

证券代码：000938

证券简称：紫光股份

公告编号：2017-016

紫光股份有限公司 2016 年年度报告摘要

一、重要提示

本年度报告摘要来自年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到证监会指定媒体仔细阅读年度报告全文。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

非标准审计意见提示

适用 不适用

董事会审议的报告期普通股利润分配预案或公积金转增股本预案

适用 不适用

是否以公积金转增股本

是 否

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以公司总股本 1,042,303,162 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.00 元（含税），不送红股，不以公积金转增股本。

董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案

适用 不适用

二、公司基本情况

1、公司简介

股票简称	紫光股份	股票代码	000938
股票上市交易所	深圳证券交易所		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	张蔚	葛萌	
办公地址	北京市海淀区清华大学紫光大楼	北京市海淀区清华大学紫光大楼	
传真	(010) 62770880	(010) 62770880	
电话	(010) 62770008	(010) 62770008	
电子信箱	zw@thunis.com	gem@thunis.com	

2、报告期主要业务或产品简介

顺应全球信息产业的发展趋势、结合自身优势业务的特点，公司立足于信息技术业务领域，战略聚焦于 IT 服务领域，致力于打造一条完整而丰富的“云—网—端”产业链，向云计算、移动互联网和大数据处理等信息技术的行业应用领域全面深入，推动数字城市建设，助力智慧中国梦想，成为集现代信息系统研发、建设、运营、维护于一体的全产业链服务提供商。

1、IT 服务业务

公司核心业务基本覆盖 IT 服务的重要领域，可为政府、金融、能源、教育、电力、医疗、制造等众多行业客户提供涵盖 IT 基础设施建设、行业应用解决方案、系统集成及系统运行维护、数据存储及处理等互联网综合服务的一揽子整体解决方案。在硬件方面，公司拥有全系列网络设备、存储系统、服务器、安全产品等为主的面向未来计算架构的硬件装备产品；在系统与应用软件方面，公司自主研发了云计算管理系统、超融合系统、IT 管理系统等多款集成系统及软件产品，满足从桌面端到移动端的各重点行业的应用软件需求；在行业解决方案方面，公司绕着云计算、大互联、大安全、大数据方面形成众多行业解决方案；在运营维护方面，公司提供 IT 基础设施运维服务、IT 应用系统运维服务、安全管理服务等；在技术服务方面，公司为客户提供信息化战略咨询、网络架构设计、项目实施、运维管理及业务连续性等全方位的技术咨询服务。

2、IT 增值分销业务

公司 IT 增值分销业务全面覆盖 IT 营销服务的各领域，已形成渠道分销服务、增值分销服务、供应链服务、代采购服务、电商运营服务和中小企业服务六大业务模式。凭借覆盖全国 1-6 级城市的完善营销网络、高效运转的供应链系统和雄厚的资金实力，公司为惠普、戴尔、联想、三星、华硕等国内外知名 IT 厂商以及企业客户提供优质的综合营销服务，分销产品覆盖 PC、笔记本、存储、服务器、复印机、打印机、大幅面绘图仪、扫描仪、网络产品、耗材、显示设备等 IT 主流产品。

3、主要会计数据和财务指标

(1) 近三年主要会计数据和财务指标

公司是否因会计政策变更及会计差错更正等追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

单位：人民币元

	2016 年	2015 年	本年比上年增减	2014 年
营业收入	27,709,709,064.34	13,349,904,816.16	107.56%	11,144,913,830.48
归属于上市公司股东的净利润	814,822,574.60	152,155,608.99	435.52%	125,820,136.42
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	546,714,744.93	97,730,550.20	459.41%	82,800,410.60
经营活动产生的现金流量净额	1,308,281,891.14	93,178,379.68	1,304.06%	120,815,217.65

基本每股收益（元/股）	1.067	0.738	44.53%	0.611
稀释每股收益（元/股）	1.067	0.738	44.53%	0.611
加权平均净资产收益率	4.90%	6.92%	-2.02%	9.11%
	2016 年末	2015 年末	本年末比上年末增减	2014 年末
总资产	37,103,724,746.83	6,283,519,406.59	490.49%	4,669,921,936.49
归属于上市公司股东的净资产	23,804,642,288.44	2,384,515,048.94	898.30%	1,779,412,460.06

注：报告期内，公司以非公开发行股票方式发行股份 836,223,162 股，公司总股本由 206,080,000 股增加至 1,042,303,162 股，公司 2016 年度每股收益按照总股本加权平均数计算。

（2）分季度主要会计数据

单位：人民币元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	3,073,834,549.14	6,193,960,041.94	8,497,530,863.51	9,944,383,609.75
归属于上市公司股东的净利润	39,661,489.98	225,642,293.10	254,430,816.99	295,087,974.53
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	11,010,719.40	178,022,519.60	208,033,739.29	149,647,766.64
经营活动产生的现金流量净额	-390,501,953.70	571,406,892.24	353,042,406.63	774,334,545.97

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

4、股本及股东情况

（1）普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前 10 名股东持股情况表

单位：股

报告期末普通股股东总数	32,798	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	32,461	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露日前一个月末表决权恢复的优先股股东总数	0
前 10 名股东持股情况							
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押或冻结情况		
					股份状态	数量	
西藏紫光通信投资有限公司	国有法人	54.50%	568,099,865	543,370,265			
中加基金—杭州银行—中加科兴国盛特定资产管理计划	其他	7.59%	79,136,690	79,136,690			
紫光股份有限公司—首期 2 号员工持股计划	其他	4.57%	47,680,616	47,680,616			
西藏林芝清创资产管理有限公司	国有法人	3.45%	35,971,223	35,971,223			
北京国研天成投资管理有限公司	国有法人	3.45%	35,971,223	35,971,223	质押	34,532,374	

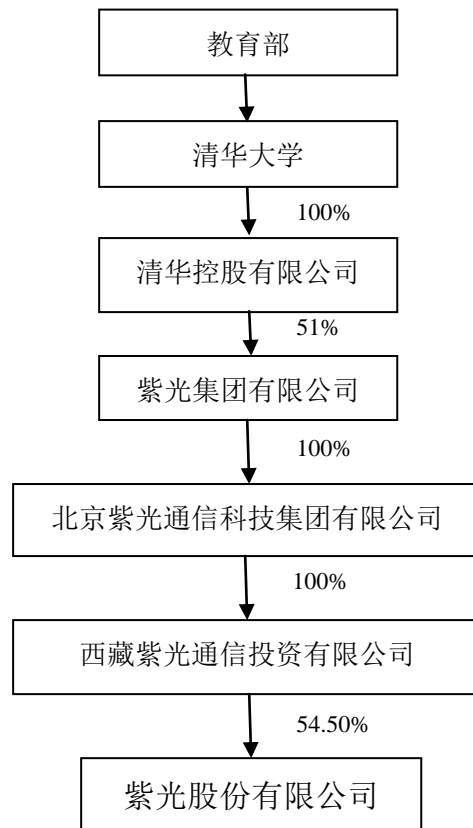
上海华信长安网络科技有限公司	国有法人	3.45%	35,971,223	35,971,223	质押	12,000,000
同方计算机有限公司	境内非国有法人	2.72%	28,398,333	28,398,333		
西藏紫光卓远股权投资有限公司	国有法人	2.57%	26,790,400			
紫光股份有限公司—首期 1 号员工持股计划	其他	1.94%	20,257,478	20,257,478		
清华控股有限公司	国有法人	1.29%	13,491,774			
上述股东关联关系或一致行动的说明	清华控股有限公司是西藏紫光通信投资有限公司、西藏林芝清创资产管理有限公司、同方计算机有限公司、西藏紫光卓远股权投资有限公司的实际控制人。除此之外，其他股东之间不存在关联关系或一致行动关系。					
参与融资融券业务股东情况说明（如有）	截至本报告期末，公司前 10 名无限售条件股东中，宁波大榭开发区虹雪贸易有限公司持有公司股份数量合计为 1,222,877 股，其中通过普通证券账户持有 234,999 股，通过证券公司客户信用交易担保证券账户持有 987,878 股。					

（2）公司优先股股东总数及前 10 名优先股股东持股情况表

适用 不适用

公司报告期无优先股股东持股情况。

（3）以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系



5、公司债券情况

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

否

三、经营情况讨论与分析

1、报告期经营情况简介

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

2016年，公司持续推进“云服务”战略的实施，通过收购新华三集团有限公司（原名为华三通信技术有限公司）的控股权，进一步完善了IT产业布局，丰富和优化了“云—网—端”产业链；通过多层次、境内外的战略合作，构建“云服务”生态圈；通过业务协同和资源整合，提供基于大互联、大安全、大数据和云计算的一站式、全方位解决方案，打造全方位智慧城市产业链，推动公司向云服务提供商的战略升级。2016年，公司全年实现营业收入277.10亿元，同比增长107.56%，实现净利润8.15亿元，同比增长435.52%。

（一）IT基础架构产品和应用服务

在自主研发与创新的基础上，公司在网络设备、服务器、存储产品、安全产品及云计算、大数据、大互联和大安全产品等方面推出多款技术领先的全新产品与解决方案，在巩固传统产品市场地位的同时，实现了新产品的市场突破。公司在中国企业网、服务器、存储、安全硬件产品、超融合架构等细分产品市场继续占据领先地位。

公司全年发布20余款路由器新产品，实现了以SDN/NFV技术为核心的网络解决方案落地，继续保持国内商用领先地位，IT基础架构产品及相关解决方案，在各细分行业市场领域继续保持良好的增长势头。教育行业销售额同比增长较快，巩固了教育行业第一品牌地位，并中标“上海财经大学SDN下一代校园网”等示范性标杆项目，完成山东大学无线校园方案交付，实现ADCampus（应用驱动园区网）全国最大规模的成功商用；中标铁路班组信息化与两网融合项目，实现了高铁WiFi定制化AP与车载服务器首次试点；在国家电网批次集采中，继续在调度、信息领域保持双双第一份额，中标“国家电网总部调控云平台”、“中国电科院云咨询及云平台”等标杆项目；与中国石油签署了战略采购协议，中石化两年框架协议第一份额中标，并中标“中国海洋石油总公司集团云管理平台”等关键项目，继续保持能源行业信息化领域领先地位；在金融行业，参与了招商银行、中国平安集团、中国人保财险、邮储银行、建设银行等金融机构新一代数据中心的咨询、共研及建设，在金融数据中心SDN领域处于领先地位，中标和入围大型国有银行的网络相关集采；医疗物联网市场实现快速布局，医疗行业市场占有率连续七年第一；在互联网行业，获得腾讯2016年度交换机集采最大份额，与腾讯在公有云VPC业务领域和SD-WAN领域开展研发级合作和部署，与百度在大规模超算集群方面开展紧密合作，与今日头条、知乎等新兴互联网企业开展战略合作；在运营商市场，公司在中国电信DCSW、WLAN集采中保持行业领先优势并持续高速增长；在中国移动HJSW、

防火墙、WLAN集采中取得良好成绩；在中国联通城域网交换机集采取得第一份额并大规模落地，在NFV新型城域网、SDN数据中心等领域保持技术领先，成为三大运营商云公司主力供应商；赢得亚投行、金砖国家开发银行、G20峰会场馆等具有国际影响力的重大项目，并在公安、社保、工商、税务、海洋等行业也取得大规模突破。

（二）行业应用解决方案与云服务

在行业应用解决方案方面，公司进一步夯实在政府、广电、教育、金融、电信等行业领域的系统集成与应用业务基础，陆续中标天津市地方税务局金税三期基础建设及运营服务项目、朝阳区教育应用系统运行维护项目、贵州省新闻出版广播影视监测监管平台一期建设软件开发项目、北京公交集团公司信息系统异地容灾项目一期、中国石化销售有限公司技术培训中心信息智能化项目以及张家口—呼和浩特世行贷款铁路项目部分子包等软件与系统集成项目，电子档案系统、网络视频监控系统、社会救助系统等多项系统集成软件产品市场规模不断扩大。同时，进一步加强云计算架构下的系统集成能力和行业应用软件开发能力。

2016年成立的控股子公司紫光西部数据有限公司立足研发创新，为行业客户提供大数据存储解决方案和服务。目前已初步完成了从“快数据”到“大数据”的全方位数据存储解决方案布局，推出了UniverFlash全供应闪存系统、UniverStor动态海量存储系统、UniverScale分布式云存储系统和UniverPlat软件定义存储平台等首批产品，在智慧城市、金融服务、广电媒体、天文气象、电信通讯、基因科学、医疗卫生、新兴互联网等行业客户中得到高度认可。紫光西部数据有限公司助力中信建投证券股份有限公司完成了海量数据存储创新项目的实施，在提高存储系统性能的同时，有效地降低了整体存储成本，为其未来金融业务的创新奠定了坚实的基础。

在咨询服务领域，提供从战略、规划、设计、实施、运维到运营以及人才培养的IT全生命周期的咨询服务及全套解决方案，目前，公司的文化云、农业云、政务云和汽车云等技术咨询方案已非常成熟，在国内多个城市和相关行业企业成功落地。

在云计算领域，公司陆续发布虚拟化平台CAS3.0、云平台系统H3Cloud OS、超融合系统UIS 3.0、云学堂2.0、云学苑解决方案、教育版云平台等云计算产品与方案，H3Cloud解决方案首批通过可信云—开源云解决方案认证，中标17个省级政务云及国家工商总局、国家电网、中外运、中建、中铁等重要部委和央企云，并成为中国建筑、中国烟草、中国中冶等七家央企实施云战略的合作伙伴。

（三）IT产品分销与供应链服务

在IT产品分销与供应链服务领域，公司继续保持与HP、联想、DELL等厂商的深度合作，各产品线销售规模持续快速增长。随着公司业务规模的不断扩大及客户多样性需求，公司积极布局供应链金融服务，供应链金融服务销售额大幅增长，已成为公司供应链服务板块支柱业务之一。同时，公司成立了互联网科技小额贷款公司，为更多的成长型科技型中小企业提供全方位、定制化的金融解决方案。报告期内，公司重构了分销业务信息系统，管理精细化程度得到大幅提升。

（四）总部与投资

在数字影像业务领域，公司以市场需求、行业需求和客户需求为向导，推出了采集仪、条码扫描仪、

手写屏等多款采集输入类产品及多款高性能高速扫描仪产品，新产品推出后快速得到市场认可。公司陆续中标国税、运营商、公安、社保、烟草等行业采购。

在餐饮信息化方面，公司参股的紫光美食云（北京）信息服务有限公司为餐饮行业打造基于SAAS架构的“互联网+餐饮”的餐饮生态系统平台，帮助餐饮企业实现从前台点餐收银、后台库存、成本、进销存管理，到CRM会员管理、微信营销、移动掌上餐厅，以及供应链、连锁管理、食材采购等多环节、全方位的智慧化管理。目前，“有美食智慧餐厅”解决方案客户数量近6万家。

2016年新设立的合营公司紫光互联科技有限公司，立足打造国内政府及国有企业等客户所需的安全、自主可控的且具有世界领先技术水平的混合云解决方案，目前已在重点区域和行业市场进行了积极的市场拓展和产品研发工作。

2、报告期内主营业务是否存在重大变化

是 否

3、占公司主营业务收入或主营业务利润 10%以上的产品情况

适用 不适用

单位：元

产品名称	营业收入	营业利润	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业利润比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
IT 基础架构产品服务及解决方案	8,740,953,093.26	4,641,514,553.54	46.90%	1,079.62%	632.72%	32.39%
IT 产品分销与供应链服务	22,241,260,410.45	21,173,338,605.83	4.80%	73.77%	70.96%	1.56%
总部与投资	83,169,620.68	64,419,879.85	22.54%	-43.46%	-12.83%	-27.22%

4、是否存在需要特别关注的经营季节性或周期性特征

是 否

5、报告期内营业收入、营业成本、归属于上市公司普通股股东的净利润总额或者构成较前一报告期发生重大变化的说明

适用 不适用

营业收入、营业成本、归属于上市公司普通股股东的净利润比去年同期增加主要是本期公司子公司紫光数码（苏州）集团有限公司业务扩大及合并新华三集团有限公司所致。

6、面临暂停上市和终止上市情况

适用 不适用

7、涉及财务报告的相关事项

(1) 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

1、根据公司发展的实际情况对公司会计政策和会计估计的补充及修订

2016年，公司完成了对新华三集团有限公司51%股权的收购及出资成立了合营企业紫光互联科技有限公司，为更加客观、完整的反映公司实际生产经营情况，提供更加可靠、全面、准确的财务信息，公司根据《企业会计准则》等相关规定并结合公司实际情况对现行的会计政策和会计估计进行补充和变更：新增合营安排分类及共同经营会计处理方法；修订外币业务和外币报表折算、存货的会计政策；补充固定资产的会计估计。

本次会计政策和会计估计补充和变更符合《企业会计准则》及相关法律、法规及规范性文件的规定，对公司以前年度财务报表不产生影响，无需对已披露的财务报告进行追溯调整。

2、根据《增值税会计处理规定》更新会计政策

根据财政部2016年12月3日发布的《增值税会计处理规定》（财会[2016]22号），公司进行如下会计政策变更：将利润表中的“营业税金及附加”项目调整为“税金及附加”项目；自2016年5月1日起企业经营活动发生的房产税、土地使用税、车船使用税、印花税从“管理费用”项目重分类至“税金及附加”项目；将已确认收入（或利得）但尚未发生增值税纳税义务而需于以后期间确认为销项税额的增值税额从“应交税费”项目重分类至“其他流动负债”（或“其他非流动负债”）项目。

公司本次会计政策变更是根据财政部相关文件要求进行的合理变更，不会对公司财务报表产生重大影响，对公司2016年度及以前年度的公司所有者权益和净利润无影响。

(2) 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。

(3) 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

报告期内，公司合并范围增加公司18家，减少公司2家。具体如下：

合并范围增加：

①公司以持有的南京紫光云信息科技有限公司74.36%股权及5,658万美元，公司子公司紫光软件(无锡)集团有限公司以持有的南京紫光云信息科技有限公司的25.64%股权，与Western Digital Corporation共同出资设立紫光西部数据有限公司，公司持有紫光西部数据有限公司47.11%股权，紫光软件(无锡)集团有限公司持有紫光西部数据有限公司3.89%股权，公司合计持有紫光西部数据有限公司51%的股权；

②公司出资1,000万元设立贵州紫光信息产业发展有限公司，持有其100%股权；

③公司出资2,000万元设立紫光云数据（深圳）有限公司，持有其100%股权；

④公司出资1,000万元设立重庆紫光信息产业发展有限公司，持有其100%股权；

⑤公司子公司紫光数码（苏州）集团有限公司出资510万元设立北京紫光卓越数码科技有限公司，占其注册资本1,000万元的51%；

⑥公司子公司紫光数码（苏州）集团有限公司出资12,000万元设立苏州紫光数码互联网科技小额贷款有限公司，占其注册资本20,000万元的60%；

⑦公司子公司紫光电子商务有限公司和子公司紫光数码（香港）有限公司出资50,000万元设立紫光融资租赁有限公司，公司间接持有其100%股权；

⑧公司子公司紫光数码（苏州）集团有限公司出资7,000万元设立紫光供应链管理有限公司，公司间接持有其100%股权；

⑨公司子公司紫光西部数据有限公司出资500万美元设立优特技术（香港）有限公司，公司间接持有其100%股权；

⑩公司子公司紫光国际信息技术有限公司购买新华三集团有限公司51%股权。新华三集团有限公司及其子公司杭州华三通信技术有限公司、紫光华山科技有限公司、杭州昆海软件有限公司、紫光华山信息技术有限公司、北京华三通信技术有限公司、紫光华山科技服务有限公司、H3C Technologies（India） Private Limited及华三日本通信技术有限公司纳入公司合并范围。

合并范围减少：

①公司转让持有的北京紫光京通科技有限公司50.42%股权，转让后公司不再持有北京紫光京通科技有限公司股权；

②公司子公司紫光美食云（北京）信息服务有限公司其他股东对其进行增资，导致公司对其持股比例下降至31.875%，公司不再将其纳入合并报表范围。

紫光股份有限公司

董 事 会

2017 年 4 月 28 日