

公司代码：600485

公司简称：信威集团

北京信威科技集团股份有限公司
2018 年半年度报告摘要

一 重要提示

- 1 本半年度报告摘要来自半年度报告全文，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半年度报告全文。
- 2 本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证半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 本半年度报告未经审计。
- 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
无

二 公司基本情况

2.1 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	信威集团	600485	中创信测

联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表
姓名	王铮	
电话	010-62802618	
办公地址	北京市海淀区东北旺西路8号 中关村软件园7号楼一层	
电子信箱	investor@xinwei.com.cn	

2.2 公司主要财务数据

单位：万元 币种：人民币

	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末 增减(%)
总资产	2,117,878.657299	2,153,536.39	-1.66
归属于上市公司股东 的净资产	955,084.408333	998,982.35	-4.39
	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年同期增 减(%)
经营活动产生的现	-13,384.518772	-48,730.956401	不适用

金流量净额			
营业收入	11,954.920578	194,566.997932	-93.86
归属于上市公司股东的净利润	-44,874.462781	72,695.077557	-161.73
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-45,535.04	72,629.24	-162.70
加权平均净资产收益率(%)	-4.59	5.97	减少10.56个百分点
基本每股收益(元/股)	-0.1535	0.2500	-161.40
稀释每股收益(元/股)			

2.3 前十名股东持股情况表

单位：股

截止报告期末股东总数（户）				155,344		
截止报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户）						
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	质押或冻结的股份数量	
王靖	境内自然人	34.58	1,011,112,119	856,621,131	质押	856,621,131
蒋宁	境内自然人	6.54	191,249,634	164,667,042	质押	191,229,460
王勇萍	境内自然人	5.45	159,316,561	0	质押	116,600,000
大唐电信科技产业控股有限公司	国有法人	3.69	107,809,841	0	无	0
北京华赛大有投资基金（有限合伙）	其他	2.75	80,337,824	0	无	0
王庆辉	境内自然人	1.80	52,514,900	0	质押	4,400,000
中国证券金融股份有限公司	未知	1.57	45,872,690	0	无	0
唐海蓉	境内自然人	1.06	31,028,191	0	质押	8,750,000
天兆欣（天津）股权投资基金合伙企业（有限合伙）	其他	0.62	18,020,900	0	无	0
蔡常富	境内自然人	0.61	17,955,833	0	无	0
上述股东关联关系或一致行动的说		报告期内：1、上述股东中蒋宁为王靖的一致行动人；2、				

明	公司未知上述股东间的关联关系,也未知其是否属于一致行动人。
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	无

2.4 截止报告期末的优先股股东总数、前十名优先股股东情况表

☐适用 ☒不适用

2.5 控股股东或实际控制人变更情况

☐适用 ☒不适用

2.6 未到期及逾期未兑付公司债情况

☐适用 ☒不适用

三 经营情况讨论与分析

3.1 经营情况的讨论与分析

2018 年上半年,公司面临了错综复杂的困难和挑战。但公司始终坚定不移地扎实推进各项业务的开展。报告期内一方面公司继续深耕传统业务,在海外公网、国内行业专网和无线政务网、特种通信、通信网络监测和数据分析业务等几大领域稳步发展,保证了公司在上述传统行业中的领先地位。另一方面公司积极推进重大资产重组的开展,从而为公司的长远良好发展注入新的增长点和发展动力,力争实现公司业务结构的转型升级。

(一) 聚焦军民融合,坚持自主创新,开拓特种通信技术前沿领域

公司响应国家军民融合战略,逐渐聚焦研发投入,发力特种通信技术前沿。受相关机关委托,牵头组织编制特种移动通信系统通用要求系列标准,已经完成总体要求、安全保密要求、空中接口等 10 个系列标准编制。该系列标准针对特种通信的应用场景、业务功能要求、性能指标要求等,在安全保密、抗干扰、灵活组网、特种业务增强等方面进行了技术创新和升级,共提出 30 多篇国防专利申请。该标准目前已经通过专家评审,进入最后报批阶段。与此配合,公司平台产品研发方面也瞄准未来特种通信市场,研发重点放到更适用于特种通信的便携式自组网和改进型综合车载站产品。自组织通信技术科研与产品得巨大进展,在某大型训练基地试用获得用户一致好评,正计划量产。公司采取市场重点策略,依托技术、产品优势及服务能力,主要围绕训练基地、人防、边防、警用四个特种行业方向展开市场营销,已在人防市场、警用市场方面取得了重点突破并数次保障了人防行业重大演习任务;同时,稳步跟进部队训练基地信息化建设及拓展项目,厚积薄发,精益求精,使科研与产品紧贴训练和实战,产生了良好的社会与经济效益。

(二) 海外项目持续开拓,保持稳步发展

2018 年上半年,北京信威持续拓展海外市场,肯尼亚等项目取得了阶段性进展。

在柬埔寨、尼加拉瓜等项目中,公司继续立足于客户需求,为客户提供定制化的“电信+互联网”解决方案,并结合市场走势和客户业务发展需求对现有方案做出持续改进和提升。坦桑尼亚项目、俄罗斯项目和乌克兰项目公司正配合客户推进 McWiLL 网络建设工作。

(三) 国内项目多方面取得重要收获

2018 年上半年,公司在国内市场持续开展“行业直销+政务网+系统集成”的总体布局。

行业直销方面,北京信威在完成国家电网 LTE-G 测试工作的基础上,正在积极参与其 230M 相关标准的制定和相关产品的研发工作。在轨道交通领域与主要信号厂商、系统集成商开展了持

续的技术对接和定制化开发测试工作，并以此为基础实现了在轨道交通、电力、海洋、应急、司法等多个市场领域的销售拓展，取得了明显成效。

政务网运营方面，子公司北京信威亚辰网络信息服务有限公司严格贯彻了关于“以市场和业务发展为导向”，多业务综合发展的总体要求，从运营模式、运营思路、服务内容等方面进行了积极的探索，完成了北京、海南、山东、武汉等地项目拓展和实施工作。

除此之外，2018年上半年公司继续深耕传统行业市场。行业标准层面，作为 B-TrunC 标准的核心编制单位，在大规模组网技术、集群安全增强、行业定制服务以及宽窄带融合方面完成技术突破；同时作为公安 PPDR、轨道交通 LTE-M 和电力 LTE-G 等行业组织的核心成员，积极推广 B-TrunC 在这些行业的应用。相应的平台和产品研发方面，紧密配合行业标准和市场，基于 SDR 的插卡式基站平台稳定量产，基于该平台的 McLTE 产品以及与 B-TRUNC R2 配套的核心网产品 TCN2000 也通过了 B-TRUNC、LTE-M、LTE-G 认证。

（四）通信监测业务积极拓展

在通信网络监测市场方面，子公司中创信测在坚持做精做强信令监测主业的同时，积极拓展海外、行业市场，寻求转型机会。产品拓展方面，完成安全产品体系架构的规划与实现，在媒体分析及物联网产品方面，实现市场突破。完成智慧城市、区域智能等大数据产品在教育、政府等领域的布局，为公司深化业务转型打下良好基础。技术创新方面，继续引领通信网络监测行业技术发展，完成 5G 相关的技术协议开发与产品实现，为 5G 正式商用于监测领域市场做好技术储备。设计并实现超高性能、超融合数据分析解决方案，进一步扩大了行业方案领先优势。

（五）全球低轨卫星星座系统建设阶段性推进

公司内外部环境变化，导致公司卫星产业整体战略规划的调整。对全球低轨卫星星座系统建设来讲，根据已制定从非连续业务向连续业务不断演进，从窄带业务向宽带业务不断演进和从卫星物联网向宽带互联网平滑演进的技术路线，推进物联网星座阶段的载荷及相关产品开发，积极寻求合作伙伴，克服困难推进物联网星座的发展。

（六）智慧医疗养老社区项目稳中向好

2018 年上半年，是智慧健康养老产业稳步发展的阶段。信威集团于 2015 年开始在河北省涿鹿县开始布局智慧养老产业，主动承接京津健康养老外溢型需求。约 22 万平米养老居住配套工程分批次稳步建设中，预计下半年完成约 5 万平米的建筑交付使用工作。公司凭借在科技领域多年积累的经验，充分借助互联网、物联网，将智能楼宇、智能安防体系融入社区建设中，倾力打造全新一代智慧社区和服务平台，为社区居民提供更加安全健康、舒适便利的智慧化生活环境。

3.2 与上一会计期间相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况、原因及其影响

☐适用 ☒不适用

3.3 报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况、更正金额、原因及其影响。

☐适用 ☒不适用