



黑龙江亿林网络股份有限公司



**公开转让说明书
(申报稿)**

主办券商

恒泰证券

HENGTAI SECURITIES

恒泰证券股份有限公司

二零一六年十二月

声明

本公司及全体董事、监事、高级管理人员承诺公开转让说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。

本公司负责人和主管会计工作的负责人、会计机构负责人保证公开转让说明书中财务会计资料真实、完整。

全国股份转让系统公司对本公司股票公开转让所作的任何决定或意见，均不表明其对本公司股票的价值或投资者的收益作出实质性判断或者保证。任何与之相反的声明均属虚假不实陈述。

根据《证券法》的规定，本公司经营与收益的变化，由本公司自行负责，由此变化引致的投资风险，由投资者自行承担。

重大事项提示

公司在经营过程中，由于所处行业及自身特点所决定，特别提示投资者应对公司以下重大事项或可能出现的风险予以充分关注：

（一）实际控制人不当控制的风险

截至本公开转让说明出具之日，公司的实际控制人孙甲子、李璐昆和杜荣兰三人合计持有公司 81.28%的股份，足以控制和支配公司股东大会的决策。孙甲子同时还担任股份公司董事长兼总经理职务，实际控制人能够通过股东大会、董事会控制公司的经营管理决策及管理人选任。实际控制人可能利用其地位对本公司的管理层人员选任、生产经营决策、股利分配政策和兼并收购活动等造成重大影响，可能会对公司的整体利益造成不利影响。

（二）市场竞争加剧风险

公司主要从事互联网中心业务及互联网服务接入业务，以及其他相关互联网产品的开发和技术服务，经过多年的发展，公司已取得多项软件著作权，公司具备一定的技术开发和服务能力，在黑龙江市场具有较高知名度。但随着行业发展，竞争将会越来越激烈。如果公司在人才储备、技术创新、市场开拓等方面不能适应市场变化，公司面临的竞争风险将会加大，进而导致企业成长性放缓或经营业绩下滑的风险。

（三）人才短缺的风险

公司属于互联网行业，作为技术密集型行业，高素质高专业技能的人才对公司的发展起着非常重要的作用，能否吸引、培养、用好高素质的技术人才和管理人才，是影响企业发展的关键性因素。虽然公司在前期已经为后续的发展进行了相应的人才储备，但如果公司不能持续吸引足够的技术人才和管理人才，并在人才培养和激励方面继续进行机制的创新，公司仍将在发展过程中面临人才短缺风险。

（四）对宽带资源供应商依赖的风险

公司业务所需的宽带资源等主要通过少数几家供应商采购，这主要是由于国内带宽资源由几家基础运营商控制，因此公司的带宽采购由于客观情况集中在某

几个供应商。虽然公司自成立以来与供应商之间建立了良好的合作关系，但是如果供应商因为经营策略发生不利于公司的情况，将会对公司的经营造成一定的影响。

（五）客户依赖风险

2014 年、2015 年、2016 年 1-8 月公司对前五大客户销售额占公司当年（期）销售收入总额的比例为 56.00%、43.23%和 44.27%，销售占比呈下降趋势。但是前五大客户销售占比超过 40%，公司对其存在一定依赖。虽然公司与客户合作良好，但一旦出现不利状况，势必影响公司业务情况，并对公司生产经营产生不利影响。

（六）公司盈利能力降低的风险

公司的办公场所是黑龙江动漫产业（平房）发展基地管理办公室免费提供，根据相关协议，免租期截至 2017 年 03 月 01 日。若到期后不能再无偿使用，公司则可能以正常价格租赁，以相同地段、位置的办公场所出租价格计算，年租金约为 24 万元，租金会对公司盈利能力产生一定影响。

目录

声明	1
重大事项提示	2
目录	4
释义	6
第一节 基本情况	1
一、公司基本情况	1
二、股份挂牌情况	2
三、公司股东及股权基本情况	5
四、公司股本形成及变化情况	8
五、重大资产重组情况	26
六、子公司、分公司的基本情况	27
七、董事、监事、高级管理人员基本情况	31
八、最近两年及一期的主要会计数据和财务指标简表	33
第二节 公司业务	38
一、公司主要业务及产品情况	38
二、公司组织结构及主要运营流程	42
三、公司关键业务资源要素	46
四、公司员工情况	58
五、公司业务相关情况	59
六、公司的商业模式	67
七、公司所处行业情况、市场规模及行业基本风险特征	68
第三节 公司治理	82
一、股东大会、董事会、监事会的建立健全及运行情况	82
二、董事会对公司治理机制的评估结果	83
三、公司及其控股股东、实际控制人最近两年内违法违规及受处罚的情况	84
四、公司与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业在业务、资产、人员、财务和机构方面的分开情况	84
五、同业竞争	86
六、公司控股股东、实际控制人资金占用、担保情况	90
七、董事、监事、高级管理人员	91
第四节 公司财务	97
一、公司近两年一期审计意见和经审计的财务报表	97
二、报告期采用的主要会计政策、会计估计及其变更情况	118
三、主要财务指标分析	144
四、公司报告期利润形成的有关情况	149
五、报告期主要资产情况	156
六、报告期主要债务情况	170

七、股东权益情况	177
八、关联方、关联方关系及关联交易	177
九、提请投资者关注的财务报表附注中的期后事项、或有事项及其他重要事项	182
十、报告期内资产评估情况	183
十一、股利分配政策和报告期分配及实施情况	183
十二、控股子公司情况	184
十三、公司的风险因素	185
第五节 有关声明	188
一、挂牌公司全体董事、监事、高级管理人员声明	188
二、主办券商声明	189
三、律师事务所声明	191
四、会计师事务所声明	192
五、评估机构声明	193
第六节 附件	194

释义

在本公开转让说明书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

本公司、公司、股份公司、亿林股份、亿林网络	指	黑龙江亿林网络股份有限公司，根据文义需要亦包括其所有子公司
有限公司、亿林有限	指	黑龙江亿林网络技术有限公司
壹贰科技	指	重庆壹贰叁肆网络科技有限公司
智远科技	指	北京博励智远科技开发有限公司
云栖科技	指	齐齐哈尔云栖网络科技有限公司
娱龙科技	指	黑龙江省娱龙网络科技有限公司
财富通科技	指	哈尔滨财富通科技发展有限公司
实际控制人	指	孙甲子、李璐昆夫妇和杜荣兰
公司章程	指	2016 年股东大会通过的《黑龙江亿林网络股份有限公司章程》
股东大会	指	黑龙江亿林网络股份有限公司股东大会
董事会	指	黑龙江亿林网络股份有限公司董事会
监事会	指	黑龙江亿林网络股份有限公司监事会
高级管理人员	指	总经理、副总经理、财务负责人、董事会秘书
三会	指	股东大会、董事会、监事会
三会议事规则	指	《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》
全国股份转让系统公司 股转公司	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
天交所	指	天津股权交易所
主办券商、恒泰证券	指	恒泰证券股份有限公司
律师事务所	指	北京市嘉昊律师事务所
会计师事务所	指	亚太（集团）会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告	指	黑龙江亿林网络股份有限公司审计报告
报告期、最近两年一期	指	2014 年、2015 年和 2016 年 1-8 月
报告期各期末	指	2014 年 12 月 31 日、2015 年 12 月 31 日、2016 年 8 月 31 日

元、万元	指	人民币元、万元
------	---	---------

本公开转让说明书除特别说明，若出现总数与各分项数值之和尾数不符的情况，均为四舍五入所致。

第一节 基本情况

一、公司基本情况

中文名称：黑龙江亿林网络股份有限公司

英文名称：HLJ E-LINK Network Corp.,Ltd.

法定代表人：孙甲子

设立日期：2008 年 4 月 16 日

变更为股份公司日期：2013 年 5 月 28 日

注册资本：33,748,896.00 元

住所：哈尔滨经开区哈平路集中区松花路 9 号中国云谷软件园 3 号楼一层

邮编：150090

董事会秘书：何冬雪

电话号码：0451-51701888

传真号码：0451-55518860

电子信箱：hedongxue@cnhlj.cn

公司网址：<http://www.hljdata.net>

统一社会信用代码：912301996721277X1

所属行业：根据中国证监会 2012 年最新修订的《上市公司行业分类指引》规定，公司属于“**I64 互联网和相关服务**”；根据国家统计局 2011 年最新修订的《国民经济行业分类标准》（GB/T 4754-2011）公司属于“**互联网接入和相关服务（代码：I6410）**”；根据全国中小企业股份转让系统有限责任公司发布的《挂牌公司管理型行业分类指引》，公司属于“**互联网接入和相关服务（代码：I6410）**”；根据全国中小企业股份转让系统公司发布的《挂牌公司投资型行业分类指引》，公司属于：“**信息技术（代码:17）**”之“**软件与服务(代码:1710)**”之“**互联网软件与服务（代码:171010）**”。

主要业务：互联网数据中心业务（IDC）、互联网接入服务业务（ISP）和网络内容服务（ICP）等。

经营范围：按许可证核定范围从事互联网信息服务（不含新闻、出版、教育、医疗保健、药品和医疗器械、文化、广播电影电视节目、电子公告服务）；第一类增值电信业务中的因特网数据中心业务；第二类增值电信业务中的信息服务业务（仅限互联网信息服务）；因特网接入服务；利用信息网络经营游戏产品（含网络游戏虚拟货币发行）。三维平面设计、网络技术咨询服务、技术开发、技术转让；数码产品设计、研发；2D动画、3D动画设计；三维、二维动画设计；动漫衍生周边产品设计、开发；会议及展览展示服务；货物进出口、技术进出口；计算机软硬件开发；软硬件产品批发兼零售；计算机系统集成。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。

二、股份挂牌情况

（一）挂牌股份基本情况

股票代码：

股票简称：【】

股票种类：人民币普通股

每股面值：1.00 元

股票总量：【33,748,896】股

挂牌日期：【】年【】月【】日

转让方式：协议转让

（二）股东所持股份的限售安排及股东对所持股份自愿锁定的承诺

1、相关法律及监管规则对股东所持股份的限制性规定

《公司法》第一百四十一条规定：“发起人持有的本公司股份，自公司成立之日起一年内不得转让。公司公开发行股份前已发行的股份，自公司股票在证券交易所上市交易之日起一年内不得转让。公司董事、监事、高级管理人员应当向公司申报所持有的本公司的股份及其变动情况，在任职期间每年转让的股份不得超过其所持有本公司股份总数的百分之二十五；所持本公司股份自公司股票上市交易之日起一年内不得转让。上述人员离职后半年内，不得转让其所持有的本公司股份。公司章程可以对公司董事、监事、高级管理人员转让其所持有的本公司

股份作出其他限制性规定。”

《业务规则》第 2.8 条规定：“挂牌公司控股股东及实际控制人在挂牌前直接或间接持有的股票分三批解除转让限制，每批解除转让限制的数量均为其挂牌前所持股票的三分之一，解除转让限制的时间分别为挂牌之日、挂牌期满一年和两年。挂牌前十二个月以内控股股东及实际控制人直接或间接持有的股票进行过转让的，该股票的管理按照前款规定执行，主办券商为开展做市业务取得的做市初始库存股票除外。因司法裁决、继承等原因导致有限售期的股票持有人发生变更的，后续持有人应继续执行股票限售规定。”

《公司章程》第二十五条规定：“发起人持有的本公司股份，自公司成立之日起 1 年内不得转让。公司董事、监事、高级管理人员应当向公司申报所持有的本公司的股份及其变动情况，在任职期间每年转让的股份不得超过其所持有本公司股份总数的 25%；上述人员离职后半年内，不得转让其所持有的本公司股份。”

2、股东所持股份的限售安排

公司已于2013年5月28日由有限公司整体变更为股份有限公司，公司章程未对股东所持股份作出其他限制性规定。根据上述规定并结合公司实际情况，股份公司设立已满一年，公司股东持股情况及本次可进入全国中小企业股份转让系统公开转让的股票数量如下：

序号	股东姓名/名称	职务	持股数额 (股)	持股比例	是否存在 质押/冻结 情况	挂牌时可转 让股份数量 (股)
1	孙甲子	董事长兼总经理 (实际控制人)	13,265,588	39.31%	否	3,316,397
2	李璐昆	核心技术人员(实 际控制人)	12,485,900	37.00%	否	4,161,967
3	杜荣兰	董事(实际控制 人)	1,680,000	4.98%	否	420,000
4	李常高	—	315,000	0.93%	否	315,000
5	廖东良	—	75,600	0.22%	否	75,600
6	王明石	—	70,000	0.21%	否	70,000
7	赵祥文	—	42,000	0.12%	否	42,000

8	潘俊明	—	42,000	0.12%	否	42,000
9	黄端虹	—	28,000	0.08%	否	28,000
10	张震岩	董事	1,532,800	4.54%	否	383,200
11	郭庆东	—	1,120,000	3.32%	否	1,120,000
12	石燕	—	224,000	0.66%	否	224,000
13	刘长科	—	360,000	1.07%	否	360,000
14	郑玉华	—	196,000	0.58%	否	196,000
15	史佳群	—	239,286	0.71%	否	239,286
16	李锐鹏	—	145,714	0.43%	否	145,714
17	史多宁	董事	125,000	0.37%	否	31,250
18	于长虹	—	84,000	0.25%	否	84,000
19	白伟丽	—	100,000	0.30%	否	100,000
20	王塔峰	—	76,440	0.23%	否	76,440
21	朱晏锋	—	35,714	0.11%	否	35,714
22	路高明	—	30,000	0.09%	否	30,000
23	王唯合	监事	24,286	0.07%	否	6,071
24	李银兰	—	24,286	0.07%	否	24,286
25	李慧	—	24,286	0.07%	否	24,286
26	候庆龙	监事	24,286	0.07%	否	6,071
27	曹民	董事	18,214	0.05%	否	4,553
28	苏兆斌	—	14,000	0.04%	否	14,000
29	胡健	监事会主席	12,143	0.04%	否	3,035
30	王晓航	—	12,143	0.04%	否	12,143
31	郭云龙	—	12,143	0.04%	否	12,143
32	孔令鑫	—	10,000	0.03%	否	10,000
33	何冬雪	董事会秘书	6,071	0.02%	否	1,517
34	纪云龙	—	6,071	0.02%	否	6,071
35	杜飞	—	6,071	0.02%	否	6,071
36	郑丹丹	—	6,071	0.02%	否	6,071
37	丁海迪	—	6,071	0.02%	否	6,071
38	孙传友	—	6,071	0.02%	否	6,071
39	周立娟	—	6,071	0.02%	否	6,071
40	蔡方玉	—	6,071	0.02%	否	6,071
41	王振	—	6,071	0.02%	否	6,071

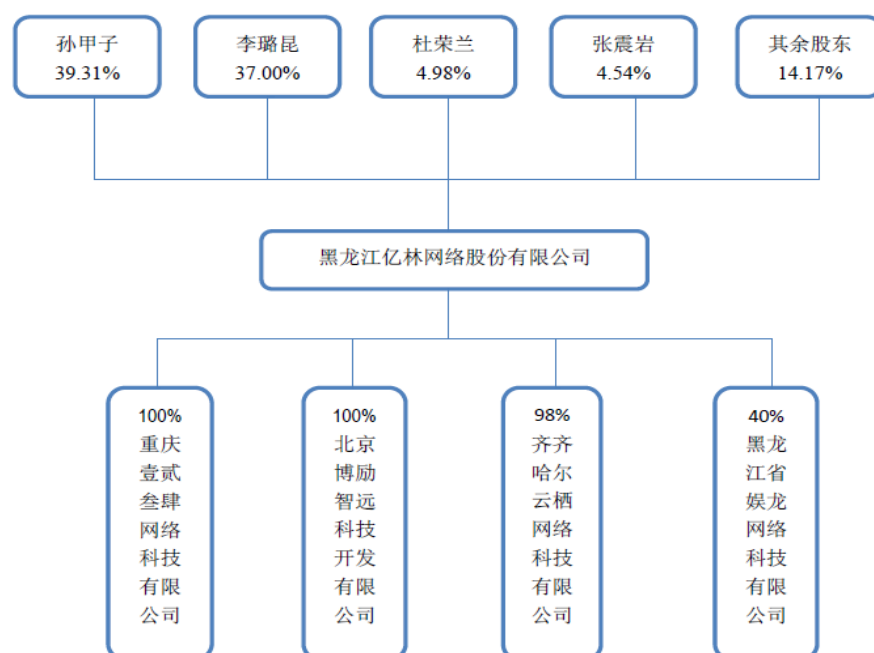
42	陈红	—	6,071	0.02%	否	6,071
43	王兰	—	6,071	0.02%	否	6,071
44	石丹阳	—	3,643	0.01%	否	3,643
45	佟文超	—	3,643	0.01%	否	3,643
46	武汉长江汇富 股权投资基金 合伙企业（有限 合伙）	—	126,000	0.37%	否	126,000
47	陈琪	—	750,000	2.22%	否	750,000
48	张洪斌	—	100,000	0.30%	否	100,000
49	任艳秋	—	125,000	0.37%	否	125,000
50	姜伟东	—	125,000	0.37%	否	125,000
合计			33,748,896	100.00%		12,908,669

3、股东对所持股份自愿锁定的承诺

公司股东未就所持股份作出严于相关法律法规及监管规则规定的自愿锁定承诺。

三、公司股东及股权基本情况

（一）股权结构图



(二) 前十名股东及持有 5%以上股份股东持有股份的情况

序号	股东名称	持股数量(股)	持股比例(%)	股东性质	是否存在质押或其他争议
1	孙甲子	13,265,588	39.31%	境内自然人	否
2	李璐昆	12,485,900	37.00%	境内自然人	否
3	杜荣兰	1,680,000	4.98%	境内自然人	否
4	张震岩	1,532,800	4.54%	境内自然人	否
5	郭庆东	1,120,000	3.32%	境内自然人	否
6	陈琪	750,000	2.22%	境内自然人	否
7	刘长科	360,000	1.07%	境内自然人	否
8	李常高	315,000	0.93%	境内自然人	否
9	史佳群	239,286	0.71%	境内自然人	否
10	石燕	224,000	0.66%	境内自然人	否
合计		31,972,574	94.74%	——	——

(三) 控股股东、实际控制人的基本情况以及最近两年内的变化情况

1、控股股东和实际控制人的认定

截至本公开转让说明书签署之日，孙甲子、李璐昆、杜荣兰为公司前三大股东，分别直接持有公司13,265,588股、12,485,900股、1,680,000股股份，分别占公司股本总额的39.31%、37.00%、4.98%，根据《公司法》第二百一十六条之规定，公司无控股股东。

鉴于孙甲子和李璐昆为夫妻关系，杜荣兰与李璐昆系母子关系，杜荣兰与孙甲子系婆媳关系，三人具有近亲属关系，且三人均为公司的发起人，自公司成立至今三人一直担任公司的董事长、总经理、董事等重要职务，对公司的经营决策有较强的影响力，三人依其可实际支配的股份表决权足以对公司股东大会的决议产生重大影响。

为保持对公司控制权的稳定，提高经营决策效率，经孙甲子、李璐昆和杜荣兰协商一致同意，三人于2016年6月22日签署《一致行动协议》，该《一致行动协议》约定：“（1）任何一方按照公司章程的规定向股东大会/董事会提出提

案或临时提案，均应事先与其他各方协商一致；（2）各方应在亿林股份股东大会/董事会召开日三日前，就提交股东大会/董事会审议的事项及提案的表决协调一致，并按协调一致的立场行使其表决权；（3）任一方如需委托他人出席该公司股东大会/董事会并行使表决权的，只能委托其他各方中的一方作为其代理人，并按协调一致的立场在授权委托书中分别对列入股东大会/董事会议程的每一审议事项作赞成、反对或弃权的指示。如各方无法根据前款的规定形成协调一致的立场，则以任何二方形成的一致意见（以下简称“多数意见”）为准；如无法形成多数意见，则以孙甲子的单方意见为最终意见。”前述安排进一步确保三人对公司控制的稳定性与持续性。因此，孙甲子、李璐昆和杜荣兰为公司的实际控制人。

孙甲子的舅舅史佳群直接持有公司 239,286 股股份，占公司股本总额的 0.71%。鉴于史佳群对公司的持股比例较低，未在公司担任董事、监事或高级管理人员等职务，未实际参与公司的经营管理，不能对公司经营决策施加重大影响，且孙甲子、李璐昆、杜荣兰与史佳群之间未签署《一致行动协议》。因此史佳群不属于公司的实际控制人。

2、公司实际控制人基本情况

孙甲子，女，1984 年 3 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2006 年 11 月至 2008 年 3 月任黑龙江万林网络技术服务有限公司讲师；2008 年 4 月至 2008 年 6 月，任亿林有限销售经理；2008 年 7 月至 2013 年 4 月，任亿林有限执行董事兼总经理；2013 年 5 月至 2016 年 3 月，任公司董事长；2016 年 4 月至今任公司董事长兼总经理。

李璐昆，男，1981 年 7 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2004 年 7 月至 2006 年 6 月任天津师范大学讲师；2006 年 7 月至 2008 年 3 月任黑龙江万林网络技术服务有限公司总经理。2008 年 4 月至 2008 年 7 月，任亿林有限执行董事兼经理；2008 年至 8 月至 2013 年 4 月，任公司网站建设部经理；2013 年 5 月至 2016 年 3 月，任公司董事、总经理；2016 年 4 月至今任公司产业研究院院长。

杜荣兰，女，1954 年 11 月 13 日出生，中国国籍，无境外永久居留权，小

学学历。1975年8月至1985年6月天津市地毯七厂职工；1985年7月至2004年10月天津市地毯九厂职工；2004年11月至2013年5月，个体经营；2013年5月至今任公司董事。

3、最近两年内实际控制人是否发生变化

最近两年内，公司实际控制人一直为孙甲子、李璐昆和杜荣兰，未发生变化。

（四）股东之间的关联关系

公司股东李璐昆系孙甲子的丈夫，公司股东杜荣兰系孙甲子的婆婆，公司股东史佳群系孙甲子的舅舅。除此之外，公司股东之间不存在其他关联关系。

（五）股东主体资格情况

公司股东均不存在法律法规、任职单位规定不得担任股东的情形，公司现有股东均适格。

（六）股权明晰情况

公司股东所持公司股份不存在直接或间接代持的情形，股权结构清晰，股东所持公司股份也不存在权属争议或潜在纠纷。

（七）股东中是否存在私募投资基金管理人或私募投资基金及其登记备案程序履行情况

公司股东武汉长江汇富股权投资基金合伙企业（有限合伙）成立于2015年10月16日，于2016年2月4日按照《证券投资基金法》、《私募投资基金监督管理暂行办法》等相关规定履行了登记备案程序，于2016年2月1日在基金业协会填报了私募投资基金登记备案信息，（基金编号：SE6259）。

公司其他股东均为自然人，不存在私募投资基金管理人或私募投资基金，无须按照《证券投资基金法》、《私募投资基金监督管理暂行办法》及《私募投资基金管理人登记和基金备案办法（试行）》等相关规定履行登记备案程序。

四、公司股本形成及变化情况

（一）2008年4月，有限公司设立

亿林股份的前身系黑龙江亿林网络技术有限公司，由李璐昆、孙甲子 2 名股东设立。公司设立时注册资本为 200 万元，均以货币出资。

2008 年 3 月 13 日，黑龙江省工商行政管理局作出（黑）名预核内字[2008]第 00554 号《企业名称预先核准通知书》，核准公司名称为“黑龙江亿林网络技术有限公司”。有效期 6 个月，自 2008 年 03 月 13 日至 2008 年 9 月 12 日。

2008 年 4 月 15 日，黑龙江金誉达会计师事务所有限公司出具龙誉会验字（2008）A352 号《验资报告》，验证截至 2008 年 04 月 15 日，有限公司（筹）已收到全体股东缴纳的注册资本（实收资本），合计人民币贰佰万元。其中李璐昆实际缴纳出资人民币 120 万元，孙甲子实际缴纳出资人民币 80 万元。

2008 年 4 月 16 日，哈尔滨市工商行政管理局平房分局为有限公司核发了注册号为 230108100025757 的《企业法人营业执照》，有限公司依法设立。根据该营业执照的记载，有限公司名称：黑龙江亿林网络技术有限公司；住所：哈尔滨市平房区渤海路 9 号；法定代表人姓名：李璐昆；注册资本：200 万元，实收资本：200 万元；公司类型：有限责任公司（自然人投资或控股）；经营范围：三维平面设计、网络技术咨询服务、技术转让、展览展示服务；成立日期 2008 年 4 月 16 日；营业期限自 2008 年 4 月 16 日至 2013 年 4 月 16 日。

有限公司设立时，各股东的出资额及出资比例如下：

序号	股东姓名	出资方式	出资金额（万元）		出资比例（%）
			认缴	实缴	
1	李璐昆	货币	120	120	60
2	孙甲子	货币	80	80	40
合计			200	200	100

（二）2008 年 7 月，有限公司第一次股权转让

2008 年 6 月 25 日，有限公司召开股东会，全体股东一致同意原股东李璐昆将其持有的有限公司 60%的股权（对应 120 万元出资）转让给新股东丁思博。

2008 年 7 月 3 日，李璐昆与丁思博签署《股权转让协议》，该协议约定李璐昆将持有的有限公司 60%的股权（对应 120 万元出资）转让给丁思博，转让价格为 120 万元。

2008年7月3日，黑龙江金誉达会计师事务所有限公司出具了龙誉会验字[2008]A510号《验资报告》，验证截至2008年7月3日，有限公司股权转让已办理完毕，变更后的注册资本实收金额为200万元，其中丁思博出资120万元，孙甲子出资80万元。

2008年7月4日，有限公司就前述事项通过了公司章程修正案。

2008年7月7日，哈尔滨市工商行政管理局平房分局核准了上述变更登记。

本次变更后，有限公司各股东的出资额及出资比例如下：

序号	股东姓名	出资方式	出资金额（万元）		出资比例（%）
			认缴	实缴	
1	丁思博	货币	120	120	60
2	孙甲子	货币	80	80	40
合计			200	200	100

（三）2009年6月，有限公司第二次股权转让

2009年6月28日，有限公司召开股东会，全体股东一致同意丁思博将其持有的有限公司60%的股权（对应120万元出资）转让给新股东杜荣兰。

2009年6月28日，丁思博与杜荣兰签署《股权转让协议》，该协议约定丁思博将持有的有限公司60%的股权（对应120万元出资）转让给杜荣兰，转让价格为120万元。

2009年6月28日，黑龙江金誉达会计师事务所有限公司出具了龙誉会验字[2009]A310号《验资报告》，验证截至2009年6月28日，有限公司股权转让已办理完毕，变更后的注册资本实收金额为200万元，其中杜荣兰出资120万元，孙甲子出资80万元。

2009年6月28日，有限公司就前述事项通过了公司章程修正案。

2009年6月28日，哈尔滨市工商行政管理局平房分局核准了上述变更登记。

本次变更后，有限公司各股东的出资额及出资比例如下：

序号	股东姓名	出资方式	出资金额（万元）		出资比例（%）
			认缴	实缴	
1	杜荣兰	货币	120	120	60

2	孙甲子	货币	80	80	40
合计			200	200	100

（四）2013 年 1 月，有限公司第一次增资

2013 年 1 月 6 日，有限公司召开股东会，全体股东一致同意增加新股东李璐昆，公司的注册资本和实收资本由 200 万元增加到 1000 万元，增加的 800 万元由李璐昆以货币出资 400 万元，孙甲子以货币出资 400 万元。以上出资，每 1 元出资的增资价格为 1 元。

2013 年 1 月 6 日，黑龙江金誉达会计师事务所有限公司出具的金誉达会验字[2013]A007 号《验资报告》，验证截至 2013 年 1 月 6 日，有限公司已收到全体股东的新增注册资本（实收资本）合计人民币 800 万元。

同日，有限公司就前述事项通过了公司章程修正案。

2013 年 1 月 11 日，哈尔滨市工商行政管理局平房分局核准了上述变更登记。

本次变更后，有限公司各股东的出资额及出资比例如下：

序号	股东姓名	出资方式	出资金额（万元）		出资比例（%）
			认缴	实缴	
1	孙甲子	货币	480	480	48
2	李璐昆	货币	400	400	40
3	杜荣兰	货币	120	120	12
合计			1000	1000	100

（五）2013 年 5 月，有限公司整体变更为股份公司

2013 年 5 月 15 日，有限公司召开股东会，全体股东一致同意以下事项：公司名称变更为黑龙江亿林网络股份有限公司；公司类型由有限责任公司（自然人投资或控股）变更为股份有限公司（非上市、自然人投资或控股）；公司董事、监事、财务负责人等高管人员由股东大会重新选举产生；原章程废止，启用新章程。

2013 年 5 月 15 日，黑龙江省工商行政管理局核发（黑）名称变核内字[2013]第 009764 号《企业名称变更核准通知书》，核准公司名称变更为“黑龙江亿林网络股份有限公司”，换发营业执照后生效。

2013 年 5 月 16 日，公司召开职工代表大会，选举王唯合为职工代表监事；

选举候庆龙为职工代表董事。

2013年5月16日，公司召开了创立大会暨第一次股东大会，审议并通过公司的章程；选举孙甲子、李璐昆、杜荣兰、李明为董事，与职工代表大会选举的职工代表董事候庆龙共同组成股份公司第一届董事会；选举胡健、闻超为监事，与职工代表大会选举的职工代表监事王唯合共同组成股份公司第一届监事会。

2013年5月16日，公司召开第一届董事会第一次会议，选举孙甲子为董事长并担任法定代表人，聘任李璐昆为总经理、张立娟为财务负责人、赵西雯为董事会秘书。

2013年5月16日，公司召开第一届监事会第一次会议，选举胡健为第一届监事会主席。

2013年5月16日，北京慧智宏景会计师事务所有限公司出具慧智宏景会审字[2013]0065号标准无保留意见《审计报告》，截至2013年4月30日，有限公司经审计的账面净资产为12,333,011.37元。2016年6月5日，亚太（集团）会计师事务所（特殊普通合伙）出具亚会B核字（2016）0678号《净资产审核报告》，经审核，截至2013年4月30日公司净资产金额为12,333,011.37元。

2013年5月22日，北京慧智宏景会计师事务所有限公司出具慧智宏景会验字[2013]040号《验资报告》，经审验，截至2013年4月30日，公司（筹）已收到全体股东缴纳的注册资本1000万元，各股东均以净资产出资，与上述投入资本相关的资产总额为1237.47万元，负债总额为4.17万元，净资产大于股本部分233.30万元计入股份公司资本公积。

2013年5月23日，黑龙江利朋资产评估有限公司出具黑利评报字（2013）第015号《资产评估报告》，有限公司的资产评估值为1237.46万元，负债评估值为4.16万元，净资产评估值为1233.3万元。

2016年6月17日，深圳市鹏信资产评估土地房地产估价有限公司出具鹏信资评报字[2016]第S010号《股份制改造项目追溯性评估报告》，对有限公司整体变更为股份有限公司时的评估情况进行了追溯性评估复核，评估结果为：截至评估基准日2013年4月30日，净资产账面值1,233.30万元，评估值1,233.76万元，评估增值0.46万元，增值率0.04%。

2013年5月28日，哈尔滨市工商行政管理局开发区分局核准了上述变更登记。

本次整体变更为股份公司后，公司的股权结构如下：

序号	股东姓名	出资方式	持股数量（股）	出资比例（%）
1	孙甲子	净资产折股	4,800,000	48
2	李璐昆	净资产折股	4,000,000	40
3	杜荣兰	净资产折股	1,200,000	12
合计			10,000,000	100

（六）2013年6月，股份公司第一次增资

2013年6月18日，公司召开股东大会，全体股东一致同意公司注册资本由1000万元增加到1065.5万元，同意引入新股东王明石、周永庆、殷志强、王丽波、赵祥文、郭春彦、纪尚薇、天津盛润投资合伙企业，新增注册资本由新股东以货币方式进行认购，同时修改公司章程。以上增资，每1股的增资价格为2元。本次增资具体方案如下：

序号	股东姓名/名称	认缴股份数额（股）	每股增资价格（元）	总出资金额（元）
1	天津盛润投资合伙企业	300,000	2.00	600,000
2	纪尚薇	80,000	2.00	160,000
3	王丽波	75,000	2.00	150,000
4	王明石	50,000	2.00	100,000
5	周永庆	50,000	2.00	100,000
6	殷志强	50,000	2.00	100,000
7	赵祥文	30,000	2.00	60,000
8	郭春彦	20,000	2.00	40,000
合计		655,000	--	1,310,000

2013年6月18日，北京慧智宏景会计师事务所有限公司出具的慧智宏景会验字[2013]047号《验资报告》，经审验，截至2013年6月18日，公司已收到全体股东缴纳的新增注册资本（股本）人民币65.5万元，各股东均以货币出资。

2013年6月20日，哈尔滨市工商行政管理局开发区分局核准了上述变更登记。

本次变更后，公司的股权结构如下：

序号	股东姓名/名称	持股数额（股）	出资方式	出资比例
1	孙甲子	4,800,000	净资产折股	45.05%
2	李璐昆	4,000,000	净资产折股	37.54%
3	杜荣兰	1,200,000	净资产折股	11.26%
4	天津盛润投资合伙企业	300,000	货币	2.82%
5	纪尚薇	80,000	货币	0.75%
6	王丽波	75,000	货币	0.70%
7	王明石	50,000	货币	0.47%
8	周永庆	50,000	货币	0.47%
9	殷志强	50,000	货币	0.47%
10	赵祥文	30,000	货币	0.28%
11	郭春彦	20,000	货币	0.19%
合计		10,655,000	--	100%

（七）2013 年 9 月至 2016 年 1 月，公司在天津股权交易所挂牌期间的股权结构变化情况

1、2013 年 9 月，公司在天津股权交易所挂牌

2013年9月27日，公司在天津股权交易所挂牌交易，股权代码为023002，股权简称为“亿林数据”。

2、公司在天津股权交易所挂牌期间的交易情况

（1）股权转让交易情况（通过天交所交易系统）

序号	转让方	受让方	成交日期	转让股数（股）	转让价格（元）
1	盛润股份	李璐昆	2013.09.27	54,000.00	2.02
2	王丽波	李璐昆	2013.12.16	54,000.00	2.22
3	李璐昆	廖东良	2013.12.24	54,000.00	2.22
4	纪尚薇	李璐昆	2014.01.20	58,000.00	2.11
5	殷志强	李璐昆	2014.01.20	50,000.00	2.1
6	纪尚薇	李璐昆	2014.01.21	22,000.00	2.2
7	李璐昆	孙甲子	2014.01.29	54,000.00	2.22
8	李璐昆	李常高	2014.03.13	54,000.00	2.4
9	李璐昆	郭庆东	2014.03.17	54,000.00	2.5
10	郭庆东	李常高	2014.03.25	54,000.00	2.75
11	孙甲子	李常高	2014.03.25	54,000.00	2.7

12	李璐昆	郭庆东	2014.04.02	22,000.00	2.7
13	王丽波	李璐昆	2014.04.11	21,000.00	2.45
14	郭春彦	李常高	2014.04.21	20,000.00	2.5
15	郭庆东	李常高	2014.04.21	22,000.00	2.5
16	李璐昆	李常高	2014.04.21	21,000.00	2.45
17	周永庆	黄端虹	2015.08.14	20,000.00	2.5
18	周永庆	潘俊明	2015.08.14	30,000.00	2.5

(2) 其他变更情况

①2015年3月，股份公司第二次增资

2015年3月2日，公司召开股东大会，出席大会的全体股东一致同意公司注册资本由1065.50万元增加至2000.00万元，其中，孙甲子出资467.25万元认购467.25万股，李璐昆出资467.25万元认购467.25万股。

同日，公司就前述事项通过了公司章程修正案。以上增资，每1股的增资价格为1元。本次增资具体情况如下：

序号	股东姓名	认购股份数额 (股)	每股增资价格 (元)	认购价款(元)
1	孙甲子	4,672,500	1.00	4,672,500
2	李璐昆	4,672,500	1.00	4,672,500
合计		9,345,000	--	9,345,000

2015年4月13日，黑龙江金誉达会计师事务所有限公司出具金誉达会验字[2015]A021号《验资报告》，经其审验，截至2015年4月13日，公司已收到孙甲子、李璐昆新增注册资本合计人民币934.5万元，全部为货币出资。其中，孙甲子缴纳新增出资额467.25万元，李璐昆缴纳新增出资额467.25万元。

2015年3月5日，哈尔滨市市场监督管理局开发区分局核准了上述变更登记。

②天交所挂牌期间，股份公司第一次股权转让

2014年5月28日，公司股东天津盛润投资合伙企业与李璐昆签订股权转让协议，将其持有的公司24.60万股份转让给李璐昆。

2015年7月20日，公司召开股东大会，对公司天交所挂牌期间涉及王丽波、纪尚薇将其持有的公司股份转让给李璐昆的事宜通过了公司章程修正案。

3、2016年1月，公司在天津股权交易所摘牌

2015年12月22日，公司召开股东大会，做出了申请终止在天津股权交易所挂

牌交易的决议。

2016年1月4日，哈尔滨市金融工作办公室出具《关于同意黑龙江亿林网络股份有限公司从天津股权交易所摘牌的回复》，同意公司从天津股权交易所摘牌。

2016年1月22日，天津股权交易所有限公司与公司签订《关于解除<公司股权登记托管协议>的协议》，双方一致同意解除《公司股权登记托管协议》。

2016年1月22日，天津股权交易所有限公司出具《天津股权交易所关于黑龙江亿林网络股份有限公司申请终止挂牌的意见》，同意公司在做好投资者权益保护的前提下，终止公司股权在天交所市场挂牌交易，终止挂牌日期为2016年1月22日，并附摘牌时公司的股东名册。

根据天津股权交易所有限公司出具的截至摘牌日的股东名册，公司摘牌时的股权结构如下：

序号	股东姓名/名称	持股数额（股）	出资方式	持股比例
1	孙甲子	9,472,500	净资产折股、货币	47.36%
2	李璐昆	8,918,500	净资产折股、货币	44.59%
3	杜荣兰	1,200,000	净资产折股	6.00%
4	李常高	225,000	现金	1.13%
5	廖东良	54,000	现金	0.27%
6	王明石	50,000	现金	0.25%
7	赵祥文	30,000	现金	0.15%
8	潘俊明	30,000	现金	0.15%
9	黄端虹	20,000	现金	0.10%
合计		20,000,000		100%

2016年1月22日，天津股权交易所有限公司出具《关于黑龙江亿林网络股份有限公司挂牌期间股权转让情况的证明》，证明公司在天津股权交易所挂牌期间，股东通过天津股权交易所交易系统进行的股权交易真实有效、股权结构清晰，不存在股东人数累计超过200人的情形。

综上所述，公司在天津股权交易所挂牌期间不存在采取集中竞价、做市商等集中交易方式进行交易的情形；公司不存在其他投资者买入后卖出或卖出后买入同一交易品种的时间间隔不得少于5个交易日的情形；公司不存在累计持有人累计超过200人的情形。公司上述股权转让行为符合《国务院关于全国中小企业

股份转让系统有关问题的决定》（国发〔2013〕49号）、《国务院关于清理整顿各类交易场所切实防范金融风险的决定》（国发〔2011〕38号）和《国务院办公厅关于清理整顿各类交易场所的实施意见》（国办发〔2012〕37号）的相关要求，不存在纠纷或潜在纠纷。

公司于2016年1月在天交所摘牌后，根据公司在天交所挂牌期间的股权交易情况、天津股权交易所有限公司出具的截至摘牌日的股东名册，结合2015年3月5日通过工商系统办理的增资事宜重新在工商系统办理了股权登记，并根据后续增资、资本公积转增股本的情况持续在工商系统办理了股权变更登记。

（八）2016年3月，股份公司第三次增资

2016年3月1日，公司召开股东大会，决议公司注册资本由2000万元增加至2293.00万元，本次增资向张震岩、郭庆东、史佳群等38人定向增资股份293万股，价格为5元/股，共计1465万元，全部为货币出资，其中293万元进入股本，剩余1172万元进入资本公积。同日，公司就前述事项通过了公司章程修正案。以上增资，每1股的增资价格为5元。本次增资具体方案如下：

序号	股东姓名/名称	认缴股份数额（股）	每股增资价格（元）	认购价款（元）
1	孙甲子	2,920	5.00	14,600.00
2	张震岩	952,000	5.00	4,760,000.00
3	郭庆东	800,000	5.00	4,000,000.00
4	石燕	160,000	5.00	800,000.00
5	刘长科	150,000	5.00	750,000.00
6	郑玉华	140,000	5.00	700,000.00
7	史佳群	134,000	5.00	670,000.00
8	李锐鹏	81,600	5.00	408,000.00
9	史多宁	70,000	5.00	350,000.00
10	于长虹	60,000	5.00	300,000.00
11	白伟丽	56,000	5.00	280,000.00
12	王塔峰	54,600	5.00	273,000.00
13	朱晏锋	20,000	5.00	100,000.00
14	路高明	16,800	5.00	84,000.00
15	王唯合	13,600	5.00	68,000.00

16	李银兰	13,600	5.00	68,000.00
17	李慧	13,600	5.00	68,000.00
18	候庆龙	13,600	5.00	68,000.00
19	曹民	10,200	5.00	51,000.00
20	苏兆斌	10,000	5.00	50,000.00
21	胡健	6,800	5.00	34,000.00
22	王晓航	6,800	5.00	34,000.00
23	郭云龙	6,800	5.00	34,000.00
24	孔令鑫	5,600	5.00	28,000.00
25	何冬雪	3,400	5.00	17,000.00
26	纪云龙	3,400	5.00	17,000.00
27	杜飞	3,400	5.00	17,000.00
28	郑丹丹	3,400	5.00	17,000.00
29	丁海迪	3,400	5.00	17,000.00
30	孙传友	3,400	5.00	17,000.00
31	周立娟	3,400	5.00	17,000.00
32	蔡方玉	3,400	5.00	17,000.00
33	王振	3,400	5.00	17,000.00
34	陈红	3,400	5.00	17,000.00
35	王兰	3,400	5.00	17,000.00
36	石丹阳	2,040	5.00	10,200.00
37	佟文超	2,040	5.00	10,200.00
38	武汉长江汇富股权投资基金合伙企业（有限合伙）	90,000	5.00	450,000.00
合计		2,930,000	--	14,650,000.00

2016年4月28日，北京中庭盛会计师事务所（普通合伙）出具中庭盛验字[2016]E-0325号《验资报告》，经其审验，截至2016年4月27日，公司已收到新增股东缴纳的股本合计人民币293万元。各新增股东合计缴纳出资额1465万元，其中注册资本293万元，资本公积1172万元，全部为货币出资。

2016年3月21日，哈尔滨市市场监督管理局开发区分局核准了上述变更登记。

本次变更后，公司的股权结构如下：

序号	股东姓名/名称	持股数额（股）	出资方式	持股比例
1	孙甲子	9,475,420	净资产折股、货币	41.3232%
2	李璐昆	8,918,500	净资产折股、货币	38.8945%
3	杜荣兰	1,200,000	净资产折股	5.2333%
4	李常高	225,000	货币	0.9812%
5	廖东良	54,000	货币	0.2355%
6	王明石	50,000	货币	0.2181%
7	赵祥文	30,000	货币	0.1308%
8	潘俊明	30,000	货币	0.1308%
9	黄端虹	20,000	货币	0.0872%
10	张震岩	952,000	货币	4.1518%
11	郭庆东	800,000	货币	3.4889%
12	石燕	160,000	货币	0.6978%
13	刘长科	150,000	货币	0.6542%
14	郑玉华	140,000	货币	0.6106%
15	史佳群	134,000	货币	0.5844%
16	李锐鹏	81,600	货币	0.3559%
17	史多宁	70,000	货币	0.3053%
18	于长虹	60,000	货币	0.2617%
19	白伟丽	56,000	货币	0.2442%
20	王塔峰	54,600	货币	0.2381%
21	朱晏锋	20,000	货币	0.0872%
22	路高明	16,800	货币	0.0733%
23	王唯合	13,600	货币	0.0593%
24	李银兰	13,600	货币	0.0593%
25	李慧	13,600	货币	0.0593%
26	候庆龙	13,600	货币	0.0593%
27	曹民	10,200	货币	0.0445%
28	苏兆斌	10,000	货币	0.0436%
29	胡健	6,800	货币	0.0297%
30	王晓航	6,800	货币	0.0297%
31	郭云龙	6,800	货币	0.0297%
32	孔令鑫	5,600	货币	0.0244%
33	何冬雪	3,400	货币	0.0148%

34	纪云龙	3,400	货币	0.0148%
35	杜飞	3,400	货币	0.0148%
36	郑丹丹	3,400	货币	0.0148%
37	丁海迪	3,400	货币	0.0148%
38	孙传友	3,400	货币	0.0148%
39	周立娟	3,400	货币	0.0148%
40	蔡方玉	3,400	货币	0.0148%
41	王振	3,400	货币	0.0148%
42	陈红	3,400	货币	0.0148%
43	王兰	3,400	货币	0.0148%
44	石丹阳	2,040	货币	0.0089%
45	佟文超	2,040	货币	0.0089%
46	武汉长江汇富股权投资基金合伙企业（有限合伙）	90,000	货币	0.3925%
合计		22,930,000		100.00%

（九）2016 年 5 月，股份公司第四次增资

2016 年 5 月 19 日，公司召开股东大会，审议通过《关于确认黑龙江亿林网络股份有限公司资本公积转增股本的议案》：公司于 2016 年 4 月 22 日审议通过了《关于黑龙江亿林网络股份有限公司资本公积转增股本的议案》，公司拟以 2016 年 04 月 30 日总股本为基数，将资本公积转增股本，每 10 股转增 4 股。截至 2016 年 04 月 30 日，公司总股本为 2293 万元，公司以“资本公积—股本溢价”向全体股东每 10 股转增 4 股，共计转增股本 917.20 万股；转增方案实施完毕后，公司总股本由 2293 万元变更为 3210.20 万元。

本次资本公积转增股本的具体方案如下：

序号	股东姓名/名称	原持股数额 (股)	出资方式	本次资本公积转增 增加的股数(股)
1	孙甲子	9,475,420	资本公积	3,790,168
2	李璐昆	8,918,500	资本公积	3,567,400
3	杜荣兰	1,200,000	资本公积	480,000
4	李常高	225,000	资本公积	90,000
5	廖东良	54,000	资本公积	21,600
6	王明石	50,000	资本公积	20,000
7	赵祥文	30,000	资本公积	12,000

8	潘俊明	30,000	资本公积	12,000
9	黄端虹	20,000	资本公积	8,000
10	张震岩	952,000	资本公积	380,800
11	郭庆东	800,000	资本公积	320,000
12	石燕	160,000	资本公积	64,000
13	刘长科	150,000	资本公积	60,000
14	郑玉华	140,000	资本公积	56,000
15	史佳群	134,000	资本公积	53,600
16	李锐鹏	81,600	资本公积	32,640
17	史多宁	70,000	资本公积	28,000
18	于长虹	60,000	资本公积	24,000
19	白伟丽	56,000	资本公积	22,400
20	王塔峰	54,600	资本公积	21,840
21	朱晏锋	20,000	资本公积	8,000
22	路高明	16,800	资本公积	6,720
23	王唯合	13,600	资本公积	5,440
24	李银兰	13,600	资本公积	5,440
25	李慧	13,600	资本公积	5,440
26	候庆龙	13,600	资本公积	5,440
27	曹民	10,200	资本公积	4,080
28	苏兆斌	10,000	资本公积	4,000
29	胡健	6,800	资本公积	2,720
30	王晓航	6,800	资本公积	2,720
31	郭云龙	6,800	资本公积	2,720
32	孔令鑫	5,600	资本公积	2,240
33	何冬雪	3,400	资本公积	1,360
34	纪云龙	3,400	资本公积	1,360
35	杜飞	3,400	资本公积	1,360
36	郑丹丹	3,400	资本公积	1,360
37	丁海迪	3,400	资本公积	1,360
38	孙传友	3,400	资本公积	1,360
39	周立娟	3,400	资本公积	1,360
40	蔡方玉	3,400	资本公积	1,360
41	王振	3,400	资本公积	1,360
42	陈红	3,400	资本公积	1,360
43	王兰	3,400	资本公积	1,360
44	石丹阳	2,040	资本公积	816
45	佟文超	2,040	资本公积	816
46	武汉长江汇富股权投资基金合伙企业（有限合伙）	90,000	资本公积	36,000

合计	22,930,000		9,172,000
----	------------	--	-----------

同日，公司就前述事项通过了公司章程修正案。

2016年5月5日，北京中庭盛会计师事务所（普通合伙）出具中庭盛验字[2016]E-0449号《验资报告》，经其审验，截至2016年4月30日，公司已将资本公积917.20万元转增股本，转增时已调整财务报表并进行相应的会计处理。

2016年5月19日，哈尔滨市市场监督管理局开发区分局核准了上述变更登记。

本次变更后，公司的股权结构如下：

序号	股东姓名/名称	持股数额（股）	出资方式	持股比例
1	孙甲子	13,265,588	净资产折股、货币、资本公积	41.3232%
2	李璐昆	12,485,900	净资产折股、货币、资本公积	38.8945%
3	杜荣兰	1,680,000	净资产折股、资本公积	5.2333%
4	李常高	315,000	货币、资本公积	0.9812%
5	廖东良	75,600	货币、资本公积	0.2355%
6	王明石	70,000	货币、资本公积	0.2181%
7	赵祥文	42,000	货币、资本公积	0.1308%
8	潘俊明	42,000	货币、资本公积	0.1308%
9	黄端虹	28,000	货币、资本公积	0.0872%
10	张震岩	1,332,800	货币、资本公积	4.1518%
11	郭庆东	1,120,000	货币、资本公积	3.4889%
12	石燕	224,000	货币、资本公积	0.6978%
13	刘长科	210,000	货币、资本公积	0.6542%
14	郑玉华	196,000	货币、资本公积	0.6106%
15	史佳群	187,600	货币、资本公积	0.5844%
16	李锐鹏	114,240	货币、资本公积	0.3559%
17	史多宁	98,000	货币、资本公积	0.3053%
18	于长虹	84,000	货币、资本公积	0.2617%
19	白伟丽	78,400	货币、资本公积	0.2442%
20	王塔峰	76,440	货币、资本公积	0.2381%
21	朱晏锋	28,000	货币、资本公积	0.0872%
22	路高明	23,520	货币、资本公积	0.0733%
23	王唯合	19,040	货币、资本公积	0.0593%

24	李银兰	19,040	货币、资本公积	0.0593%
25	李慧	19,040	货币、资本公积	0.0593%
26	候庆龙	19,040	货币、资本公积	0.0593%
27	曹民	14,280	货币、资本公积	0.0445%
28	苏兆斌	14,000	货币、资本公积	0.0436%
29	胡健	9,520	货币、资本公积	0.0297%
30	王晓航	9,520	货币、资本公积	0.0297%
31	郭云龙	9,520	货币、资本公积	0.0297%
32	孔令鑫	7,840	货币、资本公积	0.0244%
33	何冬雪	4,760	货币、资本公积	0.0148%
34	纪云龙	4,760	货币、资本公积	0.0148%
35	杜飞	4,760	货币、资本公积	0.0148%
36	郑丹丹	4,760	货币、资本公积	0.0148%
37	丁海迪	4,760	货币、资本公积	0.0148%
38	孙传友	4,760	货币、资本公积	0.0148%
39	周立娟	4,760	货币、资本公积	0.0148%
40	蔡方玉	4,760	货币、资本公积	0.0148%
41	王振	4,760	货币、资本公积	0.0148%
42	陈红	4,760	货币、资本公积	0.0148%
43	王兰	4,760	货币、资本公积	0.0148%
44	石丹阳	2,856	货币、资本公积	0.0089%
45	佟文超	2,856	货币、资本公积	0.0089%
46	武汉长江汇富股权投资基金合伙企业（有限合伙）	126,000	货币、资本公积	0.3925%
合计		32,102,000		100.00%

（十）2016 年 6 月，股份公司第五次增资

2016 年 6 月 10 日，公司召开股东大会，决议：公司注册资本由 3210.20 万元增加至 3374.8896 万元，本次增资向陈琪、张震岩、张洪斌等 34 人定向增发 164.6896 万股，价格为 4 元/股，共计 658.7584 万元，全部以货币出资，其中 164.6896 万元进入股本，剩余 494.0688 万元进入资本公积。同日，公司就前述事项通过了公司章程修正案。

以上增资，每 1 股的增资价格为 4 元。本次增资具体方案如下：

序号	股东姓名/名称	认缴股份数额（股）	每股增资价格（元）	认购价款（元）
1	陈琪	750,000	4.00	3,000,000.00
2	张震岩	200,000	4.00	800,000.00
3	张洪斌	100,000	4.00	400,000.00
4	刘长科	150,000	4.00	600,000.00
5	任艳秋	125,000	4.00	500,000.00
6	姜伟东	125,000	4.00	500,000.00
7	曹民	3,934	4.00	15,736.00
8	何冬雪	1,311	4.00	5,244.00
9	胡健	2,623	4.00	10,492.00
10	候庆龙	5,246	4.00	20,984.00
11	王晓航	2,623	4.00	10,492.00
12	郭云龙	2,623	4.00	10,492.00
13	纪云龙	1,311	4.00	5,244.00
14	杜飞	1,311	4.00	5,244.00
15	郑丹丹	1,311	4.00	5,244.00
16	丁海迪	1,311	4.00	5,244.00
17	孙传友	1,311	4.00	5,244.00
18	周立娟	1,311	4.00	5,244.00
19	蔡方玉	1,311	4.00	5,244.00
20	石丹阳	787	4.00	3,148.00
21	佟文超	787	4.00	3,148.00
22	孔令鑫	2,160	4.00	8,640.00
23	王唯合	5,246	4.00	20,984.00
24	王振	1,311	4.00	5,244.00
25	陈红	1,311	4.00	5,244.00
26	路高明	6,480	4.00	25,920.00
27	王兰	1,311	4.00	5,244.00
28	李银兰	5,246	4.00	20,984.00
29	李慧	5,246	4.00	20,984.00
30	朱晏锋	7,714	4.00	30,856.00
31	李锐鹏	31,474	4.00	125,896.00
32	史多宁	27,000	4.00	108,000.00
33	白伟丽	21,600	4.00	86,400.00
34	史佳群	51,686	4.00	206,744.00
合计		1,646,896		6,587,584.00

2016 年 6 月 28 日，北京中庭盛会计师事务所（普通合伙）出具中庭盛验字 [2016]E-0450 号《验资报告》，经其审验，截至 2016 年 6 月 16 日，公司已收到

新增股东缴纳的股本合计人民币 164.6896 万元。各新增股东合计缴纳出资额 658.7584 万元，其中注册资本 164.6896 万元，资本公积 494.0688 万元，全部为货币出资。

2016 年 6 月 21 日，哈尔滨市市场监督管理局开发区分局核准了上述变更登记。

本次变更后，公司的股权结构如下：

序号	股东姓名/名称	持股数额（股）	出资方式	持股比例
1	孙甲子	13,265,588	净资产折股、货币、资本公积	39.31%
2	李璐昆	12,485,900	净资产折股、货币、资本公积	37.00%
3	杜荣兰	1,680,000	净资产折股、资本公积	4.98%
4	李常高	315,000	货币、资本公积	0.93%
5	廖东良	75,600	货币、资本公积	0.22%
6	王明石	70,000	货币、资本公积	0.21%
7	赵祥文	42,000	货币、资本公积	0.12%
8	潘俊明	42,000	货币、资本公积	0.12%
9	黄端虹	28,000	货币、资本公积	0.08%
10	张震岩	1,532,800	货币、资本公积	4.54%
11	郭庆东	1,120,000	货币、资本公积	3.32%
12	石燕	224,000	货币、资本公积	0.66%
13	刘长科	360,000	货币、资本公积	1.07%
14	郑玉华	196,000	货币、资本公积	0.58%
15	史佳群	239,286	货币、资本公积	0.71%
16	李锐鹏	145,714	货币、资本公积	0.43%
17	史多宁	125,000	货币、资本公积	0.37%
18	于长虹	84,000	货币、资本公积	0.25%
19	白伟丽	100,000	货币、资本公积	0.30%
20	王塔峰	76,440	货币、资本公积	0.23%
21	朱晏锋	35,714	货币、资本公积	0.11%
22	路高明	30,000	货币、资本公积	0.09%
23	王唯合	24,286	货币、资本公积	0.07%
24	李银兰	24,286	货币、资本公积	0.07%
25	李慧	24,286	货币、资本公积	0.07%

26	候庆龙	24,286	货币、资本公积	0.07%
27	曹民	18,214	货币、资本公积	0.05%
28	苏兆斌	14,000	货币、资本公积	0.04%
29	胡健	12,143	货币、资本公积	0.04%
30	王晓航	12,143	货币、资本公积	0.04%
31	郭云龙	12,143	货币、资本公积	0.04%
32	孔令鑫	10,000	货币、资本公积	0.03%
33	何冬雪	6,071	货币、资本公积	0.02%
34	纪云龙	6,071	货币、资本公积	0.02%
35	杜飞	6,071	货币、资本公积	0.02%
36	郑丹丹	6,071	货币、资本公积	0.02%
37	丁海迪	6,071	货币、资本公积	0.02%
38	孙传友	6,071	货币、资本公积	0.02%
39	周立娟	6,071	货币、资本公积	0.02%
40	蔡方玉	6,071	货币、资本公积	0.02%
41	王振	6,071	货币、资本公积	0.02%
42	陈红	6,071	货币、资本公积	0.02%
43	王兰	6,071	货币、资本公积	0.02%
44	石丹阳	3,643	货币、资本公积	0.01%
45	佟文超	3,643	货币、资本公积	0.01%
46	武汉长江汇富股权投资基金合伙企业（有限合伙）	126,000	货币、资本公积	0.37%
47	陈琪	750,000	货币	2.22%
48	张洪斌	100,000	货币	0.30%
49	任艳秋	125,000	货币	0.37%
50	姜伟东	125,000	货币	0.37%
合计		33,748,896		100.00%

综上，公司设立、历次股权转让和增加注册资本，均经过股东（大）会决策、批准程序，并及时报工商登记机关登记备案。出资方式符合法律、法规的规定，出资均已到位，出资履行程序完备，合法合规，真实有效，不存在纠纷和潜在法律风险。

五、重大资产重组情况

公司设立以来，未有重大资产重组情况。

六、子公司、分公司的基本情况

（一）子公司基本情况

截至本公开转让说明书签署之日，公司共有2家全资子公司，1家控股子公司，具体情况如下：

序号	公司名称	类型	方式	成立时间
1	重庆壹贰叁肆网络科技有限公司	全资子公司	收购	2015年9月1日
2	北京博励智远科技开发有限公司	全资子公司	设立	2014年12月31日
3	齐齐哈尔云栖网络科技有限公司	控股子公司	设立	2016年3月14日

1、重庆壹贰叁肆网络科技有限公司

（1）基本情况

登记事项	登记内容
名称	重庆壹贰叁肆网络科技有限公司
统一社会信用代码	9150000035562949XA
注册资本	100 万元
类型	有限责任公司
住所	重庆市北部新区青枫北路 30 号（拓展区 A5 栋凤凰座 C 座第 5 层）
法定代表人	候庆龙
成立日期	2015 年 9 月 1 日
营业期限	2015 年 9 月 1 日至永久
经营范围	网络技术咨询服务；计算机技术开发及转让；数码产品设计、研发及销售；动漫设计制作；计算机软硬件产品开发、销售；计算机系统集成；平面设计。（以上经营范围依法经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

（2）股本形成及变动情况

①2015 年 9 月，壹贰科技设立

壹贰科技由李璐昆、孙甲子 2 名股东设立。公司设立时注册资本为 100 万元，均以货币出资。2015 年 7 月 1 日，重庆市工商行政管理局核发了（渝）名预核

私字[2015]第 3138028 号《名称预先核准通知书》，同意预先核准企业名称为重庆壹贰叁肆网络科技有限公司。2015 年 7 月 10 日，全体股东李璐昆、孙甲子签署通过公司章程，章程载明重庆壹贰叁肆的注册资本为 100 万元；李璐昆以货币出资人民币 50 万元，孙甲子以货币出资 50 万元。2015 年 9 月 1 日，重庆两江新区市场和质量监督管理局核准了上述设立登记。

壹贰科技设立时，股权结构如下：

序号	股东姓名/名称	出资方式	出资金额（万元）		出资比例（%）
			认缴	实缴	
1	孙甲子	货币	50	0	50
2	李璐昆	货币	50	0	50
合计			100	0	100

②2015 年 12 月，公司第一次股权转让

2015 年 12 月 10 日，壹贰科技召开股东会，全体股东一致同意将其持有的公司股权转让给亿林股份；同意公司类型变更为有限公司（法人独资）。2015 年 12 月 21 日，李璐昆、孙甲子分别与亿林股份签订《股权转让协议》，该协议约定李璐昆、孙甲子将其各自持有的壹贰股份 50%的股权转让给亿林股份；李璐昆、孙甲子向亿林股份转让的股权中尚未实际缴纳出资的部分，由亿林股份继续履行这部分股权的出资义务。同日，有限公司就前述事项修改通过了新的《公司章程》。2015 年 12 月 25 日，重庆两江新区市场和质量监督管理局核准了上述变更登记。

本次变更后，壹贰科技的股权结构如下：

序号	股东名称	出资方式	出资金额（万元）		出资比例（%）
			认缴	实缴	
1	亿林股份	货币	100	100	100
合计			100	100	100

（注：经核查银行流水等出资支付凭证，上述出资款已于 2015 年 12 月 23 日实际出资到位。）

2、北京博励智远科技开发有限公司

（1）基本情况

登记事项	登记内容
名称	北京博励智远科技开发有限公司
注册号	110228018431146

注册资本	100 万元
类型	有限责任公司(法人独资)
住所	北京市密云县西大桥路 69 号密云县投资促进局办公楼 305 室-1588)
法定代表人	孙甲子
成立日期	2014 年 12 月 31 日
营业期限	2014 年 12 月 31 日至 2044 年 12 月 30 日
经营范围	技术推广；电脑动画设计；产品设计；软件开发；承办展览展示活动；货物进出口、代理进出口、技术进出口；零售计算机、软件及辅助设备；计算机系统服务；基础软件服务；应用软件开发服务（不含医用软件）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

（2）股本形成及变动情况

①2014 年 12 月，智远科技设立

智远科技由黑龙江亿林网络股份有限公司出资设立。公司设立时注册资本为 100 万元，以货币出资。2014 年 12 月 15 日，北京市工商行政管理局密云分局核发了（京密）名称预核（内）字[2014]第 0296238 号《企业名称预先核准通知书》，同意预先核准企业名称为北京博励智远科技开发有限公司，企业名称保留至 2015 年 6 月 14 日。2014 年 12 月 31 日，北京市工商行政管理局密云分局核准上述设立登记。

智远科技时，股权结构如下：

序号	股东名称	出资方式	出资金额（万元）		出资比例（%）
			认缴	实缴	
1	亿林股份	货币	100	0	100
	合计		100	0	100

智远科技自设立以来，股本未发生变动。

3、齐齐哈尔云栖网络科技有限公司

登记事项	登记内容
名称	齐齐哈尔云栖网络科技有限公司
注册号	91230202MA18X7NP6W
注册资本	100 万元
类型	其他有限责任公司
住所	黑龙江省齐齐哈尔市龙沙区鹤城路北侧 1#系教学楼

法定代表人	郭云龙
成立日期	2016 年 3 月 14 日
营业期限	长期
经营范围	网络软件开发、设计，互联网信息服务，信息系统集成服务，信息技术咨询服务，网上贸易代理。

（2）股本形成及变动情况

①2014 年 12 月，云栖科技设立

云栖科技由亿林股份、杨鹏、韩雪出资设立。公司设立时注册资本为 100 万元，以货币出资。2016 年 4 月 12 日，黑龙江省齐齐哈尔市工商行政管理局龙沙分局核准公司设立登记。

云栖科技设立时，股权结构如下：

序号	股东名称	出资方式	出资金额（万元）		出资比例（%）
			认缴	实缴	
1	亿林股份	货币	98	0	98
2	杨鹏	货币	1	0	1
3	韩雪	货币	1	0	1
合计			100	0	100

综上，公司的 3 家子公司的设立和股权转让，均经过股东决策、批准程序，并及时报工商登记机关登记备案；出资方式符合法律、法规的规定，不存在纠纷和潜在法律风险。

（二）参股公司基本情况

截至本公开转让说明书签署之日，公司共有1家参股公司，具体情况如下：

序号	公司名称	投资比例	成立时间
1	黑龙江省娱龙网络科技有限公司	40.00%	2015 年 9 月 1 日

1、黑龙江省娱龙网络科技有限公司

登记事项	登记内容
名称	黑龙江省娱龙网络科技有限公司
统一社会信用代码	91230102MA18WQTM6F
住所	哈尔滨市道里区新阳路 24 号
法定代表人	张胜坤

注册资本	100 万元			
公司类型	其他有限责任公司			
经营范围	计算机网络咨询服务、技术开发、技术转让；票务销售代理、电子商务信息咨询；网络营销；文化艺术交流活动策划、信息咨询；动漫设计，软硬件研发及产品销售；国内广告业务代理、发布、策划、制作。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）			
成立日期	2016 年 1 月 7 日			
营业期限	2016 年 1 月 7 日至 2021 年 1 月 6 日			
股权结构	股东名称	出资方式	认缴出资额 (万元)	出资比例
	黑龙江省演艺集团有限责任公司	货币	60	60%
	黑龙江亿林网络股份有限公司	货币	40	40%
	合计	--	100	100%

七、董事、监事、高级管理人员基本情况

（一）董事基本情况

序号	姓名	职务	任期
1	孙甲子	董事长兼总经理	2016 年 4 月 22 日 至 2019 年 4 月 21 日
2	杜荣兰	董事	2016 年 4 月 22 日至 2019 年 4 月 21 日
3	张震岩	董事	2016 年 4 月 22 日至 2019 年 4 月 21 日
4	曹民	董事	2016 年 4 月 22 日至 2019 年 4 月 21 日
5	史多宁	董事	2016 年 4 月 22 日 至 2019 年 4 月 21 日

1、孙甲子，简历详见本说明书“第一节公司基本情况”之“三、公司股东情况”之“（四）控股股东、实际控制人的基本情况以及最近两年内发生变化情况”之“1、控股股东、实际控制人的基本情况”。

2、杜荣兰，简历详见本说明书“第一节公司基本情况”之“三、公司股东情况”之“（四）控股股东、实际控制人的基本情况以及最近两年内发生变化情况”之“1、控股股东、实际控制人的基本情况”。

3、张震岩，男，1974 年 3 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2002 年 2 月至 2013 年 5 月任哈尔滨天通农业公司副总经理；2013 年 5

月至今任哈尔滨汇丰小额贷款公司副总经理。现任公司董事、哈尔滨汇丰小额贷款公司副总经理。

4、曹民，男，1984年6月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2008年9月至2011年6月任哈尔滨极光文化传播有限公司项目部副总经理；2011年7月至2015年11月任哈尔滨英立科技开发有限公司综合管理部副总经理；2015年12月，自由职业；2016年1月至2016年10月任哈尔滨双创网络孵化器服务有限公司总经理；现任公司董事。

5、史多宁，男1986年5月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2010年3月至2011年3月任沈阳国信证券有限公司市场部客户经理；2011年4月至2016年4月任蒙西水泥有限公司销售经理，2016年4月至今任公司董事。

（二）监事基本情况

序号	姓名	职务	任期
1	胡健	监事会主席	2016年4月22日至2019年4月21日
2	候庆龙	监事	2016年4月22日至2019年4月21日
3	王唯合	职工代表监事	2016年4月22日至2019年4月21日

1、胡健，男，1987年3月出生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历。2008年9月至今任公司市场部经理。现任公司监事会主席、市场部经理。

2、候庆龙，男，1989年11月出生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历。2009年9月至今任公司产品经理。现任公司监事、产品经理。

3、王唯合，男，1985年08月出生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历。2006年10月至2008年2月任黑龙江万林网络技术服务有限公司技术员；2008年4月至今任公司运行维护部经理。现任公司职工代表监事、运行维护部经理。

（三）高级管理人员基本情况

序号	姓名	职务	任期
1	孙甲子	董事长兼总经理	2016年4月22日至2019年4月21日

2	何冬雪	董事会秘书	2016年4月22日至2019年4月21日
3	徐丽新	财务负责人	2016年4月22日至2019年4月21日

1、孙甲子，简历详见本说明书“第一节公司基本情况”之“三、公司股东情况”之“（四）控股股东、实际控制人的基本情况以及最近两年内发生变化情况”之“1、控股股东、实际控制人的基本情况”。2016年4月，由公司董事会聘任为总经理。

2、何冬雪，女，1988年11月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2012年10月至2014年1月任一鸣舞蹈学校舞蹈老师；2014年2月至2016年3月，任公司人力资源经理。2016年4月，由公司董事会聘任为董事会秘书。

3、徐丽新，女，1980年3月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2004年7月至2005年10月任哈尔滨元正会计公司会计；2005年11月至2016年1月任哈尔滨泰富电气有限公司主管会计；2006年2月至3月，任公司财务经理。2016年4月，由公司董事会聘任为财务负责人。

八、最近两年及一期的主要会计数据和财务指标简表

最近两年及一期，公司主要会计数据和财务指标情况如下：

项目	2016年8月31日	2015年12月31日	2014年12月31日
资产总计（万元）	4,353.06	3,869.66	1,535.21
负债总计（万元）	201.73	1,757.82	312.42
股东权益合计（万元）	4,151.33	2,111.84	1,222.79
归属于申请挂牌公司股东权益合计（万元）	4,151.33	2,111.84	1,222.79
每股净资产（元）	1.29	1.93	1.44
归属于申请挂牌公司股东的每股净资产（元）	1.29	1.93	1.44
资产负债率(母公司)	4.45%	45.42%	20.35%
流动比率（倍）	9.78	1.24	3.23
速动比率（倍）	3.70	0.90	3.14
项目	2016年1-8月	2015年度	2014年度
营业收入（万元）	1,272.77	988.99	1,004.76
净利润（万元）	-84.27	-45.46	73.85

归属于申请挂牌公司股东的净利润（万元）	-84.27	-45.46	73.85
扣除非经常性损益后的净利润（万元）	-95.62	-236.75	-91.28
归属于申请挂牌公司股东扣除非经常性损益后的净利润（万元）	-95.62	-236.75	-91.28
毛利率（%）	20.12%	19.01%	18.86%
净资产收益率（%）	-2.68%	-2.39%	6.23%
扣除非经常性损益后净资产收益率（%）	-3.04%	-13.11%	-8.27%
基本每股收益（元/股）	-0.03	-0.03	0.07
稀释每股收益（元/股）	-0.03	-0.03	0.07
EBIT（万元）	-82.15	-16.75	98.01
EBITDA（万元）	168.73	87.17	148.70
应收账款周转率（次）	6.22	28.79	44.14
存货周转率（次）	不适用	不适用	不适用
经营活动产生的现金流量净额（万元）	-259.40	-175.14	229.47
每股经营活动产生的现金流量净额（元/股）	-0.08	-0.09	0.22

注：

- 1、毛利率=（营业收入-营业成本）/营业收入；
- 2、净资产收益率、每股收益的计算方式：按照《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）的要求进行计算而得。
- 3、扣除非经常性损益后净资产收益率=扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润/加权平均净资产；
- 4、应收账款周转率=营业收入/应收账款期初期末平均余额，存货周转率=营业成本/存货期初期末平均数；
- 5、每股经营活动产生的现金流量净额=经营活动产生的现金流量净额/期末股本（或实收资本）；
- 6、每股净资产=期末股东权益/期末股本（或实收资本）；
- 8、归属于申请挂牌公司股东的每股净资产=归属于申请挂牌公司股东权益/期末股本（或

实收资本)；

9、资产负债率=负债总额/资产总额；

10、流动比率=流动资产合计/流动负债合计；

11、速动比率=(流动资产-预付账款-存货-其他流动资产)/流动负债。

12、每股净资产、每股经营活动产生的现金流量净额指标中“股本数”按期末数模拟计算。

13、EBIT，即息税前利润；EBITDA，即税息折旧及摊销前利润。

九、本次挂牌的有关机构情况

（一）主办券商

名称：恒泰证券股份有限公司

法定代表人：庞介民

住所：内蒙古呼和浩特市赛罕坝敕勒川大街东方君座 D 座光大银行办公楼
14-18 楼

电话：010-56673762

传真：010-56673767

项目小组负责人：杨杰

项目小组成员：杨杰、黎康、楚丽君

（二）律师事务所

名称：北京市嘉昊律师事务所

负责人：孙可心

联系地址：北京市西城区教场口街 1 号院 2 号楼 402E

电话：010-62056355

传真：010-62056355

经办律师：孙可心 阎书波

（三）会计师事务所

名称：亚太（集团）会计师事务所（特殊普通合伙）

执行事务合伙人：王子龙

联系地址：北京市西城区车公庄大街 9 号院 1 号楼（B2）座 301 室

电话：010-88386966

传真：010-88386966

经办注册会计师：李继校、马明

（四）资产评估机构

名称：深圳市鹏信资产评估土地房地产估价有限公司

法定代表人：聂竹青

联系地址：深圳市福田区福中路 29 号福景大厦中座 14 楼

电话：0755-82406288

传真：0755-82420222

经办资产评估师：聂竹青、陆燕

（五）证券登记结算机构

名称：中国证券登记结算有限责任公司北京分公司

住所：北京市西城区金融大街 26 号金阳大厦 5 层

电话：010-58598980

传真：010-58598977

（六）证券交易场所

名称：全国中小企业股份转让系统

法定代表人：杨晓嘉

住所：北京市西城区金融大街丁 26 号金阳大厦

电话：010-63889512

传真：010-63889514

第二节 公司业务

一、公司主要业务及产品情况

(一) 公司主营业务

公司坐落于哈尔滨国家级文化和科技融合示范基地内，是一家同时拥有高新技术和软件企业认证的互联网企业。公司通过 ISO9001 质量安全管理、ISO27001 信息安全管理及 ISO20000 信息技术服务管理等体系认证，具备黑龙江省通信管理局授予 IDC/ICP/ISP 专业运营资质，通过了数据中心联盟“可信云”认证，经 ICANN 授权为国际顶级域名注册商，宽带接入网试点业务企业，经黑龙江省科技厅批准，成立省级工程技术研究中心。同时也是黑龙江省软件行业协会和哈尔滨软件行业协会成员，黑龙江省云计算协会发起单位，黑龙江大数据产业联盟创始单位，黑龙江省通信学会理事单位，黑龙江省互联网协会常务理事单位，哈尔滨市服务外包协会副会长单位，互联网文化活动经营性单位，哈南文化创意产业商会副会长单位。作为国内较早从事互联网数据中心行业的运营商，公司自成立以来一直专注于为众多希望利用互联网对外提供互联网展示或互联网应用服务的政府、企业提供数据中心接入平台和数据安全解决方案。

公司以互联网为基础，主营互联网数据中心业务（IDC）、互联网接入服务业务（ISP）和网络内容服务（ICP）等。报告期内，2016 年 1-8 月、2015 年、2014 年主营业务收入占营业收入的比例分别为 99.66 %、100.00%、99.43%，主营业务明确，未发生重大变化。具体如下：

营业收入	2016 年 1-8 月		2015 年度		2014 年度	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
主营业务收入	12,684,945.01	99.66	9,889,854.61	100.00	9,989,911.78	99.43
其他业务收入	42,735.05	0.34			57,692.32	0.57
合计	12,727,680.06	100.00	9,889,854.61	100.00	10,047,604.10	100.00

（二）公司主要产品与服务的用途

1、互联网数据中心业务（IDC）

IDC（Internet Data Center）即互联网数据中心，互联网数据中心业务主要指业务经营者利用相应的电信业务资源为用户提供服务器托管、租用以及相关增值等方面的全方位服务。

公司服务器托管和租用为依托，可以根据客户需要提供合理、安全、有效的数据保存服务，包括数据容灾恢复、数据在线备份、数据存储等。同时亿林股份在机房和服务方面拥有一定优势，机房拥有高标准的电力系统、空调系统、安全系统，公司有驻场工程师提供全天候服务支持，实时进行网络监控。

（1）服务器托管及租用

服务器托管是指客户将自己的服务器置于公司提供的网络环境中，通过数据中心高速宽带接入互联网，利用公司的机房设施、带宽资源和专业技术，保证客户的服务器能够安全、可靠、稳定、高效地运行。

服务器租用服务是指客户使用公司提供的接入互联网的服务器租用进行网站布署或建立其他互联网应用，并接受相关技术及网络支持服务。亿林网络提供服务器系统软件安装、调试、维护等服务。服务器租用，可以为中小客户减轻初始投资负担，为其发展提供便利。

亿林股份目前运营四个数据中心，即亿林湘江数据中心、亿林双线数据中心、亿林中央党校 BGP 数据中心和亿林云谷 4G 数据中心。四个数据中心组成了亿林数据的基础数据中心网络，同时结合各地节点，打造了一个高效的数据中互联运营体系。

公司目前拥有的 4 个机房，其中租赁 3 个机房，自建 1 个机房。

形式	名称	机房情况
租赁	湘江机房	湘江数据中心是中国联通集团四星级国家数据中心，是东北地区最大的专业 IDC 机房，占地面积 4000 平方米，主楼共有三层，一层为 UPS 机房；二、三层为设备托管机房；

		院内为动力机房。该机房是按最新国际标准建设的 A 级专业机房。该机房除可提供主机托管、主机租用、机柜出租、机房带宽租用等基础性服务，还可提供服务器代维、代码保全、双机热备、负载均衡等增值性服务。
	文治机房	文治机房属于双线数据中心，座落于黑龙江省哈尔滨市香坊区，交通非常便利。它是依托于中国联通集团一流的电信级网络环境建立起来的拥有大规模集群式服务器的数据中心，能够为不同用户提供可靠、快速、全面的网络信息服务。
	党校机房	党校 BGP 数据中心是亿林股份与中共中央党校合作打造一流的数据中心。数据中心线路接入有中国电信、中国联通、中国移动网线路，可以提供专业、安全的服务。
自建	云谷机房	亿林云谷 4G 数据中心是黑龙江省唯一一家 4G 网络数据中心。该机房由公司投资并按照国家标准建设，一期工程面积 500 平米，可建机柜 200 面，利用机房内移动 4G 网络资源，可为客户提供更加快速的服务模式。

公司机房的图片如下：

租赁机房

党校机房

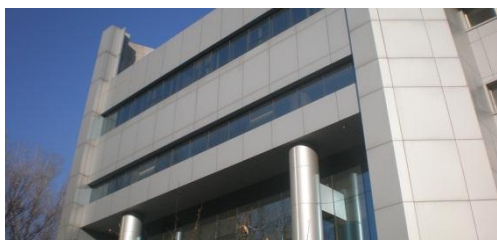


机房大楼



机柜、服务器

湘江机房



机房大楼



机柜、服务器

文治机房



机房



机柜、服务器

自建机房

云谷机房



机房



机柜、服务器

(2) 云计算服务

公司的云计算服务主要依托自身互联网数据中心资源及运营经验,建设的云主机产品,将云计算服务商品化,构建向各类互联网用户提供综合业务的服务平台。该平台整合了传统意义上的互联网应用三大核心要素:计算、存储和网络,面向用户提供公用化的互联网基础设施服务。云主机服务包括两个核心产品:面

向中小企业用户与高端个人用户的云服务器租用服务；面向大中型互联网用户的弹性计算平台服务。

2、互联网接入服务业务（ISP）

ISP（Internet Service Provider），互联网服务提供商，即向广大用户综合提供互联网接入业务、信息业务、和增值业务的电信运营商。

公司重点发展企业、网吧、城市小区及农村互联网等四类用户。公司目标是扩展大中小企业用户数量和服务内容，接入以大型“网咖”为依托的互联网集中服务场所，快速布局发展城市小区用户，依托“宽带中国”战略，深入农村村屯互联网改造，占据用户市场。

公司的“亿林光纤云”产品已经开始投放市场，在以大型“网咖”为依托的互联网集中服务场所取得良好业绩。公司正在加大小区业务的建设，部分小区已经可以提供网络业务，业务分为 12M、20M、30M、50M、100M 不等。小区宽带业务由公司与黑龙江亿林云谷科技发展有限公司进行合作，由黑龙江云谷科技发展有限公司负责小区管线和线路铺设、接入工作以及后期的运营与维护工作，公司向其支付维护费的方式。

3、网络内容服务业务（ICP）

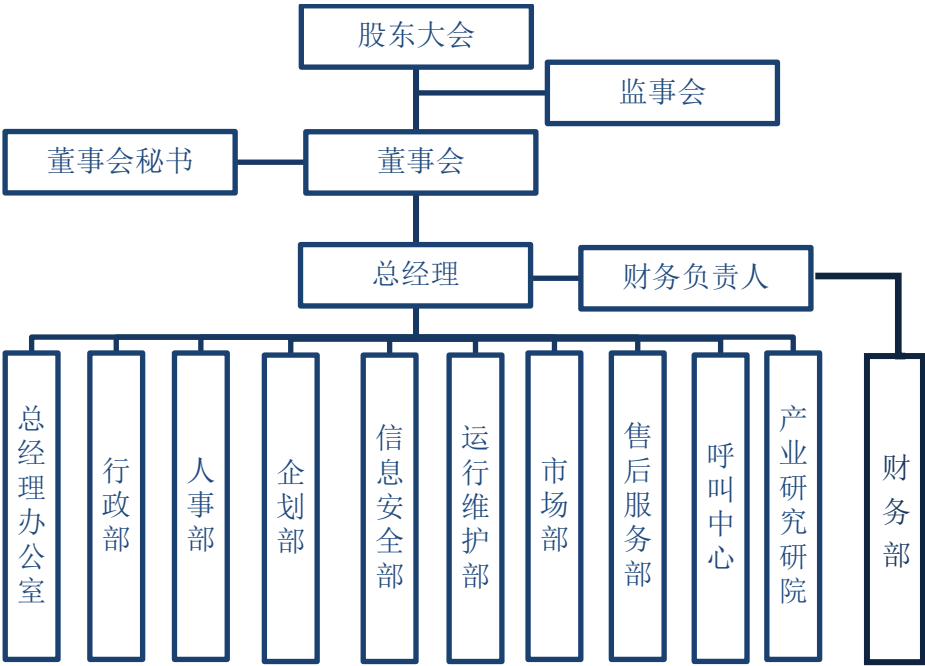
ICP（Internet Content Provider），互联网内容提供商，是指向广大用户综合提供互联网信息业务和增值业务的电信运营商。在网络内容服务业务方面，亿林网络可为客户提供的包括网络信息安全、数据开发与维护、软件开发和大数据相关业务等。

二、公司组织结构及主要运营流程

（一）公司内部组织结构图及部门职责

1、公司按照《公司法》和《公司章程》的规定，并结合公司业务发展的需要，建立了规范的法人治理结构和健全的内部管理机构。公司建立了股东大会、董事会、监事会，并由董事会聘任总经理、财务负责人、董事会秘书，并设立了总经理办公室、行政部、人事部、财务部、企划部、信息安全部、运行维护部、

市场部、售后服务部、呼叫中心和产业研究院。公司现行组织结构图如下：



2、公司部门职责

部门名称	部门职责
总经理办公室	协助总经理处理日常事务。
行政部	负责公司日常工作，包括行政管理、日常用品购买等工作。
人事部	负责公司的人力资源管理，包括但不限于招聘、培训、考核等工作。
财务部	负责公司财务核算、监督等工作。
企划部	负责公司重大课题项目的策划与申报工作。
信息安全部	负责公司安全备案等信息安全工作。
运行维护部	负责公司网站建设、宽带业务以及设备维护，保障网络系统安全。
市场部	负责开发市场，开发新产品、新业务。
售后服务部	负责市场产品的售后工作。
呼叫中心	负责对外应答，联系客户等工作。
产业研究院	负责公司产业研究，便于制定公司战略规划；负责公司研发工作。

（二）公司主要的业务流程

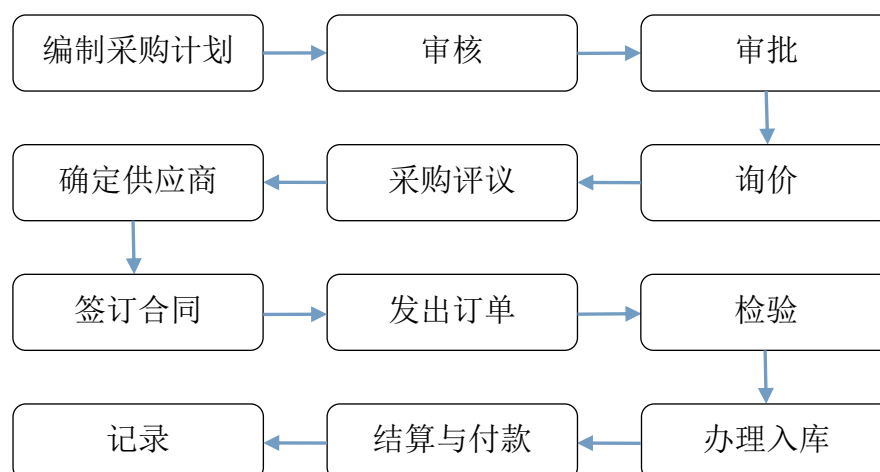
1、采购流程

亿林股份不断完善公司的采购流程，确保采购产品及服务的质量达到较高水平。公司各部门根据经营计划及库存状况编制本部门的采购计划，采购时需提出采购申请，申请经审核后由公司总经理进行审批，审批完成后进行采购。

采购需要进行询价、评议等环节后才能确定供应商，金额较大的采购必须签订采购合同。采购完成后需要对采购产品及服务进行验收，验收合格后办理结算、入库和记录等相关的流程。

对不同种类物资和不同环境下的采购需求，公司采购流程略有不同。

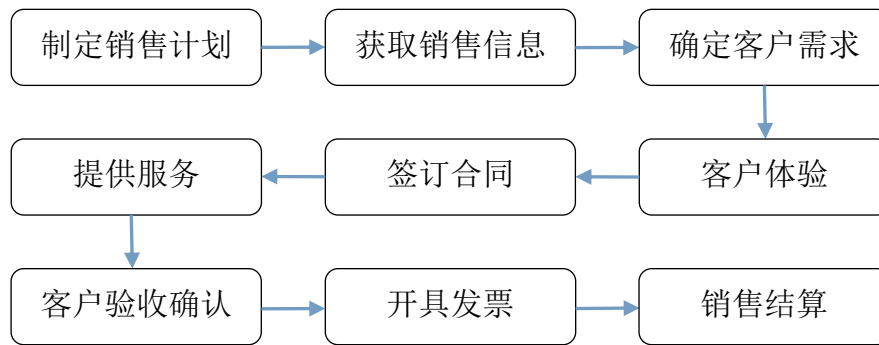
公司主要的采购流程图如下：



2、销售流程

公司凭借优质的服务和先进的技术，经过多年发展，在整个东北地区的影响力在不断提高。公司建立了专门的销售团队来拓展业务，同时老客户及合作企业的推荐也是公司业务拓展的重要来源。公司每年会制定年度销售计划，年度销售计划会分解为月度计划。公司通过销售团队、老客户、合作企业获得潜在的销售信息，销售团队会跟进客户，了解客户的需求，必要时可为客户提供一些体验产品及服务。公司会根据客户情况签订销售合同，并按照合同规定提供服务，服务经验收确认后办理结算。

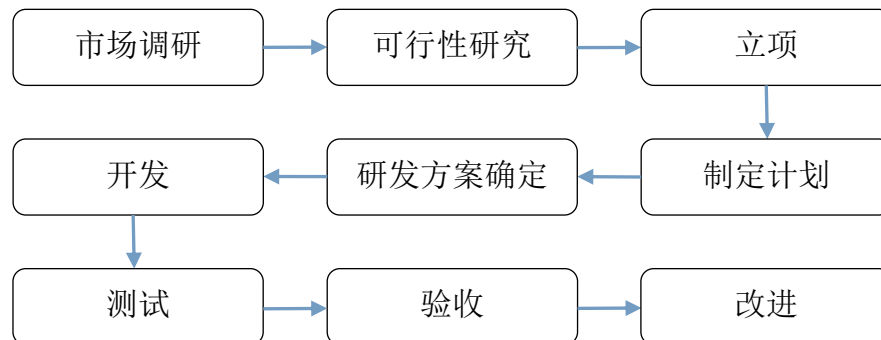
公司主要销售流程图如下：



3、研发流程

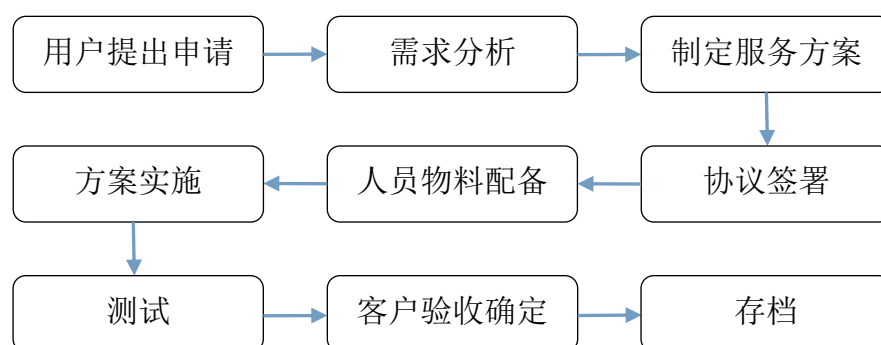
公司设立产业研究院负责公司的战略与研发工作，公司制定的战略规划为公司研发指明了方向。公司的研发以市场为导向，以信息技术发展的主要趋势为基础，公司在市场部和产业研究院等部门主导下进行市场调研，调研完成后进行可行性研究并确定研发需求，公司在研发需求确定后会进行研发立项并制定研发计划，研究活动要按照研发计划执行，公司会对形成的研发方案进行评审，并最终确认为产品或服务的开发方案。产品及服务研发完成后需要进行严格的测试，并完成最终验收，在客户使用过程中根据反馈的意见进行必要的改进。

公司产品研发流程图如下：



4、业务服务流程

公司在提供服务时一般先由客户提出申请，业务部门根据客户申请分析客户需求并制定相应的服务方案。服务方案制定完成后会签订协议，并进行人员物料的配备，工作人员会严格按照方案进行工作，测试完成后由客户进行验收确认，最终完成业务的存档相关工作。



三、公司关键业务资源要素

（一）公司采用的主要技术

公司经过多年发展，目前已经成为黑龙江省互联网数据中心领域最具影响力的服务商之一，积累了大量相关领域的专业经验。基于这些经验，公司业务团队开发了各类专业的应用系统，可以高质、高效地开展公司相关业务。

技术名称	技术概念
网络分析系统	网络分析系统是一个让网络管理者，能够在各种网络问题中，对症下药的网络管理系统，它对网络中所有传输的数据进行检测、分析、诊断，帮助用户排除网络事故，规避安全风险，提高网络性能，增大网络可用性价值。
域名虚拟主机管理系统	该系统基于 B/S 结构开发的域名虚拟主机管理系统，能够实现虚拟主机在线开通、管理、升级、续费、暂停、删除、重新开通等功能、并配置了用户面板具有域名绑定、设置默认首页、.net 版本切换、重启网站、站点权限重置、目录读写权限、IP 限制、脚本执行权限、MIME 设置、脚本错误设置、错误页面定义、修改 FTP 密码、Web 上传、Web 日志下载、ASP 脚本加密、网站重定向、伪静态设置、虚拟目录管理、ISAPI 筛选器、脚本映射、程序池回收、FSO 开关、预装软件
IDC 业务综合支撑系统	产品业务管理系统、财务结算系统、用户服务管理系统及售后服务管理系统于一身的 IDC 综合业务管理平台系统
云储存系统	云储存系统是一套面向教育、政府和企业等客户，通过集群应用和分布式存储技术将大量不同类型的存储设备集合起来协同工作，提供企业级数据存储、管理、业务访问、高效协同的应用系统
亿林客户关系管理系统	该系统基于 B/S 结构开发并跟具亿林业务平台开发的客户关系系统管理系统，能够实现 RFM 模型、客户信息数据、交叉销售等功能
亿数网眼互联网域名备案与信息安全监控系统	该系统基于 B/S 结构开发的域名备案系统，能够实现用户自助备案，自助查询，管理员可以通过后台监控域名备案状况和网内安全信息
接入商备案真实性核验	接入商备案真实性核验管理系统是根据工信部发布的《IDC 和 ISP 接入资源管理平台技术要求和接口规范》规定开发的一款专门为接入商审核用户真

管理系统	实性信息的管理系统
IP 溯源管理系统	该系统基于一种 IP 溯源方法，该方法包括：通过 BRAS 向 AAA 服务器发送认证消息，若认证，则向用户终端发送私网 IP 地址，并存储包括用户标识与私网 IP 地址对应关系的用户信息，BRAS 还接收 CGN 设备发送的用户终端的网络访问记录，BRAS 根据用户信息和网络访问记录建立与私网 IP 地址对应的日志信息并发送给日志服务器，其中，该日志信息包括：用户标识、私网 IP 地址、公网 IP 地址和端口标识、以及用户上线时间戳和用户下线时间戳，以供以包含时间戳、公网 IP 地址和端口标识的溯源信息为索引进行 IP 溯源。从而实现了基于 CGN 设备的 IP 溯源，对用户的网络行为进行深层监管，加强了网络安全。
云计算管理系统	云计算管理系统是架构于多种虚拟化资源之上，采用 B/S 架构搭建的云计算管理平台，基于虚拟化技术可以快速部署资源。能实现动态的、可伸缩的扩展，可以按需求提供资源、按使用量付费，通过互联网提供、面向海量信息处理。
企业网站管理系统	企业网站管理系统是针对企业而设计的具有简单易用、功能强大，性价比高、扩展性好，安全性高、稳定性好的系统，可以加快企业网站开发的速度和减少开发的成本。
互联网资源管理系统	互联网资源管理系统提供了对互联网资源包括：机房、机柜、带宽等资源的综合管理；系统对以上资源提供基于地图方式的查询、统计分析、资料配置、维护等基础管理功能；并提供网络资源的物理路由图、逻辑拓扑图管理；
CDN 管理系统	该系统运行于开源 Linux 系统，安全，稳定，高效，基于高性能开源软件 squid 开发，集中管理，易操作，高性能等，可对节点进行分线路，分组管理，更易于对节点服务器的管理，支持父节点/中转节点，可针对站点设置或指定父节点/中转节点，支持缓存规则/缓存时间自定义，根据应用需求更灵活设置，完整支持伪静态，完善解决 ID 错乱，网购类网站登录，购物车登录等问题，支持防盗链设置，主控/节点支持双线双 IP，源站支持双线双 IP 服务器
接入服务商经营管理系统	接入资源管理系统是根据工信部发布的《IDC 和 ISP 接入资源管理平台技术要求和接口规范》规定开发的一款专门针对工信部接入资源管理的企业端系统。
亿林 IDC 业务管理软件	该系统基于亿林 IDC 业务模式进行的定制开发。能够实现 IDC 机房、机柜、机架空间、IP 地址、网络资源等信息可视化查询。并可以对每一项数据单独导出报表。
智能 DNS 管理系统	智能 DNS 管理系统，该系统除了具备一般的基本 DNS 解析功能外，还可以自动识别浏览者的来源，并把相同的域名智能 DNS 解析到双线路机器的网通或电信的 IP，以便客户就近访问你的网站。同时系统还可以对被解析的服务器自动进行宕机检测，以保证浏览者总是能访问到正常的服务器，有效避免近期流行的 DNS 攻击引起的网站瘫痪。该系统还把 DNS 配置信息保存在 ACCESS 或 MSSQL 数据库里，应用者开发具体的 DNS 应用，只要对数据库中的 SOA 及 RR 表增减记录即可方便完成。该系统与 squid 等 WEB 缓存软件完美结合，搭建属于自己的 CDN 加速器。

（二）业务许可（资质）与主要荣誉

1、《增值电信业务经营许可证》

2015年5月8日，公司获得黑龙江省通信管理局发出的《增值电信业务经营许可证》，许可业务种类：第一类增值电信业务中的因特网数据中心业务、第二类增值电信业务中的信息服务业务（仅限互联网信息服务）、因特网接入服务业务，许可经营范围：（1）因特网数据中心业务：哈尔滨、齐齐哈尔、牡丹江、绥化；（2）因特网接入服务业务：黑龙江省；（3）信息服务业务（仅限互联网信息服务）：黑龙江省（不含新闻、出版、教育、医疗保健、药品和医疗器械、文化、广播电影电视节目、电子公告服务），经营许可证编号：黑 B1.B2-20080981，有效期自2015年5月8日至2018年12月21日。

2、《网络文化经营许可证》

2015年10月8日，公司获得黑龙江省文化厅发出的《网络文化经营许可证》，许可范围：利用信息网络经营游戏产品（包含网络游戏虚拟货币发行），编号：黑网文许字[2014]1002-001号，有效期自2014年10月10日至2017年10月10日。

3、《高新技术企业证书》

公司于2014年7月24日取得《高新技术企业证书》，编号为GF201423000026，有效期三年即2014年7月24日至2017年7月24日。

4、《软件企业认定证书》

2010年9月27日，公司获得黑龙江省工业和信息化委员会颁发的《软件企业认定证书》，证书编号：黑 R-2010-0022。

5、《动漫企业证书》

2016年1月15日，公司取得黑龙江省动漫企业认定管理工作办公室颁发的《动漫企业证书》，公司被认定为动漫企业。

6、《信息系统集成及服务资质证书》

2016年7月1日，公司获得中国电子信息行业联合会信息系统集成及服务资质四级证书，有效期至2020年6月30日，证书编号 XZ4230020161539。

7、《信息系统安全等级保护备案证明》

2016年6月20日，公司第3级网站托管平台系统获得黑龙江省公安厅网络安全保卫总队备案，证书编号：2300005000016001。

8、《可信云服务认证》

2016年9月10日，公司获得数据中心联盟颁发的《可信云服务认证》，认定亿林云主机服务满足其认证要求，有效期至2017年9月10日。

9、《国家火炬计划项目证书》

公司互联网资源管理项目获得科学技术部火炬高新产业开发中心颁发的《国家火炬计划项目证书》，编号2011GH010290。

10、《技术先进型服务企业证书》

2012年12月15日，公司获得《技术先进型服务企业证书》，有效期至2015年12月15日，编号20122300150007。

11、《质量管理体系认证证书》

2016年8月8日，公司获得华夏认证中心有限公司颁发的《质量管理体系认证证书》，公司计算机软件开发及售后服务质量管理符合GB/T19001-2008/ISO 9001:2000标准。注册号：02116Q10914R0S。

12、《信息技术服务管理体系认证证书》

2014年12月24日，公司获得华夏认证中心有限公司发出的《信息技术服务管理体系认证证书》，认证内容：黑龙江亿林网络股份有限公司向外部客户交付互联网网站运行维护的服务管理体系符合标准ISO/IEC 20000-1:2011，注册号：U006614IT0450R0S，有效期自2014年12月24日至2017年12月23日。

13、《信息安全管理体系统认证证书》

2013年12月12日，公司获得华夏认证中心有限公司发出的《信息安全管理体系统认证证书》，认证内容：在与应用软件的开发、IDC服务器托管相关的信息安全管理活动范围内，黑龙江亿林网络股份有限公司的信息安全管理体系符合标准GB/T 22080-2008/ISO/IEC 27000:2005，注册号：02113I10228R0S，有效期自2013年12月12日至2016年12月11日。

（三）著作权及软件产品登记证书

1、软件著作权

截至本公开转让说明书签署日，公司拥有 30 余项计算机软件著作权。

序号	著作权人	软件名称	取得方式	登记号	证书号	登记日期
1	亿林有限	亿数网眼互联网域名备案与信息安全监控系统【简称：亿数网眼】V1.0	原始取得	2010SR014171	软著登字第0202444号	2010.3.30
2	亿林有限	接入商备案真实性核验管理系统 V1.0	原始取得	2010SR049431	软著登字第0237704号	2010.9.17
3	亿林有限	接入服务商经营管理系统【简称：经营管理系统】V1.0	原始取得	2010SR070392	软著登字第0258665号	2010.12.20
4	亿林有限	CDN 管理系统【简称：CDN 管理】V1.0	原始取得	2011SR021580	软著登字第0285254号	2011.4.19
5	亿林有限	智能 DNS 管理系统【简称：智能 DNS】V1.0	原始取得	2011SR021577	软著登字第0285251号	2011.4.19
6	亿林有限	云存储系统【简称：云存储】V1.0	原始取得	2011SR021579	软著登字第0285253号	2011.4.19
7	亿林有限	云计算管理系统【简称：云管理】V1.0	原始取得	2011SR057226	软著登字第0320900号	2011.8.12
8	亿林有限	IP 溯源管理系统【简称：IP 溯源】V1.0	原始取得	2011SR063538	软著登字第0327212号	2011.9.5
9	亿林有限	网络分析系统【简称：分析系统】V1.0	原始取得	2011SR069633	软著登字第0333307号	2011.9.26
10	亿林有限	域名虚拟主机管理系统【简称：虚拟主机管理系统】V1.0	原始取得	2011SR098392	软著登字第0362066号	2011.12.21
11	亿林有限	企业网站管理系统【简称：网站管理系统】V1.0	原始取得	2012SR022720	软著登字第0390756号	2012.3.23
12	亿林有限	IDC 业务综合支撑系统【简称：IDC 业务支撑系统】V1.0	原始取得	2012SR022870	软著登字第0390906号	2012.3.23
13	亿林有限	互联网资源管理系统【简称：互联网资源管理系统】V1.0	原始取得	2013SR015112	软著登字第0520874号	2013.2.21
14	亿林有限	亿林客户关系管理系统【简称：客户关系管理系统】	原始取得	2013SR021992	软著登字第0527754号	2013.3.11

15	亿林有限	亿林 IDC 业务管理软件 【简称：IDC 管理软件】 V1.0	原始 取得	2014SR06 3894	软著登字第 0733138 号	2014.5.21
16	亿林网络	亿林物品申领管理系统 V1.0	原始 取得	2015SR01 7659	软著登字第 0904741 号	2015.1.29
17	亿林网络	亿林斗地主游戏软件 V1.0	原始 取得	2015SR15 22575	软著登字第 1039661 号	2015.8.7
18	亿林网络	亿林龙江捕鱼游戏软件 V1.0	原始 取得	2015SR16 0434	软著登字第 1047520 号	2015.8.19
19	亿林网络	综合测试系统 V1.0	原始 取得	2015SR19 0233	软著登字第 1077319 号	2015.9.29
20	亿林网络	案例库检验检测系统 V1.0	原始 取得	2015SR19 1474	软著登字第 1078560 号	2015.10.8
21	亿林网络	虚拟化平台安全检测系统 V1.0	原始 取得	2015SR19 1896	软著登字第 1078982 号	2015.10.8
22	亿林网络	亿林欧亚争霸游戏软件 V1.0	原始 取得	2016SR11 9014	软著登字第 1297631 号	2016.5.26
23	亿林网络	云计算资源存储系统 V1.0	原始 取得	2016SR14 5069	软著登字第 1323686 号	2016.6.16
24	亿林网络	大数据分析可视化系统 V1.0	原始 取得	2016SR14 4843	软著登字第 1323460 号	2016.6.16
25	亿林网络	大数据内容分发网络系统 V1.0	原始 取得	2016SR14 4142	软著登字第 1322759 号	2016.6.16
26	亿林网络	WEBGL 内容分发网络系 统 V1.0	原始 取得	2016SR15 3314	软著登字第 1331931 号	2016.6.23
27	亿林网络	HTML5 在线编辑系统 V1.0	原始 取得	2016SR16 1396	软著登字第 1340013 号	2016.6.29
28	亿林网络	动态感知网络监测与报警 系统 V1.0	原始 取得	2016SR27 7407	软著登字第 1456024 号	2016.9.27
29	亿林网络	域名数据库安全防护管理 系统 V1.0	原始 取得	2016SR28 6038	软著登字第 1464655 号	2016.10.10
30	亿林网络	数据容灾与数据分析系统	原始 取得	2016SR27 8097	软著登字第 1456714 号	2016.9.28
31	亿林网络	动漫数据库在线仿真系统	原始 取得	2016SR27 7890	软著登字第 1456507 号	2016.9.27
32	亿林网络	网络信息结构综合数据分 析系统 V1.0	原始 取得	2016SR27 7893	软著登字第 1456510 号	2016.9.27

公司有 15 件软件产品著作权原登记在有限公司名下，目前正在办理变更至股份公司名下的手续。由于有限公司和股份公司系同一个法人主体，在公司整体变更为股份公司时，有限公司拥有的资产由变更后的股份公司承继，因此，变更

过程不存在法律障碍。

2、软件产品登记证书

截至本公开转让说明书签署日，公司拥有有效的软件产品登记证书 1 个，具体情况如下：

序号	申请人	资质内容	登记日期	有效期	编号
1	亿林股份	IDC 业务综合支撑系统 V1.0	2013.12.19	5 年	黑 DGY-2013-0246

（四）专利情况

截至本公开转让说明书签署日，公司共有 3 项专利证书。

序号	权利人	名称	专利类型	专利号	发明人	取得方式	权利期限	申请日期
1	亿林股份	一种多功能智能手环	实用新型	ZL20150933551.3	李璐昆	原始取得	2015-11-23 至 2025-11-22	2015-11-23
2	亿林股份	手环（防走失）	外观设计	ZL201530465838.3	李璐昆	原始取得	2015-11-20 至 2025-11-19	2015-11-20
3	亿林股份	一种多功能智能手环	实用新型	ZL201620008621.9	李璐昆	原始取得	2016-01-06 至 2016-01-05	2016-01-06

（五）商标情况

截至公开转让说明书签署之日，公司拥有 3 项注册商标，另有 1 项商标正在注册中。

序号	权利人	商标组成	商标注册号	有效期限	取得方式	核定使用商品/服务项目
1	亿林股份		10258921	2013-02-07 至 2023-02-06	原始取得	第 42 类
2	亿林股份		10386115	2013-03-14 至 2023-03-13	原始取得	第 38 类

3	亿林股份		12381128	2015-03-21 至 2055-03-20	原始取得	第 9 类
4	亿林股份		20381665	2016-10-24 受理通知书 发文		第 38 类

(六) 作品著作权

截至公开转让说明书签署之日,公司拥有 1 项作品著作权,经查系美术作品。

序号	著作权人	作品/制品名称	取得方式	登记号	首次出版/制作日期	登记日期
1	亿林股份	小 E	原始取得	黑作登字 -2015-F-00 001146	2014 年 12 月	2015-08-27

(七) 域名

截至公开转让说明书签署之日,公司拥有 19 项域名。

序号	权利人	域名	有效期限至
1	亿林有限	hljyujia.cn	2017.07.20
2	亿林有限	harbinicp.cn	2017.03.28
3	亿林有限	hljdata.net	2017.09.05
4	亿林有限	xianluomao.cn	2017.07.21
5	亿林有限	tqtzh.cn	2017.07.28
6	亿林有限	rgxgj.cn	2017.08.11
7	亿林有限	photoshop4.cn	2018.07.27
8	亿林有限	hljinvest.cn	2017.08.01
10	亿林有限	hljcy.cn	2017.11.21
11	亿林有限	fenshuidaquan.cn	2017.08.04
12	亿林有限	cnsjfs.cn	2017.07.21
13	亿林有限	cnswa.cn	2017.07.18
14	亿林股份	i-yujia.cn	2016.11.27
15	亿林股份	i-kafei.cn	2017.08.21

16	亿林股份	hljhost.cn	2017.01.18
17	亿林股份	dbidc.cn	2017.10.19
18	亿林股份	cnhlj.cn	2017.10.01
19	亿林股份	hljdata.net	2017.09.05

（八）主要固定资产情况

公司固定资产包括房屋建筑物、运输设备、办公及电子设备等。截至 2016 年 8 月 31 日，公司拥有的各类主要固定资产情况如下表所示：

类别	原值	累计折旧	减值准备	净值	成新率
房屋建筑物	1,061,842.60	16,812.52		1,045,030.08	98.42%
运输工具	2,851,864.28	364,630.45		2,487,233.83	87.21%
办公及电子设备	16,442,269.59	3,749,306.40		12,692,963.19	77.20%
合计	20,355,976.47	4,130,749.37		16,225,227.10	79.71%

1、房产情况

公司目前有 1 套自有房产，另有两处房产已经签订购房合同，但是房屋尚未交付。正在使用的办公场所采用租赁方式。

（1）自有房产情况

①已办理产权房屋情况

序号	权利人	房屋地址	房产证号	房屋性质	规划用途	建筑面积	登记日期
1	亿林股份	哈尔滨市道里区宇轩花园小区 18 栋 3 单元 6 层 1 号	哈房产证开字第 201604451 号	私有房产	住宅	73.23 m ²	2016-04-22

该房屋原由公司股东李璐昆所有，以市场价出售给公司，作为公司研究人员办公场所以及在市区开展业务时临时的休息用房。

②已签订购房合同的房屋

公司于 2015 年 12 月 21 日与哈尔滨南兴房地产开发有限公司签订商品房买卖合同，购买其预售的位于南岗区西宁南路、南兴街、和谐大道围合区域的办公

类房屋，按照合同约定预计 2017 年 9 月交房，具体情况如下：

序号	位置	建筑面积（m ² ）	合同总价（元）	实际付款
1	A 座 2302	116.03	1,229,824.00	498,902.00
2	A 座 2303	116.03	1,229,824.00	500,886.00
3	A 座 2304	92.5	978,902.00	619,824.00
4	A 座 2301	92.5	1,000,886.00	619,824.00
合计		417.06	4,439,436.00	2,239,436.00

按照合同约定 2015 年 12 月 28 日需办理商业贷款支付剩余款项，目前尚未办理完成相关银行贷款手续。

公司于 2016 年 7 月 17 日与海南龙栖湾发展置业有限公司签订商品房买卖合同，购买其预售的位于海南乐东黎族自治县九所镇龙栖湾开发区的住宅一套，根据合同约定该房屋在 2016 年 6 月 15 日已经验收合格，目前公司正在与出卖方办理相关手续。

序号	位置	建筑面积（m ² ）	合同总价（元）	实际付款
1	A3 栋 1 单元 501	256.84	2,800,000.00	2,800,000.00
合计		256.84	2,800,000.00	2,800,000.00

注：该房屋另支付了购买相关税费 36,123.67 元。

公司在海南置业的原因主要是该地距离三亚市创意产业园仅 30 千米左右，具有很强的区位优势，除以该房产为样板建立智能小区外，公司一直有在中国南方地区建立数据中心的计划，公司大客户之一的海南港澳资讯产业股份有限公司地处海南，公司预与其建立更深层次的合作关系。

（2）租赁房屋情况

公司目前在黑龙江动漫产业（平房）发展基地内办公，使用面积为 1200 平方米，办公场所在哈尔滨市平房区渤海路 9 号 4 层，公司于 2008 年 3 月起一直免费使用目前的办公场所。根据哈尔滨市平房区人民政府办公室于 2007 年 3 月 27 日出具的证明，该房屋由哈尔滨市平房区人民政府购买，正在办理产权。截至公开转让说明书签署之日，该房屋也未办理产权，租赁的房屋产权存在一定瑕疵，但是房屋被收回的风险较小。同时公司已经购买了办公用房，预计预计 2017 年 9 月交房，租赁房屋产权的瑕疵对公司经营影响较小。

根据公司与黑龙江动漫产业（平房）发展基地办公室于 2016 年 2 月 24 日最新签订《企业入驻协议书》，双方约定将租赁期限延长至 2017 年 3 月 1 日。

2、车辆情况

截至 2016 年 8 月 31 日，公司共拥有 10 辆车辆，具体情况如下：

序号	品牌型号	车牌号	所有权人	登记日期	原值	累计折旧	是否抵押
1	梅赛德斯—奔驰牌 WDDUG6HB	黑 AH323V	亿林股份	2015.12.13	1,161,905.98	73,587.36	是
2	梅赛德斯—奔驰牌 BJ7302L	黑 A6G023	亿林股份	2013.01.23	600,000.00	152,000.00	否
3	江淮牌 HFC6460M	黑 APT948	亿林股份	2010.07.02	87,089.00	28,267.60	否
4	精灵 WMEEJ8AA	黑 A398AM	亿林股份	2013.12.27	123,115.08	28,265.14	否
5	奥迪牌 FV7203BECBG	黑 ABT141	亿林股份	2015.11.30	267,787.95	16,959.92	是
6	奥迪牌 FV7203BECBG	黑 A9B903	亿林股份	2015.11.30	267,787.95	16,959.92	是
7	长安牌 SC6388AV4	黑 A432AH	亿林股份	2014.02.10	44,093.47	10,123.03	否
8	长城牌 CC7150CE05	黑 A5F351	亿林股份	2012.12.13	50,000.00	11,479.31	否
9	比亚迪牌 QCJ7150A9	黑 A021AH	亿林股份	2014.01.14	43,247.24	10,613.56	否
10	大通牌 SH5040XLJA204	黑 AE896Y	亿林股份	2015.10.26	206,837.61	16,374.61	否
	合计				2,851,864.28	364,630.45	

车辆抵押情况详见“第四节公司财务”之“五、报告期主要资产情况”之“（八）固定资产”。

3、主要的电子设备

名称	数量	开始使用日期	使用年限	原值	累计折旧	账面净值
----	----	--------	------	----	------	------

高端路由器	6	2015/12/28	3	327,000.00	69,033.36	257,966.64
交换机	50	2015/12/28	3	514,200.00	108,553.36	405,646.64
交换机	30	2015/12/29	3	327,972.65	69,238.64	258,734.01
惠普服务器	20	2014/5/1	5	613,900.00	235,658.96	378,241.04
服务器	30	2015/11/30	5	562,948.73	80,220.15	482,728.58
服务器	312	2015/12/1	5	3,034,030.00	384,310.48	2,649,719.52
服务器	4	2015/12/29	5	750,400.00	95,050.64	655,349.36
服务器	18	2015/12/29	5	658,000.00	83,346.64	574,653.36
服务器	4	2015/12/29	5	750,400.00	95,050.64	655,349.36
服务器	167	2015/12/29	5	2,997,810.00	834,315.25	2,163,494.75
服务器	55	2016/1/20	5	999,021.00	110,724.81	888,296.19
服务器	55	2016/1/20	5	999,717.00	110,801.95	888,915.05
交换机	5	2016/3/24	3	308,555.00	40,712.10	267,842.90
交换机	5	2016/3/24	3	380,000.56	50,138.95	329,861.61
合计	761			13,223,954.94	2,367,155.93	10,856,799.01

(九) 主要无形资产情况

公司无形资产主要为软件。截至 2016 年 8 月 31 日，公司拥有的无形资产情况如下表所示：

类别	原值	累计摊销	减值准备	净值	成新率
软件	651,372.64	136,814.05		514,558.59	79.00%
专利	13,710.00	342.11		13,367.89	97.50%
合计	665,082.64	137,156.16		527,926.48	79.38%

主要软件情况如下：

序号	名称	取得方式	原值	累计摊销	净值
1	系统软件	外购	233,800.00	60,548.18	173,251.82
2	信息管理系统	外购	18,000.00	4,800.00	13,200.00
3	系统软件	外购	29,487.18	7,863.28	21,623.90
4	互联网直报系统	外购	20,000.00	4,166.69	15,833.31
5	普查直报系统	外购	80,000.00	16,666.69	63,333.31
6	动画软件	外购	160,000.00	30,666.64	129,333.36
7	系统软件	外购	30,769.23	5,128.20	25,641.03

8	信息管理系统	外购	68,376.07	6,267.80	62,108.27
	合计		640,432.48	136,107.48	504,325.00

四、公司员工情况

截至 2016 年 11 月 25 日，公司有员工 37 人。

1、岗位结构

公司的岗位结构如下表所示：

岗位结构	人数	比例（%）
总经理办公室	2	5.41
行政部	4	10.81
人事部	2	5.41
财务部	3	8.11
企划部	3	8.11
信息安全部	5	13.51
运行维护部	4	10.81
市场部	7	18.92
售后服务部	2	5.41
呼叫中心	1	2.70
产业研究院	4	10.81
合计	37	100.00

2、学历结构

公司拥有硕士学历员工 1 人、本科及大专学历员工 34 人、高中/中专及以下学历员工 2 人，其结构如下表所示：

学历	人数	比例（%）
硕士	1	2.70
本科及大专	34	91.89
高中/中专及以下	2	5.41
合计	37	100.00

3、年龄结构

年龄	人数	比例（%）
30（含）岁以下	30	81.08
30-40（含）岁	5	13.51
40-50（含）岁	1	2.70

50 岁以上	1	2.70
总计	37	100.00

4、核心技术人员情况

姓名	职务	持股数量	持股比例
李璐昆	研究院负责人	12,485,900	37.00%
合计			37.00%

2016年6月17日，公司召开第二届董事会2016年第三次临时会议，审议通过了《关于提名公司核心技术人员的议案》，经董事长孙甲子提名，拟认定李璐昆为公司核心技术人员。2016年6月21日，公司召开第二届监事会第二次会议，审议通过了认定李璐昆为公司核心技术人员的议案。

李璐昆，男，1981 年 07 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2004 年 7 月至 2006 年 6 月任天津师范大学讲师；2006 年 7 月至 2008 年 3 月任黑龙江万林网络技术服务有限公司总经理。2008 年 4 月至 2008 年 7 月，任亿林有限执行董事兼经理；2008 年至 8 月至 2013 年 4 月，任公司网站建设部经理；2013 年 5 月至 2016 年 3 月，任公司董事、总经理；2016 年 4 月至今任公司产业研究院院长。

5、劳动用工及社保缴纳情况

截至 2016 年 11 月 25 日，公司在册员工 37 人，其中与 34 人签订了劳动合同，并给 26 人缴纳的社会保险，剩余 8 人中有 7 人将在 12 月开始缴纳社保，另外 1 人已经通过其他渠道缴纳社保；有 2 名退休人员，公司与其签订了劳务合同；另有 1 名劳动派遣人员，公司与其派遣单位签订了相关派遣协议。

申请人已依法缴纳员工的社会保险金，未发生因违反相关社保法律、法规而受到行政处罚的情形。

五、公司业务相关情况

（一）销售情况

1、收入结构

公司以互联网为基础，主营互联网数据中心业务（IDC）、互联网接入服务业务（ISP）和网络内容服务（ICP）等。报告期内，2016 年 1-8 月、2015 年、2014 年主营业务收入占营业收入的比例分别为 99.66 %、100.00%、99.43%，主营业务明确，未发生重大变化。具体如下：

营业收入	2016 年 1-8 月		2015 年度		2014 年度	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
主营业务收入	12,684,945.01	99.66	9,889,854.61	100.00	9,989,911.78	99.43
其他业务收入	42,735.05	0.34			57,692.32	0.57
合计	12,727,680.06	100.00	9,889,854.61	100.00	10,047,604.10	100.00

公司业务的具体构成、分析请详见“第四节 公司财务”之“四、公司报告期利润形成的有关情况”之“收入、成本确认方法及营业收入、利润、毛利率的构成及分析”。

2、主要客户群体

公司互联网数据中心业务（IDC）主要为对服务器有托管和租赁需求的互联网企业及其他企业；互联网接入服务业务（ISP）主要为网吧以及对宽带有需求的各类企业和个人；网络内容服务（ICP）主要为各类对互联网产品及软件产品有需求的企事业单位。

3、公司前五名客户情况

公司前五名客户的销售额及所占营业收入的比例为：

单位：元

2016 年 1-8 月		
客户名称	金额	占全部营业收入比重 (%)
网宿科技股份有限公司	1,579,775.19	12.41
北京金山云网络技术有限公司	1,254,292.22	9.85
通辽市华数科技有限责任公司	1,132,075.47	8.89
海南港澳资讯产业股份有限公司	943,018.65	7.41
黑龙江省公众信息产业有限公司	726,475.30	5.71
合计	5,635,636.83	44.27
2015 年度		

客户名称	金额	占全部营业收入比重 (%)
黑龙江省公众信息产业有限公司	2,163,202.32	21.87
海南港澳资讯产业股份有限公司	924,339.41	9.35
上海法维网络科技有限公司	514,683.34	5.20
杭州远石科技有限公司	450,865.93	4.56
哈尔滨照明检测中心	222,452.78	2.25
合计	4,275,543.78	43.23

2014 年度

客户名称	金额	占全部营业收入比重 (%)
网宿科技股份有限公司	1,650,909.23	16.43
黑龙江省公众信息产业有限公司	1,573,679.82	15.66
上海法维网络科技有限公司	1,249,999.72	12.44
海南港澳资讯产业股份有限公司	933,962.05	9.30
哈尔滨工业大学出版社有限公司	217,924.48	2.17
合计	5,626,475.30	56.00

2014 年、2015 年、2016 年 1-8 月公司对前五大客户销售额分别是 5,626,475.30 元、4,275,543.78 元、5,635,636.83 元。分别占公司当年（期）销售收入总额的比例为 56.00%、43.23%和 44.27%。公司前五大客户销售占比呈下降趋势，同时单一客户占比较低，公司对单一大客户的依赖较低。公司正积极拓展客户，随着互联网接入服务业务的发展，前五大客户的占比将会进一步降低。

（二）采购情况

公司前五名供应商的采购额及所占采购金额的比例为：

单位：元

2016 年 1-8 月		
客户名称	金额	占全部采购成本比重 (%)
黑龙江亿林云谷科技有限公司	1,991,025.24	7.74%
联通云数据有限公司黑龙江省分公司	1,863,283.80	7.25%
哈尔滨思维尔科技发展有限公司	1,374,500.00	5.35%

中国电信集团黑龙江有限公司哈尔滨电信分公司	1,276,313.11	4.96%
哈尔滨双创网络孵化器服务有限公司	1,079,000.00	4.20%
合计	7,584,122.15	29.50%

2015 年度

客户名称	金额	占全部采购成本比重 (%)
哈尔滨市南岗区凯瑟计算机技术服务部	1,300,000.00	4.89%
黑龙江省公众信息产业有限公司	1,154,703.75	4.34%
中国联合网络通信有限公司哈尔滨市分公司	1,110,254.73	4.17%
哈尔滨塞柏达科技开发有限公司	1,040,000.00	3.91%
哈尔滨市南岗区钜仁科技经销部	1,000,000.00	3.76%
合计	5,604,958.48	21.07%

2014 年度

客户名称	金额	占全部采购成本比重 (%)
沈阳市瀛网科技网络有限公司	1,437,697.15	9.02%
黑龙江省公众信息产业有限公司	1,365,813.15	8.57%
哈尔滨财富通科技发展有限公司	1,132,625.03	7.10%
哈尔滨市南岗区钜仁科技经销部	999,561.00	6.27%
中国联合网络通信有限公司哈尔滨市分公司	900,095.92	5.65%
合计	5,835,792.25	36.60%

2014 年、2015 年、2016 年 1-8 月公司对前五大供应商的采购额分别是 5,835,792.25 元、5,604,958.48 元、7,584,122.15 元。分别占公司当年采购金额的比例为 36.60%、21.07%和 29.50%。报告期内公司对单一供应商的依赖程度较低。

(三) 主营业务成本构成情况

报告期内相关成本情况见下表：

单位：元

项目	2016 年 1-8 月		2015 年度		2014 年度	
	金额	占比 (%)	金额	占比 (%)	金额	占比 (%)

主 营 业 务成本	10,135,960.41	99.69	8,010,272.96	100.00	8,103,221.10	99.40
其 他 业 务成本	31,220.93	0.31			49,038.20	0.60
营 业 成 本合计	10,167,181.34	100.00	8,010,272.96	100.00	8,152,259.30	100.00

报告期内，公司主营业务成本构成情况如下：

单位：元

项目名称	2016 年 1-8 月		2015 年度		2014 年度	
	金额	占比 (%)	金额	占比 (%)	金额	占比 (%)
薪酬费用	559,911.97	5.52	850,365.79	10.62	769,798.22	9.50
设备折旧	1,242,235.49	12.26	766,990.82	9.58	283,871.24	3.50
网络、机柜	8,333,812.95	82.22	6,392,916.35	79.81	7,049,551.64	87.00
合计	10,135,960.41	100.00	8,010,272.96	100.00	8,103,221.10	100.00

公司的成本为网络、机柜费用、人工费和固定资产折旧费。公司营业成本中网络、机柜费用占营业成本比例最大，均值超过 80%。设备折旧占比正在逐年提高，主要是公司为扩大经营规模，于 2015 年年底购置大量服务器，导致折旧费用的增加。

（四）报告期内对持续经营有重大影响的业务合同及履行情况

1、采购合同

序号	供应商名称	合同标的	合同签订日期	合同金额	履行情况
1	黑龙江省公众信息产业有限公司	机柜租用	2015.1.1	1,887,198.00	履行完毕
2	联通云数据有限公司 黑龙江省分公司	IDC 主机 托管	2015.12.14	1,398,400.00	正在履行
3	哈尔滨思维尔科技发展有限公司	工程供货 及系统集成	2016.2.1	1,374,500.00	履行完毕
4	黑龙江亿林云谷科技发展有限公司	维护费	2016.4.1	1,980,000.00	正在履行

5	黑龙江省公众信息产业有限公司	机柜租用	2014.1.1	1,314,424.00	履行完毕
6	中国电信股份有限公司通辽分公司	IDC 服务	2016 年 2 月	1,352,891.88	正在履行
7	沈阳市瀛网科技网络股份有限公司	服务器托管	2013.10.30	1,538,131.00	履行完毕

选取了公司报告期内合同总金额大于 1,000,000 元的采购合同。

2、销售合同

序号	客户名称	合同标的	合同签订日期	合同金额	履行情况
1	上海优刻得信息科技有限公司	CDN 服务	2016.8.19	1,420,000.00	正在履行
2	北京金山云网络技术有限公司	机柜、带宽、服务器托管	2016.1.1	1,329,550.00	正在履行
3	通辽市华数科技有限责任公司	带宽、机柜	2016.4.1	1,200,000.00	正在履行
4	网宿科技股份有限公司	机柜、带宽、服务器租赁	2016.2.2	1,625,263.00	正在履行
5	杭州远石科技有限公司	带宽、机柜	2015.7.26	819,590.00	正在履行
6	黑龙江省公众信息产业有限公司	手机锁屏系统项目	2015 年 6 月	542,600.00	履行完毕
7	黑龙江省公众信息产业有限公司	黑龙江旅游手机客户端系统	2015 年 6 月	495,000.00	履行完毕
8	黑龙江省公众信息产业有限公司	微信公号运营支撑项目	2015 年 7 月	478,800.00	履行完毕
9	海南港澳资讯产业股份有限公司	带宽租赁	2015.9.12	450,000.00	正在履行

选取了公司报告期内合同总金额大于 400,000 元的销售合同。

3、重大借款合同

序号	贷款单位	贷款金额	贷款期限	担保方式
1	梅赛德斯-奔驰汽车金融租赁有限公司	847,000.00	2015.12.18-2018.12.18	以购买的汽车进行抵押担保

（五）公司研发投入情况

亿林股份配备专业研发团队，自公司成立以来，共获得软件著作权 30 余项，专利 3 项，经过多年的技术积累，公司已在黑龙江省互联网数据中心领域具有一定影响力。2016 年 1-8 月、2015 年度和 2014 年度公司研发费用占营业收入的比重超过 8%，总体呈上升趋势，符合《高新技术企业认定管理办法》规定研发费用投入要求。

目前公司在大数据、智能硬件、大健康产业均有一定投入。公司同黑龙江省的公益组织进行合作，开展了“黄手环计划”。“黄手环”是基于“互联网+”思维基础上，集通话、定位、紧急呼救以及健康数据监测于一体的智能设备。公司将手环与呼叫中心、互联网数据中心（IDC）结合起来，通过数据中心对用户进行智能看护。项目开展至今，已成功帮助多位用户。公司拥有此种手环专利。

公司以互联网数据中心（IDC）、互联网接入业务（ISP）为基础，正在加大智能硬件的研发投入，公司未来会围绕着建设智能小区相关方面的研发投入。

公司报告期内研发投入费情况如下：

单位：元

项目	2016 年 1-8 月	2015 年度	2014 年度
研发费用合计	1,183,550.40	800,110.21	846,200.82
营业收入	12,727,680.06	9,889,854.61	10,047,604.10
研发费用占比（%）	9.30%	8.09%	8.42%

（六）公司持续经营能力

公司以互联网为基础，主营互联网数据中心业务（IDC）、互联网接入服务

业务（ISP）和网络内容服务（ICP）等。报告期内，2016 年 1-8 月、2015 年、2014 年主营业务收入占营业收入的比例分别为 99.66 %、100.00%、99.43%，主营业务明确，未发生重大变化。

从外部环境看，公司所在的行业国家及地方政府均非常支持，上游及下游行业、区域市场环境为公司发展带来难得的机遇；从内部资源看，公司具备一定研发实力和技术基础，同时拥有完备的研发、采购、开发、销售业务流程；公司以互联网数据中心业务（IDC）与互联网接入服务业务（ISP）为基础，结合自身优势大力发展网络内容服务（ICP）及其他相关业务，未来发展与规划较为清晰；公司收入稳定，前期投资已经完成，后期可为公司未来发展提供了稳定的现金流；从采购销售看，公司上游供应商、下游客户建立良好、稳定的合作关系。

公司属于高新技术企业，同时根据国家发展改革委发布的 2013 年第 16 号文件《战略性新兴产业重点产品和服务指导目录》，公司主营业务基本属于“2 新一代信息技术产业”，其中互联网数据中心业务（IDC）属于“2.3 高端软件和新兴信息服务产业”之“2.3.2 信息技术服务”之“数据处理和存储服务”；互联网接入服务业务（ISP）属于“2.1 下一代信息网络产业”之“2.1.2 信息网络设施”之“光纤宽带网运营服务”。互联网产品业务（ICP），主要是应客户要求进行的相关开发工作，主要可分为“2.3.1 软件及应用系统”信息安全软件，云计算软件，工业软件中的经营管理和协助软件，数字内容加工处理软件；“2.3.2 信息技术服务”中信息系统集成服务之信息系统设计服务。公司所处细分行业符合国家产业政策导向，公司的业务在黑龙江地区具有较稳定的市场地位，具备一定的竞争优势，能够为公司带来稳定的收入；公司业务开拓情况稳中上升，技术能力和服务质量受到市场认可。

综上，公司具有持续经营能力。

（七）公司及子公司业务的环境保护和产品质量、技术标准

1、环境保护

根据中国证监会 2012 年最新修订的《上市公司行业分类指引》规定，公司属于“I64 互联网和相关服务”；根据国家统计局 2011 年最新修订的《国民经

济行业分类标准》（GB/T 4754-2011）公司属于“互联网接入和相关服务（代码：I6410）”；根据全国中小企业股份转让系统有限责任公司发布的《挂牌公司管理型行业分类指引》，公司属于“互联网接入和相关服务（代码：I6410）”；根据全国中小企业股份转让系统公司发布的《挂牌公司投资型行业分类指引》，公司属于：“信息技术（代码:17）”之“软件与服务(代码:1710)”之“互联网软件与服务（代码:171010）”。公司主要业务为互联网数据中心业务（IDC）、互联网接入服务业务（ISP）和网络内容服务（ICP）等。

公司无需环评等相关手续。

3、产品质量、技术标准

2013年12月12日，公司获得华夏认证中心有限公司发出的《信息安全管理体系认证证书》，在与应用软件的开发、IDC服务器托管相关的信息安全管理活动范围内，亿林股份的信息安全管理体系符合标准 GB/T 22080-2008/ISO/IEC 27000:2005。2014年12月24日，公司获得华夏认证中心有限公司发出的《信息技术服务管理体系认证证书》，亿林股份向外部客户交付互联网网站运行维护的服务管理体系符合标准 ISO/IEC 20000-1:2011。

六、公司的商业模式

公司是一家主营互联网数据中心业务（IDC）、互联网接入服务业务（ISP）和网络内容服务（ICP）等业务的服务提供商。

公司具备一定研发实力，同时拥有一定规模的服务器和宽带资源，与当地电信运营商、互联网企业关系密切，具有比较稳定的合作关系。公司主要通过销售团队直销的方式进行销售，通过电子商务平台、展会推介、宽带入户等方式进行品牌推广。公司还通过并购和新设公司的方法进入其他区域拓展业务。

公司通过整合基础电信资源、设备资源、电力资源和自身技术，并结合客户的需求为客户提供服务器托管及租用、宽带接入、相关互联网产品等一系列服务，以此获得公司收入、利润和现金流。

七、公司所处行业情况、市场规模及行业基本风险特征

（一）行业概况

公司主营互联网数据中心业务（IDC）、互联网接入服务业务（ISP）和互联网信息服务（ICP）等。根据不同划分标准，行业类别细分如下：根据中国证监会 2012 年最新修订的《上市公司行业分类指引》规定，公司属于“I64 互联网和相关服务”；根据国家统计局 2011 年最新修订的《国民经济行业分类标准》（GB/T 4754-2011）公司属于“互联网接入和相关服务（代码：I6410）”；根据全国中小企业股份转让系统有限责任公司发布的《挂牌公司管理型行业分类指引》，公司属于“互联网接入和相关服务（代码：I6410）”；根据全国中小企业股份转让系统公司发布的《挂牌公司投资型行业分类指引》，公司属于：“信息技术（代码:17）”之“软件与服务(代码:1710)”之“互联网软件与服务（代码:171010）”。

（二）行业监管体制、主要法律法规及政策

1、行政主管部门

我国电信行业的主管部门是中华人民共和国工业和信息化部 and 各省、自治区、直辖市设立的通信管理局。电信行业的管理体系是以工业和信息化部为主的部省双重管理体制，由工业和信息化部对省级通信管理局进行垂直管理。

工业和信息化部负责依法对电信与信息服务实行监管，提出市场监管和开放政策；负责市场准入管理，监管服务质量；保障普遍服务，维护国家和用户利益。

各省、自治区、直辖市通信管理局负责对本行政区域内的电信业实施监督管理，包括公用电信网及专用电信网进行统筹规划与行业管理；受理、核发本地区电信业务经营许可证；监督、管理本地区的电信服务价格与服务质量。

2、企业所在行业及业务所涉及到的主要法律法规及政策

行业内的主要政策法规如下：

序号	法律、法规	颁布部门	实施时间	主要内容及政策导向
----	-------	------	------	-----------

1	《中华人民共和国电信条例（2016年修订）》	国务院	2000年9月	经营电信业务，必须依照本条例的规定取得国务院信息产业主管部门或者省、自治区、直辖市电信管理机构颁发的电信业务经营许可证。未取得电信业务经营许可证，任何组织或者个人不得从事电信业务经营活动。
2	《电信营业经营许可管理办法》	工业和信息化部	2009年4月	经营电信业务，应当依法取得电信管理机构颁发的经营许可证。电信业务经营者在电信业务经营活动中，应当遵守经营许可证的规定，接受、配合电信管理机构的监督管理。
3	《国家中长期科学和技术发展规划纲要2006-2020》	国务院	2006年2月	该规划纲要提出了我国科学技术发展的总体目标，并将信息业以及现代服务业列入重点发展领域。
4	《关于进一步规范因特网数据中心（IDC）业务和因特网接入服务（ISP）业务市场准入工作的实施方案》	工业和信息化部	2012年12月	该方案重点内容为明确 IDC、ISP 两项业务经营许可证申请条件和审查流程，同时进一步明确 IDC、ISP 申请企业资金、人员、场地、设施等方面的要求。鼓励符合条件的企业，特别是民营企业进入 IDC 和 ISP 领域，以营造健康有序的市场环境，推动我国 IDC 和 ISP 市场从资源出租向服务精细化、差异化发展。
5	《2006-2020 年国家信息化发展战略》	国务院	2009年9月	大力推进信息化，是覆盖我国现代化建设全局的战略举措，是贯彻落实科学发展观、全面建设小康社会、构建社会主义和谐社会和建设创新型国家的迫切需要和必然选择。
6	《关于数据中心建设布局的指导意见》	工业和信息化部等5部门联合下发	2013年1月	该意见从数据中心的选址、规模规划、能效指标、新技术应用等方面对新数据中心的建设提出了指导性意见，同时鼓励企业对现有数据中心进行节能改造和优化，鼓励政府机构使用专业机构提供的云服务。
7	《国务院关于鼓励和引导民间投资健康发展的若干意见》	国务院	2010年5月	该意见鼓励民间资本参与电信建设。鼓励民间资本以参股方式进入基础电信运营市场。支持民间资本开展增值电信业务。加强对电信领域垄断和不正当竞争行为的监管，“促进公平竞争，推动资源共享”的要求，促进电信业持续健康发展，结合电信行业特点，重点鼓励民间资本开展增值电信业务。支持民间资本在互联网领域投资，进一步明确对民间资本开放因特网

				数据中心(IDC)和因特网接入服务(ISP)业务的相关政策,引导民间资本参与 IDC 和 ISP 业务的经营活动。
8	《国务院关于印发“宽带中国”战略及实施方案的通知》	国务院	2013 年 1 月	该通知中指出,我国已经将宽带战略上升为国家战略,肯定了高速宽带作为智慧城市、三网融合、云计算、物联网等前沿技术基础的重要性,同时,“宽带中国”战略实施将促进信息消费服务业的发展,加快云计算、大数据等新兴服务业态的落地,丰富整个价值链生态系统,为数据中心市场发展注入新的动力,激发更为广阔的应用发展空间。

(三) 行业发展现状

1、行业发展现状

信息化是当今世界发展的大趋势,是推动经济社会变革的重要力量。为此,我国制定了《2006-2020 年国家信息化发展战略》,把信息化作为覆盖现代化建设全局的战略举措,将完善综合信息基础设施作为信息化战略重点之一,提出发展多种形式的宽带接入,大力推动互联网的应用普及。金融危机之后,我国制定了《电子信息产业调整和振兴规划》,将加速信息基础设施建设作为电子信息产业调整和整形的重要任务,并提出要加快宽带光纤接入网建设。宽带接入网络和 IDC 是信息产业重要基础设施,今后我国 IDC 市场仍有很大发展空间。

互联网于 1969 年诞生于美国,至今已延伸、覆盖至全球 240 多个国家和地区,拥有十多亿的用户。互联网信息传输具有高速度、低成本、范围广等优势,互联网在当代社会经济生活中的运用越来越广泛,逐渐成为人们日常生活、工作和学习的重要组成部分。互联网已从一个基于学术和军事的专用网络,演变为重要的全球信息基础设施,对全球经济和社会的繁荣发展起到了积极的推动作用。

中国互联网发展于二十世纪 80 年代后期,自上世纪九十年代进入商用以来迅速拓展,凭借其信息传输具有速度快、成本低、范围广的优势,已经渗透到当代社会经济生活中的各个领域,给人们日常生活、工作和学习带来全新的体验,推动了全球信息化的进程。经历了最初的探索时期、基础网络建设时期、内容活跃及网络普及时期,发展到了今天的网络繁荣时期。随着互联网的普及以及技术

的进步，各种形式的网络应用产品不断涌现，互联网应用的领域不断拓宽。互联网的应用由早期的信息浏览发展到网络娱乐、信息获取、交流沟通、商务交易等多元化应用。

1996 年，中国电信创新性地向客户提供托管业务和信息港服务业务，这是我国互联网中心业务服务业务的雏形。当时中国电信该项业务的主要定位是：通过托管、外包或集中等方式向企业提供大型主机的管理维护，以达到专业化管理和降低运行成本的目的。

2000 年前后，互联网中心业务的概念开始在国内迅速普及，随着互联网在国内市场的快速发展，大量企业上网的需求推动了互联网中心业务市场的迅速增长。从当时的定位来看，互联网中心业务主要是作为一种以电信级机房设备为基础，向用户提供专业化、标准化的数据存放业务。IDC 的出现为国内互联网基础设施的升级提供了结构性变化的契机，并适应了当时国内互联网快速发展的需求。在这一阶段中，互联网的高速增长促使互联网中心业务市场以年均 50% 以上的增速高速增长，但 2000 年后，随着互联网泡沫的破灭，互联网中心业务市场逐渐进入蛰伏期。

2002 年以后，服务于短信、网游、语音和视频宽带等应用的互联网中心业务业务迈向第二轮高速增长期。在这一阶段中，随着互联网应用内容的极大丰富以及国内互联网用户数、尤其是宽带用户数的剧增，网络的访问量不断增大，用户对访问速度和服务内容的需求不断升级，迫使大量互联网企业重新规划网络架构，进一步推动了国内互联网中心业务市场的发展。

目前，互联网中心业务市场依旧处于高速发展阶段，技术创新和云计算技术的应用极大的调动了市场的热情，是保持互联网中心业务市场增速提升的主要原因。

2、行业市场规模

（1）互联网市场规模情况

根据中国互联网络信息中心（CNNIC）于 2016 年 8 月最新发布的第 38 次《中国互联网络发展状况统计报告》显示：截至 2016 年 6 月，我国网民规模达

7.10 亿，上半年新增网民 2132 万人，增长率为 3.1%。我国互联网普及率达到 51.7%，与 2015 年底相比提高 1.3 个百分点，超过全球平均水平 3.1 个百分点，超过亚洲平均水平 8.1 个百分点。截至 2016 年 6 月，我国域名总数增至 3698 万个。中国国家域名“.CN”注册量达到 1950 万个(占中国域名总数的 52.7%)，半年增长率达到 19.2%，持续保持国内注册量最大的顶级域名。随着我国互联网文化、经济影响力的增强，中国网民更加热衷注册和使用“.CN”域名。

(2) 互联网中心业务市场规模情况

随着互联网和电子商务迅猛发展，网络系统日趋复杂，伴随网络的带宽逐步提高，用于网络维护的成本投资逐步增加，网络管理难度也在日益加大，在这种情况下，以资源外包为特点的网络服务方式逐渐受到重视，专业互联网中心业务服务应运而生。互联网的高速发展，给人们的工作和生活带来了极大的便利，网民对互联网的服务品质和访问速度要求越来越高。虽然带宽不断增加，但随着用户数量的激增以及网络应用的多元化，尤其是占用网络带宽较大的流媒体应用及下载业务的兴起，网络堵塞、网络响应速度缓慢等问题成了制约互联网发展的瓶颈。最终用户对网络访问体验要求的提高、网民数量的增加以及网络应用的多元化极大地促进了互联网中心业务服务的发展。

2015 年，全球互联网中心业务市场增长势头良好，整体市场规模达到 384.6 亿美元（不包含云主机及云存储等业务），增速为 17.3%，较去年增速提高 2%。技术创新和云计算技术的应用极大的调动了市场的热情，是保持互联网中心业务市场增速提升的主要原因。

2009 年-2015 年全球 IDC 市场规模及增长（亿美元）



(数据来源: 中国 IDC 圈, 2016-05)

2015 年中国互联网中心业务市场延续了高速增长态势, 市场总规模为 518.6 亿元人民币, 同比增长 39.3%。2012、2013 年互联网中心业务市场增速明显下滑。2014 年政府加强政策引导、开放互联网中心业务牌照, 同时移动互联网、视频、游戏等新兴行业发展迅速, 推动互联网中心业务行业发展重返快车道, 市场规模提升到 372.2 亿元, 增长 41.8%。到 2014 年至 2015, 政策导向已初步见效, 宽带提速以及互联网行业的快速增长, 促使互联网中心业务行业高速发展, 整体市场增速平稳在 40% 左右。

2009 年-2015 年中国 IDC 市场规模及增长 (亿元)



(数据来源: 中国 IDC 圈, 2016-05)

结合市场大环境来看，未来三年互联网中心业务市场增速将稳定在 35% 以上。到 2018 年，中国互联网中心业务市场规模将超过 1400 亿，增速将接近 39.6%。

2015 年-2018 年中国 IDC 市场规模及增长预测（亿元）



（数据来源：中国 IDC 圈，2016-05）

3、行业发展趋势

国内互联网中心业务市场伴随着互联网发展而迅速发展，预计未来仍将保持高速增长势头。随着政府、企业、家庭和农村信息化的迅速发展，再加上 3G、4G、云计算、大数据、移动互联网等网络架构的迅速演进和网络应用的不断丰富，企业对互联网中心业务服务的需求迅猛增长，对互联网中心业务服务的依赖性不断增强，中国互联网中心业务市场将迎来广阔的发展良机。专业互联网中心业务运营商由于所提供的服务更加专业、灵活和富有个性化，能够满足特种客户的个性化需求，因此市场增长潜力巨大。互联网中心业务市场发展将表现出了如下特点：

1) 云计算技术使模块化产品将在互联网行业中广泛应用

云计算技术的出现，使数据中心的建设呈现出大型化、集约化的趋势。按照传统模式，建设一个大型数据中心，需要花费大量时间。而互联网、大数据等行业客户业务增长迅速，IT 设备更新换代快，自身业务变革周期较短，传统模式

将不能满足其需求，目前大型互联网企业在新建数据中心时，纷纷采用模块化数据中心产品，模块化数据中心产品在建设周期、能耗及周期成本方面均具有较大优势。随着模块化产品技术成熟化，在互联网行业将广泛应用。

2) 个性化、定制化服务的需求持续增加

未来客户除服务器托管与租用的需求外，还会更加重视各类网络安全、数据应用、运行维护等个性化服务，客户的定制化服务需求将会增加。基础运营商规模较大，更倾向于标准型产品，难以满足客户个性化需求。因此未来市场的竞争会聚焦于优质的个性化服务，开展个性化服务将会成为行业发展的主要方向。

3) 市场竞争趋于激烈

在云计算业务的带动下，互联网巨头凭借自身雄厚的资金实力，加速网络建设和节点布局。同时 Google、微软、亚马逊等企业通过与国内互联网中心业务服务商、云服务商合作的形式向中国用户提供服务，这些互联网巨头的加入，使市场竞争趋于激烈。

（四）行业壁垒

（1）市场准入壁垒

根据《中华人民共和国电信条例》的规定，从事增值电信业务的企业必须取得所在省、自治区、直辖市通信管理局批准颁发的《增值电信业务经营许可证》，在两个以上省、自治区、直辖市开展业务的需取得工业和信息化部批准颁发的《跨地区增值电信业务经营许可证》。监管部门在进行审核时，对申报企业的技术及资金实力均有较高要求，行业进入许可制度构成进入本行业的主要障碍。

（2）技术壁垒

互联网业务平台服务属于高新技术行业，技术的发展与更新速度较快，行业技术门槛越来越高。互联网业务平台服务是一个复杂的系统，其核心技术以及配套服务、增值服务软件的开发都需要服务商具备较强的研发能力与技术积累。此外，随着互联网应用技术的不断更新，服务商应当具备持续研发能力，需要不断

更新、优化其技术，才能满足市场的需求。

（3）资金壁垒

数据中心的建设需要购置大量的专用设备，同时需要满足位置优越、电源稳定、电价低等多方面的条件。数据中心的初期建设需要投入大量的资金，动辄过亿元，对于一般的投资者会造成进入壁垒。

（4）行业经验壁垒

运营经验是服务商进入本行业的影响因素之一。IDC 机房的选择、机柜服务器的配置等工作，需要服务商具备丰富的经验；在与客户进行谈判以及设计互联网业务平台方案时，需要服务商以丰富的行业经验为基础，结合客户所处行业特点、网络覆盖的区域、客户的经营模式、最终用户的使用习惯以及了解我国电信行业的特征，才能推动销售工作的进展，设计出符合客户需要的方案；在互联网业务平台运维过程中，对于突发状况的迅速响应，快速处理，需要服务商具有丰富的运营经验；核心技术的研发方向需要以对行业的深刻理解为前提，以丰富的行业经验为指导。

（5）人才壁垒

核心技术的开发、IDC 的运维、CDN 服务方案的设计与实施、节点的管理、带宽流量的检测管理等工作都要求从业人员具有高水平的计算机科学知识、硬件知识、软件知识以及网络知识，同时还要对电信行业的历次信息化建设及技术演变过程有深刻的了解，只有这样才能设计出既能满足客户需求，又符合电信网络建设要求的方案。我国互联网络应用专业方面的教育起步较晚，网络应用方面的专业技术人员缺乏，高端技术人员的稀缺构成进入本行业的障碍。

（五）影响行业发展的有利因素与不利因素

1、有利因素

（1）政府的政策扶持力度大

我国把包括电信服务业在内的信息产业列为鼓励发展的战略性产业，为此国

务院连续颁布了鼓励扶持该产业发展的若干政策性文件。

2014年8月28日，工信部发布《关于加强电信和互联网行业网络安全工作的指导意见》，提出推进安全可控关键软硬件应用等工作重点。9月，银监会下发了《关于应用安全可控信息技术加强银行业网络安全和信息化建设的指导意见》，提出到2019年，安全可控信息技术在银行业总体达到75%左右的使用率。预计未来政府扶持的力度还将进一步增大。

（2）市场的需求量增长迅速

互联网的高速发展，给人们的工作和生活带来了极大的便利，互联网已经融入人们的日常生活，人们对互联网的依赖性也逐步增强，互联网接入成为人们生活的必需品。截至2016年6月，我国网民规模达7.10亿，上半年新增网民2132万人，增长率为3.1%，互联网市场的需求量增长迅速。

（3）技术进步推动行业发展

高速发展的客户需求，导致宽带化、光纤化为互联网接入的发展方向。目前我国面向商企用户的宽带接入主要采用光纤接入技术。为满足用户对网络质量不断提高的要求，互联网接入服务商不断研究开发新技术，同时在网络性能指标、监控服务、其他网络服务上下功夫，向客户提供高质量的网络服务。

网络信息安全、海量存储、网络传输、远程操控、网络监控管理、数据备份及恢复、网络流量统计等技术发展与应用，使得互联网中心业务由主机托管、主机租用等基础业务逐渐转向网络安全、系统管理等高附加值的增值业务。同时，技术的进步降低了服务器运维管理的难度和成本，提高了服务器的管理效率，减少了地域、空间等因素对互联网中心业务发展的限制，推进了行业的发展。

2、不利因素

（1）技术升级较快带来的风险

互联网综合服务业具有技术进步快、产品生命周期短、升级频繁、继承性较强等特点。技术、产品和市场经常出现新的发展浪潮，要求企业必须准确把握行业技术和应用发展趋势，持续创新，不断推出新产品和升级产品，以满足市场需

求。当多种技术同步发展时，企业选择技术发展方向定位将面临困难。如果企业选择错误的技术发展方向将直接影响到企业未来的持续发展。

（2）竞争压力增大

中国互联网中心业务行业处于迅猛发展阶段，吸引了不少企业的加入，行业竞争较为激烈。同时我国已逐步对外资开放电信业务领域，相对于国内互联网综合业务服务商而言，国外竞争对手在技术与资金方面具有一定的优势。随着电信及增值服务行业、互联网等服务业全面对外开放，国外互联网综合业务服务商可能对国内企业造成巨大的竞争压力。

（3）基础运营商挤压专业运营商发展空间

三大基础运营商为了正在稳步提升其全业务服务和拓展能力，不断加大对行业用户的渗透力度。鉴于基础运营商的品牌影响力较大，平台支撑和业务支持能力较强，并且拥有着远远优于专业运营商的互联网带宽与线路资源，基础运营商业务的拓展势必会挤压专业运营商的市场空间，给专业运营商的业务拓展带来压力和挑战。

（4）政策变化的风险

国务院及有关部门先后颁布了一系列政策法规，为互联网行业的发展建立了优良的政策环境，有效地推动了我国互联网行业的快速发展。同时政府希望逐步消除行业垄断，开放竞争，进一步完善市场经济，鼓励民间资本进入电信领域。但如果国家政策发生变化，存在各种扶持政策发生变化的风险。

（六）行业的竞争情况

中国互联网中心业务行业处于迅猛发展阶段，吸引了不少企业的加入，行业竞争激烈，绝大多数企业已拥有自身的细分客户领域。

以中国电信、中国联通、中国移动为代表的基础运营商，拥有骨干网络和国际带宽，在互联网中心业务业务中具有较强的话语权。基础运营商一方面进行互联网中心业务业务的运营，同时也与第三方互联网中心业务服务商合作，共同开展互联网中心业务服务。目前，基础运营商与第三方互联网中心业务服务商处于

既竞争又合作的关系，两者的目标客户群有所不同，前者以服务资源占用量大的客户为主，例如百度等超大型互联网公司和政府、大型国企等客户，而资源需求多元化、数量庞大的中小企业客户是第三方互联网中心业务服务商服务的主要对象。

第三方互联网中心业务服务商客户群以中小企业、中小型互联网公司为主。该类公司运营灵活，绝大多数第三方互联网中心业务服务商没有自身的网络，采用直接转售基础运营商的网络带宽的方式，提供的业务以服务器托管和服务器租用为主。随着竞争的加剧，越来越多第三方互联网中心业务服务商建立了起自己的数据中心机房，并提供更多的个性化服务。

（七）行业风险特征

1、市场竞争的风险

我国互联网中心业务行业企业较多，市场化程度较高。随着互联网服务行业的不断发展，市场对互联网中心业务服务的需求有很大提升，市场的广阔前景将逐渐吸引越来越多的参与者，使得市场竞争日益加剧。近年来，一些大型互联网企业在这个市场上持续发力，也加剧了互联网中心业务行业的竞争。中小企业为了生存和发展，针对客户需求的变化，通过技术创新为客户提供更优质的服务，向专业化和精细化方向发展，并通过降低费用等方式快速提升其在行业内的市场份额。

2、技术革新较快的风险

互联网中心业务行业属于互联网综合服行业，技术革新快，用户需求不断变更，要求企业必须准确把握行业技术和应用发展趋势，持续创新，不断推出新产品和升级产品，以适应技术、产品和市场的发展浪潮。多技术的同步发展，可能对企业造成选择技术发展方向的巨大难题。如果企业选择错误的技术发展方向将直接影响到企业未来的持续发展。

3、受基础运营商挤压的风险

在互联网中心业务市场中，基础运营商有着得天独厚的优势，企业都是从基

础运营商处租赁机房、购买带宽资源等提供互联网中心业务服务。这些企业和基础运营商的互联网中心业务业务要保持既竞争又合作的关系，绝大多数互联网中心业务企业的发展还是受制于基础运营商提供的资源。随着基础运营商不断加大对行业用户的渗透力度，行业内的中小企业面临的竞争压力增加。

4、政策变化的风险

国务院及有关部门先后颁布了一系列政策法规，为互联网行业的发展建立了优良的政策环境，有效地推动了我国互联网行业的快速发展。同时政府希望逐步消除行业垄断，开放竞争，进一步完善市场经济，鼓励民间资本进入电信领域。但如果国家政策发生变化，存在各种扶持政策发生变化的风险。

（八）行业的上下游关系

公司上游主要是中国联通、中国电信、中国移动等基础电信运营商，为公司提供相关带宽网络资源。2008 年，我国电信行业进行重组，重组后形成了中国电信、中国联通、中国移动三大运营商。三大运营商之间的竞争使其价格及服务更加合理，公司与东北地区的运营商均建立了比较稳定的合作关系，这有利于公司在优惠条件下获得比较稳定的宽带资源。

公司的下游是一些相关政府及事业单位，中小型企业。他们在整个互联网体系中主要扮演者互联网内容提供商的角色。近年来，客户需求持续增长，为互联网中心业务行业提供了广阔的市场，而公司已有的丰富经验和知名度也维持了稳定的客户群体，未来将有利于公司业务的拓展。公司依靠丰富的经验与技术，在黑龙江市场形成了良好品牌形象与客户口碑。经过多年的发展，公司已在黑龙江市场实现了较高的占有率。

（九）公司行业地位与竞争优势

1、公司竞争优势

（1）成本优势

公司是黑龙江省较早获得互联网数据中心、宽带接入资质的运营商之一。互联网数据中心业务和互联网宽带接入具有很强的关联性，公司同时运营这两项业

务可以大幅提高带宽的使用效率，有效降低公司业务运营的带宽成本。同时开展两种业务在很大程度上加强与基础运营商的深度合作，降低公司采购成本。

（2）区域品牌优势

公司自成立以来即注重品牌建设，公司拥有专业的服务和较强的运营管理能力，经过多年的积累，公司品牌建设已经在黑龙江省取得了一定成绩，在黑龙江互联网数据中心行业已建立了一定的品牌优势。

2、公司竞争劣势

（1）融资渠道单一

作为互联网行业，公司产品开发需要大量的资金投入。目前公司产品开发以及市场开拓所需资金主要依靠企业自身积累、股东投入。另外，由于行业内企业普遍轻资产的行业特点，较难通过抵押资产获取银行贷款，这在一定程度上限制了公司业务的迅速扩张和发展。

（2）全国知名度不高

虽然公司目前在黑龙江市场具有一定影响力，但相比国内外其他大型互联网、互联网数据中心企业，公司在业务规模和品牌知名度上仍处于劣势，这将不利于公司开拓黑龙江区域以外的市场。

（3）高级人才短缺

公司虽然已拥有一批专业人才，但相关行业内公司众多，市场竞争压力大，公司仍然需要大量的高级技术人员投入研发中，高级技术人员仍然存在缺口，特别是急需有海外留学背景及互联网数据中心上下游产业链中的高级研究人员进行公司下一代产品的研发，这些问题的存在，制约公司进一步发展的空间。

第三节 公司治理

一、股东大会、董事会、监事会的建立健全及运行情况

（一）公司治理机制的建立健全情况

1、有限公司阶段

有限公司阶段，公司按照公司法的要求制定了符合法律规定的公司章程，并建立了法人治理的基本架构。公司根据公司章程的规定建立了股东会；因公司规模较小，未设立董事会，设有一名执行董事；未设立监事会，设有一名监事。

有限公司时期，公司就股权转让、增加注册资本、整体变更等重大事项均召开了股东会，股东决议的内容均得以执行。但也存在不足之处，如工商底档中未备案有关变更住所和经营范围的股东会决议，仅备案法定代表人签字、有限公司盖章的章程修正案；相关会议记录内容保存不完整；公司章程内容不全面，未就关联交易、对外投资等决策程序作出明确规定；监事对公司的财务状况及执行董事、高级管理人员所起的监督作用较小，不具备切实的监督手段。公司内部治理存在不规范情况。

2、股份公司阶段

股份公司成立后，能够根据《公司章程》的要求按期召开股东大会、董事会、监事会，根据“三会”议事规则的规定提前发出通知，召开会议，审议相关报告和议案。公司管理层能够在董事会的领导下，执行股东大会、董事会制定的决议，履行各项职责。2016年4月起，公司制定了规范的股东大会议事规则、董事会议事规则、监事会议事规则以及相关管理制度，公司法人治理结构进一步完善。

2016年4月22日，公司召开股东大会，选举孙甲子、杜荣兰、张震岩、曹民、史多宁担任股份公司董事，组成第二届董事会；选举胡健、侯庆龙担任股份公司股东代表监事，与职工代表监事王唯合一起组成第二届监事会。2016年4月22日，公司召开第二届监事会第一次会议，选举胡健担任监事会主席，任期三年。2016年4月22日，公司召开第二届董事会第一次会议，选举/聘任孙甲子担任董事长兼总经理，任期三年；聘任徐丽新为财务负责人，任期三年；聘任何冬雪为董事会秘书，任期三年。

（二）公司制定了股东大会、董事会、监事会的议事规则等规章制度

2016年4月22日，公司召开股东大会，审议通过了《黑龙江亿林网络股份有限公司章程》；审议通过了《股东大会会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》、《关联交易管理制度》、《信息披露管理制度》、《对外投资管理制度》、《对外担保管理制度》。

2016年5月19日，公司召开股东大会，审议通过了《投资者关系管理制度》、《防范控股股东及关联方资金占用管理制度》、《年报信息披露重大差错责任追究制度》。

至此，股份公司依据《公司法》和《公司章程》的相关规定，建立健全了股东大会、董事会、监事会制度；制定了关联股东、董事回避制度，形成对关联交易、对外投资、对外担保等重大事项的审核机制，加强了公司的抗风险能力，进一步保障了公司及股东的权益；制定了投资者关系管理、信息披露及财务管理等内部管理制度，并建立了有效的纠纷解决机制。

综上，公司具有完善的公司治理结构及严谨的配套制度，公司治理合法合规。

二、董事会对公司治理机制的评估结果

根据公司法、公司章程及全国股份转让系统公司的相关规定，建立健全了股东大会、董事会、监事会制度以及一系列合理的、有效的内部控制制度，逐步形成了符合非上市公众公司要求的、能够保证中小股东充分行使权利的公司治理结构。股东大会、董事会、监事会、经理层之间权责明确、运作规范、相互协调制衡。

公司制定的《关联交易管理制度》、《信息披露管理制度》、《对外投资管理制度》、《对外担保管理制度》、《投资者关系管理制度》、《防范控股股东及关联方资金占用管理制度》、《年报信息披露重大差错责任追究制度》。等规章制度，涵盖了担保管理、关联交易、对外投资、信息披露、投资者关系管理等方面，形成了适应公司现阶段规范发展的管理体系，满足了公司生产经营内部控制的需要。公司通过对内部控制制度的有效执行，对经营风险起到了有效的控制作用。

公司董事会认为，公司能够合法合规经营；现有治理机制可以给股东提供合适的保护，能够保证股东充分行使知情权、参与权、质询权和表决权；公司治理机制应根据公司发展及外部监管要求不断完善，公司董事、监事及高级管理人员应加强相关法律、法规的学习，更加地规范公司运营。

三、公司及其控股股东、实际控制人最近两年内违法违规及受处罚的情况

公司最近两年不存在重大违法违规行为，也不存在重大诉讼、仲裁、行政处罚及未决诉讼、仲裁事项。2016年11月10日，公司就最近两年不存在重大违法违规行为且目前不存在尚未了结的或可预见的重大诉讼及仲裁、行政处罚案件的情况出具了《无重大违法违规等情况的承诺书》。

公司实际控制人最近两年不存在重大违法违规行为，也不存在重大诉讼、仲裁、行政处罚及未决诉讼、仲裁事项。2016年11月10日，公司实际控制人出具《声明》：“最近两年内本人没有因违反国家法律、行政法规、部门规章、自律规则等受到刑事、民事、行政处罚或纪律处分，不存在尚未了结的或可预见的重大诉讼、仲裁及行政处罚案件的情况。”

公司最近两年内不存在违法违规及受处罚的情况，公司已经取得主管工信部门、税务部门等出具的无违法违规情况证明。

公司实际控制人最近二年内不存在违法违规行为，未受到工商、税务、环保等国家机构的处罚。

四、公司与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业在业务、资产、人员、财务和机构方面的分开情况

公司与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业在业务、资产、人员、财务、机构等方面保持独立，具有完整的业务体系及面向市场独立经营的能力，具体情况如下：

（一）业务独立性

公司独立设置相关职能部门，拥有独立的业务体系和销售渠道，具备完整的业务流程、独立的生产经营场所，不存在影响公司独立性的重大关联交易。

据上，公司具有独立的业务体系和直接面向市场独立经营的能力，业务独立。

（二）资产独立性

股份公司由有限公司整体变更设立，资产完整、权属清晰。股份公司的资产与公司股东的资产在产权上已经明确界定并划清，公司拥有独立的生产经营系统、辅助经营系统和配套设施；拥有独立的生产经营有关的房产、设备、车辆的所有权。

据此，公司资产独立。

（三）机构独立性

公司拥有独立的机构设置自主权。公司依照《公司法》等有关法律、法规和规范性文件的相关规定，按照法定程序制订了《公司章程》并设置了相应的组织机构，建立了以股东大会为最高权力机构、董事会为决策机构、监事会为监督机构的法人治理结构，建立了符合自身经营特点的组织机构。各机构、部门依照《公司章程》和各项规章制度行使职权并独立运作。公司的经营场所与控股股东、实际控制人完全分开，不存在混合经营、合署办公的情形。

据此，公司机构独立。

（四）人员独立性

公司建立了健全的法人治理结构，公司的董事、监事以及总经理、副总经理、财务总监等高级管理人员的产生和聘任，均按照《公司法》及其他法律、法规、规范性文件和《公司章程》规定的程序进行。公司的总经理、副总经理、财务总监等高级管理人员均在公司工作并领取薪酬，未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业领取薪酬。公司的财务人员未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中兼职。公司建立了独立的人事档案、人事聘用和任免制度，建立了独立的工资管理、福利与社会保障体系，能够自主招聘管理人员和职工，与全体员工均签订了劳动合同。

据此，公司人员独立。

（五）财务独立性

公司依法制定了财务内部控制制度，设立了独立的财务部，建立了独立的财务会计核算体系和财务管理制度。公司聘有专门的财务人员，且财务人员未在其他关联单位兼职，能够独立作出财务决策。公司独立在银行开户，并无与控股股

东、实际控制人及其控制的其他企业共用一个银行账户的情况。公司独立纳税，与股东单位无混合纳税现象。不存在控股股东和实际控制人干预公司资金运用的情况。

据此，公司财务独立。

综上，公司在业务、资产、人员、财务、机构方面均具独立性，具备独立面向市场自主经营及独立承担风险的能力。

五、同业竞争

（一）同业竞争情况

1、公司控股股东、实际控制人及其直系亲属控制或能施加重大影响的其他企业

序号	公司	类型
1	重庆壹贰叁肆网络科技有限公司	实际控制曾共同控制的企业
2	黑龙江万林网络技术服务有限公司	实际控制人之一李璐昆曾施加重大影响的企业
3	哈尔滨财富通科技发展有限公司	公司实际控制人的直系亲属 2016 年 8-11 月控制的其他企业

（1）重庆壹贰叁肆网络科技有限公司

报告期内，壹贰科技曾为公司实际控制人孙甲子和李璐昆控制的企业（孙甲子和李璐昆分别持股 50%）。由于公司与壹贰科技的经营范围存在一定重叠，为避免同业竞争，2015 年 12 月 10 日，壹贰科技召开股东会，全体股东一致同意李璐昆和孙甲子分别将其持有的壹贰科技 50% 的股权转让给亿林股份，并于 2015 年 12 月 21 日签订了转让协议。2015 年 12 月 25 日，壹贰科技在重庆两江新区市场和监督管理局办理了工商变更登记。变更完成后，壹贰科技成为公司的全资子公司，与公司不存在同业竞争。

（2）黑龙江万林网络技术服务有限公司

名称	黑龙江万林网络技术服务有限公司
统一社会信用代码	230199100064595

注册资本	100 万元
法定代表人	李璐昆
公司类型	有限责任公司
公司住所	哈尔滨开发区南岗集中区汉水路 420 号 301 室
经营范围	展览展示服务，平面和三维设计，计算机硬件开发、网络工程及技术咨询、技术服务、技术转让；设计、制作、发布、代理国内广告业务；黑龙江省因特网数据中心业务（许可证有效期至 2012 年 3 月 19 日）；因特网信息服务业务（不含新闻、出版、教育、医疗保健、药品、医疗器械、文化、广电和电子公告等限制性内容）（许可证有效期至 2012 年 1 月 12 日）。
成立日期	2006 年 10 月 17 日
营业期限	2006 年 10 月 17 日至 2016 年 10 月 16 日
股权结构	冯一然出资 55 万元，杨清祥出资 45 万元

实际控制人之一李璐昆担任该公司的董事、法定代表人职务，能够对其施加重大影响。公司在业务许可证到期后就没有经营，因经营期限届满未办理注销手续，现已被吊销执照。因在公司报告期内没有经营，同时现在已经被吊销营业执照，故不发生实质上的同业竞争。

（3）哈尔滨财富通科技发展有限公司

名称	哈尔滨财富通科技发展有限公司
统一社会信用代码	91230103558297093J
注册资本	100 万元
法定代表人	李明
公司类型	有限责任公司
公司住所	哈尔滨市南岗区泰海花园小区 29 栋 2 单元 5 层 3 号
经营范围	计算机网络技术开发、技术服务、技术咨询；商业信息咨询、进出口贸易、计算机软件外包服务；网络技术服务；网页设计、数据处理（不含基础增值电信业务），广告业；批发兼零售；自助售票机、自主饮料机及以上产品的技术开发、技术服务、技术咨询。
成立日期	2010 年 11 月 18 日
营业期限	长期
股权结构	李明出资 70 万元，刘桐朝出资 30 万元

2016 年 8 月李璐昆的父亲李明成为该公司的控股股东，由于公司与哈尔滨财富通科技发展有限公司的经营范围存在一定重叠，具体情况如下：

序号	亿林股份	财富通科技
----	------	-------

1	网络技术咨询、技术服务、技术转让	计算机网络技术开发、技术服务、技术咨询
2	货物进出口、技术进出口	进出口贸易
3	软硬件产品批发兼零售	批发兼零售

经核查，财富通科技主要业务为网站建设、手机 APP 开发以及微信营销；进出口贸易、批发兼零售并未实际经营。在手机 APP 开发、及微信营销方面存在同业竞争，公司曾为黑龙江省公众信息产业有限公司开发手机 APP 客户端及微信营销，目前公司在网站建设、手机 APP 开发以及微信营销的业务已经外包给财富通科技，李明于 2016 年 11 月 14 日将其股权转让给王斯楠，截至公开转让说明书签署日，公司与财富通科技已经不存在同业竞争。

2、公司董事、监事、高级管理人员控制或能施加重大影响的其他企业

序号	公司	类型
1	哈尔滨市汇丰小额贷款有限责任公司	董事张震岩出资占比 12.5%，能施加重大影响
2	哈尔滨双创网络孵化器服务有限公司	董事史多宁出资占比 57%；董事曹民出资占比 8.3%；能施加重大影响

注：2016 年 10 月 20 日，董事史多宁和曹明已经将其持有的哈尔滨双创网络孵化器服务有限公司股权全部转出，并不在哈尔滨双创网络孵化器服务有限公司担任任何职务。

（1）哈尔滨市汇丰小额贷款有限责任公司

名称	哈尔滨市汇丰小额贷款有限责任公司
统一社会信用代码	91230112690723053B
注册资本	4,000万人民币
法定代表人	毕春江
公司类型	有限责任公司(自然人投资或控股)
公司住所	哈尔滨市阿城区绿波华园 56 号楼 1 单元 1-12 号
经营范围	小额贷款业务。小额贷款业务。
成立日期	2009 年 8 月 11 日

名称	哈尔滨市汇丰小额贷款有限责任公司
营业期限	长期
股权结构	张震岩认缴出资 500 万元，占比 12.5%； 其他股东认缴出资 3500 万元，占比 87.5%

哈尔滨市汇丰小额贷款有限责任公司主要从事小额贷款业务，不涉及互联网数据中心业务（IDC）、互联网接入服务业务（ISP）和网络内容服务（ICP）等服务，与公司不存在同业竞争。

（2）哈尔滨双创网络孵化器服务有限公司

名称	哈尔滨双创网络孵化器服务有限公司
注册号	91230108MA18WYHYXY
法定代表人	黄怡涵
类型	有限责任公司(自然人投资或控股)
成立日期	2016 年 1 月 28 日
经营范围	计算机软硬件技术开发，销售、服务、推广、咨询；投资管理及服务；信息技术外包服务；企业管理与咨询；企业策划；企业孵化器运营与管理；科技企业及创业项目孵化；房屋租赁；工商、税务、法律、会计、专利代理服务；知识产权服务；会议服务；动漫、网游制作；进出口贸易；品牌策划；市场营销策划；广告业务；翻译服务；展览展示服务；网上贸易代理。
营业期限	长期
股权结构	史多宁认缴出资 570 万元，占比 57%； 魏鹏认缴出资 180 万元，占比 18%； 刘逊认缴出资 167 万元，占比 16.7%； 曹民认缴出资 83 万元，占比 8.3%

哈尔滨双创网络孵化器服务有限公司主要从事企业孵化器运营与管理、科技企业及创业项目孵化，不涉及互联网数据中心业务（IDC）、互联网接入服务业务（ISP）和网络内容服务（ICP）等服务，与公司不存在同业竞争。2016 年 10 月 20 日，董事史多宁和曹明已经将其持有的哈尔滨双创网络孵化器服务有限公司股权全部转出，并不在哈尔滨双创网络孵化器服务有限公司担任任何职务。。

（二）关于避免同业竞争的承诺

为避免可能存在的同业竞争给公司造成损害，公司控股股东、实际控制人出具了《关于避免同业竞争的承诺函》，具体内容如下：

“1、截至本承诺函签署日，本人没有在中国境内任何地方或中国境外，直接或间接发展、经营或协助经营或参与与股份公司业务存在竞争的任何活动，亦没有在任何与股份公司业务有直接或间接竞争的公司或企业拥有任何权益（不论直接或间接）2、在本人作为股份公司控股股东、实际控制人的事实改变之前，本人目前持股的公司，不从事与股份公司同类或类似产品和服务；本人将不在中国境内外直接或间接从事或参与任何在商业上对股份公司构成竞争的业务及活动，或拥有与股份公司存在竞争关系的任何经济实体、机构经济组织的权益，或以其他任何形式取得该经营实体、机构、经济组织的控制权。3、在本人作为股份公司控股股东、实际控制人的事实改变之前，不会利用股份公司控股股东及实际控制人身份从事损害股份公司及其他股东利益的经营活动。4、如因未履行避免同业竞争的承诺而给股份公司造成损失，本人将对股份公司遭受的损失作出赔偿。5、自本函出具之日起，本函及本函项下之声明、承诺和保证即不可撤销。”

六、公司控股股东、实际控制人资金占用、担保情况

（一）公司资金被控股股东、实际控制人及其控制的其他企业占用情况

报告期内，公司存在资金被关联方占用的情况，详细情况见本公开转让说明书“第四节公司财务”之“九、关联方、关联方关系及关联方交易、关联方往来”之“（二）关联交易”之“关联方资金拆借”。2016年11月10日，公司召开临时股东大会，会议通过了《关于追认2014年1月至2016年8月关联交易的议案》，对公司报告期内的关联交易进行了追认。截至本公开转让说明书签署之日，上述资金占用情况已经清理完毕，公司不存在资金被控股股东、实际控制人及其控制的其他企业及其他关联方占用的情况。

（二）公司为控股股东、实际控制人及其控制的其他企业提供担保情况

最近两年内，公司不存在为控股股东、实际控制人及其控制的其他企业及其他关联方提供担保的情况。

（三）公司为防止股东及其关联方占用或者转移公司资金、资产及其他资源所采取的具体安排及执行情况

1、公司相关制度规定情况

为防止控股股东、实际控制人及其他关联方占用或者转移公司资金、资产及其他资源的行为发生，保障公司、其他股东及公司债权人的权益，公司制定了《公司章程》、“三会”议事规则、《关联交易管理制度》、《对外担保管理制度》、《防范控股股东及关联方资金占用管理制度》等内部管理制度，对关联交易、对外担保等重大事项的决策权限及决策流程均作了制度性规定。

2、公司主要股东及高管层人员出具的《关于减少与规范关联资金往来、关联交易的承诺函》

为减少和规范公司与关联方之间发生的关联交易，公司持股5%以上的主要股东和公司董事、监事、高级管理人员于2016年11月10日出具了《关于减少与规范关联资金往来、关联交易的承诺函》，主要内容如下：

“本人及本人控股的其他公司将尽量避免与公司之间产生关联交易事项，对于不可避免发生的关联业务往来或交易，将在平等、自愿的基础上，按照公平、公允和等价有偿的原则进行，交易价格将按照市场公允的合理价格确定。本人将严格遵守公司章程等规范性文件中关于关联交易事项的回避规定，所涉及的关联交易均将按照规定的决策程序进行，并将履行合法程序，及时对关联交易事项进行信息披露。

本人承诺不会利用关联交易转移、输送利润，不会通过公司的经营决策权损害公司及其他股东的合法权益。”

公司上述关于为防止股东及其关联方占用或者转移公司资金、资产及其他资源所采取的具体安排合法合规，并得到了有效执行。公司今后仍将严格按照相关制度对关联交易、对外担保进行规范，并进一步规范公司与关联方之间的资金来往，杜绝关联方占用公司资金的情况。

七、董事、监事、高级管理人员

（一）董事、监事、高级管理人员及其直系亲属直接或间接持有公司股份的情况

序号	姓名	任职情况	直接持股数量 (股)	直接接持股 比例	亲属关系
1	孙甲子	董事长、总经理	13,265,588	39.31%	
2	杜荣兰	董事	1,680,000	4.98%	孙甲子的婆婆
3	张震岩	董事	1,532,800	4.54%	
4	曹民	董事	18,214	0.05%	
5	史多宁	董事	125,000	0.37%	
6	胡健	监事会主席	12,143	0.04%	
7	候庆龙	监事	24,286	0.07%	
8	王唯合	职工代表监事	24,286	0.07%	
9	徐丽新	财务负责人	—	—	
10	何冬雪	董事会秘书	6,071	0.02%	
11	李璐昆	核心业务人员	12,485,900	37.00%	孙甲子的丈夫
合计			29,174,288	86.45%	—

除上述情况外，不存在公司董事、监事、高级管理人员及其直系亲属以任何方式直接或间接持有公司股份的情况。

(二) 董事、监事、高级管理人员相互之间的亲属关系

公司董事杜荣兰系公司董事长兼总经理孙甲子的婆婆。除此之外，公司董事、监事、高级管理人员相互之间不存在亲属关系。

(三) 董事、监事、高级管理人员与公司签订的重要协议或作出的重要承诺

1、董事、监事、高级管理人员与公司签订的协议情况

在公司任职并领薪的董事、监事、高级管理人员与公司签有劳动合同或聘用协议，合同中对上述人员在诚信、尽职、保密方面的责任与义务进行了规定。

截至本公开转让说明书签署之日，上述合同履行正常，不存在违约或劳动争议纠纷情形。

2、董事、监事、高级管理人员作出的重要承诺

(1) 关于避免同业竞争的承诺

为避免可能存在的同业竞争给亿林数据造成损害，公司董事、监事、高级管

理人员出具了《董事、监事、高级管理人员关于避免同业竞争的承诺》，具体内容如下：

“1、截至本承诺函出具之日，本人并未以任何方式直接或间接从事与公司相竞争的业务，并未拥有与公司可能产生同业竞争企业的股份、股权或在任何竞争企业中拥有任何权益；将来也不会以任何方式直接或间接从事与公司相竞争的业务，不会直接或间接投资、收购竞争企业，也不会以任何方式为竞争企业提供任何业务上的帮助。2、自本承诺函出具之日起，本人将不从事与公司构成同业竞争的经营活动；也不通过投资、持股、参股、联营、合作、技术转让或其他任何方式参与与公司相竞争的业务；不向与公司构成竞争的公司、企业或其他组织提供专有技术、销售渠道、客户信息等商业秘密。3、未经公司股东大会同意，不利用职务便利为自己或者他人谋取属于公司的商业机会，不自营或者为他人经营与公司同类的业务。4、本人应采取必要措施维护本人在公司任职期间所知悉或持有的营业秘密，并保持其机密性，除非职务之正常使用外，非经公司事前书面同意，不泄漏、告知、交付或移转予第三人、或对外发表、或为自己或第三人使用、利用该营业秘密；5、本人在公司任职期间，本人所产生或创作之与职务有关的构想、概念、发现、发明、制造技术及程序、著作或营业秘密等，无论有无取得专利权、商标专用权、著作权，其相关权利与利益均归公司所有，如公司拟就前条各项权利于国内外注册、登记，本人应无条件协助公司完成；6、所有记载营业信息的资料都归公司所有，离职或公司要求时，本人应立即交予公司或其指定人并办妥相关的交接手续。7、本人声明：上述承诺是真实、完整和准确的，不存在任何遗漏、虚假陈述或误导性说明。如果违反上述陈述和保证，本人愿意承担相应法律责任。8、本承诺内容为不可撤销承诺，一经签署即生效。”

（2）关于减少和规范关联交易的承诺

公司全体董事、监事和高级管理人员作出了《关于减少和规范关联交易的承诺函》，具体内容如下：“今后本人将尽量避免与公司之间产生关联交易事项，对于不可避免发生的关联业务往来或交易，将在平等、自愿的基础上，按照公平、公允和等价有偿的原则进行，交易价格将按照市场公允的合理价格确定。本人将严格遵守公司章程等规范性文件中关于关联交易事项的回避规定，所涉及的关联

交易均将按照规定的决策程序进行，并将履行合法程序，及时对关联交易事项进行信息披露。本人承诺不会利用关联交易转移、输送利润，不会通过公司的经营决策权损害公司及其他股东的合法权益。”

（四）董事、监事、高级管理人员的兼职情况

姓名	在本公司职务	兼职单位名称	兼职职务	兼职单位与公司的关系
孙甲子	董事长、总经理	北京博励智远科技发展有限公司	执行董事兼经理	全资子公司
		黑龙江省娱龙网络科技有限公司	董事兼总经理	参股公司（持股40%）
张震岩	董事	哈尔滨市汇丰小额贷款有限责任公司	副总经理	公司董事张震岩持股12.5%的公司
史多宁	董事	哈尔滨双创网络孵化器服务有限公司	监事	公司董事史多宁、曹民分别持股57%、8.3%的公司
曹民	董事	哈尔滨双创网络孵化器服务有限公司	执行董事兼总经理、法定代表人	公司董事史多宁、曹民分别持股57%、8.3%的公司
候庆龙	监事	重庆壹贰叁肆网络科技有限公司	执行董事兼经理	全资子公司
王唯合	职工代表监事	重庆壹贰叁肆网络科技有限公司	监事	全资子公司
		北京博励智远科技发展有限公司	监事	全资子公司

注：公司股东史多宁、曹民已经于2016年10月20日将其持有哈尔滨双创网络孵化器服务有限公司股权转让，并不在担任其监事、执行董事兼总经理、法定代表人。

除上述兼职情况外，公司董事、监事及高级管理人员不存在在其他单位兼职的情况。公司董事、监事、高级管理人员上述兼职不违反法律法规、公司章程及劳动合同关于竞业禁止的有关规定，与公司不存在利益冲突。

（五）董事、监事、高级管理人员对外投资情况

截至本公开转让说明书签署之日，董事、监事、高级管理人员对外投资情况如下：

姓名	在本公司职务	被投资单位名称	出资额（元）	出资比例
----	--------	---------	--------	------

张震岩	董事	哈尔滨市汇丰小额贷款有限责任公司	500 万	12.50%
史多宁	董事	哈尔滨双创网络孵化器服务有限公司	570 万	57%
曹民	董事	哈尔滨双创网络孵化器服务有限公司	83 万	8.3%

除上述投资外，公司董事、监事、高级管理人员不存在其他对外投资情况。

上述董事、监事及高级管理人员对外投资的公司与本公司不存在利益冲突。

（六）董事、监事、高级管理人员任职资格情况

公司现任董事、监事、高级管理人员不存在不具备法律法规规定的任职资格或违反法律法规规定、所兼职单位规定的任职限制等任职资格方面的瑕疵，最近24个月内不存在受到中国证监会行政处罚或者被采取证券市场禁入措施、受到全国股份转让系统公司公开谴责的情况。公司现任董事、监事、高级管理人员任职资格合法合规。

（七）董事、监事、高级管理人员诚信情况

公司现任董事、监事、高级管理人员不存在违反法律法规规定或章程约定的董事、监事、高管义务的问题，最近24个月内不存在重大违法违规情况。

公司现任董事、监事、高级管理人员不存在违反竞业禁止的法律规定或与原单位约定的情形，不存在有关上述竞业禁止事项的纠纷或潜在纠纷，亦不存在与原任职单位知识产权、商业秘密方面的侵权纠纷或潜在纠纷。

（八）董事、监事、高级管理人员最近两年变动情况

1、公司董事、监事和高级管理人员变动情况

最近两年，公司董事、监事和高级管理人员的变动情况如下表所示：

董事变动情况			
变动前	变动时间	变动后	原因
孙甲子（董事长）	2016 年 4 月 22 日 （2016 年第二次	孙甲子（董事长兼总经理）	完善公司治理
李璐昆（董事兼总经理）		杜荣兰（董事）	

杜荣兰（董事）	临时股东大会）	张震岩（董事）	
李明（董事）		曹民（董事）	
候庆龙（职工代表董事）		史多宁（董事）	

监事变动情况

变动前	变动时间	变动后	原因
胡健（监事会主席）	2016年4月22日 （2016年第二次 临时股东大会）	胡健（监事会主席）	完善公 司治理
闻超（监事）		候庆龙（监事）	
王唯合（职工代表监事）		王唯合（职工代表监事）	

高级管理人员变动情况

变动前	变动时间	变动后	原因
李璐昆（董事兼总经理）	2016年4月22日 （第二届董事会 第一次会议）	孙甲子（董事长兼总经理）	完善公 司治理
张立娟（财务负责人）		徐丽新（财务负责人）	
赵西雯（董事会秘书）	2014年9月25日	何冬雪（董事会秘书）	

2、董事、监事和高级管理人员的变化对公司经营的影响

最近两年公司董事、监事、高级管理人员发生了变动，是为了完善法人治理结构、强化公司规范运作引起的正常变动。公司上述董事、监事、高管的变动有利于提升公司的治理水平、规范公司的法人治理结构，且履行了必要的法律程序，符合法律、法规、规范性文件及《公司章程》的规定，公司核心管理层稳定，不会对公司的持续经营造成不利影响。

第四节 公司财务

一、公司近两年一期审计意见和经审计的财务报表

(一) 审计意见

公司 2014 年度、2015 年度和 2016 年 1-8 月财务报告业经亚太（集团）会计师事务所（特殊普通合伙）审计，并出具了亚会亚会 B 审字（2016）1506 号标准无保留意见的《审计报告》。

(二) 公司近两年一期经审计的财务报表

财务报表的编制基础

本公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和具体企业会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定(以下合称“企业会计准则”)进行确认和计量，在此基础上，结合中国证券监督管理委员会《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》(2014 年修订)的规定，编制财务报表。

持续经营

本公司自报告期末起 12 个月不存在对本公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

1、合并财务报表

(1) 合并资产负债表

单位：元

资产	2016 年 8 月 31 日	2015 年 12 月 31 日	2014 年 12 月 31 日
流动资产:			
货币资金	3,272,397.82	7,882,765.73	2,823,580.80
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
应收票据			
应收账款	3,857,770.25	231,719.68	455,304.19
预付账款	5,484,312.47	1,343,346.90	257,809.96
应收利息			
应收股利			
其他应收款	327,614.18	7,680,358.22	6,543,186.44
存货	24,737.14		

一年内到期的非流动资产	382,800.00		
其他流动资产	6,387,604.24	4,708,698.79	
流动资产合计	19,737,236.10	21,846,889.32	10,079,881.39
非流动资产:			
可供出售金融资产			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	374,172.29		
投资性房地产			
固定资产	16,225,227.10	14,085,503.97	4,793,913.38
在建工程	52,099.56		
工程物资			
固定资产清理			
无形资产	527,926.48	516,947.01	469,422.22
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	1,531,200.00		
递延所得税资产	7,129.58	7,780.30	8,892.96
其他非流动资产	5,075,559.67	2,239,436.00	-
非流动资产合计	23,793,314.68	16,849,667.28	5,272,228.56
资 产 总 计	43,530,550.78	38,696,556.60	15,352,109.95
流动负债:			
短期借款			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
应付票据			
应付账款	810,109.43	450,618.00	826,976.44
预收款项	161,363.00	292,185.27	763,371.15
应付职工薪酬	187,290.00	187,290.00	205,474.64
应交税费	95,615.89	619,805.73	319,534.02
应付利息			
应付股利			
其他应付款	762,953.67	16,028,343.46	1,008,844.49

一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计	2,017,331.99	17,578,242.46	3,124,200.74
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
专项应付款			
递延收益			
预计负债			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	-	-	-
负债合计	2,017,331.99	17,578,242.46	3,124,200.74
股东权益：			
股本	33,748,896.00	20,000,000.00	10,655,000.00
资本公积	10,476,699.37	2,988,011.37	2,988,011.37
减：库存股			
专项储备			
盈余公积	-	-	-
未分配利润	-2,712,376.58	-1,869,697.23	-1,415,102.16
归属于母公司股东权益合计	41,513,218.79	21,118,314.14	12,227,909.21
少数股东权益			
股东权益合计	41,513,218.79	21,118,314.14	12,227,909.21
负债和股东权益总计	43,530,550.78	38,696,556.60	15,352,109.95

(2) 合并利润表

单位：元

项目	2016 年 1-8 月	2015 年度	2014 年度
一、营业收入	12,727,680.06	9,889,854.61	10,047,604.10
减：营业成本	10,167,181.34	8,010,272.96	8,152,259.30
营业税金及附加		14,085.60	19,810.12
销售费用	685,069.82	466,382.24	428,339.79
管理费用	2,805,591.85	3,834,090.31	2,344,217.45

财务费用	3,428.47	-9,555.47	6,342.55
资产减值损失	-4,338.12	-7,417.78	59,286.43
加：公允价值变动收益(损失以“-”号填列)			
投资收益(损失以“-”号填列)	12,030.45		
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
二、营业利润(损失以“-”号填列)	-917,222.85	-2,418,003.25	-962,651.54
加：营业外收入	95,888.84	2,261,733.81	1,943,038.00
减：营业外支出	200.00	11,222.08	278.17
其中：非流动资产处置损失			
三、利润总额(亏损总额以“-”号填列)	-821,534.01	-167,491.52	980,108.29
减：所得税费用	21,145.34	287,103.55	241,567.69
四、净利润(净亏损以“-”号填列)	-842,679.35	-454,595.07	738,540.60
归属于母公司股东的净利润	-842,679.35	-454,595.07	738,540.60
少数股东损益			
五、其他综合收益的税后净额			
六、综合收益总额	-842,679.35	-454,595.07	738,540.60
归属于母公司股东的综合收益	-842,679.35	-454,595.07	738,540.60
归属于少数股东的综合收益	-	-	-

(3) 合并现金流量表

单位:元

项目	2016 年 1-8 月	2015 年度	2014 年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金	9,774,676.36	10,171,539.76	11,361,756.61
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金	5,101,706.02	2,496,599.30	1,946,082.82
经营活动现金流入小计	14,876,382.38	12,668,139.06	13,307,839.43
购买商品、接受劳务支付的现金	12,022,782.39	8,267,668.10	6,461,911.40

支付给职工以及为职工支付的现金	1,557,358.98	2,292,067.03	1,589,083.13
支付的各项税费	994,855.87	167,679.69	135,303.90
支付其他与经营活动有关的现金	2,895,344.64	3,692,092.19	2,826,879.62
经营活动现金流出小计	17,470,341.88	14,419,507.01	11,013,178.05
经营活动产生的现金流量净额	-2,593,959.50	-1,751,367.95	2,294,661.38
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金	9,000,000.00		
取得投资收益收到的现金	37,858.16		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金	-		
投资活动现金流入小计	9,037,858.16	-	-
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	6,581,850.57	12,684,447.12	1,439,390.54
投资支付的现金	10,900,000.00	4,500,000.00	
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金		-	
投资活动现金流出小计	17,481,850.57	17,184,447.12	1,439,390.54
投资活动产生的现金流量净额	-8,443,992.41	-17,184,447.12	-1,439,390.54
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金	21,237,584.00	9,345,000.00	
取得借款收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金		14,650,000.00	
筹资活动现金流入小计	21,237,584.00	23,995,000.00	-
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金			
支付其他与筹资活动有关的现金	14,810,000.00		
筹资活动现金流出小计	14,810,000.00	-	-
筹资活动产生的现金流量净额	6,427,584.00	23,995,000.00	-
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额	-4,610,367.91	5,059,184.93	855,270.84
加：期初现金及现金等价物余额	7,882,765.73	2,823,580.80	1,968,309.96

六、期末现金及现金等价物余额	3,272,397.82	7,882,765.73	2,823,580.80
----------------	--------------	--------------	--------------

(4) 合并所有者权益变动表

单位：元

项 目	2016 年 1-8 月							
	归属于母公司股东权益合计						少数股东权益	股东权益合计
	股本	资本公积	减：库存股	专项储备	盈余公积	未分配利润		
一、上年年末余额	20,000,000.00	2,988,011.37	-	-	-	-1,869,697.23	-	21,118,314.14
加：会计政策变更								-
前期差错更正								-
二、本年年初余额	20,000,000.00	2,988,011.37	-		-	-1,869,697.23	-	21,118,314.14
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）	13,748,896.00	7,488,688.00	-	-	-	-842,679.35	-	20,394,904.65
（一）净利润						-842,679.35	-	-842,679.35
（二）直接计入所有者权益的利得和损失								-
1. 可供出售金融资产公允价值变动净额								-
2. 权益法下被投资单位其他所有者权益变动的影响								-
3. 与计入所有者权益项目相关的所得税影响								-
4. 其他								-
上述（一）和（二）小计	-	-	-		-	-842,679.35	-	-842,679.35
（三）所有者投入和减少资本	13,748,896.00	7,488,688.00	-	-	-	-	-	21,237,584.00
1. 所有者投入资本和减少资本	13,748,896.00	7,488,688.00						21,237,584.00
2. 股份支付计入所有者权益的金额								-

3. 其他								-
(四) 利润分配		-			-	-	-	-
1. 提取盈余公积						-		-
2. 对股东的分配						-	-	-
3. 其他								-
(五) 所有者权益内部结转		-						-
1. 资本公积转增股本								-
2. 盈余公积转增股本								-
3. 盈余公积弥补亏损								-
4. 其他								-
四、本年年末余额	33,748,896.00	10,476,699.37	-	-	-	-2,712,376.58		-41,513,218.79

单位：元

项 目	2015 年度							
	归属于母公司股东权益合计						少数股东 权益	股东权益合计
	股本	资本公积	减：库存 股	专项储备	盈余公积	未分配利润		
一、上年年末余额	10,655,000.00	2,988,011.37	-	-	-	-1,415,102.16		12,227,909.21
加：会计政策变更								-
前期差错更正								-
二、本年初余额	10,655,000.00	2,988,011.37	-		-	-1,415,102.16		12,227,909.21
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）	9,345,000.00	-	-		-	-454,595.07		8,890,404.93

(一) 净利润						-454,595.07		-454,595.07
(二) 直接计入所有者权益的利得和损失	-	-	-	-	-	-		-
1. 可供出售金融资产公允价值变动净额								-
2. 权益法下被投资单位其他所有者权益变动的影响								-
3. 与计入所有者权益项目相关的所得税影响								-
4. 其他								-
上述(一)和(二)小计	-	-	-	-	-	-454,595.07		-454,595.07
(三) 所有者投入和减少资本	9,345,000.00	-	-	-	-	-		9,345,000.00
1. 所有者投入资本	9,345,000.00							9,345,000.00
2. 股份支付计入所有者权益的金额								-
3. 其他								-
(四) 利润分配	-	-	-	-	-	-		-
1. 提取盈余公积					-	-		-
2. 对股东的分配								-
3. 其他								-
(五) 所有者权益内部结转	-	-	-	-	-	-		-
1. 资本公积转增股本								-
2. 盈余公积转增股本								-
3. 盈余公积弥补亏损								-
4. 其他								-
四、本年年末余额	20,000,000.00	2,988,011.37	-	-	-	-1,869,697.23	-	21,118,314.14

单位：元

项 目	2014 年度							
	归属于母公司股东权益合计						少数股东权益	股东权益合计
	股本	资本公积	减：库存股	专项储备	盈余公积	未分配利润		
一、上年年末余额	10,655,000.00	2,988,011.37			-	-2,153,642.76		11,489,368.61
加：会计政策变更								-
前期差错更正								-
二、本年年初余额	10,655,000.00	2,988,011.37	-		-	-2,153,642.76	-	11,489,368.61
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）	-	-	-		-	738,540.60	-	738,540.60
（一）净利润						738,540.60	-	738,540.60
（二）直接计入所有者权益的利得和损失	-	-	-		-	-	-	-
1. 可供出售金融资产公允价值变动净额							-	-
2. 权益法下被投资单位其他所有者权益变动的影响							-	-
3. 与计入所有者权益项目相关的所得税影响							-	-
4. 其他							-	-
上述（一）和（二）小计	-	-	-		-	738,540.60	-	738,540.60
（三）所有者投入和减少资本	-	-	-		-	-	-	-
1. 所有者投入资本							-	-

2. 股份支付计入所有者权益的金额							-	-
3. 其他							-	-
(四) 利润分配	-	-	-		-	-	-	-
1. 提取盈余公积					-	-		-
2. 对股东的分配								-
3. 其他								-
(五) 所有者权益内部结转	-	-	-		-	-	-	-
1. 资本公积转增股本								-
2. 盈余公积转增股本								-
3. 盈余公积弥补亏损								-
4. 其他								-
四、本年年末余额	10,655,000.00	2,988,011.37	-		-	-1,415,102.16		-12,227,909.21

2、母公司财务报表

(1) 母公司资产负债表

单位：元

资产	2016年8月31日	2015年12月31日	2014年12月31日
流动资产：			
货币资金	2,219,636.32	7,846,785.73	2,823,580.80
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
应收票据			
应收账款	3,857,770.25	231,719.68	455,304.19
预付账款	5,481,112.47	1,343,346.90	257,809.96
应收利息			
应收股利			
其他应收款	347,614.18	6,721,546.22	6,543,186.44
存货	24,737.14		
一年内到期的非流动资产	382,800.00		
其他流动资产	6,387,604.24	4,708,698.79	-
流动资产合计	18,701,274.60	20,852,097.32	10,079,881.39
非流动资产：			
可供出售金融资产			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	1,374,172.29	1,000,000.00	
投资性房地产			
固定资产	16,225,227.10	14,085,503.97	4,793,913.38
在建工程	52,099.56		
工程物资			
固定资产清理			
无形资产	527,926.48	516,947.01	469,422.22
开发支出	-	-	
商誉			
长期待摊费用	1,531,200.00		

递延所得税资产	7,129.58	7,780.30	8,892.96
其他非流动资产	5,075,559.67	2,239,436.00	-
非流动资产合计	24,793,314.68	17,849,667.28	5,272,228.56
资 产 总 计	43,494,589.28	38,701,764.60	15,352,109.95
流动负债：			
短期借款			
以公允价值计量且其变动 计入当期损益的金融负债			
应付票据			
应付账款	810,109.43	450,618.00	826,976.44
预收款项	161,363.00	292,185.27	763,371.15
应付职工薪酬	187,290.00	187,290.00	205,474.64
应交税费	95,603.89	619,793.73	319,534.02
应付利息			
应付股利			
其他应付款	683,097.67	16,028,343.46	1,008,844.49
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计	1,937,463.99	17,578,230.46	3,124,200.74
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
专项应付款			
递延收益			
预计负债			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	-	-	-
负债合计	1,937,463.99	17,578,230.46	3,124,200.74
股东权益：			
股本	33,748,896.00	20,000,000.00	10,655,000.00
资本公积	10,476,699.37	2,988,011.37	2,988,011.37
减：库存股			

专项储备			
盈余公积	-	-	-
未分配利润	-2,668,470.08	-1,864,477.23	-1,415,102.16
股东权益合计	41,557,125.29	21,123,534.14	12,227,909.21
负债和股东权益总计	43,494,589.28	38,701,764.60	15,352,109.95

(2) 母公司利润表

单位：元

项目	2016 年 1-8 月	2015 年度	2014 年度
一、营业收入	12,727,680.06	9,889,854.61	10,047,604.10
减：营业成本	10,167,181.34	8,010,272.96	8,152,259.30
营业税金及附加	-	14,085.60	19,810.12
销售费用	685,069.82	466,382.24	428,339.79
管理费用	2,767,193.85	3,828,870.31	2,344,217.45
财务费用	3,139.97	-9,555.47	6,342.55
资产减值损失	-4,338.12	-7,417.78	59,286.43
加：公允价值变动收益(损失以“-”号填列)			
投资收益(损失以“-”号填列)	12,030.45		
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
二、营业利润(损失以“-”号填列)	-878,536.35	-2,412,783.25	-962,651.54
加：营业外收入	95,888.84	2,261,733.81	1,943,038.00
减：营业外支出	200.00	11,222.08	278.17
其中：非流动资产处置损失			
三、利润总额(亏损总额以“-”号填列)	-782,847.51	-162,271.52	980,108.29
减：所得税费用	21,145.34	287,103.55	241,567.69
四、净利润(净亏损以“-”号填列)	-803,992.85	-449,375.07	738,540.60
五、其他综合收益的税后净额			
六、综合收益总额	-803,992.85	-449,375.07	738,540.60

(3) 母公司现金流量表

单位:元

项目	2016 年 1-8 月	2015 年度	2014 年度
一、经营活动产生的现金流量:			
销售商品、提供劳务收到的现金	9,774,676.36	10,171,539.76	11,361,756.61
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金	4,050,012.28	2,455,399.30	1,946,082.82
经营活动现金流入小计	13,824,688.64	12,626,939.06	13,307,839.43
购买商品、接受劳务支付的现金	12,022,782.39	8,267,668.10	6,461,911.40
支付给职工以及为职工支付的现金	1,526,158.98	2,288,167.03	1,589,083.13
支付的各项税费	994,855.87	167,679.69	135,303.90
支付其他与经营活动有关的现金	2,891,632.40	2,690,772.19	2,826,879.62
经营活动现金流出小计	17,435,429.64	13,414,287.01	11,013,178.05
经营活动产生的现金流量净额	-3,610,741.00	-787,347.95	2,294,661.38
二、投资活动产生的现金流量:			
收回投资收到的现金	9,000,000.00		
取得投资收益收到的现金	37,858.16		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计	9,037,858.16	-	-
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	6,581,850.57	12,684,447.12	1,439,390.54
投资支付的现金	10,900,000.00	5,500,000.00	
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计	17,481,850.57	18,184,447.12	1,439,390.54
投资活动产生的现金流量净额	-8,443,992.41	-18,184,447.12	-1,439,390.54
三、筹资活动产生的现金流量:			
吸收投资收到的现金	21,237,584.00	9,345,000.00	
取得借款收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金		14,650,000.00	
筹资活动现金流入小计	21,237,584.00	23,995,000.00	-

偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金			
支付其他与筹资活动有关的现金	14,810,000.00		
筹资活动现金流出小计	14,810,000.00	-	-
筹资活动产生的现金流量净额	6,427,584.00	23,995,000.00	-
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额	-5,627,149.41	5,023,204.93	855,270.84
加：期初现金及现金等价物余额	7,846,785.73	2,823,580.80	1,968,309.96
六、期末现金及现金等价物余额	2,219,636.32	7,846,785.73	2,823,580.80

(4) 母公司所有者权益变动表

单位：元

项 目	2016 年 1-8 月						
	股本	资本公积	减：库存股	专项储备	盈余公积	未分配利润	股东权益合计
一、上年年末余额	20,000,000.00	2,988,011.37	-			-1,864,477.23	21,123,534.14
加：会计政策变更							-
前期差错更正							-
二、本年年初余额	20,000,000.00	2,988,011.37	-			-1,864,477.23	21,123,534.14
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）	13,748,896.00	7,488,688.00				-803,992.85	20,433,591.15
（一）净利润						-803,992.85	-803,992.85
（二）直接计入股东权益的利得和损失							
1. 可供出售金融资产公允价值变动净额							
2. 权益法下被投资单位其他股东权益变动的影响							
3. 与计入股东权益项目相关的所得税影响							
4. 其他							
上述（一）和（二）小计	-	-	-		-	-803,992.85	-803,992.85
（三）股东投入和减少资本	13,748,896.00	7,488,688.00					21,237,584.00
1. 股东投入资本	13,748,896.00	7,488,688.00					21,237,584.00
2. 股份支付计入股东权益的金额							-
3. 其他							-
（四）利润分配		-			-	-	-

1. 提取盈余公积						-	-
2. 对股东的分配						-	-
3. 其他							-
(五) 股东权益内部结转		-					-
1. 资本公积转增股本							-
2. 盈余公积转增股本							-
3. 盈余公积弥补亏损							-
4. 其他							
四、本年年末余额	33,748,896.00	10,476,699.37	-	-		-2,668,470.08	41,557,125.29

单位：元

项 目	2015 年度						
	股本	资本公积	减：库存股	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
一、上年年末余额	10,655,000.00	2,988,011.37	-	-	-	-1,415,102.16	12,227,909.21
加：会计政策变更							-
前期差错更正							-
二、本年初余额	10,655,000.00	2,988,011.37	-		-	-1,415,102.16	12,227,909.21
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）	9,345,000.00	-	-		-	-449,375.07	8,895,624.93
（一）净利润						-449,375.07	-449,375.07
（二）直接计入所有者权益的利得和损失	-	-	-		-	-	-
1. 可供出售金融资产公允价值变动净额							-

2. 权益法下被投资单位其他所有者权益变动的影响							-
3. 与计入所有者权益项目相关的所得税影响							-
4. 其他							-
上述（一）和（二）小计	-	-	-		-	-449,375.07	-449,375.07
（三）所有者投入和减少资本	9,345,000.00	-	-		-	-	9,345,000.00
1. 所有者投入资本	9,345,000.00						9,345,000.00
2. 股份支付计入所有者权益的金额							-
3. 其他							-
（四）利润分配	-	-	-		-	-	-
1. 提取盈余公积						-	-
2. 对股东的分配							-
3. 其他							-
（五）股东权益内部结转	-	-	-		-	-	-
1. 资本公积转增股本							-
2. 盈余公积转增股本							-
3. 盈余公积弥补亏损							-
4. 其他							-
四、本年年末余额	20,000,000.00	2,988,011.37	-		-	-1,864,477.23	21,123,534.14

单位：元

项 目	2014 年度						
	股本	资本公积	减：库存股	专项储备	盈余公积	未分配利润	股东权益合计
一、上年年末余额	10,655,000.00	2,988,011.37	-			-2,153,642.76	11,489,368.61
加：会计政策变更							-
前期差错更正							-
二、本年年初余额	10,655,000.00	2,988,011.37	-		-	-2,153,642.76	11,489,368.61
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）	-	-			-	738,540.60	738,540.60
（一）净利润						738,540.60	738,540.60
（二）直接计入股东权益的利得和损失							
1. 可供出售金融资产公允价值变动净额							
2. 权益法下被投资单位其他股东权益变动的影响							
3. 与计入股东权益项目相关的所得税影响							
4. 其他							
上述（一）和（二）小计	-	-	-		-	738,540.60	738,540.60
（三）股东投入和减少资本	-	-					-

1. 股东投入资本	-						-
2. 股份支付计入股东权益的金额							-
3. 其他							-
（四）利润分配		-			-	-	-
1. 提取盈余公积						-	-
2. 对股东的分配						-	-
3. 其他							-
（五）股东权益内部结转		-					-
1. 资本公积转增股本							-
2. 盈余公积转增股本							-
3. 盈余公积弥补亏损							-
4. 其他							
四、本年年末余额	10,655,000.00	2,988,011.37	-	-	-	-1,415,102.16	12,227,909.21

二、报告期采用的主要会计政策、会计估计及其变更情况

（一）遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2016 年 8 月 31 日、2015 年 12 月 31 日、2014 年 12 月 31 日的财务状况，2016 年 1—8 月、2015 年度、2014 年度的经营成果和现金流量等有关信息。

（二）会计期间

自公历 1 月 1 日至 12 月 31 日为一个会计年度。

（三）记账本位币

采用人民币为记账本位币。

（四）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1、分步实现企业合并过程中的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

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

2、同一控制下的企业合并

（1） 个别财务报表

公司以支付现金、转让非现金资产、承担债务方式或以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照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合并对价之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。如果存在或有对价并需要确认预计负债或资产，该预计负债或资产金额与后续或有对价结算金额的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足的，调整留存收益。

对于通过多次交易最终实现企业合并的，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，在取得控制权日，长期股权投资初始投资成本，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；资本公积不

足冲减的，调整留存收益。对于合并日之前持有的股权投资，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。

合并发生的各项直接相关费用，包括为进行合并而支付的审计费用、评估费用、法律服务费用等，于发生时计入当期损益；与发行权益性工具作为合并对价直接相关的交易费用，冲减资本公积，资本公积不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润；与发行债务性工具作为合并对价直接相关的交易费用，作为计入债务性工具的初始确认金额。

被合并方存在合并财务报表，则以合并日被合并方合并财务报表中归属于母公司的所有者权益为基础确定长期股权投资的初始投资成本。

（2）合并财务报表

合并方在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在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计量。

对于通过多次交易最终实现企业合并的，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，合并方在达到合并之前持有的长期股权投资，在取得日与合并方与被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日与合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

被合并各方采用的会计政策与本公司不一致的，本公司在合并日按照本公司会计政策进行调整，在此基础上按照企业会计准则规定确认。

3、非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为本公司在购买日为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工具或债务性工具的公允价值。在合并合同中对可能影响合并成本的未来事项作出约定的，购买日如果估计未来事项很可能发生并且对合并成本的影响金额能够可靠计量的，也计入合并成本。

本公司为进行企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益；本公司作为合并对价发行的权益性工具或债务性工具的交易费用，计入权益性工具或债务性工具的初始确认金额。

公司对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，确认为商誉。公司对合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，经复核后合并成本仍小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，计入当期损益。

通过多次交换交易分步实现的非同一控制下企业合并，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

（1）在个别财务报表中，合并日之前持有的股权投资采用权益法核算的，以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，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

合并日之前持有的股权投资采用金融工具确认和计量准则核算的，以该股权投资在合并日的公允价值加上新增投资成本之和，作为合并日的初始投资成本。原持有股权的公允价值与账面价值之间的差额以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应全部转入合并日当期的投资收益。

（2）在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，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权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期投资收益。

（五）合并财务报表的编制方法

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有子公司（包括母公司所控制的单独主体）均纳入合并财务报表。

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

合并财务报表以本公司及子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料由本

公司编制。

合并财务报表时抵销本公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并股东权益变动表的影响。

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，其余额仍应当冲减少数股东权益。

在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司以及业务的，则调整合并资产负债表的期初数；将子公司以及业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将子公司以及业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

在报告期内，若因非同一控制下企业合并增加子公司以及业务的，则不调整合并资产负债表期初数；将子公司以及业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司以及业务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

在报告期内，本公司处置子公司以及业务，则该子公司以及业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司以及业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

本公司因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，在合并财务报表中，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

（六）现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（一般从购买日起，三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

（七）外币业务和外币报表折算

1、外币业务

外币业务交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率折合

成人民币记账。

资产负债表日，外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。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，不改变其记账本位币金额。

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作为公允价值变动损益计入当期损益。如属于可供出售外币非货币性项目的，形成的汇兑差额计入其他综合收益。

2、外币财务报表的折算

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；所有者权益项目除“未分配利润”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折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额计入其他综合收益。

处置境外经营时，将资产负债表中其他综合收益项目中列示的、与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自其他综合收益项目转入处置当期损益；部分处置境外经营的，按处置的比例计算处置部分的外币财务报表折算差额，转入处置当期损益。

（八）金融工具

金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

1、金融工具的分类

管理层根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合取得持有金融资产和承担金融负债的目的，将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（或金融负债）；持有至到期投资；应收款项；可供出售金融资产；其他金融负债等。

2、金融工具的确认依据和计量方法

（1）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产（金融负债）

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，包括交易性金融资产或金融负债和直接指定为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。

交易性金融资产或金融负债是指满足下列条件之一的金融资产或金融负债：

①取得该金融资产或金融负债的目的是为了在短期内出售、回购或赎回；

②属于进行集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明本公司近期采用短期获利方式对该组合进行管理；

③属于衍生金融工具，但是被指定为有效套期工具的衍生工具、属于财务担保合同的衍生工具、与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挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生工具除外。

只有符合以下条件之一，金融资产或金融负债才可在初始计量时指定为以公允价值计量且其变动计入损益的金融资产或金融负债：

①该项指定可以消除或明显减少由于金融资产或金融负债的计量基础不同所导致的相关利得或损失在确认或计量方面不一致的情况；

②风险管理或投资策略的正式书面文件已载明，该金融资产组合、该金融负债组合、或该金融资产和金融负债组合，以公允价值为基础进行管理、评价并向关键管理人员报告；

③包含一项或多项嵌入衍生工具的混合工具，除非嵌入衍生工具对混合工具的现金流量没有重大改变，或所嵌入的衍生工具明显不应当从相关混合工具中分拆；

④包含需要分拆但无法在取得时或后续的资产负债表日对其进行单独计量的嵌入衍生工具的混合工具。

本公司对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，在取得时以公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）作为初始确认金额，相关的交易费用计入当期损益。持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益，期末将公允价值变动计入当期损益。处置时，其公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动损益。

（2） 应收款项

本公司对外销售商品或提供劳务形成的应收债权，以及公司持有的其他企业的不包括在活跃市场上有报价的债务工具的债权，包括应收账款、其他应收款等，以向购货方应收的合同或协议价款作为初始确认金额；具有融资性质的，按其现值进行初始确认。

收回或处置时，将取得的价款与该应收款项账面价值之间的差额计入当期损

益。

（3）持有至到期投资

持有至到期投资是指到期日固定、回收金额固定或可确定，且本公司有明确意图和能力持有至到期的非衍生性金融资产。

本公司对持有至到期投资，在取得时按公允价值（扣除已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为初始确认金额。持有期间按照摊余成本和实际利率计算确认利息收入，计入投资收益。实际利率在取得时确定，在该预期存续期间或适用的更短期间内保持不变。处置时，将所取得价款与该投资账面价值之间的差额计入投资收益。

如果持有至到期投资处置或重分类为其他类金融资产的金额，相对于本公司全部持有至到期投资在出售或重分类前的总额较大，在处置或重分类后应即将其剩余的持有至到期投资重分类为可供出售金融资产；重分类日，该投资的账面价值与其公允价值之间的差额计入其他综合收益，在该可供出售金融资产发生减值或终止确认时转出，计入当期损益。但是，遇到下列情况可以除外：

1）出售日或重分类日距离该项投资到期日或赎回日较近（如到期前三个月内），且市场利率变化对该项投资的公允价值没有显著影响。

2）根据合同约定的偿付方式，企业已收回几乎所有初始本金。

3）出售或重分类是由于企业无法控制、预期不会重复发生且难以合理预计的独立事件所引起。

（4）可供出售金融资产

可供出售金融资产，是指初始确认时即指定为可供出售的非衍生金融资产，以及除其他金融资产类别以外的金融资产。

本公司对可供出售金融资产，在取得时按公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为初始确认金额。持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益。可供出售金融资产的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外，直接计入其他综合收益。处置可供出售金融资产时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额，计入投资损益；同时，将原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额对应处置部分的金额转出，计入投资损益。

本公司对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，以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产，按照成本计量。

（5）其他金融负债

按其公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。采用摊余成本进行后续计量。

3、金融资产转移的确认依据和计量方法

公司发生金融资产转移时，如已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，则终止确认该金融资产；如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

（1）所转移金融资产的账面价值；

（2）因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

（1）终止确认部分的账面价值；

（2）终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形）之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

4、金融负债终止确认条件

金融负债的的现时义务全部或部分已经解除的，则终止确认该金融负债或其一部分；本公司若与债权人签定协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，则终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的，则终止确认现存金

融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认时，终止确认的金融负债账面价值与支付对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

本公司若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

5、金融资产和金融负债公允价值的确定方法

本公司采用公允价值计量的金融资产和金融负债存在活跃市场的金融资产或金融负债，以活跃市场的报价确定其公允价值；不存在活跃市场的金融资产或金融负债，采用估值技术（包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等）确定其公允价值；初始取得或衍生的金融资产或承担的金融负债，以市场交易价格作为确定其公允价值的基础。

6、金融资产（不含应收款项）减值准备计提

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，如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：

- （1） 发行方或债务人发生严重财务困难；
- （2） 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；
- （3） 债权人出于经济或法律等方面因素的考虑，对发生财务困难的债务人作出让步；
- （4） 债务人很可能倒闭或进行其他财务重组；
- （5） 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；
- （6） 无法辨认一组金融资产中的某项资产的现金流量是否已经减少，但根据公开的数据对其进行总体评价后发现，该组金融资产自初始确认以来的预计未来现金流量确已减少且可计量，如该组金融资产的债务人支付能力逐步恶化，或债务人所在国家或地区失业率提高、担保物在其所在地区的价格明显下降、所处行业不景气等；

(7) 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；

(8) 权益工具投资的公允价值发生严重或非暂时性下跌；

金融资产的具体减值方法如下：

(1) 可供出售金融资产的减值准备

本公司于资产负债表日对各项可供出售金融资产采用个别认定的方式评估减值损失，其中：表明可供出售权益工具投资发生减值的客观证据包括权益工具投资的公允价值发生严重或非暂时性下跌。

上段所述“成本”按照可供出售权益工具投资的初始取得成本扣除已收回本金和已摊销金额、原已计入损益的减值损失确定；“公允价值”根据证券交易所期末收盘价确定，除非该项可供出售权益工具投资存在限售期。对于存在限售期的可供出售权益工具投资，按照证券交易所期末收盘价扣除市场参与者因承担指定期间内无法在公开市场上出售该权益工具的风险而要求获得的补偿金额后确定。

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，本公司将原直接计入其他综合收益的因公允价值下降形成的累计损失从其他综合收益转出，计入当期损益。该转出的累计损失，等于可供出售金融资产的初始取得成本扣除已收回本金和已摊余金额、当前公允价值和原已计入损益的减值损失后的余额。

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，原确认的减值损失予以转回计入当期损益；对于可供出售权益工具投资发生的减值损失，在该权益工具价值回升时通过权益转回；但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，或与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产发生的减值损失，不得转回。

(2) 持有至到期投资的减值准备

对于持有至到期投资，有客观证据表明其发生了减值的，根据其账面价值与预计未来现金流量现值之间差额计算确认减值损失；计提后如有证据表明其价值已恢复，原确认的减值损失可予以转回，计入当期损益，但该转回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。

(九) 应收款项坏账准备的确认标准、计提方法

1、单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项：

单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项的确认标准：大于 100 万元(含 100 万元)。

单项金额重大的应收款项坏账准备的计提方法：单独进行减值测试，按预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备，计入当期损益。单独测试未发生减值的应收款项，将其归入相应组合计提坏账准备。

2、按组合计提坏账准备应收款项：

(1) 信用风险特征组合的确定依据：

对于单项金额不重大的应收款项，与经单独测试后未减值的单项金额重大的应收款项一起按信用风险特征划分为若干组合，根据以前年度与之具有类似信用风险特征的应收款项组合的实际损失率为基础，结合现时情况确定应计提的坏账准备。

(2) 根据信用风险特征组合确定的计提方法：

①采用账龄分析法计提坏账准备的：

账龄	应收账款计提比例(%)	其他应收款计提比例(%)
1 年以内（含 1 年）	1.00	1.00
1—2 年	10.00	10.00
2—3 年	30.00	30.00
3—4 年	50.00	50.00
4—5 年	80.00	80.00
5 年以上	100.00	100.00

②关联方：不计提坏账准备。

③根据款项性质和对方单位的信用情况，管理层认定无风险组合。不计提坏账准备。

3、单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由为：存在客观证据表明本公司将无法按应收款项的原有条款收回款项。

坏账准备的计提方法为：根据应收款项的预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额进行计提。

(十) 长期股权投资

1、投资成本的确定

（1）企业合并形成的长期股权投资，具体会计政策详见本附注三 / （四）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

（2）其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本；发行或取得自身权益工具时发生的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值为基础确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

2、后续计量及损益确认

（1）成本法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，并按照初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。

除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外，本公司按照享有被投资单位宣告分派的现金股利或利润确认为当期投资收益。

（2）权益法

本公司对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算；对于其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的联营企业的权益性投资，采用公允价值计量且其变动计入损益。

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差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；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差额，计入当期损益。

本公司取得长期股权投资后，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，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；并按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

本公司在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。本公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。

本公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。

被投资单位以后期间实现盈利的，公司在扣除未确认的亏损分担额后，按与上述相反的顺序处理，减记已确认预计负债的账面余额、恢复其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益及长期股权投资的账面价值后，恢复确认投资收益。

3、长期股权投资核算方法的转换

（1）公允价值计量转权益法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。

原持有的股权投资分类为可供出售金融资产的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入改按权益法核算的当期损益。

按权益法核算的初始投资成本小于按照追加投资后全新的持股比例计算确定的应享有被投资单位在追加投资日可辨认净资产公允价值份额之间的差额，调整长期股权投资的账面价值，并计入当期营业外收入。

（2）公允价值计量或权益法核算转成本法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，或原持有对联营企业、合营企业的长期股权投资，因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，在编制个别财务报表时，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。

（3）权益法核算转公允价值计量

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

（4）成本法转权益法

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整。

（5）成本法转公允价值计量

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大

影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

4、长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款之间的差额，应当计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

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

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，不属于一揽子交易的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

(1) 在个别财务报表中，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额计入当期损益。处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

(2) 在合并财务报表中，对于在丧失对子公司控制权以前的各项交易，处置价款与处置长期股权投资相应对享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益；在丧失对子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各

项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

（1）在个别财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

（2）在合并财务报表中，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净资产份额的差额，确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

5、共同控制、重大影响的判断标准

如果本公司按照相关约定与其他参与方集体控制某项安排，并且对该安排回报具有重大影响的活动决策，需要经过分享控制权的参与方一致同意时才存在，则视为本公司与其他参与方共同控制某项安排，该安排即属于合营安排。

合营安排通过单独主体达成的，根据相关约定判断本公司对该单独主体的净资产享有权利时，将该单独主体作为合营企业，采用权益法核算。若根据相关约定判断本公司并非对该单独主体的净资产享有权利时，该单独主体作为共同经营，本公司确认与共同经营利益份额相关的项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

重大影响，是指投资方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。本公司通过以下一种或多种情形，并综合考虑所有事实和情况后，判断对被投资单位具有重大影响。

（1）在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表；（2）参与被投资单位财务和经营政策制定过程；（3）与被投资单位之间发生重要交易；（4）向被投资单位派出管理人员；（5）向被投资单位提供关键技术资料。

（十一）固定资产

1、固定资产确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

- （1）与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；
- （3）该固定资产的成本能够可靠地计量。

2、固定资产初始计量

本公司固定资产按成本进行初始计量。其中，外购的固定资产的成本包括买价、进口关税等相关税费，以及为使固定资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的其他支出。自行建造固定资产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。投资者投入的固定资产，按投资合同或协议约定的价值作为入账价值，但合同或协议约定价值不公允的按公允价值入账。购买固定资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，固定资产的成本以购买价款的现值为基础确定。实际支付的价款与购买价款的现值之间的差额，除应予资本化的以外，在信用期间内计入当期损益。

3、固定资产后续计量及处置

(1) 固定资产折旧

固定资产折旧按其入账价值减去预计净残值后在预计使用寿命内计提。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额。

利用专项储备支出形成的固定资产，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧，该固定资产在以后期间不再计提折旧；已提足折旧仍继续使用的固定资产不计提折旧。

本公司根据固定资产的性质和使用情况，确定固定资产的使用寿命和预计净残值。并在年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。

各类固定资产的折旧方法、折旧年限和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
运输设备	直线法	10	5%	9.50%
电子设备	直线法	3	5%	31.67%
办公及其他设备	直线法	5	5%	19.00%

(2) 固定资产的后续支出

与固定资产有关的后续支出，符合固定资产确认条件的，计入固定资产成本；不符合固定资产确认条件的，在发生时计入当期损益。

(3) 固定资产处置

当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确

认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

4、融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

当本公司租入的固定资产符合下列一项或数项标准时，确认为融资租入固定资产：

(1) 在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给本公司。

(2) 本公司有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定本公司将会行使这种选择权。

(3) 即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。

(4) 本公司在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值。

(5) 租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有本公司才能使用。

融资租赁租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者，作为入账价值。最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的手续费、律师费、差旅费、印花税等初始直接费用，计入租入资产价值。未确认融资费用在租赁期内各个期间采用实际利率法进行分摊。

本公司采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提融资租入固定资产折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，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。

(十二) 借款费用

1、借款费用资本化的确认原则

公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，在符合资本化条件的情况下开始资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

(1) 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

(2) 借款费用已经发生；

(3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

2、借款费用资本化期间

资本化期间，指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。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。

购建或者生产的资产的各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

3、暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

4、借款费用资本化金额的计算方法

专门借款的利息费用（扣除尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益）及其辅助费用在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态前，予以资本化。

根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出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。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

（十三）无形资产与开发支出

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产，包括土地使用权、软件等。

1、无形资产的初始计量

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当期损益。

在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

内部自行开发的无形资产，其成本包括：开发该无形资产时耗用的材料、劳务成本、注册费、在开发过程中使用的其他专利权和特许权的摊销以及满足资本化条件的利息费用，以及为使该无形资产达到预定用途前所发生的其他直接费用。

2、无形资产的后续计量

本公司在取得无形资产时分析判断其使用寿命，划分为使用寿命有限和使用寿命不确定的无形资产。

（1）使用寿命有限的无形资产

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销。每期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。

经复核，本期期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

（2）使用寿命不确定的无形资产

无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。

对于使用寿命不确定的无形资产，在持有期间内不摊销，每期末对无形资产的寿命进行复核。如果期末重新复核后仍为不确定的，在每个会计期间继续进行减值测试。

经复核，该类无形资产的使用寿命仍为不确定。

3、划分公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

内部研究开发项目研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

4、开发阶段支出符合资本化的具体标准

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

- （1）完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- （2）具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- （3）无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- （4）有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- （5）归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。以前期间已计入损益的开发支出不在以后期间重新确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定用途之日起转为无形资产。

（十四）长期资产减值

本公司在资产负债表日判断长期资产是否存在可能发生减值的迹象。如果长期资产存在减值迹象的，以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产

的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。

资产可收回金额的估计，根据其公允价值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确定。

可收回金额的计量结果表明，长期资产的可收回金额低于其账面价值的，将长期资产的账面价值减记至可收回金额，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。资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

资产减值损失确认后，减值资产的折旧或者摊销费用在未来期间作相应调整，以使该资产在剩余使用寿命内，系统地分摊调整后的资产账面价值（扣除预计净残值）。

因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

（十五）职工薪酬

职工薪酬，是指本公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

1、短期薪酬

短期薪酬是指本公司在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内需要全部予以支付的职工薪酬，离职后福利和辞退福利除外。本公司在职工提供服务的会计期间，将应付的短期薪酬确认为负债，并根据职工提供服务的受益对象计入相关资产成本和费用。

2、离职后福利

离职后福利是指本公司为获得职工提供的服务而在职工退休或与企业解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外。离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。

3、辞退福利

辞退福利是指本公司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给予职工的补偿，在发生当期计入当期损益。

4、其他长期职工福利

其他长期职工福利是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外的其他所有职工福利。

对符合设定提存计划条件的其他长期职工福利，在职工为本公司提供服务的会计期间，将应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本；除上述情形外的其他长期职工福利，在资产负债表日由独立精算师（根据企业实际撰写）使用预期累计福利单位法进行精算，将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

（十六）收入

1、销售商品收入确认时间的具体判断标准

公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购买方；公司既没有保留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；收入的金额能够可靠地计量；相关的经济利益很可能流入企业；相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认商品销售收入实现。

合同或协议价款的收取采用递延方式，实质上具有融资性质的，按照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。

2、确认让渡资产使用权收入的依据

与交易相关的经济利益很可能流入企业，收入的金额能够可靠地计量时。分别下列情况确定让渡资产使用权收入金额：

（1）利息收入金额，按照他人使用本企业货币资金的时间和实际利率计算确定。

（2）使用费收入金额，按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

3、提供劳务收入的确认依据和方法

在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的，采用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，依据已完工作的测量确定。

提供劳务交易的结果能够可靠估计，是指同时满足下列条件：

- （1）收入的金额能够可靠地计量；
- （2）相关的经济利益很可能流入企业；
- （3）交易的完工进度能够可靠地确定；
- （4）交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量。

按照已收或应收的合同或协议价款确定提供劳务收入总额，但已收或应收的合同或协议价款不公允的除外。资产负债表日按照提供劳务收入总额乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认提供劳务收入后的金额，确认当期提供劳务收入；同时，按照提供劳务估计总成本乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认劳务成本后的金额，结转当期劳务成本。

在资产负债表日提供劳务交易结果不能够可靠估计的，分别下列情况处理：

（1）已经发生的劳务成本预计能够得到补偿的，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。

（2）已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿的，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。

公司的劳务收入分为 IDC、ICP、ISP 业务服务收入。

IDC 业务、ISP 业务服务收入按照约定服务期限，在合同约定的服务期限内按月确认收入。

ICP 收入包括公司对外提供的技术服务、咨询服务、网络推广服务等。合同明确约定服务期限的，在合同约定的服务期限内，按进度确认收入；合同明确约定服务成果需经客户验收确认的，根据客户验收情况确认收入。

（十七）政府补助

1、类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产，但不包括政府作为企业所有者投入的资本。根据相关政府文件规定的补助对象，将政府补助划分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外

的政府补助。

2、政府补助的确认

对期末有证据表明公司能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金的，按应收金额确认政府补助。除此之外，政府补助均在实际收到时确认。

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；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额（人民币 1 元）计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

3、会计处理方法

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，按照所建造或购买的资产使用年限分期计入营业外收入；

与收益相关的政府补助，用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用的期间计入当期营业外收入；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，取得时直接计入当期营业外收入。

已确认的政府补助需要返还时，存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；不存在相关递延收益的，直接计入当期损益。

（十八）递延所得税资产和递延所得税负债

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

1、确认递延所得税资产的依据

本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。但是，同时具有下列特征的交易中因资产或负债的初始确认所产生的递延所得税资产不予确认：（1）该交易不是企业合并；（2）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。

对于与联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

2、确认递延所得税负债的依据

公司将当期与以前期间应交未交的应纳税暂时性差异确认为递延所得税负债。但不包括：

- （1）商誉的初始确认所形成的暂时性差异；
- （2）非企业合并形成的交易或事项，且该交易或事项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）所形成的暂时性差异；
- （3）对于与子公司、联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

3、同时满足下列条件时，将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示

- （1）企业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；
- （2）递延所得税资产和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和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

（十九）经营租赁、融资租赁

1、经营租赁会计处理

（1）公司租入资产所支付的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，计入当期费用。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用。

资产出租方承担了应由公司承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分摊，计入当期费用。

（2）公司出租资产所收取的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，确认为租赁收入。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用；如金额较大的，则予以资本化，在整个租赁期间内按照与租赁收入确认相同的基础分期计入当期收益。

公司承担了应由承租方承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金收入总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分配。

2、融资租赁会计处理

融资租赁租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者，作为入账价值。最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的手续费、律师费、差旅费、印花税等初始直接费用，计入租入资产价值。未确认融资费用在租赁期内各个期间采用实际利率法进行分摊。

（二十）税项

1. 主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物、应税服务收入	17%、6%
城市维护建设税	实缴流转税税额	7%
教育费附加	实缴流转税税额	3%
地方教育费附加	实缴流转税税额	2%

2. 税收优惠

公司于2014年7月24日取得编号为GF201423000026《高新技术企业证书》，有效期三年即2014年7月24日至2017年7月24日，报告期内母公司的企业所得税享受15%的优惠政策。

（二十一）主要会计政策、会计估计的变更

1、会计政策变更情况

2014年，财政部发布了《企业会计准则第39号——公允价值计量》、《企业会计准则第40号——合营安排》和《企业会计准则第41号——在其他主体中权益的披露》，修订了《企业会计准则第2号——长期股权投资》、《企业会计准则第9号——职工薪酬》、《企业会计准则第30号——财务报表列报》、《企业会计准则第30号——财务报表列报》、《企业会计准则第33号——合并财务报表》和《企业会计准则第37号——金融工具列报》

上述会计准则的实施对公司无重大影响，公司无追溯调整事项。

2、会计估计变更情况

本报告期主要会计估计未发生变更。

三、主要财务指标分析

单位：元

项目	2016年8月31日	2015年12月31日	2014年12月31日
资产总计（万元）	4,353.06	3,869.66	1,535.21
负债总计（万元）	201.73	1,757.82	312.42
股东权益合计（万元）	4,151.33	2,111.84	1,222.79
归属于申请挂牌公司股东权益合计（万元）	4,151.33	2,111.84	1,222.79
每股净资产（元）	1.29	1.93	1.44
归属于申请挂牌公司股东的每股净资产（元）	1.29	1.93	1.44
资产负债率(母公司)	4.45%	45.42%	20.35%
流动比率（倍）	9.78	1.24	3.23
速动比率（倍）	3.70	0.90	3.14
项目	2016年1-8月	2015年度	2014年度
营业收入（万元）	1,272.77	988.99	1,004.76
净利润（万元）	-84.27	-45.46	73.85
归属于申请挂牌公司股东的净利润（万元）	-84.27	-45.46	73.85
扣除非经常性损益后的净利润（万元）	-95.62	-236.75	-91.28
归属于申请挂牌公司股东扣除非经常性损益后的净利润（万元）	-95.62	-236.75	-91.28
毛利率（%）	20.12%	19.01%	18.86%
净资产收益率（%）	-2.68%	-2.39%	6.23%
扣除非经常性损益后净资产收益率（%）	-3.04%	-13.11%	-8.27%
基本每股收益（元/股）	-0.03	-0.03	0.07
稀释每股收益（元/股）	-0.03	-0.03	0.07
EBIT（万元）	-82.15	-16.75	98.01
EBITDA（万元）	168.73	87.17	148.70
应收账款周转率（次）	6.22	28.79	44.14
存货周转率（次）	不适用	不适用	不适用
经营活动产生的现金流量净额（万元）	-259.40	-175.14	229.47
每股经营活动产生的现金流量净额（元/股）	-0.08	-0.09	0.22

（一）盈利能力分析

公司 2016 年 1-8 月、2015 年、2014 年主营业务毛利率分别为 20.12%、19.01%、18.86%，公司毛利率呈现稳定上升趋势。

报告期内，公司净资产收益率和基本每股收益有所下滑，2016 年 1-8 月、2015 年、2014 年净资产收益率分别为-2.68%、-2.39%、6.23%，基本每股收益分别为-0.03 元、-0.03 元、0.07 元。这主要是由于公司 2015 年度和 2016 年 1 至 8 月先后吸收较大的投资款，净资产和股本逐年增大；公司增资扩股主要用于支持市场拓展、品牌建设、商业模式创新和扩大资产规模，虽然短时间内使得净资产收益率和每股收益下滑，但是公司通过迅速抢占市场份额，培育自主创新能力，形成品牌效应，将为公司未来的盈利能力提供支撑。

（二）偿债能力分析

报告期内，公司整体资产负债率较低，公司整体偿债能力增强。2015 年公司整体资产负债率达到 45.42%，主要是由于 2015 年度公司其他应付款金额较大。公司 2016 年吸收投资致使公司净资产有较大幅度增长，导致公司 2016 年 8 月 31 日资产负债率大幅降低。

2016 年 8 月、2015 年、2014 年末流动比率分别为 9.78、1.24、3.23，速动比率分别为 3.70、0.90、3.14；公司流动比率与速动比率均呈上升趋势，主要是公司流动资产增加所致。公司目前短期偿债能力较强。

（三）营运能力分析

公司 2016 年 8 月、2015 年、2014 年应收账款周转率分别为 6.22 次、28.79 次、44.14 次，2014 年和 2015 年公司应收账款周转率较高，年末应收账款较低。2016 年 1-8 月，公司应收账款随收入规模扩大而增加，由于当期的营业额尚未在报告期内收现，公司应收账款周转率降低，主要由于公司在年末才会加大收款力度，公司加强收款后预计应收账款余额将会降低，周转率也将回升。

因公司作为一家主要互联网企业，基本没有存货，不适用存货周转率指标分析。

（四）获取现金流能力

1、现金流量状况

公司 2016 年 1-8 月、2015 年度、2014 年度获取现金流能力指标如下表所示：

单位：元

财务指标	2016 年 1-8 月	2015 年度	2014 年度
经营活动产生的现金流量净额	-2,593,959.50	-1,751,367.95	2,294,661.38
投资活动产生的现金流量净额	-8,443,992.41	-17,184,447.12	-1,439,390.54
筹资活动产生的现金流量净额	6,427,584.00	23,995,000.00	-
现金及现金等价物净增加额	-4,610,367.91	5,059,184.93	855,270.84

公司 2016 年 1-8 月、2015 年、2014 年经营活动产生的现金流量净额分别为-2,593,959.50、-1,751,367.95、2,294,661.38 元，其中 2016 年 1-8 月、2015 年经营活动现金流量为净支出，主要是由于公司 2016 年获取政府补贴收入较少，2015 年支付较多往来款所致。

公司 2016 年 1-8 月、2015 年、2014 年投资活动产生的现金流量净额分别为-8,443,992.41、-17,184,447.12、-1,439,390.54 元。公司投资活动主要由公司业务扩展购买较多的固定资产以及公司将闲置的资金用于购买理财产品。

公司 2016 年 1-8 月、2015 年、2014 年筹资活动产生的现金流量净额分别为 6,427,584.00、23,995,000.00、0。主要是所有者投入资本。

报告期内，公司经营活动现金流量与净利润的关系如下：

项目	2016 年 1-8 月	2015 年度	2014 年度
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：			
净利润	-842,679.35	-454,595.07	738,540.60
加：资产减值准备	-4,338.12	-7,417.78	59,286.43
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	2,399,318.48	983,447.88	474,006.40
无形资产摊销	43,539.07	55,723.07	32,898.29
长期待摊费用摊销	66,000.00		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“—”号填列）			
固定资产报废损失（收益以“—”号填列）			
公允价值变动损失（收益以“—”号填列）			

项目	2016 年 1-8 月	2015 年度	2014 年度
财务费用（收益以“-”号填列）			
投资损失（收益以“-”号填列）	-12,030.45		
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	650.72	1,112.66	-8,892.96
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）			
存货的减少（增加以“-”号填列）	-24,737.14		
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-3,287,584.24	-2,174,868.43	-222,327.47
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-932,098.47	-154,770.28	1,221,150.09
其他			
经营活动产生的现金流量净额	-2,593,959.50	-1,751,367.95	2,294,661.38
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：			
债务转为资本			
一年内到期的可转换公司债券			
融资租入固定资产			
3. 现金及现金等价物净变动情况：			
现金的期末余额	3,272,397.82	7,882,765.73	2,823,580.80
减：现金的期初余额	7,882,765.73	2,823,580.80	1,968,309.96
加：现金等价物的期末余额			
减：现金等价物的期初余额			
现金及现金等价物净增加额	-4,610,367.91	5,059,184.93	855,270.84

1、现金流量注释

（1）收到的其他与经营活动有关的现金

项目	2016 年 1-8 月	2015 年度	2014 年度
利息收入	8,027.18	14,756.55	3,044.82
补贴收入		2,259,440.83	294,538.00
其他收入	95,888.84	2,282.63	1,648,500.00

往来收款	4,997,790.00	220,119.29	
合计	5,101,706.02	2,496,599.30	1,946,082.82

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	2016 年 1-8 月	2015 年度	2014 年度
往来付款	817,578.21	1,085,223.07	1,484,866.38
业务招待费	45,147.70	184,416.60	34,853.50
差旅费	157,326.73	221,534.82	164,154.52
办公费	489,044.62	908,175.37	461,557.03
广告宣传费	41,026.78	20,500.00	30,660.35
咨询顾问费	588,088.39	1,096,228.03	346,996.12
研发费	533,440.06	161,804.71	246,200.82
劳务费	127,006.73		11,552.00
手续费	11,455.65	5,203.59	9,386.79
其他	85,229.77	9,006.00	36,652.11
合计	2,895,344.64	3,692,092.19	2,826,879.62

四、公司报告期利润形成的有关情况

(一) 收入确认方法及营业收入、利润、毛利率的构成及分析

1、公司收入确认原则

公司以互联网为基础，主营互联网数据中心业务（IDC）、互联网接入服务业务（ISP）和网络内容服务（ICP）等。

(1) 互联网数据中心业务（IDC）、互联网接入服务业务（ISP）：

公司按合同约定服务期限，在合同约定的服务期限内按月确认收入。

(2) 网络内容服务（ICP）

网络内容服务（ICP）包括公司对外提供的技术服务、咨询服务、网络推广服务等。合同明确约定服务期限的，在合同约定的服务期限内，按进度确认收入；合同明确约定服务成果需经客户验收确认的，根据客户验收情况确认收入。

2、报告期内营业收入、利润及变动情况

(1) 报告期内，公司营业收入的构成情况如下：

单位：元

营业收入	2016 年 1-8 月		2015 年度		2014 年度	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
主营业务收入	12,684,945.01	99.66	9,889,854.61	100.00	9,989,911.78	99.43
其他业务收入	42,735.05	0.34			57,692.32	0.57
合计	12,727,680.06	100.00	9,889,854.61	100.00	10,047,604.10	100.00

报告期内主营业务收入占比达到 99%以上，公司主营业务明确、突出。

(2) 主营业务收入按照业务类别分析：

单位：元

项目	2016 年 1-8 月	占比 (%)	2015 年度	占比 (%)	2014 年度	占比 (%)
IDC 业务	9,556,251.79	75.34	7,517,152.26	76.01	7,923,934.79	79.32
ICP 业务	2,039,185.36	16.08	2,301,492.89	23.27	2,064,090.19	20.66
ISP 业务	1,089,507.86	8.59	71,209.46	0.72	1,886.80	0.02
合计	12,684,945.01	100.00	9,889,854.61	100.00	9,989,911.78	100.00

报告期内，公司主营业务收入来源于互联网数据中心业务（IDC）和网络内容服务（ICP）业务、互联网接入服务业务（ISP），互联网接入服务业务（ISP）在 2016 年大幅度提高，主要是公司“亿林云光纤”互联网接入业务正式投放市场，收入大幅度增加，预计未来占比还会进一步提高，会成为一个重要的收入增长点。

3、按主营业务收入的类别计算的毛利率及变动分析

单位：元

项目	2016 年 1-8 月			
	营业收入	营业成本	营业毛利	毛利率
IDC 业务	9,556,251.79	7,569,781.38	1,986,470.41	20.79%
ICP 业务	2,039,185.36	1,681,298.52	357,886.84	17.55%
ISP 业务	1,089,507.86	884,880.51	204,627.35	18.78%
合计	12,684,945.01	10,135,960.41	2,548,984.60	20.09%
项目	2015 年度			
	营业收入	营业成本	营业毛利	毛利率
IDC 业务	7,517,152.26	6,077,617.60	1,439,534.66	19.15%
ICP 业务	2,301,492.89	1,912,417.62	389,075.27	16.91%

ISP 业务	71,209.46	20,237.74	50,971.72	71.58%
合计	9,889,854.61	8,010,272.96	1,879,581.65	19.01%
项目	2014 年度			
	营业收入	营业成本	营业毛利	毛利率
IDC 业务	7,923,934.79	6,340,331.44	1,583,603.35	19.99%
ICP 业务	2,064,090.19	1,762,343.81	301,746.38	14.62%
ISP 业务	1,886.80	545.85	1,340.95	71.07%
合计	9,989,911.78	8,103,221.10	1,886,690.68	18.89%

公司 2016 年 1-8 月、2015 年、2014 年主营业务毛利率分别为 20.09%、19.01%、18.89%，公司总体毛利率分别为 20.12%、19.01%、18.86%，毛利率呈现稳定上升趋势。公司毛利率总体呈缓慢上升趋势，波动较小。公司互联网数据中心业务（IDC）毛利率基本保持在 20%左右，非常稳定，这主要是因为该业务公司经营多年，价格与成本均比较稳定。互联网接入服务业务（ISP）2014、2015 年度只是在现有业务的基础上零星的为一些客户提供服务，成本较低，毛利率较高。2016 年度，随着“亿林云光纤”业务投入市场，网络资源、服务器、机柜、光纤铺设、人工等费用大幅度增加，故毛利率下降较大，但是前期投入一旦完成，该业务的运行成本将会逐步降低，以目前的收费水平，毛利率将会逐渐上升。

（1）与同行业可比公司比较

同行业可比公司	2016 年 1-6 月	2015 年度	2014 年度
网银互联（835239）	33.52%	28.08%	25.19%
数据家（837528）	20.64%	20.98%	17.52%
西普数据（835687）	19.82%	24.37%	33.34%
尚航科技（836366）	28.35%	26.85%	20.57%
可比公司平均值	25.58%	25.07%	24.16%
亿林股份	20.12%	19.01%	18.86%

注：亿林股份 2016 年 1-6 月对比数据采用的是 2016 年 1-8 月数据。

公司 2016 年 1-8 月、2015 年度、2014 年度毛利率分别为 20.12%、19.01%、18.86%，与同行业挂牌公司相比，公司毛利率均略低，主要系公司目前尚处于发展阶段，运行成本还较高所致。

（二）期间费用及变动情况

报告期内公司期间费用及其变动情况如下：

单位：元

项目	2016 年 1-8 月	2015 年度	2014 年度
营业收入	12,727,680.06	9,889,854.61	10,047,604.10
销售费用	685,069.82	466,382.24	428,339.79
管理费用	2,805,591.85	3,834,090.31	2,344,217.45
财务费用	3,428.47	-9,555.47	6,342.55
期间费用合计	3,494,090.14	4,290,917.08	2,778,899.79
销售费用/营业收入	5.38%	3.66%	3.37%
管理费用/营业收入	22.04%	30.12%	18.42%
财务费用/营业收入	0.03%	-0.08%	0.05%
期间费用合计/营业收入	27.45%	33.71%	21.83%

报告期内，公司期间费用总额占营业收入比重超过 20%，2015 年超过 30%，这主要是因为公司在天交所挂牌在 2015 年度发生了较大的财务顾问费用。销售费用占比在逐年增加，这主要是因为公司为拓展业务加大了销售方面的投入。

1、销售费用

单位：元

项目	2016 年 1-8 月	2015 年度	2014 年度
职工薪酬	447,827.25	381,021.60	307,589.28
办公费	72,880.00	38,732.54	60,362.16
差旅费	6,543.00	31,628.10	23,176.00
广告费	26,875.84	15,000.00	25,660.35
劳务费	127,006.73		11,552.00
业务招待费	3,937.00		
合计	685,069.82	466,382.24	428,339.79

报告期内，公司销售费用主要由职工薪酬和办公费构成，其中职工薪酬在销售费用中的占比最高，销售人员薪酬较稳定且逐年提升；公司销售费用总额相应的由 2014 年度的 428,339.79 元小幅增长至 2015 年度的 466,382.24 元，并于 2016 年 1-8 月达到 685,069.82 元，公司为拓展业务，销售费用在报告期内正在持续增长。

2、管理费用

单位：元

项目	2016 年 1-8 月	2015 年度	2014 年度
职工薪酬	198,993.46	359,388.90	268,021.77
业务招待费	41,210.70	184,416.60	34,853.50
差旅费	150,783.73	189,906.72	140,978.52
办公费	466,285.62	869,442.83	383,300.87
业务宣传费	14,150.94	5,500.00	5,000.00
折旧费	429,836.04	216,457.06	190,135.16
咨询顾问费	125,006.30	1,096,228.03	364,890.12
税金	13,939.29	7,236.29	6,310.93
无形资产摊销	342.11	55,723.07	32,898.29
研发费	1,183,550.40	800,110.21	846,200.82
工会经费	21,530.92	40,674.60	34,975.36
服务费	74,732.57		
其他	85,229.77	9,006.00	36,652.11
合计	2,805,591.85	3,834,090.31	2,344,217.45

报告期内，公司 2015 年管理费用发生额较大，2015 年公司发生咨询顾问费较大，在管理费用中的占比较高。咨询顾问费主要系公司向咨询服务公司进行质量认证咨询，以及为挂牌所向中介机构支付的费用。

3、财务费用

项目	2016 年 1-8 月	2015 年度	2014 年度
利息支出			
减：利息收入	8,027.18	14,756.55	3,044.82
汇兑损失			0.58
减：汇兑收益		2.51	
手续费	11,455.65	5,203.59	9,386.79
合计	3,428.47	-9,555.47	6,342.55

报告期内公司不存在银行借款，发生的财务费用较少，主要为银行收付款手续费支出。

（三）非经常性损益情况

单位：元

项目	2016 年 1-8 月	2015 年度	2014 年度
非流动资产处置损益			
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免			
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	90,500.00	2,259,440.83	1,943,038.00

量享受的政府补助除外)			
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费			
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			
委托他人投资或管理资产的损益			
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			
债务重组损益			
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等			
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			
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			
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益			
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	37,858.16		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回			
对外委托贷款取得的损益			
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			
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			
受托经营取得的托管费收入			
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	5,188.84	-8,929.10	-278.17
其他符合非经常性损益定义的损益项目			
小计	133,547.00	2,250,511.73	1,942,759.83
减：非经常性损益的所得税影响数	20,032.05	337,576.76	291,413.97

非经常性损益合计	113,514.95	1,912,934.97	1,651,345.86
净利润	-842,679.35	-454,595.07	738,540.60
归属于母公司的净利润	-842,679.35	-454,595.07	738,540.60
扣除非经常性损益后的归属于母公司的净利润	-956,194.30	-2,367,530.04	-912,805.26

公司非经常性损益主要为取得的政府补助，2016 年 1-8 月、2015 年、2014 年扣除所得税影响后的非经常性损益净额为-956,194.3 元、-2,367,530.04 元，-912,805.26 元，非经常性损益占当期净利润的比例较高，主要系收到政府补助；2016 年非经常性损益占当期净利润比例降低，对公司财务和经营成果的影响逐渐减少。

报告期内，计入非经常性损益的政府补贴明细如下：

单位：元

补助项目	2016 年 1-8 月	与收益相关
文化产业重点项目扶持资金	90,500.00	90,500.00
合计	90,500.00	90,500.00

(续)

补助项目	2015 年度	与收益相关
文化产业科技创新信息化服务管理系统建设课题	270,000.00	270,000.00
国家外经贸发展专项资金服务外包和技术出口项目	1,099,400.00	1,099,400.00
可视化安全态势感知管理系统项目	200,000.00	200,000.00
信息服务业专项资金申报项目	570,000.00	570,000.00
数据企业用电补贴资金	120,040.83	120,040.83
合计	2,259,440.83	2,259,440.83

(续)

补助项目	2014 年度	与收益相关
文化产业科技创新信息化服务管理系统建设课题	180,000.00	180,000.00
2014 年度市级服务外包发展专项资金申报项目	114,538.00	114,538.00
2014 年国际服务外包业务发展资金	503,500.00	503,500.00
黑龙江省应用技术研究开发与项目	1,145,000.00	1,145,000.00

合计	1,943,038.00	1,943,038.00
----	--------------	--------------

五、报告期主要资产情况

(一) 货币资金

单位：元

项目	2016 年 8 月 31 日	2015 年 12 月 31 日	2014 年 12 月 31 日
现金	57,474.20	45,597.20	8,966.10
银行存款	3,214,923.62	7,837,168.53	2,814,614.70
其他货币资金			
合计	3,272,397.82	7,882,765.73	2,823,580.80

报告期内，公司不存在质押、冻结，或有潜在收回风险的款项。

(二) 应收账款

1、 应收账款按种类列示

单位：元

项目	2016 年 8 月 31 日			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)
单项金额重大的应收账款				
根据信用风险特征组合确定的计提方法	3,903,700.78	100.00	45,930.53	1.18
其中：账龄组合	3,903,700.78	100.00	45,930.53	1.18
其他不重大应收账款				
合计	3,903,700.78	100.00	45,930.53	1.18

(续)

项目	2015 年 12 月 31 日			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)

单项金额重大的应收账款				
根据信用风险特征组合确定的计提方法	236,079.01	100.00	4,359.33	1.85
其中：账龄组合	236,079.01	100.00	4,359.33	1.85
其他不重大应收账款				
合计	236,079.01	100.00	4,359.33	1.85

(续)

项目	2014 年 12 月 31 日			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)
单项金额重大的应收账款				
根据信用风险特征组合确定的计提方法	476,189.40	100.00	20,885.21	4.39
其中：账龄组合	476,189.40	100.00	20,885.21	4.39
其他不重大应收账款				
合计	476,189.40	100.00	20,885.21	4.39

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款明细见下：

单位：元

项目	2016 年 8 月 31 日			2015 年 12 月 31 日		
	余额	计提比例 (%)	坏账准备	余额	计提比例 (%)	坏账准备
1 年以内	3,827,104.78	1	38,270.93	213,873.01	1	2,138.73
1-2 年	76,596.00	10	7,659.60	22,206.00	10	2,220.60
合计	3,903,700.78		45,930.53	236,079.01		4,359.33

(续)

项目	2015 年 12 月 31 日			2014 年 12 月 31 日		
	余额	计提比例 (%)	坏账准备	余额	计提比例 (%)	坏账准备
1 年以内	213,873.01	1	2,138.73	297,041.40	1	2,970.41
1-2 年	22,206.00	10	2,220.60	179,148.00	10	17,914.80
合计	236,079.01		4,359.33	476,189.40		20,885.21

公司 2016 年 8 月末应收账款净额较 2015 年末增加 3,626,050.57 元，增幅较大，主要系因为：1、公司收入持续增长，应收账款随之增长；2、公司业务均具

有一定信用期，一般会在年末加紧催款，故应收账款较高。

公司报告期内的应收账款周转率维持在较高的水平，同时应收账款中账龄超过 1 年的金额较小，公司回款能力较强。

2、按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

(1) 截至 2016 年 8 月 31 日应收账款余额的前五名单位情况

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	账龄	占应收账款总额的比例 (%)
黑龙江省公众信息产业有限公司	非关联方	770,064.00	1 年内	19.73
通辽市华数科技有限责任公司	非关联方	600,000.00	1 年内	15.37
网宿科技股份有限公司	非关联方	462,549.00	1 年内	11.85
中共哈尔滨市南岗区委员会宣传部	非关联方	390,000.00	1 年内	9.99
北京金山云网络技术有限公司	非关联方	309,875.00	1 年内	7.94
合 计		2,532,488.00		64.88

(2) 截至 2015 年 12 月 31 日，应收账款金额前五名单位情况：

单位名称	与本公司关系	金额	账龄	占应收账款总额的比例 (%)
杭州远石科技有限公司	非关联方	82,084.00	1 年内	34.77
哈尔滨景阳物业管理有限公司	非关联方	16,500.00	1 年内	6.99
上海网域网络科技有限公司	非关联方	12,194.01	1 年内	5.17
长沙康邻信息科技有限公司	非关联方	11,000.00	1 年内	4.66
黑龙江阳光女子专科医院有限公司	非关联方	10,000.00	1-2 年	4.24
合 计		131,778.01		55.83

(3) 截至 2014 年 12 月 31 日，应收账款金额前五名单位情况：

单位名称	与本公司关系	金额	账龄	占应收账款总额的比例 (%)
上海法维网络科技有限公司	非关联方	228,450.18	1 年内	47.97
哈尔滨戴克科技有限公司	非关联方	172,848.00	1-2 年	36.30
网宿科技股份有限公司	非关联方	15,068.39	1 年内	3.16
黑龙江阳光女子专科医院有限公司	非关联方	10,000.00	1 年内	2.10

单位名称	与本公司关系	金额	账龄	占应收账款总额的比例 (%)
黑龙江省米也农业科技开发有限公司	非关联方	6,300.00	1 年内	1.32
合 计		432,666.57		90.85

报告期各期末，无持公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东单位欠款。

（三）预付款项

1、报告期内预付账款余额、账龄及坏账准备情况

单位：元

项目	2016 年 8 月 31 日		2015 年 12 月 31 日		2014 年 12 月 31 日	
	余额	占总额的比例 (%)	余额	占总额的比例 (%)	余额	占总额的比例 (%)
1 年以内(含 1 年)	5,484,312.47	100.00	1,343,346.90	100.00	257,809.96	100.00
1-2 年 (含 2 年)						
2-3 年 (含 3 年)						
3 年以上						
合计	5,484,312.47	100.00	1,343,346.90	100.00	257,809.96	100.00

报告期内，公司预付账款主要为预付的相关网络资源费，截至 2016 年 8 月 31 日，公司预付款项余额较大，主要是为开展“亿林云光纤”业务预付相关服务费用，公司目前已经开展的业务主要服务于网吧客户，现阶段正在发展居民小区业务，故预付账款余额增长较大。

2、预付账款前五名情况

截至 2016 年 8 月 31 日，预付账款金额前五名的情况如下：

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	占预付账款余额的比例 (%)	性质
哈尔滨思维尔科技发展有限公司	非关联方	1,374,500.00	25.06	预付设备款
哈尔滨双创网络孵化器服务有限公司	关联方	1,079,000.00	19.67	预付技术服务费
哈尔滨塞柏达科技发展有限公司	非关联方	600,000.00	10.94	预付维护费
哈尔滨戴克科技有限公司	非关联方	591,000.00	10.78	预付技术服务费

黑龙江天慧信息咨询有限公司	非关联方	550,000.00	10.03	预付技术服务费
合计		4,194,500.00	76.48	

截至 2015 年 12 月 31 日，预付账款金额前五名的情况如下：

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	占预付账款余额的比例 (%)	性质
光速星瑞北京网络科技有限公司	非关联方	1,009,630.00	75.16	预付技术服务费
哈尔滨财富通科技发展有限公司	非关联方	250,000.00	18.61	预付技术服务费
沈阳京东世纪贸易有限公司	非关联方	20,031.90	1.49	预付办公费
北京慧致天城企业管理咨询有限公司	非关联方	15,000.00	1.12	预付咨询费
中财国融国际教育咨询有限公司	非关联方	8,790.00	0.65	预付咨询费
合计		1,303,451.90	97.03	

截至 2014 年 12 月 31 日，预付账款金额前五名的情况如下：

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	占预付账款余额的比例 (%)	性质
哈尔滨塞柏达科技开发有限公司	关联方	129,300.00	50.15	预付技术服务费
中国联合网络通信有限公司哈尔滨市分公司	非关联方	84,990.00	32.97	预付信息费
齐齐哈尔市公共资源交易中心	非关联方	13,000.00	5.04	预付信息费
北京新网数码信息技术有限公司上海第一分公司	非关联方	10,000.00	3.88	预付信息费
深圳网势网络科技有限公司	非关联方	10,000.00	3.88	预付信息费
合计		247,290.00	95.92	

报告期各期末，无持公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东单位欠款。

(四) 其他应收款

1、其他应收款按种类列示

单位：元

项目	2016 年 8 月 31 日			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)
单项金额重大的应收款项				
根据信用风险特征组合确定的计提方法	329,214.18	100.00	1,600.00	0.49
其中：账龄组合	160,000.00	48.60	1,600.00	1.00
无风险组合	169,214.18	51.40		
其他不重大的应收款项				
合计	329,214.18	100.00	1,600.00	0.49

(续)

项目	2015 年 12 月 31 日			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)
单项金额重大的应收款项				
根据信用风险特征组合确定的计提方法	7,727,867.54	100.00	47,509.32	0.61
其中：账龄组合	4,750,932.03	61.48	47,509.32	1.00
无风险组合	2,976,935.51	38.52		
其他不重大的应收款项				
合计	7,727,867.54	100.00	47,509.32	0.61

(续)

项目	2014 年 12 月 31 日			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)
单项金额重大的应收款项				
根据信用风险特征组合	6,581,587.66	100.00	38,401.22	0.58

确定的计提方法				
其中：账龄组合	3,840,122.03	58.35	38,401.22	1.00
无风险组合	2,741,465.63	41.65		
其他不重大的应收款项				
合计	6,581,587.66	100.00	38,401.22	0.58

注：无风险组合包括押金、保证金、备用金等。

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

单位：元

项目	2016年8月31日			2015年12月31日		
	余额	计提比例 (%)	坏账准备	余额	计提比例 (%)	坏账准备
1年以内	160,000.00	1	1,600.00	4,750,932.03	1.00	47,509.32
1-2年						
合计	160,000.00		1,600.00	4,750,932.03	1.00	47,509.32

(续)

项目	2015年12月31日			2014年12月31日		
	余额	计提比例 (%)	坏账准备	余额	计提比例 (%)	坏账准备
1年以内	4,750,932.03	1.00	47,509.32	3,840,122.03	1.00	38,401.22
1-2年						
合计	4,750,932.03	1.00	47,509.32	3,840,122.03	1.00	38,401.22

2、按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

(1) 截至2016年8月31日其他应收款金额情况

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	账龄	占应收款项 总额的比例 (%)
哈尔滨瀚澜科技有限公司	非关联方	160,000.00	1年内	48.60
耿依兰	非关联方	13,660.00	1年内	4.15
依忠	非关联方	13,600.00	1年内	4.13
张立娟	非关联方	12,393.00	1年内	3.76
陈莹	非关联方	12,192.37	1年内	3.70

单位名称	与本公司关系	金额	账龄	占应收款项 总额的比例 (%)
合 计		211,845.37		64.34

(2) 截至 2015 年 12 月 31 日，其他应收款项金额较大单位情况：

单位名称	与本公司关系	金额	账龄	占应收款项 总额的比例 (%)
哈尔滨财富通科技发展有限公司	非关联方	4,750,932.03	1 年内	61.48
孙甲子	关联方	1,632,864.70	1 年内	21.13
李璐昆	关联方	1,060,450.96	1 年内	13.72
王唯合	关联方	50,000.00	1 年内	0.65
候庆龙	关联方	32,433.06	1 年内	0.42
合 计		7,526,680.75		97.40

(3) 截至 2014 年 12 月 31 日，其他应收款项金额前五名单位情况：

单位名称	与本公司关系	金额	账龄	占应收款项 总额的比例 (%)
哈尔滨财富通科技发展有限公司	非关联方	3,840,122.03	1 年内	58.35
孙甲子	关联方	1,096,357.63	1 年内	16.66
李璐昆	关联方	1,055,798.00	1 年内	16.04
候庆龙	关联方	360,869.00	1 年内	5.48
胡健	关联方	66,213.00	1 年内	1.01
合 计		6,419,359.66		97.54

截至 2016 年 8 月 31 日，无持公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东单位欠款。

公司在 2014、2015 年对哈尔滨财富通科技发展有限公司提供资金借款支持，未收取利息，截止至本公开说明书签署之日，哈尔滨财富通科技发展有限公司已归还相关借款。

(六) 其他流动资产

报告期内其他流动资产情况如下：

单位：元

项目	2016 年 8 月 31 日	2015 年 12 月 31 日	2014 年 12 月 31 日
----	-----------------	------------------	------------------

项目	2016年8月31日	2015年12月31日	2014年12月31日
待抵扣进项税		208,698.79	
理财产品	6,000,000.00	4,500,000.00	
待抵扣企业所得税	387,604.24		
合 计	6,387,604.24	4,708,698.79	

截至2016年8月31日，公司理财产品金额为600万元，主要为招商银行步步生金8699号理财产品，该产品不保障本金与理财收益，招商银行内部评级为稳健。2016年11月10日，公司股东大会对投资行为进行了追认。根据股东大会决议的精神，公司于2016年11月28日将全部理财产品进行了赎回。

（七）长期股权投资

项目	2016年8月31日	2015年12月31日	2014年12月31日
黑龙江省娱龙网络科技有限公司	374,172.29		
合计	374,172.29		

（八）固定资产

报告期内，公司固定资产原值、折旧、净值及累计折旧情况等见下表：

1、2016年1-8月固定资产构成及变动情况

单位：元

项目	2015年12月31日	本期增加额	本期减少额	2016年8月31日
一、固定资产原价合计	15,816,934.86	4,539,041.61		20,355,976.47
其中：房屋及建筑物		1,061,842.60		1,061,842.60
机器设备				
运输设备	2,851,864.28			2,851,864.28
办公及电子设备	12,965,070.58	3,477,199.01		16,442,269.59
二、累计折旧合计	1,731,430.89	2,399,318.48		4,130,749.37
其中：房屋及建筑物		16,812.52		16,812.52
机器设备				
运输设备	184,012.45	180,618.00		364,630.45
办公及电子设备	1,547,418.44	2,201,887.96		3,749,306.40
三、减值准备累计金额合计				
其中：房屋及建筑物				

项目	2015 年 12 月 31 日	本期增加额	本期减少额	2016 年 8 月 31 日
机器设备				
运输设备				
办公及电子设备				
四、固定资产账面价值合计	14,085,503.97			16,225,227.10
其中：房屋及建筑物				1,045,030.08
机器设备				
运输设备	2,667,851.83			2,487,233.83
办公及电子设备	11,417,652.14			12,692,963.19

2、2015 年度固定资产构成及变动情况

项目	2014 年 12 月 31 日	本期增加额	本期减少额	2015 年 12 月 31 日
一、固定资产原价合计	5,541,896.39	10,275,038.47		15,816,934.86
其中：房屋及建筑物				
机器设备				
运输设备	947,544.79	1,904,319.49		2,851,864.28
办公及电子设备	4,594,351.60	8,370,718.98		12,965,070.58
二、累计折旧合计	747,983.01	983,447.88		1,731,430.89
其中：房屋及建筑物				
机器设备				
运输设备	95,684.77	88,327.68		184,012.45
办公及电子设备	652,298.24	895,120.20		1,547,418.44
三、减值准备累计金额合计				
其中：房屋及建筑物				
机器设备				
运输设备				
办公及电子设备				
四、固定资产账面价值合计	4,793,913.38			14,085,503.97
其中：房屋及建筑物				
机器设备				
运输设备	851,860.02			2,667,851.83
办公及电子设备	3,942,053.36			11,417,652.14

3、2014 年度固定资产构成及变动情况

项目	2013 年 12 月 31 日	本期增加额	本期减少额	2014 年 12 月 31 日
一、固定资产原价合计	2,619,806.24	2,922,090.15		5,541,896.39
其中：房屋及建筑物				
机器设备				
运输设备	737,089.00	210,455.79		947,544.79
办公及电子设备	1,882,717.24	2,711,634.36		4,594,351.60
二、累计折旧合计	273,976.61	474,006.40		747,983.01
其中：房屋及建筑物				
机器设备				
运输设备	11,169.09	84,515.68		95,684.77
办公及电子设备	262,807.52	389,490.72		652,298.24
三、减值准备累计金额合计				
其中：房屋及建筑物				
机器设备				
运输设备				
办公及电子设备				
四、固定资产账面价值合计	2,345,829.63			4,793,913.38
其中：房屋及建筑物				
机器设备				
运输设备	725,919.91			851,860.02
办公及电子设备	1,619,909.72			3,942,053.36

4、截至 2016 年 8 月 31 日公司固定资产不存在减值的情况，未计提固定资产减值准备。

5、固定资产抵押情况，截至 2016 年 8 月 31 日，上述固定资产中车辆有 1,697,481.88 元已抵押并办理了按揭贷款，具体情况如下：

序号	品牌型号	车牌号	抵押权人	原值	抵押期间
1	梅赛德斯—奔驰牌 WDDUG6HB	黑 AH323V	梅赛德斯—奔驰汽车金融有限公司	1,161,905.98	2015.12.18-2018.12.18
2	奥迪牌 FV7203BECBG	黑 ABT141	一汽汽车金融有限公司	267,787.95	2015.11.24-2016.11.23
3	奥迪牌 FV7203BECBG	黑 A9B903	一汽汽车金融有限公司	267,787.95	2015.11.24-2016.11.23

	合计			1,697,481.88	
--	----	--	--	--------------	--

公司目前两辆奥迪牌汽车由董事长孙甲子代买,当时为缩短提车时间由孙甲子本人向一汽汽车金融有限公司办理汽车按揭借款,孙甲子已经将车辆过户到公司,截至本公转书出具之日,两辆奥迪车的抵押已经解除。

(九) 无形资产

2016 年 1-8 月无形资产构成及变动情况

项目	2015 年 12 月 31 日	本期增加额	本期减少额	2016 年 8 月 31 日
一、无形资产原值合计	610,564.10	54,518.54		665,082.64
其中：软件	610,564.10	40,808.54		651,372.64
专利		13,710.00		13,710.00
二、累计摊销合计	93,617.09	43,539.07		137,156.16
其中：软件	93,617.09	43,196.96		136,814.05
专利		342.11		342.11
三、无形资产账面净值合计	516,947.01			527,926.48
其中：软件	516,947.01			514,558.59
专利				13,367.89
四、减值准备合计				
五、无形资产账面价值合计	516,947.01			527,926.48

2015 年度无形资产构成及变动情况

项目	2014 年 12 月 31 日	本期增加额	本期减少额	2015 年 12 月 31 日
一、无形资产原值合计	507,316.24	103,247.86		610,564.10
其中：软件	507,316.24	103,247.86		610,564.10
二、累计摊销合计	37,894.02	55,723.07	-	93,617.09
其中：软件	37,894.02	55,723.07		93,617.09
三、无形资产账面净值合计	469,422.22			516,947.01
其中：软件	469,422.22			516,947.01
四、减值准备合计				
五、无形资产账面价值合计	469,422.22			516,947.01

项目	2014 年 12 月 31 日	本期增加额	本期减少额	2015 年 12 月 31 日
计				

2014 年度无形资产构成及变动情况

项目	2013 年 12 月 31 日	本期增加额	本期减少额	2014 年 12 月 31 日
一、无形资产原值合计	199,829.06	307,487.18		507,316.24
其中：软件	199,829.06	307,487.18		507,316.24
二、累计摊销合计	4,995.73	32,898.29		37,894.02
其中：软件	4,995.73	32,898.29		37,894.02
三、无形资产账面净值合计	194,833.33			469,422.22
其中：软件	194,833.33			469,422.22
四、减值准备合计				
五、无形资产账面价值合计	194,833.33			469,422.22

截至 2016 年 8 月 31 日公司无形资产不存在减值的情况，未计提无形资产减值准备。

无形资产担保情况，截至 2016 年 8 月 31 日，上述无形资产无抵押。

(十) 在建工程

2016 年 1-8 月在建工程构成及变动情况

项目	2015年12月31日	本期增加	转入固定资产	其他减少	2016年8月31日
网吧项目		165,984.63	165,984.63		
永红村项目		52,099.56			52,099.56
小区项目		2,444.44	2,444.44		
合计		220,528.63	168,429.07		52,099.56

(十一) 长期待摊费用

1、2016 年 1-8 月长期待摊费用构成及变动情况

项目	2015 年 12 月 31 日	本期增加额	本期减少额	重分类至一年内到期的非流动资产	2016 年 8 月 31 日
小区宽带维护		1,980,000.00	66,000.00	382,800.00	1,531,200.00

项目	2015 年 12 月 31 日	本期增加额	本期减少额	重分类至一年内到期的非流动资产	2016 年 8 月 31 日
费					
合计		1,980,000.00	66,000.00	382,800.00	1,531,200.00

截至 2016 年 8 月 31 日公司长期待摊费用不存在减值的情况，未计提长期待摊费用减值准备。

（十二）递延所得税资产

1、已确认的递延所得税资产

项目	2016 年 8 月 31 日	2015 年 12 月 31 日	2014 年 12 月 31 日
资产减值准备	7,129.58	7,780.30	8,892.96
合计	7,129.58	7,780.30	8,892.96

2、可抵扣差异项目明细

项目	2016 年 8 月 31 日	2015 年 12 月 31 日	2014 年 12 月 31 日
资产减值准备	47,530.53	51,868.65	59,286.43
合计	47,530.53	51,868.65	59,286.43

（十三）其他非流动资产

项目	2016 年 8 月 31 日	2015 年 12 月 31 日	2014 年 12 月 31 日
购房款	5,075,559.67	2,239,436.00	
合 计	5,075,559.67	2,239,436.00	

购房款明细如下：

开发商名称	坐落位置	支付金额	面积	备注
海南龙栖湾发展置业有限公司	海南省乐东黎族自治县九所镇龙栖湾	2,836,123.67	256.84 m ²	尚未交付
哈尔滨南兴房地产开发有限责任公司	哈尔滨南岗区西宁南路、南兴街、和谐大道围合区域 A 幢 23 层 2301、2302、2303、2304 号	2,239,436.00	417.06 m ²	尚未交付
合 计		5,075,559.67		

六、报告期主要债务情况

(一) 应付账款

1、应付账款账龄分析

账龄	2016 年 8 月 31 日		2015 年 12 月 31 日		2014 年 12 月 31 日	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内 (含 1 年)	809,109.43	99.88	450,618.00	100.00	826,976.44	100.00
1-2 年(含 2 年)	1,000.00	0.12				
2-3 年(含 3 年)						
3 年以上						
合计	810,109.43	100.00	450,618.00	100.00	826,976.44	100.00

2、应付账款金额前五名单位情况

截至 2016 年 8 月 31 日，应付账款金额前五名单位情况：

单位名称	款项性质	金额	账龄	占应付账款总额的比例(%)
联通云数据有限公司黑龙江省分公司	信息费	277,782.51	1 年内	34.29
黑龙江省公众信息产业有限公司	信息费	277,039.00	1 年内	34.20
哈尔滨万果通信网络科技有限公司	服务费	244,387.92	1 年内	30.17
北京光联速通网络科技有限公司	信息费	9,900.00	1 年内	1.22
哈尔滨易商信息技术有限公司	信息费	1,000.00	1-2 年	0.12
合 计		810,109.43		100.00

截至 2015 年 12 月 31 日，应付账款金额较大单位情况：

单位名称	款项性质	金额	账龄	占应付账款总额的比例(%)
黑龙江省公众信息产业有限公司	信息费	299,968.00	1 年内	66.57
联通云数据有限公司黑龙江省分公司	信息费	139,750.00	1 年内	31.01
北京光联速通网络科技有限公司	信息费	9,900.00	1 年内	2.20
哈尔滨易商信息技术有限公司	信息费	1,000.00	1 年内	0.22
合 计		450,618.00		100.00

截至 2014 年 12 月 31 日，应付账款金额较大单位情况：

单位名称	款项性质	金额	账龄	占应付账款总额的比例(%)
哈尔滨财富通科技发展有限公司	信息费	598,644.44	1 年内	72.39
黑龙江省公众信息产业有限公司	信息费	228,332.00	1 年内	27.61
合 计		826,976.44		100.00

截至 2016 年 8 月 31 日，无应付持本公司 5%（含 5%）以上表决权股份股东单位的款项。

（二）预收款项

1、预收账款账龄分析

账龄	2016 年 8 月 31 日		2015 年 12 月 31 日		2014 年 12 月 31 日	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内（含 1 年）	161,363.00	100.00	292,185.27	100.00	763,371.15	100.00
1-2 年（含 2 年）						
2-3 年（含 3 年）						
3 年以上						
合计	161,363.00	100.00	292,185.27	100.00	763,371.15	100.00

2、预收账款金额前五名单位情况

截至 2016 年 8 月 31 日，预收账款金额前五名单位情况：

单位名称	预收内容	金额	账龄	占预收账款总额的比例(%)
松原市飞达房地产开发集团有限责任公司	预收服务费	16,000.00	1 年内	9.92
安徽乐思塾教育科技股份有限公司	预收服务费	14,400.00	1 年内	8.92
哈尔滨泽谷科技有限公司	预收服务费	11,500.00	1 年内	7.13
哈尔滨金奎星科技发展有限公司	预收服务费	10,500.00	1 年内	6.51
哈尔滨统邦商贸有限公司	预收服务费	9,400.00	1 年内	5.83
合 计		61,800.00		38.31

截至 2015 年 12 月 31 日，预收账款金额前五名单位情况：

单位名称	预收内容	金额	账龄	占预收账款总额的比例 (%)
哈尔滨聚仁时代信息技术发展有限公司	预收服务费	32,800.00	1 年内	11.23
哈尔滨市盛世伟方孕婴用品有限公司	预收服务费	28,500.00	1 年内	9.75
海南港澳资讯产业股份有限公司	预收服务费	22,528.35	1 年内	7.71
迈格科技（哈尔滨）有限公司	预收服务费	22,000.00	1 年内	7.53
黑龙江红星集团食品有限公司	预收服务费	21,500.00	1 年内	7.36
合 计		127,328.35		43.58

截至 2014 年 12 月 31 日，预收账款金额前五名单位情况：

单位名称	预收内容	金额	账龄	占预收账款总额的比例 (%)
李鹏	预收服务费	50,000.00	1 年内	6.55
哈尔滨世联房地产有限公司	预收服务费	35,000.00	1 年内	4.58
哈尔滨新媒体集团有限公司	预收服务费	33,676.72	1 年内	4.41
刘曦	预收服务费	24,300.00	1 年内	3.18
黑龙江东方学院	预收服务费	17,300.00	1 年内	2.27
合 计		160,276.72		20.99

截至 2016 年 8 月 31 日，无预收持本公司 5%（含 5%）以上表决权股份股东单位的款项。

（三）应付职工薪酬

1、应付职工薪酬情况如下：

项 目	2015 年 12 月 31 日	本期发放	本期计提	2016 年 8 月 31 日
短期薪酬	187,290.00	1,428,421.65	1,428,421.65	187,290.00
离职后福利-设定提存计划		102,877.02	102,877.02	
合 计	187,290.00	1,531,298.67	1,531,298.67	187,290.00

续：

项 目	2014 年 12 月 31 日	本期发放	本期计提	2015 年 12 月 31 日
短期薪酬	205,474.64	2,073,747.43	2,055,562.79	187,290.00

离职后福利-设定提存计		122,560.50	122,560.50	
合计	205,474.64	2,196,307.93	2,178,123.29	187,290.00

续:

项 目	2013 年 12 月 31 日	本期发放	本期计提	2014 年 12 月 31 日
短期薪酬	111,195.14	1,444,002.41	1,538,281.91	205,474.64
离职后福利-设定提存计划		85,629.40	85,629.40	
合计	111,195.14	1,529,631.81	1,623,911.31	205,474.64

(1) 短期薪酬列示

项 目	2015 年 12 月 31 日	本期发放	本期计提	2016 年 8 月 31 日
一、工资、奖金、津贴和补贴	187,290.00	1,350,876.41	1,350,876.41	187,290.00
二、职工福利费				
三、社会保险费		45,143.24	45,143.24	
其中：1. 医疗保险费		39,094.15	39,094.15	
2. 工伤保险费		2,379.42	2,379.42	
3. 生育保险费		3,669.67	3,669.67	
四、住房公积金		32,402.00	32,402.00	
五、工会经费和职工教育经费				
六、非货币性福利				
七、辞退福利				
合 计	187,290.00	1,428,421.65	1,428,421.65	187,290.00

接上表:

项 目	2014 年 12 月 31 日	本期发放	本期计提	2015 年 12 月 31 日
一、工资、奖金、津贴和补贴	205,474.64	2,033,730.00	2,015,545.36	187,290.00
二、职工福利费				
三、社会保险费		40,017.43	40,017.43	
其中：1. 医疗保险费		37,144.48	37,144.48	
2. 工伤保险费		1,226.27	1,226.27	
3. 生育保险费		1,646.68	1,646.68	
四、住房公积金				
五、工会经费和职工教育经费				
六、非货币性福利				

七、辞退福利				
合 计	205,474.64	2,073,747.43	2,055,562.79	187,290.00

接上表：

项 目	2013 年 12 月 31 日	本期发放	本期计提	2014 年 12 月 31 日
一、工资、奖金、津贴和补贴	111,195.14	1,412,308.00	1,506,587.50	205,474.64
二、职工福利费				
三、社会保险费		31,694.41	31,694.41	
其中：1. 医疗保险费		29,774.85	29,774.85	
2. 工伤保险费		906.51	906.51	
3. 生育保险费		1,013.05	1,013.05	
四、住房公积金				
五、工会经费和职工教育经费				
六、非货币性福利				
七、辞退福利				
合 计	111,195.14	1,444,002.41	1,538,281.91	205,474.64

(2) 设定提存计划列示

项 目	2015 年 12 月 31 日	本期发放	本期计提	2016 年 8 月 31 日
基本养老保险费		96,457.20	96,457.20	
失业保险费		6,419.82	6,419.82	
合 计		102,877.02	102,877.02	

接上表：

项 目	2014 年 12 月 31 日	本期发放	本期计提	2015 年 12 月 31 日
基本养老保险费		119,064.40	119,064.40	
失业保险费		3,496.10	3,496.10	
合 计		122,560.50	122,560.50	

接上表：

项 目	2013 年 12 月 31 日	本期发放	本期计提	2014 年 12 月 31 日
基本养老保险费		76,415.43	76,415.43	
失业保险费		9,213.97	9,213.97	
合 计		85,629.40	85,629.40	

(四) 应交税费

单位：元

项目	2016年8月31日	2015年12月31日	2014年12月31日
增值税	94,901.70	93,489.37	58,116.05
企业所得税		517,250.90	250,460.65
城建税		3,785.64	4,663.84
教育费附加		1,622.42	1,998.79
地方教育费附加		1,081.61	1,332.53
印花税	600.19	2,563.79	2,962.16
个人所得税	12.00	12.00	
垃圾清理费	102.00		
合计	95,603.89	619,805.73	319,534.02

(五) 其他应付款

1、其他应付款账龄分析

账龄	2016年8月31日		2015年12月31日		2014年12月31日	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内(含1年)	762,953.67	100.00	16,028,343.46	100.00	1,008,844.49	100.00
1-2年(含2年)						
2-3年(含3年)						
3年以上						
合计	762,953.67	100.00	16,028,343.46	100.00	1,008,844.49	100.00

2、其他应付款金额前五名单位情况

截至2016年8月31日，其他应付款金额前五名单位情况：

单位名称	与本公司关系	金额	账龄	占应付款项总额的比例(%)
梅赛德斯-奔驰汽车金融租赁有限公司	非关联方	668,880.80	1年内	87.67
孙甲子	关联方	79,686.00	1年内	10.44
黑龙江新洋科技有限公司	非关联方	10,000.00	1年内	1.31

单位名称	与本公司关系	金额	账龄	占应付款项 总额的比例 (%)
工会经费	非关联方	3,903.87	1 年内	0.51
工牌押金	非关联方	313.00	1 年内	0.04
合 计		762,783.67		99.97

截至 2015 年 12 月 31 日，其他应付款金额前五名单位情况：

单位名称	与本公司关系	金额	账龄	占应付款项 总额的比例 (%)
张震岩	非关联方	4,760,000.00	1 年内	29.70
郭庆东	非关联方	4,000,000.00	1 年内	24.96
梅赛德斯-奔驰汽车金融租赁有限公司	非关联方	859,989.60	1 年内	5.37
石燕	非关联方	800,000.00	1 年内	4.99
刘长科	非关联方	750,000.00	1 年内	4.68
合 计		11,169,989.60		69.70

注：张震岩、郭庆东、石燕、刘长科系增资款，由于相关增资决议事项尚未完成，未能及时验资并办理工商变更手续。因此 2015 年 12 月挂账其他应付款，该款项已于 2016 年偿还，在相关增资决议完成后重新缴入增资款，已于 2016 年 3 月验资完成并办理了工商变更手续。

截至 2014 年 12 月 31 日，其他应付款金额前五名单位情况：

单位名称	与本公司关系	金额	账龄	占应付款项 总额的比例 (%)
哈尔滨新媒体文化产业集团有限公司	非关联方	420,000.00	1 年内	41.63
哈尔滨工程大学	非关联方	156,000.00	1 年内	15.46
路高明	非关联方	105,000.00	1 年内	10.41
王唯合	关联方	68,251.98	1 年内	6.77
蔡滨安	非关联方	47,742.00	1 年内	4.73
合 计		796,993.98		79.00

截至 2016 年 8 月 31 日，应付持本公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东单位的金额为 79,686.00 元。

七、股东权益情况

单位：元

项目	2016年8月31日	2015年12月31日	2014年12月31日
实收资本	33,748,896.00	20,000,000.00	10,655,000.00
资本公积	10,476,699.37	2,988,011.37	2,988,011.37
盈余公积			
未分配利润	-2,712,376.58	-1,869,697.23	-1,415,102.16
少数股东权益			
所有者权益合计	41,513,218.79	21,118,314.14	12,227,909.21

公司实收资本（股本）变动情况，参见本公开转让说明书“第一节公司基本情况”之“四、公司股本形成及变化情况”相关内容。

八、关联方、关联方关系及关联交易

（一）关联方及关联方关系

1、关联方的认定标准

根据《公司法》、《企业会计准则第36号-关联方披露》关联方指：公司控股股东；持有公司股份5%以上的其他股东；控股股东及其股东控制或参股的企业；对控股股东及主要股东有实质影响的法人或自然人；公司参与的合营企业、联营企业；公司的参股企业；主要投资者个人、董事、监事、高级管理人员或与上述关系密切的人员控制的其他企业；其他对公司有实质影响的法人或自然人。

关联关系是指在财务和经营决策中，有能力对公司直接或间接控制或施加重大影响的方式或途径，主要包括关联方与公司之间存在的股权关系、人事关系、管理关系及商业利益关系。

2、存在控制关系的关联方

关联方	与本公司关系	持股数量（股）	持股比例（%）
孙甲子	实际控制人、董事长、总经理	13,265,588	39.3067%
李璐昆	实际控制人、核心业务人员	12,485,900	36.9965%
杜荣兰	实际控制人、董事	1,680,000	4.9779%

3、不存在控制关系的关联方

(1) 公司董事、监事、高级管理人员及其持股情况

序号	姓名	任职情况	直接持股数量（股）	直接接持股比例
1	张震岩	董事	1,532,800	4.5418%
2	曹民	董事	18,214	0.0540%
3	史多宁	董事	125,000	0.3704%
4	胡健	监事会主席	12,143	0.0360%
5	候庆龙	监事	24,286	0.0720%
6	王唯合	职工代表监事	24,286	0.0720%
7	徐丽新	财务负责人	—	—
8	何冬雪	董事会秘书	6,071	0.0180%

(2) 关联企业基本情况

关联方名称	与公司关系	备注
黑龙江省娱龙网络科技有限公司	联营企业	公司出资 40%
哈尔滨市汇丰小额贷款有限责任公司	公司董事能施加重大影响的企业	董事张震岩持有该公司 12.50% 的出资
哈尔滨双创网络孵化器服务有限公司	公司董事控制的企业	董事曹民出资 8.30%、董事史多宁出资 57.00%的公司，2016 年 11 月曹民、史多宁已经将该公司股份转让，目前不存在关联关系
黑龙江万林网络技术服务有限公司	其他关系	李璐昆担任该公司董事、法定代表人，该公司因未年检目前处于吊销状态
哈尔滨财富通科技发展有限公司	实际控制人近亲属控制的企业	2016 年 8 月李璐昆的父亲李明成为该公司的控股股东，11 月已经将股份转出

哈尔滨塞柏达科技开发有限公司	公司监事曾控制的企业	监事会主席胡健出资 80%，董事长孙甲子出资 20%，2015 年 12 月 18 日后胡健、孙甲子已经转让全部股份，不再具有关联关系
----------------	------------	---

（二）关联交易

1、经常性关联交易

（1）关联方销售

单位：元

关联方	交易内容	定价方式	2016 年 1-8 月		2015 年度		2014 年度	
			金额	占营业收入的比例 (%)	金额	占营业收入的比例 (%)	金额	占营业收入的比例 (%)
黑龙江省娱龙网络科技有限公司	提供服务	市场价	315,470.83	8.05				
合计			315,470.83	8.05				

报告期，关联销售发生额较少，占营业收入的比例较低，且主要集中于 2016 年 1-8 月。公司上述关联销售定价双方协商确定，对关联方交易未形成重大依赖。不存在损害公司及股东利益的情形。

（2）关联方采购

关联方	交易内容	定价方式	2016 年 1-8 月		2015 年度		2014 年度	
			金额	占采购成本的比例 (%)	金额	占采购成本的比例 (%)	金额	占采购成本的比例 (%)
哈尔滨双创网络孵化器服务有限公司	提供服务	市场价	1,079,000.00	4.20				

哈尔滨财富通科技发展有限公司	提供服务	市场价	17,958.00	0.07				
哈尔滨塞柏达科技开发有限公司					1,040,000.00	3.91		
合计			1,096,958.00	4.27	1,040,000.00	3.91		

注：哈尔滨塞柏达科技开发有限公司 2015 年 12 月 18 日后不再具有关联关系。

报告期，关联采购占采购金额的比例较低，且主要集中于 2015 年、2016 年 1-8 月，公司上述关联采购定价双方协商确定，对关联方交易未形成重大依赖。不存在损害公司及股东利益的情形。

2、偶发性关联交易

(1) 购买资产

壹贰科技曾为公司实际控制人孙甲子和李璐昆控制的企业（孙甲子和李璐昆分别持股 50%）。由于公司与壹贰科技的经营范围存在一定重叠，为避免同业竞争，2015 年 12 月 10 日，壹贰科技召开股东会，全体股东一致同意李璐昆和孙甲子分别将其持有的壹贰科技 50% 的股权转让给亿林股份，2015 年 12 月 25 日，壹贰科技在重庆两江新区市场和质量技术监督局办理了工商变更登记。因原股东尚未出资，本次转让价格为 0 元。

公司股东李璐昆将其所有的哈尔滨市道里区宇轩花园小区 18 栋 3 单元 6 层 1 号房产以市场价出售给公司，作为公司研究人员办公场所以及在市区开展业务时临时的休息用房。该房屋面积 73.23 平米，作价 1,061,842.60 元。

(2) 关联方资金拆借

单位：元

关联方名称	2014 年度			
	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
孙甲子	765,887.42	7,939,435.00	7,608,964.79	1,096,357.63
李璐昆	334,178.00	1,196,258.00	474,638.00	1,055,798.00
王唯合	-296,488.58	487,914.50	259,677.90	-68,251.98
侯庆龙		410,869.00	50,000.00	360,869.00
胡健		66,213.00		66,213.00
关联方名称	2015 年度			

	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
孙甲子	1,096,357.63	21,611,249.26	21,074,742.19	1,632,864.70
李璐昆	1,055,798.00	263,810.00	259,157.04	1,060,450.96
王唯合	-68,251.98	267,704.98	149,453.00	50,000.00
候庆龙	360,869.00	145,212.00	473,647.94	32,433.06
胡健	66,213.00	141,559.00	207,772.00	
关联方名称	2016 年 1-8 月			
	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
孙甲子	1,632,864.70	216,656.82	1,929,207.52	-79,686.00
李璐昆	1,060,450.96	145,069.00	1,205,519.96	
王唯合	50,000.00	114,525.60	164,525.60	
候庆龙	32,433.06		32,433.06	

截至公开转让说明书签署之日，公司与关联方拆借款已结清。

(3) 关联方应收应付款项

单位：元

项目名称	关联方	2016-8-31	2015-12-31	2014-12-31
其他应收款	孙甲子		1,632,864.70	1,096,357.63
	李璐昆		1,060,450.96	1,055,798.00
	王唯合		50,000.00	
	候庆龙		32,433.06	360,869.00
	胡健			66,213.00
其他应付款	孙甲子	79,686.00		
	王唯合			68,251.98
	何冬雪			12,978.00
预付账款	哈尔滨双创网络孵化器服务有限公司	1,079,000.00		
	哈尔滨财富通科技发展有限公司	123,347.00		
	哈尔滨塞柏达科技开发有限公司			129,300.00
预收账款	黑龙江省娱龙网络科技有限公司	4,100.00		

（三）关联交易的必要性及持续性

股东之间的拆借行为主要是公司治理还不规范的情况下发生的，不具有持续性。关联销售在一定程度上可以提高公司的销售收入，关联采购可以提高服务的稳定性和及时性，目前关联交易均按照市场价格执行。公司在未来将严格按照《公司章程》、《关联交易管理制度》等制度执行关联交易，保证公司其他股东利益不受损害。

（四）关联交易决策程序执行情况

报告期内，公司在《关联交易管理制度》中对关联交易的决策授权、程序作出了明确规定，并进一步制定了《黑龙江亿林网络股份有限公司防范控股股东及关联方资金占用管理制度》。

2016年11月10日，公司召开临时股东大会审议通过《关于审议确认公司2014年度、2015年度及2016年1-8月关联交易的议案》，对报告期内关联交易进行追认，认为关联交易价格公允，关联资金往来为公司正常经营需要，不存在损害债权人、公司及其他股东利益的情形，对公司经营成果和财务状况没有不利影响。公司管理层将严格按照《关联交易管理制度》的规定，在未来的关联交易中严格履行相关的董事会或股东大会审批程序。同时，公司还将进一步强化监督机制，充分发挥监事会的监督职能，防止公司在股东的操纵下做出不利于公司及其他股东利益的关联交易及资金拆借行为。

（五）减少和消除关联交易的承诺和措施

公司持股5%以上的股东、董事、监事、高级管理人员承诺将尽可能减少与股份公司间的关联交易，对于无法避免的关联交易，将严格按照《公司法》、《公司章程》及《关联交易决策与控制制度》等规定，履行相应的决策程序。

九、提请投资者关注的财务报表附注中的期后事项、或有事项及其他重要事项

（一）财务报表附注中的期后事项

截至本公开转让说明书签署之日，公司不存在应披露的期后事项。

（二）财务报表附注中的或有事项

截至本公开转让说明书签署之日，公司不存在应披露的重大或有事项。

（三）提请投资者关注的其他重要事项

截至本公开转让说明书签署之日，公司不存在应披露的其他重要事项。

十、报告期内资产评估情况

公司由有限责任公司整体变更为股份有限公司时评估情况

2013年5月23日，黑龙江利朋资产评估有限公司出具黑利评报字（2013）第015号《资产评估报告》。评估结果为：截至评估基准日2013年4月30日，亿林有限的净资产账面价值为1233.3万元，评估值为1233.3万元，增值率为0%。

2016年6月17日，深圳市鹏信资产评估土地房地产估价有限公司出具鹏信资评报字[2016]第S010号《黑龙江亿林网络股份有限公司股份制改造项目追溯性评估报告》，对有限公司整体变更为股份有限公司时的评估情况进行了追溯性评估复核，评估结果为：截至评估基准日2013年4月30日，净资产账面值1,233.30万元，评估值1,233.76万元，评估增值0.46万元，增值率0.04%。

十一、股利分配政策和报告期分配及实施情况

（一）报告期内股利分配政策及实际股利分配情况

1、股利分配政策

公司缴纳所得税后的利润，按下列顺序分配：

- （1）弥补以前年度亏损；
- （2）提取法定盈余公积金。法定盈余公积金按税后利润的10%提取，盈余公积金达到注册资本50%时不再提取；
- （3）提取任意盈余公积金；
- （4）分配股利。公司董事会提出预案，提交股东大会审议通过后实施。

2、报告期的分配情况

报告期内，未发生股利分配事项。

（二）公开转让后的股利分配政策

《公司章程》有关公司利润分配政策为：

公司分配当年税后利润时，应当提取利润的10%列入公司法定公积金。公司法定公积金累计额为公司注册资本的50%以上的，可以不再提取。

公司的法定公积金不足以弥补以前年度亏损的，在依照前款规定提取法定公积金之前，应当先用当年利润弥补亏损。

公司从税后利润中提取法定公积金后，经股东大会决议，还可以从税后利润中提取任意公积金。

公司弥补亏损和提取公积金后所余税后利润，按照股东持有的股份比例分配，但本章程规定不按持股比例分配的除外。

股东大会违反前款规定，在公司弥补亏损和提取法定公积金之前向股东分配利润的，股东必须将违反规定分配的利润退还公司。

公司持有的本公司股份不参与分配利润。

十二、控股子公司情况

根据《审计报告》，上述子公司均已纳入合并报表范围，子公司主要财务信息如下：

1、北京博励智远科技发展有限公司：

单位：元

项目	2016年8月31日	2015年12月31日	2014年12月31日
总资产	55,757.76	35,980.00	
净资产	-36,912.24	-5,220.00	
项目	2016年1-8月	2015年度	2014年度
营业收入			
净利润	-31,692.24	-5,220.00	

2、重庆壹贰叁肆网络科技有限公司：

单位：元

项目	2016年8月31日	2015年12月31日	2014年12月31日
总资产	1,000,008.33	1,000,000.00	
净资产	993,005.74	1,000,000.00	
项目	2016年1-8月	2015年度	2014年度
营业收入			
净利润	-6,994.26		

3、齐齐哈尔云栖网络科技有限公司：

单位：元

项目	2016 年 4 月 30 日	2015 年 12 月 31 日	2014 年 12 月 31 日
总资产			
净资产			
项目	2016 年 1-4 月	2015 年度	2014 年度
营业收入			
净利润			

云栖科技尚处于筹建期，没有资产和负债。

十三、公司的风险因素

（一）实际控制人不当控制的风险

截至本公开转让说明出具之日，公司的实际控制人孙甲子、李璐昆和杜荣兰三人合计持有公司 81.28%的股份，足以控制和支配公司股东大会的决策。孙甲子同时还担任股份公司董事长兼总经理职务，实际控制人能够通过股东大会、董事会控制公司的经营管理决策及管理人选任。实际控制人可能利用其地位对本公司的管理层人员选任、生产经营决策、股利分配政策和兼并收购活动等造成重大影响，可能会对公司的整体利益造成不利影响。

应对措施：为防范实际控制人不当控制风险，除已经采取的相关措施外，公司还将通过加强对控股股东、实际控制人及管理层培训等方式不断增强控股股东、实际控制人和管理层的诚信和规范经营意识，督促控股股东、实际控制人遵照相关法律法规规范经营公司，忠实履行职责。

（二）市场竞争加剧风险

公司主要从事互联网中心业务及互联网服务接入业务，以及其他相关互联网产品的开发和技术服务，经过多年的发展，公司已取得多项软件著作权，公司具备一定的技术开发和服务能力，在黑龙江市场具有较高知名度。但随着行业发展，竞争将会越来越激烈。如果公司在人才储备、技术创新、市场开拓等方面不能适应市场变化，公司面临的市场竞争风险将会加大，进而导致企业成长性放缓或经营业绩下滑的风险。

应对措施：公司一方面通过加强内部管理，提高业务质量，积极拓展新客户等一系列措施来应对以上风险；另一方面公司将加大研发投入，开发技术更稳定的服务，不断丰富公司业务体系，提高服务质量，提升公司竞争力。

（三）人才短缺的风险

公司属于互联网行业，作为技术密集型行业，高素质高专业技能的人才对公司的发展起着非常重要的作用，能否吸引、培养、用好高素质的技术人才和管理人才，是影响企业发展的关键性因素。虽然公司在前期已经为后续的发展进行了相应的人才储备，但如果公司不能持续吸引足够的技术人才和管理人才，并在人才培养和激励方面继续进行机制的创新，公司仍将在发展过程中面临人才短缺风险。

应对措施：公司加大对员工发展、福利的投入，同时进一步完善股权激励措施，通过多方位的策略来吸引人才，留住人才。

（四）对宽带资源供应商依赖的风险

公司业务所需的宽带资源等主要通过少数几家供应商采购，这主要是由于国内带宽资源由几家基础运营商控制，因此公司的带宽采购由于客观情况集中在某几个供应商。虽然公司自成立以来与供应商之间建立了良好的合作关系，但是如果供应商因为经营策略发生不利于公司的情况，将会对公司的经营造成一定的影响。

应对措施：公司加大与宽带资源基础运营商的合作，确保能够获得稳定的宽带资源，同时加大与同类企业的合作，提高宽带资源的利用效率。

（五）客户依赖风险

2014年、2015年、2016年1-8月公司对前五大客户销售额占公司当年（期）销售收入总额的比例为56.00%、43.23%和44.27%，销售占比呈下降趋势。但是前五大客户销售占比超过40%，公司对其存在一定依赖。虽然公司与客户合作良好，但一旦出现不利状况，势必影响公司业务情况，并对公司生产经营产生不利影响。

应对措施：公司对单一大客户依赖较低，公司正通过积极开拓新客户以及发展新业务来逐步减少对大客户的依赖，公司 2016 年的互联网接入服务（ISP）已经取得一定成效，随着业务的发展，公司对大客户的依赖将会降低。

（六）公司盈利能力降低的风险

公司的办公场所是黑龙江动漫产业（平房）发展基地管理办公室免费提供，根据相关协议，免租期截至 2017 年 03 月 01 日。若到期后不能再无偿使用，公司则可能以正常价格租赁，以相同地段、位置的办公场所出租价格计算，年租金约为 24 万元，租金会对公司盈利能力产生一定影响。

应对措施：公司目前已经在哈尔滨南岗区购买了办公用房，预计 2017 年交付，若房屋租金过高，公司则可通过尽快搬入新购房屋的方式来应对产生的不利影响。

第五节 有关声明

一、挂牌公司全体董事、监事、高级管理人员声明

本公司全体董事、监事、高级管理人员承诺本公开转让说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。

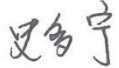
全体董事：


孙甲子


杜荣兰


张震岩


曹民


史多宁

全体监事：


胡健


候庆龙


王唯合

全体高级管理人员：


孙甲子


何冬雪


徐丽新



黑龙江亿林网络股份有限公司（公章）

2016年12月 | 日

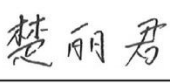
二、主办券商声明

本公司已对公开转让说明书进行了核查，确认不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。

项目负责人签字： 
杨杰

项目小组人员签字： 
杨杰


黎康


楚丽君

法定代表人：庞介民

授权代表签字： 
(张伟)

恒泰证券股份有限公司



2016年12月1日

恒泰证券股份有限公司

法定代表人授权委托书

兹授权张伟（职务：恒泰证券股份有限公司副总裁、董事会秘书）代表本人（恒泰证券股份有限公司董事长、法定代表人）签署黑龙江亿林网络股份有限公司新三板挂牌申请文件至《公开转让说明书》至“主办券商声明”。

本授权事项不得转授权。

（以下无正文）

授权人：



被授权人：

授权日期： 2016 12 1

恒泰证券股份有限公司



三、律师事务所声明

本所及经办律师已阅读公开转让说明书,确认公开转让说明书与本所出具的法律意见书无矛盾之处。本所及经办律师对申请挂牌公司在公开转让说明书中引用的法律意见书的内容无异议,确认公开转让说明书不致因上述内容而出现虚假记载、误导性陈述或重大遗漏,并对其真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。

经办律师: 孙可心

孙可心

阎书波

阎书波

律师事务所负责人: 孙可心

孙可心

北京市嘉昊律师事务所



2016年12月 | 日

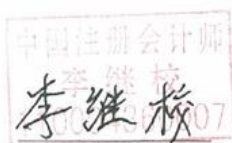
四、审计机构声明

本所及签字注册会计师已阅读公开转让说明书，确认公开转让说明书与本所出具的审计报告无矛盾之处。本所及签字注册会计师对公司在公开转让说明书中引用的审计报告的内容无异议，确认公开转让说明书不致因上述内容而出现虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。

会计师事务所负责人：


王子龙

签字注册会计师：


李继校


马明

亚太（集团）会计师事务所（特殊普通合伙）



2016年12月 | 日

五、评估机构声明

本机构及签字注册资产评估师已阅读公开转让说明书，确认公开转让说明书与本机构出具的资产评估报告无矛盾之处。本机构及签字资产评估师对公司在公开转让说明书中引用的资产评估报告的内容无异议，确认公开转让说明书不致因上述内容而出现虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。

资产评估机构负责人签名：

聂竹青

签字资产评估师签名：

聂竹青



陆燕



深圳市鹏信资产评估土地房地产估价有限公司



2016年12月 | 日

第六节 附件

- 一、主办券商推荐报告
- 二、财务报表及审计报告
- 三、法律意见书
- 四、公司章程
- 五、全国中小企业股份转让系统有限责任公司同意挂牌的审查意见
- 六、其他与公开转让有关的重要文件（无）