

公司代码：600845

公司简称：宝信软件

**上海宝信软件股份有限公司**  
**2018 年年度报告摘要**

## 一 重要提示

- 1 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，投资者应当到上海证券交易所网站等中国证监会指定媒体上仔细阅读年度报告全文。
- 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。
- 3 公司全体董事出席董事会会议。
- 4 瑞华会计师事务所（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。
- 5 经董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

2018年度公司利润分配预案为：

拟以总股本 877,307,886 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 3.82 元（含税），合计派发现金红利 335,131,612.45 元。

拟以总股本 877,307,886 股为基数，以资本公积金向全体股东每 10 股转增 3 股。转增后，公司总股本将增至 1,140,500,252 股。

## 二 公司基本情况

### 1 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	宝信软件	600845	上海钢管
B股	上海证券交易所	宝信B	900926	钢管B

联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表
姓名	吕子男	彭彦杰
办公地址	中国（上海）自由贸易试验区郭守敬路515号	中国（上海）自由贸易试验区郭守敬路515号
电话	021-20378893	021-20378893
电子信箱	investor@baosight.com	investor@baosight.com

### 2 报告期公司主要业务简介

历经 40 年发展，宝信软件在推动信息化与工业化深度融合、支撑中国制造企业发展方式转变、

提升城市智能化水平等方面做出了突出的贡献，成为中国领先的工业软件行业应用解决方案和服务提供商。公司产品与服务业绩遍及钢铁、交通、医药、有色、化工、装备制造、金融、公共服务、水利水务等多个行业。2018年,公司深入践行“中国制造 2025”、“互联网+”等国家战略，致力于推动新一代信息技术与制造技术融合发展，引领中国工业化与信息化的深度融合，促进制造企业从信息化、自动化向智慧制造迈进；同时，公司还持续强化智慧城市相关领域的开拓，在智能交通、智慧园区等领域也拥有强大实力，努力推动智慧城市创新。公司顺应 IT 产业和技术的发展趋势，借助商业模式创新，全面提供工业互联网、云计算、数据中心（IDC）、大数据、智能装备等相关产品和服务。

业务分类	经营模式及行业情况说明
信息化业务	立足于 MES、ERP、大数据相关的整体解决方案，同时引入工业互联网、信息物理系统、工业扁平化架构、物联网、虚拟仿真以及深度学习等创新技术的探索和应用，横向集成企业供应链相关的市场客户和供应商，纵向集成企业管理到现场控制的制造过程信息；对产品制造的全生命周期进行在线管控、实时监测和过程分析，形成虚实一致的一体化经营管理与智能制造整体解决方案，提升企业“对内高效协同、对外快速响应”的核心竞争力。
云应用业务	为制造业、现代服务业、非银行金融业的细分市场客户提供专业化互联网平台解决方案及产品服务；致力于面向互联网+的技术与业务模式转型，促进先进 IT 技术与传统行业的信息化深度融合；探索和创造新的软件生态与商业模式（如 SaaS，电商平台运营）。
信息服务业务	以客户需求为中心，践行“服务产品化、标准化、品牌化”战略，为政企客户提供 IT 全生命周期服务（咨询规划、设计实施、运营维护）和全层次解决方案（机房环境、基础架构、云计算、大数据、移动互联等）。
自动化工程业务	拥有自主知识产权的自动化技术和产品，具备过程计算机、基础自动化、电气传动和检测仪表等的工程设计、软件开发、系统集成、成套制造、现场调试等大型工程总包及实施能力，在工业信息安全、生产全程可视化、虚拟制造等方面为客户提供全方位的智能工厂解决方案。
自动化服务业务	以“运维+工程”的服务模式，为客户提供从自动化运维业务咨询和实施、钢铁行业能源环保计量检化验业务规划及定制化开发、化工和电厂行业智慧制造解决方案的一站式全生命周期、全价值链的自动化全流程优质服务。
智能装备业务	致力于为中国制造业提供高端、先进的智能型装备，主要聚焦于原料堆取输送无人化、仓储物流运输无人化、生产过程工业机器人应用、产品表面和内在质量的智能检测及判定、高端热工装备、电磁技术等产品和技术的研究、应用和全生命周期服务，帮助客户实现“提高效率、提高质量，降低劳动强度、降低成本”的目标。与宝信的信息化、自动化业务构成战略纵深，最终帮助用户实现“智慧制造”。
智慧城市业务	面向城市和人的有机融合，以智慧园区、城市交通、城市万物互联为方向，以营造“智能、安全、绿色、便捷”的目标为导向，全面提高绿色节能、智慧园区、城市交通的运营效能，全方位多角度的优化服务效率与品质，提升用户的智慧体验与感受，让城市生活因智慧而美好。

轨道交通业务	以“智慧管控、安全便捷、绿色环保”为宗旨，致力于运用全层次技术（自动化+信息化+云应用）为城市轨道交通行业客户，提供智慧车站运行、智慧线路运营、智慧线网管控，全层次、全生命周期整体解决方案的价值服务。
新一代信息基础设施服务业务	打造完整、规范、有序的客户云服务和高质量的新一代信息基础设施与服务环境，为客户提供整机租用、服务器托管、机柜租用、机房租用、专线接入服务等。宝之云新一代信息基础设施服务产业基地已成为国内领先高端中立产业基地，现有产业规模近 20000 个机柜。

### 3 公司主要会计数据和财务指标

#### 3.1 近 3 年的主要会计数据和财务指标

单位：元 币种：人民币

	2018年	2017年	本年比上年 增减(%)	2016年
总资产	9,445,418,191.30	8,622,424,735.63	9.54	6,838,086,596.35
营业收入	5,471,102,912.14	4,775,779,486.94	14.56	3,960,273,298.06
归属于上市公司股东的净利润	669,124,867.68	425,276,068.29	57.34	335,659,007.00
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	603,973,645.28	389,979,187.61	54.87	249,773,771.06
归属于上市公司股东的净资产	6,614,145,217.93	4,783,509,927.26	38.27	4,149,021,203.92
经营活动产生的现金流量净额	964,585,373.76	774,897,458.08	24.48	826,612,926.01
基本每股收益 (元/股)	0.801	0.543	47.51	0.429
稀释每股收益 (元/股)	0.801	0.538	48.88	0.429
加权平均净资产收益率(%)	11.73	9.86	增加1.87个百分点	8.36

#### 3.2 报告期分季度的主要会计数据

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	1,013,992,911.64	1,398,770,713.20	1,422,818,528.09	1,635,520,759.21
归属于上市公司股东的净利润	147,527,790.44	147,972,543.74	222,947,137.99	150,677,395.51
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益	135,847,740.57	126,534,336.60	213,806,323.18	127,785,244.93

后的净利润				
经营活动产生的现金流量净额	106,409,939.65	224,993,898.65	289,280,521.91	343,901,013.55

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

#### 4 股本及股东情况

##### 4.1 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）					42,164		
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数（户）					39,972		
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	
宝山钢铁股份有限公司	10,995,052	445,725,932	50.81	0	无		国有法人
ISHARES IV PUBLIC LIMITED COMPANY	14,404,387	14,404,387	1.64	0	未知		未知
中国建设银行股份有限公司—博时主题行业混合型证券投资基金（LOF）	7,990,004	7,990,004	0.91	0	未知		未知
VANGUARD EMERGING MARKETS STOCK INDEX FUND	0	4,312,026	0.49	0	未知		未知
SHENWAN HONGYUAN NOMINEES (H. K.) LIMITED	-398,417	3,946,193	0.45	0	未知		未知
MATTHEWS CHINA DIVIDEND FUND	3,849,918	3,849,918	0.44	0	未知		未知
博时价值增长证券投资基金	3,631,251	3,631,251	0.41	0	未知		未知
VANGUARD TOTAL INTERNATIONAL STOCK INDEX FUND	368,700	3,473,510	0.40	0	未知		未知
中国农业银行股份有限公司—汇添富社会	3,099,901	3,099,901	0.35	0	未知		未知

责任混合型证券投资基金							
交通银行—中海优质成长证券投资基金	3,022,197	3,022,197	0.34	0	未知		未知
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司未知上述股东之间是否存在关联关系或者是否一致行动。						

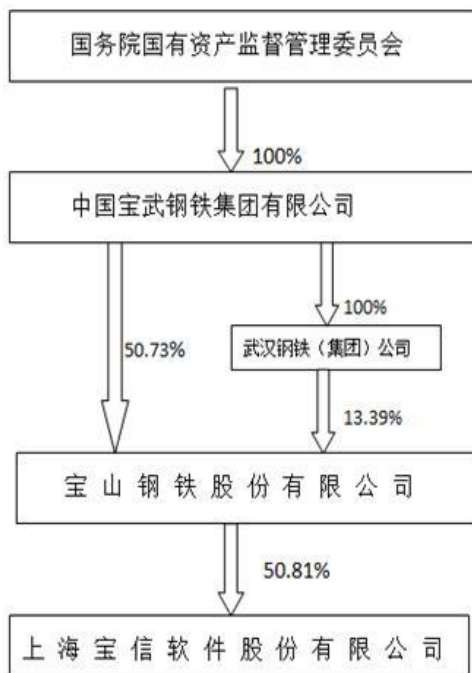
#### 4.2 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



#### 4.3 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



#### 4.4 报告期末公司优先股股东总数及前 10 名股东情况

适用 不适用

#### 5 公司债券情况

适用 不适用

### 三 经营情况讨论与分析

#### 1 报告期内主要经营情况

2018 年，面对软件和信息技术服务业的快速更迭，宝信软件秉承“技术领先、市场拓展、模式创新”的经营理念，重点围绕智能制造和智慧城市两大领域优化资源配置，全面抓好聚焦、融合、提质、增效等各项工作。报告期内，公司主要市场钢铁行业景气度提升，信息化、自动化业务需求增长；IDC 业务规模持续扩大，上架率不断攀升；公司业务结构进一步优化，盈利能力大幅提升，经营业绩再创公司成立至今的历史新高。

报告期内，公司的综合竞争力、行业地位、创新能力、品牌美誉度不断获得提升。荣膺“2018 年度中国软件和信息技术服务综合竞争力百强榜单”第 19 名；被中国软协授予“2018 年中国软件行业最具影响力企业”；荣获“2018 年度信息系统集成及服务行业大型骨干企业”称号；获得“上海市五一劳动奖状”；朱湘凯总经理被评为“2018 年中国软件行业卓越优秀企业家”；作为长三角首批工业互联网平台公司与中国信息通信研究院签署《长三角地区推进工业互联网平台集群联动战略合作框架协议》；成功申请工信部钢铁行业工业互联网平台试验测试项目；公司测评中心通过了新一轮 CNAS 认可。

报告期内公司各项业务发展情况如下：

进一步加大智能制造领域的资源投入，探索拓展工业互联网、人工智能、大数据、云计算及物联网等技术在钢铁全产业链场景的应用，在基础设施、智能装备、智能工厂和智慧运营等不同层面形成了完整的解决方案，并积极向其他行业和领域辐射。

在钢铁行业信息化、自动化领域，凭借多年良好的服务和技术积累，成功签约一批重大项目，进一步巩固了行业优势地位。依托钢铁行业智能制造的示范效应，无人化业务在有色、离散行业取得突破；以大型企业电商平台建设为标志，开辟出非钢领域“互联网+电商”的市场格局；进一步巩固并扩大了以政企客户需求为核心的云服务业务。

IDC 业务规模持续扩大，各项建设稳步推进，上架率不断攀升；运营能力持续提升，投运项目运营水平以及服务质量得到业界广泛认可，顺利通过 M&O 体系复核认证，运营管理成为业界标杆；具备输出运维服务衍生能力，已将自主研发的“宝信数据中心运营管理系统”成功推向市场；

完成 IDC 战略业务全国布局的发展规划，启动现有区域外业务拓展工作；通过探索整合外部合作伙伴的资源优势，正逐步形成 IDC 产业生态圈，支持集团公司和战略客户产业升级。

积极融入智慧城市建设，不断加大外部市场拓展力度，市场结构持续优化。基于自有产品 iCV 的不断成熟与推广应用，公司为港珠澳大桥和进博会等国家重点项目保驾护航；轨道交通业务本年度新签合同额获历史新高，业务版图拓展至柳州、福州、乌鲁木齐，取得上海地铁 14 号线无人驾驶全国示范项目；基于云的综合监控项目在温州 S1 线及青岛 13 号线节能型能源管理项目顺利上线，进一步丰富全层次解决方案的应用业绩；策划基于大数据、人工智能的智慧交通分析和决策信息共享平台，拓展智慧交通业务新方向。

努力探索业务经营模式与产品开发模式创新，围绕软件服务加强能力建设，积极探索平台化研发与产品化销售模式，重点形成了多基地扁平化的集成制造管理、一体化经营管理系统、金属加工及零部件制造等具有高度适用性的产品化解决方案。

持续优化管理体系与体系支撑能力，构建既融合信息化、自动化、智能化业务，又具有行业专业特点的宝信特色综合管理体系，更好地适配公司业务发展；通过加强公司各业务单元竞争力分析，基于竞争力分析不断推进低效业务和机构出表、优化资源配置等措施，持续提升公司经营质量，实现核心业务规模增长，提高资产运营效率。

报告期内，公司实现营业收入 54.71 亿元，其中软件开发及工程服务营业收入为 35.22 亿元，服务外包营业收入为 16.90 亿元，系统集成营业收入为 2.42 亿元；实现归属上市公司股东的净利润为 6.69 亿元，实现净经营性现金流入 9.65 亿元。

## 2 导致暂停上市的原因

适用 不适用

## 3 面临终止上市的情况和原因

适用 不适用

## 4 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明

适用 不适用

## 5 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

适用 不适用



6 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。

√适用□不适用

本公司2018年度纳入合并范围的子公司共11户，详见本附注九“在其他主体中的权益”。本公司本年度合并范围与上年度相比未发生变化。

公司名称	上海宝信软件股份有限公司
法定代表人	夏雪松
日期	2019年4月11日