

证券代码：831698

证券简称：工大软件

主办券商：广发证券

哈尔滨工业大学软件工程股份有限公司

2016 年年度报告摘要

一、重要提示

1.1 本年度报告摘要来自年度报告全文，投资者欲了解详细内容，应当仔细阅读同时刊载于全国股份转让系统公司指定信息披露平台（www. neeq. com. cn 或 www. neeq. cc）的年度报告全文。

1.2 不存在董事、监事、高级管理人员对年度报告内容存在异议或无法保证其真实、准确、完整。

1.3 公司全体董事出席了审议本次年度报告的董事会会议。

1.4 北京兴华会计师事务所（特殊普通合伙）对本公司本年度财务报告进行了审计，并且出具了标准无保留意见的审计报告。

1.5 公司联系方式

董秘：王安武

电话：0451-88070908

电子信箱：wanganwu@sina.com

办公地址：哈尔滨市松北区创新路 1599 号

二、主要财务数据和股东变化

2.1 主要财务数据

单位：元

	2016年	2015年	增减比例
总资产	351,528,479.20	366,461,141.46	-4.07%
归属于挂牌公司股东的净资产	224,393,885.45	205,316,381.29	9.29%
营业收入	461,828,192.09	363,036,804.40	27.21%
归属于挂牌公司股东的净利润	43,827,504.16	49,930,202.94	-12.22%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益的净利润	42,678,139.30	45,610,956.00	-6.43%
经营活动产生的现金流量净额	61,895,475.01	42,882,702.23	44.34%
加权平均净资产收益率（依据归属于挂牌公司股东的净利润计算）	20.40%	25.91%	-
加权平均净资产收益率（依据归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	19.92%	23.93%	-
基本每股收益（元/股）	0.53	0.61	-12.22%
稀释每股收益（元/股）	0.53	0.61	-12.22%
归属于挂牌公司股东的每股净资产（元/股）	2.72	2.49	9.29%

2.2 股本结构表

单位：股

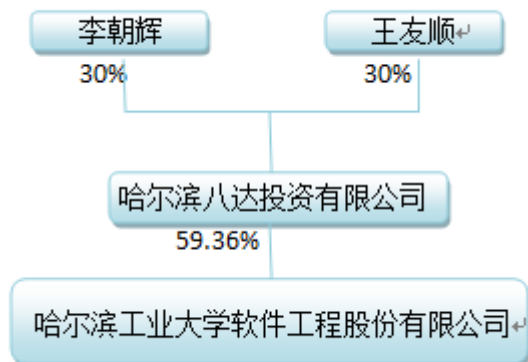
股份性质		期初		期末	
		数量	比例	数量	比例
无限售条件的股份	无限售股份总数	39,029,982	47.31%	55,419,366	67.17%
	其中：控股股东、实际控制人	16,324,133	19.79%	32,648,267	39.57%
	董事、监事、高管	2,600,000	3.15%	3,005,500	3.64%
	核心员工	-	-	-	-
有限售条件的股份	有限售股份总数	43,470,018	52.69%	27,080,634	32.83%
	其中：控股股东、实际控制人	32,648,268	39.57%	16,324,134	19.79%
	董事、监事、高管	7,800,000	9.45%	10,756,500	13.04%
	核心员工	-	-	-	-
总股本		82,500,000	-	82,500,000	-
股东总数		252			

2.3 前 10 名股东持股情况表

单位：股

序号	股东姓名	股东性质	期初持股数	期内增减	期末持股数	期末持股比例	限售股份数	无限售股份数	质押或冻结的股份数
1	哈尔滨八达投资有限公司	境内非国有法人	48,972,401	0	48,972,401	59.36%	16,324,134	32,648,267	0
2	刘玉山	境内自然人	3,800,000	1,347,000	5,147,000	6.24%	4,062,750	1,084,250	0
3	王安武	境内自然人	1,800,000	505,000	2,305,000	2.79%	1,803,750	501,250	0
4	宋益波	境内自然人	1,700,000	505,000	2,205,000	2.67%	0	2,205,000	0
5	宋成君	境内自然人	1,700,000	505,000	2,205,000	2.67%	1,728,750	476,250	0
6	宋纯强	境内自然人	600,000	505,000	1,105,000	1.34%	903,750	201,250	0
7	程峰	境内自然人	900,000	0	900,000	1.09%	0	900,000	0
8	刘歆	境内自然人	800,000	10,000	810,000	0.98%	607,500	202,500	0
9	王天佐	境内自然人	800,000	0	800,000	0.97%	600,000	200,000	0
10	张文安	境内自然人	800,000	-10,000	790,000	0.96%	600,000	190,000	0
合计			61,872,401	3,367,000	65,239,401	79.07%	26,630,634	38,608,767	0

2.4 公司与控股股东、实际控制人之间的产权及控制关系的方框图。



三、管理层讨论与分析

3.1 报告期内经营情况回顾

报告期内，公司继续在税务、社保、信息安全、电子政务等传统业务领域稳扎稳打，顺利完成黑龙江省“金税三期”扩容改造系统集成项目、黑龙江省“营改增”数据迁移及特色软件开发、黑龙江省金保工程系统维护和开发、移动信息安全系统集成等重大项目，保证公司主营业务收入继续保持稳定增长。同时，公司针对市场需求，积极拓展教育、医疗、保险、交通、电力、农垦等行业的信息化业务领域，组建了一批新的业务团队，增加了人员和技术储备，推出多款新产品，取得了显著成效，为公司未来发展提供了动力。

报告期内，税务、社保、信息安全等业务领域的系统集成收入在公司收入中占比较高，因市场竞争激烈加剧，公司系统集成业务的毛利率较上年有所降低，同时，报告期员工人数增加和薪酬提高，市场拓展支出增加，使得公司销售费用和管理费用较上年增幅较大，由于以上主要原因，使得报告期公司在收入提高的情况下，净利润较上年有所降低，但仍然保持了良好的经营业绩水平。2016年公司实现营业收入4.62亿元，较上年增长了27.21%，实现净利润4,382.75万元，较上年了减少12.22%，实现基本每股收益0.53元。

3.2 竞争优势分析

1、技术创新优势

公司成立以来，一直从事软件开发与信息系统集成、技术服务等业务，积累了丰富的软件开发以及信息系统基础架构规划与实施经验，培养和储备了大量软、硬件技术人才，并获得多项软件著作权。公司自主研发了税控收款机、指纹认证终端、基于云计算技术的数据协同服务平台、高性能云服务器等产品，成功的应用在电子政务、信息安全、民生工程、金保工程、智能交通、环境保护等重要领域，为大型信息化建设项目提供了全面的技术解决方案。

2、资质完备优势

公司已成为我国电子信息行业高新技术企业，获得了“信息系统集成及服务资质证书(壹级)”、“涉密信息系统集成资质证书(甲级)”等多项资质，并通过了CMMI ML-3评估，彰显了公司在信息系统集成业务领域的综合实力，有利于公司保持并提高在信息系统集成业务领域的市场竞争能力，为公司继续开展信息系统集成业务，尤其是涉密信息系统集成、软件开发和运维服务业务提供良好基础和有力保障，同时也有利于公司按照相关资质标准，加强自身建设，不断提高企业的经营管理水平。

3、管理优势

公司内部制度健全，部门分工明确，管理机制顺畅。公司采用科学的质量管理体系，取得了ISO9001、ISO20000、ISO27001、ISO14001、OHSAS18001等多项管理体系认证，公司的管理经营团队具有丰富的行业经验和较强的市场把握能力，管理团队人员稳定，在长期合作中形成良好的合作氛围，能够带领公司在快速变化的行业环境中准确判断发展方向，不断挖掘新的市场机会，同时充分调度公司的各个部门资源予以快速反应。公司还通过内部培养和外部引进两个渠道不断扩充和提升管理层队伍，不断增强管理团队的人才储备。

4、竞争劣势

公司虽然在行业细分市场内通过多年持续的技术研发与客户积累，获得了较好的口碑，但和电子信息及软件行业内知名公司相比较，公司的经营规模和品牌效应仍有一定差距。同时，对于软件行业而言，人才是最核心的竞争力之一，公司要提高自身的竞争力，保持长期的高速发展，就必须采取多种措施吸引优秀的研发、销售、管理等方面的人才，同时对已有人员进行持续的培训，和行业内知名公司和经济发达地区的同行业公司相比较，公司人才队伍建设仍需要继续加强。

3.3 经营计划或目标

根据公司发展战略，2017年公司将继续开拓进取，在技术水平上领先用户的预期，业务规划上领先用户的需求，在服务能力上超越用户的感受，重点做好以下几个方面工作：

1、在传统的税务、社保、信息安全、电子政务等业务领域，要继续扎实稳健地为客户提供优质服务。同时，顺应市场需求，大力开展网上便民服务，面对激增的用户量，积极探索施行新的服务模式，以用心、耐心、细心的服务赢得客户的认可和支持。

2、在新的业务领域，要顶住压力，迎难而上，进一步开拓教育、环保、医疗、保险等新业务领域，结合云计算、大数据等先进技术，积极开展研发工作，针对市场需求，推出新产品，丰富公司的产品线，为公司的未来发展与突破奠定坚实基础。

3、坚持提高创新意识，鼓励创新行动，通过各种有效的方式鼓励员工关于技术创新、产品创新、服务创新的一切行动，为善于管理、敏于发现、崇尚技术的各类员工提供个人发展、价值体现的空间，努力打造一个“崇尚技术、尊重人才、鼓励创造、看重实效”的企业氛围。

4、提高思想意识，积极传播正能量，对内对外要追求和谐一致、相互支持、团结协作，利用专业知识引导客户、完善产品，在强化技术实力、创造经济效益的同时，时刻不忘服务百姓民生、践行社会责任，树立积极的企业形象。

以上经营目标并不构成对投资者的业绩承诺，提示投资者对此保持足够的风险意识，并且应当理解经营目标与业绩承诺之间的差异。

四、涉及财务报告的相关事项

4.1 与上年度财务报告相比，根据中华人民共和国财政部于 2016 年 12 月 3 日下发《财政部关于印发〈增值税会计处理规定〉的通知》（财会〔2016〕22 号），公司会计政策发生如下变更：

1、利润表中的“营业税金及附加”项目调整为“税金及附加”项目。

2、将自 2016 年 5 月 1 日起企业经营活动发生的房产税、土地使用税、车船使用税、印花税等相关税费从“管理费用”项目重分类至“税金及附加”目，2016 年 5 月 1 日之前发生的税费不予调整。比较数据不予调整。”

除此之外，公司会计政策、会计估计和核算方法未发生变化。

4.2 本年度内公司未发生重大会计差错更正需追溯重述。

4.3 与上年度财务报告相比，公司财务报表合并范围发生变化，增加报告期新设立的控股子公司哈尔滨医良科技股份有限公司进入公司合并报表范围。

4.4 北京兴华会计师事务所为公司年度财务报告出具了标准无保留意见的审计报告。

哈尔滨工业大学软件工程股份有限公司

董事会

2017 年 3 月 30 日