BOE

2017 年年度报告

2018年04月

京东方科技集团股份有限公司 BOE TECHNOLOGY GROUP CO., LTD.



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。

公司负责人王东升先生、执行委员会主席(首席执行官)陈炎顺先生、主管会计工作负责人孙芸女士及会计机构负责人(会计主管人员)杨晓萍女士声明: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。

本报告涉及未来计划等前瞻性陈述,不构成本公司对投资者的实质承诺,投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识,并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为:以 34,798,398,763 为基数,向全体股东每 10 股派发现金红利 0.50 元(含税),不送红股,不以公积金转增股本。

本报告以中国《企业会计准则》和其它相关规定编制。毕马威华振会计师事务所(特殊普通合伙)为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

本报告分别以中英文两种语言编制,在对中英文文本的理解上发生歧义时,以中文文本为准。

目录

第一节	重要提示、目录和释义	2
第二节	公司简介和主要财务指标	5
第三节	公司业务概要	9
第四节	经营情况讨论与分析	11
第五节	重要事项 :	30
第六节	股份变动及股东情况 4	46
第七节	优先股相关情况	55
第八节	董事、监事、高级管理人员和员工情况	56
第九节	公司治理 6	68
第十节	公司债券相关情况 "	75
第十一 ⁻	节 财务报告 "	79
第十二	节 备查文件目录 8	86

释义

释义项	指	释义内容		
京东方、本公司、公司	指	京东方科技集团股份有限公司		
《股票上市规则》	指	《深圳证券交易所股票上市规则》(2014年修订)		
深交所、交易所	指	深圳证券交易所		
巨潮资讯网	指	http://www.cninfo.com.cn/		
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会		
《公司章程》	指	《京东方科技集团股份有限公司章程》		
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》		
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》		
明德医院	指	北京明德医院有限公司		
DBG	指	显示和传感器件事业		
SBG	指	智慧系统事业		
HBG	指	健康服务事业		
联合评级	指	联合信用评级有限公司		
TFT- LCD	指	薄膜晶体管液晶显示器(Thin Film Transistor- Liquid Crystal Display)		
LCD	指	液晶显示器(Liquid Crystal Display)		
LTPS	指	低温多晶硅技术(Low Temperature Poly-silicon)		
FPXD	指	X 射线平板探测器(Flat Panel X-ray Detector)		
AMOLED	指	有源矩阵有机发光二极管技术(Active-matrix organic light emitting diode)		
AMQLED	指	主动式量子点发光二极管技术(Active Matrix Quantum-dot Light Emitting Diode)		
OLED	指	有机发光二极管技术(Organic Light-Emitting Diode)		
VR/AR	指	虚拟现实/增强现实(Virtual Reality /Augmented Reality)		
IFI	指	美国商业专利数据服务机构(IFI CLAIMS Patent Services)		
SID	指	国际信息显示学会(The Society for Information Display)		
IFA	指	柏林国际电子消费品展览会(Internationale Funkausstellung Berlin)		
TDDI	指	触控与显示驱动器集成技术(Touch and Display Driver Integration)		
KPMG、毕马威	指	毕马威华振会计师事务所 (特殊普通合伙)		

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	京东方 A,京东方 B	股票代码	000725,200725	
变更后的股票简称(如有)	无			
股票上市证券交易所	深圳证券交易所			
公司的中文名称	京东方科技集团股份有限公司			
公司的中文简称	京东方			
公司的外文名称(如有)	BOE TECHNOLOGY GROUP CO., LTD.			
公司的外文名称缩写(如有)	вое			
公司的法定代表人	王东升			
注册地址	北京市朝阳区酒仙桥路 10 号			
注册地址的邮政编码	100015			
办公地址	北京市北京经济技术开发区西环中路 12 号			
办公地址的邮政编码	100176			
公司网址	http://www.boe.com			
电子信箱	web.master@boe.com.cn			

二、联系人和联系方式

项目	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	刘洪峰	崔志勇	
联系地址	北京市北京经济技术开发区西环中路 12 号	北京市北京经济技术开发区西环中路 12 号	
电话	010-64318888 转	010-64318888 转	
传真	010-64366264	010-64366264	
电子信箱	liuhongfeng@boe.com.cn	cuizhiyong@boe.com.cn	

三、信息披露及备置地点

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



四、注册变更情况

组织机构代码	无变更
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)	无变更

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	毕马威华振会计师事务所 (特殊普通合伙)	
会计师事务所办公地址	中国北京市东长安街1号东方广场毕马威大楼8层	
签字会计师姓名	张欢、苏星	

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

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

□是√否

项目	2017年	2016年	本年比上年增减	2015年
营业收入(元)	93,800,479,215.00	68,895,658,963.00	36.15%	48,623,732,312.00
归属于上市公司股东的净利润(元)	7,567,682,493.00	1,882,571,674.00	301.99%	1,636,270,488.00
归属于上市公司股东的扣除非经常性 损益的净利润(元)	6,679,211,138.00	12,534,878.00	53,185.01%	613,814,833.00
经营活动产生的现金流量净额(元)	26,266,986,015.00	10,073,287,120.00	160.76%	10,493,385,445.00
基本每股收益(元/股)	0.217	0.054	301.85%	0.046
稀释每股收益(元/股)	0.217	0.054	301.85%	0.046
加权平均净资产收益率	9.25%	2.40%	6.85%	2.13%
项目	2017 年末	2016年末	本年末比上年末增减	2015 年末
总资产 (元)	256,108,741,849.00	205,135,011,042.00	24.85%	152,592,894,442.00
归属于上市公司股东的净资产(元)	84,809,816,377.00	78,699,988,493.00	7.76%	77,485,275,564.00

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

项目	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	21,854,974,362.00	22,750,053,633.00	24,803,328,149.00	24,392,123,071.00
归属于上市公司股东的净利润	2,413,015,650.00	1,889,589,950.00	2,173,061,620.00	1,092,015,273.00
归属于上市公司股东的扣除非经 常性损益的净利润	2,301,442,129.00	1,716,401,980.00	1,899,046,822.00	762,320,207.00
经营活动产生的现金流量净额	6,216,049,821.00	4,422,541,445.00	7,852,416,022.00	7,775,978,727.00

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	2017 年金额	2016年金额	2015 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)	-87,930,698.00	-46,754,352.00	-8,350,324.00	无
越权审批或无正式批准文件的税收返还、 减免	0.00	0.00	0.00	无
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)	962,283,001.00	1,914,531,603.00	1,045,101,727.00	无
计入当期损益的对非金融企业收取的资金 占用费	0.00	0.00	0.00	无
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	0.00	105,228,293.00	163,082.00	无

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	0.00	0.00	0.00	
委托他人投资或管理资产的损益	0.00	0.00	0.00	无
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	0.00	0.00	0.00	无
债务重组损益	0.00	0.00	0.00	无
企业重组费用,如安置职工的支出、整合 费用等	0.00	0.00	0.00	无
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	0.00	0.00	0.00	无
同一控制下企业合并产生的子公司期初至 合并日的当期净损益	0.00	0.00	0.00	无
与公司正常经营业务无关的或有事项产生 的损益	0.00	0.00	0.00	无
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	134,810,181.00	149,197,609.00	173,197,708.00	无
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	2,616,024.00	24,547,083.00	4,535,849.00	无
对外委托贷款取得的损益	0.00	0.00	0.00	无
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	0.00	0.00	0.00	无
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	0.00	0.00	0.00	无
受托经营取得的托管费收入	0.00	0.00	0.00	无
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	46,503,917.00	40,206,943.00	22,787,015.00	无
其他符合非经常性损益定义的损益项目	0.00	0.00	0.00	无
减: 所得税影响额	126,533,931.00	305,399,453.00	185,320,551.00	—————— 无
少数股东权益影响额(税后)	43,277,139.00	11,520,930.00	29,658,851.00	无
合计	888,471,355.00	1,870,036,796.00	1,022,455,655.00	

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

京东方科技集团股份有限公司(BOE)创立于1993年4月,下设显示和传感器件、智慧系统和健康服务三大核心事业,正加速推进向物联网企业转型:

1. 显示和传感器件业务

显示和传感器件业务致力于提供TFT-LCD、AMOLED、Micro Display等领域的智慧端口器件和解决方案。显示业务主要提供手机、平板电脑、笔记本电脑、显示器、电视及VR/AR、车载、穿戴、工控、医疗、拼接等产品使用的显示器件和解决方案,传感器业务主要提供光电传感器、基因测序传感器、多体征传感器、安防传感器、分子天线等产品使用的核心薄膜传感器件和解决方案。

2. 智慧系统业务

智慧系统业务以"物联网和人工智能"为主要方向,构建智造服务、数字艺术、智慧零售、智慧车联、智慧能源五大事业部。智造服务事业部主要为全球伙伴提供最具竞争力的整机、背光模组等ODM/OEM服务和个性化智能制造解决方案;数字艺术事业部重点拓展公司B2C的画屏系统业务,为客户提供O+O数字艺术品交易平台;智慧零售事业部主要为客户提供电子标签、商显、医银等产品和系统解决方案;智慧车联事业部和智慧能源事业部主要为客户提供车载和能源领域领先的产品及系统解决方案。

3. 健康服务业务

健康服务业务以"物联网技术和生命数据"为核心,打造移动健康、数字医院、再生医学、健康园区、生命保险五大事业部。主要提供便携式健康监测、线上问诊、线下医疗,以及再生产品和健康园区整体解决方案等综合性服务。

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	无
固定资产	无
无形资产	无
在建工程	新投建项目未转固



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

1. 坚持DSH事业战略,全球竞争力进一步提升

2017年,京东方持续坚定推进并落实DSH事业战略,做强做大显示和传感器件事业,加快推进智慧系统事业发展,加速健康服务事业布局,进一步提升全球竞争力。

显示和传感器件事业:中国首条、全球第二条第6代柔性AMOLED生产线—京东方成都第6代柔性AMOLED生产线2017年5月实现产品点亮,10月实现产品量产交付;全球首条TFT-LCD最高世代生产线—京东方合肥第10.5代TFT-LCD生产线12月提前实现点亮投产;福州第8.5代TFT-LCD生产线2月实现量产交付,不仅创下从打桩到投产仅用15.8个月的业界最快记录,同时取得当年投产当年盈利的佳绩;绵阳第6代柔性AMOLED生产线项目按计划有序推进。传感器业务进一步发展,持续强化光电传感器、基因测序传感器、多体征传感器、安防传感器、分子天线等产品的技术实力与市场推广,光电传感器实现上量销售,与多家客户在FPXD、Flow Cell(微流控芯片)、数字微流控、分子天线等方面达成战略合作。

智慧系统事业: 五大事业部业务稳步推进,智造服务TV、MNT整机出货量创新高,合肥智能工厂1月量产出货,重庆智能工厂提前1个月实现结构封顶,国内第一家创客工坊顺利开业;数字艺术画屏系统完成产品升级,21.5英寸、49英寸画屏产品上市销售;智慧零售成功收购法国SES-imagotag公司,借助电子标签系统进入新零售生态圈;智慧车联成都车载模组基地顺利量产,加快产品升级;智慧能源自持电站规模超270MW,持续推进节能EMC、智能微网、植物工厂等业务发展。

健康服务事业:坚持"以人为中心、治未病、生命数据"的战略要点,全力打造移动健康、数字医院、再生医学、健康园区、生命保险五大业务体系。移动健康无创血液检测仪实现上市销售,打通线上与线下销售渠道;合肥数字医院建设项目9月如期实现结构封顶,北京明德医院持续优势学科品牌建设,数字医院事业有序推进;再生医学研究院8月正式运营,为开展临床转化奠定基础。

2. 坚持客户导向,市场占有率进一步提升

京东方坚持"深度合作、协同开发、价值共创"方针,京东方已成为半导体显示领域世界顶级供货商,与多家国内外知名客户保持长期稳健合作,是众多国内外一线品牌的核心供应商。在加强战略客户的开拓与维护的同时,持续深拓细分,实现各细分市场占有率稳步提升。根据IHS Markit (全球性信息咨询公司,英文全称为Information Handling Services, Inc. & Markit Ltd.)数据显示,2017年京东方显示屏出货近4亿片,连续位居全球第一。其中,显示和传感器件事业智能手机LCD显示屏、平板电脑显示屏市占率继续保持全球第一,笔记本电脑显示屏市占率升至全球第一,电视显示屏升至全球第二,显示器显示屏保持全球第二。智慧系统事业智造服务整机出货量超1500万,电视、显示器市占率排名第四。

3. 强化自主创新,企业创新力进一步提升

京东方坚持自主创新和"技术领先、全球首发、价值共创"创新理念,不断强化自主创新能力,继续加强专利攻防体系建设,全力确保技术和产品的前瞻性和领先性。专利方面,2017年申请专利数量达8,678件,授权专利超过4,600件,公司累计可使用专利超60,000件;IFI 2017年美国专利授权量排名跃升至第21位,增速继续保持第一。技术与产品方面,5英寸与14英寸AMQLED、1.5英寸FIC OLED、像素密度高达2,300 PPI 的2.1英寸VR产品、5.5英寸QHD人眼追踪3D、8×8液晶分子天线等多款全球前沿技术产品实现全球首发;京东方画屏斩获2017 IFA产品技术创新奖,获得业界广泛好评;2017年日本商用显示展,京东方凭借出色的商显系统整体解决方案拿下金奖;再生医学完成样品制备,技术能力得到进一步提升。

4. 推动转型升级,公司品牌形象进一步提升

随着转型升级的推进,产品和服务品质进一步改善,企业品牌形象得到进一步提升。2017年,央视《新闻联播》、《朝闻天下》、《晚间新闻》等栏目多次宣传企业创新品牌形象;参展美国SID,举办全球供应商大会和全球创新伙伴大会等重大品牌推广活动极大地提升了京东方品牌认知度和美誉度。京东方品牌价值、客户满意度、品牌美誉度不断提高,连续十一年入选"中国消费电子领先品牌十强",品牌形象获得了全球市场高度认可和广泛关注。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

2017年,全球经济整体呈现良好的复苏势头,贸易增长速度超过预期;中国经济供给侧改革成效显著,国内经济保持稳中向好的发展趋势。就半导体显示产业而言,传统LCD应用市场增长趋缓,但以VR/AR、商显、工控、车载等为代表的新应用市场增长加快,AMOLED在手机、穿戴等显示领域应用加速普及,为显示产业提供了新的增长动力,为公司带来良好的市场机遇。人工智能、大数据技术快速发展,推动物联网产业蓬勃兴起;新技术、新应用推动物联网智慧端口数量快速增长;信息技术与生命科技融合,带动大健康产业快速发展,为公司创新转型事业突破创造了有利的发展契机。

2017年是公司铁剑战略的收官之年,京东方主动抓住市场机遇,积极应对各项挑战,凝心聚力,奋勇拼搏,实现营业收入938亿,同比增长约36.15%,实现净利润75.68亿,同比增长约301.99%,创造了历史最好成绩,为公司下一步的木剑战略开局打下了坚实的基础。公司在不断提升TFT-LCD、AMOLED等新型显示和传感事业的核心竞争力的同时,提升智造服务、数字艺术、智慧零售、智慧车联和智慧能源核心能力,以及将半导体显示、人工智能和传感技术等电子信息技术与医学、生命科技相结合,跨界创新。2017年,公司新增专利申请量8,678件,其中发明专利超85%,累计可使用专利数量超过6万件,位居全球业内前列。公司海外新增专利申请超过3,000件,覆盖美国、欧洲、日本、韩国等国家和地区。美国商业专利数据显示,京东方美国专利授权量全球排名由2016年第40位跃升至2017年第21位,美国专利授权量达1,413件,同比增长了62%,连续两年成为美国IFI TOP50增速最快的企业。世界知识产权组织(WIPO)发布2017年全球国际专利申请(PCT)情况,京东方以1,818件PCT申请位列全球第七。具体各事业单元经营情况如下:

(一)显示和传感器件事业(DBG)

2017年,显示器件五大传统应用销量市占率排名持续领先,智能手机液晶显示屏、平板电脑显示屏、笔记本电脑显示屏出货量均位列全球第一,显示器显示屏、电视显示屏出货量居全球第二;0LED事业取得历史性突破,中国首条、全球第二条第6代柔性AMOLED生产线一京东方成都第6代柔性AMOLED生产线2017年5月实现产品点亮,10月实现产品量产交付;全球首条TFT-LCD最高世代生产线一京东方合肥第10.5代TFT-LCD生产线12月提前实现点亮投产;福州第8.5代TFT-LCD生产线2月实现产品交付,不仅创下从打桩到投产仅用15.8个月的业界最快记录,同时取得当年投产当年盈利的佳绩;绵阳第6代柔性AMOLED生产线项目按计划有序推进;传感器事业取得一定成绩,X-ray实现上量销售,基因测序实现品牌客户出货,分子天线、多体征传感、安防传感完成样品制作。客户开拓能力持续增强,全年达成第一供应商同比增加9家;坚持创新驱动发展,推进技术与产品创新;产品良率不断提升。

(二)智慧系统事业(SBG)

智造服务TV和MNT市占率均排名全球第四。穿戴、ESL(电子货架标签,英文全称为Electronic Shelf Label)等创新BU(业务单元,英文全称为Business Unit)也取得不错成绩。智造服务合肥工厂1月实现量产出货,重庆工厂提前43天结构封顶,成功开拓多家全球知名品牌客户;智慧车联大视角双层成像车载抬头显示完成样机开发,智能后视镜技术平台完成开发,成都车载基地顺利完成客户认证,成功导入多家知名汽车品牌;ESL与阿里、京东等多家客户协手共创新零售生态;iBank成功开拓5家客户,自主完成2家智慧银行整体解决方案并实现客户交付,智慧零售业务布局得到进一步发展;画屏斩获IFA产品创新奖等荣誉,新推出21.5英寸、49英寸等系列化产品,产品线进一步丰富。

(三)健康服务事业(HBG)

合肥数字医院9月结构封顶,成都数字医院完成框架协议签署并与项目公司设立;移动健康产品MTX(无创多参数检测仪)实现上市销售,COG(无创组合血糖仪)成功通过CFDA(中国食品药品监督管理总局,英文全称为China Food and Drug Administration)认证;循环肿瘤细胞筛选项目完成玻璃基一胶体结构微流控芯片制备;无扰血压检测与皮肤癌筛选项目完成诊断模型搭建;再生医学细胞实验室启动运营,完成3种细胞膜片样品制备。

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

福口	2017	7年	2016	年	日小換写
项目	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	同比增减
营业收入合计	93,800,479,215.00	100%	68,895,658,963.00	100%	36.15%
分行业					
显示和传感器件业务	82,636,085,228.00	88.10%	61,207,032,381.00	88.84%	35.01%
智慧系统业务	18,134,719,119.00	19.33%	12,503,057,007.00	18.15%	45.04%
健康服务业务	1,023,905,566.00	1.09%	907,225,055.00	1.32%	12.86%
其他	2,225,609,340.00	2.37%	1,835,270,634.00	2.66%	21.27%
抵销	-10,219,840,038.00	-10.90%	-7,556,926,114.00	-10.97%	-35.24%
分产品					
显示和传感器件业务	82,636,085,228.00	88.10%	61,207,032,381.00	88.84%	35.01%
智慧系统业务	18,134,719,119.00	19.33%	12,503,057,007.00	18.15%	45.04%
健康服务业务	1,023,905,566.00	1.09%	907,225,055.00	1.32%	12.86%
其他	2,225,609,340.00	2.37%	1,835,270,634.00	2.66%	21.27%
抵销	-10,219,840,038.00	-10.90%	-7,556,926,114.00	-10.97%	-35.24%
分地区					
中国地区	44,077,183,105.00	46.99%	36,758,279,462.00	53.35%	19.91%
其他亚洲地区	44,260,377,203.00	47.19%	28,659,907,880.00	41.60%	54.43%
欧洲	2,185,981,332.00	2.33%	1,576,844,846.00	2.29%	38.63%
美洲	3,198,611,737.00	3.41%	1,783,928,923.00	2.59%	79.30%
其他地区	78,325,838.00	0.08%	116,697,852.00	0.17%	-32.88%

(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

项目	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						
显示和传感器件 业务	82,636,085,228.00	61,973,888,991.00	25.00%	35.01%	21.93%	8.04%
智慧系统业务	18,134,719,119.00	16,598,309,921.00	8.47%	45.04%	45.13%	-0.06%
分产品						
显示和传感器件 业务	82,636,085,228.00	61,973,888,991.00	25.00%	35.01%	21.93%	8.04%
智慧系统业务	18,134,719,119.00	16,598,309,921.00	8.47%	45.04%	45.13%	-0.06%
分地区						
中国地区	44,077,183,105.00	34,937,348,836.00	20.74%	19.91%	6.92%	9.63%
其他亚洲地区	44,260,377,203.00	30,278,819,001.00	31.59%	54.43%	43.69%	5.12%

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

行业分类	项目	单位	2017年	2016年	同比增减
	销售量	K m²	31,840	28,957	9.96%
TFT-LCD	生产量	K m²	31,921	28,242	13.02%
	库存量	K m²	1,576	1,120	40.75%

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

√ 适用 □ 不适用

2017年有新投入运营产线,整体库存规模增加。

(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

行业分类

单位:元

行业分类 项目		2017 年		2010	同比增减	
11 亚万关	项目	金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	四亿增炒
显示和传感器件业务	材料、人工、折旧等	61,973,888,991.00	88.19%	50,827,910,258.00	89.82%	21.93%
智慧系统业务	材料、人工、折旧等	16,598,309,921.00	23.62%	11,436,764,569.00	20.21%	45.13%
健康服务业务	材料、人工、折旧等	416,009,475.00	0.59%	404,222,596.00	0.71%	2.92%
其他	材料、人工、折旧等	33,582,463.00	0.05%	19,378,863.00	0.03%	73.29%
抵销	材料、人工、折旧等	-8,739,313,265.00	-12.44%	-6,102,580,195.00	-10.77%	-43.21%

说明

无

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

√是□否

本报告期合并范围发生变动,上年同口径收入成本等相关数据如下:

项目	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同
				同期增减		期增减
分行业						
显示和传感器件业务	82,636,083,813.00	61,973,888,991.00	25.00%	35.01%	21.93%	8.05%
智慧系统业务	18,055,846,953.00	16,569,071,254.00	8.23%	44.41%	44.88%	-0.29%
健康服务业务	1,022,091,499.00	414,285,120.00	59.47%	12.66%	2.49%	4.02%
其他	2,225,609,341.00	33,582,463.00	98.49%	21.27%	73.29%	-0.45%

抵销	-10,227,927,771.00	-8,739,313,265.00	14.55%	35.35%	43.21%	-4.69%		
分产品	为产品							
显示和传感器件业务	82,636,083,813.00	61,973,888,991.00	25.00%	35.01%	21.93%	8.05%		
智慧系统业务	18,055,846,953.00	16,569,071,254.00	8.23%	44.41%	44.88%	-0.29%		
健康服务业务	1,022,091,499.00	414,285,120.00	59.47%	12.66%	2.49%	4.02%		
其他	2,225,609,341.00	33,582,463.00	98.49%	21.27%	73.29%	-0.45%		
抵销	-10,227,927,771.00	-8,739,313,265.00	14.55%	35.35%	43.21%	-4.69%		
分地区								
中国地区	43,988,407,725.00	34,906,385,814.00	20.65%	19.67%	10.83%	6.33%		
其他亚洲地区	44,260,377,203.00	30,278,819,001.00	31.59%	54.43%	48.18%	2.88%		
欧洲	2,185,981,332.00	1,915,308,668.00	12.38%	38.63%	38.86%	-0.15%		
美洲	3,198,611,737.00	3,072,165,773.00	3.95%	79.30%	128.53%	-20.69%		
其他地区	78,325,838.00	78,835,307.00	-0.65%	-32.88%	-15.01%	-21.16%		

(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)	36,994,760,445.00
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	39.44%
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	第一名客户	19,073,677,986.00	20.33%
2	第二名客户	5,514,610,136.00	5.88%
3	第三名客户	5,401,162,046.00	5.76%
4	第四名客户	3,923,295,678.00	4.18%
5	第五名客户	3,082,014,600.00	3.28%
合计		36,994,760,445.00	39.44%

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)	8,094,543,550.00
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	11.52%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额	0.00%
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	第一名供应商	2,802,103,170.00	3.99%
2	第二名供应商	2,073,493,305.00	2.95%
3	第三名供应商	1,207,513,311.00	1.72%
4	第四名供应商	1,030,089,983.00	1.47%
5	第五名供应商	981,343,781.00	1.40%
合计		8,094,543,550.00	11.52%

主要供应商其他情况说明

□ 适用 √ 不适用



3、费用

单位:元

项目	2017年	2016年	同比增减	重大变动说明
销售费用	2,591,925,798.00	1,984,361,921.00	30.62%	主要是随营收规模增加相应增加
管理费用	7,246,543,340.00	5,618,443,652.00	28.98%	无
财务费用	1,948,024,860.00	2,299,116,897.00	-15.27%	无

4、研发投入

√ 适用 □ 不适用

公司研发投入情况

项目	2017年	2016年	变动比例
研发人员数量(人)	17,141	13,270	29.17%
研发人员数量占比	27.42%	27.00%	0.42%
研发投入金额 (元)	6,972,095,396.00	4,139,435,892.00	68.43%
研发投入占营业收入比例	7.43%	6.01%	1.42%
研发投入资本化的金额 (元)	1,893,143,576.00	919,711,205.00	105.84%
资本化研发投入占研发投入的比例	27.15%	22.22%	4.93%

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	2017年	2016年	同比增减
经营活动现金流入小计	111,934,693,142.00	73,610,884,095.00	52.06%
经营活动现金流出小计	85,667,707,127.00	63,537,596,975.00	34.83%
经营活动产生的现金流量净额	26,266,986,015.00	10,073,287,120.00	160.76%
投资活动现金流入小计	33,347,868,918.00	34,686,752,663.00	-3.86%
投资活动现金流出小计	92,409,894,695.00	59,181,683,823.00	56.15%
投资活动产生的现金流量净额	-59,062,025,777.00	-24,494,931,160.00	141.12%
筹资活动现金流入小计	66,143,493,674.00	44,117,048,127.00	49.93%
筹资活动现金流出小计	33,218,121,485.00	17,975,955,326.00	84.79%
筹资活动产生的现金流量净额	32,925,372,189.00	26,141,092,801.00	25.95%



	现金及现金等价物净增加额	-1,441,522,805.00	13,172,072,171.00	-110.94%
--	--------------	-------------------	-------------------	----------

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

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

三、非主营业务分析

√ 适用 □ 不适用

单位:元

项目	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	115,602,683.00	1.19%	主要为理财产品投资收益	否
公允价值变动损益	32,048,211.00	0.33%	无	否
资产减值	2,229,524,682.00	22.89%	主要为根据市场状况对存货计提的跌价	否
营业外收入	180,418,858.00	1.85%	主要为报告期内政府补助	否
营业外支出	113,080,601.00	1.16%	主要为固定资产处置损失	否

四、资产及负债状况

1、资产构成重大变动情况

单位:元

夜口 -	2017 年末		2016年末	₹	11/14/14/14	≠↓. ★~上以.Ⅲ
项目	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例	比重增减	重大变动说明
货币资金	57,128,659,576.00	22.31%	58,152,817,223.00	28.35%	-6.04%	无
应收账款	15,513,763,252.00	6.06%	16,191,791,617.00	7.89%	-1.83%	无
存货	8,957,719,381.00	3.50%	7,833,138,532.00	3.82%	-0.32%	无
投资性房地产	1,296,662,205.00	0.51%	1,192,932,896.00	0.58%	-0.07%	无
长期股权投资	6,928,854,415.00	2.71%	1,356,111,395.00	0.66%	2.05%	主要是报告期内对联营公司投资增加所致
固定资产	88,625,296,761.00	34.60%	69,947,586,967.00	34.10%	0.50%	无
在建工程	50,761,250,426.00	19.82%	33,008,248,720.00	16.09%	3.73%	新投建项目尚未转固,在建工程增加
短期借款	3,249,736,430.00	1.27%	4,916,965,507.00	2.40%	-1.13%	主要是报告期内偿还部分银行借款所致
长期借款	78,973,633,010.00	30.84%	49,885,166,211.00	24.32%	6.52%	主要是新项目借款增加所致
其他流动资产	15,924,433,978.00	6.22%	5,691,200,226.00	2.77%	3.45%	主要是报告期内理财产品增加所致
应付账款	16,205,788,698.00	6.33%	13,835,615,665.00	6.74%	-0.41%	无
其他应付款	15,264,806,774.00	5.96%	14,395,525,248.00	7.02%	-1.06%	无
一年内到期的非流动负债	9,109,708,511.00	3.56%	3,684,236,935.00	1.80%	1.76%	主要是报告期内长期借款到期转入所致

2、以公允价值计量的资产和负债

√ 适用 □ 不适用

单位:元

项目	期初数	本期公允价值变动 损益	计入权益的累计公允 价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	期末数
金融资产							
1.以公允价值计量且其变动计入 当期损益的金融资产(不含衍生 金融资产)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2.衍生金融资产	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.可供出售金融资产	394,236,151.00	0.00	102,183,379.00	0.00	141,558,280.00	0.00	527,750,536.00
金融资产小计	394,236,151.00	0.00	102,183,379.00	0.00	141,558,280.00	0.00	527,750,536.00
投资性房地产	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
生产性生物资产	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
上述合计	394,236,151.00	0.00	102,183,379.00	0.00	141,558,280.00	0.00	527,750,536.00
金融负债	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

□是√否



3、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	9,215,371,993.00	质押用于担保及保证金存款
应收票据	503 406 676 00	己贴现转让并附追索权、已背书转让并附 追索权、质押用于开立应付票据
存货	0.00	无
固定资产	56, 639,021,799.00	抵押用于担保
无形资产	958,034,967.00	抵押用于担保
投资性房地产	188,015,432.00	抵押用于担保
在建工程	8,275,020,678.00	抵押用于担保
合计	75,778,871,545.00	

五、投资状况

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	
5,781,001,277.00	501,072,666.00	1053.73%	

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

□ 适用 √ 不适用

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、金融资产投资

(1) 证券投资情况

√ 适用 □ 不适用

单位:元

证券品种	证券代码	证券简称	最初投资成本	会计计量 模式	期初账面价值	本期公允价值 变动损益	计入权益的累计 公允价值变动	本期购买金额	本期出售金额	报告期损益	期末账面价值	会计核算 科目	资金来源
境内外 股票	HK00903	冠捷科技	134,658,158.00	公允价值 计量	28,763,373.00	0.00	-6,458,604.00	0.00	0.00	792,019.00	21,584,703.00	可供出售 金融资产	自有资金
境内外 股票	SH600658	电子城	90,160,428.00	公允价值 计量	129,715,503.00	0.00	62,320,748.00	0.00	0.00	2,062,875.00	108,996,372.00	可供出售 金融资产	自有资金
境内外 股票	HK01963	重庆银行	120,084,375.00	公允价值 计量	148,067,613.00	0.00	10,884,385.00	0.00	0.00	7,378,692.00	130,968,760.00	可供出售 金融资产	自有资金
基金	BLK	贝莱德全球 配置基金 (美元)A2	4,004,297.00	公允价值 计量	5,974,163.00	0.00	2,343,502.00	0.00	0.00	0.00	6,347,799.00	可供出售金融资产	自有资金
境内外 股票	HK06066	中信建投	70,041,364.00	公允价值 计量	69,367,469.00	0.00	-4,185,045.00	0.00	0.00	0.00	65,856,319.00	可供出售 金融资产	自有资金
境内外 股票	HK01518	新世纪医疗	141,558,280.00	公允价值 计量	0.00	0.00	37,279,591.00	141,558,280.00	0.00	0.00	178,837,871.00	可供出售 金融资产	自有资金
境内外 股票	HK00948	融达控股	0.00	公允价值 计量	0.00	0.00	246,566.00	0.00	0.00	0.00	246,566.00	可供出售 金融资产	自有资金
期末持有	T的其他证券	学投资	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
合计			560,506,902.00		381,888,121.00	0.00	102,431,143.00	141,558,280.00	0.00	10,233,586.00	512,838,390.00		

证券投资审批董事会公告披露 日期	无
证券投资审批股东会公告披露 日期(如有)	无

(2) 衍生品投资情况

□ 适用 √ 不适用 公司报告期不存在衍生品投资。

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 公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

□ 适用 √ 不适用



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
合肥京东方光电科 技有限公司	子公司	主要从事薄膜晶体管液晶显示器件相关产品及其配套产品投资建设、研发、生产、销售	9,000,000,000.00	16,984,354,224.00	10,583,486,274.00	15,761,021,154.00	1,812,276,986.00	1,468,852,365.00
北京京东方显示技术有限公司		主要从事薄膜晶体管液晶显示器 件的技术开发和液晶显示器制造 和销售	17,882,913,500.00	25,807,289,633.00	20,956,085,272.00	18,822,624,217.00	1,664,491,577.00	1,386,066,820.00
合肥鑫晟光电科技 有限公司	子公司	从事薄膜晶体管液晶显示器件相 关产品及其配套产品投资建设、研 发、生产、销售	19,500,000,000.00	33,649,856,477.00	22,588,249,026.00	13,407,247,490.00	1,882,249,506.00	1,594,702,999.00
重庆京东方光电科技有限公司	子公司	主要从事半导体显示器件、整机及相关产品的研发、生产和销售;货物进出口业务、技术咨询		41,538,306,008.00	23,808,597,959.00	18,883,561,426.00	4,471,188,027.00	3,772,498,662.00

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
昆明京东方显示技术有限公司	投资设立	无重大影响

主要控股参股公司情况说明

无

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) 未来环境分析

以物联网、人工智能、大数据、生命科技等为代表的第四次产业革命浪潮席卷而来,相应技术在各领域快速应用发展,人类社会正迈向万物感知、智慧互联新时代;显示无处不在,AMOLED等新型显示技术发展迅速,市占率快速提升;生命科技与信息技术深度整合,人类健康和寿命有机会取得突破。

(二)公司未来发展

2018年将是诸多机遇与挑战并存的一年,虽然全球经济有望继续保持复苏势头,但形势将更加复杂,贸易保护主义蔓延,地缘政治局势日益紧张,全球货币政策趋紧,近期出台的美国税改可能对全球经济格局产生较大影响。国内经济有望由高速增长阶段进入高质量发展阶段,十九大成功召开,为中国经济注入新活力,"中国制造2025"、"数字中国"等强国战略将给各行业带来新的增长点。在显示产业方面,随着半导体显示新产能陆续释放,行业竞争将愈发激烈,但在电视大尺寸化、手机全面屏普及、新应用市场快速发展以及全球经济复苏高预期等因素的推动下,显示市场需求有望强劲增长。据有关市场研究机构预测,2018年半导体显示需求面积有望创自2014年以来最大年增长幅度。随着人工智能、大数据技术的发展,各行业将加快进入物联网时代,为公司软硬融合创新转型业务带来诸多发展机遇。2018年是公司木剑战略的开局之年,也将是公司大步迈入物联网浪潮勇抓新市场机遇的关键一年。在此基础上,公司将通过软硬融合、应用整合、服务化转型促进业务的转型进化。

2018年是公司"木剑"战略期元年。为加快落实业务转型,公司明确了2018年至2022年这五年的新"一四三三"总体战略,全力推动DSH事业创新转型,实现物联时代事业升级。具体来看:

显示和传感器件事业(DBG):将与合作伙伴携手推动信息交互端口的用户体验和全面升级。深耕电视、显示器、笔记本电脑、平板电脑、手机五大传统应用细分市场,继续提高市场占有率;拓展新应用细分市场,向透明、车载、工控、医疗、镜面、穿戴、拼接、虚拟显示、传感器等方向转型发展,加速物联网战略布局。重点是以下三个方面:首先打通8425产业链条,引领物联网时代显示端口升级,构建8K超高清显示生态系统。与需要全球元器件、整机、软件、内容、通信设备、运营商等伙伴一起努力,共建共赢。其次,加快柔性OLED业务布局,引领柔性显示新纪元。充分利用OLED技术优势,积极布局柔性移动产品,开拓穿戴、医疗等新应用产品,满足智慧端口多层次需求。第三,充分利用半导体显示技术的基础和优势,颠覆创新,在传感等非显示领域快速突破。

智慧系统事业方面(SBG),全力搭建以显示、传感、人工智能与大数据为核心的技术平台,在智造服务、数字艺术、智慧零售、智慧车联、智慧能源五大业务领域,为用户提供基于云平台的创新产品和服务。首先是智造服务业务,通过打造一系列自动化智能工厂,带给客户全新的智能制造服务体验,为创新者和消费者提供个性化定制服务和创新辅导服务。其次是数字艺术和智慧零售业务,基于人工智能与大数据技术搭建两个物联网平台:一个是依托于终端产品"画屏"的数字艺术物联网,另一个是依托于电子标签的智慧零售物联网。在智慧车联业务方面,目前在Passive车载显示市场已位居全球第一,客户几乎包含全球所有主流汽车品牌。公司将借助汽车产业变革契机,通过抬头显示、分子天线系统等创新产品进入车载显示系统和全车电子系统市场。第四是智慧能源业务,推进人工智能与大数据技术在能源领域的应用,打造智能微电网平台,

从而实现发电侧与用电侧的高效互联,为用户提供清洁、透明、高效的能源服务。

健康服务事业(HBG):目标是提供全生命周期的健康医疗服务。利用已有的显示、传感、人工智能、大数据技术,与医学、生命科技相结合,跨界创新,以数字医院为核心,发展移动健康、再生医学、健康园区和生命保险业务,构建从预防、诊疗、康复到安养的整合式健康医疗服务体系,为人类的健康和幸福作贡献。

十、接待调研、沟通、采访等活动情况

1、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

接待时间	接待方式	接待对象类型	调研的基本情况索引
2017年01月04日	实地调研	机构	
2017年01月05日	实地调研	机构	
2017年01月09日	实地调研	机构	
2017年01月12日	实地调研	机构	
2017年01月12日	实地调研	机构	
2017年01月19日	实地调研	机构	
2017年02月08日	实地调研	机构	
2017年02月08日	电话沟通	机构	
2017年02月16日	电话沟通	机构	
2017年02月20日	电话沟通	机构	
2017年02月21日	实地调研	机构	讨论的主要内容:
2017年02月28日	实地调研	机构	1、公司业绩及行业主要情况;
2017年02月28日	实地调研	机构	2、公司主要经营信息; 3、技术和产品创新;
2017年02月28日	电话沟通	机构	4、未来战略布局。
2017年02月28日	实地调研	机构	具体内容详见巨潮资讯网。
2017年02月28日	电话沟通	机构	
2017年03月07日	实地调研	机构	
2017年03月14日	实地调研	机构	
2017年03月14日	实地调研	机构	
2017年03月20日	实地调研	机构	
2017年03月22日	电话沟通	机构	
2017年03月23日	实地调研	机构	
2017年03月28日	实地调研	机构	
2017年04月24日	电话沟通	机构	
2017年04月25日	实地调研	机构	

2017年04月26日	实地调研	机构
2017年04月27日	实地调研	机构
2017年05月02日	实地调研	机构
2017年05月04日	实地调研	机构
2017年05月08日	实地调研	机构
2017年05月11日	实地调研	机构
2017年05月15日	实地调研	机构
2017年05月23日	实地调研	机构
2017年06月07日	电话沟通	机构
2017年06月12日	实地调研	机构
2017年06月13日	实地调研	机构
2017年06月20日	电话沟通	机构
2017年06月22日	电话沟通	机构
2017年06月26日	电话沟通	机构
2017年06月27日	电话沟通	机构
2017年06月29日	实地调研	机构
2017年07月03日	实地调研	机构
2017年07月06日	实地调研	机构
2017年07月07日	电话沟通	机构
2017年07月07日	电话沟通	机构
2017年07月11日	实地调研	机构
2017年07月11日	实地调研	机构
2017年07月12日	实地调研	机构
2017年07月13日	实地调研	机构
2017年08月21日	实地调研	机构
2017年08月29日	实地调研	机构
2017年08月31日	电话沟通	机构
2017年09月05日	实地调研	机构
2017年09月11日	实地调研	机构
2017年09月15日	电话沟通	机构
2017年09月18日	实地调研	机构
2017年09月19日	电话沟通	机构
2017年09月20日	实地调研	机构
2017年09月20日	电话沟通	机构
		

2017年09月21日	实地调研	机构
2017年09月22日	实地调研	机构
2017年09月25日	实地调研	机构
2017年09月28日	实地调研	机构
2017年09月29日	实地调研	机构
2017年10月17日	实地调研	机构
2017年10月19日	实地调研	机构
2017年10月20日	电话沟通	机构
2017年10月23日	实地调研	机构
2017年10月30日	实地调研	机构
2017年10月31日	实地调研	机构
2017年11月01日	实地调研	机构
2017年11月03日	实地调研	机构
2017年11月15日	实地调研	机构
2017年11月17日	实地调研	机构
2017年11月20日	实地调研	机构
2017年11月21日	实地调研	机构
2017年11月22日	实地调研	机构
2017年11月24日	实地调研	机构
2017年11月28日	实地调研	机构
2017年11月29日	实地调研	机构
2017年11月30日	实地调研	机构
2017年12月05日	实地调研	机构
2017年12月06日	实地调研	机构
2017年12月07日	实地调研	机构
2017年12月08日	实地调研	机构
2017年12月11日	实地调研	机构
2017年12月13日	实地调研	机构
2017年12月14日	实地调研	机构
2017年12月25日	实地调研	机构
2017年12月27日	实地调研	机构
2017年12月28日	实地调研	机构
接待次数		,
接待机构数量		

接待个人数量	0
接待其他对象数量	0
是否披露、透露或泄露未公开重大信息	否

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

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

2015年半年度公司以总股份35,153,067,743(扣除已回购B股)股为基数,向全体股东每10股派发现金红利人民币0.10元(含税),共计分配人民币351,530,677.43元,占母公司未分配利润的75.63%,不送红股,不实施公积金转增股本。

2015年度,公司以总股本35,153,067,743股为基数,以未分配利润向全体股东按每10股派发现金红利0.10元人民币(含税),共计分配人民币351,530,677.43元,占母公司未分配利润的72.21%,不送红股,不以公积金转增股本。

2016年,公司以总股本34,885,942,533股为基数,以未分配利润向全体股东按每10股派发现金红利0.30元人民币(含税), 共计分配人民币1.046,578,275,99元,占母公司未分配利润的70.08%,不送红股,不以公积金转增股本。

2017年,公司拟以总股本34,798,398,763股为基数,以未分配利润向全体股东按每10股派发现金红利0.50 元人民币(含税),共计分配人民币1,739,919,938.15元,占母公司未分配利润的98.56%,不送红股,不以公积金转增股本。

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
2017年	1,739,919,938.15	7,567,682,493.00	22.99%	0.00	0.00%
2016年	1,046,578,275.99	1,882,571,674.00	55.59%	0.00	0.00%
2015年	703,061,354.86	1,636,270,488.00	42.97%	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

每 10 股送红股数 (股)	0
每10股派息数(元)(含税)	0.50
每 10 股转增数 (股)	0
分配预案的股本基数 (股)	34,798,398,763
现金分红总额 (元) (含税)	1,739,919,938.15
可分配利润(元)	1,765,291,136.00



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

公司以总股本 34,798,398,763 股为基数,拟向全体股东每 10 股派发现金红利人民币 0.50 元 (含税),不送红股,不以公积金转增股本。上述分配预案符合公司章程及审议程序的规定,独立董事就分配预案发表了独立意见,充分保护了中小投资者的合法权益。

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

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						
资产重组时所作承诺						
首次公开发行或再融资时所作承诺	北京国有资本经营管理中心;合肥建翔投资有限公司;重庆渝资光电产业投资有限公司	股份限售承诺	承诺本次认 购所获行人开 的发生公增股份 上市市产产的 上十六进行 大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大	2014年04月08日	36 个月	履行完毕
股权激励承诺						
其他对公司中小股东所作承诺						
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	无					

- 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

财政部于 2017 年 4 月及 5 月分别颁布了《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》(以下简称"准则 42 号")和修订的《企业会计准则第 16 号——政府补助》(以下简称"准则 16 号 (2017)"),其中准则 42 号自 2017 年 5 月 28 日起施行;准则 16 号 (2017) 自 2017 年 6 月 12 日起施行。

同时,财政部于 2017 年 12 月颁布了《关于修订印发一般企业财务报表格式的通知》(财会 [2017] 30 号)。本公司按照该规定编制 2017 年度财务报表。

本公司采用上述企业会计准则及规定的主要影响如下:

(1) 持有待售及终止经营

采用该准则未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

(2) 政府补助

本公司根据准则 16号 (2017) 的规定,对 2017年1月1日存在的政府补助进行了重新梳理,采用未来适用法变更了相关会计政策。本公司 2016年度对于政府补助的会计处理和披露要求仍沿用准则 16号 (2017)颁布前的相关企业会计准则的规定。采用该准则对本公司的影响如下:

- 部分与资产相关的政府补助,由原确认为递延收益改为冲减相关资产的账面价值;
- 部分与收益相关的政府补助,在计入利润表时,由原计入营业外收入改为对于与企业日常活动相关的政府补助,按照经济业务实质,计入其他收益或冲减相关成本费用:对于与企业日常活动无关的政府补助,计入营业外收支。
- (3) 资产处置收益

本公司根据财会 [2017] 30 号规定的财务报表格式编制 2017 年度财务报表,并采用追溯调整法对比较财务报表的列报进行了调整。采用财会[2017]30 号的规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

根据该文件要求,本公司在利润表新增"资产处置收益"项目,反映企业出售划分为持有待售的非流动资产(金融工具、长期股权投资和投资性房地产除外)或处置组时确认的处置利得或损失,以及处置未划分为持有待售的固定资产、在建工程、及无形资产而产生的处置利得或损失。上述项目原在营业外收入及营业外支出反映。

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

本年新设子公司1家,为昆明京东方显示技术有限公司,持股比例为81.25%。

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	毕马威华振会计师事务所 (特殊普通合伙)
境内会计师事务所报酬 (万元)	935
境内会计师事务所审计服务的连续年限	13 年
境内会计师事务所注册会计师姓名	张欢、苏星
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	张欢1年、苏星5年
境外会计师事务所名称(如有)	无
境外会计师事务所审计服务的连续年限(如有)	无
境外会计师事务所注册会计师姓名 (如有)	无
境外会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限(如有)	无

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

本年度,公司因内部控制审计需要,聘请毕马威华振会计师事务所为内部控制审计会计师事务所,期间共支付内控审计费人 民币255万元。

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

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
京东方科技(香港) 有限公司诉乐视移	28,471.43		乐视移动 向北京市	未知	无	2017年08月 29日	详见 2017 年 8 月 29 日于



动智能信息技术			高级人民				巨潮资讯网
(北京)有限公司、			法院提出				《京东方科
乐视控股(北京)			管辖权异				技集团股份
有限公司、乐赛移			议被驳回,				有限公司
动科技(北京)有			并已向最				2017 年半年
限公司、贾跃亭买			高人民法				度报告》
卖合同纠纷案			院就管辖				
			权异议裁				
			定提起上				
			诉,目前等				
			待最高人				
			民法院做				
			出终局裁				
			定。				
2017 年(含往年结	4.004.77	*	7	+	T	子	子
转)诉讼事项	4,804.02	省	无	无	无	无	无

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

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

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

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

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。



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

无

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 2017 年度日常关联交易预计的公告》	2017年04月25日	巨潮资讯网

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

租赁情况说明

- 1、本集团通过融资租赁租入的固定资产为本公司融资租入的青年公寓,公司作为员工宿舍使用。
- 2、本集团将部分机器设备、在建工程等出售并租回。资产出售及租赁交易相互关联,且基本能确定将在租赁期满后回购。 为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在为公司带来的损益达到公司报告期利润总额10%以上的租赁项目。



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		
无										
			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		
合肥京东方光电科技有限 公司	2014年08月14日	731,955	2015年03月12日	206,387	连带责任保证	2010年7月23日 至2019年7月23日	否	否		
合肥鑫晟光电科技有限公 司	2014年08月14日	1,208,827	2015年01月15日	757,967	连带责任保证	2014年1月6日 至2022年1月6日	否	否		
鄂尔多斯市源盛光电有限 责任公司	2013年04月02日	463,642	2013年05月22日	293,640	连带责任保证	2013年6月17日 至2021年6月9日	否	否		
鄂尔多斯市源盛光电有限 责任公司	2014年08月14日	463,642	2014年09月30日	293,640	质押	2013年6月17日 至2021年6月9日	否	否		
鄂尔多斯市源盛光电有限 责任公司	2016年11月30日	544,746	2017年03月15日	359,461	连带责任保证	2017年3月17日 至2025年3月17日	否	否		

成都京东方光电科技有限 公司	2017年04月25日	2,244,479	2017年08月30日	1,251,944	连带责任保证	2017年9月6日 至2027年9月6日	否	否
成都京东方光电科技有限 公司	2017年04月25日	450,000	2017年08月30日	171,000	连带责任保证	保函开立日起 至 2023 年 7 月 31 日	否	否
重庆京东方光电科技有限 公司	2014年08月14日	1,390,897	2014年09月29日	1,288,617	连带责任保证	2014年11月5日 至2022年11月5日	否	否
重庆京东方光电科技有限 公司	2014年08月14日	300,000	2015年05月25日	75,000	连带责任保证	保函开立之日起 至 2020 年 12 月 31 日	否	否
合肥京东方显示技术有限 公司	2016年12月01日	1,625,361	2017年08月30日	1,430,133	连带责任保证	2017年9月7日 至 2025年9月7日	否	否
福州京东方光电科技有限 公司	2015年12月10日	1,303,256	2016年11月08日	1,075,069	连带责任保证	2016年12月19日至2024年12月19日	否	否
福州京东方光电科技有限 公司	2015年12月10日	300,000	2016年11月08日	228,000	连带责任保证	保函开立日起 至 2023 年 12 月 28 日	否	否
报告期内审批对子公司担保	呆额度合计(B1)		2,694,479	报告期内对子公司拉计(B2)	坦保实际发生额合			2,827,117
报告期末已审批的对子公司	引担保额度合计(B3)		11,108,162	报告期末对子公司等(B4)	实际担保余额合计			7,137,217
			子公司对子公司	可的担保情况				
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
鄂尔多斯市源盛光电有限 责任公司	2013年04月02日	463,642	2013年05月22日	293,640	质押	2013年6月17日至2021 年6月9日	否	否
河北寰达贸易有限责任公	无	14,600	2017年05月24日	14,570	连带责任保证	2017年6月15日至2029	否	否
	•			•		•		

				1	小万年以来团队仍有限公司 		,, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
司					年1月16日		
苏州光泰太阳能科技有限 公司	无	5,450 2017 年 12 月 20 日	5,345	连带责任保证	2017年12月20日至2027年4月6日	否	否
宁阳县拜尔新能源科技有 限公司	无	12,800 2017 年 10 月 23 日	12,800	连带责任保证	2017年10月23日至2032年10月23日	否	否
遂溪县恒辉投资有限公司	无	25,418 2017 年 12 月 01 日	25,418	连带责任保证	2017年12月1日至2032年12月1日	否	否
黄冈阳源光伏发电有限公司	无	4,552 2017 年 09 月 11 日	4,552	连带责任保证	2017年9月11日至2027 年9月11日	否	否
寿光耀光新能源有限公司	无	4,192 2017 年 10 月 31 日	4,192	连带责任保证	2017年10月31日至2027年10月31日	否	否
苏州工业园区台京光伏有 限公司	无	3,484 2017 年 12 月 01 日	3,484	连带责任保证	2017年12月1日至2027年12月1日	否	否
丽水晴魅太阳能科技有限 公司	无	4,678 2017 年 12 月 21 日	4,678	连带责任保证	2017年12月21日至2027年12月21日	否	否
金华晴宏太阳能科技有限 公司	无	2,374 2017 年 12 月 21 日	2,374	连带责任保证	2017年12月21日至2027年12月21日	否	否
金华晴辉太阳能科技有限 公司	无	3,666 2017 年 12 月 15 日	3,666	连带责任保证	2017年12月15日至2027年12月15日	否	否
合肥融科新能源有限公司	无	1,400 2017 年 12 月 18 日	1,400	连带责任保证	2017年12月18日至2029 年12月18日	否	否
合肥天驰新能源有限公司	无	1,100 2017年12月18日	1,100	连带责任保证	2017年12月18日至2029 年12月18日	否	否
金华晴昊太阳能科技有限 公司	无	890 2017年12月18日	890	连带责任保证	2017年12月18日至2029年12月18日	否	否

东阳向晴太阳能科技有限 公司	无	3,476	2017年12月18日	3,476	连带责任保证	2017年12月18日至2029年12月18日	否	否
武义晴悦太阳能科技有限 公司	无	960	2017年12月18日	960	连带责任保证	2017年12月18日至2029年12月18日	否	否
龙游晴游太阳能科技有限 公司	无	2,210	2017年12月18日	2,210	连带责任保证	2017年12月18日至2029年12月18日	否	否
衢州晴帆太阳能科技有限 公司	无	1,855	2017年12月18日	1,855	连带责任保证	2017年12月18日至2029年12月18日	否	否
安徽京东方能源投资有限公司	无	13,575	2017年12月27日	13,575	连带责任保证	2017年12月27日至2029年12月27日	否	否
宁波泰杭电力科技有限公司	无	600	2017年12月19日	600	连带责任保证	2017年12月19日至2025年12月18日	否	否
宁波国吉能源有限公司	无	2,740	2017年12月19日	2,740	连带责任保证	2017年12月19日至2025年12月18日	否	否
报告期内审批对子公司担保	R额度合计(C1)		110,020	报告期内对子公司: 计(C2)	担保实际发生额合	110,020		
报告期末已审批的对子公司	月担保额度合计(C3)		110,020	报告期末对子公司: (C4)	报告期末对子公司实际担保余额合计 (C4)			109,885
			公司担保总额(即前	前三大项的合计)				
报告期内审批担保额度合计	保额度合计(A1+B1+C1) 2,804,499			报告期内担保实际 (A2+B2+C2)	发生额合计	2,937,137		
报告期末已审批的担保额度合计(A3+B3+C3) 11,218,182			报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4) 7,247,10				7,247,102	
实际担保总额(即 A4+B4+C4)占公司净资产的比例						•		85.45%
其中:								

京东方科技集团股份有限公司 2017 年年度报告全文

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)	87,566
担保总额超过净资产 50%部分的金额 (F)	3,006,611
上述三项担保金额合计(D+E+F)	3,006,611
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)	无
违反规定程序对外提供担保的说明(如有)	无

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

报告期内委托理财概况

单位:万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额
银行理财产品	自有资金	4,027,300	975,000	0
合计		4,027,300	975,000	0

注:公司股东大会批准委托理财额度为100亿元,该额度可循环使用。

单项金额重大或安全性较低、流动性较差、不保本的高风险委托理财具体情况

□ 适用 √ 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形:□适用 √ 不适用



(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、履行社会责任情况

京东方以年度为单位披露企业社会责任报告,2017年度京东方社会责任报告是京东方连续披露的第八本社会责任报告,可通过京东方官网 www. boe. com 或者巨潮资讯网查看并下载。

2、履行精准扶贫社会责任情况

(1) 精准扶贫规划

京东方响应国家精准扶贫的号召,2018年京东方将主要以教育扶贫、产业发展脱贫为方向,积极推进"照亮成长路"、"梦想空间"等教育类公益项目。

(2) 年度精准扶贫概要

2017年,京东方开展了"照亮成长路"、"雨露计划"、"梦想空间"等多项教育扶贫项目,用于资助贫困学生、改善贫困地区教育资源投入,全年投入近 50 万元。此外,京东方建立了覆盖各实体的志愿服务体系。京东方志愿者身体力行,传递爱与信念,志愿服务的足迹已经遍及祖国大江南北。2017年,京东方向中国志愿服务基金会捐赠 100 万元,用于支持社会公益和志愿服务事业的发展。

(3) 精准扶贫成效

指标	计量单位	数量/开展情况
一、总体情况		
其中: 1.资金	万元	100
2.物资折款	万元	50
二、分项投入		
1.教育扶贫		
其中: 1.1 资助贫困学生投入金额	万元	25
1.2 资助贫困学生人数	人	2,500
1.3 改善贫困地区教育资源投入金额	万元	25

(4) 后续精准扶贫计划

2018年,京东方将继续推进"照亮成长路"、"梦想空间"等教育扶贫项目,重点关注留守儿童的心灵状况,开展物资帮扶、志愿者服务、线上教育课程等活动,以京东方产线所在地为主并逐步扩大项目覆盖规模。

3、环境保护相关的情况

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 是

公司或子公司名称	主要污染物 及特征污染 物的名称	排放方 式	排放 口数 量	排放口分 布情况	排放浓度	执行的污 染物排放 标准	排放总量 (t)	核定的排 放总量(t)	超标 排放 情况
北京京东	COD	经污水			233mg/L	500mg/L	345.91 吨	702.68 吨	
方光电科 技有限公 司	氨氮	处理系 统处理 后达标 排放	2	厂区南 门、厂区 西北角	28.1 mg/L	45 mg/L	50.4 吨	55.93 吨	无
成都京东	COD				231.39mg/L	500mg/L	244.62 吨	490.51 吨	
方光电科 技有限公 司第 4.5 代 TFT-LCD 生产线	氮氮	经污水	1	厂区北侧	20.45mg/L	45 mg/L	21.62 吨	25.249 吨	无
合肥京东	COD	经污水			46.27mg/L	380mg/L	168.87 吨	1059 吨	无
方光电科 技有限公 司	氨氮	处理系 统处理 后达标 排放	1	厂区西北 角	4.84mg/L	30mg/L	18.35 吨	99.2 吨	无
北京京东	COD	经污水			128.84mg/L	500mg/L	597.04 吨	1618.8 吨	无
方显示技术有限公司	氨氮	处理系 统处理 后达标 排放	1	厂区东门	14.07mg/L	45 mg/L	65.2 吨	134.4 吨	无
	COD	经污水			55.44 mg/L	380mg/L	286.08 吨	1621.97 吨	无
合肥鑫晟 光电科技 有限公司	氨氮	处理系 统处理 后达标 排放	1	厂区东北 门	12.14 mg/L	30mg/L	62.64 吨	128.08 吨	无
鄂尔多斯	COD	经污水			32.6mg/L	500mg/L	86.2 吨	713.81 吨	无
市源盛光 电有限责	氨氮	处理系 统处理	1	厂区北侧	1.19mg/L	45mg/L	3.14 吨	76.82 吨	无

任公司		后达标 排放							
成都京东	COD				11.03 mg/L	500mg/L	14.4 吨	2004.15 吨	无
方光电科 技有限公 司第 6 代 柔性 AMOLED 生产线	氨氮	经污理 统 后 排放	1	厂区北侧	3.25 mg/L	45 mg/L	4.27 吨	216.81 吨	无
重庆京东	COD	经污水		1 厂区南侧	84.18mg/L	400mg/L	499.14 吨	1861.24 吨	无
方光电科技有限公司	氨氮	处理系 统处理 后达标 排放	1		13mg/L	30mg/L	77.78 吨	142.27 吨	无
福州京东	COD	经污水			58.07 mg/L	500mg/L	217.08 吨	510.35 吨	无
方光电科技有限公司	氨氮	处理系 统处理 后达标 排放	1	厂区东北 侧	3.88 mg/L	45 mg/L	13.74 吨	68.05 吨	无

防治污染设施的建设和运行情况

报告期内,公司未发生重大环境问题,公司构建了严格的环境管理体系,下设内部组织结构,负责监督公司整体环境绩效,制定环境管理规章及目标,对下属企业环境管理情况开展定期监督,推进环境管理工作的开展。

目前,公司各下属企业产生的废水分为工业废水和生活污水两大类。排水系统采用雨污分流制,按不同性质分别排放。雨水经收集后排入厂区雨水管道,经雨水管网汇集后排放。工业废水经厂内污水处理系统处理后,通过市政管网排入市政污水处理厂集中处理。生活污水包括生活粪便污水、食堂含油污水等,经预处理后排入市政污水处理厂。所有工业及生活废水均不直接外排,排放浓度及总量满足国家及各地方相关标准要求。

另外,各下属企业产生的废气主要来自生产过程中的工艺废气,包括一般排气、酸性废气、碱性废气、特殊废气和有机废气等,各类废气经过独立的废气处理系统处理后方进行排放。排放浓度及总量满足国家及各地方相关标准要求。

公司自2007年即开始执行原料使用的"4R概念",即:循环(Recycle)、减量(Reduce)、再生(Renew)、负责(Responsibly)。公司承诺,使用的原材料全部符合国家相关环保法规要求及化学品注册、评估、许可和限制制度。此外,公司不断推进包材回收循环使用。各下属企业产生的废物可分为一般工业固体废物、危险废物和生活垃圾三大类,均交由合格的回收商定期进行处理。

公司重视水资源的回收利用,工艺设备采用逆流清洗等先进清洗方式,大部分高纯水和化学品重复使用,最大限度降低了高纯水、化学品等物料的消耗,减少了废水、污染物的排放量。

目前,各下属企业均制定了水污染管理基准、大气污染管理基准、危险废物管理基准、能源管理基准等各类管理办法,



明确了污染物处理系统的运行、维护原则和要求,并建立了定期监测及监督检查机制,确保各系统持续稳定运作。

近年来,公司环境排放指标持续达到《污水综合排放标准》(GB8979-1996)、《大气污染物综合排放标准》(GB8978-1996)、《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)等国家标准及各地地方标准要求,公司将会持续推进环境管理工作,致力于打造绿色工厂,不断提升环境管理水平。

建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

目前,公司所有建设项目均已按照国家及地方相关法律法规的要求进行环境影响评价,并获得环评报告批复等环保行政许可。

突发环境事件应急预案

公司各现地依照当地环保局的要求,编制、并在环保局备案了突发环境事件应急预案。应急预案涵盖综合、专项、现场处置方案,并涉及废水、废气、危险废物、危险化学品等各个方面,定期开展演练。

环境自行监测方案

目前,依照地方环保部门要求,公司下属重点排污单位均制定了环境自行监测方案,且北京京东方显示技术有限公司、北京京东方光电科技有限公司环境自行监测方案已在本公司官网对外公示。

其他应当公开的环境信息

无

其他环保相关信息

无

十九、其他重大事项的说明

√ 适用 □ 不适用

- 1、本公司于2016年3月21日至3月22日发行的京东方科技集团股份有限公司2016年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)至2017年3月21日期满1年。根据规定,计息期限内,每年付息一次。本公司于2017年3月15日披露了《"16BOE01"2017年付息公告》(公告编号: 2017-007),本次付息方案为每10债券付息31.5元(含税)。
- 2、本公司于2016年7月15日披露了《关于回购公司部分社会公众股份的预案》,该预案已经2016年第三次临时股东大会审议通过。2016年9月20日公司首次实施了回购部分社会公众股份方案。截至2017年8月18日,回购期满,回购方案实施完毕,公司累计回购A股88,692,299股,最高价为2.92元/股,最低价为2.36元/股,支付总金额为226,525,285.07元(含佣金等其它固定费用);B股265,976,681股,最高价为3.45港元/股,最低价为2.12港元/股,支付总金额为799,996,931.17港元(含佣金等其它固定费用),具体信息详见公司于8月22日披露的《关于回购部分社会公众股份实施完毕的公告》(公告编号: 2017-046)。
- 3、本公司于2015年12月2日披露了《关于投资整机智能制造生产线项目的公告》(公告编号: 2015-079),公司向全资子公司出资11.9亿元人民币用于实施整机智能制造生产线项目,该事项已经公司第七届董事会第三十二次会议审议通过。现经过充分调研和论证,公司在合肥整机智能制造生产线项目成功投产运营的基础上,增资10亿元用以投资建设合肥整机智能制造生产线项目二期,已经公司第八届董事会第十三次会议审议通过。具体信息详见公司6月10日披露的《关于投资合肥整机智能制造生产线项目二期的公告》(公告编号: 2017-034)。
- 4、本公司于2017年7月8日披露了《2016年度权益分派实施公告》,公司2016年度权益分派方案已获2017年6月9日召开的2016年度股东大会审议通过,公司2016年度以每10股派0.3元人民币的方式进行利润分配(其中,B股利润分配以本公司股东大会决议日后第一个工作日中国人民银行公布的人民币兑换港币的中间价折算成港币支付),不送红股、不以公积金转增股本。
- 5、本公司于2017年11月22日、2017年11月25日分别披露了《关于持股5%以上股东减持股份预披露公告》(公告编号: 2017-061)、《关于持股5%以上股东减持股份预披露公告》(公告编号: 2017-062),公司股东合肥建翔投资有限公司、重庆渝资光电产业投资有限公司计划在公告披露之日起15个交易日后的3个月内以集中竞价方式减持不超过公司总股本的1.00%。截至

2018年1月15日、2018年1月19日,上述股东减持计划均已实施完毕。

6、本公司于2017年6月17日披露了《关于收购SES-imagotag股份的公告》(公告编号: 2017-036),公司拟通过下属全资公司与SES管理层指定投资平台共同出资设立的合资公司SPV收购SES 50.01%以上的股份且实现对SES合并财务报表。截至2018年3月16日,SPV通过大宗交易和全面要约累计收购SES股份10,789,186股,占SES发行在外流通股份的79.94%,支付股份总对价323,675,580欧元。具体信息详见公司于2018年月3月17日披露的《关于完成收购SES-imagotag股份的公告》(公告编号: 2018-017)。

7、公司下属全资公司京东方科技(香港)有限公司因买卖合同纠纷向北京市高级人民法院提起诉讼,被告包括: 乐视移动智能信息技术(北京)有限公司(以下简称"乐视移动")、乐视控股(北京)有限公司、乐赛移动科技(北京)有限公司、贾跃亭,诉讼请求金额合计约4,184万美元。北京市高级人民法院已分别于2017年7月6日和2017年7月31日作出《受理案件通知书》和财产保全《民事裁定书》。乐视移动向北京市高级人民法院提出管辖权异议被驳回,并已向最高人民法院就管辖权异议裁定提起上诉,目前等待最高人民法院做出终局裁定。本公司已就上述诉讼金额对应的应收款项按照会计准则的规定计提了相应的坏账准备,其对公司的影响存在不确定性。

重要事项概述	披露日期	临时报告披露网站查询索引
《关于与北京航空航天大学开展战略合作的公告》	2017年05月13日	巨潮资讯网
《关于签署投资框架协议的公告》	2017年08月11日	巨潮资讯网
《关于子公司获得政府补助的公告》	2017年09月29日	巨潮资讯网
《关于签署投资框架协议的公告》	2017年12月12日	巨潮资讯网

二十、公司子公司重大事项

□ 适用 √ 不适用

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

-25 F	本次图	变动前	本次变动增减(+,-)					本次变动后	
项目	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	9,922,266,108	28.23%	0	0	0	-9,920,476,190	-9,920,476,190	1,789,918	0.01%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	9,920,476,190	28.22%	0	0	0	-9,920,476,190	-9,920,476,190	0	0.00%
3、其他内资持股	1,789,918	0.01%	0	0	0	0	0	1,789,918	0.01%
其中: 境内法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境内自然人持股	1,789,918	0.01%	0	0	0	0	0	1,789,918	0.01%
4、外资持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
其中: 境外法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
二、无限售条件股份	25,230,801,635	71.77%	0	0	0	9,565,807,210	9,565,807,210	34,796,608,845	99.99%
1、人民币普通股	24,028,711,466	68.35%	0	0	0	9,831,783,891	9,831,783,891	33,860,495,357	97.30%
2、境内上市的外资股	1,202,090,169	3.42%	0	0	0	-265,976,681	-265,976,681	936,113,488	2.69%
3、境外上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%

4、其他	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
三、股份总数	35,153,067,743	100.00%	0	0	0	-354,668,980	-354,668,980	34,798,398,763	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

- 1、2017年4月10日,公司部分2014年非公开发行股票解除限售,本次解除限售的数量为9,920,476,190股。
- 2、报告期内公司完成股份回购计划,公司累计回购A股88,692,299股,B股265,976,681股,并于2017年8月25日,注销全部回购股份354,668,980股。

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

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

单位:元

项目	2017年1-12月
基本每股收益	0.217
稀释每股收益	0.217
项目	2017年12月31日
归属于公司普通股股东的每股净资产	2.43

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
北京国有资本经营管理中心	4,063,333,333	4,063,333,333	0	0	非公开发行	2017年4月10日
重庆渝资光电产业投资有限公司	3,000,000,000	3,000,000,000	0	0	非公开发行	2017年4月10日
合肥建翔投资有限公司	2,857,142,857	2,857,142,857	0	0	非公开发行	2017年4月10日
合计	9,920,476,190	9,920,476,190	0	0		

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

报告期内,公司累计回购A股88,692,299股,B股265,976,681股,公司累计回购并注销354,668,980股,公司总股份由35,153,067,743股减少至34,798,398,763股。公司报告期末总资产由期初的205,135,011,042元增加至256,108,741,849元,资产负债率由55.14%升至59.28%。

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 1 总数	,259,119(其中A股股东1,222,	.422 户、B 股股东	(36,697 户) 年度报告披露日前		没 东总数 1,313	1,313,406(其中 A 股股东 1,275,197 户、B 股股东 38,209 户)			
		ŧ	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	持有有限售条	件 持有无限售条件的股	质押或冻结情况		
ACANTE IA	从小江/人	11/1/2 / 2 / 1	队口列八八八人	动情况	的股份数量	份数量	股份状态	数量	
北京国有资本经营管理心	申 国有法人	11.68%	4,063,333,333	0		0 4,063,333,333	无	0	
重庆渝资光电产业投资 ² 限公司	国有法人	8.12%	2,826,500,070	-173,499,930		0 2,826,500,070	无	0	
合肥建翔投资有限公司	国有法人	7.71%	2,683,642,953	-173,499,904		0 2,683,642,953	无	0	
北京亦庄投资控股有限。司	公国有法人	3.57%	1,241,423,641	0		0 1,241,423,641	无	0	
北京京东方投资发展有 公司	国有法人	2.36%	822,092,180	0		0 822,092,180	无	0	
香港中央结算有限公司	境外法人	1.27%	442,527,252	442,527,252		0 442,527,252	无	0	
北京电子控股有限责任。司	公国家	0.79%	273,735,583	0		0 273,735,583	无	0	
中央汇金资产管理有限生任公司	责 国有法人	0.71%	248,305,300	0		0 248,305,300	无	0	
全国社保基金一零一组	合 其他	0.64%	223,371,500	223,371,500		0 223,371,500	无	0	

章建平	境内自然人	0.58%	201,712,697	201,712,697	0	201,712,697	无	0	
战略投资者或一般法的情况(如有)(参	法人因配售新股成为前 10 名股东 见注 3)	无							
1、北京国有资本经营管理中心持有北京电子控股有限责任公司 100%的股权。 2、北京电子控股有限责任公司持有北京京东方投资发展有限公司 66.25%股份,是其控股股东。 3、在京东方 2014 年非公开发行完成后,合肥建翔投资有限公司、重庆渝资光电产业投资有限公司分别通过《表决权行使协订约定其所持公司全部股份在行使股东表决权时与北京京东方投资发展有限公司保持一致。 4、在公司 2014 年非公开发行完成后,北京国有资本经营管理中心通过《股份管理协议》将其直接持有的 70%股份交由北京子控股有限责任公司管理,北京电子控股有限责任公司取得该部分股份附带的除处分权及收益权以外的股东权利;北京国有资本经营管理中心将其直接持有的其余 30%股份的表决权通过《表决权行使协议》约定在行使股东表决权时与北京电子控股有责任公司保持一致。 5、除上述股东关系之外,公司未知前十名股东之间是否存在关联关系或一致行动。									
			前 10 名无限售条件股	东持股情况					
	00 + 6 + L						股份	种类	
	股东名称		报告期本/	寺有无限售条件股份	分級重		股份种类	数量	
北京国有资本经营管	管理中心					4,063,333,333	人民币普通股	4,063,333,333	
重庆渝资光电产业技	设 资有限公司					2,826,500,070	人民币普通股	2,826,500,070	
合肥建翔投资有限公	対司					2,683,642,953	人民币普通股	2,683,642,953	
北京亦庄投资控股有	可限公司					1,241,423,641	人民币普通股	1,241,423,641	
北京京东方投资发展	要有限公司					822,092,180	人民币普通股	822,092,180	
香港中央结算有限公	7司	442,527,252 人民币普通股 442,527,252							
北京电子控股有限责		273,735,583 人民币普通股 273,735,583							
中央汇金资产管理有	可限责任公司	248,305,300 人民币普通股 248,305,300							
全国社保基金一零一	一组合					223,371,500	人民币普通股	223,371,500	

章建平	201,712,697	人民币普通股	201,712,697
前 10 名无限售流通股股东之间,以及前 10 名无限售	1、北京国有资本经营管理中心持有北京电子控股有限责任公司 100%的股权。 2、北京电子控股有限责任公司持有北京京东方投资发展有限公司 66.25%股份,是其控股股东。 3、在京东方 2014 年非公开发行完成后,合肥建翔投资有限公司、重庆渝资光电产业投资有限公司约定其所持公司全部股份在行使股东表决权时与北京京东方投资发展有限公司保持一致。 4、在公司 2014 年非公开发行完成后,北京国有资本经营管理中心通过《股份管理协议》将其直接子控股有限责任公司管理,北京电子控股有限责任公司取得该部分股份附带的除处分权及收益权以本经营管理中心将其直接持有的其余 30%股份的表决权通过《表决权行使协议》约定在行使股东表责任公司保持一致。	持有的 70%股份 外的股东权利;	分交由北京电 北京国有资
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明(如	5、除上述股东关系之外,公司未知前十名股东之间是否存在关联关系或一致行动。 前 10 名普通股股东中,章建平因参与融资融券业务变为公司前十大股东,持有的 201,712,697 股份账户所持有。	中有 201,712,69	97 股为其信用

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: 地方国有控股

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
北京电子控股有限责任公司	王岩	1997年 04月 08日	91110000633647998H	授权内的国有资产经营管理;通信类、广播电视视听类;计算机和外部设备及应用类;电子基础原材料和元器件类;家用电器及电子产品类;电子测量仪器仪表类;机械电器设备类;交通电子类产品及电子行业以外行业产品的投资及投资管理;房地产开发,出租、



	销售商品房;物业管理。
控股股东报告期内控股和参股	直接持有电子城(股票代码: 600658) 363,429,503 股 A 股股份,占电子城股份总数的 45.49%;直接持有北方华创(股票代码: 002371) 42,287,460
的其他境内外上市公司的股权	股 A 股股份,占北方华创股份总数的 9.23%,通过控股子公司北京七星华电科技集团有限责任公司持有北方华创 178,175,721 股 A 股股份,占北方
情况	华创股份总数的 38.90%。

控股股东报告期内变更

□ 适用 √ 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人情况

实际控制人性质:地方国资管理机构

实际控制人类型:法人

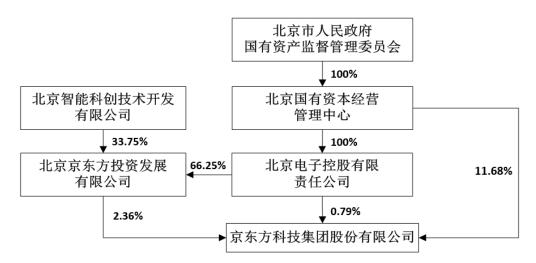
实际控制人名称	法定代表人/ 单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务							
北京电子控股有限责任公司	王岩	1997年04月08日	91110000633647998H	授权内的国有资产经营管理;通信类、 广播电视视听类;计算机和外部设备及 应用类;电子基础原材料和元器件类; 家用电器及电子产品类;电子测量仪器 仪表类;机械电器设备类;交通电子类 产品及电子行业以外行业产品的投资 及投资管理;房地产开发,出租、销售 商品房;物业管理。							
实际控制人报告期内控制的其他境内外上市公司的股权情况	直接持有北方通过控股子公	直接持有电子城(股票代码: 600658)363,429,503股A股股份,占电子城股份总数的45.49%; 直接持有北方华创(股票代码: 002371)42,287,460股A股股份,占北方华创股份总数的9.23%。 通过控股子公司北京七星华电科技集团有限责任公司持有北方华创178,175,721股A股股份,占 比方华创股份总数的38.90%。									

实际控制人报告期内变更

□ 适用 √ 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



注: 1: 北京智能科创技术开发有限公司作为本公司对全体核心技术管理人员实施股权激励的平台,20名出资人为名义股东,出资比例并非实际权益比例。北京智能科创技术开发有限公司的权益由所有模拟股权激励机制计划的实施对象共同拥有。出资人及出资比例为: 王东升20%; 江玉崑10%; 梁新清10%; 赵才勇6.667%; 石栋6.667%; 陈炎顺6.667%; 宋莹6.667%; 韩国建6.667%; 龚晓青3.333%; 王彦军3.333%; 王家恒3.333%; 刘晓东3.333%; 任建昌1.667%; 孙继平1.667%; 张鹏1.667%; 王爱贞1.667%; 穆成源1.667%; 徐燕1.667%; 华育伦1.667%; 仲慧峰1.667%。2: 在公司2014年非公开发行完成后,北京国有资本经营管理中心通过《股份管理协议》将其直接持有的70%股份交由北京电子控股有限责任公司管理,北京电子控股有限责任公司取得该部分股份附带的除处分权及收益权以外的股东权利; 北京国有资本经营管理中心将其直接持有的其余30%股份的表决权通过《表决权行使协议》约定在行使股东表决权时与北京电子控股有限责任公司保持一致。

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

法人股东名称	法定代表人/单位负责 人	成立日期	注册资本	主要经营业务或管理活动
北京国有资本经营管理中心	林抚生	2008年12月30日		投资及投资管理;资产管理;组织企业资产重组、 并购。

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、报告期内董事、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)
王东升	董事长	现任	男	60	2016年05月 20日	2019年05月 19日	299,905	0	0	0	299,905
谢小明	副董事长	现任	男	58	2016年05月 20日	2019年05月 19日	7,680	0	0	0	7,680
陈炎顺	副董事长、执行委员会主席(首席 执行官)	现任	男	51	2016年05月 20日	2019年05月 19日	260,000	0	0	0	260,000
王京	董事	现任	女	46	2016年05月 20日	2019年05月 19日	0	0	0	0	0
张劲松	董事	现任	男	45	2016年05月 20日	2019年05月 19日	0	0	0	0	0
刘晓东	董事、执行委员会副主席、总裁兼 首席运营官	现任	男	53	2016年05月 20日	2019年05月 19日	250,000	0	0	0	250,000
宋杰	董事	现任	男	50	2016年05月 20日	2019年05月 19日	0	0	0	0	0
孙芸	董事、执行副总裁、首席财务官	现任	女	47	2016年05月 20日	2019年05月 19日	155,981	0	0	0	155,981
吕廷杰	独立董事	现任	男	62	2016年05月 20日	2019年05月 19日	0	0	0	0	0

王化成	独立董事	现任	男	54	2016年05月 20日	2019年05月 19日	0	0	0	0	0
胡晓林	独立董事	现任	男	39	2016年05月 20日	2019年05月 19日	0	0	0	0	0
李轩	独立董事	现任	男	49	2016年08月 19日	2019年05月 19日	0	0	0	0	0
陈鸣	监事会主席 (召集人)	现任	男	60	2016年05月 20日	2018年03月 01日	0	0	0	0	0
徐涛	监事	现任	男	53	2016年05月 20日	2019年05月 19日	0	0	0	0	0
穆成源	监事、监事会秘书	现任	男	50	2016年05月 20日	2019年05月 19日	2,991	0	0	0	2,991
赵伟	监事	现任	男	49	2016年05月 20日	2019年05月 19日	0	0	0	0	0
史红	监事	现任	女	35	2016年05月 20日	2019年05月 19日	0	0	0	0	0
庄皓羽	监事	现任	男	33	2016年05月 20日	2019年05月 19日	0	0	0	0	0
苗传斌	职工监事	现任	男	44	2016年05月 19日	2019年05月 19日	0	0	0	0	0
徐阳平	职工监事	现任	男	43	2016年05月 19日	2019年05月 19日	0	0	0	0	0
贺道品	职工监事	现任	男	48	2016年05月 19日	2019年05月 19日	0	0	0	0	0
董友梅	执行副总裁	现任	女	54	2016年05月	2019年05月	200,000	0	0	0	200,000

					20 日	19 日					
姚项军	高级副总裁、联席首席运营官兼智 慧系统事业群首席执行官	现任	男	40	2016年05月 20日	2019年05月 19日	100,000	0	0	0	100,000
岳占秋	高级副总裁,首席信息官	现任	男	50	2016年05月 20日	2019年05月 19日	150,000	0	0	0	150,000
冯莉琼	高级副总裁、首席律师	现任	女	45	2016年05月 20日	2019年05月 19日	150,000	0	0	0	150,000
仲慧峰	高级副总裁、首席人事官	现任	男	47	2016年05月 20日	2019年05月 19日	150,000	0	0	0	150,000
谢中东	高级副总裁、首席风险控制官兼审 计长	现任	男	47	2016年05月 20日	2019年05月 19日	110,000	0	0	0	110,000
张兆洪	高级副总裁、显示和传感器件事业 群首席执行官	现任	男	47	2016年05月 20日	2019年05月 19日	150,000	0	0	0	150,000
冯强	高级副总裁、健康服务事业群首席 执行官	现任	男	41	2016年05月 20日	2019年05月 19日	100,000	0	0	0	100,000
杨安乐	高级副总裁、首席投资官	现任	男	47	2016年05月 20日	2019年05月 19日	100,000	0	0	0	100,000
同美山	高级副总裁、首席技术官	现任	男	49	2016年05月 20日	2019年05月 19日	0	0	0	0	0
刘洪峰	副总裁、董事会秘书	现任	男	39	2016年05月 20日	2019年05月 19日	100,000	0	0	0	100,000
荆林峰	副总裁、首席战略官	现任	男	39	2016年05月 20日	2019年05月 19日	100,000	0	0	0	100,000
合计							2,386,557	0	0	0	2,386,557

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
姚项军	董事	任免	2017年04月07日	工作调整、职务变更
孙芸	董事	任免	2017年 06月 09日	由高管选举为董事

注:因个人年龄原因,陈鸣先生已于2018年3月1日向公司监事会提交了书面辞呈,提请辞去第八届监事会主席及监事职务。经公司第八届监事会第八次会议、2018年第一次临时股东大会及第八届监事会第九次会议审议通过,选举杨向东先生任公司第八届监事会监事,并担任监事会主席。

三、报告期内任职情况

报告期内,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

董事简介

王东升先生,工学硕士,财务专家和系统工程专家,京东方创始人。曾任公司第一届、第二届董事会董事长、总裁,第 三届董事会董事长、执行委员会主席、CEO,第四届董事会董事长、执行委员会主席,第五届董事会董事长、执行委员会主 任,第六届董事会董事长、执行委员会主任,第七届董事会董事长,公司执行委员会主席。

现任公司第八届董事会董事长。同时担任中国电子商会副会长、北京电子商会会长、中国光学光电子行业协会副会长兼液晶分会理事长等职。

王东升先生于1993年领导创立京东方,带领京东方在短短十几年间,一跃成为全球显示领域领先企业。他在全球业内率 先提出半导体显示产业概念,并于2010年首创"显示行业生存定律",被业界公认为"王氏定律"。

王东升先生曾获"中国十大并购人物"、"中华十大财智人物"、"中国信息产业领袖人物"、"最具影响力上市公司领袖"、 "全国五一劳动奖章"等众多荣誉称号。

谢小明先生,工商管理硕士,教授级高级工程师。曾任北京电子管厂821车间主任,北京电子管厂一分厂厂长,北京东方电子集团有限公司副总经理,北京燕东微电子有限公司总经理、董事长,北京东光微电子有限公司董事长,北京半导体器件五厂党委书记,公司第七届董事会副董事长。

现任公司第八届董事会副董事长,北京电子控股有限责任公司副总裁,北京燕东微电子有限公司董事长,北方华创科技集团股份有限公司董事,北京电控爱思开科技有限公司董事,北京新能源汽车股份有限公司董事。

陈炎顺先生,经济学硕士,高级会计师。曾任重庆工商大学讲师,1993年加入公司,曾任公司第一届董事会董事会秘书、 第二届董事会董事会秘书、副总裁,公司第三届董事会执行董事、高级副总裁,第四届董事会执行董事、总裁,第五届董事 会执行董事、总裁,第六届董事会执行董事、总裁,第七届董事会副董事长、总裁,北京京东方视讯科技有限公司董事长, 北京京东方多媒体科技有限公司董事长,北京京东方光电科技有限公司董事长,合肥京东方光电科技有限公司董事长,鄂尔 多斯市源盛光电有限责任公司董事长。

现任公司第八届董事会副董事长、执行委员会主席(首席执行官),合肥鑫晟光电科技有限公司董事长,重庆京东方光电科技有限公司董事长,北京智能科创技术开发有限公司董事长,北京•松下彩色显象管有限公司董事长,京东方科技(香港)有限公司董事长等公司董事及董事长,京东方健康投资管理有限公司董事。

王京女士,金融学学士、法学硕士、工商管理硕士,高级经济师。曾任北京旅行车股份有限公司证券部科员,北京市经济体制改革委员会综合处干部,北京控股有限公司(香港总部)融资部经理助理、副经理,北京控股投资管理有限公司企管



部经理,京泰集团北京京泰投资管理中心副总经理,京泰集团企业经营管理部经理,京泰集团总经理助理、陆港国际物流有限公司董事长兼总经理,北京国有资本经营管理中心投资管理部总经理、投资管理一部总经理,公司第七届董事会董事。

现任公司第八届董事会董事,北京国有资本经营管理中心副总经理,华润医药集团有限公司董事、北京汽车股份有限公司董事,北京新能源汽车股份有限公司董事,中信建投证券股份有限公司监事。

张劲松先生,硕士,高级会计师。曾任原北京建中机器厂财务部部长,京博达集成电路有限公司财务总监,公司财务副总监,公司第六届监事会监事,公司第七届监事会监事会主席(召集人),公司第七届董事会董事。

现任公司第八届董事会董事,现任北京电子控股有限责任公司副总裁,北方华创科技集团股份有限公司董事长,北京和智达投资有限公司董事长,北京京东方投资发展有限公司副董事长,北京电控爱思开科技有限公司董事,北京燕东微电子有限公司董事,北京京国瑞股权投资基金管理有限公司董事。

刘晓东先生,工学学士,工程师。曾就职北京信息光学仪器研究所,曾担任北京·松下彩色显像管有限公司董事、副总经理、党委书记,历任京东方科技集团股份有限公司副总裁、北京京东方光电科技有限公司董事、总经理,合肥京东方光电科技有限公司董事、总经理,北京京东方视讯科技有限公司董事长,合肥鑫晟光电科技有限公司总经理,北京京东方多媒体科技有限公司董事长,北京京东方科技智慧商务有限公司董事长,公司第七届董事会董事,公司执行副总裁、首席运营官。

现任公司第八届董事会董事、执行委员会副主席、总裁兼首席运营官,重庆京东方光电科技有限公司副董事长,绵阳京东方光电科技有限公司董事长,重庆京东方显示技术有限公司董事长,武汉京东方光电科技有限公司董事长,昆明京东方显示技术有限公司董事长,北京京东方传感技术有限公司董事长,合肥鑫晟光电科技有限公司董事,冠捷显示科技(中国)有限公司董事。

来杰先生,高级经济师,北京大学工商管理硕士,2005年2月至2006年3月,澳大利亚悉尼大学国家公派访问学者。曾任首钢总公司设计总院线材厂助理工程师,北京经济技术开发区管委会项目审批处科员、外商投资服务中心科员、易达通寻呼台台长,国家人类基因组北方研究中心(诺赛基因组研究中心有限公司)副总经理,北京亦庄投资控股有限公司东区污水项目部经理,公司第七届董事会董事。

现任公司第八届董事会董事、北京亦庄投资控股有限公司投融资部经理。

孙芸女士,商学硕士,高级会计师。曾任公司财务部副部长、部长、主计长、财务总监。

现任公司第八届董事会董事、执行副总裁、首席财务官。北京京东方置业有限公司董事,北京英赫世纪置业有限公司董事,北京·松下彩色显象管有限公司董事。

独立董事简介

吕廷杰先生,博士学历,教授、博士生导师。历任北京邮电大学:助教、讲师、副教授、教授、博导;系副主任、常务副院长、院长、校长助理。社会兼职:国际电信协会常务理事,中国信息经济学会常务副理事长,教育部电子商务教学指导委员会副主任,中国通信学会常务理事(通信管理专委会主任),中国通信企业协会常务理事,中国技术经济研究会常务理事(通信技术经济专委会主任),工业和信息化部科技委委员、电信经济专家委委员。曾任公司第七届董事会独立董事。

现任公司第八届董事会独立董事,1985年5月至今在北京邮电大学任教,京东方、大唐高鸿数据网络技术股份有限公司、 深圳市爱施德股份有限公司和中国联通独立董事。

王化成先生,博士学历,教授、博士生导师。1985年7月毕业于中国人民大学财政系,获得经济学学士学位;1988年7月毕业于中国人民大学会计系,获得经济学硕士学位;1998年7月毕业于中国人民大学会计系,获得管理学博士学位。1988年9月至今在中国人民大学任教,历任:助教、讲师、副教授、教授、博导。社会兼职:中国会计学会理事。曾任公司第七

届董事会独立董事。

现任公司第八届董事会独立董事、华夏银行、中国铁建股份有限公司独立董事。

胡晓林先生,博士,清华大学副教授,人工智能专家。

现为电气与电子工程师协会(IEEE) 高级会员,IEEE Transactions on Neural Networks and Learning Systems编委,现任公司第八届董事会独立董事。

李轩先生,法学博士学历,副教授,硕士研究生导师。曾任中央财经大学法律系助教、讲师、主任助理、副主任,中央财经大学法学院副院长,中央财经大学法律事务办公室主任,北京大北农科技集团股份有限公司独立董事。

现任公司第八届董事会独立董事,中央财经大学法律硕士(J.M)教育中心主任,中国政法大学公共决策研究中心副主任、民盟北京市委社会法制委员会副主任、中国法学会案例法学研究会秘书长、中国法学会律师法学研究会常务理事、哈尔滨仲裁委员会仲裁员、中国民族证券有限责任公司独立董事、中国圣牧奶业有限公司独立董事(港交所上市)、中国建材股份有限公司独立监事(港交所上市)。

监事简介

陈鸣先生,本科。曾任北京无线电厂牡丹电子工程公司经理,北京无线电厂厂长,北京益泰电子集团有限责任公司总经理、董事长,公司第七届监事会主席(召集人)。

现任公司第八届监事会主席(召集人),北京电子城投资开发股份有限公司监事会主席,北京兆维电子(集团)有限责任公司监事会主席,北方华创科技集团股份有限公司监事会主席。

徐涛先生,硕士研究生,高级会计师。曾任北京电视配件三厂财务部部长,北京吉乐电子集团总会计师、财务总监,公司第七届监事会监事。

现任公司第八届监事会监事,北京电子控股有限责任公司财务部/结算中心总监。

穆成源先生,硕士,经济师。曾任公司国贸分公司综合部经理,北京东方灯饰工程有限公司副总经理,北京电子管厂调整发展处处长、副厂长,公司第三届监事会监事,公司第四届监事会监事、监事会秘书,公司第五届监事会监事、监事会秘书,公司第六届监事会监事、监事会秘书,公司第七届监事会监事、监事会秘书。

现任公司第八届监事会监事、监事会秘书,北京电子控股有限责任公司投资证券部总监,北京京东方投资发展有限公司董事兼副总裁,中关村京企云梯科技创新联盟秘书长。

赵伟先生,本科,2001年加入中国共产党。历任合肥市建设投资公司财务部经理,合肥市建设投资控股(集团)有限公司财务部副部长、部长、融资部部长,公司第七届监事会监事。

现任公司第八届监事会监事,合肥市建设投资控股(集团)有限公司党委委员、董事、副总经理。

史红女士, 经济学硕士, 高级经济师。曾任公司第七届监事会监事。

现任公司第八届监事会监事,就职于北京亦庄投资控股有限公司投融资部,兼任国新基金管理有限公司投资决策委员会委员、 北京金源经开污水处理有限公司董事、北京博大新元房地产开发有限公司监事。

庄皓羽先生,硕士研究生。曾任北京工业发展投资管理有限公司项目助理、投资经理、高级投资经理,公司第七届监事会监事。

现任公司第八届监事会监事,盛世景资产管理集团股份有限公司高级投资经理。

苗传斌先生,硕士学位。曾任北京无线电厂普泰技术公司市场部经理,北京无线电厂党委工作部部长、副书记,北京益泰电子集团有限责任公司常务副总经理,北京电子控股有限责任公司党委工作部部长、企业文化部部长,公司第七届监事会职工监事。

现任公司第八届监事会职工监事、党委副书记、纪委书记、工会主席、首席文化官,北京市电子工业工会委员、北京电子控股有限责任公司纪委委员。

徐阳平先生,民商法法学硕士。曾任公司法务部副部长、部长,公司第七届监事会职工监事。

现任公司第八届监事会职工监事,公司律师,公司法务组织集团法务本部本部长、资深总监,高创(苏州)电子有限公司董事会董事、北京京东方真空电器有限责任公司监事、北京京东方技术开发有限公司监事。

贺道品先生,硕士学位,曾任北京东方贵族纸业有限责任公司生产主管、采购主管、财务经理、常务副总经理,集团公司园区事业部工业气体承销公司副总经理、总经理,园区事业部管理者代表、人事行政部部长、物业部部长兼工会负责人,集团公司党群工作部、企业文化中心副部长、部长。

现任公司第八届监事会职工监事,北京京东方显示技术有限公司工会主席、纪委书记、党群工作部、企业文化中心副总监。

高级管理人员简介

董友梅女士,曾任曙光电子集团公司新产品技术开发处副处长,清华大学液晶技术工程研究中心副主任,公司首席技术官、执行副总裁。

现任公司执行副总裁,同时担任国家信息化专家咨询委员会委员,工业和信息化部电子科技委委员。

姚项军先生,管理学硕士,中国注册会计师。曾任公司融资总监、经营企划中心长、首席战略官,智慧系统事业群首席 执行官,合肥京东方光电科技有限公司财务总监等职务。

现任公司高级副总裁、联席首席运营官兼智慧系统事业群首席执行官,京东方光科技有限公司、北京京东方视讯科技有限公司、北京京东方多媒体科技有限公司、京东方智能科技有限公司、北京京东方智慧商务有限公司、合肥京东方视讯科技有限公司、重庆京东方智慧电子系统有限公司、精电国际有限公司董事长,法国SES-imagotag公司董事。

岳占秋先生,中欧商学院EMBA,高级会计师。曾任公司动力事业部财务科科长、总会计师,北京华民智能卡系统有限公司财务经理,北京七星华电科技集团有限公司财务总监,北京七星华创电子股份有限公司财务总监、董事会秘书,北京京东方光电科技有限公司财务总监、副总经理、总经理。

现任公司高级副总裁,首席信息官。

冯莉琼女士,大学本科,公司律师。曾任公司法务部部长,公司第五届董事会秘书,第六届董事会秘书。 现任公司高级副总裁、首席律师。北京京东方置业有限公司董事、北京英赫世纪置业有限公司董事。

仲慧峰先生,研究生学历,获得深圳证券交易所董事会秘书资格。曾任公司第二届董事会证券事务代表、证券部经理,第三届、第四届、第五届董事会董事会秘书,公司第六届、第七届监事会职工监事,公司党委副书记、纪委书记、工会负责人,北京东方冠捷电子股份有限公司监事,曾任中国国防邮电工会第三届全国委员会委员。

现任公司高级副总裁、首席人事官。



谢中东先生,硕士研究生,国际注册内部审计师(CIA)。曾任水利部淮委沂沭泗水利管理局计划基建科副科长,公司审 计监察部部长、副审计长,北京京东方光电科技有限公司审计监察部副部长、部长。

现任公司高级副总裁、首席风险控制官兼审计长,北京市内部审计协会副会长,北京京东方显示技术有限公司监事,明 德投资有限公司、合肥京东方光电科技有限公司监事,成都京东方光电科技有限公司监事,鄂尔多斯市源盛光电有限责任公司监事,合肥鑫晟光电科技有限公司监事,重庆京东方光电科技有限公司监事,重庆京东方显示技术有限公司监事,北京京东方传感技术有限公司监事,北京京东方视讯科技有限公司监事,高创(苏州)电子有限公司监事,合肥京东方显示光源有限公司监事。

张兆洪先生,无机非金属材料专业学士,工程师。1992年加入公司,曾任北京旭硝子玻璃有限公司中方总经理,成都京东方光电科技有限公司总经理,京东方(河北)移动显示技术有限公司董事长,北京京东方显示技术有限公司总经理,京东方显示器件事业群首席运营官。

现任公司高级副总裁、显示和传感器件事业群首席执行官,北京京东方光电科技有限公司董事长,成都京东方光电科技有限公司董事长,合肥京东方光电科技有限公司董事长,北京京东方显示技术有限公司董事长,鄂尔多斯市源盛光电有限责任公司董事长,福州京东方光电科技有限公司董事长。北京京东方传感技术有限公司副董事长,武汉京东方光电科技有限公司董事。

冯强先生,工商管理硕士、工程硕士。1998年加入公司,曾任公司科技园事业总部副总经理、北京京东方置业有限公司 执行董事兼常务副总经理、北京英赫世纪置业有限公司执行董事兼常务副总经理。

现任公司高级副总裁、健康服务事业群首席执行官,北京京东方置业有限公司董事长,北京英赫世纪置业有限公司董事长,北京李松下彩色显象管有限公司总经理。

杨安乐先生,研究生。曾任北京电子管厂计财处副处长,北京京东方投资发展有限公司计财部经理,北京东电实业开发公司财务总监,本公司第二届、第三届、第四届监事会监事,第五届、第六届监事会职工监事。

现任公司高级副总裁、首席投资官,北京北旭电子材料有限公司董事长,北京日伸电子精密部件有限公司董事长,北京日端电子有限公司董事长,北京京东方光电科技有限公司董事,成都京东方光电科技有限公司董事,合肥京东方光电科技有限公司董事,北京京东方显示技术有限公司董事,鄂尔多斯市源盛光电有限责任公司董事,合肥京东方显示技术有限公司董事,福州京东方光电科技有限公司董事,京东方光电科技有限公司董事,明德投资有限公司董事,合肥京东方医院有限公司董事,北京英飞海林创业投资管理有限公司董事,北京京东方真空电器有限责任公司董事。

同关山先生,美国芝加哥大学计算机科学博士(Ph.D.),美国麻省理工学院工商管理硕士(MBA)。曾任职于IBM全球总部,长期负责管理IBM全球投资并购、资产剥离及战略联盟和伙伴关系的建立。在IBM全球研发部门担任过多个研发团队的带头人。

现任公司高级副总裁、首席技术官。

同关山博士为国家 "千人计划 "特聘专家。

刘洪峰先生,硕士。曾任公司计划财务部副部长、董事会秘书室副主任、主任、证券事务代表,第七届董事会秘书。 现任公司副总裁、董事会秘书,北京日伸电子精密部件有限公司董事。

荆林峰先生,大学本科,曾任北京京东方光电科技有限公司销售科长、销售部长、DBG笔记本事业部总经理。 现任公司高级副总裁、首席战略官。



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		
谢小明	北京电子控股有限责任公司	副总裁	2011年06月22日	无	是		
王京	北京国有资本经营管理中心	副总经理	2014年01月26日	无	是		
张劲松	北京电子控股有限责任公司	副总裁	2011年08月29日	无	是		
张劲松	北京京东方投资发展有限公司	副董事长	2015年12月23日	无	否		
宋杰	北京亦庄投资控股有限公司	投融资部经理	2008年05月26日	无	是		
穆成源	北京电子控股有限责任公司	投资证券部总监	2011年06月01日	无	是		
穆成源	北京京东方投资发展有限公司	董事、副总裁	2012年12月14日	无	否		
徐涛	北京电子控股有限责任公司	财务部总监	2012年10月26日	无	是		
史红	北京亦庄投资控股有限公司	投融资部主管	2012年09月18日	无	是		
在股东单位任 职情况的说明	部分股东单位任职文件中没有终止日期。						

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		
吕廷杰	北京邮电大学	博士生导师			是		
王化成	中国人民大学	博士生导师			是		
胡晓林	清华大学	副教授			是		
李轩	中央财经大学	研究生导师			是		
赵伟	合肥市建设投资控股(集团)有限公司	副总经理			是		
在其他单位任 职情况的说明	由于上述人员任职单位的性质特殊,任职起始日期、任职终止日期尚无法确定。						

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

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

(1) 董事、监事和高级管理人员报酬的确定依据及决策程序

公司2005年度股东大会(2006年5月29日)审议通过《关于确定董事、监事津贴标准及高级管理人员薪酬原则的议案》,确定了董事、监事和高级管理人员的津贴;公司于2013年7月10日召开的2013年第二次临时股东大会审议通过了《关于调整董事、监事津贴的议案》。

(2)报告期末,在公司领取薪酬的董事、监事、高级管理人员获得的报酬总额为4142.92万元(税前),2017年独立董事的津贴标准为每年15万元人民币(税前)。详情见下表。



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

						一座: /3/
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
王东升	董事长	男	60	现任	231.11	否
谢小明	副董事长	男	58	现任	0	
陈炎顺	副董事长、执行委员会主席 (首席执行官)	男	51	现任	438.64	否
王京	董事	女	46	现任	0	
张劲松	董事	男	45	现任	0	
刘晓东	董事、执行委员会副主席、 总裁兼首席运营官	男	53	现任	356.39	否
宋杰	董事	男	50	现任	4	
孙芸	董事、执行副总裁、首席财 务官	女	47	现任	262.65	否
吕廷杰	独立董事	男	62	现任	15	
王化成	独立董事	男	54	现任	15	
胡晓林	独立董事	男	39	现任	15	
李轩	独立董事	男	49	现任	15	
陈鸣	监事会主席 (召集人)	男	60	现任	0	
徐涛	监事	男	53	现任	0	
穆成源	监事、监事会秘书	男	50	现任	0	
赵伟	监事	男	49	现任	2	
史红	监事	女	35	现任	8	
庄皓羽	监事	男	33	现任	8	
苗传斌	职工监事	男	44	现任	96.09	否
徐阳平	职工监事	男	43	现任	91.15	否
贺道品	职工监事	男	48	现任	63.58	否
董友梅	执行副总裁	女	54	现任	223.02	否
姚项军	高级副总裁、联席首席运营 官兼智慧系统事业群首席 执行官	男	40	现任	223.76	否
岳占秋	高级副总裁,首席信息官	男	50	现任	188.44	否
冯莉琼	高级副总裁、首席律师	女	45	现任	196.06	否
仲慧峰	高级副总裁、首席人事官	男	47	现任	193.72	否

谢中东	高级副总裁、首席风险控制 官兼审计长	男	47	现任	197.71	否
张兆洪	高级副总裁、显示和传感器 件事业群首席执行官	男	47	现任	290.48	否
冯强	高级副总裁、健康服务事业 群首席执行官	男	41	现任	201.86	否
杨安乐	高级副总裁、首席投资官	男	47	现任	188.12	否
同关山	高级副总裁、首席技术官	男	49	现任	300.42	否
刘洪峰	副总裁、董事会秘书	男	39	现任	149.03	否
荆林峰	副总裁、首席战略	男	39	现任	168.69	否
合计					4,142.92	

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)	2,078				
主要子公司在职员工的数量(人)	58,455				
在职员工的数量合计(人)	62,516				
当期领取薪酬员工总人数(人)	62,516				
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数(人)	21				
	构成				
专业构成类别	专业构成人数 (人)				
生产人员	38,208				
销售人员	1,859				
技术人员	19,088				
财务人员	671				
行政人员	644				
管理人员	1,642				
其他	404				
合计	62,516				
教育程度					
教育程度类别	数量(人)				
博士及博士后	313				

硕士	7,324
本科	14,609
大专	16,584
中专	10,554
其他	13,132
合计	62,516

2、薪酬政策

公司建立了与员工的岗位、绩效和能力挂钩的薪酬体系,注重薪酬的外部竞争性和内部公平性,既强化集团管控,同时又考虑各事业群、各子公司之间的差异化。

3、培训计划

为了挖掘和传承具有京东方基因的智慧资产,形成京东方特色的人才队伍培养模式,2015年7月,京东方大学正式成立。京东方大学以"学术驱动、专业引领"为宗旨,以"成为具有国际竞争力的、受人尊敬的产业大学"为愿景,以承接战略和服务业务为主线,带动公司人才培养发展体系进一步完善升级,形成包含领军人、管理者、专业人和产业人四大类别的培训产品线,为不同阶段人才成长提供针对性解决方案。2017年,京东方大学组织并实施的培训覆盖管理、专业及通用职业能力等各个方面,参训人次、培训学时、培训满意度等数据保持稳步增长。

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

1、报告期内公司规范运作及法人治理结构完善情况

公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》等法律法规及《深圳证券交易所主板上市公司规范运作指引》的要求,不断完善公司法人治理结构,健全内部控制制度,提升公司治理水平。

报告期内,公司董事会、监事会以及高级管理人员严格遵照相关法律规定和公司规章制度认真履行职责,保证公司治理结构的规范性和有效性;公司对《公司章程》等制度进行了修订,进一步提升了公司治理的规范化水平;公司持续在多方面推进公司治理工作,积极安排公司董事、监事参加北京证监局组织的专题培训,保持对关联方资金往来、对外担保和董事、监事和高级管理人员所持本公司股份及其变动管理的定期自查,通过维护完善深圳证券交易所投资者互动平台加强与投资者的良好沟通。

报告期内,公司治理完善,运作规范,与上市公司规范治理各项要求无差异,不存在同业竞争等问题。公司将继续秉持 "诚信、规范、透明、负责"的理念,规范自身,持续提高治理水平。

公司治理的主要方面如下:

(1) 关于股东与股东大会

根据《公司章程》的规定,股东按其所持有的股份享有其权利和承担相应的义务。公司股东大会的召集、召开合法合规。公司高度重视保护中小投资者的权利,在保证股东大会合法有效的前提下,积极为中小股东参加股东大会提供包括网络投票在内的便利条件。

(2) 关于控股股东与上市公司的关系

公司与控股股东、实际控制人完全做到了人员、资产、财务分开,机构、业务独立。公司控股股东和实际控制人能严格规范自己的行为,没有违反相关法律法规及《公司章程》的规定直接或间接干预公司的决策和生产经营活动,没有发生占用公司重大资金的行为,也没有要求公司为其或他人提供担保。

(3) 关于董事及董事会

报告期内,公司董事会的构成符合法律法规及公司实际的要求,董事会成员具备履行职责所必需的知识、技能和素质,公司董事均能认真、忠实、勤勉地履行《公司章程》规定的职权,了解并持续关注公司生产经营情况、财务状况、重大事件的影响及风险,主动调查、获取决策所需的资料,确保董事会高效运作和科学决策。董事会的召集、召开严格按照《公司章程》和《董事会议事规则》的相关规定进行。公司董事会下设三个专门委员会,即董事会战略委员会、董事会提名薪酬考核委员会、董事会风控和审计委员会。上述三个专门委员会在报告期内积极履行职责,充分发挥了董事会专门委员会的职能。

(4) 关于监事及监事会

报告期内,公司监事通过出席股东大会、列席董事会会议、定期检查公司依法运作及财务情况、出具监事会意见等方式,对公司财务、公司董事和高级管理人员履行职责情况及与关联方之间的资金往来情况进行监督,维护公司及股东的合法权益。监事会的召集、召开严格按照《公司章程》和《监事会议事规则》的规定执行,保证监事会有权有效行使职责。

(5) 关于信息披露与透明度

公司按照《公司法》、《股票上市规则》、《深圳证券交易所主板上市公司规范运作指引》、《公开发行证券的公司信息披露内容与格式准则第2号——年度报告的内容与格式》、《主板监管业务备忘录第1号——定期报告披露相关事宜》、《公司章程》及公司《信息披露管理办法》等规定,及时、公平地披露信息,并保证所披露信息的真实、准确、完整。

公司十分注重与投资者的沟通,专门设立了投资者关系团队,通过接待投资者来访、投资者互动平台、网上业绩说明会、 电话咨询以及积极参加券商组织的投资策略会等多种形式与投资者开展交流,目的在于促进公司与投资者公开、透明、高效 及一致的沟通,使其能够更了解公司的战略、运营及最新发展。

2、报告期内修订的公司治理制度

报告期内,公司根据发展需要,对多项公司治理制度进行了修订,相关制度已披露于巨潮资讯网,具体修订情况请见下表:

披露日期	制度名称	新建/修订
2017年4月25日	公司章程	修订
2017年4月25日	董事会战略委员会组成及议事规则	修订
2017年4月25日	董事会战略咨询委员会组成及议事规则	新建
2017年4月25日	执行委员会组成及议事规则	修订

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

公司与控股股东及实际控制人的业务、人员、资产、机构、财务分开,具有独立完整的业务及自主经营能力。

- 1、业务方面:公司在业务方面独立于控股股东及实际控制人,拥有自己独立的业务部门和管理体系,自主决策、自负盈亏,具有独立完整的业务及自主经营能力。
- 2、人员方面:公司具有独立的劳动、人事、薪资管理制度,拥有独立的经营管理团队,公司首席执行官、总裁、财务总监、董事会秘书及其他高级管理人员均属专职,未有在控股股东及实际控制人兼职或领取报酬的情况。
- 3、资产方面:公司资产独立完整,权属清晰,独立拥有主营业务所需的生产系统、辅助生产系统和配套设施、土地使用权及知识产权等资产,不存在控股股东及实际控制人占用公司资产的行为。
- 4、机构方面:公司设立了完全独立于控股股东及实际控制人的组织机构,拥有独立的、健全的组织机构和法人治理结构,不存在与控股股东及实际控制人合署办公的情况,控股股东及职能部门与本公司及其职能部门不存在上下级关系。
- 5、财务方面:公司设立了独立的财务部门,财务人员均属专职,公司制定了规范、独立的财务会计制度,建立了独立的财务核算体系及财务管理档案,并配备了相关管理人员,开设独立的银行账户,并独立纳税。

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 年度股东大会	年度股东大会	35.65%	2017年 06月 09日	2017年06月10日	《2016年度股东大会决议 公告》(2017-031)刊登于《中 国证券报》、《上海证券报》、 《证券时报》、《大公报》及 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及股东大会的情况							
独立董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事 会次数	以通讯方式参加董事会次数		缺席董事会次 数	是否连续两次 未亲自参加董 事会会议	出席股东大会次数	
吕廷杰	13	2	11	0	0	否	1	
王化成	13	2	11	0	0	否	1	
胡晓林	13	2	11	0	0	否	1	
李轩	13	2	11	0	0	否	1	

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

公司现任独立董事4人,分别为技术、财务、法律行业等方面的专家及学者。报告期内,公司独立董事根据《公司法》、《证券法》、《股票上市规则》、《关于在上市公司建立独立董事制度的指导意见》、《公司章程》和《独立董事制度》,关注公司运作的规范性,独立履行职责,勤勉尽责,对公司的制度完善和日常经营决策等方面提出了很多宝贵的专业性建议,对报告期内公司发生的关联交易、聘请审计机构、对外担保及其他需要独立董事发表意见的事项出具了独立、公正的独立意见,为完善公司监督机制,维护公司和全体股东的合法权益发挥了应有的作用。

六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

1、董事会战略委员会的履职情况

报告期内,董事会战略委员会审慎地对公司的战略方针、重大项目和生产经营活动进行管控。在董事会休会期间,战略委员会规划公司经营策略、筹划重大投资项目、监控公司经营活动,在本年度为保证公司经营管理工作的顺利推进发挥了重要作用。



2、董事会风控和审计委员会的履职情况

董事会风控和审计委员会认真履行日常工作职责,并积极推进年度审计工作的开展。在董事会审议定期报告前,委员会均召开了专门会议听取汇报,讨论并发表意见,对公司内部控制和财务审计等工作提出了重要意见。

委员会年度财务报告审计工作情况:

- 1) 在审计开始前,与毕马威华振会计师事务所(特殊普通合伙)(以下简称"KPMG")协商确定年报审计工作的时间安排;
 - 2) 在KPMG进场前审阅公司编制的财务会计报表,并出具书面意见;
- 3)在KPMG进场后,委员会召开会议与KPMG进行沟通,审阅KPMG出具初步审计意见后的公司财务会计报表,并出 具书面意见;在董事会审阅年报前,对年度财务会计报表、会计师事务所的聘任等事项进行审议,形成决议后同意提交董事 会审议。
- 4) 在整个审计过程中,委员会向KPMG出具了书面的《审计督促函》,要求KPMG严格按照审计工作时间安排,有序完成审计工作,确保按时提交年度审计报告;

委员会认为公司纳入合并范围的单位和报表内容完整,报表合并基础准确,会计政策稳健、一贯,会计政策运用恰当,会计估计合理,财务报告全面真实,符合企业会计准则及财政部发布的有关规定。

3、董事会提名、薪酬、考核委员会的履职情况

报告期内,董事会提名、薪酬、考核委员会根据相关规定,认真履行董事会赋予的职责,严格执行董事、高级管理人员的选任及考评程序,对高级管理人员年度基本薪酬进行了审查。

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

根据公司的业绩考核办法,每年高级管理人员和公司签订年度经营目标责任书,确定下年度工作目标、关键业绩指标(KPI)以及评价、奖惩标准。对工作目标完成情况采取季度分析、半年述职、年度考评。考核评价的结果决定高级管理人员的报酬、职位的变化以及应接受的培训等。



九、内部控制情况

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	2018年04月24日							
内部控制评价报告全文披露索引	2018年04月24日公司披露了《京东方科技集团股份有限公司2017年度内部控制评价报告》内部控制评价报告,详细内容参见巨潮资讯网。							
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	91.00%							
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例	95.00%							
缺陷认定标准								
类别	财务报告	非财务报告						
定性标准	财务报告的重大缺陷具体包括但不限于如下几种类型: (1)企业更正已经公布的财务报表; (2)发现当期财务报表存在重大错报,而内部控制在运行过程中未能发现该错报。	非财务报告的重大缺陷具体包括但不限于如下几种类型: (1)公司治理未形成良性运行机制和执行力,造成重大决策未能有效运行; (2)存在董事会、经理层凌驾于控制之上的风险而设计的控制; (3)发现董事、监事和高级管理人员舞弊; (4)审计委员会和内部审计机构对内部控制的监督无效。						
定量标准	1)公司层面(集团合并报表层面)财务报告内部控制是指针对财务报告目标而设计和实施的内部控制。将财务报告内部控制的缺陷划分为重大缺陷、重要缺陷和一般缺陷,所采用的认定标准直接取决于由于该内部控制缺陷的存在可能导致的财务报告错报的重要程度。根据错误样本比例推算潜在错报金额,公司层面具体定量认定程序及定量标准如下:	1)非财务报告内部控制缺陷认定定量标准一 缺陷类 直接财产损失金 型 额						

	(1)记录错报样本 (2)确定潜在错报率 (3)计算潜在错报金额(=相应会计科目同向累计发生额×潜在错报率) (4)错报金额与缺陷等级一般情况下,公司层面财务报告内部控制缺陷认定定量标准参考如下:一般缺陷:0.1‰×集团资产总额≤错报金额<0.5‰×集团资产总额重要缺陷:0.5‰×集团资产总额≤错报金额<1‰×集团资产总额重大缺陷:错报金额≥1‰×集团资产总额另外,须注意的是,资产、规模较小的公司,可在制定评价方案时另行确定定量标准,重要性水平不得高于上述标准。 2)流程层面评价工作组按照审计准则,在确定恰当的基准后,通常运用职业判断合理选择百分比,据以确定重要性水平。以下是一些参考数值的举例: (1)对以盈利为目的的企业,来自经常性业务的税前利润或税后净利润的5%,或总收入的0.5%。在适当情况下,也可采用总资产或净资产的一定比例等;	重大缺陷 2)定量标为法或无法精体程序和标	万元) -500 万元 500 万元(含 500 万元) -1000 万元 1000 万元及以 上 建二当内部控制缺陷与项	
	(2)对非盈利组织,费用总额或总收入的 0.5%; (3)对共同基金公司,净资产的 0.5%。错报金额与缺陷等级:一般缺陷: 25%×重要性水平≤错报金额<50%×重要性水平重要缺陷:50%×重要性水平≤错报金额<75%×重要性水平重大缺陷:错报金额≥75%×重要性水平流程层面财务报告内部控制缺陷的定量认定标准须依据已确定的重要性水平。	映陷类型 一般缺陷 重要缺值 重大缺	集团 KPI 目标完成度 10% ≤ KPI 目标完成度 <30% 30% ≤ KPI 目标完成度 <50%	度 30% ≤ KPI 目标完成度 < 50%
	(2)对非盈利组织,费用总额或总收入的 0.5%; (3)对共同基金公司,净资产的 0.5%。错报金额与缺陷等级:一般缺陷: 25%×重要性水平≤错报金额<50%×重要性水平重要缺陷:50%×重要性水 平≤错报金额<75%×重要性水平重大缺陷:错报金额≥75%×重要性水平流	型 一般缺陷 重要缺	10% ≤ KPI 目标完成/ <30% 30% ≤ KPI 目标完成度	度 30% ≤ KPI 目标完成度 < 50%
	(2)对非盈利组织,费用总额或总收入的 0.5%; (3)对共同基金公司,净资产的 0.5%。错报金额与缺陷等级:一般缺陷: 25%×重要性水平≤错报金额<50%×重要性水平重要缺陷:50%×重要性水 平≤错报金额<75%×重要性水平重大缺陷:错报金额≥75%×重要性水平流	型 一般缺陷 重要缺陷 重大缺	10% ≤ KPI 目标完成/ <30% 30% ≤ KPI 目标完成/ <50%	度 30% ≤ KPI 目标完成度 < 50%
财务报告重大缺陷数量(个)非财务报告重大缺陷数量(个)	(2)对非盈利组织,费用总额或总收入的 0.5%; (3)对共同基金公司,净资产的 0.5%。错报金额与缺陷等级:一般缺陷: 25%×重要性水平≤错报金额<50%×重要性水平重要缺陷:50%×重要性水 平≤错报金额<75%×重要性水平重大缺陷:错报金额≥75%×重要性水平流	型 一般缺陷 重要缺陷 重大缺	10% ≤ KPI 目标完成/ <30% 30% ≤ KPI 目标完成/ <50%	度 30% ≤ KPI 目标完成度 < 50%
财务报告重大缺陷数量(个)	(2)对非盈利组织,费用总额或总收入的 0.5%; (3)对共同基金公司,净资产的 0.5%。错报金额与缺陷等级:一般缺陷: 25%×重要性水平≤错报金额<50%×重要性水平重要缺陷:50%×重要性水 平≤错报金额<75%×重要性水平重大缺陷:错报金额≥75%×重要性水平流	型 一般缺陷 重要缺陷 重大缺	10% ≤ KPI 目标完成/ <30% 30% ≤ KPI 目标完成/ <50%	度 30% ≤ KPI 目标完成度 < 50%

十、内部控制审计报告

√ 适用 □ 不适用

内部控制审计报告中的审议意见段 我们认为,贵公司及重要子公司于 2017 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。 内控审计报告披露情况 披露 内部控制审计报告全文披露日期 2018 年 04 月 24 日 内部控制审计报告全文披露索引 2018 年 04 月 24 日公司披露了内部控制审计报告,详细内容参见巨潮资讯网。 内控审计报告意见类型 标准无保留意见 非财务报告是否存在重大缺陷 否

注: 披露索引可以披露公告的编号、公告名称、公告披露的网站名称。

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

□是√否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

√是□否

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 是

一、公司债券基本信息

债券名称	债券简称	债券代码	发行日	到期日	债券余额 (万元)	利率	还本付息方式
京东方科技集团股份有限公司2016年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)	16BOE01	112358	2016年03月21日	2021年03月 21日	1,000,000		按年付息,到 期一次还本。
公司债券上市或场所	找转让的交易	深圳证券交易原	听				
投资者适当性多	安排	合格投资者					
报告期内公司债付情况	责券的付息兑	2018年3月21日公司完成2016年面向合格投资者公开发行公司债券2017年度利息兑				年度利息兑付。	
	了交换条款等特 5期内相关条款	本期债券存续其 告批准报出日,		行人上调票面和 要执行。	率选择权和投	资者回售选择权	;截止本年度报

二、债券受托管理人和资信评级机构信息

债券受托管理人:							
名称	中信建投证券股份有限公司	办公地址	上海市浦东南路 528 号上海证券大厦北塔2203 室	联系人	朱明强、韩勇、 盛成	联系人电话	021-68801565
报告期内对公司	司债券进行跟踪	评级的资信评级	机构:				
名称	名称 联合信用评级有限公司 办公地址 北京市朝阳区建外大街 2 号 PICC 大厦 12 J				CC 大厦 12 层		
报告期内公司聘请的债券受托管理人、资信评级 机构发生变更的,变更的原因、履行的程序、对 投资者利益的影响等(如适用)							



三、公司债券募集资金使用情况

公司债券募集资金使用情况及履行的程序	严格按照募集说明书承诺的用途使用,并按照公司董事会、股东大会审议规则履 行内部决策程序。
年末余额 (万元)	2.66
募集资金专项账户运作情况	本公司与平安银行股份有限公司北京亚奥支行、中信银行股份有限公司北京和平里支行、招商银行股份有限公司北京分行签署了《关于京东方科技集团股份有限公司 2016 年面向合格投资者公开发行公司债券账户及资金三方监管协议》,设立了募集资金账户,确保募集资金专款专用。
募集资金使用是否与募集说明书承诺的 用途、使用计划及其他约定一致	是

四、公司债券信息评级情况

2016年6月24日,联合信用评级有限公司(以下简称"联合评级")出具了《京东方科技集团股份有限公司公司债券2016年跟踪评级报告》,发行人主体长期信用等级为AAA,评级展望稳定;同时维持债券信用等级为AAA。跟踪评级报告已于2016年6月25日在巨潮资讯网及联合评级网站(www.unitedratings.com.cn)予以公告。

2017年6月23日,联合评级出具了《京东方科技集团股份有限公司公司债券2017年跟踪评级报告》。维持发行人主体长期信用等级为AAA,评级展望稳定:同时维持债券信用等级为AAA。跟踪评级报告已于2017年6月24日在巨潮资讯网及联合评级网站(www.unitedratings.com.cn)予以公告。

联合评级将于2018年6月24日前出具《京东方科技集团股份有限公司公司债券2018年跟踪评级报告》。公司将在巨潮资 讯网及时披露跟踪评级分析报告,请广大投资者关注。

五、公司债券增信机制、偿债计划及其他偿债保障措施

本期公司债券无担保。

发行人主营业务的盈利是本期债券偿债资金的主要来源。偿债计划如下:本期债券存续期间,2017年至2021年间每年的3月21日为上一计息年度的付息日(如遇法定节假日或休息日,则顺延至其后的第1个工作日);如投资者行使回售权,则其回售部分债券的付息日为2017年至2019年每年的3月21日(如遇法定节假日或休息日,则顺延至其后的第1个工作日)。本期债券到期一次还本。本期债券的兑付日为2021年3月21日(如遇法定节假日或休息日,则顺延至其后的第1个工作日);如投资者行使回售权,则其回售部分债券的兑付日为2019年3月21日(如遇法定节假日或休息日,则顺延至其后的第1个工作日)。

本期公司债券偿债保障措施包括:制定《债券持有人会议规则》和偿债保障措施;制定并严格执行资金管理计划;充分发挥债券受托管理人的作用;严格的信息披露;同时,在预计不能按期偿还债券本息或者到期未能按期偿付债券本息时,公司将至少采取暂缓重大对外投资和收购兼并等资本性支出项目的实施等措施,保障债务偿付。

报告期内,公司债券的增信机制,偿债计划及其他偿债保障措施未发生变更。

六、报告期内债券持有人会议的召开情况

本期债券在披露报告期内未召开债券持有人会议。



七、报告期内债券受托管理人履行职责的情况

中信建投证券股份有限公司作为本期债券受托管理人,严格依照《公司债券发行与交易管理办法》、《公司债券受托管理人 执业行为准则》等相关法律法规,持续关注公司经营、财务及资信情况,积极履行受托管理人职责,维护了债券持有人的合 法权益;在履行受托管理人相关职责时,不存在与公司利益冲突情形。

八、截至报告期末公司近2年的主要会计数据和财务指标

单位: 万元

项目	2017年	2016年	同期变动率
息税折旧摊销前利润	2,416,492.00	1,490,865.00	62.09%
流动比率	2.01	2.20	-8.64%
资产负债率	59.28%	55.14%	4.14%
速动比率	1.83	2.01	-8.96%
EBITDA 全部债务比	15.92%	13.18%	2.74%
利息保障倍数	3.89	1.93	101.55%
现金利息保障倍数	10.03	7.05	42.27%
EBITDA 利息保障倍数	11.03	8.05	37.02%
贷款偿还率	100.00%	100.00%	0.00%
利息偿付率	100.00%	100.00%	0.00%

上述会计数据和财务指标同比变动超过30%的主要原因

√ 适用 □ 不适用

息税折旧摊销前利润较去年同期增加62.09%,主要为本年净利润增加所致。

九、报告期内对其他债券和债务融资工具的付息兑付情况

报告期内,公司无对其他债券和债务融资工具的付息兑付情况。

十、报告期内获得的银行授信情况、使用情况以及偿还银行贷款的情况

公司经营规范,信誉良好,盈利能力和偿债能力强,与主要合作银行保持长期战略伙伴关系。截至2017年12月31日,公司主要合作银行的授信额度折合人民币共计为358亿元,已使用授信额度折合人民币为71亿元,尚有折合人民币287亿元额度未使用。银行贷款本息均按时偿还,报告期内公司无拖欠银行贷款的情况。

十一、报告期内执行公司债券募集说明书相关约定或承诺的情况

截至本年度报告批准报出日,公司严格执行本期债券募集说明书的各项约定和承诺,未发生因执行公司债券募集说明书相关约定或承诺不力,从而对债券投资者造成负面影响的情况。



十二、报告期内发生的重大事项

截至2017年12月31日,公司经审计的借款余额(合并口径)为1,011.20亿元,较2016年12月31日经审计的借款余额(合并口径)684.43亿元增加326.77亿元,增加金额占2016年12月31日经审计净资产(合并口径)920.16亿元的35.51%。新增借款在年度股东大会批准授权额度内,主要为银行借款、委托贷款等,为公司项目运营所需,在正常经营活动范围内。

上述新增借款对公司偿债能力无重大影响。

公司已于2017年12月6日在巨潮资讯网披露《关于当年累计新增借款的公告》。

十三、公司债券是否存在保证人

□是√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	2018年04月20日
审计机构名称	毕马威华振会计师事务所 (特殊普通合伙)
审计报告文号	毕马威华振审字第1802368号
注册会计师姓名	张欢、苏星

审计报告

毕马威华振审字第 1802368 号

京东方科技集团股份有限公司全体股东:

一、审计意见

我们审计了后附的京东方科技集团股份有限公司(以下简称"京东方股份")财务报表,包括2017年12月31日的合并及母公司资产负债表,2017年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为,后附的财务报表在所有重大方面按照中华人民共和国财政部颁布的企业会计准则(以下简称"企业会计准则")的规定编制,公允反映了京东方股份 2017 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2017 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则(以下简称"审计准则")的规定执行了审计工作。审计报告的"注册会计师对财务报表审计的责任"部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则,我们独立于京东方股份,并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信,我们获取的审计证据是充分、适当的,为发表审计意见提供了基础。



毕马威华振审字第 1802368 号

三、关键审计事项

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

收入确认

请参阅财务报表附注"三、公司重要会计政策、会计估计"23 所述的会计政策及"五、合并财务报表项目注释"40。

关键审计事项

京东方股份及其子公司(以下简称"京东方集团")的收入主要来源于在中国国内及海外市场销售显示器件相关产品。

京东方集团与客户(主要为电子设备生产商)签订的销售合同/订单存在各种贸易条款,京东方集团根据贸易条款判断主要风险和报酬转移的时点,并相应确认收入。视贸易条款不同,通常于发货并经签收时,或由承运单位接收时确认收入。

由于收入是京东方集团的关键绩效指标之一, 涉及各种贸易条款,且收入存在可能被确认于 不正确的期间的固有风险,我们将京东方集团 收入确认识别为关键审计事项。

在审计中如何应对该事项

与评价收入确认相关的审计程序中包括以下 程序:

- 评价与收入确认相关的关键内部控制的设计和运行有效性;
- 选取样本,检查关键的销售合同/订单以识别相关贸易条款,评价京东方集团的收入确认的会计政策是否符合企业会计准则的要求;
- 在抽样的基础上,根据不同的贸易条款,将 本年度记录的收入核对至相关的订单、发货 单、销售发票、报关单、到货签收单等支持 性文件,以评价收入是否按照京东方集团的 会计政策予以确认;
- 在抽样的基础上,根据不同的贸易条款,将 临近资产负债表日前后记录的收入与相关 的订单、发货单、销售发票、报关单、到货 签收单等支持性文件相互核对,以评价收入 是否记录于恰当期间;



毕马威华振审字第 1802368 号

三、关键审计事项 (续)

收入确认

请参阅财务报表附注"三、公司重要会计政策、会计估计"23 所述的会计政策及"五、合并财务报表项目注释"40。

关键审计事项	在审计中如何应对该事项
	根据客户的交易特点和性质,选取样本, 就于资产负债表日的应收账款余额及本年 度的销售交易金额执行函证程序;
	 选取样本,将资产负债表日后的收入冲回 (包括销售折让及销售退回等)与相关支持 性文件进行核对,以评价收入是否记录于 恰当期间;
	选取符合特定风险标准的收入会计分录, 检查相关支持性文件。

毕马威华振审字第 1802368 号

三、关键审计事项 (续)

固定资产及在建工程的账面价值

请参阅财务报表附注"三、公司重要会计政策、会计估计"14、15 所述的会计政策及"五、合并财务报表项目注释"11、12。

关键审计事项

京东方集团持续投入资金建设显示器件生产线,以扩大生产能力。2017年12月31日,固定资产及在建工程的账面价值合计达到人民币1,393.87亿元。

管理层对以下方面的判断,会对固定资产及在建工程的账面价值造成影响,包括:

- 确定哪些支出符合资本化的条件;
- 确定在建工程转入固定资产和开始计提折 旧的时点;
- 估计相应固定资产的使用寿命及残值。

由于评价固定资产及在建工程的账面价值涉及管理层的重大判断,且其对合并财务报表具有重要性,我们将京东方集团固定资产及在建工程的账面价值识别为关键审计事项。

在审计中如何应对该事项

与评价固定资产及在建工程的账面价值相关的审计程序中包括以下程序:

- 评价与固定资产及在建工程的完整性、存在 和准确性相关的关键内部控制(包括估计 使用寿命及残值等)的设计和运行有效性;
- 选取样本,实地查看在建工程及固定资产的 实物状态;
- 在抽样的基础上,将资本支出与相关支持性 文件(包括采购协议/订单、验收单、工程 施工合同、工程进度报告等)进行核对;
- 评价本年度资本化的试车支出等是否符合 资本化的相关条件;选取样本,将试车支出 与相关支持性文件进行核对;
- 在抽样的基础上,通过检查试车情况及工程 转固文件,评价在建工程转入固定资产的时点;
- 基于我们对行业实务做法及资产实际运行 状况的了解,评价管理层对固定资产的使用 寿命及残值的估计。



毕马威华振审字第 1802368 号

四、其他信息

京东方股份管理层对其他信息负责。其他信息包括京东方股份 2017 年年度报告中涵盖的信息,但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时,管理层负责评估京东方股份的持续经营能力,披露与持续经营相关的事项(如适用),并运用持续经营假设,除非京东方股份计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督京东方股份的财务报告过程。



毕马威华振审字第 1802368 号

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

- (1) 识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险,设计和实施审计程序以应对这些风险,并获取充分、适当的审计证据,作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上,未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。
- (2) 了解与审计相关的内部控制,以设计恰当的审计程序。
- (3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。
- (4) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时,根据获取的审计证据,就可能导致对京东方股份持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性,审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露;如果披露不充分,我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而,未来的事项或情况可能导致京东方股份不能持续经营。



毕马威华振审字第 1802368 号

六、注册会计师对财务报表审计的责任 (续)

(6) 就京东方集团中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据,以 对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计,并对审计 意见承担全部责任。

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

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

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

毕马威华振会计师事务所 (特殊普通合伙) 中国注册会计师

张欢 (项目合伙人)

2018年4月20日

二、财务报表

- 1、会计报表 (见附件)
- 2、会计报表附注(见附件)



第十二节 备查文件目录

- (一)载有公司负责人、执行委员会主席(首席执行官)、主管会计工作负责人及会计机构负责人(会计主管人员)签名并盖章的财务报表。
- (二)报告期内在巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。 上述备查文件备置地点为公司董事会秘书室。

董事长(签字):	
	王东升

董事会批准报送日期: 2018年4月20日



自 2017 年 1 月 1 日 至 2017 年 12 月 31 日止年度财务报表



审计报告

毕马威华振审字第 1802368 号

京东方科技集团股份有限公司全体股东:

一、审计意见

我们审计了后附的京东方科技集团股份有限公司(以下简称"京东方股份")财务报表,包括2017年12月31日的合并及母公司资产负债表,2017年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为,后附的财务报表在所有重大方面按照中华人民共和国财政部颁布的企业会计准则(以下简称"企业会计准则")的规定编制,公允反映了京东方股份 2017 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2017 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则(以下简称"审计准则")的规定执行了审计工作。审计报告的"注册会计师对财务报表审计的责任"部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则,我们独立于京东方股份,并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信,我们获取的审计证据是充分、适当的,为发表审计意见提供了基础。



毕马威华振审字第 1802368 号

三、关键审计事项

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

收入确认

请参阅财务报表附注"三、公司重要会计政策、会计估计"23 所述的会计政策及"五、合并财务报表项目注释"40。

关键审计事项

京东方股份及其子公司(以下简称"京东方集团")的收入主要来源于在中国国内及海外市场销售显示器件相关产品。

京东方集团与客户(主要为电子设备生产商)签订的销售合同/订单存在各种贸易条款,京东方集团根据贸易条款判断主要风险和报酬转移的时点,并相应确认收入。视贸易条款不同,通常于发货并经签收时,或由承运单位接收时确认收入。

由于收入是京东方集团的关键绩效指标之一, 涉及各种贸易条款,且收入存在可能被确认于 不正确的期间的固有风险,我们将京东方集团 收入确认识别为关键审计事项。

在审计中如何应对该事项

与评价收入确认相关的审计程序中包括以下 程序:

- 评价与收入确认相关的关键内部控制的设计和运行有效性;
- 选取样本,检查关键的销售合同/订单以识别相关贸易条款,评价京东方集团的收入确认的会计政策是否符合企业会计准则的要求;
- 在抽样的基础上,根据不同的贸易条款,将 本年度记录的收入核对至相关的订单、发货 单、销售发票、报关单、到货签收单等支持 性文件,以评价收入是否按照京东方集团的 会计政策予以确认;
- 在抽样的基础上,根据不同的贸易条款,将 临近资产负债表日前后记录的收入与相关 的订单、发货单、销售发票、报关单、到货 签收单等支持性文件相互核对,以评价收入 是否记录于恰当期间;

毕马威华振审字第 1802368 号

三、关键审计事项 (续)

收入确认

请参阅财务报表附注"三、公司重要会计政策、会计估计"23 所述的会计政策及"五、合并财务报表项目注释"40。

关键审计事项	在审计中如何应对该事项
	根据客户的交易特点和性质,选取样本, 就于资产负债表日的应收账款余额及本年 度的销售交易金额执行函证程序;
	 选取样本,将资产负债表日后的收入冲回 (包括销售折让及销售退回等)与相关支持 性文件进行核对,以评价收入是否记录于 恰当期间;
	选取符合特定风险标准的收入会计分录, 检查相关支持性文件。

毕马威华振审字第 1802368 号

三、关键审计事项 (续)

固定资产及在建工程的账面价值

请参阅财务报表附注"三、公司重要会计政策、会计估计"14、15 所述的会计政策及"五、合并财务报表项目注释"11、12。

关键审计事项

京东方集团持续投入资金建设显示器件生产线,以扩大生产能力。2017年12月31日,固定资产及在建工程的账面价值合计达到人民币1,393.87亿元。

管理层对以下方面的判断,会对固定资产及在建工程的账面价值造成影响,包括:

- 确定哪些支出符合资本化的条件;
- 确定在建工程转入固定资产和开始计提折 旧的时点;
- 估计相应固定资产的使用寿命及残值。

由于评价固定资产及在建工程的账面价值涉及管理层的重大判断,且其对合并财务报表具有重要性,我们将京东方集团固定资产及在建工程的账面价值识别为关键审计事项。

在审计中如何应对该事项

与评价固定资产及在建工程的账面价值相关的审计程序中包括以下程序:

- 评价与固定资产及在建工程的完整性、存在 和准确性相关的关键内部控制(包括估计 使用寿命及残值等)的设计和运行有效性;
- 选取样本,实地查看在建工程及固定资产的 实物状态;
- 在抽样的基础上,将资本支出与相关支持性 文件(包括采购协议/订单、验收单、工程 施工合同、工程进度报告等)进行核对;
- 评价本年度资本化的试车支出等是否符合 资本化的相关条件;选取样本,将试车支出 与相关支持性文件进行核对;
- 在抽样的基础上,通过检查试车情况及工程 转固文件,评价在建工程转入固定资产的时点;
- 基于我们对行业实务做法及资产实际运行 状况的了解,评价管理层对固定资产的使用 寿命及残值的估计。



毕马威华振审字第 1802368 号

四、其他信息

京东方股份管理层对其他信息负责。其他信息包括京东方股份 2017 年年度报告中涵盖的信息,但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时,管理层负责评估京东方股份的持续经营能力,披露与持续经营相关的事项(如适用),并运用持续经营假设,除非京东方股份计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督京东方股份的财务报告过程。

毕马威华振审字第 1802368 号

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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



毕马威华振审字第 1802368 号

六、注册会计师对财务报表审计的责任(续)

(6) 就京东方集团中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据,以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计,并对审计意见承担全部责任。

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

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

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

毕马威华振会计师事务所 (特殊普通合伙) 中国注册会计师

张欢 (项目合伙人)

2018年4月20日



京东方科技集团股份有限公司 合并资产负债表

2017年12月31日

(金额单位:人民币元)

	附注	<u>2017年</u>	<u>2016年</u>
资产			
流动资产			
货币资金	五、1	57,128,659,576	58,152,817,223
应收票据	五、2	833,268,127	1,369,836,650
应收账款	五、3	15,513,763,252	16,191,791,617
预付款项	五、4	587,126,751	708,511,473
应收利息		89,628,559	125,141,573
其他应收款	五、5	728,395,573	903,069,416
存货	五、6	8,957,719,381	7,833,138,532
一年内到期的非流动资产		17,303,152	66,321,715
其他流动资产	五、7	15,924,433,978	5,691,200,226
流动资产合计		99,780,298,349	91,041,828,425
非流动资产			
可供出售金融资产	五、8	859,899,356	622,502,556
长期股权投资	五、9	6,928,854,415	1,356,111,395
投资性房地产	五、10	1,296,662,205	1,192,932,896
固定资产	五、11	88,625,296,761	69,947,586,967
在建工程	五、12	50,761,250,426	33,008,248,720
无形资产	五、13	2,982,664,308	3,136,873,387
商誉	五、14	197,963,688	197,963,688
长期待摊费用	五、15	379,829,430	344,891,227
递延所得税资产	五、16	106,255,657	146,538,565

其他非流动资产	五、17	4,189,767,254	4,139,533,216
非流动资产合计		156,328,443,500	114,093,182,617
资产总计		256,108,741,849	205,135,011,042

刊载于第29页至第200页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

合并资产负债表(续)

2017年12月31日

(金额单位:人民币元)

	附注	<u>2017年</u>	<u>2016年</u>
负债和股东权益			
流动负债			
短期借款	五、18	3,249,736,430	4,916,965,507
应付票据	五、19	543,798,835	640,262,461
应付账款	五、20	16,205,788,698	13,835,615,665
预收款项	五、21	781,324,522	548,942,714
应付职工薪酬	五、22	2,217,066,944	1,542,852,266
应交税费	五、23	775,621,146	656,351,894
应付利息		847,955,186	676,358,748
应付股利	五、24	9,651,170	9,651,170
其他应付款	五、25	15,264,806,774	14,395,525,248
一年内到期的非流动负债	五、26	9,109,708,511	3,684,236,935
其他流动负债	五、27	730,709,590	532,983,474
流动负债合计		49,736,167,806	41,439,746,082
非流动负债			
长期借款	五、28	78,973,633,010	49,885,166,211
应付债券	五、29	9,966,467,496	9,956,719,508
长期应付款	五、30	1,176,250,982	1,261,446,565
预计负债	五、31	16,457,010	16,457,010
递延收益	五、32	2,261,955,307	2,494,122,929
递延所得税负债	五、16	563,302,910	448,625,054
其他非流动负债	五、33	9,130,244,495	7,616,672,523

非流动负债合计	102,088,311,210	71,679,209,800
负债合计	151,824,479,016	113,118,955,882

刊载于第29页至第200页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

合并资产负债表(续)

2017年12月31日

(金额单位:人民币元)

	附注	<u>2017年</u>	<u>2016年</u>
负债和股东权益 (续)			
股东权益			
股本	五、34	34,798,398,763	35,153,067,743
资本公积	五、35	38,585,515,122	39,031,357,529
减:库存股	五、36	-	314,350,824
其他综合收益	五、37	150,602,933	75,718,703
盈余公积	五、38	889,640,475	743,139,855
未分配利润	五、39	10,385,659,084	4,011,055,487
归属于母公司股东权益的	合计	84,809,816,377	78,699,988,493
少数股东权益		19,474,446,456	13,316,066,667
股东权益合计		104,284,262,833	92,016,055,160
负债和股东权益总计		256,108,741,849	205,135,011,042

此财务报表已于2018年4月20日获董事会批准。

刊载于第26页至第197页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。



母公司资产负债表

2017年12月31日

(金额单位:人民币元)

	附注	<u>2017年</u>	<u>2016年</u>
资产			
流动资产			
货币资金	十五、1	2,990,801,501	7,649,349,412
应收票据	1 22(.	2,990,001,501	
应收账款	十五、2	20 907 295	200,197,354
预付款项	1111, 2	39,897,385	45,853,859
		10,315,083	7,462,061
应收利息		-	21,525,261
应收股利	十五、3	10,404,147	1,007,950,479
其他应收款	十五、4	1,824,727,573	1,629,176,234
存货		12,751,847	12,069,865
一年内到期的非流动资产		3,648,840,000	-
其他流动资产	十五、5	61,082,075	25,504,074
流动资产合计		8,598,819,611 	10,599,088,599
非流动资产			
可供出售金融资产	十五、6	149,269,107	177,166,908
长期股权投资	十五、7	121,193,680,391	99,918,451,449
投资性房地产		292,544,063	164,540,581
固定资产		982,985,346	862,860,227
在建工程		274,400,649	468,494,838
无形资产		530,490,988	624,007,700
长期待摊费用		112,776,691	98,745,001
递延所得税资产	十五、8	150,206,185	47,679,645

其他非流动资产	480,909,226	4,010,146,153
非流动资产合计	124,167,262,646	106,372,092,502
资产总计	132,766,082,257	116,971,181,101

刊载于第26页至第197页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

母公司资产负债表(续)

2017年12月31日

(金额单位:人民币元)

	附注	<u>2017年</u>	<u>2016年</u>
负债和股东权益			
流动负债			
应付账款		50,152,503	34,015,337
预收款项		1,375,022,585	1,093,593,891
应付职工薪酬	十五、9	283,000,193	169,917,103
应交税费		119,584,927	80,897,741
应付利息		312,029,252	281,124,448
应付股利		6,451,170	6,451,170
其他应付款	十五、10	9,713,912,548	10,791,929,737
一年内到期的非流动负债		4,031,840,000	100,000,000
流动负债合计		15,891,993,178	12,557,929,427
非流动负债			
长期借款	十五、11	23,943,000,000	18,922,400,000
应付债券	五、29	9,966,467,496	9,956,719,508
递延收益	十五、12	130,652,127	148,987,694
其他非流动负债		7,600,000,000	-
非流动负债合计		41,640,119,623 	29,028,107,202
负债合计		57,532,112,801	41,586,036,629

刊载于第 26 页至第 197 页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。



母公司资产负债表(续)

2017年12月31日

(金额单位:人民币元)

	附注	<u>2017年</u>	<u>2016年</u>
负债和股东权益 (续)			
股东权益			
股本	五、34	34,798,398,763	35,153,067,743
资本公积	十五、13	37,588,541,593	38,157,600,408
减:库存股	五、36	-	314,350,824
其他综合收益	十五、14	192,097,489	152,323,461
盈余公积	五、38	889,640,475	743,139,855
未分配利润	十五、15	1,765,291,136	1,493,363,829
股东权益合计		75,233,969,456	75,385,144,472
负债和股东权益总计		132,766,082,257	116,971,181,101

此财务报表已于2018年4月20日获董事会批准。

刊载于第 26 页至第 197 页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。



京东方科技集团股份有限公司 合并利润表 2017 年度

(金额单位:人民币元)

	附注	<u>2017年</u>	<u>2016年</u>
一、营业收入	五、40	93,800,479,215	68,895,658,963
二、减: 营业成本	五、40	70,282,477,585	56,585,696,091
税金及附加	五、41	708,381,529	459,263,933
销售费用	五、42	2,591,925,798	1,984,361,921
管理费用	五、43	7,246,543,340	5,618,443,652
财务费用	五、44	1,948,024,860	2,299,116,897
资产减值损失	五、45	2,229,524,682	1,594,488,553
加:公允价值变动收益	五、46	32,048,211	-
投资收益	五、47	115,602,683	151,006,609
其中:对联营企业和合营			
企业的投资收益 / (损失)		169,034	(15,121,347)
资产处置损失	五、48	(69,145)	(2,264,480)
其他收益	五、49	732,550,112	
三、营业利润		9,673,733,282	503,030,045
加:营业外收入	五、50	180,418,858	2,080,912,372
减:营业外支出	五、50	113,080,601	71,543,342
四、利润总额		9,741,071,539	2,512,399,075
减:所得税费用	五、51	1,880,659,980	467,228,316

五、净利润	7,860,411,559	2,045,170,759
归属于母公司股东的净利润	7,567,682,493	1,882,571,674
少数股东损益	292,729,066	162,599,085

刊载于第 26 页至第 197 页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

京东方科技集团股份有限公司 合并利润表 (续)

2017年度

(金额单位:人民币元)

	附注	<u>2017年</u>	<u>2016年</u>
六、其他综合收益的税后净额 归属母公司股东的其他综合收益的税后	五、37	44,387,083	32,059,196
净额以后将重分类进损益的其他综合收益		74,884,230	(14,434,306)
 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 可供出售金融资产公允价值变 动 		76,051,151	42,053,252
损益		12,910,506	(16,836,007)
3. 外币财务报表折算差额		(14,077,427)	(39,651,551)
归属于少数股东的其他综合收益的税后 净额		(30,497,147)	46,493,502
七、综合收益总额		7,904,798,642	2,077,229,955
归属于母公司股东的综合收益总额归属于少数股东的综合收益总额		7,642,566,723 262,231,919	1,868,137,368 209,092,587
八、每股收益			
(一) 基本每股收益	五、52	0.217	0.054
(二) 稀释每股收益	五、52	0.217	0.054

此财务报表已于2018年4月20日获董事会批准。

刊载于第26页至第197页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。



母公司利润表

2017年度

(金额单位:人民币元)

	附注	<u>2017年</u>	<u>2016年</u>	
一、营业收入	十五、16	2,815,561,521	1,890,892,555	
二、减:营业成本		29,212,906	73,853,601	
税金及附加	十五、17	39,649,316	21,040,511	
销售费用		2,224,628	2,769,587	
管理费用		1,719,668,597	1,393,918,778	
财务费用	十五、18	505,879,539	211,354,173	
资产减值损失		-	500,604	
加:投资收益	十五、19	950,279,403	1,111,742,988	
其中:对联营企业和合营				
企业的投资收益 / (损失)		169,034	(14,730,259)	
资产处置损失		(157,430)	(20,682)	
其他收益	十五、20	23,513,456	-	
三、营业利润		1,492,561,964	1,299,177,607	
加:营业外收入	十五、21	3,552,572	260,227,913	
减:营业外支出	十五、21	18,008,134	1,634,108	
四、利润总额		1,478,106,402	1,557,771,412	
减:所得税费用	十五、22	13,100,199	48,793,448	
五、净利润		1,465,006,203	1,508,977,964	
刊载于第 26 页至第 197 页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。				

京东方科技集团股份有限公司 母公司利润表 (续) 2017 年度

(金额单位:人民币元)

	附注	<u>2017年</u>	<u>2016年</u>
六、其他综合收益的税后净额 以后将重分类进损益的其他综合收益	十五、14	39,774,028	42,536,665
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		76,051,151	42,053,252
2.可供出售金融资产公允价值 变动损益		(36,277,123)	483,413
七、综合收益总额		1,504,780,231	1,551,514,629

此财务报表已于2018年4月20日获董事会批准。

刊载于第 26 页至第 197 页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

京东方科技集团股份有限公司合并现金流量表2017年度

(金额单位:人民币元)

		附注	<u>2017年</u>	<u>2016年</u>
—,	经营活动产生的现金流量:			
	销售商品、提供劳务收到的现金		102,954,356,249	68,853,018,038
	收到的税费返还		8,111,061,033	3,917,650,651
	收到其他与经营活动有关的现金		869,275,860	840,215,406
	经营活动现金流入小计		111,934,693,142	73,610,884,095
	购买商品、接受劳务支付的现金		(73,250,817,397)	(55,859,347,637)
	支付给职工以及为职工支付的现金		(8,015,171,249)	(6,063,846,083)
	支付的各项税费		(2,480,139,386)	(604,705,988)
	支付其他与经营活动有关的现金		(1,921,579,095)	(1,009,697,267)
	经营活动现金流出小计		(85,667,707,127)	(63,537,596,975)
	经营活动产生的现金流量净额	五、53(1)	26,266,986,015	10,073,287,120



京东方科技集团股份有限公司合并现金流量表(续)2017年度

(金额单位:人民币元)

		附注	<u>2017年</u>	2016年
=,	投资活动产生的现金流量:			
	收回投资收到的现金		29,310,620,000	31,157,802,962
	取得投资收益收到的现金		114,521,291	149,197,609
	处置固定资产、无形资产和 其他长期资产收回的现金净额		6,906,760	214,137,335
	取得子公司收到的现金		-	2,403,114,462
	收到的与形成资产相关的政府补助		459,943,640	47,729,081
	收到其他与投资活动有关的现金		3,455,877,227	714,771,214
	投资活动现金流入小计		33,347,868,918	34,686,752,663
	购建固定资产、无形资产和			
	其他长期资产支付的现金		(47,741,900,710)	(30,702,614,717)
	投资支付的现金		(44,667,993,985)	(28,468,266,548)
	处置子公司支付的现金净额		-	(10,802,558)
	投资活动现金流出小计		(92,409,894,695)	(59,181,683,823)
	投资活动产生的现金流量净额		(59,062,025,777)	(24,494,931,160)
三、	筹资活动产生的现金流量:			
	吸收投资收到的现金		9,851,250,000	4,500,000,000
	其中:子公司吸收少数股东投资			
	收到的现金		9,851,250,000	4,500,000,000
	取得借款收到的现金		53,106,623,454	38,124,199,131
	收到其他与筹资活动有关的现金		3,185,620,220	1,492,848,996

		_
筹资活动现金流入小计	, , ,	44,117,048,127

京东方科技集团股份有限公司 合并现金流量表 (续) 2017 年度

(金额单位:人民币元)

		附注	<u>2017年</u>	<u>2016年</u>
三、	筹资活动产生的现金流量 (续):			
	偿还债务支付的现金		(18,337,522,432)	(15,306,109,721)
	分配股利或偿付利息支付的现金		(3,860,122,769)	(2,273,801,245)
	其中:子公司支付少数股东的股利		(7,359,220)	(8,732,530)
	为取得借款质押的货币资金变动净额		(3,435,366,588)	(17,853,536)
	支付其他与筹资活动有关的现金		(7,585,109,696)	(378,190,824)
	筹资活动现金流出小计		(33,218,121,485)	(17,975,955,326)
	筹资活动产生的现金流量净额		32,925,372,189	26,141,092,801
四、	汇率变动对现金及现金等价物的影响		(1,571,855,232)	1,452,623,410
五、	现金及现金等价物 (减少)/ 增加额 3	豆、53(1)	(1,441,522,805)	13,172,072,171
	加:年初现金及现金等价物余额		49,354,810,388	36,182,738,217
六、	年末现金及现金等价物余额	豆、53(2)	47,913,287,583	49,354,810,388

此财务报表已于2018年4月20日获董事会批准。



京东方科技集团股份有限公司 母公司现金流量表 2017 年度

(金额单位:人民币元)

		附注	<u>2017年</u>	<u>2016年</u>
_、	经营活动产生的现金流量:			
	销售商品、提供劳务收到的现金		2,646,300,929	2,674,977,287
	收到其他与经营活动有关的现金		34,989,298	3,981,911,784
	经营活动现金流入小计		2,681,290,227	6,656,889,071
	购买商品、接受劳务支付的现金		(538,392,970)	(464,475,338)
	支付给职工以及为职工支付的现金		(702,175,894)	(514,664,760)
	支付的各项税费		(127,394,546)	(79,647,917)
	支付其他与经营活动有关的现金		(5,016,674,918)	(158,578,872)
	经营活动现金流出小计		(6,384,638,328)	(1,217,366,887)
	经营活动产生的现金流量净额	十五、23(1)	(3,703,348,101)	5,439,522,184
二、	投资活动产生的现金流量:			
	收回投资收到的现金		-	8,236,000,000
	取得投资收益收到的现金		1,949,256,701	128,126,936
	处置固定资产收回的现金净额		773,888	775,023
	收到其他与投资活动有关的现金		1,280,375,880	934,888,042
	投资活动现金流入小计		3,230,406,469	9,299,790,001



京东方科技集团股份有限公司 母公司现金流量表(续) 2017年度

(金额单位:人民币元)

		<u>2017年</u>	<u>2016年</u>
二、	投资活动产生的现金流量 (续):		
	购建固定资产、无形资产和		
	其他长期资产支付的现金	(137,047,424)	(848,208,277)
	投资支付的现金	(21,200,608,757)	(30,995,624,582)
	支付其他与投资活动有关的现金	(800,000,000)	(2,040,000,000)
	投资活动现金流出小计	(22,137,656,181)	(33,883,832,859)
	投资活动产生的现金流量净额	(18,907,249,712)	(24,584,042,858)
三、	筹资活动产生的现金流量:		
	取得借款收到的现金	9,933,000,000	24,830,951,698
	收到其他与筹资活动有关的现金	11,300,000,000	1,280,000,000
	筹资活动现金流入小计	21,233,000,000	26,110,951,698
	偿还债务支付的现金	(980,560,000)	(670,000,000)
	分配股利、偿付利息支付的现金	(1,562,806,447)	(511,706,064)
	支付其他与筹资活动有关的现金	(609,376,971)	(1,584,350,197)
	筹资活动现金流出小计	(3,152,743,418)	(2,766,056,261)
	筹资活动产生的现金流量净额	18,080,256,582	23,344,895,437



京东方科技集团股份有限公司 母公司现金流量表 (续) 2017 年度

(金额单位:人民币元)

		附注	<u>2017年</u>	<u>2016年</u>
四、	汇率变动对现金及现金等价物的 影响		(27,557,680)	26,110,206
五、	现金及现金等价物净 (减少)/增加额	十五、23(1)	(4,557,898,911)	4,226,484,969
	加:年初现金及现金等价物余额		7,548,700,412	3,322,215,443
六、	年末现金及现金等价物余额	十五、23(2)	2,990,801,501	7,548,700,412

此财务报表已于2018年4月20日获董事会批准。

京东方科技集团股份有限公司合并股东权益变动表2017年度

(金额单位:人民币元)

			归属于母公司股东权益							
	附注	股本	资本公积	减:库存股	其他综合收益	盈余公积	未分配利润	<u>小计</u>	少数股东权益	股东权益合计
一、本年年初余额		35,153,067,743	39,031,357,529	314,350,824	75,718,703	743,139,855	4,011,055,487	78,699,988,493	13,316,066,667	92,016,055,160
二、本年增减变动金额										
(一) 综合收益总额		-	-	-	74,884,230	-	7,567,682,493	7,642,566,723	262,231,919	7,904,798,642
(二) 股东投入和减少资本										
1. 对非全资子公司增资 导致的权益变动		-	123,216,408	-	-	<u>-</u>	-	123,216,408	5,903,507,090	6,026,723,498
2. 回购库存股		-	-	609,376,971	-	-	-	(609,376,971)	-	(609,376,971)
3. 注销库存股		(354,668,980)	(569,058,815)	(923,727,795)	-	-	-	-	-	-
(三) 利润分配	五、39									
1. 提取盈余公积		-	-	-	-	146,500,620	(146,500,620)	-	-	-
2. 对股东的分配		-	-	-	-	-	(1,046,578,276)	(1,046,578,276)	(7,359,220)	(1,053,937,496)
三、本年年末余额		34,798,398,763	38,585,515,122	_	150,602,933	889,640,475	10,385,659,084	84,809,816,377	19,474,446,456	104,284,262,833

此财务报表已于2018年4月20日获董事会批准。

京东方科技集团股份有限公司 合并股东权益变动表(续) 2016 年度

(金额单位:人民币元)

	附注			归	属于母公司股东权益					
		股本	资本公积	减:库存股	其他综合收益	盈余公积	未分配利润	<u>小计</u>	少数股东权益	股东权益合计
一、本年年初余额		35,153,067,743	39,018,900,467	-	90,153,009	592,242,059	2,630,912,286	77,485,275,564	865,554,255	78,350,829,819
二、本年增减变动金额										
(一) 综合收益总额		-	-	-	(14,434,306)	-	1,882,571,674	1,868,137,368	209,092,587	2,077,229,955
(二)股东投入和减少资本										
1. 对非全资子公司增资 导致的权益变动		-	11,579,348	-	-	-	-	11,579,348	12,250,152,355	12,261,731,703
2. 回购库存股		-	-	314,350,824	-	-	-	(314,350,824)	-	(314,350,824)
(三) 利润分配	五、39									
1. 提取盈余公积		-	-	-	-	150,897,796	(150,897,796)	-	-	-
2. 对股东的分配		-	-	-	-	-	(351,530,677)	(351,530,677)	(8,732,530)	(360,263,207)
(四) 其他		-	877,714	-	-	-	-	877,714	-	877,714
三、本年年末余额		35,153,067,743	39,031,357,529	314,350,824	75,718,703	743,139,855	4,011,055,487	78,699,988,493	13,316,066,667	92,016,055,160

此财务报表已于2018年4月20日获董事会批准。

京东方科技集团股份有限公司 母公司股东权益变动表

2017年度

(金额单位:人民币元)

		股本	资本公积	减:库存股	其他综合收益	盈余公积	未分配利润	股东权益合计
—, <u>—</u> ,	本年年初余额 本年增减变动金额	35,153,067,743	38,157,600,408	314,350,824	152,323,461	743,139,855	1,493,363,829	75,385,144,472
	(一) 综合收益总额 (二) 股东投入和减少资本	-	-	-	39,774,028	-	1,465,006,203	1,504,780,231
	1. 回购库存股	-	-	609,376,971	-	-	-	(609,376,971)
	 注销库存股 利润分配 	(354,668,980)	(569,058,815)	(923,727,795)	-	-	-	-
	1. 提取盈余公积	-	-	-	-	146,500,620	(146,500,620)	-
	2. 对股东的分配		- 	- 	- 	<u>-</u>	(1,046,578,276)	(1,046,578,276)
三、	本年年末余额	34,798,398,763	37,588,541,593	<u>-</u>	192,097,489	889,640,475	1,765,291,136	75,233,969,456

此财务报表已于2018年4月20日获董事会批准。

京东方科技集团股份有限公司 母公司股东权益变动表(续) 2016 年度

(金额单位:人民币元)

		股本	资本公积	减:库存股	其他综合收益	盈余公积	未分配利润	股东权益合计
—, —	本年年初余额本年増減变动金额	35,153,067,743	38,152,869,635	-	109,786,796	592,242,059	486,814,338	74,494,780,571
_`	(一) 综合收益总额 (二) 股东投入和减少资本	-	-	-	42,536,665	-	1,508,977,964	1,551,514,629
	1. 回购库存股 2. 注销库存股	-	-	314,350,824	-	<u>-</u>	-	(314,350,824)
	(三) 利润分配 1. 提取盈余公积					450 907 700	(450 907 706)	
	2. 对股东的分配	-	-	-	-	150,897,796	(150,897,796) (351,530,677)	(351,530,677)
	(四) 其他		4,730,773	-	<u>-</u>	-	-	4,730,773
三、	本年年末余额	35,153,067,743	38,157,600,408	314,350,824	152,323,461	743,139,855	1,493,363,829	75,385,144,472

此财务报表已于2018年4月20日获董事会批准。

京东方科技集团股份有限公司 财务报表附注 (除特别注明外,金额单位为人民币元)

一、公司基本情况

京东方科技集团股份有限公司(以下简称"本公司")是于 1993年4月9日在北京成立的股份有限公司,总部位于北京。本公司的母公司及最终控股公司为北京电子控股有限责任公司("电子控股")。

本公司及所属子公司(以下简称"本集团")分为三个主要事业群:显示和传感器件业务、智慧系统业务、健康服务业务。本公司子公司的相关信息参见附注七。本报告期内,本集团新增及减少子公司的情况参见附注六。

二、 财务报表的编制基础

本公司以持续经营为基础编制财务报表。

三、公司重要会计政策、会计估计

1、 遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合中华人民共和国财政部(以下简称"财政部")颁布的企业会计准则的要求,真实、完整地反映了本公司2017年12月31日的合并财务状况和财务状况、2017年度的合并经营成果和经营成果及合并现金流量和现金流量。

此外,本公司的财务报表同时符合中国证券监督管理委员会(以下简称"证监会")2014年修订的《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》有关财务报表及其附注的披露要求。

2、 会计期间

会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、 营业周期

本公司将从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间作为正常营业周期。本公司主要业务的营业周期通常小于 12 个月。

4、 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币,编制财务报表采用的货币为人民币。本公司及子公司选定记账本位币的依据是主要业务收支的计价和结算币种。本公司的部分子公司采用人民币以外的货币作为记账本位币,在编制本财务报表时,这些子公司的外币财务报表按照附注三、8进行了折算。

5、 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

(1) 同一控制下的企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制且该控制并非暂时性的,为同一控制下的企业合并。合并方在企业合并中取得的资产和负债,按照合并日在最终控制方合并财务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(或发行股份面值总额)的差额,调整资本公积中的股本溢价;资本公积中的股本溢价不足冲减的,调整留存收益。为进行企业合并发生的直接相关费用,于发生时计入当期损益。合并日为合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

(2) 非同一控制下的企业合并

参与合并的各方在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的,为非同一控制下的企业合并。本集团作为购买方,为取得被购买方控制权而付出的资产(包括购买日之前所持有的被购买方的股权)、发生或承担的负债以及发行的权益性证券在购买日的公允价值之和,减去合并中取得的被购买方可辨认净资产于购买日公允价值份额的差额,如为正数则确认为商誉(参见附注三、18);如为负数则计入当期损益。本集团将作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用,计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。本集团为进行企业合并发生的其他各项直接费用计入当期损益。付出资产的公允价值与其账面价值的差额,计入当期损益。本集团在购买日按公允价值确认所取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债。购买日是指购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

通过多次交易分步实现非同一控制企业合并时,对于购买日之前持有的被购买方的股权,本集团会按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量,公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及的以后可重分类进损益的其他综合收益及权益法核算下的其他所有者权益变动(参见附注三、12(2)(b))于购买日转入当期投资收益。

6、 合并财务报表的编制方法

(1) 总体原则

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

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

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

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

(2) 合并取得子公司

对于通过同一控制下企业合并取得的子公司,在编制合并当期财务报表时,以被合并子公司的各项资产、负债在最终控制方财务报表中的账面价值为基础,视同被合并子公司在本公司最终控制方对其开始实施控制时纳入本公司合并范围,并对合并财务报表的期初数以及前期比较报表进行相应调整。

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

(3) 处置子公司

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

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

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

如果各项交易不属于一揽子交易的,则在丧失对子公司控制权以前的各项交易,按照不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资的会计政策进行处理(参见附注三、6(4))。

如果各项交易属于一揽子交易的,则将各项交易作为一项处置原有子公司并丧失控制权的交易进行处理,在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司自购买日开始持续计算的净资产账面价值的份额之间的差额,在合并财务报表中计入其他综合收益,在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

(4) 少数股东权益变动

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

7、 现金及现金等价物的确定标准

现金和现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及持有期限短、流动性 强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

8、 外币业务和外币报表折算

本集团收到投资者以外币投入资本时按当日即期汇率折合为人民币,其他外币交易在初始确认时按交易发生日的即期汇率折合为人民币。

于资产负债表日,外币货币性项目采用该日的即期汇率折算。除与购建符合资本化条件资产有关的专门借款本金和利息的汇兑差额(参见附注三、16)外,其他汇兑差额计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目,仍采用交易发生日的即期汇率折算。以公允价值计量的外币非货币性项目,采用公允价值确定日的即期汇率折算,由此产生的汇兑差额,属于可供出售金融资产的外币非货币性项目的差额,计入其他综合收益;其他差额计入当期损益。

对境外经营的财务报表进行折算时,资产负债表中的资产和负债项目,采用资产负债表日的即期汇率折算,股东权益项目除未分配利润及其他综合收益中的外币报表折算差额项目外,其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目,采用交易发生日的即期汇率的近似汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额,在其他综合收益中列示。处置境外经营时,相关的外币财务报表折算差额自股东权益转入处置当期损益。

9、 金融工具

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

(1) 金融资产及金融负债的确认和计量

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

本集团在初始确认时按取得资产或承担负债的目的,把金融资产和金融负债分为不同类别:以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债、贷款及应收款项、持有至到期投资、可供出售金融资产和其他金融负债。



在初始确认时,金融资产及金融负债均以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债,相关交易费用直接计入当期损益;对于其他类别的金融资产或金融负债,相关交易费用计入初始确认金额。初始确认后,金融资产和金融负债的后续计量如下:

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债(包括交易性金融资产或金融负债)

初始确认后,以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债以公允价值计量,公允价值变动形成的利得或损失计入当期损益。

- 应收款项

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。 初始确认后,应收款项以实际利率法按摊余成本计量。

- 持有至到期投资

本集团将有明确意图和能力持有至到期的且到期日固定、回收金额固定或可确定的非衍生金融资产分类为持有至到期投资。

初始确认后,持有至到期投资以实际利率法按摊余成本计量。

- 可供出售金融资产

本集团将在初始确认时即被指定为可供出售的非衍生金融资产以及没有归类到其他类别的金融资产分类为可供出售金融资产。

对公允价值不能可靠计量的可供出售权益工具投资,初始确认后按成本计量;其他可供出售金融资产,初始确认后以公允价值计量,公允价值变动形成的利得或损失,除减值损失和外币货币性金融资产形成的汇兑差额计入当期损益外,其他利得或损失计入其他综合收益,在可供出售金融资产终止确认时转出,计入当期损益。可供出售权益工具投资的现金股利,在被投资单位宣告发放股利时计入当期损益。按实际利率法计算的可供出售金融资产的利息,计入当期损益(参见附注三、23(4))。



- 其他金融负债

其他金融负债是指除以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以外的金融负债。

其他金融负债包括财务担保合同负债。财务担保合同指本集团作为保证人与债权人约定,当债务人不履行债务时,本集团按照约定履行债务或者承担责任的合同。财务担保合同负债以初始确认金额扣除累计摊销额后的余额与按照或有事项原则(参见附注三、22)确定的预计负债金额两者之间较高者进行后续计量。

除上述以外的其他金融负债,初始确认后采用实际利率法按摊余成本计量。

(2) 金融资产及金融负债的列报

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

- 本集团具有抵销已确认金额的法定权利,且该种法定权利是当前可执行的;
- 本集团计划以净额结算,或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

(3) 金融资产和金融负债的终止确认

满足下列条件之一时,本集团终止确认该金融资产:

- 收取该金融资产现金流量的合同权利终止;
- 该金融资产已转移,且本集团将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方;
- 该金融资产已转移,虽然本集团既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬,但是放弃了对该金融资产控制。

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

- 所转移金融资产的账面价值;
- 因转移而收到的对价,与原直接计入股东权益的公允价值变动累计额之和。

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的,本集团终止确认该金融负债或其一部分。



(4) 金融资产的减值

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

金融资产发生减值的客观证据,包括但不限于:

- (a) 发行方或债务人发生严重财务困难;
- (b) 债务人违反了合同条款,如偿付利息或本金发生违约或逾期等;
- (c) 债务人很可能倒闭或进行其他财务重组;
- (d) 因发行方发生重大财务困难,该金融资产无法在活跃市场继续交易;
- (e) 权益工具发行方经营所处的技术、市场、经济或法律环境等发生重大不利变化, 使权益工具投资人可能无法收回投资成本;
- (f) 权益工具投资的公允价值发生严重下跌 (即公允价值下跌超过50%) 或非暂时性下跌 (即公允价值下跌持续超过9个月) 等。

有关应收款项减值的方法,参见附注三、10,其他金融资产的减值方法如下:

- 持有至到期投资

持有至到期投资按下述原则运用个别方式评估减值损失。

当持有至到期投资的预计未来现金流量(不包括尚未发生的未来信用损失)按原实际利率折现的现值低于其账面价值时,本集团将该持有至到期投资的账面价值减记至该现值,减记的金额确认为资产减值损失,计入当期损益。

持有至到期投资确认减值损失后,如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,本集团将原确认的减值损失予以转回,计入当期损益。该转回后的账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该金融资产在转回日的摊余成本。

- 可供出售金融资产

可供出售金融资产运用个别方式和组合方式评估减值损失。可供出售金融资产发生减值时,即使该金融资产没有终止确认,本集团将原直接计入股东权益的因公允价值下降形成的累计损失从股东权益转出,计入当期损益。



对于已确认减值损失的可供出售债务工具,在随后的会计期间公允价值已上升且客观上与确认原减值损失后发生的事项有关的,本集团将原确认的减值损失予以转回,计入当期损益。可供出售权益工具投资发生的减值损失,不通过损益转回。但是,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,不得转回。

(5) 权益工具

本公司发行权益工具收到的对价扣除交易费用后,计入股东权益。回购本公司权益工具支付的对价和交易费用,减少股东权益。

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

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

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

(6) 可转换工具

- 含权益成分的可转换工具

对于本集团发行的可转换为权益股份且转换时所发行的股份数量和对价的金额固定的可转换工具,本集团将其作为包含负债和权益成分的复合金融工具。

在初始确认时,本集团将相关负债和权益成分进行分拆,先确定负债成分的公允价值(包括其中可能包含的非权益性嵌入衍生工具的公允价值),再从复合金融工具公允价值中扣除负债成分的公允价值,作为权益成分的价值,计入权益。发行复合金融工具发生的交易费用,在负债成分和权益成分之间按照各自占总发行价款的比例进行分摊。

初始确认后,对于没有指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的负债成分, 采用实际利率法按摊余成本计量。权益成分在初始计量后不再重新计量。



当可转换工具进行转换时,本集团将负债成分和权益成分转至权益相关科目。当可转换工具被赎回时,赎回支付的价款以及发生的交易费用被分配至权益和负债成分。分配价款和交易费用的方法与该工具发行时采用的分配方法一致。价款和交易费用分配后,其与权益和负债成分账面价值的差异中,与权益成分相关的计入权益,与负债成分相关的计入损益。

- 不含权益成分的其他可转换工具

对于本集团发行的不含权益成分的其他可转换工具,在初始确认时,可转换工具的衍生工具成分以公允价值计量,剩余部分作为主债务工具的初始确认金额。

初始确认后,衍生工具成分以公允价值计量,公允价值变动形成的利得或损失计入 当期损益。对于主债务工具,采用实际利率法按摊余成本计量。

当可转换工具进行转换时,本集团将主债务工具和衍生工具成分转至权益相关科目。当可转换工具被赎回时,赎回支付的价款与主债务工具和衍生工具成分账面价值的差异计入损益。

10、 应收款项的坏账准备

应收款项按下述原则运用个别方式和组合方式评估减值损失。

运用个别方式评估时,当应收款项的预计未来现金流量(不包括尚未发生的未来信用损失)按原实际利率折现的现值低于其账面价值时,本集团将该应收款项的账面价值减记至该现值,减记的金额确认为资产减值损失,计入当期损益。本集团将单项金额超过人民币50,000,000元的应收款项确认为单项重大应收款项,并单独进行减值测试。另外,对于单项金额虽不重大但涉及特殊事项,如诉讼或客户信用状况恶化的情况等,也单独进行减值测试。

当运用组合方式评估应收款项减值损失时,减值损失金额是根据具有类似信用风险特征的应收款项(包括以个别方式评估未发生减值的应收款项)的以往损失经验,并根据反映当前经济状况的可观察数据进行调整确定的。

在应收款项确认减值损失后,如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,本集团将原确认的减值损失予以转回,计入当期损益。该转回后的账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该金融资产在转回日的摊余成本。

11、 存货

(1) 存货的分类和成本

存货包括原材料、在产品、库存商品以及周转材料。周转材料指能够多次使用、但不 符合固定资产定义的低值易耗品、包装物和其他材料。

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

(2) 发出存货的计价方法

发出存货的实际成本采用加权平均法计量。

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

(3) 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

资产负债表日,存货按照成本与可变现净值孰低计量。

可变现净值,是指在日常活动中,存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。为生产而持有的原材料,其可变现净值根据其生产的产成品的可变现净值为基础确定。为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货,其可变现净值以合同价格为基础计算。当持有存货的数量多于相关合同订购数量的,超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

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

(4) 存货的盘存制度

本集团存货盘存制度为永续盘存制。



12、 长期股权投资

(1) 长期股权投资投资成本确定

(a) 通过企业合并形成的长期股权投资

- 对于同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资,本公司按照合并日取得的被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付对价账面价值之间的差额,调整资本公积中的股本溢价;资本公积中的股本溢价不足冲减时,调整留存收益。通过非一揽子的多次交易分步实现的同一控制下企业合并形成的对子公司的长期股权投资,本公司按上述原则确认的长期股权投资的初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额,调整资本公积中的股本溢价,资本公积中的股本溢价不足冲减时,调整留存收益。
- 对于非同一控制下企业合并形成的对子公司的长期股权投资,本公司按照购买日取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值,作为该投资的初始投资成本。通过非一揽子的多次交易分步实现的非同一控制下企业合并形成的对子公司的长期股权投资,其初始投资成本为本公司购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和。

(b) 其他方式取得的长期股权投资

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

(a) 对子公司的投资

在本公司个别财务报表中,本公司采用成本法对子公司的长期股权投资进行后续计量,除非投资符合持有待售的条件(参见附注三、28)。对被投资单位宣告分派的现金股利或利润由本公司享有的部分确认为当期投资收益,但取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润除外。



对于子公司的投资按照成本减去减值准备后在资产负债表内列示。



对子公司投资的减值测试方法及减值准备计提方法参见附注三、20。

在本集团合并财务报表中,对子公司的长期股权投资按附注三、6进行处理。

(b) 对合营企业和联营企业的投资

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

联营企业指本集团能够对其施加重大影响(参见附注三、12(3))的企业。

后续计量时,对合营企业和联营企业的长期股权投资采用权益法核算,除非投资符合持有待售的条件(参见附注三、28)。

本集团在采用权益法核算时的具体会计处理包括:

- 对于长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的,以前者作为长期股权投资的成本;对于长期股权投资的初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的,以后者作为长期股权投资的成本,长期股权投资的成本与初始投资成本的差额计入当期损益。
- 取得对合营企业和联营企业投资后,本集团按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额,分别确认投资损益和其他综合收益并调整长期股权投资的账面价值;按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应分得的部分,相应减少长期股权投资的账面价值。对合营企业或联营企业除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动(以下简称"其他所有者权益变动"),本集团按照应享有或应分担的份额计入股东权益,并同时调整长期股权投资的账面价值。
- 在计算应享有或应分担的被投资单位实现的净损益、其他综合收益及其他所有者权益变动的份额时,本集团以取得投资时被投资单位可辨认净资产公允价值为基础,按照本集团的会计政策或会计期间进行必要调整后确认投资收益和其他综合收益等。本集团与联营企业及合营企业之间内部交易产生的未实现损益按照应享有的比例计算归属于本集团的部分,在权益法核算时予以抵销。内部交易产生的未实现损失,有证据表明该损失是相关资产减值损失的,则全额确认该损失。

本集团对合营企业或联营企业发生的净亏损,除本集团负有承担额外损失义务外,以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对合营企业或联营企业净投资的长期权益减记至零为限。合营企业或联营企业以后实现净利润的,本集团在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后,恢复确认收益分享额。

本集团对合营企业和联营企业投资的减值测试方法及减值准备计提方法参见附注三、 20。

(3) 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的判断标准

共同控制指按照相关约定对某项安排所共有的控制,并且该安排的相关活动(即对安排的回报产生重大影响的活动)必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。

本集团在判断对被投资单位是否存在共同控制时,通常考虑下述事项:

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

重大影响指本集团对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力,但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

13、 投资性房地产

本集团将持有的为赚取租金或资本增值,或两者兼有的房地产划分为投资性房地产。本集团采用成本模式计量投资性房地产,即以成本减累计折旧、摊销及减值准备后在资产负债表内列示。本集团将投资性房地产的成本扣除预计净残值和累计减值准备后在使用寿命内按年限平均法计提折旧或进行摊销,除非投资性房地产符合持有待售的条件(参见附注三、28)。减值测试方法及减值准备计提方法参见附注三、20。

各类投资性房地产的使用寿命、残值率和年折旧率分别为:

	<u>使用寿命 (年)</u>	残值率 (%)	年折旧率 (%)
土地使用权	32 - 50年	0.0%	2.0% - 3.1%
房屋建筑物	25 - 40 年	3.0% - 10.0%	2.3% - 3.9%



14、 固定资产

(1) 固定资产确认条件

固定资产指本集团为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的,使用寿命超过一个会计年度的有形资产。

外购固定资产的初始成本包括购买价款、相关税费以及使该资产达到预定可使用状态 前所发生的可归属于该项资产的支出。自行建造固定资产按附注三、15 确定初始成本。

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

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

固定资产以成本减累计折旧及减值准备后在资产负债表内列示。

(2) 固定资产的折旧方法

本集团将固定资产的成本扣除预计净残值和累计减值准备后在其使用寿命内按年限平均法计提折旧,除非固定资产符合持有待售的条件(参见附注三、28)。

各类固定资产的使用寿命、残值率和年折旧率分别为:

<u>类别</u>	使用寿命 (年)	残值率 (%)	年折旧率 (%)
厂房及建筑物	10 - 50 年	3% - 10%	1.8% - 9.7%
设备	2 - 20 年	0 - 10%	4.5% - 50%
其他	2 - 10年	0 - 10%	9.0% - 50%

本集团至少在每年年度终了对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。

- (3) 减值测试方法及减值准备计提方法参见附注三、20。
- (4) 融资租入固定资产的认定依据、计价方法和折旧方法参见附注三、27。



(5) 固定资产处置

固定资产满足下述条件之一时,本集团会予以终止确认。

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

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

15、 在建工程

自行建造的固定资产的成本包括工程用物资、直接人工、符合资本化条件的借款费用 (参见附注三、16) 和使该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出。

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

在建工程以成本减减值准备 (参见附注三、20) 在资产负债表内列示。

16、 借款费用

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

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

- 对于为购建符合资本化条件的资产而借入的专门借款,本集团以专门借款按实际利率计算的当期利息费用,减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定专门借款应予资本化的利息金额。
- 对于为购建符合资本化条件的资产而占用的一般借款,本集团根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出的加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率,计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率是根据一般借款加权平均的实际利率计算确定。

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



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

资本化期间是指本集团从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间,借款费 用暂停资本化的期间不包括在内。当资本支出和借款费用已经发生及为使资产达到预 定可使用状态所必要的购建活动已经开始时,借款费用开始资本化。当购建符合资本 化条件的资产达到预定可使用状态时,借款费用停止资本化。所购建或者生产的符合 资本化条件的资产的各部分分别完工,月每部分在其他部分继续建造或者生产过程中 可供使用或者可对外销售,且为使该部分资产达到预定可使用或可销售状态所必要的 购建或者生产活动实质上已经完成的,本集团停止与该部分资产相关的借款费用的资 本化。对于符合资本化条件的资产在购建过程中发生非正常中断、且中断时间连续超 过3个月的,本集团暂停借款费用的资本化。

无形资产 17、

无形资产以成本减累计摊销(仅限于使用寿命有限的无形资产)及减值准备(参见附 注三、20) 后在资产负债表内列示。对于使用寿命有限的无形资产,本集团将无形资 产的成本扣除预计净残值和累计减值准备后按直线法在预计使用寿命期内摊销,除非 该无形资产符合持有待售的条件(参见附注三、28)。

各项无形资产的摊销年限为:

<u>项目</u>	<u>摊销年限 (年)</u>
土地使用权	40 - 50 年
专利权及专有技术	5 - 10 年
计算机软件	3 - 10 年
其他	5 - 20 年

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

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。



摊销年限 (年)

研究阶段的支出,于发生时计入当期损益。开发阶段的支出,如果开发形成的某项产品或工序等在技术和商业上可行,而且本集团有充足的资源和意向完成开发工作,并且开发阶段支出能够可靠计量,则开发阶段的支出便会予以资本化。资本化开发支出按成本减减值准备(参见附注三、20)在资产负债表内列示。其他开发费用则在其产生的期间内确认为费用。

18、 商誉

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

本集团对商誉不摊销,以成本减累计减值准备(参见附注三、20)在资产负债表内列示。 商誉在其相关资产组或资产组组合处置时予以转出,计入当期损益。

19、 长期待摊费用

项目

长期待摊费用在受益期限内分期平均摊销。各项费用的摊销期限分别为:

- 	
公共配套设施建设及使用支出	10 - 15 年
经营租入资产改良支出	3 - 10 年
其他	2 - 10 年

20、 除存货及金融资产外的其他资产减值

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

- 固定资产
- 在建工程
- 无形资产
- 采用成本模式计量的投资性房地产
- 长期股权投资
- 商誉
- 长期待摊费用等



本集团对存在减值迹象的资产进行减值测试,估计资产的可收回金额。此外,无论是 否存在减值迹象,本集团于每年年度终了对商誉估计其可收回金额。本集团依据相关 资产组或者资产组组合能够从企业合并的协同效应中的受益情况分摊商誉账面价值, 并在此基础上进行商誉减值测试。

可收回金额是指资产(或资产组、资产组组合,下同)的公允价值(参见附注三、21)减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者。

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

资产预计未来现金流量的现值,按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预 计未来现金流量,选择恰当的税前折现率对其进行折现后的金额加以确定。

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

资产减值损失一经确认,在以后会计期间不会转回。

21、 公允价值的计量

除特别声明外,本集团按下述原则计量公允价值:

公允价值是指市场参与者在计量日发生的有序交易中,出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。

本集团估计公允价值时,考虑市场参与者在计量日对相关资产或负债进行定价时考虑的特征(包括资产状况及所在位置、对资产出售或者使用的限制等),并采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术。使用的估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。

22、 预计负债

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

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

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

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

23、 收入

收入是本集团在日常活动中形成的、会导致股东权益增加且与股东投入资本无关的经济利益的总流入。收入在其金额及相关成本能够可靠计量、相关的经济利益很可能流入本集团并且同时满足以下不同类型收入的其他确认条件时,予以确认。

(1) 销售商品收入

当同时满足上述收入的一般确认条件以及下述条件时,本集团确认销售商品收入:

- 本集团将商品所有权上的主要风险和报酬已转移给购货方;
- 本集团既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权,也没有对已售出的商品实施有效控制。

本集团按已收或应收的合同或协议价款的公允价值确定销售商品收入金额。

本公司与客户(主要为电子设备生产商)签订的销售合同/订单存在各种贸易条款,本公司根据贸易条款判断主要风险和报酬转移的时点,并相应确认收入。视贸易条款不同,通常于发货并经签收时,或由承运单位接收时确认收入。

(2) 提供劳务收入

本集团按已收或应收的合同或协议价款的公允价值确定提供劳务收入金额。

在资产负债表日,劳务交易的结果能够可靠估计的,根据完工百分比法确认提供劳务收入,提供劳务交易的完工进度根据已完工作的测量确定。



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

(3) 建造合同收入

在资产负债表日,建造合同的结果能够可靠估计的,根据完工百分比法确认合同收入和合同费用。

本集团根据累计实际发生的合同成本占合同预计总成本的比例确定合同完工进度。

建造合同的结果不能可靠估计的,本集团分别下列情况处理:

- 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。

(4) 利息收入

利息收入是按借出货币资金的时间和实际利率计算确定的。

(5) 无形资产使用费收入

无形资产使用费收入按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

24、 职工薪酬

(1) 短期薪酬

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



(2) 离职后福利 - 设定提存计划

本集团所参与的设定提存计划包括:本集团职工按照中国有关法规要求参加的由政府 机构设立管理的社会保障体系中的基本养老保险和失业保险,以及本集团根据国家企业年金制度的相关政策及相关部门批复建立的企业年金计划。基本养老保险及失业保险的缴费金额按国家规定的基准和比例计算。企业年金按照自愿参与年金计划的员工工资总额的一定比例计提。本集团在职工提供服务的会计期间,将应缴存的金额确认为负债,并计入当期损益或相关资产成本。

(3) 离职后福利 - 设定受益计划

于报告期本集团不存在设定受益计划。

(4) 辞退福利

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

- 本集团不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时;
- 本集团有详细、正式的涉及支付辞退福利的重组计划;并且,该重组计划已开始实施,或已向受其影响的各方通告了该计划的主要内容,从而使各方形成了对本集团将实施重组的合理预期时。

25、 政府补助

政府补助是本集团从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产,但不包括政府以投资者身份向本集团投入的资本。政府拨入的投资补助等专项拨款中,国家相关文件规定作为资本公积处理的,也属于资本性投入的性质,不属于政府补助。

政府补助在能够满足政府补助所附条件,并能够收到时,予以确认。

政府补助为货币性资产的,按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的,按照公允价值计量。

本集团将取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助作为与资产相关的政府补助,将与资产相关的政府补助之外的政府补助作为与收益相关的政府补助。



本集团按照经济业务实质,将与企业日常活动相关的政府补助计入其他收益或冲减相 关成本费用。将与企业日常活动无关的政府补助,计入营业外收支。

与资产相关的政府补助,如果本集团先取得与资产相关的政府补助,再确认所购建的长期资产,本集团在开始对相关资产计提折旧或进行摊销时按照合理、系统的方法将递延收益分期计入当期收益;或在相关资产达到预定可使用状态或预定用途时将递延收益冲减资产账面价值。如果相关长期资产投入使用后本集团再取得与资产相关的政府补助,本集团在相关资产的剩余使用寿命内按照合理、系统的方法将递延收益分期计入当期收益;或在取得补助时冲减相关资产的账面价值,并按照冲减后的账面价值和相关资产的剩余使用寿命计提折旧或进行摊销。

与收益相关的政府补助,如果用于补偿本集团以后期间的相关成本费用或损失的,本 集团将其确认为递延收益,并在确认相关成本费用或损失的期间,计入当期收益或冲 减相关成本;否则直接计入当期收益或冲减相关成本。

对于本集团取得的政策性优惠借款贴息,如果财政将贴息资金拨付给贷款银行,由贷款银行以政策性优惠利率向本集团提供贷款,本集团以实际收到的借款金额作为借款的入账价值,按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。如果财政将贴息资金直接拨付给本集团,本集团将对应的贴息冲减相关借款费用。

26、 所得税

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

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

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

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

如果不属于企业合并交易且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额 (或可抵扣亏损),则该项交易中产生的暂时性差异不会产生递延所得税。商誉的初始确认导致的暂时性差异也不产生相关的递延所得税。

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

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

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

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

27、 经营租赁、融资租赁

租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指无论所有权最终是否转移但实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

(1) 经营租赁租入资产

经营租赁租入资产的租金费用在租赁期内按直线法确认为相关资产成本或费用。

(2) 经营租赁租出资产

经营租赁租出的除投资性房地产(参见附注三、13)以外的固定资产按附注三、14(2)所述的折旧政策计提折旧,按附注三、20所述的会计政策计提减值准备。经营租赁的租金收入在租赁期内按直线法确认为收入。经营租赁租出资产发生的初始直接费用,金额较大时予以资本化,在整个租赁期内按照与确认租金收入相同的基础分期计入当期损益;金额较小时,直接计入当期损益。



(3) 融资租赁租入资产

于租赁期开始日,本集团融资租入资产按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值,将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值,其差额确认为未确认融资费用。本集团将因融资租赁发生的初始直接费用计入租入资产价值。融资租赁租入资产按附注三、14(2) 所述的折旧政策计提折旧,按附注三、20 所述的会计政策计提减值准备。

对能够合理确定租赁期届满时取得租入资产所有权的,租入资产在使用寿命内计提折旧。否则,租赁资产在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

本集团对未确认融资费用采用实际利率法在租赁期内各个期间进行分摊,并按照借款费用的原则处理 (参见附注三、16)。

资产负债表日,本集团将与融资租赁相关的长期应付款减去未确认融资费用的差额 , 分别以长期负债和一年内到期的长期负债列示。

28、 持有待售和终止经营

(1) 持有待售

本集团主要通过出售而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值时,将该非流动资产或处置组划分为持有待售类别。

处置组,是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产,以及 在该交易中转让的与这些资产直接相关的负债。

本集团将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别:

- 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例,该非流动资产或处置组在其当前状况下即可立即出售;
- 出售极可能发生,即本集团已经就一项出售计划作出决议且已与其他方签订了具有 法律约束力的购买协议,预计出售将在一年内完成。

本集团按账面价值与公允价值(参见附注三、21)减去出售费用后净额之孰低者对持有待售的非流动资产(不包括金融资产(参见附注三、9)及递延所得税资产(参见附注三、26))或处置组进行初始计量和后续计量,账面价值高于公允价值(参见附注三、21)减去出售费用后净额的差额确认为资产减值损失,计入当期损益。



(2) 终止经营

本集团将满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分,且该组成部分已被本集团 处置或划分为持有待售类别的界定为终止经营:

- 该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区;
- 该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分;
- 该组成部分是专为转售而取得的子公司。

本集团对于当期列报的终止经营,在当期利润表中分别列示持续经营损益和终止经营 损益,并在比较期间的利润表中将原来作为持续经营损益列报的信息重新作为可比会 计期间的终止经营损益列报。

29、 股利分配

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

30、 关联方

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

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

31、 分部报告

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

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



32、 主要会计估计及判断

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

除固定资产及无形资产等资产的折旧及摊销(参见附注三、14 和 17) 和各类资产减值(参见附注五、3、5、6、8、9、11、12、13 和 14 以及附注十五、2 和 4) 涉及的会计估计外,其他主要的会计估计如下:

- (i) 附注五、16-递延所得税资产的确认;
- (ii) 附注五、27 产品质量保证;
- (iii) 附注九 金融工具公允价值估值。

本集团在运用会计政策过程中做出的重要判断如下:

- (i) 附注五、33 可转股的债权及附赎回条款的股权投资划分为金融负债;及
- (ii) 附注七、1(1) 披露对其他主体实施控制的重大判断和假设。

33、 主要会计政策变更

(a) 变更的内容及原因

财政部于 2017 年 4 月及 5 月分别颁布了《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》(以下简称 "准则 42 号")和修订的《企业会计准则第 16 号——政府补助》(以下简称 "准则 16 号 (2017)"), 其中准则 42 号自 2017 年 5 月 28 日起施行;准则 16 号 (2017)自 2017 年 6 月 12 日起施行。

采用上述企业会计准则后的主要会计政策已在附注三中列示。

同时,财政部于 2017 年 12 月颁布了《关于修订印发一般企业财务报表格式的通知》(财会 [2017] 30 号)。本集团按照该规定编制 2017 年度财务报表。



本集团采用上述企业会计准则及规定的主要影响如下:

(i) 持有待售及终止经营

采用该准则未对本集团财务状况和经营成果产生重大影响。

(ii) 政府补助

本集团根据准则 16 号 (2017) 的规定,对 2017 年 1 月 1 日存在的政府补助进行了重新梳理,采用未来适用法变更了相关会计政策。本集团 2016 年度对于政府补助的会计处理和披露要求仍沿用准则 16 号 (2017) 颁布前的相关企业会计准则的规定。

采用该准则对本集团的影响如下:

- 部分与资产相关的政府补助,由原确认为递延收益改为冲减相关资产的 账面价值;
- 部分与收益相关的政府补助,在计入利润表时,由原计入营业外收入改为对于与企业日常活动相关的政府补助,按照经济业务实质,计入其他收益或冲减相关成本费用;对于与企业日常活动无关的政府补助,计入营业外收支。

(iii) 资产处置收益

本集团根据财会 [2017] 30 号规定的财务报表格式编制 2017 年度财务报表,并采用追溯调整法对比较财务报表的列报进行了调整。采用财会 [2017]30 号的规定未对本集团财务状况和经营成果产生重大影响。

根据该文件要求,本集团在利润表新增"资产处置收益"项目,反映企业出售划分为持有待售的非流动资产(金融工具、长期股权投资和投资性房地产除外)或处置组时确认的处置利得或损失,以及处置未划分为持有待售的固定资产、在建工程、及无形资产而产生的处置利得或损失。上述项目原在营业外收入及营业外支出反映。



(b) 变更对当年财务报表的影响

采用变更后会计政策编制的 2017 年度合并利润表及母公司利润表各项目、2017 年 12 月 31 日合并资产负债表及母公司资产负债表各项目 ,与假定采用变更前会 计政策编制的这些报表项目相比 , 受影响项目的增减情况如下:

- 本年会计政策变更对 2017 年度合并利润表及利润表各项目的影响分析如下:

采用变更后会计政策

	(减少)/增加当年报表项目金额			
	本集团	本公司		
主营业务成本	(04.040.055)	(0.550.407)		
	(84,619,955)	(2,559,167)		
财务费用	(36,417,041)	(25,898,470)		
其他收益	732,550,112	23,513,456		
营业外收入	(853,587,108)	(51,971,093)		
利润总额	-	-		

- 本年会计政策变更对 2017 年 12 月 31 日合并资产负债表及资产负债表各项目的影响分析如下:

采用变更后会计政策

	71413227	
	(减少)/增加	报表项目金额
	本集团	本公司
资产:		
固定资产	(344,577,135)	-
无形资产	(26,258,837)	(26,258,837)
负债:		
递延收益	(370,835,972)	(26,258,837)
股东权益	-	_

四、税项

1、 主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为 基础计算销项税额,在扣除当期允许抵扣的进 项税额后,差额部分为应交增值税	6% , 11% 13% , 17%
营业税	2016 年 5 月 1 日前,按应税营业收入计征。 根据财政部和国家税务总局联合发布的财税 [2016] 36 号文,自 2016 年 5 月 1 日起全国范 围内全部营业税纳税人纳入营业税改征增值税 试点范围,由缴纳营业税改为缴纳增值税。	3% , 5%
城市维护建设税	按实际缴纳营业税和增值税,及当期免抵的增 值税税额计征	7% , 5%
教育费附加及 地方教育费附加	按实际缴纳营业税和增值税,及当期免抵的增 值税税额计征	3% , 2%
企业所得税	按应纳税所得额计征	15% - 25%

2、 企业所得税

本公司本年度适用的企业所得税率为 15% (2016年:15%)。

根据《中华人民共和国企业所得税法》(以下简称"新税法")第二十八条,国家需要重点扶持的高新技术企业,减按15%的税率征收企业所得税。

本公司于 2017 年 10 月 25 日再次取得了由北京市科学技术委员会、北京市财政局、 北京市国家税务局、北京市地方税务局联合下发的编号为 GR201711002584 号《高新 技术企业证书》, 适用的企业所得税率为 15%, 自发证之日起, 有效期三年。

根据新税法,除下列子公司享受税收优惠和海外子公司适用当地税率外,本集团的其他企业适用的税率为 25% 。

享受税收优惠的子公司资料列示如下:

公司名称	优惠税率	<u>优惠原因</u>
北京京东方光电科技有限公司("京东方光电")	15%	高新技术企业
成都京东方光电科技有限公司("成都光电")	15%	高新技术企业
合肥京东方光电科技有限公司 ("合肥京东方")	15%	高新技术企业
北京京东方显示技术有限公司("京东方显示")	15%	高新技术企业
合肥鑫晟光电科技有限公司 ("合肥鑫晟")	15%	高新技术企业
鄂尔多斯市源盛光电有限责任公司 ("源盛光电")	15%	西部大开发
		鼓励类企业
重庆京东方光电科技有限公司 ("重庆京东方")	15%	西部大开发
		鼓励类企业
京东方 (河北) 移动显示技术有限公司 ("京东方河北")	15%	高新技术企业
京东方光科技有限公司("光科技")	15%	高新技术企业
北京京东方半导体有限公司("京东方半导体")	15%	高新技术企业
北京京东方专用显示科技有限公司 ("专用显示")	15%	高新技术企业
北京京东方真空电器有限责任公司 ("真空电器")	15%	高新技术企业
北京北旭电子材料有限公司 ("北旭材料")	15%	高新技术企业
北京京东方真空技术有限公司("真空技术")	15%	高新技术企业
北京京东方能源科技有限公司("京东方能源")	15%	高新技术企业
北京京东方多媒体科技有限公司 ("京东方多媒体")	15%	高新技术企业

五、 合并财务报表项目注释

1、 货币资金

		2017年			2016年	
			人民币 /			人民币 /
	原币金额	<u>汇率</u>	人民币等值	原币金额	<u>汇率</u>	人民币等值
现金:						
人民币			444,343			429,678
美元	891	6.5342	5,822	8,410	6.9370	58,337
港币	53,705	0.8359	44,892	56,545	0.8945	50,579
日元	55,419	0.0579	3,209	283,063	0.0596	16,870
韩元	513,831	0.0061	3,134	513,831	0.0058	2,977
其他外币			25,364			149,355
小计			526,764			707,796
银行存款:						
人民币			24,172,930,297			20,283,958,386
美元	3,151,375,970	6.5342	20,591,720,863	4,019,966,852	6.9370	27,886,510,065
港币	55,249,266	0.8359	46,182,862	66,025,420	0.8945	59,059,739
日元	21,118,693,041	0.0579	1,222,772,327	14,943,519,516	0.0596	890,504,565
韩元	1,058,266,098	0.0061	6,455,423	531,008,311	0.0058	3,057,014
欧元	236,210,492	7.8023	1,842,985,129	-	7.3068	-
其他外币			29,713,710			47,526,900
小计			47,912,760,611			49,170,616,669
其他货币资金:						
人民币			7,497,341,876			7,598,180,199
美元	262,928,917	6.5342	1,718,030,129	186,376,585	6.9370	1,292,894,367
港币	232	0.8359	194	100,480,138	0.8945	89,879,483
日元	29	0.0579	2	9,040,109	0.0596	538,709
小计			9,215,372,201			8,981,492,758
合计			57,128,659,576			58,152,817,223

其中:存放在境外的款项总额共计折合人民币 3,341,984,398 元 (2016 年:人民币 858,689,619 元)。

于 2017 年 12 月 31 日,本集团将其他货币资金中人民币 1,164,000,000 元和美元 60,159,875 元(2016 年:美元 17,428,071 元)作为质押以取得短期借款、人民币 1,207,705,322 元以及美元 63,000,000 元(2016 年:人民币 120,217,226 元和美元 11,000,000 元)作为抵押取得长期借款。其余受限的其他货币资金等值人民币 6,038,915,416 元(2016 年:人民币 8,480,584,080 元)主要为存放在商业银行的保证金 存款。

2、 应收票据

(1) 应收票据分类

<u>种类</u>	<u>2017年</u>	<u>2016年</u>
银行承兑汇票	824,873,475	1,358,736,650
商业承兑汇票	8,394,652	11,100,000
合计	833,268,127	1,369,836,650

上述应收票据均为一年内到期。

(2) 年末本集团已质押的应收票据:

<u>种类</u>	年末已质押金额
银行承兑汇票商业承兑汇票	123,826,995
合计	123,826,995

于 2017 年 12 月 31 日 ,本集团已质押的票据金额为人民币 123,826,995 元 (2016 年:人民币 103,352,825 元)。

(3) 年末本集团已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据:

年末	年末
终止确认金额	未终止确认金额
41,355,467	376,729,681
-	2,850,000
	<u>终止确认金额</u> 41,355,467

合计 41,355,467 379,579,681

本年度,本集团不存在因出票人无力履约而转为应收账款的应收票据 (2016年:无)。

3、 应收账款

(1) 本集团应收账款按客户类别列示如下:

<u>种类</u>	<u>2017年</u>	<u>2016年</u>
应收关联方	9,600,724	32,089,791
应收其他客户	15,808,849,645	16,191,073,637
小计	15,818,450,369	16,223,163,428
减:坏账准备	304,687,117	31,371,811
合计	15,513,763,252	16,191,791,617

(2) 本集团应收账款按币种列示如下:

	2017年		2016年			
			人民币 /			人民币 /
	原币金额	<u>汇率</u>	人民币等值	原币金额	<u>汇率</u>	人民币等值
人民币			4,764,755,351			6,042,307,916
美元	1,684,267,507	6.5342	11,005,340,743	1,436,590,148	6.9370	9,965,625,859
日元	17,602,919	0.0579	1,019,209	3,006,320,604	0.0596	179,176,708
其他外币			47,335,066			36,052,945
小计			15,818,450,369			16,223,163,428
减:坏账准备			304,687,117			31,371,811
合计			15,513,763,252			16,191,791,617

(3) 应收账款按账龄分析如下:

	<u>2017年</u>	2016年
1年以内 (含1年)	15,482,151,261	16,154,541,771
1年至2年 (含2年)	293,213,891	30,205,486
2年至3年 (含3年)	13,346,163	30,336,028
3年以上	29,739,054	8,080,143
小计	15,818,450,369	16,223,163,428
减:坏账准备	304,687,117	31,371,811
合计	15,513,763,252	16,191,791,617

账龄自应收账款确认日起开始计算。

(4) 应收账款分类披露

	2017年					2016 年				
	<u>账面余额</u>	<u> </u>	坏账准备	坏账准备		账面余额		坏账准备		
类别	<u>金额</u>	比例 (%)	<u>金额</u>	比例 (%)	<u>账面价值</u>	<u>金额</u>	比例 (%)	<u>金额</u>	比例 (%)	<u>账面价值</u>
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款*	15,767,136,659	100%	262,640,383	2%	15,504,496,276	15,857,746,391	98%	-	-	15,857,746,391
单项金额不重大但单独计提了坏账准备的应收账款	51,313,710	0%	42,046,734	82%	9,266,976	365,417,037	2%	31,371,811	9%	334,045,226
合计	15,818,450,369	100%	304,687,117	2%	15,513,763,252	16,223,163,428	100%	31,371,811	0%	16,191,791,617

注*: 此类包括单独测试未发生减值的应收账款。

本集团本年末无单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款 (2016年:无)。

(5) 本年计提、收回的坏账准备情况:

	<u>2017年</u>	<u>2016年</u>
年初余额	31,371,811	51,323,915
本年计提	284,705,046	5,442,744
本年收回	2,609,674	21,427,488
本年核销	2,236,524	3,967,360
外币折算差额	6,543,542	-
年末余额	304,687,117	31,371,811

本集团于本年度不存在重大的以前年度已计提全额或比例较大的坏账准备在本年度实际核销或收回的情况 (2016 年:无)。

(6) 按欠款方归集的年末余额前五名的应收账款情况

本集团年末余额前五名的应收账款合计人民币 6,768,944,520 元,占应收账款年末余额合计数的 43%,经评估后无需计提坏账准备。

4、 预付款项

(1) 本集团预付款项按种类列示如下:

	<u>2017年</u>	<u>2016年</u>
预付存货采购款	122,885,896	268,366,388
其他	464,240,855	440,145,085
合计	587,126,751	708,511,473

(2) 预付款项按账龄列示如下:

	2017	年	2016	3年	
<u>账龄</u>	<u>金额</u>	<u>比例 (%)</u>	<u>金额</u>	比例 (%)	
1年以内 (含1年)	568,849,167	97%	706,523,558	100%	
1至2年 (含2年)	17,188,654	3%	1,191,189	-	
2至3年 (含3年)	606,393	-	418,929	-	
3年以上	482,537		377,797		
合计	587,126,751	100%	708,511,473	100%	

账龄自预付款项确认日起开始计算。

本集团年末余额前五名的预付款项合计人民币 216,866,498 元,占预付款项年末余额合计数的 37%。

5、 其他应收款

(1) 本集团其他应收款按客户类别列示如下:

客户类别	<u>2017年</u>	<u>2016年</u>
应收关联方	27,591,317	6,440
应收其他客户	701,313,513	903,716,317
小计	728,904,830	903,722,757
减:坏账准备	509,257	653,341
合计	728,395,573	903,069,416

(2) 本集团其他应收款按币种列示如下:

		2017年			2016年	
			人民币 /			人民币 /
	原币金额	<u>汇率</u>	人民币等值	原币金额	<u>汇率</u>	人民币等值
人民币			699,117,519			876,808,626
美元	2,742,109	6.5342	17,917,490	798,455	6.9370	5,538,884
日元	66,206,715	0.0579	3,833,367	75,180,579	0.0596	4,480,763
其他外币			8,036,454			16,894,484
小计			728,904,830			903,722,757
ITBIA-6-						
减:坏账准备			509,257			653,341
合计			728,395,573			903,069,416
HM			720,395,575			=======================================

(3) 本集团其他应收账款账龄分析如下:

	<u>2017年</u>	<u>2016年</u>
1年以内 (含1年)	454,457,340	604,482,596
1至2年 (含2年)	37,230,582	51,411,837
2至3年 (含3年)	2,335,586	12,539,126
3年以上	234,881,322	235,289,198
小计	728,904,830	903,722,757
减:坏账准备	509,257	653,341
合计	728,395,573	903,069,416

账龄自其他应收款确认日起开始计算。

(4) 其他应收款按分类披露

	2017年					2016年				
	账面余额	Į	坏账准备	ž		<u> 账面余</u> 客	<u> </u>	坏账准备	ž	
<u>类别</u>	<u>金额</u>	比例 (%)	<u>金额</u>	比例 (%)	账面价值	<u>金额</u>	比例 (%)	<u>金额</u>	比例 (%)	<u>账面价值</u>
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款*	728,395,573	100%	-	-	728,395,573	903,069,416	100%	-	-	903,069,416
单项金额不重大但单独计提了坏账准备的应收账款	509,257	0%	509,257	100%		653,341	0%	653,341	100%	
合计	728,904,830	100%	509,257	0%	728,395,573	903,722,757	100%	653,341	0%	903,069,416

注*: 此类包括单独测试未发生减值的其他应收款。

本集团本年末无单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款。于 2017 年 12 月 31 日,本集团对单独测试后不需计提坏账准备的其他应收款以组合方式评估减值损失,该部分其他应收款经评估无需计提坏账准备 (2016 年:无)。

(5) 本年计提、收回的坏账准备情况

		<u>2017年</u>	<u>2016年</u>
	年初余额	653,341	4,827,184
	本年计提	111,166	214,232
	本年收回	6,350	3,119,595
	本年核销	248,900	1,268,480
	年末余额	509,257	653,341
(6)	其他应收款按款项性质分类情况		
	<u>款项性质</u>	<u>2017年</u>	<u>2016年</u>
	增值税返还	179,152,619	252,652,057
	应收股权转让金	200,000,000	200,000,000
	保证金及押金	154,724,906	289,801,526
	其它	195,027,305	161,269,174
	小计	728,904,830	903,722,757
	减:坏账准备	509,257	653,341
	合计	728,395,573	903,069,416

(7) 按欠款方归集的年末余额前五名的其他应收款情况

本集团年末余额前五名的其他应收款项合计人民币 418,644,893 元,性质主要为出口退税款及股权转让款,经评估后无需计提坏账准备。

6、 存货

(1) 本集团存货按种类列示如下:

		2017年		2016年				
	账面余额	<u>跌价准备</u>	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值		
原材料	3,663,568,064	312,167,170	3,351,400,894	3,378,887,483	170,279,800	3,208,607,683		
在产品	1,442,250,856	130,466,876	1,311,783,980	1,110,541,775	154,157,198	956,384,577		
库存商品	5,742,195,757	1,546,545,280	4,195,650,477	4,348,635,413	789,031,165	3,559,604,248		
周转材料	99,620,537	736,507	98,884,030	109,264,439	722,415	108,542,024		
合计	10,947,635,214	1,989,915,833	8,957,719,381	8,947,329,110	1,114,190,578	7,833,138,532		

本集团存货年末余额中无借款费用资本化的金额 (2016年:无)。

本集团年末无用于担保的存货 (2016年:无)。

(2) 本集团存货跌价准备分析如下:

			本年	本年减少		
	年初余额	本年计提	<u>转回</u>	<u>转销</u>	年末余额	
原材料	170,279,800	290,202,013	85,670,582	62,644,061	312,167,170	
在产品	154,157,198	146,160,900	4,807,466	165,043,756	130,466,876	
库存商品	789,031,165	1,750,884,011	192,815,169	800,554,727	1,546,545,280	
周转材料	722,415	79,675	59,438	6,145	736,507	
合计	1,114,190,578	2,187,326,599	283,352,655	1,028,248,689	1,989,915,833	

7、 其他流动资产

	<u>2017年</u>	<u>2016年</u>
增值税留抵税额	4,847,422,522	4,323,654,894
待认证及待抵扣进项税	1,198,408,412	1,264,145,639
预缴所得税	5,763,179	155,248

理财产品	9,791,137,808	60,267,110
其他	81,702,057	42,977,335
合计	15,924,433,978	5,691,200,226

于 2017 年 12 月 31 日,本集团持有的理财产品均于一年内到期。

8、 可供出售金融资产

(1) 可供出售金融资产情况

		2017年		2016年				
<u>项目</u>	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值		
可供出售债务工具 可供出售权益工具	14,912,146	-	14,912,146	12,348,030	-	12,348,030		
- 按公允价值计量的 - 按成本计量的	662,938,045	150,099,655	512,838,390 332,148,820	531,987,776 228,446,405	150,099,655	381,888,121 228,266,405		
合计	1,010,179,011	150,279,655	859,899,356	772,782,211	150,279,655	622,502,556		

(2) 年末按公允价值计量的可供出售金融资产:

	可供出售	可供出售	
	权益工具	债务工具	<u>合计</u>
权益工具的成本 / 债务			
工具的摊余成本	560,506,902	15,159,910	575,666,812
公允价值	512,838,390	14,912,146	527,750,536
累计计入其他综合收益的			
公允价值变动金额	102,431,143	(247,764)	102,183,379
已计提减值金额	150,099,655	-	150,099,655

(3) 年末按成本计量的可供出售金融资产:

		账面:	减值准备	在被投资		
					年初及	单位持股
被投资单位	年初	本年成本增加	外币折算差额	年末	年末余额	比例 (%)
				<u></u>		
Teralane Semiconductor Inc	11,868,000	-	-	11,868,000	-	7.29%
浙江京东方显示技术股份						
有限公司	321,256	-	-	321,256	-	7.03%
浙江虬晟光电技术有限公司	248,776	-	-	248,776	-	7.03%
北京数字电视国家工程						
实验室有限公司	6,250,000	_	-	6,250,000	-	12.50%
Meta Company	34,684,948	_	(2,013,997)	32,670,951	-	5.90%
Danhua Capital, L. P.	26,013,750	-	(1,510,500)	24,503,250	-	5.48%
Danhua Capital II, L.P.	13,874,000	22,247,175	(1,816,625)	34,304,550	-	3.27%
Kateeva Inc.	82,862,466	-	(4,811,447)	78,051,019	-	3.40%
DEPICT INC.	13,874,000	-	(805,600)	13,068,400	-	22.20%
MOOV INC.	27,862,839	-	(1,617,868)	26,244,971	-	6.48%
ZGLUE INC.	10,405,488	-	(604,199)	9,801,289	-	6.00%
Fabord Ltd.	882	28	-	910	-	10.30%
合肥鑫京元电子材料有限公司	-	3,000,000	-	3,000,000	-	15.00%
Nanosys INC	-	50,349,000	(1,342,500)	49,006,500	-	3.13%
Ceribell INC	-	8,662,283	(167,830)	8,494,453	-	2.99%
Baebies INC	-	29,123,554	(414,324)	28,709,230	-	9.90%
Illumina Fund I,L.P.	-	5,805,880	(200,615)	5,605,265	-	2.50%
其他	180,000	-	-	180,000	180,000	
合计	228,446,405	119,187,920	(15,305,505)	332,328,820	180,000	

9、 长期股权投资

(1) 本集团长期股权投资按种类列示如下:

	<u>2017年</u>	<u>2016年</u>
对合营企业的投资	2,793,732,185	-
对联营企业的投资	4,672,259,202	1,893,248,367
小计	7,465,991,387	1,893,248,367
减:减值准备	537,136,972	537,136,972
- 联营企业	537,136,972	537,136,972

合计 6,928,854,415 1,356,111,395

(2) 长期股权投资本年变动情况分析如下:

			权益法下				
			确认的		外币报表	宣告发放现金	
被投资单位	年初余额	新增投资	投资收益	其他综合收益	折算差额	股利或利润	年末余额
٨٨٨							
合营企业							
武汉京东方光电科技有限公司		92,310,000	(710 601)				01 500 200
绵阳京东方光电科技有限公	-	92,310,000	(719,691)	-	-	-	91,590,309
司	_	2,720,000,000	(21,621,907)	_	_	_	2,698,378,093
北京京东方艺云科技有限公		2,120,000,000	(21,021,001)				2,000,0,0,000
司	_	5,100,000	(1,336,217)	-	-	-	3,763,783
小计	-	2,817,410,000	(23,677,815)	-	-	-	2,793,732,185
联营企业							
北京日伸电子精密部件							
有限公司	359,892	-	(359,892)	-	-	-	-
北京日端电子有限公司	40,628,603	_	14,758,232	_	_	(1,600,000)	53,786,835
鄂尔多斯市京东方能源	-,,		,, -			(,===,===,	,,
投资有限公司	907,463,270	_	(4,958)	-	_	_	907,458,312
北京英飞海林创业投资	,,		(1,000)				,,
管理有限公司	456,681	_	(83,320)	_	_	_	373,361
北京英飞海林投资中心	,		(00,000)				2.0,20.
(有限合伙)	156,981,032	_	(1,155,259)	(18,377,322)	_	_	137,448,451
冠捷显示科技 (中国)	100,001,002		(1,100,200)	(10,011,022)			101,110,101
有限公司	26,622,344	_	568,189	_	_	_	27,190,533
北京芯动能投资基金	20,022,011		000,100				27,100,000
(有限合伙)	679,323,799	675,000,000	23,496,959	94,428,473	_	_	1,472,249,231
北京芯动能投资管理	0.0,020,.00	0.0,000,000	20, 100,000	0 1, 120, 110			1,112,210,201
有限公司	2,906,218	_	1,955,517	_	_	_	4,861,735
深圳云英谷科技有限公司	50,345,936		(14,862,039)				35,483,897
北京枭龙科技有限公司		-	, , , ,				
New on Technology	24,448,577	-	(466,580)	-	-	-	23,981,997
Co.Ltd.	3,712,015	-	-	-	(3,841)	-	3,708,174
重庆京东方显示技术有限公							
司	-	3,846,000	-	-	- (4.050,400)	-	3,846,000
SES Imagotag SA Co.Ltd. Cnoga Medical Co.Ltd.	-	1,679,519,104 344,480,000	-	-	(4,358,428) (17,770,000)	-	1,675,160,676 326,710,000
onega mealear co.z.a.					(11,110,000)		
小计	1,893,248,367	2,702,845,104	23,846,849	76,051,151	(22,132,269)	(1,600,000)	4,672,259,202
合计	1,893,248,367	5,520,255,104	169,034	76,051,151	(22,132,269)	(1,600,000)	7,465,991,387
	, ,						
减:减值准备	537,136,972						537,136,972
合计	1,356,111,395						6,928,854,415

于 2017 年 12 月 31 日,日伸电子连续亏损,本集团对其不负有承担额外损失义务,因此,在确认其发生的净亏损应由本集团承担的份额时,以长期股权投资的账面价值减记至零为限。于 2017 年 12 月 31 日,累计未确认的投资损失额为人民币 855,942元 (2016 年:无)。

10、 投资性房地产

	土地使用权	房屋建筑物	<u>合计</u>
成本			
年初余额	659,779,217	858,774,469	1,518,553,686
本年增加	15,818,450	132,792,002	148,610,452
年末余额	675,597,667	991,566,471	1,667,164,138
减:累计折旧或摊销			
年初余额	98,852,038	226,768,752	325,620,790
本年增加	13,555,458	31,325,685	44,881,143
年末余额	112,407,496	258,094,437	370,501,933
账面价值			
年末账面价值	563,190,171	733,472,034	1,296,662,205
年初账面价值	560,927,179	632,005,717	1,192,932,896

11、 固定资产

(1) 本集团固定资产分析如下:

	厂房及建筑物	<u>设备</u>	<u>其他</u>	<u>合计</u>
成本				
年初余额	22,485,925,560	86,402,866,264	1,399,699,850	110,288,491,674
本年增加				
- 购置	6,666,697	2,546,797,127	370,546,436	2,924,010,260
- 在建工程转入	4,138,202,716	23,393,768,722	393,053,531	27,925,024,969
本年处置或报废	1,131,479	564,597,158	64,140,156	629,868,793
政府贴息冲减	-	344,577,135	-	344,577,135
外币折算差额	9,160,513	54,196,185	7,618,386	70,975,084
年末余额	26,638,824,007	111,488,454,005	2,106,778,047	140,234,056,059
减:累计折旧				
年初余额	2,794,512,892	36,336,492,967	544,281,552	39,675,287,411
本年计提	568,611,435	10,709,010,632	440,157,181	11,717,779,248
本年处置或报废	266,895	451,995,132	51,657,991	503,920,018
外币折算差额	3,391,363	39,267,949	3,243,591	45,902,903
年末余额	3,366,248,795	46,632,776,416	936,024,333	50,935,049,544
减:减值准备				
年初余额	1,100,015	663,773,942	743,339	665,617,296
本年计提	-	35,078,897	8,271,653	43,350,550
本年处置或报废	14,921	35,213,533	29,638	35,258,092
年末余额	1,085,094	663,639,306	8,985,354	673,709,754
账面价值				
年末账面价值	23,271,490,118	64,192,038,283	1,161,768,360	88,625,296,761
年初账面价值	19,690,312,653	49,402,599,355	854,674,959	69,947,586,967

(2) 通过融资租赁租入的固定资产情况

		2017	年		2016年			
项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值

厂房及建筑物 11,291,665 4,103,316 - 7,188,349 11,291,665 3,849,627 - 7,442,038

本集团通过融资租赁租入的固定资产为本公司融资租入的青年公寓,公司作为员工宿舍使用。

12、 在建工程

(1) 本集团在建工程分析如下:

	-	2017年		2016年				
<u>项目</u>	账面余额	减值准备	账面价值	<u>账面余额</u>	减值准备	账面价值		
成都光电 6 代 LTPS / AMOLED 生产线项目	19,099,729,823	-	19,099,729,823	6,623,826,176	-	6,623,826,176		
合肥鑫晟 8.5 代 TFT-LCD 及 触摸屏项目	638,162,030	-	638,162,030	3,775,171,446	-	3,775,171,446		
源盛光电 5.5 代 LTPS 和 AMOLED 项目	7,412,766,659	-	7,412,766,659	6,977,796,088	-	6,977,796,088		
合肥京东方显示技术 10.5 代 TFT-LCD 项目	19,778,218,499	-	19,778,218,499	3,720,534,213	-	3,720,534,213		
福州 8.5 代新型半导体显示器件 生产线项目	390,652,498	-	390,652,498	8,408,445,327	-	8,408,445,327		
其他	3,441,720,917		3,441,720,917	3,503,786,926	1,311,456	3,502,475,470		
合计	50,761,250,426	-	50,761,250,426	33,009,560,176	1,311,456	33,008,248,720		

(2) 重大在建工程项目本年变动情况

						本年转入		工程累计	年末		本年利息	
				本年转入	本年转入	长期待摊费用		投入占预	利息资本化	本年利息	资本化	
<u>项目</u>	<u>预算数</u>	年初余额	本年增加	固定资产	无形资产	及其他	年末余额	算比例 (%)	累计金额	资本化金额	率 (%)	资金来源
成都光电 6 代 LTPS / AMOLED 生产线项目	44,800,000,000	6,623,826,176	12,690,861,395	165,357,576	_	49,600,172	19,099,729,823	43.13%	172,102,102	172,102,102	4.72%	自筹及借款
合肥鑫晟 8.5 代 TFT-LCD 及 触摸屏项目	30,987,000,000	3,775,171,446	662,379,445	3,772,212,107	512,950	26,663,804	638,162,030	83.10%	-	-	-	自筹
源盛光电 5.5 代 LTPS 和 AMOLED 项目	20,020,000,000	6,977,796,088	437,948,141	2,977,570	-	-	7,412,766,659	86.38%	217,095,270	155,514,725	4.74%	自筹、借款及 募集资金
合肥京东方显示技术 10.5 代 TFT-LCD 项目	42,937,000,000	3,720,534,213	16,749,979,735	692,172,374	123,075	-	19,778,218,499	47.68%	178,372,161	179,825,315	4.26%	自筹及借款
福州 8.5 代新型半导体 显示器件生产线项目	26,985,000,000	8,408,445,327	12,414,439,604	20,400,933,760	31,298,673	-	390,652,498	78.49%	-	156,876,325	2.66%	自筹及借款
其他		3,503,786,926	3,006,182,310	2,891,371,582	663,347	176,213,390	3,441,720,917					
合计		33,009,560,176	45,961,790,630	27,925,024,969	32,598,045	252,477,366	50,761,250,426					

13、 无形资产

	土地使用权	专利权 及专有技术	计算机软件	<u>其他</u>	<u>合计</u>
账面原值					
年初余额	1 766 107 602	1 770 722 040	60F 400 724	224 064 000	4 FEZ 206 271
本年增加	1,766,107,603	1,770,732,948	695,490,721	324,964,999	4,557,296,271
- 购置	55,744,197	43,200	70,461,150	_	126,248,547
- 在建工程转入	428,624	43,200	13,297,261	18,872,160	32,598,045
政府贴息冲减	420,024	26,258,837	13,291,201	10,072,100	26,258,837
本年处置	_	20,230,037	2,861,664	_	
TTALE			2,001,004		2,861,664
年末余额	1,822,280,424	1,744,517,311	776,387,468	343,837,159	4,687,022,362
减:累计摊销					
年初余额	138,014,289	864,354,618	373,253,291	44,329,233	1,419,951,431
本年计提	40,322,830	159,710,248	72,321,996	14,304,407	286,659,481
本年处置	, , -	, , -	2,252,858	-	2,252,858
年末余额	178,337,119	1,024,064,866	443,322,429	58,633,640	1,704,358,054
减:减值准备					
年初余额	-	-	471,453	-	471,453
本年减少	-	-	471,453	-	471,453
年末余额	-	-	-	-	-
账面价值					
年末账面价值	1,643,943,305	720,452,445	333,065,039	285,203,519	2,982,664,308
年初账面价值	1,628,093,314	906,378,330	321,765,977	280,635,766	3,136,873,387

14、 商誉

被投资单位名称	年末余额	年初余额
账面原值		
北京英赫世纪置业有限公司	42,940,434	42,940,434
高创 (苏州) 电子有限公司	8,562,464	8,562,464
北京京东方光电科技有限公司	4,423,876	4,423,876
京东方健康投资管理有限公司	146,460,790	146,460,790
小计	202,387,564	202,387,564
减值准备	4,423,876	4,423,876
账面价值	197,963,688	197,963,688

于 2017 年 12 月 31 日,本集团对合并北京英赫世纪置业有限公司(以下简称"英赫世纪"),高创(苏州)电子有限公司及京东方健康投资管理有限公司(以下简称"健康投资")形成的商誉进行了减值测试,未发现减值。以前年度本集团已对合并京东方光电形成的商誉全额计提了减值准备。

15、 长期待摊费用

	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
公共配套设施建设及使用支出	128,813,237	-	15,370,224	113,443,013
经营租入资产改良支出	8,554,720	13,761,051	3,384,439	18,931,332
其他	207,523,270	103,960,868	64,029,053	247,455,085
合计	344,891,227	117,721,919	82,783,716	379,829,430

16、 递延所得税资产 / 递延所得税负债

(1) 递延所得税资产和递延所得税负债

	2017年		2016年	
	可抵扣 / (应纳		可抵扣 / (应纳	
	税)	递延所得税	税)	递延所得税
项目	暂时性差异	<u>资产 / (负债)</u>	暂时性差异	<u>资产 / (负债)</u>
递延所得税资产:				
资产减值准备	404,563,258	72,783,228	150,713,954	36,340,807
折旧摊销差异	79,460,328	11,970,733	19,830,095	2,974,516
以不动产投资子公司				
评估增值	147,664,660	36,916,165	153,218,516	38,304,629
未弥补亏损	48,749,683	8,043,698	61,989,130	15,497,284
其他	34,900,387	8,725,096	414,805,956	65,716,939
小计	715,338,316	138,438,920	800,557,651	158,834,175
互抵金额		(32,183,263)		(12,295,610)
互抵后的金额		106,255,657		146,538,565
递延所得税负债:				
非同一控制企业合并资产				
评估增值	(1,099,980,193)	(272,308,392)	(1,129,240,231)	(282,310,058)
固定资产折旧税会差异	(1,246,406,521)	(213,674,259)	(699,513,159)	(107,479,271)
理财产品公允价值变动	(41,137,810)	(9,457,398)	(356,147)	(89,037)
可供出售金融资产 公允价值变动	(104,026,120)	(16,326,379)	(27,983,239)	(4,617,234)
长期股权投资	(360,863,027)	(54,129,454)	(360,863,027)	(54,129,454)
债券利息	(71,532,514)	(10,729,877)	(71,221,140)	(10,683,171)
其他	(204,034,820)	(18,860,414)	(10,749,594)	(1,612,439)
小计	(3,127,981,005)	(595,486,173)	(2,299,926,537)	(460,920,664)

互抵金额	32,183,263	12,295,610
互抵后的金额	(563,302,910)	(448,625,054)

未确认递延所得税资产明细 (2)

	<u>2017年</u>	<u>2016年</u>
可抵扣暂时性差异	7,974,238,271	4,878,250,340
可抵扣亏损	1,888,693,158	1,797,146,855
合计	9,862,931,429	6,675,397,195

于 2017 年 12 月 31 日,可抵扣暂时性差异主要为本集团下属子公司计提的资产减值 准备,由于这些可抵扣差异在转回的未来期间取得足够的应纳税所得额存在不确定性, 基于谨慎考虑,因此未确认相关的递延所得税资产。

未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的到期情况: (3)

<u>年份</u>	<u>2017年</u>	<u>2016年</u>
2017年	-	284,484,489
2018年	113,247,077	158,349,778
2019年	173,165,457	278,873,005
2020年	643,475,666	826,746,986
2021年	307,160,037	248,692,597
2022年	651,644,921	
合计	1,888,693,158	1,797,146,855

17、 其他非流动资产

	<u>2017年</u>	<u>2016年</u>
预付工程款	289,231,537	1,056,333,969
预付固定资产采购款	2,062,240,060	2,447,632,012

	增值税留抵税额		321,0	022,343	199,580,943
	缓征进口设备增值税		1,401,4	135,788	354,553,214
	其他		115,8	337,526	81,433,078
	合计		4,189,7	767,254 4,	139,533,216
18、	短期借款				
			2	017年	
				人民币 /	信用/抵押
		原币金额	<u>汇率</u>	人民币等值	保证 / 质押
	银行借款				
	- 人民币借款			350,578,748	质押
	- 人民币借款			418,499,999	信用
	小计			769,078,747	
	外币银行借款				
	- 美元借款	161,181,026	6.5342	1,053,189,061	质押
	- 美元借款	53,679,291	6.5342	350,751,222	信用
	- 欧元借款	138,000,000	7.8023	1,076,717,400	质押
	小计			2,480,657,683	
	合计			3,249,736,430	
			2	016年	
				人民币 /	信用/抵押
		原币金额	<u>汇率</u>	人民币等值	保证 / 质押
	银行借款				
	- 人民币借款			1,027,787,762	信用
	- 人民币借款			389,996,480	质押



小计			1,417,784,242	
3.71				
外币银行借款				
- 美元借款	17,357,860	6.9370	120,411,472	质押
- 美元借款	420,000,000	6.9370	2,913,540,000	保证
- 美元借款	58,988,221	6.9370	409,201,296	信用
- 日元借款	940,217,573	0.0596	56,028,497	信用
小计			3,499,181,265	
合计			4,916,965,507	

本集团本年度短期借款的利率区间为 0.35% ~ 5.20% (2016 年: 1.20% ~ 5.04%)。

本年末本集团无已逾期未偿还的借款 (2016年:无)。

19、 应付票据

	<u>2017年</u>	<u>2016年</u>
银行承兑汇票	481,852,311	524,560,235
商业承兑汇票	61,946,524	115,702,226
合计	543,798,835	640,262,461

本年末无已到期未支付的应付票据。上述金额均为一年内到期的应付票据。

20、 应付账款

(1) 本集团应付账款按类别列示如下:

	<u>2017年</u>	<u>2016年</u>
应付关联方	14,532,494	5,937,474

应付第三方	16,191,256,204	13,829,678,191
合计	16,205,788,698	13,835,615,665

(2) 本集团应付账款按照币种列示如下:

	2017年		2016年		<u> </u>	
			人民币 /			人民币 /
	原币金额	<u>汇率</u>	人民币等值	原币金额	<u>汇率</u>	人民币等值
- 人民币			11,174,717,229			8,024,220,650
- 美元	658,301,225	6.5342	4,301,456,276	745,461,344	6.9370	5,171,265,343
- 日元	11,718,379,068	0.0579	678,364,509	10,642,803,787	0.0596	634,284,846
- 其他外币			51,250,684			5,844,826
合计			16,205,788,698			13,835,615,665

本年末本集团无账龄超过1年的重要的应付账款。

21、 预收款项

<u>项目</u>	<u>2017年</u>	<u>2016年</u>
预收关联方	141,921	-
预收第三方	781,182,601	548,942,714
合计	781,324,522	548,942,714

本年末本集团无账龄超过1年的重要的预收账款。

22、 应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示:

		2017年1月			2017年12月
	注	1 日余额	本年增加	本年减少	31 日余额
短期薪酬 离职后福利	(2)	1,497,068,752	9,211,333,761	8,541,167,099	2,167,235,414
- 设定提存计划	(3)	30,746,554	707,946,622	703,838,532	34,854,644
辞退福利		15,036,960	5,497,883	5,557,957	14,976,886
合计		1,542,852,266	9,924,778,266	9,250,563,588	2,217,066,944
		2016年1月			2016年12月
	注	4 口会結			
		<u>1 日余额</u>	本年增加	本年减少	31 日余额
短期薪酬 离职后福利	(2)	<u>「日赤</u> 教 1,051,226,920	<u>本年增加</u> 6,591,953,839	<u>本年减少</u> 6,146,112,007	31 日余额 1,497,068,752
	(2)				
离职后福利		1,051,226,920	6,591,953,839	6,146,112,007	1,497,068,752

(2) 短期薪酬

	2017年1月			2017年12月
	1 日余额	本年增加	本年减少	31 日余额
工资、奖金、津贴和补贴	1,178,080,434	7,500,609,836	6,837,766,720	1,840,923,550
职工福利费	-	742,718,924	742,718,924	-
社会保险费	66,779,153	357,701,317	390,918,674	33,561,796
医疗保险费	63,337,669	310,634,444	343,861,292	30,110,821
工伤保险费	1,631,421	26,846,859	27,058,619	1,419,661
生育保险费	1,810,063	20,220,014	19,998,763	2,031,314
住房公积金	20,607,756	339,557,027	342,963,478	17,201,305
工会经费和职工教育经费	214,936,641	186,435,492	154,999,143	246,372,990
职工奖励及福利基金	7,282,591	-	-	7,282,591
其他短期薪酬	9,382,177	84,311,165	71,800,160	21,893,182
合计	1,497,068,752	9,211,333,761	8,541,167,099	2,167,235,414
	2016年1月			2016年12月
	2010 — 173			2010 午 12 月
	<u>1日余额</u>	本年增加	本年减少	31 日余额
		本年增加	<u>本年减少</u>	
工资、奖金、津贴和补贴		<u>本年增加</u> 5,200,061,896	<u>本年减少</u> 4,824,279,085	
工资、奖金、津贴和补贴 职工福利费	<u>1 日余额</u>			31 日余额
	<u>1 日余额</u>	5,200,061,896	4,824,279,085	31 日余额
职工福利费	<u>1 日余额</u> 802,297,623	5,200,061,896 665,138,127	4,824,279,085 665,138,127	31 日余额 1,178,080,434 -
职工福利费 社会保险费	<u>1 日余额</u> 802,297,623 - 34,946,466	5,200,061,896 665,138,127 302,125,182	4,824,279,085 665,138,127 270,292,495	31 日余额 1,178,080,434 - 66,779,153
职工福利费 社会保险费 医疗保险费	<u>1 日余额</u> 802,297,623 - 34,946,466 33,257,964	5,200,061,896 665,138,127 302,125,182 258,719,751	4,824,279,085 665,138,127 270,292,495 228,640,046	31 日余额 1,178,080,434 - 66,779,153 63,337,669
职工福利费 社会保险费 医疗保险费 工伤保险费	1日余额 802,297,623 - 34,946,466 33,257,964 685,379	5,200,061,896 665,138,127 302,125,182 258,719,751 22,027,310	4,824,279,085 665,138,127 270,292,495 228,640,046 21,081,268	31 日余额 1,178,080,434 - 66,779,153 63,337,669 1,631,421
职工福利费 社会保险费 医疗保险费 工伤保险费 生育保险费	1日余额 802,297,623 - 34,946,466 33,257,964 685,379 1,003,123	5,200,061,896 665,138,127 302,125,182 258,719,751 22,027,310 21,378,121	4,824,279,085 665,138,127 270,292,495 228,640,046 21,081,268 20,571,181	31 日余额 1,178,080,434 - 66,779,153 63,337,669 1,631,421 1,810,063
职工福利费 社会保险费 医疗保险费 工伤保险费 生育保险费 住房公积金	1日余额 802,297,623 - 34,946,466 33,257,964 685,379 1,003,123 18,494,267	5,200,061,896 665,138,127 302,125,182 258,719,751 22,027,310 21,378,121 262,493,474	4,824,279,085 665,138,127 270,292,495 228,640,046 21,081,268 20,571,181 260,379,985	31 日余额 1,178,080,434 - 66,779,153 63,337,669 1,631,421 1,810,063 20,607,756
职工福利费 社会保险费 医疗保险费 工伤保险费 生育保险费 住房公积金 工会经费和职工教育经费	1日余额 802,297,623 - 34,946,466 33,257,964 685,379 1,003,123 18,494,267 182,715,621	5,200,061,896 665,138,127 302,125,182 258,719,751 22,027,310 21,378,121 262,493,474	4,824,279,085 665,138,127 270,292,495 228,640,046 21,081,268 20,571,181 260,379,985	31 日余额 1,178,080,434 - 66,779,153 63,337,669 1,631,421 1,810,063 20,607,756 214,936,641
职工福利费 社会保险费 医疗保险费 工伤保险费 生育保险费 住房公积金 工会经费和职工教育经费 职工奖励及福利基金	1 日余额 802,297,623 - 34,946,466 33,257,964 685,379 1,003,123 18,494,267 182,715,621 7,282,591	5,200,061,896 665,138,127 302,125,182 258,719,751 22,027,310 21,378,121 262,493,474 141,501,553	4,824,279,085 665,138,127 270,292,495 228,640,046 21,081,268 20,571,181 260,379,985 109,280,533	31 日余额 1,178,080,434 - 66,779,153 63,337,669 1,631,421 1,810,063 20,607,756 214,936,641 7,282,591
职工福利费 社会保险费 医疗保险费 工伤保险费 生育保险费 住房公积金 工会经费和职工教育经费 职工奖励及福利基金	1 日余额 802,297,623 - 34,946,466 33,257,964 685,379 1,003,123 18,494,267 182,715,621 7,282,591	5,200,061,896 665,138,127 302,125,182 258,719,751 22,027,310 21,378,121 262,493,474 141,501,553	4,824,279,085 665,138,127 270,292,495 228,640,046 21,081,268 20,571,181 260,379,985 109,280,533	31 日余额 1,178,080,434 - 66,779,153 63,337,669 1,631,421 1,810,063 20,607,756 214,936,641 7,282,591

(3) 离职后福利 - 设定提存计划



	2017年1月 <u>1日余额</u>	本年增加	<u>本年减少</u>	2017年12月 <u>31日余额</u>
基本养老保险 失业保险费 企业年金缴费	24,629,016 1,219,162 4,898,376	664,045,399 26,548,521 17,352,702	659,842,940 26,612,433 17,383,159	28,831,475 1,155,250 4,867,919
合计	30,746,554	707,946,622	703,838,532	34,854,644
	2016年1月 <u>1日余额</u>	本年增加	<u>本年减少</u>	2016年12月 31日余额
基本养老保险	22,621,515	487,546,677	485,539,176	24,629,016
失业保险费 企业年金缴费	1,284,085	25,615,575 18,252,628	25,680,498 15,204,538	1,219,162 4,898,376
合计	25,755,886	531,414,880	526,424,212	30,746,554

23、 应交税费

	<u>2017年</u>	<u>2016年</u>
增值税	7,384,437	6,826,361
企业所得税	501,685,626	342,021,556
个人所得税	41,968,486	28,431,907
城市建设税	84,932,308	114,056,922
教育费附加及地方教育费附加	61,375,167	81,471,180
其他	78,275,122	83,543,968
合计	775,621,146	656,351,894

24、 应付股利

于 2017 年 12 月 31 日,应付未付股利主要为非流通股股东尚未索取的股利以及尚未支付真空电器少数股东的现金股利。

25、 其他应付款

(1) 本集团其他应付款分类列示如下:

	<u>2017年</u>	<u>2016年</u>
工程及设备款	12,772,388,210	11,986,641,278
缓征进口设备增值税	675,815,849	1,019,532,634
购入专利权	67,578,324	44,447,195
保证金	380,789,096	295,916,263
预提水电及物流费	430,803,905	363,061,275
外部中介费	34,108,132	39,629,069
其他	903,323,258	646,297,534
合计	15,264,806,774	14,395,525,248

本集团账龄超过一年的重要其他应付款为应付工程设备款。

(2) 本集团其他应付款按币种列示如下:

	2017年				2016年	
			人民币 /			人民币 /
	原币金额	<u>汇率</u>	人民币等值	原币金额	<u>汇率</u>	人民币等值
人民币			10,281,873,020			7,206,854,497
美元	574,115,354	6.5342	3,751,384,540	926,858,546	6.9370	6,429,617,732
日元	20,695,199,824	0.0579	1,198,039,317	12,540,233,332	0.0596	747,278,731
其他外币			33,509,897			11,774,288
合计			15,264,806,774			14,395,525,248

26、 一年内到期的非流动负债

于 12 月 31 日,本集团一年内到期的非流动负债为一年内到期的长期借款和长期应付款。

	2017年				
			人民币 /	信用/抵押	
	原币金额	<u>汇率</u>	人民币等值	保证 / 质押	
银行借款					
- 人民币借款			2,725,000,000	信用	
- 人民币借款			915,745,064	抵押	
- 人民币借款			1,000,000	质押	
- 美元借款	200,000,000	6.5342	1,306,840,000	信用	
- 美元借款	609,380,700	6.5342	3,981,815,370	抵押	
长期应付款			179,308,077	抵押	
合计			9,109,708,511		
		2	016年		
			人民币 /	信用/抵押	
	原币金额	<u>汇率</u>	人民币等值	<u>保证 / 质押</u>	
银行借款					
- 人民币借款			100,000,000	信用	
- 人民币借款			397,380,000	抵押	
- 美元借款	24,145,788	6.9370	167,499,332	信用	
- 美元借款	419,760,700	6.9370	2,911,879,976	抵押	
长期应付款			107,477,627	抵押	
合计			3,684,236,935		

本集团本年度一年内到期的人民币长期借款的利率区间为 0% ~ 5.64% (2016 年: 2.33% ~ 5.94%)。

27、 其他流动负债

本集团其他流动负债余额主要为承担的产品质保金。产品质保金主要为预计对所售产品需要承担的产品保修费用,其计提是参考以前年度保修费用的实际发生额与当期实际销售情况,按照管理层认为合理的估计预提的。

28、 长期借款

		2	2017年	
			人民币 /	信用/抵押
	原币金额	<u>汇率</u>	人民币等值	保证 / 质押
银行借款				
- 人民币借款			26,676,070,000	信用
- 人民币借款			18,725,264,133	抵押
- 人民币借款			508,585,000	质押
- 美元借款	308,062,697	6.5342	2,012,943,277	信用
- 美元借款	5,950,391,285	6.5342	38,881,046,734	抵押
- 欧元借款	141,000,000	7.8023	1,100,124,300	质押
减:一年内到期的长期借款			8,930,400,434	
合计			78,973,633,010	
		2	2016年	
			人民币 /	信用/抵押
	原币金额	<u>汇率</u>	人民币等值	保证 / 质押
银行借款				
- 人民币借款			14,865,000	质押
- 人民币借款			2,684,820,636	抵押
- 人民币借款			17,635,000,000	信用
- 美元借款	4,424,999,231	6.9370	30,696,219,667	抵押
- 美元借款	350,442,585	6.9370	2,431,020,216	信用
减:一年内到期的长期借款			3,576,759,308	
合计			49,885,166,211	

本集团本年度人民币长期借款的利率区间为 0% ~ 6.60% (2016 年: 0% ~ 7.68%)。

29、 应付债券

(1) 应付债券

(2) 应付债券的增减变动:

债券名称	<u>面值</u>	发行日期	期限	<u>发行金额</u>	年初余额	本年发行	按面值 计提利息	折溢价摊销	本期偿还	年末余额
16BOE01	10,000,000,000	2016.03.21	5年	10,000,000,000	9,956,719,508		315,000,000	9,747,988	315,000,000	9,966,467,496
合计				10,000,000,000	9,956,719,508	-	315,000,000	9,747,988	315,000,000	9,966,467,496

2016年03月21日至03月22日,经中国证监会"证监许可[2016]469号"文核准,本集团通过深圳证券交易所向合格投资者成功发行人民币100亿元的公司债券,该债券全称为"京东方科技集团股份有限公司2016年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)",简称为"16BOE01"。

本期债券发行总额为人民币 100 亿元,债券票面金额为人民币 100 元,按面值发行,期限为 5 年,存续期限为 2016 年 3 月 21 日至 2021 年 3 月 21 日。债券存续期第 3 年末附发行人上调票面利率选择权和投资者回售选择权。债券票面利率为 3.15%,存续期内前 3 年固定不变,存续期的第三年末,如发行人行使上调票面利率选择权,未被回售部分的票面利率为债券存续期前 3 年票面利率加上调基点 在债券存续期限后 2 年内固定不变。债券还本付息方式为按年付息、到期一次还本,起息日为 2016 年 3 月 21 日,利息每年支付一次,最后一期利息随本金一起支付。

30、 长期应付款

项目 <u>2017 年</u> <u>2016 年</u>

cninf多 巨潮资讯

应付融资租赁款	(1)	1,355,559,059	1,368,924,192
减:一年内到期的应付融资租赁款		179,308,077	107,477,627
合计		1,176,250,982	1,261,446,565

(1) 长期应付款中的应付融资租赁款明细

本集团于 12 月 31 日以后需支付的最低融资租赁付款额如下:

最低租赁付款额	<u>2017年</u>	<u>2016年</u>
1年以内 (含1年)	256,663,314	184,320,143
1年以上2年以内(含2年)	283,747,221	598,914,389
2年以上3年以内(含3年)	307,743,543	575,021,157
3年以上	825,636,817	191,296,121
小计	1,673,790,895	1,549,551,810
减:未确认融资费用	318,231,836	180,627,618
合计	1,355,559,059	1,368,924,192

本集团将部分机器设备、在建工程等出售并租回。由于资产出售及租赁交易相互关联,且基本能确定将在租赁期满后回购,因此本集团按照抵押借款进行会计处理。

本集团下属子公司成都光电于 2017 年 10 月提前归还于 2016 年 12 月 31 日已确认的融资租赁款本金及利息合计人民币 1,040,486,994 元。

31、 预计负债

被投资单位名称	<u>2017年</u>	<u>2016年</u>
待执行协议	16,457,010	16,457,010



本集团于 2009 年度停止若干产品的生产活动,并终止执行与生产活动有关的采购协议。对于由此引起的协议损失,本集团按照合理估计的亏损额计提相应的负债。

32、 递延收益

	递延收益	本年新增	计入其他	计入营业外	冲减资产		递延收益
<u>补助项目</u>	年初余额	<u>补助金额</u>	收益金额	收入金额	<u>账面价值</u>	其他减少	年末余额
与资产相关							
- 成都光电 6 代 LTPS 和 AMOLED							
生产线项目	-	125,930,000	-	-	-	-	125,930,000
- 合肥鑫晟8.5代TFT-LCD及触摸屏项							
目	252,908,826	6,330,907	36,130,787	-	70,926,228	-	152,182,718
- 源盛光电 5.5 代 LTPS 和 AMOLED 项							
目	222,657,604	750,000	13,333,332	-	28,963,159	-	181,111,113
- 合肥显示第 10.5 代 TFT-LCD 项目	369,744,100	-	-	-	-	-	369,744,100
- 合肥京东方第 6 代 TFT-LCD 项目	82,825,596	-	59,523,810	-	9,016,071	-	14,285,715
- 重庆京东方第 8.5 代 TFT-LCD 项目	179,795,110	60,072,000	16,747,843	-	83,928,571	-	139,190,696
- 京东方显示第 8.5 代 TFT-LCD 项目	196,047,619	-	102,285,716	-	-	-	93,761,903
- 科研项目政府补助等	1,036,039,173	266,860,733	158,058,684	-	178,001,943	14,718,571	952,120,708
与收益相关							
- 科研项目政府补助等	154,104,901	111,481,951	12,048,954	19,759,544		150,000	233,628,354
合计	2,494,122,929	571,425,591	398,129,126	19,759,544	370,835,972	14,868,571	2,261,955,307

33、 其他非流动负债

<u>项目</u>	注	<u>2017年</u>	<u>2016年</u>
可换股的债权	(1)	3,985,192,661	3,823,719,309
附赎回条款的股权投资	(2)	3,629,616,046	3,336,400,000
缓征进口设备增值税		1,401,435,788	354,553,214
其他	(3)	114,000,000	102,000,000
合计		9,130,244,495	7,616,672,523

(1) 可换股的债权

根据本公司与少数股东签署的对子公司合肥鑫晟的投资协议的规定,本集团对少数股东于2013年4月1日投入合肥鑫晟的股权投资人民币4,000,000,000元负有以本公司增发的股权进行换股的义务,若增发方案未能通过中国证监会核准,则对该少数股东股权投资负有受让义务。本集团判断上述少数股东的股权投资实质为包含以下两个组成部分的混合金融工具:1)股权受让义务归类为以公允价值进行初始确认,以摊余成本进行后续计量的金融负债;及2)换股义务归类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。上述金融负债计入资产负债表之其他非流动负债。

在初始计量时,本集团按照估值模型对金融负债—股权受让义务的价值进行评估, 并以评估结果作为初始确认金额;评估价值与少数股东初始投资成本的差额被确认 为金融负债—换股义务的初始确认金额。

2014 年 11 月,本公司收购上述少数股东投入合肥鑫晟的股权投资人民币 1,000,000,000 元,并终止确认该部分股权投资对应的混合金融工具账面价值。

对于少数股东持有的剩余股权投资人民币 3,000,000,000 元,本集团仍按实际利率 法对金融负债——股权受让义务进行后续计量,于 2017 年 12 月 31 日按摊余成本 计量的账面价值为人民币 3,912,131,508 元;本集团对金融负债—换股义务按照公允价值计量,于 2017 年 12 月 31 日按照估值模型确定的公允价值为人民币 73,061,153 元,公允价值变动计入公允价值变动收益(附注五、46)。

(2) 附赎回条款的股权投资

根据本公司与福州市人民政府、福州城市建设投资集团有限公司以及国开发展基金有限公司(以下简称"国开基金")签订的《福州第8.5代新型半导体显示器件生产线项目投资协议书(二)》和《福州第8.5代新型半导体显示器件生产线项目投资协议书(二)》和《福州第8.5代新型半导体显示器件生产线项目投资协议书(三)》,国开基金分别于2015年12月、2015年12月和2016年2月对福州京东方光电科技有限公司(以下简称"福州京东方")投资人民币1,700,000,000元、人民币800,000,000元和人民币800,000,000元,计入福州京东方实收资本。国开基金有权要求本公司于规定时间以原始投资金额回购上述投资对应的全部股权,且在投资期限内通过分红等方式确保国开基金获得1.2%的年化收益率。本集团将上述国开基金的投资确认为其他金融负债,于其他非流动负债科目列报,于2017年12月31日按摊余成本计量的账面价值为人民币3,376,000,000元。

经第八届董事会第十五次会议批准,本公司全资子公司京东方科技(香港)有限公司(以下简称"BOETHK")与法国上市公司 SES-imagotag SA(以下简称"SES")管理层和/或其指定投资平台(以下简称"ManCo",与 SES 管理层合称"合作方")共同出资设立京东方智慧零售(香港)有限公司(以下简称"SPV"),并通过该公司通过大宗交易的方式购买 SES 股份。经双方友好协商,本公司拟对合作方直接/间接持有的 SPV 股权提供流动性安排,即:如在 2022 年 3 月 15 日,BOETHK未失去 SPV 及 SES 的控制权,则 BOETHK为 SES 管理层/ManCo 直接/间接持有的 SPV 股权提供流动性,即 SES 管理层/ManCo 对其直接/间接持有的 SPV 股权复供流动性,即 SES 管理层/ManCo 对其直接/间接持有的 SPV 股权享有卖出期权。于 2017 年 12 月 31 日,本集团将上述 Manco 对 SPV 的投资确认为其他金融负债,于其他非流动负债科目列报,于 2017 年 12 月 31 日按摊余成本计量的账面价值为人民币 253,616,046 元。

(3) 其他

本集团下属子公司获得了用于项目建设和购置固定资产的专项财政扶持资金,待项目建成且通过达标评审后可转为与资产相关的政府补助,若未通过评审则自资金拨付之日起按照银行同期贷款利率计算利息,一并归还本金及利息。项目建设期内本集团将其作为其他非流动负债核算。

34、 股本

		<u>年初余</u>	<u> </u>	<u>消库存股</u>	年末余额
	股份总数	35,153,067,74	(354,	668,980) 3	4,798,398,763
35、	资本公积				
		年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
	股本溢价 其他资本公积	38,115,575,868	-	569,058,815	37,546,517,053
	- 股权投资准备	259,913,487	-	-	259,913,487
	- 对非全资子公司增资 导致的权益变动	647,234,778	123,216,408	-	770,451,186
	- 被投资单位其他权益 变动	8,633,396			8,633,396
	合计	39,031,357,529	123,216,408	569,058,815	38,585,515,122
36、	库存股				
	<u>项目</u>	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
	回购非限售 A 股	226,480,961	-	226,480,961	-
	回购非限售 B 股	87,869,863	609,376,971	697,246,834	
	合计	314,350,824	609,376,971	923,727,795	

本公司于 2016 年 9 月 20 日起以自有资金通过深圳证券交易所以集中竞价交易方式回购已发行社会公众股份。截至 2017 年 8 月 18 日,本公司累计回购非限售 A 股 88,692,299 股, B 股 265,976,681 股,本公司已于 2017 年 8 月 25 日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完毕上述合计 354,668,980 股回购股份注销手续。

37、 其他综合收益

	-	本年发生额					
	归属于 母公司		减: 前期计入				归属于 母公司
	股东的其他	本年	其他综合		税后	税后	股东的其他
	综合收益	所得税	收益当期	减:	归属于	归属于	综合收益
<u>项目</u>	年初余额	前发生额	转入损益	所得税费用	母公司	少数股东	年末余额
以后将重分类进损益的 其他综合收益							
其中: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	68,563,516	76,051,151	-	-	76,051,151	-	144,614,667
可供出售金融资产公允价值变动损益	107,485,863	52,438,962	356,146	21,077,506	12,910,506	18,094,804	120,396,369
外币财务报表折算差额	(100,330,676)	(62,669,378)	-	<u>-</u>	(14,077,427)	(48,591,951)	(114,408,103)
合计	75,718,703	65,820,735	356,146	21,077,506	74,884,230	(30,497,147)	150,602,933

38、 盈余公积

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
法定盈余公积任意盈余公积	453,468,546 289,671,309	146,500,620	-	599,969,166 289,671,309
合计	743,139,855	146,500,620		889,640,475

39、 未分配利润

<u>项目</u>	<u>2017年</u>	<u>2016年</u>
年初未分配利润	4,011,055,487	2,630,912,286
加:本年归属于母公司股东的净利润	7,567,682,493	1,882,571,674
减:提取法定盈余公积	146,500,620	150,897,796
应付普通股股利	1,046,578,276	351,530,677
年末未分配利润	10,385,659,084	4,011,055,487

截至 2017 年 12 月 31 日,本集团归属于母公司的未分配利润中包含了本公司的子公司提取的盈余公积人民币 870,170,635 元 (2016 年:人民币 807,192,450 元)。

根据 2017 年 6 月 9 日召开的 2016 年度股东大会的批准,本公司于 2017 年 7 月 14 日向全体股东派排发现金股利,每 10 股人民币 0.3 元,共付人民币 1,046,578,276 元。

40、 营业收入、营业成本

	201	7年	201	6年
<u>项目</u>	收入	<u>成本</u>	收入	成本
主营业务 其他业务	91,648,854,762 2,151,624,453	68,916,418,783 1,366,058,802	66,518,894,197	54,744,486,677 1,841,209,414
合计	93,800,479,215	70,282,477,585	68,895,658,963	56,585,696,091

营业收入明细:

	<u>2017年</u>	2016年
主营业务收入 - 销售商品	04 649 954 762	66 519 904 107
其他业务收入	91,648,854,762	66,518,894,197
- 销售原材料	985,858,732	1,377,253,263
- 投资性房地产租金收入	878,867,829	805,736,949
- 其他	286,897,892	193,774,554
合计	93,800,479,215	68,895,658,963

有关主要业务的收入、费用及利润信息已包含在附注十四中。

41、 税金及附加

	<u>2017年</u>	<u>2016年</u>
营业税	-	15,807,478
城市维护建设税	173,249,514	129,074,343
教育费附加及地方教育费附加	124,162,574	92,429,674
房产税	237,646,244	138,000,971

土地使用税	37,247,474	26,748,602
印花税	69,998,977	52,130,827
其他	66,076,746	5,072,038
合计	708,381,529	459,263,933

根据财会 [2016] 22 号文《财政部关于印发<增值税会计处理规定>的通知》,房产税、土地使用税、车船使用税、印花税等项目自 2016 年 5 月 1 日起在税金及附加科目列示。

42、 销售费用

		<u>2017年</u>	<u>2016年</u>
	人工成本	536,623,384	370,619,778
	物流运输费	452,572,779	347,897,805
	产品质量保证金	1,200,437,455	958,418,943
	其他	402,292,180	307,425,395
	合计	2,591,925,798	1,984,361,921
43、	管理费用		
		<u>2017年</u>	<u>2016年</u>
	人工成本	1,886,440,369	1,246,903,134
	折旧与摊销	256,406,262	212,598,319
	研发费	3,177,767,395	2,619,111,248
	维修费	1,076,177,465	800,135,647
	其他	849,751,849	739,695,304
	合计	7,246,543,340	5,618,443,652
44、	财务费用		
		<u>2017年</u>	<u>2016年</u>
	贷款的利息支出	3,143,654,626	2,349,432,222
	减:资本化的利息支出	664,318,467	326,691,880

存款利息收入	(665,076,391)	(533,341,012)
净汇兑损失	19,922,620	754,759,625
其他财务费用	113,842,472	54,957,942
合计	1,948,024,860	2,299,116,897

本集团本年度用于确定借款费用资本化金额的资本化率为 2.66% - 4.74% (2016 年: 2.75% - 5.13%)。

45、 资产减值损失

46、

资厂减值 换 大		
	<u>2017年</u>	<u>2016年</u>
坏账准备损失 / (转回)	282,200,188	(18,890,107)
存货跌价损失	1,903,973,944	1,374,128,536
长期股权投资减值损失	-	199,524,795
固定资产减值损失	43,350,550	39,725,329
合计	2,229,524,682	1,594,488,553
公允价值变动收益		
<u>项目</u>	<u>2017年</u>	<u>2016年</u>
以公允价值计量且其变动计入当期损益的 金融负债 其中:衍生金融工具产生的公允价值	32,048,211	-
变动收益	32,048,211	
合计	32,048,211	



如附注五、33(1) 所述,本集团本年度对金融负债—换股义务的公允价值进行评估并确认公允价值变动收益人民币 32,048,211 元。

47、 投资收益

	<u>2017年</u>	<u>2016年</u>
权益法核算的长期股权投资收益 / (损失)	169,034	(15,121,347)
处置长期股权投资取得的投资收益	-	6,107,937
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益		
的金融资产取得的投资损失	-	(20,988,941)
其中:交易性金融资产	-	(20,988,941)
处置可供出售金融资产取得的投资收益	-	11,921,601
可供出售金融资产在持有期间取得的投资		
收益	12,671,679	10,822,410
理财产品到期取得的投资收益	102,761,970	158,264,949
其中:其他综合收益转入	356,146	21,473,098
合计	115,602,683	151,006,609

48、 资产处置损失

			2017年计入
			非经常性
<u>项目</u>	<u>2017年</u>	<u>2016年</u>	损益的金额
固定资产处置损失	(69,145)	(7,318,426)	(69,145)
无形资产处置利得		5,053,946	
合计	(69,145)	(2,264,480)	(69,145)

49、 政府补助

	<u>2017年</u>
其他收益	
与资产相关的政府补助	
- 合肥鑫晟 8.5 代 TFT-LCD 及触摸屏项目	36,130,787
- 源盛光电 5.5 代 LTPS 和 AMOLED 项目	13,333,332
- 合肥京东方第 6 代 TFT-LCD 项目	59,523,810
- 重庆京东方第 8.5 代 TFT-LCD 项目	16,747,843
- 京东方显示第 8.5 代 TFT-LCD 项目	102,285,716
- 科研项目政府补助等	158,058,684
与收益相关的政府补助	
- 科研项目政府补助等	346,469,940
合计	732,550,112
营业外收入	
与收益相关的政府补助	
- 政策性奖励及其他	108,695,893
合计	108,695,893

本集团 2017 年收到并直接计入其他收益的政府补助金额为人民币 334,420,986 元,收到并直接计入营业外收入的政府补助金额为人民币 88,936,349 元。

(1) 与资产相关的政府补助

本集团 2017 年度与资产相关的政府补助如下:

(a) 对资产项目的影响

2017年

冲减固定资产账面价值

- 财政贴息

344,577,135

冲减无形资产账面价值

- 财政贴息

26,258,837

合计

370,835,972

- (b) 对递延收益的影响参见附注五、32。
- (2) 与收益相关的政府补助

本集团 2017 年度与收益相关的政府补助如下:

(a) 对利润表项目的影响

2017年

冲减财务费用

- 财政贴息

36,417,041

(b) 对递延收益的影响参见附注五、32。



50、 营业外收支

(1) 营业外收入分项目情况如下:

	<u>项目</u>	附注	<u>2017年</u>	<u>2016年</u>	2017 年计入 非经常性 <u>损益的金额</u>
	政府补助	五、49	108,695,893	1,914,531,603	108,695,893
	其他	_	71,722,965	166,380,769	71,722,965
	合计		180,418,858	2,080,912,372	180,418,858
(2) 营业	业外支出				
					2017 年计入 非经常性
			<u>2017年</u>	<u>2016年</u>	<u>损益的金额</u>
	对外捐赠		18,829,148	2,719,012	18,829,148
	非流动资产毁损报	废损失	87,861,553	56,750,205	87,861,553
	其他		6,389,900	12,074,125	6,389,900
	合计		113,080,601	71,543,342	113,080,601
51、	所得税费用				
			注	<u>2017年</u>	<u>2016年</u>
	按税法及相关规定	计算的当期原	听得税	1,746,755,541	492,415,785
	递延所得税的变动		(1)	133,904,439	(25,187,469)
	合计		_	1,880,659,980	467,228,316

(1) 递延所得税的变动分析如下:

		<u>2017年</u>	<u>2016年</u>
	暂时性差异的产生和转回	133,904,439	(25,187,469)
(2)	所得税费用与会计利润的关系如下:		
		<u>2017年</u>	<u>2016年</u>
	税前利润	9,741,071,539	2,512,399,075
	按税率 15%计算的预期所得税	1,461,160,731	376,859,861
	加:子公司适用不同税率的影响	(27,391,522)	46,714,771
	不可抵扣的成本、费用和损失的影响	43,112,436	29,725,849
	加计扣除及税收优惠的影响	(167,780,559)	(164,389,739)
	弥补以前年度亏损	(55,457,681)	(34,812,379)
	未确认递延所得税资产的可抵扣 亏损的影响	160,554,413	50,457,430
	未确认递延所得税资产的可抵扣 暂时性差异的影响	490,319,923	162,672,523
	本年确认的以前年度暂时性差异	(23,857,761)	-
	本年所得税费用	1,880,659,980	467,228,316

52、 基本每股收益和稀释每股收益的计算过程

基本每股收益以归属于本公司普通股股东的合并净利润除以本公司发行在外普通股的加权平均数计算;本集团在所列示的年度内均不具有稀释性的潜在普通股。

	<u>2017年</u>	<u>2016年</u>
归属于本公司普通股股东的合并净利润 本公司发行在外普通股的加权平均数(股) 基本每股收益(元/股)	7,567,682,493 34,888,807,218 0.217	1,882,571,674 35,132,740,903 0.054
普通股的加权平均数计算过程如下:		
	<u>2017年</u>	<u>2016年</u>
年初已发行普通股股数 本年发行的普通股加权平均数	35,020,526,918	35,153,067,743
回购股份的加权平均影响	(131,719,700)	(20,326,840)
年末普通股的加权平均数	34,888,807,218	35,132,740,903

53、 现金流量表相关情况

(1) 补充资料

			<u>2017年</u>	<u>2016年</u>
(a)	将净	利润调节为经营活动现金流量:		
	净利	润	7,860,411,559	2,045,170,759
	加:	资产减值损失	2,229,524,682	1,594,488,553
		固定资产和投资性房地产折旧	11,582,379,561	10,043,152,205
		无形资产摊销	283,359,395	263,565,131
		长期待摊费用摊销	78,774,292	66,800,461
		处置固定资产、无形资产和		
		其他长期资产的损失	69,145	2,264,480
		报废固定资产、无形资产的损失	87,861,553	50,597,809
		股权收购利得	-	(105,228,293)
		财务费用	1,446,546,521	3,054,587,745
		公允价值变动收益	(32,048,211)	-
		投资收益	(115,602,683)	(151,006,609)
		政府补助	(417,888,670)	(1,056,995,722)
		递延所得税资产减少 / (增加)	40,282,908	(28,829,528)
		递延所得税负债增加	93,600,350	3,944,619
		存货的增加	(3,028,554,792)	(2,266,461,601)
		经营性应收项目的减少 / (增加)	2,126,578,448	(9,061,142,249)
		经营性应付项目的增加	4,031,691,957	5,618,379,360
	经营	活动产生的现金流量净额	26,266,986,015	10,073,287,120

2017年 2016年



(b) 现金及现金等价物净变动情况:

现金及现金等价物的年末余额	47,913,287,583	49,354,810,388
减:现金及现金等价物的年初余额	49,354,810,388	36,182,738,217
现金及现金等价物净(减少)/增加额	(1,441,522,805)	13,172,072,171

(2) 现金和现金等价物的构成

	<u>2017年</u>	<u>2016年</u>
库存现金	F00 704	707 700
	526,764	707,796
可随时用于支付的银行存款	47,912,760,611	49,170,616,669
可随时用于支付的其他货币资金	208	183,485,923
年末现金及现金等价物余额	47,913,287,583	49,354,810,388

注:以上披露的现金和现金等价物不含使用受限制的其他货币资金。

54、 所有权或使用权受到限制的资产

<u>项目</u>	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额	受限原因
货币资金	8,798,006,835	8,049,209,519	7,631,844,361	9,215,371,993	质押用于担保及保证金存款
					已贴现转让并附追索权、已背 书转让并附追索权、质押用于
应收票据	554,066,161	496,916,571	547,576,056	503,406,676	开立应付票据
投资性房地产	194,397,438	-	6,382,006	188,015,432	抵押用于担保
固定资产	59,103,357,241	19,987,016,994	22,451,352,436	56,639,021,799	抵押用于担保
在建工程	2,578,810,470	7,161,435,549	1,465,225,341	8,275,020,678	抵押用于担保
无形资产	962,788,931	308,011,165	312,765,129	958,034,967	抵押用于担保
合计	72,191,427,076	36,002,589,798	32,415,145,329	75,778,871,545	

55、 资产减值准备明细



					本年减少		
<u>项目</u>	附注	年初余额	本年增加	转回	转销	外币折算差额	年末余额
		人民币元	人民币元	人民币元	人民币元	人民币元	人民币元
坏账准备	五、3、5	32,025,152	284,816,212	2,616,024	2,485,424	6,543,542	305,196,374
存货跌价准备	五、6	1,114,190,578	2,187,326,599	283,352,655	1,028,248,689	-	1,989,915,833
可供出售金融资产 减值准备	五、8	150,279,655	-	-	-	-	150,279,655
持有至到期投资 减值准备		17,960,946	-	-	-	-	17,960,946
长期股权投资减值 准备	五、9	537,136,972	-	-	-	-	537,136,972
固定资产减值准备	五、11	665,617,296	43,350,550	-	35,258,092	-	673,709,754
在建工程减值准备	五、12	1,311,456	-	-	1,311,456	-	-
无形资产减值准备	五、13	471,453	-	-	471,453	-	-
商誉减值准备	五、14	4,423,876					4,423,876
合计		2,523,417,384	2,515,493,361	285,968,679	1,067,775,114	6,543,542	3,678,623,410

有关各类资产本年确认减值损失的原因,参见有关各资产项目的附注。

六、 合并范围的变更

除新设若干子公司 (附注七 (1))外, 2017年本集团合并范围未发生变更。

持股比例 (%)

七、在其他主体中的权益

1、 在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

				-	(或类似权	益比例)	
子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	注册资本	直接	<u>间接</u>	取得方式
北京京东方光电科技有限公司	中国北京	中国北京	主要从事研发、设计和生产薄膜晶体管显示器件	美元 649,110,000 元	82.49%	17.51%	投资设立
成都京东方光电科技有限公司 ("成都光电")	中国成都	中国成都	主要从事新型显示器件及组件的研发、设计、生产、销售	人民币 20,000,000,000 元	100%	-	非同一控制下企业合并
			主要从事薄膜晶体管液晶显示器件相关产品及其				
合肥京东方光电科技有限公司	中国合肥	中国合肥	配套产品投资建设、研发、生产、销售	人民币 9,000,000,000 元	100%	-	非同一控制下企业合并
			主要从事薄膜晶体管液晶显示器件的技术开发和				
北京京东方显示技术有限公司 ("京东方显示")	中国北京	中国北京	液晶显示器制造和销售	人民币 17,882,913,500 元	97.17%	2.83%	投资设立
			从事薄膜晶体管液晶显示器件相关产品				
合肥鑫晟光电科技有限公司	中国合肥	中国合肥	及其配套产品投资建设、研发、生产、销售	人民币 19,500,000,000 元	84.59%	0.03%	非同一控制下企业合并
			主要从事主动矩阵有机发光二极管显示器件相关产品				
鄂尔多斯市源盛光电有限责任公司 ("源盛光电")	中国鄂尔多斯	中国鄂尔多斯	及配套产品生产及经营	人民币 11,804,000,000 元	100%	-	投资设立
			主要从事半导体显示器件、整机及相关产品的				
重庆京东方光电科技有限公司 ("重庆京东方")	中国重庆	中国重庆	研发、生产和销售;货物进出口业务、技术咨询	人民币 19,226,000,000 元	100%	-	非同一控制下企业合并
			薄膜晶体管液晶显示器件相关产品				
福州京东方光电科技有限公司 ("福州京东方")	中国福州	中国福州	及其配套产品投资建设、研发、生产、销售	人民币 15,966,000,000 元	79.33%	-	非同一控制下企业合并
北京京东方视讯科技有限公司 ("京东方视讯")	中国北京	中国北京	主要从事液晶显示器、电视机等终端产品的研发、制造、销售	人民币 2,720,600,000 元	100%	-	投资设立
北京京东方真空电器有限责任公司	中国北京	中国北京	主要从事生产及销售真空电器产品	人民币 35,000,000 元	55%	-	投资设立
北京京东方真空技术有限公司	中国北京	中国北京	主要从事电子管的制造和销售	人民币 32,000,000 元	100%	-	投资设立
北京京东方专用显示科技有限公司("专用显示")	中国北京	中国北京	主要从事显示产品的技术开发和电子产品的销售	人民币 100,000,000 元	100%	-	投资设立
			主要从事工程项目管理;房地产开发;				
北京英赫世纪置业有限公司	中国北京	中国北京	机动车公共停车场服务;市场调查	人民币 233,105,200 元	100%	-	投资设立

主要从事液晶屏、	显示屏用背光源及
工女八手似明卅、	业小州田日人

京东方光科技有限公司 ("光科技")	中国苏州	中国苏州	相关部件的开发、生产和销售	人民币 826,714,059 元	95.17%	-	投资设立
京东方现代 (北京) 显示技术有限公司	中国北京	中国北京	主要从事开发制造和销售移动终端用液晶显示产品	美元 5,000,000 元	75%	-	投资设立
京东方 (河北) 移动显示技术有限公司							
("京东方河北")	中国廊坊	中国廊坊	主要从事移动显示系统用平板显示技术产品的生产和销售	人民币 1,358,160,140 元	100%	-	投资设立

持股比例((%)
-------	-----

					(或类似权	Z益比例)	
子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	注册资本	直接	间接	取得方式
北京京东方多媒体科技有限公司							
("京东方多媒体")	中国北京	中国北京	主要从事计算机软、硬件、数字视音频技术产品的销售	人民币 400,000,000 元	100%	-	投资设立
			主要从事太阳能电池、光伏系统、风力发电系统、光热系统				
北京京东方能源科技有限公司("京东方能源")	中国北京	中国北京	及部件的设计、咨询及服务;节能服务	人民币 850,000,000 元	100%	-	投资设立
北京京东方智慧商务有限公司							
("京东方智慧商务")	中国北京	中国北京	主要从事技术推广服务、物业管理、销售电子产品	人民币 10,000,000 元	100%	-	投资设立
北京中祥英科技有限公司("中祥英")	中国北京	中国北京	主要从事技术推广服务、物业管理、销售电子产品	人民币 10,000,000 元	100%	-	投资设立
鄂尔多斯市淏盛能源投资有限公司 ("淏盛能源")	中国鄂尔多斯	中国鄂尔多斯	主要从事对能源的投资	人民币 30,000,000 元	20%	80%	投资设立
			主要从事加工、制造、销售精密电子金属零件、半导体器件				
北京京东方半导体有限公司	中国北京	中国北京	及微型模块、微电子器件、电子材料;货物进出口	人民币 11,700,000 元	80.77%	-	投资设立
BOE Optoelectronics Holding Co.,Ltd ("光电控股")	中国香港	英属维京群岛	电子信息产业设计、制造、贸易及投资及融资活动	美元 260,809,100 元	4000/		投资设立
,				, , ,	100%	-	
北京北旭电子材料有限公司	中国北京	中国北京	TV 支架玻杆及 CTV 低熔点焊料玻璃销售	人民币 61,576,840 元	100%	-	非同一控制下企业合并
京东方健康投资管理有限公司	中国北京	中国北京	投资管理、项目投资	人民币 3,000,000,000 元	100%		非同一控制下企业合并
			彩色电视机、显示器显像管、彩色背投电视投影管				
北京 松下彩色显象管有限公司 ("松下彩管")	中国北京	中国北京	以及电子零部件的材料,物业管理、停车服务等	人民币 670,754,049 元	88.80%	-	非同一控制下企业合并
			主要从事投资建设、研发、生产薄膜晶体管液晶显示器件相关产				
合肥京东方显示技术有限公司 ("合肥显示")	中国合肥	中国合肥	品及其配套设备	人民币 21,734,000,000 元	7.94%	-	非同一控制下企业合并
北京京东方技术开发有限公司 ("技术开发")	中国北京	中国北京	主要从事技术开发、技术转让、技术咨询和技术服务。	人民币 1,000,000 元	100%	-	投资设立
京东方智能科技有限公司("智能科技")	中国北京	中国北京	主要从事技术开发、技术转让、技术咨询、技术服务和技术推广	人民币 100,000,000 元	100%	-	投资设立
	+=.	+ =	主要从事 OLED 显示器件相关产品及其配套产品投资建设、研	L D T 200 200 200 T			+U.∕æ∨U.→-
合肥京东方卓印科技有限公司("卓印科技")	中国合肥	中国合肥	发、生产及销售	人民币 800,000,000 元	75.05%	-	投资设立
			工业厂房及配套设施的开发、建设、物业管理、配套服务;房地产信息咨询;出租商业设施、商业服务员及其他配套服务设施;				
北京京东方置业有限公司("京东方置业")	中国北京	中国北京	广信总谷间,正相倒业设施、倒业服务灾及共祀的基服务设施,机动车公共停车场服务	人民币 55,420,000 元	70%	_	投资设立

销售通讯

设备、电子计算机软硬件及外围设备、电子产品、设备维修;技

术开发、技术转让、技术咨询、技术服务;货物进出口、代理进

北京京东方营销有限公司("京东方营销") 中国北京 中国北京 出口、技术进出口;委托加工电子产品、液晶显示设备 人民币 50,000,000 元 _{100%} - 投资设立

持股比例 (%) (或类似权益比例)

主要从事显示技术的开发、推广、转让、咨询、服务;计算机软件、硬件、网络系统服务;电子商务平台建设、运营及管理;产品设计;会议服务;承办展览展示活动;电脑动画设计;生产、

研发与销售 OLED 微显示微显示器件、AR/VR 整机;仓储服务;

昆明京东方显示技术有限公司("昆明京东方")* 中国云南 中国云南 项目投资及对所投资项目进行管理 人民币 1,000,000,000 元 81.25% - 投资设立

合肥京东方显示技术有限公司于 2015 年在合肥成立。2016 年 11 月,本公司与合肥显示其他股东合肥市建设投资控股(集团)有限公司和合肥芯屏产业投资基金(有限合伙)签订一致行动协议,各方同意按照本公司的意愿作为一致行动人,无条件且不可撤销地按本公司的意见行使表决权,故本公司对合肥显示实现控制。

注:*为2017年新设。



(2) 重要的非全资子公司

		本年	本年向少数	年末
	少数股东	归属于少数	股东宣告	少数股东
子公司名称	的持股比例	股东的(损失)/收益	分派的股利	权益余额
合肥显示 京东方精电有限公司	92.06%	(6,829,148)	-	17,993,081,975
("京东方精电")	45.58%	14,545,830	7,359,220	1,088,153,981

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

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

		合肥显示	京东方精电		
	<u>2017年</u>	<u>2016年</u>	<u>2017年</u>	<u>2016年</u>	
流动资产	10,186,968,292	7,766,003,875	2,447,385,717	2,475,405,243	
非流动资产	22,403,727,292	6,124,978,951	504,556,061	397,549,130	
资产合计	32,590,695,584	13,890,982,826	2,951,941,778	2,872,954,373	
流动负债	3,935,813,860	4,425,532,140	550,087,794	387,272,484	
非流动负债	9,109,930,632	515,024,100	14,504,310	12,337,148	
负债合计	13,045,744,492	4,940,556,240	564,592,104	399,609,632	
营业收入	242,505,228	8,019	2,513,803,406	1,301,427,936	
净(亏损) / 利润	(7,117,515)	(1,586,766)	34,049,450	34,999,478	
综合收益总额	11,524,506	(1,586,766)	(70,908,446)	5,719,690	
经营活动现金流量	36,306,826	(18,301,192)	287,882,889	136,053,957	

上述 2016 年主要财务信息为自购买日至 2016 年 12 月 31 日期间财务信息。



2、 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生的变化:

	权益份额变化前	权益份额变化后
重庆京东方	04.000/	400 000/
	81.80%	100.00%
京东方精电	54.70%	54.42%
光科技	93.88%	95.17%
合肥显示	7.46%	7.94%
卓印科技	100.00%	75.05%

本公司于 2017 年 6 月出资人民币 3,825,685,400 元收购重庆江北嘴中央商务区投资集团有限公司、国泰元鑫资产管理有限公司和深圳平安大华汇通财富管理有限公司持有重庆京东方的全部股权,本次购买完成后本公司对重庆京东方的持股比例达到 100%。

本公司下属子公司京东方精电 2017 年因发生以权益结算的股份支付导致本公司对京东 方精电的持股比例变更为 54.42% 。

本公司在上述其他子公司所有者权益份额的变化由本公司及该子公司的少数股东未等比例增资所致。

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司股东权益的影响:

	重庆京东方	京东方精电	光科技 	合肥显示	卓印科技
增资成本					
- 现金	3,825,685,400	-	139,000,000	883,000,000	400,000,000
减:按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	3,953,912,015	(6,152,787)	140,550,940	883,009,360	399,582,280
差额	(128,226,615)	6,152,787	(1,550,940)	(9,360)	417,720
其中:调增资本公积	128,226,615	(6,152,787)	1,550,940	9,360	(417,720)

3、 在合营企业或联营企业中的权益

本集团合营企业和联营企业的汇总财务信息参见附注五、9(2)。

被投资企业向本集团转移资金的能力不存在重大限制。

八、与金融工具相关的风险

本集团在日常活动中面临各种金融工具的风险,主要包括:

- 信用风险
- 流动性风险
- 利率风险
- 汇率风险
- 其他价格风险

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

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

(1) 信用风险

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

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

对于应收款项,本集团已根据实际情况制定了信用政策,对客户进行信用评估以确定 赊销额度与信用期限。信用评估主要根据客户的财务状况、外部评级及历史往来交易 记录。有关的应收款项自出具账单日起 15 - 120 天内到期。应收款项逾期的债务人会 被要求先清偿所有未偿还余额,才可以获得进一步的信用额度。在一般情况下,本集团不会要求客户提供抵押品。

为监控本集团的信用风险,本集团按照账龄、到期日等要素对本集团的客户资料进行 分析。

本集团信用风险主要是受每个客户自身特性的影响,而不是客户所在的行业或国家和地区。因此重大信用风险集中的情况主要源自本集团存在对个别客户的重大应收款项。于资产负债表日,本集团及本公司的前五大客户的应收款占本集团及本公司应收款项总额的 37%及 0.2% (2016 年:40% 及 1%)。此外,本集团未逾期也未减值的应收款项主要是与近期并无欠款记录的众多客户有关的。

本集团所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。如附注十二所载,于 2017 年 12 月 31 日本集团没有对外提供任何可能令本集团承受信用风险的担保。

(2) 流动性风险

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

		2017 年未折现的合同现金流量					
	1 年内或					资产负债表	
	实时偿还	1年至3年	3年至5年	<u>5 年以上</u>	<u>合计</u>	账面价值	
金融负债							
短期借款	3,267,011,755	-	-	-	3,267,011,755	3,249,736,430	
应付票据	543,798,835	-	-	-	543,798,835	543,798,835	
应付账款	16,205,788,698	-	-	-	16,205,788,698	16,205,788,698	
应付利息	847,955,186	-	-	-	847,955,186	847,955,186	
应付股利	9,651,170	-	-	-	9,651,170	9,651,170	
其他应付款	15,264,806,774	-	-	-	15,264,806,774	15,264,806,774	
一年内到期的							
非流动负债	9,620,665,187	-	-	-	9,620,665,187	9,109,708,511	
长期借款	2,884,011,291	8,571,300,399	6,211,128,059	78,338,069,603	96,004,509,352	78,973,633,010	
长期应付款	-	591,490,764	411,613,803	414,023,014	1,417,127,581	1,176,250,982	
应付债券	315,000,000	630,000,000	10,315,000,000		11,260,000,000	9,966,467,496	
合计	48,958,688,896	9,792,791,163	16,937,741,862	78,752,092,617	154,441,314,538	135,347,797,092	

	1年内或					资产负债表
	实时偿还	<u>1年至3年</u>	3年至5年	<u>5 年以上</u>	<u>合计</u>	账面价值
金融负债						
短期借款	5,051,842,272	-	-	-	5,051,842,272	4,916,965,507
应付票据	640,262,461	-	-	-	640,262,461	640,262,461
应付账款	13,835,615,665	-	-	-	13,835,615,665	13,835,615,665
应付利息	676,358,748	-	-	-	676,358,748	676,358,748
应付股利	9,651,170	-	-	-	9,651,170	9,651,170
其他应付款	14,395,525,248	-	-	-	14,395,525,248	14,395,525,248
一年内到期的						
非流动负债	3,985,076,720	-	-	-	3,985,076,720	3,684,236,935
长期借款	1,290,145,169	4,932,342,075	6,596,449,504	40,137,273,081	52,956,209,829	49,885,166,211
长期应付款	-	1,173,935,546	191,296,121	-	1,365,231,667	1,261,446,565
应付债券	315,000,000	630,000,000	10,630,000,000	-	11,575,000,000	9,956,719,508
合计	40,199,477,453	6,736,277,621	17,417,745,625	40,137,273,081	104,490,773,780	99,261,948,018

(3) 利率风险

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

(a) 本集团于 12 月 31 日持有的计息金融工具如下:

固定利率金融工具:

	201	7年	2016年		
<u>项目</u>	实际利率	<u>金额</u>	实际利率	<u>金额</u>	
金融资产					
- 货币资金	0.20%~2.75%	22,137,189,508	1.10% ~ 2.75%	27,271,387,386	
金融负债					
- 短期借款	1.43%~5.20%	(2,172,993,056)	1.20% ~ 5.04%	(2,003,425,507)	
- 一年内到期的非流动负债	0%~5.64%	(3,404,283,141)	2.33% ~ 5.94%	(206,116,992)	
- 应付债券	3.15%	(9,966,467,496)	3.15%	(9,956,719,508)	
- 长期应付款	4.17%~7.02%	(1.176.250.982)	5.00% ~ 5.04%	(1.261.446.565)	

- 长期借款	0%~6.60%	(35,926,709,530)	0% ~ 7.68%	(16,698,135,000)
合计		(30,509,514,697)		(2,854,456,186)

浮动利率金融工具:

	20^	17年	2016年		
<u>项目</u>	实际利率	<u>金额</u>	实际利率	<u>金额</u>	
金融资产					
- 货币资金	0.0001%~2.75%	34,990,943,302	0.30% ~ 2.025%	30,880,722,041	
金融负债					
- 短期借款	0.35%	(1,076,743,374)	3.92%	(2,913,540,000)	
- 一年内到期的非流动负债	4.02% ~ 5.62%	(5,705,425,370)	3.3% ~ 5.60%	(3,478,119,943)	
- 长期借款	1.07% ~ 5.62%	(43,046,923,480)	2.77% ~5.62%	(33,187,031,211)	
合计		(14,838,148,922)		(8,697,969,113)	

(b) 敏感性分析

于 2017 年 12 月 31 日,在其他变量不变的情况下,假定浮动利率金融工具利率上升/下降 100 个基点将会导致本集团净利润及股东权益分别减少/增加人民币 12,336 万元 (2016 年:人民币 8,137 万元)。

对于资产负债表日持有的、使本集团面临现金流量利率风险的浮动利率非衍生工具, 上述敏感性分析中的净收益及所有者权益的影响是上述利率变动对按年度估算的利息 费用或收入的影响。上一年度的分析基于同样的假设和方法。

(4) 汇率风险

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

(a) 本集团于 12 月 31 日具有重大汇率风险敞口的外币资产负债项目主要以美元计价,美元项目风险敞口总额为净负债敞口 2,282,216,777 美元 (2016 年净负债敞口: 181,256,436 美元),以资产负债表日即期汇率折算成人民币的金额为人民币14,912,460,861元 (2016年:人民币1,257,375,894元)。2017年12月31日美元净负债敞口总额较上一年度的增加主要源自项目建设借入的美元专项借款。外币报表折算差额未包括在内。

(b) 本集团适用的人民币对美元的汇率如下:

	平均汇	平均汇率		可汇率
	<u>2017年</u>	<u>2016年</u>	<u>2017年</u>	<u>2016年</u>
美元	6.7356	6.7153	6.5342	6.9370

假定除汇率以外的其他风险变量不变,本集团于 12 月 31 日人民币对美元的汇率变动使人民币升值/贬值 5%将导致股东权益和净利润均增加/减少人民币 199,436,178元 (2016年:人民币 99,443,997元)。

上述敏感性分析是假设资产负债表日汇率发生变动,以变动后的汇率对资产负债表日本集团持有的、面临外汇风险的金融工具进行重新计量得出的。上述分析不包括外币报表折算差异。上一年度的分析基于同样的假设和方法。

(5) 其他价格风险

其他价格风险包括股票价格风险、商品价格风险等。

九、公允价值的披露

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

第一层次输入值: 在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报

价;

第二层次输入值: 除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入

值;

第三层次输入值: 相关资产或负债的不可观察输入值。



	2017年12月31日				
	第一层次	第二层次	第三层次		
<u>资产</u>	公允价值计量	公允价值计量	公允价值计量	<u>合计</u>	
持续的公允价值计量					
- 理财产品	-	-	9,791,137,808	9,791,137,808	
- 可供出售债务工具	4,328,710	-	10,583,436	14,912,146	
- 可供出售权益工具	512,838,390	-	-	512,838,390	
- 附赎回条款的股权投资			73,061,153	73,061,153	
持续以公允价值计量的资产总额	517,167,100		9,874,782,397	10,391,949,497	
		2016年12	月 31 日		
	第一层次	第二层次	第三层次		
<u>资产</u>	公允价值计量	公允价值计量	公允价值计量	<u>合计</u>	
持续的公允价值计量					
- 理财产品	-	-	60,267,110	60,267,110	
- 可供出售债务工具	3,670,223	-	8,677,807	12,348,030	
- 可供出售权益工具	381,888,121		<u> </u>	381,888,121	
持续以公允价值计量的资产总额	385,558,344		68,944,917	454,503,261	

对于以公允价值计量的可供出售权益工具,其公允价值是按资产负债表日的市场报价确定的。对于以公允价值计量的理财产品,其公允价值按照现金流量折现法确定,于资产负债表日,其摊余成本与公允价值无重大差异。对于以公允价值计量的可供出售债务工具,其公允价值分别按照资产负债表日的市场报价和现金流量折现法确定。

2017年,本集团公允价值计量所使用金融工具的公允价值的估值技术并未发生变更。 本集团 12月 31日除上述以公允价值计量的可供出售债务工具和权益工具及理财产品外,各项金融资产和金融负债的账面价值与公允价值之间无重大差异。

十、 关联方及关联交易

1、 本公司的母公司情况

				母公司对	母公司对	本公司
母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	本公司的	本公司的	最终控制方

持股比例 (%) 表决权比例 (%)

北京电子控股 北京朝阳区 授权内的国有 人民币

有限责任公司 酒仙桥路 12 号 资产经营管理等 2,418,350,000 元 0.79% 11.32% 是

2、 本公司的子公司情况

本集团子公司的情况详见附注七、1。

3、 本公司的合营和联营企业情况

本年或上年与本集团发生关联方交易的联营企业情况如下:

单位名称 与本企业关系

北京日端电子有限公司 本集团及本公司的联营企业

北京日伸电子精密部件有限公司 本集团及本公司的联营企业

冠捷显示科技 (中国) 有限公司 本集团及本公司的联营企业

北京芯动能投资管理有限公司 本集团及本公司的联营企业

深圳云英谷科技有限公司 本集团及本公司的联营企业

CnogaMedicalLtd. 本集团及本公司的联营企业

绵阳京东方光电科技有限公司 本集团及本公司的合营企业

北京京东方艺云科技有限公司 本集团及本公司的合营企业

武汉京东方光电科技有限公司 本集团及本公司的合营企业

重庆京东方显示技术有限公司 本集团及本公司的联营企业

4、 其他关联方情况

<u>其他关联方名称</u> <u>关联关系</u>

北方华创科技集团股份有限公司 北京七星华创集成电路装备有限公司 北京七星华电科技集团有限责任公司 北京东电实业开发公司 北京兆维电子 (集团) 有限责任公司 北京兆维科技开发有限公司 北京兆维智能装备有限公司 北京正东电子动力集团有限公司 北京正红精密电路有限公司 北京燕东微电子有限公司 新相微电子(香港)有限公司 北京益泰电子集团有限责任公司 北京北广科技股份有限公司 北京北方华创微电子装备有限公司 北京燕松经贸有限责任公司 北京京东方投资发展有限公司 北京新能源汽车股份有限公司

受同一最终控股公司控制的企业 其他关联方

5、 关联交易情况

下列与关联方进行的交易是按一般正常商业条款或按相关协议进行。

(1) 采购商品、设备及接受劳务(不含关键管理人员薪酬)

本集团

(2)

出售商品

<u>关联交易内容</u>	<u>2017年</u>	<u>2016年</u>
购买商品	41,887,513	30,867,050
采购设备	488,196,010	170,825,347
接受劳务	14,049,102	2,331,484
合计	544,132,625	204,023,881
本公司		
关联交易内容	<u>2017年</u>	<u>2016年</u>
购买商品	-	8,894,274
接受劳务	17,850,493	725,509
支付利息费用	138,968,179	-
合计	156,818,672	9,619,783
出售商品 / 提供劳务		
本集团		
<u>关联交易内容</u>	<u>2017年</u>	<u>2016年</u>



173,444,370

74,184,881

提供劳务	25,676	5,400
合计	74,210,557	173,449,770

	<u>关联交易内容</u>	<u>2017年</u>	<u>2016年</u>
	提供劳务	2,638,703,536	1,713,605,854
	取得利息收入	173,360,989	154,432,404
	合计	2,812,064,525	1,868,038,258
(3)	关联租赁		
(a)	出租		
	本集团		
		2017 年确认	2016 年确认
	租赁资产种类	的租赁收入	的租赁收入
	投资性房地产	4,129,082	5,886,590
	本公司		
		2017 年确认	2016 年确认
	租赁资产种类	的租赁收入	的租赁收入
	投资性房地产	18,700,067	28,213,831
(b)	承租		
	本集团		
	租赁资产种类	2017 年确认	2016 年确认



	的租赁收入	的租赁收入
固定资产	51,292	22,606

(4) 关联方资金拆借

本公司

<u>关联方</u>	<u>拆借金额</u>	起始日	到期日
拆入			
母公司之子公司	1,000,000,000	2016年12月23日	2018年12月23日
母公司之子公司	2,000,000,000	2017年06月09日	2020年06月09日
母公司之子公司	4,000,000,000	2017年06月09日	2020年06月09日
母公司之子公司	200,000,000	2017年07月28日	2018年07月28日
母公司之子公司	200,000,000	2017年07月31日	2018年07月28日
母公司之子公司	100,000,000	2017年08月01日	2018年07月28日
母公司之子公司	500,000,000	2017年08月10日	2018年07月28日
母公司之子公司	500,000,000	2017年12月18日	2018年07月28日
母公司之子公司	185,000,000	2017年07月28日	2018年07月28日
母公司之子公司	115,000,000	2017年08月01日	2018年07月28日
母公司之子公司	200,000,000	2017年08月02日	2018年07月28日
母公司之子公司	200,000,000	2017年08月08日	2018年07月28日
母公司之子公司	100,000,000	2017年08月11日	2018年07月28日
母公司之子公司	500,000,000	2017年12月11日	2018年07月28日
母公司之子公司	200,000,000	2017年07月28日	2018年07月28日
母公司之子公司	100,000,000	2017年08月18日	2018年07月28日
母公司之子公司	300,000,000	2017年12月06日	2018年07月28日
母公司之子公司	300,000,000	2017年12月21日	2018年07月28日
母公司之子公司	1,600,000,000	2017年12月04日	2019年09月04日
母公司之子公司	500,000,000	2015年09月13日	无固定期限
母公司之子公司	1,200,000,000	2015年09月30日	无固定期限



关联方	拆借金额	起始日	到期日
拆出			
母公司之子公司	600,000,000	2015年05月28日	2018年05月28日
母公司之子公司	163,355,000	2015年05月28日	2018年05月28日
母公司之子公司	460,000,000	2015年05月28日	2018年05月29日
母公司之子公司	1,058,540,400	2015年05月28日	2018年05月28日
母公司之子公司	140,000,000	2015年05月28日	2018年05月29日
母公司之子公司	84,944,600	2015年05月28日	2018年05月28日
母公司之子公司	335,000,000	2015年12月21日	2018年05月28日
母公司之子公司	100,000,000	2016年01月27日	2018年05月28日
母公司之子公司	200,000,000	2016年03月07日	2018年05月28日
母公司之子公司	150,000,000	2016年04月28日	2019年04月27日
母公司之子公司	75,000,000	2016年05月05日	2019年04月28日
母公司之子公司	75,000,000	2016年06月08日	2019年06月07日
母公司之子公司	400,000,000	2016年11月22日	2019年11月15日
母公司之子公司	37,500,000	2017年01月19日	2020年01月19日
母公司之子公司	162,500,000	2017年01月20日	2020年01月19日
母公司之子公司	5,000,000	2016年08月19日	2018年08月18日
母公司之子公司	2,000,000	2016年12月16日	2018年10月16日
母公司之子公司	50,000,000	2015年03月27日	2018年12月26日
母公司之子公司	30,000,000	2016年01月06日	2019年01月20日
母公司之子公司	100,000,000	2017年01月18日	2018年01月18日
关键管理人员报酬			
本集团及本公司			
<u>项目</u>		<u>2017</u> 年	2016年
关键管理人员报酬		4,060.9 万元	2,923.9 万元

(5)

6、 关联方应收应付款项

应收关联方款项

本集团

	2017 年	<u> </u>	2016年	<u> </u>
项目名称	<u>账面余额</u>	坏账准备	<u>账面余额</u>	坏账准备
应收账款	9,600,724	-	32,089,791	-
预付账款	5,007,430	-	-	-
其他应收款	27,591,317	-	6,440	-

本公司

	2017	年	201	6年
项目名称	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	40,255,999	473,228	43,019,526	473,228
预付账款	3,723,049	-	975	-
应收股利	10,404,147	-	1,007,950,479	-
其他应收款	1,792,487,745	-	1,601,879,382	-
其他非流动资产	480,000,000	-	4,007,400,000	-
应收票据	-	-	200,000,000	-
一年内到期的其他非流动资产	3,648,840,000	-	-	-

应付关联方款项

本集团

项目名称	<u>2017年</u>	<u>2016年</u>
应付账款	14,532,494	5,937,474
预收账款	141,921	-
其他应付款	133,821,563	113,722,663

本公司

项目名称	<u>2017 年</u>	<u>2016年</u>
应付账款	1,856,219	588,982
预收账款	1,353,212,276	1,086,617,052
应付股利	2,200,000	-
其他应付款	9,472,440,978	10,625,868,282
其他非流动负债	7,600,000,000	-

7、 关联方承诺

以下为本集团于资产负债表日,已签约而尚不必在资产负债表上列示的与关联方有关的 承诺事项:

 2017 年
 2016 年

 采购设备
 107,208,907

十一、资本管理

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

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

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

本集团通过资产负债率 (总负债除以总资产) 来监管集团的资本结构。本集团 2017 年的资本管理战略与 2016 年一致。为了维持或调整该比例,本集团可能会调整支付给股东的股利金额,增加新的借款,发行新股,或出售资产以减少负债。

于 2017 年 12 月 31 日及 2016 年 12 月 31 日,本集团的资产负债率如下:



2017年 2016年

55.14%

资产负债率 59.28%

本公司或本公司的子公司均无需遵循的外部强制性资本要求。

十二、 承诺及或有事项

1、 重要承诺事项

(1) 资本承担

<u>本集团</u>	<u>2017年</u>	<u>2016年</u>
已签订尚未履行或尚未完全履行的合同 已授权但尚未签订的合同	51,309,042,746 37,485,065,035	36,715,593,193 67,984,162,416
合计	88,794,107,781	104,699,755,609

本集团已授权但尚未签订的合同中主要包括成都光电、重庆光电、京东方(成都)数字医学中心、合肥显示、源盛光电和福州京东方计划于 2018 年对外购置的固定资产及本集团计划于 2018 年采购的工程设备等。

本公司	<u>2017年</u>	<u>2016年</u>
已签订尚未履行或尚未完全履行的合同 已授权但尚未签订的合同	40,532,322,288	28,310,042,427
合计	40,532,322,288	28,310,042,427

本公司已签订尚未履行或尚未完全履行的合同中主要包括对绵阳京东方光电科技有限公司、重庆京东方显示技术有限公司、成都光电、京东方(成都)数字医学中心、福州京东方和合肥显示的已承诺投资款。



(2) 经营租赁承担

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

<u>项目</u>	<u>2017年</u>	<u>2016年</u>
1年以内 (含1年)	31,054,096	21,220,578
1年以上2年以内(含2年)	27,481,454	17,634,577
2年以上3年以内(含3年)	20,499,253	13,715,188
3年以上	87,810,970	16,038,238
合计	166,845,773	68,608,581

于 2017 年 12 月 31 日,本公司无重大的经营租赁承担。

2、 关联担保

(1) 本集团作为担保方

于 2017 年 12 月 31 日,本集团不存在对外提供担保事项。

(2) 本公司作为担保方

于 2017 年 12 月 31 日,成都光电以账面价值为人民币 212,526,700 元的在建工程作为抵押,以获得人民币 7,578,000,000 元和美元 330,000,000 元的长期借款,并由本公司为其提供第三方连带责任担保。

于 2017 年 12 月 31 日 ,合肥京东方其以账面价值人民币 1,793,921,449 元的厂房及建筑物、人民币 1,624,717,957 元的机器设备,以及人民币 79,665,080 元的土地使用权作为抵押、同时以人民币 1,300,000 元的其他货币资金作为质押,以获得人民币623,987,594 元和美元 220,361,285 元的长期借款(其中人民币 480,005,064 元和美元169,460,700 元于2017 年 12 月 31 日重分类至一年内到期非流动负债),并由本公司为其提供第三方连带责任保证担保。



于 2017 年 12 月 31 日 源盛光电以其账面价值为人民币 2,252,199,778 元的厂房及建筑物、人民币 6,257,191,867 元的机器设备、人民币 48,883,928 元的土地使用权以及人民币 7,551,369,012 元的在建工程作为抵押,同时本公司以所持 20%的鄂尔多斯市京东方能源投资有限公司(以下简称"京东方能源投资")股权、20%的淏盛能源股权,合肥京东方以所持 65%的淏盛能源股权以及京东方显示以所持 15%的淏盛能源股权作为质押,以使源盛光电获得人民币 950,000,000 元和美元 304,000,000 元的银团贷款,并由本公司为其提供第三方连带责任保证担保。

于 2017 年 12 月 31 日 ,合肥鑫晟以其账面价值为人民币 3,780,125,585 元的厂房建筑物、人民币 9,276,880,066 元的机器设备、人民币 122,394,024 元的土地使用权作为抵押,以获得美元 1,160,000,000 元的外汇贷款,并由本公司提供第三方连带责任保证担保。

于 2017 年 12 月 31 日,重庆京东方以其账面价值为人民币 13,039,951,146 元的机器设备和人民币 172,526,495 元的土地使用权作为抵押,以美元 63,000,000 元的其他货币资金作为质押,以获得人民币 921,850,000 元和美元 1,831,030,000 元的长期借款(其中人民币 98,850,000 元和美元 338,590,000 元于 2017 年 12 月 31 日重分类至一年内到期非流动负债),并由本公司为其提供第三方连带责任保证担保。此外,本公司为该笔一年内到期的非流动负债、长期借款和人民币 750,000,000 元的已使用长期保函额度提供连带责任保证担保。

于 2017 年 12 月 31 日,福州京东方以其账面价值为人民币 17,028,962,950 元的机器设备,人民币 353,495,353 元的在建工程和人民币 220,959,391 元的土地使用权作为抵押,以获得美元 3,713,280,000 元和人民币 984,000,000 元的外汇贷款,并由本公司为其提供第三方连带责任保证担保。此外,本公司为其人民币 360,000,000 元的已开立短期保函额度、美元 6,278,757 元和日元 3,571,490,400 元的已开立未承兑信用证提供连带责任保证担保。

于 2017 年 12 月 31 日,合肥显示以其账面价值为人民币 305,784,439 元的土地使用权为抵押,以获得美元 1,030,000,000 元和人民币 1,810,000,000 元的长期借款,本公司为其人民币 1,260,000,000 元的已开立短期保函额度、美元 288,253,026.55 元、日元 51,968,548,312 元和欧元 199,200 元的已开立未承兑信用证提供连带责任保证担保。

十三、资产负债表日后事项

经第八届董事会第十五次会议于 2017 年 6 月 16 日批准,本公司之子公司京东方智慧零售 (香港) 有限公司通过大宗交易的方式购买 SES-imagotag SA 股份。于 2017 年 12 月 31 日,本公司累计持有 SES-imagotag SA 股份共 7,156,696 股、持股比例为 54.40%。根据法国相关法律法规规定,上述大宗交易事项触发了全面要约收购义务,即本公司须向 SES-imagotag SA 除通过大宗交易转让股份之外的股东发出全面收购要约。截至 2018 年 3 月 16 日,京东方智慧零售 (香港) 有限公司完成全面要约收购,累计持有 SES-imagotag SA 股份 10,789,186 股,占 SES-imagotag SA 发行在外流通股份的 79.94%。

十四、分部报告

(1) 确定报告分部考虑的因素

本集团的主要经营决策者按如下经营分部审阅经营绩效和分配资源。

- (a) 显示和传感器件业务 —显示和传感器件业务主要涉及 TFT-LCD 及 AM-OLED 面板和模组的研发、生产和销售。
- (b) 智慧系统业务 智慧系统业务主要提供显示终端产品和系统的研发、生产和销售服务,提供电视、显示器、专业显示产品等各类显示终端产品及系统的代工制造服务,为客户提供安全、节能、健康、时尚的优质照明及解决方案,和以光伏光热为代表的太阳能应用系统的集成和运营并提供该领域关键部件及整体解决方案。
- (c) 健康服务业务 健康服务业务主要包括健康云、健康医疗、园区方案三个方面,其中健康云是基于云计算、云服务器的信息管理系统与产品,健康医疗产品及服务主要包括可穿戴式设备、检测设备等,园区方案指科技地产、健康地产等专业园区解决方案。
- (d) 其他 除上述业务之外的其他业务,主要包括本公司提供的技术开发服务以及专利维护服务。

划分这些分部的主要原因是本集团独立地管理显示和传感器件业务、智慧系统业务、健康服务业务及其他业务。由于这些分部均制造及/或分销不同的产品,应用不同的生产程序,而且在营运毛利方面各具特点,故每个分部都是各自独立地管理。本集团



主要经营决策者是按照经营收益来评估各个业务分部的表现和作出资源分配,而没有考虑融资成本或投资收益的影响。

(2) 计量报告分部的利润或亏损、资产和负债的会计政策

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

分部资产包括归属于各分部的所有的有形资产、无形资产、其他长期资产及应收款项等流动资产,但不包括递延所得税资产及其他未分配的总部资产。分部负债包括归属于各分部的应付款项、银行借款及其他长期负债等,但不包括递延所得税负债及其他未分配的总部负债。

分部经营成果是指各个分部产生的收入(包括对外交易收入及分部间的交易收入),扣除各个分部发生的费用、归属于各分部的资产发生的折旧和摊销及减值损失、公允价值变动收益或损失、投资收益、营业外收支及所得税费用后的净额。分部之间收入的转移定价按照与其他对外交易相似的条款计算。

	显示和传感器件业务	智慧系统业务	健康服务业务	<u>其他</u>	抵消	未分配项目	<u>合计</u>
营业收入	82,636,085,228	18,134,719,119	1,023,905,566	2,225,609,340	(10,219,840,038)	-	93,800,479,215
其中:对外交易收入	77,606,233,878	15,177,292,922	1,016,952,415	-	-	-	93,800,479,215
分部间交易收入	5,029,851,350	2,957,426,197	6,953,151	2,225,609,340	(10,219,840,038)	-	-
营业费用	72,747,132,292	18,205,761,661	670,105,169	1,892,185,869	(10,023,810,470)	635,371,412	84,126,745,933
营业利润 / (亏损)	9,888,952,936	(71,042,542)	353,800,397	333,423,471	(196,029,568)	(635,371,412)	9,673,733,282
利润 / (亏损) 总额	9,902,007,446	(5,542,547)	357,160,920	318,689,267	(195,872,135)	(635,371,412)	9,741,071,539
所得税费用	1,651,568,370	2,832,452	83,168,222	143,090,936	-	-	1,880,659,980
净利润 / (亏损)	8,250,439,076	(8,374,999)	273,992,698	175,598,331	(195,872,135)	(635,371,412)	7,860,411,559
资产总额	249,398,712,081	15,746,963,692	3,517,599,267	133,049,382,316	(145,710,171,164)	106,255,657	256,108,741,849
负债总额	105,709,542,536	10,002,661,735	384,374,814	81,468,098,461	(46,304,097,806)	563,899,276	151,824,479,016
其他项目:							
- 当期资产减值损失	2,182,990,891	44,844,191	1,689,600	-	-	-	2,229,524,682
- 折旧和摊销费用	11,428,666,517	370,068,255	69,857,531	244,966,959	(169,046,014)	-	11,944,513,248
- 对联营企业和合营企业的							
长期股权投资	-	-	-	6,928,854,415	-	-	6,928,854,415
- 资本支出	46,033,468,643	2,789,128,191	643,076,998	248,554,284	(579,340,067)	-	49,134,888,049
- 对联营企业和合营企业的							
投资收益	-	-	-	169,034	-	-	169,034
- 净利息支出	2,028,559,100	94,051,780	12,635,399	83,953,305	-	373,979,047	2,593,178,631

	显示和传感器件业务	智慧系统业务	健康服务业务	<u>其他</u>	<u>抵消</u>	未分配项目	<u>合计</u>	
营业收入	61,207,032,381	12,503,057,007	907,225,055	1,835,270,634	(7,556,926,114)	-	68,895,658,963	
其中:对外交易收入	57,705,786,975	10,324,396,954	865,475,034	-	-	-	68,895,658,963	
分部间交易收入	3,501,245,406	2,178,660,053	41,750,021	1,835,270,634	(7,556,926,114)	-	-	
营业费用	60,146,896,300	12,532,051,803	583,851,925	1,694,886,410	(6,923,319,054)	358,261,534	68,392,628,918	
营业利润 / (亏损)	1,060,136,081	(28,994,796)	323,373,130	140,384,224	(633,607,060)	(358,261,534)	503,030,045	
利润 / (亏损) 总额	2,759,485,942	119,385,393	343,539,752	397,485,658	(749,236,136)	(358,261,534)	2,512,399,075	
所得税费用	386,734,771	6,248,025	53,992,327	20,253,193	-	-	467,228,316	
净利润 / (亏损)	2,372,751,171	113,137,368	289,547,425	377,232,465	(749,236,136)	(358,261,534)	2,045,170,759	
资产总额	195,080,731,538	11,643,284,994	3,899,250,735	116,972,145,984	(122,606,940,774)	146,538,565	205,135,011,042	
负债总额	80,455,038,367	7,592,061,082	1,286,981,254	56,507,263,497	(33,171,013,372)	448,625,054	113,118,955,882	
其他项目:								
- 当期资产减值损失	1,332,484,203	53,641,246	684,295	207,678,809	-	-	1,594,488,553	
- 折旧和摊销费用	10,075,266,855	150,710,562	96,953,044	195,111,267	(144,523,931)	-	10,373,517,797	
- 对联营企业的长期股权投资	-	-	-	1,356,111,395	-	-	1,356,111,395	
- 资本支出	30,576,055,416	1,040,749,393	253,312,916	521,206,363	(1,113,663,502)	-	31,277,660,586	
- 对联营企业的投资损失	-	-	-	15,121,347	-	-	15,121,347	
- 净利息支出	1,620,578,396	46,559,718	6,654,996	64,682,224	-	339,222,950	2,077,698,284	

(3) 次要分部报表 (地区分部)

(a) 对外交易收入是按照接受服务或购买产品的客户所在地进行划分

本集团按不同地区列示的有关取得的对外交易收入的信息见下表:

	对外交易收入		
	<u>2017年</u>	<u>2016年</u>	
中国大陆地区	44,077,183,105	36,758,279,462	
亚洲其他国家及地区	44,260,377,203	28,659,907,880	
欧洲	2,185,981,332	1,576,844,846	
美洲	3,198,611,737	1,783,928,923	
其他地区	78,325,838	116,697,852	
合计	93,800,479,215	68,895,658,963	

(b) 按照资产实物所在地进行划分

非流动资产按照资产实物所在地 (对于固定资产而言) 或被分配到相 关业务的所在地 (对无形资产和商誉而言) 或合营及联营企业的所在 地进行划分时,本集团的非流动资产几乎全部位于中国大陆地区。

(4) 主要客户

液晶显示和传感器件业务来源于单一客户的收入占本集团总收入超过 10%的客户只有一名,2017年度本集团来源于该客户的收入为人民币 19,073,677,986元 (2016年:人民币 12,128,602,338元),约占本集团总收入的 20% (2016年:18%)。



十五、 母公司财务报表主要项目注释

1、 货币资金

	2017年			2016年		
			人民币/			人民币/
	原币金额	<u>汇率</u>	人民币等值	原币金额	<u> 汇率</u>	人民币等值
ш Д.						
现金:						
人民币			1,178			2,386
美元	5	6.5342	31	7,525	6.9370	52,199
港币	165	0.8359	138	9,665	0.8945	8,645
日元	51,325	0.0579	2,971	51,325	0.0596	3,059
韩元	420,000	0.0061	2,566	420,000	0.0058	2,436
其他外币			16,009			85,221
小计			22,893			153,946
银行存款:						
人民币			1,991,214,902			3,121,994,347
美元	152,685,791	6.5342	997,679,497	614,464,401	6.9370	4,262,539,551
港币	2,254,086	0.8359	1,884,209	728,649	0.8945	651,777
小计			2,990,778,608			7,385,185,675
其他货币资金:						
人民币			-			174,130,308
港币	-	0.8359	-	100,480,138	0.8945	89,879,483
小计			-			264,009,791
合计			2,990,801,501			7,649,349,412

其中:存放在境外的款项折合人民币 149,395元 (2016年:人民币 158,064元)。



<u>2017年</u>

<u>2016年</u>

2、 应收账款

(1) 本公司应收账款按客户类别列示如下:

	应收子公司	40,249,695	43,013,222
	应收其他关联方	6,304	6,304
	应收其他客户	2,531,252	5,724,199
	小计	42,787,251	48,743,725
	减:坏账准备	2,889,866	2,889,866
	合计	39,897,385	45,853,859
(2)	应收账款按账龄分析如下:		
	<u>账龄</u>	2017年	<u>2016年</u>
	1 年以内 (含 1 年)	829,805	9,293,239
	1年至2年 (含2年)	2,506,960	5,795,247
	2年至3年 (含3年)	5,795,247	2,879,445
	3年以上	33,655,239	30,775,794
	小计	42,787,251	48,743,725
	减:坏账准备	2,889,866	2,889,866
	合计	39,897,385	45,853,859

账龄自应收账款确认日起开始计算。

(3) 应收账款分类披露

	2017年				2016年					
	账面余额	<u></u>	坏账准备			账面余额		坏账准备		
类别	金额 上	<u> 比例 (%)</u>	<u>金额</u> 比	<u> (%)</u>	账面价值	金额 上	<u> 比例 (%)</u>	金额	<u> 比例 (%)</u>	账面价值
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款*单项金额不重大但单独计提了坏账准备的应收账款	25,391,284 17,395,967	59% 41%	- 2,889,866	- 17%	25,391,284 14,506,101	31,347,758 17,395,967	64% 36%	2,889,866	- 17%	31,347,758 14,506,101
合计	42,787,251	100%	2,889,866	7%	39,897,385	48,743,725	100%	2,889,866	6%	45,853,859

注*: 此类包括单独测试未发生减值的应收账款。

本公司本年末无单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款。

于 2017 年 12 月 31 日,本公司对单独测试后不需计提坏账准备的应收账款以组合方式评估减值损失,该部分应收账款经评估无需计提坏账准备 (2016 年:无)。

(4) 本年计提、收回的坏账准备情况:

	<u>2017年</u>	<u>2016年</u>
年初余额	2,889,866	3,207,351
本年计提	-	500,604
本年核销		818,089
年末余额	2,889,866	2,889,866

本公司于本年度不存在重大的以前年度已计提全额或比例较大的坏账准备在本年度实际核销或收回的情况。

(5) 按欠款方归集的年末余额前五名的应收账款情况

本公司年末余额前五名的应收账款合计人民币 42,454,543 元,占应收账款年末余额合计数的 99%,相应计提的坏账准备年末余额合计人民币 2,889,866 元。

3、 应收股利

	<u>2017年</u>	<u>2016年</u>
英赫世纪	8,204,147	86,204,147
成都光电	-	80,536,932
真空电器	2,200,000	2,200,000
合肥京东方	-	61,649,400
京东方显示		777,360,000
年末余额	10,404,147	1,007,950,479

4、 其他应收款

(1) 本公司其他应收款按客户类别列示如下:

客户类别	<u>2017年</u>	<u>2016年</u>
应收子公司	1,775,667,804	1,601,879,382
应收其他关联方	16,819,941	-
应收其他客户	32,239,828	27,296,852
合计	1,824,727,573	1,629,176,234

(2) 本公司其他应收款按币种列示如下:

	2017年			2016年			
	原币金额	<u>汇率</u>	人民币 / 人民币等值	原币金额	<u>汇率</u>	人民币 / 人民币等值	
人民币			1,824,727,573			1,629,176,234	
小计			1,824,727,573			1,629,176,234	
减:坏账准备						<u>-</u>	
合计			1,824,727,573			1,629,176,234	

(3) 本公司其他应收账款账龄分析如下:

<u>2017年</u>	<u>2016 年</u>
1,290,921,174	366,058,914
169,386,864	349,515,633
65,663,702	691,769,562
298,755,833	221,832,125
	1,290,921,174 169,386,864 65,663,702

合计

1,824,727,573

1,629,176,234

账龄自其他应收款确认日起开始计算。

(4) 其他应收款按款项性质分类情况

<u>款项性质</u>	<u>2017年</u>	<u>2016年</u>
往来款项	702,635,642	1,248,425,532
应收房租	211,037,415	209,636,819
应收技术使用费	878,653,588	105,591,491
其它	32,400,928	65,522,392
合计	1,824,727,573	1,629,176,234

(5) 按欠款方归集的年末余额前五名的其他应收款情况

本公司年末余额前五名的其他应收款项合计人民币 1,567,791,215 元,性质主要为对集团内关联方的往来款项及技术使用费,经评估后无需计提坏账准备。

5、 其他流动资产

	<u>2017年</u>	<u>2016年</u>
增值税留抵税额	40,631,837	21,214,487
其他	20,450,238	4,289,587
合计	61,082,075	25,504,074

6、 可供出售金融资产

(1) 可供出售金融资产情况

	2017年			2016年			
<u>项目</u>	<u>账面余额</u>	跌价准备	账面价值	<u>账面余额</u>	跌价准备	账面价值	
可供出售权益工具							
- 按公允价值计量的	280,680,730	150,099,655	130,581,075	308,578,531	150,099,655	158,478,876	

- 按成本计量的	124,689,635	106,001,603	18,688,032	124,689,635	106,001,603	18,688,032
合计	405,370,365	256,101,258	149,269,107	433,268,166	256,101,258	177,166,908

(2) 年末按公允价值计量的可供出售金融资产:

2017年

成本	224,818,586
公允价值	130,581,075
累计计入其他综合收益的公允价值变动金额	55,862,144
已计提减值金额	150,099,655

(3) 年末按成本计量的可供出售金融资产:

		账面	减值准备	在被投资		
					年初及	单位持股
被投资单位	<u>年初</u>	本年增加	本年减少	<u>年末</u>	年末余额	比例 (%)
Teralane Semiconductor Inc	11,868,000	-	-	11,868,000	-	7.29%
浙江京东方显示技术股份						
有限公司	59,959,709	-	-	59,959,709	59,638,453	7.03%
浙江虬晟光电技术有限公司	46,431,926	-	-	46,431,926	46,183,150	7.03%
北京数字电视国家工程实验室						
有限公司	6,250,000	-	-	6,250,000	-	12.50%
其他	180,000	-	-	180,000	180,000	
•						
合计	124,689,635			124,689,635	106,001,603	

7、 长期股权投资

(1) 本公司长期股权投资按种类列示如下:

	<u>2017年</u>	<u>2016年</u>
对子公司股权投资	116,691,267,854	98,986,915,097
对合营、联营企业的投资	4,562,412,537	991,536,352
小计	121,253,680,391	99,978,451,449
减:减值准备	60,000,000	60,000,000

合计	121,193,680,391	99,918,451,449

本公司于以前年度对子公司专用显示全额计提减值准备共人民币 60,000,000 元。

(2) 对子公司投资

单位名称	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额	减值准备 年初余额	减值准备 年末余额
京东方光电	4,172,288,084	-	-	4,172,288,084	-	-
成都光电	11,333,149,991	3,400,000,000	-	14,733,149,991	-	-
合肥京东方	9,000,000,000	-	-	9,000,000,000	-	-
京东方显示	17,418,713,599	-	-	17,418,713,599	-	-
合肥鑫晟	16,575,150,000	-	-	16,575,150,000	-	-
源盛光电	11,804,000,000	-	-	11,804,000,000	-	-
京东方视讯	1,120,000,000	1,050,000,000	-	2,170,000,000	-	-
重庆京东方	15,739,669,199	3,825,685,400	-	19,565,354,599	-	-
真空电器	19,250,000	-	-	19,250,000	-	-
真空技术	32,000,000	-	-	32,000,000	-	-
专用显示	100,000,000	-	-	100,000,000	60,000,000	60,000,000
英赫世纪	333,037,433	-	-	333,037,433	-	-
光科技	519,961,914	139,000,000	-	658,961,914	-	-
京东方现代	31,038,525	-	-	31,038,525	-	-
京东方河北	1,053,651,020	-	-	1,053,651,020	-	-
京东方多媒体	400,000,000	-	-	400,000,000	-	-
京东方能源	250,000,000	600,000,000	-	850,000,000	-	-
京东方智慧商务	10,000,000	-	-	10,000,000	-	-
中祥英	10,000,000	-	-	10,000,000	-	-
淏盛能源	2,000,000	-	-	2,000,000	-	-
京东方半导体	9,450,000	-	-	9,450,000	-	-
光电控股	297,935,467	1,445,667,357	-	1,743,602,824	-	-
北旭材料	30,888,470	-	-	30,888,470	-	-
京东方置业	7,731,474	-	-	7,731,474	-	-
BOE KOREA Co., Ltd	788,450	-	-	788,450	-	-
京东方营销	500,000	20,000,000	-	20,500,000	-	-
福州京东方	7,183,042,079	5,483,000,000	-	12,666,042,079	-	-
健康投资	813,154,069	380,000,000	-	1,193,154,069	-	-
合肥显示	667,765,323	883,000,000	-	1,550,765,323	-	-
技术开发	1,000,000	-	-	1,000,000	-	-
智能科技	50,000,000	-	-	50,000,000	-	-
卓印科技	750,000	400,000,000	-	400,750,000	-	-
昆明京东方	-	78,000,000	-	78,000,000	-	-
合计	98,986,915,097	17,704,352,757	-	116,691,267,854	60,000,000	60,000,000

本公司主要子公司的相关信息参见附注七、1。

(3) 对合营、联营企业投资:

			权益法下确认的			宣告发放现金		减值准备
被投资单位	年初余额	增加投资	投资收益	其他综合收益	其他权益变动	股利或利润	年末余额	年末余额
合营企业								
武汉京东方光电科技有限公司	-	92,310,000	(719,691)	-	-	-	91,590,309	-
绵阳京东方光电科技有限公司	-	2,720,000,000	(21,621,907)	-	-	-	2,698,378,093	-
北京京东方艺云科技有限公司	-	5,100,000	(1,336,217)	-	-	-	3,763,783	-
小计		2,817,410,000	(23,677,815)				2,793,732,185	
联营企业								
北京日伸电子精密部件有限公司	359,892	-	(359,892)	-	-	-	-	-
北京日端电子有限公司	40,628,603	-	14,758,232	-	-	(1,600,000)	53,786,835	-
鄂尔多斯市京东方能源投资有限公司	9,463,270	-	(4,958)	-	-	-	9,458,312	-
北京英飞海林创业投资管理有限公司	456,681	-	(83,320)	-	-	-	373,361	-
北京英飞海林投资中心 (有限合伙)	156,981,032	-	(1,155,259)	(18,377,322)	-	-	137,448,451	-
冠捷显示科技 (中国) 有限公司	26,622,344	-	568,189	-	-	-	27,190,533	-
北京芯动能投资基金 (有限合伙)	679,323,799	675,000,000	23,496,959	94,428,473	-	-	1,472,249,231	-
北京芯动能投资管理有限公司	2,906,218	-	1,955,517	-	-	-	4,861,735	-
深圳云英谷科技有限公司	50,345,936	-	(14,862,039)	-	-	-	35,483,897	-
北京枭龙科技有限公司	24,448,577	-	(466,580)	-	-	-	23,981,997	-
重庆京东方显示技术有限公司	-	3,846,000	-	-	-	-	3,846,000	-

小计	991,536,352	678,846,000	23,846,849	76,051,151	-	(1,600,000)	1,768,680,352	-
合计	991,536,352	3,496,256,000	169,034	76,051,151		(1,600,000)	4,562,412,537	-

8、 递延所得税资产/递延所得税负债

	2017	年	2016年		
	可抵扣 / (应纳		可抵扣 / (应纳		
	税)	递延所得税	税)	递延所得税	
<u>项目</u>	暂时性差异	<u>资产 / (负债)</u>	暂时性差异	<u>资产 / (负债)</u>	
递延所得税资产:					
资产减值准备	342,108,420	51,316,263	183,119	27,468	
折旧摊销差异	76,472,749	11,470,912	19,806,418	2,970,963	
预收账款	797,348,485	119,602,273	349,621,212	52,443,182	
其他			30,224,283	4,533,642	
小计	1,215,929,654	182,389,448	399,835,032	59,975,255	
<u> 互抵金</u> 额		(32,183,263)		(12,295,610)	
互抵后的金额		150,206,185		47,679,645	
递延所得税负债:					
债券利息	(71,532,514)	(10,729,877)	(71,221,140)	(10,683,171)	
其他	(143,022,573)	(21,453,386)	(10,749,594)	(1,612,439)	
小计	(214,555,087)	(32,183,263)	(81,970,734)	(12,295,610)	
互抵金额		32,183,263		12,295,610	
互抵后的金额		-		-	

于 2017 年 12 月 31 日,本公司估计可抵扣暂时性差异转回的未来期间预计能够取得的应纳税所得额,以此为限确认相关的递延所得税资产。

9、 应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示:

2017年 2017年

注 <u>1月1日余额</u> <u>本年增加</u> <u>本年减少</u> <u>12月31日余额</u>

短期薪酬	(2)	162,208,573	761,394,639	652,265,086	271,338,126
离职后福利					
- 设定提存计划	(3)	7,708,530	56,247,103	52,293,566	11,662,067
辞退福利		-	43,597	43,597	-
合计		169,917,103	817,685,339	704,602,249	283,000,193

		注	2016年 <u>1月1日余额</u>	本年增加	本年减少	2016年 <u>12月31日余额</u>
	短期薪酬	(2)	104,758,659	536,322,713	478,872,799	162,208,573
	离职后福利	()	, ,	, ,	, ,	, ,
	- 设定提存计划	(3)	6,591,837	46,092,054	44,975,361	7,708,530
	辞退福利		-	116,293	116,293	-
	A)					
	合计		111,350,496	582,531,060	523,964,453	169,917,103
(2)	短期薪酬					
			2017年			2017年
			1月1日余额	本年增加	本年减少	12月31日余额
	工资、奖金、津贴和补贴		124,332,853	636,782,785	528,505,061	232,610,577
	职工福利费		-	33,701,495	33,701,495	-
	社会保险费					
	医疗保险费		14,421,576	26,055,881	26,944,355	13,533,102
	工伤保险费		991,072	2,108,621	2,136,570	963,123
	生育保险费		1,142,898	2,171,760	1,951,051	1,363,607
	住房公积金		5,160,816	30,942,311	32,966,157	3,136,970
	工会经费和职工教育经费		16,159,358	21,661,709	18,090,320	19,730,747
	其他		-	7,970,077	7,970,077	-
	合计		162,208,573	761,394,639	652,265,086	271,338,126
			2016年			2016年
			<u>1月1日余额</u>	本年增加	本年减少	12月31日余额
	工资、奖金、津贴和补贴		71,829,733	423,043,848	370,540,728	124,332,853
	职工福利费		71,020,700	43,293,341	43,293,341	124,002,000
	社会保险费		-	4 0,∠₹3,0 4 1	4 0,∠30,041	-
	医疗保险费		14 072 025	24 426 426	04 677 007	14 404 570
	工伤保险费		14,973,035	21,126,438	21,677,897	14,421,576
			244,642	1,957,434	1,211,004	991,072
	生育保险费		459,432	1,685,300	1,001,834	1,142,898

180

住房公积金	4,559,805	24,935,288	24,334,277	5,160,816
工会经费和职工教育经费	12,692,012	15,024,677	11,557,331	16,159,358
其他	-	5,256,387	5,256,387	-
合计	104,758,659	536,322,713	478,872,799	162,208,573

(3) 离职后福利 - 设定提存计划

	2017年 <u>1月1日余额</u>	本年增加	本年减少	2017年 <u>12月31日余额</u>
基本养老保险 失业保险费 企业年金缴费	7,035,905 300,444 372,181	49,445,579 2,080,473 4,721,051	45,243,011 2,131,690 4,918,865	11,238,473 249,227 174,367
合计	7,708,530	56,247,103	52,293,566	11,662,067
	2016年 1月1日余额	本年增加	本年减少	2016年
基本养老保险	5,737,530	40,621,919	39,323,544	7,035,905
失业保险费	247,257	1,821,493	1,768,306	300,444
企业年金缴费	607,050	3,648,642	3,883,511	372,181
合计	6,591,837	46,092,054	44,975,361	7,708,530

10、 其他应付款

(1) 本公司其他应付款分类列示如下:

	<u>2017年</u>	<u>2016年</u>
工程设备及无形资产采购款	143,778,196	134,757,262
外部中介费	21,106,470	25,300,518
代收代垫款	9,472,358,381	10,625,718,591
其他	76,669,501	6,153,366
合计	9,713,912,548	10,791,929,737

(2) 本公司其他应付款按币种列示如下:

	<u>-</u>		2017年			2016年				
		原币金额	<u>汇率</u>		民币 / 市等值	<u>[]</u>	京币金额	<u>汇率</u>		、民币 / :币等值
	人民币	59,993,708	6.5342	9,321,90		663,	436,643	6.9370	6,189,6 4,602,2	
	合计			9,713,9	12,548				10,791,9	29,737
11、	长期借款									
						2	2017年			
				原币金额		<u>汇率</u>		人民币 / 民币等值	信用 / <u>保证 /</u>	
	银行借款									
	- 人民币借款						26,668,0	000,000		信用
	- 美元借款		200	0,000,000	6	.5342	1,306,8	340,000		信用
	减:一年内到期的	长期借款					4,031,8	340,000		信用
	合计						23,943,0	000,000		
						201	6年			
						_	人民币	/ 信用	1 / 抵押	_
			原門	5金额	<u>汇率</u>	<u>z</u>	人民币等的		E / 质押	
	银行借款									
	- 人民币借款					17	,635,000,0	000	信用	
	- 美元借款		200,0	00,000	6.9370) 1	,387,400,0	000	信用	
	减:一年内到期的	长期借款					100,000,0	000	信用	
	合计					18	,922,400,0	000		

本公司本年度人民币长期借款的利率区间为 0% ~ 4.75% (2016 年:0% ~ 4.75%)。本公司无因借款逾期而展期形成的长期借款 (2016 年:无)。



此外 , 于 2017 年 12 月 31 日 , 本公司存在一年内到期的长期借款人民币 4,031,840,000 元 , 利率为 0% - 4.75% 。

12、 递延收益

<u>项目</u>	年初余额	本年增加	计入其他 收益金额	冲减资产 <u>账面价值</u>	年末余额
政府补助					
- 与资产相关					
科研项目政府补助等	15,425,196	-	9,017,759	-	6,407,437
财政贴息	12,891,356	13,367,481	-	26,258,837	-
- 与收益相关					
科研项目政府补助等	120,671,142	5,597,691	2,024,143	-	124,244,690
合计	148,987,694	18,965,172	11,041,902	26,258,837	130,652,127

13、 资本公积

	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
股本溢价	20 445 575 060		ECO 050 045	27 546 547 052
	38,115,575,868	-	569,058,815	37,546,517,053
其他资本公积				
- 原制度资本公积转入	29,538,085	-	-	29,538,085
- 被投资单位其他权益变动	12,486,455	-	-	12,486,455
合计	38,157,600,408		569,058,815	37,588,541,593

14、 其他综合收益

	本年发生额			
	其他综合收益	本年所得税	减:	其他综合收益
<u>项目</u>	年初余额	<u>前发生额</u>	所得税费用	年末余额
以后将重分类进损益的其他综合 收益				
其中:可供出售金融资产 公允价值变动损益	83,759,945	(27,897,801)	8,379,322	47,482,822
权益法下在被投资单位 以后将重分类进损益 的某他综合收益中	69 562 516	76 051 151		144 644 667
的其他综合收益中	68,563,516	76,051,151	-	144,614,667

享有的份额

合计 152,323,461 48,153,350 8,379,322 192,097,489

15、 未分配利润

	<u>项目</u>	<u>2017年</u>	2016年
	年初未分配利润	1,493,363,829	486,814,338
	加:本年净利润	1,465,006,203	1,508,977,964
	减:提取法定盈余公积	146,500,620	150,897,796
	减:发放现金股利	1,046,578,276	351,530,677
	年末未分配利润	1,765,291,136	1,493,363,829
16、	营业收入		
		<u>2017年</u>	<u>2016年</u>
	投资性房地产租金收入	148,470,813	174,980,284
	技术开发收入	2,344,168,358	1,451,002,636
	其他	322,922,350	264,909,635
	合计	2,815,561,521	1,890,892,555
17、	税金及附加		
		<u>2017年</u>	<u>2016年</u>
	营业税	-	1,873,356
	城市维护建设税	913,638	445,037
	教育费附加及地方教育费附加	183,462	317,883
	房产税	34,628,574	15,136,751
	土地使用税	2,864,304	1,432,152
	印花税	1,046,438	1,824,682
	其他	12,900	10,650

合计 39,649,316 21,040,511

18、 财务费用

	<u>2017年</u>	<u>2016年</u>
贷款的利息支出	556,880,963	443,656,348
存款利息收入	(58,850,619)	(233,975,937)
净汇兑损失	5,408,147	444,414
其他财务费用	2,441,048	1,229,348
合计	505,879,539	211,354,173
19、 投资收益		
	<u>2017年</u>	<u>2016年</u>
成本法核算的长期股权投资收益	949,318,351	1,007,385,303
权益法核算的长期股权投资收益 / (损失)	169,034	(14,730,259)
处置长期股权投资取得的投资收益	-	81,336,911
可供出售金融资产持有期间取得的投资收益	792,018	2,846,739
理财产品到期取得的投资收益	-	34,904,294
其中:其他综合收益转入		
合计	950,279,403	1,111,742,988

20、 政府补助

2017年

其他收益

与资产相关的政府补助

- 科研项目政府补助等

9,017,759

与收益相关的政府补助

- 科研项目政府补助等

14,495,697

合计

23,513,456

营业外收入

与收益相关的政府补助

- 其他

771,051

本年直接计入其他收益的政府补助为人民币 12,471,554 元,直接计入营业外收入的政府补助为人民币 771,051 元。

(1) 与资产相关的政府补助

本集团 2017 年度与资产相关的政府补助如下:

(a) 对资产项目的影响

2017年

冲减无形资产账面价值

- 财政贴息

26,258,837

(b) 对递延收益的影响参见附注十五、12。



(2) 与收益相关的政府补助

本集团 2017 年度与收益相关的政府补助如下:

(a) 对利润表项目的影响

<u>2017年</u>

冲减财务费用

-财政贴息

25,898,470

21、 营业外收支

(1) 营业外收入分项目情况如下:

				2017 年计入
				非经常性
<u>项目</u>	附注	<u>2017年</u>	<u>2016年</u>	<u>损益的金额</u>
政府补助	十五、20	771,051	257,695,342	771,051
其他		2,781,521	2,532,571	2,781,521
合计		3,552,572	260,227,913	3,552,572

(2) 营业外支出

			2017 年计入
			非经常性
<u>项目</u>	<u>2017年</u>	<u>2016年</u>	损益的金额
对外捐赠	18,004,947	1,563,700	18,004,947
其他	3,187	70,408	3,187
合计	18,008,134	1,634,108	18,008,134



22、 所得税费用

		注	<u>2017年</u>	<u>2016年</u>
	按税法及相关规定计算的当期所得税递延所得税的变动	(1)	124,006,061 (110,905,862)	96,473,093 (47,679,645)
	合计		13,100,199	48,793,448
(1)	递延所得税的变动分析如下:			
			<u>2017年</u>	<u>2016年</u>
	暂时性差异的产生和转回		(110,905,862)	(47,679,645)
(2)	所得税费用与会计利润的关系如下:			
	<u>项目</u>		<u>2017年</u>	<u>2016年</u>
	税前利润		1,478,106,402	1,557,771,412
	按税率 15%计算的预期所得税		221,715,960	233,665,712
	加: 不可抵税支出		3,141,493	3,572,754
	不需纳税收入		(142,663,108)	(159,287,713)
	研发费加计扣除及税收优惠		(29,911,193)	(29,157,305)
	本年确认的以前年度暂时性差异		(32,857,761)	-
	未确认可抵扣暂时性差异的变动		(6,325,192)	
	本年所得税费用		13,100,199	48,793,448

<u>2017年</u>

(681,982)

(549, 268, 534)

(4,307,629,184)

(3,703,348,101)

<u>2016年</u>

(1,223,066)

(53,667,138)

4,711,184,468

5,439,522,184

23、 现金流量表相关情况

(1) 现金流量表补充资料

存货的增加

经营性应收项目的增加

经营活动产生的现金流量净额

经营性应付项目的(减少)/增加

(a)	将净利润调节为经营活动现金流量:		
	净利润	1,465,006,203	1,508,977,964
	加:资产减值损失	-	500,604
	固定资产和投资性房地产折旧	106,857,117	86,061,009
	无形资产摊销	109,446,190	107,119,375
	长期待摊费用摊销	30,511,433	29,846,094
	处置固定资产、无形资产和		
	其他长期资产的损失	157,430	20,682
	财务费用	503,438,491	210,124,825
	投资收益	(950,279,403)	(1,111,742,988)
	递延所得税资产的增加	(110,905,862)	(47,679,645)

			<u>2017年</u>	2016年
((b)	现金及现金等价物净变动情况:		
		现金及现金等价物的年末余额	2,990,801,501	7,548,700,412
		减:现金及现金等价物的年初余额	7,548,700,412	3,322,215,443
		现金及现金等价物净(减少)/增加额	(4,557,898,911)	4,226,484,969
(2)	现金	及现金等价物的构成		
			<u>2017年</u>	<u>2016年</u>
J	库存	见金	22,893	153,946
ī	可随	时用于支付的银行存款	2,990,778,608	7,385,185,675
ī	可随	时用于支付的其他货币资金		163,360,791
í	年末3	现金及现金等价物余额 	2,990,801,501	7,548,700,412

注:以上披露的现金和现金等价物不含使用受限制的其他货币资金。

24、 所有权受到限制的资产

于 2017 年 12 月 31 日,本公司以其所持的 20%的京东方能源投资股权以及 20%的淏盛能源的股权作为质押,为源盛光电人民币 1,500,000,000元和美元 480,000,000元的银团贷款提供质押担保,到期日为 2021 年 6 月 9 日。

除此之外本公司无其他所有权受到限制的资产。



十六、 2017 年非经常性损益明细表

	2017年	2016年
非流动资产处置损失	(87,930,698)	(46,754,352)
计入当期损益的政府补助	962,283,001	1,914,531,603
企业取得子公司的投资成本小于取得投资时 应享有被投资单位可辨认净资产公允价值		
产生的收益	-	105,228,293
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、可供出售金融资产		
及理财产品到期取得的投资收益	134,810,181	149,197,609
单独进行减值测试的应收款项 减值准备转回	2,616,024	24,547,083
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	46,503,917	40,206,943
减:以上各项对税务的影响	126,533,931	305,399,453
合计	931,748,494	1,881,557,726
其中:影响母公司股东净利润的		
非经常性收益	888,471,355	1,870,036,796
影响少数股东净利润的		
非经常性收益	43,277,139	11,520,930

注:上述各非经常性损益项目按税前金额列示。

本集团本年度非经常性损益中计入当期损益的政府补助除计入其他收益和营业外收支的政府补助外,还包括冲减财务费用金额人民币36,417,041元,及因采用净额法核算冲减相关资产账面价值导致主营业务成本减少人民币84,619,955元。本集团本年度政府补助会计政策变更对非经常性损益金额未产生影响。

十七、 净资产收益率及每股收益

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

报告期利润	收益率 (%)	基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润 扣除非经常性损益后归属于公司	9.25%	0.217	0.217
普通股股东的净利润	8.17%	0.191	0.191