

logintel 禄智

禄智科技

NEEQ:835384

北京禄智科技股份有限公司

Beijing Logintel Technology Co., Ltd.

半年度报告

——2016——

公 司 半 年 度 大 事 记



北京禄智科技股份有限公司于 2016 年 1 月 7 日在全国中小企业股份转让系统正式挂牌，并于 1 月 28 日举行了隆重的挂牌仪式，莫志禄董事长在挂牌仪式上发表了重要讲话，对节能环保市场未来发展进行了展望。



禄智科技对外投资全资子公司——中科能效（北京）科技有限公司正式注册成立，本次对外投资是公司基于未来整体发展战略的考虑，对公司市场的开拓具有重要的战略意义，能进一步拓宽公司业务领域，有利于提高公司的盈利能力。公司分别于 4 月 26 日、5 月 17 日发布对外投资（设立全资子公司）的公告和关于全资子公司完成工商注册登记的公告。

目录

目录	2
声明与提示	3
第一节公司概况	4
第二节主要会计数据和关键指标.....	6
第三节管理层讨论与分析.....	8
第四节重要事项	10
第五节股本变动及股东情况.....	12
第六节董事、监事、高管及核心员工情况.....	15
第七节财务报表	17
第八节财务报表附注.....	27

声明与提示

【声明】公司董事会及其董事、监事会及其监事、公司高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

公司负责人、主管会计工作负责人及会计机构负责人（会计主管人员）保证半年度报告中财务报告的真实、完整。

事项	是或否
是否存在董事、监事、高级管理人员对半年度报告内容存在异议或无法保证其真实、准确、完整	否
是否存在未出席董事会审议半年度报告的董事	否
是否存在豁免披露事项	否
是否审计	否

【备查文件目录】

文件存放地点：	公司董事会秘书办公室
备查文件	载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报告。 报告期内在指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

第一节 公司概况

一、公司信息

公司中文全称	北京禄智科技股份有限公司
英文名称及缩写	Beijing Logintel Technology Co., Ltd.
证券简称	禄智科技
证券代码	835384
法定代表人	莫志禄
注册地址	北京市海淀区柳林村北京长城节能锅炉厂 3 幢平房 101 室
办公地址	北京市西城区南滨河路 27 号贵都国际中心 B 座 9 层
主办券商	金元证券
会计师事务所	不适用

二、联系人

董事会秘书或信息披露负责人	杜天炜
电话	010-63263399
传真	010-82113312
电子邮箱	Lzkj001@163.com
公司网址	www.lzkj.cn
联系地址及邮政编码	北京市西城区南滨河路 27 号贵都国际中心 B 座 915 邮编:100055

三、运营概况

单位：股

股票公开转让场所	全国中小企业股份转让系统
挂牌时间	2016 年 1 月 7 日
行业（证监会规定的行业大类）	M75 科技推广和应用服务业
主要产品与服务项目	节电保护类产品的研发、生产集成和销售
普通股股票转让方式	协议转让
普通股总股本	16,800,000
控股股东	莫志禄
实际控制人	莫志禄、莫迪、莫桐
是否拥有高新技术企业资格	是
公司拥有的专利数量	0
公司拥有的“发明专利”数量	0

四、自愿披露

不适用

第二节主要会计数据和关键指标

一、盈利能力

单位：元

	本期	上年同期	增减比例
营业收入	10,995,420.81	12,161,064.70	-9.59%
毛利率	49.98%	31.31%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	3,041,918.31	2,720,592.30	11.81%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	2,304,968.31	2,720,592.30	-15.28%
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）	12.53%	17.66%	-
加权平均净资产收益率（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）	9.54%	17.66%	-
基本每股收益	0.18	0.16	12.5%

二、偿债能力

单位：元

	本期期末	本期期初	增减比例
资产总计	39,860,902.98	40,291,295.05	-1.07%
负债总计	13,745,001.80	17,217,312.18	-20.17%
归属于挂牌公司股东的净资产	26,115,901.18	23,073,982.87	13.18%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	1.55	1.37	13.14%
资产负债率	34.38%	42.73%	-
流动比率	2.62	2.11	-
利息保障倍数	19.82	14.90	-

三、营运情况

单位：元

	本期	上年同期	增减比例
经营活动产生的现金流量净额	-2,720,574.28	-18,140,473.96	-
应收账款周转率	0.58	0.87	-
存货周转率	0.51	0.87	-

四、成长情况

	本期	上年同期	增减比例
--	----	------	------

总资产增长率	-1.07%	38.23%	-
营业收入增长率	-9.59%	94.05%	-
净利润增长率	234.09%	-49.48%	-

五、因会计政策变更及会计差错更正等追溯调整或重述情况

不适用

六、自愿披露

不适用

第三节管理层讨论与分析

一、商业模式

公司以设计、生产集成和销售节能产品为主营业务，在掌握核心节能技术的基础上，通过设计研发、原材料采购、生产集成、产品销售四个环节，采取订单生产的模式向客户提供节能产品及服务，形成主营业务收入及利润。公司经过多年经营发展，形成了成熟的研发、采购、生产及销售模式。具体情况如下：

1、研发模式

公司与清华大学等知名院校进行合作研发，后期公司自有研发人员在已积累的技术和经验基础上继续深化探索，将科研技术转化为能够在市场上应用的产品，并批量生产。

2、采购模式

公司生产所需要的原材料分为主原材料和辅助原材料。主原材料包括柜体、控制器、各类元器件，辅助原材料包括电线、螺丝、包装等材料。公司通过严格执行公司采购流程，以直接向供应商采购的模式，获取所需原材料。公司通过每年对供应商的评分制考核，筛选合格供应商，以确保供货稳定性和货品质量。

3、生产模式

公司主要通过将所采购原材料进行自主组装集成的方式进行产品生产，生产人员通过严格控制生产过程，以确保产品质量符合相应标准。另外部分产品通过 OEM 委托加工的方式进行外包生产，公司所选取的委托生产商均具有丰富的生产经验和较先进的设备，且具备一定规模实力，能够确保产品质量。

4、销售模式

公司在华北、华东、中南、西南、东北、西北均设有销售代理人员或机构，负责经销商和终端客户的业务拓展及产品使用培训。经销商或代理商通过与有节电意向的客户前期沟通获取节能服务需求，公司技术人员与终端客户进行深入沟通，了解其耗能情况，提出节能技术改造方案并签订销售合同。另一方面，公司凭借产品技术的先进性和创新性获得了行业内及媒体的关注，由此通过电视、报纸等媒体的宣传报道提升公司知名度，增加业务收入规模。

报告期内，公司的销售模式、主要收入来源等商业模式较上年度没有发生较大变化。

报告期期末至报告披露日，公司的销售模式、主要收入来源等商业模式也未发生较大变化。

二、经营情况

报告期内，公司按照既定的经营模式稳定生产经营，半年度实现营业收入 10,995,420.81 元，同比上年同期减少了 9.59%，实现净利润 3,041,918.31 元，较上年同期增长了 11.81%。营业收入较上年同期小幅下降，是因为受到宏观经济因素的影响，且 2016 年为公司销售整体布局的一年，在稳定原有客户的基础上，全面投入扩展销售渠道，成果在本期未有展现。净利润较上年同期较大幅增长，主要是公司为客户提供产品的同时，增加了低成本的技术服务收入，同时提高采购、生产、销售等综合管理方面的经营效率。收入来源增加，运营流程更加规范，成本得以合理降低，本期净利润得以较大幅度增加。

2016 年半年度基本每股收益 0.18 元，同比去年同期上升了 12.5%，表明公司的盈利能力、资产增值能力、股东价值稳定度增加，公司有稳定的发展潜力。

半年度公司净资产 26,115,901.18 元与本年度期初相比上升 13.18%。本期每股净资产 1.55 元，较期初增长 13.14%，表明股东拥有的资产稳定增加。

2016 年半年度整体来说公司在平稳中发展，在新技术新产品研发方面做了较大的布局，且在销售渠

道扩展上也为下一年度打下良好的基础，随着研发的新产品新技术的推出，随着销售渠道的陆续铺设，有效销售渠道的不断增加，公司未来发展市场及潜能非常巨大。

三、风险与价值

（一）销售渠道风险

公司处于发展提升阶段，面对国内市场尚未形成强有力的营销网络，主要依靠现有销售网络扩展，对公司业务成规模性增长形成一定障碍。

应对措施：扩大销售渠道，创新销售模式已经列入公司本年度发展计划，在下半年会有成果体现。

（二）技术风险

节能产品所采用技术会因行业内技术改进提升而发生变化。若企业不能在行业出现创新技术模式、技术改进提升阶段及时跟上最新趋势或寻找到替代解决方案，则会影响到产品市场竞争力，进而影响到收入能力。因此研发能力和市场监控能力对于企业发展尤为重要。

应对措施：公司未来在技术研发团队方面加大引进更多专业人才，在市场监控方面，公司将专门成立市场部专门调研市场发展趋势，为研发提供市场支持，本期内公司根据市场需求已成功申请 4 个软件著作权，正在申请 4 个发明专利。

（三）单一客户销售收入占比较高

公司前五名客户销售总额占营业收入的比例较高。公司处于发展提升阶段，所开发客户数量有限，且基于产品特点，单一销售合同额较大，因此公司对单一客户销售收入占总收入的比例较高。公司每年前五大客户有一定变化，不存在对单一客户严重依赖的情况，但如果与主要客户的销售业务发生变化，会对公司收入和利润产生一定影响。

应对措施：公司在本期单一客户销售收入与往期相比已呈下降趋势，下半年度计划在稳定维护重要大客户之外，另外重点加强大客户的开发力度。

（四）税收优惠丧失的风险

公司于 2015 年 11 月 24 日取得了北京市科学技术委员会、北京市财政局、北京市国家税务局、北京市地方税务局批准颁发的《高新技术企业证书》，证书编号为：GR201511001826，有效期为三年。根据《企业所得税法》第 28 条的规定，公司作为高新技术企业按 15% 的税率征收企业所得税。若高新技术企业证书期满复审不合格或国家调整相关税收优惠政策，公司将可能恢复执行 25% 的企业所得税税率，可能对公司的税负、盈利造成一定程度影响。

应对措施：公司从 2009 年成为高新技术企业以来，2013 年、2015 年经过两次复审，均成功通过，本次高新技术企业有效期至 2018 年 11 月，公司在未来将严格按照高新技术企业复审要求规范运作，全力争取在 2018 年下一次复审成功通过。

四、对非标准审计意见审计报告的说明

不适用

第四节重要事项

一、重要事项索引

事项	是或否	索引
是否存在利润分配或公积金转增股本的情况	否	_____
是否存在股票发行事项	否	_____
是否存在重大诉讼、仲裁事项	否	_____
是否存在对外担保事项	否	_____
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	否	_____
是否存在日常性关联交易事项	是	二(一)
是否存在偶发性关联交易事项	否	_____
是否存在经股东大会审议过的收购、出售资产、对外投资事项	是	二(二)
是否存在经股东大会审议过的企业合并事项	否	_____
是否存在股权激励事项	否	_____
是否存在已披露的承诺事项	是	二(三)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	否	_____
是否存在被调查处罚的事项	否	_____
是否存在公开发行债券的事项	否	_____

二、重要事项详情

(一) 报告期内公司发生的日常性关联交易事项

单位：元

日常性关联交易事项		
具体事项类型	预计金额	发生金额
1 购买原材料、燃料、动力	_____	_____
2 销售产品、商品、提供或者接受劳务委托，委托或者受托销售	_____	_____
3 投资（含共同投资、委托理财、委托贷款）	_____	_____
4 财务资助（挂牌公司接受的）	_____	_____
5 公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型	100,000.00	100,000.00
6 其他	_____	_____
总计	100,000.00	100,000.00

注：报告期内，公司从控股股东莫志禄处租赁办公场所，约定租期为 2014 年 1 月 1 日至 2019 年 1 月 1 日，租赁价格为每年 20 万元，本期关联交易发生额为 10 万元。公司于 4 月 22 日已发布《禄智科技：关于预计 2016 年关联交易公告》，且于 2016 年 5 月 13 日召开的 2015 年度股东大会审议通过了《关于预计 2016 年关联交易的议案》。

(二) 收购、出售资产、对外投资事项

投资全资子公司——中科能效(北京)科技有限公司，统一社会信用代码：91110108MA005AN91J

名称：中科能效（北京）科技有限公司类型：有限责任公司（法人独资）

住所：北京市海淀区中关村东路 66 号 1 号楼 2 层商业 3-005 法定代表人：莫迪注册资本：500 万元经营范围：技术开发、技术咨询、技术转让、技术服务；技术检测；环境监测；自然科学研究与试验发展；企业管理；企业管理咨询；经济贸易咨询；企业策划、设计；销售机械设备、电子产品、电气机械、纺织品、灯具、厨房用具、家用电器、工艺品、文化用品。（企业依法自主选择经营项目，开展经营活动；依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）

本次对外投资是公司基于未来整体发展战略的考虑，对公司市场的开拓具有重要的战略意义，能进一步拓宽公司业务领域，有利于提高公司的盈利能力。公司分别于 4 月 26 日、5 月 17 日 发布《禄智科技：对外投资（设立全资子公司）的公告》和《禄智科技：关于全资子公司完成工商注册登记的公告》。

（三）承诺事项的履行情况

1. 原有限公司所有的知识产权尚未变更完毕。公司承诺：原有限公司所有有形资产、无形资产、相关证书等均由股份公司依法全部承继，原有限公司所有资产、相关证书等将依法变更至股份公司名下，公司承诺所有资产、相关证书不存在纠纷或潜在纠纷。

2. 公司实际控制人、持股 5%的自然人股东、董事、监事、高级管理人员、核心技术人员均出具了《避免同业竞争承诺函》，具体内容如下：“本人及与本人关系密切的家庭成员，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公司构成竞争的业务及活动；将不直接或间接开展对公司有竞争或可能构成竞争的业务、活动或拥有与公司存在同业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济实体、机构、经济组织的控制权；或在该经济实体、机构、经济组织中担任总经理、副总经理、财务负责人、营销负责人及其他高级管理人员或核心技术人员。本人在持有公司股份期间，或担任公司董事、总经理或其他高级管理人员、核心技术人员期间以及辞去上述职务六个月内，本承诺为有效承诺。若违反上述承诺，本人将对由此给公司造成的损失作出全面、及时和足额的赔偿。本承诺为不可撤销的承诺。”

3. 为防止股东及其关联方占用或者转移公司资金、资产及其他资源的行为的发生，公司通过制定《公司章程》、《对外担保管理办法》、《关联交易决策管理办法》等内控制度对公司资金、资产及其他资源的使用、决策权限和程序等内容作出了具体规定。同时，公司管理层承诺在日常管理中将严格遵守《公司章程》、《关联交易决策管理办法》、《重大投资决策管理办法》、《对外担保管理办法》等有关规定进行决策和执行，履行相应程序。

4. 公司报告期内的劳动用工存在不规范的情形，公司控股股东承诺，如果因公司劳动用工而产生的纠纷给公司造成的一切损失，控股股东承担一切责任。

自承诺函出具之日起至报告期末，公司全体股东、董事、监事、高级管理人员均严格履行上述承诺。

第五节股本变动及股东情况

一、报告期期末普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末	
		数量	比例		数量	比例
无限售条件股份	无限售股份总数	0	0.00%	0	0	0.00%
	其中：控股股东、实际控制人	0	0.00%	0	0	0.00%
	董事、监事、高管	0	0.00%	0	0	0.00%
	核心员工	0	0.00%	0	0	0.00%
有限售条件股份	有限售股份总数	16,800,000	100.00%	0	16,800,000	100.00%
	其中：控股股东、实际控制人	15,080,000	89.77%	0	15,080,000	89.77%
	董事、监事、高管	670,000	3.99%	0	670,000	3.99%
	核心员工	0	0.00%	0	0	0.00%
总股本		16,800,000	-	0	16,800,000	-
普通股股东人数		17				

二、报告期期末普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例	期末持有限售股份数量	期末持有无限售股份数量
1	莫志禄	10,556,000	0	10,556,000	62.83%	10,556,000	0
2	莫迪	2,262,000	0	2,262,000	13.47%	2,262,000	0
3	莫桐	2,262,000	0	2,262,000	13.47%	2,262,000	0
4	莫粟	350,000	0	350,000	2.08%	350,000	0
5	杨晶	270,000	0	270,000	1.60%	270,000	0
6	叶沃泉	200,000	0	200,000	1.19%	200,000	0
7	陈本	150,000	0	150,000	0.89%	150,000	0
8	莫菲	150,000	0	150,000	0.89%	150,000	0
9	莫伟林	150,000	0	150,000	0.89%	150,000	0
10	莫志丽	150,000	0	150,000	0.89%	150,000	0
合计		16,500,000	0	16,500,000	98.20%	16,500,000	0

前十名股东间相互关系说明：

莫志禄、莫迪、莫桐系父子关系，莫伟林均为莫志禄的远房表兄，莫粟为莫志禄的远房侄子，莫志丽为莫志禄的妹妹、莫菲为莫志禄的侄女。

三、控股股东、实际控制人情况

（一）控股股东情况

（1）控股股东

莫志禄先生持有公司62.83%的股份,担任公司董事长兼总经理,能够对公司经营管理和决策进行控制,为公司的控股股东。

莫志禄先生,董事长兼总经理,任期三年。汉族,中国国籍,无境外永久居留权,研究生学历,1984年09月至1986年07月,就职于罗定市供销联社,担任业务员;1986年08月至1991年09月,就职于罗定市广信贸易公司,担任副经理;1991年10月至2001年02月,就职于肇庆端州建鸿实业公司,担任经理;2001年02月至2003年02月,就职于北京宝金经贸有限公司,担任总经理;2002年12月至2004年12月,就读于北京师范大学,2003年03月至今,就职于北京禄智科技股份有限公司,担任董事长兼总经理。

2004年05月至今,担任中国节能协会常务理事,2010年12月至2012年12月,担任中国科学院研究生院MBA企业导师;2012年12月至今,担任中国科学院大学MBA企业导师、高级工程师。

2004年荣获“中国改革百名优秀人物奖”,2004年荣获“亚洲青年华商十大管理创新奖,2005年被评为“中国优秀企业家”,2005年被载入《中国专家人名辞典》,2006年荣获“感动中国十大策划创新人物”,2006年荣获“2005年度电气行业十大精英”,2009年荣获“2009中国电气行业十大风云人物奖”。

除持有本公司 62.83%的股份之外,莫志禄还持有禄智(北京)电气发展有限公司 100%股份,除此之外,不持有其他公司的股权。

报告期内无变动

（二）实际控制人情况

公司实际控制人为莫志禄先生、莫迪先生、莫桐先生。莫迪先生、莫桐先生分别是莫志禄先生的大儿子、小儿子。

莫志禄先生持有公司 62.83%的股份,莫迪先生持有公司 13.47%的股份,莫桐先生持有公司 13.47%的股份,三人合计持有公司 89.77%的股份,莫志禄担任公司董事长兼总经理,莫迪、莫桐担任董事,报告期内,公司建立了较为完善的法人治理结构,三人在股东大会的表决、董事会的表决上投票意向一致,表决结果一致,作为共同控制人,对股东大会、董事会的决议具有实质性影响,对董事、高级管理人员的任免起到关键作用。

莫迪先生

持有本公司 13.47%的股份,董事,任期三年。汉族,中国国籍,无境外永久居留权,1987 出生,大学学历,2008 年 09 月至 2012 年 07 月,就读于北京石油化工学院;2012 年 08 月至 2013 年 12 月,就职于中航工程监理(北京)有限公司,担任人力专员;2013 年 12 月至 2015 年 12 月,就职于北京百森咨询有限公司,担任咨询顾问。2016 年 1 月至今,就职于北京禄智科技股份有限公司,担任副总经理。

除持有本公司 13.47%的股份之外,莫迪先生不持有其他公司的股权。

莫桐先生

持有本公司 13.47%的股份,董事,任期三年。汉族,中国国籍,无境外永久居留权,1991 出生,中国国籍,无永久境外居留权,大学学历,2010 年 09 月至 2014 年 07 月,就读于北京工业大学,2014 年 07 月现今,就职于北京世纪睿科系统技术有限公司,担任销售经理。

除持有本公司 13.47%的股份之外，莫桐先生不持有其他公司的股权。
报告期内无变动。

四、存续至本期的优先股股票相关情况

不适用

第六节董事、监事、高管及核心员工情况

一、基本情况

姓名	职务	性别	年龄	学历	任期	是否在公司领取薪酬
莫志禄	董事长、总经理	男	55	硕士	2015年8月8日至2018年8月7日	是
莫迪	董事	男	28	本科	2015年8月8日至2018年8月7日	是
莫桐	董事	男	24	本科	2015年8月8日至2018年8月7日	否
杜天炜	董事、董事会秘书	男	32	本科	2015年8月8日至2018年8月7日	是
杨晶	董事	女	45	本科	2015年8月8日至2018年8月7日	否
张立超	监事会主席	男	29	本科	2015年8月8日至2018年8月7日	是
李鑫	监事	女	28	大专	2015年8月8日至2018年8月7日	是
莫粟	监事	男	22	本科	2015年8月8日至2018年8月7日	否
翟琰	财务总监	女	40	本科	2015年8月8日至2018年8月7日	是
董事会人数：5						_____
监事会人数：3						_____
高级管理人员人数：3						_____

二、持股情况

单位：股

姓名	职务	期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例	期末持有股票期权数量
莫志禄	董事长、总经理	10,556,000	0	10,556,000	62.83%	0
莫迪	董事	2,262,000	0	2,262,000	13.46%	0
莫桐	董事	2,262,000	0	2,262,000	13.46%	0
杨晶	董事	270,000	0	270,000	1.60%	0
张立超	监事会主席	20,000	0	20,000	0.12%	0
莫粟	监事	350,000	0	350,000	2.08%	0

翟琰	财务总监	30,000	0	30,000	0.18%	0
合计	—	15,750,000	0	15,750,000	93.75%	0

三、变动情况

信息统计	董事长是否发生变动			否
	总经理是否发生变动			否
	董事会秘书是否发生变动			否
	财务总监是否发生变动			否
姓名	期初职务	变动类型（新任、换届、离任）	期末职务	简要变动原因
—	—	—	—	—

四、员工数量

	期初员工数量	期末员工数量
核心员工	0	0
核心技术人员	1	1
截止报告期末的员工人数	15	16

核心员工变动情况：

无变动。

第七节财务报表

一、审计报告

是否审计	否
------	---

二、财务报表

(一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产：			
货币资金	注释 1	1,533,973.49	2,682,616.11
结算备付金			
拆出资金			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	注释 2	18,719,212.78	16,846,874.00
预付款项	注释 3	3,476,543.79	3,164,198.30
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
应收利息			
应收股利			
其他应收款	注释 4	255,108.97	195,000.00
买入返售金融资产			
存货	注释 5	10,078,962.11	11,376,942.29
划分为持有待售的资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	注释 6	1,990,286.37	2,089,948.48
流动资产合计		36,054,087.51	36,355,579.18
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
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			
投资性房地产			

固定资产	注释 7	2, 443, 151. 09	2, 568, 461. 69
在建工程			
工程物资			
固定资产清理			
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产	注释 8	1, 170, 184. 03	
开发支出	注释 9		1, 200, 188. 75
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	注释 10	193, 480. 35	167, 065. 43
其他非流动资产			
非流动资产合计		3, 806, 815. 47	3, 935, 715. 87
资产总计		39, 860, 902. 98	40, 291, 295. 05
流动负债：			
短期借款	注释 11	6, 000, 000. 00	6, 500, 000. 00
向中央银行借款			
吸收存款及同业存放			
拆入资金			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	注释 12	201, 869. 89	6, 005, 538. 56
预收款项			
卖出回购金融资产款			
应付手续费及佣金			
应付职工薪酬	注释 13	234, 025. 62	159, 405. 45
应交税费	注释 14	956, 085. 59	594, 947. 17
应付利息			
应付股利			
其他应付款	注释 15	6, 353, 020. 70	3, 957, 421. 00
应付分保账款			
保险合同准备金			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
划分为持有待售的负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计		13, 745, 001. 80	17, 217, 312. 18
非流动负债：			
长期借款			

应付债券			
其中：优先股			
永续债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
专项应付款			
预计负债			
递延收益			
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		13,745,001.80	17,217,312.18
所有者权益（或股东权益）：			
股本	注释 16	16,800,000.00	16,800,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	注释 17	5,130,532.13	5,130,532.13
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	注释 18	64,145.58	64,145.58
一般风险准备			
未分配利润	注释 19	4,121,223.47	1,079,305.16
归属于母公司所有者权益合计		26,115,901.18	23,073,982.87
少数股东权益			
所有者权益合计		26,115,901.18	23,073,982.87
负债和所有者权益总计		39,860,902.98	40,291,295.05

法定代表人：莫志禄主管 会计工作负责人：翟琰 会计机构负责人：翟琰

（二）母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产：			
货币资金		1,533,973.49	2,682,616.11
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	注释 1	18,719,212.78	16,846,874.00
预付款项		3,476,543.79	3,164,198.30

应收利息			
应收股利			
其他应收款	注释 2	255,108.97	195,000.00
存货		10,078,962.11	11,376,942.29
划分为持有待售的资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		1,990,286.37	2,089,948.48
流动资产合计		36,054,087.51	36,355,579.18
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			
投资性房地产			
固定资产		2,443,151.09	2,568,461.69
在建工程			
工程物资			
固定资产清理			
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产		1,170,184.03	
开发支出			1,200,188.75
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		193,480.35	167,065.43
其他非流动资产			
非流动资产合计		3,806,815.47	3,935,715.87
资产总计		39,860,902.98	40,291,295.05
流动负债：			
短期借款		6,000,000.00	6,500,000.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		201,869.89	6,005,538.56
预收款项			
应付职工薪酬		234,025.62	159,405.45
应交税费		913,401.22	594,947.17
应付利息			
应付股利			
其他应付款		6,353,020.70	3,957,421.00
划分为持有待售的负债			
一年内到期的非流动负债			

其他流动负债			
流动负债合计		13,702,317.43	17,217,312.18
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
专项应付款			
预计负债			
递延收益			
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		13,702,317.43	17,217,312.18
所有者权益：			
股本		16,800,000.00	16,800,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		5,130,532.13	5,130,532.13
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		64,145.58	64,145.58
未分配利润		4,163,907.84	1,079,305.16
所有者权益合计		26,158,585.55	23,073,982.87
负债和所有者权益合计		39,860,902.98	40,291,295.05

(三) 合并利润表

单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额
一、营业总收入		10,995,420.81	12,161,064.70
其中：营业收入	注释 20	10,995,420.81	12,161,064.70
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		9,669,788.25	9,827,830.37
其中：营业成本	注释 20	5,500,207.95	8,353,526.64
利息支出			
手续费及佣金支出			

退保金			
赔付支出净额			
提取保险合同准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
营业税金及附加	注释 21	6,219.73	139,413.08
销售费用	注释 22	118,115.73	63,000.00
管理费用	注释 23	3,679,793.71	1,021,470.24
财务费用	注释 24	189,351.65	108,666.07
资产减值损失	注释 25	176,099.48	141,754.34
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）			-521,782.53
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
汇兑收益（损失以“－”号填列）			
三、营业利润（亏损以“－”号填列）		1,325,632.56	1,811,451.80
加：营业外收入	注释 26	2,204,959.97	1,293,981.14
其中：非流动资产处置利得			
减：营业外支出			
其中：非流动资产处置损失			
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		3,530,592.53	3,105,432.94
减：所得税费用	注释 27	488,674.22	389,787.53
五、净利润（净亏损以“－”号填列）		3,041,918.31	2,715,645.41
其中：被合并方在合并前实现的净利润			
归属于母公司所有者的净利润		3,041,918.31	2,720,592.30
少数股东损益			-4,946.89
六、其他综合收益的税后净额			
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动			
2. 权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额			
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额			
2. 可供出售金融资产公允价值变动损益			
3. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
4. 现金流量套期损益的有效部分			
5. 外币财务报表折算差额			
6. 其他			
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		3,041,918.31	2,715,645.41
归属于母公司所有者的综合收益总额		3,041,918.31	2,720,592.30
归属于少数股东的综合收益总额			-4,946.89

八、每股收益：			
（一）基本每股收益		0.18	0.16
（二）稀释每股收益		0.18	0.16

法定代表人：莫志禄 主管会计工作负责人：翟琰 会计机构负责人：翟琰

（四）母公司利润表

单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额
一、营业收入	注释 3	10,995,420.81	12,161,064.70
减：营业成本	注释 3	5,500,207.95	8,353,526.64
营业税金及附加		6,219.73	139,413.08
销售费用		118,115.73	63,000.00
管理费用		3,679,793.71	996,734.56
财务费用		189,351.65	108,667.28
资产减值损失		176,099.48	141,754.34
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）	注释 4		-521,782.53
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
二、营业利润（亏损以“－”号填列）		1,325,632.56	1,836,186.27
加：营业外收入		2,204,959.97	1,293,981.14
其中：非流动资产处置利得			
减：营业外支出			
其中：非流动资产处置损失			
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		3,530,592.53	3,130,167.41
减：所得税费用		488,674.22	393,497.70
四、净利润（净亏损以“－”号填列）		3,041,918.31	2,736,669.71
五、其他综合收益的税后净额			
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动			
2. 权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额			
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额			
2. 可供出售金融资产公允价值变动损益			
3. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
4. 现金流量套期损益的有效部分			
5. 外币财务报表折算差额			
6. 其他			
六、综合收益总额		3,041,918.31	2,736,669.71
七、每股收益：			
（一）基本每股收益			

(二) 稀释每股收益

(五) 合并现金流量表

单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额
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		10,897,986.74	12,149,808.06
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
收到的税费返还		1,380,644.41	1,293,981.14
收到其他与经营活动有关的现金		4,873,931.29	6,217,477.10
经营活动现金流入小计		17,152,562.44	19,661,266.30
购买商品、接受劳务支付的现金		10,551,270.65	27,862,722.06
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		631,450.76	183,040.37
支付的各项税费		1,352,044.26	2,257,706.55
支付其他与经营活动有关的现金		5,078,871.05	7,498,271.28
经营活动现金流出小计		17,613,636.72	37,801,740.26
经营活动产生的现金流量净额		-461,074.28	-18,140,473.96
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
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			
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金			390,426.50
投资支付的现金			
质押贷款净增加额			

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			312,385.52
投资活动现金流出小计			702,812.02
投资活动产生的现金流量净额			-702,812.02
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			15,160,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		6,000,000.00	6,500,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		6,000,000.00	21,660,000.00
偿还债务支付的现金		6,500,000.00	2,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		187,568.34	98,206.25
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		6,687,568.34	2,098,206.25
筹资活动产生的现金流量净额		-687,568.34	19,561,793.75
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		-1,148,642.62	718,507.77
加：期初现金及现金等价物余额		2,682,616.11	574,155.75
六、期末现金及现金等价物余额		1,533,973.49	1,292,663.52

法定代表人：莫志禄 主管会计工作负责人：翟琰 会计机构负责人：翟琰

（六）母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额
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		10,897,986.74	12,149,808.06
收到的税费返还		1,380,644.41	1,293,981.14
收到其他与经营活动有关的现金		4,873,931.29	6,188,375.89
经营活动现金流入小计		17,152,562.44	19,632,165.09
购买商品、接受劳务支付的现金		10,551,270.65	27,862,722.06
支付给职工以及为职工支付的现金		631,450.76	161,795.20
支付的各项税费		1,352,044.26	2,257,706.55
支付其他与经营活动有关的现金		5,078,871.05	7,430,953.36
经营活动现金流出小计		17,613,636.72	37,713,177.17
经营活动产生的现金流量净额		-461,074.28	-18,081,012.08
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
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			
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金			390,426.50
投资支付的现金			
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			312,385.52
投资活动现金流出小计			702,812.02
投资活动产生的现金流量净额			-702,812.02
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			15,160,000.00
取得借款收到的现金		6,000,000.00	6,500,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		6,000,000.00	21,660,000.00
偿还债务支付的现金		6,500,000.00	2,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		187,568.34	98,206.25
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		6,687,568.34	2,098,206.25
筹资活动产生的现金流量净额		-687,568.34	19,561,793.75
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		-1,148,642.62	777,969.65
加：期初现金及现金等价物余额		2,682,616.11	514,693.87
六、期末现金及现金等价物余额		1,533,973.49	1,292,663.52

第八节财务报表附注

一、附注事项

事项	是或否
1. 半年度报告所采用的会计政策与上年度财务报表是否变化	否
2. 半年度报告所采用的会计估计与上年度财务报表是否变化	否
3. 是否存在前期差错更正	否
4. 企业经营是否存在季节性或者周期性特征	否
5. 合并财务报表的合并范围是否发生变化	是
6. 是否存在需要根据规定披露分部报告的信息	否
7. 是否存在半年度资产负债表日至半年度财务报告批准报出日之间的非调整事项	否
8. 上年度资产负债表日以后所发生的或有负债和或有资产是否发生变化	否
9. 重大的长期资产是否转让或者出售	否
10. 重大的固定资产和无形资产是否发生变化	否
11. 是否存在重大的研究和开发支出	否
12. 是否存在重大的资产减值损失	否

附注详情

5. 合并报表范围由禄智（北京）电气发展有限公司调整为中科能效（北京）科技有限公司。
禄智科技原持有禄智（北京）电气发展有限公司 80% 的股权，2015 年已将股权全部转让给莫志禄。中科能效（北京）科技有限公司是报告期内新注册成立的公司，是禄智科技全资子公司。

二、报表项目注释

北京禄智科技股份有限公司 2016 年 1-6 月 财务报表附注

一、 公司基本情况

(一) 历史沿革、注册地、组织形式和总部地址

1. 北京市禄智科技发展有限公司（以下简称“本公司”）系由北京双星普天软件有限公司、北京中源硅谷科技发展有限公司于 2003 年 2 月 24 日共同出资设立。

企业法人营业执照：110108005470309。

注册地址：北京市海淀区柳林村北京长城节能锅炉厂 3 幢平房 101 室。

经营期限：自 2003 年 02 月 24 日至 2023 年 02 月 23 日。

法人代表人：莫志禄。

营业范围：技术开发、技术推广、技术转让、技术咨询、技术服务。

本公司控股子公司一家，为禄智（北京）电气发展有限公司（以下简称“子公司”），系

由北京市禄智科技发展有限公司、莫志禄于 2008 年 06 月 24 日共同出资设立；其中北京市禄智科技发展有限公司持股 80%，莫志禄持股 20%。本公司以 2015 年 4 月 30 日为基准日，将其所持 80%子公司的股权转让给莫志禄。

企业法人营业执照：110104011138007。

注册地址：北京市西城区南滨河路 27 号院 7 号楼 9 层 0915 室。

经营期限：自 2008 年 06 月 24 日至 2028 年 06 月 23 日。

法人代表人：莫志禄。

营业范围：销售压缩气体及液化气体：丙烷、异丁烷；科技开发。

本公司的实际控制人为莫智禄。本次合并报表包括子公司 2015 年 1-4 月份处置之前的财务数据。

北京市禄智科技发展有限公司，系由北京双星普天软件有限公司、北京中源硅谷科技发展有限公司于 2003 年 2 月 24 日共同出资设立，取得了北京市工商行政管理局东城分局颁发的注册号为：1101011547030 的企业法人营业执照，注册资本及实收资本 108.00 万元，其中：北京双星普天软件有限公司出资 58.00 万元，占注册资本的 53.70%；北京中源硅谷科技发展有限公司出资 50.00 万元，占注册资本的 46.30%。上述出资已经北京中务会计师事务所有限责任公司审验，并于 2003 年 2 月 19 日出具中务验资[2003]02-031 号验资报告予以验证。

股权结构如下：

序号	股东名称	金额（万元）	出资比例%
1	北京双星普天软件有限公司	58.00	53.70
2	北京中源硅谷科技发展有限公司	50.00	46.30
合 计		108.00	100.00

2. 2003 年 3 月 25 日，经公司股东会决议，北京中源硅谷科技发展有限公司出资 50.00 万元转让给莫志禄，北京双星普天软件有限公司将出资 36.40 万元转让给莫志禄，剩余的 21.60 万元转让给刘羿，变更后莫志禄出资 86.40 万元，占注册资本的 80.00%，刘羿出资 21.60 万元，占注册资本的 20.00%。变更后股权情况如下：

序号	股东名称	金额（万元）	出资比例%
1	莫志禄	86.40	80.00
2	刘羿	21.60	20.00
合 计		108.00	100.00

3. 2003 年 4 月 13 日，经公司股东会决议，北京禄智科技有限公司更名为：北京禄智科技发展有限公司。

4. 2005 年 10 月 10 日，经公司股东会决议，公司注册资本由 108.00 万元增加至 508.00 万元，本次增资以货币资金出资 400.00 万元。新增股东为北京在成功咨询有限公司，出资人

民币 400.00 万元，并于 2005 年 10 月 10 日由中国银行北京分行交存资金凭证，凭证号：0014408。

增资后股权情况如下：

序号	股东名称	金额（万元）	出资比例%
1	莫志禄	86.40	17.00
2	刘羿	21.60	4.25
3	北京在成功咨询有限公司	400.00	78.75
合 计		508.00	100.00

5. 2006 年 10 月 30 日，经公司股东会决议，公司股东北京在成功咨询有限公司将对本公司所持股份 269.20 万元转让给莫志禄，80.00 万元转让给刘羿，50.80 万元转让给莫迪。变更后股权情况如下：

序号	股东名称	金额（万元）	出资比例%
1	莫志禄	355.60	70.00
2	刘羿	101.60	20.00
3	莫迪	50.80	10.00
合 计		508.00	100.00

6. 2007 年 7 月 18 日，注册号变更，原注册号：1101011547030，变更后注册号：110108005470309。

7. 2008 年 7 月 30 日，经公司股东会决议，知识产权增资 1000 万元，一种为用于交流供电系统的节电器专利，此项专利技术经北京鼎钧兴业资产评估有限公司对莫志禄专利技术进行评估，经全体股东确认价值 900 万元；另一种为三相节电保护装置专利，此项专利技术经北京鼎钧兴业资产评估有限公司对刘羿专利技术进行评估，经全体股东确认价值 100 万元，并于 2007 年 11 月 1 日出具了鼎钧评字[2007]第 093 号资产评估报告书。本次出资已由北京森和光会计师事务所有限责任公司审验，并于 2007 年 11 月 1 日出具森和验字[2007]03-325 号验资报告予以验证。增资后股权情况如下：

序号	股东名称	金额（万元）	出资比例%
1	莫志禄	1,255.60	83.30
2	刘羿	201.60	13.30
3	莫迪	50.80	3.40
合 计		1,508.00	100.00

8. 变更名称：2010 年 12 月 23 日，经公司股东会决议，将北京禄智科技发展有限公司更名为：北京市禄智科技发展有限公司。

9. 2013 年 7 月 29 日，经公司股东会决议，刘羿将其所持本公司股份 201.60 万元转让给莫桐。变更后股东情况如下：

序号	股东名称	金额（万元）	出资比例%
----	------	--------	-------

序号	股东名称	金额（万元）	出资比例%
1	莫志禄	1,255.60	83.30
2	莫桐	201.60	13.30
3	莫迪	50.80	3.40
合 计		1,508.00	100.00

10. 2015 年 1 月 26 日,经本公司股东会决议,公司注册资本由 1,508.00 万元减少 1,000.00 万元,其中:减少莫志禄注册资本 900.00 万元(其中以知识产权实缴出资 900.00 万元);减少莫桐注册资本 100.00 万元(其中以知识产权实缴出资 100.00 万元),已完成工商变更登记手续。减资后股权情况如下:

序号	股东名称	金额（万元）	出资比例%
1	莫志禄	355.60	70.00
2	莫桐	101.60	20.00
3	莫迪	50.80	10.00
合 计		508.00	100.00

11. 2015 年 2 月 28 日,经公司股东会决议,公司注册资本由 508 万元增加至 1,508.00 万元,本次增资以货币资金出资 1,000.00 万元。新增资:莫志禄增资以货币资金出资 700.00 万元,莫迪增资以货币资金出资 175.40 万元,莫桐增资以货币资金出资 124.60 万元,本次出资已由北京永恩合力会计师事务所有限公司出具永恩合力验字[2015]第 15A065756 号验资报告。增资后股权情况如下:

序号	股东名称	金额（万元）	出资比例%
1	莫志禄	1,055.60	70.00
2	莫迪	226.20	15.00
3	莫桐	226.20	15.00
合 计		1,508.00	100.00

12. 2015 年 4 月 28 日,经本公司股东会决议,增资扩股公司注册资本由 1,508.00 万元增加至 1680.00 万元,本次增资以货币资金出资 172.00 万元。变更后股东由 3 人增至 17 人,本次增资已由北京永恩合力会计师事务所出具永恩合力验字[2015]第 15A086953 号验资报告。变更后股东及股权结构情况如下:

序号	股东名称	金额（万元）	出资比例%
1	莫志禄	1,055.60	62.83
2	莫迪	226.20	13.46
3	莫桐	226.20	13.46
4	谭延政	32.00	1.91
5	杨晶	29.00	1.73

序号	股东名称	金额（万元）	出资比例%
6	叶沃泉	20.00	1.19
7	陈本	15.00	0.89
8	莫菲	15.00	0.89
9	莫伟林	15.00	0.89
10	莫志丽	15.00	0.89
11	欧雪珍	10.00	0.60
12	黄伟明	7.00	0.42
13	孔凤英	5.00	0.30
14	王佩芬	3.00	0.18
15	翟琰	3.00	0.18
16	张立超	2.00	0.12
17	张燕	1.00	0.06
合 计		1,680.00	100.00

13. 2015 年 5 月 26 日,经股东会决议,谭延政将其所持本公司 32.00 万股权转让给莫粟,王佩芬将其所持本公司 3.00 万股权转让给莫粟,杨晶将其所持本公司 2.00 万股权转让给武洲。

变更后股权情况如下:

序号	股东名称	金额（万元）	出资比例%
1	莫志禄	1,055.60	62.83
2	莫迪	226.20	13.47
3	莫桐	226.20	13.47
4	莫粟	35.00	2.08
5	杨晶	27.00	1.60
6	叶沃泉	20.00	1.19
7	陈本	15.00	0.89
8	莫菲	15.00	0.89
9	莫伟林	15.00	0.89
10	莫志丽	15.00	0.89
11	欧雪珍	10.00	0.60
12	黄伟明	7.00	0.42
13	孔凤英	5.00	0.30
14	翟琰	3.00	0.18
15	武洲	2.00	0.12
16	张立超	2.00	0.12
17	张燕	1.00	0.06

序号	股东名称	金额（万元）	出资比例%
合 计		1,680.00	100.00

14. 北京市禄智科技发展有限公司全体股东于 2015 年 8 月 8 日共同签署了《发起人协议》。根据协议，公司以 2015 年 5 月 31 日的净资产以发起设立的方式申请变更为股份有限公司，股份公司总股本设置为 16,800,000.00 股，北京市禄智科技发展有限公司 2015 年 5 月 31 日净资产为 21,930,532.13 元，其中的 16,800,000.00 元折合为股本 16,800,000.00 元，其余 5,130,532.13 元计入资本公积。已经中兴财光华会计师事务所（特殊普通合伙）出具的（2015）第 02207 号审计报告确认。

15. 2015 年 8 月 28 日经北京市工商行政管理局海淀分局批准，将原名北京市禄智科技发展有限公司变更为北京禄智科技股份有限公司。

16. 公司挂牌情况

北京禄智科技股份有限公司于 2016 年 1 月 7 日正式在全国股转系统挂牌公开转让。

证券简称：禄智科技

证券代码：835384

转让方式：协议转让

公司股份总额：16,800,000.00 股

股票种类：人民币普通股

每股面值：1.00 元

17. 本公司于 2016 年 5 月认缴成立一家全资子公司，为中科能效（北京）科技有限公司。

企业法人营业执照：91110108MA005AN91J。

注册地址：北京市海淀区中关村东路 66 号 1 号楼 2 层商业 3-005。

经营期限：自 2016 年 05 月 09 日至 2046 年 05 月 08 日。

法人代表人：莫迪。

营业范围：技术开发、技术咨询、技术转让、技术服务；技术检测；环境监测；自然科学研究与试验发展；企业管理；企业管理咨询；经济贸易咨询；企业策划、设计；销售机械设备、电子产品、电气机械、纺织品、灯具、厨房用具、家用电器、工艺品、文化用品。

(二) 公司业务性质和主要经营活动

科技推广和应用服务业。技术开发、技术咨询、技术转让、技术服务；投资咨询；企业管理；企业管理咨询；经济贸易咨询；企业策划、设计；销售电子产品、电气机械、仪器仪表、建筑材料、纺织品、灯具、厨房用具、家用电器、工艺品、文化用品。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动。

(三) 财务报表的批准报出

本财务报表业经公司全体董事于 2016 年 8 月 17 日批准报出。

二、 合并财务报表范围

本报告期纳入合并财务报表范围的主体共 1 户，具体包括：

子公司名称	子公司类型	级次	持股比例（%）	表决权比例（%）
中科能效（北京）科技有限公司	科技	1	100.00	100.00

三、 财务报表的编制基础

（一） 财务报表的编制基础

本公司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。

（二） 持续经营

本公司对报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评价，未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项或情况。因此，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

四、 重要会计政策、会计估计

（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报告期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

本公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，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。

3. 非同一控制下的企业合并

本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。

本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；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差额，经复核后，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，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。

4. 为合并发生的相关费用

为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直接相关费用，于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券的交易费用，可直接归属于权益性交易的

从权益中扣减。

（五） 合并财务报表的编制方法

1. 合并范围

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（包括本公司所控制的单独主体）均纳入合并财务报表。

2. 合并程序

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

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。如果站在企业集团合并财务报表角度与以本公司或子公司为会计主体对同一交易的认定不同时，从企业集团的角度对该交易予以调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。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份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整

（1） 增加子公司或业务

在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则调整合并资产负债表的期初数；将子公司或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；将子公司或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，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益

或当期损益。

在报告期内，若因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则不调整合并资产负债表期初数；将该子公司或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；该子公司或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。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本公司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以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

（2）处置子公司或业务

1）一般处理方法

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

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司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或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，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或除净损益、其他综合收益及利润分配之外的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

2）分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，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，通常表明应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。

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，本公司将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，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，在合并财务报表中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。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权

之前，按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资的相关政策进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

（3） 购买子公司少数股权

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应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，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

（4） 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应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，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

（六） 合营安排分类及共同经营会计处理方法

1. 合营安排的分类

本公司根据合营安排的结构、法律形式以及合营安排中约定的条款、其他相关事实和情况等因素，将合营安排分为共同经营和合营企业。

未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营；通过单独主体达成的合营安排，通常划分为合营企业；但有确凿证据表明满足下列任一条件并且符合相关法律法规规定的合营安排划分为共同经营：

（1） 合营安排的法律形式表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。

（2） 合营安排的合同条款约定，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。

（3） 其他相关事实和情况表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务，如合营方享有与合营安排相关的几乎所有产出，并且该安排中负债的清偿持续依赖于合营方的支持。

2. 共同经营会计处理方法

本公司确认共同经营中利益份额中与本公司相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

- （1） 确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- （2） 确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
- （3） 确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- （4） 按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- （5） 确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

本公司向共同经营投出或出售资产等（该资产构成业务的除外），在该资产等由共同经

营出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。投出或出售的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，本公司全额确认该损失。

本公司自共同经营购买资产等（该资产构成业务的除外），在将该资产等出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。购入的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，本公司按承担的份额确认该部分损失。

本公司对共同经营不享有共同控制，如果本公司享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，仍按上述原则进行会计处理，否则，应当按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

（七） 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。

（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；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；不存在活跃市场的金融资产或金融负债，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可观察输入值。

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，本公司于资产负债表日对各项可供出售权益工具投资单独进行检查，若该权益工具投资于资产负债表日的公允价值低于其成本超过 50%（含 50%）或低于其成本持续时间超过一年（含一年）的，则表明其发生减值；若该权益工具投资于资产负债表日的公允价值低于其成本超过 20%（含 20%）但尚未达到 50%的，本公司会综合考虑其他相关因素诸如价格波动率等，判断该权益工具投资是否发生减值。

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。

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。

7. 金融资产及金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，没有相互抵销。但是，同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

- （1）本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；
- （2）本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

（九） 应收款项

1. 单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项：

单项金额重大的判断依据或金额标准	余额为 50 万元以上（含 50 万元）的应收账款、余额为 50 万元以上（含 50 万元）的其他应收款（或应收账款余额占应收账款合计 10%以上、其他应收款余额占其他应收款合计 10%以上等）。
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	当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所有款项时，根据其预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额，单独进行减值测试，计提坏账准备。

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. 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款：

（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。

①不同组合的确定依据：

项目	确定组合的依据
账龄组合	以应收款项的账龄为信用风险特征划分组合
无风险组合	以应收款项的交易对象和款项性质为信用风险特征划分组合，与公司股东之间的往来款项、押金、员工备用金，认定为无风险组合。

②不同组合计提坏账准备的计提方法：

项目	计提方法
账龄组合	采用账龄分析法计提坏账准备
无风险组合	不计提坏账准备

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的组合计提方法

账龄	应收账款计提比例（%）	其他应收计提比例（%）
1 年以内（含 1 年，下同）	5.00	5.00
1-2 年	10.00	10.00
2-3 年	20.00	20.00
3-4 年	50.00	50.00
4-5 年	80.00	80.00
5 年以上	100.00	100.00

（2）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	单项金额未达到 50 万元，且按照组合计提坏账准备不能反映其风险特征的应收款项。
坏账准备的计提方法	根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，计提坏账准备。

(3) 坏账准备的转回

如有客观证据表明该应收款项价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。但是，该转回后的账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该应收款项在转回日的摊余成本。

(4) 本公司向金融机构以不附追索权方式转让应收款项的，按交易款项扣除已转销其他应收款的账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

(十) 存货

1. 存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。主要包括原材料、产成品（库存商品）等。

2. 存货的计价方法

存货在取得时，按成本进行初始计量，包括采购成本、加工成本和其他成本。存货加权平均法计价。

3. 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

期末对存货进行全面清查后，按存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备。产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

4. 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品采用一次转销法；

- (2) 包装物采用一次转销法。
- (3) 其他周转材料采用一次转销法摊销。

(十一) 划分为持有待售资产

1. 划分为持有待售确认标准

本公司将同时满足下列条件的企业组成部分(或非流动资产)确认为持有待售组成部分：

- (1) 该组成部分必须在其当前状况下仅根据出售此类组成部分的惯常条款即可立即出售；
- (2) 企业已经就处置该组成部分作出决议，如按规定需得到股东批准的，已经取得股东大会或相应权力机构的批准；
- (3) 企业已经与受让方签订了不可撤销的转让协议；
- (4) 该项转让将在一年内完成。

2. 划分为持有待售核算方法

本公司对于持有待售的固定资产，调整该项固定资产的预计净残值，使该固定资产的预计净残值反映其公允价值减去处置费用后的金额，但不超过符合持有待售条件时该项固定资产的原账面价值，原账面价值高于调整后预计净残值的差额，应作为资产减值损失计入当期损益。持有待售的固定资产不计提折旧或摊销，按照账面价值与公允价值减去处置费用后的净额孰低进行计量。

符合持有待售条件的权益性投资、无形资产等其他非流动资产，比照上述原则处理，但不包括递延所得税资产、《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》规范的金融资产、以公允价值计量的投资性房地产和生物资产、保险合同中产生的合同权利。

(十二) 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 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。

（十三） 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；
- （2）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（%）
电子设备	直线法	3-5	5	31.67-19.00
机器设备	直线法	10	5	9.50
办公设备	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。

（十四） 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。

(十五) 无形资产与开发支出

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。

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。

3. 开发支出

本公司将内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出，同时满足下列条件的，才能予以资本化，即：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；具有完成该无形资产并使用或出售的意图；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；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；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支出计入当期损益。

本公司相应项目在满足上述条件，通过技术可行性及经济可行性研究，形成项目立项后，进入开发阶段。

（十六） 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。

本公司的离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。

离职后福利设定提存计划主要为参加由各地劳动及社会保障机构组织实施的社会基本养老保险、失业保险等；在职工为本公司提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

本公司按照国家规定的标准和年金计划定期缴付上述款项后，不再有其他的支付义务。

离职后福利设定受益计划主要为离退休人员支付的明确标准的统筹外福利、为去世员工

遗属支付的生活费等。对于设定受益计划中承担的义务，在资产负债表日由独立精算师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，其中：除非其他会计准则要求或允许职工福利成本计入资产成本，设定受益计划服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额在发生当期计入当期损益；重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动在发生当期计入其他综合收益，且在后续会计期间不允许转回至损益。

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，在本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债，同时计入当期损益。

本公司向接受内部退休安排的职工提供内退福利。内退福利是指，向未达到国家规定的退休年龄、经本公司管理层批准自愿退出工作岗位的职工支付的工资及为其缴纳的社会保险费等。本公司自内部退休安排开始之日起至职工达到正常退休年龄止，向内退职工支付内部退养福利。对于内退福利，本公司比照辞退福利进行会计处理，在符合辞退福利相关确认条件时，将自职工停止提供服务日至正常退休日期间拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等，确认为负债，一次性计入当期损益。内退福利的精算假设变化及福利标准调整引起的差异于发生时计入当期损益。

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。

（十七） 优先股、永续债等其他金融工具

本公司按照金融工具准则的规定，根据所发行优先股、永续债等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，结合金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具：

1. 符合下列条件之一，将发行的金融工具分类为金融负债：

- （1）向其他方交付现金或其他金融资产的合同义务；
- （2）在潜在不利条件下，与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务；
- （3）将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的非衍生工具合同，且企业根据该合

同将交付可变数量的自身权益工具；

（4）将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的衍生工具合同，但以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产的衍生工具合同除外。

2. 同时满足下列条件的，将发行的金融工具分类为权益工具：

（1）该金融工具不包括交付现金或其他金融资产给其他方，或在潜在不利条件下与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务；

（3）将来须用或可用企业自身权益工具结算该金融工具的，如该金融工具为非衍生工具，不包括交付可变数量的自身权益工具进行结算的合同义务；如为衍生工具，企业只能通过以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产结算该金融工具。

3. 会计处理方法

对于归类为权益工具的金融工具，其利息支出或股利分配都应当作为发行企业的利润分配，其回购、注销等作为权益的变动处理，手续费、佣金等交易费用从权益中扣除；

对于归类为金融负债的金融工具，其利息支出或股利分配原则上按照借款费用进行处理，其回购或赎回产生的利得或损失等计入当期损益，手续费、佣金等交易费用计入所发行工具的初始计量金额。

（十八） 收入

（1）销售商品

对已将商品所有权上的主要风险或报酬转移给购货方，不再对该商品实施继续管理权和实际控制权，相关的收入已经取得或取得了收款的凭据，且与销售该商品有关的成本能够可靠地计量时，本公司确认商品销售收入的实现。

本公司货物出库发出，取得客户单位提供的验收单时，确认销售收入的实现。

（2）提供劳务

对在提供劳务交易的结果能够可靠估计的情况下，本公司在期末按完工百分比法确认收入。

如果提供劳务交易的结果不能够可靠估计，则按已经发生并预计能够得到补偿的劳务成本金额确认提供的劳务收入，并将已发生的劳务成本作为当期费用。已经发生的劳务成本如预计不能得到补偿的，则不确认收入。

本公司与其他企业签订的合同或协议包括销售商品和提供劳务时，如销售商品部分和提供劳务部分能够区分并单独计量的，将销售商品部分和提供劳务部分分别处理；如销售商品部分和提供劳务部分不能够区分，或虽能区分但不能够单独计量的，将该合同全部作为销售商品处理。

（3）让渡资产使用权

与资产使用权让渡相关的经济利益能够流入及收入的金额能够可靠地计量时，本公司确认收入。

(十九) 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。

(二十) 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。

五、 税项

(一) 公司主要税种和税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物、应税劳务收入和应税服务收入（营改增试点地区适用应税劳务收入）	17%
城市维护建设税	实缴流转税额	7%
教育费附加	实缴流转税额	3%
地方教育费附加	实缴流转税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	15%

不同纳税主体所得税税率说明：

纳税主体名称	所得税税率
中科能效（北京）科技有限公司	25%

(二) 税收优惠政策及依据

经北京市海淀区国家税务局第五税务所以《中华人民共和国企业所得税》及其实施条例；《科技部财政部国家税务总局关于印发<高新技术企业认定管理办法>的通知》（国科发火{2008}172 号；《科技部财政部国家税务总局关于印发<高新技术企业认定管理工作指引>的通知》（国科发火{2008}362 号；《国家税务总局关于实施高新技术企业所得税优惠有关问题的通知》（国税函{2009}203）的主要政策依据对北京禄智科技股份有限公司认定为高新技术企业，减按 15%的税率征收企业所得税。

六、 合并财务报表主要项目注释

注：以下注释项目（含公司财务报表主要注释）期末均指 2016 年 12 月 31 日，期初均指 2015 年 12 月 31 日，本期均指 2016 年 1-6 月，上期均指 2015 年 1-6 月。

注释1. 货币资金

项目	期末余额	期初余额
库存现金	54,694.28	54,764.93
银行存款	1,479,279.21	2,627,851.18
其他货币资金		

项目	期末余额	期初余额
合计	1,533,973.49	2,682,616.11
其中：存放在境外的款项总额		

注释2. 应收账款**1. 应收账款分类披露**

种类	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	19,999,081.77	100.00	1,279,868.99	6.40	18,719,212.78
账龄组合	19,999,081.77	100.00	1,279,868.99	6.40	18,719,212.78
无风险组合					
小计	19,999,081.77	100.00	1,279,868.99	6.40	18,719,212.78
单项金额虽不重大但单独计提坏账准备的应收账款					
合计	19,999,081.77	100.00	1,279,868.99	6.40	18,719,212.78

续：

种类	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	17,950,643.52	100.00	1,103,769.52	6.15	16,846,874.00
账龄组合	17,950,643.52	100.00	1,103,769.52	6.15	16,846,874.00
无风险组合					
小计	17,950,643.52	100.00	1,103,769.52	6.15	16,846,874.00
单项金额虽不重大但单独计提坏账准备的应收账款					
合计	17,950,643.52	100.00	1,103,769.52	6.15	16,846,874.00

(1) 组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	16,217,813.74	810,890.69	5.00
1—2 年	2,872,753.03	287,275.30	10.00
2—3 年	908,515.00	181,703.00	20.00
3—4 年			

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
4—5 年			
5 年以上			
合计	19,999,081.77	1,279,868.99	

续：

账龄	期初余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	13,825,896.74	691,294.84	5.00
1—2 年	4,124,746.78	412,474.68	10.00
2—3 年			
3—4 年			
4—5 年			
5 年以上			
合计	17,950,643.52	1,103,769.52	

2. 本报告期计提、收回或转回的坏账准备情况。

本期计提坏账准备金额 176,099.48 元；本期无收回或转回的坏账准备。

3. 本报告期实际核销的应收账款

无。

4. 按欠款方归集的期末余额前五名应收账款

单位名称	与本公司关系	期末余额		
		期末余额	占应收账款期末余额的比例（%）	已计提坏账准备
北京涛声扬投资有限公司	非关联方	2,930,000.00	14.65	146,500.00
上海御聪实业有限公司	非关联方	2,487,063.74	12.44	124,353.19
连云港科佳贸易有限公司	非关联方	2,198,600.00	10.99	109,930.00
重庆共星贸易有限公司	非关联方	1,888,872.00	9.44	188,887.20
苏州瑞昭丰电子科技有限公司	非关联方	1,636,900.00	8.18	81,845.00
合计		11,141,435.74	55.70	651,515.39

5. 本报告期因金融资产转移而终止确认的应收账款

无。

6. 转移应收款项且继续涉入而形成的资产、负债的金额

无。

注释3. 预付账款**1. 预付款项按账龄列示**

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	3,476,543.79	100.00	3,164,198.30	100.00
1 至 2 年				
2 至 3 年				
3 年以上				
合计	3,476,543.79	100.00	3,164,198.30	100.00

2. 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	与本公司关系	期末余额	占预付账款期末余额的比例(%)	预付款时间	未结算原因
北京艺水环境科技有限公司	非关联方	1,700,000.00	48.90	一年以内	预付货款尚未发货
北京五矿中泰科技发展有限公司	非关联方	1,020,256.44	33.51	一年以内	预付货款尚未发货
罗定市君威电器有限公司	非关联方	181,794.98	5.97	一年以内	预付货款尚未发货
北京百尚家和商贸有限公司	非关联方	73,000.00	2.40	一年以内	预付货款尚未发货
北京宝龙的科技有限责任公司	非关联方	70,000.00	2.30	一年以内	预付货款尚未发货
合计		3,045,051.42	93.07		

注释4. 其他应收款

1. 其他应收款分类披露

种类	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	265,108.97	100.00	10,000.00	3.92	255,108.97
账龄组合	200,000.00	75.44	10,000.00	3.92	190,000.00
无风险组合	65,108.97	24.56			65,108.97
小计	265,108.97	100.00	10,000.00	3.92	255,108.97
单项金额虽不重大但单独计提坏账准备的其他应收款					
合计	265,108.97	100.00	10,000.00	3.92	255,108.97

续：

种类	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	

种类	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	205,000.00	100.00	10,000.00	4.88	195,000.00
账龄组合	200,000.00	97.56	10,000.00	4.88	190,000.00
无风险组合	5,000.00	2.44			5,000.00
小计	205,000.00	100.00	10,000.00	4.88	195,000.00
单项金额虽不重大但单独计提坏账准备的其他应收款					
合计	205,000.00	100.00	10,000.00	4.88	195,000.00

(1) 组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账龄	期末余额		
	其他应收账	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	200,000.00	10,000.00	5.00
1—2 年			
2—3 年			
3—4 年			
4—5 年			
5 年以上			
合计	200,000.00	10,000.00	

续：

账龄	期初余额		
	其他应收账	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	200,000.00	10,000.00	5.00
1—2 年			
2—3 年			
3—4 年			
4—5 年			
5 年以上			
合计	200,000.00	10,000.00	

(2) 组合中，采用无风险组合计提坏账准备的其他应收款

组合名称	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例（%）
备用金	65,108.97		
合计	65,108.97		

续：

组合名称	期初余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例（%）
备用金	5,000.00		
合计	5,000.00		

2. 本报告期计提、收回或转回的坏账准备情况。

本期计提坏账准备金额 0 元；本期无收回或转回的坏账准备。

3. 本报告期实际核销的其他应收款

无。

4. 其他应收款按款项性质分类情况

项目	期末余额	期初余额
往来款	200,000.00	200,000.00
备用金	65,108.97	5,000.00
合计	265,108.97	205,000.00

5. 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	与本公司关系	期末余额				
		款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额的比例（%）	坏账准备期末余额
曲京佳	非关联方	借款	200,000.00	1 年以内	75.44	10,000.00
杜天炜	关联方	备用金	27,454.00	1 年以内	10.36	
张立超	关联方	备用金	20,000.00	1 年以内	7.54	
屠奇慧	关联方	备用金	17,654.97	1 年以内	6.66	
合计			265,108.97		100.00	10,000.00

6. 涉及政府补助的应收款项

无。

7. 本报告期因金融资产转移而终止确认的其他应收款

无。

8. 转移其他应收款且继续涉入而形成的资产、负债的金额

无。

注释5. 存货**1. 存货分类**

项目	期末余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	2,936,147.31		2,936,147.31
库存商品	6,985,664.80		6,985,664.80
生成成本	157,150.00		157,150.00
合计	10,078,962.11		10,078,962.11

续：

项目	期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	3,441,546.33		3,441,546.33
库存商品	2,900,375.06		2,900,375.06
发出商品	5,035,020.90		5,035,020.90
合计	11,376,942.29		11,376,942.29

注：截止期初余额存货未发生减值。

2. 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

无。

注释6. 其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
增值税留抵扣额	1,839,235.91	2,053,006.23
城市维护建设税、教育费附加	151,050.46	36,942.25
合计	1,990,286.37	2,089,948.48

注释7. 固定资产原值及累计折旧**1. 固定资产情况**

项目	电子设备	机器设备	办公设备	合计
一. 账面原值				
1. 期初余额	866,530.45	1,772,777.78	50,220.94	2,689,529.17
2. 本期增加金额				
购置				
在建工程转入				
企业合并增加				
股东投入				
融资租入				
其他转入				
3. 本期减少金额				

项目	电子设备	机器设备	办公设备	合计
处置或报废				
融资租出				
其他转出				
4. 期末余额	866,530.45	1,772,777.78	50,220.94	2,689,529.17
二. 累计折旧				
1. 期初余额	45,056.25	36,353.33	39,657.90	121,067.48
2. 本期增加金额	40,137.42	84,206.94	966.24	125,310.60
计提				
企业合并增加				
其他转入				
3. 本期减少金额				
处置或报废				
融资租出				
其他转出				
4. 期末余额	85,193.67	120,560.27	40,624.14	246,378.08
三. 减值准备				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额				
计提				
企业合并增加				
其他转入				
3. 本期减少金额				
处置或报废				
融资租出				
其他转出				
4. 期末余额				
四. 账面价值				
1. 期末余额	781,336.78	1,652,217.51	9,596.80	2,443,151.09
2. 期初余额	821,474.20	1,736,424.45	10,563.04	2,568,461.69

2. 期末暂时闲置的固定资产

无。

3. 期末通过融资租赁租入的固定资产

无。

4. 通过经营租赁租出的固定资产

无。

5. 期末未办妥产权证书的固定资产

无。

注释8. 无形资产

项目	软件著作权	合计
一. 账面原值		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额	1,200,188.75	1,200,188.75
购置		
内部研发	1,200,188.75	1,200,188.75
企业合并增加		
股东投入		
其他转入		
3. 本期减少金额		
处置		
其他转出		
4. 期末余额	1,200,188.75	1,200,188.75
二. 累计摊销		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额	30,004.72	30,004.72
计提	30,004.72	30,004.72
企业合并增加		
其他转入		
3. 本期减少金额		
处置		
其他转出		
4. 期末余额	30,004.72	30,004.72
三. 减值准备		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额		
计提		
企业合并增加		
其他转入		
3. 本期减少金额		
处置		
其他转出		
4. 期末余额		
四. 账面价值		
1. 期末余额	1,170,184.03	1,170,184.03
2. 期初余额		

注：上述中的无形资产为企业委托研发的系统节电保护装置 3D 系列及环境分析系统。

注释9. 开发支出

项目	期初余额	本期增加		本期转出数		期末余额
		内部开发支出	其他	计入当期损益	确认为无形资产	
系统节电保护装置 3D 系列	620,000.00				620,000.00	
环境分析系统	580,188.75				580,188.75	
合计	1,200,188.75				1,200,188.75	

注：上述系统节电保护装置 3D 系列与环境分析系统分别由本公司委托北京宏图三胞科技发展有限公司及北京清海洋科技有限公司进行开发。2016 年 4 月已经获得中国版权保护中心颁发的软件著作权证书，并将其确认为无形资产。

注释10. 递延所得税资产与递延所得税负债**1. 未经抵销的递延所得税资产**

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	1,289,869.00	193,480.35	1,113,769.53	167,065.43
合计	1,289,869.00	193,480.35	1,113,769.53	167,065.43

注释11. 短期借款**1. 短期借款分类**

项目	期末余额	期初余额
保证借款	6,000,000.00	3,500,000.00
信用借款		3,000,000.00
合计	6,000,000.00	6,500,000.00

保证借款：（1）由莫志禄作为保证人，本公司于 2016 年 4 月向中国建设银行股份有限公司北京石景山支行贷款 300 万元。

（2）由莫志禄作为保证人，公司于 2016 年 6 月向中国邮政储蓄银行股份有限公司石家庄市分行贷款 300 万元。

2. 已逾期未偿还的短期借款

无。

注释12. 应付账款

项目	期末余额	期初余额
应付材料款	165,065.03	3,724,513.70
设备款	36,804.86	2,281,024.86

合计	201,869.89	6,005,538.56
----	------------	--------------

1. 账龄超过一年的重要应付账款

无。

2. 应付账款余额前 5 名主要单位情况

单位名称	与本公司关系	期末余额	账龄	比例	款项性质
北京市庆轩贸易有限公司	非关联方	122,149.44	1 年以内	60.51	货款
肇庆市端州区禄智芬芳环保工程有限公司	非关联方	42,915.59	1 年以内	21.26	货款
北京华冠商业经营股份有限公司	非关联方	23,066.70	1 年以内	18.24	设备款
北京玉蜓桥物美商贸有限公司	非关联方	13,738.16	1 年以内	6.81	设备款
合计		201,869.89		100.00	

注释13. 应付职工薪酬

1. 应付职工薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
短期薪酬	159,405.45	655,422.69	580,802.52	234,025.62
离职后福利-设定提存计划		50,648.24	50,648.24	
辞退福利				
一年内到期的其他福利				
合计	159,405.45	706,070.93	631,450.76	234,025.62

2. 短期薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
工资、奖金、津贴和补贴	159,405.45	594,169.99	519,549.82	234,025.62
职工福利费				
社会保险费		33,232.70	33,232.70	
其中：基本医疗保险费		28,510.62	28,510.62	
补充医疗保险				
工伤保险费		2,361.04	2,361.04	
生育保险费		2,361.04	2,361.04	
住房公积金		28,020.00	28,020.00	
工会经费和职工教育经费				
累积短期带薪缺勤				
短期利润（奖金）分享计划				
其他短期薪酬				
合计	159,405.45	655,422.69	580,802.52	234,025.62

3. 设定提存计划列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险		47,985.56	47,985.56	
失业保险费		2,662.68	2,662.68	
企业年金缴费				
合计		50,648.24	50,648.24	

注释14. 应交税费

税费项目	期末余额	期初余额
增值税		
企业所得税	955,846.04	591,891.37
个人所得税	239.55	3,055.80
城市维护建设税		
教育费附加		
地方教育费附加		
合计	956,085.59	594,947.17

注释15. 其他应付款**1. 按款项性质列示的其他应付款**

款项性质	期末余额	期初余额
往来款	6,353,020.70	3,957,421.00
合计	6,353,020.70	3,957,421.00

2. 账龄超过一年的重要其他应付款

无。

3. 其他应付款余额前 5 名主要单位情况

单位名称	与本公司关系	期末余额	账龄	比例	款项性质
黄明雅	非关联方	1,000,000.00	1 年以内	15.99	往来款
陈释然	非关联方	1,000,000.00	1 年以内	15.99	往来款
李景文	非关联方	750,000.00	1 年以内	11.99	往来款
莫胜冬	非关联方	750,000.00	1 年以内	11.99	往来款
陈彬强	非关联方	505,000.00	1 年以内	8.08	往来款
合计		4,005,000.00		64.05	

注释16. 股本

项目	期初余额	本期变动增（+）减（-）					期末余额
		发行新股	送股	公 积 金 转股	其 他	小计	
股份总数	16,800,000.00					16,800,000.00	16,800,000.00

注：股本变化详见一、（一）历史沿革

注释17. 资本公积

项目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
资产溢价	5,130,532.13			5,130,532.13
其他资本公积				
合计	5,130,532.13			5,130,532.13

2015年8月8日，北京市禄智科技发展有限公司全体股东共同签署了《发起人协议》。根据协议，公司以2015年5月31日的净资产以发起设立的方式申请变更为股份有限公司，股份公司总股本拟设置为16,800,000.00股，北京市禄智科技发展有限公司2015年5月31日净资产为21,930,532.13元，其中的16,800,000.00元折合为股本16,800,000.00元，其余5,130,532.13元计入资本公积。已经中兴财光华会计师事务所（特殊普通合伙）出具的（2015）第02207号审计报告确认。

注释18. 盈余公积

项目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
法定盈余公积	64,145.58			64,145.58
任意盈余公积				
合计	64,145.58			64,145.58

注释19. 未分配利润

项目	本年金额	上年金额
期初未分配利润	1,079,305.16	-1,128,868.32
加：本期归属于母公司所有者的净利润	3,041,918.31	3,962,851.19
减：提取法定盈余公积		64,145.58
提取任意盈余公积		
提取储备基金		
提取企业发展基金		
提取职工奖福基金		
应付普通股股利		
转为股本的普通股股利		
优先股股利		
对其他的其他分配		
利润归还投资		
其他利润分配		
加：盈余公积弥补亏损		
结转重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动		

项目	本年金额	上年金额
所有者权益其他内部结转		-1,690,532.13
期末未分配利润	4,121,223.47	1,079,305.16

注释20. 营业收入和营业成本**1. 营业收入、营业成本**

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	9,501,399.44	4,041,567.00	9,943,752.00	6,057,722.59
其中：节电保护产品	5,117,607.08	3,880,867.00	9,943,752.00	6,057,722.59
技术咨询服	4,383,792.36	160,700.00		
其他业务	1,494,021.37	1,458,640.95	2,217,312.70	2,295,804.05
合计	10,995,420.81	5,500,207.95	12,161,064.70	8,353,526.64

2. 2016 年 1-6 月前五大客户营业收入情况

客户名称	与本公司关系	营业收入	占公司全部营业收入的比例（%）
北京亚太晨光节电新技术有限公司	非关联方	4,272,726.46	38.86
北京涛声扬投资有限公司	非关联方	2,724,399.20	24.78
苏州瑞昭丰电子科技有限公司	非关联方	1,538,461.62	13.99
北京洋旺利新科技有限责任公司	非关联方	837,606.80	7.62
深圳市深港空调机电有限公司	非关联方	329,759.84	3.00
合计		9,702,953.92	88.25

注释21. 营业税金及附加

税种	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	3,628.18	81,324.30
教育费附加	1,554.93	34,853.27
地方教育费附加	1,036.62	23,235.51
合计	6,219.73	139,413.08

注释22. 销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	106,310.35	63,000.00
通讯费		
其他	11,805.38	
合计	118,115.73	63,000.00

注释23. 管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
研发费	1,554,255.54	352,800.00
中介机构费	1,136,591.82	77,000.00
工资社保及公积金	274,360.59	234,440.06
服务费	191,533.54	86,150.42
交通及差旅费	160,799.37	45,237.76
折旧费	125,310.60	7,634.68
房租水电及物业费	117,449.82	120,666.68
办公费	29,981.55	38,961.78
招待费	29,495.13	10,582.00
印花税	16,103.83	
通讯费	7,956.15	7,437.86
会务费	1,685.00	28,504.00
其他	34,270.77	12,055.00
合计	3,679,793.71	1,021,470.24

注释24. 财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	187,568.34	107,056.26
减：利息收入	1,810.59	480.79
汇兑损益		
手续费	3,593.90	2,090.60
合计	189,351.65	108,666.07

注释25. 资产减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	176,099.48	141,754.34
合计	176,099.48	141,754.34

注释26. 营业外收入

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计			
其中：固定资产处置利得			
无形资产处置利得			
债务重组利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助	1,640,959.97	1,293,981.14	303,000.00
其他	564,000.00		564,000.00

合计	2,204,959.97	1,293,981.14	867,000.00
----	--------------	--------------	------------

1. 计入当期损益的政府补助

补助项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关
软件产品增值税即征即退	1,337,959.97	1,293,981.14	与收益相关
中关村科技园区管理委员会新三板补贴款	300,000.00		与收益相关
中关村企业信用促进会中介服务资金	3,000.00		与收益相关
合计	1,640,959.97	1,293,981.14	与收益相关

2. 营业外收入的其他说明

上述营业外收入中“其他”为收到北京韩建集团有限公司退货的补偿款。

注释27. 所得税费用

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	515,089.14	487,713.01
递延所得税费用	-26,414.92	-97,925.48
合计	488,674.22	389,787.53

注释28. 现金流量表项目注释**1. 收到的其他与经营活动有关的现金**

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	1,810.59	325.18
其他往来款项	4,872,120.70	6,217,151.92
合计	4,873,931.29	6,217,477.10

2. 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
付现费用	1,777,845.64	975,412.59
其他往来款项	3,301,025.41	6,522,858.69
合计	5,078,871.05	7,498,271.28

3. 支付的其他与投资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
处置子公司时点的货币资金余额		312,385.52
合计		312,385.52

注释29. 现金流量表补充资料**1. 现金流量表补充资料**

补充资料	本期金额	上期金额
------	------	------

补充资料	本期金额	上期金额
1.将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	3,041,918.31	2,715,645.41
加：资产减值准备	176,099.48	141,754.34
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	125,310.60	121,067.40
无形资产摊销	30,004.72	
长期待摊费用摊销		
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）		
财务费用（收益以“－”号填列）	187,568.34	107,056.26
投资损失（收益以“－”号填列）		
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-26,414.92	3,712.70
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）	1,297,980.18	-3,573,145.69
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-2,410,892.72	-1,972,901.59
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-2,882,648.27	-15,538,195.75
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-461,074.28	-18,140,473.96
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	1,533,973.49	1,292,663.52
减：现金的年初余额	2,682,616.11	574,155.75
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的年初余额		
现金及现金等价物净增加额	-1,148,642.62	718,507.77

2. 现金和现金等价物的构成

项目	本期金额	上期金额
一、现金	1,533,973.49	1,292,663.52
其中：库存现金	54,765.28	112,875.60
可随时用于支付的银行存款	1,479,279.21	1,179,787.92
可随时用于支付的其他货币资金		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		

项目	本期金额	上期金额
三、期末现金及现金等价物余额	1,533,973.49	1,292,663.52
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金及现金等价物		

七、关联方及关联交易

(一) 本企业的最终控制方情况

名称	出资金额(万元)	对本公司的持股比例(%)	对本公司的表决权比例(%)
莫志禄	1,055.60	62.83	62.83

(二) 子公司的情况说明

子公司名称	法定代表人	注册地	业务性质	持股比例(%)	
				直接	间接
中科能效（北京）科技有限公司	莫迪	北京	技术开发	100.00	

注：该子公司由北京禄智科技股份有限公司于 2016 年 5 月认缴出资成立。

(三) 其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
莫桐	股东、董事
莫迪	股东、董事
张立超	股东、监事会主席
禄智（北京）电气发展有限公司	股东莫志禄的子公司
杜天炜	董事、董事会秘书
杨晶	股东、董事
李鑫	职工代表监事
莫栗	监事
翟琰	股东、财务负责人
莫伟林	股东、核心技术人员
莫志丽	股东、控股股东的妹妹
莫菲	股东、控股股东的侄女

注：北京市禄智科技发展有限公司以 2015 年 4 月 30 日为基准日，将其所持 80%禄智（北京）电气发展有限公司的股权转让给莫志禄。

(四) 关联方交易

1. 关联方担保情况

保证人	与公司关系	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
莫志禄	控股股东	3,000,000.00	2016 年 4 月 8 日	2017 年 4 月 7 日	否
莫志禄	控股股东	3,000,000.00	2016 年 6 月 1 日	2017 年 5 月 31 日	否

保证人	与公司关系	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
合计		6,000,000.00			

关联担保情况说明：

(1) 莫志禄担保 300 万元的借款合同

2016 年 4 月 8 日，禄智科技公司与中国建设银行股份有限公司北京石景山支行签订了《人民币额度借款合同》（建京 2016 年额小字第 0057 号），该行向禄智科技公司提供借款 300 万元。

(2) 莫志禄担保 300 万元的借款合同

2016 年 6 月 1 日，禄智科技公司与中国邮政储蓄银行股份有限公司石家庄市分行签订了《小企业授信额度合同》（1300033210011605004），该行向禄智科技公司提供借款 300 万元。

2. 关键管理人员薪酬

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	120,000.00	99,000.00

3. 其他关联交易

交易类型	关联方名称	本期发生额（含税）	上期发生额（含税）
采购电子产品	北京宝联启升科技有限公司		1,347,235.00
转让股权	莫志禄		342,217.47
房租	莫志禄	100,000.00	100,000.00
合计		100,000.00	1,889,452.47

注：1、禄智科技公司与宝联启升科技公司分别于 2015 年 3 月签订采购电子产品合计 1,124,046.00 元（含税），2015 年 4 月签订采购电子产品合计 223,189.00 元（含税）。

2、张立超为北京宝联启升科技有限公司法定代表人并持有该公司 100%的股权，2015 年 9 月 7 日经北京宝联启升科技有限公司股东会决议同意张立超将持有的 100%股权全部转让，并且不再担任该公司的法定代表人。

4. 关联方往来款项余额

(1) 其他应收款

关联方名称	期末余额		期初余额	
	账面金额	坏账准备	账面金额	坏账准备
杜天炜	27,454.00			
张立超	20,000.00		5,000.00	
合计	47,454.00		5,000.00	

(2) 其他应付款

关联方名称	期末余额	期初余额
禄智（北京）电气发展有限公司		272,194.31
莫志禄	100,000.00	673,782.30
翟琰	3,800.00	
合计	103,800.00	945,976.61

八、 承诺及或有事项

截止期末，本公司无承诺及或有事项。

九、 资产负债表日后事项

截止期末，本公司无资产负债表日后事项。

十、 其他重要事项

截止期末，本公司无其他重要事项。

十一、 母公司财务报表主要项目注释**注释1. 应收账款****1. 应收账款分类披露**

种类	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	19,999,081.77	100.00	1,279,868.99	6.40	18,719,212.78
账龄组合	19,999,081.77	100.00	1,279,868.99	6.40	18,719,212.78
无风险组合					
小计	19,999,081.77	100.00	1,279,868.99	6.40	18,719,212.78
单项金额虽不重大但单独计提坏账准备的应收账款					
合计	19,999,081.77	100.00	1,279,868.99	6.40	18,719,212.78

续：

种类	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	17,950,643.52	100.00	1,103,769.52	6.15	16,846,874.00
账龄组合	17,950,643.52	100.00	1,103,769.52	6.15	16,846,874.00

种类	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
无风险组合					
小计	17,950,643.52	100.00	1,103,769.52	6.15	16,846,874.00
单项金额虽不重大但单独计提坏账准备的应收账款					
合计	17,950,643.52	100.00	1,103,769.52	6.15	16,846,874.00

(2) 组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	16,217,813.74	810,890.69	5.00
1—2 年	2,872,753.03	287,275.30	10.00
2—3 年	908,515.00	181,703.00	20.00
3—4 年			
4—5 年			
5 年以上			
合计	19,999,081.77	1,279,868.99	

续：

账龄	期初余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	13,825,896.74	691,294.84	5.00
1—2 年	4,124,746.78	412,474.68	10.00
2—3 年			
3—4 年			
4—5 年			
5 年以上			
合计	17,950,643.52	1,103,769.52	

1. 本报告期计提、收回或转回的坏账准备情况。

本期计提坏账准备金额 176,099.48 元；本期无收回或转回的坏账准备。

2. 本报告期实际核销的应收账款

无。

3. 按欠款方归集的期末余额前五名应收账款

单位名称	与本公司关系	期末余额		
		期末余额	占应收账款期末余额的比例（%）	已计提坏账准备
北京涛声扬投资有限公司	非关联方	2,930,000.00	14.65	146,500.00

单位名称	与本公司关系	期末余额		
上海御聪实业有限公司	非关联方	2,487,063.74	12.44	124,353.19
连云港科佳贸易有限公司	非关联方	2,198,600.00	10.99	109,930.00
重庆共星贸易有限公司	非关联方	1,888,872.00	9.44	188,887.20
苏州瑞昭丰电子科技有限公司	非关联方	1,636,900.00	8.18	81,845.00
合计		11,141,435.74	55.70	651,515.39

注释2. 其他应收款

1. 其他应收款分类披露

种类	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	265,108.97	100.00	10,000.00	3.92	255,108.97
账龄组合	200,000.00	75.44	10,000.00	3.92	190,000.00
无风险组合	65,108.97	24.56			65,108.97
小计	265,108.97	100.00	10,000.00	3.92	255,108.97
单项金额虽不重大但单独计提坏账准备的其他应收款					
合计	265,108.97	100.00	10,000.00	3.92	255,108.97

续：

种类	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	205,000.00	100.00	10,000.00	4.88	195,000.00
账龄组合	200,000.00	97.56	10,000.00	4.88	190,000.00
无风险组合	5,000.00	2.44			5,000.00
小计	205,000.00	100.00	10,000.00	4.88	195,000.00
单项金额虽不重大但单独计提坏账准备的其他应收款					
合计	205,000.00	100.00	10,000.00	4.88	195,000.00

（1）组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账龄	期末余额		
	其他应收账	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	200,000.00	10,000.00	5.00

账龄	期末余额		
	其他应收账	坏账准备	计提比例（%）
1—2 年			
2—3 年			
3—4 年			
4—5 年			
5 年以上			
合计	200,000.00	10,000.00	10.00

续：

账龄	期初余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	200,000.00	10,000.00	5.00
1—2 年			
2—3 年			
3—4 年			
4—5 年			
5 年以上			
合计	200,000.00	10,000.00	

(2) 组合中，采用无风险组合计提坏账准备的其他应收款

组合名称	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例（%）
备用金	65,108.97		
合计	65,108.97		

续：

组合名称	期初余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例（%）
备用金	5,000.00		
合计	5,000.00		

2. 本报告期计提、收回或转回的坏账准备情况。

本期计提坏账准备金额 0 元；本期无收回或转回的坏账准备。

3. 本报告期实际核销的其他应收款

无。

4. 其他应收款按款项性质分类情况

项目	期末余额	期初余额
往来款	200,000.00	200,000.00
备用金	65,108.97	5,000.00

项目	期末余额	期初余额
合计	265,108.97	205,000.00

5. 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	与本公司关系	期末余额				
		款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额的比例 (%)	坏账准备期末余额
曲京佳	非关联方	借款	200,000.00	1 年以内	75.44	10,000.00
杜天炜	关联方	备用金	27,454.00	1 年以内	10.36	
张立超	关联方	备用金	20,000.00	1 年以内	7.54	
屠奇慧	关联方	备用金	17,654.97	1 年以内	6.66	
合计			265,108.97		100.00	10,000.00

6. 涉及政府补助的应收款项

无。

7. 本报告期因金融资产转移而终止确认的其他应收款

无。

8. 转移其他应收款且继续涉入而形成的资产、负债的金额

无。

注释3. 营业收入及营业成本**1. 营业收入、营业成本**

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	9,501,399.44	4,041,567.00	8,908,461.54	6,057,722.59
其中：节电保护产品	5,117,607.08	3,880,867.00	8,908,461.54	6,057,722.59
技术咨询服	4,383,792.36	160,700.00		
其他业务	1,494,021.37	1,458,640.95	2,376,193.16	2,295,803.13
合计	10,995,420.81	5,500,207.95	11,284,654.70	2,295,803.13

2. 2016 年 1-6 月前五大客户营业收入情况

客户名称	与本公司关系	营业收入	占公司全部营业收入的比例 (%)
北京亚太晨光节电新技术有限公司	非关联方	4,272,726.46	38.86
北京涛声扬投资有限公司	非关联方	2,724,399.20	24.78
苏州瑞昭丰电子科技有限公司	非关联方	1,538,461.62	13.99
北京洋旺利新科技有限责任公司	非关联方	837,606.80	7.62
深圳市深港空调机电有限公司	非关联方	329,759.84	3.00
合计		9,702,953.92	88.25

注释4. 投资收益**1. 投资收益明细情况**

产生投资收益的来源	本期发生额	上期发生额
处置长期股权投资产生的投资收益		-521,782.53
合计		-521,782.53

十二、 补充资料**(一) 非经常性损益明细表**

项目	本期发生额
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	
越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的税收返还、减免	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	303,000.00
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	
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	564,000.00
其他符合非经常性损益定义的损益项目	
减：所得税影响额	130,050.00
非经常性损益净额（影响净利润）	736,950.00
合计	736,950.00

(二) 净资产收益率及每股收益

报告期利润	本期金额
-------	------

	加权平均 净资产收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	12.53	0.18	0.18
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	9.54	0.14	0.14

法定代表人：莫志禄 主管会计工作的负责人：翟琰 会计机构负责人：翟琰

北京禄智科技股份有限公司

二〇一六年八月十七日