,746.41	74,216,908.00
支付其他与经营活动有关的现金		333,949,615.05	1,203,568,149.27
经营活动现金流出小计		1,713,693,364.55	2,426,364,481.09
经营活动产生的现金流量净额		231,661,422.73	281,970,752.11
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
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所收回的现金净额		43,000.00	3,426,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		98,593,100.00	
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		98,636,100.00	3,426,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产所支付的现金		5,298,105.60	5,061,186.82
投资支付的现金		115,000,000.00	
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			
投资活动现金流出小计		120,298,105.60	5,061,186.82
投资活动产生的现金流量净额		-21,662,005.60	-1,635,186.82
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		220,000,000.00	595,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金		34,630,467.69	
筹资活动现金流入小计		254,630,467.69	595,000,000.00
偿还债务支付的现金		580,000,000.00	720,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		12,055,069.39	31,876,823.58
支付其他与筹资活动有关的现金			14,824,217.75
筹资活动现金流出小计		592,055,069.39	766,701,041.33
筹资活动产生的现金流量净额		-337,424,601.70	-171,701,041.33
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		3,259,071.79	2,146,462.76
五、现金及现金等价物净增加额		-124,166,112.78	110,780,986.72
加：期初现金及现金等价物余额		295,271,758.92	184,490,772.20
六、期末现金及现金等价物余额		171,105,646.14	295,271,758.92

法定代表人：刘平

主管会计工作负责人：何美琴

会计机构负责人：余明

合并所有者权益变动表
2016 年度

编制单位：深圳日海通讯技术股份有限公司

单位：人民币元

项目	本年												
	归属于母公司股东权益											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、上年年末余额	312,000,000.00				1,166,656,282.91				55,988,304.42		383,783,643.89	294,757,962.04	2,213,186,193.26
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、本年初余额	312,000,000.00				1,166,656,282.91				55,988,304.42		383,783,643.89	294,757,962.04	2,213,186,193.26
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）					22,233,174.58						67,465,795.37	-72,339,566.96	17,359,402.99
（一）综合收益总额											67,465,795.37	22,441,527.21	89,907,322.58
（二）股东投入和减少资本					22,233,174.58							-94,781,094.17	-72,547,919.59
1. 股东投入普通股												-94,781,094.17	-94,781,094.17
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入股东权益的金额													
4. 其他					22,233,174.58								22,233,174.58
（三）利润分配													
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配													
4. 其他													
（四）股东权益内部结转													
1. 资本公积转增股本													
2. 盈余公积转增股本													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 其他													
（五）专项储备													
1. 本年提取													
2. 本年使用													
（六）其他													
四、本年年末余额	312,000,000.00				1,188,889,457.49				55,988,304.42		451,249,439.26	222,418,395.08	2,230,545,596.25

法定代表人：刘平

主管会计工作负责人：何美琴

会计机构负责人：余明

合并所有者权益变动表（续）
2016 年度

编制单位：深圳日海通讯技术股份有限公司

单位：人民币元

项目	上年											少数股东权益	所有者 权益合计
	归属于母公司股东权益												
	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、上年年末余额	312,000,000.00				1,148,177,825.50				55,988,304.42		412,731,227.06	318,269,953.82	2,247,167,310.80
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、本年初余额	312,000,000.00				1,148,177,825.50				55,988,304.42		412,731,227.06	318,269,953.82	2,247,167,310.80
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）					18,478,457.41						-28,947,583.17	-23,511,991.78	-33,981,117.54
（一）综合收益总额											-28,947,583.17	-20,415,906.99	-49,363,490.16
（二）股东投入和减少资本					18,478,457.41							-3,096,084.79	15,382,372.62
1. 股东投入普通股												-3,096,084.79	-3,096,084.79
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入股东权益的金额													
4. 其他					18,478,457.41								18,478,457.41
（三）利润分配													
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配													
4. 其他													
（四）股东权益内部结转													
1. 资本公积转增股本													
2. 盈余公积转增股本													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 其他													
（五）专项储备													
1. 本年提取													
2. 本年使用													
（六）其他													
四、本年年末余额	312,000,000.00				1,166,656,282.91				55,988,304.42		383,783,643.89	294,757,962.04	2,213,186,193.26

法定代表人：刘平

主管会计工作负责人：何美琴

会计机构负责人：余明

母公司所有者权益变动表
2016 年度

编制单位：深圳日海通讯技术股份有限公司

单位：人民币元

项目	本年										
	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、上年年末余额	312,000,000.00				1,212,735,452.13				55,988,304.42	291,993,915.66	1,872,717,672.21
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年初余额	312,000,000.00				1,212,735,452.13				55,988,304.42	291,993,915.66	1,872,717,672.21
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）					10,862,400.00					-24,288,723.58	-13,426,323.58
（一）综合收益总额										-24,288,723.58	-24,288,723.58
（二）股东投入和减少资本					10,862,400.00						10,862,400.00
1. 股东投入普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入股东权益的金额											
4. 其他					10,862,400.00						10,862,400.00
（三）利润分配											
1. 提取盈余公积											
2. 对股东的分配											
3. 其他											
（四）股东权益内部结转											
1. 资本公积转增股本											
2. 盈余公积转增股本											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 其他											
（五）专项储备											
1. 本年提取											
2. 本年使用											
（六）其他											
四、本年年末余额	312,000,000.00				1,223,597,852.13				55,988,304.42	267,705,192.08	1,859,291,348.63

法定代表人：刘平

主管会计工作负责人：何美琴

会计机构负责人：余明

母公司所有者权益变动表（续）
2016 年度

编制单位：深圳日海通讯技术股份有限公司

单位：人民币元

项目	上年										
	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、上年年末余额	312,000,000.00				1,194,178,952.08				55,988,304.42	331,287,316.86	1,893,454,573.36
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年初余额	312,000,000.00				1,194,178,952.08				55,988,304.42	331,287,316.86	1,893,454,573.36
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）					18,556,500.05					-39,293,401.20	-20,736,901.15
（一）综合收益总额										-39,293,401.20	-39,293,401.20
（二）股东投入和减少资本					18,556,500.05						18,556,500.05
1. 股东投入普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入股东权益的金额											
4. 其他					18,556,500.05						18,556,500.05
（三）利润分配											
1. 提取盈余公积											
2. 对股东的分配											
3. 其他											
（四）股东权益内部结转											
1. 资本公积转增股本											
2. 盈余公积转增股本											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 其他											
（五）专项储备											
1. 本年提取											
2. 本年使用											
（六）其他											
四、本年年末余额	312,000,000.00				1,212,735,452.13				55,988,304.42	291,993,915.66	1,872,717,672.21

法定代表人：刘平

主管会计工作负责人：何美琴

会计机构负责人：余明

一、 公司的基本情况

（一）企业注册地、组织形式和总部地址

深圳日海通讯技术股份有限公司（以下简称“日海通讯”或“本公司”，当包含子公司的时候简称“本集团”）于 2003 年 11 月 5 日经深圳市对外贸易经济合作局以深外经贸资复[2003]字 3688 号文件批准，领取了商外资粤深合资证字[2003]字 0228 号批准证书，并于 2003 年 11 月 14 日取得深圳市工商行政管理局颁发的企合粤深总字第 110455 号《企业法人营业执照》。本公司由深圳市易通光通讯有限公司和日海国际有限公司共同出资组建，注册资本为人民币 6,000 万元。2016 年 3 月 18 日，深圳市市场监督管理局向本公司颁发了新的营业执照，统一社会信用代码为 914403007542710936。

2007 年 4 月 11 日，经国家商务部以商资批（2007）663 号文批准，本公司由有限公司整体变更为股份有限公司。本公司根据经审计的 2006 年 12 月 31 日净资产折股，注册资本由 6,000 万元增加到 7,500 万元，总股本为 7,500 万股，其中日海国际有限公司持有公司股份 60,000,000 股，深圳市易通光通讯有限公司持有公司股份 15,000,000 股。

2008 年 9 月 18 日，日海国际有限公司和深圳市海若技术有限公司、深圳市允公投资有限公司、IDGVC Everbright Holdings Limited 签订了《股份转让协议书》。日海国际有限公司将其持有的本公司 39.5%、25.5%、15%股份分别转让给深圳市海若技术有限公司、深圳市允公投资有限公司及 IDGVC Everbright Holdings Limited。本次股权变动完成后，深圳市海若技术有限公司持有本公司股份 29,625,000 股，持股比例为 39.5%；深圳市允公投资有限公司持有本公司股份 19,125,000 股，持股比例为 25.5%；深圳市易通光通讯有限公司持有本公司股份为 15,000,000 股，持股比例为 20%；IDGVC Everbright Holdings Limited 持有本公司股份 11,250,000 股，持股比例为 15%。

经中国证券监督管理委员会证监许可[2009]1174 号文批准，本公司于 2009 年 11 月 24 日以每股 24.8 元的价格向社会公众公开发行人民币普通股（A 股）2,500 万股，每股面值人民币 1.00 元。发行后，本公司注册资本变更为人民币 10,000 万元。

2012 年 4 月 6 日，本公司申请增加注册资本人民币 10,000 万元，以截止 2011 年 12 月 31 日公司总股本 100,000,000 股为基数向全体股东每 10 股转增 10 股，共计转增 100,000,000 股，转增后本公司总股本增加至 200,000,000 股，股本总额为人民币 20,000 万元。本公司注册资本变更为 20,000 万元。

经中国证券监督管理委员会证监许可[2012]479 号文批准，本公司于 2012 年 6 月 15 日以每股 20 元的价格向特定对象非公开发行人民币普通股（A 股）4,000 万股，每股面值人民币 1.00 元。发行后，本公司注册资本变更为人民币 24,000 万元。

2013 年 3 月 1 日，本公司根据 2013 年度第一次临时股东大会的决议、第二届董事会第三十四次会议决议，申请增加注册资本人民币 527 万元，由陈旭红、高云照、肖红、彭健等 171 人一次缴足，每股认购价格为 7.41 元，均以货币资金出资，经此次增资，本公司股本总额变更为人民币 24,527 万元，注册资本变更为人民币 24,527 万元。

本公司根据 2013 年 4 月 7 日召开的第二届董事会第三十六次会议、2013 年 5 月 2 日召开的 2012 年度股东大会决议和修改后的章程规定，本公司申请新增注册资本为人民币 7,358.10 万元，以本公司总股本 24,527 万股为基数向全体股东每 10 股转增 3 股，共计转增 7,358.10 万股，转增后本公司总股本增加至 31,885.10 万股，股本总额为人民币 31,885.10 万元，本公司注册资本变更为 31,885.10 万元。

本公司根据 2013 年 5 月 15 日召开的第二届董事会第三十八次会议、2013 年 7 月 5 日召开的第三届董事会第一次会议、2013 年 2 月 4 日召开的 2013 年度第一次临时股东大会决议和修改后的章程规定，本公司申请减少注册资本人民币 61.75 万元，变更后本公司股本总额为人民币 31,823.35 万元，本公司的注册资本为人民币 31,823.35 万元。

本公司根据 2013 年 9 月 5 日召开的 2013 年度第五次临时股东大会决议和修改后的章程规定，鉴于本公司境外投资者减持股份导致外资股份比例低于 10%，本公司由外商投资企业变更为内资企业。

本公司根据 2013 年 10 月 28 日召开的第三届董事会第三次会议、2013 年 2 月 4 日召开的 2013 年度第一次临时股东大会决议和修改后的章程规定，本公司申请减少注册资本人民币 6.76 万元，变更后本公司股本总额为人民币 31,816.59 万元，本公司的注册资本为人民币 31,816.59 万元。

本公司根据 2013 年 12 月 27 日召开的第三届董事会第五次会议、2013 年 2 月 4 日召开的 2013 年度第一次临时股东大会决议和修改后的章程规定，本公司申请减少注册资本人民币 616.59 万元，变更后本公司股本总额为人民币 31,200 万元，本公司的注册资本为人民币 31,200 万元。

2016 年 7 月 1 日，新余海若投资管理有限公司(原“深圳市海若技术有限公司”)、王文生、珠海润达泰投资合伙企业(有限合伙)、上海润良泰物联网科技合伙企业(有限合伙)签订了转让本公司股权的《股份转让协议》。按协议约定，珠海润达泰投资合伙企业(有限合伙)以 16.70 亿元购买新余海若投资管理有限公司持有的本公司股份 6,142.50 万股，占公司总股本的 19.6875%。于 2016 年 7 月 21 日双方办理完本次股权转让过户登记手续。

（二）企业的业务性质和主要经营活动

经营范围：从事通讯产品的研发，生产经营通讯用配线设备、综合集装架、综合机柜、网络机柜、户外设施、数据中心基础设施系列、模块化数据中心解决方案的配套产品（布线系统、辅助设备、配电系统、温控、节能）及相关集成，并从事上述产品的工程服务（生产仅限分公司经营）；合同能源管理，节能系列产品、通信测试设备和通信施工工具、广播通信铁塔及桅杆系列产品、光缆系列产品、基站天线、基站附件、电力电子产品（电源产品、不间断电源（UPS））、无源器件、POI、合路器产品、自动切换开关及监控通讯系统、精密设备环境控制系统及配件（专业恒温恒湿环境控制系统，精密能源控制配电系统、环境监控系统）、连接器、柴油发电机组、低压自动切换和配电系统、电涌保护器、及其配套产品的研发、生产经营、技术咨询服务（生产仅限分公司经营），并从事上述产品的精密仪器、系统和设备的集成、维修、安装、维护及调试；蓄电池的转销；通讯工程安装施工（法律、行政法规、国务院决定禁止的项目除外，限制的项目须取得许可后方可经营）；防雷工程施工；钢结构工程安装施工；通信测试软件的技术开发与转让自行开发的技术成果；从事货物及技术进出口业务（不含进口分销及国家专营专控商品）；信息系统集成业务及软件开发和技术服务；智能门禁和安防系统的产品和软件的应用开发；房屋租赁。新能源电动汽车充电类系统设备及配套设备（含硬件及软件产品）的设计、生产、安装、销售和服务；无线传感产品、无线通讯装置和智能门锁的开发、生产、销售、施工、维护和相关技术咨询服务。

本公司主要产品或提供的劳务：光纤配线网络产品（ODF、光器件、光交箱、光缆接头盒等）、铜缆配线产品（MDF、DDF 等）、综合布线产品、户外站点集成配套产品（户外机房、铁塔、基站户外柜、基站天线、基站附件、美化天线等）、通信施工工具及仪器仪表、通信工程服务。

本公司注册地：深圳市南山区大新路 198 号马家龙创新大厦 17 层 1701。

二、 合并财务报表范围

本集团合并报表范围包括以下 25 家子公司。

序号	公司名称	公司简称
1	深圳日海电气技术有限公司	日海电气
2	深圳市瑞研通讯设备有限公司	深圳瑞研
3	日海通讯香港有限公司	香港日海
4	湖北日海通讯技术有限公司	湖北日海
5	日海通信服务有限公司	日海通服

序号	公司名称	公司简称
6	武汉日海通讯技术有限公司	武汉日海
7	深圳市尚想电子有限公司	深圳尚想
8	香港瑞研通讯设备有限公司	香港瑞研
9	广州日海穗灵通信工程有限公司	广州日海
10	贵州日海捷森通信工程有限公司	贵州捷森
11	新疆日海卓远通信工程有限公司	新疆卓远
12	河南日海恒联通信技术有限公司	河南恒联
13	武汉日海光孚通信有限公司	武汉光孚
14	武汉光孚网络信息技术有限公司	武汉光孚网络
15	长沙市鑫隆智能技术有限公司	长沙鑫隆
16	重庆平湖通信技术有限公司	重庆平湖
17	云南和坤通信工程有限公司	云南和坤
18	上海丰粤通信工程有限公司	上海丰粤
19	深圳市海易通信有限公司	深圳海易
20	深圳安鹏时代投资有限公司	安鹏时代
21	广东瑞芯源技术有限公司	瑞芯源技术
22	深圳市海亦达投资有限公司	海亦达投资
23	深圳海铭润投资有限公司	海铭润投资
24	深圳海韵泰投资有限公司	海韵泰投资
25	深圳日海新能源科技有限公司	日海新能源

注：与上年相比，本年因新设增加海亦达投资、海铭润投资、海韵泰投资及日海新能源 4 家公司；本年因股权出售减少深圳市日海通讯设备有限公司（以下简称“日海设备”）、广东尚能光电技术有限公司（以下简称“尚能光电”）、深圳市日海傲迈光测技术有限公司（以下简称“傲迈光测”）、深圳市海星投资管理有限公司（以下简称“海星投资”）、安徽省国维通信工程有限责任公司（以下简称“安徽国维”）5 家公司。

详见本附注“七、合并范围的变化”及本附注“八、在其他主体中的权益”相关内容。

三、 财务报表的编制基础

（1）编制基础

本集团以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发

行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》的披露规定编制财务报表。

(2) 持续经营

自报告期末起 12 个月内公司具备持续经营能力。

四、 重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：本集团根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计包括营业周期、应收款项坏账准备的确认和计量、发出存货计量、固定资产分类及折旧方法、无形资产摊销、收入确认和计量等。

1. 遵循企业会计准则的声明

本集团编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本集团的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

2. 会计期间

本集团的会计期间为公历 1 月 1 日至 12 月 31 日。

3. 营业周期

本集团营业周期为 12 个月。

4. 记账本位币

本集团以人民币为记账本位币。

5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

本集团作为合并方，在同一控制下企业合并中取得的资产和负债，在合并日按被合并方在最终控制方合并报表中的账面价值计量。取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

在非同一控制下企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债及或有负债在收购日以公允价值计量。合并成本为本集团在购买日为取得对被购买方的控制权而支付的现金或非现金资产、发行或承担的负债、发行的权益性证券等的公允价值以及在企业合并中发生的

各项直接相关费用之和（通过多次交易分步实现的企业合并，其合并成本为每一单项交易的成本之和）。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；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，首先对合并中取得的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值、以及合并对价的非现金资产或发行的权益性证券等的公允价值进行复核，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，将其差额计入合并当期营业外收入。

6. 合并财务报表的编制方法

本集团将所有控制的子公司纳入合并财务报表范围。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。

合并范围内的所有重大内部交易、往来余额及未实现利润在合并报表编制时予以抵销。子公司的所有者权益中不属于母公司的份额以及当期净损益、其他综合收益及综合收益总额中属于少数股东权益的份额，分别在合并财务报表“少数股东权益、少数股东损益、归属于少数股东的其他综合收益及归属于少数股东的综合收益总额”项目列示。

对于同一控制下企业合并取得的子公司，其经营成果和现金流量自合并当期期初纳入合并财务报表。编制比较合并财务报表时，对上年财务报表的相关项目进行调整，视同合并后形成的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

通过多次交易分步取得同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并的，应在取得控制权的报告期，补充披露在合并财务报表中的处理方法。例如：通过多次交易分步取得同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并，编制合并报表时，视同在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整，在编制比较报表时，以不早于本集团和被合并方同处于最终控制方的控制之下的时点为限，将被合并方的有关资产、负债并入本集团合并财务报表的比较报表中，并将合并而增加的净资产在比较报表中调整所有者权益项下的相关项目。为避免对被合并方净资产的价值进行重复计算，本集团在达到合并之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与本集团和被合并方处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他净资产变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益和当期损益。

对于非同一控制下企业合并取得子公司，经营成果和现金流量自本集团取得控制权之日起纳入合并财务报表。在编制合并财务报表时，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础对子公司的财务报表进行调整。

通过多次交易分步取得非同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并的，应在取得控制权的报告期，补充披露在合并财务报表中的处理方法。例如：通过多次交易分步取得非同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并，编制合并报表时，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；与其相关的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以及除净损益、其他综合收益和利润分配外的其他所有者权益变动，在购买日所属当期转为投资损益，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。

本集团在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，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，调整资本溢价或股本溢价，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

本集团因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，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损益，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，在丧失控制权时转为当期投资损益。

本集团通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，如果处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，应当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投资损益。

7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

本集团的合营安排包括共同经营和合营企业。对于共同经营项目，本集团作为共同经营中的合营方确认单独持有的资产和承担的负债，以及按份额确认持有的资产和承担的负债，根据相关约定单独或按份额确认相关的收入和费用。与共同经营发生购买、销售不构成业务的资产交易的，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。

8. 现金及现金等价物

本集团现金流量表之现金指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金流量表之现金等价物指持有期限不超过 3 个月、流动性强、易于转换为已知金额现金且价值变动风险很小的投资。

9. 外币业务和外币财务报表折算

(1) 外币交易

本集团外币交易按交易发生日的即期汇率将外币金额折算为人民币金额。于资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为人民币，所产生的折算差额除了为购建或生产符合资本化条件的资产而借入的外币专门借款产生的汇兑差额按资本化的原则处理外，直接计入当期损益。

(2) 外币财务报表的折算

外币资产负债表中资产、负债类项目采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益类项目除“未分配利润”外，均按业务发生时的即期汇率折算；利润表中的收入与费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。上述折算产生的外币报表折算差额，在其他综合收益项目中列示。外币现金流量采用现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。

10. 金融资产和金融负债

本集团成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

(1) 金融资产

1) 金融资产分类、确认依据和计量方法

本集团按投资目的和经济实质对拥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、持有至到期投资、应收款项及可供出售金融资产。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，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。本集团将满足下列条件之一的金融资产归类为交易性金融资产：取得该金融资产的目的是为了在短期内出售；属于进行集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明公司近期采用短期获利方式对该组合进行管理；属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、属于财务担保合同的衍生工具、与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挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生工具除外。本集团将只有符合下列条件之一的金融工具，才可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：该指定可以消除或明显减少由于该金融工具的计量基础不同所导致的相关利得或损失在确认或计量方面不一致的情况；公司风险管理或投资策略的正式书面文件已载明，该金融工具组合以公允价值为基础进行管理、评价并向关键管理人员报告；包含一项或多项

嵌入衍生工具的混合工具，除非嵌入衍生工具对混合工具的现金流量没有重大改变，或所嵌入的衍生工具明显不应当从相关混合工具中分拆；包含需要分拆但无法在取得时或后续的资产负债表日对其进行单独计量的嵌入衍生工具的混合工具。本集团指定的该类金融资产主要包括交易性金融资产。对此类金融资产，采用公允价值进行后续计量。公允价值变动计入公允价值变动损益；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，其公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资损益，同时调整公允价值变动损益。

持有至到期投资，是指到期日固定、回收金额固定或可确定，且本集团有明确意图和能力持有至到期的非衍生金融资产。持有至到期投资采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值以及终止确认产生的利得或损失，均计入当期损益。

应收款项，是指在活跃市场中没有报价，回收金额固定或可确定的非衍生金融资产。采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值以及终止确认产生的利得或损失，均计入当期损益。

可供出售金融资产，是指初始确认时即被指定为可供出售的非衍生金融资产，以及未被划分为其他类的金融资产。这类资产中，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，按成本进行后续计量；其他存在活跃市场报价或虽没有活跃市场报价但公允价值能够可靠计量的，按公允价值计量，公允价值变动计入其他综合收益。对于此类金融资产采用公允价值进行后续计量，除减值损失及外币货币性金融资产形成的汇兑损益外，可供出售金融资产公允价值变动直接计入股东权益，待该金融资产终止确认时，原直接计入权益的公允价值变动累计额转入当期损益。可供出售债务工具投资在持有期间按实际利率法计算的利息，以及被投资单位宣告发放的与可供出售权益工具投资相关的现金股利，作为投资收益计入当期损益。对于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，按成本计量。

2) 金融资产转移的确认依据和计量方法

金融资产满足下列条件之一的，予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②该金融资产已转移，且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；③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，但是放弃了对该金融资产控制。

企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且未放弃对该金融资产控制的，则按照其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，将所转移金融资产的账面价值，与因转移而收到的对价及原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，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，并将因转移而收到的对价及应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和，与分摊的前述账面金额的差额计入当期损益。

3) 金融资产减值的测试方法及会计处理方法

除以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产外，本集团于资产负债表日对其他金融资产的账面价值进行检查，如果有客观证据表明某项金融资产发生减值的，计提减值准备。

以摊余成本计量的金融资产发生减值时，按预计未来现金流量(不包括尚未发生的未来信用损失)现值低于账面价值的差额，计提减值准备。如果有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。

当可供出售金融资产发生减值，原直接计入所有者权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，在期后公允价值上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，期后公允价值上升直接计入所有者权益。

(2) 金融负债

1) 金融负债分类、确认依据和计量方法

本集团的金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。

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，（相关分类依据参照金融资产分类依据进行披露）。按照公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

其他金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

2) 金融负债终止确认条件

当金融负债的现时义务全部或部分已经解除时，终止确认该金融负债或义务已解除的部分。公司与债权人之间签订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。公司对现存金融负债全部或部分的合同条款作出实质性修改的，终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。终止确认部分的账面价值与支付的对价之间的差额，计入当期损益。

(3) 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

本集团以主要市场的价格计量金融资产和金融负债的公允价值，不存在主要市场的，以最有利市场的价格计量金融资产和金融负债的公允价值，并且采用当时适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术。公允价值计量所使用的输入值分为三个层次，即第一层次输入值是计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；第二层次输入值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；第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。本集团优先使用第一层次输入值，最后再使用第三层次输入值。公允价值计量结果所属的层次，由对公允价值计量整体而言具有重大意义的输入值所属的最低层次决定。

11. 应收款项坏账准备

(1) 单项金额重大并单独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：本集团将单个往来单位或个人余额大于 100 万元的应收款项确定为单项金额重大的应收款项。

单项金额重大并单独计提坏账准备的计提方法：单独进行减值测试，如有客观证据表明其已发生减值，按预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备，计入当期损益。单独测试未发生减值的应收款项，将其归入相应组合计提坏账准备。

(2) 按信用风险特征组合计提坏账准备应收款项：

确定组合的依据：	
组合1	以应收款项的账龄为信用风险特征划分组合
组合2	应收款项当中的应收纳入合并范围内的关联方款项
按组合计提坏账准备的计提方法（账龄分析法、余额百分比法、其他方法）	
组合1	账龄分析法

组合2	单独测试无特别风险的不计提
-----	---------------

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的：

账龄	应收账款计提比例（%）	其他应收款计提比例（%）
1年以内（含1年）		
其中：6个月以内		
7-12个月	5.00	5.00
1-2年	10.00	10.00
2-3年	25.00	25.00
3-4年	45.00	45.00
4-5年	65.00	65.00
5年以上	100.00	100.00

（3）单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项：

本集团对单个往来单位或个人余额小于100万元但预计无法收回的应收款项按照应收款项余额全额计提坏账准备。

12. 存货

（1）存货的分类

存货分类为：原材料、自制半成品、周转材料、库存商品、发出商品、委托加工物资、工程施工等。

（2）存货取得和发出的计价方法

存货实行永续盘存制，外购材料领用和发出时按移动加权平均法核算，其他领用和发出时按月末一次加权平均法核算。

（3）低值易耗品和包装物的摊销方法

周转材料中低值易耗品和包装物采用一次转销法进行摊销，计入相关成本费用。

（4）不同类别存货可变现净值的确定依据

可变现净值是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据

为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

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

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

13. 长期股权投资

本集团长期股权投资主要是对子公司的投资、对联营企业的投资和对合营企业的投资。

本集团对共同控制的判断依据是所有参与方或参与方组合集体控制该安排，并且该安排相关活动的政策必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。

本集团直接或通过子公司间接拥有被投资单位20%（含）以上但低于50%的表决权时，通常认为对被投资单位具有重大影响。持有被投资单位20%以下表决权的，还需要综合考虑在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表、或参与被投资单位财务和经营政策制定过程、或与被投资单位之间发生重要交易、或向被投资单位派出管理人员、或向被投资单位提供关键技术资料等事实和情况判断对被投资单位具有重大影响。

对被投资单位形成控制的，为本集团的子公司。通过同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方在最终控制方合并报表中净资产的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。被合并方在合并日的净资产账面价值为负数的，长期股权投资成本按零确定。

通过多次交易分步取得同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并的，应在取得控制权的报告期，补充披露在母公司财务报表中的长期股权投资的处理方法。例如：通过多次交易分步取得同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并，属于一揽子交易的，本集团将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于一揽子交易的，在合并日，根据合并后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作为长期股权投资的初始投资成本。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，冲减留存收益。

通过非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，以合并成本作为初始投资成本。

通过多次交易分步取得非同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并的，应在

取得控制权的报告期,补充披露在母公司财务报表中的长期股权投资成本处理方法。例如:通过多次交易分步取得非同一控制下被投资单位的股权,最终形成企业合并,属于一揽子交易的,本集团将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于一揽子交易的,按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和,作为改按成本法核算的初始投资成本。购买日之前持有的股权采用权益法核算的,原权益法核算的相关其他综合收益暂不做调整,在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。购买日之前持有的股权在可供出售金融资产中采用公允价值核算的,原计入其他综合收益的累计公允价值变动在合并日转入当期投资损益。

除上述通过企业合并取得的长期股权投资外,以支付现金取得的长期股权投资,按照实际支付的购买价款作为投资成本;以发行权益性证券取得的长期股权投资,按照发行权益性证券的公允价值作为投资成本;投资者投入的长期股权投资,按照投资合同或协议约定的价值作为投资成本;公司如有以债务重组、非货币性资产交换等方式取得的长期股权投资,应根据相关企业会计准则的规定并结合公司的实际情况披露确定投资成本的方法。

本集团对子公司投资采用成本法核算,对合营企业及联营企业投资采用权益法核算。

后续计量采用成本法核算的长期股权投资,在追加投资时,按照追加投资支付的成本额公允价值及发生的相关交易费用增加长期股权投资成本的账面价值。被投资单位宣告分派的现金股利或利润,按照应享有的金额确认为当期投资收益。

后续计量采用权益法核算的长期股权投资,随着被他投资单位所有者权益的变动相应调整增加或减少长期股权投资的账面价值。其中在确认应享有被投资单位净损益的份额时,以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础,按照本集团的会计政策及会计期间,并抵销与联营企业及合营企业之间发生的内部交易损益按照持股比例计算归属于投资企业的部分,对被投资单位的净利润进行调整后确认。

处置长期股权投资,其账面价值与实际取得价款的差额,计入当期投资收益。采用权益法核算的长期股权投资,因被投资单位除净损益以外所有者权益的其他变动而计入所有者权益的,处置该项投资时将原计入所有者权益的部分按相应比例转入当期投资损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的,处置后的剩余股权改按可供出售金融资产核算,剩余股权在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益,在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

因处置部分长期股权投资丧失了对被投资单位控制的,处置后的剩余股权能够对被投

资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，处置股权账面价值和处置对价的差额计入投资收益，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按可供出售金融资产的有关规定进行会计处理，处置股权账面价值和处置对价的差额计入投资收益，剩余股权在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期投资损益。

本集团对于分步处置股权至丧失控股权的各项交易不属于一揽子交易的，对每一项交易分别进行会计处理。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交易处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

14. 固定资产

本集团固定资产是指同时具有以下特征，即为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一年的有形资产。

固定资产在与其有关的经济利益很可能流入本集团、且其成本能够可靠计量时予以确认。本集团固定资产包括房屋及建筑物、构筑物、机器设备、运输工具、办公及其他设备等。

除已提足折旧仍继续使用的固定资产和单独计价入账的土地外，本集团对所有固定资产计提折旧。计提折旧时采用平均年限法。本集团固定资产的分类折旧年限、预计净残值率、折旧率如下：

序号	类别	折旧年限(年)	预计残值率(%)	年折旧率(%)
1	房屋及建筑物			
2	其中：房屋	30		3.33
3	构筑物	5		20.00
4	机器设备	10		10.00
5	运输工具	8		12.50
6	办公及其他设备	5		20.00

本集团于每年年度终了，对固定资产的预计使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变，则作为会计估计变更处理。

15. 在建工程

在建工程在达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或工程实际成本等，按

估计的价值结转固定资产，次月起开始计提折旧，待办理了竣工决算手续后再对固定资产原值差异进行调整。

16. 借款费用

发生的可直接归属于需要经过1年以上的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；当购建或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，停止资本化，其后发生的借款费用计入当期损益。如果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、且中断时间连续超过3个月，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

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

17. 无形资产

(1) 无形资产计价方法

本集团无形资产包括土地使用权、专利技术、商标权、非专利技术、软件等，按取得时的实际成本计量，其中，购入的无形资产，按实际支付的价款和相关的其他支出作为实际成本；投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本；对非同一控制下合并中取得被购买方拥有的但在其财务报表中未确认的无形资产，在对被购买方资产进行初始确认时，按公允价值确认为无形资产。

土地使用权从出让起始日起，按其出让年限平均摊销；无形资产按预计使用年限、合同规定的受益年限和法律规定的有效年限三者中最短者分期平均摊销。摊销金额按其受益对象计入相关资产成本和当期损益。对使用寿命有限的无形资产的预计使用寿命及摊销方法于每年年度终了进行复核，如发生改变，则作为会计估计变更处理。

(2) 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

类别	预计使用寿命（年）	依据
土地使用权	50	合同规定与法律规定孰低原则
专利权	3、8、10、14、20	合同规定与法律规定孰低原则

商标权	10	合同规定与法律规定孰低原则
非专利技术	10	合同规定与法律规定孰低原则
软件	2、10	合同规定与法律规定孰低原则

(3) 划分研究阶段和开发阶段的具体标准

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：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

(4) 开发阶段支出资本化的具体条件

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

(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，能够证明其有用性；

(4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

(5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

开发阶段的支出，若不满足上列条件的，于发生时计入当期损益。研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

18. 长期资产减值

本集团于每一资产负债表日对长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产等项目进行检查，当存在减值迹象时，本集团进行减值测试。对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，每年末均进行减值测试。

减值测试后，若该资产的账面价值超过其可收回金额，其差额确认为减值损失，上述资产的减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

19. 长期待摊费用

本集团的长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。长期待摊费用在预计受益期内按直线法摊销。

20. 职工薪酬

本集团职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期福利。

（1）短期薪酬的会计处理方法

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等等，在职工提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并按照受益对象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

离职后福利主要包括基本养老保险费、失业保险等，按照公司承担的风险和义务，分类为设定提存计划、设定受益计划。对于设定提存计划在根据在资产负债表日为换取职工在会计期间提供的服务而向单独主体缴存的提存金确认为负债，并按照受益对象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

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在本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，和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

职工内部退休计划采用上述辞退福利相同的原则处理。本集团将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益（辞退福利）。

（4）其他长期职工福利的会计处理方法

本集团向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定收益计划进行会计处理。

21. 预计负债

当与对外担保、商业承兑汇票贴现、未决诉讼或仲裁、产品质量保证等或有事项相关的业务同时符合以下条件时，本集团将其确认为负债：该义务是本集团承担的现时义务；该义务的履行很可能导致经济利益流出企业；该义务的金额能够可靠地计量。

本集团预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。本集团在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

最佳估计数分别以下情况处理：

所需支出存在一个连续范围（或区间），且该范围内各种结果发生的可能性相同的，则最佳估计数按照该范围的中间值即上下限金额的平均数确定。

所需支出不存在一个连续范围（或区间），或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结果发生的可能性不相同的，如或有事项涉及单个项目的，则最佳估计数按照最可能发生金额确定；如或有事项涉及多个项目的，则最佳估计数按各种可能结果及相关概率计算确定。

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

22. 股份支付

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

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

允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用，相应调整负债。

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

本集团在等待期内取消所授予权益工具的（因未满足可行权条件而被取消的除外），作为加速行权处理，即视同剩余等待期内的股权支付计划已经全部满足可行权条件，在取消所授予权益工具的当期确认剩余等待期内的所有费用。

23. 收入确认原则和计量方法

（1）商品销售收入

在已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给买方，既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售商品实施有效控制，收入的金额能够可靠地计量，相关的经济利益很可能流入企业，相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认商品销售收入的实现。

根据是否安装，收入确认分两种情况：对于不需要安装的产品，在收到运营商签字确认的送货单原件或传真件后，根据结算合同约定确认销售收入；对于需要安装的产品，在交付货物并完成安装后，根据运营商签字确认的送货单原件或传真件、结算合同约定确认销售收入。对于部分与运营商在交货之前已签订框架协议，并对双方权利义务有较明确的约定，交货后不再签订结算合同的情况，根据框架协议、订单及运营商签字确认的送货单原件或传真件确认收入。

（2）提供劳务收入

在提供劳务交易的结果能够可靠估计的情况下，于资产负债表日按照完工百分比法确认提供的劳务收入。提供劳务交易的完工进度，依据已完工作的测量确定，并在年末根据监理方确认的完工进度进行分析调整。

提供劳务交易的结果能够可靠估计是指同时满足：①收入的金额能够可靠地计量；②相关的经济利益很可能流入企业；③交易的完工程度能够可靠地确定；④交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量。

如果提供劳务交易的结果不能够可靠估计，则按已经发生并预计能够得到补偿的劳务成本金额确认提供的劳务收入，并将已发生的劳务成本作为当期费用。已经发生的劳务成本如预计不能得到补偿的，则不确认收入。

本集团与其他企业签订的合同或协议包括销售商品和提供劳务时，如销售商品部分和提供劳务部分能够区分并单独计量的，将销售商品部分和提供劳务部分分别处理；如销售商品部分和提供劳务部分不能够区分，或虽能区分但不能够单独计量的，将该合同全部作为销售商品处理。

（3）建造合同收入

在建造合同的结果能够可靠估计的情况下，于资产负债表日按照完工百分比法确认合同收入和合同费用。合同完工进度依据已完工作的测量确定，并在年末根据监理方确认的完工进度进行分析调整。

建造合同的结果能够可靠估计是指同时满足：①合同总收入能够可靠地计量；②与合同相关的经济利益很可能流入企业；③实际发生的合同成本能够清楚地区分和可靠地计量；④合同完工进度和为完成合同尚需发生的成本能够可靠地确定。

如建造合同的结果不能可靠地估计，但合同成本能够收回的，合同收入根据能够收回的实际合同成本予以确认，合同成本在其发生的当期确认为合同费用；合同成本不可能收回的，在发生时立即确认为合同费用，不确认合同收入。使建造合同的结果不能可靠估计的不确定因素不复存在的，按照完工百分比法确定与建造合同有关的收入和费用。

合同预计总成本超过合同总收入的，将预计损失确认为当期费用。

对于提供建设经营移交方式（BOT）参与公共基础设施建设业务，本集团于项目建造期间，对所提供的建造服务按照《企业会计准则第 15 号—建造合同》确认相关的收入和费用；基础设施建成后，按照《企业会计准则第 14 号—收入》确认与后续经营服务相关的收入和费用。

（4）使用费收入

根据有关合同或协议，按权责发生制确认收入。

（5）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

24. 政府补助

本集团的政府补助包括从政府无偿取得货币性资产或非货币性资产。

政府补助为货币性资产的，按照实际收到的金额计量，对于按照固定的定额标准拨付的补助，或对年末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时，按照应收的金额计量；政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量，公允价值不能可靠取得的，按照名义金额(1 元)计量。

与资产相关的政府补助确认为递延收益，在相关资产使用寿命内平均分配计入当期损益。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，并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。

25. 递延所得税资产和递延所得税负债

本集团递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。对于按照税法规定能够于以后年度抵减应纳税所得额的可抵扣亏损，确认相应的递延所得税资产。对于商誉的初始确认产生的暂时性差异，不确认相应的递延所得税负债。对于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认形成的暂时性差异，不确认相应的递延所得税资产和递延所得税负债。于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

本集团以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认递延所得税资产。

26. 租赁

本集团的租赁业务包括经营租赁。

本集团作为经营租赁承租方的租金在租赁期内的各个期间按直线法计入相关资产成本或当期损益。

27. 重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

本年本集团无会计政策变更事项。

(2) 重要会计估计变更

本年本集团无会计估计变更事项。

五、 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、应税劳务收入和应税服务收入	17%、11%、6%、3%
营业税	应纳税收入	3%
城市维护建设税	应纳流转税额	7%、5%、1%
教育费附加	应纳流转税额	3%
地方教育费附加	应纳流转税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	25%、15%、16.5%（注）
房产税	房产原值的 70%/75%	1.2%

注：香港日海、香港瑞研系本集团在中国香港注册的子公司，适用香港利得税税率为 16.5%。

（二）税收优惠

1. 企业所得税税收优惠

（1）本公司于2014年9月30日收到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、深圳市地方税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，证书编号为GR201444201069，有效期为三年。根据相关税收规定，自2014年起连续三年享受高新技术企业的相关税收优惠政策，按照15%的优惠税率征收企业所得税。2014年至2016年按15%的税率计缴企业所得税。

（2）湖北日海于2014年10月14日收到湖北省科学技术厅、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《高新技术企业证书》，证书编号为GR201442000199，有效期为三年。根据相关税法规定，自2014年起连续三年享受高新技术企业的相关税收优惠政策，按照15%的优惠税率征收企业所得税。2014年至2016年按15%的税率计缴企业所得税。

（3）河南恒联于2015年8月3日收到河南省科学技术厅、河南省财政厅、河南省国家税务局、河南省地方税局核发的《高新技术企业证书》，证书编号为GF201541000027，有效期为三年。根据相关税收规定，自2015年起连续三年享受高新技术企业的相关税收优惠政策，按照15%的优惠税率征收企业所得税。2015年至2017年按15%的税率计缴企业所得税。

(4) 日海通服于2015年10月10日收到广东省科学技术厅、广东省财政厅、广东省国家税务局、广东省地方税务局核发的《高新技术企业证书》，证书编号为GF201544000222，有效期为三年。根据相关税收规定，自2015年起连续三年享受高新技术企业的相关税收优惠政策，按照15%的优惠税率征收企业所得税。2015年至2017年按15%的税率计缴企业所得税。

(5) 深圳瑞研于2016年11月21日收到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、深圳市地方税务局核发的《高新技术企业证书》，证书编号为GR201644201728，有效期为三年。根据相关税收规定，自2016年起连续三年享受高新技术企业的相关税收优惠政策，按照15%的优惠税率征收企业所得税。2016年至2018年按15%的税率计缴企业所得税。

(6) 日海通服宁夏分公司于2014年12月10日取得宁夏回族自治区银川市金凤区国家税务局的税收优惠事项备案通知书，根据宁夏回族自治区商务厅“宁商发[2014]256号”关于认定广东日海通信工程有限公司宁夏分公司为招商引资企业的批复，认定日海通服宁夏分公司为招商引资企业，从取得第一笔收入起享受企业所得税地方分成部分“三免三减半”的税收优惠政策。公司于2015年11月取得第一笔收入，从2015年起享受企业所得税地方分成部分“三免三减半”的税收优惠政策。

(7) 重庆平湖于2014年5月12日被重庆市经济和信息化委员会确认为从事国家鼓励类产业的内资企业，确认书编号为：（内）鼓励类确认（2014）129号文。依据财政部、海关总署、国家税务总局于2011年7月27日颁布的《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）中第二、三条的规定，自2011年1月1日至2020年12月31日，对设在西部地区的鼓励类产业企业减按15%的税率征收企业所得税。重庆平湖于2014年5月22日收到重庆市江北区国家税务局的税务事项通知，自2013年1月1日起至2020年12月31日，减按15%的税率计缴企业所得税。

(8) 贵州捷森于2015年5月19日被贵州省经济和信息化委员会确认为从事国家鼓励类产业项目的内资企业，确认书编号为：黔经信产业函（2015）30号文。依据财政部、海关总署、国家税务总局于2011年7月27日颁布的《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）中第二、三条的规定，自2011年1月1日至2020年12月31日，对设在西部地区的鼓励类产业企业减按15%的税率征收企业所得税。贵州捷森于2017年2月16日收到贵阳市南明区国家税务局的税务事项通知，自2016年1月1日起至2020年12月31日，减按15%的税率计缴企业所得税。

(9) 云南和坤于2016年11月29日收到云南省科学技术厅、云南省财政厅、云南省国家税务局、云南省地方税务局核发的《高新技术企业证书》，证书编号为GR201653000249，有效期为三年。根据相关税收规定，自2016年起连续三年享受高新技术企业的相关税收

优惠政策，按照 15% 的优惠税率征收企业所得税。2016 年至 2018 年按 15% 的税率计缴企业所得税。

2. 增值税税收优惠

根据财政部、国家税务总局下发财税[2011]100 号文《财政部、国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知》，深圳瑞研自行开发研制软件产品销售按 17% 的法定税率计缴增值税，实际税负超过 3% 部分经主管国家税务局审核后实行即征即退政策。

六、合并财务报表主要项目注释

下列所披露的财务报表数据，除特别注明之外，“年初”系指 2016 年 1 月 1 日，“年末”系指 2016 年 12 月 31 日，“本年”系指 2016 年 1 月 1 日至 12 月 31 日，“上年”系指 2015 年 1 月 1 日至 12 月 31 日，货币单位为人民币元。

1. 货币资金

项目	年末余额		
	原币	折算汇率	折合人民币
现金			323,691.96
人民币	295,762.83	1.0000	295,762.83
美元	3,226.00	6.9370	22,378.76
港币	6,205.00	0.8945	5,550.37
银行存款			410,282,808.07
人民币	345,016,585.22	1.0000	345,016,585.22
美元	9,037,804.50	6.9370	62,695,249.82
港币	1,742,261.05	0.8945	1,558,452.51
欧元	138,572.36	7.3068	1,012,520.52
其他货币资金			62,484,290.79
人民币	62,484,045.34	1.0000	62,484,045.34
美元	18.14	6.9370	125.84
欧元	16.37	7.3068	119.61
合计			473,090,790.82
其中：存放在境外的款项总额			4,713,474.51

续上表

项目	年初余额		
	原币	折算汇率	折合人民币
现金			347,834.16

项目	年初余额		
	原币	折算汇率	折合人民币
人民币	305,706.51	1.0000	305,706.51
美元	5,687.00	6.4936	36,929.10
港币	6,205.00	0.8378	5,198.55
银行存款			520,846,341.98
人民币	476,953,491.84	1.0000	476,953,491.84
美元	6,445,268.78	6.4936	41,852,997.34
港币	1,145,536.69	0.8378	959,730.64
欧元	152,232.80	7.0952	1,080,122.16
其他货币资金			91,528,763.77
人民币	91,528,529.83	1.0000	91,528,529.83
美元	18.14	6.4936	117.79
欧元	16.37	7.0952	116.15
合计			612,722,939.91
其中：存放在境外的款项总额			5,957,498.38

注：因抵押、质押或冻结等对使用有限制、以及存放在境外且资金汇回受到限制的货币资金如下：

项目	年末余额	年初余额
银行承兑汇票保证金	33,938,631.80	77,784,195.26
履约保证金	28,544,534.23	13,743,447.17
信用证保证金	1,124.76	1,121.34
被法院冻结的款项		170,000.00
合计	62,484,290.79	91,698,763.77

2. 应收票据

(1) 应收票据种类

项目	年末余额	年初余额
银行承兑汇票	3,601,764.40	6,401,064.91
商业承兑汇票	3,762,778.73	21,675,049.94
合计	7,364,543.13	28,076,114.85

(2) 年末无用于质押的应收票据

(3) 年末已经背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	年末终止确认金额	年末未终止确认金额
银行承兑汇票	79,815,711.17	
合计	79,815,711.17	

(4) 年末无因出票人未履约而将其转应收账款的票据

3. 应收账款

(1) 应收账款分类

类别	年末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	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的应收账款	22,957,518.23	2.06	8,936,998.82	38.93	14,020,519.41
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	1,088,954,750.50	97.94	62,794,717.22	5.77	1,026,160,033.28
单项金额不重大但单项计提坏账准备的应收账款					
合计	1,111,912,268.73	100.00	71,731,716.04	-	1,040,180,552.69

续上表

类别	年初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	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的应收账款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	1,174,843,868.41	100.00	59,480,337.90	5.06	1,115,363,530.51
单项金额不重大但单项计提坏账准备的应收账款					
合计	1,174,843,868.41	100.00	59,480,337.90	-	1,115,363,530.51

1) 年末单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款

债务人名称	账面余额	坏账金额	账龄	计提比例 (%)	计提理由
广州天时而和科技发展有限公司	4,935,521.50	1,480,656.45	3年以内	30.00	深圳瑞研就广州天时而和科技发展有限公司未按期支付货款向法院起诉(目前尚未判决)
成都凯特诺信息技术有限公司(四)	18,021,996.73	7,456,342.37	3年以内	41.37	本公司就成都凯特诺信息技术有限公司未按期支付货款向法院起诉

川电信)					(目前尚未开庭审理)
合计	22,957,518.23	8,936,998.82			

2) 组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账龄	年末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
6 个月以内	664,511,327.71		
7-12 个月	144,815,332.69	7,240,766.63	5.00
1-2 年	176,545,858.05	17,654,585.81	10.00
2-3 年	65,475,363.37	16,368,840.84	25.00
3-4 年	18,949,503.36	8,527,276.51	45.00
4-5 年	16,154,622.55	10,500,504.66	65.00
5 年以上	2,502,742.77	2,502,742.77	100.00
合计	1,088,954,750.50	62,794,717.22	-

续上表

账龄	年初余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
6 个月以内	694,507,727.25		
7-12 个月	209,367,253.40	10,468,362.67	5.00
1-2 年	189,314,408.84	18,931,440.88	10.00
2-3 年	43,908,926.28	10,977,231.57	25.00
3-4 年	29,601,716.51	13,320,772.43	45.00
4-5 年	6,746,587.95	4,385,282.17	65.00
5 年以上	1,397,248.18	1,397,248.18	100.00
合计	1,174,843,868.41	59,480,337.90	-

3) 组合中，无采用其他方法计提坏账准备的应收账款

(2) 本年度计提、转回（或收回）的坏账准备情况

本年度计提坏账准备金额为 18,797,382.41 元；本年无转回或收回坏账准备情况。

(3) 本年度实际核销的应收账款

项目	核销金额
----	------

项目	核销金额
实际核销的应收账款	276,489.46

(4) 按欠款方归集的年末余额前五名的应收账款情况

单位名称	年末余额	账龄	占应收账款年末余额合计数的比例(%)	坏账准备年末余额
中国移动通信集团广东有限公司广州分公司	22,184,493.21	1年以内	2.00	51,932.78
中国联合网络通信有限公司太原市分公司	18,755,943.20	3年以内	1.69	1,419,134.84
成都凯特诺信信息技术有限公司(四川电信)	18,021,996.73	3年以内	1.62	7,456,342.37
中国联合网络通信有限公司甘肃省分公司	13,796,734.54	3年以内	1.24	1,749,862.36
中国联合网络通信有限公司山西省分公司	13,763,087.35	1年以内	1.24	49,477.71
合计	86,522,255.03		7.79	10,726,750.06

(5) 本期不存在因金融资产转移而终止确认的应收账款的情况

(6) 本期不存在转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债的情况

4. 预付款项

(1) 预付款项账龄

项目	年末余额		年初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
6个月以内	29,008,810.58	50.93	12,760,508.16	32.09
7-12个月	19,495,526.77	34.23	19,538,265.87	49.12
1-2年	5,842,848.40	10.26	6,055,189.71	15.22
2-3年	2,306,150.93	4.05	1,252,620.24	3.15
3-4年	290,547.60	0.51	168,588.60	0.42
4-5年	10,708.00	0.02		
合计	56,954,592.28	100.00	39,775,172.58	100.00

1) 账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因

单位名称	年末余额	未偿还或结转的原因
贵阳洪云通信科技有限公司	1,104,347.33	尚未完成结算
浙江鑫金通信工程有限公司	798,792.02	尚未完成结算

(2) 按预付对象归集的年末余额前五名的预付款情况

单位名称	年末余额	账龄	占预付款项年末余额合计数的比例(%)
何超	3,212,209.05	7-12个月	5.64
刘胜	1,575,189.10	7-12个月	2.77
李杨帆	1,440,105.12	6个月以内	2.53
况守洪	1,422,481.91	7-12个月	2.50
河南富田通信技术有限公司	1,168,090.02	1年以内	2.05
合计	8,818,075.20		15.49

5. 其他应收款

(1) 其他应收款分类

类别	年末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	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的其他应收款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	112,425,085.42	100.00	8,920,014.50	7.93	103,505,070.92
其中：账龄组合	111,005,085.42	98.74	8,920,014.50	8.04	102,085,070.92
关联方组合	1,420,000.00	1.26			1,420,000.00
单项金额不重大但单项计提坏账准备的其他应收款					
合计	112,425,085.42	100.00	8,920,014.50	-	103,505,070.92

续上表

类别	年初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	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的其他应收款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	114,545,970.45	100.00	6,538,926.54	5.71	108,007,043.91

类别	年初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
其中：账龄组合	114,545,970.45	100.00	6,538,926.54	5.71	108,007,043.91
关联方组合					
单项金额不重大但单项计提坏账准备的其他应收款					
合计	114,545,970.45	100.00	6,538,926.54	-	108,007,043.91

1) 年末无单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款

2) 组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账龄	年末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
6 个月以内	58,270,181.33		
7-12 个月	15,422,519.10	771,125.96	5.00
1-2 年	21,353,451.31	2,135,345.13	10.00
2-3 年	10,574,054.37	2,643,513.58	25.00
3-4 年	2,498,263.30	1,124,218.49	45.00
4-5 年	1,830,870.50	1,190,065.83	65.00
5 年以上	1,055,745.51	1,055,745.51	100.00
合计	111,005,085.42	8,920,014.50	-

续上表

账龄	年初余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
6 个月以内	62,615,479.56		
7-12 个月	24,407,153.84	1,220,357.68	5.00
1-2 年	18,133,613.37	1,813,361.33	10.00
2-3 年	5,248,713.52	1,312,178.38	25.00
3-4 年	2,860,744.42	1,287,334.98	45.00
4-5 年	1,070,204.47	695,632.90	65.00
5 年以上	210,061.27	210,061.27	100.00
合计	114,545,970.45	6,538,926.54	-

3) 组合中，无采用其他方法计提坏账准备的其他应收款

(2) 本年度计提、转回（或收回）坏账准备情况

本年度计提坏账准备金额 2,949,931.87 元；本年度无收回或转回坏账准备情况。

(3) 本年度实际核销的其他应收款

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	6,119.93

(4) 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	年末账面余额	年初账面余额
保证金	63,990,166.78	55,890,364.28
个人往来	28,139,670.37	41,368,439.04
单位往来	19,190,957.12	16,143,804.99
其他	1,104,291.15	1,143,362.14
合计	112,425,085.42	114,545,970.45

(5) 按欠款方归集的年末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	年末余额	账龄	占其他应收款年末余额合计数的比例 (%)	坏账准备年末余额
中国移动通信集团河南有限公司	保证金	3,455,000.00	2 年以内	3.07	265,500.00
中国移动通信集团公司云南分公司	保证金	3,364,587.41	6 个月以内	2.99	
张旭	保证金	2,591,500.00	3 年以内	2.31	283,892.00
中国移动通信集团重庆有限公司	保证金	2,036,000.00	2-3 年	1.81	509,000.00
中国联合网络通信有限公司重庆分公司	保证金	1,930,920.00	2 年以内	1.72	133,092.00
合计		13,378,007.41		11.90	1,191,484.00

(6) 本年度无涉及政府补助的其他应收款

(7) 本年度无因金融资产转移而终止确认的其他应收款

(8) 本年度无转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

6. 存货

(1) 存货分类

项目	年末余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值
建造合同形成的已完工未结算资产	953,615,186.54		953,615,186.54
发出商品	436,107,660.03	52,496,147.10	383,611,512.93
自制半成品	74,043,474.61	6,256,668.18	67,786,806.43
原材料	50,587,690.71	2,740,818.58	47,846,872.13
库存商品	21,983,634.55	1,737,626.76	20,246,007.79
委托加工物资	2,357,757.77		2,357,757.77
周转材料	212,762.92		212,762.92
合计	1,538,908,167.13	63,231,260.62	1,475,676,906.51

续上表

项目	年初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值
建造合同形成的已完工未结算资产	877,059,582.03		877,059,582.03
发出商品	638,133,933.04	33,625,312.09	604,508,620.95
自制半成品	75,487,462.94	1,463,339.95	74,024,122.99
原材料	73,870,234.25	3,096,794.26	70,773,439.99
库存商品	21,231,615.47	134,701.18	21,096,914.29
委托加工物资	947,887.98		947,887.98
周转材料	379,931.03		379,931.03
合计	1,687,110,646.74	38,320,147.48	1,648,790,499.26

(2) 存货跌价准备

项目	年初余额	本年增加		本年减少		年末余额
		计提	其他	转回或转销	其他转出	
原材料	3,096,794.26	827,445.58		879,060.30	304,360.96	2,740,818.58
库存商品	134,701.18	1,662,049.32		59,123.74		1,737,626.76
自制半成品	1,463,339.95	4,793,328.23				6,256,668.18
发出商品	33,625,312.09	27,954,876.66		9,084,041.65		52,496,147.10
合计	38,320,147.48	35,237,699.79		10,022,225.69	304,360.96	63,231,260.62

(3) 存货跌价准备计提

项目	确定可变现净值的具体依据
原材料	结合呆滞及库龄按可变现净值计提
库存商品	结合呆滞及库龄按可变现净值计提
周转材料	结合呆滞及库龄按可变现净值计提
委托加工物资	结合呆滞及库龄按可变现净值计提
自制半成品	结合呆滞及库龄按可变现净值计提
发出商品	结合呆滞及库龄按可变现净值计提

注：本年度转回转销存货跌价准备金额为 10,022,225.69 元，原因系期末减记存货价值的影响因素已消失，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回；本年度其他转出金额为 304,360.96 元，原因系本年度处置子公司傲迈光测全部股权，不再纳入合并范围而减少的存货跌价准备。

(4) 存货年末余额无借款费用资本化金额

7. 其他流动资产

项目	年末余额	年初余额	性质
银行理财产品	115,000,000.00		理财产品
预缴增值税	7,192,498.17		预缴增值税
待抵扣进项税额	2,162,163.40	24,025,256.68	待抵扣进项税额
待摊销的装修费	327,705.53	139,776.31	装修费
预缴企业所得税	300,150.20	276,496.90	预缴企业所得税
预付房租	112,333.33		预付房租
待摊销的咨询费	52,426.95		咨询费
业绩考核补偿款项		41,716,872.47	业绩考核补偿款项
合计	125,147,277.58	66,158,402.36	

8. 可供出售金融资产

(1) 可供出售金融资产情况

项目	年末余额			年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
可供出售权益工具	40.00		40.00	40.00		40.00
其中：按成本计量的	40.00		40.00	40.00		40.00
合计	40.00		40.00	40.00		40.00

(2) 年末按成本计量的可供出售金融资产

被投资单位	账面余额				减值准备				在被投资单位持股比例(%)	本年现金红利
	年初	本年增加	本年减少	年末	年初	本年增加	本年减少	年末		
广州海宽投资合伙企业（有限合伙）	10.00			10.00					0.0008	
广州海连投资合伙企业（有限合伙）	10.00			10.00					0.0026	
广州海全投资合伙企业（有限合伙）	10.00			10.00					0.0007	
广州海优投资合伙企业（有限合伙）	10.00			10.00					0.0006	
合计	40.00			40.00						

9. 长期股权投资

被投资单位	年初余额	本年增减变动								年末余额	减值准备年末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	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、联营企业											
深圳市八达通智能管网系统有限公司	22,341,385.63		18,015,306.12	-4,326,079.51							
合计	22,341,385.63		18,015,306.12	-4,326,079.51							

注 1：本年减少的长期股权投资系本公司于 2016 年 9 月处置了子公司日海设备持有的深圳市八达通智能管网系统有限公司的股权。

10. 固定资产

(1) 固定资产明细表

项目	房屋建筑物	机器设备	运输工具	办公及其他设备	合计
一、账面原值					
1. 年初余额	376,058,062.89	236,357,057.79	21,238,577.91	37,649,118.02	671,302,816.61
2. 本年增加金额	9,683,083.89	10,057,531.99	4,144,337.21	4,157,113.12	28,042,066.21
一购置	9,683,083.89	9,991,378.14	4,144,337.21	4,157,113.12	27,975,912.36
一在建工程转入		66,153.85			66,153.85
3. 本年减少金额	133,228,391.05	11,326,611.29	4,350,621.61	5,012,818.26	153,918,442.21
一处置或报废		8,700,639.56	2,116,584.00	834,957.26	11,652,180.82
一其他减少	133,228,391.05	2,625,971.73	2,234,037.61	4,177,861.00	142,266,261.39
4 年末余额	252,512,755.73	235,087,978.49	21,032,293.51	36,793,412.88	545,426,440.61
二、累计折旧					
1. 年初余额	51,217,154.98	104,221,547.18	10,441,939.69	19,778,290.66	185,658,932.51
2. 本年增加金额	16,737,543.13	27,198,268.26	2,730,685.11	6,112,144.70	52,778,641.20
一计提	16,737,543.13	27,198,268.26	2,730,685.11	6,112,144.70	52,778,641.20
3. 本年减少金额	20,707,461.72	6,027,307.35	2,711,571.28	2,010,684.03	31,457,024.38
一处置或报废		4,569,323.31	1,144,583.35	650,266.38	6,364,173.04
一其他减少	20,707,461.72	1,457,984.04	1,566,987.93	1,360,417.65	25,092,851.34
4 年末余额	47,247,236.39	125,392,508.09	10,461,053.52	23,879,751.33	206,980,549.33
三、减值准备					
1. 年初余额					
2. 本年增加金额					
一计提					
3. 本年减少金额					
一处置或报废					
4 年末余额					
四、账面价值					
1. 年末账面价值	205,265,519.34	109,695,470.40	10,571,239.99	12,913,661.55	338,445,891.28
2. 年初账面价值	324,840,907.91	132,135,510.61	10,796,638.22	17,870,827.36	485,643,884.10

注：其他减少系本年度处置子公司尚能光电、傲迈光测、日海设备及安徽国维全部股权，不再纳入合并范围而减少的固定资产。

(2) 未办妥产权证书的固定资产

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
武汉日海产业园	193,883,538.83	房产证尚在办理中

11. 在建工程

(1) 在建工程明细表

项目	年末余额			年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
创新大厦15-17层	75,198,632.42		75,198,632.42			
钣金车间污水处理工程项目				50,769.23		50,769.23
合计	75,198,632.42		75,198,632.42	50,769.23		50,769.23

(2) 重大在建工程项目变动情况

工程名称	年初余额	本年增加	本年减少		年末余额
			转入固定资产	其他减少	
创新大厦15-17层		75,198,632.42			75,198,632.42
合计		75,198,632.42			75,198,632.42

续上表

工程名称	预算数	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: 本年利息资本化金额	本年利息资本化率 (%)	资金来源
创新大厦15-17层	78,000,000.00	96.41	96.41				自筹
合计	78,000,000.00	—	—				

12. 无形资产

(1) 无形资产明细

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	商标权	版权	合计
一、账面原值						
1. 年初余额	44,565,527.00	2,834,841.30	28,850,617.96	93,500.00	9,112,046.08	85,456,532.34
2. 本年增加金额		395,763.93			127,777.78	523,541.71
— 购置		395,763.93			127,777.78	523,541.71
— 其他						
3. 本年减少金额	8,280,382.00		28,841,184.00		65,811.97	37,187,377.97

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	商标权	版权	合计
一处置						
一其他	8,280,382.00		28,841,184.00		65,811.97	37,187,377.97
4. 年末余额	36,285,145.00	3,230,605.23	9,433.96	93,500.00	9,174,011.89	48,792,696.08
二、累计摊销						
1. 年初余额	5,392,978.69	997,268.35	12,025,545.74	47,163.39	4,138,756.05	22,601,712.22
2. 本年增加金额	836,107.99	288,891.55	1,923,793.82	9,349.98	836,290.59	3,894,433.93
一计提	836,107.99	288,891.55	1,923,793.82	9,349.98	836,290.59	3,894,433.93
3. 本年减少金额	2,056,295.01		13,939,905.60		30,163.82	16,026,364.43
一处置						
一其他	2,056,295.01		13,939,905.60		30,163.82	16,026,364.43
4. 年末余额	4,172,791.67	1,286,159.90	9,433.96	56,513.37	4,944,882.82	10,469,781.72
三、减值准备						
1. 年初余额						
2. 本年增加金额						
一计提						
3. 本年减少金额						
一处置						
4. 年末余额						
四、账面价值						
1. 年末账面价值	32,112,353.33	1,944,445.33		36,986.63	4,229,129.07	38,322,914.36
2. 年初账面价值	39,172,548.31	1,837,572.95	16,825,072.22	46,336.61	4,973,290.03	62,854,820.12

注：本年减少系本集团于本年度处置了日海设备、尚能光电的全部股权，不再纳入合并范围而减少的无形资产。

13. 商誉

(1) 商誉原值

被投资单位名称	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
深圳瑞研	40,820,000.00			40,820,000.00
河南恒联	20,947,828.86			20,947,828.86
重庆平湖	16,616,716.74			16,616,716.74
日海通服	9,552,542.37			9,552,542.37
云南和坤	7,028,439.33			7,028,439.33
贵州捷森	6,812,083.35			6,812,083.35
新疆卓远	3,026,274.91			3,026,274.91
武汉光孚	2,506,874.32			2,506,874.32
长沙鑫隆	1,846,140.17			1,846,140.17

被投资单位名称	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
安徽国维	22,852,906.11		22,852,906.11	
日海设备	422,307.77		422,307.77	
合计	132,432,113.93		23,275,213.88	109,156,900.05

(2) 商誉减值准备

被投资单位名称	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
日海通服		9,552,542.37		9,552,542.37
云南和坤	3,514,219.66	3,514,219.67		7,028,439.33
新疆卓远	1,513,137.46	1,513,137.45		3,026,274.91
武汉光孚	2,506,874.32			2,506,874.32
安徽国维	22,852,906.11		22,852,906.11	
合计	30,387,137.55	14,579,899.49	22,852,906.11	22,114,130.93

注 1：本集团将收购的日海通服、云南和坤、新疆卓远等公司分别作为资产组及资产组组合，对收购所形成的商誉分别分摊到相关资产组及资产组组合进行减值测试。本集团基于历史实际经营数据、发展趋势等制定最近 5 年的利润表及现金流量预测表，预期收入增长率不超过行业的平均长期增长率，预算毛利率和费用率根据过往表现确定，并假设 5 年之后现金流量维持不变。现金流量预测所用的税后折现率为 10%。本集团根据减值测试的结果，对已发生减值的商誉计提商誉减值准备。

注 2：本年减少系本集团于本年度处置了日海设备及安徽国维的全部股权，不再纳入合并范围而减少的商誉及减值准备。

14. 长期待摊费用

项目	年初余额	本年增加	本年摊销	本年其他减少	年末余额
装修费	5,703,786.55	6,240,016.92	2,108,146.05	9,011,990.55	823,666.87
咨询服务费	1,753,107.11	161,000.00	144,426.95	1,695,407.85	74,272.31
房租		337,000.00	224,666.67	112,333.33	
合计	7,456,893.66	6,738,016.92	2,477,239.67	10,819,731.73	897,939.18

注：本年其他减少主要包括：1) 本年度处置日海设备、傲迈光测及安徽国维全部股权，不再纳入合并范围而减少的长期待摊费用 8,947,265.92 元；2) 将于 2017 年摊销的金额 492,465.81 元重分类到其他流动资产。

15. 递延所得税资产和递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

项目	年末余额		年初余额	
	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	142,587,489.34	22,230,048.70	98,468,790.76	15,553,692.11
可抵扣亏损	98,014,717.93	14,702,207.69	53,671,516.48	8,050,727.48
应付职工薪酬	7,467,009.53	1,120,051.43	8,360,381.13	1,254,057.17
递延收益	2,265,050.00	339,757.50	2,895,666.66	434,350.00
内部交易未实现利润	654,888.71	98,233.31	1,396,552.87	209,482.93
其他流动负债	630,616.67	94,592.50	713,950.00	107,092.50
预计负债	120,000.00	18,000.00		
合计	251,739,772.18	38,602,891.13	165,506,857.90	25,609,402.19

(2) 未确认递延所得税资产明细

项目	年末余额	年初余额
可抵扣亏损	24,584,370.92	165,552,153.51
资产减值准备	6,016,133.30	5,870,621.16
递延收益		18,692,606.65
合计	30,600,504.22	190,115,381.32

(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	年末金额	年初金额	备注
2016 年		6,663,690.39	
2017 年	6,768,269.88	34,513,431.76	
2018 年	5,999,610.09	35,665,492.18	
2019 年	3,521,897.15	24,962,884.60	
2020 年	2,017,298.56	63,746,654.58	
2021 年	6,277,295.24		
合计	24,584,370.92	165,552,153.51	

16. 其他非流动资产

项目	年末余额	年初余额
业绩考核补偿款项	39,178,606.56	
无形资产申请费用	999,458.39	1,020,062.27
预付房屋设备款		75,000,000.00
预付车辆购置款		1,540,000.00
合计	40,178,064.95	77,560,062.27

注：业绩考核补偿款项系按本公司、日海通服（原名：广东日海通信工程有限公司）与广州日海及云南和坤的原少数股东签订的《广东日海通信工程有限公司资产重组暨股权激励之框架协议》及相关的补充协议约定，应收原少数股东业绩考核补偿款项。

17. 短期借款

（1）短期借款分类

借款类别	年末余额	年初余额
保证借款	5,000,000.00	33,000,000.00
质押借款		5,000,000.00
信用借款		360,000,000.00
合计	5,000,000.00	398,000,000.00

注：日海通服与中国光大股份有限公司深圳分行签订编号为 ZH38991510001-2J1C 的流动资金借款合同，借款金额为 500 万元，借款期限自 2016 年 8 月 25 日至 2017 年 5 月 10 日，借款资金用于支付工程款，借款利率为 6.307%，按月支付利息。该笔借款由河南恒联提供连带责任保证担保，并签订了合同编号为 GB38991510001 的保证合同。

（2）本年末无已逾期未偿还的短期借款。

18. 应付票据

票据种类	年末余额	年初余额
银行承兑汇票	161,104,037.85	379,630,100.45
商业承兑汇票	27,605,285.22	8,136,473.70
合计	188,709,323.07	387,766,574.15

年末无已到期未支付的应付票据。

19. 应付账款

（1）应付账款

项目	年末余额	年初余额
合计	1,173,839,364.59	1,071,303,026.89
其中：1 年以上	155,133,173.20	235,874,208.76

（2）账龄超过 1 年的重要应付账款

单位名称	年末余额	未偿还或结转的原因
乌鲁木齐华创光科通信技术有限公司	6,298,056.30	尚未完成结算
深圳市环运物流股份有限公司	4,665,248.46	尚未完成结算
鄱陵县金雁通信开发有限公司	4,227,556.01	尚未完成结算
新疆迪赛通信设计有限公司	4,157,699.52	尚未完成结算
深圳龙腾辉贸易有限公司	3,682,219.64	尚未完成结算
合计	23,030,779.93	

20. 预收款项

(1) 预收款项

项目	年末余额	年初余额
合计	29,148,258.01	46,599,324.93
其中：1年以上	8,804,315.01	17,923,902.56

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位名称	年末余额	未偿还或结转的原因
Philippine Long Distance Telephone	3,230,021.90	尚未完成结算
合计	3,230,021.90	

21. 应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬分类

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
短期薪酬	45,812,227.29	314,115,712.39	303,080,403.40	56,847,536.28
离职后福利-设定提存计划	10,025.48	25,099,067.73	25,081,764.11	27,329.10
辞退福利		2,009,478.44	2,009,478.44	
合计	45,822,252.77	341,224,258.56	330,171,645.95	56,874,865.38

注：本年减少包括本年度处置日海设备、尚能光电及安徽国维全部股权，不再纳入合并范围而减少的应付职工薪酬 1,198,048.13 元。

(2) 短期薪酬

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
(1) 工资、奖金、津贴和补贴	45,629,331.63	287,021,158.00	275,987,452.00	56,663,037.63
(2) 职工福利费	54,500.00	11,072,661.29	11,096,161.29	31,000.00

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
(3) 社会保险费	1,614.16	10,500,139.64	10,472,000.11	29,753.69
其中：医疗保险费	1,565.61	8,021,626.24	8,014,455.64	8,736.21
工伤保险费	16.34	590,890.64	590,292.04	614.94
生育保险费	32.21	1,038,390.99	1,037,792.86	630.34
其他		849,231.77	829,459.57	19,772.20
(4) 住房公积金		5,395,862.59	5,389,828.59	6,034.00
(5) 工会经费和职工教育经费	126,781.50	125,890.87	134,961.41	117,710.96
(6) 非货币性福利				
(7) 短期带薪缺勤				
(8) 短期利润分享计划				
(9) 其他转出				
合计	45,812,227.29	314,115,712.39	303,080,403.40	56,847,536.28

(3) 设定提存计划

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
基本养老保险	8,767.98	23,751,150.15	23,734,419.23	25,498.90
失业保险费	1,257.50	1,347,917.58	1,347,344.88	1,830.20
企业年金缴费				
合计	10,025.48	25,099,067.73	25,081,764.11	27,329.10

22. 应交税费

项目	年末余额	年初余额
增值税	57,108,509.43	6,429,474.34
企业所得税	25,678,013.60	40,408,065.09
城市维护建设税	1,915,582.30	2,072,013.50
教育费附加	1,556,700.71	1,667,592.88
个人所得税	1,016,007.77	647,342.04
土地使用税	188,864.25	250,392.21
印花税	153,902.03	442,883.64
其他	692,759.23	194,883.77
营业税		19,911,338.89
堤围费		459,158.57
合计	88,310,339.32	72,483,144.93

23. 应付利息

(1) 应付利息分类

项目	年末余额	年初余额
短期借款应付利息		1,048,626.57
合计		1,048,626.57

24. 其他应付款

(1) 其他应付款按款项性质分类

款项性质	年末余额	年初余额
单位往来	30,505,971.44	39,916,076.41
预提费用	25,932,656.08	8,406,961.29
保证金	21,092,312.53	14,381,690.86
个人往来	18,515,425.09	43,868,929.43
暂扣员工业务风险等款项	14,579,364.53	21,573,949.87
未支付的股权收购款	10,080,000.00	10,080,000.00
其他	2,105,566.75	612,795.62
合计	122,811,296.42	138,840,403.48

(2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位名称	年末余额	未偿还或结转的原因
广州穗灵企业管理咨询有限公司	5,080,000.00	未支付的股权收购款
深圳市尚沃电子有限公司	5,000,000.00	未支付的股权收购款
李怀永	3,698,235.29	借款未到期
深圳市纬海技术有限公司	2,659,455.16	保证金
合计	16,437,690.45	

25. 其他流动负债

(1) 其他流动负债分类

项目	年末余额	年初余额	形成原因
政府补助	2,984,783.33	6,530,367.12	
合计	2,984,783.33	6,530,367.12	

(2) 政府补助

政府补助项目	年初余额	本年新增补助金额	本年计入营业外收入金额	其他变动	其他转出	年末余额	与资产相关/与收益相关	备注
2012 年武汉市直挖潜改造资金补贴项目	393,010.00		393,010.00	393,010.00		393,010.00	与资产相关	*1
可再生能源建筑应用示范项目专项基金	120,940.00		120,940.00	120,940.00		120,940.00	与资产相关	*2
PECVD（化学气相沉积）设备	2,976,417.12		1,984,278.08		992,139.04		与资产相关	*3
塑料光纤在短距离高速通讯和智能电网领域开发和产业化	200,000.00		200,000.00	116,666.66		116,666.66	与收益相关	*4
节能环保款	500,000.00		500,000.00	291,666.67		291,666.67	与收益相关	*5
2015 年技术攻关项目第四批资助款	2,250,000.00		2,250,000.00	2,062,500.00		2,062,500.00	与收益相关	*6
佛山市科技项目资金集成光通信芯片创新	90,000.00		90,000.00				与收益相关	*7
合计	6,530,367.12		5,538,228.08	2,984,783.33	992,139.04	2,984,783.33		

*1 据武汉市经济和信息化委员会和武汉市财政局“武经信投资[2013]27号”文件，关于下达 2012 年度《重大技改、新兴产业及新引进 2 亿元投资项目以上贴息补助资金计划》的通知，补助湖北日海 3,930,100.00 元。该补助从 2013 年度开始按 10 年进行摊销，本年度转入营业外收入 393,010.00 元，将 2017 年应摊销金额 393,010.00 元转入其他流动负债。

*2 据武汉市城建委市财政局“武城建（2011）170”号文件，关于第三批可再生能源建筑应用示范项目通知，湖北日海收到补助 604,700.00 元。该补助从 2013 年开始按 5 年进行摊销，本年度转入营业外收入 120,940.00 元，将 2017 年应摊销金额 120,940.00 元转入其他流动负债。

*3 据佛山市南海区人民政府“南府复[2010]944号”文件，尚能光电收到佛山市南海区人民政府拨付的补助款，共 3,000 万元，用于购买制作 PLC 芯片的首期 5 套 PECVD（化学气相沉积）设备。该补助从 2012 年开始按 10 年摊销，本年度将 2016 年 1 至 8 月应摊销的金额 1,984,278.08 元转入营业外收入。其他转出系本年度处置尚能光电全部股权，不再纳入合并范围而减少的其他流动负债 992,139.04 元。

*4 据广东省科技计划项目粤科规划字【2011】81号文件下达的“塑料光纤短距离高速通讯和智能电网领域的开发和产业化”项目，广东省科学技术厅补助本公司40万元。该补助从2015年开始按2年摊销，本年度转入营业外收入20万元，将2017年应摊销的金额116,666.66元转入其他流动负债。

*5 据《广东省财政厅关于下达2015年度省协同创新与平台环境建设专项资金的通知》（粤财教[2015]320号），广东省科学技术厅补助本公司100万元。该补助从2015年开始按2年摊销，本年度转入营业外收入50万元，将2017年应摊销的金额291,666.67元转入其他流动负债。

*6 据《深圳市科技研发资金管理办法》、《深圳市科技计划项目管理办法》等有关文件规定，为完成深科技创新【2015】242号文件下达的深圳市科技计划重20150164“全光网络的光互联系统关键技术研究”项目，深圳市科技创新委员会补助本公司450万元。该补助从2015年开始按2年摊销，本年度转入营业外收入225万元，将2017年应摊销的金额2,062,500.00元转入其他流动负债。

*7 据佛财工（2014）136号文件，为完成“集成光通信芯片创新服务中心”项目，将集成光通信芯片制造技术进一步升级为以公共技术服务为目的的高端外包型产业，尚能光电收到补助45万元。该补助从2014年开始按30个月摊销，本年度将2016年1至8月应摊销的金额9万元转入营业外收入。

26. 预计负债

项目	年末余额	年初余额	形成原因
诉讼赔偿支出	120,000.00		*1、*2
合计	120,000.00		

*1 2016年7月14日，深圳市顺平达实业有限公司起诉本公司赔偿其车辆被扣押期间的经营损失及车辆修理费，本公司计提诉讼赔偿支出50,000.00元。

*2 2016年5月28日，广东居峰环保科技有限公司起诉本公司及湖北日海支付设备余款及人工、材料费等，本公司计提诉讼赔偿支出70,000.00元。

27. 递延收益

（1）递延收益分类

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
政府补助	20,876,022.86		18,610,972.86	2,265,050.00
合计	20,876,022.86		18,610,972.86	2,265,050.00

(2) 政府补助项目

政府补助项目	年初余额	本年新增 补助金额	本年计入营 业外收入金 额	其他变动	其他转出	年末余额	与资产相关 /与收益相 关	备注
塑料光纤在短距离高速通讯和智能电网领域开发和产业化	116,666.66			116,666.66			与收益相关	*1
节能环保款	291,666.67			291,666.67			与收益相关	*2
2015 年技术攻关项目第四批资助款	2,062,500.00			2,062,500.00			与收益相关	*3
2012 年武汉市直挖潜改造资金补贴项目	2,358,060.00			393,010.00		1,965,050.00	与资产相关	*4
可再生能源建筑应用示范项目专项资金	120,940.00			120,940.00			与资产相关	*5
2015 年市直科学技术研究与开发资金项目资金	300,000.00					300,000.00	与收益相关	*6
PECVD（化学气相沉积）设备	15,626,189.53				15,626,189.53		与资产相关	*7
合计	20,876,022.86			2,984,783.33	15,626,189.53	2,265,050.00		

注：本年其他变动金额 2,984,783.33 元均系转入其他流动负债的金额；本年其他转出金额 15,626,189.53 元系本年度处置尚能光电全部股权，不再纳入合并范围而减少的递延收益。具体说明如下：

*1 据广东省科技计划项目粤科规划字【2011】81 号文件下达的“塑料光纤短距离高速通讯和智能电网领域的开发和产业化”项目，广东省科学技术厅补助本公司 40 万元，该补助按 2 年摊销。本年度转入营业外收入 20 万元，将 2017 年应摊销的金额 116,666.66 元转入其他流动负债。

*2 据《广东省财政厅关于下达 2015 年度省协同创新与平台环境建设专项资金的通知》（粤财教[2015]320 号），广东省科学技术厅补助本公司 100 万元，该补助按 2 年摊销。本年度转入营业外收入 50 万元，将 2017 年应摊销的金额 291,666.67 元转入其他流动负债。

*3 据《深圳市科技研发资金管理暂行办法》、《深圳市科技计划项目管理办法》等有关文件规定，为完成深科技创新【2015】242号文件下达的深圳市科技计划重20150164“全光网络的光互联系统关键技术研究”项目，深圳市科技创新委员会补助本公司450万元，该补助按2年摊销。本年度转入营业外收入225万元，将2017年应摊销的金额2,062,500.00元转入其他流动负债。

*4 据武汉市经济和信息化委员会和武汉市财政局“武经信投资[2013]27号”文件，关于下达2012年度《重大技改、新兴产业及新引进2亿元投资项目以上贴息补助资金计划》的通知，补助湖北日海3,930,100.00元，从2013年度开始按10年进行摊销，每年摊销393,010.00元。本年度转入营业外收入393,010.00元，将2017年应摊销的金额393,010.00元转入其他流动负债。

*5 据武汉市城建委市财政局“武城建(2011)170”号文件，关于第三批可再生能源建筑应用示范项目的通知，湖北日海于2012年11月8日申领可再生能源建筑应用示范项目专项资金补助604,700.00元，从2013年开始按5年摊销，每年摊销120,940.00元。本年度转入营业外收入120,940.00元，将2017年应摊销的金额120,940.00元转入其他流动负债。

*6 据2015年市直科学技术研究与开发项目，武汉市科学技术局（市知识产权局）为完成“一种通讯基站”项目，补助湖北日海30万元，项目计划完成期间为2015年1月到2016年12月，通过验收后一次性转入营业外收入。

*7 据佛山市南海区人民政府“南府复[2010]944号”文件，尚能光电收到佛山市南海区人民政府拨付的补助款，共3,000万元，用于购买制作PLC芯片的首期5套PECVD（化学气相沉积）设备。该补助按10年摊销，每年摊销额2,976,417.12元。本年度处置尚能光电全部股权，将剩余未摊销的递延收益15,626,189.53元一次性转出。

28. 股本

项目	年初余额	本年变动增减(+、-)					年末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总额	312,000,000.00						312,000,000.00

29. 资本公积

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
股本溢价	1,101,906,389.24			1,101,906,389.24
其他资本公积	64,749,893.67	22,233,174.58		86,983,068.25
合计	1,166,656,282.91	22,233,174.58		1,188,889,457.49

注：本年增加的资本公积包括：1) 按本公司、日海通服（原名：广东日海通信工程有限公司）与广州日海原少数股东就收购广州日海 49%少数股权所签订的《广东日海通信工程有限公司资产重组暨股权激励之框架协议》及相关的补充协议约定，应收的原少数股东业绩考核补偿款项 10,862,400.00 元；2) 本公司本年收购武汉嘉瑞德通信有限公司（以下简称“武汉嘉瑞德”）、乌鲁木齐卓远天予信息咨询有限责任公司（以下简称“卓远天予”）及安徽浩阳管理咨询有限公司（以下简称“安徽浩阳”）持有的 14.0808%日海通服股权时，所支付的对价与相应净资产的差额调增资本公积 3,084,763.34 元；3) 按本公司与武汉嘉瑞德、陈旭于 2016 年 3 月签订的《关于武汉日海光孚通信有限公司 2012 至 2014 年度业绩考核及逾期历史应收款之补偿协议》约定，武汉嘉瑞德将持有的日海通服 1.4009%股权无偿转让给本公司调增资本公积 8,286,011.24 元。

30. 盈余公积

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
法定盈余公积	55,988,304.42			55,988,304.42
合计	55,988,304.42			55,988,304.42

31. 未分配利润

项目	本年	上年
上年年末余额	383,783,643.89	412,731,227.06
加：年初未分配利润调整数		
其中：《企业会计准则》新规定追溯调整		
会计政策变更		
重要前期差错更正		
同一控制合并范围变更		
其他调整因素		
本年年初余额	383,783,643.89	412,731,227.06
加：本年归属于母公司所有者的净利润	67,465,795.37	-28,947,583.17
其他调整因素		
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
本年年末余额	451,249,439.26	383,783,643.89

32. 营业收入、营业成本

项目	本年发生额		上年发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	2,699,446,926.47	2,120,231,714.83	2,860,671,878.96	2,200,800,135.44
其他业务	7,346,529.80	4,490,417.19	8,574,927.63	11,937,943.58
合计	2,706,793,456.27	2,124,722,132.02	2,869,246,806.59	2,212,738,079.02

33. 税金及附加

项目	本年发生额	上年发生额
城市维护建设税	10,476,647.09	7,245,966.31
教育费附加	7,380,003.73	5,679,712.26
营业税	3,888,313.41	13,610,366.46
房产税	2,515,300.87	
印花税	1,345,337.48	
土地使用税	817,287.40	
车船税	46,257.49	
其他	203,456.54	39,885.34
合计	26,672,604.01	26,575,930.37

34. 销售费用

项目	本年发生额	上年发生额
售后维护费	82,363,800.39	133,770,081.63
运输费	32,953,274.35	61,869,887.99
职工薪酬	28,265,177.90	28,117,714.63
差旅费	17,107,087.66	23,609,062.67
业务招待费	15,833,038.88	19,400,097.47
办公费	6,741,921.04	7,231,601.36
广告费	123,471.63	2,154,078.28
其他	37,691,260.69	35,079,762.08
合计	221,079,032.54	311,232,286.11

35. 管理费用

项目	本年发生额	上年发生额
研发费	76,399,088.03	102,116,826.42
职工薪酬	58,577,480.51	57,455,411.83

项目	本年发生额	上年发生额
折旧及摊销	17,080,198.88	15,918,299.41
咨询顾问费	9,915,356.94	8,255,137.85
办公费	7,241,208.45	6,283,646.63
差旅费	6,022,517.40	5,640,310.65
业务招待费	4,803,733.14	5,585,455.50
税金		2,422,607.91
其他	33,642,368.26	43,486,859.74
合计	213,681,951.61	247,164,555.94

36. 财务费用

项目	本年发生额	上年发生额
利息支出	12,965,841.45	37,798,697.27
减：利息收入	4,563,623.03	3,122,239.00
加：汇兑损失	-3,575,105.09	-3,133,732.35
加：其他支出	1,474,374.90	449,333.57
合计	6,301,488.23	31,992,059.49

37. 资产减值损失

项目	本年发生额	上年发生额
存货跌价损失	35,237,699.79	34,931,693.64
坏账损失	26,467,945.76	-3,804,230.60
商誉减值损失	14,579,899.49	30,387,137.55
合计	76,285,545.04	61,514,600.59

38. 投资收益

项目	本年发生额	上年发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-4,326,079.51	-1,721,778.92
处置长期股权投资产生的投资收益	37,251,927.42	-1,603,074.49
处置可供出售金融资产取得的投资收益		-559,561.47
合计	32,925,847.91	-3,884,414.88

39. 营业外收入

(1) 营业外收入明细

项目	本年发生额	上年发生额	计入本年非经常性损益的金额
非流动资产处置利得	278,759.10	296,885.93	278,759.10
其中：固定资产处置利得	278,759.10	292,369.89	278,759.10
无形资产处置利得		4,516.04	
政府补助	23,452,780.38	16,957,947.70	18,341,660.18
业绩考核补偿款项	5,105,862.84	23,160,372.42	5,105,862.84
其他	3,778,034.27	1,987,413.60	3,778,034.27
合计	32,615,436.59	42,402,619.65	27,504,316.39

注：业绩考核补偿款项系按本公司、日海通服（原名：广东日海通信工程有限公司）与武汉光孚、长沙鑫隆及云南和坤的原少数股东签订的《广东日海通信工程有限公司资产重组暨股权激励之框架协议》及相关的补充协议约定，应收原少数股东业绩考核补偿款项。同时，本集团将上述公司分别作为资产组及资产组组合，对收购所形成的商誉分别分摊到相关资产组及资产组组合进行减值测试，减值测试结果详见本附注六、13.（2）商誉减值准备说明。

（2）政府补助明细

项目	本年发生额	上年发生额	来源和依据	与资产相关/与收益相关
软件产品增值税退税	5,111,120.20	3,351,784.33		与收益相关
2016 年研究开发示范科研单位补贴	2,942,000.00			与收益相关
武汉市江夏区公租房住房保障资金补贴	2,610,000.00			与收益相关
深圳市财政转入 2015 年技术攻关项目第四批资助款	2,250,000.00	187,500.00		与收益相关
PECVD(化学气相沉积)设备	1,984,278.08	2,976,417.12		与资产相关
稳岗补贴	1,574,755.10			与收益相关
广州开发区科技创新和知识产权局 2015 年度高新技术企业奖励	1,200,000.00			与收益相关
2016 年重点企事业单位住房补贴租房	800,000.00			与收益相关
科创委企业研究开发资助	659,000.00			与收益相关
2016 年武汉高新技术研发与产业化补贴资金	649,000.00			与收益相关
2016 年武汉市外经贸发展资金	580,000.00			与收益相关
深圳市财政转入节能环保款	500,000.00	208,333.34		与收益相关
2012 年武汉市直挖潜改造资金补贴项目	393,010.00	393,010.00		与资产相关
2016 年武汉市科技创新平台奖励资金	300,000.00			与收益相关
其他政府补助	296,677.00	447,433.33		与收益相关

项目	本年发生额	上年发生额	来源和依据	与资产相关/与收益相关
武汉市江夏区科技项目财政补助	200,000.00			与收益相关
引进高端知识产权服务机构更资助款	200,000.00			与收益相关
2016 年度两化融合项目资助款	200,000.00			与收益相关
2016 年提升企业竞争力知识产权管理规范认证资助	200,000.00			与收益相关
塑料光纤在短距离高速通讯和智能电网领域的开发和产业化项目款	200,000.00	200,000.00		与收益相关
2016 年第二批专利资助补贴	150,000.00			与收益相关
知识产权优势企业款	150,000.00			与收益相关
可再生能源建筑应用示范项目专项资金	120,940.00	120,940.00		与资产相关
2015 年深圳市第三批专利资助款	92,000.00			与收益相关
南海区桂城街道财政 2014 年佛山市科技项目资金	90,000.00	360,000.00		与收益相关
佛山市金科产投资有限公司第二批推进发明专利工作扶持资金/佛山市政府“千人计划”		1,015,000.00		与收益相关
深圳市科技计划项目		1,500,000.00		与收益相关
2013 年第二批战略性新兴产业发展专项资金		1,200,000.00		与收益相关
平面光波导芯片技术产业化		1,100,000.00		与收益相关
深圳市科技创新委员会转入 2015 年创新与平台环境专项资金		1,000,000.00		与收益相关
深圳市战略新兴产业发展专项资金，文件号“深发改[2014]”1677 号		600,000.00		与收益相关
2015 年重点企业事业单位住房补租款		420,000.00		与收益相关
2011 年科技研发新增资金“产学研结合”深科技创新项目		330,000.00		与收益相关
光通信集成芯片技术款项		280,000.00		与收益相关
2013 年深圳市技术标准研制项目资助款		240,000.00		与收益相关
河南省财政厅 河南省国家税务局 河南省地方税务局关于实施营业税改征增值税试点改革过渡性财政扶持资金《豫财预（2013）188 号》		217,514.14		与收益相关
收代扣代缴所得税手续费返还		210,015.44		与收益相关
2014 年深圳市战略性新兴产业品牌培育资助项目		200,000.00		与收益相关
2014 年度深圳市科学技术奖		200,000.00		与收益相关
武汉知识产权专项资金及电子信息产业化软件补助		100,000.00		与收益相关
2014 年广东省科学技术奖奖金		100,000.00		与收益相关
合计	23,452,780.38	16,957,947.70		

40. 营业外支出

项目	本年发生额	上年发生额	计入本年非经常性损益的金额
非流动资产处置损失	989,528.58	37,254,614.82	989,528.58
其中：固定资产处置损失	480,591.79	37,254,614.82	480,591.79
无形资产处置损失			
对外捐赠		28,000.00	
罚款支出	675,529.05	839,197.39	675,529.05
其他	2,729,003.71	816,234.82	2,729,003.71
合计	4,394,061.34	38,938,047.03	4,394,061.34

41. 所得税费用

(1) 所得税费用

项目	本年发生额	上年发生额
当年所得税费用	23,300,222.79	13,503,481.15
递延所得税费用	-14,009,619.39	13,469,461.82
合计	9,290,603.40	26,972,942.97

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本年发生额
本年合并利润总额	99,197,925.98
按法定/适用税率计算的所得税费用	14,879,688.90
子公司适用不同税率的影响	-263,618.83
调整以前期间所得税的影响	2,311,157.06
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	4,308,628.48
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-11,574,667.05
本年未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	4,208,725.92
税法规定的额外可扣除费用	-4,711,651.73
税率变化的影响	107,988.20
确认递延税的合并内部交易利润抵消的税率差的所得税影响	24,352.45
所得税费用	9,290,603.40

42. 现金流量表项目

(1) 收到/支付的其他与经营/投资/筹资活动有关的现金

1) 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本年发生额	上年发生额
往来款	153,326,682.04	90,297,455.33
保证金	90,988,003.11	86,360,332.51
其他	26,692,918.29	51,986,109.32
政府补助收入	12,842,596.33	10,454,674.14
利息收入	4,563,623.03	3,122,239.00
罚款收入	92,867.15	52,649.00
合计	288,506,689.95	242,273,459.30

2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本年发生额	上年发生额
销售费用、管理费用中支付的现金	284,477,535.77	279,933,317.74
保证金	98,287,813.57	108,208,529.21
往来款	86,663,788.68	222,834,572.52
其他	63,019,267.46	54,263,242.21
合计	532,448,405.48	665,239,661.68

3) 收到的其他与筹资活动有关的现金

项目	本年发生额	上年发生额
收回票据、保函及信用证保证金	39,504,103.73	
合计	39,504,103.73	

4) 支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	本年发生额	上年发生额
支付票据、保函及信用证保证金	10,289,630.75	15,178,807.40
合计	10,289,630.75	15,178,807.40

(2) 合并现金流量表补充资料

项目	本年金额	上年金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量:		
净利润	89,907,322.58	-49,363,490.16
加: 资产减值准备	76,285,545.04	61,514,600.59
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	52,778,641.20	53,792,388.46

项目	本年金额	上年金额
无形资产摊销	3,894,433.93	5,001,088.18
长期待摊费用摊销	2,477,239.67	10,063,280.57
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”填列）	710,769.48	36,957,728.89
固定资产报废损失（收益以“-”填列）		
公允价值变动损益（收益以“-”填列）		
财务费用（收益以“-”填列）	9,190,994.67	35,909,696.02
投资损失（收益以“-”填列）	-32,925,847.91	3,884,414.88
递延所得税资产的减少（增加以“-”填列）	-14,009,619.39	15,531,525.15
递延所得税负债的增加（减少以“-”填列）		
存货的减少（增加以“-”填列）	37,809,288.77	72,796,950.79
经营性应收项目的减少（增加以“-”填列）	-34,027,712.58	25,657,116.03
经营性应付项目的增加（减少以“-”填列）	106,155,303.78	98,875,284.85
其他		
经营活动产生的现金流量净额	298,246,359.24	370,620,584.25
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：		
现金的年末余额	410,606,500.03	521,024,176.14
减：现金的年初余额	521,024,176.14	363,442,395.40
加：现金等价物的年末余额		
减：现金等价物的年初余额		
现金及现金等价物净增加额	-110,417,676.11	157,581,780.74

(3) 当年收到的处置子公司的现金净额

项目	本年金额
本年处置子公司于本年收到的现金或现金等价物	98,593,100.00
其中：日海设备、尚能光电、傲迈光测及海星投资	98,593,100.00
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	2,509,138.58
其中：日海设备	181,166.12
尚能光电	590,212.13
傲迈光测	1,737,760.33
处置子公司收到的现金净额	96,083,961.42

(4) 现金和现金等价物

项目	年末余额	年初余额
现金	410,606,500.03	521,024,176.14
其中：库存现金	323,691.96	347,834.16
可随时用于支付的银行存款	410,282,808.07	520,676,341.98
现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
年末现金和现金等价物余额	410,606,500.03	521,024,176.14
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		

43. 所有权或使用权受到限制的资产

项目	年末账面价值	受限原因
货币资金	62,484,290.79	保证金

44. 外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

项目	年末外币余额	折算汇率	年末折算人民币余额
货币资金			65,294,397.43
其中：美元	9,041,048.64	6.9370	62,717,754.42
欧元	138,588.73	7.3068	1,012,640.13
港币	1,748,466.05	0.8945	1,564,002.88
应收账款			13,467,448.66
其中：美元	1,895,702.57	6.9370	13,150,488.73
欧元	16,905.39	7.3068	123,524.30
港币	216,250.00	0.8945	193,435.63
预收账款			9,440,895.42
其中：美元	1,235,004.97	6.9370	8,567,229.48
欧元	114,027.52	7.3068	833,176.28
港币	45,265.13	0.8945	40,489.66
应付账款			495,301.80
其中：美元	71,400.00	6.9370	495,301.80

七、 合并范围的变化

1. 非同一控制下企业合并

本报告期未发生非同一控制下企业合并事项。

2. 同一控制下企业合并

本报告期未发生同一控制下企业合并事项。

3. 反向收购

本报告期未发生反向收购事项。

4. 处置子公司

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
日海设备 (注 1)	98,593,100.00	100.00	转让	2016-9-1	收取股权转让款项, 控制权转让	57,520,518.53
尚能光电 (注 1)		51.00				
海星投资 (注 1)		100.00				
傲迈光测 (注 1)		100.00				
安徽国维 (注 2)	56,621,957.64	100.00	转让	2016-9-29	收取股权转让款项, 控制权转让	-20,268,591.11

注 1: 根据本公司与深圳市凯文诺投资合伙企业 (有限合伙) (以下简称“凯文诺投资公司”) 签订的《股权转让协议》约定, 本公司将日海设备及其子公司尚能光电、傲迈光测、海星投资的全部股权转让给凯文诺投资公司, 并于 2016 年 9 月 29 日办理了工商变更登记手续。日海设备及其子公司尚能光电、傲迈光测、海星投资自 2016 年 9 月起不再纳入公司合并报表范围。

注 2: 根据日海通服与安徽浩阳签订的《关于安徽省国维通信工程有限责任公司之 100% 股权之股权转让协议》及相关债权债务清理及争议和解之协议书约定, 日海通服将安徽国维的全部股权全部转让给安徽浩阳, 并于 2016 年 10 月 20 日办理了工商变更登记手续。安徽国维自 2016 年 10 月起不再纳入公司合并报表范围。

5. 其他原因的合并范围变动

本公司本报告期新设立了全资子公司海亦达投资、海铭润投资及海韵泰投资，海亦达投资新设立了控股子公司日海新能源，本期纳入合并范围。

八、 在其他主体中的权益

1. 在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例 (%)		取得方式
				直接	间接	
日海电气	深圳	深圳	制造	100.00		设立
香港日海	香港	香港	贸易	100.00		设立
湖北日海	武汉	武汉	制造	100.00		设立
日海通服	广州	广州	工程服务	68.0944	3.1766	收购
深圳瑞研	深圳	深圳	制造		51.00	收购
武汉日海	武汉	武汉	制造		100.00	设立
深圳尚想	深圳	深圳	制造		100.00	收购
香港瑞研	香港	香港	贸易		100.00	收购
广州日海	广州	广州	工程服务		100.00	设立
贵州捷森	贵阳	贵阳	工程服务		100.00	收购
新疆卓远	乌鲁木齐	乌鲁木齐	工程服务		100.00	收购
河南恒联	郑州	郑州	工程服务		100.00	收购
武汉光孚	武汉	武汉	工程服务		100.00	收购
武汉光孚网络	武汉	武汉	工程服务		100.00	收购
长沙鑫隆	长沙	长沙	工程服务		100.00	收购
重庆平湖	重庆	重庆	工程服务		100.00	收购
云南和坤	昆明	昆明	工程服务		100.00	收购
上海丰粤	上海	上海	工程服务		100.00	设立
深圳海易	深圳	深圳	服务业		100.00	设立
安鹏时代	深圳	深圳	投资		100.00	设立
瑞芯源技术	佛山	佛山	制造		100.00	设立
海亦达投资	深圳	深圳	投资	100.00		设立
海铭润投资	深圳	深圳	投资	100.00		设立
海韵泰投资	深圳	深圳	投资	100.00		设立
日海新能源	深圳	深圳	合同能源管理		90.00	设立

(2) 重要的非全资子公司

子公司名称	少数股东持股比例 (%)	本年归属于少数股东的损益	本年向少数股东宣告分派的股利	年末少数股东权益余额
日海通服	28.729	22,141,197.14		187,172,803.07
深圳瑞研	49.00	6,268,224.03		35,245,592.01
尚能光电		-4,377,975.14		
日海设备		-1,589,918.82		
合计		22,441,527.21		222,418,395.08

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

子公司名称	年末余额						年初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
日海通服	1,676,218,900.82	79,478,377.56	1,755,697,278.38	1,094,492,439.77		1,094,492,439.77	1,558,193,080.74	84,951,136.73	1,643,144,217.47	1,047,994,201.94		1,047,994,201.94
深圳瑞研	91,136,352.03	2,437,056.63	93,573,408.66	10,855,493.59		10,855,493.59	91,176,410.94	2,377,842.78	93,554,253.72	23,628,632.59		23,628,632.59

续上表

子公司名称	本年发生额				上年发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
日海通服	1,373,842,590.95	66,054,823.07	66,054,823.07	82,967,406.82	1,019,849,282.06	14,274,019.76	14,274,019.76	52,602,296.29
深圳瑞研	78,988,930.64	12,792,293.94	12,792,293.94	-2,370,511.32	87,673,304.17	19,788,135.44	19,788,135.44	10,000,706.35

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制：无

(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：无

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情况

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况

1) 2016 年 3 月 28 日武汉嘉瑞德将其持有的日海通服 1.3647%股权转让给本公司以偿付武汉嘉瑞德应支付给本公司的业绩考核补偿金及利息 596.41 万元、逾期收回历史应收账款补偿及利息 216 万元，另将其持有的日海通服 1.4009%股权无偿转让给本公司。

2) 2016 年 4 月 14 日卓远天予将其持有的日海通服 0.9499%股权转让给本公司以偿付卓远天予应支付给本公司的业绩考核补偿金及利息 565.50 万元。

3) 2016 年 8 月 18 日，本公司以 70,153,773.39 元购买安徽浩阳持有的日海通服 11.7662%股权（包括直接持有 11.0602%股权及间接持有 0.7060%股权）。

上述股权转让后，本公司持有日海通服 71.271%股权。购买少数股权共支付的对价为 83,932,873.39 元，这些交易导致少数股东权益减少 95,303,647.97 元，资本公积增加 11,370,774.58 元。截止 2016 年 12 月 31 日，本公司持有日海通服 71.271%股权。

(2) 在子公司所有者权益份额发生变化对权益的影响

项目	日海通服
现金	
非现金资产的公允价值	83,932,873.39
购买成本对价合计	83,932,873.39
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	95,303,647.97
差额	11,370,774.58
其中：调整资本公积	11,370,774.58
调整盈余公积	
调整未分配利润	

3. 在合营企业或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业：无。

- (2) 重要的合营企业的主要财务信息：无。
 - (3) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息：无。
 - (4) 合营企业或联营企业向公司转移资金能力不存在重大限制。
 - (5) 合营企业或联营企业发生的超额亏损：无。
 - (6) 与合营企业投资相关的未确认承诺：无。
 - (7) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债：无。
4. 重要的共同经营：无。
5. 未纳入合并财务报表范围的结构化主体：无。

九、与金融工具相关风险

本集团的金融资产包括应收票据、应收款项等，金融负债包括包括借款、应付款项等，各项金融工具的详细情况说明见本附注六相关项目。与这些金融工具有关的风险，以及本集团为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本集团管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

（一）各类风险管理目标和政策

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，将风险对本集团经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其它权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本集团风险管理的基本策略是确定和分析本集团所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线并进行风险管理，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之内。

1. 市场风险

（1）汇率风险

本集团承受汇率风险主要与美元、港币和欧元有关，除本集团的几个下属子公司以美元进行采购和销售外，本集团的其它主要业务活动以人民币计价结算。于 2016 年 12 月 31 日，除下表所述资产及负债的美元余额和零星的欧元及港币余额外，本集团的资产及负债均为人民币余额。该等美元、港币和欧元余额的资产和负债产生的汇率风险可能对本集团的经营业绩产生影响。

项目	2016 年 12 月 31 日	2015 年 12 月 31 日
货币资金-美元	62,717,754.42	6,450,973.92
货币资金-欧元	1,012,640.13	152,249.17
货币资金-港币	1,564,002.88	1,151,741.69
应收账款-美元	13,150,488.73	3,340,481.82
应收账款-欧元	123,524.30	164,463.25
应收账款-港币	193,435.63	87,800.00
预收账款-美元	8,567,229.48	1,648,191.64
预收账款-欧元	833,176.28	73,555.02
预收账款-港币	40,489.66	103,631.21
应付账款-美元	495,301.80	

(2) 利率风险

本集团的利率风险产生于银行借款等带息债务。浮动利率的金融负债使本集团面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本集团面临公允价值利率风险。本集团根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。于 2016 年 12 月 31 日，本集团的带息债务主要为人民币计价的固定利率借款合同，金额合计为 500 万元。

(3) 价格风险

本集团以市场价格销售通讯用配线设备、综合集装架、综合机柜、网络机柜等通讯产品，因此受到此等价格波动的影响。

2. 信用风险

信用风险是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财产损失的风险。截止 2016 年 12 月 31 日，可能引起本集团财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本集团金融资产产生的损失以及本集团承担的财务担保，具体包括：

合并资产负债表中已确认的金融资产的账面金额；对于以公允价值计量的金融工具而言，账面价值反映了其风险敞口，但并非最大风险敞口，其最大风险敞口将随着未来公允价值的变化而改变。

为降低信用风险，本集团对信用额度进行审批，并执行其它监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外，本集团于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况，以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。因此，本集团管理层认为本集团所承担的信用风险已经大为降低。

本集团的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。

本集团采用了必要的政策确保所有销售客户均具有良好的信用记录。除应收账款金额前五名外，本集团无其他重大信用集中风险。

应收账款前五名金额合计：86,522,255.03 元。

3. 流动风险

流动风险为本集团在到期日无法履行其财务义务的风险。本集团管理流动性风险的方法是确保有足够的资金流动性来履行到期债务，而不至于造成不可接受的损失或对企业信誉造成损害。本集团定期分析负债结构和期限，以确保有充裕的资金。本集团管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。同时与金融机构进行融资磋商，以保持一定的授信额度，减低流动性风险。

本集团持有的金融资产和金融负债按未折现剩余合同义务的到期期限分析如下：

2016 年 12 月 31 日金额：

项目	一年以内	一到二年	二到五年	五年以上	合计
金融资产					
货币资金	473,090,790.82				473,090,790.82
应收票据	7,364,543.13				7,364,543.13
应收账款	1,111,912,268.73				1,111,912,268.73
其他应收款	112,425,085.42				112,425,085.42
金融负债					
短期借款	5,000,000.00				5,000,000.00
应付票据	188,709,323.07				188,709,323.07
应付账款	1,173,839,364.59				1,173,839,364.59
其他应付款	122,811,296.42				122,811,296.42
应付职工薪酬	56,874,865.38				56,874,865.38

(1) 敏感性分析

本集团采用敏感性分析技术分析风险变量的合理、可能变化对当期损益或所有者权益可能产生的影响。由于任何风险变量很少孤立的发生变化，而变量之间存在的相关性对某一风险变量变化的最终影响金额将产生重大作用，因此下述内容是在假设每一变量的变化是独立的情况下进行的。

1) 外汇风险敏感性分析

外汇风险敏感性分析假设：所有境外经营净投资套期及现金流量套期均高度有效。

在上述假设的基础上，在其它变量不变的情况下，汇率可能发生的合理变动对当期损益和权益的税后影响如下：

项目	汇率变动	2016 年度		2015 年度	
		对净利润的影响	对所有者权益的影响	对净利润的影响	对所有者权益的影响
所有外币	对人民币升值 5%	2,925,090.08	2,925,090.08	2,361,130.68	2,361,130.68
所有外币	对人民币贬值 5%	-2,925,090.08	-2,925,090.08	-2,361,130.68	-2,361,130.68

2) 利率风险敏感性分析

利率风险敏感性分析基于下述假设：

市场利率变化影响可变利率金融工具的利息收入或费用；

对于以公允价值计量的固定利率金融工具，市场利率变化仅仅影响其利息收入或费用；

以资产负债表日市场利率采用现金流量折现法计算衍生金融工具及其它金融资产和负债的公允价值变化。

在上述假设的基础上，在其它变量不变的情况下，利率可能发生的合理变动对当期损益和权益的税后影响如下：

项目	利率变动	2016 年度		2015 年度	
		对净利润的影响	对所有者权益的影响	对净利润的影响	对所有者权益的影响
银行借款	增加 1%	-42,500.00	-42,500.00	-216,954.38	-216,954.38
银行借款	减少 1%	42,500.00	42,500.00	216,954.38	216,954.38
银行存款及其他货币资金	增加 1%	14,192.72	14,192.72	18,371.25	18,371.25
银行存款及其他货币资金	减少 1%	-14,192.72	-14,192.72	-18,371.25	-18,371.25

十、公允价值的披露

本集团年末无以公允价值计量的资产和负债的金额。

十一、 关联方及关联交易

(一) 关联方关系

1. 控股股东及最终控制方

(1) 控股股东及最终控制方

控股股东及最终控制方名称	注册地	业务性质	注册资本(万元)	对本公司的持股比例(%)	对本公司的表决权比例(%)
珠海润达泰投资合伙企业(有限合伙)	广东珠海	股权投资、投资管理、基金管理、资产管理、创业投资业务等	200,000.00	19.6875	19.6875
上海润良泰物联网科技合伙企业(有限合伙)	上海	从事物联网科技领域内的技术开发、技术转让、技术服务、技术咨询、投资管理,投资咨询(除经纪)。	900,000.00	4.7686	4.7686

注：本公司的控股股东珠海润达泰投资合伙企业（有限合伙）、上海润良泰物联网科技合伙企业（有限合伙）互为一致行动人；本公司最终控制方为薛健先生，薛健先生通过珠海润达泰投资合伙企业（有限合伙）、上海润良泰物联网科技合伙企业（有限合伙）间接对本公司的持股比例及表决权比例均为24.4561%。

(2) 控股股东的注册资本及其变化

控股股东	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
珠海润达泰投资合伙企业(有限合伙)	2,000,000,000.00			2,000,000,000.00
上海润良泰物联网科技合伙企业(有限合伙)	9,000,000,000.00			9,000,000,000.00

(3) 控股股东的所持股份或权益及其变化

控股股东	持股金额		持股比例(%)	
	年末余额	年初余额	年末比例	年初比例
新余海若投资管理有限公司		77,025,000.00		24.69
珠海润达泰投资合伙企业(有限合伙)	61,425,000.00		19.6875	
上海润良泰物联网科技合伙企业(有限合伙)	14,878,075.00		4.7686	

2. 子公司

子公司情况详见本附注“八、1.（1）企业集团的构成”相关内容。

3. 合营企业及联营企业

本公司重要的合营或联营企业详见本附注“八、3. 在合营企业或联营企业中的权益”相关内容。

4. 其他关联方

其他关联方名称	与本公司关系
深圳市日海通讯设备有限公司	直接持有本公司5%股份的自然人之关联公司
深圳市凯文诺投资合伙企业（有限合伙）	直接持有本公司5%股份的自然人之关联公司
感知科技有限公司	控股股东之合营企业
Run Liang Tai Management Limited	控股股东之全资子公司
北京中清龙图网络技术有限公司	控股股东之联营企业
日照锡玉翔商贸有限公司	最终控制方之全资子公司
上海锡玉翔投资有限公司	最终控制方之合营企业
天硕投资有限公司	最终控制方之联营企业

（二）关联交易

1. 本报告期无购销商品、提供和接受劳务等的关联交易的情况。

2. 关联出租情况

出租方名称	承租方名称	租赁资产种类	本年确认的租赁费用	上年确认的租赁费用
日海设备	本公司	房产租赁	2,168,309.92	
合计			2,168,309.92	

3. 关联出售资产情况

（1）股权出售

2016年8月12日，本公司与凯文诺投资公司签订《股权转让协议》，将日海设备及其子公司尚能光电、傲迈光测、海星投资的全部股权以98,593,100.00元的价格转让给凯文诺投资公司，并于2016年9月29日办理了工商变更登记手续。

（2）其他

2016年9月26日，本公司与日海设备签订《关于高尔夫球会会员卡转让的协议》，将1张深圳观澜湖高尔夫球会有限公司会员卡以752,667.00元的价格转让给日海设备。

4. 关联担保情况

担保方名称	被担保方名称	担保金额	起始日	到期日	担保是否已经履行完毕	备注
河南恒联	日海通服	5,000,000.00	2015年12月25日	自具体授信业务合同或协议约定的受信人履行债务期限届满之日起两年	已履行完毕	借款已偿还
河南恒联	日海通服	5,000,000.00	2016年8月25日	自具体授信业务合同或协议约定的受信人履行债务期限届满之日起两年	未履行完毕	
日海通讯	湖北日海	7,915,538.30	2015年10月20日	债务履行期限届满之日起两年	未履行完毕	
日海通服	贵州捷森	5,000,000.00	2015年4月23日	自该笔债务履行期限届满之日起,计至全部主合同项下最后到期的主债务的债务履行期限届满之日后两年止	已履行完毕	借款已偿还
日海通服	贵州捷森	5,000,000.00	2015年9月15日	自该笔债务履行期限届满之日起,计至全部主合同项下最后到期的主债务的债务履行期限届满之日后两年止	已履行完毕	借款已偿还
日海通服、胡国维	安徽国维	10,000,000.00	2015年1月30日	自单笔授信业务的债务履行期限届满之日起两年	已履行完毕	借款已偿还
日海通服、胡国维	安徽国维	10,000,000.00	2015年1月7日	自单笔授信业务的债务履行期限届满之日起两年	已履行完毕	借款已偿还
日海通服	新疆卓远	500,000.00	2015年12月8日	债务履行期限届满之日起两年	已履行完毕	借款已偿还
日海通服	新疆卓远	2,500,000.00	2015年8月8日	债务履行期限届满之日起两年	已履行完毕	借款已偿还

5. 管理人员薪酬

姓名	本年发生额(万元)	上年发生额(万元)
彭健	47.82	55.49
何美琴	45.85	
王文生	31.00	69.73
王祝全	25.11	55.55
殷焕堂	23.43	
刘平	20.00	
吴永平	18.20	
胡振坤	13.56	
代燕	12.40	
赵元元	8.75	
邹浩	8.27	12.52
鲁潮	5.60	8.40
张新华	5.60	8.40
董玮	5.60	8.40

姓名	本年发生额（万元）	上年发生额（万元）
项立刚	4.00	
耿利航	4.00	
曾庆生	4.00	
陈旭红		6.63
郑朝辉		8.11
王斌		20.71
薪酬合计	283.19	253.94

（三）关联方往来余额

1. 应收项目

项目名称	关联方	年末余额		年初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
其他应收款	日海设备	1,420,000.00			
合计		1,420,000.00			

2. 应付项目

项目名称	关联方	年末余额	年初余额
其他应付款	日海设备	593,028.79	
合计		593,028.79	

十二、或有事项

（一）本公司与成都凯特诺信信息技术有限公司的诉讼事项

2016年1月23日，本公司向广东省深圳市中级人民法院起诉成都凯特诺信信息技术有限公司（以下简称“成都凯特”）未按约定支付其所欠本公司的货款18,021,996.73元、存放在成都凯特的发出商品42,918,888.64元及利息，并起诉汪巍承担保证责任。2016年7月21日，成都凯特向深圳市南山区人民法院起诉本公司应向其支付销售代理费3,152万元。

截至本报告批准报出日，该诉讼案件尚未开庭。

（二）深圳瑞研起诉广州天时和科技发展有限公司的诉讼事项

2016年9月27日，深圳瑞研向广州市天河区人民法院起诉广州天时和科技发展有限公司未按约定支付其所欠深圳瑞研的货款4,935,512.50元及利息。

2016年10月10日，广州市天河区人民法院出具了（2016）粤0106民初17092号《民事裁定书》，冻结广州天时和的银行存款5,000,000.00元或查封、扣押其等值财产。裁定送达后立即执行。

截至本报告批准报出日，该诉讼案件尚未判决。

（三）武汉嘉瑞德起诉本公司及日海通服的诉讼事项

2016年7月29日，武汉嘉瑞德向广州市黄埔区人民法院起诉本公司及日海通服违反《关于广东日海通信工程有限公司资产重组暨股权激励之框架协议》约定内容，应向其承担违约责任并赔偿经济损失600万元；同时，武汉嘉瑞德有权不履行《关于武汉日海光孚通信有限公司2012年至2014年度业绩考核及逾期历史应收款之补偿协议》相关约定。

截至本报告批准报出日，该诉讼案件尚未开庭。

十三、 承诺事项

1. 重大经营租赁最低租赁付款额

项目	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年
房屋租金	10,442,104.37	9,552,334.31	2,474,658.44	1,921,062.27	777,618.33
合计	10,442,104.37	9,552,334.31	2,474,658.44	1,921,062.27	777,618.33

十四、 资产负债表日后事项

1. 重要的非调整事项

（1）本公司实施第一期员工持股计划

本公司2016年12月9日第四次临时股东大会决议审议通过了《关于〈公司第一期员工持股计划（草案）及摘要〉的议案》，本计划的参与对象为本公司董事、监事、高级管理人员或本公司（含全资子公司、控股子公司）的高级管理人员以及中层管理人员、技术（业务）骨干等符合本计划规定条件、经董事会确定的人员，总人数不超过85人，其中公司董事、监事、高级管理人员共6人。具体参加人数根据员工实际缴款情况确定。本公司董事会可根据员工变动等情况对参与持股计划的员工名单和分配进行调整。

本计划向员工募集资金总额上限为5,500万元，具体金额根据实际出资缴款金额确定，

资金来源为本公司员工的合法薪酬和通过法律、行政法规允许的其他方式取得的自筹资金。

本公司第一期员工持股计划设立后委托华润深国投信托有限公司（以下简称“华润信托”）管理，并全额认购华润信托设立的“华润信托·日海通讯员工持股计划集合资金信托计划”（以下简称“信托计划”）中的A类劣后级份额。信托计划全体委托人指定受托人将信托计划资金用于投资北信瑞丰基金管理有限公司（以下简称“北信瑞丰”）作为资产管理人设立的“北信瑞丰基金日海1号资产管理计划”并通过二级市场购买（竞价、大宗交易、协议转让等）、参与认购股票配股及其他法律法规允许取得并持有公司股票。

信托计划以“份”作为认购单位，每份份额为1元，信托计划份额上限为44,000万份（不含参与资金在推广期产生的利息转为计划份额），按照不高于1:1的比例设立优先级份额22,000万份（上限）和劣后级份额22,000万份（上限），其中劣后级份额中5,500万份（上限）为劣后级A类份额，16,500万份（上限）为劣后级B类份额。信托计划在市场上募集不超过22,000万元的资金全额认购优先级份额，本计划认购劣后级A类份额不超过5,500万份，本公司控股股东关联方上海润良泰物联网科技合伙企业（有限合伙）（以下简称“润良泰”）认购劣后级B类份额不超过16,500万份，并承担信托计划的差额补足义务，为优先级份额的本金及预期年化收益、劣后级A类份额的本金提供担保责任。优先级份额与劣后级份额的最终认购份数根据信托计划的发行情况确定，但优先级份额与劣后级份额比例不应高于1:1。对于劣后级份额而言，通过份额分级，放大了劣后级份额的收益或损失，若市场面临下跌，劣后级份额的跌幅可能大于本公司股票跌幅。

2017年3月20日，本公司收到北信瑞丰的通知，其管理的北信瑞丰基金日海1号资产管理计划通过二级市场交易累计持有本公司股票已达15,599,914股，占本公司总股本比例为5%。

2. 利润分配情况

2017年4月25日，本公司召开的第四届董事会第六次会议，审议通过2016年度利润分配预案，以截止2017年4月25日本公司总股本312,000,000股为基数向全体股东每10股派发现金股利为0.3元（含税），预计共分配现金股利936万元。该预案尚需经本公司股东大会审议通过。

3. 2017年1月18日，本公司的全资子公司海铭润投资与李忠英、谢本建、王建勇签订了《股权转让协议》，以1,300万元受让李忠英、谢本建、王建勇合计持有的深圳艺朴露科技有限公司100%的股权。2017年3月22日，股权过户工商变更登记手续完成。截止本报告报出日，海铭润投资已支付股权转让款390万元。

4. 2017年4月6日，本公司的全资子公司海韵泰投资设立了深圳日海无线通信技术有限

公司（以下简称“日海通信”）。日海通信的注册资本为1,000万元。经营范围为：电子、电信、计算机、信息领域内软硬件产品的技术开发、技术服务、销售；电信产品、计算机设备、信息系统的上门安装、上门维修、技术维护、技术咨询；从事广告业务；电子、电信、计算机、信息领域内软硬件产品的生产；职业技能培训。

5. 除存在上述资产负债表日后事项披露事项外，本集团无其他重大资产负债表日后事项。

十五、 其他重要事项

截至本报告批准报出日，本集团无需要披露的其他重要事项。

十六、 母公司财务报表主要项目注释

1. 应收账款

(1) 应收账款分类

类别	年末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	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的应收账款	18,021,996.73	2.65	7,456,342.37	41.37	10,565,654.36
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	660,838,199.14	97.35	34,668,310.17	5.25	626,169,888.97
其中：账龄组合	644,367,933.19	94.92	34,668,310.17	5.38	609,699,623.02
关联方组合	16,470,265.95	2.43			16,470,265.95
单项金额不重大但单项计提坏账准备的应收账款					
合计	678,860,195.87	100.00	42,124,652.54	-	636,735,543.33

续上表

类别	年初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	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的应收账款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	696,744,191.27	100.00	28,397,818.35	4.08	668,346,372.92
其中：账龄组合	681,407,305.35	97.80	28,397,818.35	4.17	653,009,487.00

关联方组合	15,336,885.92	2.20			15,336,885.92
单项金额不重大但单项计提坏账准备的应收账款					
合计	696,744,191.27	100.00	28,397,818.35	-	668,346,372.92

1) 年末单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款

债务人名称	账面余额	坏账金额	账龄	计提比例 (%)	计提理由
成都凯特诺信息技术有限公司 (四川电信)	18,021,996.73	7,456,342.37	3 年以内	41.37	本公司就成都凯特诺信息技术有限公司未按期支付货款向法院起诉 (目前尚未开庭审理)
合计	18,021,996.73	7,456,342.37			

2) 组合中, 按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账龄	年末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
6 个月内	400,415,851.91		
7-12 个月	64,777,681.46	3,238,884.07	5.00
1-2 年	119,695,307.08	11,969,530.71	10.00
2-3 年	42,904,152.41	10,726,038.10	25.00
3-4 年	10,199,269.66	4,589,671.35	45.00
4-5 年	6,375,670.67	4,144,185.94	65.00
合计	644,367,933.19	34,668,310.17	-

续上表

账龄	年初余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
6 个月内	393,032,873.09		
7-12 个月	142,876,363.03	7,143,818.15	5.00
1-2 年	114,506,801.01	11,450,680.10	10.00
2-3 年	20,713,753.02	5,178,438.26	25.00
3-4 年	10,277,515.20	4,624,881.84	45.00
合计	681,407,305.35	28,397,818.35	-

(2) 本年度计提、转回 (或收回) 的坏账准备情况

本年计提坏账准备金额 13,767,374.67 元; 本年无转回或收回坏账准备情况。

(3) 本年度实际核销的应收账款

项目	核销金额
实际核销的应收账款	135,475.86

(4) 按欠款方归集的年末余额前五名的应收账款情况

单位名称	年末余额	账龄	占应收账款年末余额合计数的比例(%)	坏账准备年末余额
中国联合网络通信有限公司太原市分公司	18,755,943.20	3 年以内	2.76	1,419,134.84
成都凯特诺信信息技术有限公司（四川电信）	18,021,996.73	3 年以内	2.65	7,456,342.37
中国联合网络通信有限公司甘肃省分公司	13,796,734.54	3 年以内	2.03	1,749,862.36
中国联合网络通信有限公司山西省分公司	13,763,087.35	1 年以内	2.03	49,477.71
中国移动通信集团河南有限公司	12,166,332.38	3 年以内	1.79	288,619.05
合计	76,504,094.20		11.26	10,963,436.33

(5) 本年不存在因金融资产转移而终止确认的应收账款的情况

(6) 本年不存在转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债的情况

2. 其他应收款

(1) 其他应收款分类

类别	年末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	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的其他应收款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	107,643,065.14	100.00	1,587,227.14	1.47	106,055,838.00
其中：账龄组合	27,720,178.53	25.75	1,587,227.14	5.73	26,132,951.39
关联方组合	79,922,886.61	74.25			79,922,886.61
单项金额不重大但单项计提坏账准备的其他应收款					
合计	107,643,065.14	100.00	1,587,227.14	-	106,055,838.00

续上表

类别	年初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	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的其他应收款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	1,107,814,982.19	100.00	1,407,085.76	0.13	1,106,407,896.43
其中：账龄组合	25,352,098.12	2.29	1,407,085.76	5.55	23,945,012.36
关联方组合	1,082,462,884.07	97.71			1,082,462,884.07
单项金额不重大但单项计提坏账准备的其他应收款					
合计	1,107,814,982.19	100.00	1,407,085.76	-	1,106,407,896.43

1) 年末无单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款

2) 组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账龄	年末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
6 个月以内	15,409,360.53		
7-12 个月	3,774,344.49	188,717.22	5.00
1 至 2 年	6,010,946.11	601,094.61	10.00
2 至 3 年	1,947,614.39	486,903.60	25.00
3 至 4 年	406,952.30	183,128.54	45.00
4 至 5 年	124,507.27	80,929.73	65.00
5 年以上	46,453.44	46,453.44	100.00
合计	27,720,178.53	1,587,227.14	-

续上表

账龄	期初余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
6 个月以内	10,779,843.97		
7-12 个月	7,578,118.87	378,905.94	5.00
1 至 2 年	6,068,489.93	606,848.99	10.00
2 至 3 年	449,628.79	112,407.20	25.00
3 至 4 年	265,042.89	119,269.30	45.00
4 至 5 年	60,912.40	39,593.06	65.00
5 年以上	150,061.27	150,061.27	100.00

账龄	期初余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
合计	25,352,098.12	1,407,085.76	-

3) 组合中, 无采用其他方法计提坏账准备的其他应收款

(2) 本年度计提、转回(或收回)坏账准备情况

本年计提坏账准备金额186,261.31元; 本年无收回或转回坏账准备情况。

(3) 本年度实际核销的其他应收款

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	6,119.93

(4) 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	年末账面余额	年初账面余额
单位往来	81,615,144.28	1,083,129,166.78
个人往来	12,841,446.35	5,788,987.06
保证金	12,524,091.02	18,184,476.61
其他	662,383.49	712,351.74
合计	107,643,065.14	1,107,814,982.19

(5) 按欠款方归集的年末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	年末余额	账龄	占其他应收款年末余额的比例 (%)	坏账准备年末余额
日海通信服务有限公司	关联方往来	47,996,406.77	6个月以内	44.59	
深圳日海电气技术有限公司	关联方往来	30,505,926.76	6个月以内	28.34	
张旭	保证金	2,591,500.00	3年以内	2.41	283,892.00
谢德义	日常借款	1,412,281.64	4年以内	1.31	10,221.03
幸红英	保证金	1,269,424.17	4年以内	1.18	106,428.50
合计		83,775,539.34		77.83	400,541.53

(6) 本年度无因金融资产转移而终止确认的其他应收款

(7) 本年度无转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

3. 长期股权投资

(1) 长期股权投资分类

项目	年末余额			年初余额		
	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	759,237,235.39		759,237,235.39	779,590,696.85		779,590,696.85
合计	759,237,235.39		759,237,235.39	779,590,696.85		779,590,696.85

(2) 对子公司投资

被投资单位	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额	本年计提减值准备	减值准备年末余额
日海设备	104,286,334.85		104,286,334.85			
日海电气	44,950,000.00			44,950,000.00		
湖北日海	350,000,000.00			350,000,000.00		
日海通服	280,354,362.00	83,932,873.39		364,287,235.39		
海亦达投资						
海铭润投资						
海韵泰投资						
合计	779,590,696.85	83,932,873.39	104,286,334.85	759,237,235.39		

4. 营业收入和营业成本

项目	本年发生额		上年发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,306,033,222.88	1,036,272,919.45	1,818,261,843.15	1,508,416,411.21
其他业务	1,426,971.12	1,551,376.88	1,073,410.37	2,860,463.89
合计	1,307,460,194.00	1,037,824,296.33	1,819,335,253.52	1,511,276,875.10

十七、 财务报告批准

本财务报告于2017年4月25日由本公司董事会批准报出。

财务报表补充资料

1. 本年非经常性损益明细表

(1) 按照中国证券监督管理委员会《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（2008）》的规定，本集团 2016 年度非经常性损益如下：

项目	本年金额	说明
非流动资产处置损益	-710,769.48	
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	18,341,660.18	
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		
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年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		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
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	5,479,364.35	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	37,251,927.42	
小计	60,362,182.47	
所得税影响额	68,332.87	
少数股东权益影响额（税后）	-3,463,719.16	
合计	63,757,568.76	

2. 净资产收益率及每股收益

按照中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 9 号——净资产收益率和每股收益的计算及披露（2010 年修订）》的规定，本集团 2016 年度加权平均净资产收益率、基本每股收益和稀释每股收益如下：

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
归属于母公司股东的净利润	3.45%	0.22	0.22
扣除非经常性损益后归属于母公司股东的净利润	0.19%	0.01	0.01

第十二节 备查文件目录

- 一、载有董事长签名的2016年年度报告原件；
- 二、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；
- 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；
- 四、其他有关资料。

以上备查文件的备置地点：公司董事会秘书办公室

深圳日海通讯技术股份有限公司

董事长：刘平

2017年 4月 25 日