

曙光信息产业股份有限公司 2015 年年度报告摘要

一 重要提示

- 1.1 为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到上海证券交易所网站等中国证监会指定网站上仔细阅读年度报告全文。
- 1.2 本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。
- 1.3 公司全体董事出席董事会会议。
- 1.4 立信会计师事务所（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。
- 1.5 公司简介

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	中科曙光	603019	无

联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表
姓名	聂华	王伟成
电话	010-56308016	010-56308016
传真	010-56308016	010-56308016
电子信箱	investor@sugon.com	investor@sugon.com

- 1.6 公司拟以 2015 年 12 月 31 日公司总股本 300,000,000 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金 1.40 元（含税），共计派发现金 42,000,000 元；每 10 股送红股 5 股，共计送红股 150,000,000 股；每 10 股转增 5 股，共计转增 150,000,000 股。送转后公司股本总数为 600,000,000 股。

二 报告期主要业务或产品简介

（一）报告期内公司所从事的主要业务

公司主要从事研究、开发、生产制造高端计算机、存储，并提供软件、系统集成与技术服务。

报告期内公司所从事的主要业务、主要产品及其用途、经营模式、主要的业绩驱动因素等内容未发生重大变化。

（二）报告期内公司所属行业的发展阶段、周期性特点以及公司所处的行业地位等。

1、所属行业概况

公司所属行业属于信息技术领域高端计算机行业。高端计算机技术是国际公认的信息技术的战略制高点，是体现国家科技竞争实力和综合国力的重要标志。目前，高端计算机处理能力不断提升，高端计算机的应用也得到了快速发展。在信息处理领域，随着数字、文本、图片、声音、视频均先后实现数字化，使得人类全部的信息交流形式均可以在统一的计算机和网络环境中处理；在科学计算领域，计算仿真已经成为人类继理论研究、实验验证之后的第三种实现技术创新的方法。高端计算机在人类社会生产生活中发挥越来越重要的作用。

2、行业特征

1) 区域性特征 目前，我国的高端计算机行业仍然存在比较明显的区域发展不平衡的现象。华北、华东、华南三地区的整体需求较大，北京、上海、广州、深圳等一线城市需求旺盛，同时以武汉、西安、成都、沈阳等二线城市及省会城市为核心的中心城市的政府及企业信息化建设，也将成为未来高端计算机产品的主要市场区域。

2) 知识密集型特征

①生产技术和生产工艺建立在先进的科学技术基础上，资源消耗低；

②科技人员在职工中所占比重较大，劳动生产率高；

③产品技术性能复杂，更新换代迅速；

④科学知识、科研成果、技术开发迅速转化为现实的生产力。

作为知识密集型的高新技术行业，高端计算机行业与传统的资本、劳动力密集的制造行业不同，需大量专业技术和专业人才支撑，强调技术和人才的作用，强调技术资本和人力资本的投入。企业核心竞争力主要是企业的核心技术能力和人员的专业素质。

3) 资金密集型特征 公司主营业务从研发投入、原材料采购、生产制造，到销售、维修质保等各个业务环节，都需要大量资金支持运行，而由于高端计算机项目实施周期相对较长，导致上下游领域的结算存在时间差异，导致企业生产经营过程中会占用大量营运资金。上述客观情况决定了高端计算机行业具有资金密集型特征。

4) 季节性特征 高端计算机行业销售与结算具有季节性特征，公司销售主要集中在下半年尤其是第四季度，上半年通常较少，呈现较明显的季节性分布，主要原因是高端计算机行业以销定产、以产定购的生产模式以及大型高端计算机项目的实施和验收本身具有季节性特征。

3、周期性特点 随着经济全球化逐步深入，信息技术产业正在成为国民经济和社会发展的先导性、战略性行业，是推动世界经济增长和知识传播应用的重要引擎。对我国来说，信息技术产业的发展对于优化我国产业结构，实现产业战略转型升级，提高经济效益和国际竞争力，具有极其重要的作用。近年来，随着我国信息化带动工业化进程的不断推进，以政府、能源、互联网、教育、交通等为代表的重点行业对高端计算机产品与服务的需求迅速增长。

公司所属行业在未来 5-10 年内会继续保持高速发展，不会呈现出明显的周期性发展特点。

4、公司所处的行业地位

1) 高端计算机领域 根据 2013-2015 年《中国高性能计算机性能 TOP100 排行榜》显示，公司连续蝉联数量份额第一名。根据 2015 年下半年《世界 TOP500 排行榜》显示，公司 49 套系统入选，位列全球厂商排名第三名。根据 IDC 报告，2013 年公司 X86 服务器产品按厂商销售额排名，

在中国市场排名第六名；2014年公司X86服务器产品按厂商销售额排名，在中国市场排名第七名。2015年前三季度公司X86服务器产品按厂商销售额排名，在中国市场排名第六名。2015年前三季度公司高性能计算机产品在全球市场厂商排名第五名，位列亚洲厂商排名第一名；公司刀片服务器产品在2015年Q3中国刀片服务器市场出货量位居国产品牌第一。

中国TOP100排名是由中国软件行业协会数字分会、国家“863”高性能计算机评测中心和中国计算机学会高性能计算专业委员会联合发布，每年发布一次；世界TOP500排名由权威的世界超级计算机大会发布，每半年发布一次，均是以计算机实测运算速度为依据排名的公开信息。

2) 存储领域 根据IDC报告，2013年公司存储产品按厂商销售额排名，在中国市场排名第七名；2014年公司存储产品按厂商销售额排名，在中国市场排名第八名。2015年前三季度公司存储产品按厂商销售额排名，在中国市场排名第七名。根据IDC报告，2015年前三季度公司NAS存储产品按厂商销售额排名，在中国市场排名第一名，这也是国内厂商首次在NAS存储产品市场取得第一。

3) 软件、系统集成与技术服务领域 公司在品牌背景和技术能力上具有较强的自主可控优势，能够为政府等用户提供全方位的安全解决方案。

2015年，公司自主研发的Parastor云存储软件产品，在政府、军工、企业等领域获得用户的广泛认可；公司与中科院大气所等单位合作，成立控股子公司中科三清，拟提供具有自主知识产权的独立环保软件产品；公司与国际知名云计算软件公司VMware签署合作备忘录，拟联合成立合资公司中科睿光软件技术有限公司，联合研发适合中国市场的、领先、安全的云计算软件产品。

2015年，公司全资子公司北京曙光信息取得了信息系统集成及服务资质壹级资质证书，有利于增强公司计算机信息系统集成及服务方面业务的承揽能力，促进公司系统集成及服务业务的发展。

2015年，公司提出了“数据中国”战略，通过建设“百城百行”云数据中心，打造覆盖中国的云数据网络。以“让全社会共享数据价值”为愿景，标志着公司向综合信息系统服务商转型，并在信息技术领域的各方面全面均衡发展。

三 会计数据和财务指标摘要

单位：元 币种：人民币

	2015年	2014年	本年比上年 增减(%)	2013年
总资产	4,621,428,817.44	2,920,774,874.92	58.23	2,512,037,771.74
营业收入	3,662,113,943.32	2,796,751,085.79	30.94	1,999,660,444.97
归属于上市公司股东的净利润	176,893,348.41	115,844,322.88	52.70	96,687,835.66
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	146,349,716.82	73,483,764.86	99.16	69,070,077.64
归属于上市公司股东的净资产	1,339,573,343.53	1,180,583,509.23	13.47	716,228,472.08
经营活动产生的现金流量净	29,869,144.40	30,752,260.20	-2.87	192,325,525.16

额				
期末总股本	300,000,000.00	300,000,000.00		225,000,000.00
基本每股收益 (元/股)	0.59	0.49	20.41	0.43
稀释每股收益 (元/股)	0.59	0.49	20.41	0.43
加权平均净资产收益率(%)	14.09	13.92	增加0.17个百分点	14.33

四 2015 年分季度的主要财务指标

单位：元 币种：人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	353,860,417.51	917,370,483.74	858,105,900.65	1,532,777,141.42
归属于上市公司股东的净利润	-32,768,602.81	68,814,660.75	10,759,063.36	130,088,227.11
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-39,910,222.15	61,343,137.97	3,925,047.18	120,991,753.82
经营活动产生的现金流量净额	-330,267,639.95	-34,339,089.73	-170,306,556.42	564,782,430.50

五 股本及股东情况

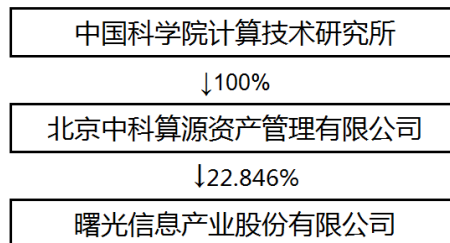
5.1 普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前 10 名股东持股情况表

单位：股

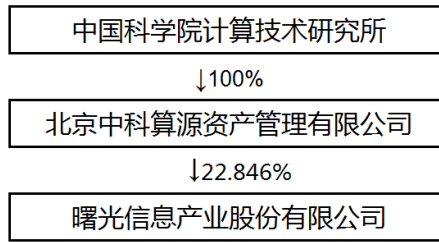
截止报告期末普通股股东总数(户)		27,188					
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)		32,080					
前 10 名股东持股情况							
股东名称 (全称)	报告期内增 减	期末持股数 量	比例 (%)	持有有限售 条件的股份 数量	质押或冻结情况		股东 性质
					股份 状态	数量	
中科算源		68,537,898	22.85	68,537,898	无		国有法人
天富创投		38,670,336	12.89		无		境内非国有法

							人
思科智		14,180,255	4.73	14,180,255	无		国有法人
历军		12,553,213	4.18	12,553,213	质押	6,000,000	境内自然人
聂华		9,279,582	3.09	9,279,582	无		境内自然人
杜梅		8,583,614	2.86	8,583,614	无		境内自然人
全国社会保障基金理事会转持二户		7,500,000	2.50	7,500,000	无		国有法人
史新东		5,284,207	1.76		质押	5,280,000	境内自然人
王英	-4,328,517	3,920,000	1.31		无		境内自然人
颀珑	-424,843	3,055,000	1.02		无		境内自然人
上述股东关联关系或一致行动的说明	中科算源与思科智存在关联关系（双方关联关系详见公司《首次公开发行股票招股说明书》第五章第七部分），其他股东未知是否有关联关系或一致行动关系。						

5.2 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图



公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



六 管理层讨论与分析

报告期内，公司董事会和管理层尽职尽责、科学规划、高效实施，按照公司章程行使各项职能，贯彻落实董事会、股东大会各项决议，通过全体员工的共同努力，围绕主营业务开展了卓有成效的工作，促进了公司持续稳定发展。

2015年，国内各行业信息化建设过程中，信息安全仍然是重要考虑因素，自主可控产品和装备对信息安全发挥了重要作用。公司继续加大研发投入，进行营销资源整合，提升产品品质，在上述有利条件促进下，公司各项主营业务快速发展。

公司2015年营业收入36.62亿元，同比增长30.94%；利润总额2.02亿元，同比增长46.23%，归属于上市公司股东的净利润1.77亿元，同比增长52.70%。

报告期内主要工作如下：

1、围绕主营业务加大技术和产品研发投入

报告期内，公司持续针对高端计算机、存储、云计算、自主软件等开展研发工作，掌握了大量高端计算机、存储和云计算领域核心技术，在本领域实现国内领先并达到国际先进水平。2015年公司新增专利申请264项，获得发明专利授权75项，较好地建立和维护了公司知识产权体系。

2、继续实施X86服务器产品平台化战略

根据市场、技术发展及客户应用需求，公司建立了低端X86服务器、四路八路高端X86服务器、刀片服务器、多节点整机柜服务器四大产品平台，结合软件定义和模块化设计理念，为用户提供灵活、快捷交付的可配置产品，丰富了产品类型，大幅度提升了产品竞争力和用户满意度。新一代服务器整机全面实现模块化，各种模组可以重复利用，提高了产品质量，实现了从多种定制产品型号到少量模块化、通用化产品的转变。

3、推进城市云业务发展

2012年公司率先提出“城市云”建设理念并成功注册“城市云”商标，成为中国“城市云”的定义者。公司根据成功运营“城市云”的经验与技术优势，成为了政府开展城市云计算中心建设项目的首选合作伙伴。2015年，公司加快了城市云的建设步伐，报告期末累计建设城市云数量达20个。

4、提升品牌影响力

报告期内，公司不断加强品牌建设，品牌影响力持续提升。2015年1月，公司获得了由人民日报社主办的“中国十大IT自主品牌”，李国杰董事长荣膺“中国自主品牌十大领军人物”；2015年5月公司荣获由中国数据中心节能技术委员会颁发的“中国数据中心最具成长力企业奖”以及“中国高能效数据中心优秀产品奖”；2015年9月在“中国IT用户满意度”年会上，公司

获得了“电子政务云整体解决方案用户推荐品牌”以及“国产存储系统用户推荐品牌”两奖项；2015年12月IDC公布了中国智慧城市获奖厂商名单，公司获得了“领军云计算解决方案商”奖项。

5、加强渠道建设

公司不断优化渠道管理能力，加强对渠道合作伙伴的支持力度，加大公司渠道网络的延伸力度，与经销商形成良好的长期业务合作关系，为经销商提供更多的产品销售机会，提高公司产品的市场覆盖率。2015年，“曙光最强音”渠道大会在多个城市展开，进行了“数据中国”巡展，有效提升了用户满意度。除了大力开拓国内业务，公司启动了“Open & Invest”（合作、共赢）国际战略，与东南亚、俄罗斯等地厂商开展合作。

6、推进产业合作

按照优势互补、利益共享的原则，公司从不同维度与上下游合作伙伴建立广泛的战略联盟或战略合作关系。依托“中科院先进计算技术创新与产业化联盟”，2015年度已部署近十个项目。2015年9月，由公司发起的“关键业务开放系统产业联盟”在北京成立。

7、加强运营管理，提高产品交付效率

2015年，公司不断完善信息系统建设和信息资源管理，及时满足运营各环节的信息化需求，建立、运作、维护运营支持软件系统，为公司营销工作提供信息化系统和运转流程支持。

七 涉及财务报告的相关事项

7.1 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，公司应当说明情况、原因及其影响。

不适用

7.2 报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的，公司应当说明情况、更正金额、原因及其影响。

不适用

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

截至2015年12月31日，本公司合并财务报表范围内子公司如下：

1	曙光云计算技术有限公司
2	曙光信息产业(北京)有限公司
3	成都超级计算中心有限公司
4	曙光信息系统（辽宁）有限公司
5	香港领新科技有限公司
6	无锡城市云计算中心有限公司
7	南京城市云计算中心有限公司
8	包头市超级云计算有限公司
9	哈尔滨云计算中心有限公司
10	中科曙光信息技术无锡有限公司
11	新疆中科曙光云计算有限公司

12	乌鲁木齐中科曙光云计算有限公司
13	曙光蓝鲨科技（北京）有限公司
14	邯郸云计算中心有限公司
15	江苏曙光信息技术有限公司
16	天津海光先进技术投资有限公司

报告期内本公司合并范围发生变动，增加 5 户子公司。

1、乌鲁木齐中科曙光云计算有限公司，为本公司全资子公司，于 2015 年 5 月 27 日经乌鲁木齐市高新技术产业开发区工商局批准设立，注册资本 5,000.00 万元，实收资本 1,700.00 万元。

2、曙光蓝鲨科技（北京）有限公司，为本公司控股子公司（持股比例 51%），于 2015 年 7 月 29 日经北京市工商行政管理局海淀分局批准设立，注册资本 3,000.00 万元，实收资本 1,000.00 万元。

3、邯郸云计算中心有限公司，为本公司控股子公司（持股比例 55%），于 2015 年 7 月 30 日经邯郸市工商行政管理局批准设立，注册资本 5,000.00 万元，实收资本 3,000.00 万元。

4、江苏曙光信息技术有限公司，为本公司控股子公司（持股比例 70%），于 2015 年 8 月 10 日经南京市江宁区工商行政管理局批准设立，注册资本 5,000.00 万元，实收资本 5,000.00 万元。

5、天津海光先进技术投资有限公司，为本公司控股子公司（持股比例 74%），于 2014 年 10 月 24 日经天津市滨海新区市场和质量监督管理局批准设立，注册资本 61,500.00 万元，实收资本 30,750.00 万元。

此外，报告期内本公司的子公司报表合并范围内新增 2 户控股子公司，分别为曙光腾龙信息技术有限公司及潍坊曙光大数据云计算技术有限公司。

7.4 年度财务报告被会计师事务所出具非标准审计意见的，董事会、监事会应当对涉及事项作出说明。

不适用

董事长 李国杰
曙光信息产业股份有限公司
2016 年 3 月 21 日