

横店集团东磁股份有限公司 2016 年年度报告摘要

一、重要提示

本年度报告摘要来自年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到证监会指定媒体仔细阅读年度报告全文。

本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

除下列董事外，其他董事亲自出席了审议本次年报的董事会会议

未亲自出席董事姓名	未亲自出席董事职务	未亲自出席会议原因	被委托人姓名
徐文财	董事	因公出差	胡天高

非标准审计意见提示

适用 不适用

董事会审议的报告期普通股利润分配预案或公积金转增股本预案

适用 不适用

是否以公积金转增股本

是 否

公司经本次董事会审议通过的普通股利润分配预案为：以 821,800,000 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.60 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 10 股。

董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案

适用 不适用

二、公司基本情况

1、公司简介

股票简称	横店东磁	股票代码	002056
股票上市交易所	深圳证券交易所		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	吴雪萍	李颖	
办公地址	浙江省东阳市横店工业区	浙江省东阳市横店工业区	
电话	0579-86551999	0579-86551999	
电子信箱	wxp@dmegc.com.cn	gfgs@dmegc.com.cn	

2、报告期主要业务或产品简介

(1) 主要业务情况

1) 主营业务情况

公司是一家拥有磁性材料、太阳能光伏、新能源电池等多个产业群的高新技术民营企业。

2) 主要产品及其用途

产品	类别	应用领域	应用终端
永磁 铁氧体	喇叭磁	电声产品	各种音响
	微波炉磁	微波炉	微波炉
	磁瓦	电机	空调电机、洗衣机电机、汽车电机等
软磁 铁氧体	锰锌铁氧体	消费电子、家电、汽车电子、 新能源、照明、工业、无线 充电等领域	手机、笔记本、服务器、电视、LED照明、新 能源汽车、工业电源、UPS、光伏逆变器、可 穿戴设备、无人机等
	镍锌铁氧体	消费电子、汽车电子、新能 源、照明、工业等领域	手机、笔记本、电视、可穿戴设备等
	铁粉芯	新能源、服务器、工业电源 等领域	光伏逆变器、新能源汽车、UPS、服务器等
塑磁	磁片、磁环、 转子	电机、广告业、家电、汽车	家电、手机、笔记本电脑、数码相机、GPS 导航仪、电脑、汽车电机等
光伏产品	晶体硅电池片	组件	单晶电池片组件和多晶电池片组件生产商
	组件	光伏电站	大型地面电站、分布式电站等
动力电池	圆柱18650、方 型铝壳	动力电池组	新能源动力汽车、储能、电动工具等

3) 经营模式

公司是一家集生产、经营、科研、技术开发及信息服务为一体的高新技术民营企业。主要从事磁性材料系列产品、太阳能光伏系列产品和新能源电池等产品的研发、生产和销售。在市场拓展方面公司以创造客户价值为中心，以技术领先和品质稳定为基本点，产品远销欧洲、美洲、韩国、日本、东南亚等60多个国家和地区并在同行中享有极高的信誉。

4) 业绩驱动因素

报告期内，公司太阳能光伏和磁性材料产业优势发挥，通过推进新产品、新领域、新客户的开发力度，进一步拓宽了市场空间，增加了高端客户的收入占比，提升了盈利能力。

(2) 公司所属行业的发展阶段

1) 磁性材料行业

磁性材料是电子工业的重要基础功能材料，广泛应用于计算机、电子器件、通讯、汽车和航空航天等工业领域和家用电器等领域。目前，全球磁性材料生产主要集中在日本和中国，从技术和产能方面来看，日本是磁性材料技术领跑者，而我国是磁性材料产能领跑者，每年生产世界70-80%左右的磁体。从过去五年的行业发展来看，磁性材料受经济不景气、需求下降、产品趋于小型化等因素影响处于稳定略有下降的状态。预计未来几年磁性材料行业整体会稳中有升，但中低端市场会呈现自由竞争状态，竞争相当激烈，利润也会进一步下降，而高端市场则会被有规模、有技术、有市场优势的少数企业所享有。

2) 太阳能光伏行业

太阳能是未来最清洁、安全和可靠的能源，很多国家已把太阳能的开发利用作为能源革命的主要内容，并做了长期规划。利用太阳能的最佳方式是光伏转换，就是利用光伏效应，使太阳光射到硅材料上产生电流直接发电。以硅材料的应用开发形成的光电转换产业链条称之为“晶硅光伏产业”，光伏产业链包括上游的高纯多晶硅料、硅片到中游的电池片、电池组件再到下游的光伏电站集成、运营。目前中国已成为全球最大的生产国和装机容量国。从过去五年的行业发展来看，太阳能光伏新增装机保持了较好的发展势头，但行业内的竞争格局却因供需失衡发生了较大的变化，呈现强者恒强的局面。预计未来几年全球光伏装机容量仍会有较好的增速，但随着行业技术升级和成本的下降，各国的政策扶持力度也会持续下降。

3) 新能源动力电池行业

在能源危机、环境保护的双重压力下，新能源汽车已经成为世界主要国家和汽车制造商的共同选择，各国纷纷加大对新能源汽车领域的资金支持，全球汽车工业转向开发无污染、高效能的新能源电动汽车方向已成为必然趋势。随着技术的不断革新，近几年中国新能源汽车行业迎来了突飞猛进的发展，已成为全球最大的新能源汽车生产国和消费国。从过去五年的行业发展来看，新能源汽车产业呈现了快速的发展，动力电池作为新能源汽车的核心也迎来了快速的发展，预计未来几年依然能保持快速增长，但动力电池行业的准入门槛会明显提高，新能源汽车的补贴也会呈现退坡趋势。

(3) 行业地位

公司拥有年产15万吨铁氧体预烧料、12万吨永磁铁氧体、2.5万吨软磁铁氧体的生产能力，是国内规模最大的磁性材料生产企业，其中2016年销售永磁铁体9.66万吨，约占全国永磁总量的18%，软磁铁氧体1.79万吨，约占全国软磁总量的8%。太阳能光伏产业公司拥有年产300MW硅片、1,500MW电池片、800MW组件的生产能力，是国内太阳能光伏产业后起之秀，单晶硅电池片的领跑者。

3、主要会计数据和财务指标

(1) 近三年主要会计数据和财务指标

公司是否因会计政策变更及会计差错更正等追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

单位：人民币元

	2016 年	2015 年	本年比上年增减	2014 年
营业收入（元）	4,710,421,226.97	3,958,288,174.47	19.00%	3,668,800,086.31
归属于上市公司股东的净利润（元）	441,183,781.48	323,173,774.04	36.52%	381,282,244.93
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	353,891,070.38	225,717,144.82	56.79%	309,836,200.63
经营活动产生的现金流量净额（元）	938,834,574.71	805,035,837.52	16.62%	692,513,560.48
基本每股收益（元/股）	0.54	0.39	38.46%	0.93
稀释每股收益（元/股）	0.54	0.39	38.46%	0.93
加权平均净资产收益率	11.81%	9.61%	2.20%	12.24%
	2016 年末	2015 年末	本年末比上年末增减	2014 年末
总资产（元）	5,828,657,243.27	5,139,545,930.29	13.41%	4,782,851,886.82
归属于上市公司股东的净资产（元）	3,964,751,998.81	3,537,432,603.35	12.08%	3,294,140,857.30

（2）分季度主要会计数据

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	1,110,104,682.45	1,244,979,855.05	1,191,929,719.10	1,163,406,970.37
归属于上市公司股东的净利润	95,476,058.61	111,352,194.26	102,707,661.85	131,647,866.76
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	80,950,443.33	97,346,034.54	72,918,761.47	104,046,524.34
经营活动产生的现金流量净额	185,765,181.87	200,267,348.25	377,554,123.76	175,247,920.83

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是 否

4、股本及股东情况

（1）普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前 10 名股东持股情况表

单位：股

报告期末普通股股东总数	58,400	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	61,066	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露日前一个月末表决权恢复的优先股股东总数	0
前 10 名股东持股情况							
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押或冻结情况		
					股份状态	数量	
横店集团控股有限公司	境内非国有法人	50.15%	412,100,000	412,100,000	质押	334,017,560	
东阳市博驰投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	5.64%	46,368,800	46,368,800			
中央汇金资产管理有限责任公司	国家	1.21%	9,978,400	9,978,400			

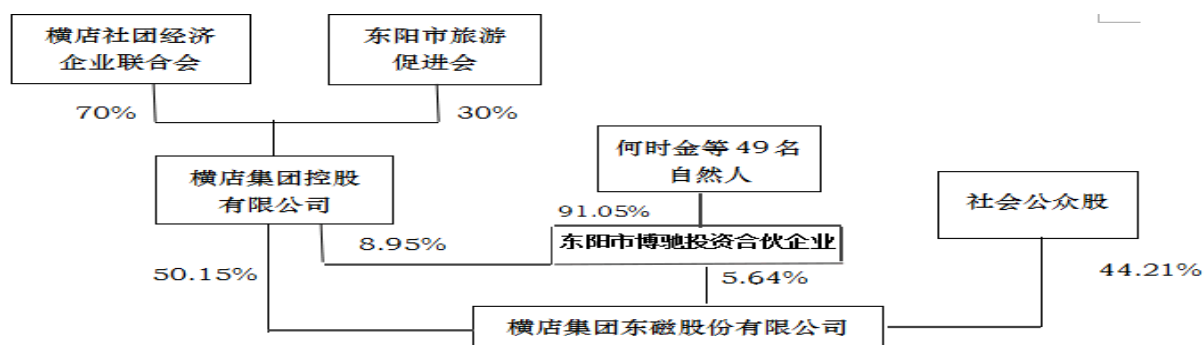
中国银行股份有限公司—华夏新经济灵活配置混合型发起式证券投资基金	境内非国有法人	0.85%	6,953,084	6,953,084		
邢西明	境内非国有法人	0.42%	3,465,278	3,465,278		
全国社保基金一零四组合	境内非国有法人	0.35%	2,909,899	2,909,899		
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押或冻结情况	
					股份状态	数量
中国建设银行股份有限公司—富国中证新能源汽车指数分级证券投资基金	境内非国有法人	0.35%	2,890,958	2,890,958		
中国工商银行股份有限公司—嘉实新机遇灵活配置混合型发起式证券投资基金	境内非国有法人	0.30%	2,454,000	2,454,000		
郑文淦	境内非国有法人	0.25%	2,025,316	2,025,316		
中江国际信托股份有限公司	境内非国有法人	0.21%	1,720,000	1,720,000		
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东中东阳市博驰投资合伙企业（有限合伙）为公司管理层的持股平台，委托横店控股作为其执行事务合伙人，其他未知是否存在关联关系或属于一致行动人。					
参与融资融券业务股东情况说明（如有）	上述前十名普通股股东郑文淦除通过普通证券账户持有 180,000 股外，还通过中原证券股份有限公司信用交易担保证券账户持有 1,845,316 股，实际合计持有 2,025,316 股。					

(2) 公司优先股股东总数及前 10 名优先股股东持股情况表

适用 不适用

公司报告期无优先股股东持股情况。

(3) 以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系



5、公司债券情况

(1) 公司债券基本信息

债券名称	债券简称	债券代码	到期日	债券余额（万元）	利率
横店集团东磁股份有限公司 2011 年公司债券	11 东磁债	112057	2017 年 02 月 08 日	50,000	7.00%
报告期内公司债券的付息兑付情况	2016 年 2 月 15 日（因 2016 年 2 月 6 日至 2016 年 2 月 14 日为深交所的节假日休市日，故顺延至其后的第 1 个工作日），公司支付了公司债券自 2015 年 2 月 9 日至 2016 年 2 月 8 日期间的利息。2016 年 2 月 15 日，公司向截止 2016 年 2 月 5 日收市后在中国证券登记结算公司深圳分公司登记在册的全体“11 东磁债”持有人支付 2015 年 2 月 9 日至 2016 年 2 月 8 日期间的利息 7 元（含税）/张，共支付债券利息 3,500 万元。				

(2) 公司债券最新跟踪评级及评级变化情况

2016年4月26日，大公国际资信评估有限公司出具了《横店集团东磁股份有限公司主体与相关债项2016年度跟踪评级报告》（大公报SD[2016]093号），评级结果为：本期公司债项信用等级为AA+，主体信用等级为AA，评级展望为稳定。该评级报告已于2016年4月28日披露于巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）。

(3) 截至报告期末公司近 2 年的主要会计数据和财务指标

单位：万元

项目	2016 年	2015 年	同期变动率
资产负债率	31.86%	31.09%	0.77%
EBITDA 全部债务比	43.10%	41.33%	1.77%
利息保障倍数	14.87	10.8	37.69%
息税折旧摊销前利润	80,045.66	66,050.47	21.19%
投资活动产生的现金流量净额	-66,513.61	-106,199.23	37.37%
筹资活动产生的现金流量净额	-11,608.26	-19,281.39	39.80%
期末现金及现金等价物余额	26,045.99	8,198.94	217.68%

三、经营情况讨论与分析

1、报告期经营情况简介

本公司请投资者认真阅读本年度报告全文，并特别注意下列风险因素

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

(1) 概述

2016，是横店东磁的战略年，这一年公司围绕“做强磁性、发展能源、适当投资”的战略布局，慎重启动了大容量锂离子动力电池项目、太阳能双500MW扩产项目；2016年，是横店东磁的奠基年，

这一年公司磁性材料、太阳能光伏、新能源电池三驾马车式的产业发展格局渐成气候；2016年，是横店东磁的沉淀年，这一年公司秉承“一点点”理念指导技术研发、基础管理、智能自动化等各项工作的提升；2016年，是横店东磁的精彩年，这一年东磁参与了两个国际标准的制订、获得了工信部颁发的两化融合管理体系评定证书等荣誉；2016年，是横店东磁的活力年，这一年，东磁业绩气势如虹、员工素质提升、企业品牌彰显、财务资金健康、投资拓展精准、存货有效降低、管理效率提升，公司太阳能光伏和磁性材料产业优势发挥，通过推进新产品、新领域、新客户的发展力度，进一步拓宽了市场空间，增加了高端客户的收入占比，提升了公司的盈利能力，全年实现营业收入4,710,421,226.97元，比上年同期增长了19.00%，实现归属于上市公司股东的净利润441,183,781.48元，比上年同期增长了36.52%。

（2）主营业务分析

1) 磁性产业稳中求进

2016年，磁性产业处于去库存叠加新成长的向好状态。一方面，中低端磁材产品处于去库存状态；另一方面，随着下游对无线充电、抗辐射、雷达、军工等新应用的不断拓展，高端磁材需求向好。作为全球磁材龙头，公司磁性材料业务稳中求进，2016年永磁、软磁和塑磁产业均有增长。

2) 太阳能光伏产业突破增长

受益于国内光伏项目抢装，光伏产业2016上半年景气旺盛，下半年增速放缓，但公司围绕“中游产品制造为主、下游电站及服务为辅；电池为主、组件为辅、国内与海外并重”的经营策略，积极拓展欧洲、日本、印度、非洲等新兴的市场，削弱国内市场下行不良影响，并为公司提供了稳定的业绩支撑。

3) 新能源电池产业初显优势

新能源汽车产业已进入快速发展阶段，新能源电池占据新能源汽车成本40%，未来市场空间巨大。公司自2016年初涉足动力电池产业，技术研发、生产环境、设备仪器方面都是高起步投入，并以汽车行业高要求进行生产质量管理，有力保障了电池的质量一致性和安全可靠。相信随着新能源汽车产业的高速发展和公司锂电池产能的逐渐落地，公司锂电业务有望发挥规模优势，并成为公司业绩又一增长引擎。

（3）营业收入构成情况

单位：元

	2016 年		2015 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	4,710,421,226.97	100%	3,958,288,174.47	100%	19.00%
分行业					
电子元件制造业	2,445,029,269.79	51.91%	2,092,097,305.58	52.85%	16.87%
太阳能光伏行业	2,077,231,446.08	44.10%	1,753,686,322.85	44.30%	18.45%
其他业务收入	188,160,511.10	3.99%	112,504,546.04	2.84%	67.25%
分产品					

永磁铁氧体	1,341,020,328.41	28.47%	1,258,558,724.40	31.80%	6.55%
软磁铁氧体	669,501,540.64	14.21%	619,243,632.70	15.64%	8.12%
光伏产品	2,077,231,446.08	44.10%	1,753,686,322.85	44.30%	18.45%
其他磁性材料	85,200,858.27	1.81%	85,528,652.41	2.16%	-0.38%
稀土材料	72,949,826.37	1.55%	12,513,601.04	0.32%	482.96%
电池产品	73,157,789.51	1.55%	53,625,021.21	1.35%	36.42%
电机机壳产品	89,368,650.79	1.90%	84,460,050.36	2.13%	5.81%
模具	10,666,861.24	0.23%	8,064,917.96	0.20%	32.26%
煤气	35,919,739.04	0.76%	37,622,008.62	0.95%	-4.52%
净化器	2,652,298.58	0.06%	2,837,961.77	0.07%	-6.54%
新能源电池	20,368,535.07	0.43%			
塑磁产品	107,241,637.71	2.28%			
自动化成套机械	5,819,748.25	0.12%			
抵消	-68,838,544.09	-1.46%	-70,357,264.89	-1.78%	-2.16%
其他业务收入	188,160,511.10	3.99%	112,504,546.04	2.84%	67.25%
分地区					
国外	1,730,655,293.05	36.74%	1,363,630,340.43	34.45%	26.92%
国内	2,791,605,422.82	59.26%	2,482,153,288.00	62.71%	12.47%
其他业务收入	188,160,511.10	3.99%	112,504,546.04	2.84%	67.25%

(4) 主要产品销售量和生产量情况

行业分类	项目	单位	2016 年	2015 年	同比增减
永磁铁氧体	销售量	吨	96,561.26	94,354.35	2.34%
	生产量	吨	96,078.87	96,832.89	-0.78%
软磁铁氧体	销售量	吨	17,893.62	16,201.34	10.45%
	生产量	吨	18,177.49	15,953.43	13.94%
太阳能电池片	销售量	万瓦	99,758.67	73,289.25	36.12%
	生产量	万瓦	99,386.73	71,954.39	38.12%

(5) 主要产品成本构成情况

单位：元

产品分类	项目	2016 年		2015 年		同比增 减 (%)
		金额	占营业成本比重 (%)	金额	占营业成本比重 (%)	
光伏产品	原材料	1,146,181,008.76	69.16	999,918,094.51	67.47	14.63
	人工工资	139,046,539.38	8.39	110,113,997.96	7.43	26.28
	折旧	94,796,925.00	5.72	86,253,495.04	5.82	9.91
	能源	89,327,872.14	5.39	84,475,072.46	5.70	5.74
	其他	187,936,562.17	11.34	201,406,356.98	13.58	-6.69
	小计	1,657,288,907.99		1,482,018,815.05		11.83
永磁铁氧体	原材料	319,702,474.63	36.04	298,527,652.00	35.84	7.09
	人工工资	252,905,592.45	28.51	248,717,513.64	29.86	1.68
	折旧	52,426,238.21	5.91	50,809,672.91	6.1	3.18
	能源	119,223,120.40	13.44	127,190,771.38	15.27	-6.26
	其他	142,819,362.97	16.1	107,699,847.67	12.93	32.61
	小计	887,076,788.66		832,945,457.60		6.5
软磁铁氧体	原材料	196,944,526.61	41.44	195,218,466.65	43.11	0.88
	人工工资	141,102,388.88	29.69	116,515,220.30	25.73	21.1

折旧	16,681,353.49	3.51	19,789,021.09	4.37	-15.7
能源	43,057,852.59	9.06	42,793,192.06	9.45	0.62
其他	77,466,114.47	16.3	78,567,394.96	17.34	-1.4
小计	475,252,236.04		452,838,011.26		4.95

2、报告期内主营业务是否存在重大变化

是 否

3、占公司主营业务收入或主营业务利润 10%以上的产品情况

适用 不适用

单位：元

产品名称	营业收入	营业利润	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业利润比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
永磁铁氧体	1,341,020,328.41	887,076,788.66	33.85%	6.55%	6.50%	0.03%
软磁铁氧体	669,501,540.64	475,252,236.04	29.01%	8.12%	4.95%	2.14%
光伏产品	2,077,231,446.08	1,657,288,907.99	20.22%	18.45%	11.83%	4.73%

4、是否存在需要特别关注的经营季节性或周期性特征

是 否

5、报告期内营业收入、营业成本、归属于上市公司普通股股东的净利润总额或者构成较前一报告期发生重大变化的说明

适用 不适用

报告期内，公司实现营业收入4,710,421,226.97元，上年同期营业收入为3,958,288,174.47元，比上年同期增长了19.00%，主要原因为：公司太阳能光伏和磁性材料产业优势发挥，通过推进新产品、新领域、新客户的开发力度，进一步拓宽了市场空间，增加了高端客户的收入占比。

报告期内，公司实现归属于上市公司股东的营业利润和利润总额分别比上年同期增长了36.17%和34.58%，实现归属于上市公司股东的净利润441,183,781.48元，比上年同期增长了36.52%，主要原因为：太阳能光伏产业好转，使得盈利能力有了较大幅度的增长。

6、面临暂停上市和终止上市情况

适用 不适用

7、涉及财务报告的相关事项

(1) 与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况说明

适用 不适用

公司报告期无会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况。

(2) 报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明

适用 不适用

公司报告期无重大会计差错更正需追溯重述的情况。

(3) 与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例 (%)	股权取得方式
都昌县昊缙太阳能发电有限公司	2016 年 4 月	1.00	100.00	货币资金
乐清市湘力自动化有限公司	2016 年 6 月	1,000,000.00	100.00	货币资金

(续上表)

被购买方名称	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润
都昌县昊缙太阳能发电有限公司	2016年4月8日	对被购买方实施控制		-509,222.38
乐清市湘力自动化有限公司	2016年6月27日	对被购买方实施控制	4,727,013.23	14,118.76

2) 其他原因的合并范围变动

单位：元

① 合并范围增加

公司名称	股权取得方式	股权取得时点	出资额	出资比例
东阳东磁自动化科技有限公司	新设子公司	2016年5月	4,400,000.00	55%

② 合并范围减少

公司名称	股权处置方式	股权处置时点	处置日净资产	期初至处置日净利润
杭州东磁加爱科技有限公司	清算子公司	2016年12月	-2,000,000.00	-777,726.90
上海东磁磁性材料有限公司	清算子公司	2016年12月	236.65	630.24

(4) 2017 年 1-3 月预计的经营业绩情况：

适用 不适用

横店集团东磁股份有限公司

董事长：何时金

二〇一七年三月十五日