

安徽龙磁科技股份有限公司

ANHUI SINOMAG TECHNOLOGY CO., LTD.

(安徽省合肥市庐江县郭河镇工业区)



龍磁科技
SINOMAG TECHNOLOGY

公开转让说明书

推荐主办券商



国元证券股份有限公司
GUOYUAN SECURITIES CO.,LTD.

(安徽省合肥市梅山路18号)



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、下游需求波动风险

公司主要产品高性能永磁铁氧体湿压磁瓦的下游应用主要为微电机行业，如汽车电机、摩托车电机、家电电机、电动工具和健身器材电机等，下游众多行业需求带动了永磁铁氧体行业的增长，永磁铁氧体市场需求与下游行业的发展和景气状况有较强的联动性。公司产品市场需求旺盛，但如果下游行业景气程度下降或发生重大不利变化，将在一定程度上影响市场需求并给本公司的生产经营带来不利影响。

二、新产品开发风险

新产品开发能力在行业竞争中占有重要地位。公司的主要客户为国内外知名的微电机生产厂商，如法国 Valeo（法雷奥）、德国 Brose（博泽）、Ebm-papst、Buehler（标立）、日本 Mitsuba（三叶）、Igarashi Motors、南京乐金熊猫电器有限公司等，随着下游行业的进一步发展和客户要求的日益提高，对公司配套产品开发能力的要求也越来越高，公司存在一定的新产品开发风险。

三、资产抵押风险

公司采用资产抵押方式取得部分银行贷款，公司及下属子公司的部分房产、土地及机器设备等资产已用于抵押。公司在取得银行贷款之后，如不能按期偿还上述贷款或采取银行认同的其他债权保障措施，相关银行有权按照国家有关法律法规的规定对被抵押资产进行处置，从而有可能影响公司生产经营活动的正常进行。



四、汇率波动风险

报告期内，公司出口业务比重较大，外销收入占主营业务收入的比例分别为 59.60%、57.15% 和 56.66%。汇率变化对公司的外币资产、负债及利润情况产生一定影响。截至 2014 年 9 月 30 日，公司外币资产账面余额如下：

科目	美元	欧元	日元	折合人民币	占总资产比例
货币资金	80,846.71	282,062.57	-	2,698,879.53	0.55%
应收账款	5,893,658.44	1,420,470.87	88,362.20	47,352,336.33	9.62%

公司实行即时结、售汇政策，外币资产、负债中的货币资金等受汇率变动影响的风险较小，但外币应收账款在回款结汇前，受汇率变动的影响，可能产生汇兑损失。报告期内，公司汇兑损失占比情况如下表：

项目	2014 年 1-9 月	2013 年度	2012 年度
汇兑损失（元）	1,697,293.17	2,023,649.47	895,346.62
占财务费用比例	15.27%	15.67%	7.58%
占利润总额比例	8.37%	11.72%	6.01%

五、出口退税率下调的风险

我国实行出口商品退税的政策，根据财税[2002]7号《关于进一步推进出口货物实行免抵退税办法的通知》，公司出口产品增值税执行“免、抵、退”办法，退税率 13%；根据财税[2006]139号《关于调整部分商品出口退税率和增补加工贸易禁止类商品目录的通知》，自 2006 年 9 月 15 日起，公司部分产品出口退税率由 13% 提高到 17%；根据财税[2009]88号《关于进一步提高部分商品出口退税率的通知》，自 2009 年 6 月 1 日起，公司产品出口退税率 17%。如今后国家调整公司产品出口退税政策，将对公司经营业绩造成一定影响。

六、贸易政策变动风险

报告期，外销收入占营业收入的比重较高。公司产品出口到美国、德国、韩国等多个国家和地区。目前上述进口国对永磁铁氧体的进口没有特殊的限制性政策，也未发生因贸易摩擦对我国永磁铁氧体产品出口产生影响的情形。但如果这些国家和地区的贸易政策、关税及非关税壁垒等因素发生变化，将对公司的产品出口带来影响。



七、技术人员流失的风险

公司产品对研发水平、生产工艺的要求较高，公司自成立以来重视对研发技术人员的培养，拥有一批技术水平过硬、人员稳定的研发技术人员团。公司通过制定有效的薪酬标准体系、相关研发技术人员间接持有公司一定股权等，保持研发技术团队的稳定。但随着市场竞争的加剧，公司仍存在技术人员流失的风险。

八、人力资源风险

随着生产经营规模的扩大，公司对高端技术和管理人员的需求也显得更为重要。公司一直重视后备人才的培养，并注重从外部引进人才，公司的高管和核心技术人员也多为公司股东，核心队伍十分稳定。但随着公司生产经营的快速发展，如果公司人力资源不能随之快速发展，将对公司的经营产生一定影响。

九、质量控制风险

公司已通过 ISO9001 国际质量管理体系、QS9000 车辆工业质量管理体系和 ISO/TS 16949 等认证，建立了较为完善的质量管理体系，但随着公司的快速发展，生产经营规模的扩大，对质量控制体系的要求和实施难度也相应增加。在企业的扩张发展期，管理、生产员工的素质存在差异，对质量控制体系有效贯彻执行存在不确定性，形成质量认证体系的建设落后与企业发展速度不对称的风险。

十、劳动力成本上升的风险

近年来，国内劳动力成本上升较快。报告期内，公司及控股子公司员工工资持续上升。虽然公司通过提升生产设备自动化水平和技术水平，提高劳动生产率和产品附加值的方式来降低劳动力成本上升的风险，但公司仍存在劳动力成本上升所致的影响产品市场竞争力的风险。

十一、关于避免同业竞争的承诺

为有效避免同业竞争，公司控股股东暨实际控制人熊永宏、熊咏鸽已作出了避免同业竞争的书面承诺，具体内容详见本公开转让说明书“第三章 公司治理”之“五、（二）为避免同业竞争所采取的措施及承诺”。



目录

声明	1
重大事项提示	2
释义	7
第一章 基本情况	9
一、公司基本情况	9
二、本次挂牌情况	10
三、股权结构	13
四、公司设立以来股本的形成及变化情况	15
五、重大资产重组情况	30
六、董事、监事和高级管理人员的基本情况	30
七、报告期主要会计数据和财务指标简表	34
八、与本次挂牌有关的机构	35
第二章 公司业务	37
一、公司业务基本情况	37
二、公司业务的主要运营流程	39
三、公司与其业务相关的关键资源要素	40
四、公司业务情况	50
五、公司商业模式	56
六、公司所处行业基本情况	59
七、公司在行业的竞争地位	70
第三章 公司治理	77
一、最近两年“三会”的建立健全及运行情况	77
二、董事会关于现有公司治理机制对股东的权利保护及对公司治理机制执行情况的评估结果	82
三、公司及控股股东、实际控制人近两年的合法合规情况	84
四、公司的独立情况	84



五、同业竞争	85
六、近两年公司权益是否存在被控股股东、实际控制人及其控制的其他企业占用的情况以及采取的相应措施	87
七、董事、监事和高级管理人员持股及其他情况	87
八、董事、监事和高级管理人员最近两年的变动情况	90
第四章 公司财务	91
一、报告期经审计的财务报表	91
二、审计意见	104
三、主要会计政策和会计估计	104
四、主要会计数据和财务指标	122
五、损益情况	123
六、主要资产	131
七、主要负债	150
八、股东权益	156
九、同行业可比上市公司财务指标比较	156
十、关联方及关联交易	159
十一、资产负债表日后事项、或有事项及其他重要事项	163
十二、报告期内资产评估情况	163
十三、最近两年股利分配政策及相关情况	164
十四、控股子公司及纳入合并报表的其他企业的情况	165
十五、主要风险因素	169
第五章 有关声明	173
一、公司全体董事、监事、高级管理人员声明	173
二、国元证券股份有限公司声明	174
三、国浩律师（上海）事务所声明	175
四、天健会计师事务所（特殊普通合伙）声明	176
第六章 附件	177



释义

本公开转让说明书中，除非文意另有所指，下列词语具有如下特定意义：

一、一般释义

公司、本公司、股份公司、龙磁科技	指	安徽龙磁科技股份有限公司
实现电子	指	安徽省庐江实现电子有限公司
龙磁有限	指	安徽龙磁科技有限责任公司（本公司前身）
将军磁业	指	安徽金寨将军磁业有限公司，本公司全资子公司
上海龙磁	指	上海龙磁电子科技有限公司，本公司全资子公司
金龙科技	指	Golden Sinomag Technology GmbH（金龙科技有限责任公司），本公司全资子公司
龙磁贸易	指	上海龙磁贸易有限公司，本公司全资子公司
南通龙磁	指	南通龙磁电子有限公司，本公司全资子公司
龙磁精密	指	安徽龙磁精密器件有限公司，本公司全资子公司
龙之梦体育	指	安徽龙之梦体育发展有限公司，本公司全资子公司
徽商银行	指	徽商银行股份有限公司，本公司参股公司
华协创投	指	浙江华协创业投资有限公司，本公司法人股东
三会	指	股东大会、董事会、监事会
《公司章程》	指	《安徽龙磁科技股份有限公司公司章程》
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
全国股转系统	指	全国中小企业股份转让系统
全国股转系统公司	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
国家发改委	指	中华人民共和国国家发展和改革委员会
工信部	指	中华人民共和国工业和信息化部
科技部	指	中华人民共和国科学技术部
本次转让	指	本公司本次公开转让股份的行为
报告期、最近两年及一期	指	2012 年度、2013 年度、2013 年 1-9 月
最近两年、近两年	指	2012 年度、2013 年度
主办券商、国元证券	指	国元证券股份有限公司
国浩律所	指	国浩律师（上海）事务所
天健事务所	指	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
元	指	人民币元



二、专业术语释义

磁性材料	指	磁性功能材料，一般是指具有铁磁性或亚铁磁性并具有实际应用价值的磁有序材料
铁氧体 (Ferrite)	指	由以三价铁离子作为主要阳离子成分的若干种氧化物组成，并呈现亚铁磁性或反铁磁性的材料
永磁铁氧体材料	指	以 Fe_2O_3 为主要组元的复合氧化物强磁材料和磁有序材料，通过陶瓷工艺方法制造而成
剩磁 (Br)	指	在闭合的磁测量装置中或在磁测量装置的气隙中，磁体磁化到技术饱和后，当磁场强度单调递减到零时，在规定的横截面上的磁通密度，是衡量磁性能的指标之一，单位：特斯拉 (T)
最大磁能积 (BH) _{max}	指	退磁曲线上，磁通密度和相应的磁场强度乘积的最大值，是衡量磁性能的指标之一，单位：千焦耳 / 立方米 (kJ/m ³)
普通矫顽力 (H _{cb})、内禀矫顽力 (H _{cj})	指	磁性材料经过磁化以后再经过退磁使具剩余磁性降低到零的磁场强度，单位：千安/米 (kA/m)
居里温度 (T _c)	指	每种永磁材料都有自己的居里温度。居里温度以下，材料具有强磁性；在该温度以上，强磁性消失。经有效充磁的永磁体，只有经过热退磁才能回到磁中性状态
铁红	指	即氧化铁，是生产永磁铁氧体材料的主要原料
铁鳞	指	又称氧化铁皮，是钢材在加热和轧制过程中剥落的鳞状氧化铁层，是生产永磁铁氧体的原材料
预烧料	指	一种用来制作磁体的材料，主要由铁红和碳酸锶等通过高温预烧制成，是生产高性能磁性材料的原材料
湿压磁瓦	指	一种通过湿法工艺制成的强磁瓦状永磁材料
微特电机	指	直径小于 160mm 或额定功率小于 750W 或具有特殊性能、特殊用途的电机，可分为直流电动机、交流电动机、自整角电机、步进电动机、旋转变压器、轴角编码器、交直流两用电动机、测速发电机、感应同步器、直线电机、压电电动机、电机机组和其他特种电机等 13 大类
变频	指	通过改变交流电频的方式实现交流电控制的技术，变频家电具有静音、省电等优点
ISO/TS16949:2009	指	《汽车生产件与相关件的组织实施 ISO9001:2000 特殊要求》，系由国际标准化组织 (ISO)、国际汽车工作组 (IATF) 和日本汽车工业协会 (JAMA) 共同起草，是针对产品缺陷进行控制以及减少供应链与浪费而制定的国际质量管理体系标准，将北美的 QS-9000、德国的 VDA6.1、法国的 EAQF94、意大利的 AVSQ94 等汽车行业的规范整合
VDA6.1/6.3	指	德国汽车工业联合会制定的关于汽车行业质量管理体系/制造过程审核标准

本公开转让说明书中若出现合计数与所在行或列数值合计尾数差异，均系四舍五入所致。



第一章 基本情况

一、公司基本情况

公司名称：安徽龙磁科技股份有限公司

英文名称：Anhui Sinomag Technology Co., Ltd.

法定代表人：熊永宏

设立日期：1998年1月9日（变更设立：2007年11月28日）

注册资本：5,300万元

住所：安徽省合肥市庐江县郭河镇工业区

邮编：231500

组织机构代码：15367140-3

董事会秘书：武宝兵

电话：0551-62865265

传真：0551-62865200

网址：www.sinomagtech.com

电子信箱：bbwu555@sina.com

所属行业：计算机、通信和其他电子设备制造业（C39，《上市公司行业分类指引（2012年修订）》，电子元件及组件制造（C3971，《国民经济行业分类（GB/T4754-2011）》）

主营业务：高性能永磁铁氧体材料系列产品的研发、生产和销售。



二、本次挂牌情况

(一) 挂牌股票情况

股票代码: []

股票简称: []

股票种类: []

每股面值: 1 元人民币

股票总量: 53,000,000 股

挂牌日期: []

(二) 股票限售安排

1、法律法规及《公司章程》规定的限售情形

《公司法》第一百四十二条规定：“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 25%；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。”

《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》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 1/3，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》第二十八条规定：“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。

“公司股票在全国中小企业股份转让系统挂牌时，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 1/3，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。

“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%；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。

“公司股票在全国中小企业股份转让系统挂牌转让的，公司股东、董事、监事、高级管理人员的股份转让及其限制，以其规定为准。”

2、股东对所持股份自愿锁定的承诺

公司控股股东暨实际控制人熊永宏、熊咏鸽出具承诺：“自本次挂牌之日起，本人直接或间接持有的公司股份分三批解除转让限制，每批解除转让限制的数量均为本人在本次挂牌前所持股份的 1/3，解除转让限制的时间分别为本次挂牌之日、挂牌期满一年和两年。”

担任公司董事、监事和高级管理人员的股东出具承诺：“在本人担任龙磁科技董事/监事/高级管理人员期间，每年转让的股份不超过本人直接或间接持有的公司股份总数的 25%；离职后半年内，不转让本人直接或间接持有的公司股份。”



3、本次可进入全国股转系统公开转让的股份数量

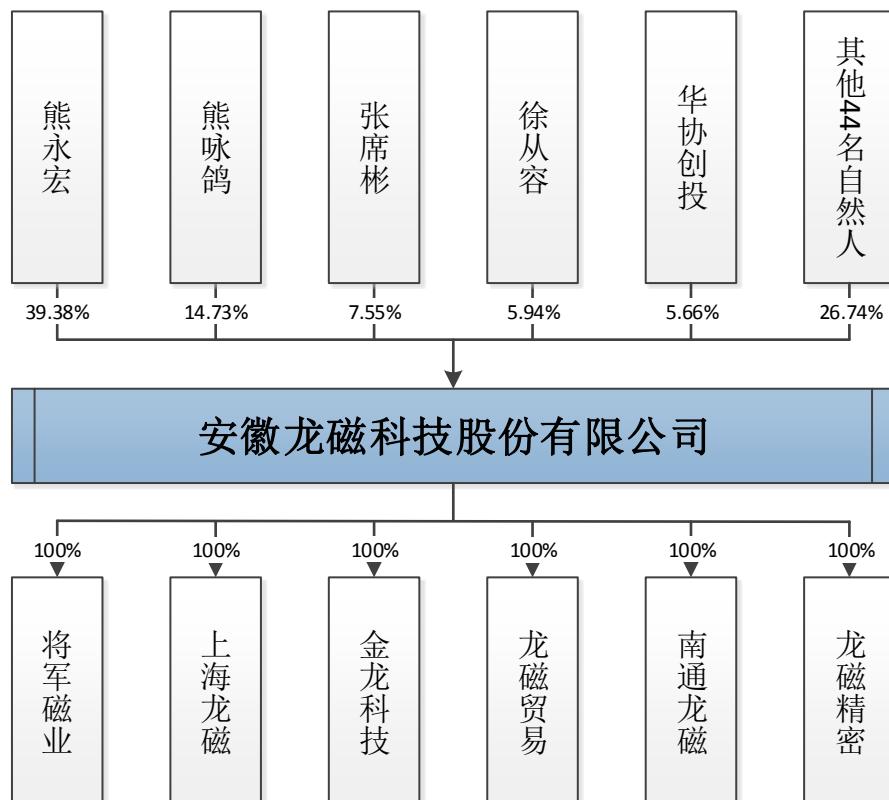
序号	股东名称	职务	持股数量(股)	持股比例	本次可公开转让股份(股)
1	熊永宏	董事长	20,870,000	39.38%	5,217,500
2	熊咏鸽	董事、总经理	7,805,000	14.73%	1,951,250
3	张席彬	-	4,000,000	7.55%	4,000,000
4	徐从容	-	3,150,000	5.94%	3,150,000
5	华协创投	-	3,000,000	5.66%	3,000,000
6	晏云生	-	2,610,000	4.92%	2,610,000
7	张剑兴	-	1,890,000	3.57%	1,890,000
8	万遥	-	1,420,000	2.68%	1,420,000
9	张勇	董事、副总经理	1,420,000	2.68%	355,000
10	程晓茜	-	1,220,000	2.30%	1,220,000
11	左本霞	-	697,500	1.32%	697,500
12	俞熔	-	570,000	1.08%	570,000
13	强建明	-	532,500	1.00%	532,500
14	熊永新	-	405,000	0.76%	405,000
15	陈娟	-	360,000	0.68%	360,000
16	李为民	-	315,000	0.59%	315,000
17	武宝兵	董事、财务总监、董事会秘书、副总经理	305,000	0.58%	76,250
18	朱旭东	董事	270,000	0.51%	67,500
19	祝君才	-	225,000	0.42%	225,000
20	左菊珍	-	225,000	0.42%	225,000
21	盛作年	-	200,000	0.38%	200,000
22	黄岳洪	-	200,000	0.38%	200,000
23	葛志玉	-	180,000	0.34%	180,000
24	熊言傲	董事、副总经理	90,000	0.17%	22,500
25	张锡霞	监事	90,000	0.17%	22,500
26	景立峰	-	60,000	0.11%	60,000
27	刘全功	-	50,000	0.09%	50,000
28	陈正友	监事会主席	50,000	0.09%	12,500
29	陈泽全	-	50,000	0.09%	50,000
30	谭乐顺	-	50,000	0.09%	50,000
31	潘定银	-	50,000	0.09%	50,000
32	谢怡	-	50,000	0.09%	50,000
33	李雪峰	-	40,000	0.08%	40,000
34	董军房	-	40,000	0.08%	40,000
35	徐自存	-	40,000	0.08%	40,000



序号	股东名称	职务	持股数量(股)	持股比例	本次可公开转让股份(股)
36	王尚幸	-	40,000	0.08%	40,000
37	娄天红	-	40,000	0.08%	40,000
38	钟诗兴	-	40,000	0.08%	40,000
39	何东生	-	40,000	0.08%	40,000
40	李庆勤	-	40,000	0.08%	40,000
41	范莹	-	40,000	0.08%	40,000
42	包安江	-	40,000	0.08%	40,000
43	熊永文	-	40,000	0.08%	40,000
44	张利辉	-	40,000	0.08%	40,000
45	汪惜年	-	30,000	0.06%	30,000
46	程远	-	20,000	0.04%	20,000
47	王慧	-	20,000	0.04%	20,000
48	徐用柿	-	20,000	0.04%	20,000
49	邓翠华	-	20,000	0.04%	20,000
合计		-	53,000,000	100.00%	29,825,000

三、股权结构

(一) 公司股权结构图



(二) 控股股东和实际控制人情况

熊永宏、熊咏鸽系兄弟关系，为公司控股股东暨实际控制人，认定理由和依据如下：

- 1、熊永宏、熊咏鸽系兄弟关系，自龙磁科技成立以来均合计持有公司 50%以上股份且分别担任公司董事长、总经理，对公司股东大会、董事会表决及公司生产经营决策、日常经营管理产生决定性影响；
- 2、熊永宏、熊咏鸽目前合计持有龙磁科技 54.11%股份，符合《公司法》对公司控股股东之认定条件；
- 3、熊永宏、熊咏鸽共同创业多年，具备相同的经营理念，根据龙磁科技历次股东大会及董事会决议、会议记录，熊永宏、熊咏鸽在公司历次决策中均意思表示一致。

自公司成立以来，公司控股股东及实际控制人未发生变化。

有关控股股东、实际控制人的简历参见本章之“六、董事、监事、高级管理人员的基本情况”之“(二) 董事”。

(三) 前十名股东及持有 5%以上股份股东的持股情况

序号	股东	持有股数(股)	持股比例	股东性质	是否存在质押或其他争议事项
1	熊永宏	20,870,000	39.38%	自然人	否
2	熊咏鸽	7,805,000	14.73%	自然人	否
3	张席彬	4,000,000	7.55%	自然人	否
4	徐从容	3,150,000	5.94%	自然人	否
5	华协创投	3,000,000	5.66%	境内法人	否
6	晏云生	2,610,000	4.92%	自然人	否
7	张剑兴	1,890,000	3.57%	自然人	否
8	万遥	1,420,000	2.68%	自然人	否
9	张勇	1,420,000	2.68%	自然人	否
10	程晓茜	1,220,000	2.30%	自然人	否
合计		47,385,000	89.41%	-	-

熊永宏、熊咏鸽系兄弟关系，除此之外，公司前十名股东及持有 5%以上股



份股东间不存在其他关联关系。

四、公司设立以来股本的形成及变化情况

公司系由龙磁有限（其前身为实现电子）于 2007 年 11 月 28 日整体变更设立，公司股本演变情况如下：

（一）1998 年 1 月，实现电子成立

1998 年 1 月 9 日，熊永宏、熊咏鸽、史世斌和万遥共同出资设立实现电子，注册资本 120 万元。

1998 年 1 月 9 日，庐江县审计事务所出具了“庐审事验字（98）5 号”《验资报告》，验证截至 1998 年 1 月 9 日止，实现电子已收到股东以货币资金投入的资本 120 万元。

实现电子设立时的股权结构如下：

序号	股东名称	出资额(元)	出资比例(%)
1	熊永宏	900,000	75.00
2	熊咏鸽	120,000	10.00
3	史世斌（曾用名：史逝冰）	120,000	10.00
4	万遥	60,000	5.00
合计		1,200,000	100.00

（二）2001 年 5 月，实现电子股权转让

2001 年 5 月 25 日，经实现电子股东会同意，史世斌将其所持有的实现电子全部出资 12 万元（占实现电子注册资本的 10%）分别转让给熊永宏和熊咏鸽，熊永宏、熊咏鸽分别受让 5%。2001 年 5 月 28 日，史世斌与熊永宏、熊咏鸽签订《股权转让协议》，上述 10% 股权的转让价格为 12 万元。

2001 年 6 月 29 日，熊永宏与张勇签订《股权转让协议》，熊永宏将其持有的实现电子 4.8 万元出资（占实现电子注册资本的 4%）转让给张勇，转让价格为 4.8 万元。2001 年 7 月 1 日，实现电子股东会同意本次股权转让。

2001 年 7 月 22 日，实现电子就上述股权转让事宜办理了工商变更登记手续。本次转让后，实现电子的股权结构如下：



序号	股东名称	出资额(元)	出资比例(%)
1	熊永宏	912,000	76.00
2	熊咏鸽	180,000	15.00
3	万遥	60,000	5.00
4	张勇	48,000	4.00
	合计	1,200,000	100.00

(三) 2001 年 9 月，实现电子更名为龙磁有限并增资至 420 万元

2001 年 9 月 15 日，经实现电子股东会同意，实现电子更名为“安徽龙磁科技有限责任公司”，同时熊永宏、熊咏鸽、万遥和张勇等 4 人以磁材成型液压机等机器设备按各股东原持股比例进行增资。2001 年 9 月 20 日，庐江潜川会计师事务所出具了“庐潜会验字[2001]28 号”《验资报告》，验证截止 2001 年 8 月 31 日，龙磁有限已收到全体股东以实物方式缴纳的新增注册资本合计 300 万元。

本次增资所涉实物资产系磁性材料生产相关设备，经金寨县江店镇人民政府江政[2001]56 号《关于同意金寨县电子磁性材料厂出售部分资产的批复》批准，2001 年 8 月 20 日，熊永宏、熊咏鸽、万遥、张勇与安徽省金寨县电子磁性材料厂签订《资产转让合同》，熊永宏等 4 人以 300 万元购买安徽省金寨县电子磁性材料厂的设备资产。2001 年 7 月 28 日，庐江县审计事务所对上述实物资产出具了“庐审会评字[2001]第 068 号”《资产评估报告》，确认该等实物资产评估价值为 308.7386 万元。

根据熊永宏、熊咏鸽、万遥、张勇出具的《关于 2001 年安徽龙磁科技有限责任公司增资事项的情况说明》，熊永宏、熊咏鸽、万遥、张勇按各自当时在实现电子的持股比例支付了上述款项，上述相关资产转让款 300 万元已支付完毕。2003 年 1 月 14 日，安徽省金寨县电子磁性材料厂出具《证明》，证明熊永宏、熊咏鸽、万遥、张勇已全额支付了相关资产转让款 300 万元。

2001 年 10 月 12 日，龙磁有限办理了工商变更登记手续。本次增资后，龙磁有限股权结构如下：

序号	股东名称	出资额(元)	出资比例(%)
1	熊永宏	3,192,000	76.00



序号	股东名称	出资额(元)	出资比例(%)
2	熊咏鸽	630,000	15.00
3	万遥	210,000	5.00
4	张勇	168,000	4.00
合计		4,200,000	100.00

(四) 2003 年 5 月，龙磁有限股权转让

2002 年 12 月 21 日，熊永宏与盛作年签订《赠与合同》，熊永宏将其持有龙磁有限 2% 的出资额赠与盛作年。2003 年 5 月 23 日，龙磁有限股东会同意本次股权转让并相应修改公司章程。

2003 年 6 月 18 日，龙磁有限办理了工商变更登记手续。本次转让后，龙磁有限的股权结构如下：

序号	股东名称	出资额(元)	出资比例(%)
1	熊永宏	3,108,000	74.00
2	熊咏鸽	630,000	15.00
3	万遥	210,000	5.00
4	张勇	168,000	4.00
5	盛作年	84,000	2.00
合计		4,200,000	100.00

(五) 2005 年 8 月，龙磁有限增资至 3,000 万元

2005 年 5 月 21 日，上海龙磁与熊永宏、熊咏鸽、张勇、万遥、盛作年及姚荣奎签订《增资扩股协议书》。根据增资扩股方案，上海龙磁与熊永宏、熊咏鸽、张勇、万遥、盛作年和姚荣奎对龙磁有限增资 2,580 万元，增资价格 1 元/股。

2005 年 5 月 25 日，龙磁有限股东会同意公司引入新股东并增加注册资本至 3,000 万元并相应修改公司章程。2005 年 6 月 5 日，庐江潜川会计师事务所出具了“庐潜会验字[2005]81 号”《验资报告》，根据审验，截至 2005 年 5 月 31 日止，龙磁有限已收到全体股东缴纳的新增注册资本 2,580 万元，其中货币出资 1,869 万元，实物流资产出资 711 万元。

上述实物流资产系经安徽中信房地产评估有限公司出具的“皖中信房估字[2005]4362”、“皖中信房估字[2005]4363”、“皖中信房估字[2005]4364”《房



地产估价结果报告》所确认的价值 711 万元的房产（产权证号：房地权包字第 025989 号、房地权包字第 025990 号、房地权包字第 025991 号）。

安徽国信资产评估有限责任公司出具了“皖国信核报字[2011]第 002 号”《复核报告书》，认为上述增资房产估价结果合理。

2005 年 8 月 23 日，龙磁有限办理了工商变更登记手续。本次增资后，龙磁有限的股权结构如下：

序号	股东名称	出资额(元)	出资比例(%)
1	熊永宏	15,000,000	50.00
2	上海龙磁	9,000,000	30.00
3	熊咏鸽	3,150,000	10.50
4	万遥	1,050,000	3.50
5	张勇	1,050,000	3.50
6	盛作年	450,000	1.50
7	姚荣奎	300,000	1.00
合计		30,000,000	100.00

（六）2006 年 12 月，龙磁有限股权转让

2006 年 12 月 18 日，上海龙磁与熊永宏签订《股权转让协议》，上海龙磁将其持有的龙磁有限 900 万元出资额（占龙磁有限注册资本的 30%）以 900 万元的价格转让给熊永宏。2006 年 12 月 24 日，上海龙磁召开股东会，同意本次股权转让。2006 年 12 月 26 日，龙磁有限股东会同意本次转让并相应修改公司章程。

2007 年 1 月 9 日，龙磁有限就本次股权转让办理了工商变更登记手续。本次股权转让后，龙磁有限的股权结构如下：

序号	股东名称	出资额(元)	出资比例(%)
1	熊永宏	24,000,000	80.00
2	熊咏鸽	3,150,000	10.50
3	万遥	1,050,000	3.50
4	张勇	1,050,000	3.50
5	盛作年	450,000	1.50
6	姚荣奎	300,000	1.00
合计		30,000,000	100.00



(七) 2007 年 4-10 月，龙磁有限股权转让

2007 年 4 月 22 日，熊永宏与丁靖琳签订《股权/出资额转让协议书》，熊永宏将其持有的龙磁有限 21 万元出资额以 60 万元的价格转让给丁靖琳。

2007 年 10 月 20 日，熊永宏分别与祝君才、陈娟签订《股权/出资额转让协议书》，熊永宏将其持有龙磁有限的 15 万元、24 万元出资额以 22.5 万元、36 万元的价格分别转让给祝君才、陈娟。

2007 年 10 月 22 日，熊永宏与徐从容等 10 人分别签订《股权/出资额转让协议书》，熊永宏将其持有的龙磁有限出资额分别转让给徐从容等 10 人，其中，徐从容、熊咏鸽、熊永新、朱旭东、左菊珍、葛志玉、武宝兵、熊言傲、张勇分别以 210 万元、183 万元、27 万元、18 万元、15 万元、12 万元、9 万元、6 万元、3 万元的价格受让 210 万元、183 万元、27 万元、18 万元、15 万元、12 万元、9 万元、6 万元、3 万元出资额。姚荣奎与万遥签订《股权/出资额转让协议书》，姚荣奎将其持有龙磁有限的 3 万元出资额以 3 万元的价格转让给万遥。

同日，熊永宏分别与晏云生、盛作年签订《股权/出资额转让协议书》，熊永宏将其持有的龙磁有限 174 万元出资额以 520 万元的价格转让给晏云生，盛作年以 28 万元的价格受让 63 万元出资额。熊永宏分别与苏梅珍、俞熔、左本霞、吴淑英、李嘉月、张剑兴等 6 人分别签订《股权转让协议》，熊永宏将其持有龙磁有限的 26 万元、12 万元、25 万元、21.5 万元、35.5 万元、126 万元出资额以 109.2 万元、50.4 万元、105 万元、90.3 万元、149.1 万元、529.2 万元的价格分别转让给上述 6 人。

上述股权转让价格差异较大的原因为：(1) 受让方受让股权时，或于公司处任职，或为熊永宏之亲属，该等转让价格系熊永宏与上述受让方友好协商后确定；(2) 受让方受让股权时，为公司外部人员，价格相对较高，该等转让价格亦系转让方与受让方友好协商确定。

2007 年 10 月 23 日，龙磁有限股东会同意上述股权转让并相应修改公司章程。

2007 年 10 月 30 日，龙磁有限已就本次股权转让办理了工商变更登记手续。



本次股权转让后，龙磁有限的股权结构如下：

序号	股东名称	出资额(元)	出资比例(%)	序号	股东名称	出资额(元)	出资比例(%)
1	熊永宏	13,740,000	45.80	13	左本霞	250,000	0.83
2	熊咏鸽	4,980,000	16.60	14	陈娟	240,000	0.80
3	徐从容	2,100,000	7.00	15	吴淑英	215,000	0.72
4	晏云生	1,740,000	5.80	16	丁靖琳	210,000	0.70
5	张剑兴	1,260,000	4.20	17	朱旭东	180,000	0.60
6	万遥	1,080,000	3.60	18	祝君才	150,000	0.50
7	张勇	1,080,000	3.60	19	左菊珍	150,000	0.50
8	盛作年	1,080,000	3.60	20	俞熔	120,000	0.40
9	李嘉月	355,000	1.18	21	葛志玉	120,000	0.40
10	熊永新	270,000	0.90	22	武宝兵	90,000	0.30
11	姚荣奎	270,000	0.90	23	熊言傲	60,000	0.20
12	苏梅珍	260,000	0.87		合计	30,000,000	100.00

(八) 2007 年 11 月，整体变更为股份公司

经 2007 年 10 月 28 日龙磁有限股东会审议通过，并经 2007 年 11 月 24 日龙磁科技创立大会批准，由龙磁有限原 23 名股东作为发起人，以经利安达信隆会计师事务所有限责任公司“利安达审字[2007]第 A1567 号”《审计报告》审计的龙磁有限截至 2007 年 10 月 31 日的账面净资产 53,091,905.85 元，按 1:0.84758683 的比例折为 4,500 万股，依法整体变更设立安徽龙磁科技股份有限公司。2007 年 11 月 9 日，利安达信隆会计师事务所有限责任公司对上述出资出具了“利安达验字[2007]第 A1091 号”《验资报告》。

2007 年 11 月 28 日，龙磁科技在巢湖市工商行政管理局办理了工商变更登记手续。整体变更后，龙磁科技的股权结构如下：

序号	股东名称	持股数量(股)	持股比例(%)	序号	股东名称	持股数量(股)	持股比例(%)
1	熊永宏	20,610,000	45.80	13	左本霞	375,000	0.83
2	熊咏鸽	7,470,000	16.60	14	陈娟	360,000	0.80
3	徐从容	3,150,000	7.00	15	吴淑英	322,500	0.72
4	晏云生	2,610,000	5.80	16	丁靖琳	315,000	0.70
5	张剑兴	1,890,000	4.20	17	朱旭东	270,000	0.60
6	万遥	1,620,000	3.60	18	祝君才	225,000	0.50
7	张勇	1,620,000	3.60	19	左菊珍	225,000	0.50



序号	股东名称	持股数量 (股)	持股比例 (%)	序号	股东名称	持股数量 (股)	持股比例 (%)
8	盛作年	1,620,000	3.60	20	俞熔	180,000	0.40
9	李嘉月	532,500	1.18	21	葛志玉	180,000	0.40
10	熊永新	405,000	0.90	22	武宝兵	135,000	0.30
11	姚荣奎	405,000	0.90	23	熊言傲	90,000	0.20
12	苏梅珍	390,000	0.87		合计	45,000,000	100.00

(九) 2008 年 5 月，股份公司第一次增资

2008 年 5 月，龙磁科技及其全体股东与华协创投签订《增资扩股协议》，华协创投出资 1,410 万元认购龙磁科技新增股份 300 万股。

2008 年 5 月 18 日，龙磁科技 2007 年度股东大会同意本次增资方案。2008 年 5 月 28 日，利安达信隆会计师事务所有限责任公司对本次增资出具了“利安达验字[2008]第 1021 号”《验资报告》。

2008 年 6 月 3 日，龙磁科技就本次增资事宜在巢湖市工商行政管理局办理了变更登记手续。本次增资后龙磁科技注册资本为 4,800 万元，股权结构如下：

序号	股东名称	持股数量 (股)	持股比例 (%)	序号	股东名称	持股数量 (股)	持股比例 (%)
1	熊永宏	20,610,000	42.94	14	左本霞	375,000	0.78
2	熊咏鸽	7,470,000	15.56	15	陈娟	360,000	0.75
3	徐从容	3,150,000	6.56	16	吴淑英	322,500	0.67
4	华协创投	3,000,000	6.25	17	丁靖琳	315,000	0.66
5	晏云生	2,610,000	5.44	18	朱旭东	270,000	0.56
6	张剑兴	1,890,000	3.94	19	祝君才	225,000	0.47
7	万遥	1,620,000	3.38	20	左菊珍	225,000	0.47
8	张勇	1,620,000	3.38	21	俞熔	180,000	0.38
9	盛作年	1,620,000	3.38	22	葛志玉	180,000	0.38
10	李嘉月	532,500	1.11	23	武宝兵	135,000	0.28
11	熊永新	405,000	0.84	24	熊言傲	90,000	0.19
12	姚荣奎	405,000	0.84	-	-	-	-
13	苏梅珍	390,000	0.81		合计	48,000,000	100.00

(十) 2010 年 4 月，龙磁科技股份转让

2010 年 4 月 8 日，盛作年与程晓茜签订《股份转让合同》，盛作年将其持有



的龙磁科技 122 万股股份转让给程晓茜，转让价格为 2.30 元/股。

2010 年 4 月 10 日，熊永宏、熊咏鸽、万遥、盛作年、张勇分别与李庆勤等 42 人签订《股份转让协议书》，股份转让价格均为 2.00 元/股，具体情况如下：

序号	受让方	转让方	数量(股)	受让方身份
1	张锡霞	熊永宏	90,000	龙磁科技亚太市场部经理
2	李庆勤		40,000	龙磁科技品管部经理
3	范莹		40,000	龙磁科技欧美市场部副经理
4	陶明		40,000	龙磁科技技术部工程师
5	吴玉友		40,000	龙磁科技车间主任
6	戴旺林		40,000	龙磁科技模具制造中心主任
7	钟诗兴		40,000	龙磁科技车间主任
8	丁先国		40,000	原龙磁科技员工
9	徐凯		40,000	龙磁科技生产工艺科长
10	包安江		40,000	龙磁科技审计部副经理
11	熊永文		40,000	龙磁科技企业管理部经理
12	朱永宁		40,000	龙磁科技工艺科科长
13	李春生		20,000	龙磁科技车间主任
14	王慧		20,000	龙磁科技证券事务代表
15	邓翠华		20,000	龙磁科技财务人员
16	程远		20,000	上海龙磁生产部经理
17	谢怡	熊咏鸽	50,000	原龙磁科技员工
18	周贝贝		40,000	原龙磁科技员工
19	王尚幸		40,000	龙磁科技员工
20	娄天红		40,000	龙磁科技亚太市场部副经理
21	李勇		40,000	龙磁科技采购部经理
22	张光平		40,000	龙磁科技员工
23	何东生		40,000	龙磁科技生产部经理
24	吴勇		40,000	龙磁科技车间主任
25	魏晓飞		40,000	龙磁科技设备工程师
26	余道德		40,000	龙磁科技技术部经理
27	吴明长		20,000	龙磁科技车间主任
28	夏修和		20,000	龙磁科技工程师
29	陈泽全	盛作年	50,000	龙磁科技财务部经理
30	谭乐顺		50,000	龙磁科技工程师
31	潘定银		50,000	龙磁科技设备部工程师
32	汪惜年		30,000	龙磁科技办公室主任
33	徐用柿		20,000	龙磁科技生产管理科科长



序号	受让方	转让方	数量(股)	受让方身份
34	程晓茜		1,220,000	外部人员
35	潘国权	张勇	50,000	将军磁业模具工程师
36	刘全功		50,000	将军磁业生产部经理
37	陈正友		50,000	将军磁业行政部经理
38	陈永兰		50,000	将军磁业品管部经理
39	李雪峰		40,000	将军磁业财务经理
40	陈从斌	万遥	40,000	龙磁科技设备科科长
41	董军房		40,000	上海龙磁销售经理
42	徐自存		40,000	龙磁科技销售经理
43	方龙		40,000	上海龙磁销售经理
合计			2,880,000	-

2010年6月26日，龙磁科技2009年年度股东大会同意相应修改公司章程。
2010年6月29日，龙磁科技办理了工商变更登记手续。本次转让后，龙磁科技的股权结构如下：

序号	股东名称	持股数量(股)	持股比例(%)	序号	股东名称	持股数量(股)	持股比例(%)
1	熊永宏	20,000,000	41.67	35	李雪峰	40,000	0.08
2	熊咏鸽	7,020,000	14.63	36	陈从兵	40,000	0.08
3	徐从容	3,150,000	6.56	37	董军房	40,000	0.08
4	华协创投	3,000,000	6.25	38	徐自存	40,000	0.08
5	晏云生	2,610,000	5.44	39	方龙	40,000	0.08
6	张剑兴	1,890,000	3.94	40	周贝贝	40,000	0.08
7	万遥	1,420,000	2.96	41	王尚幸	40,000	0.08
8	张勇	1,420,000	2.96	42	娄天红	40,000	0.08
9	程晓茜	1,220,000	2.54	43	李勇	40,000	0.08
10	李嘉月	532,500	1.11	44	张光平	40,000	0.08
11	熊永新	405,000	0.84	45	何东生	40,000	0.08
12	姚荣奎	405,000	0.84	46	吴勇	40,000	0.08
13	苏梅珍	390,000	0.81	47	魏小飞	40,000	0.08
14	左本霞	375,000	0.78	48	余道德	40,000	0.08
15	陈娟	360,000	0.75	49	李庆勤	40,000	0.08
16	吴淑英	322,500	0.67	50	范莹	40,000	0.08
17	丁靖琳	315,000	0.66	51	陶明	40,000	0.08
18	朱旭东	270,000	0.56	52	吴玉友	40,000	0.08
19	祝君才	225,000	0.47	53	戴旺林	40,000	0.08
20	左菊珍	225,000	0.47	54	钟诗兴	40,000	0.08



序号	股东名称	持股数量 (股)	持股比例 (%)	序号	股东名称	持股数量 (股)	持股比例 (%)
21	盛作年	200,000	0.42	55	丁先国	40,000	0.08
22	俞熔	180,000	0.38	56	徐凯	40,000	0.08
23	葛志玉	180,000	0.38	57	包安江	40,000	0.08
24	武宝兵	135,000	0.28	58	熊永文	40,000	0.08
25	熊言傲	90,000	0.19	59	朱永宁	40,000	0.08
26	张锡霞	90,000	0.19	60	汪惜年	30,000	0.06
27	潘国权	50,000	0.10	61	程远	20,000	0.04
28	刘全功	50,000	0.10	62	王慧	20,000	0.04
29	陈正友	50,000	0.10	63	徐用柿	20,000	0.04
30	陈永兰	50,000	0.10	64	吴明长	20,000	0.04
31	陈泽全	50,000	0.10	65	夏修和	20,000	0.04
32	谭乐顺	50,000	0.10	66	李春生	20,000	0.04
33	潘定银	50,000	0.10	67	邓翠华	20,000	0.04
34	谢怡	50,000	0.10		合计	48,000,000	100.00

(十一) 2010 年 8-10 月，龙磁科技股份转让

2010 年 8 月 28 日，熊永宏与武宝兵签订《股权转让协议书》，熊永宏将其持有的龙磁科技 17 万股股份转让给武宝兵，转让价格为 2.00 元/股。

2010 年 9 月 29 日，李嘉月与强建明签订《股权转让协议》，李嘉月将其持有的龙磁科技 53.25 万股股份转让给强建明，转让价格为 4.00 元/股。

2010 年 10 月 8 日，吴淑英与左本霞签订《股权转让协议》，吴淑英将其持有的龙磁科技 32.25 万股股份转让给左本霞，转让价格为 4.26 元/股。

2010 年 10 月 25 日，苏梅珍与俞熔签订《股权转让协议》，苏梅珍将其持有的龙磁科技 39 万股股份转让给俞熔，转让价格为 4.30 元/股。

2010 年 12 月 21 日，龙磁科技就上述股权转让与增资一并办理了工商变更手续。本次转让后，龙磁科技的股权结构如下：

序号	股东名称	持股数量 (股)	持股比例 (%)	序号	股东名称	持股数量 (股)	持股比例 (%)
1	熊永宏	19,830,000	41.31	34	陈从兵	40,000	0.08
2	熊咏鸽	7,020,000	14.63	35	董军房	40,000	0.08
3	徐从容	3,150,000	6.56	36	徐自存	40,000	0.08



序号	股东名称	持股数量(股)	持股比例(%)	序号	股东名称	持股数量(股)	持股比例(%)
4	华协创投	3,000,000	6.25	37	方龙	40,000	0.08
5	晏云生	2,610,000	5.44	38	周贝贝	40,000	0.08
6	张剑兴	1,890,000	3.94	39	王尚幸	40,000	0.08
7	万遥	1,420,000	2.96	40	娄天红	40,000	0.08
8	张勇	1,420,000	2.96	41	李勇	40,000	0.08
9	程晓茜	1,220,000	2.54	42	张光平	40,000	0.08
10	左本霞	697,500	1.45	43	何东生	40,000	0.08
11	俞熔	570,000	1.19	44	吴勇	40,000	0.08
12	强建明	532,500	1.11	45	魏小飞	40,000	0.08
13	熊永新	405,000	0.84	46	余道德	40,000	0.08
14	姚荣奎	405,000	0.84	47	李庆勤	40,000	0.08
15	陈娟	360,000	0.75	48	范莹	40,000	0.08
16	丁靖琳	315,000	0.66	49	陶明	40,000	0.08
17	武宝兵	305,000	0.64	50	吴玉友	40,000	0.08
18	朱旭东	270,000	0.56	51	戴旺林	40,000	0.08
19	祝君才	225,000	0.47	52	钟诗兴	40,000	0.08
20	左菊珍	225,000	0.47	53	丁先国	40,000	0.08
21	盛作年	200,000	0.42	54	徐凯	40,000	0.08
22	葛志玉	180,000	0.38	55	包安江	40,000	0.08
23	熊言傲	90,000	0.19	56	熊永文	40,000	0.08
24	张锡霞	90,000	0.19	57	朱永宁	40,000	0.08
25	潘国权	50,000	0.10	58	汪惜年	30,000	0.06
26	刘全功	50,000	0.10	59	程远	20,000	0.04
27	陈正友	50,000	0.10	60	王慧	20,000	0.04
28	陈永兰	50,000	0.10	61	徐用柿	20,000	0.04
29	陈泽全	50,000	0.10	62	吴明长	20,000	0.04
30	谭乐顺	50,000	0.10	63	夏修和	20,000	0.04
31	潘定银	50,000	0.10	64	李春生	20,000	0.04
32	谢怡	50,000	0.10	65	邓翠华	20,000	0.04
33	李雪峰	40,000	0.08		合计	48,000,000	100.00

(十二) 2010 年 12 月，龙磁科技增资至 5300 万元

2010 年 11 月，龙磁科技分别与张席彬、陈恭旺和陈先萍签订《增资扩股协议》，张席彬、陈恭旺和陈先萍分别出资 1,920 万元、336 万元和 144 万元认购龙磁科技新增股份 400 万股、70 万股和 30 万股，本次增资后公司注册资本为



5,300 万元。

2010 年 12 月 4 日，龙磁科技 2010 年度第一次临时股东大会同意本次增资方案。2010 年 12 月 8 日，利安达会计师事务所有限责任公司对本次增资出具了“利安达验字[2010]第 1078 号”《验资报告》。

2010 年 12 月 21 日，龙磁科技就本次增资事宜办理了工商变更登记手续。
本次增资后，龙磁科技的股权结构如下：

序号	股东名称	持股数量 (股)	持股比例 (%)	序号	股东名称	持股数量 (股)	持股比例 (%)
1	熊永宏	19,830,000	37.42	36	李雪峰	40,000	0.08
2	熊咏鸽	7,020,000	13.25	37	陈从兵	40,000	0.08
3	张席彬	4,000,000	7.55	38	董军房	40,000	0.08
4	徐从容	3,150,000	5.94	39	徐自存	40,000	0.08
5	华协创投	3,000,000	5.66	40	方龙	40,000	0.08
6	晏云生	2,610,000	4.92	41	周贝贝	40,000	0.08
7	张剑兴	1,890,000	3.57	42	王尚幸	40,000	0.08
8	万遥	1,420,000	2.68	43	娄天红	40,000	0.08
9	张勇	1,420,000	2.68	44	李勇	40,000	0.08
10	程晓茜	1,220,000	2.30	45	张光平	40,000	0.08
11	陈恭旺	700,000	1.32	46	何东生	40,000	0.08
12	左本霞	697,500	1.32	47	吴勇	40,000	0.08
13	俞熔	570,000	1.08	48	魏小飞	40,000	0.08
14	强建明	532,500	1.00	49	余道德	40,000	0.08
15	熊永新	405,000	0.76	50	李庆勤	40,000	0.08
16	姚荣奎	405,000	0.76	51	范莹	40,000	0.08
17	陈娟	360,000	0.68	52	陶明	40,000	0.08
18	丁靖琳	315,000	0.59	53	吴玉友	40,000	0.08
19	武宝兵	305,000	0.58	54	戴旺林	40,000	0.08
20	陈先萍	300,000	0.57	55	钟诗兴	40,000	0.08
21	朱旭东	270,000	0.51	56	丁先国	40,000	0.08
22	祝君才	225,000	0.42	57	徐凯	40,000	0.08
23	左菊珍	225,000	0.42	58	包安江	40,000	0.08
24	盛作年	200,000	0.38	59	熊永文	40,000	0.08
25	葛志玉	180,000	0.34	60	朱永宁	40,000	0.08
26	熊言傲	90,000	0.17	61	汪惜年	30,000	0.06
27	张锡霞	90,000	0.17	62	程远	20,000	0.04
28	潘国权	50,000	0.09	63	王慧	20,000	0.04



序号	股东名称	持股数量 (股)	持股比例 (%)	序号	股东名称	持股数量 (股)	持股比例 (%)
29	刘全功	50,000	0.09	64	徐用柿	20,000	0.04
30	陈正友	50,000	0.09	65	吴明长	20,000	0.04
31	陈永兰	50,000	0.09	66	夏修和	20,000	0.04
32	陈泽全	50,000	0.09	67	李春生	20,000	0.04
33	谭乐顺	50,000	0.09	68	邓翠华	20,000	0.04
34	潘定银	50,000	0.09	-	-	-	-
35	谢怡	50,000	0.09		合计	53,000,000	100.00

(十三) 2011 年 5 月，龙磁科技股份转让

2011 年 3 月 25 日，丁靖琳与杨懿签订《股权转让协议书》，丁靖琳将其持有的龙磁科技 31.5 万股股份转让给杨懿，转让价格为 5.00 元/股。

2011 年 5 月 31 日，龙磁科技 2011 年第一次临时股东大会同意相应修改公司章程。

2011 年 6 月 9 日，龙磁科技办理了工商变更登记手续，龙磁科技的股权结构如下：

序号	股东名称	持股数量 (股)	持股比例 (%)	序号	股东名称	持股数量 (股)	持股比例 (%)
1	熊永宏	19,830,000	37.42	36	李雪峰	40,000	0.08
2	熊咏鸽	7,020,000	13.25	37	陈从兵	40,000	0.08
3	张席彬	4,000,000	7.55	38	董军房	40,000	0.08
4	徐从容	3,150,000	5.94	39	徐自存	40,000	0.08
5	华协创投	3,000,000	5.66	40	方龙	40,000	0.08
6	晏云生	2,610,000	4.92	41	周贝贝	40,000	0.08
7	张剑兴	1,890,000	3.57	42	王尚幸	40,000	0.08
8	万遥	1,420,000	2.68	43	娄天红	40,000	0.08
9	张勇	1,420,000	2.68	44	李勇	40,000	0.08
10	程晓茜	1,220,000	2.30	45	张光平	40,000	0.08
11	陈恭旺	700,000	1.32	46	何东生	40,000	0.08
12	左本霞	697,500	1.32	47	吴勇	40,000	0.08
13	俞熔	570,000	1.08	48	魏小飞	40,000	0.08
14	强建明	532,500	1.00	49	余道德	40,000	0.08
15	熊永新	405,000	0.76	50	李庆勤	40,000	0.08
16	姚荣奎	405,000	0.76	51	范莹	40,000	0.08
17	陈娟	360,000	0.68	52	陶明	40,000	0.08



序号	股东名称	持股数量 (股)	持股比例 (%)	序号	股东名称	持股数量 (股)	持股比例 (%)
18	杨懿	315,000	0.59	53	吴玉友	40,000	0.08
19	武宝兵	305,000	0.58	54	戴旺林	40,000	0.08
20	陈先萍	300,000	0.57	55	钟诗兴	40,000	0.08
21	朱旭东	270,000	0.51	56	丁先国	40,000	0.08
22	祝君才	225,000	0.42	57	徐凯	40,000	0.08
23	左菊珍	225,000	0.42	58	包安江	40,000	0.08
24	盛作年	200,000	0.38	59	熊永文	40,000	0.08
25	葛志玉	180,000	0.34	60	朱永宁	40,000	0.08
26	熊言傲	90,000	0.17	61	汪惜年	30,000	0.06
27	张锡霞	90,000	0.17	62	程远	20,000	0.04
28	潘国权	50,000	0.09	63	王慧	20,000	0.04
29	刘全功	50,000	0.09	64	徐用柿	20,000	0.04
30	陈正友	50,000	0.09	65	吴明长	20,000	0.04
31	陈永兰	50,000	0.09	66	夏修和	20,000	0.04
32	陈泽全	50,000	0.09	67	李春生	20,000	0.04
33	谭乐顺	50,000	0.09	68	邓翠华	20,000	0.04
34	潘定银	50,000	0.09	-	-	-	-
35	谢怡	50,000	0.09		合计	53,000,000	100.00

(十四) 2013 年 9 月-2014 年 6 月，龙磁科技股份转让

2013 年 9 月至 2014 年 5 月，陈恭旺、陈先萍、方龙等 23 名自然人股东与熊永宏等 6 名自然人股东分别签订《股权转让协议书》，将持有的合计 244 万股公司股份转让给上述 6 名自然人股东，转让的每股价格等具体情况如下：

序号	受让方	转让方	股份数(股)	金额(元)	每股价(元/股)	协议签订时间
1	熊永宏	陈恭旺	700,000	3,360,000	4.8	2013.09.02
2		陈先萍	300,000	1,440,000		
3		方龙	40,000	80,000		
4	熊咏鸽	丁先国	40,000	80,000	2.0	2014.02.17
5		夏修和	20,000	40,000		2014.02.17
6		姚荣奎	405,000	405,000	1.0	2014.05.09
7		陈永兰	50,000	100,000	2.0	2014.05.09
8		潘国权	50,000	100,000		2014.05.09
9		张光平	40,000	80,000		2014.05.09
10		吴明长	20,000	40,000		2014.05.09
11		戴旺林	40,000	80,000		2014.05.09



序号	受让方	转让方	股份数(股)	金额(元)	每股价格(元/股)	协议签订时间
12		陈从兵	40,000	80,000		2014.05.09
13		魏小飞	40,000	80,000		2014.05.09
14		徐凯	40,000	80,000		2014.05.09
15	黄岳洪	余道德	40,000	80,000	2.0	2014.05.09
16		吴勇	40,000	80,000		
17		吴玉友	40,000	80,000		
18		李勇	40,000	80,000		
19		陶明	40,000	80,000		
20	景立峰	朱永宁	40,000	80,000	2.0	2014.05.09
21		李春生	20,000	40,000		
22	张利辉	周贝贝	40,000	80,000	2.0	2014.05.09
23	李为民	杨懿	315,000	1,575,000	5.0	2013.12.17
合计			2,440,000	8,220,000	-	-

注：上述转让皆为平价转让，并取得税务部门出具的完税证明。

2014年6月27日，龙磁科技2013年年度股东大会同意相应修改公司章程。

2014年9月16日，龙磁科技办理了工商变更登记手续。本次转让后，龙磁科技的股权结构如下：

序号	股东名称	持股数量(股)	持股比例(%)	序号	股东名称	持股数量(股)	持股比例(%)
1	熊永宏	20,870,000	39.38	26	景立峰	60,000	0.11
2	熊咏鸽	7,805,000	14.73	27	刘全功	50,000	0.09
3	张席彬	4,000,000	7.55	28	陈正友	50,000	0.09
4	徐从容	3,150,000	5.94	29	陈泽全	50,000	0.09
5	华协创投	3,000,000	5.66	30	谭乐顺	50,000	0.09
6	晏云生	2,610,000	4.92	31	潘定银	50,000	0.09
7	张剑兴	1,890,000	3.57	32	谢怡	50,000	0.09
8	万遥	1,420,000	2.68	33	李雪峰	40,000	0.08
9	张勇	1,420,000	2.68	34	董军房	40,000	0.08
10	程晓茜	1,220,000	2.30	35	徐自存	40,000	0.08
11	左本霞	697,500	1.32	36	王尚幸	40,000	0.08
12	俞熔	570,000	1.08	37	娄天红	40,000	0.08
13	强建明	532,500	1.00	38	钟诗兴	40,000	0.08
14	熊永新	405,000	0.76	39	何东生	40,000	0.08
15	陈娟	360,000	0.68	40	李庆勤	40,000	0.08
16	李为民	315,000	0.59	41	范莹	40,000	0.08
17	武宝兵	305,000	0.58	42	包安江	40,000	0.08



序号	股东名称	持股数量 (股)	持股比例 (%)	序号	股东名称	持股数量 (股)	持股比例 (%)
18	朱旭东	270,000	0.51	43	熊永文	40,000	0.08
19	祝君才	225,000	0.42	44	张利辉	40,000	0.08
20	左菊珍	225,000	0.42	45	汪惜年	30,000	0.06
21	盛作年	200,000	0.38	46	程远	20,000	0.04
22	黄岳洪	200,000	0.38	47	王慧	20,000	0.04
23	葛志玉	180,000	0.34	48	徐用柿	20,000	0.04
24	熊言傲	90,000	0.17	49	邓翠华	20,000	0.04
25	张锡霞	90,000	0.17		合计	53,000,000	100.00

截至本公开转让说明书签署日，公司股本总额及股权结构没有再发生变化。

五、重大资产重组情况

公司自整体变更设立以来，未发生重大资产重组。

六、董事、监事和高级管理人员的基本情况

(一) 董事

根据《公司章程》，公司设 9 名董事，每届任期 3 年。

姓名	公司任职	任期
熊永宏	董事长	2013 年 12 月至 2016 年 12 月
熊咏鸽	董事、总经理	2013 年 12 月至 2016 年 12 月
熊言傲	董事、副总经理	2013 年 12 月至 2016 年 12 月
武宝兵	董事、财务总监、董事会秘书、副总经理	2013 年 12 月至 2016 年 12 月
张勇	董事、副总经理	2013 年 12 月至 2016 年 12 月
朱旭东	董事	2013 年 12 月至 2016 年 12 月
程雁雷	独立董事	2013 年 12 月至 2016 年 12 月
高前文	独立董事	2013 年 12 月至 2016 年 12 月
苏勇	独立董事	2013 年 12 月至 2016 年 12 月

熊永宏先生，1964 年 9 月生，中国国籍，无境外永久居留权，中专学历。

历任安徽省进出口（集团）公司单证储运部业务经理、出口八部业务经理，合肥美嘉磁业信息咨询有限责任公司董事长、总经理，安徽百万嘉磁业发展有限公司董事长，实现电子董事长，上海龙磁董事长，龙磁有限董事长。2007 年至今，任本公司董事长。



熊咏鸽先生，1968年10月生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历，中电元协磁性材料与器件行业协会副理事长，安徽省劳动模范。历任深圳红佳制衣有限公司业务部经理，安徽百万嘉磁业发展有限公司总经理，实现电子总经理、龙磁有限总经理。2007年起至今任本公司董事、总经理，兼任将军磁业执行董事、上海龙磁执行董事、总经理。

熊言傲先生，1979年5月生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。历任实现电子品质管理部科员、公司质量管理体系专员、品质管理部经理、品质副总监，龙磁科技总经理助理。现任本公司董事、总经理助理。

武宝兵先生，1970年10月生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历，注册会计师。历任合肥钢铁公司工会会计、工会组织部干事，安徽中科大讯飞信息科技有限公司主办会计，安徽国祯集团股份有限公司财务部会计，安徽龙科马生物制药有限责任公司财务总监；龙磁有限财务副总监。现任本公司董事、副总经理、财务总监、董事会秘书。

张勇先生，1971年8月生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历，经济师。历任安徽永兴磁业有限公司总经理、将军磁业总经理。2007年11月至今，任本公司董事、副总经理，兼任将军磁业总经理。

朱旭东先生，1978年11月生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历。历任实现电子采购部经理、龙磁有限销售经理。2007年11月至今，任本公司董事、市场部经理。

程雁雷女士，1963年3月生，中国国籍，中共党员，无境外永久居留权。现为安徽大学法学院院长、教授、博导。安徽省学术与技术带头人，享受安徽省政府特殊津贴。论文获“安徽省社会科学优秀成果奖二等奖”。安徽省高校中青年学科带头人，曾获“安徽省首届优秀中青年法学法律专家”、“省三八红旗手”等荣誉称号。兼任中国法学会行政法学研究会常务理事、安徽省法学会行政法学研究会副总干事长兼秘书长。受聘担任安徽省政府立法咨询员、安徽省人大法制工作委员会立法咨询员、安徽省人大内务司法委员会司法监督咨询员。受聘担任合肥市人民政府、马鞍山市人民政府和铜陵市人民政府法律顾问。黄山永新股份有限公司独立董事、芜湖亚夏汽车股份有限公司独立董事。2010



年 12 月至今，任本公司独立董事。

高前文先生，1962 年 6 月生，中国国际，无境外永久居留权，经济管理专业研究生，注册会计师、资产评估师、高级经济师。历任合肥玻璃总厂财务科科长，安徽三建集团财务科长，合肥三维电子有限公司总会计师，安徽国元实业投资公司投资部经理，长信薄膜科技（芜湖）有限公司财务总监、行政总监、副总经理，现任芜湖长信科技股份有限公司董事、副总裁、财务总监、董事会秘书，天津美泰真空技术有限公司董事，赣州德普特科技有限公司董事，安徽省上市公司协会财务总监委员会委员。2013 年 12 月至今，任本公司独立董事。

苏勇先生，1963 年 10 月生，中国国籍，无境外永久居留权，博士，合肥工业大学教授、精密铸造研究所副所长，安徽省铸造学会副理事长。1981-1988 年浙江大学本科和硕士，2011 年合肥工业大学博士，2004 年获评合肥工业大学教授。长期从事金属材料研究，获安徽省自然科学二等奖 1 次，安徽省科技进步二等奖 2 次，安徽省科技进步三等奖 1 次，合肥市、阜阳市科技进步一等奖各 1 次。近五年，获国家发明专利授权 10 多项，其中第一发明人 5 项，主持国家及省部级课题 10 余项，在国内外学术期刊发表论文 60 余篇，其中被 SCI 收录 40 多篇、EI 收录 40 多篇。2013 年 12 月至今，任本公司独立董事。

（二）监事

根据《公司章程》，公司监事会由 3 名监事组成，监事由股东代表和公司职工担任，每届任期 3 年。

姓名	公司任职	任期
陈正友	监事会主席	2013 年 12 月至 2016 年 12 月
张锡霞	监事	2013 年 12 月至 2016 年 12 月
陈荣生	职工代表监事	2013 年 12 月至 2016 年 12 月

陈正友先生，1966 年 6 月生，中国国籍，无境外永久居留权，高中学历，中共党员。历任原江店镇龙岗村文书、村长，金寨县水泥预制厂、金寨县钢筘厂、金寨县江店印刷厂主管会计，金寨县电子磁性材料厂主办会计、财务经理。曾任将军磁业财务经理，上海龙磁财务部经理、行政部经理。2005 年至今，任将军磁业行政部经理。2013 年 12 月至今，任本公司监事会主席。



张锡霞女士，1975年8月生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历。1998年毕业于大连外国语学院韩国语系，1998年-2002年任职于韩国21世纪株式会社，任销售经理、驻中国首席代表。2002年12月进入龙磁有限，历任外贸业务员、销售部经理。现任本公司亚太市场部经理。2013年12月至今，任本公司监事。

陈荣生先生，1972年4月生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，会计师。历任安徽省活塞厂会计、主办会计，普洛咪科技（宁波）有限公司财务主管，寰宝能源（中国）有限公司财务主管。现任上海龙磁财务部经理。2013年12月至今，任本公司职工代表监事。

（三）高级管理人员

姓名	公司任职	任期
熊咏鸽	董事、总经理	2013年12月至2016年12月
熊言傲	董事、副总经理	2013年12月至2016年12月
武宝兵	董事、财务总监、董事会秘书、副总经理	2013年12月至2016年12月
张勇	董事、副总经理	2013年12月至2016年12月

熊咏鸽先生，简历参见“董事”部分。

熊言傲先生，简历参见“董事”部分。

武宝兵先生，简历参见“董事”部分。

张勇先生，简历参见“董事”部分。

（四）核心技术（业务）人员

左菊珍女士，1975年10月生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士学历。1998年起任职于将军磁业，历任国际市场部业务员、业务经理，龙磁有限业务经理，欧美市场部经理。现任本公司国际市场部销售副总监

戴旺林先生，1965年3月生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历。历任湖南省望城县水泥厂技术设备科技术员、工程师、副科长，广东旭辉磁石制造有限公司模具部工程师、主管，龙磁有限模具加工中心主任。现任本公司模具加工中心主任。



余道德先生，1972年12月生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历。历任将军磁业工艺员、工艺科长，龙磁有限工艺科长、副厂长。现任本公司技术研发部经理。

七、报告期主要会计数据和财务指标简表

项目	2014.09.30	2013.12.31	2012.12.31
资产总计（万元）	49,238.04	43,894.91	41,358.25
股东权益合计（万元）	20,174.72	18,939.33	18,503.02
归属于申请挂牌公司的股东权益合计(万元)	20,174.72	18,939.33	18,503.02
每股净资产（元/股）	3.81	3.57	3.49
归属于申请挂牌公司股东的每股净资产(元/股)	3.81	3.57	3.49
资产负债率（母公司）	58.76%	50.95%	48.05%
流动比率（倍）	0.94	0.90	0.95
速动比率（倍）	0.52	0.43	0.41
项目	2014年1-9月	2013年度	2012年度
营业收入（万元）	26,639.72	30,863.58	24,853.03
净利润（万元）	1,786.68	1,502.69	1,254.23
归属于申请挂牌公司股东的净利润（万元）	1,786.68	1,502.69	1,254.23
扣除非经常性损益后的净利润（万元）	1,502.07	1,350.23	959.38
归属于申请挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润（万元）	1,502.07	1,350.23	959.38
毛利率	28.49%	26.92%	27.69%
净资产收益率	9.01%	7.80%	7.02%
扣除非经常性损益后净资产收益率	7.58%	7.01%	5.37%
基本每股收益（元/股）	0.34	0.28	0.24
稀释每股收益（元/股）	0.34	0.28	0.24
应收账款周转率（次）	3.06	4.28	3.82
存货周转率（次）	1.72	1.97	1.77
经营活动产生的现金流量净额（万元）	7,233.58	4,602.46	757.58
每股经营活动产生的现金流量净额（元/股）	1.36	0.87	0.14

注：除特别指出外，上述财务指标均以合并财务报表数据为基础计算。

- 1、每股净资产=期末净资产/期末股本总额
- 2、资产负债率=期末负债总额/期末资产总额
- 3、流动比率=期末流动资产/期末流动负债
- 4、速动比率=(期末流动资产-期末存货)/期末流动负债
- 5、毛利率=(营业收入-营业成本)/营业收入
- 6、应收账款周转率=当期营业收入/应收账款平均余额
- 7、存货周转率=当期营业成本/存货平均余额



- 8、每股经营活动产生的现金流量净额=当期经营活动现金流量净额/期末股本总额
 9、每股净资产=期末股东的所有者权益余额/股本
 10、净资产收益率=净利润/期末股东的所有者权益余额
 11、扣除非经常性损益后净资产收益率=扣除非经常性损益后的净利润/期末股东的所有者权益余额
 12、基本每股收益= $P_0 \div S$

$$S = S_0 + S_1 + S_i \times M_i \div M_0 - S_j \times M_j \div M_0 - S_k$$

其中： P_0 为归属于公司普通股股东的净利润或扣除非经常性损益后归属于普通股股东的净利润； S 为发行在外的普通股加权平均数； S_0 为期初股份总数； S_1 为报告期因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数； S_i 为报告期因发行新股或债转股等增加股份数； S_j 为报告期因回购等减少股份数； S_k 为报告期缩股数； M_0 报告期月份数； M_i 为增加股份次月起至报告期期末的累计月数； M_j 为减少股份次月起至报告期期末的累计月数。

- 13、稀释每股收益= $P_1 / (S_0 + S_1 + S_i \times M_i \div M_0 - S_j \times M_j \div M_0 - S_k + \text{认股权证、股份期权、可转换债券等增加的普通股加权平均数})$

其中， P_1 为归属于公司普通股股东的净利润或扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润，并考虑稀释性潜在普通股对其影响，按《企业会计准则》及有关规定进行调整。公司在计算稀释每股收益时，应考虑所有稀释性潜在普通股对归属于公司普通股股东的净利润或扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润和加权平均股数的影响，按照其稀释程度从大到小的顺序计入稀释每股收益，直至稀释每股收益达到最小值。

八、与本次挂牌有关的机构

(一) 主办券商:	国元证券股份有限公司
法定代表人:	蔡咏
住所:	安徽省合肥市梅山路18号
电话:	0551-62207999
传真:	0551-62207360
项目负责人:	刘云霄
现场负责人:	蒋顾鑫
项目经办人:	王兴禹 张浩 刘俊 丁江波 严浩军
(二) 律师事务所:	国浩律师（上海）事务所
负责人:	黄宁宁
住所:	上海市南京西路580号南证大厦45-46层
电话:	021-52341668
传真:	021-52341670
经办律师:	许航、徐志豪
(三) 会计师事务所:	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
负责人:	胡少先
住所:	杭州市西溪路128号新湖商务大厦
电话:	0571-88216888



传真:	0571-88216999
经办注册会计师:	王振宇 刘绍秋
(四) 资产评估机构:	开元资产评估有限公司
法定代表人:	胡劲为
住所:	北京市海淀区中关村南大街甲18号1-4号楼B座15层-15B
电话:	010-62143639
传真:	010-62197312
经办注册资产评估师:	李厚东 杨韦波
(五) 证券登记结算机构:	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:	010-50939980
传真:	010-50939716
(六) 做市商:	无
(七) 证券交易场所:	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
电话:	010-63889512
传真:	010-63889512



第二章 公司业务

一、公司业务基本情况

(一) 公司业务

公司主要从事高性能永磁铁氧体材料系列产品的研发、生产和销售业务，为国内烧结铁氧体行业的主要企业之一，主要产品为高性能永磁铁氧体湿压磁瓦。

磁性材料是应用广泛、品种繁多的一类重要的基础功能材料，国际电工委员会（IEC）将磁性材料分为永磁材料和软磁材料两大类。永磁材料的选用主要考虑磁性能及其稳定性和经济性等因素，永磁铁氧体具有相对较高的磁性能，其抗退磁性能优良、温度适应性好、耐腐蚀，又不存在氧化问题，是许多领域的理想永磁材料。

(二) 公司主要产品及其用途

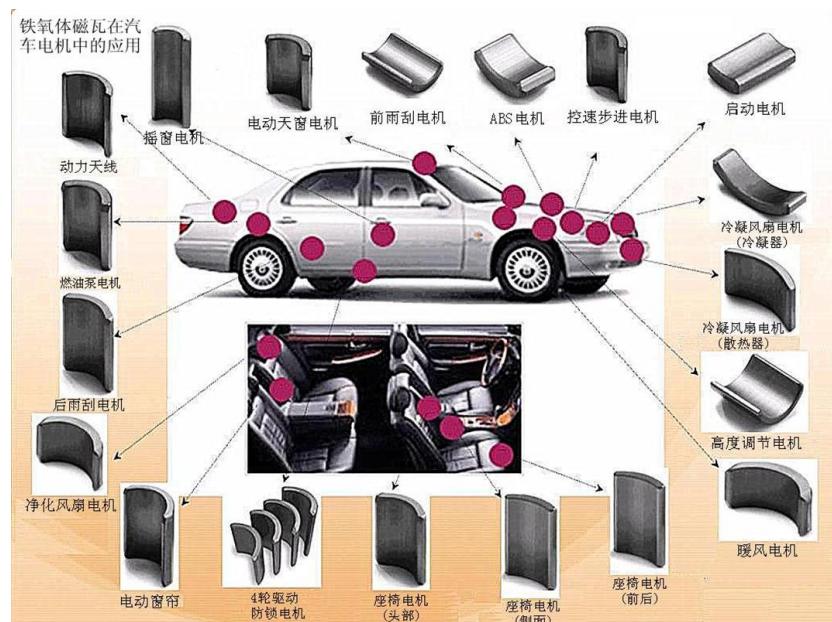
公司主要产品是高性能湿压磁瓦。

湿压磁瓦是微特电机的核心部件，主要应用于各类汽车、摩托车、家电、电动工具及健身器材等，其中应用最广泛的是汽车、摩托车和家电行业，湿压磁瓦是公司近年来着力发展的主导产品。

永磁铁氧体磁瓦的主要应用

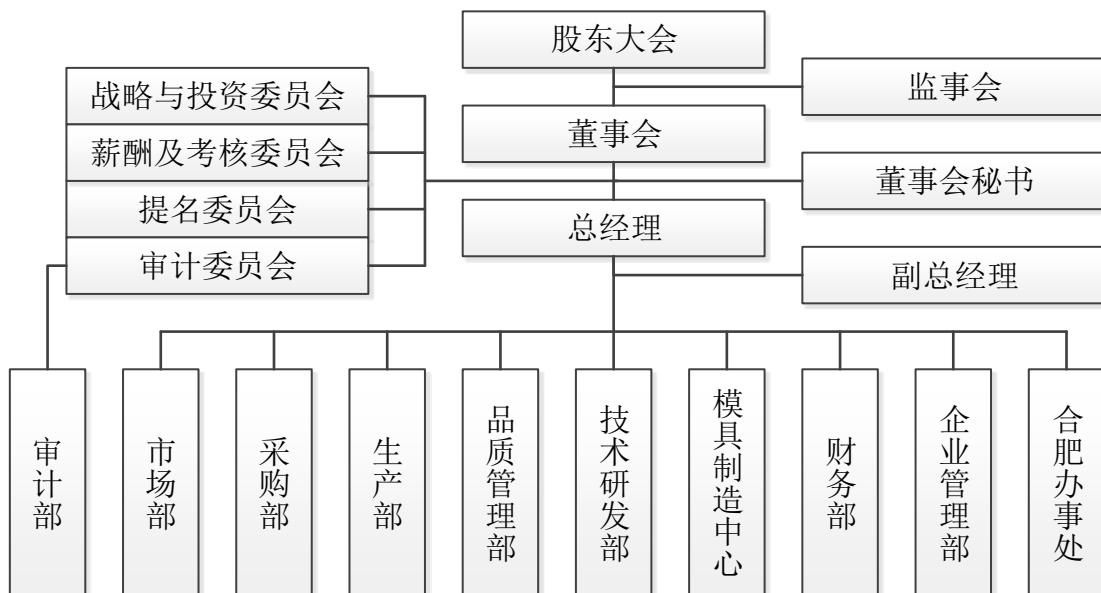


永磁铁氧体湿压磁瓦在汽车电机中的主要应用

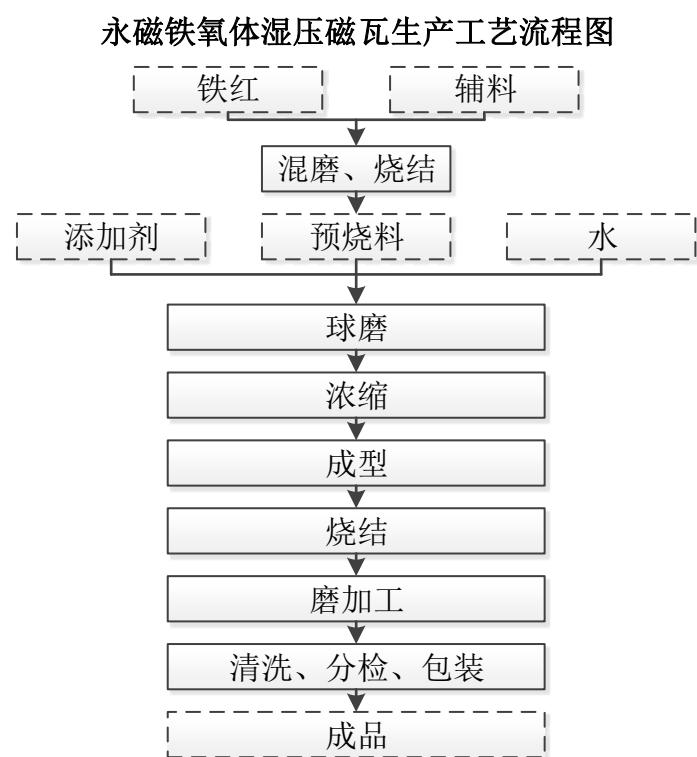


二、公司业务的主要运营流程

(一) 公司内部组织结构



(二) 公司主要产品的工艺流程



球磨：按照不同性能要求的工艺配比，将主料、辅料、水三者混合，研磨适



当的时间以达到材料性能要求的原料制备过程。本工序主要设备为湿式球磨机。

浓缩：去除球磨后料浆中所含的一部分水，以达到成型工艺要求的料浆含水量的过程。本工序主要设备为沉淀塔及脱水机。

成型：在合适的工艺条件下使用模具将料浆压制成坯体的过程。本工序主要设备为成型压机、不导磁硬质合金模具、充磁系统、真空吸水、自动注浆系统。

烧结：将成型好的坯体送入电窑炉进行烧结，完成固化反应，使之成为具有良好微观结构的过程。本工序主要设备为多温点、分段智能控制工业烧结窑炉。

磨加工：对产品各部位进行研磨以达到装配尺寸要求的加工过程。本工序主要设备为全自动多工位磨床。

清洗、分检、包装：去除产品表面的残留物，检验合格后进行装箱的过程。本工序主要设备为超声波清洗、烘干生产线。

三、公司与其业务相关的关键资源要素

(一) 产品或服务所使用的主要技术

公司经过十余年的技术积累，掌握了永磁铁氧体生产关键环节的技术工艺，核心技术为自主创新，公司拥有的核心技术如下：

1、磁路优化设计技术

高性能磁瓦产品所体现出的使用特性与模具的结构和磁路设计有着重要的关联，公司掌握磁瓦模具设计与制造的关键技术，在此方面拥有多项专利，解决了大弧度、高拱高等高难度产品的成型问题。

(1) 冲头表面非导磁材料与基体材料的嵌合技术

公司通过对冲头材料的嵌合方式和工艺方法实验研究，采用激光喷涂等多种技术手段，解决了传统嵌合技术缺陷，实现了嵌合面的完整与平顺，避免了传统堆焊和贴焊造成的成型磁场不均匀及局部磁力线紊乱对产品成型时磁畴取向的影响，成型磁场的均匀性和取向明显改善，产品的性能和一致性得到了明显提升。

(2) 模具磁路结构设计

公司通过对模具磁路结构和磁通折射面的几何形状优化设计，获得了与各种大弧度、高拱高磁瓦制作相适宜的磁路结构。这种磁路结构不但可提供良好的气隙磁通分布，而且能提高成型工序的合格率，解决了高难度磁瓦产品的坯体在成型过程中材料微粒在磁场的作用下有序排列的难题。

(3) 流道优化技术

公司通过对模具流道技术改进，按照从流道入口处至各腔出口的流道路径长度相等的等路径原则进行设计；改槽沟式流道为管式流道，使模具流道加工更方便，密封性更强；模具各型腔所输送料浆的压力、输送量更一致，产品一致性得到了有效提高。

2、成型技术

成型是永磁铁氧体生产的重要工序，主、辅系统间的配合对坯体的质量有较大影响。

(1) 柔性注料机构

成型料浆注入模具的各型腔时，各型腔间的状态会出现差异，这种差异若不能在成型前消除，将影响坯体的结构，产品容易开裂。

公司通过柔性注料技术，在料浆注进后、成型压制开始前，可根据需要，调整各型腔间的注入量，使各腔间填充量趋于一致，进一步提高了成型坯的合格率。

(2) 料浆改性技术

料浆的流动性会影响其进入型腔的状态，并会影响到成型的难易，高效率的成型需要较低的料浆含水量，而较低的含水量因大幅降低了料浆的流动性，又将会增大料浆输送的难度，同时也会使产品的取向度下降。

公司通过对料浆进行减聚分散、减水增浓等技术手段，使料浆的含水量在下降 5%-10%时仍能保持相对较好的流动性。确保了产品的合格率和生产效率，坯体各项物理指标均有所提高。



(3) 高性能、高拱高磁瓦生坯外型优化设计

公司通过对高性能、高拱高磁瓦成型生坯的大量分析研究，掌握了成型生坯几何形状的最优算法，设计并生产出的高性能、高拱高磁瓦生坯，不仅大幅提高了产品成型合格率，还使熟坯的磨削余量减少了 50%，在节能增效方面前进了一大步。

3、烧结技术

窑炉是生产过程中的关键设备，烧结是关键工序。以往窑炉温区结构设计不合理，产品配烧的适应性窄，单位能耗大，产能低。

公司通过对烧结窑炉的温区分布进行调整，改进窑炉内部截面结构，将窑炉的预热升温段、水汽排出段、高温段、降温段进行阶梯形截面设计，形成合理的窑腔内部压力分布，成功实现了宽品种适应性，提高了产能，降低了能耗。

（二）主要生产设备等重要固定资产

1、主要生产设备

截至 2014 年 9 月 30 日，公司及子公司主要生产设备情况如下：

序号	名称	原值(元)	净值(元)	成新率
1	房屋及建筑物	99,059,259.42	83,918,952.14	84.72%
2	机器设备	170,396,910.76	102,445,312.68	60.12%
3	运输设备	6,218,178.97	4,498,853.18	72.35%
4	办公设备及其他	5,996,799.57	2,723,274.92	45.41%
合计		281,671,148.72	193,586,392.92	68.73%

2、房屋建筑物

截至本公开转让说明书签署日，公司及子公司已取得房地产权证书的房屋建筑物情况如下：

序号	房地产权证证号	建筑面积(㎡)	所有权人	他项权利
1	房地权合产字第 105955 号	963.64	公司	已抵押
2	房地权庐字第 31370 号	4,924.72	公司	已抵押
3	房地权庐字第 31371 号	1,935.73	公司	已抵押
4	房地权庐字第 31372 号	6,796.52	公司	已抵押
5	房地权庐字第 31381 号	2,471.78	公司	已抵押



序号	房地产权证证号	建筑面积 (m ²)	所有权人	他项权利
6	房地权庐字第 31382 号	2,926.33	公司	已抵押
7	房地权庐字第 31388 号	4,800.48	公司	已抵押
8	房地权证庐字第 56863 号	1,586.91	公司	已抵押
9	房地权江店字第 00910 号	4,494.38	将军磁业	已抵押
10	房地权梅山字第 06968 号	2,057.80	将军磁业	已抵押
11	房地权梅山字第 12101 号	10,236.37	将军磁业	已抵押
12	沪房地金字 (2009) 第 006865 号	11,568.57	上海龙磁	已抵押
13	房地权证合产字第 8110065720 号	325.75	公司	已抵押
14	房地权证合产字第 8110065719 号	137.17	公司	已抵押
15	房地权证合产字第 8110065717 号	137.17	公司	已抵押
16	房地权证合产字第 8110065716 号	325.80	公司	已抵押
17	房地权证合产字第 8110065715 号	284.45	公司	已抵押
18	房地权证合产字第 8110065714 号	103.31	公司	已抵押
19	房地权证合产字第 8110065721 号	103.31	公司	已抵押
20	房地权证合产字第 8110065722 号	284.36	公司	已抵押
21	房地权证庐字第 2014001096 号	2984.87	公司	已抵押

注：龙磁精密于庐江县汤池镇通过自建取得建筑面积约为 11,600 平方米的房产，截止目前，房屋产权证书正在办理之中。

(三) 主要无形资产

1、土地使用权

截至本公开转让说明书签署日，公司及子公司土地使用权情况如下：

序号	土地使用权证证号	面积 (m ²)	终止日期	使用者	他项权利
1	合包河国用 (2008) 第 0290 号	35.48	2048/4	公司	已抵押
2	庐国用 (2008) 第 06005 号	33,087.00	2052/1/21	公司	已抵押
3	庐国用 (2010) 第 06007 号	43,932.00	2060/1/14	公司	已抵押
4	庐国用 (2010) 第 06008 号	31,479.00	2060/1/14	公司	已抵押
5	金国用 (2005) 第 0341 号	19,643.00	2055/9/13	将军磁业	已抵押
6	金国用 (2011) 第 197 号	25,128.00	2061/2/21	将军磁业	已抵押
7	沪房地金字 (2009) 第 006865 号	57,089.00	2058/1/22	上海龙磁	已抵押
8	合国用 (2014) 第蜀山 05870 号	35.09	2050/9	公司	已抵押
9	合国用 (2014) 第蜀山 05865 号	14.78	2050/9	公司	已抵押
10	合国用 (2014) 第蜀山 05866 号	14.78	2050/9	公司	已抵押
11	合国用 (2014) 第蜀山 05867 号	35.10	2050/9	公司	已抵押
12	合国用 (2014) 第蜀山 05868 号	30.64	2050/9	公司	已抵押
13	合国用 (2014) 第蜀山 05869 号	11.13	2050/9	公司	已抵押



序号	土地使用权证证号	面积 (m ²)	终止日期	使用者	他项权利
14	合国用(2014)第蜀山05874号	11.13	2050/9	公司	已抵押
15	合国用(2014)第蜀山05873号	30.63	2050/9	公司	已抵押

注：2014年1月16日，庐江县国土资源局与龙磁精密签订《国有建设用地使用权出让合同》，将位于汤池镇军二路北侧、凤凰大道西侧的10,000平方米土地使用权出让给龙磁精密，上述土地使用权证书正在办理之中。

2、商标

截至本公开转让说明书签署日，公司及子公司商标情况如下：

序号	商标标识	类号	注册号	注册人	有效期		他项权利
					起	止	
1		第9类	第3447725号	公司	2004/7/14	2024/7/13	无
2		第9类	第4107823号	公司	2006/10/14	2016/10/13	无
3		第9类	第4267871号	上海龙磁	2007/5/14	2017/5/13	无
4		第9类	第4267890号	上海龙磁	2007/5/14	2017/5/13	无

3、专利

截至本公开转让说明书签署日，公司及子公司专利情况如下：

序号	专利名称	专利号	专利权人	有效期	
				起	止
一、发明专利					
1	一种高性能烧结永磁铁氧体磁铁的制备方法	ZL201210453891.7	龙磁科技	2012.11.13	2032.11.12
2	一种六角晶M+W混合型烧结永磁铁氧体磁体及其制备方法	ZL201210428332.0	龙磁科技	2012.10.31	2032.10.30
3	一种低成本烧结钙永磁铁氧体及其制备方法	ZL201210162394.1	龙磁科技	2012.05.23	2032.05.22
4	磁瓦自动翻转装置	ZL201010553719.X	龙磁科技	2010.11.23	2030.11.22
5	高中心场磁瓦模具的磁路结构	ZL201010247626.4	将军磁业	2010.08.09	2030.08.08
6	提高磁瓦磨削强度的方法	ZL201010022958.2	上海龙磁	2010.01.19	2030.01.18
7	平面移动装置	ZL200510110190.3	上海龙磁、上海大学	2005.11.10	2025.11.09
二、实用新型专利					



序号	专利名称	专利号	专利权人	有效期	
				起	止
8	自动倒角机的顶杆	ZL201420052730.1	上海龙磁	2014.01.27	2024.01.26
9	永磁铁氧体磁瓦通规检具	ZL201420052836.1	上海龙磁	2014.01.27	2024.01.26
10	一种磁瓦成型原料混合搅拌装置	ZL201320894390.2	龙磁科技	2013.12.31	2023.12.30
11	一种磁瓦研磨送进机构	ZL201320869988.6	龙磁科技	2013.12.27	2023.12.26
12	一种可使磁瓦标磁呈正弦波的上模结构	ZL201320860460.2	龙磁科技	2013.12.24	2023.12.23
13	一种永磁铁氧体湿压成型用料泥的管道输送系统	ZL201320860485.2	龙磁科技	2013.12.24	2023.12.23
14	一种框架式高效节能小瓦烧结用承烧板	ZL201320860447.7	龙磁科技	2013.12.24	2023.12.23
15	一种可使磁瓦标磁呈正弦波的下冲头结构	ZL201320860457.0	龙磁科技	2013.12.24	2023.12.23
16	一种永磁铁氧体磁瓦垂直度检测夹具	ZL201320860481.4	龙磁科技	2013.12.24	2023.12.23
17	一种空调压缩机用磁瓦的上模结构	ZL201320860478.2	龙磁科技	2013.12.24	2023.12.23
18	一种改造后的冲头结构	ZL201320860493.7	龙磁科技	2013.12.24	2023.12.23
19	自动包装机的排列轨道与夹具轨道机构	ZL201320761272.4	将军磁业	2013.11.26	2023.11.25
20	一种瓦形磁体 180° 自动翻转轨道	ZL201320760790.4	将军磁业	2013.11.26	2023.11.25
21	一种尺寸可调式磁坯成型凸模结构	ZL201320685002.X	龙磁科技	2013.11.01	2023.10.31
22	一种方便安装固定的环形磁瓦结构	ZL201320687006.1	龙磁科技	2013.11.01	2023.10.31
23	一种能实现快速且均匀走水的磁瓦成型模具结构	ZL201320686956.2	龙磁科技	2013.11.01	2023.10.31
24	一种 T 形凸模放电加工中的凸模定位座结构	ZL201320687022.0	龙磁科技	2013.11.01	2023.10.31
25	一种旋转式凸模放电加工定位夹具	ZL201320684871.0	龙磁科技	2013.11.01	2023.10.31
26	一种磁瓦包装放置架	ZL201320684971.3	龙磁科技	2013.11.01	2023.10.31
27	一种方便取料的磁瓦成型装置	ZL201320684902.2	龙磁科技	2013.11.01	2023.10.31
28	一种磁瓦内凹面的打磨装置	ZL201320686932.7	龙磁科技	2013.11.01	2023.10.31
29	一种磁瓦湿压成型时吸水性能好的凹模结构	ZL201320684928.7	龙磁科技	2013.11.01	2023.10.31
30	一种防回流式磁环成型模具	ZL201320686972.1	龙磁科技	2013.11.01	2023.10.31
31	一种可调式磁瓦磨床夹具	ZL201320686971.7	龙磁科技	2013.11.01	2023.10.31
32	一种永磁铁氧体磁瓦轴长面呈曲面结构的模具	ZL201320011533.0	将军磁业	2013.01.09	2023.01.08
33	一种永磁铁氧体磁瓦模具阶梯式上模	ZL201320011545.3	将军磁业	2013.01.09	2023.01.08
34	永磁铁氧体预烧料回转窑节能装置	ZL201220631956.8	龙磁科技	2012.11.27	2022.11.26
35	一种球磨机甩料后的接料装置	ZL201220632259.4	龙磁科技	2012.11.27	2022.11.26
36	自动加料装置	ZL201220632044.2	龙磁科技	2012.11.27	2022.11.26
37	一种万能角度尺检测永磁铁氧体磁体倒角时的定位夹具	ZL201220631979.9	龙磁科技	2012.11.27	2022.11.26
38	永磁铁氧体湿法压制磁瓦中模的注料结构	ZL201220442096.3	龙磁科技	2012.09.06	2022.09.05
39	一种一模多件奇数列排布单孔自动注料磁瓦模具	ZL201220452653.X	将军磁业	2012.09.06	2022.09.05
40	永磁铁氧体磁瓦模具的吸水板	ZL201220452412.5	将军磁业	2012.09.06	2022.09.05



序号	专利名称	专利号	专利权人	有效期	
				起	止
41	一种一模多件偶数列排布单孔自动注料磁瓦模具	ZL201220452264.7	将军磁业	2012.09.06	2022.09.05
42	磁瓦自动排列机	ZL201220452663.3	将军磁业	2012.08.31	2022.08.30
43	一种永磁铁氧体磁瓦成型模具	ZL201120402714.7	龙磁科技	2011.10.21	2021.10.20
44	新型排水结构的永磁铁氧体磁瓦上模	ZL201120402727.4	龙磁科技	2011.10.21	2021.10.20
45	一种湿压磁瓦成型用自动卸压阀	ZL201120390323.8	龙磁科技	2011.10.14	2021.10.13
46	一种干压磁瓦的凹模	ZL201120390325.7	龙磁科技	2011.10.14	2021.10.13
47	一种磁瓦制造用下冲模具	ZL201120390326.1	龙磁科技	2011.10.14	2021.10.13
48	一种永磁铁氧体磁瓦机床用专用通规	ZL201120390321.9	龙磁科技	2011.10.14	2021.10.13
49	永磁铁氧体干压多极各向异性磁环成型模具	ZL201020650562.8	龙磁科技	2010.12.10	2020.12.09
50	用于永磁铁氧体干法生产中粉料的预烘回转装置	ZL201020641540.5	龙磁科技	2010.12.06	2020.12.05
51	具有防止空模压制成型机构的磁性材料成型液压机	ZL201020607674.5	龙磁科技	2010.11.16	2020.11.15
52	满足磁瓦内外弧表面竖直磁力线的成型模具	ZL201020607640.6	上海龙磁	2010.11.16	2020.11.15
53	一种瓦形磁钢的内弧充磁夹具	ZL201020607616.2	龙磁科技	2010.11.16	2020.11.15
54	粉末冶金行业半成品输送用组合式橡胶轮	ZL201020607599.2	龙磁科技	2010.11.16	2020.11.15
55	具有快速出料机构的湿式球磨机筒体	ZL201020607598.8	上海龙磁	2010.11.16	2020.11.15
56	一种永磁铁氧体方块两面表磁差小于 50 高斯的模具	ZL201020563106.X	龙磁科技	2010.10.15	2020.10.14
57	永磁铁氧化湿压磁场成型模具的吸水凸模	ZL201020537201.2	将军磁业	2010.09.19	2020.09.18
58	自动倒角机	ZL201020537134.4	将军磁业	2010.09.19	2020.09.18
59	永磁铁氧体电气烧结窑炉加压烧结的窑体	ZL201020537205.0	将军磁业	2010.09.19	2020.09.18
60	砂轮基体夹具	ZL201020537196.5	将军磁业	2010.09.19	2020.09.18
61	永磁铁氧体磁瓦湿压磁场成型模具的凹模	ZL201020537175.3	将军磁业	2010.09.19	2020.09.18
62	双端面自动转角机	ZL201020537150.3	将军磁业	2010.09.19	2020.09.18
63	三角定向滑动摩擦可调间隙机构	ZL201020537120.2	将军磁业	2010.09.19	2020.09.18
64	永磁铁氧体磁瓦湿压磁场成型吸水凸模	ZL201020537185.7	将军磁业	2010.09.19	2020.09.18
65	提高永磁铁氧体磁瓦中心磁场的模具	ZL201020530150.0	上海龙磁	2010.09.10	2020.09.09
66	与履带式清洗机配套的自动摆放磁瓦装置	ZL201020509259.6	龙磁科技	2010.08.26	2020.08.25
67	永磁铁氧体湿压磁瓦自动注浆变压装置	ZL201020102175.0	上海龙磁	2010.01.27	2020.01.26
68	电窑错位推进系统	ZL201020033221.6	上海龙磁	2010.01.19	2020.01.18
69	永磁铁氧体湿压磁场成型磁瓦模具上模	ZL201020033220.1	上海龙磁	2010.01.19	2020.01.18
70	永磁铁氧体湿压磁瓦磨加工工装	ZL201020033219.9	上海龙磁	2010.01.19	2020.01.18
71	永磁铁氧体湿压磁场成型生坯的孔加工装置	ZL200920181123.4	龙磁科技	2009.12.11	2019.12.10
72	永磁铁氧体电气烧结窑炉隔腔式急速降温区的窑体	ZL200920181166.2	将军磁业	2009.12.11	2019.12.10
73	永磁铁氧体磁瓦模具	ZL200920181165.8	将军磁业	2009.12.11	2019.12.10



序号	专利名称	专利号	专利权人	有效期	
				起	止
74	永磁铁氧体异形磁环湿压磁场成型模具	ZL200920181164.3	将军磁业	2009.12.11	2019.12.10
75	永磁铁氧体磁瓦分体式水平排水模具的上模	ZL200920181163.9	将军磁业	2009.12.11	2019.12.10
76	永磁铁氧体磁环湿压磁场成型模具的凸模	ZL200920181162.4	将军磁业	2009.12.11	2019.12.10
77	永磁铁氧体磁瓦反压模具	ZL200920181161.X	将军磁业	2009.12.11	2019.12.10
78	永磁铁氧体湿压磁瓦或磁环成型用风冷式充磁线圈	ZL200920180768.6	龙磁科技	2009.11.27	2019.11.26
79	一种永磁铁氧体磁瓦湿法成型模具的中模	ZL200920188006.0	龙磁科技	2009.09.23	2019.09.22
80	永磁铁氧体干压磁瓦的上凸模	ZL200920186029.8	龙磁科技	2009.06.23	2019.06.22
81	永磁铁氧体磁瓦外弧强磁场模具的上模	ZL200920172450.3	龙磁科技	2009.06.05	2019.06.04
82	用于磁瓦自动注塑模具的锥体封料阀	ZL200920172449.0	龙磁科技	2009.06.05	2019.06.04
83	双工位磁瓦圆楞装置	ZL200920172177.4	龙磁科技	2009.05.21	2019.05.20
84	永磁铁氧体方块湿压成型模具的冲头	ZL200920172058.9	龙磁科技	2009.05.13	2019.05.12
85	具有高磁密度工作面的磁瓦成型模具	ZL200920171924.2	龙磁科技	2009.05.06	2019.05.05
86	具有下冲抽水机构的超厚大弓高磁瓦成型模具	ZL200920171923.8	龙磁科技	2009.05.06	2019.05.05
87	磁瓦磨削定位夹具	ZL200920142966.3	龙磁科技	2009.02.06	2019.02.05
88	一种用于凸模放电加工快速定位的夹具	ZL200920142748.X	龙磁科技	2009.01.15	2019.01.14
89	薄壁环型铁氧体烧结用沟槽耐火钵	ZL200920142651.9	龙磁科技	2009.01.09	2019.01.08
90	湿压磁瓦磁场成型下凸模	ZL200920142650.4	龙磁科技	2009.01.09	2019.01.08
91	一种永磁铁氧体磁瓦吹风式预热装置	ZL200820239415.4	龙磁科技	2008.12.31	2018.12.30
92	一种磁瓦自动注料成型模具的下冲	ZL200820211373.3	龙磁科技	2008.12.18	2018.12.17
93	跑步机用永磁铁氧体磁瓦湿压磁场成型模具	ZL200820186255.1	龙磁科技	2008.10.17	2018.10.16
94	对置式双工位磁瓦自动倒角机	ZL200820186254.7	龙磁科技	2008.10.17	2018.10.16
95	一种永磁铁氧体干压磁瓦的上凸模	ZL200820037943.1	龙磁科技	2008.06.06	2018.06.05
96	铁氧体磁瓦专用磨床工装结构	ZL200720125760.0	上海龙磁	2007.08.03	2017.08.02
97	球磨机出料系统	ZL200720004328.6	上海龙磁	2007.02.01	2017.01.31
98	永磁铁氧体磁瓦湿压磁场成型凹模	ZL200720004327.1	上海龙磁	2007.02.01	2017.01.31
99	永磁铁氧体磁瓦湿压成型模具的上模	ZL200620136792.6	上海龙磁	2006.09.23	2016.09.22
100	永磁铁氧体磁瓦湿压磁场成型模具的中模	ZL200620136791.1	上海龙磁	2006.09.23	2016.09.22
101	分流式多工位输送包装线	ZL200620076504.2	龙磁科技	2006.09.12	2016.09.11
102	永磁铁氧体湿压磁瓦排水结构的模具	ZL201320760762.2	将军磁业	2013.11.26	2023.11.25
103	永磁铁氧体磁瓦槽孔相间式排水模具的上模	ZL200620125440.0	龙磁科技	2006.11.24	2016.11.23
104	助力旋转式喷淋吹干装置	ZL200620126628.7	龙磁科技	2006.10.30	2016.10.29
105	永磁铁氧体湿压磁瓦自动注料成型模具	ZL200620126437.0	龙磁科技	2006.10.16	2016.10.15
106	永磁铁氧体异方湿压磁瓦成型模具下凸模	ZL200620126438.5	龙磁科技	2006.10.16	2016.10.15
107	磁性材料成型液压机防止无磁场压制成型的控制装置	ZL200620076693.3	龙磁科技	2006.09.30	2016.09.29



序号	专利名称	专利号	专利权人	有效期	
				起	止
108	具有安全保护装置的液压机	ZL200620077336.9	龙磁科技	2006.09.15	2016.09.14
109	永磁铁氧体干压成型凸模	ZL200620076424.7	龙磁科技	2006.09.08	2016.09.07
110	预烧铁氧体料浆烘干后的冷却灌装设备	ZL200620075944.6	龙磁科技	2006.07.22	2016.07.21
111	微波炉用磁控管专用永磁铁氧体磁环成型模具	ZL200620073020.2	龙磁科技	2006.04.26	2016.04.25
112	自锁机罩	ZL200520073190.6	龙磁科技	2005.06.27	2015.06.26

三、外观设计专利

113	倒角机（双工位磁瓦自动）	ZL201130004866.7	龙磁科技	2011.01.13	2021.01.12
114	电动机制造中用自动排片机	ZL201030685671.9	龙磁科技	2010.12.20	2020.12.19
115	同步联动式双工位磁瓦自动倒角机	ZL201030635422.9	龙磁科技	2010.11.26	2020.11.25
116	可控温的磁性能检测辅助装置	ZL201030274456.X	龙磁科技	2010.08.10	2020.08.09
117	分流式多工位输送包装线	ZL200630139565.4	龙磁科技	2006.09.12	2016.09.11
118	清洗烘干线	ZL200530084519.4	龙磁科技	2005.06.03	2015.06.02

注：

1、第 102 项专利已取得国家知识产权局授权，截至本公开转让说明书签署日尚未取得专利权证书；

2、根据公司出具的《情况说明》，公司在生产经营中已实际不再使用前述第 103–112 项实用新型专利，以及第 117、118 项外观设计专利，将不再缴纳专利年费。

（四）业务许可资格和资质

截至本公开转让说明书签署日，公司已取得的行业内相关证书如下：

序号	获得日期	证书名称	证书编号	有效期	获得实体
1	2014.07.02	高新技术企业证书	GR201434000226	三年	龙磁科技
2	2014.07.02	高新技术企业证书	GR201434000536	三年	将军磁业
3	2014.10.23	高新技术企业证书	GR201431001547	三年	上海龙磁
4	2012.05.04	ISO 14001:2004	00212E20730ROM	三年	龙磁科技
5	2014.05.19	ISO/TS 16949:2009	IATF0185115 SGS CN11/20406	三年	龙磁科技
6	2014.10.28	ISO/TS 16949:2009	IATF0195224 SGS CN11/21240	三年	上海龙磁
7	2013.04.02	ISO/TS 16949:2009	IATF0159839 SGS CN13/21347	三年	将军磁业

公司所经营的业务不涉及需要行政审批的要求，其所持认证类证书符合主营业务要求、合法，合规；公司不存在超越资质、范围经营的情况，不存在相应的法律风险。

截止本公开转让说明书签署日，公司前述认证类证书均在有效期内，公司前述认证类证书不存在无法续期的风险。



（五）特许经营权

截至本公开转让说明书签署日，公司无特许经营权。

（六）员工情况

截至 2014 年 9 月 30 日，公司员工总数 1,681 人，具体构成情况如下：

1、员工专业结构

专业	人数	占比
生产人员	1,185	70.49%
技术人员	139	8.27%
品质人员	82	4.88%
销售人员	51	3.03%
财务人员	38	2.26%
管理及其他人员	186	11.06%
合计	1,681	100.00%

2、员工受教育程度

学历	人数	占比
本科及以上	162	9.64%
专科	353	21.00%
专科以下	1,166	69.36%
合计	1,681	100.00%

3、员工年龄分布

年龄段	人数	占比
35 岁（含）以下	573	34.09%
35-45（含）岁	654	38.91%
45 岁以上	454	27.01%
合计	1,681	100.00%

4、员工社保缴纳情况

专业	人数	占比
养老保险	425	25.28%
医疗保险	425	25.28%
失业保险	353	21.00%
工伤保险	425	25.28%
生育保险	353	21.00%
住房公积金	224	13.33%

5、核心技术人员

公司核心技术人员简历详见本公开转让说明书“第一章 基本情况”之“六、(四)核心技术(业务)人员”。

公司作为生产型企业，需要足够的生产和质检人员，以保证公司的正常生产活动，报告期末公司生产和质检人员为 1267 人；技术人员 139 人，主要负责设备改造、技术改进，以提高产品质量和生产效率；公司销售人员 51 人，主要负责产品销售和原料采购和管理工作；财务人员 38 人，主要负责公司的财务管理；管理人员及其他人员 186 人，主要负责公司的日常管理工作、为日常经营提供保障和服务。本科及以上员工 162 人，主要为技术人员和管理人员，该部分人员具有高端永磁铁氧体生产所需的专业知识和生产经验。35 岁以下员工 573 人，公司员工团队较为年轻，工作效率和积极性较高。

四、公司业务情况

(一) 主要产品的销售情况

单位：万元

类别	2014 年 1-9 月		2013 年度		2012 年度	
	金额	比例	金额	比例	金额	比例
湿压磁瓦	20,938.29	80.02%	23,216.74	76.43%	17,866.70	73.30%
外包加工产品 ^注	2,587.11	9.89%	3,465.26	11.41%	2,654.26	10.89%
其他	2,640.18	10.09%	3,694.08	12.16%	3,853.54	15.81%
主营业务收入合计	26,165.58	100.00%	30,376.09	100.00%	24,374.50	100.00%

(二) 产品的主要客户群体

1、公司产品的主要客户

公司高性能永磁铁氧体磁瓦产品主要客户有法国 Valeo (法雷奥)、德国 Brose (博泽)、Buehler (标立)、Ebm-papst、日本 Mitsuba (三叶)、Igarashi Motors、南京乐金熊猫电器有限公司等。

Valeo (法雷奥) 公司：是世界顶级的汽车零部件供应商，总部位于法国的一家上市公司，成立于 1923 年，生产和销售汽车零部件、集成系统和模块，其



客户包括宝马、戴姆勒、通用汽车、福特汽车公司和雷诺-日产等。截至目前，法雷奥集团在全世界 28 个国家设有 125 家工厂，60 个研究开发中心，10 个分销中心¹，2011 财年，其销售额达 108 亿欧元。

Brose（博泽）公司：成立于 1908 年，位于德国科堡，是世界上发展最快的国际化汽车零部件供应商之一和著名的汽车电机企业。BROSE 公司是摇窗机构、门系统和座椅调节系统方面的领先制造商，2011 财年销售额达到 40 亿欧元²。

Ebm-papst 公司：成立于 1963 年，总部位于德国 Mulfingen，在世界节能电机和风机行业占主导地位，主要产品有紧凑风机、轴流风机、离心风机、泵和汽车电机等。截至目前，Ebm-papst 在全球有 17 个生产基地和 57 个销售中心，2011 财年，其销售额达 13 亿欧元³。

Mitsuba（三叶）公司：成立于 1946 年，系总部位于日本的一家上市公司，是全球著名电机供应厂商，主要从事雨刮系统、摇窗电机、座椅电机、天窗电机、助力转向系统、电子控制油门系统等产品的制造及销售，2010 财年（截至 2011 年 3 月）销售收入 208,162 百万日元（约合 26 亿美元）。

Igarashi Motors 公司：成立于 1952 年，总部位于日本，主要生产微型直流电机。目前在日本、中国、印度拥有多个工厂，在日本、美国、德国和香港设有多个销售公司。

南京乐金熊猫电器有限公司：成立于 1995 年，由韩国 LG 电子和南京熊猫集团合资成立，LG 成立于 1958 年，是一家全球著名的跨国公司。南京乐金熊猫电器有限公司的主要产品有全自动波轮洗衣机、全自动滚筒洗衣机、DD 变频直驱电机。

（以上资料来源：根据公开资料整理）

2、前五名客户的销售情况

报告期内，公司对前五名客户的销售占当期营业收入情况如下：

¹ <http://www.valeo.com/en/home/the-group/global-presence.html>

² <http://www.brose.de/ww/en/pub/company.htm>

³ http://www.ebmpapst.com/en/company/facts_and_figures/facts_and_figures.html



序号	客户名称	销售额(万元)	占当期营业收入比例
2014 年 1-9 月			
1	Mitsuba Corporation	1,988.35	7.46%
2	Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. Kg, Coburg	1,984.81	7.45%
3	南京乐金熊猫电器有限公司	1,771.81	6.65%
4	Valeo	1,712.62	6.43%
5	Ebm-papst Mulchingen GmbH & Co. KG	1,530.57	5.75%
合计		8,988.16	33.74%
2013 年度			
1	Mitsuba Corporation	2,287.73	7.41%
2	Valeo	2,137.36	6.93%
3	Ebm-papst Mulchingen GmbH & Co. KG	1,768.65	5.73%
4	南京乐金熊猫电器有限公司	1,593.84	5.16%
5	Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. Kg, Coburg	1,501.56	4.87%
合计		9,289.13	30.10%
2012 年度			
1	Valeo	2,014.91	8.11%
2	Mitsuba Corporation	1,974.98	7.95%
3	Ebm-papst Mulchingen GmbH & Co. KG	1,301.79	5.24%
4	Igarashi Electric Works Ltd	1,278.45	5.14%
5	南京乐金熊猫电器有限公司	963.34	3.88%
合计		7,533.47	30.32%

注：以上表格中的客户系按同一实际控制人控制的销售客户合并计算。

报告期内，公司向单个客户的销售比例未超过年度销售总额的 50%。

公司董事、监事、高级管理人员和核心技术人员及其关联方或持有本公司 5%以上股份的股东，在上述客户中未占有任何权益。

公司与其前五大客户之间不存在关联关系，除了上述正常生产经营的销售或采购外，无其他协议安排。

(三) 主要原材料和能源情况

1、主要原材料和能源占成本的比重

公司主要从事湿压磁瓦生产经营，2012 年及之前，主要原材料为外购预烧



料。2013 年以来，公司延伸了产业链，自建预烧料生产线，外购铁红和其他辅料，通过混磨、烧结等一系列工序，自制加工生产部分预烧料，外购预烧料的数量有所减少。公司主要原材料从以预烧料为主转变为外购预烧料和铁红（自制预烧料）并存。在从铁红加工生产预烧料过程中，还需要投入其他辅料、人工、能源等，故自 2013 年以来，公司辅料、燃动、人工、制造费用等占生产成本的比例总体上在增加，而外购预烧料的比例总体上在下降。

报告期内，公司湿压磁瓦生产成本的具体构成情况如下：

单位：万元

项目	2014 年 1-9 月		2013 年度		2012 年度	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
预烧料（外购）	1,419.11	9.91%	828.96	5.02%	3,356.21	26.95%
铁红	744.01	5.20%	1,283.61	7.77%	-	-
辅助材料	2,106.45	14.72%	2,394.89	14.49%	1,355.91	10.89%
直接人工	2,999.11	20.95%	3,515.30	21.27%	2,353.58	18.90%
燃料动力	4,173.93	29.16%	5,031.27	30.45%	3,201.43	25.71%
制造费用	2,359.00	16.48%	2,923.42	17.69%	1,824.67	14.65%
包装材料	290.24	2.03%	367.04	2.22%	257.70	2.07%
外委加工费	221.02	1.54%	179.35	1.09%	104.13	0.84%
合计	14,312.87	100.00%	16,523.85	100.00%	12,453.63	100.00%

2、前五名供应商采购情况

报告期内，公司向前五大原材料供应商采购额以及占采购总额的比例如下：

序号	客户名称	采购额（万元）	占当期采购总额比例
2014 年 1-9 月			
1	上海康成铜业集团有限公司	1,346.36	5.32%
2	广州金南磁性材料有限公司	1,121.32	4.43%
3	南京金焰锶业有限公司	463.50	1.83%
4	成都四星液压制造有限公司	356.67	1.41%
5	利里达尔线材（太仓）有限公司	289.86	1.14%
合计		3,577.71	14.13%
2013 年度			
1	广州金南磁性材料有限公司	1,615.52	6.04%
2	上海康成铜业集团有限公司	1,547.08	5.79%
3	利里达尔线材（太仓）有限公司	443.98	1.66%
4	成都四星液压制造有限公司	368.03	1.38%



序号	客户名称	采购额（万元）	占当期采购总额比例
5	南京金焰锶业有限公司	336.78	1.26%
	合计	4,311.39	16.13%
2012 年度			
1	本溪经济开发区本钢环宇磁性材料有限公司	1,494.33	5.69%
2	广州金南磁塑有限公司	1,176.83	4.48%
3	武汉钢铁集团	1,099.42	4.19%
4	太仓易冠利金属材料有限公司	845.00	3.22%
5	利里达尔线材（太仓）有限公司	706.15	2.69%
	合计	5,321.73	20.28%

报告期内，公司对单个供应商的采购比例未超过年度采购总额的 50%。

公司董事、监事、高级管理人员和核心技术人员及其关联方或持有公司 5% 以上股份的股东，在上述供应商中未占有任何权益。

（四）重大商务合同

本节重大商务合同是指截至本公开转让说明书签署日，公司正在履行的交易金额超过 500 万元的合同，或者交易金额虽未超过 500 万元，但对公司生产经营活动、未来发展或财务状况具有重要影响的合同。

1、重大采购合同

序号	合同对方	主要内容	合同金额 (万元)	签订时间	履行状态
1	宜宾大正电子设备有限公司	永磁永动液压机	260.00	2014.09.22	履行中
2	南京金焰锶业有限公司	碳酸锶	188.00	2014.05.28	完结
3	本溪经济开发区本钢环宇磁性材料有限公司	锶预烧料	2901.6	2012.01.01	完结

2、重大销售合同

序号	合同对方	主要内容	合同金额 (万元)	签订时间	履行状态
1	Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. Kg, Coburg	磁瓦	688.79	2014.11.10	履行中
2	Robert Bosch GmbH	磁瓦	600.05	2014.06.11	履行中
3	南京乐金熊猫电器有限公司	磁瓦	1475.8	2012.03.08	完结
4	Brose Fahrzeugteile	磁瓦	1070.7	2013.07.09	完结



序号	合同对方	主要内容	合同金额 (万元)	签订时间	履行状态
	GmbH&Co. Kg, Coburg				
5	Valeo	磁瓦	501.9	2013.01.03	完结

3、重大借款合同

借款人	借款银行	金额(万元)	借款起止期	方式	担保人/抵押物
上海龙磁	上海农商银行	3,200	2014.12.10-2015.12.9	保证 / 抵押	上海龙磁贸易有限公司、熊咏鸽/房产及土地使用权
龙磁科技	合肥科技农村商业银行	500	2014.03.21-2015.03.20	保证	合肥市巢湖兴泰融资担保有限公司、熊永宏、熊咏鸽
龙磁科技	交通银行	500	自首次放款起至 2015.09.01	质押 / 抵押	房产及土地使用权
		500	自首次放款起至 2015.08.28		
		900	自首次放款起至 2015.09.24		
		700	自首次放款起至 2015.11.02		
龙磁科技	兴业银行	900	2014.08.07-2015.08.06	保证 / 抵押	熊永宏、王云/房产及土地使用权
		900	2014.08.05-2015.08.04		
		500	2014.09.01-2015.08.31		
		500	2014.11.06-2015.11.05		
龙磁科技	中国农业银行	1,300	2014.12.05-2015.12.04	抵押	房产及土地使用权
龙磁精密	合肥科技农村商业银行	500	2014.11.11-2015.11.10	保证	安徽创新融资担保有限公司
龙磁科技	兴业银行	500	2015.2.2-2016.2.1	保证 / 抵押	熊永宏、王云/房产及土地使用权

4、重大抵/质押合同

抵押人	抵押权人	抵/质押合同编号	签订期	抵押物/质押物
上海龙磁	上海农商银行	31178134110132号	2013.11.25	沪房地金字(2009)第006865号房产及土地使用权
龙磁科技	交通银行	130723号	2013.06.18	14,969,833股徽商银行股份有限公司股权
龙磁科技	交通银行	130724号	2013.06.18	房地权合产字第105955号房产
龙磁科技	兴业银行	1106授010B1	2012.03.06	庐国用(2008)第06005号、第06007号、第06008号土地使用权及房地权庐字第31370号、第31371号、第31372号、第31381号、第31382号、第31388号、房地权证庐字第56863号房产



抵押人	抵押权人	抵/质押合同编号	签订期	抵押物/质押物
将军磁业	兴业银行	1406 授 010B1 号	2014. 08. 01	金国用(2011)第 197 号、金国用(2005)第 0341 号土地使用权及房地权江店字第 00910 号、房地权梅山字第 06968 号、房地权证梅山字第 12101 号房产
龙磁科技	中国农业银行	3410062014003331号	2014. 12. 01	合国用(2014)第蜀山 05870 号、05865 号、05866 号、05867 号、05868 号、05869 号、05874 号、05873 号土地使用权及房地权证合产字第 8110065720 号、第 8110065719 号、第 8110065717 号、第 8110065716 号、第 8110065715 号、第 8110065714 号、第 8110065721 号、第 8110065722 号房产

5、商业汇票银行承兑合同

申请人	承兑人	汇票金额 (万元)	签发日期	到期日期	担保措施
龙磁科技	兴业银行	1,000.00	2014.11.12	2015.05.12	保证金质押/熊永宏、王云连带责任保证/房产土地抵押
龙磁科技	兴业银行	1,000.00	2014.11.13	2015.05.13	保证金质押/熊永宏、王云连带责任保证/房产土地抵押
龙磁科技	兴业银行	1,000.00	2014.11.14	2015.05.14	保证金质押/熊永宏、王云连带责任保证/房产土地抵押

6、融资租赁合同

2014 年 6 月 16 日，将军磁业与安徽正奇融资租赁有限公司签订正奇租[2014]转字第 201404040023 号《转让协议》，将军磁业将其所有的 320 台机械设备转让给安徽正奇融资租赁有限公司，转让价格为 2,000 万元。

同日，将军磁业与安徽正奇融资租赁有限公司签订正奇[2014]租赁字第 201404040023 号《融资租赁合同》，将军磁业向安徽正奇融资租赁有限公司回租上述已转让机械设备，租金总额为 22,471,915.63 元，分 12 期支付。

龙磁科技以及熊永宏、王云、熊咏鸽、谭雪红以连带责任保证为将军磁业上述《融资租赁合同》提供担保。

五、公司商业模式

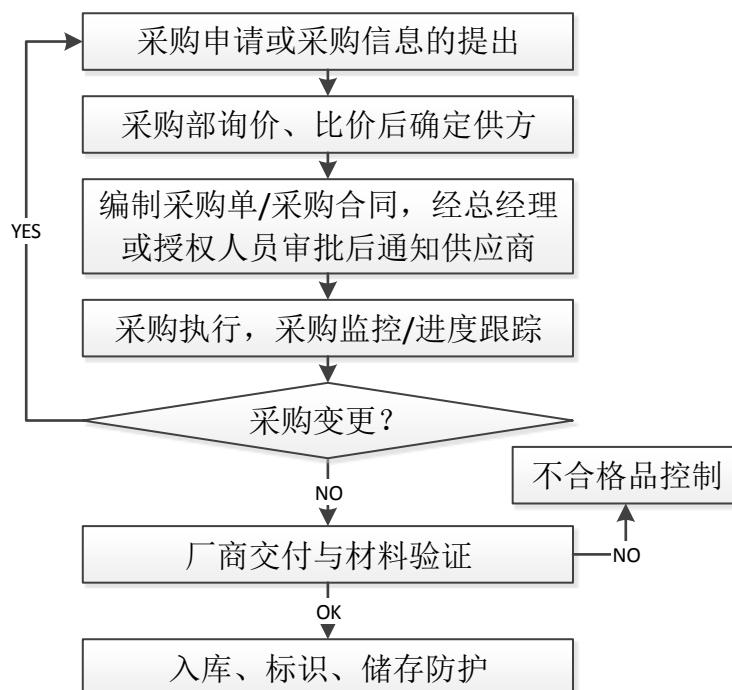
公司采购铁红、碳酸锶、预烧料等原辅材料，利用自主研发的多项专利技术、

生产工艺组织生产，并主要通过直销的方式向终端客户提供湿压磁瓦等产品。公司通过上述产品的销售实现收入、利润和现金流。公司产品属非标准件，根据客户提供的技术规格参数要求定制生产。公司通过为客户提供定制化产品，提升议价能力，增加产品附加值。

公司经过多年运营发展，形成了较为稳定的采购模式、生产模式、销售模式。

（一）采购模式

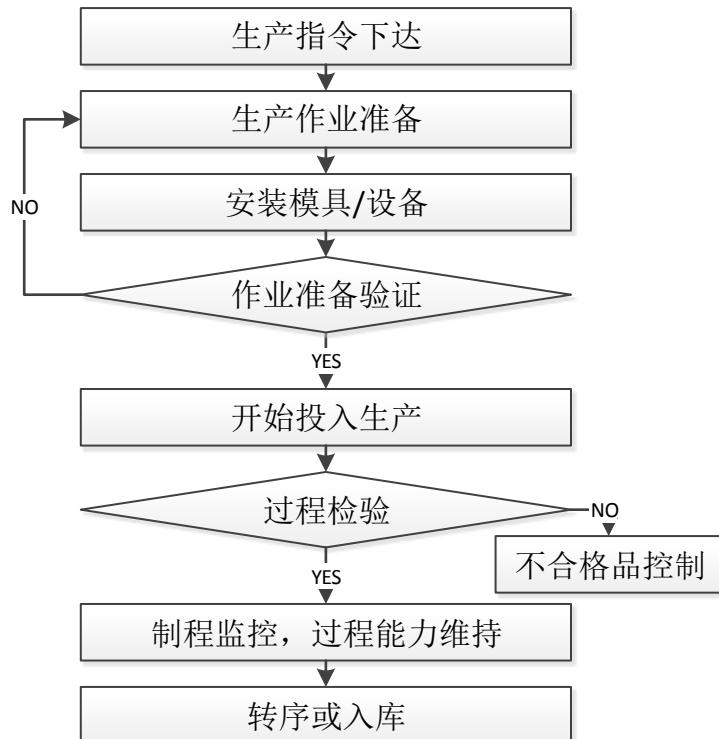
公司生产部按照客户合同和订单编制一定时期（月度、季度）的生产计划，采购部根据生产计划和库存状况向供应商采购原辅材料。公司对主要原材料保持一定的安全库存，以应对客户订单的增加和生产周期的要求。公司按照质量管理体系要求对供应商实行资格认证。公司每年与主要供应商协商确定年度采购数量和价格，根据产品订单要求，分期向供应商下达采购合同。



（二）生产模式

公司实行订单式生产管理模式，按照客户的不同要求安排生产。市场部在对客户合同和订单初步评审后，按订单要求向生产部传递“订制通知单”，生产部根据现有的生产安排情况以及顾客的订单要求组织技术研发部、品质管理部等部

门人员进行评审，并按公司质量管理体系《生产运作控制程序》将“订制通知单”传递到技术研发、品质管理等部门。在技术研发部制定工艺标准、品质管理部制订检验标准后，生产部各生产车间组织人员进行生产，最终由市场部按合同期限联系货运单位，按期发货。



(三) 销售模式

公司主要采用直销模式销售产品，如 Valeo（法雷奥）、Mitsuba（三叶）、Igarashi、乐金熊猫等客户，流程为：公司与客户直接签订销售合同，按订单生产，产品在客户检验合格后，按合同约定，从客户处直接收款。目前公司外销的主要客户为国际大型企业集团，产品直接用于电机制造。主要客户为 Valeo（法雷奥）、Mitsuba（三叶）、Igarashi、Brose（博泽）、Ebm-papst、Buehler（标乐）等。

公司有少量产品销售给贸易商（主要为国内和亚太地区），流程为：贸易商下订单给公司，公司交货给贸易商并与贸易商进行结算。报告期内，公司外销客户中仅韩国 J&J Magnetic Corporation 为贸易商。



六、公司所处行业基本情况

公司所属行业为制造业中的电子元件制造。根据中国证监会发布的《上市公司行业分类指引》(2012年修订)规定,公司属于计算机、通信和其他电子设备制造业(C39);根据《国民经济行业分类》(GB/T4754-2011),公司属于电子元件及组件制造(C3971)。

(一) 行业主管部门、监管体制和行业政策

1、行业主管部门、监管体制

磁性材料行业的主管部门是国家工业和信息化部,工信部下辖全国磁性元件与铁氧体材料标准化技术委员会和磁性产品质量监督检验中心。全国磁性元件与铁氧体材料标准化技术委员会负责铁氧体材料专业等专业领域内的标准化技术工作,协助组织相关的国家标准和行业标准的制定、修订和复审等工作。磁性产品质量监督检验中心主要负责各种磁性材料及元器件质量检测、环境和可靠性寿命试验等工作。

中国电子元件行业协会(CECA)下属磁性材料与器件行业协会和中国电子材料行业协会(CEMIA)下属磁性材料分会,作为民间社会团体,主要负责对中国磁性材料工业相关企业进行行业管理和协调,开展行业调查研究,参与制修订行业发展规划,加强行业自律,提供行业信息统计服务等,涉及的磁性产品主要包括:铁氧体(永磁、软磁),稀土永磁(钐钴、钕铁硼),金属永磁和软磁(铝镍钴、镍钴、硅铁、镍铁),非晶软磁材料,粘接铁氧体和粘接钕铁硼等。

2、行业政策

电子信息材料行业是我国一直采取鼓励和扶持的产业,《信息产业科技发展“十一五”规划和2020年中长期规划纲要》、《电子信息制造业“十二五”发展规划》、《电子信息产业技术进步和技术改造投资方向》中均明确将高性能磁性材料等研发和产业化列为电子材料发展重点。2010年,国务院《关于加快培育和发展战略性新兴产业的决定》又将节能环保、新一代信息技术、生物、高端装备制造、新能源、新材料、新能源汽车等产业列为战略性新兴产业,加快培育成为

先导产业和支柱产业。近年来，有关磁性材料行业政策主要有：

政策名称	文号/发布日期	相关内容
《信息产业科技发展“十一五”规划和 2020 年中长期规划》	信息产业部（2006 年）	磁性材料列入电子材料技术领域发展的重点技术
《关于调整部分商品出口退税率和增补加工贸易禁止类商品目录的通知》	财政部、国家发改委、商务部、海关总署、国家税务总局（财税[2006]139 号）	调整高性能永磁铁氧体等磁性材料出口退税率，从 13%上调至 17%
《高新技术企业认定管理办法》	科技部（国科发火[2008]172 号）	高性能永磁铁氧体材料为国家重点支持的高新技术领域所列新材料技术中的电子元器件用金属功能材料
《关于加快培育和发展战略性新兴产业的决定》	国务院(国发[2010]32 号)	将新材料等产业列为战略性新兴产业，并加快培育成为先导产业和支柱产业
《2011 年重点产业振兴和技术改造中央投资年度工作重点》	国家发改委、工信部（发改办产业[2011]622 号）	高性能磁性材料列入电子基础产品之其他新型电子材料
《电子基础材料和关键元器件“十二五”专项规划》	工信部（2012 年）	将高性能磁性材料列为重点发展
《电子信息制造业“十二五”发展规划》	工信部（2012 年）	将高性能磁性材料列为重点发展
《2013 年度科技型中小企业技术创新基金项目指南》	科技部（国科发计[2013]458 号）	高性能铁氧体永磁材料被列为本年度重点优先支持技术领域
《国家重点新产品计划支持领域（2014 年）》	科技部（2013 年）	高效高性能磁材为国家重点新产品计划支持领域所列高性能金属材料

（二）行业概况

1、磁性材料简介

磁性材料是应用广泛、品种繁多的一类重要的基础功能材料，2007 年，国家质量监督检验检疫总局和国家标准化管理委员会采用国际标准，发布了我国磁性材料分类的国家标准，即《磁性材料分类》(GB/T 21219-2007)。该国家标准也将磁性材料分为软磁材料（9 类）和永磁材料（5 类），具体如下：

磁性材料分类

类别	软磁材料（矫顽力≤1KA/M）	永磁材料（矫顽力>1KA/M）
小类	A 类—工业纯铁	Q 类—磁致伸缩合金—稀土铁合金



类别	软磁材料（矫顽力≤1KA/M）	永磁材料（矫顽力>1KA/M）	
	B类—低碳软钢	R类—永磁合金	R. 1类—铝镍铁钴钛合金
	C类—硅钢		R. 3类—铁钴钒铬合金
	D类—其他钢		R. 5类—稀土钴合金
	E类—铁镍合金		R. 6类—铁铬钴合金
	F类—铁钴合金		R. 7类—稀土铁硼合金
	G类—其他合金		S类—永磁陶瓷—永磁铁氧体(S. 1类)
	H类—以粉末冶金工艺生产的软磁材料	T类—其他永磁材料—马氏体钢(T. 1类)	
	I类—非晶软磁材料	U类—粘结磁材料	U. 1类—粘接铝镍钴铁钛磁体 U. 2类—粘接稀土钴磁体 U. 3类—粘接钕铁硼磁体 U. 4类—粘接永磁铁氧体

永磁材料可提供稳定持久的磁通量，不需要消耗电能，是节约能源的重要手段之一。同时永磁材料使器械和设备结构简单，制造成本和维修保养成本降低。因此，永磁材料应用面越来越广，应用量越来越大。按发明先后顺序，永磁材料有铝镍钴(AlNiCo)、钡铁氧体和锶铁氧体、钐钴(Sm-Co)和钕铁硼(NdFeB)⁴。永磁材料的生产工艺主要有烧结和粘结两种方式，烧结分干压成型和湿压成型，粘结分挤出成型、压制成型和注射成型。目前常用的永磁材料主要为永磁铁氧体材料和稀土永磁材料。

2、高性能永磁铁氧体

高性能永磁铁氧体是指高剩磁、高矫顽力、高磁能积的永磁铁氧体，其划分以我国工业生产永磁铁氧体种类与产品档次为依据，《国民经济主要产业技术介绍》所定义的高性能永磁铁氧体是指具有较高剩磁($Br \geq 0.4T$)或具有较高矫顽力($H_{cb} \geq 270kA/m$ 或 $H_{cj} \geq 318kA/m$)的永磁铁氧体材料。随着国际、国内市场要求的不断提高，高性能永磁铁氧体划分标准也随作调整，以反映和提高永磁铁氧体行业的水平。

(三) 行业竞争状况

永磁铁氧体材料在高技术领域应用约占42% (如汽车摩托车、家电、高保真音响、仪器传感器件等)，在传统产品领域应用约占58% (如扬声器、玩具电机、

⁴ 常用永磁材料的特性参数，《磁性材料及器件》，2007年4月

磁选器件、吸附磁体等)。烧结永磁铁氧体按工艺主要分为湿压永磁铁氧体和干压永磁铁氧体，其中，湿压永磁铁氧体主要用于高技术领域，干压永磁铁氧体主要用于传统中低端产品领域。总体上，我国高性能永磁铁氧体磁体将不断增加。

公司主要产品为高性能永磁铁氧体湿压磁瓦，广泛用于汽车、摩托车、变频家用电器、电动工具等领域。

1、国际竞争状况

日本、欧美等发达国家较早从事永磁材料研发和生产，新产品的开发能力强，整体技术含量高，但是由于制造成本过高，市场竞争力逐渐降低。如美国的磁性材料工业在上世纪 80 年代末和 90 年代初达到顶峰，所有重要牌号的永磁材料均能生产，5 家工厂可生产 AlNiCo 合金，5 家工厂可生产 Sm-Co 合金，4 家工厂可生产 NdFeB，7 家工厂可生产铁氧体，1 家工厂可生产稀土矿和氧化物磁体。但目前，美国的磁性材料从业人员目前仅约有 400 人，有 3 个生产 AlNiCo 合金厂家，一个生产永磁铁氧体厂家，一个生产 Sm-Co 合金的厂家⁵。

直到 80 年代初，在欧洲的每个国家都有很强的磁体工业，仅在英国就有 8 家 AlNiCo 生产厂，2 家铁氧体厂和 2 家 SmCo 磁体厂。1980 年以后，来自美国和远东的磁体进口逐年增大。到 2001 年，整个西欧仅剩 6 个磁体厂家：VAC (烧结 NdFeB，烧结 SmCo)、UGIMAG (烧结 NdFeB，烧结 SmCo，烧结铁氧体)、SLM (烧结 NdFeB，铸造 AlNiCo)、NEOREM (烧结 NdFeB)、SGM (烧结 AlNiCo) 和 ECLIPSE (烧结 AlNiCo)⁶。

日本自 90 年代以来，除了在稀土永磁体 NdFeB 上有较大发展外，其它磁性材料的产量、产值均为负增长或基本持平。烧结永磁铁氧体的产量由 8.1 万吨降低到 4.8 万吨，年均减少 7.1%，产品主要用在汽车、摩托车电机及电声器件上。为应对日元升值、劳动力成本增加以及满足日本在海外生产整机的企业需求，日本永磁铁氧体生产也逐渐转移到海外。

日本 TDK 公司是全球磁性材料品种最全的生产厂家，该公司在铁氧体软磁、

⁵ 美国的磁性材料工业，《现代材料动态》，2010 年 5 期

⁶ 欧洲永磁贸易的特点与机会，RichardFrolish，《磁性材料及器件》，2002 年 33 卷 1 期

永磁铁氧体生产上长期稳居世界第一位⁷。在永磁铁氧体的磁性能方面，在实现“444”即 $B_r \geq 4,000\text{Gs}$ (0.4T)、 $H_{cj} \geq 4,000\text{Oe}$ (320KA/m)、 $(BH)_{max} \geq 4\text{MGoe}$ (32KJ/m^3) 的目标后，TDK 公司一直处于领先水平，又陆续推出 FB9、FB12B 材料 ($B_r \geq 460\text{--}480\text{mT}$ 、 $H_{cj} \geq 368\text{--}392\text{KA/m}$)。除磁性能的改进外，在铁氧体磁体使用的改进上，日本正着重发展超大弧度、超长、超厚磁体等等⁸。

目前永磁铁氧体的生产主要集中在中国、日本等国家，以中国为代表的新兴工业化国家磁性材料行业发展迅猛，市场竞争力不断增强。

2、国内竞争状况

1995 年我国永磁铁氧体产量超过日本，成为世界第一生产大国。2009 年，我国永磁铁氧体产量达到 49 万吨，占全球产量 (88 万吨) 的 55.68%，但行业集中度低。目前，我国永磁铁氧体生产企业约 200 家，约 90% 的企业产能在 3,000 吨以下，产能超万吨的企业仅有横店东磁、江粉磁材、龙磁科技等少数几家。

日本、欧美等国家永磁铁氧体生产企业整体技术水平高、产品开发能力强，以生产高性能永磁铁氧体为主，并保持着很强的竞争优势，主要企业有日本 TDK、日立金属、韩国双龙和法国 UGIMAG 等。随着国际制造产业的转移和国内企业技术水平的提升，我国永磁铁氧体行业迅速发展，逐渐缩短了与国外先进水平的差距，国际竞争力显著增强，主要企业有横店东磁、江粉磁材和龙磁科技等。

（四）进入行业的主要障碍

永磁铁氧体行业的低端市场进入门槛不高，但要进入中高端市场，成为行业内有竞争力的企业，具有较高的行业壁垒。

1、资质和进入壁垒

高性能永磁铁氧体产品主要为汽车电机、摩托车电机、家电微电机、电动工具微电机等永磁电机提供磁性器件，主要客户为国内外知名电机厂商，其对产品一致性、稳定性及供货规模均有更高要求，准入门槛高、认证周期长。

⁷ 日本磁性材料生产、开发及应用现状，现代材料动态，2006 年 6 期

⁸ 日本磁性材料的科研进展，江苏陶瓷，2004 年 3 期



高性能永磁铁氧体供应商按照客户的要求，需取得相应的国际质量管理体系认证，如为汽车电机配套则需通过国际汽车行业通用的 ISO/TS16949 质量体系认证，并在通过这些客户严格的现场评审（涵盖生产流程、工艺规范、质量管理、技术研发、环境保护等方面），取得电机厂商的供应商准入资格后，方能进入其国际供应商体系。

电机厂商对进入供应商体系的配套供应商的质量、价格、供货能力、开发周期等因素进行综合评价后，确定合作企业，提出产品开发要求。配套供应商企业则根据客户的要求，进行产品开发和样件试制，样件一般需要进行各种检测，包括磁性能、机械强度、高低温试验、破坏性试验、使用寿命试验等，检测周期一般在一年以上。在大规模供货之前，还需要经过相当长一段时间的小批量供货试用阶段。知名客户对新供应商的资格审核和试样测试更加严格，通过各种耐久性、耐腐蚀、高低温等系列检测以及信赖性和安全性试验认可，一般要经过 2 - 3 年时间，才能实现批量供货。

在生产企业取得合格供应商资格、确定合作关系后，为保证产品品质及维护供货的稳定性，客户通常不会轻易改变供应商。这种严格的供应商资质认定，以及基于长期合作而形成的稳定客户关系，对拟进入企业形成了极强的资质壁垒。

2、技术壁垒

高精度电机对永磁材料磁性能均匀性及一致性要求较高。磁性能不均匀将导致电机磁场不均匀，转矩波动增大，发电机的输出电压纹波增大，线性度变差，控制电机的精度指标降低等。另外，同一牌号的永磁材料在不同批次时的磁性能不一致，有时会导致电机成批不合格。因此，高精度电机要求永磁材料磁性能一致性能满足误差在 5% 以内，均匀性误差在 3% 以内⁹。

永磁铁氧体属技术密集型产业，原料配方、模具成型、磁路优化等关键技术的掌握需要长期的经验积累，高端应用往往同时要求提供较高的剩余磁感应强度 Br 和内禀矫顽力 Hcj，代表应用是汽车电机、直流变频电机等。随着下游客户产品的不断更新换代，对永磁铁氧体产品的磁性能和精度要求越来越高，技术壁垒

⁹ 永磁材料和永磁电机电气技术 2006 年第 7 期



随之提高。

3、定制壁垒

下游客户对永磁铁氧体产品的个性化需求越来越高，不同客户对产品的磁性能、形位公差和机械物理性能的要求各有不同，因此行业具有个性化和非标准定制的特点，企业需要不断提高工艺技术水平，以快速满足客户要求。

（五）市场容量

永磁铁氧体元件产品作为下游微特电机的核心部件，广泛应用于汽车摩托车、家用电器、电动工具等行业。

在现代经济中，电机是消耗能源的主要载体之一，提高电机的效率显然是一个行之有效的节能措施。永磁电机是典型的高效、节能低碳工业产品，广泛用于各类工业传动和转动装置。根据永磁电机的种类和结构不同，选择永磁体时考虑的出发点也不同。以汽车用永磁电机为例，一般从工作环境和使用寿命上考虑较多，故多选用铁氧体磁体¹⁰，发达国家约 50%永磁铁氧体材料用于电机磁瓦，其中 70%用于汽车电机。

1、汽车摩托车行业的发展带动了永磁铁氧体的需求

随着汽车动力与环保技术、安全性和舒适性等新技术的发展，永磁铁氧体直流电机由于具有温度适应性好、耐腐蚀等优异特性，已大量应用到汽车发动机、底盘和车身三大部位及附件中，如电动天线电机、燃料泵电机、起动器电机、雨刮器电机、摇窗电机、空气净化电机、电动座椅、ABS 电机、风机电机等。据统计，每辆经济型汽车配备 20 台以上小电机，高级轿车配备 50 台以上小电机，豪华型轿车配备近百台小电机¹¹。

据中国汽车工业协会统计，2013 年全球共销售汽车 8,548.86 万辆，同比增长 4.02%。亚太地区销售 4,054.92 万辆，同比增长 6.03%；欧洲地区销售 1,828.25 万辆，同比降低 2.05%；美洲地区销售 2,500.38 万辆，同比增长 5.62%。2013 年汽车销量排名前五位的国家依次是：中国、美国、日本、巴西和德国，分别达

¹⁰ 汽车电机中永磁材料的应用及其发展前景，微特电机，2003 年第 3 期

¹¹ 微特电机行业“十一五”发展战略，电气技术，2006 年第 6 期

到 2,198.41 万辆、1,588.40 万辆、537.55 万辆、376.74 万辆和 325.77 万辆，上述五国共销售 5,026.87 万辆，占世界汽车总销量的 58.80%。

经济发展是汽车需求增长的根本性原因，短期政策变化不会改变我国汽车行业长期走势。从发达国家的发展经验看，汽车行业一般经过孕育期和普及期两个高速发展期。从 2009 年开始，我国汽车行业结束孕育期，进入普及期，千人汽车保有量将由 20 辆增长到 100 辆左右。由于我国人口众多并且存在明显的城乡差距，收入分配阶梯化明显，汽车普及期的时间跨度较长，预计将到 2023 年结束。在此期间，汽车内需增长率大致相当于 GDP 增长率的 1.5 倍左右，保持 13%~15% 的正常水平¹²。

摩托车市场：中国、印度、印度尼西亚是全球三大摩托车市场，我国是摩托车生产和出口大国，全球排名前二大摩托车生产企业分别是本田在印度的 Hero Honda 公司（年产能 490 万辆）和在印度尼西亚 P.T. astra Honda Motor（年产能 310 万辆），越南本田公司产能也达到 200 万辆。欧洲摩托车制造商协会(ACEM)认为欧洲的摩托车市场有很大的发展潜力，摩托车作为一种灵活性很强的交通工具深受欧洲市民的喜爱。东欧是新兴市场，具有很高的增长速度，未来十年，摩托车在欧洲还将是一个增长趋势¹³。

根据《十二五汽车电机电器行业规划》，到 2015 年，中国汽车配套市场、汽车售后维修市场和出口市场对汽车电机总需求将达到 15 亿台以上，其中配套约 5.67 亿台，维修市场约 2.46 亿台，出口市场约 7 亿台。可见，下游汽车电机行业的巨大需求为永磁铁氧体提供了广阔的市场空间。

未来几年，我国汽车行业对永磁铁氧体的需求量情况如下图：

¹² 根据中经网《中国汽车行业分析报告》整理

¹³ 根据中经网《中国摩托车行业分析报告》整理



2、家用电器行业的产业升级拓宽了永磁铁氧体的应用

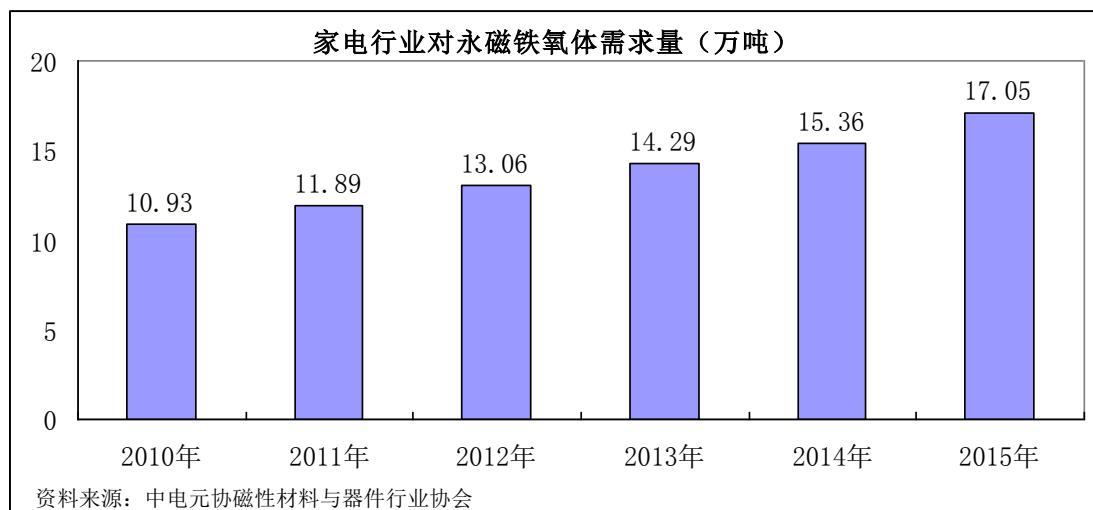
目前，我国家电行业中，空调器产量约占全球产量的 80%，电冰箱、洗衣机产量约占全球产量的 40%。2010 年 10 月 18 日，国务院《关于加快培育和发展战略性新兴产业的决定》将节能环保产业列为七大战略性新兴产业之首，在节能产业方面要发展高效节能家用和商用电器等。

家用和商用电器产品节能效率已成为消费者选购电器产品时的关注重点，变频技术可解决家电产品节能的问题，如变频空调、变频冰箱与变频洗衣机等家电产品。2009 年，工信部《关于加快我国家用电器行业转型升级的指导意见》提出，根据国内外消费结构升级的发展趋势和市场特点，开发适合不同消费需求的节能、节材、环保的家电产品。电冰箱重点发展节能、风冷型、智能型、大容量、多间室的高档次产品。空调器重点发展环保型、舒适型的变频产品及高能效等级的定频产品。洗衣机重点发展洗净度高、节能节水效果好、低噪音的全自动产品。

2013 年，工信部《产业关键共性技术发展指南（2013 年）》将 MW 级高压大功率永磁电机设计技术、复合驱动电机控制技术研究及产品开发列入产业关键技术。

随着变频技术的应用和普及，高性能永磁铁氧体作为直流变频电机重要的功能材料，将在节能环保的产业升级中发挥不可替代的作用，市场空间巨大。

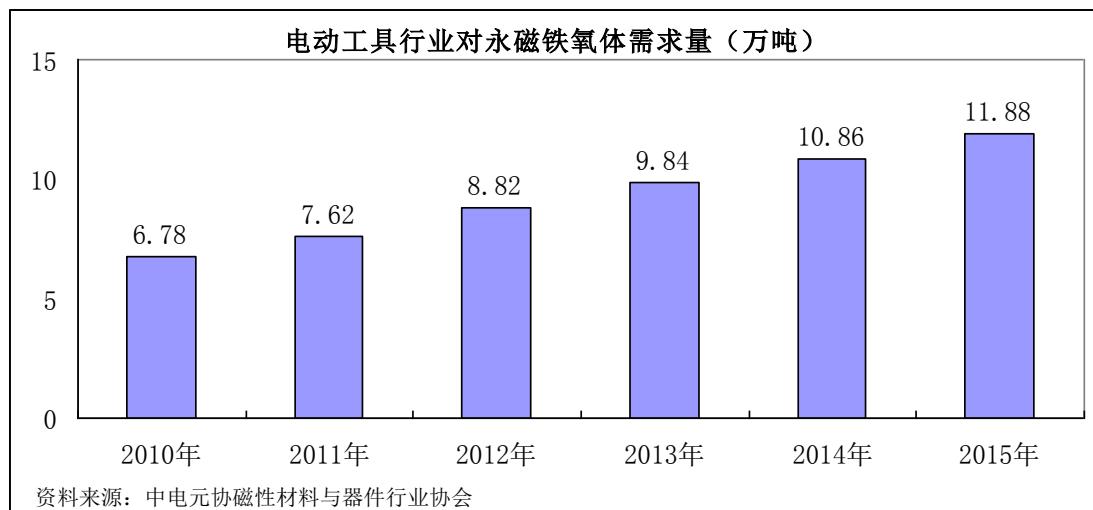
未来几年，我国家电行业对永磁铁氧体的需求量情况如下图：



3、电动工具行业

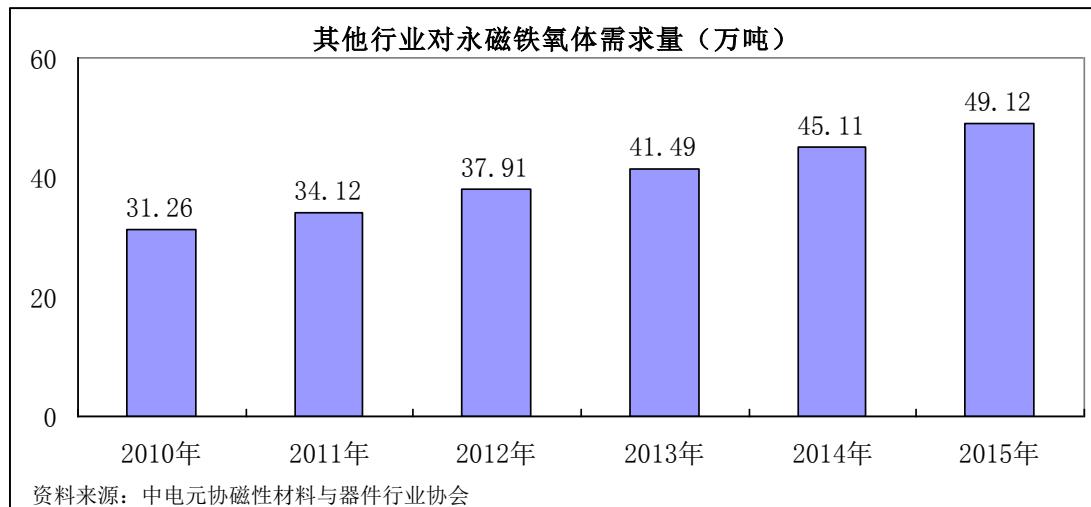
二十世纪 90 年代，随着中国制造产业竞争力的提升，中国电动工具制造业也逐渐显示出强大竞争力。经过十多年的发展，中国电动工具行业在承接国际产业转移的过程中不断发展，已成为国际电动工具市场的主要供应国之一。我国电动工具制造企业主要分布在浙江、江苏、上海等地。

未来几年，我国家电行业对永磁铁氧体的需求量情况如下图：

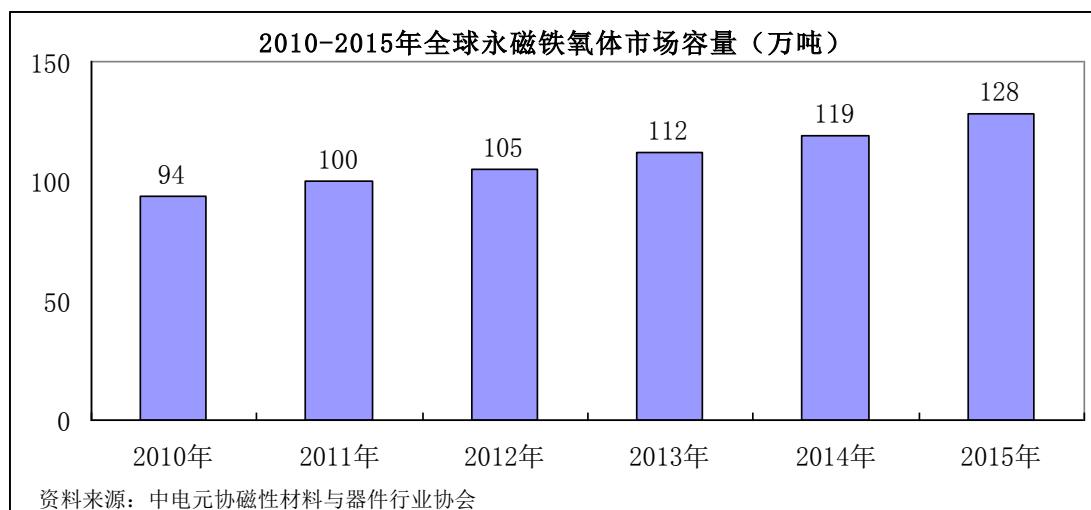


4、其他行业应用

电声产品及电动玩具等行业也是永磁铁氧体的应用领域，需求量大，但相对属于低端产品的下游行业，近几年，这些行业对永磁铁氧体的需求量情况如下图：



总之，随着全球经济的发展，人们对汽车、摩托车、家用电器、电动工具、电声产品等的消费需求不断增加，带动了永磁铁氧体的需求量持续增长。全球永磁铁氧体产量由 2005 年的 61 万吨增长到 2010 年的 94 万吨左右，年均复合增长率为 9.03%¹⁴。根据中电元协磁性材料与器件行业协会的预测，到 2015 年全球永磁铁氧体市场需求将达到 128 万吨。



（六）上下游行业与本行业关联性及其影响

永磁铁氧体的上游行业是钢铁行业，主要原材料铁红和铁鳞是钢铁生产过程中的副产品，可以实现资源的循环利用，有利于环境保护。我国是世界钢铁第一生产大国，铁红、铁鳞供应充足，为永磁铁氧体的原料供应提供了有力的保障。

¹⁴ 《中国磁性材料产业发展研究报告 2010》



近年来，国际铁矿石价格的变动较大，铁红、铁鳞的价格也随之波动，会对行业的利润水平产生影响。

高性能永磁铁氧体湿压磁瓦的下游应用主要为微电机行业，如汽车电机、家电电机、摩托车电机、电动工具和健身器材电机等，下游行业的需求增长，将带动永磁铁氧体行业的增长，永磁铁氧体市场需求与下游行业的发展和景气状况有较强的联动性。如果下游行业景气程度下降或发生重大不利变化，将会对行业发展产生消极影响。

七、公司在行业的竞争地位

（一）公司在行业中的竞争地位、市场占有率

截至 2012 年底，我国永磁铁氧体生产企业约 210 家，多数企业年产能在 3,000 吨以下，产能超万吨的企业仅有横店东磁、江粉磁材、龙磁科技等少数几家。

根据中电元协磁性材料与器件行业协会的资料，2012 年和 2013 年，我国永磁铁氧体产量分别为 63 万吨和 70 万吨。2012 和 2013 年，公司永磁铁氧体的产量分别为 13,075.07 吨和 14,451.44 吨，市场占有率情况如下：

1、2013 年永磁铁氧体市场占有率

序号	主要企业	产量(吨)	市场占有率	备注：产量数据来源
1	横店东磁	98,931.05	14.13%	横店东磁年报
2	江粉磁材	40,170.37	5.74%	江粉磁材年报
3	龙磁科技	14,451.44	2.06%	本公司统计资料

2、2012 年永磁铁氧体市场占有率

序号	主要企业	产量(吨)	市场占有率	备注：产量数据来源
1	横店东磁	96,386.83	15.30%	横店东磁年报
2	江粉磁材	38,374.49	6.09%	江粉磁材年报
3	龙磁科技	13,075.07	2.08%	本公司统计资料

(二) 公司的主要竞争对手

1、公司的主要竞争对手

(1) 日本 TDK 公司

日本 TDK 公司 (TDK Corporation, 6762:JP) 成立于 1935 年，从 80 年代开始，相继在我国华东、华南及华北等地建立生产基地。TDK 在电子材料、电子元器件、记录元件及记录媒体等产品的研究开发与商品化处于领先地位，公司生产磁带和铁氧体磁芯等电子元器件、电源供应器、电感器、变压器、陶瓷电容器和半导体，产品广泛应用于通讯、家用电器以及消费电子产品等。

(资料来源：TDK 公司网站)

(2) 日立金属 (Hitachi Metals)

日立金属 (5486:JP) 成立于 1956 年，现有 5 个专业工厂，主要生产铁氧体磁体、稀土类磁体、铝镍钴磁体等各种磁体，其产品广泛应用于汽车、电子工程学、家电等各个领域。

(资料来源：日立金属公司网站)

(3) 韩国双龙 (Ssangyong Materials Corporation)

韩国双龙 (047400.KS) 总部设在大邱，在浦项和大邱设有工厂，主要产品有永磁铁氧体和精密陶瓷，用于汽车工业，电器及电子工程，机械工业的各种产品，其铁氧体产能为 1.35 万吨。

(资料来源：韩国双龙公司网站)

(4) 横店东磁

横店东磁成立于 1999 年，系由横店集团将其下属的从事磁性材料业务的浙江东阳磁性企业集团公司（1980 年创办）和横店集团大东阳磁性器材实业公司投入，主要从事永磁铁氧体、软磁铁氧体和电池片生产。2013 年，横店东磁永磁铁氧体业务收入为 14.84 亿元。

(5) 江粉磁材

江粉磁材前身为江门市粉末冶金厂（1975年创办），主要从事铁氧体磁性材料经营，主要产品为湿压永磁铁氧体、干压永磁铁氧体、橡胶永磁铁氧体产品。2013年，江粉磁材永磁铁氧体业务收入为6.72亿元。

2、公司与主要各竞争对手间的优劣势

项目	劣势	优势
与国外竞争对手比较	1、在企业规模上，国外竞争对手规模都较大，其中，TDK、日立金属均为世界500强企业； 2、在生产工艺方面，竞争对手自动化水平高，工艺参数控制严格，产品总合格率高，后续加工余量少。	1、在中高档产品市场，公司主导产品之一SM-9与TDK FB9相当，且批量化生产，SM-12产品也已成功研发； 2、生产工艺水平以及技术研发水平正逐步缩小与国外竞争对手差距； 3、生产成本较竞争对手低，产品价格具有市场竞争力； 4、新产品开发周期短、市场反应速度快。
与国内竞争对手比较	1、在规模上，国内竞争对手均为国内上市公司，资产总额和收入水平均高于公司，抗风险能力强； 2、在产能上，国内竞争对手起步早，产能分列第一、第二位，市场占有率高于公司。	1、在产品结构上，集中力量发展高性能、高附加值的永磁铁氧体湿压磁瓦，打造企业核心竞争力； 2、在技术创新上，公司100余项专利涵盖永磁铁氧体湿压磁瓦主要生产环节，提高了公司生产效率高及产品技术水平； 3、具备国内领先的原材料生产设备和技术； 4、市场服务意识强，竞争优势明显。

（三）公司的竞争优势与劣势

1、竞争优势

（1）成长性与创新优势

公司是永磁铁氧体行业内迅速成长的企业，根据中电元协磁性材料与器件行业协会的统计，公司近年来已成为全国永磁铁氧体排名居前的企业。

公司及下属将军磁业、上海龙磁两家子公司均为高新技术企业，注重技术创新，多次承担国家及省市级科技创新、科技攻关项目。公司具备较强的自主创新能力，已拥有110余项国家专利（含子公司），被国家知识产权局授予全国企事业单位知识产权试点单位。

（2）技术优势

公司经过多年的生产实践和技术积累，核心技术已涵盖主要生产环节，特别是磁路优化、成型和烧结技术等。公司高性能永磁铁氧体磁瓦SM-7、SM-9及SM-12性能指标及大弧度（145度以上）高拱高（25mm以上）磁瓦成型技术等处于国内领先水平。

凭借技术创新能力和完善的质量管理体系，公司实现了快速高效的产品开发，及时满足客户的定制化需求。高质量、标准化、一致性的产品获得了越来越多客户的认可。

（3）市场先入优势

本行业主流市场进入门槛高，需要严格的资质认证，不但要通过相关国际质量体系认证，还要通过客户严格的现场评审，方能进入客户的供应商体系；在通过严格的样件试验、小批量供样合格之后，方可批量提供产品；在成为合格供应商、确定合作关系后，客户为保证产品品质及维护供货的稳定性，一般不会轻易改变供应商。

公司自成立以来，一直高度重视市场开发和品牌建设，目标市场主要针对国内外高端客户。经过多年努力，公司已拥有成熟的市场渠道和准确的市场定位，“龙磁”品牌在国内外市场已得到广泛认同，众多国内外知名的公司成为公司稳定的客户，如法国 Valeo（法雷奥）、德国 Brose（博泽）、Ebm-papst、Buehler（标立）、日本 Mitsuba（三叶）、Igarashi Motors 公司、南京乐金熊猫电器有限公司、上海航天汽车机电股份有限公司等。

（4）市场服务及产品结构优势

永磁铁氧体材料下游主要应用领域为微电机，相关配套零部件众多。公司熟悉和掌握永磁铁氧体材料行业本身及下游相关产业的信息。

一方面，公司始终坚持市场领先战略，重视客户的培养、开发和维护，着力打造市场营销队伍，直接拓展海内外市场，通过定期参加世界级专业展览会、拜访终端客户等多种方式，直接面对客户，及时掌握市场信息，抓住市场机遇。另一方面，由于我国是世界磁性材料生产和供应大国，公司身处其中，了解和掌握



国内磁性材料及下游微电机配套相关产业的生产供应信息。借助上述优势，公司不但能为客户提供快速、高效且经济的市场服务，而且能及时调整公司的产品结构，开发具有较强市场竞争力的产品，如近年来公司重点开发的双高性能永磁铁氧体磁瓦、汽车电机用铁氧体磁瓦等产品。

(5) 团队人才优势

公司注重技术人才、管理人才和营销人才的选拔、培养和任用，坚持人才的知识化、年轻化、科技化。在长期从事永磁铁氧体材料及器件的研发、生产、制造过程中，公司管理层积累了丰富的行业经验和企业管理经验，市场开拓意识强。

公司拥有一支专业、敬业的创业团队，主要管理人员、核心技术人员及营销人员均有丰富的专业技术经验和行业经验，公司已建立管理团队、核心技术人员、营销人员及骨干员工与公司共同发展的长效激励机制，员工对公司认同度和忠诚度不断提高。目前，公司已形成了一支经验丰富、能力互补、凝聚力强的人才队伍，为公司的可持续发展奠定了基础。

(6) 产品优势

公司主导产品为高性能湿压磁瓦 SM-6、SM-7、SM-9 等系列产品，是永磁铁氧体行业内的高端产品（相当于日本 TDK FB5、FB6、FB9 等系列），技术含量高，附加值大。公司产品具有较强的市场竞争优势，主流客户均是世界知名企业，订单稳定，生产连续性好，规模效益明显。

公司双高性能永磁铁氧体磁瓦、汽车电机用铁氧体磁瓦、高性能永磁铁氧体材料磁瓦先后获得安徽省高新技术产品、上海市重点新产品称号。

2、竞争劣势

(1) 生产能力有限

近几年，尽管公司不断扩大生产规模，但与市场需求相比，产能仍显不足，原有产能难以应对持续扩大的订单需求。产能不足已成为公司进一步发展的制约因素。

（2）公司资金缺乏，融资方式单一

随着国内外下游相关行业发展所带动的对微电机的巨大需求，国内外客户正在逐渐加大与公司的业务合作，公司的发展对资金需求越来越大，如果仅靠自身资金积累难以满足公司扩张的需要。

目前，公司融资主要依赖于银行贷款，受银行信贷政策等因素的影响，产能的进一步扩大以及技术改造升级受到资金制约。

（四）行业基本风险特征

1、下游需求波动风险

公司主要产品高性能永磁铁氧体湿压磁瓦的下游应用主要为微电机行业，如汽车电机、摩托车电机、家电电机、电动工具和健身器材电机等，下游众多行业的需求增长带动了永磁铁氧体行业的增长，永磁铁氧体市场需求与下游行业的发展和景气状况有较强的联动性。

近年来，国家出台了一系列鼓励汽车、家电消费的政策，我国汽车和家电行业呈现出良好的发展态势。同时，国际汽车、电动工具等行业也持续回暖。公司产品市场需求旺盛，但如果下游行业景气程度下降或发生重大不利变化，将在一定程度上影响市场需求并给本公司的生产经营带来不利影响。

2、新产品开发风险

新产品开发能力在行业竞争中占有重要地位。公司的主要客户为国内外知名的微电机生产厂商，如法国 Valeo（法雷奥）、德国 Brose（博泽）、Ebm-papst、Buehler（标立）、日本 Mitsuba（三叶）、Igarashi Motors、南京乐金熊猫电器有限公司等，对公司的快速设计和开发能力提出了较高的要求。

随着下游行业的进一步发展和客户要求的日益提高，对公司配套产品开发能力的要求也越来越高，公司存在一定的新产品开发风险。

3、贸易政策变动风险

我国永磁铁氧体产品出口比重较高。报告期内，公司产品主要出口到美国、



德国、韩国、意大利等 20 多个国家和地区。目前上述进口国对永磁铁氧体的进口没有特殊的限制性政策，也未发生因贸易摩擦对我国永磁铁氧体产品出口产生影响的情形。但如果这些国家和地区的贸易政策、关税及非关税壁垒等因素发生变化，将对公司的产品出口带来影响。



第三章 公司治理

一、最近两年“三会”的建立健全及运行情况

自 2007 年 11 月整体变更设立股份公司以来，公司按照《公司法》、《公司章程》等规定建立健全了由股东大会、董事会、监事会、独立董事、董事会秘书等组成的法人治理结构，履行相应的决策、执行、监督等职能。

（一）股东大会制度的建立健全及运行情况

自股份公司设立以来，股东大会严格按照《公司章程》和《股东大会议事规则》的规定召开，运行规范。

1、股东大会的职权

《公司章程》第三十三条规定，股东大会是公司的权力机构，依法行使下列职权：

决定公司的经营方针和投资计划；选举和更换非由职工代表担任的董事、监事，决定有关董事、监事的报酬事项；审议批准董事会报告；审议批准监事会报告；审议批准公司的年度财务预算方案、决算方案；审议批准公司的利润分配方案和弥补亏损方案；对公司增加或者减少注册资本作出决议；对发行公司债券作出决议；对公司合并、分立、解散、清算或者变更公司形式作出决议；修改本章程；对公司聘用、解聘会计师事务所作出决议；审议批准第三十四条规定担保事项；审议公司在一年内购买、出售重大资产超过公司最近一期经审计总资产 30% 的事项；审议批准变更募集资金用途事项；审议股权激励计划；审议法律、行政法规、部门规章或本章程规定应当由股东大会决定的其他事项。

2、股东大会议事规则

《股东大会议事规则》对股东大会的职权、召集与通知、提案、召开与决议、会议记录等内容进行详细的规定，符合法律、法规和规范性文件的规定。



3、最近两年的运行情况

近两年，公司共计召开 4 次股东大会。公司历次股东大会会议通知方式、召开方式、表决方式符合《公司法》和《公司章程》等规定，会议记录完整规范。

（二）董事会制度的建立健全及运行情况

自股份公司设立以来，董事会严格按照《公司章程》和《董事会议事规则》的规定行使自身的权利。

1、董事会的构成

公司董事会由 9 名董事组成，其中独立董事 3 名，设董事长 1 人。

2、董事会的职权

《公司章程》第一百零八条规定，董事会行使下列职权：

召集股东大会，并向股东大会报告工作；执行股东大会的决议；决定公司的经营计划和投资方案；制订公司的年度财务预算方案、决算方案；制订公司的利润分配方案和弥补亏损方案；制订公司增加或者减少注册资本、发行债券或其他证券及上市方案；拟订公司重大收购、收购本公司股票或者合并、分立、解散及变更公司形式的方案；在股东大会授权范围内，决定公司对外投资、收购或出售资产、资产抵押、对外担保事项、委托理财、关联交易等事项；决定公司内部管理机构的设置；聘任或者解聘公司总经理、董事会秘书；根据总经理的提名，聘任或者解聘公司副总经理、财务负责人等高级管理人员，并决定其报酬事项和奖惩事项；制订公司的基本管理制度；制订本章程的修改方案；向股东大会提请聘请或更换为公司审计的会计师事务所；听取公司总经理的工作汇报并检查总经理的工作；法律、行政法规、部门规章或本章程授予的其他职权。

3、董事会议事规则

《董事会议事规则》对董事会议的召集、召开、审议程序、表决、决议及会议记录等内容进行详细的规定，符合法律、法规和规范性文件的规定。



4、最近两年的运行情况

近两年，公司共计召开 6 次董事会。公司历次董事会会议通知方式、召开方式、表决方式符合《公司法》和《公司章程》等规定，会议记录完整规范。

（三）监事会制度的建立健全及运行情况

自股份公司设立以来，监事会依照《公司章程》和《监事会议事规则》的规定行使自身的权利。

1、监事会的构成

公司设监事会。监事会由 3 名监事组成，监事会设主席 1 人。监事会主席由全体监事过半数选举产生。监事会主席召集和主持监事会会议；监事会主席不能履行职务或者不履行职务的，由半数以上监事共同推举一名监事召集和主持监事会会议。

监事会应当包括股东代表和适当比例的公司职工代表，其中职工代表的比例不低于 1/3。监事会中的职工代表由公司职工通过职工代表大会、职工大会或者其他形式民主选举产生。

2、监事会的职权

《公司章程》第一百四十七条规定，监事会行使下列职权：

应当对董事会编制的公司定期报告进行审核并提出书面审核意见；检查公司财务；对董事、高级管理人员执行公司职务的行为进行监督，对违反法律、行政法规、本章程或者股东大会决议的董事、高级管理人员提出罢免的建议；当董事、高级管理人员的行为损害公司的利益时，要求董事、高级管理人员予以纠正；提议召开临时股东大会，在董事会不履行《公司法》规定的召集和主持股东大会职责时召集和主持股东大会；向股东大会提出提案；依照《公司法》第一百五十二条的规定，对董事、高级管理人员提起诉讼；发现公司经营情况异常，可以进行调查；必要时，可以聘请会计师事务所、律师事务所等专业机构协助其工作，费用由公司承担。



3、监事会议事规则

《监事会议事规则》对监事会的提案、召集、召开、通知、审议程序等内容进行详细的规定，符合法律、法规和规范性文件的规定。

4、最近两年的运行情况

近两年，公司共计召 7 次监事会。公司历次监事会会议通知方式、召开方式、表决方式符合《公司法》和《公司章程》的规定，会议记录完整规范。

（四）独立董事制度的建立健全及运行情况

2007 年 11 月 24 日，公司召开创立大会暨第一次股东大会，选举左毅先生、陈翌庆先生、李善发先生为公司第一届董事会独立董事。2008 年 1 月 28 日，公司召开 2008 年第一次临时股东大会，审议通过了《独立董事任职及议事制度》。2010 年 12 月 4 日，公司召开 2010 年第一次临时股东大会，选举左毅先生、陈翌庆先生、程雁雷女士为公司第二届董事会独立董事。2013 年 12 月 6 日，公司召开 2013 年第一次临时股东大会，选举程雁雷女士、高前文先生、苏勇先生为公司第三届董事会独立董事。

上述人士自担任本公司独立董事以来，按照《公司章程》和《独立董事任职及议事制度》的规定认真履行职责。

1、独立董事的构成

《公司章程》规定：公司董事会由 9 名董事组成，其中独立董事 3 名。

2、独立董事的职权

《独立董事任职及议事制度》规定，独立董事除应当具有《公司法》及其他有关法律、法规赋予董事的职权外，还具有以下特别职权：

重大关联交易（指公司拟与关联人达成的总额高于 300 万元或高于公司最近经审计净资产值的 5%的关联交易）应由独立董事认可后，提交董事会讨论；独立董事作出判断前，可以聘请中介机构出具独立财务顾问报告，作为其判断的依据；向董事会提议聘用或解聘会计师事务所；向董事会提请召开临时股东大会；



提议召开董事会；独立聘请外部审计机构和咨询机构；可以在股东大会召开前公开向股东征集投票权。独立董事行使上述职权应当取得全体独立董事的 1/2 以上同意。如上述提议未被采纳或上述职权不能正常行使，公司应将有关情况予以披露。

公司董事会下设的审计委员会、提名、薪酬与考核委员会中独立董事应当在委员会成员中占多数。

独立董事除履行上述职责外，还应对以下事项各自发表独立意见：提名、任免董事；聘任或解聘高级管理人员；公司董事、高级管理人员的薪酬；公司的股东、实际控制人及其关联企业对公司现有或新发生的总额高于 300 万元或高于上市公司最近经审计净资产值的 5%的借款或其他资金往来，以及公司是否采取有效措施回收欠款；独立董事认为可能损害中小股东权益的事项；法律、法规、规章以及公司章程规定的其他事项。

3、最近两年的运行情况

独立董事制度建立之后，各独立董事一直严格按照《独立董事任职及议事制度》有关规定履行相应职责。

（五）上述机构和人员履行职责的情况

公司能够根据《公司法》、《公司章程》、《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》等规定和要求，按时召开股东大会、董事会、监事会会议，“三会”召开程序合法，会议文件完整、齐备，“三会”决议均能够得到顺利执行。

上述机构的相关人员均符合《公司法》及《公司章程》的任职要求，并能按照“三会”议事规则独立、勤勉、诚信地履行其权利和义务。公司董事、监事和高级管理人员增强了“三会”的规范运作意识，并注重公司各项管理制度的执行情况，重视加强内部控制制度的完整性及制度执行的有效性，依照《公司法》、《公司章程》和“三会”议事规则等规章制度规范运行，未发生损害股东、债权人及第三人合法权益的情形。



（八）投资者参与公司治理以及职工代表监事履行职责情况

公司设立了监事会，监事会成员由3人组成，职工代表监事为陈荣生。为了保证和规范职工代表监事的职责，公司制定了《监事会议事规则》，对监事会会议的召开、审议内容、表决程序均进行了明确的规定，监事运作机制较为健全、规范，职工代表监事基本能够按照《公司法》、《监事会议事规则》等有关法人治理制度，履行相应的职责，对公司和管理层的日常经营进行相应的监督。

二、董事会关于现有公司治理机制对股东的权利保护及对公司治理机制执行情况的评估结果

（一）公司治理制度的建设情况

根据《公司法》等有关规定，公司依法制定了《公司章程》、《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》、《投资者关系管理制度》、《总经理工作细则》、《董事会秘书工作细则》、《关联交易决策制度》、《对外担保管理制度》、《对外投资管理制度》、《信息披露事务管理制度》等法人治理制度以及与财务管理、风险控制相关的《重大财务决策制度》、《基本内控管理制度》等相关的内部管理制度。

（二）投资者权益保护情况

1、投资者获取公司信息的保障

《公司章程》第二十五条第五款规定，股东有权查阅本章程、股东名册、公司债券存根、股东大会会议记录、董事会会议决议、监事会会议决议、财务会计报告。第二十六条规定，股东提出查阅前条所述有关信息或者索取资料的，应当向公司提供证明其持有公司股份的种类以及持股数量的书面文件，公司经核实股东身份后按照股东的要求予以提供。

2、投资者享有资产收益的保障

《公司章程》第二十五条第一款规定，公司股东有权依照其所持有的股份份额获得股利和其他形式的利益分配。



《公司章程》第七十九条规定，股东大会通过有关派现、送股或资本公积转增股本提案的，公司董事会将在股东大会结束后 2 个月内实施具体方案。

3、投资者参与重大决策和选择管理者等权利的保障

《公司章程》第四十四条规定，公司召开股东大会，董事会、监事会以及单独或者合并持有公司 3%以上股份的股东，有权向公司提出提案。单独或者合计持有公司 3%以上股份的股东，可以在股东大会召开 10 日前提出临时提案并书面提交召集人。召集人应当在收到提案后 2 日内发出股东大会补充通知，告知临时提案的内容。

本公司将严格按照《公司法》、《证券法》及中国证监会和全国股转系统关于信息披露的有关要求，认真履行信息披露义务。依据信息披露和投资者关系管理制度，本公司将通过定期报告与临时公告、年度报告说明会、股东大会、公司网站、电话咨询和现场参观等多种方式与投资者及时、深入和广泛地沟通，并且以充分、合规披露信息，保障投资者依法享有获取公司信息、享有资产收益、参与重大决策和选择管理者等权利。

（三）董事会对公司治理机制执行情况的评估结果

公司建立了股东大会、董事会、监事会等法人治理机制，并且制定了《公司章程》、《股东大会议事规则》等法人治理制度，《公司章程》明确约定了股东所享有的知情权、参与权、质询权和表决权等权利的具体情形，为股东提供了合适的保护，同时还明确了纠纷解决机制，股东为了维护公司的合法利益，可以自身的名义进行诉讼，为股东提供了合适的保护。

公司董事会认为，公司现有治理机制的建立和执行能为股东提供合适的保护，并能保证股东充分行使知情权、参与权、质询权和表决权等权利。



三、公司及控股股东、实际控制人近两年的合法合规情况

（一）最近两年公司违法违规及受处罚情况

公司最近两年内不存在因违反国家法律、行政法规、规章的行为而受到刑事处罚或适用重大违法违规情形的行政处罚的情况，不存在涉嫌犯罪被司法机关立案侦查，尚未有明确结论意见的情况。

（二）最近两年控股股东、实际控制人违法违规及受处罚情况

公司控股股东、实际控制人熊永宏与熊咏鸽最近两年内不存在重大违法违规行为，不存在尚未了结的或可预见的重大诉讼、仲裁、行政处罚案件，也不存在涉及刑事诉讼的情况。熊永宏先生与熊咏鸽先生已就上述情况出具书面承诺。

四、公司的独立情况

公司与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，在资产、人员、财务、机构、业务方面相互独立，具有完整的业务体系及面向市场独立经营的能力。

（一）业务独立

公司主要从事永磁铁氧体系列产品的研发、生产与销售业务，拥有从事上述业务完整独立的生产及辅助系统、采购和销售系统，独立开展生产经营活动，业务完全独立于股东及其他关联方。公司控股股东和实际控制人已出具承诺函，承诺避免与公司发生同业竞争。公司拥有独立完整的业务，具备直接面向市场独立经营的能力。

（二）资产独立

公司系由龙磁有限整体变更设立，各项资产权利由公司依法承继，并办理了权属变更手续。公司的资产独立完整、权属清晰，拥有与生产经营有关的土地、



厂房、机器设备以及商标、专利和非专利技术等资产的所有权。截至目前，公司不存在以自身资产、权益或信用为股东违规提供担保的情形，不存在资产、资金被控股股东、实际控制人违规占用而损害公司利益的情形，公司对所有资产均具有完全控制支配权。

（三）人员独立

公司的人员独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业。董事、监事、高级管理人员严格按照《公司法》、《公司章程》的有关规定产生。公司的总经理、副总经理、财务负责人和董事会秘书等高级管理人员均未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中担任除董事以外的其他职务，未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业兼职和领薪。公司财务人员没有在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中兼职。

（四）财务独立

公司设有独立的财务会计部门，配备了专职的财务人员，建立了规范的会计核算体系和财务管理制度，独立开展财务工作和进行财务决策。公司开设了独立的银行账号，不存在与股东共用银行账户情形；取得了税务机关颁发的税务登记证书，依法独立进行纳税申报和履行纳税义务，无混合纳税现象。

（五）机构独立

公司依法设立了股东大会、董事会、监事会，按照《公司章程》的规定聘任了经理层，同时根据公司业务发展的需要设置了各职能部门，独立行使经营管理职权；公司各组织机构的设置、运行和管理均完全独立于各股东，不存在混合经营、合署办公的情形。

五、同业竞争

（一）同业竞争情况

公司控股股东暨实际控制人熊永宏和熊咏鸽，除通过本公司从事高能永磁铁氧体材料相关业务外，未直接或通过其他经营主体从事同类业务。公司与控股



股东及其控制的其他企业之间不存在同业竞争的情形。

（二）为避免同业竞争所采取的措施及承诺

为有效避免同业竞争，公司控股股东暨实际控制人熊永宏、熊咏鸽已作出了如下书面承诺：

1、截至本承诺函出具之日，本人及本人控制的公司（龙磁科技除外，下同）均未直接或间接从事任何与龙磁科技构成竞争或可能构成竞争的产品生产或类似业务。

2、自本承诺函出具之日起，本人及本人控制的公司将不会直接或间接以任何方式（包括但不限于独资、合资、合作和联营）参与或进行任何与龙磁科技构成竞争或可能构成竞争的产品生产或类似业务。

3、自本承诺函出具之日起，本人及将来成立之本人控制的公司将不会直接或间接以任何方式（包括但不限于独资、合资、合作和联营）参与或进行与龙磁科技构成竞争或可能构成竞争的产品生产或类似业务。

4、自本承诺函出具之日起，本人及本人控制的公司从任何第三者获得的任何商业机会与龙磁科技之业务构成或可能构成实质性竞争的，本人将立即通知龙磁科技，并尽力将该等商业机会让与龙磁科技。

5、本人及本人控制的公司承诺将不向其业务与龙磁科技之业务构成竞争的其他公司、企业、组织或个人提供技术信息、工艺流程、销售渠道等商业秘密。

6、如上述承诺被证明为不真实或未被遵守，本人将向龙磁科技赔偿一切直接和间接损失。

公司其他持股 5%以上股东，以及公司董事、监事和高级管理人员，也分别出具了避免同业竞争的承诺函。



六、近两年公司权益是否存在被控股股东、实际控制人及其控制的其他企业占用的情况以及采取的相应措施

（一）近两年公司资金是否存在被控股股东、实际控制人及其控制的其他企业占用或为其提供担保的情况

根据天健会计师事务所（特殊普通合伙）出具“天健审〔2014〕1-181号”《审计报告》显示，截至2014年9月30日，公司资金不存在被控股股东、实际控制人及其控制的其他企业占用的情况，也不存在为控股股东、实际控制人及其控制的其他企业担保的情况。

近两年公司资金存在被关联方占用的情况，具体参见本公开转让说明书“第四章 公司财务”之“九、关联方及关联交易”。截至报告期末，上述关联方借款已归还。

（二）为防止股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的行为发生所采取的具体安排

公司通过制定《公司章程》、《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》、《关联交易决策制度》、《对外担保管理制度》、《重大财务决策制度》、《对外投资管理制度》等制度，对公司对外担保、重大投资、关联方交易等重要事项均进行了相应的规定，严格按照相关制度的规定对重大事项进行决策与执行，完善了专项治理制度，有利于防止股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的行为。

七、董事、监事和高级管理人员持股及其他情况

（一）董事、监事、高级管理人员及其直系亲属持股情况

1、董事、监事、高级管理人员本人的持股情况

姓名	职务	持股数量（股）	持股比例
熊永宏	董事长	20,870,000	39.38%
熊咏鸽	董事、总经理	7,805,000	14.73%



姓名	职务	持股数量(股)	持股比例
张勇	董事、副总经理	1,420,000	2.68%
武宝兵	董事、财务总监、董事会秘书、副总经理	305,000	0.58%
朱旭东	董事	270,000	0.51%
熊言傲	董事、副总经理	90,000	0.17%
程雁雷	独立董事	—	—
苏前文	独立董事	—	—
高勇	独立董事	—	—
陈正友	监事会主席	50,000	0.09%
张锡霞	监事	90,000	0.17%
陈荣生	职工代表监事	—	—
合计		30,900,000	58.30%

2、董事、监事、高级管理人员之直系亲属的持股情况

公司董事、监事、高级管理人员之直系亲属，未以任何方式直接或间接持有公司股份。

（二）董事、监事、高级管理人员之间的亲属关系

公司董事长熊永宏与董事、总经理熊咏鸽系兄弟关系，董事朱旭东系熊永宏、熊咏鸽之外甥。除此之外，董事、监事、高级管理人员及其他核心人员之间不存在亲属关系。

（三）董事、监事、高级管理人员做出的重要承诺

公司董事长熊永宏先生，公司董事、总经理熊咏鸽先生，公司董事、副总经理张勇先生，公司董事、财务总监、董事会秘书、副总经理武宝兵先生，公司董事、副总经理熊言傲先生，公司董事朱旭东先生，公司监事会主席陈正友先生，以及公司监事张锡霞女士作出的关于股份锁定的承诺详见“第一章 基本情况”之“二、（二）股票限售安排”。

为有效避免同业竞争，公司控股股东及实际控制人熊永宏先生和熊咏鸽先生作出的承诺详见本章之“五、同业竞争”之“（二）为避免同业竞争所采取的措施及承诺”。



(四) 董事、监事、高级管理人员的兼职情况

姓名	兼职单位	担任职务	关联关系
高前文	芜湖长信科技股份有限公司	董事、副总裁、财务总监、董事会秘书	无
	天津美泰真空技术有限公司	董事	无
	赣州德普特科技有限公司	董事	无
	安徽省上市公司协会	财务总监委员会委员	无
程雁雷	安徽大学	法学院院长	无
	中国法学会行政法研究会	常务理事	无
	安徽省法学会行政法学研究会	副总干事长兼秘书长	无
	黄山永新股份有限公司	独立董事	无
	芜湖亚夏汽车股份有限公司	独立董事	无
苏勇	合肥工业大学	精密铸造研究所副所长	无
	安徽省铸造学会	副理事长	无

(五) 董事、监事、高级管理人员对外投资与申请挂牌公司存在利益冲突的情况

截止本公开转让说明书签署日，公司董事、监事、高级管理人员不存在对外投资情况（持有本公司股份的除外）。

(六) 最近两年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

公司董事、监事、高级管理人员最近两年未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。

(七) 其它对申请挂牌公司持续经营有不利影响的情形

公司董事、监事、高级管理人员不存在其它对申请挂牌公司持续经营有不利影响的情形。



八、董事、监事和高级管理人员最近两年的变动情况

（一）董事变化情况及原因

报告期内，董事变动的具体情况如下：

序号	变动时间	变动情况及原因
1	2013. 12. 06	公司召开临时股东大会，选举熊永宏、熊咏鸽、张勇、武宝兵、朱旭东、熊言傲、程雁雷、高前文、苏勇、陈正友、张锡霞为第三届董事会成员。

（二）监事变化情况及原因

报告期内，监事变动的具体情况如下：

序号	变动时间	变动情况及原因
1	2013. 06. 28	公司召开 2012 年度股东大会，通过《关于补选陈正友先生为公司监事的议案》，补选陈正友先生为第二届监事会成员。
2	2013. 12. 05	公司召开职工代表大会，选举陈荣生为职工代表监事
3	2013. 12. 06	公司召开临时股东大会，选举陈正友、张锡霞为第三届监事会成员。

（三）高级管理人员的变化情况及原因

报告期内，高级管理人员变动的具体情况如下：

序号	变动时间	变动情况及原因
1	2013. 12. 17	三届一次董事会通过《关于聘任熊言傲先生为安徽龙磁科技股份有限公司副总经理的议案》、《关于聘任武宝兵先生为安徽龙磁科技股份有限公司副总经理的议案》、《关于聘任翁革平先生为安徽龙磁科技股份有限公司总工程师的议案》，聘任熊言傲先生、武宝兵先生为公司副总经理、翁革平先生为公司总工程师。
2	2014. 12. 31	翁革平先生因个人原因辞去总工程师职务。



第四章 公司财务

本节引用的财务数据，非经特别说明，均引自具有证券、期货相关业务资格的天健事务所出具的“天健审（2014）1-181号”《审计报告》。本公司提醒投资者关注本公司披露的审计报告全文，以获取详细的财务资料。

一、报告期经审计的财务报表

（一）合并财务报表

1、合并资产负债表

单位：元

项目	2014. 09. 30	2013. 12. 31	2012. 12. 31
流动资产：			
货币资金	24,754,207.96	10,776,999.81	12,462,010.50
应收票据	1,111,000.00	1,768,554.42	1,459,957.09
应收账款	90,960,514.72	76,915,347.91	62,344,213.96
预付款项	10,532,081.43	8,621,127.58	9,294,866.13
其它应收款	5,944,418.97	4,494,360.52	2,963,919.72
存货	109,152,478.99	111,562,376.23	115,838,657.69
其他流动资产	1,557,949.92	1,264,259.47	1,390,414.27
流动资产合计	244,012,651.99	215,403,025.94	205,754,039.36
非流动资产：			
可供出售金融资产	11,800,000.00	11,800,000.00	11,800,000.00
固定资产	193,208,571.86	167,285,391.34	141,363,747.76
在建工程	12,081,107.48	20,078,231.27	15,322,426.46
无形资产	21,531,285.69	21,893,485.65	22,376,418.93
递延所得税资产	1,576,357.63	1,482,350.43	1,649,454.55
其他非流动资产	8,170,453.50	1,006,600.00	15,316,461.31
非流动资产合计	248,367,776.16	223,546,058.69	207,828,509.01
资产总计	492,380,428.15	438,949,084.63	413,582,548.37
流动负债：			
短期借款	134,000,000.00	153,000,000.00	144,400,000.00
应付票据	35,532,403.52	5,284,800.00	5,000,000.00



项目	2014. 09. 30	2013. 12. 31	2012. 12. 31
应付账款	54,472,308.68	43,083,894.11	38,517,500.55
预收款项	1,916,481.80	1,027,378.62	1,379,593.54
应付职工薪酬	15,326,193.12	10,159,911.01	6,787,668.51
应交税费	3,853,778.62	4,210,678.98	2,082,722.81
应付股利	3,213,000.00	1,404,000.00	—
其它应付款	11,366,599.35	20,602,922.39	18,576,686.88
一年内到期的非流动负债	—	—	—
流动负债合计	259,680,765.09	238,773,585.11	216,744,172.29
非流动负债:			
长期应付款	20,939,865.07	—	—
递延收益	10,012,604.72	10,782,155.71	11,808,223.69
非流动负债合计	30,952,469.79	10,782,155.71	11,808,223.69
负债合计	290,633,234.88	249,555,740.82	228,552,395.98
所有者权益:			
实收资本	53,000,000.00	53,000,000.00	53,000,000.00
资本公积	35,774,248.29	35,774,248.29	35,774,248.29
其他综合收益	-401,671.76	-188,753.49	-226,264.00
盈余公积	8,179,506.23	8,179,506.23	7,265,239.43
未分配利润	105,195,110.51	92,628,342.78	89,216,928.67
归属于母公司所有者权益合计	201,747,193.27	189,393,343.81	185,030,152.39
少数股东权益	—	—	—
所有者权益合计	201,747,193.27	189,393,343.81	185,030,152.39
负债和所有者权益总计	492,380,428.15	438,949,084.63	413,582,548.37

2、合并利润表

单位：元

项目	2014年1-9月	2013年度	2012年度
一、营业总收入	266,397,228.27	308,635,821.54	248,530,325.77
其中：营业收入	266,397,228.27	308,635,821.54	248,530,325.77
二、营业总成本	251,684,197.75	294,480,784.20	238,520,389.33
其中：营业成本	190,492,091.39	225,538,028.04	179,702,787.68
营业税金及附加	1,538,828.24	1,794,251.57	1,071,186.74
销售费用	18,262,609.80	17,259,836.43	14,439,767.74
管理费用	29,242,223.60	35,689,765.87	30,485,763.17
财务费用	11,117,642.06	12,917,687.47	11,813,451.68
资产减值损失	1,030,802.66	1,281,214.82	1,007,432.32
加：公允价值变动收益	—	—	—



项目	2014年1-9月	2013年度	2012年度
投资收益	2,335,293.95	1,496,983.30	1,496,983.30
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	2,335,293.95	1,496,983.30	1,496,983.30
三、营业利润	17,048,324.47	15,652,020.64	11,506,919.74
加：营业外收入	3,610,808.46	3,320,363.70	3,758,196.43
其中：非流动资产处置利得	—	—	—
减：营业外支出	380,548.11	1,707,492.47	374,379.00
其中：非流动资产处置损失	—	—	—
四、利润总额	20,278,584.82	17,264,891.87	14,890,737.17
减：所得税费用	2,411,817.09	2,237,969.29	2,348,483.23
五、净利润	17,866,767.73	15,026,922.58	12,542,253.94
归属于母公司所有者的净利润	17,866,767.73	15,026,922.58	12,542,253.94
少数股东损益	—	—	—
六、其它综合收益	-212,918.27	37,510.51	41,564.53
七、综合收益总额	17,653,849.46	15,064,433.09	12,583,818.47
归属于母公司所有者综合收益总额	17,653,849.46	15,064,433.09	12,583,818.47
归属于少数股东的综合收益总额	—	—	—
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益	0.34	0.28	0.24
(二) 稀释每股收益	0.34	0.28	0.24

3、合并现金流量表

单位：元

项目	2014年1-9月	2013年度	2012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	282,006,035.48	319,754,574.77	268,172,229.31
收到的税费返还	8,395,563.15	11,958,867.37	13,882,891.36
收到其他与经营活动有关的现金	2,921,557.89	4,429,558.96	10,847,209.08
经营活动现金流入小计	293,323,156.52	336,143,001.10	292,902,329.75
购买商品、接受劳务支付的现金	125,158,060.89	181,412,366.72	190,308,080.41
支付给职工以及为职工支付的现金	58,614,953.60	66,014,537.97	55,458,517.11
支付的各项税费	9,358,126.91	9,761,103.05	9,180,582.27
支付其他与经营活动有关的现金	27,856,202.75	32,930,436.57	30,379,305.74
经营活动现金流出小计	220,987,344.15	290,118,444.31	285,326,485.53
经营活动产生的现金流量净额	72,335,812.37	46,024,556.79	7,575,844.22
二、投资活动产生的现金流量：			
取得投资收益收到的现金	2,335,293.95	1,496,983.30	1,496,983.30



项目	2014年1-9月	2013年度	2012年度
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	505,096.14	476,923.07	-
投资活动现金流入小计	2,840,390.09	1,973,906.37	1,496,983.30
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	34,974,756.26	37,537,494.97	30,025,440.87
投资活动现金流出小计	34,974,756.26	37,537,494.97	30,025,440.87
投资活动产生的现金流量净额	-32,134,366.17	-35,563,588.60	-28,528,457.57
三、筹资活动产生的现金流量:			
取得借款收到的现金	188,000,000.00	248,900,000.00	174,400,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	22,584,800.00	5,880,000.00	11,931,600.00
筹资活动现金流入小计	210,584,800.00	254,780,000.00	186,331,600.00
偿还债务支付的现金	216,000,000.00	240,300,000.00	152,600,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	12,649,255.88	20,039,116.19	10,419,594.35
支付其他与筹资活动有关的现金	19,730,528.76	2,386,041.67	3,867,744.75
筹资活动现金流出小计	248,379,784.64	262,725,157.86	166,887,339.10
筹资活动产生的现金流量净额	-37,794,984.64	-7,945,157.86	19,444,260.90
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-1,910,655.17	-1,985,621.02	-853,742.22
五、现金及现金等价物净增加额	495,806.39	530,189.31	-2,362,094.67
加: 期初现金及现金等价物余额	7,492,199.81	6,962,010.50	9,324,105.17
六、期末现金及现金等价物余额	7,988,006.20	7,492,199.81	6,962,010.50



4、合并所有者权益变动表

单位：元

项目	2014年1-9月						少数所有者权益	所有者权益合计		
	归属于母公司所有者权益									
	股本	资本公积	其他综合收益	盈余公积	未分配利润					
一、上年年末余额	53,000,000.00	35,774,248.29	-188,753.49	8,179,506.23	92,628,342.78	-		189,393,343.81		
加：会计政策变更										
前期差错更正										
其他										
二、本年年初余额	53,000,000.00	35,774,248.29	-188,753.49	8,179,506.23	92,628,342.78	-		189,393,343.81		
三、本期增减变动金额	-	-	-212,918.27	-	12,566,767.73	-		12,353,849.46		
(一)综合收益总额					17,866,767.73			17,866,767.73		
(二)所有者投入和减少资本										
(三)利润分配					-5,300,000.00			-5,300,000.00		
1.提取盈余公积										
2.提取一般风险准备										
3.对所有者的分配					-5,300,000.00			-5,300,000.00		
4.其他										
(四)所有者权益内部结转										
(五)专项储备										
(六)其他			-212,918.27					-212,918.27		
四、本期期末余额	53,000,000.00	35,774,248.29	-401,671.76	8,179,506.23	105,195,110.51	-		201,747,193.27		



单位：元

项目	2013 年度						少数所有者权益	所有者权益合计		
	归属于母公司所有者权益					盈余公积				
	股本	资本公积	其他综合收益	未分配利润						
一、上年年末余额	53,000,000.00	35,774,248.29	-226,264.00	7,265,239.43	89,216,928.67	-		185,030,152.39		
加：会计政策变更										
前期差错更正										
其他										
二、本年年初余额	53,000,000.00	35,774,248.29	-226,264.00	7,265,239.43	89,216,928.67	-		185,030,152.39		
三、本期增减变动金额	-	-	37,510.51	914,266.80	3,411,414.11	-		4,363,191.42		
(一) 综合收益总额					15,026,922.58			15,026,922.58		
(二) 所有者投入和减少资本										
(三) 利润分配				914,266.80	-11,615,508.47			-10,701,241.67		
1. 提取盈余公积				914,266.80	-914,266.80			-		
2. 提取一般风险准备										
3. 对所有者的分配					-10,600,000.00			-10,600,000.00		
4. 其他					-101,241.67			-101,241.67		
(四) 所有者权益内部结转										
(五) 专项储备										
(六) 其他			37,510.51					37,510.51		
四、本期期末余额	53,000,000.00	35,774,248.29	-188,753.49	8,179,506.23	92,628,342.78	-		189,393,343.81		



单位：元

项目	2012 年度						少数所有者权益	所有者权益合计		
	归属于母公司所有者权益					未分配利润				
	股本	资本公积	其他综合收益	盈余公积						
一、上年年末余额	53,000,000.00	35,774,248.29	-267,828.53	4,931,089.96	79,008,824.20	-		172,446,333.92		
加：会计政策变更										
前期差错更正										
其他										
二、本年年初余额	53,000,000.00	35,774,248.29	-267,828.53	4,931,089.96	79,008,824.20	-		172,446,333.92		
三、本期增减变动金额	-	-	41,564.53	2,334,149.47	10,208,104.47	-		12,583,818.47		
(一) 综合收益总额					12,542,253.94			12,542,253.94		
(二) 所有者投入和减少资本										
(三) 利润分配				2,334,149.47	-2,334,149.47			-		
1. 提取盈余公积				2,334,149.47	-2,334,149.47			-		
2. 提取一般风险准备										
3. 对所有者的分配										
4. 其他										
(四) 所有者权益内部结转										
(五) 专项储备										
(六) 其他			41,564.53					41,564.53		
四、本期期末余额	53,000,000.00	35,774,248.29	-226,264.00	7,265,239.43	89,216,928.67	-		185,030,152.39		



(二) 母公司财务报表

1、母公司资产负债表

单位：元

项目	2014. 09. 30	2013. 12. 31	2012. 12. 31
流动资产:			
货币资金	19,906,021.27	5,922,930.34	8,124,196.07
应收票据	200,000.00	600,000.00	500,000.00
应收账款	86,337,134.55	37,979,727.14	28,251,004.62
预付款项	6,921,974.94	6,472,897.73	6,730,448.24
其它应收款	67,735,992.18	52,159,510.61	44,385,620.61
存货	44,588,416.28	47,033,414.94	59,377,303.18
其他流动资产	775,685.80	664,955.96	1,119,695.63
流动资产合计	226,465,225.02	150,833,436.72	148,488,268.35
非流动资产:			
可供出售金融资产	11,800,000.00	11,800,000.00	11,800,000.00
长期股权投资	37,967,353.09	37,967,353.09	30,967,353.09
固定资产	105,988,142.02	97,916,853.06	69,982,681.74
在建工程	666,170.87	7,778,428.14	15,322,426.46
无形资产	9,011,111.96	9,158,032.28	9,353,926.04
递延所得税资产	981,332.09	983,786.24	1,199,622.27
其他非流动资产	6,170,785.00	735,600.00	15,195,461.31
非流动资产合计	172,584,895.03	166,340,052.81	153,821,470.91
资产总计	399,050,120.05	317,173,489.53	302,309,739.26
流动负债:			
短期借款	94,000,000.00	113,000,000.00	104,400,000.00
应付票据	35,532,403.52	5,284,800.00	5,000,000.00
应付账款	80,439,679.01	26,927,177.59	22,057,965.64
预收款项	1,504,608.53	650,546.78	1,072,618.44
应付职工薪酬	5,207,108.35	2,723,742.27	2,220,837.46
应交税费	1,683,869.86	2,165,109.15	548,536.54
应付股利	3,213,000.00	1,404,000.00	-
其它应付款	6,750,270.00	4,533,580.59	4,522,916.04
流动负债合计	228,330,939.27	156,688,956.38	139,822,874.12
非流动负债:			
长期应付款	1,649,647.81	-	-
递延收益	4,496,250.00	4,905,000.00	5,450,000.00
非流动负债合计	6,145,897.81	4,905,000.00	5,450,000.00



项目	2014. 09. 30	2013. 12. 31	2012. 12. 31
负债合计	234, 476, 837. 08	161, 593, 956. 38	145, 272, 874. 12
所有者权益:			
实收资本	53, 000, 000. 00	53, 000, 000. 00	53, 000, 000. 00
资本公积	38, 191, 905. 85	38, 191, 905. 85	38, 191, 905. 85
盈余公积	7, 932, 703. 30	7, 932, 703. 30	7, 018, 436. 50
未分配利润	65, 448, 673. 82	56, 454, 924. 00	58, 826, 522. 79
所有者权益合计	164, 573, 282. 97	155, 579, 533. 15	157, 036, 865. 14
负债和所有者权益总计	399, 050, 120. 05	317, 173, 489. 53	302, 309, 739. 26

2、母公司利润表

单位：元

项目	2014 年 1-9 月	2013 年度	2012 年度
一、营业总收入	172, 582, 238. 52	204, 372, 618. 06	141, 091, 245. 52
其中：营业收入	172, 582, 238. 52	204, 372, 618. 06	141, 091, 245. 52
二、营业总成本	162, 339, 615. 58	197, 101, 168. 91	137, 882, 458. 19
减：营业成本	133, 943, 256. 16	161, 295, 416. 20	105, 651, 809. 55
营业税金及附加	924, 171. 30	1, 146, 450. 40	627, 804. 61
销售费用	7, 908, 414. 76	8, 473, 965. 81	8, 048, 111. 52
管理费用	12, 177, 602. 35	16, 121, 724. 29	14, 696, 797. 23
财务费用	6, 918, 283. 04	9, 003, 518. 48	7, 742, 506. 20
资产减值损失	467, 887. 97	1, 060, 093. 73	1, 115, 429. 08
加：公允价值变动收益	—	—	—
投资收益	2, 563, 940. 46	2, 181, 315. 30	19, 496, 983. 30
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	2, 563, 940. 46	2, 181, 315. 30	19, 496, 983. 30
三、营业利润	12, 806, 563. 40	9, 452, 764. 45	22, 705, 770. 63
加：营业外收入	3, 001, 650. 00	2, 216, 783. 12	1, 755, 494. 00
其中：非流动资产处置利得	—	—	—
减：营业外支出	365, 166. 85	1, 302, 024. 17	350, 853. 65
其中：非流动资产处置损失	—	—	—
四、利润总额	15, 443, 046. 55	10, 367, 523. 40	24, 110, 410. 98
减：所得税费用	1, 149, 296. 73	1, 224, 855. 39	768, 916. 24
五、净利润	14, 293, 749. 82	9, 142, 668. 01	23, 341, 494. 74

3、母公司现金流量表

单位：元

项目	2014 年 1-9 月	2013 年度	2012 年度



项目	2014年1-9月	2013年度	2012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	135,735,107.26	160,968,999.10	127,590,730.41
收到的税费返还	8,184,540.33	10,754,008.51	12,004,688.67
收到其他与经营活动有关的现金	4,882,758.69	3,746,436.61	5,194,198.29
经营活动现金流入小计	148,802,406.28	175,469,444.22	144,789,617.37
购买商品、接受劳务支付的现金	42,519,900.49	93,758,169.87	82,529,302.89
支付给职工以及为职工支付的现金	22,727,285.90	29,198,475.14	24,270,519.74
支付的各项税费	2,736,673.07	2,343,149.91	4,912,615.34
支付其他与经营活动有关的现金	26,535,753.59	21,296,490.73	28,579,702.32
经营活动现金流出小计	94,519,613.05	146,596,285.65	140,292,140.29
经营活动产生的现金流量净额	54,282,793.23	28,873,158.57	4,497,477.08
二、投资活动产生的现金流量：			
取得投资收益收到的现金	2,563,940.46	2,181,315.30	19,496,983.30
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	505,096.14	476,923.07	—
收到其他与投资活动有关的现金	—	—	—
投资活动现金流入小计	3,069,036.60	2,658,238.37	19,496,983.30
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	13,973,040.44	16,532,516.09	33,538,220.16
投资支付的现金	—	7,000,000.00	—
投资活动现金流出小计	13,973,040.44	23,532,516.09	33,538,220.16
投资活动产生的现金流量净额	-10,904,003.84	-20,874,277.72	-14,041,236.86
三、筹资活动产生的现金流量：			
取得借款收到的现金	153,000,000.00	196,000,000.00	119,400,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	4,584,800.00	3,000,000.00	1,931,600.00
筹资活动现金流入小计	157,584,800.00	199,000,000.00	121,331,600.00
偿还债务支付的现金	172,000,000.00	187,400,000.00	104,100,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	9,076,418.35	16,931,942.48	7,097,451.23
支付其他与筹资活动有关的现金	18,066,201.76	1,284,800.00	3,867,744.75
筹资活动现金流出小计	199,142,620.11	205,616,742.48	115,065,195.98
筹资活动产生的现金流量净额	-41,557,820.11	-6,616,742.48	6,266,404.02
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-1,319,280.11	-1,368,204.10	-533,411.92
五、现金及现金等价物净增加额	501,689.17	13,934.27	-3,810,767.68
加：期初现金及现金等价物余额	2,638,130.34	2,624,196.07	6,434,963.75
六、期末现金及现金等价物余额	3,139,819.51	2,638,130.34	2,624,196.07



4、母公司所有者权益变动表

单位：元

项目	2014年1-9月					
	股本	资本公积	其他综合收益	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
一、上年年末余额	53,000,000.00	38,191,905.85	-	7,932,703.30	56,454,924.00	155,579,533.15
加：会计政策变更						
前期差错更正						
其他						
二、本年年初余额	53,000,000.00	38,191,905.85	-	7,932,703.30	56,454,924.00	155,579,533.15
三、本期增减变动金额	-	-	-	-	8,993,749.82	8,993,749.82
(一)综合收益总额					14,293,749.82	14,293,749.82
(二)所有者投入和减少资本						
(三)利润分配					-5,300,000.00	-5,300,000.00
1.提取盈余公积						
2.提取一般风险准备						
3.对所有者的分配					-5,300,000.00	-5,300,000.00
4.其他						
(四)所有者权益内部结转						
(五)专项储备						
(六)其他						
四、本期期末余额	53,000,000.00	38,191,905.85	-	7,932,703.30	65,448,673.82	164,573,282.97



单位：元

项目	2013 年度					
	股本	资本公积	其他综合收益	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
一、上年年末余额	53,000,000.00	38,191,905.85	-	7,932,703.30	56,454,924.00	155,579,533.15
加：会计政策变更						
前期差错更正						
其他						
二、本年年初余额	53,000,000.00	38,191,905.85	-	7,932,703.30	56,454,924.00	155,579,533.15
三、本期增减变动金额	-	-	-	-	8,993,749.82	8,993,749.82
(一) 综合收益总额					14,293,749.82	14,293,749.82
(二) 所有者投入和减少资本						
(三) 利润分配					-5,300,000.00	-5,300,000.00
1. 提取盈余公积						
2. 提取一般风险准备						
3. 对所有者的分配					-5,300,000.00	-5,300,000.00
4. 其他						
(四) 所有者权益内部结转						
(五) 专项储备						
(六) 其他						
四、本期期末余额	53,000,000.00	38,191,905.85	-	7,932,703.30	65,448,673.82	164,573,282.97



单位：元

项目	2012 年度					
	股本	资本公积	其他综合收益	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
一、上年年末余额	53,000,000.00	38,191,905.85	-	7,932,703.30	56,454,924.00	155,579,533.15
加：会计政策变更						
前期差错更正						
其他						
二、本年年初余额	53,000,000.00	38,191,905.85	-	7,932,703.30	56,454,924.00	155,579,533.15
三、本期增减变动金额	-	-	-	-	8,993,749.82	8,993,749.82
(一) 综合收益总额					14,293,749.82	14,293,749.82
(二) 所有者投入和减少资本						
(三) 利润分配					-5,300,000.00	-5,300,000.00
1. 提取盈余公积						
2. 提取一般风险准备						
3. 对所有者的分配					-5,300,000.00	-5,300,000.00
4. 其他						
(四) 所有者权益内部结转						
(五) 专项储备						
(六) 其他						
四、本期期末余额	53,000,000.00	38,191,905.85	-	7,932,703.30	65,448,673.82	164,573,282.97



(三) 财务报表的编制基础、合并财务报表范围及变化情况

1、财务报表的编制基础

公司财务报表以持续经营为编制基础。

2、合并报表范围及变化情况

公司将实际拥有控制权的子公司纳入合并财务报表范围。

报告期内，公司合并报表范围的变更及理由如下：

序号	纳入合并报表年度	子公司名称	持股比例	变更原因
1	2013 年	龙磁贸易	100%	新设
2	2013 年	南通龙磁	100%	新设
3	2013 年	龙磁精密	100%	新设

报告期末，纳入合并报表范围的子公司情况如下：

子公司名称	业务性质	注册资本	所占权益比例
将军磁业	制造业	600万元	100%
上海龙磁	制造业	1,500万元	100%
金龙科技	商业	5万欧元	100%
龙磁贸易	商业	100万元	100%
南通龙磁	制造业	100万元	100%
龙磁精密	制造业	100万元	100%

二、审计意见

天健事务所出具的天健审〔2014〕1-181号《审计报告》认为：公司财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了公司 2012 年 12 月 31 日、2013 年 12 月 31 日、2014 年 09 月 30 日的合并及母公司财务状况，以及 2012 年度、2013 年度、2014 年 1-9 月的合并及母公司经营成果和现金流量。

三、主要会计政策和会计估计

(一) 记账本位币

采用人民币为记账本位币。



（二）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1、同一控制下企业合并的会计处理方法

同一控制下的企业合并，合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，应当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的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，应当调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2、非同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在购买日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；如果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，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，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，其差额计入当期损益。

（三）合并财务报表的编制方法

母公司将其控制的所有子公司（包括本公司所控制的单独主体）纳入合并财务报表的合并范围。控制是指本公司拥有对被投资单位的权力，通过参与被投资单位的相关活动而享有可回报，并且有能力运用对被投资单位的权力影响其回报金额。子公司，是指被本公司控制的主体（含企业、被投资单位中可分割的部分，以及企业所控制的结构化主体等）。合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由母公司按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》编制。

（四）现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指企业持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

（五）外币业务和外币报表折算

1、外币业务折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，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，不改变其人民币金额；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，差额计入当期损益或资本公积。

2、外币财务报表折算

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，其他项目采用交易发生日的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，在资产负债表中所有者权益项目下单独列示。

（六）金融工具

1、金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下四类：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产（包括交易性金融资产和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）、持有至到期投资、贷款和应收款项、可供出售金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下两类：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债（包括交易性金融负债和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债）、其他金融负债。

2、金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；对于以公允价值计量且其变动计入



当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

公司按照公允价值对金融资产进行后续计量，且不扣除将来处置该金融资产时可能发生的交易费用，但下列情况除外：(1) 持有至到期投资以及贷款和应收款项采用实际利率法，按摊余成本计量；(2) 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。

公司采用实际利率法，按摊余成本对金融负债进行后续计量，但下列情况除外：(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，按照公允价值计量，且不扣除将来结清金融负债时可能发生的交易费用；(2) 与在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融负债，按照成本计量；(3) 不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同，或没有指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益并将以低于市场利率贷款的贷款承诺，在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：1) 按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》确定的金额；2) 初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号——收入》的原则确定的累积摊销额后的余额。

金融资产或金融负债公允价值变动形成的利得或损失，除与套期保值有关外，按照如下方法处理：(1) 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公允价值变动形成的利得或损失，计入公允价值变动损益；在资产持有期间所取得的利息或现金股利，确认为投资收益；处置时，将实际收到的金额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) 可供出售金融资产的公允价值变动计入资本公积；持有期间按实际利率法计算的利息，计入投资收益；可供出售权益工具投资的现金股利，于被投资单位宣告发放股利时计入投资收益；处置时，将实际收到的金额与账面价值扣除原直接计入资本公积的公允价值变动累计额之后的差额确认为投资收益。

当收取某项金融资产现金流量的合同权利已终止或该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬已转移时，终止确认该金融资产；当金融负债的现时义务全



部或部分解除时，相应终止确认该金融负债或其一部分。

3、金融资产转移的确认依据和计量方法

公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给了转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产，并将收到的对价确认为一项金融负债。公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：(1) 放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产；(2) 未放弃对该金融资产控制的，按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

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之和。

4、主要金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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；初始取得或源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。

5、金融资产的减值测试和减值准备计提方法

(1) 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。



(2) 对单项金额重大的金融资产单独进行减值测试；对单项金额不重大的金融资产，可以单独进行减值测试，或包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试；单独测试未发生减值的金融资产（包括单项金额重大和不重大的金融资产），包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中再进行减值测试。

(3) 按摊余成本计量的金融资产，期末有客观证据表明其发生了减值的，根据其账面价值高于预计未来现金流量现值之间的差额确认减值损失。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减值时，将该权益工具投资或衍生金融资产的账面价值，高于按照类似金融资产当时市场收益率对未来现金流量折现确定的现值之间的差额，确认为减值损失。可供出售金融资产的公允价值发生较大幅度下降，或在综合考虑各种相关因素后，预期这种下降趋势属于非暂时性的，确认其减值损失，并将原直接计入所有者权益的公允价值累计损失一并转出计入减值损失。

(4) 可供出售金融资产减值的客观证据

1) 表明可供出售债务工具投资发生减值的客观证据包括：

- ①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；
- ③公司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因债务人发生重大财务困难，该债务工具无法在活跃市场继续交易；

- ⑥其他表明可供出售债务工具已经发生减值的情况。

2) 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。

(七) 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	金额 1,000 万元以上（含）且占应收款项账面余额 10%以上的款项
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，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。

2、按组合计提坏账准备的应收款项

(1) 确定组合的依据及坏账准备的计提方法

确定组合的依据	
账龄分析法组合	相同账龄的应收款项具有类似信用风险特征
其他组合	合并范围内关联方应收款项具有类似信用风险特征
按组合计提坏账准备的计提方法	
账龄分析法组合	账龄分析法
其他组合	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

(2) 账龄分析法

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，以下同）	3	3
1-2 年	10	10
2-3 年	20	20
3-4 年	30	30
4-5 年	50	50
5 年以上	100	100

对应收票据、预付款项、应收利息、长期应收款等其他应收款项，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。

(八) 存货

1、存货的分类

存货包括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。

2、发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

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

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，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；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

4、存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

5、低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品

按照五五摊销法进行摊销。

(2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

（九）长期股权投资

1、投资成本的确定

(1) 同一控制下的企业合并，合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，应当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的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，应当调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

合并方以发行权益性证券作为合并对价的，应当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。按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，应当调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资，最终形成企业合并，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，在合并日根据合并后应享有被合并方净资产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。合并日长期股权投资的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。

(2) 非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

公司通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并形成的长期股权投资，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，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；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益转入当期投资收益。

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其他综合收益的，与其相关的其他综合收益转为购买日所属当期投资收益。

(3) 除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；投资者投入的，按照投资合同或协议约定的价值作为其初始投资成本（合同或协议约定价值不公允的除外）。



2、后续计量及损益确认方法

对被投资单位能够实施控制的长期股权投资采用成本法核算，在编制合并财务报表时按照权益法进行调整；对重大影响和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。

3、确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

按照合同约定，与被投资单位相关的重要财务和经营决策需要分享控制权的投资方一致同意的，认定为共同控制；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的，认定为重大影响。

4、减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，在资产负债表日有客观证据表明其发生减值的，按照账面价值高于可收回金额的差额计提相应的减值准备；对被投资单位不具有共同控制或重大影响、在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的长期股权投资，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的规定计提相应的减值准备。

5、通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的的处理方法

(1) 公司通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的，按照以下方法进行处理，除非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。

1) 丧失对子公司控制权之前处置对其部分投资的处理方法

公司处置对子公司的投资，但尚未丧失对该子公司控制权的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关处理：在个别财务报表中，结转与所处置的股权相对应的长期股权投资的账面价值，处置所得价款与结转的长期股权投资账面价值之间的差额，确认为处置损益。在合并财务报表中，将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调整资本公积（资本溢价），资本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

2) 处置部分股权丧失了对原子公司控制权的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关处理：

在个别财务报表中，结转与所处置的股权相对应的长期股权投资的账面价值，处置所得价款与结转的长期股权投资账面价值之间的差额，确认为处置损益。同时，对于剩余股权，按其账面价值确认为长期股权投资或其他相关金融资产。处置后的剩余股权能够对原有子公司实施共同控制或重大影响的，按有关成本法转为权益法的相关规定进行会计处理。

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（如果存在相关的商誉，还应扣除商誉）。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。

(2) 公司通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，在个别财务报表的处理与不属于一揽子交易的的处理方法一致。在合并财务报表中，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，在合并财务报表中应当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。

(十) 投资性房地产

1、投资性房地产包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权和已出租的建筑物。

2、投资性房地产按照成本进行初始计量，采用成本模式进行后续计量，并



采用与固定资产和无形资产相同的方法计提折旧或进行摊销。在资产负债表日有迹象表明投资性房地产发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

(十一) 固定资产

1、确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一个会计年度的有形资产。

固定资产以取得时的实际成本入账，并从其达到预定可使用状态的次月起采用年限平均法计提折旧。

2、各类固定资产的折旧方法

项目	折旧年限(年)	残值率(%)	年折旧率(%)
房屋及建筑物	20-45	5	2.11-4.75
机器设备	10-18	5	5.28-9.50
运输设备	10	5	9.50
办公设备及其他	5	5	19.00

3、减值测试方法及减值准备计提方法

资产负债表日，有迹象表明固定资产发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

(十二) 在建工程

1、在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。

2、在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

3、资产负债表日，有迹象表明在建工程发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。



（十三）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，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时确认为费用，计入当期损益。

2、借款费用资本化期间

(1) 当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；2) 借款费用已经发生；3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

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

3、借款费用资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以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。

（十四）无形资产

1、无形资产包括土地使用权、专利权及非专利技术等，按成本进行初始计量。

2、使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经



济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体年限如下：

项目	摊销年限（年）
土地使用权	50
财务软件	10

3、使用寿命确定的无形资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，按照账面价值高于可收回金额的差额计提相应的减值准备；使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

4、内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，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。

（十五）长期待摊费用

长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

（十六）预计负债

1、因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为公司承担的现时义务，履行该义务很可能导致经济利益流出公司，且该义务的金额能够可靠的计量时，公司将该项义务确认为预计负债。

2、公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量，并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。



(十七) 职工薪酬

- 1、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。
- 2、公司在职工为公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。
- 3、离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。
 - (1) 公司在职工为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。
 - (2) 对设定受益计划的会计处理通常包括如下步骤：
 - 1) 根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的所属期间；
 - 2) 设定受益计划存在资产的，将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。资产上限是指公司可从设定受益计划退款或减少未来对设定受益计划缴存资金而获得的经济利益的现值；
 - 3) 期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动，其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本，重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额；
 - 4) 在设定受益计划结算时，确认一项结算利得或损失。
- 4、公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：(1)公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；(2)公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的



成本或费用时。

5、公司向职工提供的其他长期福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划进行会计处理；除此之外的其他长期福利，按照设定受益计划进行会计处理，但是重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动计入当期损益后相关资产成本。

(十八) 收入

1、销售商品

销售商品收入在同时满足下列条件时予以确认：(1) 将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；(2) 公司不再保留通常与所有权相联系的继续管理权，也不再对已售出的商品实施有效控制；(3) 收入的金额能够可靠地计量；(4) 相关的经济利益很可能流入；(5) 相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

2、提供劳务

提供劳务交易的结果在资产负债表日能够可靠估计的（同时满足收入的金额能够可靠地计量、相关经济利益很可能流入、交易的完工进度能够可靠地确定、交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量），采用完工百分比法确认提供劳务的收入，并按已经发生的成本占估计总成本的比例确定提供劳务交易的完工进度。提供劳务交易的结果在资产负债表日不能够可靠估计的，若已经发生的劳务成本预计能够得到补偿，按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；若已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认劳务收入。

3、让渡资产使用权

让渡资产使用权在同时满足相关的经济利益很可能流入、收入金额能够可靠计量时，确认让渡资产使用权的收入。利息收入按照他人使用本公司货币资金的时间和实际利率计算确定；使用费收入按有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。



本公司的收入确认原则为：国内销售收入确认以货物发出经对方单位验收合格、并经业务部门同对方单位核对无误后，公司根据开票通知单开具增值税专用发票，确认主营业务收入和相应的税金；出口销售收入确认以货物办妥报关出境手续，并在海关出口信息查询系统上查询到相应的报关单号等信息，再经国税部门的出口退税审核系统的审核通过后，确认主营业务收入。

（十九）政府补助

1、政府补助包括与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。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划分为与资产相关的政府补助，除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。对于政府文件未明确补助对象的政府补助，公司根据实际补助对象划分为与资产相关的政府补助或与收益相关的政府补助，相关判断依据说明详见本财务报表附注五之营业外收入项目注释。

2、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。

3、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，公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

4、与资产相关的政府补助，确认为递延收益，在相关资产使用寿命内平均分配，计入当期损益。与收益相关的政府补助，用于补偿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，计入当期损益；用于补偿已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

（二十）递延所得税资产、递延所得税负债

1、根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得



税资产或递延所得税负债。

2、确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

3、资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，转回减记的金额。

4、公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：（1）企业合并；（2）直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

（二十一）经营租赁、融资租赁

1、经营租赁

公司为承租人时，在租赁期内各个期间按照直线法将租金计入相关资产成本或确认为当期损益，发生的初始直接费用，直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

公司为出租人时，在租赁期内各个期间按照直线法将租金确认为当期损益，发生的初始直接费用，除金额较大的予以资本化并分期计入损益外，均直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

2、融资租赁

公司为承租人时，在租赁期开始日，公司以租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值中两者较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额为未确认融资费用，发生的初始直接费用，计入租赁资产价值。在租赁期各个期间，采用实际利率法计算确认当期的融资费用。



公司为出租人时，在租赁期开始日，公司以租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益。在租赁期各个期间，采用实际利率法计算确认当期的融资收入。

(二十二) 主要会计政策、会计估计的变更

1、本公司报告期内会计政策发生变更情况如下：

公司自 2014 年 7 月 1 日起，针对财政部修订发布的《企业会计准则第 2 号—长期股权投资》（修订）、《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 33 号—合并财务报表》、《企业会计准则第 37 号—金融工具列报》、《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》等 8 项会计准则，修改相关会计政策并开始实施。

根据《财政部关于印发修订<企业会计准则第 2 号——长期股权投资>的通知》（财会〔2014〕14 号），公司对徽商银行股份有限公司投资自“长期股权投资”科目调整至“可供出售金融资产”科目进行列报。

上述会计准则变更未对公司财务报表造成重大影响。

2、本公司报告期内未发生会计估计变更事项。

四、主要会计数据和财务指标

单位：万元

项目	2014.09.30	2013.12.31	2012.12.31
资产总计	49,238.04	43,894.91	41,358.25
股东权益合计	20,174.72	18,939.33	18,503.02
归属于申请挂牌公司的股东权益合计	20,174.72	18,939.33	18,503.02
每股净资产（元/股）	3.81	3.57	3.49
归属于申请挂牌公司股东的每股净资产(元/股)	3.81	3.57	3.49
资产负债率（母公司）	58.76%	50.95%	48.05%
流动比率（倍）	0.94	0.90	0.95
速动比率（倍）	0.52	0.43	0.41



项目	2014年1-9月	2013年度	2012年度
营业收入	26,639.72	30,863.58	24,853.03
净利润	1,786.68	1,502.69	1,254.23
归属于申请挂牌公司股东的净利润	1,786.68	1,502.69	1,254.23
扣除非经常性损益后的净利润	1,502.07	1,350.23	959.38
归属于申请挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	1,502.07	1,350.23	959.38
毛利率	28.49%	26.92%	27.69%
净资产收益率	9.01%	7.80%	7.02%
扣除非经常性损益后净资产收益率	7.58%	7.01%	5.37%
基本每股收益(元/股)	0.34	0.28	0.24
稀释每股收益(元/股)	0.34	0.28	0.24
应收账款周转率(次)	3.06	4.28	3.82
存货周转率(次)	1.72	1.97	1.77
经营活动产生的现金流量净额	7,233.58	4,602.46	757.58
每股经营活动产生的现金流量净额(元/股)	1.36	0.87	0.14

注：

- 除特别指出外，上述会计数据均引自公司合并财务报表，上述财务指标均以公司合并财务报表的数据为基础进行计算；
- 财务指标计算公式见本公开转让说明书“第一章 基本情况”之“七、报告期主要会计数据和财务指标简表”之注释。

报告期内，公司发生的重大生产经营决策行为：

为进一步满足客户需求，扩大公司产能和配套能力，公司于2013年设立龙磁贸易、龙磁精密及南通龙磁等3家子公司，龙磁精密和南通龙磁已于2014年投产。

公司为了优化产品结构，提高产品毛利率，增加效益，于2010年底停止生产干压同性瓦和干压异性瓦。2013年11月，随着市场的变化，干压同性瓦和干压异性瓦出现滞销情况，公司决定将其报废，研磨回收，作为原料使用。前述因素导致公司2013年度扣除非经常性损益后的净利润、归属于申请挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润、扣除非经常性损益后净资产收益率等指标较2012年度有较大变化。

公司为解决因生产规模扩大对经营性资金的需求，以及降低资金成本，公司以票据形式支付原材料，因此报告期内公司经营活动现金流出减少，导致公司经营活动产生的现金流量净额大幅增加。



除上述因素导致财务报表数据在各期之间波动较为异常之外，无其他财务异常信息。

五、损益情况

(一) 营业收入

公司主要从事高性能永磁铁氧体材料系列产品的研发、生产和销售业务，主要产品包括湿压磁瓦等。

单位：万元

项目	2014年1-9月		2013年度		2012年度	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
主营业务收入	26,165.58	98.22%	30,376.09	98.42%	24,374.50	98.07%
其他业务收入	474.15	1.78%	487.50	1.58%	478.53	1.93%
营业收入	26,639.72	100.00%	30,863.58	100.00%	24,853.03	100.00%

1、各类收入的确认方法

(1) 销售商品

销售商品收入在同时满足下列条件时予以确认：①将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；②公司不再保留通常与所有权相联系的继续管理权，也不再对已售出的商品实施有效控制；③收入的金额能够可靠地计量；④相关的经济利益很可能流入；⑤相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

(2) 提供劳务

提供劳务交易的结果在资产负债表日能够可靠估计的（同时满足收入的金额能够可靠地计量、相关经济利益很可能流入、交易的完工进度能够可靠地确定、交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量），采用完工百分比法确认提供劳务的收入，并按已经发生的成本占估计总成本的比例确定提供劳务交易的完工进度。提供劳务交易的结果在资产负债表日不能够可靠估计的，若已经发生的劳务成本预计能够得到补偿，按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；若已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认劳务收入。



(3) 让渡资产使用权

让渡资产使用权在同时满足相关的经济利益很可能流入、收入金额能够可靠计量时，确认让渡资产使用权的收入。利息收入按照他人使用本公司货币资金的时间和实际利率计算确定；使用费收入按有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

2、主营业务收入按产品类别分析

单位：万元

产品名称	2014年1-9月		2013年度		2012年度	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
湿压磁瓦	20,938.29	80.02%	23,216.74	76.43%	17,866.70	73.30%
外包加工产品	2,587.11	9.89%	3,465.26	11.41%	2,654.26	10.89%
原料（料厂）	9.10	0.03%	70.72	0.23%	-	0.00%
其他	2,631.08	10.06%	3,623.36	11.93%	3,853.54	15.81%
主营业务收入	26,165.58	100.00%	30,376.09	100.00%	24,374.50	100.00%

报告期内，公司收入主要来源于高性能湿压磁瓦产品，占主营业务收入的比重分别为 73.30%、76.43% 和 80.02%。

3、主营业务收入按地区构成分析

报告期内，公司主营业务收入按地区划分如下：

单位：万元

区域	2014年1-9月		2013年度		2012年度	
	收入	占比	收入	占比	收入	占比
国内	11,340.46	43.34%	13,015.41	42.85%	9,846.91	40.40%
国外	14,825.12	56.66%	17,360.68	57.15%	14,527.59	59.60%
主营业务收入	26,165.58	100.00%	30,376.09	100.00%	24,374.50	100.00%

报告期内，公司外销、内销占比基本保持稳定。

近两年来，公司内销占比逐年增长，主要原因系：随着国内制造业的发展，特别是汽车产业和家电产业迅速发展，国外大的电机生产商纷纷在国内建厂就近配套，国内电机生产商也逐步发展壮大，永磁铁氧体国内市场规模日益扩大。



(二) 营业成本

1、主营业务成本分类情况

单位：万元

产品名称	2014年1-9月		2013年度		2012年度	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
湿压磁瓦	14,312.87	77.28%	16,523.85	75.04%	12,453.63	71.17%
外包加工产品	1,692.97	9.14%	2,410.97	10.95%	1,870.15	10.69%
原料(料厂)	8.63	0.05%	63.33	0.29%	-	-
其他	2,505.22	13.53%	3,021.41	13.72%	3,175.12	18.14%
合计	18,519.69	100.00%	22,019.56	100.00%	17,498.90	100.00%

各类产品报告期内成本构成及波动分析如下：

(1) 湿压磁瓦成本构成情况

单位：万元

成本项目	2014年1-9月		2013年度		2012年度	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
预烧料(外购)	1,419.11	9.91%	828.96	5.02%	3,356.21	26.95%
铁红	744.01	5.20%	1,283.61	7.77%	-	-
辅助材料	2,106.45	14.72%	2,394.89	14.49%	1,355.91	10.89%
直接人工	2,999.11	20.95%	3,515.30	21.27%	2,353.58	18.90%
燃料动力	4,173.93	29.16%	5,031.27	30.45%	3,201.43	25.71%
制造费用	2,359.00	16.48%	2,923.42	17.69%	1,824.67	14.65%
包装材料	290.24	2.03%	367.04	2.22%	257.70	2.07%
外委加工费	221.02	1.54%	179.35	1.09%	104.13	0.84%
合计	14,312.87	100.00%	16,523.85	100.00%	12,453.63	100.00%

湿压磁瓦为公司主要产品，湿压磁瓦成本占公司总成本的 70%以上。2013 年度，公司湿压磁瓦成本占比较 2012 年度出现较大变动，其中：预烧料占比大幅降低，铁红、辅助材料、直接人工、燃料动力及制造费用的占比均出现上升，包装材料和外委加工费占比保持稳定。2014 年 1-9 月，公司湿压磁瓦各成本项目占比较 2013 年度基本保持一致。

上述波动主要系公司报告期内延伸产业链，新建预烧料生产线于 2013 年开始投产所致。公司使用铁红料和其他辅料在高温高压下反应的形式生产预烧料，对外采购预烧料大量减少，采购铁红增加，人工成本、燃料动力等相应增加。



(2) 其他产品成本构成情况

单位：万元

成本项目	2014年1-9月		2013年度		2012年度	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
原料	1,508.01	60.19%	1,751.48	57.97%	1,605.29	50.56%
直接人工	484.77	19.35%	526.61	17.43%	512.23	16.13%
燃料动力	-	-	176.57	5.84%	327.01	10.30%
制造费用	406.59	16.23%	410.02	13.57%	505.77	15.93%
包装材料	24.99	1.00%	40.30	1.33%	53.69	1.69%
辅助材料	80.86	3.23%	116.44	3.85%	171.13	5.39%
合计	2,505.22	100.00%	3,021.41	100.00%	3,175.12	100.00%

公司其他产品中包括磁环、方块、干压磁瓦等部分磁体产品以及换向器产品。报告期内，公司其他产品成本占比中，原料、直接人工、制造费用占比逐年升高，燃料动力、包装材料、辅助材料占比逐年下降。

2012 年度，公司优化产品结构，逐步缩减磁环、方块、干压磁瓦等磁体产品的产量，并于 2013 年末全部停产。由于磁体产品的燃料动力、辅助材料等成本占比较高，因此其逐步停产后，其他产品整体成本占比呈现上述变化。

(3) 外包加工产品成本情况

公司外包加工产品均为直接按照订单外购配套商品并直接销售，成本均为外购商品成本。

公司报告期内生产的原料（预烧料）基本全部用于生产湿压磁瓦，仅有部分原料出于市场开拓原因对外销售，金额较小，占整体成本的比例不超过 0.3%，对成本占比趋势变动不构成重大影响。

2、公司主要产品成本的核算方法

公司主要产品为永磁铁氧体，永磁铁氧体的主要工艺分为制粉、成型、烧结和磨削及清洗包装等工序。制粉工序为原料粗加工工序，不产生半成品；成型工序系为原料注浆后使用成型油压机，将其按照不同规格压制成毛坯件，该工序产生成型毛坯；烧结工序系为将成型毛坯通过电窑、煤窑加热，将其烧结，该工序产生烧结熟坯；磨削及清洗包装工序系为将烧结熟坯通过磨床等磨加工



设备，将其按照不同规格和客户的不同需求进行精细再加工并清洗包装，该工序完工后，直接产生产成品入库。

公司产品的生产成本分为直接材料、直接人工、燃料动力、制造费用等成本项目。其中主要原料按直接投入的原料成本进行归集，并随产品的实物流转确定成本流转；直接人工、燃料动力、制造费用和辅助材料均按月归集，并在月末根据成型毛坯、烧结熟坯和产成品的数量和约当产量比例进行分配；包装材料成本按月归集，并在月末全部计入当月入库产成品成本。公司产成品采用按品种月末一次加权平均法进行成本计算和结转。

（三）毛利和毛利率

单位：万元

产品名称	2014年1-9月		2013年度		2012年度	
	毛利	毛利率	毛利	毛利率	毛利	毛利率
湿压磁瓦	6,625.42	31.64%	6,692.89	28.83%	5,413.07	30.30%
外包加工产品	894.14	34.56%	1,054.29	30.42%	784.11	29.54%
原料（料厂）	0.47	5.16%	7.39	10.45%	-	-
其他	125.86	4.78%	601.96	16.61%	678.42	17.61%
主营业务	7,645.88	29.22%	8,356.53	27.51%	6,875.60	28.21%

报告期内，公司主营业务毛利率分别为 28.21%、27.51% 和 29.22%，基本保持稳定。

由于湿压磁瓦系列产品的销售收入占公司主营业务收入的比重较高，公司主营业务综合毛利率的变化，主要受湿压磁瓦系列产品毛利率变化的影响较大。

（四）主要费用

单位：万元

项目	2014年1-9月		2013年度		2012年度	
	金额	占比 [#]	金额	占比	金额	占比
销售费用	1,826.26	6.86%	1,725.98	5.59%	1,443.98	5.81%
管理费用	2,924.22	10.98%	3,568.98	11.56%	3,048.58	12.27%
财务费用	1,111.76	4.17%	1,291.77	4.19%	1,181.35	4.75%
合计	5,862.25	22.01%	6,586.73	21.34%	5,673.90	22.83%

注：“占比”是指“占当期营业收入的比例”。

近两年，公司期间费用总额呈逐年上升趋势，但占营业收入比重呈下降趋势，主要系公司营业收入增长，规模效应所致。

1、销售费用

报告期内，公司销售费用总额分别为 1,443.98 万元、1,725.98 万元和 1,826.26 万元，呈上升趋势，系随公司经营规模扩大而增加；近两年，销售费用占当期营业收入的比例分别为 5.81% 和 5.59%，呈下降趋势，主要系公司营业收入增长所致，2014 年 1-9 月，公司销售费用占营业收入比重为 6.86%，较 2013 年度有所上升，主要系公司经营规模扩大、销售人员增加导致计入销售费用的职工薪酬增长较快所致。

报告期内，公司销售费用主要为销售人员的薪酬和运杂费，二者合计占销售费用的比例分别为 65.90%、65.67% 和 70.86%。

2、管理费用

报告期内，公司管理费用总额随业务规模扩大逐年上升，分别为 3,048.58 万元、3,568.98 万元和 2,924.22 万元；公司管理费用总额占当期营业收入的比例分别为 12.27%、11.56% 和 10.98%，呈下降趋势，主要系因公司营业收入增加所致。

报告期内，公司管理费用主要为技术开发费和职工薪酬，二者合计占管理费用的比例分别为 68.49%、73.44% 和 74.51%。

3、财务费用

报告期内，公司财务费用分别为 1,181.35 万元、1,291.77 万元和 1,111.76 万元，主要系银行借款利息支出和汇兑损益。

报告期内，公司银行借款利息支出均由短期借款利息支出构成，公司短期借款的具体情况参见本章“七、主要负债”之“（一）短期借款”。

（五）重大投资收益

报告期内，公司投资收益系向徽商银行投资取得的现金红利。公司与投资收



益有关的金融资产，详见本章“六、主要资产”之“（八）可供出售金融资产”。

单位：万元

项目	2014年1-9月	2013年度	2012年度
可供出售金融资产派发现金股利收益	233.53	149.70	149.70
投资收益合计	233.53	149.70	149.70
营业利润	1,704.83	1,565.20	1,150.69
投资收益占营业利润比重	13.70%	9.56%	13.01%

2014年1-9月，公司投资收益较2013年度增长56.00%，主要系徽商银行派发的年度现金红利，由2012年的每10股1.00元上升至2013年的每10股1.56元所致。

（六）非经常性损益

单位：万元

项目	2014年1-9月	2013年度	2012年度
非流动资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-31.40	5.67	-21.52
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）	360.79	317.80	375.20
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-6.36	-162.19	-15.30
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-	-	-
小计	323.03	161.29	338.38
减：所得税费用	38.42	8.82	43.54
少数股东损益	-	-	-
归属于母公司股东的非经常性损益净额	284.60	152.47	294.84

（七）主要税项及享受的税收优惠政策

1、主要税项及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物或提供应税劳务	17%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除30%后余值的1.2%计缴	1.20%
	从租计征的，按租金收入的12%计缴	12%
城市维护建设税	应缴流转税税额	5%（龙磁科技、将军磁业、南通龙磁）
		1%（上海龙磁、龙磁贸易）



税种	计税依据	税率
教育费附加	应缴流转税税额	3%
地方教育附加	应缴流转税税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	15% (龙磁科技、将军磁业、上海龙磁)
		25% (龙磁贸易、南通龙磁、龙磁精密)
		综合税率 25.625% (金龙科技, 依据德国注册地税法)

2、税收优惠

(1) 所得税优惠

龙磁科技、将军磁业和上海龙磁均于 2011 年被依法认定为高新技术企业，并于 2014 年通过高新技术企业复审。上述企业报告期内所得税执行 15% 的优惠税率。

(2) 增值税优惠

根据财政部、国家税务总局《关于进一步推进出口货物实行免抵退税办法的通知》(财税[2002]7 号)，龙磁科技、将军磁业和上海龙磁的出口产品增值税执行“免、抵、退”办法，退税率为 13%；根据财政部、国家发展和改革委员会、商务部、海关总署、国家税务总局联合发布的《关于调整部分商品出口退税率和增补加工贸易禁止类商品目录的通知》(财税[2006]139 号)，自 2006 年 9 月 15 日起，部分产品出口退税率由 13% 提高到 17%；根据财政部、国家税务总局《关于进一步提高部分商品出口退税率的通知》(财税[2009]88 号)，自 2009 年 6 月 1 日起，公司全部产品出口退税率均调整为 17%。

六、主要资产

(一) 货币资金

单位：万元

项目	2014. 09. 30	2013. 12. 31	2012. 12. 31
库存现金	36.44	31.16	25.86
银行存款	762.36	718.06	670.34
其他货币资金	1,676.62	328.48	550.00
合计	2,475.42	1,077.70	1,246.20



报告期末，公司其他货币资金中，400万元为信用证保证金，其余全部为银行承兑票据保证金。

(二) 应收票据

单位：万元

种类	2014. 09. 30	2013. 12. 31	2012. 12. 31
银行承兑汇票	111.10	176.86	146.00
合计	111.10	176.86	146.00

报告期末，公司已贴现未到期的银行承兑汇票金额为1,000.00万元。公司已经背书给他方但尚未到期的票据情况（金额前五名）如下：

出票单位	出票日	到期日	金额
安徽龙磁科技股份有限公司	2014. 05. 22	2014. 11. 22	400.00
河南省腾虹实业有限公司	2014. 05. 27	2014. 11. 27	90.00
湖州越球电机有限公司	2014. 09. 05	2015. 03. 04	50.00
余姚市兰山电机企业有限公司	2014. 06. 27	2014. 12. 27	35.00
宁国市裕华电器有限公司	2014. 08. 06	2015. 02. 05	32.00
小计	-	-	607.00

2014年9月末，公司应收票据余额较2013年末减少37.18%，主要系公司付款政策调整增加了票据背书量所致。

(三) 应收账款

1、应收账款余额及坏账准备情况

单位：万元

项目	2014. 09. 30	2013. 12. 31	2012. 12. 31
应收账款余额	9,455.82	7,970.98	6,443.45
坏账准备	359.76	279.45	209.03
应收账款净额	9,096.05	7,691.53	6,234.42
营业收入	26,639.72	30,863.58	24,853.03
应收账款余额占营业收入比重	35.50%	25.83%	25.93%

报告期内，公司应收账款余额呈增长趋势，主要系公司业务规模扩大所致。

报告期，公司应收账款余额占当期营业收入比重分别为25.93%、25.83%和35.50%，基本保持稳定，符合公司约3个月的销售信用期的特点。



2、采用账龄分析法计提坏账准备的应收账款

单位：万元

账龄	余额	比例	坏账准备	净额
2014. 09. 30				
1 年以内	9,073.83	95.96%	272.21	8,801.62
1-2 年	120.43	1.27%	12.04	108.39
2-3 年	152.71	1.61%	30.54	122.17
3-4 年	70.51	0.75%	21.15	49.36
4-5 年	29.06	0.31%	14.53	14.53
5 年以上	9.28	0.10%	9.28	-
合计	9,455.82	100.00%	359.76	9,096.06
2013. 12. 31				
1 年以内	7,680.10	96.35%	230.40	7,449.70
1-2 年	170.83	2.14%	17.08	153.75
2-3 年	78.52	0.99%	15.70	62.82
3-4 年	31.41	0.39%	9.42	21.99
4-5 年	6.57	0.08%	3.29	3.29
5 年以上	3.55	0.04%	3.55	-
合计	7,970.98	100.00%	279.45	7,691.53
2012. 12. 31				
1 年以内	6,311.87	97.96%	189.36	6,122.51
1-2 年	85.84	1.33%	8.58	77.26
2-3 年	33.46	0.52%	6.69	26.77
3-4 年	8.73	0.14%	2.62	6.11
4-5 年	3.55	0.06%	1.78	1.78
5 年以上	-	-	-	-
合计	6,443.45	100.00%	209.03	6,234.42

报告期内，公司大部分应收账款账龄在 1 年以内，账龄在 1 年以上的应收账款占比较小，无重大回收风险，应收账款整体质量良好。

报告期内公司的收款政策、客户对象、业务特点未发生重大变化。公司根据客户自身情况判定给予一定的付款信用期限，通常在 3 个月左右。

3、应收账款余额前五名情况

报告期各期末，公司应收账款前五名客户主要为国内外大型企业，具有较高的信誉，应收账款的回收风险较小，具体明细如下：



单位：万元

单位名称	与本公司关系	账面余额	账龄	占比
2014. 09. 30				
BROSE GAINESVILLE	非关联方	471. 49	1 年以内	4. 99%
南京乐金熊猫电器有限公司	非关联方	462. 33	1 年以内	4. 89%
Ebm-papst Mulchingen GmbH & Co. KG	非关联方	458. 45	1 年以内	4. 85%
VALEO Systemes	非关联方	380. 96	1 年以内	4. 03%
Progress-Werk Oberkirch AG	非关联方	296. 88	1 年以内	3. 14%
合计	-	2, 070. 11	-	21. 90%
2013. 12. 31				
VALEO Systemes	非关联方	450. 38	1 年以内	5. 65%
南京乐金熊猫电器有限公司	非关联方	355. 54	1 年以内	4. 46%
Regal Beloit Corporation	非关联方	297. 48	1 年以内	3. 73%
Ebm-papst Mulchingen GmbH & Co. KG	非关联方	226. 07	1 年以内	2. 84%
BUEHLER MOTOR GMBH	非关联方	197. 46	1 年以内	2. 48%
合计	-	1, 526. 93	-	19. 16%
2012. 12. 31				
南京乐金熊猫电器有限公司	非关联方	353. 49	1 年以内	5. 49%
VALEO Systemes	非关联方	311. 51	1 年以内	4. 83%
东莞市滨泰尔净水设备有限公司	非关联方	258. 33	1 年以内	4. 01%
Ebm-papst Mulchingen GmbH & Co. KG	非关联方	232. 44	1 年以内	3. 61%
青岛阿莫泰克有限公司	非关联方	181. 01	1 年以内	2. 81%
合计	-	1, 336. 79	-	20. 75%

报告期末，公司无应收持有本公司 5%以上（含 5%）表决权股份的股东单位及个人款项。

（四）预付款项

公司预付款项主要系向供应商预付的原材料款和运输款。报告期各期末，公司预付款项余额占流动资产余额的比重较小，具体情况如下：

单位：万元

项目	2014. 09. 30	2013. 12. 31	2012. 12. 31
预付款项	1, 053. 21	862. 11	929. 49
流动资产	24, 401. 27	21, 540. 30	20, 575. 40
预付款项占流动资产比例	4. 32%	4. 00%	4. 52%

报告期各期末，公司预付款项余额前五名情况如下：



单位：万元

单位名称	与本公司关系	账面余额	账龄	占比
2014. 09. 30				
金寨广汇运输有限公司	非关联方	144.17	1 年以内	13.69%
国网上海市电力公司	非关联方	128.64	1 年以内	12.21%
宝钢磁业（江苏）有限公司	非关联方	117.05	1 年以内	11.11%
安徽瑞冉新能源开发有限公司	非关联方	111.92	1 年以内	10.63%
南城振鑫物流服务有限公司	非关联方	96.82	1 年以内 /1-2 年	9.19%
合计	-	598.60	-	56.84%
2013. 12. 31				
南城振鑫物流服务有限公司	非关联方	173.42	1 年以内	20.12%
安徽立雅包装有限责任公司	非关联方	88.93	1 年以内	10.32%
郭河供电所（郭河乡农电站）	非关联方	81.90	1 年以内	9.50%
安徽瑞冉新能源开发有限公司	非关联方	77.21	1 年以内	8.96%
句容市恒达磁材模具厂	非关联方	68.18	1 年以内	7.91%
合计	-	489.64	-	56.80%
2012. 12. 31				
南城县恒安物流有限公司	非关联方	138.65	1 年以内	14.92%
宝钢发展有限公司	非关联方	128.59	1 年以内	13.83%
本溪经济开发区本钢环宇磁性材料有限公司	非关联方	122.09	1 年以内	13.13%
句容市恒达磁材模具厂	非关联方	80.50	1 年以内	8.66%
鞍山市湘宁物资有限公司	非关联方	74.36	1 年以内	8.00%
合计	-	544.18	-	58.55%

报告期末，公司无预付持有本公司 5%以上（含 5%）表决权股份的股东单位及个人款项。

（五）其他应收款

1、其他应收款余额及坏账准备情况

报告期各期末，公司其他应收款净额占流动资产余额比重较小，具体情况如下：

单位：万元

项目	2014. 09. 30	2013. 12. 31	2012. 12. 31
其他应收款余额	624.50	467.03	309.41
坏账准备	30.06	17.59	13.02



项目	2014. 09. 30	2013. 12. 31	2012. 12. 31
其他应收款净额	594. 44	449. 44	296. 39
流动资产	24, 401. 27	21, 540. 30	20, 575. 40
其他应收款净额占流动资产比例	2. 44%	2. 09%	1. 44%

2014 年 9 月末，公司其他应收款余额较 2013 年末增长 33. 72%，主要系公司向租赁公司支付的 200. 00 万元保证金增加所致。

2、采用账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

单位：万元

账龄	2014. 09. 30		2013. 12. 31		2012. 12. 31	
	账面余额	比例	账面余额	比例	账面余额	比例
1 年以内	565. 63	90. 57%	373. 22	93. 54%	289. 55	93. 58%
1-2 年	46. 11	7. 38%	13. 81	3. 46%	9. 48	3. 06%
2-3 年	4. 23	0. 68%	4. 20	1. 05%	1. 96	0. 63%
3-4 年	1. 13	0. 18%	0. 40	0. 10%	7. 59	2. 45%
4-5 年	0. 23	0. 04%	6. 59	1. 65%	0. 23	0. 07%
5 年以上	7. 19	1. 15%	0. 77	0. 19%	0. 60	0. 19%
合计	624. 50	100. 00%	398. 98	100. 00%	309. 41	100. 00%

报告期各期末，公司其他应收款账龄大部分是在 1 年以内。

2013 年末，公司其他应收款余额中 68. 05 万元系应收控股股东款项，占其他应收款余额比例为 14. 57%，未列入采用账龄分析法的其他应收款组合。

3、其他应收款余额前五名情况

单位：万元

单位名称	与本公司关系	账面余额	账龄	占比	款项性质
2014. 09. 30					
安徽正奇融资租赁有限公司	非关联方	200. 00	1 年以内	32. 03%	保证金
暂估进项税	非关联方	103. 91	1 年以内	16. 64%	暂估进项税
李井春	非关联方	58. 84	1 年以内	9. 42%	暂借款
刘兵	非关联方	51. 29	1 年以内/1-2 年	8. 21%	暂借款
刘金发	非关联方	12. 43	1 年以内	1. 99%	暂借款
合计	-	426. 47	-	68. 29%	-
2013. 12. 31					
熊永宏	控股股东	68. 05	1 年以内	14. 57%	备用金
刘兵	非关联方	32. 00	1 年以内	6. 85%	暂借款



单位名称	与本公司关系	账面余额	账龄	占比	款项性质
薛良	非关联方	24.72	1年以内	5.29%	暂借款
暂估进项税	非关联方	19.99	1年以内	4.28%	暂估进项税
韦少林	非关联方	8.80	1年以内	1.88%	暂借款
合计	-	153.55	-	32.88%	-
2012.12.31					
暂估进项税	非关联方	44.84	1年以内	14.49%	暂估进项税
刘兵	非关联方	39.17	1年以内	12.66%	暂借款
养老保险金	非关联方	32.13	1年以内	10.38%	应收暂付款
薛良	非关联方	21.53	1年以内	6.96%	暂借款
应收出口退税	非关联方	18.65	1年以内	6.03%	应收出口退税
合计	-	156.32	-	50.52%	-

报告期末，公司无应收持有本公司 5%以上（含 5%）表决权股份的股东单位及个人款项。

（六）存货

报告期内，公司存货主要由库存商品、原材料、在产品和低值易耗品组成，其中，各期末库存商品的账面余额占公司存货余额的比例较高，具体情况如下：

项目	账面余额	跌价准备	账面价值	占比
2014.09.30				
原材料	3,127.02	-	3,127.02	28.60%
在产品	1,481.60	6.84	1,474.76	13.55%
库存商品	5,150.51	10.86	5,139.64	47.11%
低值易耗品	1,173.82	-	1,173.82	10.74%
合计	10,932.95	17.71	10,915.25	100.00%
2013.12.31				
原材料	3,116.09	-	3,116.09	27.89%
在产品	1,836.32	-	1,836.32	16.44%
库存商品	5,047.63	15.39	5,032.24	45.18%
低值易耗品	1,171.60	-	1,171.60	10.49%
合计	11,171.63	15.39	11,156.24	100.00%
2012.12.31				
原材料	2,233.81	-	2,233.81	19.01%
在产品	2,144.99	30.07	2,114.92	18.26%
库存商品	6,264.66	134.33	6,130.33	53.32%



项目	账面余额	跌价准备	账面价值	占比
低值易耗品	1,104.81	-	1,104.81	9.40%
合计	11,748.27	164.40	11,583.87	100.00%

报告期内，公司各期末的存货余额基本保持稳定。

报告期各期末，公司存货余额较高，主要原因如下：

1、公司与多数客户已建立较为稳定的合作关系，客户所需品种多为非标准件，其特点为规格多、单次供货批量小且供货频次高，客户通常向公司下达一段时间内（如12个月）的计划采购订单，安排期间内的发货计划（周或月供货计划），为保证及时供货，同时为了平衡生产、提高生产设备利用率，公司通常会将客户所需的各种规格的产品适量规模生产，保持一定的库存。报告期内，公司客户数量约320家，销售收入100万以上的客户约60家以上，由于各家客户所需产品多为非标准件，且种类较多，公司为保证及时供货、提高公司生产设备利用率，根据客户下达的一段时间内的计划采购订单，为主要客户的每一类规格的产品提前安排生产，从而导致期末存货余额较高。

2、报告期内，公司扩大生产，期末存货余额随之增长。公司2013年度新增3家全资子公司，其中南通龙磁和龙磁精密系生产型企业，为保证及时供货，该2家子公司适量规模生产了部分产品，保持了一定的库存。

（七）其他流动资产

报告期内，公司其他流动资产占流动资产的比重较小，主要由期末多缴所得税和期末待抵扣增值税组成。

单位：万元

项目	2014.09.30	2013.12.31	2012.12.31
期末多交所得税	-	19.61	27.07
期末待抵扣增值税	155.79	106.82	111.97
其他流动资产合计	155.79	126.43	139.04
流动资产	24,401.27	21,540.30	20,575.40
其他流动资产占流动资产比例	0.64%	0.59%	0.68%



(八) 可供出售金融资产

单位：万元

项目	2014. 09. 30	2013. 12. 31	2012. 12. 31
可供出售债券	-	-	-
可供出售权益工具	-	-	-
其他	1, 180. 00	1, 180. 00	1, 180. 00
合计	1, 180. 00	1, 180. 00	1, 180. 00

公司可供出售金融资产系为对徽商银行的长期股权投资，持股比例为0.1355%，采用成本法核算。

2014年6月30日，根据徽商银行董事会公布的经2013年度股东大会审议通过的年度利润分配方案，采用派发现金股息方式，以徽商银行总股本110.4982亿股为基数，每股派发现金股息人民币0.156元（含税），公司持有徽商银行股数为1,496.9833万股，本期现金红利为233.53万元。

报告期末，公司所持徽商银行股权已全部用于交通银行安徽省分行借款质押。

(九) 固定资产

报告期内，公司固定资产账面价值占公司非流动资产的比例较高，且呈逐年上升趋势。

单位：万元

项目	2014. 09. 30	2013. 12. 31	2012. 12. 31
固定资产账面价值	19, 320. 86	16, 728. 54	14, 136. 37
非流动资产合计	24, 836. 78	22, 354. 61	20, 782. 85
固定资产账面价值占非流动资产比例	77. 79%	74. 83%	68. 02%

报告期内，公司固定资产主要由机器设备和房屋建筑物构成，两者原值合计占公司固定资产各期末原值的比例在95%以上。

单位：万元

项目	2014. 09. 30	2013. 12. 31	2012. 12. 31
1. 账面原值合计	28, 167. 11	24, 610. 82	20, 451. 31
房屋及建筑物	9, 905. 93	8, 543. 31	5, 920. 77
机器设备	17, 039. 69	14, 906. 41	13, 515. 75



项目	2014. 09. 30	2013. 12. 31	2012. 12. 31
运输设备	621. 82	647. 91	579. 32
办公设备及其他	599. 68	513. 19	435. 47
2. 累计折旧合计	8, 808. 48	7, 844. 50	6, 314. 93
房屋及建筑物	1, 514. 03	1, 294. 98	1, 070. 27
机器设备	6, 795. 16	5, 975. 40	4, 755. 71
运输设备	171. 93	276. 57	222. 05
办公设备及其他	327. 35	297. 55	266. 91
3. 账面净值合计	19, 358. 64	16, 766. 32	14, 136. 37
房屋及建筑物	8, 391. 90	7, 248. 33	4, 850. 50
机器设备	10, 244. 53	8, 931. 01	8, 760. 04
运输设备	449. 89	371. 34	357. 27
办公设备及其他	272. 33	215. 64	168. 57
4. 减值准备合计	37. 78	37. 78	—
房屋及建筑物	—	—	—
机器设备	37. 78	37. 78	—
运输设备	—	—	—
办公设备及其他	—	—	—
5. 账面价值合计	19, 320. 86	16, 728. 54	14, 136. 37
房屋及建筑物	8, 391. 90	7, 248. 33	4, 850. 50
机器设备	10, 206. 75	8, 893. 23	8, 760. 04
运输设备	449. 89	371. 34	357. 27
办公设备及其他	272. 33	215. 64	168. 57

注：报告期末，龙磁精密尚有原值为 1, 144. 28 万元的房产尚未办妥产权证书，拟于 2015 年办理产权证书。

报告期末，公司提足折旧尚在使用的固定资产如下：

单位：万元

资产类别	原值	累计折旧	净值
机器设备	463. 59	440. 79	22. 80
运输设备	221. 31	211. 83	9. 48
合计	684. 90	652. 62	32. 28

报告期末，龙磁科技除未办妥产权证书外的全部房产已全部用于银行借款抵押，借款金额合计为 4, 000. 00 万元；公司评估值为 2, 500. 00 万元的机器设备也已用于银行借款抵押，借款金额合计为 3, 000. 00 万元。

报告期末，上海龙磁的房产已全部用于银行借款抵押，借款金额合计为



3,700.00 万元。

报告期末，将军磁业以其全部房产为抵押，为龙磁科技向兴业银行合肥分行的借款 2,300.00 万元提供担保。

(十) 在建工程

报告期内，公司在建工程占非流动资产比例较小，具体如下：

单位：万元

项目	2014.09.30	2013.12.31	2012.12.31
在建工程	1,208.11	2,007.82	1,532.24
非流动资产合计	24,836.78	22,354.61	20,782.85
在建工程占非流动资产比例	4.86%	8.98%	7.37%

报告期内，公司主要在建工程情况如下：

单位：万元

工程名称	2014.09.30	2013.12.31	2012.12.31
金寨新厂工程	771.44	583.99	-
精密厂房	222.72	460.55	-
金寨办公楼工程	121.26	6.98	-
线路改造	64.62	-	-
新厂-二号厂房	27.00	-	-
预付工程款	-	919.29	-
设备安装工程	1.08	1.12	7.79
熏蒸房工程	-	6.22	-
庐江新厂工程	-	-	787.42
新建办公楼工程	-	-	727.04
零星工程	-	29.68	10.00
合计	1,208.11	2,007.82	1,532.24

2014 年 9 月末，公司在建工程余额较 2013 年末下降 39.83%，主要系龙磁精密新厂投入使用导致；2013 年末较 2012 年末增长 31.04%，主要系公司为了缓解生产能力不足，新建厂房、生产线尚未完工导致。

(十一) 无形资产

报告期内，公司无形资产账面价值占非流动资产比例较低，且呈逐年下降趋



势，主要系报告期内公司账面无新增无形资产所致。

单位：万元

项目	2014. 09. 30	2013. 12. 31	2012. 12. 31
无形资产账面价值	2, 158. 14	2, 189. 35	2, 237. 64
非流动资产合计	24, 836. 78	22, 354. 61	20, 782. 85
无形资产账面价值占非流动资产比例	8. 69%	9. 79%	10. 77%

报告期内，公司无形资产明细情况如下：

单位：万元

项目	2014. 09. 30	2013. 12. 31	2012. 12. 31
1. 账面原值小计	2, 446. 18	2, 446. 18	2, 446. 18
土地使用权	2, 444. 98	2, 444. 98	2, 444. 98
财务软件	1. 20	1. 20	1. 20
2. 累计摊销小计	293. 05	256. 83	208. 54
土地使用权	292. 42	256. 29	208. 12
财务软件	0. 63	0. 54	0. 42
3. 账面净值小计	2, 153. 13	2, 189. 35	2, 237. 64
土地使用权	2, 152. 56	2, 188. 69	2, 236. 86
财务软件	0. 57	0. 66	0. 78
4. 减值准备小计	-	-	-
土地使用权	-	-	-
财务软件	-	-	-
5. 账面价值合计	2, 158. 14	2, 189. 35	2, 237. 64
土地使用权	2, 157. 57	2, 188. 69	2, 236. 86
财务软件	0. 57	0. 66	0. 78

报告期内，公司账面无形资产主要系土地使用权，报告期末，公司无形资产均已取得产权证书。

报告期末，龙磁科技拥有编号为庐国用[2008]第 06005 号、庐国用[2010]第 06007 号和庐国用[2010]第 06008 号的国有土地使用权证。庐国用[2008]第 06005 号土地的使用权面积为 33, 087 平方米，终止日期为 2052 年 1 月 21 日；庐国用[2010]第 06007 号和庐国用[2010]第 06008 号两宗土地的使用权面积分别为 43, 932 平方米和 31, 479 平方米，终止日期为 2060 年 1 月 14 日。以上土地使用权均用于兴业银行合肥分行借款抵押。

报告期末，将军磁业拥有编号为金国用[2011]第 197 号和金国用[2005]第



0341 号的国有土地使用权证。金国用[2011]第 197 号土地的使用面积为 25,128 平方米，终止日期为 2061 年 2 月 21 日，金国用[2005]第 0341 号土地的使用面积是 19,643 平方米，终止日期为 2055 年 9 月 13 日。以上土地使用权已用于兴业银行分行借款抵押。

报告期末，上海龙磁拥有编号为沪房地金字[2009]第 006865 号的房地产权证，其中包括土地使用面积 57,089 平方米，厂房建筑面积 11,568.57 平方米。以上土地使用权同房产一起抵押取得上海农商银行金山支行借款。

(十二) 递延所得税资产

报告期内，公司各期收到的政府补助，均已计入企业当年收入总额缴纳企业所得税；公司递延所得税资产系公司将与资产相关的政府补助计入递延收益以及计提应收账款坏账准备、其它应收款坏账准备和存货跌价准备产生。

单位：万元

项目	2014.09.30	2013.12.31	2012.12.31
资产减值准备	64.19	50.50	55.58
递延收益	93.44	97.74	109.36
递延所得税资产合计	157.64	148.24	164.95
非流动资产	24,836.78	22,354.61	20,782.85
递延所得税资产占非流动资产比例	0.63%	0.66%	0.79%

公司报告期内政府补助明细项目如下表所示：

1、2014 年 1-9 月

单位：万元

项目	金额	说明
生产基地扩建项目补贴 递延收益转入	22.50	郭河镇人民政府《关于加大支持安徽龙磁科技股份有限公司高新技术产品出口基地建设的决定》（郭政〔2011〕129 号）
工程技术中心项目递延 收益转入	18.38	郭河镇人民政府《关于支持安徽龙磁科技股份有限公司建立省级工程技术中心的决定》（郭政〔2011〕130 号）
支持工业发展专项资金	3.00	《庐江县财政局、庐江县经济和信息化委员会关于下达 2012 年度加快工业发展专项资金的通知》（庐财企〔2014〕5 号）
考核优秀奖励	20.00	合肥市人民政府《合肥市人民政府关于印发合肥市推



项目	金额	说明
		进自主创新若干政策(试行)的通知》(合政〔2013〕68号)
省级创新型试点企业奖励	30.00	
聘请外国专家资助	34.88	
专利定额资助	0.60	
省科技进步二等奖奖励	5.00	
研发机构研发设备投资补助	15.12	
发明专利产业化奖励	30.00	
支持工业发展专项资金	10.88	合肥市人民政府《合肥市人民政府关于印发合肥市加快新型工业化发展若干政策(试行)的通知》(合政〔2013〕67号)
省级发明专利资助	0.50	合肥市财政局拨付省级发明专利资助
支持新兴产业发展专项资金	10.80	关于兑现县支持新兴产业发展专项资金的签报
安徽省著名商标企业奖励	10.00	《安徽省工商局关于认定2013年安徽省著名商标的通知》(工商广字〔2013〕115号)
促进外经贸发展专项资金	20.18	合肥市人民政府《合肥市人民政府关于印发合肥市促进外经贸发展若干政策的通知》(合政秘〔2013〕115号)
外贸进出口奖励	30.73	关于兑现2013年度外贸进出口奖励的签报(签报)
出口信用保险保费补贴资金	33.80	合肥市财政局拨付出口信用保险保费补贴资金
中小企业国际市场开拓资金	3.80	安徽省财政厅《安徽省中小企业国际市场开拓资金实施办法》(财企〔2010〕1239号)
搬迁补偿递延收益转入	8.26	金寨县人民政府办公室《关于安徽金寨将军磁业有限公司小龚岭老厂区整体搬迁的通知》(金政办秘〔2010〕1号)
固定资产投资奖励递延收益转入	18.82	金寨县人民政府办公室《关于印发<金寨县招商引资优惠政策>的通知》(金政〔2009〕28号)
创新型企业奖励	3.00	关于确定第五批六安市创新型企业名单的通知(六科〔2013〕35号)
金寨县科技奖励	4.40	金寨县财政局科技奖励款
高新技术成果转化项目扶持款	2.00	上海市国库收付中心拨付项目扶持款
职工培训补贴	1.13	金山区人民政府办公室《转发区财政局等三部门<金山区关于支持和鼓励本区企业组织开展职工职业培训的实施办法>的通知》(金府办〔2011〕38号)
专利资助	0.08	上海市知识产权局、上海市财政局《关于印发修订后的<上海市专利资助办法>的通知》(沪知局〔2012〕



项目	金额	说明
		62号)
税控维护费全额抵扣	0.04	《关于增值税税控系统专用设备和技术维护费用抵减增值税税额有关政策的通知》(财税〔2012〕15号)
金山区财政扶持资金	10.40	上海市金山区财政局扶持资金
技术改造项目专项资金递延收益转入	9.00	《上海市经济信息化委、市发展改革委关于上海龙磁电子科技有限公司新增1600吨湿压铁氧体磁瓦项目2010年重点产业振兴和技术改造专项资金申请报告的批复》(沪经信投〔2010〕451号)
首次购买防伪税控系统抵减	0.16	《关于增值税税控系统专用设备和技术维护费用抵减增值税税额有关政策的通知》(财税〔2012〕15号)
税控维护费全额抵扣	0.04	《关于增值税税控系统专用设备和技术维护费用抵减增值税税额有关政策的通知》(财税〔2012〕15号)
扶持资金	3.30	上海市金山区财政局扶持资金
小计	360.79	

2、2013年度

单位：万元

项目	金额	说明
生产基地扩建项目补贴递延收益转入	30.00	郭河镇人民政府《关于加大支持安徽龙磁科技股份有限公司高新技术产品出口基地建设的决定》(郭政〔2011〕129号)
工程技术中心项目递延收益转入	24.50	郭河镇人民政府《关于支持安徽龙磁科技股份有限公司建立省级工程技术中心的决定》(郭政〔2011〕130号)
加快工业发展专项资金	4.00	庐江县财政局、经济和信息化委员会《关于下达2011年度加快工业发展专项资金的通知》(庐财企〔2012〕216号)
出口信用险保费补贴	19.30	安徽省财政厅《关于拨付2012年6-10月出口信用险保费补贴资金(指标)的通知》(财企〔2012〕2717号)
外贸促进政策奖励款	10.23	合肥市财政局拨付2012年上半年出口信用险保费补贴资金
固定资产投资补助	36.79	合肥市工业经济领导小组办公室《关于兑现2012年上半年《承接产业转移加快新型工业化发展的若干政策》奖励的通知》(合工经办〔2012〕3号)
中小企业国际市场开拓资金	1.70	安徽省财政厅《关于拨付2012年度第二批中小企业国际市场开拓资金(指标)的通知》(财企〔2012〕2707号)
自主创新政策资金(研发机构奖励)	20.00	《关于2012年11月份合肥市自主创新政策兑现情况的公示》
安全标准化奖励款	1.00	庐江县政府关于企业安全标准化生产的奖励款



项目	金额	说明
自主创新政策资金(新产品奖励)	5.00	《关于 2012 年 11 月份合肥市自主创新政策兑现情况的公示》
外贸促进政策奖励款(信用保险补贴)	3.20	合肥市财政局拨付 2012 年下半年出口信用险保费补贴资金
发明专利资助款	0.50	合肥市科技局《转发关于报送 2012 年度省发明专利资助情况的通知》
中小企业国际市场开拓资金	3.79	商务部财务司《关于拨付 2013 年中小企业国际市场开拓资金中央项目资金的通知》(商财外贸函〔2013〕482 号)
外贸促进资金款	9.52	合肥市商务局、财政局《<进一步促进外贸加快发展若干政策>2012 年第二批外贸促进资金申报情况公示》
中小企业国际市场开拓资金	0.70	合肥市财政局拨付 2013 年第一批中小企业国际市场开拓资金
自主创新政策资金(新产品奖励)	5.00	《关于 2012 年 11 月份合肥市自主创新政策兑现情况的公示》
自主创新政策资金(知识产权示范企业资助)	10.00	
专利资助经费	0.70	
外贸进出口补贴款	20.71	庐江县财政局拨付 2012 年度外贸进出口补贴
固定资产投资补助款	10.89	合肥市经济和信息化委员会、合肥市财政局《关于<合肥市加快新型工业化发展若干政策(试行)>2013 年上半年申报投资补助的公示》
固定资产投资奖励递延收益转入	25.10	金寨县人民政府办公室《关于印发<金寨县招商引资优惠政策>的通知》(金政〔2009〕28 号)
搬迁补偿递延收益转入	11.01	金寨县人民政府办公室《关于安徽金寨将军磁业有限公司小龚岭老厂区整体搬迁的通知》(金政办秘〔2010〕1 号)
工业发展促进基金	32.51	金寨县经济和信息化委员会《关于要求兑现工业和民营企业发展促进资金和促进经济平稳较快发展奖励补贴资金的报告》(金经信〔2013〕45 号)
企业发展专项资金	15.00	安徽省财政厅、安徽省经济和信息化委员会《关于下达 2013 年度省企业发展专项资金(指标)的通知》(财企〔2013〕1162 号)
开拓国外市场补贴	0.96	中国国际贸易促进委员会电子信息行业分会展览部《关于拨付 2012 年班加罗尔线圈展中小企业国际市场开拓资金补贴的通知》
专利资助款	2.00	上海市金山区知识产权局第五批金山区专利试点单位知识产权项目合同书
财政局教育补助	0.61	金山区人民政府办公室《转发区财政局等三部门<金山区关于支持和鼓励本区企业组织开展职工职业培训的实施办法>的通知》(金府办〔2011〕38 号)



项目	金额	说明
2012年度高新技术成果转化项目费	0.90	上海市高新技术成果转化项目享受财政扶持政策核定表
技术改造项目专项资金递延收益转入	12.00	《上海市经济信息化委、市发展改革委关于上海龙磁电子科技有限公司新增1600吨湿压铁氧体磁瓦项目2010年重点产业振兴和技术改造专项资金申请报告的批复》(沪经信投〔2010〕451号)
首次购买防伪税控系统抵减	0.18	《关于增值税税控系统专用设备和技术维护费用抵减增值税税额有关政策的通知》(财税〔2012〕15号)
小计	317.80	

3、2012年度

单位：万元

项目	金额	说明
专利资助	1.34	《关于2011年下半年合肥市自主创新政策兑现情况的公示》
创新型企业奖励	5.00	
国际市场开拓资金	1.20	《关于拨付2011年度中小企业国际市场开拓资金(指标)的通知》(财企〔2011〕2275号)
外贸促进资金	27.50	安徽省财政厅文件《关于兑付2011年省级外贸促进政策资金(指标)的通知》(财企〔2012〕729号)
土地节约利用奖励	21.70	庐江县财政局拨付奖励款
外贸促进政策资金(信用保险补贴)	17.10	《安徽省财政厅关于拨付2012年上半年部分外贸政策项目资金(指标)的通知》(财企〔2012〕1593号)
外贸促进政策资金(中小成长企业培育资金)	15.00	
自主创新政策资金(新产品奖励)	5.00	《关于2012年7月份合肥市自主创新政策兑现情况的公示》
自主创新政策资金(研发机构奖励)	20.00	
自主创新政策资金(专利申请资助)	1.10	
2011年度外贸进出口奖励	23.33	《庐江县商务局关于2011年度兑现外贸进出口奖励的签报》
固定资产投资奖励	36.78	合肥市工业经济领导小组办公室《关于兑现2012年上半年<承接产业转移加快新型工业化发展的若干政策>奖励的通知》(合工经办〔2012〕3号)
中小企业国际市场开拓资金	0.50	合肥市财政局拨付2012年第一批中小企业国际市场开拓资金
技术改造项目专项递延收	12.00	《上海市经济信息化委、市发展改革委关于上海龙



项目	金额	说明
益转入		磁电子科技有限公司新增 1600 吨湿压铁氧体磁瓦项目 2010 年重点产业振兴和技术改造专项资金申请报告的批复》(沪经信投〔2010〕451 号)
职工培训补贴	1.84	《金山区人民政府办公室转发区财政局等三部门〈金山区关于支持和鼓励本区企业组织开展职工职业培训的实施办法〉的通知》(金府办〔2011〕38 号)
财政贴息	6.00	金寨县财政局拨付贴息款
投资和纳税奖	30.74	《中共金寨县委金寨县人民政府关于表彰 2011 年度全县经济建设先进单位和先进个人的决定》(中国共产党金寨县委员会(决定)金〔2012〕1 号)
工业窑炉节能改造项目补贴款	30.00	安徽省财政厅安徽省经济和信息化委员会《关于下达 2012 年度省企业发展专项资金(指标)的通知》(财企〔2012〕1143 号)
国家创新基金	17.00	安徽省财政厅《安徽省财政厅关于下达 2012 年度省级科技型中小企业技术创新基金(指标)的通知》(财企〔2012〕1224 号)
专利奖励资金	0.96	金寨县科技委员会拨付
环保专项资金项目补助	10.00	安徽省财政厅、环境保护厅《关于下达 2010 年省级环境保护专项资金(指标)的通知》(财企〔2012〕1242 号)
特色产业中小企业发展资金	40.00	安徽省财政厅《安徽省财政厅关于下达 2012 年度特色产业中小企业发展资金(指标)的通知》(财企〔2012〕2542 号)
技术改造补贴	15.00	安徽省财政厅、经济和信息化委员会《安徽省财政厅、安徽省经济和信息化委员会关于下达 2012 年度省企业发展专项预留资金的通知》(财企〔2012〕2309 号)
搬迁补偿递延收益转入	11.01	金寨县人民政府办公室《关于安徽金寨将军磁业有限公司小龚岭老厂区整体搬迁的通知》(金政办秘〔2010〕1 号)
固定资产投资奖励递延收益转入	25.10	金寨县人民政府办公室《关于印发〈金寨县招商引资优惠政策〉的通知》(金政〔2009〕28 号)
小计	375.20	



(十三) 其他非流动资产

单位：万元

项目	2014. 09. 30	2013. 12. 31	2012. 12. 31
期末预付长期资产款	817. 05	100. 66	1, 531. 65
其他非流动资产合计	817. 05	100. 66	1, 531. 65
非流动资产	24, 836. 78	22, 354. 61	20, 782. 85
其他非流动资产占非流动资产比例	3. 29%	0. 45%	7. 37%

报告期各期末，公司其他非流动资产余额占非流动资产总额的比重较小，公司其他非流动资产主要系预付的长期资产款。

(十四) 主要资产减值准备

1、公司资产减值准备的计提政策

公司资产减值准备的计提政策详见本章“三、主要会计政策和会计估计”。

2、报告期内资产减值准备情况

单位：万元

项目	期初数	本期计提	本期减少		期末数
			转回	转销	
2014 年 1-9 月					
坏账准备	297. 04	92. 78	—	—	389. 83
存货跌价准备	15. 39	17. 71	7. 84	7. 55	17. 71
固定资产减值准备	37. 78	—	—	—	37. 78
合计	350. 22	110. 49	7. 84	7. 55	445. 31
2013 年度					
坏账准备	222. 04	75. 00	—	—	297. 04
存货跌价准备	164. 40	15. 39	—	164. 40	15. 39
固定资产减值准备	—	37. 78	—	—	37. 78
合计	386. 44	128. 17	—	164. 40	350. 22
2012 年度					
坏账准备	246. 38	-23. 11	—	1. 23	222. 04
存货跌价准备	64. 51	123. 90	—	24. 02	164. 40
合计	310. 89	100. 80	—	25. 25	386. 44



七、主要负债

(一) 短期借款

单位：万元

项目	2014. 09. 30	2013. 12. 31	2012. 12. 31
质押借款	2, 300. 00	2, 400. 00	2, 070. 00
抵押借款	10, 300. 00	12, 600. 00	10, 070. 00
保证借款	800. 00	300. 00	2, 300. 00
合计	13, 400. 00	15, 300. 00	14, 440. 00

报告期末，公司质押、担保、抵押借款情况如下：

单位：万元

借款单位	期末余额	保证人	抵（质）押物
交通银行安徽省分行	2, 300. 00	-	徽商银行股权
交通银行安徽省分行	700. 00	-	房产
中国农业银行股份有限公司 庐江县支行金牛分理处	300. 00	-	机器设备
兴业银行黄山路支行	2, 350. 00	熊永宏、王云	土地使用权和房产
兴业银行黄山路支行	950. 00	熊永宏、王云	土地使用权、房产和厂房
兴业银行黄山路支行	2, 300. 00	熊永宏、王云	土地使用权和厂房
上海农村商业银行	3, 700. 00	熊咏鸽	土地使用权和厂房
合计	12, 600. 00	-	-

(二) 应付票据

单位：万元

种类	2014. 09. 30	2013. 12. 31	2012. 12. 31
银行承兑汇票	3, 553. 24	528. 48	500. 00
应付票据合计	3, 553. 24	528. 48	500. 00
流动负债	25, 968. 08	23, 877. 36	21, 674. 42
应付票据占流动负债比例	13. 68%	2. 21%	2. 31%

2014 年 9 月末，公司应付票据余额较 2013 年末增长 572. 35%，主要系公司本期扩大生产经营规模，对资金的需求量增加所致。

(三) 应付账款

单位：万元



账龄	2014. 09. 30	2013. 12. 31	2012. 12. 31
1 年以内	4,631.89	3,905.73	3,582.54
1-2 年	583.66	269.40	143.34
2-3 年	116.79	30.42	77.04
3 年以上	114.89	102.84	48.84
合计	5,447.23	4,308.39	3,851.75

报告期末，公司账龄超过 1 年的应付账款均为采购材料和商品的结算尾款。

2014 年 9 月末，公司应付账款余额较 2013 年末增长 26.31%，主要系公司产能扩张，原料和设备采购相应增加所致。

报告期末，公司无应付持有本公司 5% 以上（含 5%）表决权股份的股东单位及个人款项。

（四）预收款项

单位：万元

账龄	2014. 09. 30	2013. 12. 31	2012. 12. 31
1 年以内	163.91	84.05	125.08
1-2 年	9.88	15.10	8.83
2-3 年	15.00	0.33	3.14
3 年以上	2.87	3.26	0.92
合计	191.65	102.74	137.96

2014 年 9 月末，公司预收款项余额较 2013 年末增长 86.54%，主要系公司当年外销客户较上年同期有所增加，且部分下游客户的结算方式发生变化所致。

报告期末，公司无预收持有本公司 5% 以上（含 5%）表决权股份的股东单位及个人款项。

（五）应付职工薪酬

单位：万元

项目	2014. 09. 30	2013. 12. 31	2012. 12. 31
1. 短期薪酬	1,532.62	1,015.99	678.77
工资、奖金、津贴和补贴	1,163.15	790.83	521.81
职工福利费	-	-	-
社会保险费	-	-	-



项目	2014. 09. 30	2013. 12. 31	2012. 12. 31
1. 短期薪酬	1, 532. 62	1, 015. 99	678. 77
住房公积金	4. 22	—	—
工会经费	101. 91	39. 29	47. 17
职工教育经费	263. 34	185. 87	109. 78
残疾人保障金	—	—	—
2. 离职后福利-设定提存计划	—	—	—
3. 辞退福利	—	—	—
合计	1, 532. 62	1, 015. 99	678. 77

报告期内，公司应付职工薪酬期末余额中无属于拖欠性质的款项。

(六) 应交税费

单位：万元

项目	2014. 09. 30	2013. 12. 31	2012. 12. 31
增值税	164. 36	107. 67	16. 80
所得税	133. 56	150. 90	168. 10
城市维护建设税	5. 08	7. 87	2. 09
个人所得税	42. 49	96. 45	1. 75
房产税	5. 95	10. 74	—
土地使用税	25. 76	21. 70	—
印花税	1. 13	0. 88	1. 21
教育费附加	4. 20	6. 19	1. 91
地方教育附加	1. 31	1. 96	0. 18
水利基金	1. 55	16. 70	16. 23
合计	385. 38	421. 07	208. 27

2013 年末，公司应交税费余额较 2012 年末增长 102. 17%，主要系公司年度分红导致个人所得税增加，且年初将军磁业因调整销售政策导致年末应交增值税增加所致。

公司 2013 年度销售增长导致应交增值税增加所致。

(七) 应付股利

单位：万元

项目	2014. 09. 30	2013. 12. 31	2012. 12. 31
应付股利	321. 30	140. 40	—



报告期内，公司利润分配情况参见本节“十三、最近两年股利分配政策及相关情况”之“（三）最近两年实际分配情况”。

（八）其他应付款

报告期末，公司其他应付款主要系周转借款和应付暂收款。

单位：万元

项目	2014. 09. 30	2013. 12. 31	2012. 12. 31
押金保证金	25. 61	21. 24	16. 24
应付暂收款	408. 76	436. 77	427. 14
周转借款	702. 29	1, 602. 29	1, 414. 29
其他应付款合计	1, 136. 66	2, 060. 29	1, 857. 67
流动负债	25, 968. 08	23, 877. 36	21, 674. 42
其他应付款占流动负债比例	4. 38%	8. 63%	8. 57%

2014年9月末，公司其他应付款余额较2013年末下降44.57%，主要系将军磁业归还金寨县城镇开发投资有限公司900万元借款所致。

报告期各期末，公司其他应付款账龄情况如下：

单位：万元

账龄	2014. 09. 30	2013. 12. 31	2012. 12. 31
1年以内	124. 35	408. 80	1, 522. 94
1-2年	293. 55	1, 303. 16	8. 81
2-3年	394. 65	22. 30	39. 41
3年以上	324. 11	326. 03	286. 51
合计	1, 136. 66	2, 060. 29	1, 857. 67

报告期各期末，金额较大的其他应付款明细如下：

单位：万元

单位名称	期末数	占比	款项性质及内容
2014. 09. 30			
金寨汇金投资有限公司	288. 00	25. 34%	周转借款
金寨县财政局	246. 46	21. 68%	应付暂收款
庐江县财政局	232. 33	20. 44%	周转借款
合肥市财政局	150. 00	13. 20%	周转借款
金寨县国土资源局	37. 50	3. 30%	应付暂收款
合计	954. 29	83. 96%	-



单位名称	期末数	占比	款项性质及内容
2013. 12. 31			
金寨县城镇开发投资有限公司	900.00	43.68%	周转借款
金寨汇金投资有限公司	288.00	13.98%	周转借款
金寨县财政局	246.46	11.96%	应付暂收款
庐江县财政局	232.33	11.28%	周转借款
合肥市财政局	150.00	7.28%	周转借款
合计	1,816.79	88.18%	-
2012. 12. 31			
金寨县城镇开发投资有限公司	1,000.00	53.83%	周转借款
金寨县财政局	246.46	13.27%	应付暂收款
庐江县财政局	232.33	12.51%	周转借款
合肥市财政局	150.00	8.07%	周转借款
金寨县经济开发区管理委员会	37.50	2.02%	应付暂收款
合计	1,666.29	89.70%	-

(九) 长期应付款

单位：万元

项目	2014. 09. 30	2013. 12. 31	2012. 12. 31
长期应付款合计	2,093.99	-	-
非流动负债	3,095.25	1,078.22	1,180.82
长期应付款占非流动负债比例	67.65%	0.00%	0.00%

2014年9月末，公司长期应付款余额明细如下：

单位：万元

单位	期限	初始金额	年利率	应计利息	期末数
杭州史宾纳机械设备有限公司	3	-	8.00%	37.49	260.42
安徽正奇融资租赁有限公司	3	-	9.33%	247.19	1,833.57
合计	-	-	-	284.68	2,093.99

其中，应付融资租赁款情况如下：

单位：万元

单位	2014年9月末金额	占期末长期应付款比例
安徽正奇融资租赁有限公司	1,833.57	87.56%
小计	1,833.57	87.56%



(十) 递延收益

单位：万元

项目	2014. 09. 30	2013. 12. 31	2012. 12. 31
递延收益	1,001.26	1,078.22	1,180.82
非流动负债	3,095.25	1,078.22	1,180.82
递延收益占非流动负债比例	32.35%	100.00%	100.00%

依据金寨县人民政府《关于安徽金寨将军磁业有限公司小龚岭老厂区整体搬迁的通知》(金政办秘[2010]1号),将将军磁业老厂区由县土地收储中心整体收购储备。根据将军磁业与金寨县土地收购储备中心签订的《安徽金寨将军磁业有限公司小龚岭老厂区土地收购协议》,协议约定款扣除有关支出后的余额501.94万元作为与资产相关的政府补助,分20年确认,本期确认政府补助18.82万元。截至2014年9月30日,该项递延收益余额为407.82万元。

依据金寨县人民政府《关于印发<金寨县招商引资优惠政策>的通知》(金政[2009]28号),2011年度将军磁业收到金寨县经济开发区管理委员会拨付的基础建设奖励款项110.10万元,系与资产相关的政府补助,分10年确认,本期确认政府补助8.26万元。截至2014年9月30日,该项递延收益余额为68.81万元。

依据上海市发改委《关于转发<国家发展改革委、工业和信息化部关于下达工业中小企业技术改造项目2010年中央预算内投资计划的通知>的通知》(沪发改投[2010]204号),2011年度上海龙磁收到上海市金山区财政局拨付的技术改造款项120.00万元,系与资产相关的政府补助,分10年确认,本期确认政府补助9.00万元。截至2014年9月30日,该项递延收益余额为75.00万元。

依据庐江县郭河镇人民政府下发的《关于加大支持安徽龙磁科技股份有限公司高新技术产品出口基地建设的决定》(郭政〔2011〕129号),2011年度本公司收到庐江县会计中心郭河分部拨付的生产基地扩建项目补贴款300.00万元,系与资产相关的政府补助,分10年确认,本期确认政府补助22.50万元。截至2014年9月30日,该项递延收益余额为247.50万元。

依据庐江县郭河镇人民政府《关于支持安徽龙磁科技股份有限公司建立省级工程技术中心的决定》(郭政[2011]130号),2011年度公司收到庐江县会计中心



郭河分部拨付的生产基地扩建项目补贴款 245.00 万元，系与资产相关的政府补助，分 10 年确认，本期确认政府补助 18.38 万元。截至 2014 年 9 月 30 日，该项递延收益余额为 202.13 万元。

八、股东权益

单位：万元

项目	2014.09.30	2013.12.31	2012.12.31
实收资本	5,300.00	5,300.00	5,300.00
资本公积	3,577.42	3,577.42	3,577.42
其他综合收益	-40.17	-18.88	-22.63
盈余公积	817.95	817.95	726.52
未分配利润	10,519.51	9,262.83	8,921.69
归属于母公司所有者权益合计	20,174.72	18,939.33	18,503.02
少数股东权益	-	-	-
所有者权益合计	20,174.72	18,939.33	18,503.02

九、同行业可比上市公司财务指标比较

同行业可比上市公司横店东磁（002056.SZ）和江粉磁材（002600.SZ）的主要财务指标与本公司主要财务指标的对比分析如下：

（一）盈利能力分析

报告期内，公司与同行业可比上市公司综合毛利率的对比情况如下：

项目	公司名称	2014 年 1-9 月	2013 年度	2012 年度
综合毛利率	横店东磁	24.96%	28.08%	24.16%
	江粉磁材	12.48%	15.34%	16.04%
	龙磁科技	28.49%	26.92%	27.69%

上市公司财务数据来源：巨潮资讯

总体来看，报告期内，公司综合毛利率高于同行业可比上市公司综合毛利率的平均水平，主要系公司的产品结构和可比上市公司产品结构不同导致。横店东磁营业收入按产品结构分类，除永磁铁氧体外，还包括软磁铁氧体、光伏产品等产品；江粉磁材永磁铁氧体中以消费类电器电机用磁体为主，该类产品的毛利率较低。



公司重点发展高性能永磁铁氧体湿压磁瓦，而汽车电机磁瓦毛利率比普通磁材高，故公司综合毛利率较高。

(二) 偿债能力分析

项目	公司名称	2014年1-9月	2013年度	2012年度
资产负债率(母公司)	横店东磁	33.11%	31.86%	35.68%
	江粉磁材	32.72%	30.25%	15.78%
	龙磁科技	58.76%	50.95%	48.05%
流动比率(倍)	横店东磁	2.54	2.41	1.81
	江粉磁材	2.54	2.41	1.81
	龙磁科技	0.95	0.90	0.95
速动比率(倍)	横店东磁	2.05	1.82	1.26
	江粉磁材	2.05	1.82	1.26
	龙磁科技	0.53	0.43	0.41

上市公司财务数据来源：巨潮资讯

与同行业上市公司相比，报告期内公司流动比率和速动比率较低、资产负债率高于同行业上市公司，主要原因系公司整体规模与同行业上市公司相比偏小，融资渠道少、高负债经营，且负债结构中流动负债占比高。

(三) 营运能力分析

项目	公司名称	2013年度	2012年度
应收账款周转率(次)	横店东磁	4.49	8.76
	江粉磁材	4.16	4.15
	龙磁科技	4.28	3.82
存货周转率(次)	横店东磁	4.67	8.43
	江粉磁材	3.53	3.13
	龙磁科技	1.97	1.77

上市公司财务数据来源：巨潮资讯

注：上市公司未披露2014年1-9月的应收账款余额和存货余额，故未对2014年1-9月的应收账款周转率、存货周转率进行比较。

报告期内，随着公司生产规模扩大、销售增长，公司资产周转能力逐步提高。

近两年，公司应收账款周转率分别为3.82次和4.28次，符合公司约3个月的销售信用期的特点。公司应收账款周转率与同行业可比上市公司较为接近。



近两年，公司存货周转率低于同行业可比上市公司的平均水平，主要系公司产品结构与上市公司产品结构不同所致。公司存货中永磁铁氧体库存商品金额占比较大，主要原因系：1、公司与多数客户已建立较为稳定的合作关系，公司客户所需的品种多为非标准件，其特点为规格多、单次供货批量小且供货频次高。为保证及时供货，公司通常根据客户产品规格及供货需求频次情况，安排生产批次，适量规模生产，以保持一定的库存。2、报告期内，公司扩大生产，期末存货余额随之增长。公司 2013 年度新增 3 家全资子公司，其中南通龙磁和龙磁精密系生产型企业，为保证及时供货，该 2 家子公司适量规模生产了部分产品，保持了一定的库存；同时，报告期内南通龙磁和龙磁精密的销售收入和结转的营业成本较小，从而导致合并报表的存货周转率较小。报告期内，母公司存货周转率分别为 1.98 次、2.98 次和 2.92 次，与江粉磁材的存货周转率较为接近。2012 年度公司存货周转率为 1.98 次，主要系下游客户计划订单增加，公司根据客户订单安排生产备货导致。

(四) 现金流量分析

单位：万元

项目	2014 年 1-9 月	2013 年度	2012 年度
经营活动产生的现金流量净额	7,233.58	4,602.46	757.58
投资活动产生的现金流量净额	-3,213.44	-3,556.36	-2,852.85
筹资活动产生的现金流量净额	-3,779.50	-794.52	1,944.43

报告期内，公司经营活动产生的现金流量净额分别为 757.58 万元、4,602.46 万元和 7,233.58 万元，保持逐年增长，主要原因系：①公司业务规模扩大，销售收入增长，经营活动现金流入增加；②公司扩大经营生产规模，对资金需求量增加，以票据形式支付原材料等货款增加，购买商品、劳务支付的现金相比往年减少，导致经营活动现金流出减少。

报告期内，公司投资活动产生的现金流量净额分别为 -2,852.85 万元、-3,556.36 万元和 -3,213.44 万元，逐年下降的原因主要系，公司扩大经营生产规模，购建固定资产等长期资产支付的现金增加所致。

报告期内，公司筹资活动产生的现金流量净额分别为 1,944.43 万元、-794.52 万元和 -3,779.50 万元，逐年下降的原因主要系，公司偿还债务及支付



现金股利所致。

十、关联方及关联交易

(一) 主要关联方

根据《公司法》和《企业会计准则》的相关规定，公司主要关联方及关联关系如下：

1、存在控制关系的关联方

名称	与本公司关系
熊永宏	本公司控股股东、实际控制人，持有本公司 39.38%的股份
熊咏鸽	本公司控股股东、实际控制人，持有本公司 14.73%的股份
上海龙磁	本公司全资子公司
将军磁业	本公司全资子公司
金龙科技	本公司全资子公司
龙磁贸易	本公司全资子公司
南通龙磁	本公司全资子公司
龙磁精密	本公司全资子公司
龙之梦体育	本公司全资子公司

2、不存在控制关系的关联方

名称	与本公司关系
张席彬	持有本公司 5%以上股份的股东，现持有公司 7.55%的股份
徐从容	持有本公司 5%以上股份的股东，现持有公司 5.94%的股份
华协创投	持有本公司 5%以上股份的股东，现持有公司 5.66%的股份
张勇	公司股东、董事、高级管理人员
武宝兵	公司股东、董事、高级管理人员
朱旭东	公司股东、董事、实际控制人熊永宏、熊咏鸽之外甥
熊言傲	公司股东、董事、高级管理人员
张锡霞	公司股东、监事
陈正友	公司股东、监事
程雁雷	公司独立董事
高前文	公司独立董事
苏勇	公司独立董事
陈荣生	公司职工代表监事
熊永新	公司股东、实际控制人熊永宏、熊咏鸽之兄
谭乐顺	公司股东、实际控制人熊咏鸽之岳父
王云	公司实际控制人熊永宏之妻



3、其他关联方

其他关联方名称		关联关系
熊永飞		熊永宏、熊咏鸽之弟
1	安徽大地熊新材料股份有限公司（“安徽大地熊”）	熊永飞直接控制的企业
2	安徽鹏源投资（集团）有限公司，曾用名安徽大地熊实业有限公司、安徽大地熊磁业（集团）有限公司、安徽大地熊投资（集团）有限公司	熊永飞直接控制的企业
3	英属维尔京群岛大地熊实业有限公司	熊永飞直接控制的企业
4	安徽美丽田园农业科技开发有限公司	熊永飞间接控制的企业
5	大地熊（苏州）磁铁有限公司	熊永飞间接控制的企业
6	天津市大地熊机电有限公司	熊永飞间接控制的企业
7	苏州北鹏光电科技有限公司	熊永飞间接控制的企业
8	安徽创新新材料有限公司	熊永飞间接控制的企业
9	合肥希创电子科技有限公司	熊永飞间接控制的企业
曹庆香		熊永飞之妻
1	庐江香舍花园度假酒店有限公司	曹庆香直接控制的企业

（二）关联方交易

1、经常性关联交易

报告期内，公司无与关联方发生的经常性关联交易。

2、偶发性关联交易

（1）关联担保

单位：万元

担保方	被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	是否已履行完毕
将军磁业	龙磁科技	2,300.00	2014.08.01	2017.08.01	否
熊永宏	龙磁科技	3,250.00	2014.07.31	2015.07.30	否
熊永宏	龙磁科技	2,350.00	2013.10.31	2014.10.30	否
熊咏鸽	上海龙磁	3,700.00	2012.06.06	2015.06.05	否
熊咏鸽	上海龙磁	300.00	2014.05.05	2015.05.04	否

（2）资金往来

报告期内，公司与关联方发生的资金往来余额情况如下：

单位：万元

项目名称	关联方	2014.09.30	2013.12.31	2012.12.31



项目名称	关联方	2014. 09. 30	2013. 12. 31	2012. 12. 31
其他应收款	熊永宏	-	68.05	-
合计	-	-	68.05	-

2013 年末，公司应收控股股东熊永宏 68.05 万元。报告期末，公司已收回上述款项。

（三）关联交易决策程序

1、《公司章程》对关联交易作出的规定

《公司章程》对关联交易作出的规定主要有：

第四十一条规定：“公司应按照关联交易决策制度等规定，规范实施公司与控股股东、实际控制人及其关联方通过购买、销售等生产经营环节产生的关联交易行为。发生关联交易行为后，应及时结算，不得形成非正常的经营性资金（含资产及其他资源）占用。公司应制定防止控股股东、实际控制人及其关联方占用公司资金（含资产及其他资源）制度，建立资金的长效机制，杜绝控股股东、实际控制人及其关联方资金（含资产及其他资源）占用行为的发生，保障公司和中小股东利益。……”

第八十一条规定：“股东大会审议有关关联交易事项时，关联股东不应当参与投票表决，其所代表的有表决权的股份数不计入有效表决总数；股东大会决议的公告应当充分披露非关联股东的表决情况。”

第一百一十三条规定：“董事会应当确定对外投资、收购出售资产、资产抵押、对外担保事项、委托理财、关联交易的权限，建立严格的审查和决策程序；重大投资项目应当组织有关专家、专业人员进行评审，并报股东大会批准。董事会关于公司购买或者出售资产、对外投资、资产抵押、对外担保、委托理财、关联交易等事项的权限为：（一）审议批准公司拟与关联人达成的金额低于 1,000 万元或占公司最近一期经审计净资产值绝对值低于 5%的关联交易；……”

第一百二十二条规定：“董事与董事会议决议事项所涉及的企业有关联关系的，不得对该项决议行使表决权，也不得代理其他董事行使表决权。该董事会议由过半数的无关联关系董事出席即可举行，董事会议所作决议须经无关联

关系董事过半数通过。出席董事会的无关联董事人数不足 3 人的，应将该事项提交股东大会审议。”

第一百三十条规定：“公司应当充分发挥独立董事的作用。（一）为了充分发挥独立董事的作用，独立董事除应当具有公司法和其他相关法律、法规赋予董事的职权外，公司还应当赋予独立董事以下特别职权：1、重大关联交易（指公司拟与关联人达成的总额高于 300 万元或高于公司最近经审计净资产值的 5%的关联交易）应由独立董事认可后，提交董事会讨论；独立董事作出判断前，可以聘请中介机构出具独立财务顾问报告，作为其判断的依据。……”

2、《关联交易决策制度》对关联交易作出的规定

公司《关联交易决策制度》对关联交易作出的规定主要有：

第十一条规定：“公司与关联人发生的交易金额在 1,000 万元以上，且占公司最近一期经审计净资产绝对值 5%以上的关联交易，该项关联交易须经公司股东大会审议通过，任何与该关联交易有利益关系的关联股东应当回避表决。”

第十二条规定：“公司与关联自然人发生的交易金额在 30 万元以上的关联交易，应当及时披露；公司与关联法人发生的交易金额在 100 万元以上，且占公司最近一期经审计净资产绝对值 0.5%以上的关联交易，须获得公司董事会批准。任何与该关联交易有利益关系的董事在董事会上应当放弃对该议案的投票权。”

第十四条规定：“股东大会审议有关关联交易事项时，关联股东应主动提出回避，不参与投票表决，其所代表的有表决权的股份数不计入有效表决总数；股东大会决议或决议公告应当充分披露非关联股东的表决情况。如有特殊情况关联股东无法回避时，在公司股票上市前，该关联股东应提出免于回避申请，并由与会非关联股东对此申请进行专项表决，根据表决结果决定是否回避表决；在公司股票上市后，公司在征得有权部门的同意情形下，可以按照正常程序进行表决，并在股东大会决议及或决议公告中作出详细说明，对非关联方的股东投票情况进行专门统计，并在决议及决议公告中披露。

其他股东认为是关联交易，而关联股东又没有主动提出回避的，其他股东有权要求关联股东回避表决。对是否应该回避发生争议的，在公司股票上市前，由



出席股东大会的非争议股东进行表决；在公司股票上市后，应将争议情形提交有权部门，由其决定。

上两款规定的回避表决程序适用于关联董事、关联监事在相关会议上的表决回避。”

第十五条规定：“股东大会和董事会在审议和表决关联交易时，应对关联交易的内容、数量、单价及定价政策、占同类业务的比例等予以充分讨论。”

第十六条规定：“关联交易的定价政策应当遵循市场公正、公平、公开的原则，交易价格应与市场独立第三方价格相同或相近。无市场价格可资比较或定价受到限制的重大关联交易，应当通过合同明确有关成本和利润的标准予以确定交易价格，以保证交易价格的公允性。”

第十七条规定：“对于第十一条、第十二条规定关联交易，应当由监事会审核对关联交易公允性、合理性进行审核并作出决议。由股东代表出任的监事与关联交易有利害关系的，在监事会上应当回避对该议案的表决。”

十一、资产负债表日后事项、或有事项及其他重要事项

（一）资产负债表日后事项

截止本公开转让说明书签署日，公司不存在需要披露的资产负债表日后非调整事项。

（二）或有事项

报告期末，公司不存在需要披露的重大或有事项。

（三）其他重要事项

截止本公开转让说明书签署日，公司无需要披露的其他重要事项。

十二、报告期内资产评估情况

报告期内，公司未进行资产评估。



十三、最近两年股利分配政策及相关情况

（一）股利分配的一般政策

根据《公司法》等法律、法规的相关规定，公司各年度税后利润按照下列顺序分配：

- 1、弥补以前年度亏损；
- 2、提取 10%法定盈余公积金；
- 3、提取任意盈余公积金，具体比例由股东大会决定；
- 4、分配普通股股利。由董事会提出预分方案，经股东大会决定，分配股利。

（二）股利分配的具体政策

《公司章程》第一百六十五条规定，公司利润分配政策为：

- 1、利润分配方式：公司可以采取现金、股票或现金股票相结合或者法律许可的其他方式分配利润，利润分配不得超过累计可分配利润的范围，不得损害公司持续经营能力；
- 2、利润分配需履行的决策程序：具体分配预案由董事会根据公司经营状况和中国证监会有关规定拟定，分配预案经董事会审议通过后提交股东大会审议批准；
- 3、公司在制定现金分红具体方案时，董事会应当认真研究和论证公司现金分红的时机、条件和最低比例、调整的条件及其决策程序要求等事宜。股东大会对现金分红具体方案进行审议时，应当经过详细论证后，履行相应的决策程序；
- 4、公司董事会应根据利润分配政策制定利润分配方案并提交公司股东大会审议。公司股东大会对利润分配方案作出决议后，公司董事会须在股东大会召开后 2 个月内完成股利（或股份）的派发事项。
- 5、股东违规占有公司资金的，公司应当扣减该股东所分配的现金红利，以偿还其占用的资金。



（三）最近两年实际分配情况

2012 年度，公司年度股东大会决议进行 2012 年度股利分配，提取法定盈余公积金 233.41 万元后，按 5,300.00 万股总股本为基数，每 10 股派发现金股利 2 元（含税），共计现金分红 1,060.00 万元。

2013 年度，公司年度股东大会决议进行 2013 年度股利分配，提取法定盈余公积金 91.43 万元后，按 5,300.00 万股总股本为基数，每 10 股派发现金股利 1 元（含税），共计现金分红 530.00 万元。

截至报告期末，尚有 321.30 万元股利暂未发放。

（四）公开转让后的股利分配政策

公司股票公开转让后的股利分配政策与报告期内的股利分配政策相同。

十四、控股子公司及纳入合并报表的其他企业的情况

截止本公开转让说明书签署日，公司共拥有 7 家全资子公司，其中，龙之梦体育系公司于 2015 年 1 月 13 日设立的全资子公司，未纳入公司报告期合并报表。具体情况如下：

（一）将军磁业

公司名称：安徽金寨将军磁业有限公司

成立日期：1997 年 8 月 8 日

注册资本：600 万元

注册地址：安徽省六安市金寨经济开发区

经营范围：一般经营项目：磁粉、磁体、扬声器；电子磁性产品的生产销售。
兼营：出口企业自产永磁铁氧体及扬声器。进口本企业所需的原辅材料，机械设备，仪器仪表及零部件。

股东构成：龙磁科技持股 100%



经天健事务所审计，将军磁业最近一年一期的基本财务数据如下：

单位：万元

项目	2014. 09. 30/2014 年 1-9 月	2013. 12. 31/2013 年度
总资产	14, 285. 65	9, 675. 29
净资产	4, 433. 18	4, 044. 10
营业收入	6, 595. 33	7, 777. 18
净利润	389. 07	545. 50

（二）上海龙磁

公司名称：上海龙磁电子科技有限公司

成立日期：2003 年 3 月 19 日

注册资本：2, 200 万元

注册地址：上海市金山区吕巷镇吕青公路 185 号

经营范围：从事电子领域内的技术开发、技术咨询、技术服务，磁性材料，扬声器，音响及配件，电机及其配件，电子元器件生产加工，从事货物进出口及技术进出口业务（涉及行政许可的凭许可证经营）。

股东构成：龙磁科技持股 100%

经天健事务所审计，上海龙磁最近一年一期的基本财务数据如下：

单位：万元

项目	2014. 09. 30/2014 年 1-9 月	2013. 12. 31/2013 年度
总资产	10, 624. 22	11, 318. 26
净资产	2, 265. 97	2, 275. 63
营业收入	8, 306. 59	10, 119. 87
净利润	-9. 66	106. 42

（三）金龙科技

公司名称：GoldenSinomagTechnologyGmbH（金龙科技有限责任公司）

成立日期：2007 年 8 月 16 日

注册资本：5 万欧元



注册地址：德国法兰克福

经营范围：销售各类磁铁产品。

股东构成：龙磁科技持股 100%

经天健事务所审阅，金龙科技最近一年一期的基本财务数据如下：

单位：万欧元

项目	2014. 09. 30/2014 年 1-9 月	2013. 12. 31/2013 年度
总资产	54. 44	39. 31
净资产	41. 48	30. 25
营业收入	72. 38	71. 36
净利润	12. 85	10. 71

（四）龙磁贸易

公司名称：上海龙磁贸易有限公司

成立日期：2013 年 5 月 3 日

注册资本：100 万元

注册地址：上海市金山区吕巷镇溪南路 86 号 31 幢 1484 室

经营范围：磁性材料，机械设备及配件，电机设备及配件，仪器仪表销售。

（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）

股东构成：龙磁科技持股 100%

经天健事务所审计，龙磁贸易最近一年一期的基本财务数据如下：

单位：万元

项目	2014. 09. 30/2014 年 1-9 月	2013. 12. 31/2013 年度
总资产	2, 245. 06	1, 529. 21
净资产	42. 37	59. 26
营业收入	4, 546. 45	1, 415. 19
净利润	-16. 88	-40. 74

（五）南通龙磁

公司名称：南通龙磁电子有限公司



成立日期：2013年7月19日

注册资本：100万元

注册地址：海安县海安镇工业园区田庄村22组

经营范围：高性能永磁铁氧体电机磁瓦生产，出口高性能永磁铁氧体电机磁瓦，进口本企业所需的原辅材料、机械设备、仪器、仪表及零部件（国家限定企业经营或禁止进出口的商品除外）。

股东构成：龙磁科技持股100%

经天健事务所审计，南通龙磁最近一年一期的基本财务数据如下：

单位：万元

项目	2014.09.30/2014年1-9月	2013.12.31/2013年度
总资产	1,568.84	1,069.19
净资产	137.41	98.67
营业收入	1,792.66	639.10
净利润	38.74	-1.33

（六）龙磁精密

公司名称：安徽龙磁精密器件有限公司

成立日期：2013年4月26日

注册资本：500万元

注册地址：庐江县汤池镇工业区

经营范围：一般经营项目：机电产品、电子电器、自动化设备、电机及其零部件（汽车电机、微特电机、换向器、轴承、轴、齿轮、蜗轮、蜗杆、电机配件、电器配件、精密模具）的研发、生产、销售；电动车电池销售；自营和代理各类商品及技术进出口业务（国家限定企业经营或禁止进出口的商品和技术除外）。
(经营范围中国家有专项规定的从其规定)

股东构成：龙磁科技持股100%

龙磁精密最近一年一期的基本财务数据如下：



单位：万元

项目	2014. 09. 30/2014 年 1-9 月	2013. 12. 31/2013 年度
总资产	2, 059. 88	545. 70
净资产	372. 33	495. 16
营业收入	62. 55	-
净利润	-122. 83	-4. 84

注：龙磁精密 2014 年 1-9 月财务数据经天健事务所审计；2013 年度未发生业务，故未作审计

(七) 龙之梦体育

公司名称：安徽龙之梦体育发展有限公司

成立日期：2015 年 1 月 13 日

注册资本：1, 000 万元

注册地址：合肥市政务区南二环路 3818 号合肥天鹅湖万达广场 1-8 梁 1 办 2306

经营范围：体育比赛活动组织、策划；体育训练辅导咨询；体育比赛活动管理咨询、策划；体育信息咨询；文体用品、运动器械、服装鞋帽、日用百货销售；从事货物进出口及技术进出口业务（国家限定企业经营或禁止进出口的商品和技术除外）。（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）

股东构成：龙磁科技持股 100%

截止本公开转让说明书签署日，龙之梦体育实缴注册资本为 0 元，尚未有任何实际经营。

报告期内，龙之梦体育未纳入公司合并范围内。

十五、主要风险因素

(一) 下游需求波动风险

公司主要产品高性能永磁铁氧体湿压磁瓦的下游应用主要为微电机行业，如汽车电机、摩托车电机、家电电机、电动工具和健身器材电机等，下游众多行业



需求带动了永磁铁氧体行业的增长，永磁铁氧体市场需求与下游行业的发展和景气状况有较强的联动性。公司产品市场需求旺盛，但如果下游行业景气程度下降或发生重大不利变化，将在一定程度上影响市场需求并给本公司的生产经营带来不利影响。

（二）新产品开发风险

新产品开发能力在行业竞争中占有重要地位。公司的主要客户为国内外知名的微电机生产厂商，如法国 Valeo（法雷奥）、德国 Brose（博泽）、Ebm-papst、Buehler（标立）、日本 Mitsuba（三叶）、Igarashi Motors、南京乐金熊猫电器有限公司等，随着下游行业的进一步发展和客户要求的日益提高，对公司配套产品开发能力的要求也越来越高，公司存在一定的新产品开发风险。

（三）资产抵押风险

公司采用资产抵押方式取得部分银行贷款，公司及下属子公司的部分房产、土地及机器设备等资产已用于抵押。公司在取得银行贷款之后，如不能按期偿还上述贷款或采取银行认同的其他债权保障措施，相关银行有权按照国家有关法律法规的规定对被抵押资产进行处置，从而有可能影响公司生产经营活动的正常进行。

（四）汇率波动风险

报告期内，公司出口业务比重较大，外销收入占主营业务收入的比例分别为 59.60%、57.15% 和 56.66%。汇率变化对公司的外币资产、负债及利润情况产生一定影响。截至 2014 年 9 月 30 日，公司外币资产账面余额如下：

科目	美元	欧元	日元	折合人民币	占总资产比例
货币资金	80,846.71	282,062.57	-	2,698,879.53	0.55%
应收账款	5,893,658.44	1,420,470.87	88,362.20	47,352,336.33	9.62%

公司实行即时结、售汇政策，外币资产、负债中的货币资金等受汇率变动影响的风险较小，但外币应收账款在回款结汇前，受汇率变动的影响，可能产生汇兑损失。公司最近三年的汇兑损失占比情况如下表：

项目	2014 年 1-9 月	2013 年度	2012 年度
----	--------------	---------	---------



项目	2014年1-9月	2013年度	2012年度
汇兑损失(元)	1,697,293.17	2,023,649.47	895,346.62
占财务费用比例	15.27%	15.67%	7.58%
占利润总额比例	8.37%	11.72%	6.01%

(五) 出口退税率下调的风险

我国实行出口商品退税的政策，根据财税[2002]7号《关于进一步推进出口货物实行免抵退税办法的通知》，公司出口产品增值税执行“免、抵、退”办法，退税率13%；根据财税[2006]139号《关于调整部分商品出口退税率和增补加工贸易禁止类商品目录的通知》，自2006年9月15日起，公司部分产品出口退税率由13%提高到17%；根据财税[2009]88号《关于进一步提高部分商品出口退税率的通知》，自2009年6月1日起，公司产品出口退税率17%。如今后国家调整公司产品出口退税政策，将会影响公司经营业绩造成一定影响。

(六) 贸易政策变动风险

报告期内，外销收入占营业收入的比重较高。公司产品出口到美国、德国、韩国等多个国家和地区。目前上述进口国对永磁铁氧体的进口没有特殊的限制性政策，也未发生因贸易摩擦对我国永磁铁氧体产品出口产生影响的情形。但如果这些国家和地区的贸易政策、关税及非关税壁垒等因素发生变化，将对公司的产品出口带来影响。

(七) 技术人员流失的风险

公司产品对研发水平、生产工艺的要求较高，公司自成立以来重视对研发技术人员的培养，拥有一批技术水平过硬、人员稳定的研究团队。公司通过制定有效的薪酬标准体系、相关研发技术人员间接持有公司一定股权等，保持研发技术团队的稳定。但随着市场竞争的加剧，公司也存在技术人员流失的风险。

(八) 人力资源风险

随着生产经营规模的扩大，公司对高端技术和管理人员的需求也显得更为重要。公司一直重视后备人才的培养，并注重从外部引进人才，公司的高管和核心



技术人员也多为公司股东，核心队伍十分稳定。但随着公司生产经营的快速发展，如果公司人力资源不能随之快速发展，将对公司的经营产生一定影响。

（九）质量控制风险

公司已通过 IS09001 国际质量管理体系、QS9000 车辆工业质量管理体系和 ISO/TS 16949 等认证，建立了较为完善的质量管理体系，但随着公司的快速发展，生产经营规模的扩大，对质量控制体系的要求和实施难度也相应增加。在企业的扩张发展期，管理、生产员工的素质存在差异，对质量控制体系有效贯彻执行存在不确定性，形成质量认证体系的建设落后与企业发展速度不对称的风险。

（十）劳动力成本上升的风险

近年来，国内劳动力成本上升较快。报告期内，公司及控股子公司员工工资持续上升。虽然公司通过提升生产设备自动化水平和技术水平，提高劳动生产率和产品附加值的方式来降低劳动力成本上升的风险，但公司仍存在劳动力成本上升所致的影响产品市场竞争力的风险。

第五章 有关声明

一、公司全体董事、监事、高级管理人员声明

本公司及公司董事、监事、高级管理人员承诺本公开转让说明书不存在任何虚假记载、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。

公司董事签字：

熊永宏

熊咏鸽

张勇

武宝兵

朱旭东

熊言傲

程雁雷

高前文

苏勇

公司监事签字：

陈正友

张锡霞

陈荣生

公司未担任董事职务的高级管理人员签字：无



二、国元证券股份有限公司声明

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。

法定代表人：

蔡咏

项目负责人：

刘云霄

项目小组成员：

蒋顾鑫

王兴禹

张浩

刘俊

丁江波

严浩军



三、国浩律师（上海）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。

经办律师签名：


徐志豪

许航

负责人签名：


黄宁宁



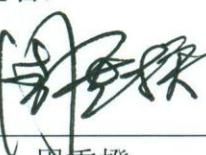
四、天健会计师事务所（特殊普通合伙）声明

本所及签字注册会计师已阅读安徽龙磁科技股份有限公司公开转让说明书，确认公开转让说明书与本所出具的审计报告无矛盾之处。本所及经办人员对申请挂牌公司在公开转让说明书中引用的专业报告的内容无异议，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。

签字注册会计师签名：


王振宇 刘绍秋

负责人签名：


周重揆





第六章 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、全国股份转让系统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