

合肥美菱股份有限公司

HEFEI MEILING CO., LTD.

MELING 美菱

二〇一六年年度报告

Annual Report 2016

第一节 重要提示、目录和释义

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。

公司负责人刘体斌先生、主管会计工作负责人张晓龙先生及会计机构负责人(会计主管人员)罗博先生声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

本公司不存在董事、监事、高级管理人员声明对本年度报告内容的真实性、准确性和完整性无法保证或存在异议的情形。

所有董事均以现场结合通讯方式出席了审议本报告的董事会会议。

非标准审计意见提示

☐ 适用 ☒ 不适用

信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司 2016 年年度财务报告出具了标准无保留意见的审计报告。

内部控制重大缺陷提示

☐ 适用 ☒ 不适用

报告期内，公司不存在内部控制重大缺陷。

对年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述的风险提示

☒ 适用 ☐ 不适用

本年度报告涉及的未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异，敬请投资者注意投资风险。

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：

公司在本报告第四节“经营情况讨论与分析”中“九、公司未来发展的展望”部分，详细描述了公司经营中可能存在的风险及应对措施，敬请投资者关注相关内容。

本公司 2017 年度指定的信息披露媒体为《证券时报》、《中国证券报》、《香港商报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）。本公司所有公开披露的信息均以在上述指定的报刊、网站刊登的正式公告为准，敬请广大投资者注意。

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求：否

董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

☒ 适用 ☐ 不适用

经公司第八届董事会第二十九次会议审议通过的 2016 年度利润分配预案为：以 2016 年 12 月 31 日的总股本 1,044,597,881 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.6 元（含税），不送红股，不以公积金转增股本。

是否以公积金转增股本

☐ 是 ☒ 否

本公司董事、高级管理人员对本公司 2016 年年度报告分别签署了书面确认意见。

本公司监事会以决议方式对本公司 2016 年年度报告形成了书面审核意见。

目 录

第一节 重要提示、目录和释义	1
第二节 公司简介和主要财务指标	5
第三节 公司业务概要	12
第四节 经营情况讨论与分析	17
第五节 重要事项	49
第六节 股份变动及股东情况	99
第七节 优先股相关情况	112
第八节 董事、监事、高级管理人员及员工情况	113
第九节 公司治理	124
第十节 公司债券相关情况	137
第十一节 财务报告	138
第十二节 备查文件目录	260

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司或美菱电器	指	合肥美菱股份有限公司
四川长虹或控股股东	指	四川长虹电器股份有限公司
长虹集团	指	四川长虹电子控股集团有限公司
香港长虹	指	长虹（香港）贸易有限公司、CHANGHONG (HK) TRADING LIMITED
美菱集团	指	合肥美菱集团控股有限公司
产投集团	指	合肥市产业投资控股（集团）有限公司
兴泰控股	指	合肥兴泰金融控股（集团）有限公司
信永中和	指	信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）
长虹空调	指	四川长虹空调有限公司
中科美菱	指	中科美菱低温科技股份有限公司
虹云创投基金	指	四川虹云新一代信息技术创业投资基金
智易家	指	四川智易家网络科技有限公司
长虹日电	指	广东长虹日电科技有限公司
中山长虹	指	中山长虹电器有限公司
长美科技	指	长美科技有限公司
美菱软件	指	绵阳美菱软件技术有限公司
绵阳制冷	指	绵阳美菱制冷有限责任公司
华意压缩	指	华意压缩机股份有限公司
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
安徽证监局	指	中国证券监督管理委员会安徽监管局
深交所	指	深圳证券交易所

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	美菱电器、皖美菱 B	股票代码	000521、200521
变更后的股票简称（如有）	——		
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	合肥美菱股份有限公司		
公司的中文简称	美菱电器		
公司的外文名称（如有）	HEFEI MEILING CO., LTD.		
公司的外文名称缩写（如有）	——		
公司的法定代表人	刘体斌		
注册地址	合肥市经济技术开发区莲花路 2163 号		
注册地址的邮政编码	230601		
办公地址	合肥市经济技术开发区莲花路 2163 号		
办公地址的邮政编码	230601		
公司网址	http://www.meiling.com		
电子信箱	info@meiling.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	李霞	朱文杰
联系地址	合肥市经济技术开发区莲花路 2163 号	合肥市经济技术开发区莲花路 2163 号
电话	0551-62219021	0551-62219021
传真	0551-62219021	0551-62219021
电子信箱	lixia@meiling.com	wenjie.zhu@meiling.com

三、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露媒体的名称	《证券时报》、《中国证券报》、《香港商报》
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	巨潮资讯网： http://www.cninfo.com.cn
公司年度报告备置地点	公司办公楼行政中心二楼董事会秘书室

四、注册变更情况

组织机构代码	统一社会信用代码：9134000014918555XK
公司上市以来主营业务的变化情况	无变更
历次控股股东的变更情况	1、1993 年 10 月，本公司首发上市后，控股股东为合肥美菱实业总公司（1994 年 5 月 23 日更名为合肥美菱集团公司），代表当时的合肥市国有资产管理处行使公司之控股权及国有资产的管理权。 2、1997 年 11 月至 2003 年 5 月，本公司控股股东为合肥美菱集团控股有限公司（系在原合肥美菱集团公司基础上成立，以下简称“美菱集团”），系国有独资公司，主要负责对合肥市国有资产管理委员会授权范围内的国有资本进行营运，以使国有资产保值、增值。 3、2003 年 5 月 29 日，美菱集团与顺德市格林柯尔企业发展有限公司（以下简称“格林柯尔”）签定《股份转让协议》，将其持有的本公司国有股 82,852,683 股转让给格林柯尔。此次股权转让完毕后，格林柯尔成为公司第一大股东。 4、根据国务院国资委和财政部于 2006 年 4 月联合发布的《关于格林柯尔有关公司收购上市公司国有股有关问题处理意见的通报》（国资发产权[2006]44 号）的精神，美菱集团按照程序并依法收回原已转让过户给格林柯尔的美菱电器 82,852,683 股股份。2006 年 9 月，合肥仲裁委员会《裁决书》（(2006)合仲字第 104 号）确认美菱集团与格林柯尔签署的相关股份转让合同无效，格林柯尔将其占有的美菱电器共计 82,852,683 股的国有法人股返还给美菱集团，美菱集团将所取得的相应股权对价返还给格林柯尔。2006 年 12 月 29 日，美菱电器 82,852,683 股股份由格林柯尔过户至美菱集团名下，美菱集团重新成为美菱电器的控股股东。 5、2006 年 5 月 18 日和 2007 年 1 月 11 日，美菱集团分别与四川长虹和长虹集团签署《美菱电器股份转让协议书》及《美菱电器股份转让补充协议书》，美菱集团将持有的 123,396,375 股中 82,852,683 股股份按照协议转让的方式转让给四川长虹和长虹集团，其中四川长虹受让 45,000,000 股（占本公司总股本的 10.88%），为本公司第一大股东，长虹集团受让 37,852,683 股（占本公司总股本的 9.15%），为本公司第三大股东。 6、2008 年 10 月 29 日，长虹集团与四川长虹签订《合肥美菱股份有限公司股份转让协议书》，长虹集团向四川长虹协议转让其持有的美菱电器 3,207.8846 万股有限售条件流通 A 股股份。2008 年 12 月 23 日，前述股份转让经国务院国资委《关于合肥美菱股份有限公司国有股东所持股份转让有关问题的批复》（国资产权（2008）1413 号）批准；2009 年 1 月 21 日，上述股份转让在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理了证券过户登记手续。至此，四川长虹成为公司第一大股东。 7、截至 2016 年 12 月 31 日，四川长虹及其一致行动人香港长虹合计持有本公司股份 259,871,791 股，占本公司总股本的 24.88%，

	其中四川长虹直接持有本公司 A 股股份 234,705,968 股，占本公司总股本的 22.47%，四川长虹的一致行动人香港长虹持有本公司流通 B 股股份 25,165,823 股，占本公司总股本的 2.41%。
--	--

五、其他有关资料

（一）公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	北京市东城区朝阳门北大街 8 号富华大厦 A 座 9 层
签字会计师姓名	何勇、夏翠琼

（二）公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

√ 适用 □ 不适用

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
申万宏源证券承销保荐有限责任公司	北京市西城区太平桥大街 19 号	秦明正、邱枫	2016 年 10 月 14 日——2017 年 12 月 31 日

（三）公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

□ 适用 √ 不适用

六、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

	2016 年	2015 年		本年比上年增减	2014 年	
		调整前	调整后		调整前	调整后
营业收入（元）	12,526,710,867.49	10,415,829,226.48	10,754,200,188.12	16.48%	10,764,808,259.00	10,978,535,964.36
归属于上市公司股东的净利润（元）	220,216,680.96	26,496,345.34	27,104,893.56	712.46%	294,508,518.37	289,842,658.03
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	158,461,015.10	93,951,365.12	93,951,365.12	68.66%	245,759,705.69	245,759,705.69
经营活动产	985,390,895.63	211,468,056.21	229,371,185.23	329.61%	165,462,930.48	205,636,234.26

生的现金流量净额（元）						
基本每股收益（元/股）	0.2717	0.0347	0.0355	665.35%	0.3856	0.3795
稀释每股收益（元/股）	0.2717	0.0347	0.0355	665.35%	0.3856	0.3795
加权平均净资产收益率	5.77%	0.78%	0.77%	增加 5 个百分点	8.88%	8.50%
	2016 年末	2015 年末		本年末比上年末增减	2014 年末	
		调整前	调整后	调整后	调整前	调整后
总资产（元）	12,507,567,310.84	9,066,223,601.14	9,237,288,359.74	35.40%	9,009,014,201.70	9,205,651,651.39
归属于上市公司股东的净资产（元）	5,095,160,291.91	3,384,574,993.19	3,475,377,055.14	46.61%	3,422,746,664.67	3,512,940,178.40

注：公司于 2015 年底成功竞买广东长虹日电科技有限公司（以下简称“长虹日电”）98.856%的股权，并于 2016 年 2 月初完成了本次长虹日电股权受让的工商变更登记手续，本次股权过户完成后，本公司持有长虹日电 98.856%的股权。按《企业会计准则第 33 号-合并财务报表》相关规定，母公司在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，应当调整合并报表的期初数，同时应当对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。因此对期初数及上年同期数进行了重述。

会计政策变更的原因及会计差错更正的情况

☐ 适用 ☒ 不适用

截止披露前一交易日的公司总股本：

截止披露前一交易日的公司总股本（股）	1,044,597,881
用最新股本计算的全面摊薄每股收益（元/股）	0.2717

是否存在公司债

☐ 是 ☒ 否

七、境内外会计准则下会计数据差异

（一）同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

(二) 同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

	归属于上市公司股东的净利润		归属于上市公司股东的净资产	
	本期数	上期数	期末数	期初数
按中国会计准则	220,216,680.96	27,104,893.56	5,095,160,291.91	3,475,377,055.14
按境外会计准则调整的项目及金额				
按境外会计准则	220,216,680.96	27,104,893.56	5,095,160,291.91	3,475,377,055.14

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

(三) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明

√ 适用 □ 不适用

2007 年 9 月 12 日，中国证监会发布了《关于发行境内上市外资股的公司审计有关问题的通知》，宣布自通知发布之日起，取消此前发布的相关信息披露规范中有关发行境内上市外资股的公司（即 B 股公司）在聘请证券资格会计师事务所审计的同时进行境外审计的“双重审计”要求。本公司自 2007 年度起未编制境外会计准则下的财务报告，本公司公告的财务报告是按中国《企业会计准则》编制的，故本期末不存在境内外会计准则的差异。

八、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	2,926,400,488.89	3,940,230,773.79	3,130,593,704.26	2,529,485,900.55
归属于上市公司股东的净利润	53,709,680.24	56,283,021.04	55,295,963.61	54,928,016.07
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	41,338,292.32	49,463,362.39	42,159,261.91	25,500,098.48
经营活动产生的现金流量净额	139,597,747.12	732,091,757.77	691,250,144.50	-577,548,753.76

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

九、非经常性损益项目及金额

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元

项目	2016 年金额	2015 年金额	2014 年金额	说明
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）	9,265,320.01	-4,315,502.74	-431,173.22	详见财务会计报告附注“营业外收支”
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	41,152,549.66	29,285,357.05	41,165,417.52	详见财务会计报告附注“营业外收入”
债务重组损益	--	--	955,413.10	无需支付的款项
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益	--	615,594.18	-4,719,883.10	本报告期内同一控制下企业合并长虹日电，对比较期财务数据报表进行重述。
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	11,500,963.72	2,313,967.35	378,330.00	详见财务会计报告附注“投资收益”、“公允价值变动收益/损失”
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	4,948,619.55	-103,646,326.02	10,535,869.24	详见财务会计报告附注“营业外收支”
其他符合非经常性损益定义的损益项目	3,798,660.03	--	--	详见财务会计报告附注“投资收益”
减：所得税影响额	8,534,266.32	-9,078,920.45	3,576,592.95	--
少数股东权益影响额（税后）	376,180.79	178,481.83	224,428.25	--
合计	61,755,665.86	-66,846,471.56	44,082,952.34	--

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

☒ 适用 ☐ 不适用

项目	涉及金额（元）	原因
营业外收入	7,122,432.52	报告期内全资子公司绵阳美菱软件技术有限公司，依据《财政部国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知》财税【2011】100 号文收到软件产品增值税即征即退款，为充分反映公司的经营情况，根据中国证监会《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号—非经常性损益（2008 年）》第“二”项中的第（三）条的相关规定，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，计入公司经常性损益。

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司从事的主要业务

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

☐是 ☒否

（一）公司的主要业务的情况

公司是中国重要的电器制造商之一，拥有合肥、绵阳、景德镇和中山四大国内制造基地，印尼和巴基斯坦海外制造基地，覆盖了冰、洗、空、厨卫、小家电等全产品线，同时进入生鲜电商、生物医药等新产业领域。

30 余年来，公司始终坚持“自主创新，中国创造”，以技术创新和产品创新精心打造企业核心竞争力。公司成立了安徽省首家 RoHS 公共检测中心，国家级企业技术中心以及尖端研发团队，使美菱在变频、节能、无霜、深冷、智能化等多个领域不断取得突破性成果。

近年来，在互联网、云计算、大数据等新一代信息技术迅猛发展的浪潮下，家电行业“智能化”已成为未来发展方向。面对行业发展的新变革，公司提出了“双三一心”战略，“一心”即智能化。在“智能化”战略指引下，2014 年，公司发布了以“云图像识别”技术为核心的 CHiQ 冰箱和基于“人体状态感知”技术 CHiQ 空调；2015 年，公司开始实施“智慧生活项目”以探索企业发展的新路径；2016 年，公司通过启动全球白电行业首个“智汇家生态圈计划”并推出全球首款温区自由订制的物联网冰箱(CHiQ 二代“空间智变”冰箱)和全球首个用户自由订制的智慧空气管家(CHiQ 智慧空气管家)，以实现加快智能战略的推进落实。与此同时，公司在资本市场，通过非公开发行股票，成功募集资金 15.7 亿元，所募集资金主要用于美菱智能制造、智能研发以及智慧生活三大重点平台，为公司发展及智能化转型提供了有力支撑。此外，自公司 2015 年启动“全民换变频”活动，宣布全面淘汰定频冰箱以来，公司变频产品占比不断提高，公司在变频方面所具备的技术优势，以及变频技术的应用，也使公司在新能效标准实施后具有更大的优势。

报告期内，在整个行业持续低迷的大环境下，公司的主力产品均全面逆势飘红、跑赢大盘。与此同时，公司通过竞买获得长虹日电股权，实现了公司小家电和厨电产品线的扩充，另外，中科美菱深冷 B2B 产品线的扩充，以及购食汇生鲜电商平台良好的发展势头，表明公司白电+小家电的布局已经初步完成。

现如今，通过一系列 CHiQ 智能产品的落地，变频产品占比的不断攀升，产品线多元化的布局，以及美菱智慧生活 O2O 社区生鲜业务平台的建设，公司正在逐步完善家庭互联网布局，加快家电智能化进程，形成“硬件+服务”的双增长引擎，带动公司盈利模式的转型升级，探索家电企业服务增值新模式，迎接行业竞争新格局，实现自身持续稳定发展。

报告期内，公司收入主要来源于冰箱（柜）、空调、洗衣机、小家电和厨卫等，合计收入为 1,202,510.34 万元，占公司营业收入的比例为 96%。

（二）公司所属行业的情况

2016 年在中国经济处在增速换挡期、结构调整阵痛期的大背景下，家电行业同时面临严峻的挑战和发展的机遇。主要表现在以下几个方面：

1、家电行业已经从快速增长期进入逐渐稳定的更新换代期，由大盘式增长进入侵蚀性增长，行业将进入洗牌期。

2、我国正处于第三次消费升级阶段，随着品质消费的来临及消费结构和观念的提升，产品结构优化、转型升级，已成为行业的主旋律。一方面，国家全面实施新能效标准后，进一步提高了行业竞争的门槛，加速了产品结构的升级。另一方面，随着供给侧改革的深化，原材料价格上涨，给企业带来经营压力的同时，推动家电产品的结构性升级，摆脱低端化和畸形的价格竞争，回归理性价值竞争，对企业产品研发、品牌地位、终端推广、渠道能力等提出更高的要求。

3、随着城镇化发展和居民生活水平提升，新消费群体的崛起更加注重对高品质、智能及健康环保产品的追求。而传统家电行业产品同质化严重，各家电厂商积极拥抱互联网，跨界合作，发展智能家居，智能化已成为行业发展的新亮点和必然之选。智能化浪潮也推动家电企业与互联网企业的跨界合作，积极探索商业模式创新，增强用户体验，成为带动家电企业新一轮快速增长的重要引擎。

2016 年我国经济运行缓中趋稳、稳中向好，新常态的特征更加明显。在“新常态”的经济形势下，公司所处的家电行业增长乏力，整体呈现出下滑态势。同时，伴随互联网、智能化时代的到来，受行业的品牌集中度进一步加强、原材料及物流成本上升、消费需求结构升级、互联网企业的跨界冲击等因素的影响，家电行业竞争加剧，并推动行业的转型升级。高端化、智能化已经成为家电行业发展的必然之选。

二、主要资产重大变化情况

1、主要资产重大变化情况

主要资产	重大变化说明
股权资产	无重大变化
固定资产	无重大变化
无形资产	无重大变化
在建工程	主要系智能制造项目及子公司中科美菱、绵阳制冷搬迁扩能项目建设所致。

2、主要境外资产情况

√ 适用 □ 不适用

资产的具体内容	形成原因	资产规模	所在地	运营模式	保障资产安全性的控制措施	收益状况（元）	境外资产占公司净资产的比重	是否存在重大减值风险
Changhong Ruba Trading Company 的 60% 股权	投资设立	744 万美元	巴基斯坦	销售	针对该项投资的风险控制措施详见公司于 2011 年 5 月 28 日、2014 年 4 月 19 日、2016 年 3 月 25 日在指定信息披露媒体披露的 2011-028 号、2011-032 号、2014-023 号、2014-026 号、2016-027 号、2016-032 号公告	-2,423,682.54	0.91%	否
Changhong Ruba Electric Company (Private) Ltd. 的 40% 股权	投资设立	652.4 万美元	巴基斯坦	制造	针对该项投资的风险控制措施详见公司于 2011 年 5 月 28 日、2014 年 4 月 19 日在指定信息披露媒体披露的 2011-028 号、2011-032 号、2014-023 号、2014-026 号公告	-2,827,153.12	0.57%	否
CHANGHONG MEILING ELECTRIC INDONESIA. PT 的 100% 股权	投资设立	600 万美元	印度尼西亚雅加达 KELAPA GADING 区	销售	针对该项投资的风险控制措施详见公司于 2016 年 3 月 25 日在指定信息披露媒体披露的 2016-027 号、2016-032 号公告	-1,059,555.43	0.38%	否
其他情况说明	无							

三、核心竞争力分析

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

□是 √ 否

1、品牌能力

公司是中国知名电器制造商之一，拥有冰箱、冰柜、空调、小家电等多条产品线。“美菱”品牌被列入中国最有价值品牌之一，公司使用在冰箱、冰柜商品（服务）上的“雅典娜”商标也被认定为安徽省著名商标。2014 年起至今公司相继发布了 CHiQ 智能一代、二代冰箱、空调、智能空气管家等产品，并围绕“智汇家生态圈”计划，打造高端智能品牌的形象，开启白电智能时代。同时，为了提升品牌形象，进一步扩大品牌的市场影响力，公司于 2015 年 10 月召开了“新 LOGO 发布暨第 1000 万台变频产品下线”发布会，全面更新 LOGO “MELING 美菱”，推出“美菱，让美好来临”的全新品牌主张，随着新 LOGO 的发布，美菱将同时实施“美好三部曲”品牌战略，从注重感官直接体验的“体验美好”到注重精神心灵享受的“享受美好”，再到注重生活方式信仰的“信仰美好”。

通过对品牌能力的重塑，美菱将实现品牌形象的年轻化、国际化、专业化，通过美好原点、美好生活圈以及美好生态圈的逐步打造，让美菱成为更人性化的白电艺术家、更智慧化的科技专家、更值得信赖的生活管家。

2、产品能力

30 余年来，公司专注制冷行业，先后研发出多款不同型号的冰箱产品，其中包括对开多门雅典娜系列高端冰箱、日耗电仅 0.23 度的顶级节能冰箱、以“云图像识别”技术为核心的 CHiQ 一代冰箱和以人为中心、能够根据食品需求实现空间智变的 CHiQ 二代冰箱等多款引领行业发展潮流的产品。

公司拥有较为先进、完善的研发及品质保证系统，通过了 ISO9001、ISO14001、OHSAS18001 等管理体系认证，公司产品具有品质优良、性能可靠的特点。在技术开发方面，公司拥有国家级技术中心，大力投入基础技术研究，在节能、风冷、变频、智能、深冷方面，公司拥有超前、领先于同行的核心技术。在产品开发方面，公司结合技术发展趋势和消费者更新换代需求特点，加强产品规划针对性，2016 年持续加大对 CHiQ 系列智能产品、变频产品、风冷、多温区、大容积开等中高端产品开发力度，产品结构升级明显。

空调产品方面，公司坚持智能与变频为核心的技术战略，深入研究人体状态感知技术与智能交互技术，聚焦完成智能语音识别技术研发及产品化，先后发布基于“人体状态感知”技术 CHiQ 一代空调和自动变换空气的 CHiQ 智慧空气管家。

公司继续坚持智能和变频两大产品战略不动摇，通过推进智能、变频产品后续的研发、推广以及技术更新，推动公司产品不断向高端转型。同时，公司通过对生产线全面实施智能化升级改造，提高制造效率和产品品质，降低产品成本，增强产品竞争力。另外，公司通过布局厨卫和小家电产品，完善家电产品线，已初步完成综合白电布局。公司将基于“智汇家生态圈”计划，以现有产品为核心，提升综合白电产品的开发、制造、销售和协同能力，为用户提供一整套智慧白电系统解决方案。

3、运营能力

公司开展标杆管理活动，提升公司基础管理水平。持续开展“人效、钱效、物效”三方面提升工作，不断提升内部管理能力。建立了目标清晰、指标量化、绩效导向的绩效考核和激励下沉的分层式分享体系，激活内部生产力。以价值链管理为主线，持续开展价值创造工作，提交升公司竞争力。不断完善内控体系，提高防范风险能力。

4、营销能力

公司建立了较为完善的销售网络及服务体系，国内销售渠道强调线上线下协同和融合，通过业务操作模式体系性建设（目标管理、价值链管理、以销促进、产品组合及渠道策略等）与推动，本年度业务节奏不断趋于良性，在连锁、批发、电子商务等多种渠道均衡发展，产品竞争能力得到了提高；海外市场通过加大海外营销机构、研发基地、生产基地等投入，公司积极开拓海外市场，产品出口 100 多个国家和地区。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

2016 年，作为公司“十三五”规划元年，公司在“美菱梦”和“双三一心”的战略指引下，坚持“逆势求进、创新激活、行业对标、良性运营”的经营方针，经过公司全体员工的共同努力，克服了宏观经济增长乏力、行业大盘持续下滑等不利因素，实现了较好的开局。其中，内销冰箱（柜）跑赢行业大盘，电商业务大幅增长，出口冰箱（柜）市场地位得到提升；空调内销大幅增长，出口增速较快；洗衣机快速发展；厨卫及小家电也快速增长。公司在家电市场的地位进一步得到了巩固和提升，成为近年来国内外市场增长较快的白电品牌，拥有庞大的用户群，多年市场积淀使公司品牌知名度大幅提升，具备较高的行业地位。2016 年公司实现营业收入 125.27 亿元，同比增长 16.48%；归属于母公司净利润 2.20 亿元，同比增长 712.46%。

二、主营业务分析

（一）概述

是否与经营情况讨论与分析中的概述披露相同

☐ 是 ☒ 否

1、概述

本报告期内，面对家电行业大盘持续下滑的不利形势，公司克服压力，主力产品销售全线跑赢大盘；产品线多元化实现突破，初步完成综合白电+小家电产品线的布局；成本控制和效率提升效果显著；实现了 2016 年既定的目标，进一步提升了行业的市场地位，保持了外销业务快速增长的势头，成为近年来国内外市场增长较快的白电品牌。

2016 年度，公司冰箱、冰柜业务实现营业收入约 66.79 亿元，同比增长 10.99%；公司空调业务实现营业收入约 41.58 亿元，同比增长 21.74%；洗衣机业务实现收入约 5.08 亿元，同比增长 42.73%；公司小家电、厨卫等其他业务实现营业收入约 6.80 亿元，同比增长 28.36%。同时，公司出口实现营业收入 29.17 亿元，同比增长 33.28%。

（1）公司国内冰箱（柜）、空调、洗衣机销售均跑赢行业大盘，市场地位进一步得到了巩固和提升。从线下市场销售看，根据中怡康数据显示，冰箱行业零售量同比下降 4.59%，而公司冰箱零售量逆势同比上升 3.49%；冰柜行业零售量同比下降 10.02%，而公司冰柜零售量同比上升 0.23%；空调行业零售量同比上升 3.49%，公司空调零售量实现同比上升 15.19%；洗衣机行业零售量同比下降 2.74%，而公司洗衣机零售量同比逆势上升 34.79%。与此同时，根据中怡康数据显示，公司冰箱零售额市场占有率达到 8.70%，同比上升了 0.84 个百分点；冰柜零售额市场占有率达到 9.72%，同比上升了 0.89 个百分点；空调、洗衣机零售额市场占

有率也同比上升。

从线上销售看，根据奥维数据显示，公司线上冰箱（柜）、空调销售进一步扩大成果。冰箱行业零售额同比上升 57.5%；公司冰箱零售额实现同比上升 74.9%；冰柜行业零售额同比上升 84.9%，公司冰柜零售额实现同比上升 88.6%；空调行业零售额同比上升 73.2%，公司空调零售额同比上升 166.0%。与此同时，在线上市场份额占比上，根据奥维数据显示，公司冰箱零售额市场占有率达到 7.01%，同比上升了 0.70 个百分点；冰柜零售额市场占有率达到 10.48%，同比上升了 0.21 个百分点；空调、洗衣机零售额市场占有率也同比上升。

（2）出口业务方面，公司的冰箱、冰柜、空调产品线持续保持前几年的高速增长态势。根据海关数据统计，冰箱行业出口额同比上升 3.00%，公司出口额同比提升 17.19%；冰柜行业出口额同比上升 5.43%，公司出口额同比提升 9.92%；空调行业出口额同比上升 5.71%，公司空调出口额同比增长 44.81%，公司的冰箱（柜）、空调出口增速远超行业。在市场份额占比上，根据海关数据统计，公司冰箱出口额市场占有率达到 5.92%，同比上升了 0.71 个百分点；冰柜出口额市场占有率达到 2.94%，同比上升了 0.12 个百分点；空调出口额市场占有率达到 1.32%，同比上升了 0.36 个百分点。

2、公司发展战略和经营计划在报告期内的进展情况

报告期内，公司根据发展战略和 2016 年“逆势求进、创新激活、行业对标、良性运营”的经营方针部署年度经营计划，安排组织生产经营，主要开展了以下工作：

（1）逆势求进

报告期内，公司营业收入规模增长明显，主营利润同比增加。其中，冰箱（柜）产品通过持续推动变频化、智能化，调整产品结构等举措，实现国内市场份额的提升；空调产品则通过积极推动能效升级，同时受益于天气等因素影响，实现内销收入同比增长，盈利能力获得改善；与此同时，公司积极加强海外业务市场开发和产品线拓展，实现了本年度出口业务的快速增长，以及洗衣机、小家电业务收入的持续增长。

（2）创新激活

报告期内，公司进一步转变经营意识和思维方式，通过创新机制以调动激发各经营模块的竞争力。公司以价值导向为原则，除了强化 KPI 考核，还扩大了绩效分享范围。通过下沉激励单元激发潜能，鼓励追求个人绩效与整体业绩提升的双赢调动激发了各经营模块的积极性。搭建了工程技术人员价值创新激励平台，鼓励技术管理创新。

为实现公司“十三五”规划目标，公司以“高目标、高牵引、高付出、高回报”为导向，结合下属各事业部、子公司的实际情况，积极推动设计、论证、实施对公司各事业部及各子公司的中期业绩激励基金计划（5 年）或股权激励计划（5 年），力争充分释放人员积极性。

（3）行业对标

2016 年，公司在市场地位、研发周期、制造能力、效率提升等方面重点开展管理对标，

均取得了一定的成绩。其中，在市场地位方面，除了内外销市场地位上升外，内销的平均单价对标项目取得明显效果，美菱冰箱的产品均价同比提升 96 元/台，在内销前五品牌中增幅名列第一，进一步拉近了与前几名的均价差距；公司空调产品成功入围节能领跑，一级能效变频领先行业切换，产品结构大幅改善，线上产品均价快速提升；美菱洗衣机增幅行业中名列前茅；小家电、厨电产品结构持续优化，深化渠道布局，电商业务快速增长，打造厨房生态圈，保持行业领先。在研发周期上，能力基线提升了 29%；在制造能力方面，冰箱（柜）大客户验货通过率及出口准时交付率不断提高，同时产品累计不良率不断下降；在效率提升方面，人效提升着力于探索平台职能和业务支持分离的组织优化方式，物效提升通过加强产销协调，严格生产储备，持续消化不良库存和呆滞库存，钱效提升方面则用好存量资金、拓展增量资金，增加财务收益。

（4）良性运营

报告期内，在公司运营方面，公司一方面拉通价值链，细化经营体核算管理，提升大盘管控及预警能力；另一方面强调销售的良性运营，进一步强化终端价格的管理，严控固定费用支出在预算目标内，使得公司全年运营效率得到进一步提升。其中，公司物效同比提升 20% 以上，钱效同比提升 5% 以上，人效持续提升。

同时，报告期内，公司空调产业运营良性，销售规模及盈利能力较 2015 年有较大提升，发布了全球首个用户自由订制的智慧空气管家(CHiQ 智慧空气管家)，加快智能战略的推进落实。洗衣机产品通过坚持大容积+变频，技术创新、质量领先、差异化运营的产品策略，促进产品不断向变频、智能化、静音、节能节水、健康洗涤转型升级。

此外，公司不断完善家电产业链及产品线，通过竞买股权方式收购了长虹日电，拥有了自有厨卫、小家电产品平台；报告期内，长虹日电进一步强化厨卫、小家电主业，调整组织机构、成立产品中心，实现产品规划、研发及成本管理一体化，智能小家电产品突出实用性、易用性。同时，小家电电商业务高速发展。

与此同时，报告期内，公司智能制造能力提升项目进展顺利，一期冰箱智能制造标杆线体工程试点建设；智能研发投入推进了新一代智能、变频产品的问世，成效明显；智慧生活项目按计划推进，顺利完成长美科技有限公司设立，现旗下设有绵阳、合肥两个经营单位，公司拥有自主生鲜电商品牌“购食汇”，平台注册会员 13 万余名，日订单量峰值可达到 3,900 余单。

总体来说，2016 年，面对宏观经济低迷、行业下滑、竞争激烈和互联网企业跨界的多重冲击，公司通过全体美菱人的共同努力，一方面取得了产品销售跑赢大盘、产品线多元化实现突破、成本控制和效率提升效果显著等良好成绩。另一方面，积极探索互联网技术深入发展下的家电企业转型升级的新路径，推出行业首个“智汇家生态圈计划”，以自身硬件产品为终端，围绕着食品、空气、水等需求进行新的商业模式的探索。

（二）收入与成本

1、营业收入构成

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	12,526,710,867.49	100%	10,754,200,188.12	100%	16.48%
分行业					
家用电器制造	12,025,103,352.55	96.00%	10,318,999,424.25	95.95%	16.53%
其他业务	501,607,514.94	4.00%	435,200,763.87	4.05%	15.26%
分产品					
冰箱、冰柜	6,678,568,374.39	53.32%	6,017,333,150.01	55.95%	10.99%
空调	4,158,164,312.32	33.19%	3,415,727,210.45	31.76%	21.74%
洗衣机	508,133,090.63	4.06%	356,011,057.00	3.31%	42.73%
小家电及厨卫	423,162,351.81	3.38%	288,940,970.60	2.69%	46.45%
其他产品	257,075,223.40	2.05%	240,987,036.19	2.24%	6.68%
其他业务	501,607,514.94	4.00%	435,200,763.87	4.05%	15.26%
分地区					
国内	9,603,142,676.83	76.66%	8,562,301,327.00	79.62%	12.16%
国外	2,923,568,190.66	23.34%	2,191,898,861.12	20.38%	33.38%

2、占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
家用电器制造	12,025,103,352.55	9,590,231,985.74	20.25%	16.53%	16.43%	0.07%
分产品						
冰箱、冰柜	6,678,568,374.39	5,236,031,795.08	21.60%	10.99%	12.94%	-1.36%
空调	4,158,164,312.32	3,354,925,254.82	19.32%	21.74%	17.93%	2.61%
分地区						
国内	9,108,442,083.44	6,976,734,143.90	23.40%	12.03%	11.22%	0.55%
国外	2,916,661,269.11	2,613,497,841.84	10.39%	33.28%	33.10%	0.11%

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近 1 年按报告期末口径调整后的主营业务数据

□ 适用 √ 不适用

3、公司实物销售收入是否大于劳务收入

√ 是 □ 否

行业分类	项目	单位	2016 年	2015 年	同比增减
家电制造业	销售量	万台/套	1,237.08	957.27	29.23%
	生产量	万台/套	1,253.24	945.96	32.48%
	库存量	万台/套	130.62	114.46	14.12%

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

√ 适用 □ 不适用

1、报告期内，公司成功竞买了广东长虹日电科技有限公司（以下简称“长虹日电”）98.856%的股权，上表中数据已包含长虹日电数据。

2、报告期内，由于公司洗衣机、厨卫及小家电业务快速增长，公司相关产品的生产量和销售量同比增长较快。

4、公司已签订的重大销售合同截至本报告期的履行情况

□ 适用 √ 不适用

5、营业成本构成

行业分类

单位：元

行业分类	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	
家用电器制造	原材料	8,760,386,320.44	91.58%	7,461,553,895.88	90.59%	0.99%

6、报告期内合并范围是否发生变动

√ 是 □ 否

具体情况详见本报告中“第十一节财务报告”的“七、合并范围的变化”及“八、在其他主体中的权益”相关内容。

7、公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

□ 适用 √ 不适用

8、主要销售客户和主要供应商情况

(1) 公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	4,437,473,136.69
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	35.42%

前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	23.74%
--------------------------	--------

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	客户一	1,432,924,635.31	11.44%
2	客户二	1,254,945,781.06	10.02%
3	客户三	1,089,287,870.68	8.69%
4	客户四	451,034,633.20	3.60%
5	客户五	209,280,216.44	1.67%
合计	--	4,437,473,136.69	35.42%

主要客户其他情况说明

☐ 适用 ☒ 不适用

(2) 公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	2,000,373,874.42
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	17.98%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	11.80%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	供应商一	445,928,352.23	4.01%
2	供应商二	438,755,474.68	3.94%
3	供应商三	427,639,189.69	3.84%
4	供应商四	404,822,829.32	3.64%
5	供应商五	283,228,028.50	2.55%
合计	--	2,000,373,874.42	17.98%

主要供应商其他情况说明

☐ 适用 ☒ 不适用

(三) 费用

单位：元

	2016 年	2015 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	1,855,396,448.81	1,574,408,045.18	17.85%	--
管理费用	472,146,980.73	431,057,033.53	9.53%	--
财务费用	-139,879,189.92	-102,034,012.45	-37.09%	主要系本期公司货币资金运营效率提升所致。

所得税费用	29,044,015.72	11,226,998.22	158.70%	主要系本期公司应纳税所得额同比增加所致。
-------	---------------	---------------	---------	----------------------

（四）研发投入

√ 适用 □ 不适用

2016 年公司持续推进智能战略，加大 CHiQ 系列智能冰箱、智能空调研发。在冰箱方面，围绕核心技术（智能、变频、节能和风冷），打造核心竞争力，发布并上市了以人为中心，能够根据食品需求实现空间智变的 CHiQ 二代冰箱。以冰箱新能效标准的实施为契机，大力推广 0.1℃变频系列冰箱，变频冰箱占比持续大幅度提升。技术开发主要围绕公司技术规划和核心技术，开展食品识别技术、食品保鲜技术、气味检测技术、节能静音技术、宽转速变频技术、风道设计技术等研究。

在空调方面，公司根据整体智慧空气生态圈战略规划，坚持智能与变频为核心的技术战略，以识别技术为核心，深入研究人体状态感知技术与智能交互技术，聚焦完成智能语音识别技术研发及产品化，上市发布智慧空气管家；完成第四代智能舒适精确控温技术平台核心技术研发，对内部风道、外部流场、换热器仿真以及振动噪声 CFD&CAE 开展研究，实现用户感知、方案成本、生产效率、系统可靠性等方面全面领先；变频一级系列产品入围国家“能效领跑”清单；完成 L 产品平台构建，实现“小蛮腰”智能语音王、“雀之翎”智慧眼等系列空调产品的上市，行业内率先实现人工智能化突破，创造人机自然交互模式，获得了行业及消费者的高度肯定。

在深冷技术方面，公司下属新三板挂牌子公司中科美菱开发了第二代超低温冷冻储存箱。独有的窄型设计外观；多层密封保温，采用二层发泡门体，三道密封条的设计，最大限度的保存箱体内部的冷量；增加了液晶屏显示系统，及时了解温度和采集数据；采用人机工程学的助力门把手，开启轻便，双锁设计，增加安全保障。血液冷藏箱的技术改进，采用独特的风道设计，使其制冷时温度均一性更好；全新多功能温控器，温度可自行切换，同时温控器上配有 USB 插口，可以将温度曲线写入 U 盘，便于用户了解血浆袋的保存温度情况。此外，生物样本管理系统中的“互联网+低温保存设备”将低温保存设备推向了网络时代，从此将低温保存设备从销售产品转型为给用户提供低温保存服务。

公司研发投入情况

	2016 年	2015 年	变动比例
研发人员数量（人）	1204	802	50.12%
研发人员数量占比	10.85%	10.68%	增加 0.17 个百分点
研发投入金额（元）	680,286,093.75	626,725,377.52	8.55%
研发投入占营业收入比例	5.43%	5.83%	下降 0.40 个百分点
研发投入资本化的金额（元）	62,282,986.30	64,103,620.26	-2.84%

资本化研发投入占研发投入的比例	9.16%	10.23%	下降 1.07 个百分点
-----------------	-------	--------	--------------

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

☐ 适用 ☒ 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

☐ 适用 ☒ 不适用

（五）现金流

单位：元

项目	2016 年	2015 年	同比增减
经营活动现金流入小计	12,094,822,197.35	10,097,011,753.74	19.79%
经营活动现金流出小计	11,109,431,301.72	9,867,640,568.51	12.58%
经营活动产生的现金流量净额	985,390,895.63	229,371,185.23	329.61%
投资活动现金流入小计	694,384,009.64	538,913,277.50	28.85%
投资活动现金流出小计	1,629,560,848.76	1,090,536,212.59	49.43%
投资活动产生的现金流量净额	-935,176,839.12	-551,622,935.09	-69.53%
筹资活动现金流入小计	3,184,640,052.87	1,705,764,746.56	86.70%
筹资活动现金流出小计	1,418,900,313.83	1,998,885,682.25	-29.02%
筹资活动产生的现金流量净额	1,765,739,739.04	-293,120,935.69	---
现金及现金等价物净增加额	1,864,937,181.75	-587,935,955.10	---

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

☒ 适用 ☐ 不适用

经营活动产生的现金流量净额变动较大主要系本期公司收到销售款项同比增加所致；

投资活动产生的现金流量净额变动较大主要系本期公司支付委托理财本金同比增加所致；

筹资活动产生的现金流量净额变动较大主要系本期公司非公发行股票收款，去年同期无所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

☒ 适用 ☐ 不适用

报告期末经营性应付比年初增加所致。

三、非主营业务分析

√ 适用 □ 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	14,302,482.67	5.74%	主要系本期处置子公司美菱包装所致。	否
公允价值变动损益	11,500,963.72	4.61%	主要系本期公司远期外汇合约公允价值变动盈利所致。	否
资产减值	1,353,446.69	0.54%	主要系本期存货跌价准备计提增加所致。	否
营业外收入	57,917,677.26	23.24%	主要系本期收到政府补助所致。	否
营业外支出	5,949,509.51	2.39%	主要系本期处置非流动资产损失所致。	否

四、资产及负债状况

（一）资产构成重大变动情况

单位：元

	2016 年末		2015 年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	4,058,869,234.63	32.45%	2,135,189,879.15	23.11%	9.34%	主要系本期公司非公发行股票收款和销售收款增加所致。
应收账款	1,118,960,552.49	8.95%	1,338,396,321.83	14.49%	-5.54%	无重大变动
存货	1,974,526,734.86	15.79%	1,554,946,209.51	16.83%	-1.04%	无重大变动
投资性房地产	13,275,631.40	0.11%	14,084,213.51	0.15%	-0.04%	无重大变动
长期股权投资	81,643,631.37	0.65%	74,239,547.01	0.80%	-0.15%	无重大变动
固定资产	1,204,093,169.72	9.63%	1,267,493,931.98	13.72%	-4.09%	无重大变动
在建工程	107,037,409.95	0.86%	56,504,880.99	0.61%	0.25%	主要系智能制造项目及子公司中科美菱、绵阳制冷搬迁扩能项目建设所致。
短期借款	288,343,724.73	2.31%	58,680,093.19	0.64%	1.67%	主要系本期母公司短期借款增加所致。
长期借款	38,908,788.00	0.31%	243,004,866.40	2.63%	-2.32%	主要系一年内到期的长期借款重分类转出所致

（二）以公允价值计量的资产和负债

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	期末数
金融资产							
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产(不含衍生金融资产)	0	12,060,213.30					12,060,213.30
金融资产小计	0	12,060,213.30					12,060,213.30
上述合计	0	12,060,213.30					12,060,213.30
金融负债	0	559,249.58					559,249.58

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

☐ 是 ☒ 否

(三) 截至报告期末的资产权利受限情况

截至报告期末，公司不存在主要资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况。

五、投资状况

(一) 总体情况

☒ 适用 ☐ 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
202,350,000	62,000,000	226.37%

(二) 报告期内获取的重大的股权投资情况

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	截至资产负债表日的进展情况	预计收益	本期投资盈亏	是否涉诉	披露日期（如有）	披露索引（如有）
广东长虹日电科技有限公司	研发、生产、销售：家用电力器具、非电力家用器具、厨房及卫生间用家具、视听设备、广播电视设备、计算机、通讯和其他电子设备、室内装修材料；软件和信息技术服务；企业管理咨询服务；第二、三类医疗器械经营企业；货物及技术进出口。	购买股权	95,650,000	98.856%	自有资金	吴昌远、胡智恒	20 年	小家电、厨卫、净水器等家电产品	已完成股权过户	不适用	17,066,865.91	否	2015-12-19、2015-12-24、2016-1-5、2016-2-4	巨潮资讯网： www.cninfo.com.cn（2015-061 号、2015-062 号、2015-066 号、2015-067 号、2016-001 号、2016-008 号公告）
长美科技有限公司（注 1）	计算机软硬件开发、生产销售，物联网设备的技术开发、生产、销售，电子商务软件的开发、维护，互联网信息服务、技术转让、技术服务，国内广告设计、制作、代理、发布，预包装食品、乳制品、日用百货、酒、饮料、农副产品的销售，农作物种植，自营货物及技术进出口业务。	新设	46,320,000	92.64%	募集资金	长美科技管理团队	20 年	生鲜电商	报告期内完成出资 1,800 万元	不适用	-6,857,143.67	否	2016-1-8、2016-11-26	巨潮资讯网： http://www.cninfo.com.cn（2016-002 号、2016-068 号公告）
中山长虹电器有限公司（注 2）	生产：空调器、冰箱冰柜、热泵、热水器、空调扇、电风扇、加湿器、电暖器、干衣机、除湿机、空气净化器、空气制水	增资	184,000,000	100%	自有资金	四川长虹空调有限公司	20 年	空调器等家用电器	完成 6,400 万元的增资	不适用	12,507,061.40	否	2016-3-25	巨潮资讯网： http://www.cninfo.com.cn（2016-027 号公

	机、电壁炉、厨房电器及器具、冷冻冷藏机组及上述产品零配件；从事本企业自产产品及原辅材料，设备和技术的进出口业务；从事软件开发、咨询。													告)
宏源地能热泵科技有限公司	地能热冷一体机整机系统及零部件的生产和销售，家用电器、家电原材料及零部件的销售。	增资	25,500,000	51%	自有资金	恒有源科技发展集团有限公司	长期	地能热冷一体机	报告期出资额 510 万元，已累计出资 1,020 万元	不适用	261,608.64	否	2015-4-18	巨潮资讯网： http://www.cninfo.com.cn (2015-016 号公告)
宏源地能热宝技术有限公司	地能热宝、地能冷热一体机和地能热泵环境系统的技术研发、系统集成、单机设备及整套系统的销售及售后；家电产品销售、安装、维修及售后。	增资	24,500,000	49%	自有资金	恒有源科技发展集团有限公司	长期	不适用	报告期出资 1,960 万元，已完成出资	不适用	-874,437.22	否	2015-4-18	巨潮资讯网： http://www.cninfo.com.cn (2015-016 号公告)
合计	--	--	375,970,000	--	--	--	--	--	--		22,103,955.06	--	--	--

注 1：长美科技有限公司（以下简称“长美科技”）作为本公司 2016 年非公开发行募集资金投资项目之一“智慧生活”项目的实施主体，注册资本为 5,000 万元，其中原计划本公司以现金出资 4,500 万，占注册资本的 90%，长美科技管理团队以现金出资 500 万，占注册资本的 10%。本公司和长美科技管理团队自新公司成立之日起 30 日内分别缴付认缴出资额的 40%，剩余认缴出资额自新公司成立之日起 3 年内缴付完毕。

后由于长美科技部分非核心员工工作调动原因导致其认缴出资未出资到位，为保证公司该募投项目的顺利实施，经公司第八届董事会第二十七次会议决议通过，同意公司以自有资金受让长美科技部分非核心员工尚未出资到位的长美科技 2.64%的股权（合计 132 万元）。本次股权受让后，公司认缴出资额为 4,632 万元，股权占比为 92.64%，管理团队合计认缴出资额 368 万元，股权占比为 7.36%。

注 2：经公司第八届董事会第十九次会议决议通过，同意子公司中山长虹与其合作方阿联酋 RUBA GENERAL TRADING FZE 公司（以下简称“阿联酋 RUBA 公司”）按现有持股比例以现金的方式共同增资双方前期在巴基斯坦投资设立的合资销售公司 Changhong Ruba Trading Company(Private) Limited，增资总金额为 640 万美元，其中：中山长虹出资 384 万美元，阿联酋 RUBA 公司出资 256 万美

元;同意子公司中山长虹及长虹空调分别出资 588 万美元和 12 万美元,在印度尼西亚投资设立“CHANGHONG MEILING ELECTRIC INDONESIA. PT”。为满足上述投资事项,同意公司及长虹空调按现有持股比例向中山长虹增资 6,400 万元人民币,其中本公司增资金额为 5,760 万元人民币,长虹空调增资金额为 640 万元人民币。

(三) 报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

☐ 适用 ☒ 不适用

(四) 金融资产投资

1、证券投资情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在证券投资。

(2) 衍生品投资情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

衍生品投资 操作方名称	关联 关系	是否关 联交易	衍生品投 资类型	衍生品投 资初始投 资金额	起始日期	终止日期	期初投 资金额	报告期内购 入金额	报告期内售 出金额	计提减值 准备金额 (如有)	期末投资 金额	期末投资金额 占公司报告期 末净资产比例	报告期实际 损益金额
金融机构	无	否	远期外汇 合约	56,813.32	2016 年 6 月 8 日	2017 年 12 月 6 日	0	105,152.67	67,380.74	0	37,890.69	7.33%	-118.76
合计				56,813.32	--	--	0	105,152.67	67,380.74	0	37,890.69	7.33%	-118.76
衍生品投资资金来源				自有资金									
涉诉情况（如适用）				不适用									
衍生品投资审批董事会公告披露日期（如有）				2016 年 3 月 19 日									
衍生品投资审批股东会公告披露日期（如有）				2016 年 4 月 7 日									
报告期衍生品持仓的风险分析及控制措施说明（包括但不限于市场风险、流动性风险、信用风险、操作风险、法律风险等）				风险分析： 1、市场风险：国内外经济形势变化可能会造成汇率的大幅波动，远期外汇交易业务面临一定的市场风险。公司的远期外汇交易业务是以锁定结汇或售汇价格、降低因汇率波动对公司利润的影响为目的。公司将密切跟踪汇率变化情况，以业务确定的目标汇率为基础，通过对外汇汇率走势的研究和判断，结合公司对收付汇情况的预测以及因汇率波动而产生价格变化的承受能力，确定签订远期外汇交易合约的计划，并对业务实行动态管理，以保证公司合理的利润水平。 2、流动性风险：公司所有外汇资金交易业务均基于对公司未来进出口业务的合理估计，满足贸易真实性的需求。另外，远期外汇交易采用银行授信的方式进行操作，不会对公司资金的流动性造成影响。 3、银行违约风险：如果在合约期限内合作银行出现倒闭等违约情形，则公司将不能以合约价格交割原有外汇合约，存在收益不确定的风险。故公司选择开展外汇资金交易业务的银行包括五大国有银行，光大、中信等股份制中资银行，德意志银行、大华、华侨等外资银行，此类银行实力雄厚、经营稳健，其发生倒闭而可能给公司带来损失的风险非常低。 4、操作风险：公司进行远期外汇资金交易业务可能因经办人员操作不当产生相关风险，公司已制定了相关管理制度，明确了操作流									

	程和责任人，有利于防范和控制风险。 5、法律风险：公司进行远期外汇资金交易业务可能因与银行签订了相关交易合同约定不清等情况产生法律纠纷。公司将从法律上加强相关合同的审查，并且选择资信好的银行开展该类业务，控制风险。
已投资衍生品报告期内市场价格或产品公允价值变动的情况，对衍生品公允价值的分析应披露具体使用的方法及相关假设与参数的设定	公司按照《企业会计准则第 22 条—金融工具确认和计量》第七章“公允价值确定”进行确认计量，公允价值基本按照银行等定价服务机构等提供或获得的价格确定。本公司对衍生品公允价值的核算主要是报告期本公司与银行签订的远期结售汇交易未到期合同，根据期末的未到期远期结售汇合同报价与远期汇价的差异确认为交易性金融资产或负债。报告期内本公司远期外汇合约实际损益为-118.76 万元。
报告期公司衍生品的会计政策及会计核算具体原则与上一报告期相比是否发生重大变化的说明	不适用
独立董事对公司衍生品投资及风险控制情况的专项意见	经过核查，公司独立董事认为：报告期内公司远期外汇资金交易业务严格按照深圳证券交易所《主板上市公司规范运作指引（2015 年修订）》以及公司《章程》、《公司授权管理办法》、《公司远期外汇资金交易业务管理制度》等有关制度的规定执行，在股东大会和董事会的授权范围内进行操作，不进行单纯以盈利为目的的外汇交易，所有远期外汇资金交易业务均以正常生产经营为基础，以具体经营业务为依托，并以规避和防范汇率风险为目的。公司所开展的远期外汇资金交易业务有利于规避进出口业务所面临的汇率风险，符合公司的经营发展需要，不存在任何投机性操作，未有出现违反相关法律法规的情况，相关业务履行了相应的决策程序，不存在损害公司和全体股东尤其是中小股东利益的情形。

(五) 募集资金使用情况

√ 适用 □ 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	募集资金总额	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2016 年	非公开发行 A 股股票	154,073.272276	33,750.503059	33,750.503059	0	0	0%	120,788.994697	公司尚未使用完毕的募集资金将继续按计划完成相应的投资。根据募投项目计划，经公司董事会、股东大会决议通过，公司以闲置募集资金购买保本型银行理财产品合计 90,000 万元，剩余资金则存放于指定的募集资金专户中。	0
合计	--	154,073.272276	33,750.503059	33,750.503059	0	0	0%	120,788.994697	--	0

募集资金总体使用情况说明

经合肥美菱股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）2016 年第一次临时股东大会及第八届董事会第十七次会议等相关会议审议通过，并经中国证监会《关于核准合肥美菱股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可[2016]1396 号）核准，公司已成功向包括四川长虹电器股份有限公司（以下简称“四川长虹”）在内的七名符合相关规定条件的特定投资者非公开发行人民币普通股（A 股）股票 280,858,676 股，每股面值 1.00 元，每股发行价人民币 5.59 元。根据信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）出具的 XYZH/2016CDA40272 号《验资报告》，本次发行募集资金总额为人民币 1,569,999,998.84 元，扣除各项发行费用（含税）29,267,276.08 元，募集资金净额为人民币 1,540,732,722.76 元。

公司本报告期募集资金使用金额为 337,505,030.59 元，其中，使用募集资金置换截至 2016 年 10 月 31 日前已投入募集资金项目的自筹资金 63,984,738.91 元；2016 年 11-12 月投入募投项目金额 2,640,227.91 元（含银行手续费、工本费 230 元）；提取“补充流动资金项目”中用于补充公司流动资金 270,880,063.77 元（含 147,341.01 元利息收入）。公司本报告期募集资金专户收到银行利息为 4,662,254.80 元。

截至 2016 年 12 月 31 日，公司 2016 年非公开发行股票募集资金存储专户余额为 1,207,889,946.97 元（其中含利息收入 4,514,913.79 元）。另外，公司以暂时闲置募集资金购买保本型银行理财产品金额合计 90,000 万元。

（2）募集资金承诺项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目										
智能制造建设项目	否	39,100.00	39,100.00	2,657.326701	2,657.326701	6.80%	智能制造（合肥）项目：2018 年底 冰柜智能建设项目：2018 年 6 月底	--	--	否
智能研发能力建设及智能家电技术新品开发项目	否	55,900.00	55,900.00	2,205.149981	2,205.149981	3.94%	2018 年底	--	--	否
智慧生活项目	否	32,000.00	32,000.00	1,800.0200	1,800.0200	5.63%	2021 年 4 月	--	--	否
补充流动资金项目		27,073.272276	27,073.272276	27,088.006377	27,088.006377	100.05%	--	--	--	否
承诺投资项目小计	--	154,073.272276	154,073.272276	33,750.503059	33,750.503059	--	--	--	--	--
超募资金投向										
公司募集资金未出现超募情况										
归还银行贷款（如有）	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
补充流动资金（如有）	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
超募资金投向小计	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
合计	--	154,073.272276	154,073.272276	33,750.503059	33,750.503059	--	--	--	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因（分具体项目）			1、“智能制造建设项目”中：“智能制造（合肥）项目”规划建设期 3 年，报告期内，已基本完成一期冰箱智能制造标杆线体工程试点建设，包括智能化线体建设、制造执行系统 MES 导入、智能物流系统项目等一期建设内容。“年新增 60 万台中大容积环保节能冰柜智能生产线建设项目”（以下简称“冰柜智能建设项目”规划建设期 1 年，报告期内，							

	因项目建设地点所在的公司冰柜厂区 9 号厂房正被子公司中科美菱低温科技股份有限公司使用，而该公司新厂房尚在建设中，未搬迁，影响该项目实施，故项目尚在进行工厂规划阶段。 2、“智能研发能力建设及智能家电技术新品开发项目”规划建设期 3 年，报告期内，项目按照投资计划逐步推进过程中。 3、长美科技有限公司（以下简称“长美科技”）作为公司“智慧生活项目”的实施主体，其于 2016 年 4 月成立。本报告期内，公司完成了首期出资额 1,800 万元，现旗下设有绵阳、合肥两个经营单位。公司拥有自主生鲜电商品牌“购食汇”，平台注册会员 13 万余名，日订单量峰值可达到 3,900 余单；已在 80 余个社区布置线下智能终端冷链设备，并建设分拣加工中心及库房等配套设施；持续开发、完善、升级智慧生活服务平台线上软件，加强平台推广、市场开发、消费者体验、城市及社区运营。报告期为该项目建设期第一年，长美科技实现年销售收入（2016 年 4 月-12 月）947.60 万元，税后利润（2016 年 4 月-12 月）-741.79 万元。 4、截至期末，“补充流动资金项目”投入进度超过 100%，主要是由于使用的募集资金中含募集资金存款利息的原因。															
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用															
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用															
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用															
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用															
募集资金投资项目先期投入及置换情况	截至 2016 年 10 月 31 日，公司以自筹资金预先投入募投项目的实际金额为人民币 63,984,738.91 元，置换人民币 63,984,738.91 元。信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)对公司以自筹资金预先投入募投项目的情况作了专项审核，并出具了《合肥美菱股份有限公司以自筹资金预先投入募集资金投资项目情况鉴证报告》（XYZH/2016CD40285）（以下简称“《鉴证报告》”）。本次置换相关情况如下： 单位：万元 <table><tr><th>募集资金投资项目</th><th>投资总额</th><th>募集资金承诺投资金额</th><th>截至 2016 年 10 月 31 日自筹资金预先投入金额</th><th>置换金额</th></tr><tr><td>智能制造建设项目</td><td>39,870.65</td><td>39,100.00</td><td>2,545.41</td><td>2,545.41</td></tr><tr><td>智能研发能力建设及智能家电技术新产品开发项目</td><td>55,900.00</td><td>55,900.00</td><td>2,053.06</td><td>2,053.06</td></tr></table>	募集资金投资项目	投资总额	募集资金承诺投资金额	截至 2016 年 10 月 31 日自筹资金预先投入金额	置换金额	智能制造建设项目	39,870.65	39,100.00	2,545.41	2,545.41	智能研发能力建设及智能家电技术新产品开发项目	55,900.00	55,900.00	2,053.06	2,053.06
募集资金投资项目	投资总额	募集资金承诺投资金额	截至 2016 年 10 月 31 日自筹资金预先投入金额	置换金额												
智能制造建设项目	39,870.65	39,100.00	2,545.41	2,545.41												
智能研发能力建设及智能家电技术新产品开发项目	55,900.00	55,900.00	2,053.06	2,053.06												

	智慧生活项目	32,076.00	32,000.00	1,800.00	1,800.00
	总计	127,846.65	127,000.00	6,398.47	6,398.47
本次置换已经公司第八届董事会第二十七次会议、第八届监事会第十四次会议审议通过，独立董事发表了同意的独立意见，保荐机构申万宏源出具了无异议核查意见。					
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用				
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用				
尚未使用的募集资金用途及去向	公司尚未使用完毕的募集资金将继续按照上述表格中的募投项目，继续按计划完成相应的投资。同时，根据募投项目计划，经公司董事会、股东大会决议通过，独立董事发表同意的独立意见，保荐机构出具无异议的核查意见，同意公司以闲置募集资金购买保本型银行理财产品合计 90,000 万元，剩余资金则存放于指定的募集资金专户中。 截至目前，本公司募集资金项目用途未发生变化。				
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	公司已披露的募集资金使用相关信息不存在未及时、真实、准确、完整披露的情况。公司募集资金存放、使用、管理及披露不存在违规情形。				

(3) 募集资金变更项目情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

六、重大资产和股权出售**(一) 出售重大资产情况**

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期未出售重大资产。

(二) 出售重大股权情况

☐ 适用 ☒ 不适用

七、主要控股参股公司分析

√ 适用 □ 不适用

(一) 主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
中科美菱低温科技股份有限公司	子公司	超低温冰箱等研发、制造、销售	68,150,000	174,778,352.22	112,894,152.41	93,528,664.17	8,634,967.57	8,112,300.61
江西美菱电器有限责任公司	子公司	冰箱柜制造	50,000,000	186,982,468.76	86,611,646.81	393,776,861.26	-1,054,596.33	1,505,079.01
绵阳美菱制冷有限责任公司	子公司	冰箱柜制造	100,000,000	162,633,829.27	97,997,656.33	289,026,321.88	864,180.56	1,002,038.81
四川长虹空调有限公司	子公司	空调研发、制造、国内销售	200,000,000	2,068,601,856.95	540,705,432.76	3,181,611,510.60	18,334,469.32	30,757,332.18
中山长虹电器有限公司	子公司	空调研发、制造、国外销售	184,000,000	844,520,689.49	249,371,640.31	1,545,246,107.38	8,615,350.80	10,891,273.04
合肥美菱电器营销有限公司	子公司	白色家电产品销售	55,000,000	391,002,172.29	-308,409,642.03	2,391,219,033.05	-18,447,785.54	-17,763,738.28
合肥美菱集团控股有限公司	子公司	白色家电产品等销售	80,000,000	255,208,480.19	82,896,244.05	1,429,639,273.30	10,151,707.70	10,872,844.13
长美科技有限公司	子公司	农产品生鲜电商	50,000,000	17,039,986.45	12,054,094.36	9,475,992.16	-7,418,397.22	-7,417,905.64
广东长虹日电科技有限公司	子公司	厨卫、小家电及净水器的研发、制造、销售	83,000,000	260,498,884.93	109,117,867.30	495,075,275.53	18,093,904.63	17,264,471.30

(二) 报告期内取得和处置子公司的情况

√ 适用 □ 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
广东长虹日电科技有限公司	公开竞价获得 98.856% 股权	完善公司家电产业链及产品线，构建自有厨卫、小家电产品平台。2016 年实现净利润 1,726.45 万元。
合肥美菱包装制品有限公司	公开挂牌转让 100% 股权	美菱包装将不再纳入本公司合并报表范围，本次股权转让没有改变公司主营业务发展方向，也不构成《上市公司重大资产重组管理办法》规定的重大资产重组，公司实现税前收益约为 1,052 万元。
蚌埠美菱电器营销有限公司	清算注销	对公司整体的生产经营和业绩影响不大
漯河美菱电器营销有限公司	清算注销	对公司整体的生产经营和业绩影响不大

(三) 主要控股参股公司情况说明：无

八、公司控制的结构化主体情况

□ 适用 √ 不适用

九、公司未来发展的展望

(一) 行业竞争格局和发展趋势

1、竞争格局：寡头争霸、洗牌继续

当前各行各业都进入了一个超竞争的时代：一是超速，产品开发、新的商业模式等等，更新速度都很快；二是超界，不同的行业相互渗透、相互竞争；三是超高，人口红利、原材料红利的消失，大宗原材料价格上涨，成本上升；四是超变，颠覆性的变革随时可能发生。

家电行业已从大盘式增长转向侵蚀性增长。家电寡头竞争将成主流，巨头间的洗牌不可避免。市场竞争格局将更加白热化，洗牌将从家电零售渠道与家电制造体系双向展开，并呈现出寡头化、巨头化竞争的新局面。与此同时，受国家供给侧改革和产业结构调整的影响，原材料价格开始大幅上涨，物流行业也因“治超”导致成本上升，家电产品运输费用大幅提升。同时随着国家普惠政策的推出，家电行业将告别低价的价格竞争，逐步向理性价值竞争回归。

2、技术变量：人工智能、市场引爆

物联网、人工智能、生命技术，是人类社会发展未来几个主要的方向。在家电行业，技术创新已经成为主导，基于技术创新的驱动能力在家电产业竞争中的作用和地位越来越重要，特别是新技术、新概念在一线终端市场的引领，将会越来越多地受到企业的青睐。另外，随着智能化普及在市场遭遇同质困局，以及互联网发展步入纵深，人工智能已经成为加速智能

家电落地的新引擎，将赋予不同企业在终端市场上的差异化优势，从而成为拉动中高端市场消费的重要引擎，预计将会迎来一轮集中性地引爆。

3、产品迭代：精品新品、突破瓶颈

受市场低价竞争的影响，众多白电产品的功能没有实质的提升，但是伴随着中高端消费群体的崛起，特别是品质化、高端化和时尚工艺化需求的全面释放，家电产业将迎来新一轮的消费升级，品质消费时代来临，将促进行业向高端化、智能化转型升级。

在行业结构转型升级，产品进入更新换代的背景下，以“精品新品”为主的家电市场竞争趋于清晰和明确，但是众多家电产品的精品化正面临着新一轮的瓶颈和同质化挑战。因此下一阶段的家电产品精品化必须要面临重大突破，从质量、功能、外观、工艺等多个层面进行系统革新，在追求产品务实主义的同时，又赋予产品的科技感，这将是整个市场产品迭代的方向。

4、渠道整合：线上线下、场景服务

互联网已进入深水区，用户增长率明显放缓。纯粹的线上价格战等策略已经开始逐渐失效，增量用户获取难度越来越大。线上线下渠道的融合成为家电企业的发展方向，其核心是家电企业必须有服务用户的能力。如何充分利用并整合线上、线下不同渠道的资源优势，完成企业营销、产品推广和用户需求的三位一体化，夯实并强化自身对于用户服务能力的提升，从而真正跳出渠道之争，回归企业产品的市场快速落地和用户需求的强势激活，是企业必选题。

5、国际化：全球并购、资本驱动

国际化是基于适应时代的需要，白电行业的国际化将展现得尤为突出，特别是全球化的资本并购不仅可以快速提升企业在全全球市场的品牌影响力和行业地位，而且可以通过国内外的资源整合和市场拓展，提升海外市场的成长空间。另外，全球化的资本并购不仅已成为企业新的增长动力，而且可以赋予企业在新竞争轨道中的关注度和影响力。

（二）发展战略

1、愿景

中国领先、世界一流、受人尊重的家电企业

2、战略思想

2011 年，公司董事会提出“美菱梦”和“双三战略”的战略指导思想，2014 年将原有的“双三战略”升级为“双三一心战略”，双三即产品战略、人才战略、成本领先战略三大核心战略和市场战略、品牌战略、国际化战略三大重要战略，一心即为智能化。

未来几年时间，公司将要在产业、市场和变革三个风口上站对、站准、站稳，持续推进六大创新，让公司朝着“美菱梦”的方向更进一步，力争到 2020 年，再造一个美菱。

3、战略思路及目标

通过“两个坚持”、“两个坚守”和“两个转变”三个方面（即坚持产品主义和技术驱动，坚持文化建设和制度创新；坚守国内和海外市场，坚守人才和品牌战略；单一化向多元化转变，B2C 向 O2O 和 C2B 转变），力争到 2020 年，在规模上、在产品线上、在组织流程上再造一个新美菱。具体包括：一是在规模上再造一个美菱，即年销售收入要达到 200 亿元，净资产要达到倍增；二是在产品线上再造一个美菱，实现公司现有冰箱、冰柜、空调主力产品市场占有率大幅提升，洗衣机产品、厨卫产品和小家电产品成为美菱新的主力产品，并通过布局生鲜电商及生物医药等新兴业务，带动公司盈利模式的转型升级；三是在组织流程上再造一个美菱。

（三）经营计划

1、经营目标

在宏观经济不景气、家电行业大盘下滑、各品牌竞争激烈及原材料价格上升的情况下。2017 年，公司将在董事会的领导下，全年争取实现营业收入较上一年度增长 5%以上、归属母公司净利润较上一年度增长 15%以上。

2、经营方针

公司 2017 年的经营方针为“产品领跑、营销发力、制造突破、机制保障”。

产品领跑：产品是公司核心竞争力。首先要以行业新一级能效标准为契机，充分发挥公司变频技术的优势，加快新能效切换速度、提高切换效率，实现新一级能效产品销量高于行业水平。其次，持续强化智能和变频产品优势，通过智能化提升高端产品的销售和品牌影响力，变频产品要从线下独立渠道向线上渠道和海外市场大力扩张，并进一步加强变频差异化的优势。再次，加大风冷产品的普及力度，提升内外销中大容积风冷产品占比的同时向中小容积风冷产品开拓，压缩直冷冰箱的比例，实现结构升级。同时，公司空调、洗衣机、厨卫和小家电等产品线也要加速结构升级。

营销发力：营销是公司业绩增长的源泉。进一步深化价值链管理，推进营销信息化系统建设。内销市场继续围绕“诚信、服务、专业、激情”的八字营销文化理念，转变观念，强化服务意识，要成为“终端最活跃的品牌，市场最勤劳的营销人”。同时，内销市场要补齐区域市场的短板：一方面加强线上渠道薄弱环节的建设，通过深度合作，提升占比，另一方面线下渠道中聚焦公司的优势市场，重点突破公司薄弱的区域市场。

海外市场进一步提升产品结构和大客户占比，加强人才队伍建设，同时加强公司自有品牌的推介和海外工厂的能力建设。

制造突破：制造是公司产品质量和工艺的保障。通过推动智能化制造、大冰箱提效工程、江西美菱高速生产线项目、高端冰箱精细化工程、用工提升工程，整体拉动制造产线效率的突破。智能制造是制造业转型升级的方向之一，以非公开募投项目“智能制造”为核心，促进“美菱制造”向“美菱智造”转型，实现高端工艺水平的进一步突破，提高制造柔性，满

足不同用户的个性化需求。最终实现内外销客户订单满足率的双提升，综合制造成本大幅下降。

机制保障：机制是公司良性运行的基础。企业的根本在人才，人才的根本在机制。为实现公司“美菱梦”的愿景，有竞争力的机制保障是关键。2017 年将通过建立健全激励机制、人才机制、创新机制、当责机制、对标机制，为公司 2017 年的发展提供有力的机制保障。

3、市场策略

(1) 冰箱（柜）

继续坚持智能和变频两大核心产品策略，加快新一代智能产品研发和升级，落实公司智能化战略，提升变频产品的占比。大力投入基础技术研究和产品升级，持续开展智能、变频、深冷、无霜等技术研究，保持行业技术领先，加大对风冷、多温区、大容积、变频、智能产品开发力度，促进公司产品结构向高端化、智能化升级，带动公司产业转型升级；同时，通过对生产线全面实施智能化升级改造，提高制造效率和产品品质，降低产品成本，增强产品竞争力。

国内市场，以变频领先、智能领航、多门做强、对开做大、风冷抢跑为思路，合理规划，提升产品的组合能力，通过调整产品结构来提升内销能力。在渠道方面，通过价格管理、促销管理、用户体验管理等手段来提升线下终端销售能力，同时通过打造电商爆款产品、提升售后服务体验、各产品线协同作战等手段来提升线上销售能力。

海外市场要坚持以“自主品牌+OEM/ODM”的品牌结构，策略上主流同质化产品成本领先，竞争不充分产品差异化。同时，重点还在于提升大客户的服务能力，提升海外准时交付率，缩短交货周期，提高产品质量。特别是面对客户需求，提升快速反应解决问题能力。

(2) 空调

基于公司智能化发展战略，公司空调业务将抓住一级变频、节能、智能和健康等行业新亮点。围绕公司“智汇家生态圈”计划，发展智能终端，提供健康智慧空气解决方案，逐步构建智能设备+场景应用+社交分享三位一体的业务发展模式，从传感、控制和设备等多维度布局，实现单体做强、系统集成、良性发展，成为中国一流的空调企业。同时，大力拓展海外市场，开展质量、市场、产品研发、成本控制等方面能力建设，通过区域及客户结构调整，确保未来三至五年进入并稳固空调行业第二集团地位。此外，空调产业将抓住煤改电、家电节能领跑者政策机会，完善产品布局，促进企业转型。

(3) 洗衣机

一方面，加快渠道布局，依托美菱冰箱（柜）渠道，突击批发渠道，进驻、升级 G60 网点，全面覆盖连锁渠道。提升研发能力，把握行业技术方向，发展美菱洗衣机核心技术，升级产品阵容，提高产品竞争力。整合供应链资源，强化产品质量，提高消费者对美菱洗衣机的满意度和品牌美誉度。打造专业化团队，改进服务，实现销量快速提升，改善销售结构。通过并购或自建生产基地，在“十三五”期间进入行业第二阵营，成为公司支柱产业之一。

另一方面，公司于 2017 年 3 月与国际知名专业电器制造商 Candy Hoover Group S.r.l.（以下简称“Candy 集团”）签署了《战略合作框架协议》（以下简称“《合作协议》”）。合作双方将在冰箱（柜）、洗衣机等业务领域开展全面、深入的战略合作。其中洗衣机方面，通过公司与 Candy 集团共同成立合资公司从事洗衣机产品的研发、销售业务，借助合作双方各自的研发和业务优势，公司可进一步加强自主研发能力，提升产品线的竞争优势，扩大公司产品市场份额，增强公司核心竞争力及品牌影响力，提升公司的盈利能力和综合竞争力。

（4）小家电

立足厨卫，强化电热，发展净水事业，打造核心业务。加大对厨卫、净水业务的投入，提升制造、研发及市场能力；依托智能化战略加强智能产品的开发，力争在智能产品上做到行业领先；持续推动研发、制造、营销、质量、运营五大能力建设，提升行业地位。

（5）生物医疗

公司以下属新三板挂牌子公司中科美菱为平台，全面发展生物医疗产业。基于生物医疗领域的相关多元化，以单压缩混合工质为核心制冷技术，以超低温冷冻储存设备等存量业务为基础，快速推进产品升级迭代的同时，实现产品品类多元化、交易模式多元化。围绕生命科学、冷链仓储核心业务，结合自身技术优势，以产品为载体，以市场为导向，以用户为中心的经营理念，稳步、快速向超低温冷冻储存设备、医药用普冷产品、互联网冷链终端、液氮存储设备等相关产业链拓展，快速做大做强生物医疗领域。全面启用“美菱生物医疗”品牌，加大市场推广力度，构建完善的营销渠道体系，持续推动营销渠道与终端产品的完美结合。

（6）智慧生活新业务模式

积极推进募投项目“智慧生活项目”，构建美菱智慧生活 020 社区生鲜业务平台。重点布局小区冷藏自提柜，发挥公司在智能化和制冷领域的优势，力争三至五年时间发展为行业具有一定影响力的生鲜电商 020 业务平台。聚焦于区域化、本土化，逐步整合区域及全国品牌企业入驻方式经营，最终将美菱智慧生活项目打造为全国智慧生活 020 服务平台。通过食品管理为手段向“设备+服务”的模式转型，为冰箱智能转型提供探索，实现公司从低频次销售硬件走向高频次售卖服务，形成“硬件+服务”的双增长引擎，带动公司盈利模式的转型升级。

上述经营计划、经营目标并不代表上市公司对 2017 年度的盈利预测，能否实现取决于市场状况变化、经营团队的努力程度等多种因素，存在很大的不确定性，请投资者特别注意。

（四）可能面临的风险及对策

2017 年国内、外宏观经济形势依然不容乐观，家电市场的竞争会更加激烈，企业生存的环境将会更加恶劣。未来公司将面临宏观经济增长乏力、行业形势严峻、竞争加剧、用工紧张、原材料价格、运输费用及人力资源成本大幅上升、新商业模式及互联网时代的冲击等风险。

1、宏观经济波动风险

公司生产、销售的产品属于消费类电器产品，市场需求受宏观经济及居民消费水平影响较大。宏观经济的波动可能对消费者的收入预期、购买力和购买意愿产生一定的影响。此外，房地产发展的不确定性一定程度上影响居民购置消费类电器的需求。如果未来经济增长持续放慢或出现衰退，家用电器行业需求及毛利率可能降低，从而对公司的盈利能力产生不利影响。

2、行业竞争加剧，行业大盘下滑的冲击

中国家电行业为完全竞争行业，内外资家电生产企业众多，所提供产品同质化程度较高，竞争激烈。随着国家普惠政策的退出，行业大盘增长持续下滑，行业已经从大盘式增长进入侵蚀性增长，行业品牌集中度进一步加强，各品牌之间的竞争呈现出寡头化、巨头化竞争的新局面。近年来，行业转型升级明显提速，若不能准确判断、紧跟行业的市场动态，将可能被淘汰出局。行业竞争的加剧可能会造成市场的非理性竞争，给企业带来经营风险。

3、互联网行业跨界的冲击及新的商业模式的挑战

随着互联网时代、人工智能时代的到来，互联网企业跨界不断涌入智能家居领域，不仅加剧了行业的竞争，颠覆性的变革随时可能发生，传统家电企业面临严峻挑战。同时，在互联网经济及新的商业模式的冲击下，各家电厂商都在积极推动转型，家电行业新的商业模式、新的产品形态层出不穷，智能家电发展日新月异，如不能快速反应、跟不上时代的发展潮流，稍不注意就可能被取代甚至被彻底颠覆。新的游戏规则给企业带来强烈的危机感和紧迫感。

4、原材料价格及运输费用上涨压力

2016 年大宗材料价格因房地产小阳春、供给侧改革、环保压力、部分经营不善产能退出等因素影响，原材料价格呈现出单边上扬行情；同时物流行业因治理“三超”导致运输费用的大幅上升。预计 2017 年原材料价格及物流运输费用将持续大幅上涨或高位运行，而终端产品售价不变或难以消化原材料、物流费用及其他关键资源成本上升的影响，将给公司带来较大的经营压力，并进一步影响公司盈利水平。

5、人力资源风险

家电行业是一个资金、技术、劳动相对密集的产业。随着公司业务范围和规模的逐步扩大，以及家电智能化的到来和互联网的冲击，公司对高层次管理人才、技术人才、创新型人才的需求将大量增加，人才引进已成为人力资源管理工作的重点之一，如果不能从多方面有效增强公司对高素质人才的吸引力，公司未来进一步的发展将受到制约。同时，在公司智能化制造的转型期，对一线员工的技术能力、专业素质的提出了更高的要求，如不能提高一线员工的综合素质，将影响公司产品质量的提升。另外，随着公司订单增加，对一线生产员工的需求日益增大，但受劳动力市场供需关系及劳动力成本的持续上升的影响，对公司的成本压力也将进一步放大。

面对以上风险，公司一方面将提高风险防范意识，提前在产品、技术、市场方面进行布局。围绕公司智能制造、智能研发、智慧生活三大募投项目的顺利推进，强化公司智能化技术的创新和驱动，加快落实公司智能战略，推动公司前端制造、后端产品向智能化转型升级，推进公司转型升级，迎接行业竞争新格局，提升公司核心竞争能力。同时通过积极探索新的商业模式，最终实现“美菱制造”向“美菱智造”跨越、硬件提供商向服务提供商跨越、从一次性交易向连续性交易跨越、从单一产品提供商向系统提供商跨越，带动公司盈利模式的转型升级。公司将始终把基础技术研究放在最重要、最核心的位置，通过加大基础技术研究提升产品的核心竞争力；针对不同用户的独特需求，抓住消费者需求痛点，准确把握产品发展方面，加强各产品在功能性方面的应用技术研究；同时，结合自身产品，积极探索前沿技术的研究。目前，公司正在通过丰富产品线向多元化转型，进一步加强各产品线之间的协同性，打造具有较强竞争力的综合性家电企业。同时，围绕“智汇家生态圈”计划，积极探索互联网技术深入发展下的家电企业转型升级的新路径，以自身硬件产品为终端，围绕着食品、空气、水等需求进行新的商业模式的探索，抓住消费者痛点，为用户提供一整套智慧白电系统解决方案。

另一方面，公司将在董事会的领导下，在“美菱梦”的指引下，执行“产品领跑、营销发力、制造突破、机制保障”的经营方针：以全球化为平台，以智能、变频转型为突破口，坚持智能和变频两大产品战略不动摇，推进技术创新，加强智能、变频、风冷、深冷等技术方面的研发，打造智能化、高端化精品产品及个性化产品，并通过制造效率和工艺水平的提升，从品质化、高端化和时尚工艺化等多方面提高公司产品竞争力。提升内销线下终端销售能力、突破薄弱区域市场，重视线上渠道的发展，加速线上、线下渠道的融合；通过数字化构建以零售为中心的营销管理体系、以零售价格为中心的价值管理体系及以客户库存为核心的运营配送体系，促进数字化的营销转型。重视海外市场的发展，积极主动地探索海外市场自有品牌的建设，加快海外并购的步伐。充分发挥组织内部体制变更和管理机制创新的动力，激活团队自主创新力，为公司的持续健康发展提供机制保障。

十、接待调研、沟通、采访等活动情况

（一）报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

√ 适用 □ 不适用

接待时间	接待方式	接待对象类型	调研的基本情况索引
2016 年 1 月 7 日	实地调研	机构	http://irm.cninfo.com.cn/ircs/ssgs/companyIrmForSzse.do?stockcode=000521
2016 年 1 月 15 日	实地调研	机构	http://irm.cninfo.com.cn/ircs/ssgs/companyIrmForSzse.do?stockcode=000521
2016 年 1 月 22 日	实地调研	机构	http://irm.cninfo.com.cn/ircs/ssgs/companyIrmForSzse.do?stockcode=000521
2016 年 1 月 26 日	实地调研	机构	http://irm.cninfo.com.cn/ircs/ssgs/companyIrmForSzse.do?stockcode=000521

2016 年 5 月 11 日	实地调研	机构	http://irm.cninfo.com.cn/ircs/ssgs/comp anyIrmForSzse.do?stockcode=000521
2016 年 5 月 24 日	实地调研	机构	http://irm.cninfo.com.cn/ircs/ssgs/comp anyIrmForSzse.do?stockcode=000521
2016 年 6 月 16 日	实地调研	机构	http://irm.cninfo.com.cn/ircs/ssgs/comp anyIrmForSzse.do?stockcode=000521
2016 年 6 月 27 日	实地调研	机构	http://irm.cninfo.com.cn/ircs/ssgs/comp anyIrmForSzse.do?stockcode=000521
2016 年 7 月 29 日	实地调研	机构	http://irm.cninfo.com.cn/ircs/ssgs/comp anyIrmForSzse.do?stockcode=000521
2016 年 8 月 2 日	实地调研	机构及自然人	http://irm.cninfo.com.cn/ircs/ssgs/comp anyIrmForSzse.do?stockcode=000521
2016 年 8 月 3 日	实地调研	机构	http://irm.cninfo.com.cn/ircs/ssgs/comp anyIrmForSzse.do?stockcode=000521
2016 年 8 月 5 日	实地调研	机构	http://irm.cninfo.com.cn/ircs/ssgs/comp anyIrmForSzse.do?stockcode=000521
2016 年 8 月 10 日	实地调研	机构	http://irm.cninfo.com.cn/ircs/ssgs/comp anyIrmForSzse.do?stockcode=000521
2016 年 8 月 23 日	实地调研	机构	http://irm.cninfo.com.cn/ircs/ssgs/comp anyIrmForSzse.do?stockcode=000521
2016 年 8 月 25 日	实地调研	机构	http://irm.cninfo.com.cn/ircs/ssgs/comp anyIrmForSzse.do?stockcode=000521
2016 年 8 月 29 日	实地调研	机构	http://irm.cninfo.com.cn/ircs/ssgs/comp anyIrmForSzse.do?stockcode=000521
2016 年 8 月 31 日	实地调研	机构	http://irm.cninfo.com.cn/ircs/ssgs/comp anyIrmForSzse.do?stockcode=000521
2016 年 9 月 7 日	实地调研	机构	http://irm.cninfo.com.cn/ircs/ssgs/comp anyIrmForSzse.do?stockcode=000521
2016 年 10 月 19 日	实地调研	机构	http://irm.cninfo.com.cn/ircs/ssgs/comp anyIrmForSzse.do?stockcode=000521
2016 年 10 月 24 日	实地调研	机构	http://irm.cninfo.com.cn/ircs/ssgs/comp anyIrmForSzse.do?stockcode=000521
2016 年 10 月 25 日	实地调研	机构	http://irm.cninfo.com.cn/ircs/ssgs/comp anyIrmForSzse.do?stockcode=000521
2016 年 10 月 28 日	实地调研	机构	http://irm.cninfo.com.cn/ircs/ssgs/comp anyIrmForSzse.do?stockcode=000521
2016 年 10 月 31 日	实地调研	机构	http://irm.cninfo.com.cn/ircs/ssgs/comp anyIrmForSzse.do?stockcode=000521

2016 年 11 月 17 日	实地调研	机构	http://irm.cninfo.com.cn/ircs/ssgs/companyIrmForSzse.do?stockcode=000521
2016 年 12 月 21 日	实地调研	机构	http://irm.cninfo.com.cn/ircs/ssgs/companyIrmForSzse.do?stockcode=000521

接待次数	25
接待机构数量	121
接待个人数量	2
接待其他对象数量	无
是否披露、透露或泄露未公开重大信息	否

第五节 重要事项

一、公司普通股利润分配及资本公积金转增股本情况

(一) 报告期内普通股利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

√ 适用 □ 不适用

本报告期，公司严格按照修订后的《公司章程》执行利润分配政策，公司现金分红政策制定及执行均符合《公司章程》的规定和股东大会决议的要求，分红标准和比例明确和清晰，相关的决策程序和机制完备，独立董事的职责明确，并发挥了应有的作用，中小股东有充分表达意见和诉求的机会，中小股东的合法权益得到了维护。

报告期内，公司实施了 2015 年年度利润分配方案，即公司以 2015 年 12 月 31 日的总股本 763,739,205 股（其中 A 股股本为 600,875,205 股；B 股股本为 162,864,000 股）为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.6 元（含税），共计派发现金红利 45,824,352.27 元。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	是

(二) 公司近 3 年（包括本报告期）的普通股股利分配方案（预案）、资本公积金转增股本方案（预案）情况

1、2014 年年度利润分配方案

公司以 2014 年 12 月 31 日的总股本 763,739,205 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.6 元（含税），共计派发现金红利 45,824,352.30 元。

2、2015 年年度利润分配预案

公司以 2015 年 12 月 31 日的总股本 763,739,205 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.6 元（含税），共计派发现金红利 45,824,352.27 元。

3、2016 年年度利润分配预案

公司以 2016 年 12 月 31 日的总股本 1,044,597,881 股为基数，向全体股东每 10 股派发

现金红利 0.6 元（含税），共计派发现金红利 62,675,872.86 元。

本预案已经董事会审议通过，尚需提交公司 2016 年度股东大会审议。

（三）公司近三年（包括本报告期）普通股现金分红情况表

单位：元

分红年度	现金分红金额 （含税）	分红年度合并报 表中归属于上市公司普通股股东 的净利润	占合并报表中归 属于上市公司普 通股股东的净利 润的比率	以其他方式现金 分红的金额	以其他方式现金 分红的比例
2016 年	62,675,872.86	220,216,680.96	28.46%	—	—
2015 年	45,824,352.27	27,104,893.56	169.06%	—	—
2014 年	45,824,352.30	289,842,658.03	15.81%	—	—

（四）公司报告期内盈利且母公司可供普通股股东分配利润为正但未提出普通股现金红利分配预案

☐ 适用 ☒ 不适用

二、本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

☒ 适用 ☐ 不适用

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	0.6
每 10 股转增数（股）	0
分配预案的股本基数（股）	1,044,597,881
现金分红总额（元）（含税）	62,675,872.86
可分配利润（元）	956,339,194.01
现金分红占利润分配总额的比例	100%
本次现金分红情况	
公司以 2016 年 12 月 31 日的总股本 1,044,597,881 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.6 元（含税），共计派发现金红利 62,675,872.86 元。	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
经信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）审计，2016 年度，公司母公司个别报表中实现净利润为 239,624,261.53 元，根据有关规定，在提取法定盈余公积金 23,962,426.15 元后，2016 年度母公司个别报表实现的可供分配利润为 215,661,835.38 元；扣除当年分配的 2015 年年度利润 45,824,352.27 元，加上年初未分配利润 786,501,710.90 元，2016 年底母公司个别报表累计未分配利润为 956,339,194.01 元。另，2016 年底合并报表累计未分配利润为 968,097,382.98 元，2016 年度合并报表实现的可供分配利润为 196,254,254.81 元。	
根据有关法规及《公司章程》规定，综合考虑股东利益及公司长远发展需求，董事会同意公司以 2016 年 12 月 31 日的总股本 1,044,597,881 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.6 元（含税），共	

计派发现金红利 62,675,872.86 元(含税,现金分红占公司母公司当年度实现的可供分配利润的 29.06%)。本次分配后,公司总股本不变,母公司剩余累计未分配利润 893,663,321.15 元,剩余未分配利润结转以后年度进行分配。

本预案已经董事会审议通过,尚需提交公司 2016 年度股东大会审议。

三、承诺事项履行情况

(一) 公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末尚未履行完毕的承诺事项

√ 适用 □ 不适用

承诺事由	承诺方	承诺内容		承诺时间	承诺期限	履行情况
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	四川长虹电器股份有限公司（以下简称“四川长虹”）	在《合肥美菱股份有限公司收购报告书》中关于避免同业竞争的承诺和保证	1、收购人不从事与合肥美菱股份有限公司（以下简称“美菱电器”）目前或将来业务相竞争或有利益冲突的冰箱等业务或活动。	2007 年 6 月 12 日	长期有效	严格履行
			2、收购人保证合法、合理地运用股东权利，不采取任何限制或影响美菱电器正常经营的行为。		长期有效	严格履行
			3、如果收购人一旦拥有从事竞争业务的机会，收购人将事先书面征询美菱电器是否将从事竞争业务。如果美菱电器在收到书面征询函之日后二十日内未以书面形式明确答复是否将从事该等竞争业务，将被视为不从事该等竞争业务。只有当美菱电器确认或被视为不从事竞争业务后，收购人才会从事不具有同业竞争的业务。		长期有效	严格履行
2010 年非公开发行时所作承诺	四川长虹	关于减少和避免与美菱电器同业竞争的承诺	1、除应美菱电器要求为美菱电器利益协助采取行动外，将不再主动从事与美菱电器业务相竞争或有利益冲突的业务或活动。	2010 年 6 月 24 日	长期有效	严格履行
			2、本公司保证合法、合理地运用股东权利，不采取任何限制或影响美菱电器正常经营的行为。			
			3、若美菱电器在其现有业务的基础上进一步拓展其经营业务范围，而本公司已在经营的，只要本公司仍然是美菱电器的控股股东或实质控制人，本公司同意美菱电器对相关业务在同等条件下有优先收购权。			
		关于减少和规范与美菱电器关联交易的承诺	1、将采取措施尽量避免与美菱电器发生持续性的关联交易；对于无法避免的关联交易，将按照“等价有偿、平等互利”的市场化原则，依法与美菱电器签订关联交易合同，参照市场通行的标准，公允确定关联	2010 年 6 月 24 日	长期有效	严格履行

		交易的价格。			
		2、按相关规定履行必要的关联董事、关联股东回避表决等义务，遵守批准关联交易的法定程序和信息披露义务。			
		3、保证不通过关联交易损害美菱电器及美菱电器其他股东的合法权益。			
		关于授权长虹空调、中山空调电器有限公司（以下简称“中山长虹”）长期无偿使用“长虹”商标、相关专利的承诺。	2010 年 11 月 6 日	长期有效	严格履行
	本公司	1、承诺真实、准确、完整、公平和及时地公布定期报告、披露所有对投资者有重大影响的信息，并接受中国证券监督管理委员会和深圳证券交易所的监督管理。	2011 年 1 月 7 日	长期有效	严格履行
		2、承诺本公司在知悉可能对股票价格产生误导性影响的任何公共传播媒体出现的消息后，将及时予以公开澄清。			
		3、本公司董事、监事、高级管理人员和核心技术人员将认真听取社会公众的意见和批评，不利用已获得的内幕消息和其他不正当手段直接或间接从事本公司股票的买卖活动。本公司保证向深圳证券交易所提交的文件没有虚假陈述或者重大遗漏，并在提出上市申请期间，未经深圳证券交易所同意，不得擅自披露有关信息。			
空调资产产权转让承诺	四川长虹	1、鉴于本次产权转让资产范围不包括长虹空调现使用的房产、土地，在本次股权转让完成后，四川长虹承诺将继续以市场价格租赁给长虹空调使用。	2009 年 12 月 10 日	长期有效	严格履行
		2、本次产权转让完成后，四川长虹承诺将尽力规避与美菱电器形成新的关联交易，对于确实无法避免的关联交易，四川长虹承诺将以市场方式确定关联交易价格，保证关联交易的公平、公允，不损害美菱电器的利益。		长期有效	严格履行

		3、四川长虹承诺，本次产权转让完成后，四川长虹将不从事与美菱电器目前或将来业务相竞争或有利益冲突的空调、冰箱等经营业务或活动。			
公司年度业绩激励基金，激励对象将业绩激励基金及自有资金用于购买公司股票时所作承诺	公司部分董事、监事、高级管理人员及其他激励对象	1、承诺公司业绩激励基金实施期间的每一年购买的美菱电器股票在未来第一年内，将不通过任何市场方式减持，第二年可根据法律、法规规定减持其持有部分的 50%，第三年可根据法律、法规规定减持剩余的 50%。	2013 年 8 月 15 日、2014 年 7 月 3 日、2015 年 7 月 21 日	完成当期股票购买的三年后	履行中
		2、董事、监事、高管同时承诺在作为美菱电器年度业绩激励基金激励对象时，所持有的股票将按照《公司法》、《证券法》、《上市公司董事、监事和高级管理人员所持本公司股份及其变动管理规则》等相关管理办法规范操作，包括但不限于：在任职期间，每年转让的股份不得超过本人所持有本公司股份总数的 25%；不得将本人所持本公司股票在买入后 6 个月内卖出或者在卖出后 6 个月内又买入；离职后半年内不得转让所持公司股份等。	2013 年 8 月 15 日、2014 年 7 月 3 日、2015 年 7 月 21 日	每年度业绩激励基金方案经股东大会审议通过之日起至董事、监事、高管离职半年后	履行中
不减持股份的承诺事项	四川长虹电器股份有限公司及其一致行动人长虹（香港）贸易有限公司	1、根据市场情况，在法律、法规允许的范围内，适时采取多种措施择机增持美菱电器股票，以实际行动证明对中国经济、对美菱电器的坚定信心，共同维护资本市场的良性发展，促进市场恢复健康平稳状态。	2015 年 7 月 9 日	长期有效	严格履行
		2、一如既往继续支持上市公司经营发展，提升美菱电器业绩，以稳定真实的业绩回报投资者。			
		3、四川长虹承诺自 2016 年 1 月 18 日起半年内，四川长虹及其一致行动人长虹（香港）贸易有限公司不减持持有的“美菱电器”及“皖美菱 B”股票，若由于美菱电器送红股、转增股本等原因使其持有的“美菱电器”及“皖美菱 B”股票增加的，亦遵守上述承诺。若违反上述承诺，减持股票所得全部归美菱电器所有。	2016 年 1 月 18 日	2016 年 7 月 18 日	履行完毕
2016 年非公开发行时所作承诺	四川长虹	认购美菱电器的 2016 年非公开发行的 A 股股票自本次非公开发行结束之日起三十六（36）个月内不得转让。	2016 年 3 月 6 日	2016 年 10 月 14 日-2019 年 10 月 14 日	履行中

	公司董事、高级管理人员	关于非公开发行股票摊薄即期回报采取填补措施的承诺	1、本人承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益。 2、本人承诺对职务消费行为进行约束。 3、本人承诺不动用公司资产从事与履行职责无关的投资、消费活动。 4、本人承诺由董事会或薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。 5、若公司后续推出公司股权激励政策，本人承诺拟公布的公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。 6、本承诺出具日至公司本次非公开发行股票实施完毕前，若中国证监会作出关于填补回报措施及其承诺的其他新监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，本人承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺。 作为填补回报措施相关责任主体之一，本人若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本人同意按照中国证监会和深圳证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定、规则，对本人作出相关处罚或采取相关管理措施。	2016 年 2 月 23 日	至本次非公开发行股票募集资金投资项目实施完毕止	履行中
	本公司	1、承诺真实、准确、完整、公平和及时地公布定期报告、披露所有对投资者有重大影响的信息，并接受中国证券监督管理委员会和深圳证券交易所的监督管理。 2、承诺本公司在知悉可能对股票价格产生误导性影响的任何公共传播媒体出现的消息后，将及时予以公开澄清。		2016 年 10 月 12 日	长期有效	严格履行

		3、本公司董事、监事、高级管理人员将认真听取社会公众的意见和批评，不利用已获得的内幕消息和其他不正当手段直接或间接从事本公司股票的买卖活动。			
	除四川长虹以外的 6 家发行对象	承诺本次认购的美菱电器的 2016 年非公开发行的 A 股股票限售期为十二个月。	2016 年 9 月 9 日	2016 年 10 月 14-2017 年 10 月 14 日	履行中
承诺是否及时履行		√ 是 □ 否			
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划		不适用			

注：表格中已履行完毕的承诺公司在下次定期报告中将不再披露。

(二) 公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明

☐ 适用 ☒ 不适用

四、控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金。

注册会计师对资金占用的专项审核意见的披露日期	2017 年 3 月 30 日
注册会计师对资金占用的专项审核意见的披露索引	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) ——关于合肥美菱股份有限公司 2016 年度非经营性资金占用及其他关联资金往来的专项说明

五、董事会、监事会、独立董事（如有）对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

☐ 适用 ☒ 不适用

六、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。

七、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。

八、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

本公司合并财务报表范围包括四川长虹空调有限公司、中山长虹电器有限公司、中科美菱低温科技股份有限公司、广东长虹日电科技有限公司（以下简称“日电公司”）等 50 家子公司。与上年相比，本报告期内，新增三家纳入合并报表范围子公司，其中，因完成竞买日电公司的 98.856% 股权后的股权受让工商变更登记手续而增加将日电公司纳入本公司合并报表范围。同时，根据《企业会计准则第 33 号-合并财务报表》相关规定，公司对合并报表期初数及上年同期数进行了重述；经公司第八届董事会第十五次会议决议通过，同意公司投资组建长美科技有限公司，注册资本为 5,000 万元，其于 2016 年 4 月完成工商注册登记，后纳入本公司合并报表范围；经公司第八届董事会第十九次会议决议通过，同意子公司中山长虹及四川长虹空调有限公司在印度尼西亚共同投资设立子公司“CHANGHONG MEILING ELECTRIC INDONESIA.PT”，注册资本 600 万美元，其于 2016 年 8 月完成工商注册登记，后纳入本公司

合并报表范围。

另外，本报告期内，因清算注销减少两家子公司漯河美菱电器营销有限公司和蚌埠美菱电器营销有限公司不再纳入合并报表范围。因公开挂牌转让子公司合肥美菱包装制品有限公司 100% 股权，其不再纳入合并报表范围。

具体情况详见本报告中“第十一节财务报告”的“七、合并范围的变化”及“八、在其他主体中的权益”相关内容。

九、聘任、解聘会计师事务所情况

（一）现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	110
境内会计师事务所审计服务的连续年限	8 年
境内会计师事务所注册会计师姓名	何勇、夏翠琼
境外会计师事务所名称（如有）	无
境外会计师事务所报酬（万元）（如有）	无
境外会计师事务所审计服务的连续年限（如有）	无
境外会计师事务所注册会计师姓名（如有）	无

（二）当期是否改聘会计师事务所

☐ 是 ☒ 否

（三）聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

☒ 适用 ☐ 不适用

报告期内，公司聘请信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）为公司内部控制审计机构，支付内控审计费用 25 万元。

报告期内，公司实施非公开发行股票事项，聘请申万宏源证券承销保荐有限责任公司作为公司非公开发行股票的保荐机构及主承销商，期间共支付承销费用、保荐费用 2,800 万元。

十、年度报告披露后面临暂停上市和终止上市情况

☐ 适用 ☒ 不适用

十一、破产重整相关事项

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

十二、重大诉讼、仲裁事项

☐ 适用 ☒ 不适用

(一) 本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

(二) 本报告期公司其他部分诉讼、仲裁事项

为维护“美菱”商标、商号的独立性和完整性，公司开展了一系列“美菱”商标相关诉讼、仲裁事项，相关进展情况详见公司于 2014 年 4 月 19 日、8 月 12 日、2015 年 3 月 26 日披露的 2014 年第一季度报告、2014 年半年度报告、2014 年年度报告。截至目前，合肥美菱小家电有限公司、合肥美菱环保设备技术有限公司、合肥美菱净化设备技术有限公司、合肥美菱家用电器有限公司、合肥美菱橱柜电器有限公司、合肥美菱车业有限公司、合肥美菱智能科技有限公司（原“合肥美菱通讯科技有限公司”，该企业擅自变更商号为“合肥美菱智能科技有限公司”，本公司正依法通过诉讼等方式追究其法律责任）等企业均已无权使用“美菱”商标。

目前，仅本公司及下属全资子公司广东长虹日电科技有限公司生产、销售的厨房用抽油烟机、灶具、热水器、净水机及家用电器等小家电产品为公司正规产品，其他任何公司生产的使用与我公司商标相同或近似商标、使用与本公司企业名称近似商号的小家电产品均非本公司生产的产品。针对市场上存在的侵犯本公司商标商号权、虚假宣传及不正当竞争行为，本公司已通过行政举报、刑事侦查、民事诉讼等多种方式在全国开展打击侵权假冒行为的工作。

十三、处罚及整改情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十四、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

☐ 适用 ☒ 不适用

报告期内，公司及公司控股股东、实际控制人的诚信状况良好，不存在未履行法院生效判决、所负数额较大到期未清偿等情况。

十五、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

☒ 适用 ☐ 不适用

公司年度业绩激励基金实施情况

2012 年 8 月 9 日、2012 年 8 月 28 日，公司第七届董事会第十六次会议及 2012 年第二次临时股东大会审议通过《合肥美菱股份有限公司年度业绩激励基金实施方案》（以下简称“《激励方案》”）。详细情况公司于 2012 年 8 月 10 日和 8 月 29 日在指定信息披露媒体《证券时报》、《中国证券报》、《香港商报》及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上以公告形式（2012-028

号、2012-035 号)进行了披露。

1、关于公司 2012 年度、2013 年度、2014 年度业绩激励基金计提和分配方案实施的情况

详见 2016 年 3 月 25 日披露的公司《2015 年年度报告》中“第五节重要事项”的“十五、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况”中“公司年度业绩激励基金实施情况”。

截至本报告期末，部分 2012 年度业绩激励对象（非董事、监事及高级管理人员）以其获授的 2012 年度业绩激励基金及自有资金所购买公司股票可全部解禁，部分 2013 年度业绩激励对象（非董事、监事及高级管理人员）以其获授的 2013 年度业绩激励基金及自有资金所购买公司股票期限已满两年，可解禁 50%，前述部分激励对象的总体减持情况见下文；2014 年度业绩激励对象以其获授的 2014 年度业绩激励基金及自有资金所购买公司股票持股期限未满足两年，所有激励对象已购买的股票按其承诺进行锁定。业绩激励对象中的现任董事、监事及高级管理人员因实施 2012 年度、2013 年度、2014 年度业绩激励方案所购买的本公司股票未减持。

2、公司业绩激励对象持股及减持情况

截至 2016 年 12 月 31 日，所有激励对象共计持有公司股票数量为 10,161,379 股，占公司总股本的 0.973%，其中 A 股 8,828,247 股，占公司总股本比例约为 0.845%，B 股 1,333,132 股，占公司总股本比例约为 0.128%。截至 2016 年 12 月 31 日，部分 2012 年度、2013 年度业绩激励对象（非董事、监事及高级管理人员）自 2014 年 9 月至本报告期末，累计减持 3,244,577 股，约占公司总股本的 0.31%，其中本报告期内减持 151,123 股，约占公司总股本的 0.01%。

十六、重大关联交易

（一）与日常经营相关的关联交易

✓ 适用 □ 不适用

（1）与日常经营相关的关联交易

序号	关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格（万元）	关联交易金额（万元）	占同类交易金额的比例（%）	获批的交易额度（万元）	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
1	四川长虹电器股份有限公司	控股股东及最终控制方	购买商品	电容、电阻、集成电路、辅料、色母料	市场价	14,456.41	14,456.41	1.48%	100,000	否	现汇、银行承兑结算	--	2016年3月25日、5月5日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、 2015-030、2016-046 号公告
2	四川长虹电子控股集团有限公司	控股股东及最终控制方	购买商品	防暑降温用品	市场价	0.37	0.37	0.00%	15,000	否	现汇结算	--	2016年3月25日、5月5日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、 2015-030、2016-046 号公告
3	华意压缩机股份有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	购买商品	压缩机等	市场价	44,592.84	44,592.84	4.57%	70,000	否	现汇、银行承兑结算	--	2016年3月25日、5月5日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、 2015-030、2016-046 号公告
4	四川长虹模塑科技有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	购买商品	塑料制品等	市场价	42,763.92	42,763.92	4.38%	100,000	否	银行承兑结算	--	2016年3月25日、5月5日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、 2015-030、2016-046 号公告
5	四川长虹技佳精工有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	购买商品	门壳、底板等	市场价	21,372.67	21,372.67	2.19%	100,000	否	银行承兑结算	--	2016年3月25日、5月5日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、 2015-030、2016-046 号公告
6	四川长虹包装印务有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	购买商品	包装箱、印刷品等	市场价	5,862.38	5,862.38	0.60%	100,000	否	银行承兑结算	--	2016年3月25日、5月5日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、

														2015-030、2016-046 号公告
7	CHANGHONG (HK) TRADING LIMITED	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	购买商品	黑白料	市场价	179.34	179.34	0.02%	100,000	否	现汇结算	--	2016 年 3 月 25 日、5 月 5 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、 2015-030、2016-046 号公告
8	四川长虹精密电子科技有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	购买商品	印制板组件等	市场价	770.77	770.77	0.08%	100,000	否	银行承兑结算	--	2016 年 3 月 25 日、5 月 5 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、 2015-030、2016-046 号公告
9	四川长虹新能源科技股份有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	购买商品	电源、电池	市场价	6.69	6.69	0.00%	100,000	否	现汇结算	--	2016 年 3 月 25 日、5 月 5 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、 2015-030、2016-046 号公告
10	零八一电子集团有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	购买商品	变压器等	市场价	278.61	278.61	0.03%	15,000	否	现汇结算	--	2016 年 3 月 25 日、5 月 5 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、 2015-030、2016-046 号公告
11	广东长虹电子有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	购买商品	泡沫件等	市场价	865.98	865.98	0.09%	100,000	否	现汇结算	--	2016 年 3 月 25 日、5 月 5 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、 2015-030、2016-046 号公告
12	四川虹宇金属制造有限责任公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	购买商品	散热器	市场价	55.98	55.98	0.01%	100,000	否	银行承兑结算	--	2016 年 3 月 25 日、5 月 5 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、 2015-030、2016-046 号公告
13	四川长虹智能制造技术有限	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	购买商品	手板件等	市场价	468.62	468.62	0.05%	100,000	否	现汇、银行承兑结算	--	2016 年 3 月 25 日、5 月 5 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、

	公司													2015-030、2016-046 号公告
14	四川长虹 器件科技 有限公司	受同一控股股东 及最终控制方控 制的其他企业	购买商 品	印制板、遥 控器、变压 器	市场价	684.44	684.44	0.07%	100,000	否	银行承兑 结算	--	2016 年 3 月 25 日、 5 月 5 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、 2015-030、2016-046 号公告
15	四川长虹 欣锐科技 有限公司	受同一控股股东 及最终控制方控 制的其他企业	购买商 品	钣金件、塑 料件等	市场价	5,019.64	5,019.64	0.51%	15,000	否	现汇、银 行承兑结 算	--	2016 年 3 月 25 日、 5 月 5 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、 2015-030、2016-046 号公告
16	四川虹微 技术有限 公司	受同一控股股东 及最终控制方控 制的其他企业	购买商 品	稳压电源等	市场价	342.66	342.66	0.04%	100,000	否	现汇结算	--	2016 年 3 月 25 日、 5 月 5 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、 2015-030、2016-046 号公告
17	四川长虹 照明技术 有限公司	受同一控股股东 及最终控制方控 制的其他企业	购买商 品	照明灯、灯 管等	市场价	0.57	0.57	0.00%	100,000	否	现汇结算	--	2016 年 3 月 25 日、 5 月 5 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、 2015-030、2016-046 号公告
18	四川佳虹 实业有限 公司	受同一控股股东 及最终控制方控 制的其他企业	购买商 品	广告物料、 绿植等	市场价	13.77	13.77	0.00%	15,000	否	现汇结算	--	2016 年 3 月 25 日、 5 月 5 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、 2015-030、2016-046 号公告
19	四川智易 家网络科 技有限公 司	受同一控股股东 及最终控制方控 制的其他企业	购买商 品	电子产品	市场价	2.56	2.56	0.00%	100,000	否	现汇结算	--	2016 年 3 月 25 日、 5 月 5 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、 2015-030、2016-046 号公告
20	四川长虹 电源有限 责任公司	受同一控股股东 及最终控制方控 制的其他企业	购买商 品	辅助件	市场价	3.68	3.68	0.00%	100,000	否	现汇结算	--	2016 年 3 月 25 日、 5 月 5 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、

														2015-030、2016-046 号公告
21	四川华丰企业集团有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	购买商品	空调	市场价	23.04	23.04	0.00%	15,000	否	现汇结算	--	2016 年 3 月 25 日、5 月 5 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、 2015-030、2016-046 号公告
22	四川快益点电器服务连锁有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	购买商品	三包配件	市场价	1.67	1.67	0.00%	100,000	否	现汇、银行承兑结算	--	2016 年 3 月 25 日、5 月 5 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、 2015-030、2016-046 号公告
23	四川长虹电子部品有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	购买商品	印制版、变压器等	市场价	3,485.14	3,485.14	0.36%	100,000	否	现汇、银行承兑结算	--	2016 年 3 月 25 日、5 月 5 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、 2015-030、2016-046 号公告
24	四川虹信软件股份有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	购买商品	软件	市场价	5.09	5.09	0.00%	100,000	否	现汇结算	--	2016 年 3 月 25 日、5 月 5 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、 2015-030、2016-046 号公告
25	四川长虹物业服务有限责任公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	购买商品	盆景	市场价	0.04	0.04	0.00%	15,000	否	现汇结算	--	2016 年 3 月 25 日、5 月 5 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、 2015-030、2016-046 号公告
26	四川长虹电器股份有限公司	控股股东及最终控制方	接受劳务	信息系统服务、市场推广费、修理费、共享服务费	市场价	2,063.55	2,063.55	1.51%	5,000	否	现汇、银行承兑结算	--	2016 年 3 月 25 日、5 月 5 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、 2015-030、2016-046 号公告
27	四川长虹民生物流	受同一控股股东及最终控制方控	接受劳务	运输、仓储、装卸	市场价	43,875.55	43,875.55	32.11%	65,000	否	现汇、银行承兑结	--	2016 年 3 月 25 日、	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)

	股份有限公司	制的其他企业									算		5 月 5 日	2016-027、2016-028、 2015-030、2016-046 号公告
28	四川长虹模塑科技有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	接受劳务	维修费等	市场价	5.56	5.56	0.00%	5,000	否	银行承兑结算	--	2016 年 3 月 25 日、 5 月 5 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、 2015-030、2016-046 号公告
29	四川快益点电器服务连锁有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	接受劳务	售后维修费等	市场价	11,989.08	11,989.08	8.77%	20,000	否	现汇、银行承兑结算	--	2016 年 3 月 25 日、 5 月 5 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、 2015-030、2016-046 号公告
30	四川虹信软件股份有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	接受劳务	软件使用费	市场价	30.38	30.38	0.02%	5,000	否	现汇结算	--	2016 年 3 月 25 日、 5 月 5 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、 2015-030、2016-046 号公告
31	广东长虹电子有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	接受劳务	安保服务费	市场价	77.48	77.48	0.06%	5,000	否	现汇结算	--	2016 年 3 月 25 日、 5 月 5 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、 2015-030、2016-046 号公告
32	四川佳虹实业有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	接受劳务	维修费、业务活动费	市场价	18.82	18.82	0.01%	15,000	否	现汇结算	--	2016 年 3 月 25 日、 5 月 5 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、 2015-030、2016-046 号公告
33	四川长虹国际酒店有限责任公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	接受劳务	业务活动费	市场价	18.12	18.12	0.01%	15,000	否	现汇结算	--	2016 年 3 月 25 日、 5 月 5 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、 2015-030、2016-046 号公告
34	CHANGHONG (HK) TRADING LIMITED	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	接受劳务	销售费用	市场价	9.75	9.75	0.01%	5,000	否	现汇结算	--	2016 年 3 月 25 日、 5 月 5 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、

	TED													2015-030、2016-046 号公告
35	四川长虹电子控股集团有限公司	控股股东及最终控制方	接受劳务	员工体检	市场价	11.34	11.34	0.01%	15,000	否	现汇结算	--	2016 年 3 月 25 日、5 月 5 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、 2015-030、2016-046 号公告
36	四川长虹国际旅行社有限责任公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	接受劳务	机票	市场价	11.99	11.99	0.01%	15,000	否	现汇结算	--	2016 年 3 月 25 日、5 月 5 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、 2015-030、2016-046 号公告
37	四川长虹物业服务有限责任公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	接受劳务	工程维修费	市场价	0.67	0.67	0.00%	15,000	否	现汇结算	--	2016 年 3 月 25 日、5 月 5 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、 2015-030、2016-046 号公告
38	四川长虹精密电子科技有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	接受劳务	修理费	市场价	2.84	2.84	0.00%	5,000	否	银行承兑结算	--	2016 年 3 月 25 日、5 月 5 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、 2015-030、2016-046 号公告
39	四川虹微技术有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	接受劳务	实验技术服务费	市场价	23.58	23.58	0.02%	5,000	否	现汇结算	--	2016 年 3 月 25 日、5 月 5 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、 2015-030、2016-046 号公告
40	四川智易家网络科技有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	接受劳务	售后服务	市场价	0.25	0.25	0.00%	5,000	否	现汇结算	--	2016 年 3 月 25 日、5 月 5 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、 2015-030、2016-046 号公告
41	四川长虹电器股份有限公司	控股股东及最终控制方	接受燃料及动力	水、电、气费	市场价	1,658.98	1,658.98	0.17%	100,000	否	现汇、银行承兑结算	--	2016 年 3 月 25 日、5 月 5 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、

														2015-030、2016-046 号公告
42	华意压缩机股份有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	接受燃料及动力	压缩空气费	市场价	48.05	48.05	0.00%	100	否	现汇、银行承兑结算	--	2016 年 3 月 25 日、5 月 5 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、 2015-030、2016-046 号公告
43	广东长虹电子有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	接受燃料及动力	水、电、压缩空气费	市场价	153.20	153.20	0.02%	100,000	否	现汇结算	--	2016 年 3 月 25 日、5 月 5 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、 2015-030、2016-046 号公告
44	四川佳虹实业有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	接受燃料及动力	水、电费	市场价	1.15	1.15	0.00%	15,000	否	现汇结算	--	2016 年 3 月 25 日、5 月 5 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、 2015-030、2016-046 号公告
45	合肥长虹新能源科技有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	接受燃料及动力	电费	市场价	24.26	24.26	0.00%	100,000	否	现汇结算	--	2016 年 3 月 25 日、5 月 5 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、 2015-030、2016-046 号公告
46	四川长虹电子控股集团有限公司	控股股东及最终控制方	接受燃料及动力	水、电费	市场价	1.02	1.02	0.00%	15,000	否	现汇结算	--	2016 年 3 月 25 日、5 月 5 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、 2015-030、2016-046 号公告
47	四川长虹物业服务有限责任公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	接受燃料及动力	水、电费	市场价	4.51	4.51	0.00%	15,000	否	现汇结算	--	2016 年 3 月 25 日、5 月 5 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、 2015-030、2016-046 号公告
48	四川长虹电器股份有限公司	控股股东及最终控制方	销售商品	空调	市场价	108,928.79	108,928.79	8.70%	350,000	否	现汇、银行承兑结算	--	2016 年 3 月 25 日、5 月 5 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、

														2015-030、2016-046 号公告
49	四川长虹电子控股集团有限公司	控股股东及最终控制方	销售商品	食品	市场价	338.20	338.20	0.03%	10,000	否	现汇结算	--	2016 年 3 月 25 日、5 月 5 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、 2015-030、2016-046 号公告
50	四川长虹技佳精工有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	销售商品	门壳、底板等	市场价	4,693.13	4,693.13	0.37%	350,000	否	银行承兑结算	--	2016 年 3 月 25 日、5 月 5 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、 2015-030、2016-046 号公告
51	四川长虹模塑科技有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	销售商品	色母料、塑料粒子	市场价	13,701.81	13,701.81	1.09%	350,000	否	银行承兑结算	--	2016 年 3 月 25 日、5 月 5 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、 2015-030、2016-046 号公告
52	乐家易连锁管理有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	销售商品	冰箱、洗衣机	市场价	365.25	365.25	0.03%	350,000	否	现汇、银行承兑结算	--	2016 年 3 月 25 日、5 月 5 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、 2015-030、2016-046 号公告
53	PT. CHANG HONGELECTRICINDONESIA	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	销售商品	空调维备件	市场价	2.60	2.60	0.00%	350,000	否	现汇结算	--	2016 年 3 月 25 日、5 月 5 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、 2015-030、2016-046 号公告
54	CHANGHONG(HK)TRADINGLIMITED	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	销售商品	冰箱、空调	市场价	45,103.46	45,103.46	3.60%	350,000	否	现汇结算	--	2016 年 3 月 25 日、5 月 5 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、 2015-030、2016-046 号公告
55	CHANGHONGELECTRIC(AUSTRIA	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	销售商品	冰箱	市场价	13.92	13.92	0.00%	350,000	否	现汇结算	--	2016 年 3 月 25 日、5 月 5 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、

	LIA)													2015-030、2016-046 号公告
56	四川虹微技术有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	销售商品	稳压电源等	市场价	9.76	9.76	0.00%	350,000	否	现汇结算	--	2016 年 3 月 25 日、5 月 5 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、 2015-030、2016-046 号公告
57	四川长虹民生物流股份有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	销售商品	冰箱、空调	市场价	87.20	87.20	0.01%	350,000	否	现汇、银行承兑结算	--	2016 年 3 月 25 日、5 月 5 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、 2015-030、2016-046 号公告
58	四川快益点电器服务连锁有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	销售商品	维修配件	市场价	724.69	724.69	0.06%	350,000	否	现汇、银行承兑结算	--	2016 年 3 月 25 日、5 月 5 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、 2015-030、2016-046 号公告
59	四川长虹格润再生资源有限责任公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	销售商品	废旧物资	市场价	949.01	949.01	0.08%	350,000	否	现汇结算	--	2016 年 3 月 25 日、5 月 5 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、 2015-030、2016-046 号公告
60	合肥长虹实业有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	销售商品	包装箱	市场价	255.71	255.71	0.02%	350,000	否	银行承兑结算	--	2016 年 3 月 25 日、5 月 5 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、 2015-030、2016-046 号公告
61	四川华丰企业集团有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	销售商品	空调	市场价	17.25	17.25	0.00%	10,000	否	现汇结算	--	2016 年 3 月 25 日、5 月 5 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、 2015-030、2016-046 号公告
62	四川智易家网络科技有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	销售商品	冰箱、空调、洗衣机	市场价	143,292.46	143,292.46	11.44%	350,000	否	现汇结算	--	2016 年 3 月 25 日、5 月 5 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、

	司													2015-030、2016-046 号公告
63	四川长虹置业有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	销售商品	食品	市场价	3.95	3.95	0.00%	350,000	否	现汇结算	--	2016 年 3 月 25 日、5 月 5 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、 2015-030、2016-046 号公告
64	安徽鑫昊等离子显示器件有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	销售商品	小家电	市场价	5.13	5.13	0.00%	10,000	否	现汇、银行承兑结算	--	2016 年 3 月 25 日、5 月 5 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、 2015-030、2016-046 号公告
65	四川长虹网络科技有限责任公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	销售商品	食品	市场价	1.57	1.57	0.00%	350,000	否	现汇结算	--	2016 年 3 月 25 日、5 月 5 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、 2015-030、2016-046 号公告
66	成都长虹电子科技有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	销售商品	空调	市场价	1.55	1.55	0.00%	350,000	否	现汇结算	--	2016 年 3 月 25 日、5 月 5 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、 2015-030、2016-046 号公告
67	四川长虹智慧健康科技有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	销售商品	食品	市场价	0.31	0.31	0.00%	350,000	否	现汇结算	--	2016 年 3 月 25 日、5 月 5 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、 2015-030、2016-046 号公告
68	四川长虹物业服务有限责任公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	销售商品	空调	市场价	4.89	4.89	0.00%	10,000	否	现汇结算	--	2016 年 3 月 25 日、5 月 5 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、 2015-030、2016-046 号公告
69	广东长虹电子有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	销售商品	小家电	市场价	0.14	0.14	0.00%	350,000	否	现汇结算	--	2016 年 3 月 25 日、5 月 5 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、

														2015-030、2016-046 号公告
70	四川寰宇实业有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	销售商品	食品	市场价	1.42	1.42	0.00%	10,000	否	现汇结算	--	2016 年 3 月 25 日、5 月 5 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、 2015-030、2016-046 号公告
71	四川长虹欣锐科技有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	销售商品	钣金件、塑料件等	市场价	75.91	75.91	0.01%	10,000	否	现汇、银行承兑结算	--	2016 年 3 月 25 日、5 月 5 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、 2015-030、2016-046 号公告
72	四川长虹智能制造技术有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	销售商品	食品	市场价	4.32	4.32	0.00%	350,000	否	现汇结算	--	2016 年 3 月 25 日、5 月 5 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、 2015-030、2016-046 号公告
73	绵阳科技城大数据技术有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	销售商品	食品	市场价	0.06	0.06	0.00%	350,000	否	现汇结算	--	2016 年 3 月 25 日、5 月 5 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、 2015-030、2016-046 号公告
74	长智光电（四川）有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	销售商品	食品	市场价	1.91	1.91	0.00%	350,000	否	现汇结算	--	2016 年 3 月 25 日、5 月 5 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、 2015-030、2016-046 号公告
75	四川长虹电子部品有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	销售商品	食品	市场价	8.74	8.74	0.00%	350,000	否	现汇结算	--	2016 年 3 月 25 日、5 月 5 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、 2015-030、2016-046 号公告
76	四川长虹集团财务有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	销售商品	食品	市场价	0.25	0.25	0.00%	10,000	否	现汇结算	--	2016 年 3 月 25 日、5 月 5 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、

														2015-030、2016-046 号公告
77	华意压缩机股份有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	销售商品	空调	市场价	16.92	16.92	0.00%	350,000	否	现汇、银行承兑结算	--	2016 年 3 月 25 日、5 月 5 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、 2015-030、2016-046 号公告
78	四川长虹包装印务有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	销售商品	空调	市场价	33.31	33.31	0.00%	350,000	否	银行承兑结算	--	2016 年 3 月 25 日、5 月 5 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、 2015-030、2016-046 号公告
79	四川长虹电源有限责任公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	销售商品	空调组件	市场价	5.34	5.34	0.00%	350,000	否	现汇结算	--	2016 年 3 月 25 日、5 月 5 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、 2015-030、2016-046 号公告
80	四川长虹教育科技有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	销售商品	空调	市场价	0.31	0.31	0.00%	350,000	否	现汇结算	--	2016 年 3 月 25 日、5 月 5 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、 2015-030、2016-046 号公告
81	广东长虹电子有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	提供燃料及动力	水、电费	市场价	95.61	95.61	0.01%	350,000	否	现汇结算	--	2016 年 3 月 25 日、5 月 5 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、 2015-030、2016-046 号公告
82	四川长虹民生物流股份有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	提供燃料及动力	水、电费	市场价	6.87	6.87	0.00%	350,000	否	现汇、银行承兑结算	--	2016 年 3 月 25 日、5 月 5 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、 2015-030、2016-046 号公告
83	四川长虹器件科技有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	提供燃料及动力	水、电费	市场价	46.33	46.33	0.00%	350,000	否	银行承兑结算	--	2016 年 3 月 25 日、5 月 5 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、

														2015-030、2016-046 号公告
84	四川长虹技佳精工有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	提供燃料及动力	水、电费	市场价	9.64	9.64	0.00%	350,000	否	银行承兑结算	--	2016 年 3 月 25 日、5 月 5 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、 2015-030、2016-046 号公告
85	四川长虹模塑科技有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	提供燃料及动力	水、电费	市场价	485.62	485.62	0.04%	350,000	否	银行承兑结算	--	2016 年 3 月 25 日、5 月 5 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、 2015-030、2016-046 号公告
86	四川虹微技术有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	提供燃料及动力	水、电费	市场价	0.79	0.79	0.00%	350,000	否	现汇结算	--	2016 年 3 月 25 日、5 月 5 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、 2015-030、2016-046 号公告
87	四川长虹技佳精工有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	向关联方出租	仓储租赁、叉车、二生活区租赁	市场价	58.31	58.31	0.35%	3,000	否	银行承兑结算	--	2016 年 3 月 25 日、5 月 5 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、 2015-030、2016-046 号公告
88	四川长虹模塑科技有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	向关联方出租	仓储租赁、厂房	市场价	132.08	132.08	0.79%	3,000	否	银行承兑结算	--	2016 年 3 月 25 日、5 月 5 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、 2015-030、2016-046 号公告
89	四川长虹欣锐科技有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	向关联方出租	仓储租赁、叉车	市场价	1.37	1.37	0.01%	10,000	否	现汇、银行承兑结算	--	2016 年 3 月 25 日、5 月 5 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、 2015-030、2016-046 号公告
90	四川长虹民生物流股份有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	向关联方出租	办公楼部分出租、仓储租赁	市场价	118.24	118.24	0.71%	3,000	否	现汇、银行承兑结算	--	2016 年 3 月 25 日、5 月 5 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、

	公司													2015-030、2016-046 号公告
91	四川快益点电器服务连锁有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	向关联方出租	公寓	市场价	21.90	21.90	0.13%	3,000	否	现汇结算	--	2016 年 3 月 25 日、5 月 5 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、 2015-030、2016-046 号公告
92	合肥长虹实业有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	向关联方出租	公寓	市场价	44.87	44.87	0.27%	3,000	否	现汇结算	--	2016 年 3 月 25 日、5 月 5 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、 2015-030、2016-046 号公告
93	四川长虹电器股份有限公司	控股股东及最终控制方	向关联方出租	公寓	市场价	6.86	6.86	0.04%	3,000	否	现汇、银行承兑结算	--	2016 年 3 月 25 日、5 月 5 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、 2015-030、2016-046 号公告
94	四川长虹精密电子科技有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	向关联方出租	公寓	市场价	6.40	6.40	0.04%	3,000	否	银行承兑结算	--	2016 年 3 月 25 日、5 月 5 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、 2015-030、2016-046 号公告
95	长智光电(四川)有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	向关联方出租	载货电梯	市场价	6.37	6.37	0.04%	3,000	否	现汇结算	--	2016 年 3 月 25 日、5 月 5 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、 2015-030、2016-046 号公告
96	广东长虹电子有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	向关联方出租	办公楼部分出租	市场价	147.44	147.44	0.88%	3,000	否	现汇结算	--	2016 年 3 月 25 日、5 月 5 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、 2015-030、2016-046 号公告
97	深圳易嘉恩科技有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	向关联方出租	二生活区	市场价	1.81	1.81	0.01%	3,000	否	现汇结算	--	2016 年 3 月 25 日、5 月 5 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、

														2015-030、2016-046 号公告
98	四川虹微技术有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	向关联方出租	二生活区	市场价	0.50	0.50	0.00%	3,000	否	现汇结算	--	2016 年 3 月 25 日、5 月 5 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、 2015-030、2016-046 号公告
99	四川长虹包装印务有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	向关联方出租	仓储费	市场价	0.42	0.42	0.00%	3,000	否	现汇结算	--	2016 年 3 月 25 日、5 月 5 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、 2015-030、2016-046 号公告
100	四川长虹器件科技有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	向关联方出租	厂房租赁	市场价	82.37	82.37	0.49%	3,000	否	现汇结算	--	2016 年 3 月 25 日、5 月 5 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、 2015-030、2016-046 号公告
101	四川长虹电器股份有限公司	控股股东及最终控制方	向关联方承租	厂房和办公室	市场价	907.78	907.78	5.43%	3,000	否	现汇、银行承兑结算	--	2016 年 3 月 25 日、5 月 5 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、 2015-030、2016-046 号公告
102	四川长虹电子控股集团有限公司	控股股东及最终控制方	向关联方承租	商铺	市场价	8.98	8.98	0.05%	15,000	否	现汇结算	--	2016 年 3 月 25 日、5 月 5 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、 2015-030、2016-046 号公告
103	北京长虹科技有限责任公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	向关联方承租	办公室租赁	市场价	8.91	8.91	0.05%	3,000	否	现汇结算	--	2016 年 3 月 25 日、5 月 5 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、 2015-030、2016-046 号公告
104	广东长虹电子有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	向关联方承租	员工宿舍	市场价	52.53	52.53	0.31%	3,000	否	现汇结算	--	2016 年 3 月 25 日、5 月 5 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、

														2015-030、2016-046 号公告
105	四川虹城建筑工程有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	购买固定资产	厂房建造	市场价	590.96	590.96	3.42%	15,000	否	现汇结算	--	2016 年 3 月 25 日、5 月 5 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、 2015-030、2016-046 号公告
106	四川长虹电器股份有限公司	控股股东及最终控制方	购买固定资产	视频会议设备及计算机	市场价	22.14	22.14	0.13%	5,000	否	现汇、银行承兑结算	--	2016 年 3 月 25 日、5 月 5 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、 2015-030、2016-046 号公告
107	四川虹信软件股份有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	购买固定资产、无形资产	信息系统等	市场价	40.21	40.21	0.23%	5,000	否	现汇结算	--	2016 年 3 月 25 日、5 月 5 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、 2015-030、2016-046 号公告
108	四川虹微技术有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	购买固定资产	实验仪器及计算机设备	市场价	137.49	137.49	0.80%	5,000	否	现汇结算	--	2016 年 3 月 25 日、5 月 5 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、 2015-030、2016-046 号公告
109	四川长虹智能制造技术有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	购买固定资产	生产线改造	市场价	205.38	205.38	1.19%	5,000	否	现汇、银行承兑结算	--	2016 年 3 月 25 日、5 月 5 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、 2015-030、2016-046 号公告
110	四川长虹技佳精工有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	购买固定资产	中控柜	市场价	1.79	1.79	0.01%	5,000	否	银行承兑结算	--	2016 年 3 月 25 日、5 月 5 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、 2015-030、2016-046 号公告
111	四川长虹格润再生资源有限	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	出售固定资产	废旧物资	市场价	3.11	3.11	0.12%	5,000	否	现汇结算	--	2016 年 3 月 25 日、5 月 5 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2016-027、2016-028、

	责任公司													2015-030、2016-046 号公告
合计		--	-	523,189.36	-	-	-	--	--	--	--	--	--	
大额销货退回的详细情况	不适用													
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有）	1、预计 2016 年公司向四川长虹及其子公司购买商品（含门壳、塑料制品等）、接受燃料及动力等的关联交易额不超过 100,000 万元（不含税），报告期实际发生额为 93,165.01 万元。													
	2、预计 2016 年公司向华意压缩及其子公司购买商品（含采购压缩机）的关联交易额不超过 70,000 万元（不含税），报告期实际发生额为 44,592.84 万元。													
	3、预计 2016 年公司向四川长虹及其子公司采购或销售设备、软件、维备件、模具等的关联交易额不超过 5,000 万元（不含税），报告期实际发生额为 1,001.08 万元。													
	4、预计 2016 年公司向四川长虹及其子公司销售商品、提供燃料及动力的关联交易额不超过 350,000 万元（不含税），报告期实际发生额为 318,851.08 万元。													
	5、预计 2016 年公司向华意压缩及其子公司接受能源、动力、服务等等的关联交易额不超过 100 万元（不含税），报告期实际发生额为 48.05 万元。													
	6、预计 2016 年公司向四川长虹及其子公司租赁业务的关联交易额不超过 3,000 万元（不含税），报告期实际发生额为 1,596.79 万元。													
	7、预计 2016 年公司向四川长虹民生物流股份有限公司外包国内产成品物流业务、购买压缩机等的关联交易额不超过 65,000 万元（不含税），报告期实际发生额为 43,875.55 万元。													
	8、预计 2016 年公司向四川快益点电器服务连锁有限公司外包国内产品售后服务等关联交易不超过 20,000 万元，报告期实际发生额为 11,989.08 万元。													
	9、预计 2016 年公司向四川长虹及其子公司接受关联人提供的或向关联人提供其他服务、劳务等的关联交易额不超过 5,000 万元（不含税），报告期实际发生额为 2,213.39 万元。													
	10、预计 2016 年公司向四川长虹电子控股集团有限公司及其子公司销售商品、出租等的关联交易额不超过 10,000 万元（不含税），报告期实际发生额为 444.42 万元。													
	11、预计 2016 年公司向四川长虹电子控股集团有限公司及其子公司购买商品、接受劳务服务、燃料动力、承租、采购设备等的关联交易额不超过 15,000 万元（不含税），报告期实际发生额为 6,003.03 万元。													
交易价格与市场参考价格差异较大的原因	不适用													

(2) 与长虹财务公司的关联交易

① 关于公司与四川长虹集团财务有限公司续签署《金融服务协议》的关联交易事项

为拓宽融资渠道，降低融资成本与财务费用，同时结合过去三年的良好合作情况，经公司 2016 年 3 月 18 日、2016 年 4 月 6 日召开的第八届董事会第十八次会议及 2016 年第一次临时股东大会决议通过，同意公司与四川长虹集团财务有限公司（以下简称“长虹财务公司”）继续开展金融服务合作并签署为期三年的《金融服务协议》。根据协议，长虹财务公司在经营范围内根据本公司及下属子公司的要求提供一系列金融服务，包括但不限于存款服务、结算服务、贷款服务、票据贴现服务、担保及中国银监会批准的财务公司可从事的其他业务。

2017 年 3 月，本公司收到了长虹财务公司提供的其经具有证券、期货相关业务资格的信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）审计后的《2016 年年度审计报告》。长虹财务公司 2016 年度的基本指标符合中国银行业监督管理委员会颁布的《企业集团财务公司管理办法》及深圳证券交易所的有关规定，未出现公司《关于在四川长虹集团财务有限公司存贷款金融业务的风险处置预案》中规定的应当启动风险处置程序的情形。

根据深圳证券交易所《信息披露业务备忘录第 2 号—交易和关联交易》的规定，公司按与长虹财务公司签订的《金融服务协议》有关约定开展存贷款等相关业务，并继续做好与长虹财务公司存贷款业务资金往来的风险管理，定期进行专项风险评估并出具风险评估报告，及时按相关规定履行信息披露义务。详细情况公司于 2016 年 3 月 19 日、4 月 7 日、7 月 29 日、10 月 18 日在指定信息披露媒体《证券时报》、《中国证券报》、《香港商报》及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上以公告形式（2016-020 号、2016-021 号、2016-022 号、2016-037 号）、《关于四川长虹集团财务有限公司的风险持续评估报告》及公司 2015 年年度报告、2016 年第一季度报告、2016 年半年度报告和 2016 年第三季度报告进行了披露。

② 报告期内公司与长虹财务公司的关联交易情况

截至 2016 年 12 月 31 日，本公司及下属子公司已经与长虹财务公司开展了存款、票据开立、票据贴现等业务。公司及下属子公司在长虹财务公司的存款余额为 1,908,842,163.20 元，占长虹财务公司吸收存款余额比例为 25.69%，未超过 30%，票据开立余额为 544,374,441.19 元，票据贴现余额为 565,252,574.29 元。具体如下：

单位：人民币，元

项目名称	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额	收取或支付利息、手续费
一、存放于长虹财务公司存款	1,260,081,706.55	20,157,897,324.19	19,509,136,867.54	1,908,842,163.20	58,234,199.95
二、向长虹财务公司借款					
1. 短期借款	-	-	-	-	-
2. 长期借款	-	-	-	-	-

项目名称	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额	收取或支付利息、手续费
三、其他金融业务					
1. 票据开立	733,001,248.18	1,701,833,720.48	1,890,460,527.47	544,374,441.19	-
2. 票据贴现	236,410,328.55	1,226,847,207.83	898,004,962.09	565,252,574.29	12,054,811.69

注：公司于2016年初收购了广东长虹日电科技有限公司（以下简称“长虹日电”），上表中已包含长虹日电与长虹财务公司关联交易的存款、票据等金融业务情况。

根据深圳证券交易所《信息披露业务备忘录第2号—交易和关联交易》的规定，信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）对报告期内公司与长虹财务公司开展的存款、贷款等金融业务情况出具了《关于合肥美菱股份有限公司2016年度涉及财务公司关联交易的存款、贷款等金融业务的专项说明》，并于2017年3月30日在巨潮资讯网披露进行了披露。

（二）资产或股权收购、出售发生的关联交易

√ 适用 □ 不适用

关联方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	转让资产的账面价值（万元）	转让资产的评估价值（万元）	转让价格（万元）	关联交易结算方式	交易损益（万元）	披露日期	披露索引
四川长虹电器股份有限公司、四川长虹创新投资有限公司	控股股东及其控股子公司	竞买股权	竞买广东长虹日电科技有限公司98.856%股权（含四川长虹直接持有的长虹日电88.916%股权和四川长虹控股子公司四川长虹创新投资有限公司持有的长虹日电9.940%股权）	公开竞拍	8,984.68	9,563.93	9,565	现金方式	--	2015年12月19日、12月24日、2016年1月5日、2月4日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）（2015-061号、2015-062号、2015-066号、2015-067号、2016-001号、2016-008号公告）
转让价格与账面价值或评估价值差异较大的原因（如有）				不适用							
对公司经营成果与财务状况的影响情况				完善公司家电产业链及产品线，构建自有厨卫、小家电产品平台。2016年实现营业收入49,507.53万元，净利润1,726.45万元。							
如相关交易涉及业绩约定的，报告期内的业绩实现情况				不适用							

（三）共同对外投资的关联交易

□ 适用 √ 不适用

公司报告期末未发生共同对外投资的关联交易。

（四）关联债权债务往来

☐ 适用 ☒ 不适用

是否存在非经营性关联债权债务往来

☐ 是 ☒ 否

公司报告期不存在非经营性关联债权债务往来。

1、应收关联方债权

序号	关联方	关联关系	形成原因	是否存在非经营性资金占用	期初余额 (万元)	本期新增金 额(万元)	本期收回金 额(万元)	利率	本期利息 (万元)	期末余额 (万元)
1	四川长虹电器股份有限公司	控股股东及最终控制方	经营性关联 债权往来	否	258.76	108,935.65	109,032.83	-	-	161.58
2	四川长虹电子控股集团有限公司	控股股东及最终控制方	经营性关联 债权往来	否	220.92	338.2	521.5	-	-	37.62
3	四川长虹国际酒店有限责任公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	经营性关联 债权往来	否	285.98	-	152.5	-	-	133.47
4	安徽鑫昊等离子显示器件有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	经营性关联 债权往来	否	64.5	5.13	63.33	-	-	6.3
5	宜宾红星电子有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	经营性关联 债权往来	否	105.8	-	91.09	-	-	14.72
6	四川长虹欣锐科技有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	经营性关联 债权往来	否	-	77.29	77.29	-	-	-
7	四川华丰企业集团有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	经营性关联 债权往来	否	-	17.25	17.25	-	-	-
8	四川寰宇实业有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	经营性关联 债权往来	否	-	1.42	1.42	-	-	-
9	四川长虹集团财务有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	经营性关联 债权往来	否	-	0.25	0.25	-	-	-
10	四川长虹模塑科技有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	经营性关联 债权往来	否	20.75	14,319.50	14,243.73	-	-	96.52
11	乐家易连锁管理有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	经营性关联 债权往来	否	32.58	365.25	397.83	-	-	-
12	合肥长虹实业有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	经营性关联 债权往来	否	149.21	300.58	449.79	-	-	-

13	华意压缩机股份有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	经营性关联 债权债务往来	否	26.38	16.92	9.82	-	-	33.48
14	四川长虹包装印务有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	经营性关联 债权债务往来	否	0.08	33.73	33.37	-	-	0.44
15	四川长虹技佳精工有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	经营性关联 债权债务往来	否	0.55	4,761.08	4,761.63	-	-	-
16	四川长虹网络科技有限责任公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	经营性关联 债权债务往来	否	5.12	1.57	6.69	-	-	-
17	四川虹微技术有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	经营性关联 债权债务往来	否	0.9	26.25	0	-	-	27.15
18	PT. CHANGHONGELECTRICINDONESIA	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	经营性关联 债权债务往来	否	21.24	2.6	21.14	-	-	2.7
19	CHANGHONG (HK) TRADINGLIMITED	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	经营性关联 债权债务往来	否	13,321.47	45,103.46	52,370.77	-	-	6,054.16
20	CHANGHONGELECTRIC (AUSTRALIA)	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	经营性关联 债权债务往来	否	-	14.48	0	-	-	14.48
21	四川长虹置业有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	经营性关联 债权债务往来	否	-	3.95	3.95	-	-	-
22	四川长虹格润再生资源有限责任公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	经营性关联 债权债务往来	否	0.36	952.12	952.48	-	-	0
23	四川快益点电器服务连锁有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	经营性关联 债权债务往来	否	20	746.58	746.58	-	-	20
24	成都长虹电子科技有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	经营性关联 债权债务往来	否	183.52	1.55	141.62	-	-	43.45
25	四川智易家网络科技有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	经营性关联 债权债务往来	否	26,096.46	143,292.46	151,984.21	-	-	17,404.72
26	广东长虹电子有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	经营性关联 债权债务往来	否	-	243.19	243.19	-	-	-

27	四川长虹电源有限责任公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	经营性关联 债权债务往来	否	-	5.34	5.34	-	-	-
28	四川长虹民生物流股份有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	经营性关联 债权债务往来	否	8.03	212.31	220.34	-	-	-
29	四川长虹器件科技有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	经营性关联 债权债务往来	否	0.14	128.7	128.84	-	-	-
30	长智光电(四川)有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	经营性关联 债权债务往来	否	-	6.37	6.37	-	-	-
31	四川长虹智慧健康科技有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	经营性关联 债权债务往来	否	-	0.31	0.31	-	-	-
32	四川长虹智能制造技术有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	经营性关联 债权债务往来	否	-	25.47	0	-	-	25.47
33	四川长虹电子部品有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	经营性关联 债权债务往来	否	-	8.74	8.74	-	-	-
34	绵阳科技城大数据技术有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	经营性关联 债权债务往来	否	-	0.06	0.06	-	-	-
35	长智光电(四川)有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	经营性关联 债权债务往来	否	-	1.91	1.91	-	-	-
36	深圳易嘉恩科技有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	经营性关联 债权债务往来	否	-	1.81	1.81	-	-	-
37	四川长虹精密电子科技有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	经营性关联 债权债务往来	否	-	6.4	6.4	-	-	-
38	四川长虹教育科技有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	经营性关联 债权债务往来	否	-	0.31	0.31	-	-	-
39	四川长虹物业服务有限责任公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	经营性关联 债权债务往来	否	-	4.89	3.64	-	-	1.25
40	四川长和科技有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	经营性关联 债权债务往来	否	-	0.2	0.2	-	-	-
合 计				—	40,822.75	319,963.28	336,708.53	-	-	24,077.51

关联债权对公司经营成果及财务状况的影响

—

2、应付关联方债务

序号	关联方	关联关系	形成原因	期初余额(万元)	本期新增金额(万元)	本期归还金额(万元)	利率	本期利息(万元)	期末余额(万元)
1	四川长虹电器股份有限公司	控股股东及最终控制方	经营性关联债务往来	3,639.39	19,108.86	17,238.04	—	—	5,510.20
2	四川长虹电子控股集团有限公司	控股股东及最终控制方	经营性关联债务往来	0.41	21.71	22.13	—	—	—
3	CHANGHONG (HK) TRADING LIMITED	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	经营性关联债务往来	87.66	189.09	88.55	—	—	188.2
4	CHANGHONG ELECTRIC MIDDLE EAST FZE	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	经营性关联债务往来	0.16	3.57	0	—	—	3.73
5	广东长虹电子有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	经营性关联债务往来	272.53	1,149.19	1,060.97	—	—	360.75
6	广东长虹日电科技有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	经营性关联债务往来	151.6	—	151.6	—	—	—
7	华意压缩机股份有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	经营性关联债务往来	14,024.94	44,640.89	53,085.21	—	—	5,580.63
8	乐家易连锁管理有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	经营性关联债务往来	0.09	55.89	0	—	—	55.98
9	零八一电子集团	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	经营性关联债务往来	14.85	278.61	-36.95	—	—	330.41
10	四川智易家网络科技有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	经营性关联债务往来	4.87	2.81	7.68	—	—	—
11	四川长虹智能制造技术有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	经营性关联债务往来	3.8	674	539.93	—	—	137.87
12	绵阳虹润电子有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	经营性关联债务往来	43.88	986.57	865.79	—	—	164.66

13	四川虹视显示器件有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	经营性关联 债务往来	7.46	-	7.46	-	-	-
14	四川虹微技术有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	经营性关联 债务往来	-	503.74	338.99	-	-	164.75
15	四川虹宇金属制造有限责任公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	经营性关联 债务往来	7.66	55.98	16.1	-	-	47.54
16	四川快益点电器服务连锁有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	经营性关联 债务往来	1,235.06	11,990.75	12,561.13	-	-	664.69
17	四川长虹包装印务有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	经营性关联 债务往来	386.57	5,862.38	5,085.70	-	-	1,163.25
18	四川长虹电源有限责任公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	经营性关联 债务往来	1.77	15.15	0	-	-	16.92
19	四川长虹器件科技有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	经营性关联 债务往来	285.7	684.44	145.69	-	-	824.45
20	四川长虹格润再生资源有限责任公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	经营性关联 债务往来	36.01		6.65	-	-	29.36
21	四川长虹国际酒店有限责任公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	经营性关联 债务往来	-	18.12	15.67	-	-	2.45
22	四川长虹技佳精工有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	经营性关联 债务往来	1,854.53	21,374.46	18,096.14	-	-	5,132.86
23	四川长虹精密电子科技有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	经营性关联 债务往来	47.44	773.61	597.85	-	-	223.2
24	四川长虹民生物流股份有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	经营性关联 债务往来	1,437.86	43,875.55	41,241.93	-	-	4,071.48
25	四川长虹模塑科技有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	经营性关联 债务往来	4,798.18	42,769.48	35,779.50	-	-	11,788.16
26	四川长虹欣锐科技有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	经营性关联 债务往来	1,809.92	5,019.64	3,696.10	-	-	3,133.45

27	四川长虹新能源科技股份有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	经营性关联 债务往来	3.51	6.69	10.17	-	-	0.02
28	四川长虹照明技术有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	经营性关联 债务往来	2.85	0.57	3.42	-	-	-
29	北京长虹科技有限责任公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	经营性关联 债务往来	-	8.91	8.91	-	-	-
30	四川长虹电子系统有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	经营性关联 债务往来	7.7	-	-	-	-	7.7
31	四川佳虹实业有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	经营性关联 债务往来	8.05	33.74	41.17	-	-	0.61
32	四川虹信软件股份有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	经营性关联 债务往来	-	75.68	75.68	-	-	-
33	四川华丰企业集团有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	经营性关联 债务往来	-	28.35	0	-	-	28.35
34	四川虹城建筑工程有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	经营性关联 债务往来	-	590.96	590.96	-	-	-
35	四川长虹电子部品有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	经营性关联 债务往来	-	3,485.14	3,480.14	-	-	5
36	四川长虹国际旅行社有限责任公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	经营性关联 债务往来	-	11.99	10.49	-	-	1.5
37	四川长虹物业服务有限责任公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	经营性关联 债务往来	-	0.71	0.71	-	-	0
38	合肥长虹新能源科技有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	经营性关联 债务往来	-	24.26	24.26	-	-	-
39	四川长虹物业服务有限责任公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	经营性关联 债务往来	-	0.71	0.71	-	-	-
40	四川长虹点点帮科技有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	经营性关联 债务往来	-	0.03	0	-	-	0.03

41	PT. CHANGHONGELEC TRICINDONESIA	受同一控股股东及最终 控制方控制的其他企业	经营性关联 债务往来	0.02		0.02	-	-	-
合 计				30,174.47	204,322.23	194,858.50	-	-	39,638.20
关联债务对公司经营成果及财务状况的影响									

注：公司于2016年初收购了长虹日电，属同一控制下合并，因此上表中的期初余额已重述，包含长虹日电。

综合上表情况，截至本报告期末，本公司及下属子公司应付关联方债务合计39,638.20万元，本公司及下属子公司应收关联方债权合计24,077.51万元。

（五）其他重大关联交易

☒ 适用 ☐ 不适用

2016年3月6日、4月6日，公司第八届董事会第十七次会议、2016年第一次临时股东大会决议通过，同意公司对本次非公开发行股票方案中的发行价格及定价原则、发行数量以及本次发行决议有效期进行调整。

鉴于公司对本次非公开发行股票方案中的发行价格及定价原则、发行数量进行调整，公司第八届董事会第十七次会议、2016年第一次临时股东大会审议通过了《关于公司与四川长虹电器股份有限公司重新签署〈附条件生效的非公开发行股份认购协议〉的议案》。2016年3月6日，公司与四川长虹重新签署了《附条件生效的非公开发行股份认购协议》，该协议与原签署的协议内容一致，仅修改了协议中的“定价原则及认购价格”、“协议成立”条款，其余条款维持不变。

关联交易临时报告披露网站相关查询

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
2016-014：第八届董事会第十七次会议决议公告 2016-017：关于重新签署《附条件生效的非公开发行股份认购协议》涉及关联交易的公告 2016-037：2016 年第一次临时股东大会决议公告	2016 年 3 月 7 日、4 月 7 日	巨潮资讯网： http://www.cninfo.com.cn

十七、重大合同及其履行情况

（一）托管、承包、租赁事项情况

1、托管情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在托管情况。

2、承包情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在承包情况。

3、租赁情况

☒ 适用 ☐ 不适用

（1）租赁情况说明

公司经营性租赁情况详见财务报表附注中“投资性房地产”、“固定资产”、“关联方出租”及“关联方承租”等相关内容。

(2) 为公司带来的损益达到公司报告期利润总额10%以上的项目

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在为公司带来的损益达到公司报告期利润总额10%以上的租赁项目。

(二) 重大担保

☒ 适用 ☐ 不适用

1、担保情况

报告期内，公司对全资及控股子公司提供的担保均为支持其生产经营所产生的贷款进行的担保，担保方式均为保证；公司及子公司对经销商提供的担保均为向符合一定条件的优质经销商在指定银行的授信额度内提供连带责任担保，该授信额度项下开立的电子银行承兑汇票全部用于经销商向本公司、子公司支付采购货款，旨在促进公司渠道业务发展，同时加强公司与下游经销商良好合作关系，有效拉动公司及子公司销售增长。

截至 2016 年 12 月 31 日，公司对下属部分全资及控股子公司担保进行了授信，除全资子公司中山长虹外，其他子公司未实际发生担保；同时，公司及子公司对部分优质经销商的担保进行了授信，担保余额均在授信范围内。本公司及子公司对外担保情况如下：

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期（协议签署日）	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
合肥美菱股份有限公司的经销商	2016 年 11 月 26 日、12 月 14 日，2016-068 号、2016-072 号、2016-077 号公告。	20,000	2016 年 3 月 11 日	1,459.09	连带担保责任	一年	否	否
四川长虹空调有限公司的经销商	2016 年 11 月 26 日、12 月 14 日，2016-068 号、2016-072 号、2016-077 号公告。	20,000	2016 年 1 月 15 日	433.9981	连带担保责任	一年	否	否
报告期内审批的对外担保额度合计（A1）		40,000		报告期内对外担保实际发生额合计（A2）		1,893.0881		
报告期末已审批的对外担保额度合计（A3）		40,000		报告期末实际对外担保余额合计（A4）		1,279.6881		
公司与子公司之间担保情况								

担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期（协议签署日）	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
中山长虹电器有限公司	2015 年 3 月 26 日、4 月 18 日, 2015-003 号、2015-007 号、2015-015 号公告。	55,000	2015 年 5 月 27 日	5,000(注 1)	连带担保责任	一年	是	否
			2015 年 3 月 30 日	8,000	连带担保责任	一年	是	否
			2015 年 12 月 29 日	15,000	连带担保责任	一年	是	否
			2015 年 12 月 30 日	17,000(注 2)	连带担保责任	一年	否	否
	2016 年 3 月 25 日、5 月 5 日, 2016-027 号、2016-031 号、2016-046 号公告。	56,500	2016 年 8 月 5 日	5,000	连带担保责任	一年	否	否
			2016 年 10 月 28 日	5,000	连带担保责任	一年	否	否
广东长虹日电科技有限公司	2016 年 3 月 25 日、5 月 5 日, 2016-027 号、2016-031 号、2016-046 号公告。	8,500	2016 年 9 月 1 日	2,000	连带担保责任	一年	否	否
			2016 年 5 月 5 日	4,500	连带担保责任	一年	否	否
中科美菱低温科技股份有限公司	2016 年 3 月 25 日、5 月 5 日, 2016-027 号、2016-031 号、2016-046 号公告。	2,000	-	0	连带担保责任	-	-	-
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）		67,000			报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）		61,500	
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）		67,000			报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）		33,500	
子公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期(协议签署日)	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
--	--	--	--	--	--	--	--	--
报告期内审批对子公司担保额度合计（C1）		--			报告期内对子公司担保实际发生额合计（C2）		--	
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（C3）		--			报告期末对子公司实际担保余额合计（C4）		--	
公司担保总额（即前三大项的合计）								
报告期内审批担保额度合计		107,000			报告期内担保实际发		63,393.0881	

(A1+B1+C1)		生额合计 (A2+B2+C2)	
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)	107,000	报告期末实际担保余 额合计 (A4+B4+C4)	34,779.6881
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例			6.83%
其中:			
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额 (D)			0
直接或间接为资产负债率超过 70% 的被担保对象提供的债务担保 余额 (E)			27,000
担保总额超过净资产 50% 部分的金额 (F)			0
上述三项担保金额合计 (D+E+F)			27,000
对未到期担保, 报告期内已发生担保责任或可能承担连带清偿责 任的情况说明 (如有)			--
违反规定程序对外提供担保的说明 (如有)			

注 1: 中山长虹的此笔担保业务的协议签署日为 2015 年 5 月 27 日, 业务实施期间为: 2015 年 9 月 29 日-2016 年 9 月 29 日。

注 2: 中山长虹的此笔担保业务的协议签署日为 2015 年 12 月 30 日, 业务实施期间为: 2016 年 1 月 1 日-2016 年 12 月 31 日。

上述担保对象为本公司全资、控股子公司及本公司的优质经销商, 前述担保对象公司生产经营正常, 且担保风险可控。本报告期内, 经审批公司对子公司提供的最高担保额度为 67,000 万元, 担保实际发生额为 61,500 万元; 经审批公司及子公司的对外担保最高额度为 40,000 万元, 担保实际发生额为 1,893.0881 万元。报告期末, 实际担保余额为 34,779.6881 万元, 占公司最近一期净资产的比例为 6.83%。

采用复合方式担保的具体情况说明

☐ 适用 ☒ 不适用

2、违规对外担保情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

(三) 委托他人进行现金资产管理情况

1、委托理财情况

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：万元

受托人名称	是否关联交易	产品类型	委托理财金额	起始日期	终止日期	报酬确定方式	本期实际收回本金金额	计提减值准备金额（如有）	预计收益	报告期实际损益金额	报告期损益实际收回情况
交通银行股份有限公司安徽省分行	否	保本浮动收益	50,000.00	2015 年 10 月 20 日	2016 年 1 月 19 日	年化收益 3.9%	50,000.00		486.16	498.63	498.63
中国工商银行股份有限公司合肥长江东路支行	否	非保本浮动收益型产品	10,000.00	2016 年 12 月 15 日	2017 年 4 月 6 日	年化收益 4.3%	-		131.95	-	-
四川信托有限公司	否	信托产品收益权转让	35,520.00	2016 年 12 月 28 日	2017 年 12 月 5 日	年化收益 6.6%	-		2,196.60	-	-
东亚银行（中国）有限公司合肥分行	否	保本浮动收益	3,000.00	2016 年 12 月 30 日	2017 年 3 月 30 日	年化收益 3.65%	-		27.00	-	-
中国建设银行股份有限公司安徽省分行	否	保本浮动收益	20,000.00	2016 年 12 月 20 日	2017 年 3 月 20 日	年化收益 4.00%	-		197.26	-	-
华夏银行股份有限公司合肥分行	否	保本浮动收益	30,000.00	2016 年 12 月 21 日	2017 年 6 月 22 日	年化收益 4.15%	-		624.21	-	-
交通银行股份有限公司安徽省分行	否	保本保收益	20,000.00	2016 年 12 月 23 日	2017 年 3 月 24 日	年化收益 3.5%	-		174.52	-	-
华夏银行股份有限公司合肥分行	否	保本浮动收益	20,000.00	2016 年 12 月 28 日	2017 年 6 月 29 日	年化收益 4.15%	-		416.14	-	-
合计			188,520.00	--	--	--	50,000.00		4,253.84	498.63	--

委托理财资金来源	自有资金 98,520 万元；募集资金 90,000 万元
逾期未收回的本金和收益累计金额	0
涉诉情况（如适用）	不适用
委托理财审批董事会公告披露日期（如有）	2016 年 10 月 18 日、11 月 26 日
委托理财审批股东会公告披露日期（如有）	2016 年 12 月 14 日
未来是否还有委托理财计划	是

2、委托贷款情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

（四）其他重大合同

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十八、社会责任情况

1、履行精准扶贫社会责任情况

☐ 适用 ☒ 不适用

2、履行其他社会责任的情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

☐ 是 ☒ 否 ☐ 不适用

是否发布社会责任报告

☐ 是 ☒ 否

十九、其他重大事项的说明

☒ 适用 ☐ 不适用

（一）经公司第八届董事会第十八次会议、2016 年第一次临时股东大会决议通过，同意公司及下属子公司于 2016 年 7 月 1 日-2017 年 6 月 30 日期间开展远期外汇资金交易业务，业务交易余额不超过 5 亿美元，单笔业务交割期间最长不超过 2 年。详细情况公司于 2016 年 3 月 19 日、4 月 7 日在指定信息披露媒体《证券时报》、《中国证券报》、《香港商报》及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上以公告形式（2016-020 号、2016-022 号、2016-037 号公告）进行了披露。

（二）经公司第八届董事会第十九次会议决议通过，同意公司向招商银行股份有限公司合肥分行申请最高 3 亿元人民币票据池专项授信额度，授信期限一年，授信品种主要用于票据池专项业务，采用票据质押方式。详细情况公司于 2016 年 3 月 25 日在指定信息披露媒体《证券时报》、《中国证券报》、《香港商报》及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上以公告形式（2016-027 号、2016-034 号公告）进行了披露。

（三）2016 年 6 月 2 日，公司召开“‘智慧空间掌控未来’——美菱智汇家生态圈计划暨 CHiQ 二代新品”发布会。本次发布会上，公司启动了“智汇家生态圈”计划，同时发布了以人为中心、能够根据食品需求实现空间智变的 CHiQ 二代冰箱，以及自动变换空气的 CHiQ

智慧空气管家。详细情况公司于 2016 年 6 月 3 日在指定信息披露媒体《证券时报》、《中国证券报》、《香港商报》及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上以公告形式（2016-050 号公告）进行了披露。

（四）经中国证监会《关于核准合肥美菱股份有限公司非公开发行股票批复》（证监许可[2016]1396 号）核准，鉴于公司已成功向四川长虹电器股份有限公司等 7 名符合相关规定条件的特定投资者非公开发行人民币普通股（A 股）280,858,676 股。本次发行完成后，公司注册资本由人民币 763,739,205 元增加至人民币 1,044,597,881 元。

根据公司 2015 年第二次临时股东大会对董事会的授权，经公司第八届董事会第二十六次会议决议通过，同意公司根据相关法律、法规和规范性文件的要求，按照本次非公开发行股票的实际结果，增加公司注册资本并对《公司章程》部分条款做相应修改。详细情况于 2016 年 10 月 18 日在指定信息披露媒体《证券时报》、《中国证券报》、《香港商报》及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上以公告形式（2016-062 号、2016-066 号公告）进行了披露。修改后的《合肥美菱股份有限公司章程》全文公司已于同日在巨潮资讯网上进行了披露。

（五）经公司第八届董事会第二十六次会议、2016 年第二次临时股东大会决议通过，同意公司在保证日常经营运作资金需求、有效控制投资风险的前提下，利用自有临时性闲置资金不超过 20 亿元人民币（该额度可以滚动使用）进行投资购买产品期限在一年之内的安全性高、流动性好、低风险、稳健型的金融机构（银行、证券公司、信托公司等）理财产品，投资期限一年（自公司股东大会审议通过之日起）。详细情况公司于 2016 年 10 月 18 日、12 月 14 日在指定信息披露媒体《证券时报》、《中国证券报》、《香港商报》及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上以公告形式（2016-062 号、2016-067 号、2016-077 号公告）进行了披露。

（六）经公司第八届董事会第二十七次会议、2016 年第二次临时股东大会决议通过，同意公司及下属子公司长虹空调在风险可控的前提下，继续向符合一定条件的优质经销商在指定银行的授信额度内提供连带责任担保。该授信额度项下开立的电子银行承兑汇票全部用于经销商向本公司、子公司支付采购货款；担保总额不超过 4 亿元人民币，其中，公司对经销商的担保额度不超过 2 亿元，长虹空调对其经销商的担保额度不超过 2 亿元，具体以银行签订的担保合同为准，担保期限为一年。详细情况公司于 2016 年 11 月 26 日、12 月 14 日在指定信息披露媒体《证券时报》、《中国证券报》、《香港商报》及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上以公告形式（2016-068 号、2016-072 号、2016-077 号公告）进行了披露。

（七）经公司第八届董事会第二十七次会议、2016 年第二次临时股东大会决议通过，为进一步拓宽融资渠道、降低融资成本，同意公司通过金融机构向中国银行间市场交易商协会申请注册发行不超过人民币 20 亿元（含 20 亿元）的超短期融资券，调整融资结构，以满足公司生产经营及投资需求。详细情况公司于 2016 年 11 月 26 日、12 月 14 日在指定信息披露媒体《证券时报》、《中国证券报》、《香港商报》及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上以公告形式（2016-068 号、2016-073 号、2016-077 号公告）进行了披露。

二十、公司子公司重大事项

√ 适用 □ 不适用

(一) 经 2015 年 8 月 28 日召开的第八届董事会第十次会议决议通过, 公司董事会同意公司下属控股子公司中科美菱低温科技有限责任公司启动改制设立股份有限公司, 并在整体改制完成后申请在全国中小企业股份转让系统挂牌。经全国中小企业股份转让系统有限责任公司审查同意, 中科美菱低温科技股份有限公司 (以下简称 “中科美菱”) 于 2016 年 2 月 24 日在全国中小企业股份转让系统挂牌, 证券简称为 “中科美菱”, 证券代码为 “835892”。

经公司第八届董事会第二十四次会议决议通过, 为支持中科美菱发展, 建立健全其长效激励机制, 补充其发展所需的营运资金, 增强其股票交易活跃度, 促进其经营的持续发展, 公司董事会同意中科美菱向其高级管理人员及核心员工定向发行不超过 315 万股股票 (含 315 万股), 发行对象以现金方式进行认购, 同时本公司放弃本次发行股票在同等条件下的优先认购权。本次发行价格以中科美菱截至 2016 年 6 月 30 日净资产评估值为基础确定为 1.63 元/股, 向其高级管理人员及核心员工发行不超过 315 万股股票 (含 315 万股), 融资额不超过 513.45 万元 (含 513.45 万元)。

截至目前, 中科美菱已顺利完成本次向管理层及核心员工的定向增发工作, 并完成了工商变更登记工作。中科美菱最终向其高级管理人员及核心员工发行了 315 万股股票, 融资额 513.45 万元。中科美菱本次定向发行完成后, 本公司对中科美菱的持股比例由 70% 降至 66.7645%, 中科美菱仍为本公司的控股子公司, 仍纳入本公司合并报表范围。

详细情况公司于 2015 年 8 月 29 日、9 月 16 日、11 月 3 日、2016 年 1 月 30 日、2 月 24 日、9 月 21 日在指定信息披露媒体《证券时报》、《中国证券报》、《香港商报》及巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 上以公告形式 (2015-038 号、2015-039 号、2015-041 号、2015-050 号、2016-006 号、2016-013 号、2016-055 号、2016-056 号公告) 进行了披露。同时, 中科美菱本次股票发行方案的具体内容等信息, 投资者可以登陆 (www.neeq.com.cn) 全国中小企业股份转让系统网站进行查阅。

(二) 经公司第八届董事会第十九次会议决议通过, 同意下属子公司中山长虹电器有限公司 (以下简称 “中山长虹”) 与其合作方阿联酋 RUBAGENERALTRADINGFZE 公司按现有持股比例以现金的方式共同增资双方前期在巴基斯坦投资设立的合资销售公司 ChanghongRubaTradingCompany (Private) Limited, 增资总金额为 640 万美元。详细情况公司于 2016 年 3 月 25 日在指定信息披露媒体《证券时报》、《中国证券报》、《香港商报》及巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 上以公告形式 (2016-027 号、2016-032 号公告) 进行了披露。

(三) 经公司第八届董事会第十九次会议决议通过, 同意下属子公司中山长虹及四川长虹空调有限公司在印度尼西亚共同投资设立子公司 “CHANGHONG MEILING ELECTRIC INDONESIA.PT”, 注册资本 600 万美元。详细情况公司于 2016 年 3 月 25 日在指定信息披露媒体《证券时报》、《中国证券报》、《香港商报》及巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 上以公告形式 (2016-027 号、2016-033 号公告) 进行了披露。

(四) 经公司第八届董事会第二十三次会议决议通过, 同意公司将持有的绵阳美菱软件

技术有限公司（以下简称“美菱软件”）99%的股权转让给公司下属全资子公司四川长虹空调有限公司（以下简称“长虹空调”），股权转让价格以美菱软件截至 2016 年 6 月 30 日的净资产值为基础，经双方确定股权转让价格为 5,798,619.62 元。本次转让后，本公司下属全资子公司长虹空调和绵阳美菱制冷合计持有美菱软件 100%股权。详细情况公司于 2016 年 7 月 29 日在指定信息披露媒体《证券时报》、《中国证券报》、《香港商报》及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上以公告形式（2016-052 号）进行了披露。

（五）经公司第八届董事会第二十六次会议决议通过，为优化公司资源配置，剥离与公司主业不相关、经营效率低且亏损的资产，同意公司将持有的下属子公司合肥美菱包装制品有限公司（以下简称“美菱包装”）100%股权（其中，公司直接持有美菱包装 48.26%的股权，通过全资子公司合肥美菱集团控股有限公司间接持有美菱包装 51.74%的股权）在西南联合产权交易所进行公开挂牌转让，股权挂牌价格不低于美菱包装股东全部权益的评估价值 2,321.89 万元（评估基准日为 2016 年 7 月 31 日）。2016 年 12 月 28 日，根据挂牌结果，合肥启格包装材料有限公司（以下简称“启格包装”）具备意向受让资格并最终于 2,388 万元受让前述股权。

2017 年 1 月 19 日，本次股权转让的工商变更登记手续办理完毕，本次股权过户完成后，公司不再持有合肥美菱包装制品有限公司股权。

详细情况公司于 2016 年 10 月 18 日、11 月 30 日、12 月 29 日在指定信息披露媒体《证券时报》、《中国证券报》、《香港商报》及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上以公告形式（2016-062 号、2016-065 号、2016-075 号、2016-081 号）进行了披露。

（六）经公司第八届董事会第二十七次会议决议通过，同意公司下属子公司宏源地能热泵科技有限公司（以下简称“热泵公司”）在广东省中山市南头镇设立宏源地能热泵科技有限公司广东分公司（暂定名，最终以工商登记为准），并以该分公司为项目实施主体，投资 1,497.2 万元建设地能热泵产品生产基地，以扩大热泵公司的生产能力，有效满足市场需求。详细情况公司于 2016 年 11 月 26 日在指定信息披露媒体《证券时报》、《中国证券报》、《香港商报》及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上以公告形式（2016-068 号公告）进行了披露。

（七）经公司第八届董事会第二十七次会议决议通过，同意公司下属子公司中山长虹电器有限公司（以下简称“中山长虹”）投资 100 万元设立贸易型全资子公司中山长虹贸易有限公司（暂定名，最终以工商登记为准），从事产品进出口贸易业务。详细情况公司于 2016 年 11 月 26 日在指定信息披露媒体《证券时报》、《中国证券报》、《香港商报》及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上以公告形式（2016-068 号公告）进行了披露。

（八）经公司第八届董事会第二十七次会议决议通过，同意公司下属子公司广东长虹日电科技有限公司（以下简称“日电公司”）在广东中山投资 100 万元设立贸易型全资子公司中山市虹菱贸易有限公司（暂定名，最终以工商登记为准），从事产品进出口贸易业务。详细情况公司于 2016 年 11 月 26 日在指定信息披露媒体《证券时报》、《中国证券报》、《香港商报》及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上以公告形式（2016-068 号公告）进行了披露。

（九）经公司第八届董事会第二十七次会议决议通过，同意公司下属子公司四川长虹空调有限公司（以下简称“长虹空调”）投资约 2,288.6 万元进行扩能技术改造，以提升公司生产能力及技术水平。详细情况公司于 2016 年 11 月 26 日在指定信息披露媒体《证券时报》、《中国证券报》、《香港商报》及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上以公告形式（2016-068 号公告）进行了披露。

（十）经公司第八届董事会第二十七次会议决议通过，鉴于公司下属子公司绵阳美菱制冷有限责任公司（以下简称“绵阳美菱”）原租赁厂房已被政府收储，需进行搬迁，同意绵阳美菱另行租赁厂房进行搬迁并投资 5,292 万元（不含租赁费用）建设新型环保节能冰箱生产线扩能项目。项目投产后将形成 80 万台新型环保节能冰箱产能。详细情况公司于 2016 年 11 月 26 日在指定信息披露媒体《证券时报》、《中国证券报》、《香港商报》及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上以公告形式（2016-068 号公告）进行了披露。

（十一）为确保公司 2016 年非公开发行募集资金投资项目之一“智慧生活”项目的有序推进，经公司第八届董事会第十五次会议决议通过，同意公司投资组建长美科技有限公司（以下简称“长美科技”），其注册资本为 5,000 万元，其中计划本公司以现金出资 4,500 万，占注册资本的 90%，长美科技管理团队以现金出资 500 万，占注册资本的 10%。本公司和长美科技管理团队自新公司成立之日起 30 日内分别缴付认缴出资额的 40%，剩余认缴出资额自新公司成立之日起 3 年内缴付完毕。后由于长美科技部分非核心员工工作调动原因导致其认缴出资未出资到位，为保证公司该募投项目的顺利实施，经公司第八届董事会第二十七次会议决议通过，同意公司以自有资金受让长美科技部分非核心员工尚未出资到位的长美科技 2.64% 的股权（合计 132 万元）。本次股权受让后，公司认缴出资额为 4,632 万元，股权占比为 92.64%，管理团队合计认缴出资额 368 万元，股权占比为 7.36%。

详细情况公司于 2016 年 1 月 8 日、11 月 26 日在指定信息披露媒体《证券时报》、《中国证券报》、《香港商报》及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上以公告形式（2016-002 号、2016-068 号公告）进行了披露。

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

(一) 股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	9,965,170	1.30%	280,858,676	0	0	-522,100	280,336,576	290,301,746	27.79%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	915,987	0.12%	69,877,638	0	0	0	69,877,638	70,793,625	6.78%
3、其他内资持股	8,049,334	1.05%	210,981,038	0	0	-522,100	210,458,938	218,508,272	20.92%
其中：境内法人持股	4,839,035	0.63%	210,981,038	0	0	0	210,981,038	215,820,073	20.66%
境内自然人持股	3,210,299	0.42%	0	0	0	-522,100	-522,100	2,688,199	0.26%
4、外资持股	999,849	0.13%	0	0	0	0	0	999,849	0.09%
其中：境外法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境外自然人持股	999,849	0.13%	0	0	0	0	0	999,849	0.09%
二、无限售条件股份	753,774,035	98.70%	0	0	0	522,100	522,100	754,296,135	72.21%
1、人民币普通股	591,909,884	77.50%	0	0	0	522,100	522,100	592,431,984	56.71%
2、境内上市的外资股	161,864,151	21.20%	0	0	0	0	0	161,864,151	15.50%
3、境外上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
4、其他	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
三、股份总数	763,739,205	100.00%	280,858,676	0	0	0	280,858,676	1,044,597,881	100.00%

(二) 股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

1、报告期内，公司原高级管理人员邓孝辉先生离任满 6 个月后，其所持的公司股票解除限售锁定，共计 522,100 股。

2、经中国证监会《关于核准合肥美菱股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可[2016]1396 号）核准，公司于本报告期内完成 2016 年非公开发行股票，根据发行结果，公司共向 7 名特定投资者共发行了 280,858,676 股人民币普通股（A 股），发行价格为 5.59 元/股，该部分股票限售。

（三）股份变动的批准情况

☒ 适用 ☐ 不适用

经中国证监会《关于核准合肥美菱股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可[2016]1396 号）核准，公司已成功向四川长虹电器股份有限公司等 7 名符合相关规定条件的特定投资者非公开发行人民币普通股（A 股）股票 280,858,676 股，每股发行价人民币 5.59 元。

（四）股份变动的过户情况

☐ 适用 ☒ 不适用

（五）股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

☐ 适用 ☒ 不适用

（六）公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

☐ 适用 ☒ 不适用

（七）限售股份变动情况

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
邓孝辉	522,100	522,100	0	0	高管锁定股	2015年8月6日,因工作调动原因,不再担任公司副总裁,离职后6个月解除限售,同时,其持有的股票尚有其他限售情况详见“第五节重要事项”的“三、承诺事项履行情况”
四川长虹电器股份有限公司	0	0	69,877,638	69,877,638	非公开发行限售	2019年10月15日
平安银行股份有限公司—平安大华鼎泰灵活配置混合型证券投资基金	0	0	12,522,361	12,522,361	非公开发行限售	2017年10月15日
平安大华基金—平安银行—国海证券股份有限公司	0	0	12,522,361	12,522,361	非公开发行限售	2017年10月15日
金鹰基金—浦发银行—粤财信托—粤财信托·金粤4号集合资金信托计划	0	0	23,613,595	23,613,595	非公开发行限售	2017年10月15日
全国社保基金五零四组合	0	0	9,838,998	9,838,998	非公开发行限售	2017年10月15日
嘉实基金—平安银行—华夏资本管理有限公司	0	0	9,838,998	9,838,998	非公开发行限售	2017年10月15日
嘉实基金—农业银行—农银汇理（上海）资产管理有限公司	0	0	8,050,089	8,050,089	非公开发行限售	2017年10月15日
嘉实基金—兴业银行—上海兴瀚资产管理有限公司	0	0	8,050,090	8,050,090	非公开发行限售	2017年10月15日
平安养老保险股份有限公司—平安养老睿富定增1号资产管理产品	0	0	23,613,595	23,613,595	非公开发行限售	2017年10月15日
融通基金—广州农商银行—万联证券有限责任公司	0	0	5,879,549	5,879,549	非公开发行限售	2017年10月15日
融通基金—宁波银行—万向信托有限公司	0	0	293,977	293,977	非公开发行限售	2017年10月15日
融通基金—建设银行—融通融益1号定增系列特定（多个）客户资产管理计划	0	0	940,729	940,729	非公开发行限售	2017年10月15日

融通基金—建设银行—融通融益 2 号定增系列特定（多个）客户资产管理计划	0	0	235,181	235,181	非公开发行限售	2017 年 10 月 15 日
融通基金—建设银行—融通融益 3 号定增系列特定（多个）客户资产管理计划	0	0	411,569	411,569	非公开发行限售	2017 年 10 月 15 日
财通基金—工商银行—中国对外经济贸易信托—外贸信托·恒盛定向增发投资集合资金信托计划	0	0	3,577,817	3,577,817	非公开发行限售	2017 年 10 月 15 日
财通基金—工商银行—富春定增增利 13 号资产管理计划	0	0	536,673	536,673	非公开发行限售	2017 年 10 月 15 日
财通基金—工商银行—中建投信托—涌泉 25 号（财通定增 1 号）集合资金信托计划	0	0	536,673	536,673	非公开发行限售	2017 年 10 月 15 日
财通基金—工商银行—悦达醴泉定增 3 号资产管理计划	0	0	322,003	322,003	非公开发行限售	2017 年 10 月 15 日
财通基金—工商银行—富春源通定增 6 号资产管理计划	0	0	536,673	536,673	非公开发行限售	2017 年 10 月 15 日
财通基金—工商银行—富春定增宝利 8 号资产管理计划	0	0	536,673	536,673	非公开发行限售	2017 年 10 月 15 日
财通基金—工商银行—富春定增宝利 12 号资产管理计划	0	0	357,782	357,782	非公开发行限售	2017 年 10 月 15 日
财通基金—工商银行—财通定增 16 号资产管理计划	0	0	357,782	357,782	非公开发行限售	2017 年 10 月 15 日
财通基金—工商银行—富春定增宝利 13 号资产管理计划	0	0	5,366,726	5,366,726	非公开发行限售	2017 年 10 月 15 日
财通基金—工商银行—富春定增 1033 号资产管理计划	0	0	536,673	536,673	非公开发行限售	2017 年 10 月 15 日
财通基金—工商银行—富春定增宝利 17 号资产管理计划	0	0	2,862,254	2,862,254	非公开发行限售	2017 年 10 月 15 日
财通基金—工商银行—富春定增宝利 18 号资产管理计划	0	0	894,454	894,454	非公开发行限售	2017 年 10 月 15 日
财通基金—工商银行—富春定增宝利 21 号资产管理计划	0	0	4,472,272	4,472,272	非公开发行限售	2017 年 10 月 15 日
财通基金—工商银行—定增光大增益 1 号资产管理计划	0	0	1,431,127	1,431,127	非公开发行限售	2017 年 10 月 15 日
财通基金—工商银行—富春定增 1028 号资产管理计划	0	0	178,891	178,891	非公开发行限售	2017 年 10 月 15 日
财通基金—工商银行—富春定增 1101 号资产管理计划	0	0	1,788,909	1,788,909	非公开发行限售	2017 年 10 月 15 日
财通基金—工商银行—恒增鑫享 8 号资产管理计划	0	0	393,560	393,560	非公开发行限售	2017 年 10 月 15 日
财通基金—工商银行—富春定增 729 号资产管理计划	0	0	447,227	447,227	非公开发行限售	2017 年 10 月 15 日

财通基金—工商银行—上海乾立股权投资基金管理有限公司	0	0	894,454	894,454	非公开发行限售	2017 年 10 月 15 日
财通基金—工商银行—富春华融安全垫 1 号资产管理计划	0	0	322,004	322,004	非公开发行限售	2017 年 10 月 15 日
财通基金—工商银行—财智定增 11 号资产管理计划	0	0	805,009	805,009	非公开发行限售	2017 年 10 月 15 日
财通基金—工商银行—恒增鑫享 9 号资产管理计划	0	0	822,898	822,898	非公开发行限售	2017 年 10 月 15 日
财通基金—工商银行—富春定增 1089 号资产管理计划	0	0	894,454	894,454	非公开发行限售	2017 年 10 月 15 日
财通基金—工商银行—优选财富 VIP 尊享定增 3 号资产管理计划	0	0	357,782	357,782	非公开发行限售	2017 年 10 月 15 日
财通基金—工商银行—富春定增 1016 号资产管理计划	0	0	447,227	447,227	非公开发行限售	2017 年 10 月 15 日
财通基金—工商银行—恒增鑫享 10 号资产管理计划	0	0	536,673	536,673	非公开发行限售	2017 年 10 月 15 日
财通基金—工商银行—富春定增禧享 2 号资产管理计划	0	0	411,449	411,449	非公开发行限售	2017 年 10 月 15 日
财通基金—工商银行—贝塔定增六号资产管理计划	0	0	268,336	268,336	非公开发行限售	2017 年 10 月 15 日
财通基金—工商银行—富春定增 1017 号资产管理计划	0	0	983,900	983,900	非公开发行限售	2017 年 10 月 15 日
财通基金—工商银行—富春定增 1008 号资产管理计划	0	0	447,227	447,227	非公开发行限售	2017 年 10 月 15 日
财通基金—工商银行—新睿定增 3 号资产管理计划	0	0	357,782	357,782	非公开发行限售	2017 年 10 月 15 日
财通基金—工商银行—富春定增 1009 号资产管理计划	0	0	536,673	536,673	非公开发行限售	2017 年 10 月 15 日
财通基金—工商银行—深圳市方物创新资产管理有限公司	0	0	715,563	715,563	非公开发行限售	2017 年 10 月 15 日
财通基金—工商银行—富春定增 1018 号资产管理计划	0	0	608,229	608,229	非公开发行限售	2017 年 10 月 15 日
财通基金—工商银行—富春山西定增 1 号资产管理计划	0	0	411,449	411,449	非公开发行限售	2017 年 10 月 15 日
财通基金—工商银行—深圳朴素资本管理有限公司	0	0	2,146,690	2,146,690	非公开发行限售	2017 年 10 月 15 日
财通基金—工商银行—海棠定增 1 号资产管理计划	0	0	536,673	536,673	非公开发行限售	2017 年 10 月 15 日
财通基金—工商银行—永安期货股份有限公司	0	0	357,782	357,782	非公开发行限售	2017 年 10 月 15 日
财通基金—工商银行—富春定增 1015 号资产管理计划	0	0	876,565	876,565	非公开发行限售	2017 年 10 月 15 日
财通基金—光大银行—东吴证券股份有限公司	0	0	8,944,544	8,944,544	非公开发行限售	2017 年 10 月 15 日
财通基金—光大银行—张忠义	0	0	1,788,909	1,788,909	非公开发行限售	2017 年 10 月 15 日

财通基金—光大银行—上海通晟资产管理有限公司	0	0	715,563	715,563	非公开发行限售	2017 年 10 月 15 日
财通基金—光大银行—财通基金—富春定增 693 号资产管理计划	0	0	715,563	715,563	非公开发行限售	2017 年 10 月 15 日
财通基金—光大银行—深圳瑞银金澳投资管理有限公司	0	0	357,782	357,782	非公开发行限售	2017 年 10 月 15 日
财通基金—光大银行—财通基金—光大富尊会尊品 1 号资产管理计划	0	0	1,788,909	1,788,909	非公开发行限售	2017 年 10 月 15 日
财通基金—光大银行—祁巨定增 2 号资产管理计划	0	0	536,673	536,673	非公开发行限售	2017 年 10 月 15 日
财通基金—光大银行—祁巨定增 3 号资产管理计划	0	0	536,673	536,673	非公开发行限售	2017 年 10 月 15 日
财通基金—光大银行—祁巨定增 4 号资产管理计划	0	0	536,673	536,673	非公开发行限售	2017 年 10 月 15 日
财通基金—光大银行—渤海证券股份有限公司	0	0	1,788,909	1,788,909	非公开发行限售	2017 年 10 月 15 日
财通基金—光大银行—财通基金—锦绣定增 1 号资产管理计划	0	0	894,454	894,454	非公开发行限售	2017 年 10 月 15 日
财通基金—光大银行—北京中融鼎新投资管理有限公司	0	0	3,577,817	3,577,817	非公开发行限售	2017 年 10 月 15 日
财通基金—平安银行—上海同安投资管理有限公司	0	0	536,673	536,673	非公开发行限售	2017 年 10 月 15 日
财通基金—平安银行—中信建投证券股份有限公司	0	0	5,366,726	5,366,726	非公开发行限售	2017 年 10 月 15 日
财通基金—平安银行—上海同安投资管理有限公司	0	0	894,454	894,454	非公开发行限售	2017 年 10 月 15 日
财通基金—平安银行—上海同安投资管理有限公司	0	0	357,782	357,782	非公开发行限售	2017 年 10 月 15 日
财通基金—平安银行—上海同安投资管理有限公司	0	0	357,782	357,782	非公开发行限售	2017 年 10 月 15 日
财通基金—平安银行—财富证券有限责任公司	0	0	1,788,909	1,788,909	非公开发行限售	2017 年 10 月 15 日
财通基金—平安银行—上海同安投资管理有限公司	0	0	626,118	626,118	非公开发行限售	2017 年 10 月 15 日
财通基金—平安银行—上海金元百利资产管理有限公司	0	0	894,454	894,454	非公开发行限售	2017 年 10 月 15 日
财通基金—兴业银行—财通基金—富春金汇瑞合 5 号资产管理计划	0	0	357,782	357,782	非公开发行限售	2017 年 10 月 15 日
财通基金—建设银行—优增 5 号资产管理计划	0	0	805,009	805,009	非公开发行限售	2017 年 10 月 15 日
财通基金—上海银行—上海夸客优富企业管理顾问有限公司	0	0	268,336	268,336	非公开发行限售	2017 年 10 月 15 日
财通基金—上海银行—富春定增增利 12 号资产管理计划	0	0	3,577,817	3,577,817	非公开发行限售	2017 年 10 月 15 日
财通基金—上海银行—浙江杭联钢铁有限公司	0	0	894,454	894,454	非公开发行限售	2017 年 10 月 15 日

财通基金—上海银行—富春定增慧福 1314 号资产管理计划	0	0	1,252,236	1,252,236	非公开发行限售	2017 年 10 月 15 日
财通基金—浦发银行—财通基金—浦汇 2 号资产管理计划	0	0	1,788,909	1,788,909	非公开发行限售	2017 年 10 月 15 日
财通基金—宁波银行—西藏源乐晟资产管理有限公司	0	0	357,782	357,782	非公开发行限售	2017 年 10 月 15 日
财通基金—宁波银行—富春定增 916 号资产管理计划	0	0	393,560	393,560	非公开发行限售	2017 年 10 月 15 日
财通基金—宁波银行—甲秀益顺兴 1 号资产管理计划	0	0	1,073,345	1,073,345	非公开发行限售	2017 年 10 月 15 日
财通基金—宁波银行—海通兴泰（安徽）新兴产业投资基金（有限合伙）	0	0	10,733,452	10,733,452	非公开发行限售	2017 年 10 月 15 日
财通基金—华泰证券—财通基金—富春精选定增 1 号资产管理计划	0	0	1,788,909	1,788,909	非公开发行限售	2017 年 10 月 15 日
合计	522,100	522,100	280,858,676	280,858,676	—	—

注 1：上表中公司原高级管理人员邓孝辉先生离任满 6 个月后，其所持的公司股票解除限售锁定。其余股东所持公司股票均为认购公司 2016 年非公开发行 A 股股票限售股份，本次非公开发行股票 7 名发行对象，总计 85 户，其中，除控股股东四川长虹直接参与公司 2016 年非公开发行股票认购外，其他 6 名发行对象（平安大华基金管理有限公司、金鹰基金管理有限公司、嘉实基金管理有限公司、平安养老保险股份有限公司、融通基金管理有限公司、财通基金管理有限公司）的获配产品共 84 户。前述 6 名发行对象的获配产品的具体情况，详见公司于 2016 年 10 月 13 日在指定信息披露媒体《证券时报》、《中国证券报》、《香港商报》及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的《合肥美菱股份有限公司非公开发行股票发行情况报告及上市公告书摘要》（公告编号：2016-057 号）中“第二节 本次新增股份发行情况”中“十二、发行对象认购股份情况”的“（三）发行对象的获配产品情况”。

注 2：除上表列示以外的其他限售股东本报告期内未发生股份变动情况，限售原因为公司股改法定承诺或高管锁定股。

二、证券发行与上市情况

（一）报告期内证券发行（不含优先股）情况

√ 适用 □ 不适用

股票及其衍生 证券名称	发行日期	发行价格（或 利率）	发行数量	上市日期	获准上市交 易数量	交易终止日 期
股票类						
A 股	2016-10-13	5.59	280,858,676	2016 年 10 月 14 日	280,858,676	-
可转换公司债券、分离交易的可转换公司债券、公司债类						
无						
其他衍生证券类						
无						

报告期内证券发行（不含优先股）情况的说明：

经中国证监会《关于核准合肥美菱股份有限公司非公开发行股票批复》（证监许可[2016]1396 号）核准，公司于 2016 年 10 月 13 日以非公开发行股票方式向包括控股股东四川长虹在内的共 7 名特定对象共发行了 280,858,676 股人民币普通股(A 股)，发行价格为 5.59 元/股，募集资金总额为人民币 1,569,999,998.84 元，扣除各项发行费用（含税）29,267,276.08 元，募集资金净额为人民币 1,540,732,722.76 元。本次公司非公开发行新增股份于 2016 年 10 月 14 日上市。

（二）公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

√ 适用 □ 不适用

公司于本报告期内完成 2016 年非公开发行股票，公司股份总数由 763,739,205 股增加至 1,044,597,881 股。同时，控股股东四川长虹认购本次发行股份总数的 24.88%。本次发行完成后，四川长虹仍为公司控股股东，公司控制权不会发生变化。

公司非公开发行股票募集资金净额为 1,540,732,722.76 元，以 2016 年 6 月 30 日的财务报表数据为基准静态测算，本次发行完成后，公司总资产增加到 13,296,708,172.69 元，增加 13.11%；归属于母公司股东的所有者权益增加到 4,982,134,513.34 元，增加 44.77%；公司资产负债率（合并口径）下降到 62.05%，下降 8.13%。

（三）现存的内部职工股情况

□ 适用 √ 不适用

三、股东和实际控制人情况

（一）公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	59,595	年度报告披露 日前上一月末 普通股股东总 数	56,706	报告期末表决 权恢复的优先 股股东总数（如 有）	0	年度报告披露 日前上一月末 表决权恢复的 优先股股东总 数（如有）	0	
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比 例	报告期末持 股数量	报告期内增 减变动情况	持有有限售条 件的股份数量	持有无限售 条件的股份 数量	质押或冻结 情况	
							股份 状态	数量
四川长虹电器股份有限公司	国有法人	22.47%	234,705,968	69,877,638	69,877,638	164,828,330	--	--
合肥市产业投资控股（集团）有限公司	国有法人	4.58%	47,823,401	0	0	47,823,401	--	--
长虹(香港)贸易有限公司	境外法人	2.41%	25,165,823	0	0	25,165,823	--	--
平安养老保险股份有限公司－平安养老睿富定增 1 号资产管理产品	境内非国有法人	2.26%	23,613,595	23,613,595	23,613,595	0	--	--
金鹰基金－浦发银行－粤财信托－粤财信托·金粤 4 号集合资金信托计划	境内非国有法人	2.26%	23,613,595	23,613,595	23,613,595	0	--	--
CAO SHENGCHUN	境外自然人	1.30%	13,542,207	0	0	13,542,207	--	--
平安大华基金－平安银行－国海证券股份有限公司	境内非国有法人	1.20%	12,522,361	12,522,361	12,522,361	0	--	--
平安银行股份有限公司－平安大华鼎泰灵活配置混合型证券投资基金	境内非国有法人	1.20%	12,522,361	12,522,361	12,522,361	0	--	--
财通基金－宁波银行－海通兴泰（安徽）新兴产业投资基金（有限合伙）	境内非国有法人	1.03%	10,733,452	10,733,452	10,733,452	0	--	--
全国社保基金五零四组合	境内非国有法人	0.94%	9,838,998	9,838,998	9,838,998	0	--	--
嘉实基金－平安银行－华夏资本管理有限公司	境内非国有法人	0.94%	9,838,998	9,838,998	9,838,998	0	--	--
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）	上述股东中，“平安养老保险股份有限公司－平安养老睿富定增 1 号资产管理产品”系认购本公司 2016 年非公开发行股票的平安养老保险股份有限公司管理的的产品，平安养老保险股份有限公司通过该产品持有公司股票 23,613,595 股；“金鹰基金－浦发银行－粤财信托－粤财信托·金粤 4 号集合资金信托计划”系认购本公司 2016 年非公开发行股票的金鹰基金管理有限公司管理的的产品，金鹰基金管理有限公司通过该产品持有公司股票 23,613,595 股；							

	“平安大华基金—平安银行—国海证券股份有限公司”和“平安银行股份有限公司—平安大华鼎泰灵活配置混合型证券投资基金”系认购本公司 2016 年非公开发行股票的平安大华基金管理有限公司管理的基金产品，平安大华基金管理有限公司通过前述两个产品合计持有公司股票 25,044,722 股；“财通基金—宁波银行—海通兴泰（安徽）新兴产业投资基金（有限合伙）”系认购本公司 2016 年非公开发行股票的财通基金管理有限公司管理的基金产品之一，财通基金管理有限公司通过该产品及其他共计 71 个产品合计持有公司股票 95,169,946 股；“全国社保基金五零四组合”和“嘉实基金—平安银行—华夏资本管理有限公司”系认购本公司 2016 年非公开发行股票的嘉实基金管理有限公司管理的基金产品，嘉实基金管理有限公司通过前述两个产品及其他共计 4 个产品合计持有公司股票 35,778,175 股。具体情况详见公司于 2016 年 10 月 13 日在指定信息披露媒体《证券时报》、《中国证券报》、《香港商报》及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的《合肥美菱股份有限公司非公开发行股票发行情况报告及上市公告书摘要》（公告编号：2016-057 号）中“第二节 本次新增股份发行情况”中“十二、发行对象认购股份情况”的“（三）发行对象的获配产品情况”的内容。 前述股东承诺所持的认购美菱电器 2016 年非公开发行的 A 股股票限售期为十二个月。即 2016 年 10 月 14 至 2017 年 10 月 14 日。
--	---

上述股东关联关系或一致行动的说明

上述股东中，长虹（香港）贸易有限公司为四川长虹电器股份有限公司的全资子公司，四川长虹电器股份有限公司、长虹（香港）贸易有限公司与其他前 8 名股东之间不存在关联关系，也不属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》中规定的一致行动人；“平安大华基金—平安银行—国海证券股份有限公司”和“平安银行股份有限公司—平安大华鼎泰灵活配置混合型证券投资基金”系认购本公司 2016 年非公开发行股票的平安大华基金管理有限公司管理的基金产品；“全国社保基金五零四组合”和“嘉实基金—平安银行—华夏资本管理有限公司”系认购本公司 2016 年非公开发行股票的嘉实基金管理有限公司管理的基金产品。公司未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知其他股东是否属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》中规定的一致行动人。

前 10 名无限售条件股东持股情况

股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
四川长虹电器股份有限公司	164,828,330	人民币普通股	164,828,330
合肥市产业投资控股（集团）有限公司	47,823,401	人民币普通股	47,823,401
长虹（香港）贸易有限公司	25,165,823	境内上市外资股	25,165,823
CAO SHENGCHUN	13,542,207	境内上市外资股	13,542,207
中国证券金融股份有限公司	4,399,500	人民币普通股	4,399,500
NORGES BANK	4,216,432	境内上市外资股	4,216,432
中国建设银行股份有限公司—银华中国梦 30 股票型证券投资基金	4,125,878	人民币普通股	4,125,878
中国工商银行—建信优化配置混合型证券投资基金	3,526,985	人民币普通股	3,526,985
龙芹芳	3,294,937	境内上市外资股	3,294,937
中国银行股份有限公司—泰达宏利改革动力量化策略灵活配置混合型证券投资基金	3,195,600	人民币普通股	3,195,600

前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东与其他前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东与其他前 10 名无限售流通股股东之间，不存在关联关系或一致行动的情况。上述股东中，长虹（香港）贸易有限公司为四川长虹电器股份有限公司的全资子

10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	公司，四川长虹电器股份有限公司、长虹（香港）贸易有限公司与其他前 8 名股东之间不存在关联关系，也不属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》中规定的一致行动人；公司未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知其他股东是否属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》中规定的一致行动人。
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）	不适用

注：上表中“持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况”以中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司提供的股东名册数据为准，报告期内四川长虹电器股份有限公司、平安大华基金管理有限公司、金鹰基金管理有限公司、嘉实基金管理有限公司、平安养老保险股份有限公司、融通基金管理有限公司、财通基金管理有限公司 7 名发行对象认购了公司 2016 年非公开发行 A 股股票，该部分股票均为限售股份。前述 7 名发行对象的认购股数及除四川长虹外的其他 6 名发行对象的获配产品的具体情况，详见公司于 2016 年 10 月 13 日在指定信息披露媒体《证券时报》、《中国证券报》、《香港商报》及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的《合肥美菱股份有限公司非公开发行股票发行情况报告及上市公告书摘要》（公告编号：2016-057 号）。

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

（二）公司控股股东情况

1、控股股东性质：地方国有控股

2、控股股东类型：法人

控股股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
四川长虹电器股份有限公司	赵勇	1993 年 4 月 8 日	91510700205412308D	家用电器、汽车电器、电子产品及零配件、通信设备、照明设备、家居产品、计算机及其他电子设备、电子电工机械专用设备、电器机械及器材、电池系列产品、电子医疗产品、电力设备、机械设备、制冷设备及配件、数字监控产品、金属制品、仪器仪表、文化及办公用机械、文教体育用品、厨柜及燃气具的制造、销售和维修，房屋及设备租赁，包装产品及技术服务，公路运输，仓储及装卸搬运，集成电路与软件开发及销售、服务，企业管理咨询与服务，高科技项目投资及国家允许的其他投资业务，房地产开发与经营，房屋建筑工程施工，废弃电器、电子产品回收及处理，信息技术服务，财务咨询服务，化工原料及产品（不含危险化学品）、建筑材料、有色金属、钢材、塑料、包装材料、机电设备、贵金属、汽车零配件、电子元器件的销售及相关进出口业务，电信业务代办。
控股股东报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的	1、截至 2016 年 12 月 31 日，四川长虹直接持有深交所主板上市公司华意压缩机股份有限公司（股票代码：000404）股权比例为 28.81%。2、截至 2016 年 12 月 31 日，四川长虹及一致行动人合计持有香港联交所创业板上市公司长虹佳华控股有限公司（股票代码：08016）1,008,368,000 股普通股，占长虹佳华控股有限公司全部已发行普通股的 69.3202%。			

股权情况	
------	--

3、控股股东报告期内变更

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

（三）公司实际控制人情况

1、实际控制人性质：地方国资管理机构

2、实际控制人类型：法人

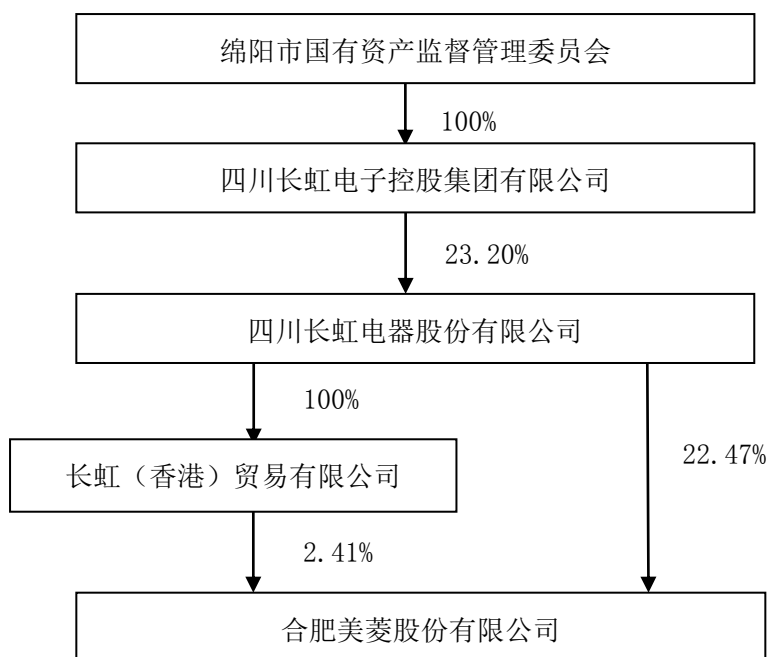
实际控制人名称	法定代表人/ 单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
绵阳市国有资产监督管理委员会	--	--	--	受同级政府委托,统一行使国有资产所有者职能的决策和管理,对所属国有资产实行综合管理和监督的机构。
实际控制人报告期内控制的其他境内外上市公司的股权情况	不适用			

3、实际控制人报告期内变更

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

4、公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



5、实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

☐ 适用 ☒ 不适用

(四) 其他持股在 10%以上的法人股东

☐ 适用 ☒ 不适用

(五) 控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

☒ 适用 ☐ 不适用

报告期内，经中国证监会《关于核准合肥美菱股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可[2016]1396 号）核准，公司于本报告期内以非公开发行方式向包括控股股东四川长虹在内的共 7 名特定对象共发行了 280,858,676 股人民币普通股（A 股）。

本次非公开发行的 7 名对象中，公司控股股东四川长虹电器股份有限公司承诺本次认购的股票限售期为三十六个月；其他 6 名认购对象财通基金管理有限公司、嘉实基金管理有限公司、平安大华基金管理有限公司、金鹰基金管理有限公司、平安养老保险股份有限公司、融通基金管理有限公司承诺本次认购的股票限售期为十二月。

第七节 优先股相关情况

☐ 适用 ☒ 不适用

报告期公司不存在优先股。

第八节 董事、监事、高级管理人员及员工情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数（股）	本期增持股数（股）	本期减持股数（股）	其他增减变动（股）	期末持股数（股）
刘体斌	董事长	现任	男	54	2011 年 11 月 15 日	2017 年 7 月 3 日	0	0	0	0	0
胥邦君	副董事长	现任	男	52	2016 年 5 月 4 日	2017 年 7 月 3 日	0	0	0	0	0
李 伟	副董事长、 总裁	现任	男	44	2011 年 6 月 20 日	2017 年 7 月 3 日	1,140,400	0	0	0	1,140,400
寇化梦	董事	现任	男	47	2014 年 7 月 3 日	2017 年 7 月 3 日	0	0	0	0	0
吴定刚	董事、副 总裁	现任	男	44	2014 年 7 月 3 日	2017 年 7 月 3 日	414,300	0	0	0	414,300
高 健	董事	现任	男	41	2014 年 7 月 3 日	2017 年 7 月 3 日	0	0	0	0	0
干胜道	独立董事	现任	男	50	2014 年 7 月 3 日	2017 年 7 月 3 日	0	0	0	0	0
任 佳	独立董事	现任	男	53	2014 年 7 月 3 日	2017 年 7 月 3 日	0	0	0	0	0
路应金	独立董事	现任	男	52	2014 年 7 月 3 日	2017 年 7 月 3 日	0	0	0	0	0
余万春	监事会主席	现任	男	46	2014 年 7 月 3 日	2017 年 7 月 3 日	263,300	0	0	0	263,300
余 晓	监事	现任	男	48	2014 年 11 月 5 日	2017 年 7 月 3 日	0	0	0	0	0
胡 嘉	监事	现任	女	42	2013 年 6 月 6 日	2017 年 7 月 3 日	0	0	0	0	0
邓 黎	职工监事	现任	男	34	2017 年 2 月 28 日	2017 年 7 月 3 日	0	0	0	0	0
朱文杰	职工监事	现任	男	29	2015 年 4 月 8 日	2017 年 7 月 3 日	0	0	0	0	0
刘宏伟	常务副总裁	现任	男	53	2011 年 6 月 20 日	2017 年 7 月 3 日	1,333,132	0	0	0	1,333,132
廖 涛	副总裁	现任	男	46	2013 年 1 月 28 日	2017 年 7 月 3 日	548,866	0	0	0	548,866
钟 明	副总裁	现任	男	44	2013 年 12 月 30 日	2017 年 7 月 3 日	158,900	0	0	0	158,900
张晓龙	副总裁兼财 务负责人	现任	男	41	2013 年 4 月 18 日	2017 年 7 月 3 日	329,700	0	0	0	329,700
李 霞	董事会秘书	现任	女	36	2009 年 5 月 22 日	2017 年 7 月 3 日	459,100	0	0	0	459,100
李 进	副董事长	离任	男	49	2011 年 6 月 20 日	2016 年 1 月 20 日	0	0	0	0	0
尚 文	职工监事	离任	男	49	2011 年 6 月 20 日	2017 年 2 月 28 日	269,700	0	0	0	269,700
合计	--	--	--	--	--	--	4,917,398	0	0	0	4,917,398

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
胥邦君	董事	被选举	2016 年 5 月 4 日	经 2015 年年度股东大会会议决议通过，同意选举胥邦君先生为公司董事。
	副董事长	被选举	2016 年 5 月 4 日	经第八届董事会第二十二次会议决议通过，同意选举胥邦君先生为公司副董事长。
李 伟	副董事长	被选举	2016 年 5 月 4 日	经第八届董事会第二十二次会议决议通过，同意选举李伟先生为公司副董事长。
邓 黎	职工监事	被选举	2017 年 2 月 28 日	经公司职工代表大会民主选举，同意邓黎先生为公司第八届监事会职工监事。
李 进	董事、副董事长	离任	2016 年 1 月 20 日	因个人工作变动原因申请辞去其担任的本公司第八届董事会董事、副董事长、战略委员会委员、薪酬与考核委员会委员的职务。
尚 文	职工监事	离任	2017 年 2 月 28 日	因个人原因，不再担任公司职工监事职务。

三、任职情况

(一) 公司现任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

1、刘体斌，1963年1月出生，中共党员，高级会计师，国务院政府津贴专家，全国五一劳动奖章获得者，博士研究生学历，杭州电子工业学院工业经济系电子工业财务会计专业本科毕业（经济学学士），电子科技大学管理学院企业管理专业博士研究生毕业。1984年7月参加工作，历任四川长虹电器股份有限公司副总经理、财务总监、常务副总经理、党委书记，四川长虹电子集团有限公司总会计师、副总经理、党委书记等职。现任四川长虹电子控股集团有限公司党委书记、副董事长，四川长虹电器股份有限公司党委书记、副董事长、总经理，华意压缩机股份有限公司董事长、四川长虹民生物流股份有限公司董事长、本公司董事长等职务。

2、胥邦君，1964年12月出生，中共党员，工程师，大学本科学历，四川省委党校经济管理专业本科毕业。历任四川长虹电器股份有限公司机械厂副厂长、四川长虹模塑科技有限公司总经理、四川长虹电子集团公司（四川长虹电器股份有限公司）党委委员、四川长虹电子控股集团有限公司职工董事、工会主席、四川长虹电器股份有限公司工会主席。现任四川长虹电器股份有限公司总经理助理、四川长虹电器股份有限公司家用电器产业集团董事长、华意压缩机股份有限公司副董事长、合肥美菱电器股份有限公司副董事长。

3、李 伟，1973年2月出生，中共党员，助理经济师，大学本科学历，中国科学技术大学EMBA在读。历任四川长虹电器股份有限公司西安销售分公司总经理，长虹电器(中国)营销公司东南经营管理中心总经理、四川长虹空调有限公司总经理等职务。现任本公司副董事长、总裁，中科美菱低温科技股份有限公司董事长等职务。

4、寇化梦，1970年2月出生，中共党员，硕士研究生学历，四川省工商管理学院研究生

毕业，成都电子科技大学高级工商管理硕士毕业。历任四川长虹电器股份有限公司生产处副处长、广西营销管委会主任、闽赣营销管理处处长，广东长虹数码科技有限公司董事、总经理等职。现任四川长虹电器股份有限公司发展管理部部长、华意压缩机股份有限公司董事、本公司董事等职务。

5、吴定刚，1973年3月出生，中共党员，大学本科学历，天津商学院（现天津商业大学）制冷设备与低温技术专业毕业，硕士研究生在读。历任四川长虹电器股份有限公司遂宁销售分公司、成都销售分公司总经理，四川长虹电器股份有限公司重庆营销管理处处长、长虹电器（中国）营销公司副总经理、长虹多媒体产业公司市场策划中心总经理、乐家易连锁管理有限公司董事、总经理等职。现任本公司董事、副总裁。

6、高 健，1975年9月出生，中国民主建国会会员，大学本科学历，安徽省委党校经济管理本科毕业。历任合肥市庐阳区商务局副局长、庐阳区财政局副局长、庐阳区国资办副主任、投融资管理中心副主任、合肥庐阳国有资产投资控股集团有限公司总经理、庐阳区审计局局长、庐阳区政协副主席、庐阳区时雨小额贷款公司董事长等职。现任合肥兴泰金融控股（集团）有限公司副总裁、合肥农村科技商业银行董事，本公司董事等职务。

7、干胜道，1967年3月出生，中国民主建国会会员，博士研究生学历，经济学博士学位。历任四川大学国民经济管理系助教、讲师、副教授，四川大学工商管理系副教授、教授等职。现任四川大学商学院教授、博士生导师，四川大学金融研究所副所长，成都彩虹电器（集团）股份有限公司、四川日机密封件股份有限公司、凉山农村商业银行股份有限公司、四川雅化实业集团股份有限公司、宜宾五粮液股份有限公司独立董事和四川华西集团有限公司外部董事，本公司独立董事。

8、任 佳，1963年7月出生，硕士研究生学历，清华大学材料科学与工程系毕业。历任北京市建筑材料进出口公司总经理助理、江苏省海外企业集团部门副经理、安凯微电子（广州）有限公司副总经理、上海多媒体谷投资有限公司副总经理等职。现任上海新微电子有限公司副总裁，上海新微科技发展有限公司总经理，本公司独立董事。

9、路应金，1964年10月出生，中共党员，博士研究生学历，电子科技大学管理科学与工程博士学位。历任胜利油田钻井技术公司助理工程师，西南石油局职工培训中心讲师等职，自2002年起在电子科技大学师资博士任教，美国肯塔基大学计算机科学系访问学者。现任电子科技大学经济与管理学院副教授，本公司独立董事。

10、余万春，1970年9月出生，中共党员，高级会计师，大学本科学历，重庆商学院（现重庆工商大学）会计专业本科毕业。1994年7月参加工作，历任四川长虹电器股份有限公司财务部副部长、本公司副总裁、四川长虹电子控股集团有限公司纪委办公室主任、纪检监察部部长等职。现任四川长虹电器股份有限公司监事会主席、审计部部长、党委委员，四川长虹电子控股集团有限公司审计部部长、党委委员，华意压缩机股份有限公司监事会主席，四川电子军工集团有限公司监事会主席，安徽鑫昊等离子显示器件有限公司监事，四川长虹置业有限公司监事，四川长虹佳华信息产品有限公司监事，四川虹扬投资有限公司监事，本公司监事会主席等职务。

11、余 晓，1968年8月出生，中共党员，高级会计师，硕士研究生学历，四川大学工商管理学院工商管理硕士毕业。历任四川长虹电器股份有限公司财务会计处副处长、销售部财务会计处副处长、销售部副部长、财务部部长、华意压缩机股份有限公司董事等职。现任四川长虹电子控股集团有限公司副总经理兼总会计师、本公司监事等职务。

12、胡 嘉，1975年1月出生，中共党员，高级会计师、注册会计师，澳洲注册会计师，入选财政部全国会计领军人才工程，四川省第十届党代会代表，大学本科学历，四川联合大学（现四川大学）会计专业毕业。历任四川长虹电器股份有限公司成本管理中心价格处处长、财务部应付处处长、财务部总账处处长、财务部副部长、部长等职务。现任四川长虹电器股份有限公司财务总监、四川长虹集团财务有限公司董事长、长虹（香港）贸易有限公司董事长，本公司监事等职务。

13、邓黎，1982年8月生，大学本科学历，中国科学技术大学 MBA 在读。2006年7月毕业进入合肥美菱股份有限公司。历任合肥美菱股份有限公司培训主办、冰柜事业部采购主办等职务。现任本公司行政后勤部行政主管、本公司职工监事。

14、朱文杰，1988年1月出生，中共党员，大学本科学历，中国科学技术大学MBA在读。2010年7月毕业进入合肥美菱股份有限公司。历任合肥美菱股份有限公司财务管理部大客户结算会计、董事会秘书室证券事务助理、证券事务主办等职务。现任本公司证券事务代表、董事会秘书室证券事务主管、本公司职工监事。

15、刘宏伟，美籍华人，1963年5月出生，博士研究生学历，美国宾州里海大学（Lehigh University）应用力学博士学位。曾任职于美国宾州Kulicke and Soffa Industries、加州 Tessera Technology Corporation、加州硅谷英特尔公司（Intel Corporation）。现任本公司常务副总裁。

16、廖 涛，1970年9月出生，中共党员，工程师，大学本科学历。历任四川长虹电器股份有限公司塑料厂技术主管、四川长虹电器股份有限公司经营管理部项目经理、广东长虹电子有限公司工程部部长、四川长虹空调有限公司副总经理等职务。现任本公司副总裁。

17、钟 明，1972年11月出生，中共党员，正高级工程师，博士研究生学历，工学博士学位。历任四川长虹空调有限公司研究所副所长、四川长虹空调有限公司副总经理、四川长虹电器股份有限公司家用电器产业集团技术总监等。现任本公司副总裁、中科美菱低温科技股份有限公司董事。

18、张晓龙，1976年2月出生，会计师，大学本科学历。历任四川长虹电器股份有限公司综合管理部经营分析主管、四川长虹电器股份有限公司审计部营销审计项目经理、广东长虹电子有限公司财务部部长、四川长虹电器股份有限公司财务共享中心副总经理、四川虹欧显示器件有限公司财务总监、本公司财务总监等职务。现任本公司副总裁兼财务负责人。

19、李 霞，1980年10月出生，中共党员，中级会计师，硕士研究生学历，四川大学工商管理学院会计专业毕业。2006年7月进入四川长虹电器股份有限公司工作，历任四川长虹电器股份有限公司资产管理部融资并购处项目经理、董事会办公室业务主办、四川长虹创新投资

有限公司副总经理兼财务总监等职务。现任本公司董事会秘书、中科美菱低温科技股份有限公司监事会主席。

20、李 进，1967年4月出生，高级工程师，博士研究生学历，1998年7月清华大学热能工程系工程热物理专业研究生毕业，工学博士，2008年9月获英国格拉斯哥大学MBA硕士学位。1998年7月参加工作，历任四川长虹电器股份有限公司空调事业部空调技术科系统设计师、空调技术研究所所长、副部长兼总工程师、四川长虹空调有限公司总经理、四川长虹电器股份有限公司董事、副总经理、华意压缩机股份有限公司副董事长等职。现任四川长虹电子控股集团有限公司董事、总经理，四川长虹电器股份有限公司董事等职。其已于2016年1月20日起不再担任本公司副董事长职务。

21、尚 文，1967年8月出生，中共党员，大学本科学历。1991年7月从安徽大学毕业进入合肥美菱电冰箱总厂。历任合肥美菱电冰箱总厂宣传干事、政策研究员，合肥美菱股份有限公司总经理秘书、总经理办公室副主任、主任、总经理助理、总裁办主任等职务。其已于2017年2月28日起不再担任本公司职工监事。

（二）在股东单位任职情况

√ 适用 □ 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
刘体斌	四川长虹电器股份有限公司	党委书记	2015. 12	-	否
	四川长虹电子控股集团有限公司	党委书记	2015. 12	-	否
	四川长虹电器股份有限公司	副董事长、总经理	2005. 9	-	是
	四川长虹电子控股集团有限公司	副董事长	2005. 9	-	否
胥邦君	四川长虹电器股份有限公司	总经理助理	2016. 9. 13	-	是
	四川长虹电器股份有限公司	家用电器产业集团董事长	2016. 2. 1	-	否
寇化梦	四川长虹电器股份有限公司	发展管理部部长	2010. 11. 29	-	是
高健	合肥兴泰金融控股（集团）有限公司	副总裁	2013. 11	-	是

	合肥兴泰金融控股（集团）有限公司	董事	2014. 9	-	否
余万春	四川长虹电器股份有限公司	审计部部长	2013. 03. 25	-	否
	四川长虹电器股份有限公司	监事会主席	2014. 05. 28	2017. 05. 28	是
	四川长虹电器股份有限公司	监事办主任	2014. 11	-	否
	四川长虹电子控股集团有限公司	审计部部长	2016. 07. 01	-	否
余晓	四川长虹电子控股集团有限公司	副总经理兼总会计师	2016. 01. 29	-	是
胡嘉	四川长虹电器股份有限公司	财务负责人	2014. 05. 28	2017. 05. 28	是
	长虹（香港）贸易有限公司	董事长	2014. 08. 29	-	否
李进	四川长虹电器股份有限公司	董事	2014. 05. 28	2017. 05. 28	否
	四川长虹电子控股集团有限公司	董事、总经理	2015. 11. 13	-	是
在股东单位任职情况的说明			不适用		

（三）在其他单位任职情况

√ 适用 □ 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
刘体斌	华意压缩机股份有限公司	董事长	2008. 2. 18	-	否

	司				
	四川长虹民生物流股份有限公司	董事长	2006.10	-	否
胥邦君	华意压缩机股份有限公司	副董事长	2016.5.6	2018.4.15	否
李伟	中科美菱低温科技股份有限公司	董事长	2015.8.28	2018.8.27	否
寇化梦	华意压缩机股份有限公司	董事	2015.4.16	-	否
高健	合肥农村科技商业银行	董事	2015.4	-	否
余万春	华意压缩机股份有限公司	监事会主席	2014.8.25	2018.04.16	否
	四川电子军工集团有限公司	监事会主席	2015.1.14	-	否
	安徽鑫昊等离子显示器件有限公司	监事	2014.4.15	-	否
	四川长虹置业有限公司	监事	2015.3.6	-	否
	四川长虹佳华信息产品有限公司	监事	2015.06.10	-	否
	四川虹扬投资有限公司	监事	2014.7.14	-	否
胡嘉	四川长虹集团财务有限公司	董事长	2015.10.29	-	否
干胜道	四川大学商学院	教授、博士生导师，四川大学金融研究所副所长	1990.7	-	是
	成都彩虹电器（集团）股份有限公司	独立董事	2012.3.23	-	是
	四川日机密封件股份有限公司	独立董事	2011.6.21	-	是
	凉山农村商业银行股份有限公司	独立董事	2011.11.18	-	是
	四川雅化实业集团股份有限公司	独立董事	2015.6.9	-	是
	四川华西集团有限公司	外部董事	2015.8.10	-	是
	宜宾五粮液股份有限公司	独立董事	2016.11.18	-	是
任佳	上海新微科技集团有限公司	副总裁	2013.1	-	是
	上海新微科技发展有限公司	总经理	2014.7	-	否
路应金	电子科技大学经济与管理学院	副教授	2001.12.30	-	是

钟明	中科美菱低温科技股份有限公司	董事	2015. 8. 28	2018. 8. 27	否
李霞	中科美菱低温科技股份有限公司	监事会主席	2015. 8. 28	2018. 8. 27	否
在其他单位任职情况的说明	不适用				

(四) 公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

☐ 适用 ☒ 不适用

四、董事、监事、高级管理人员报酬情况

(一) 董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

1、董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序

依照《公司法》、《公司章程》和《董事会薪酬与考核委员会实施细则》等法律、法规的有关规定执行，其中：

(1) 公司独立董事津贴方案经董事会决议并提交股东大会审议通过后实施。除独立董事外的其他非同时任高级管理人员的董事、非职工监事未在公司领取报酬。

(2) 公司高级管理人员的报酬由董事会根据薪酬考核方案，并结合薪酬与考核委员会的意见审议通过。

2、董事、监事、高级管理人员报酬确定依据

根据公司人力资源管理政策、所处公司岗位工资及绩效挂钩的绩效考核制度，对高级管理人员的工作进行绩效考核，按公司统一考核标准考评，依据考核结果执行。

3、董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况

公司独立董事在公司领取的津贴按股东大会批准的津贴标准予以支付，除独立董事外的其他非同时任高级管理人员的董事、非职工监事未在公司领取报酬；高级管理人员在公司领取的报酬严格按照公司统一的薪酬考核制度兑现。

截至2016年12月31日，公司董事、监事和高级管理人员共19人，实际在公司领取报酬的有12人，其中2名职工监事按其实际工作岗位（非监事职务）领取报酬；另外，3名独立董事按月在公司领取独立董事津贴；公司按月、季、年度的考核情况向高级管理人员支付报酬。

报告期内，公司根据高级管理人员管理岗位的主要范围、职责、重要性以及其他相关企业相关岗位的薪酬水平制定2016年度公司高管薪酬与绩效管理方案。方案主要包括但不限于公司关键绩效标准（KPI）和绩效评价标准、程序及主要评价体系；奖励和惩罚的主要方案和制度等；审查公司高级管理人员的履行职责情况并对其进行年度绩效考评。

年终，薪酬与考核委员会结合高级管理人员对其2016年工作述职和自我评价，按绩效评价标准和程序，对高级管理人员2016年度关键绩效绩标（KPI）等相关指标进行绩效评价；根据岗位绩效评价结果及薪酬分配政策提出高级管理人员的报酬数额和绩效考核方式，并报董事会批准。

（二）公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
刘体斌	董事长	男	54	现任	--	是
胥邦君	副董事长	男	52	现任	--	是
李 伟	副董事长、总裁	男	44	现任	47.36	否
寇化梦	董事	男	47	现任	--	是
吴定刚	董事、副总裁	男	44	现任	45.08	否
高 健	董事	男	41	现任	--	是
干胜道	独立董事	男	50	现任	11.90	否
任 佳	独立董事	男	53	现任	11.90	否
路应金	独立董事	男	52	现任	11.90	否
余万春	监事会主席	男	46	现任	--	是
余 晓	监事	男	48	现任	--	是
胡 嘉	监事	女	42	现任	--	是
邓 黎	职工监事	男	34	现任	17.05	否
朱文杰	职工监事	男	29	现任	13.12	否
刘宏伟	常务副总裁	男	53	现任	46.59	否
廖 涛	副总裁	男	46	现任	30.07	否
钟 明	副总裁	男	44	现任	32.58	否
张晓龙	副总裁兼财务负责人	男	41	现任	30.85	否
李 霞	董事会秘书	女	36	现任	21.29	否
李 进	副董事长	男	49	离任	--	是
尚 文	职工监事	男	49	离任	17.75	否
合计	--	--	--	--	337.44	--

（三）公司董事、监事、高级管理人员报告期内被授予的业绩激励情况

公司2015年经审计的经营业绩及实际经营情况未达到年度业绩激励基金的获授条件，故报告期内公司董事、监事、高级管理人员报告期内未被授予的业绩激励。

（四）公司董事、监事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

☐ 适用 ☒ 不适用

五、公司员工情况

合肥美菱股份有限公司及控股子公司现有在职员工合计18,967人, 公司需承担费用的离退休职工人数146人。

(一) 员工数量、专业构成及教育程度

母公司在职员工的数量（人）	6,772
主要子公司在职员工的数量（人）	12,195
在职员工的数量合计（人）	18,967
当期领取薪酬员工总人数（人）	18,967
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	146
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	9,894
销售人员	6,196
技术人员	2,229
财务人员	239
行政人员	409
	—
合计	18,967
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
高中及以下	10,776
大专	3,269
本科	4,788
硕士及以上	134
合计	18,967

(二) 薪酬政策

员工薪酬政策：公司依据国家颁布的相关法律法规和政策规定并结合本公司实际情况，制定了有利于企业可持续发展的人力资源薪酬政策，通过绩效考评引导管理者和员工为公司的发展做出业绩贡献。同时，公司重视员工发展，搭建职位体系和晋升通道，将激励薪酬与保障薪酬相结合，鼓励员工与公司共同发展。公司关心员工福利，通过提供各类假期、津贴、慰问、交通以及组织丰富多彩的集体活动等方式塑造企业文化，提高员工满意度。

（三）培训计划

培训计划：公司制定了《员工培训管理制度》、《学分管理规定》、《后备梯队选拔培养规定》等制度及各项标准工作流程，搭建了基于员工能力模型、与员工成长相结合的培训课程体系，将培训与员工的专业任职资格和职业发展相结合。2016年公司重点推进了百人梯队人才建设项目，建立了后备领军、后备干部、优秀大学生等人才发展梯队，为加强海外人才的储备，建立了海外工厂管理团队、海外商务管理团队专项储备人才库，并为入库人员组织针对性专项提升培训，为公司未来中长期发展提供人才储备和支持。同时对新大学生等新生力量重点通过职业生涯规划管理、企业文化的宣贯和引导，提高新员工的满意度和忠诚度。

（四）劳务外包情况

☐ 适用 ☒ 不适用

第九节 公司治理

一、公司治理的基本状况

（一）公司治理情况概述

公司严格按照《公司法》、《证券法》、中国证监会《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所股票上市规则（2014 年修订）》等有关法律、法规的要求，不断地建立、完善公司的治理结构，形成了以股东大会、董事会、监事会及经营管理层为主体结构的决策、监督及经营管理机构。公司股东大会、董事会、监事会和经营管理层责权分明、各司其职、有效制衡、科学决策、协调运营，为公司持续、稳定、健康发展奠定了坚实的决策基础。

报告期内，公司根据《深圳证券交易所主板上市公司规范运作指引》等相关规定，结合公司 2016 年非公开发行股票的发行结果以及公司实际业务发展的需要，修订了《公司章程》及《合肥美菱股份有限公司理财产品投资管理制度》，切实履行了公司内部管理和控制制度，进一步规范了公司运作，提高了公司治理水平，提升了公司整体运营效率。总体来看，报告期内，公司治理实际情况符合国家相关法律法规、中国证监会和深交所发布的有关上市公司治理的规范性文件要求。

1、关于股东与股东大会

公司严格按照《公司章程》和《股东大会议事规则》等的制定的规定和要求，规范股东大会的召集、召开和表决程序，平等对待全体股东特别是中小股东，确保所有股东享有平等地位和充分行使自己的权利。报告期内，根据中国证监会《上市公司股东大会规则（2016 年修订）》、《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则（2016 年 9 月修订）》等有关要求，公司召开股东大会，除设置现场会议形式召开外，公司采用安全、经济、便捷的网络投票方式为股东参加股东大会提供便利。同时，对中小投资者（除公司董事、监事、高级管理人员以及单独或者合计持有公司 5%以上股份的股东以外的其他股东）的表决实行单独计票，且计票结果及时公开披露，切实维护中小投资者权益，确保全体股东特别是中小股东充分行使股东权利。

2、关于公司与控股股东

公司拥有独立的业务和经营自主能力。公司与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面均保持独立。报告期内，公司控股股东遵守《公司章程》、《关联交易管理制度》等制度的要求，严格规范自身行为，依法通过股东大会行使股东权利，没有出现超越公司股东大会直接或间接干预公司的决策和经营活动的行为，也不存在控股股东及其关联方占用公司资金或资产的情况。

3、关于董事与董事会

公司严格按照《公司章程》、《董事会议事规则》的规定召集、召开董事会，董事会的表决及信息披露程序符合相关规定。公司全体董事能够依据《董事会议事规则》、《独立董事制度》等制度开展工作，认真出席董事会和列席股东大会，依法行使职权，勤勉尽责地履行职责，并积极参加深交所和安徽证监局组织的相关培训，熟悉有关法律法规。独立董事严格遵守《关于在上市公司建立独立董事制度的指导意见》、《独立董事制度》等规定，积极参与公司决策，对关联交易、重大事项发表了事前认可及独立意见，充分发挥了独立董事的职能。

报告期内，公司董事会下设的战略、薪酬与考核、审计、提名四个专门委员会，依据各部门委员会相应的工作细则，分别承担公司重大工作事项讨论、决策、监督、评估的职能，为董事会科学决策、提高决策效率和质量发挥了重要作用。

4、关于监事与监事会

公司严格按照《公司章程》、《监事会议事规则》等规定召集、召开监事会，监事会的表决及信息披露程序符合相关规定。公司第八届监事会有监事五名，其中职工监事 2 名，监事会的人数及构成符合法律、法规的要求。公司全体监事能够按照《监事会议事规则》等要求，认真履行自己的职责，通过列席股东大会、董事会会议，从维护公司和股东合法权益出发，对董事会决策程序、决议事项及公司依法运作情况实施监督，审核董事会编制的定期报告并提出书面审核意见，对公司重大事项、关联交易、财务状况、董事和高级管理人员履职的合法性、合规性等进行有效监督并发表独立意见。

5、关于绩效评价和激励约束机制

公司已建立并持续完善公正、透明的董事、监事和高级管理人员的绩效评价标准和激励约束机制，公司经理人员的聘任公开、透明，符合法律法规的相关规定。

6、关于相关利益者

公司充分尊重和维护相关利益者的合法权益，加强与各方的沟通 and 交流，实现社会、股东、公司、员工等各方利益的协调平衡，共同推动公司持续、稳健、和谐发展。

7、关于信息披露与透明度

报告期内，公司严格按照《深圳证券交易所股票上市规则（2014 年修订）》、公司《信息披露管理制度》的有关规定，加强信息披露事务管理，积极履行信息披露义务，并指定《证券时报》、《中国证券报》、《香港商报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）为公司信息披露的指定媒体，对重大未公开内幕信息执行严格的保密程序，控制知情人员范围。公司认真履行真实、准确、及时、完整地披露相关信息的义务，确保所有投资者平等地享有知情权及其他合法权益。

8、投资者关系管理

报告期内，公司按照《投资者关系管理制度》、《接待和推广工作制度》等规定的要求，认真做好投资者关系管理的各项工作，规范接待专业机构投资者对公司的咨询与调研，做好

来访人员登记，签署承诺书，并及时披露《投资者关系活动记录表》。同时，公司通过深圳证券交易所投资者关系“互动易”平台与投资者交流，充分听取投资者意见和建议，保护中小投资者利益，认真做好投资者来电的接听、答复以及传真、电子信箱的接收和回复，审慎对待媒体的报道。

（二）公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件是否存在重大差异

☐ 是 ☒ 否

公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件不存在重大差异。

二、公司相对于控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面的独立情况

公司与控股股东四川长虹在业务、人员、资产、机构和财务等方面做到了完全分开，各自独立核算、独立承担责任与风险，具有独立完整的业务及自主经营能力。

1、业务方面：公司具有独立、完整的业务及自主经营能力，公司设有专门的采购、生产、技术、销售、经营管理、人力资源等部门，自主经营管理公司业务，公司生产经营人员独立于控股股东及其下属企业。公司不受控股股东及其他关联方的控制和影响，不存在对控股股东及其他关联方的依赖。

2、人员方面：公司人员、劳动、人事及工资完全独立。公司总裁、副总裁、董事会秘书等高级管理人员均在公司工作并领取薪酬，未在控股股东及其下属企业担任任何职务和领取报酬。

3、资产方面：公司拥有独立于控股股东的生产经营场所，拥有独立完整的资产结构，拥有独立的生产系统、辅助生产系统和配套设施、土地使用权、房屋所有权等资产，拥有独立的采购和销售系统，不存在控股股东及其关联方占用公司资产的情形。

4、机构方面：公司设立了完全独立于控股股东的组织机构，公司股东大会、董事会、监事会和内部组织能够独立运作，不存在控股股东干预公司经营决策的行为。公司通过股东大会、董事会、监事会、独立董事及各专门委员会制度，强化权力制衡机制，形成了有效的法人治理结构。

5、财务方面：公司设有独立的财务管理部门，并建立了独立的会计核算体系和财务管理制度，独立在银行开户独立申报纳税。

三、同业竞争情况

☐ 适用 ☒ 不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	披露索引
2016 年第一次临时股东大会	临时股东大会	34.48%	2016 年 4 月 6 日	2016 年 4 月 7 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn), 《2016 年第一次临时股东大会决议公告》(编号: 2016-037)
2015 年年度股东大会	年度股东大会	34.03%	2016 年 5 月 4 日	2016 年 5 月 5 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn), 《2015 年年度股东大会决议公告》(编号: 2016-046)
2016 年第二次临时股东大会	临时股东大会	31.74%	2016 年 12 月 13 日	2016 年 12 月 14 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn), 《2016 年第二次临时股东大会决议公告》(编号: 2015-077)

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

☐ 适用 ☒ 不适用

五、报告期内独立董事履行职责的情况

(一) 独立董事出席董事会及股东大会的情况

独立董事出席董事会情况						
独立董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议
干胜道	13	1	12	0	0	否
任 佳	13	0	13	0	0	否
路应金	13	1	12	0	0	否
独立董事列席股东大会次数		干胜道 1 次、任佳 2 次、路应金 1 次				

连续两次未亲自出席董事会的说明:

报告期内, 公司不存在独立董事连续两次未亲自出席董事会的情形。

(二) 独立董事对公司有关事项提出异议的情况

独立董事对公司有关事项是否提出异议

☐ 是 ☒ 否

报告期内独立董事对公司有关事项未提出异议。

（三）独立董事履行职责的其他说明

独立董事对公司有关建议是否被采纳

√ 是 □ 否

独立董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明：

报告期内，第八届董事会独立董事干胜道先生、任佳先生、路应金先生，均严格按照《公司法》、《证券法》、中国证监会《关于在上市公司建立独立董事制度的指导意见》、《深圳证券交易所股票上市规则》（2014 年修订）、《公司章程》、《独立董事制度》、《独立董事年报工作制度》及有关法律法规及规章等规定，忠实履行独立董事职责，谨慎、认真、勤勉地行使了独立董事的权利，不受公司大股东、实际控制人或者其他与公司存在利害关系的单位与个人的影响，积极列席公司股东大会和董事会，对相关事项发表了独立意见，并对公司的生产经营和业务发展提出合理的建议，充分发挥了独立董事的作用，维护了公司股东尤其是中小股东的合法权益。

1、深入了解公司运作情况。独立董事利用列席股东大会和出席董事会的机会及其他时间对公司的经营情况进行了解，充分听取公司管理层对于公司经营状况和规范运作等方面的汇报。在董事会审议关联交易时，独立董事均进行事情认可，并在董事会上发表意见；对于其他需经董事会决策的重大事项，如业务发展情况、财务运作情况、风险控制等方面，独立董事通过充分审议相关材料、详尽听取有关汇报后，发表独立意见，从而有力地促进了董事会决策的科学性和客观性。

2、积极提高任职能力。独立董事积极参与监管机构举办的针对董监高的培训活动，学习相关法律法规和规章制度，加深对相关法规尤其是涉及到规范公司法人治理结构和社会公众股股东权益保护等相关法规的认识和理解，切实提高对公司和投资者利益的保护能力，加强保护社会公众股东权益的思想意识。

3、勤勉履行职责。在 2016 年年度报告的编制和披露过程中，独立董事干胜道先生、任佳先生、路应金先生积极履行职责，充分发挥其在公司年报工作中的独立作用，认真听取了公司管理层关于本年度的生产经营情况和重大事项的进展情况的报告并进行了必要的实地考察，同时在审计过程中与年审注册会计师直接见面沟通年度报告及内部控制审计的相关情况，切实地履行了独立董事勤勉职责。

报告期内，公司独立董事在董事会上发表意见，公司独立董事提出的有关建议已被公司采纳，具体发表意见情况如下：

发表时间	发表意见事项	发表意见类型	披露索引
2016-03-07	独立董事关于第八届董事会第十七次会议相关议案的独立意见	同意	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
2016-03-19	独立董事关于第八届董事会第十八次会议相关议案的独立意见	同意	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)

2016-03-25	独立董事关于第八届董事会第十九次会议相关议案的独立意见	同意	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
2016-07-29	独立董事关于第八届董事会第二十三次会议相关议案的独立意见	同意	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
2016-09-21	独立董事关于控股子公司中科美菱低温科技股份有限公司向管理层定向增发股份及公司放弃优先认购权的独立意见	同意	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
2016-10-18	独立董事关于第八届董事会第二十六次会议相关议案的独立意见	同意	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
2016-11-26	独立董事关于第八届董事会第二十七次会议相关议案的独立意见	同意	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)

六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

（一）董事会下设战略委员会履行职责情况

公司董事会下设战略委员会依据《公司法》、《深圳证券交易所股票上市规则》等相关法律、法规的要求及中国证监会和深交所的有关要求，严格按照《公司章程》、《董事会战略委员会工作规则》等规定，严格履行职责，为公司战略发展、对外投资等事项进行研究并提出建议，进行了积极指导，具体情况如下：

1、2016 年 1 月 6 日，战略委员会召开了第八届董事会战略委员会第四次会议，审议通过了《关于投资组建长美科技有限公司的议案》。具体情况详见公司于 2016 年 3 月 26 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的公司《2015 年年度报告》中“第九节公司治理”的“六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况”中“（一）董事会下设战略委员会履行职责情况”。

2、2016 年 3 月 22 日，战略委员会召开了第八届董事会战略委员会第五次会议，审议通过了《关于公司 2016 年度发展规划的议案》、《关于子公司中山长虹电器有限公司对 Changhong Ruba Trading Company (Private) Limited 增资的议案》及《关于子公司中山长虹和长虹空调共同投资设立印尼子公司的议案》三项议案。具体情况详见公司于 2016 年 3 月 26 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的公司《2015 年年度报告》中“第九节公司治理”的“六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况”中“（一）董事会下设战略委员会履行职责情况”。

3、2016 年 11 月 23 日，战略委员会召开了第八届董事会战略委员会第六次会议，审议通过了《关于子公司宏源地能热泵科技有限公司设立分公司及投资建设地能热泵产品生产基地的议案》、《关于子公司中山长虹电器有限公司投资设立全资子公司的议案》及《关于子公司广东长虹日电科技有限公司投资设立全资子公司的议案》三项议案。

（1）根据公司下属子公司宏源地能热泵科技有限公司（以下简称“热泵公司”）的经营发展需要及市场需求情况，同意热泵公司在广东省中山市南头镇设立宏源地能热泵科技有限

公司广东分公司(暂定名,最终以工商登记为准),并以该分公司为项目实施主体,投资 1,497.2 万元建设地能热泵产品生产基地,以扩大热泵公司的生产能力,有效满足市场需求。同意将该投资事项提交公司董事会审议。

(2) 根据公司下属子公司中山长虹经营发展需要,为整合各类供应链资源,降低运营成本,进一步扩大公司空调产品等海外销售规模,同意中山长虹在广东中山投资 100 万元设立贸易型全资子公司中山长虹贸易有限公司(暂定名,最终以工商登记为准),从事产品进出口贸易业务。同意将该投资事项提交公司董事会审议。

(3) 根据公司下属子公司广东长虹日电科技有限公司(以下简称“日电公司”)的经营发展需要,为整合各类供应链资源,降低运营成本,进一步扩大公司小家电产品海外销售规模,同意日电公司在广东中山投资 100 万元设立贸易型全资子公司中山市虹菱贸易有限公司(暂定名,最终以工商登记为准),从事产品进出口贸易业务。同意将该投资事项提交公司董事会审议。

4、2017 年 3 月 18 日,战略委员会召开了第八届董事会战略委员会第七次会议,审议通过了《关于公司 2017 年度发展规划的议案》、《关于公司投资建设 200 万台洗衣机生产基地项目的议案》及《关于公司与 Candy Hoover Group S. r. l. 共同投资设立洗衣机合资公司的议案》三项议案。

(1) 根据公司中长期发展战略,各委员结合公司所处的宏观环境形势及行业现状总结了 2016 年度工作整体情况,讨论并确立了公司 2017 年度经营思路、经营计划等,进一步保证了公司中长期发展战略目标的实现。

(2) 根据公司战略发展规划,结合公司经营发展需要,为弥补洗衣机产业的研发、制造能力短板,满足市场需求,同意公司投资不超过 37,121 万元建设 200 万台全自动洗衣机生产基地项目。该项目完成后,将会促进公司洗衣机产业发展,增强洗衣机产品的竞争能力、盈利能力和未来持续发展动力,符合公司中长期战略发展的需要。同意将该投资事项提交公司董事会审议。

(3) 根据公司发展战略,为扩大美菱洗衣机产品的市场规模,提升美菱洗衣机产品的品牌影响力,同意公司与国际上具有研发、技术、渠道及海外客户等优势资源的 Candy Hoover Group S. r. l. 共同投资 1.5 亿元设立美菱卡迪(中国)洗衣机有限公司(预核准名称,最终以工商局核准名称为准)销售洗衣机产品,其中公司以自有资金投资 9,000 万元,占注册资本的 60%,Candy 集团以自有资金投资 6,000 万元,占注册资本的 40%。同意将该投资事项提交公司董事会审议。

(二) 董事会下设审计委员会履行职责情况

公司董事会下设审计委员会依据《公司法》、《深圳证券交易所股票上市规则》等相关法律、法规的要求及中国证监会和深交所的有关要求,严格遵守《公司章程》、《董事会审计委员会实施细则》、《审计委员会年报工作规程》等规定,在本报告期内以及 2016 年年度的审计工作中积极地履行了监督、核查的职能,维护审计的独立性,具体情况如下:

1、2016 年 1 月 29 日，审计委员会召开了第八届董事会审计委员会第九次会议，审议通过《公司 2015 年度财务会计报表及内部控制审计时间安排》及《公司 2015 年度未经审计财务会计报表》。具体情况详见公司于 2016 年 3 月 25 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的公司《2015 年年度报告》中“第九节公司治理”的“六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况”中“（二）董事会下设审计委员会履行职责情况”。

2、2016 年 3 月 3 日，信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）出具初步审计意见后，审计委员会召开了第八届董事会审计委员会第十次会议，审阅了公司 2015 年度财务报告的审计初稿。具体情况详见公司于 2016 年 3 月 25 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的公司《2015 年年度报告》中“第九节公司治理”的“六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况”中“（二）董事会下设审计委员会履行职责情况”。

3、2016 年 3 月 13 日，审计委员会召开了第八届董事会审计委员会第十一次会议，审议通过《公司 2015 年度经审计的财务会计报告》、《2015 年内部控制审计报告》、《关于信永中和会计师事务所从事 2015 年度公司审计工作的总结报告》、《关于续聘 2016 年度财务报告、内部控制审计机构及支付报酬的议案》、《关于公司开展远期外汇资金交易业务的议案》共计五项议案，并同意将前述议案提交董事会审议。

4、2016 年 4 月 22 日，审计委员会召开了第八届董事会审计委员会第十二次会议，审议通过《公司 2016 年第一季度财务报表》，认为该未经审计财务报表真实、准确、完整的反映了公司 2016 年第一季度的财务状况和经营情况。同意将公司编制的 2016 年第一季度财务报表提交公司董事会审议。

5、2016 年 7 月 17 日，审计委员会召开了第八届董事会审计委员会第十三次会议，审议通过《公司 2016 年半年度财务报告》，认为该未经审计财务报告真实、准确、完整的反映了公司 2016 年半年度的财务状况和经营情况。同意将公司编制的 2016 年半年度财务报告提交公司董事会审议。

6、2016 年 10 月 14 日，审计委员会召开了第八届董事会审计委员会第十四次会议，审议通过《公司 2016 年第三季度财务报表》，认为该未经审计财务报表真实、准确、完整的反映了公司 2016 年第三季度的财务状况和经营情况。同意将公司编制的 2016 年第三季度财务报表提交公司董事会审议。

7、2017 年 1 月 24 日，审计委员会召开了第八届董事会审计委员会第十五次会议，审议通过《公司 2016 年度财务会计报表及内部控制审计时间安排》及《公司 2016 年度未经审计财务会计报表》，认为该未经审计的财务会计报表基本客观反映了公司 2016 年度的财务状况和经营成果。

8、2017 年 3 月 3 日，信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）出具初步审计意见后，审计委员会召开了第八届董事会审计委员会第十六次会议，审阅了公司 2016 年度财务报告的审计初稿，提出审阅具体意见，各位委员与负责公司审计的注册会计师进行了充分的沟通，会计师将审计过程中的相关事项及应进行调整的事项向审计委员会作了汇报，需要调整的事

项公司已按年审注册会计师的审计调整意见作了相应的调整。根据年审注册会计师的审计情况及公司管理层向审计委员会汇报的本年度生产经营情况及财务成果,结合公司 2016 年度财务会计报表审计初稿,审计委员会认为经信永中和会计师事务所初步审定的 2016 年度财务会计报表真实、准确、完整的反映了公司的经营情况,认可信永中和会计师事务所对公司财务报表出具的初步审计意见。

9、2016 年 3 月 18 日,审计委员会召开了第八届董事会审计委员会第十七次会议,审议通过《公司 2016 年度经审计的财务会计报告》、《2016 年内部控制审计报告》、《关于信永中和会计师事务所从事 2016 年度公司审计工作的总结报告》、《关于续聘 2017 年度财务报告、内部控制审计机构及支付报酬的议案》、《关于公司开展远期外汇资金交易业务的议案》共计五项议案,并同意将前述议案提交董事会审议。

(三) 董事会下设提名委员会履行职责情况

公司董事会下设提名委员会依据《公司法》、《深圳证券交易所股票上市规则》等相关法律、法规的要求及中国证监会和深交所的有关要求,严格按照《公司章程》、《董事会提名委员会工作规则》等规定,在本报告期内,切实履行职责,对须提请董事会审议提名的聘任的董事进行审查并提出建议。

2016 年 3 月 22 日,提名委员会召开了第八届董事会提名委员会第三次会议,会议审议通过《关于对公司第八届董事会拟补选的非独立董事人选资格审查的议案》,认为由公司控股股东推荐的第八届董事会非独立董事候选人任职资格符合《公司法》、《公司章程》及中国证监会有关规定,未存在被中国证监会确定为市场禁入者或禁入尚未解除的情形,本次拟推选的非独立董事的教育背景、任职经历、专业能力和职业素养符合拟担任职务的任职要求。同意提名胥邦君先生为本公司第八届董事会非独立董事候选人,并提交公司董事会审议。

(四) 董事会下设薪酬与考核委员会履行职责情况

公司董事会下设薪酬与考核委员会依据《公司法》、《深圳证券交易所股票上市规则》等相关法律、法规的要求及中国证监会和深交所的有关要求,严格按照《公司章程》、《董事会薪酬与考核委员会实施细则》等规定,报告期内,对公司董事、监事和高级管理人员的绩效评价标准和激励约束机制进行建议,也对公司董事、监事和高管人员的考核与薪酬事项包括业绩激励基金的计提和分配等进行了审核,具体情况如下:

1、2016 年 3 月 16 日,第八届董事会薪酬与考核委员会第三次会议召开,会议审议通过了《2015 年度公司董事及高级管理人员的薪酬考核与支付情况》。具体情况详见公司于 2016 年 3 月 25 日在巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)披露的公司《2015 年年度报告》中“第九节公司治理”的“六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况”中“(四)董事会下设薪酬与考核委员会履行职责情况”。

2、2017 年 3 月 18 日,第八届董事会薪酬与考核委员会第四次会议召开,会议审议通过了《2016 年度公司董事及高级管理人员的薪酬考核与支付情况》、《关于计提公司 2016 年度业绩激励基金的议案》,并发表了如下审查意见:

(1) 委员会考核并审查了 2016 年度公司董事及高级管理人员的薪酬及其支付情况，认为公司独立董事领取的津贴按股东大会批准的津贴标准予以支付；公司高级管理人员在公司领取的报酬严格按照公司薪酬考核制度兑现，公司所披露的报酬信息真实、准确、完整，符合中国证监会《公开发行证券的公司信息披露内容与格式准则第 2 号——年度报告的内容与格式（2016 年修订）》的要求。

公司董事会根据公司高级管理人员的薪酬考核情况，并结合薪酬与考核委员会的意见，审议通过了公司 2016 年年度报告中关于董事及高管人员的薪酬考核与支付事项。

(2) 根据财政部 2014 年最新修订的《企业会计准则第 9 号-职工薪酬》、公司会计政策和《激励方案》的规定，经过测算，根据公司 2016 年度经审计的财务报告、经营情况，公司 2016 年度已满足年度业绩激励基金的获授条件，同意公司按照 2016 年经审计的净利润的 10% 计提 24,182,150.92 元的业绩激励基金（前述获授条件及提取指标中的净利润指归属于上市公司股东的净利润）。同时，根据财政部《企业会计准则第 9 号-职工薪酬》以及公司相关会计政策，本公司 2016 年度提取的业绩激励基金计入当期损益，并同意将《关于计提公司 2016 年度业绩激励基金的议案》提交公司董事会审议。

七、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

☐ 是 ☒ 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

八、高级管理人员的考评及激励情况

（一）公司高级管理人员的考评机制

根据公司制订的《董事会薪酬与考核委员会实施细则》，薪酬与考核委员会针对高级管理人员管理岗位的主要范围、职责、重要性以及其他相关企业相关岗位的薪酬水平制定 2016 年度公司高管薪酬与绩效管理方案。方案主要包括但不限于公司关键绩效标准（KPI）和绩效评价标准、程序及主要评价体系；奖励和惩罚的主要方案和制度等；审查公司高级管理人员的履行职责情况并对其进行年度绩效考评。薪酬与考核委员会审核通过后，报董事会批准。

年终，薪酬与考核委员会结合高级管理人员对其 2016 年工作述职和自我评价，按绩效评价标准和程序，对高级管理人员 2016 年度关键绩效指标（KPI）等相关指标进行绩效评价；根据岗位绩效评价结果及薪酬分配政策提出高级管理人员的报酬数额和绩效考核方式，并报董事会批准。

（二）公司业绩激励机制的建立、实施情况

公司于 2012 年建立了中长期激励约束机制即《公司年度业绩激励基金实施方案》，并于 2012 年 8 月 9 日、8 月 28 日，经公司第七届董事会第十六次会议及 2012 年第二次临时股东大会审议通过。前述事项的详细内容公司已于 2012 年 8 月 10 日和 8 月 29 日在指定信息披露

媒体《证券时报》、《中国证券报》、《香港商报》及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上以公告形式（2012-028 号、2012-035 号等）进行了披露。公司年度业绩激励基金的实施情况详见本报告“第五节重要事项”的“十五、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况”中“公司年度业绩激励基金实施情况”。

九、内部控制情况

（一）报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

☐ 是 ☒ 否

报告期内未发现内部控制重大缺陷。

（二）内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2017 年 3 月 30 日	
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例		97.31%
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例		97.24%
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	1、重大缺陷：单独缺陷或连同其他缺陷导致不能及时防止或发现并纠正财务报告中的重大错报。出现下列情形的，认定为重大缺陷： （1）控制环境无效； （2）董事、监事和高级管理人员舞弊行为； （3）外部审计发现当期财务报告存在重大错报，公司在运行过程中未能发现该错报； （4）已经发现并报告给管理层的重大缺陷在合理的时间后未加以改正； （5）公司审计委员会和审计部对内部控制的监管无效； （6）其他可能影响报表使用者正确判断的重大缺陷。 2、重要缺陷：单独缺陷或连同其他缺陷导致不能及时防止或发现并纠正，财务报告中虽然未达到和超过重要性水平，仍应引起管理层重视的错报。出现下列情形的，认定为重要缺陷： （1）未经授权进行担保、投资有价证券、金融衍生品交易和处置产权、股权造成经济损失； （2）公司财务人员或相关业务人员权责不清，岗位混乱，涉嫌经济、职务犯罪，被移交司法机关； （3）因执行政策偏差、核算错误等，受到处罚或公司形象出现	出现以下情形的，认定为重大缺陷，其他情形按影响程度分别确定为重要缺陷或一般缺陷。 1、违反国家法律、法规或规范性文件； 2、重大决策程序不科学； 3、制度缺失可能导致系统性失效； 4、重大或重要缺陷不能得到整改； 5、对公司造成较大负面影响并以公告形式对外披露； 6、其他对公司影响重大的情形。

	严重负面影响； (4) 销毁、藏匿、随意更改发票、支票等重要原始凭证，造成经济损失； (5) 现金收入不入账、公款私存或违反规定设立“小金库”。 3、一般缺陷：不构成重大缺陷或重要缺陷的其他内部控制缺陷。	
定量标准	1、潜在错报占营业收入总额的比重：重大缺陷：错报$\geq 0.5\%$；重要缺陷：$0.1\% \leq \text{错报} < 0.5\%$；一般缺陷：错报$< 0.1\%$。 2、潜在错报占利润总额的比重：重大缺陷：错报$\geq 10\%$；重要缺陷：$5\% \leq \text{错报} < 10\%$；一般缺陷：错报$< 5\%$。 3、潜在错报占资产总额的比重：重大缺陷：错报$\geq 0.5\%$；重要缺陷：$0.1\% \leq \text{错报} < 0.5\%$；一般缺陷：错报$< 0.1\%$。 4、潜在错报占所有者权益总额的比重：重大缺陷：错报$\geq 0.5\%$；重要缺陷：$0.1\% \leq \text{错报} < 0.5\%$；一般缺陷：错报$< 0.1\%$。	1、直接财产损失金额占营业收入总额的比重：重大缺陷：损失比例$\geq 0.1\%$；重要缺陷：$0.05\% \leq \text{错报} < 0.1\%$；一般缺陷：错报$< 0.05\%$。 2、直接财产损失金额占利润总额的比重：重大缺陷：损失比例$\geq 10\%$；重要缺陷：$5\% \leq \text{错报} < 10\%$；一般缺陷：错报$< 5\%$。 3、直接财产损失金额占资产总额的比重：重大缺陷：损失比例$\geq 0.2\%$；重要缺陷：$0.1\% \leq \text{错报} < 0.2\%$；一般缺陷：错报$< 0.1\%$。 4、直接财产损失金额占所有者权益总额的比重：重大缺陷：损失比例$\geq 0.2\%$；重要缺陷：$0.1\% \leq \text{错报} < 0.2\%$；一般缺陷：错报$< 0.1\%$。
财务报告重大缺陷数量（个）		0
非财务报告重大缺陷数量（个）		0
财务报告重要缺陷数量（个）		0
非财务报告重要缺陷数量（个）		0

十、内部控制审计报告

√ 适用 □ 不适用

内部控制审计报告中的审议意见段	
我们认为，合肥美菱公司于 2016 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。	
内控审计报告披露情况	披露
内部控制审计报告全文披露日期	2017 年 3 月 30 日

内部控制审计报告全文披露索引	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
内控审计报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

☐ 是 ☒ 否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

☒ 是 ☐ 否

第十节 公司债券相关情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市，且在年度报告批准报出日未到期或到期未能全额兑付的公司债券

☐ 是 ☒ 否

第十一节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准无保留审计意见
审计报告签署日期	2017 年 3 月 28 日
审计机构名称	信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	XYZH/2017CDA40093
注册会计师姓名	何勇、夏翠琼

审 计 报 告

XYZH/2017CDA40093

合肥美菱股份有限公司全体股东：

我们审计了后附的合肥美菱股份有限公司（以下简称合肥美菱公司）财务报表，包括 2016 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2016 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表以及财务报表附注。

一、管理层对财务报表的责任

编制和公允列报财务报表是合肥美菱公司管理层的责任，这种责任包括：（1）按照企业会计准则的规定编制财务报表，并使其实现公允反映；（2）设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

二、注册会计师的责任

我们的责任是在执行审计工作的基础上对财务报表发表审计意见。我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。中国注册会计师审计准则要求我们遵守职业道德守则，计划和执行审计工作以对财务报表是否不存在重大错报获取合理保证。

审计工作涉及实施审计程序，以获取有关财务报表金额和披露的审计证据。选择的审计程序取决于注册会计师的判断，包括对由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险的评估。在进行风险评估时，注册会计师考虑与财务报表编制和公允列报相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。审计工作还包括评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计的合理性，以及评价财务报表的总

体列报。

我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、审计意见

我们认为，合肥美菱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，公允反映了合肥美菱公司 2016 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2016 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

信永中和会计师事务所（特殊普通合伙） 中国注册会计师：何勇

中国注册会计师：夏翠琼

中国 北京

二〇一七年三月二十八日

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：人民币元

1、合并资产负债表

编制单位：合肥美菱股份有限公司

2016 年 12 月 31 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	4,058,869,234.63	2,135,189,879.15
结算备付金		
拆出资金		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	12,060,213.30	
衍生金融资产		
应收票据	1,421,429,723.73	1,286,332,682.74
应收账款	1,118,960,552.49	1,338,396,321.83
预付款项	134,706,488.38	68,041,820.73
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
应收利息	2,645,494.32	1,238,199.65
应收股利		
其他应收款	39,553,919.44	39,494,835.30
买入返售金融资产		
存货	1,974,526,734.86	1,554,946,209.51
划分为持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产	12,625,340.00	
其他流动资产	1,454,346,297.42	539,101,578.44
流动资产合计	10,229,723,998.57	6,962,741,527.35
非流动资产：		
发放贷款及垫款		
可供出售金融资产	17,000,000.00	17,000,000.00

持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	81,643,631.37	74,239,547.01
投资性房地产	13,275,631.40	14,084,213.51
固定资产	1,204,093,169.72	1,267,493,931.98
在建工程	107,037,409.95	56,504,880.99
工程物资		
固定资产清理	75,788,138.47	75,773,138.47
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	613,969,271.63	593,449,698.85
开发支出	45,023,750.60	53,344,827.72
商誉		
长期待摊费用	1,132,075.48	
递延所得税资产	84,264,603.65	78,435,177.86
其他非流动资产	34,615,630.00	44,221,416.00
非流动资产合计	2,277,843,312.27	2,274,546,832.39
资产总计	12,507,567,310.84	9,237,288,359.74
流动负债：		
短期借款	288,343,724.73	58,680,093.19
向中央银行借款		
吸收存款及同业存放		
拆入资金		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	559,249.58	
衍生金融负债		
应付票据	2,635,051,740.30	2,172,064,923.79
应付账款	2,331,899,310.82	1,604,075,191.50
预收款项	390,935,440.46	295,604,800.16
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	189,592,039.00	115,297,429.40
应交税费	59,849,032.13	70,530,483.54
应付利息	1,617,352.01	214,328.89

应付股利	2,545,801.23	2,200,499.91
其他应付款	622,580,323.43	643,567,087.33
应付分保账款		
保险合同准备金		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
划分为持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债	272,202,590.10	11,153,067.68
其他流动负债		
流动负债合计	6,795,176,603.79	4,973,387,905.39
非流动负债：		
长期借款	38,908,788.00	243,004,866.40
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬	29,696,403.85	38,211,463.86
专项应付款	1,400,000.00	
预计负债	331,575,430.79	338,125,014.55
递延收益	142,919,562.49	132,890,618.54
递延所得税负债	1,809,032.00	
其他非流动负债		
非流动负债合计	546,309,217.13	752,231,963.35
负债合计	7,341,485,820.92	5,725,619,868.74
所有者权益：		
股本	1,044,597,881.00	763,739,205.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	2,687,961,060.65	1,529,183,876.13
减：库存股		
其他综合收益	3,474,546.95	-2,280,500.61
专项储备		
盈余公积	391,029,420.33	367,066,994.18

一般风险准备		
未分配利润	968,097,382.98	817,667,480.44
归属于母公司所有者权益合计	5,095,160,291.91	3,475,377,055.14
少数股东权益	70,921,198.01	36,291,435.86
所有者权益合计	5,166,081,489.92	3,511,668,491.00
负债和所有者权益总计	12,507,567,310.84	9,237,288,359.74

法定代表人：刘体斌

主管会计工作负责人：张晓龙

会计机构负责人：罗博

2、母公司资产负债表

编制单位：合肥美菱股份有限公司

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	3,071,362,771.31	1,654,499,494.28
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	12,060,213.30	
衍生金融资产		
应收票据	1,053,598,721.93	828,061,004.44
应收账款	1,006,701,894.37	943,328,995.97
预付款项	106,947,474.25	302,567,578.88
应收利息		
应收股利		
其他应收款	26,742,423.95	53,255,891.89
存货	1,017,090,374.81	869,593,027.59
划分为持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	1,427,283,451.40	522,617,641.34
流动资产合计	7,721,787,325.32	5,173,923,634.39
非流动资产：		
可供出售金融资产	17,000,000.00	17,000,000.00
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	992,282,289.21	840,634,581.05
投资性房地产	11,332,015.32	11,805,903.99

固定资产	861,163,999.99	890,217,780.00
在建工程	19,478,121.20	20,365,686.01
工程物资		
固定资产清理	43,494,954.71	43,479,954.71
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	430,435,091.82	438,227,183.15
开发支出	12,797,092.26	2,162,829.06
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	69,138,686.26	70,170,515.47
其他非流动资产		
非流动资产合计	2,457,122,250.77	2,334,064,433.44
资产总计	10,178,909,576.09	7,507,988,067.83
流动负债：		
短期借款	261,843,724.73	34,411,720.00
以公允价值计量且其变动 计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	1,734,774,950.13	1,395,443,530.25
应付账款	1,521,019,717.86	1,114,807,199.47
预收款项	104,205,506.34	145,333,375.62
应付职工薪酬	57,714,577.87	42,847,802.62
应交税费	25,677,906.64	20,425,867.86
应付利息	1,617,352.01	214,328.89
应付股利	2,545,801.23	2,200,499.91
其他应付款	634,561,307.52	686,009,980.82
划分为持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债	257,750,238.18	7,487,315.76
其他流动负债		
流动负债合计	4,601,711,082.51	3,449,181,621.20
非流动负债：		
长期借款	4,751,000.00	199,341,900.00
应付债券		

其中：优先股		
永续债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬	29,696,403.85	38,211,463.86
专项应付款		
预计负债	331,575,430.79	338,125,014.55
递延收益	64,601,290.18	68,050,877.23
递延所得税负债	1,809,032.00	
其他非流动负债		
非流动负债合计	432,433,156.82	643,729,255.64
负债合计	5,034,144,239.33	4,092,910,876.84
所有者权益：		
股本	1,044,597,881.00	763,739,205.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	2,753,017,007.10	1,497,987,446.59
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	390,811,254.65	366,848,828.50
未分配利润	956,339,194.01	786,501,710.90
所有者权益合计	5,144,765,336.76	3,415,077,190.99
负债和所有者权益总计	10,178,909,576.09	7,507,988,067.83

法定代表人：刘体斌

主管会计工作负责人：张晓龙

会计机构负责人：罗博

3、合并利润表

编制单位：合肥美菱股份有限公司

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业总收入	12,526,710,867.49	10,754,200,188.12
其中：营业收入	12,526,710,867.49	10,754,200,188.12
利息收入		

已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	12,355,268,931.56	10,639,235,185.22
其中：营业成本	10,028,393,422.32	8,626,957,829.63
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险合同准备金 净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	137,857,822.93	87,849,554.99
销售费用	1,855,396,448.81	1,574,408,045.18
管理费用	472,146,980.73	431,057,033.53
财务费用	-139,879,189.92	-102,034,012.45
资产减值损失	1,353,446.69	20,996,734.34
加：公允价值变动收益（损 失以“-”号填列）	11,500,963.72	81,170.00
投资收益（损失以 “-”号填列）	14,302,482.67	-12,043,591.71
其中：对联营企业和合 营企业的投资收益	-1,724,205.46	-15,983,663.17
汇兑收益（损失以“-” 号填列）		
三、营业利润（亏损以“-”号 填列）	197,245,382.32	103,002,581.19
加：营业外收入	57,917,677.26	45,525,813.85
其中：非流动资产处置 利得	4,155,568.27	1,772,955.83
减：营业外支出	5,949,509.51	115,465,594.34
其中：非流动资产处置 损失	5,411,002.25	6,221,387.00
四、利润总额（亏损总额以“-” 号填列）	249,213,550.07	33,062,800.70
减：所得税费用	29,044,015.72	11,226,998.22

五、净利润（净亏损以“－”号填列）	220,169,534.35	21,835,802.48
归属于母公司所有者的净利润	220,216,680.96	27,104,893.56
少数股东损益	-47,146.61	-5,269,091.08
六、其他综合收益的税后净额	7,798,783.78	1,288,320.82
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	5,755,047.56	982,398.38
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动		
2. 权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益	5,755,047.56	982,398.38
1. 权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
2. 可供出售金融资产公允价值变动损益		
3. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4. 现金流量套期损益的有效部分		
5. 外币财务报表折算差额	5,755,047.56	982,398.38
6. 其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	2,043,736.22	305,922.44
七、综合收益总额	227,968,318.13	23,124,123.30
归属于母公司所有者的综合收益总额	225,971,728.52	28,087,291.94
归属于少数股东的综合收益总额	1,996,589.61	-4,963,168.64
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.2717	0.0355

(二) 稀释每股收益	0.2717	0.0355
------------	--------	--------

本年发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为 0.00 元。上年被合并方实现的净利润为 615,594.18 元。

法定代表人：刘体斌

主管会计工作负责人：张晓龙

会计机构负责人：罗博

4、母公司利润表

编制单位：合肥美菱股份有限公司

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	7,446,086,755.52	6,454,683,327.03
减：营业成本	6,433,627,521.78	5,501,158,020.89
税金及附加	73,861,322.33	46,198,522.96
销售费用	688,401,472.30	628,028,964.03
管理费用	208,401,227.95	200,756,534.30
财务费用	-98,934,716.78	-76,986,515.39
资产减值损失	2,102,466.99	1,884,756.30
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）	12,060,213.30	81,170.00
投资收益（损失以“－”号填列）	83,282,277.41	-4,275,552.10
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	3,156,876.73	-7,735,291.56
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	233,969,951.66	149,448,661.84
加：营业外收入	29,275,529.00	19,562,063.49
其中：非流动资产处置利得	269,387.27	14,913.06
减：营业外支出	2,534,291.62	86,901,951.21
其中：非流动资产处置损失	2,440,092.05	5,910,524.05
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	260,711,189.04	82,108,774.12
减：所得税费用	21,086,927.51	10,009,893.74
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	239,624,261.53	72,098,880.38

五、其他综合收益的税后净额		
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动		
2. 权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益		
1. 权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
2. 可供出售金融资产公允价值变动损益		
3. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4. 现金流量套期损益的有效部分		
5. 外币财务报表折算差额		
6. 其他		
六、综合收益总额	239,624,261.53	72,098,880.38
七、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.2956	0.0944
（二）稀释每股收益	0.2956	0.0944

法定代表人：刘体斌

主管会计工作负责人：张晓龙

会计机构负责人：罗博

5、合并现金流量表

编制单位：合肥美菱股份有限公司

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	11,699,243,669.11	9,821,704,004.35

客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保险业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
收到的税费返还	335,919,734.52	233,659,161.10
收到其他与经营活动有关的现金	59,658,793.72	41,648,588.29
经营活动现金流入小计	12,094,822,197.35	10,097,011,753.74
购买商品、接受劳务支付的现金	8,789,463,121.16	7,699,848,052.80
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	1,223,290,043.44	1,169,853,434.73
支付的各项税费	449,049,753.97	406,349,536.96
支付其他与经营活动有关的现金	647,628,383.15	591,589,544.02
经营活动现金流出小计	11,109,431,301.72	9,867,640,568.51

经营活动产生的现金流量净额	985,390,895.63	229,371,185.23
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	500,000,000.00	400,980,332.00
取得投资收益收到的现金	9,533,550.19	3,459,739.46
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	28,393,920.60	2,749,368.50
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	23,314,758.79	
收到其他与投资活动有关的现金	133,141,780.06	131,723,837.54
投资活动现金流入小计	694,384,009.64	538,913,277.50
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	134,749,360.71	93,486,096.59
投资支付的现金	1,490,783,872.00	987,050,116.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	4,027,616.05	10,000,000.00
投资活动现金流出小计	1,629,560,848.76	1,090,536,212.59
投资活动产生的现金流量净额	-935,176,839.12	-551,622,935.09
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	1,570,791,736.49	4,900,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	28,791,737.65	4,900,000.00
取得借款收到的现金	1,613,844,864.58	1,700,864,359.43
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	3,451.80	387.13
筹资活动现金流入小计	3,184,640,052.87	1,705,764,746.56
偿还债务支付的现金	1,351,232,591.45	1,899,924,701.39
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	67,342,850.57	54,515,544.51
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金	324,871.81	44,445,436.35

筹资活动现金流出小计	1,418,900,313.83	1,998,885,682.25
筹资活动产生的现金流量净额	1,765,739,739.04	-293,120,935.69
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	48,983,386.20	27,436,730.45
五、现金及现金等价物净增加额	1,864,937,181.75	-587,935,955.10
加：期初现金及现金等价物余额	2,121,161,238.01	2,709,097,193.11
六、期末现金及现金等价物余额	3,986,098,419.76	2,121,161,238.01

法定代表人：刘体斌

主管会计工作负责人：张晓龙

会计机构负责人：罗博

6、母公司现金流量表

编制单位：合肥美菱股份有限公司

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	6,286,987,522.89	5,593,115,621.61
收到的税费返还	194,271,770.99	137,031,380.36
收到其他与经营活动有关的现金	28,856,943.31	19,541,500.17
经营活动现金流入小计	6,510,116,237.19	5,749,688,502.14
购买商品、接受劳务支付的现金	5,059,846,568.26	4,949,806,686.98
支付给职工以及为职工支付的现金	499,890,356.04	462,425,101.84
支付的各项税费	131,211,995.78	146,873,149.10
支付其他与经营活动有关的现金	308,996,738.10	280,746,768.10
经营活动现金流出小计	5,999,945,658.18	5,839,851,706.02
经营活动产生的现金流量净额	510,170,579.01	-90,163,203.88
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	511,480,198.00	400,000,000.00
取得投资收益收到的现金	84,794,863.59	3,459,739.46
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	1,919,834.50	2,456,048.50

处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	5,798,619.62	
收到其他与投资活动有关的现金	117,071,741.57	101,399,102.52
投资活动现金流入小计	721,065,257.28	507,314,890.48
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	65,695,722.77	48,147,261.30
投资支付的现金	1,546,450,000.00	927,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	70,692,821.70	16,917,669.77
投资活动现金流出小计	1,682,838,544.47	992,064,931.07
投资活动产生的现金流量净额	-961,773,287.19	-484,750,040.59
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	1,541,999,998.84	
取得借款收到的现金	1,583,917,936.22	1,588,236,225.91
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	162,688,163.19	179,702,763.86
筹资活动现金流入小计	3,288,606,098.25	1,767,938,989.77
偿还债务支付的现金	1,323,059,487.45	1,796,140,016.74
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	65,467,602.28	52,330,306.51
支付其他与筹资活动有关的现金	78,461,124.88	101,955,781.82
筹资活动现金流出小计	1,466,988,214.61	1,950,426,105.07
筹资活动产生的现金流量净额	1,821,617,883.64	-182,487,115.30
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	43,156,715.34	21,453,537.47
五、现金及现金等价物净增加额	1,413,171,890.80	-735,946,822.30
加：期初现金及现金等价物余额	1,654,499,494.28	2,390,446,316.58
六、期末现金及现金等价物余额	3,067,671,385.08	1,654,499,494.28

法定代表人：刘体斌

主管会计工作负责人：张晓龙

会计机构负责人：罗博

7、合并所有者权益变动表

编制单位：合肥美菱股份有限公司

本期金额

单位：元

项目	本期												
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		
优先股		永续债	其他										
一、上年期末余额	763,739,205.00				1,529,183,876.13		-2,280,500.61		367,066,994.18		817,667,480.44	36,291,435.86	3,511,668,491.00
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	763,739,205.00				1,529,183,876.13		-2,280,500.61		367,066,994.18		817,667,480.44	36,291,435.86	3,511,668,491.00
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填	280,858,676.00				1,158,777,184.52		5,755,047.56		23,962,426.15		150,429,902.54	34,629,762.15	1,654,412,998.92

列)													
(一) 综合收益总额							5,755,047.56				220,216,680.96	1,996,589.61	227,968,318.13
(二) 所有者投入和减少资本	280,858,676.00				1,158,777,184.52							32,984,351.87	1,472,620,212.39
1. 股东投入的普通股	280,858,676.00				1,259,874,046.76							27,867,909.83	1,568,600,632.59
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他					-101,096,862.24							5,116,442.04	-95,980,420.20
(三) 利润分配									23,962,426.15		-69,786,778.42	-351,179.33	-46,175,531.60
1. 提取盈余公积									23,962,426.15		-23,962,426.15		
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配											-45,824,352.27	-351,179.33	-46,175,531.60
4. 其他													
(四) 所有者													

权益内部结转													
1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 其他													
（五）专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
（六）其他													
四、本期期末余额	1,044,597,881.00				2,687,961,060.65		3,474,546.95		391,029,420.33		968,097,382.98	70,921,198.01	5,166,081,489.92

上期金额

单位：元

项目	上期												
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		
		优先股	永续债	其他									
一、上年期末余	763,739,205.00				1,549,009,939.03		-3,262,898.99		359,857,106.14		843,596,827.22	16,678,477.92	3,529,618,656.32

额													
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	763,739,205.00				1,549,009,939.03		-3,262,898.99		359,857,106.14		843,596,827.22	16,678,477.92	3,529,618,656.32
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）					-19,826,062.90		982,398.38		7,209,888.04		-25,929,346.78	19,612,957.94	-17,950,165.32
（一）综合收益总额							982,398.38				27,104,893.56	-4,963,168.64	23,124,123.30
（二）所有者投入和减少资本					-19,826,062.90							24,576,126.58	4,750,063.68
1. 股东投入的普通股												4,900,000.00	4,900,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他					-19,826,062.90							19,676,126.58	-149,936.32

(三) 利润分配									7,209,888.04		-53,034,240.34		-45,824,352.30
1. 提取盈余公积									7,209,888.04		-7,209,888.04		
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配											-45,824,352.30		-45,824,352.30
4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 其他													
(五) 专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他													
四、本期期末余额	763,739,205.00				1,529,183,876.13		-2,280,500.61		367,066,994.18		817,667,480.44	36,291,435.86	3,511,668,491.00

法定代表人：刘体斌

主管会计工作负责人：张晓龙

会计机构负责人：罗博

8、母公司所有者权益变动表

编制单位：合肥美菱股份有限公司

本期金额

单位：元

项目	本期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	763,739,205.00				1,497,987,446.59				366,848,828.50	786,501,710.90	3,415,077,190.99
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	763,739,205.00				1,497,987,446.59				366,848,828.50	786,501,710.90	3,415,077,190.99
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)	280,858,676.00				1,255,029,560.51				23,962,426.15	169,837,483.11	1,729,688,145.77
(一)综合收益总额										239,624,261.53	239,624,261.53
(二)所有者投入和减少资本	280,858,676.00				1,259,877,498.56						1,540,736,174.56
1. 股东投入的	280,858,676.00				1,259,874,046.76						1,540,732,722.76

普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他					3,451.80						3,451.80
(三)利润分配									23,962,426.15	-69,786,778.42	-45,824,352.27
1. 提取盈余公积									23,962,426.15	-23,962,426.15	
2. 对所有者(或股东)的分配										-45,824,352.27	-45,824,352.27
3. 其他											
(四)所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本(或股本)											
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 其他											

(五)专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六)其他					-4,847,938.05						-4,847,938.05
四、本期期末余额	1,044,597,881.00				2,753,017,007.10				390,811,254.65	956,339,194.01	5,144,765,336.76

上期金额

单位：元

项目	上期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	763,739,205.00				1,497,987,059.46				359,638,940.46	767,437,070.86	3,388,802,275.78
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	763,739,205.00				1,497,987,059.46				359,638,940.46	767,437,070.86	3,388,802,275.78
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)					387.13				7,209,888.04	19,064,640.04	26,274,915.21
(一)综合收益总额										72,098,880.38	72,098,880.38

(二)所有者投入和减少资本					387.13						387.13
1. 股东投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他					387.13						387.13
(三)利润分配									7,209,888.04	-53,034,240.34	-45,824,352.30
1. 提取盈余公积									7,209,888.04	-7,209,888.04	
2. 对所有者(或股东)的分配										-45,824,352.30	-45,824,352.30
3. 其他											
(四)所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本(或股本)											
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥											

补亏损											
4. 其他											
(五)专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	763,739,205.00				1,497,987,446.59				366,848,828.50	786,501,710.90	3,415,077,190.99

法定代表人：刘体斌

主管会计工作负责人：张晓龙

会计机构负责人：罗博

一、 公司的基本情况

合肥美菱股份有限公司(以下简称本公司或公司)是1992年6月12日经原安徽省体改委[皖体改函字(1992)第039号]批准,由合肥美菱电冰箱总厂改制设立的股份有限公司。1993年8月30日,经安徽省人民政府[皖政秘(1993)166号]和中国证券监督管理委员会(以下简称中国证监会)[证监发审字(1993)27号]批准,首次向社会公开发行3,000万股A股股票,1993年10月18日在深圳证券交易所上市交易。1996年8月13日,经中国证监会[证委发(1996)26号]批准向境外投资者发行了10,000万股B股股票,1996年8月28日在深圳证券交易所上市流通。

经国务院国资委[国资产权(2007)253号]《关于合肥美菱股份有限公司部分国有股权转让有关问题的批复》同意,合肥美菱集团控股有限公司(以下简称原美菱集团)将所持有本公司8,285.2683万股国家股中的3,785.2683万股转让给四川长虹电子集团有限公司(以下简称长虹集团),4,500万股转让给四川长虹电器股份有限公司(以下简称四川长虹)。2007年8月15日上述股权转让办理了登记过户手续。

2007年8月27日,经安徽省政府国资委[皖国资产权函(2007)309号]《关于合肥美菱股份有限公司股权分置改革有关问题的批复》同意,本公司实施了由非流通股股东向A股流通股股东每10股支付1.5股对价,原美菱集团代部分非流通股股东先行垫付对价336.0329万股的股权分置改革方案。

2008年5月29日,合肥市国资委[合国资产权(2008)59号]《关于无偿划转美菱集团所持美菱电器股权的通知》决定将原美菱集团所持3,435.9384万股国家股(其中包含原美菱集团在本公司股改中代其他非流通股股东垫付的336.0329万股国有股)无偿划转至合肥兴泰控股集团有限公司(以下简称兴泰控股公司)。2008年8月7日,国务院国资委[国资产权(2007)752号]《关于合肥美菱股份有限公司部分国有股东所持股份无偿划转有关问题的批复》同意上述划转。

2008年10月29日,长虹集团与四川长虹签订《合肥美菱股份有限公司股份转让协议书》,长虹集团向四川长虹协议转让其持有的本公司3,207.8846万股有限售条件流通A股股份(占总股本的7.76%)。2008年12月23日,国务院国资委[国资产权(2008)1413号]《关于合肥美菱股份有限公司国有股东所持股份转让有关问题的批复》同意上述转让。

2010年12月24日,经本公司第六届董事会第三十二次会议及2010年第二次临时股东大会审议通过,并经中国证监会[证监许可(2010)1715号]文核准,本公司以非公开发行股票的方式向特定投资者发行11,673.15万股人民币普通股(A股),发行价格为10.28元/股,募集资金总额119,999.9820万元,扣除发行费用2,204.55万元,募集资金净额117,795.4320万元,增加实收资本(股本)人民币11,673.15万元,增加资本公积(股本溢价)106,110.60885万元。本次增资经信永中和会计师事务所有限责任公司[XYZH/2010CDA6021]号验资报告验证。

2011年6月20日,本公司股东大会审议通过了2010年度利润分配方案,以2010年12月

合肥美菱股份有限公司财务报表附注

2016年1月1日至2016年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

31日的总股本530,374,449股为基数，向全体股东每10股送2股派发现金红利人民币0.5元（含税），利润分配后公司总股本增加至636,449,338股。本次增资经安徽华审正大会计师事务所〔皖华审正大会验字（2011）第141号〕验资报告验证。

2012年6月26日，本公司股东大会审议通过了2011年度利润分配及资本公积金转增股本方案，以2011年12月31日总股本636,449,338股为基数，实施资本公积金向全体股东每10股转增2股派发现金红利人民币0.5元（含税）。本次资本公积转增股本方案实施后，公司总股本由636,449,338股增至763,739,205股，并经安徽安联信达会计师事务所有限公司〔皖安联信达验字（2012）第093号〕验资报告验证。

2015年11月18日，经公司第八届董事会第十二次会议及2016年第一次临时股东大会审议通过，并经中国证监会〔证监许可（2016）1396号〕文《关于核准合肥美菱股份有限公司非公开发行股票的批复》核准，公司以非公开发行不超过334,042,553股新股，每股面值人民币1元，发行价格不低于人民币4.70元/股，实际募集资金总额1,569,999,998.84元，扣除发行费用29,267,276.08元，募集资金净额1,540,732,722.76元，增加实收资本（股本）人民币280,858,676.00元，增加资本公积（股本溢价）1,259,874,046.76元。本次增资经信永中和会计师事务所特殊普通合伙〔XYZH2016CDA40272〕号验资报告验证。

截至2016年12月31日，本公司总股本为1,044,597,881股，均为普通股。其中A股881,733,881股，占股份总额84.41%，B股162,864,000股，占股份总额15.59%。具体股本结构如下：

股份类别	数量	比例
（一）有限售条件股份	290,301,746	27.79%
1、国家持有股		
2、国有法人持股	70,793,625	6.78%
3、其他内资持股	218,508,272	20.92%
其中：境内法人持股	215,820,073	20.66%
境内自然人持股	2,688,199	0.26%
4、外资持股	999,849	0.09%
（二）无限售条件股份	754,296,135	72.21%
1、人民币普通股	592,431,984	56.71%
2、境内上市外资股	161,864,151	15.50%
3、境外上市外资股		
4、其他		
股份总额	1,044,597,881	100.00%

本公司属于轻工制造业，目前主营电冰箱、冰柜及空调、洗衣机的生产与销售。本公司统一社会信用代码：9134000014918555XK；住所：安徽省合肥市经济技术开发区莲花路2163号；法定代表人：刘体斌；注册资本（实收资本）：1,044,597,881万元人民币；公司类型：股份有限公司（台港澳与境内合资、上市）；经营范围：制冷电器、空调器、洗衣机、电脑数控注塑机、电脑热水器、塑料制品、包装品及装饰品制造，经营自产产品及技术出口业务和本企业所需原辅材

合肥美菱股份有限公司财务报表附注

2016年1月1日至2016年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

料、机械设备、仪器仪表及技术进出口业务，百货销售，运输。

二、合并财务报表范围

本公司合并财务报表范围包括四川长虹空调有限公司、中山长虹电器有限公司、中科美菱低温科技股份有限公司等 50 家子公司。与上年相比，本年因直接投资增加子公司长美科技有限公司、CHONGHONG MEILING ELECTRIC INDONESIA,PT；同一控制下企业合并增加子公司广东长虹日电科技有限公司；因清算注销减少子公司蚌埠美菱电器营销有限公司、漯河美菱电器营销有限公司；因出售股权减少子公司合肥美菱包装有限公司。

详见本附注“七、合并范围的变化”及本附注“八、在其他主体中的权益”相关内容。

三、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本公司财务报表以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则》及相关规定，并基于本附注“四、重要会计政策及会计估计”所述会计政策和会计估计编制。

2. 持续经营

本公司有近期获利经营的历史且有财务资源支持，以持续经营为基础编制财务报表是合理的。

四、重要会计政策及会计估计

1. 遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司及本公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

2. 会计期间

本公司的会计期间为公历1月1日至12月31日。

3. 记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

4. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

本公司作为合并方，在同一控制下企业合并中取得的资产和负债，在合并日按被合并方在最终控制方合并报表中的账面价值计量。取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

在非同一控制下企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债及或有负债在收购日以公允价值计量。合并成本为本公司在购买日为取得对被购买方的控制权而支付的现金或非现金资产、发行或承担的负债、发行的权益性证券等的公允价值以及在企业合并中发生的各项直接相关费用之和（通过多次交易分步实现的企业合并，其合并成本为每一单项交易的成本之和）。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中

合肥美菱股份有限公司财务报表附注

2016年1月1日至2016年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，首先对合并中取得的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值、以及合并对价的非现金资产或发行的权益性证券等的公允价值进行复核，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，将其差额计入合并当期营业外收入。

5. 合并财务报表的编制方法

本公司将所有控制的子公司及结构化主体纳入合并财务报表范围。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。

合并范围内的所有重大内部交易、往来余额及未实现利润在合并报表编制时予以抵销。子公司的所有者权益中不属于母公司的份额以及当期净损益、其他综合收益及综合收益总额中属于少数股东权益的份额，分别在合并财务报表“少数股东权益、少数股东损益、归属于少数股东的其他综合收益及归属于少数股东的综合收益总额”项目列示。

对于同一控制下企业合并取得的子公司，其经营成果和现金流量自合并当期期初纳入合并财务报表。编制比较合并财务报表时，对上年财务报表的相关项目进行调整，视同合并后形成的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

通过多次交易分步取得同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并的，应在取得控制权的报告期，补充披露在合并财务报表中的处理方法。例如：通过多次交易分步取得同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并，编制合并报表时，视同在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整，在编制比较报表时，以不早于本公司和被合并方同处于最终控制方的控制之下的时点为限，将被合并方的有关资产、负债并入本公司合并财务报表的比较报表中，并将合并而增加的净资产在比较报表中调整所有者权益项下的相关项目。为避免对被合并方净资产的价值进行重复计算，本公司在达到合并之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与本公司和被合并方处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他净资产变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益和当期损益。

对于非同一控制下企业合并取得子公司，经营成果和现金流量自本公司取得控制权之日起纳入合并财务报表。在编制合并财务报表时，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础对子公司的财务报表进行调整。

通过多次交易分步取得非同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并的，应在取得控制权的报告期，补充披露在合并财务报表中的处理方法。例如：通过多次交易分步取得非同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并，编制合并报表时，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；与其相关的购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配外的其他所有者权益变动，在购买日所属当期转为投资损益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

本公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之

合肥美菱股份有限公司财务报表附注

2016年1月1日至2016年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

间的差额,调整资本溢价或股本溢价,资本公积不足冲减的,调整留存收益。

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的,在编制合并财务报表时,对于剩余股权,按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和,减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并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损益,同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等,在丧失控制权时转为当期投资损益。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的,如果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,应当将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理;但是,在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额,在合并财务报表中确认为其他综合收益,在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的投资损益。

6. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

本公司的合营安排包括共同经营和合营企业。对于共同经营项目,本公司作为共同经营中的合营方确认单独持有的资产和承担的负债,以及按份额确认持有的资产和承担的负债,根据相关约定单独或按份额确认相关的收入和费用。与共同经营发生购买、销售不构成业务的资产交易的,仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。

7. 现金及现金等价物

本公司现金流量表之现金指库存现金以及可以随时用于支付的存款,现金等价物指持有期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金且价值变动风险很小的投资,包括但不限于满足前项条件的从购买日起三个月内到期的债券投资、可以以通知方式提前支取的银行定期存款、可转让存单等。定期存款如果不可以随时支付,不作现金确认,如果可以随时支付,作为现金确认。其他货币资金中3个月以上的保证金存款不作为现金等价物确认,3个月以下的保证金存款作为现金等价物确认。

8. 外币业务和外币财务报表折算

(1) 外币交易

本公司外币交易按交易发生日的即期汇率将外币金额折算为人民币金额。于资产负债表日,外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为人民币,所产生的折算差额除了为购建或生产符合资本化条件的资产而借入的外币专门借款产生的汇兑差额按资本化的原则处理外,直接计入当期损益。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为人民币,所产生的折算差额,作为公允价值变动直接计入当期损益。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。

(2) 外币财务报表的折算

外币资产负债表中资产、负债类项目采用资产负债表日的即期汇率折算;所有者权益类项目除“未分配利润”外均按业务发生时的即期汇率折算;利润表中的收入与费用项目采用期初与期末平均汇率折算。上述折算产生的外币报表折算差额,在所有者权益项目下单独列示。外币现金

合肥美菱股份有限公司财务报表附注

2016年1月1日至2016年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

流量采用现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。

9. 金融资产和金融负债

(1) 金融资产

1) 金融资产分类

本公司按投资目的和经济实质对拥有的金融资产分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、贷款和应收款项及可供出售金融资产四大类。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产是指持有的主要目的为短期内出售的金融资产，在资产负债表中以交易性金融资产列示。

持有至到期投资是指到期日固定、回收金额固定或可确定，且管理层有明确意图和能力持有至到期的非衍生金融资产。

贷款和应收款项是指在活跃市场中没有报价，回收金额固定或可确定的非衍生金融资产。

可供出售金融资产包括初始确认时即被指定为可供出售的非衍生金融资产及未被划分为其他类的金融资产。

2) 金融资产确认与计量

金融资产于本公司成为金融工具合同的一方时，按公允价值在资产负债表内确认。以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，取得时发生的相关交易费用计入当期损益，其他金融资产的相关交易费用计入初始确认金额。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和可供出售金融资产按照公允价值进行后续计量；贷款和应收款项以及持有至到期投资采用实际利率法，以摊余成本列示。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产的公允价值变动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，其公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资损益，同时调整公允价值变动损益。

除减值损失及外币货币性金融资产形成的汇兑损益外，可供出售金融资产公允价值变动直接计入股东权益，待该金融资产终止确认时，原直接计入权益的公允价值变动累计额转入当期损益。可供出售债务工具投资在持有期间按实际利率法计算的利息，以及被投资单位宣告发放的与可供出售权益工具投资相关的现金股利，作为投资收益计入当期损益。

3) 金融资产减值

除以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产外，本公司于资产负债表日对其他金融资产的账面价值进行检查，如果有客观证据表明某项金融资产发生减值的，计提减值准备。

以摊余成本计量的金融资产发生减值时，按预计未来现金流量（不包括尚未发生的未来信用损失）现值低于账面价值的差额，计提减值准备。如果有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。

当可供出售金融资产的公允价值发生较大幅度或非暂时性下降，原直接计入股东权益的因公

合肥美菱股份有限公司财务报表附注

2016年1月1日至2016年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

允价值下降形成的累计损失予以转出并计入减值损失。对已确认减值损失的可供出售债务工具投资,在期后公允价值上升且客观上与确认原减值损失后发生的事项有关的,原确认的减值损失予以转回并计入当期损益。对已确认减值损失的可供出售权益工具投资,期后公允价值上升直接计入股东权益。

4) 金融资产转移

金融资产满足下列条件之一的,予以终止确认:①收取该金融资产现金流量的合同权利终止;②该金融资产已转移,且本公司将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方;③该金融资产已转移,虽然本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,但是放弃了对该金融资产控制。

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,且未放弃对该金融资产控制的,则按照其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。继续涉入所转移金融资产的程度,是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的,将所转移金融资产的账面价值,与因转移而收到的对价及原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额计入当期损益。

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,并将因转移而收到的对价及应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和,与分摊的前述账面金额的差额计入当期损益。

(2) 金融负债

本公司的金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。

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初始确认时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,按照公允价值进行后续计量,公允价值变动形成的利得或损失以及与该金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

其他金融负债采用实际利率法,按照摊余成本进行后续计量。

1) 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

金融工具存在活跃市场的,活跃市场中的市场报价用于确定其公允价值。在活跃市场上,本公司已持有的金融资产或拟承担的金融负债以现行出价作为相应资产或负债的公允价值;本公司拟购入的金融资产或已承担的金融负债以现行要价作为相应资产或负债的公允价值。金融资产或金融负债没有现行出价和要价,但最近交易日后经济环境没有发生重大变化的,则采用最近交易的市场报价确定该金融资产或金融负债的公允价值。

金融工具不存在活跃市场的,采用估值技术确定其公允价值。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资产的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

合肥美菱股份有限公司财务报表附注

2016年1月1日至2016年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

10. 应收款项坏账准备

本公司对可能发生的坏账损失采用备抵法核算,期末单独或按组合进行减值测试,计提坏账准备,计入当期损益。对于有确凿证据表明确实无法收回的应收款项,经本公司按规定程序批准后作为坏账损失,冲销提取的坏账准备。

本公司将下列情形作为应收款项坏账损失确认标准:债务单位撤销、破产、资不抵债、现金流量严重不足、发生严重自然灾害等导致停产而在可预见的时间内无法偿付债务或其他确凿证据表明确实无法收回或收回的可能性不大。

本公司按以下类别划分应收款项期末单独或按组合进行减值测试,计提坏账准备:

(1) 单项金额重大的应收款项:

单项金额重大的判断依据或金额标准	如果单项金额占总额 5%以上汇总大于总额的 80%,则以单项金额占总额的 5%作为单项重大的判断条件,否则降低单项金额占总额比例的标准,直到单项金额重大的汇总金额达到总额的 80%。
单项金额重大的应收款项计提坏账准备的方法	根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备,如单独测试未减值,再按组合进行减值测试,计提坏账准备。

(2) 按组合计提坏账准备的应收款项:

确定组合的依据	
组合 1	除组合 2 以外的应收款项
组合 2	员工备用金、对外投资款、关联方往来款、应收出口退税、有信用证或已投保的应收款、政府补贴款等
按组合计提坏账准备的计提方法	
组合 1	按不同账龄组合按比例计提坏账准备。
组合 2	风险受控,不计提坏账准备。

组合 1 中,采用账龄分析法计提坏账准备的应收款项计提比例如下:

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)	5	5
1—2 年	15	15
2—3 年	35	35
3—4 年	55	55
4—5 年	85	85
5 年以上	100	100

(3) 单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收款项:

单项计提坏账准备的理由	金额虽然不重大,但预计未来现金流量存在重大流入风险的款项。
坏账准备的计提方法	按预计未来现金流量的现值进行减值测试,计提坏账准备。

11. 存货

本公司存货主要包括原材料、库存商品、低值易耗品、发出商品、在产品、模具等。

合肥美菱股份有限公司财务报表附注

2016年1月1日至2016年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

存货实行永续盘存制;原材料、库存商品以及低值易耗品均采用标准价格进行日常核算,月末分配价格差异调整当月转出成本,发出商品于结转营业收入时分摊库存商品成本差异;低值易耗品领用时一次转销;模具按期初余额加本期增加额除以12个月平均递延分摊。

期末存货按成本与可变现净值孰低原则计价。对于个别存货因遭受毁损、全部或部分陈旧过时或销售价格低于成本等原因,预计其成本不可收回的部分,单项提取存货跌价准备。其他原辅材料和库存商品、发出商品按以下方法提取存货跌价准备:

(1) 原材料的可变现净值按所生产的产成品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与直接对外处置的公允价值孰高确定。

(2) 库存商品、发出商品跌价准备按以下比例计提:

1) 冰箱、冰柜、洗衣机产品

等级	库龄	跌价准备提取比例
甲等品	3个月以内	0%
	4-6个月	5%
	7-12个月	15%
	1-2年	25%
	2-3年	40%
	3年以上	100%
合格品		40%
二等品		50%
三等品		60%
无等品		60%
处理品		65%
样机		30%
超出订单数量的特殊用户机型		50%

2) 空调产品

库位等级	跌价准备提取比例
修复库	50%
待修库	70%
商返库	70%
清库机型	70%
积压库	100%

对于无法归属于上述等级类别的库存商品、发出商品,公司根据对应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计算可变现净值。每年末对上述计提比例的适当性进行复核,根据该类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计算可变现净值,与库存商品、发出商品账面价值对比后确定是否调整计提比例。模具正常情况下分期摊销,一旦发生模具使用寿命提前终结的情况,于当期直接将该模具剩余成本结转损益,期末不计提跌价准备。

12. 长期股权投资

本公司长期股权投资主要是对子公司的投资、对联营企业的投资和对合营企业的投资。

通过同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方在最终控制方合并报表中净资产的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。被合并方在合并日的净资产账面价值为负数的，长期股权投资成本按零确定。通过非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，以合并成本作为初始投资成本。

除上述通过企业合并取得的长期股权投资外，以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为投资成本；以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为投资成本；投资者投入的长期股权投资，按照投资合同或协议约定的价值作为投资成本；以债务重组、非货币性资产交换等方式取得的长期股权投资，按相关会计准则的规定确定投资成本。

本公司对子公司投资采用成本法核算，对合营企业及联营企业投资采用权益法核算。

采用成本法核算时，长期股权投资按投资成本计价，追加或收回投资时调整长期股权投资的成本。采用权益法核算时，当期投资损益为应享有或应分担的被投资单位当年实现的净损益的份额。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，按照本公司的会计政策及会计期间，并抵销与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照持股比例计算归属于投资企业的部分，对被投资单位的净利润进行调整后确认。对于首次执行日之前已经持有的对联营企业及合营企业的长期股权投资，如存在与该投资相关的股权投资借方差额，还应扣除按原剩余期限直线摊销的股权投资借方差额，确认投资损益。

投资方因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响，处置后的剩余股权应当改按《企业会计准则第22号-金融工具确认和计量》核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差异计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，应当在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；对因追加投资等原因能够对被投资单位实施控制的长期股权投资，也改按成本法核算；对因追加投资等原因能够对被投资单位实施共同控制或重大影响但不构成控制的，或因处置投资等原因对被投资单位不再具有控制但能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的长期股权投资，改按权益法核算。

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期投资收益。采用权益法核算的长期股权投资，因被投资单位除净损益以外所有者权益的其他变动而计入所有者权益的，处置该项投资时将原计入所有者权益的部分按相应比例转入当期投资收益。

13. 投资性房地产

本公司投资性房地产主要是出租的房屋建筑物。投资性房地产按其成本作为入账价值，外购投资性房地产的成本包括购买价款、相关税费和可直接归属于该资产的其他支出；自行建造投资性房地产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。

本公司对投资性房地产采用成本模式进行后续计量，按其预计使用寿命及净残值率采用平均

合肥美菱股份有限公司财务报表附注

2016年1月1日至2016年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

年限法计提折旧。预计使用寿命、净残值率及年折旧率如下:

类别	折旧年限	预计残值率	年折旧率
房屋建筑物	30-40 年	4%-5%	2.375%-3.20%

当投资性房地产的用途改变为自用时,则自改变之日起,将该投资性房地产转换为固定资产或无形资产。自用房地产的用途改变为赚取租金或资本增值时,则自改变之日起,将固定资产或无形资产转换为投资性房地产。发生转换时,以转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

当投资性房地产被处置,或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时,终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

14. 固定资产

本公司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,使用年限超过一年,单位价值超过 2,000 元的有形资产或资产组,包括房屋及建筑物、机器设备、运输设备和其他设备等四类。

固定资产按其取得时的成本作为入账的价值,其中,外购的固定资产成本包括买价和进口关税等相关税费,以及为使固定资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的其他支出;自行建造固定资产的成本,由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成;投资者投入的固定资产,按投资合同或协议约定的价值作为入账价值,但合同或协议约定价值不公允的按公允价值入账;融资租赁租入的固定资产,按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为入账价值。

与固定资产有关的后续支出,包括修理支出、更新改造支出等,符合固定资产确认条件的,计入固定资产成本,对于被替换的部分,终止确认其账面价值;不符合固定资产确认条件的,于发生时计入当期损益。固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时,终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

除已提足折旧仍继续使用的固定资产外,本公司对所有固定资产计提折旧。计提折旧时采用平均年限法,并根据用途分别计入相关资产的成本或当期费用。固定资产的分类折旧年限、预计净残值率、年折旧率如下:

序号	类别	折旧年限	预计残值率	年折旧率
1	房屋建筑物	30-40 年	4%-5%	2.375%-3.20%
2	机器设备	10-14 年	4%-5%	6.786%-9.60%
3	运输设备	5-12 年	4%-5%	7.92%-19.20%
4	其他设备	8-12 年	4%-5%	7.92%-12.00%

本公司于每年末对固定资产的预计使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核,如发生改变,则作为会计估计变更处理。

15. 在建工程

合肥美菱股份有限公司财务报表附注

2016年1月1日至2016年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

在建工程按实际发生的成本计量。自营建筑工程按直接材料、直接工资、直接施工费等计量；出包建筑工程根据工程进度及合同按应支付的工程价款计量；设备安装工程按所安装设备的价值、安装费用、工程试运转等所发生的支出（抵减收入）等确定工程成本。在建工程成本还包括应当资本化的借款费用和汇兑损益。

16. 借款费用

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；当购建或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，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

专门借款当期实际发生的利息费用，扣除尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间（通常指1年以上）的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

如果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、且中断时间连续超过3个月，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

17. 无形资产

本公司无形资产包括土地使用权、商标、专利技术、非专利技术等。无形资产按取得时的实际成本计量，其中，购入的无形资产，按实际支付的价款和相关的其他支出作为实际成本；投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本。

土地使用权从出让起始日起，按其出让年限平均摊销；商标使用权按10年平均摊销；专利技术、非专利技术和其他无形资产按预计使用年限、合同规定的受益年限和法律规定的有效年限三者中最短者分期平均摊销。摊销金额按其受益对象计入相关资产成本和当期损益。

对使用寿命有限的无形资产的预计使用寿命及摊销方法于每年末进行复核，如发生改变，则作为会计估计变更处理；对使用寿命不确定的无形资产的预计使用寿命进行复核，如有证据表明无形资产的使用寿命是有限的，则估计其使用寿命并在预计使用寿命内摊销。

18. 研究与开发

本公司的研究开发支出根据其性质以及研发活动最终形成无形资产是否具有较大不确定性，分为研究阶段支出和开发阶段支出。研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；开发阶段的支出，同时满足下列条件的，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) 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;

(4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持,以完成该无形资产的开发,并有能力使用或出售该无形资产;

(5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

不满足上述条件的开发阶段的支出,于发生时计入当期损益。前期已计入损益的开发支出在以后期间不再确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出,自该项目达到预定可使用状态之日起转为无形资产列报。

19. 非金融长期资产减值

本公司于每一资产负债表日对长期股权投资、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产等项目进行检查,当存在下列迹象时,表明资产可能发生了减值,本公司将进行减值测试。对商誉和使用寿命不确定的无形资产,无论是否存在减值迹象,每年末均进行减值测试。难以对单项资产的可收回金额进行测试的,以该资产所属的资产组或资产组组合为基础测试。

减值测试后,若该资产的账面价值超过其可收回金额,其差额确认为减值损失,上述资产的减值损失一经确认,在以后会计期间不予转回。资产的可收回金额是指资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。

出现减值的迹象如下:

(1) 资产的市价当期大幅度下跌,其跌幅明显高于因时间的推移或者正常使用而预计的下跌;

(2) 企业经营所处的经济、技术或者法律等环境以及资产所处的市场在当期或者将在近期发生重大变化,从而对企业产生不利影响;

(3) 市场利率或者其他市场投资报酬率在当期已经提高,从而影响企业计算资产预计未来现金流量现值的折现率,导致资产可收回金额大幅度降低;

(4) 有证据表明资产已经陈旧过时或者其实体已经损坏;

(5) 资产已经或者将被闲置、终止使用或者计划提前处置;

(6) 企业内部报告的证据表明资产的经济绩效已经低于或者将低于预期,如资产所创造的净现金流量或者实现的营业利润(或者亏损)远远低于(或者高于)预计金额等;

(7) 其他表明资产可能已经发生减值的迹象。

20. 商誉

商誉为股权投资成本或非同一控制下企业合并成本超过应享有的或企业合并中取得的被投资单位或被购买方可辨认净资产于取得日或购买日的公允价值份额的差额。

与子公司有关的商誉在合并财务报表上单独列示,与联营企业和合营企业有关的商誉,包含在长期股权投资的账面价值中。

21. 长期待摊费用

本公司的长期待摊费用是指已经支出，但应由当期及以后各期承担的摊销期限在1年以上(不含1年)的费用，该等费用在受益期内平均摊销。如果长期待摊费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的价值全部转入当期损益。

22. 职工薪酬

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

短期薪酬具体包括：职工工资、奖金、津贴和补贴，职工福利费，医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费，住房公积金，工会经费和职工教育经费，短期带薪缺勤，短期利润分享计划，非货币性福利以及其他短期薪酬。在职工提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并按照受益对象计入当期损益或相关资产成本。

离职后福利主要包括基本养老保险费、失业保险费、内退人员福利等，离职后福利计划，是指企业与职工就离职后福利达成的协议，或者企业为向职工提供离职后福利制定的规章或办法等。其中，设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后，企业不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

本公司职工提前退养和提前退休政策属于为鼓励职工自愿接受裁减而给予的补偿。员工自愿提出申请，经公司批准后双方签订补偿协议，根据员工代表大会通过的补偿标准计算补偿金额，确认为辞退福利计入当期损益。因本公司承诺随着社会最低生活保障的提高而调整内退职工待遇，故在计算辞退福利时不考虑折现因素。

23. 预计负债

当与对外担保、商业承兑汇票贴现、未决诉讼或仲裁、产品质量保证等或有事项相关的业务同时符合以下条件时，本公司将其确认为负债：该义务是本公司承担的现时义务；该义务的履行很可能导致经济利益流出企业；该义务的金额能够可靠地计量。

24. 收入确认原则和计量方法

本公司的营业收入主要包括销售商品收入、提供劳务收入和让渡资产使用权收入，收入确认原则如下：

(1) 本公司在已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方、本公司既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权、也没有对已售出的商品实施有效控制、收入的金额能够可靠地计量、相关的经济利益很可能流入企业、相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认销售商品收入的实现。本公司一般在物流方通过联网信息系统确认商品交货后开票确认收入；出口业务在收到装箱单时确认收入；具有寄售特征的销售业务在对方提供商品结算清单时开票确认收入；空调 OEM/ODM 在商品完工并转移至委托方约定仓位时开票确认收入。

(2) 本公司在劳务总收入和总成本能够可靠地计量、与劳务相关的经济利益很可能流入本公司、劳务的完成进度能够可靠地确定时，确认劳务收入的实现。在资产负债表日，提供劳务交易的结果能够可靠估计的，按完工百分比法确认相关的劳务收入，完工百分比按已经发生的成本

合肥美菱股份有限公司财务报表附注

2016年1月1日至2016年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

占估计总成本的比例确定;提供劳务交易结果不能够可靠估计、已经发生的劳务成本预计能够得到补偿的,按已经发生的能够得到补偿的劳务成本金额确认提供劳务收入,并结转已经发生的劳务成本;提供劳务交易结果不能够可靠估计、已经发生的劳务成本预计全部不能得到补偿的,将已经发生的劳务成本计入当期损益,不确认提供劳务收入。

(3) 与让渡资产使用权相关的经济利益很可能流入本公司、收入的金额能够可靠地计量时,确认让渡资产使用权收入的实现。

25. 政府补助

政府补助在本公司能够满足其所附的条件,已经收到或确信能够收到时予以确认。政府补助为货币性资产的,按照实际收到的金额计量;对于按照固定的定额标准拨付的补助在财政部确认补贴金额之后,按照应收补贴金额计量;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(1元)计量。

与资产相关的政府补助确认为递延收益,并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,并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。

26. 递延所得税资产和递延所得税负债

本公司递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。对于按照税法规定能够于以后年度抵减应纳税所得额的可抵扣亏损,确认相应的递延所得税资产。对于商誉的初始确认产生的暂时性差异,不确认相应的递延所得税负债。对于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认形成的暂时性差异,不确认相应的递延所得税资产和递延所得税负债。于资产负债表日,递延所得税资产和递延所得税负债,按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限,确认递延所得税资产。

27. 租赁

本公司在租赁开始日将租赁分为融资租赁和经营租赁。

融资租赁是指实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁。本公司作为承租方时,在租赁开始日,按租赁开始日租赁资产的公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者,作为融资租入固定资产的入账价值,将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值,将两者的差额记录为未确认融资费用。

经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。本公司作为承租方的租金在租赁期内的各个期间按直线法计入相关资产成本或当期损益,本公司作为出租方的租金在租赁期内的各个期间按直线法确认为收入。

28. 所得税的会计核算

所得税的会计核算采用资产负债表债务法。所得税费用包括当年所得税和递延所得税。除将与直接计入股东权益的交易和事项相关的当年所得税和递延所得税计入股东权益，以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外，其余的当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

当年所得税是指企业按照税务规定计算确定的针对当期发生的交易和事项，应纳给税务部门的金额，即应交所得税；递延所得税是指按照资产负债表债务法应予确认的递延所得税资产和递延所得税负债在期末应有的金额相对于原已确认金额之间的差额。

29. 分部信息

本公司以业务分部为分部信息的主要报告形式，本年具体分为空调业务、冰箱冰柜业务、营销业务、其他业务四个分部。分部间转移价格参考市场价格确定，共同费用除无法合理分配的部分外按照收入比例在不同的分部之间分配。

30. 重要会计估计的说明

编制财务报表时，本公司管理层需要运用估计和假设，这些估计和假设会对会计政策的应用及资产、负债、收入及费用的金额产生影响。实际情况可能与这些估计不同。本公司管理层对估计涉及的关键假设和不确定性因素的判断进行持续评估。会计估计变更的影响在变更当期和未来期间予以确认。

下列会计估计及关键假设存在导致未来期间的资产及负债账面值发生重大调整的重要风险。

(1) 存货减值准备

本公司根据产成品和发出商品的类别按固定比例计提跌价准备，当实际售价或费用与以前估计不同时，管理层将会对计提比例进行相应的调整。根据现有经验进行估计的结果可能会与之后实际结果有所不同，可能导致对资产负债表中的存货账面价值的调整，影响估计变更当期的损益。

(2) 长期资产减值准备的会计估计

本公司在资产负债表日对存在减值迹象的房屋建筑物、机器设备等固定资产以及商誉等长期资产进行减值测试。相关资产组和资产组组合的可收回金额为其预计未来现金流量的现值，其计算需要采用会计估计。

如果管理层对资产组和资产组组合未来现金流量计算中采用的毛利率、折现率进行修订，修订后的毛利率低于目前采用的毛利率或修订后的折现率高于目前采用的折现率，则本公司需增加计提减值准备。如果实际毛利率高于（或折现率低于）管理层的估计，本公司不能转回原已计提的长期资产减值准备。

(3) 递延所得税资产确认的会计估计

递延所得税资产的估计需要对未来各个年度的应纳税所得额及适用的税率进行估计，递延所得税资产的实现取决于各公司未来是否很可能获得足够的应纳税所得额。未来税率的变化和暂时性差异的转回时间也可能影响所得税费用（收益）以及递延所得税的余额。上述估计的变化可能导致对递延所得税的重要调整。

合肥美菱股份有限公司财务报表附注

2016年1月1日至2016年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

(4) 固定资产、无形资产的可使用年限以及残值率

本公司至少于每年年度终了,对固定资产和无形资产的预计使用寿命及残值率进行复核。预计使用寿命和残值率是管理层基于同类资产历史经验、参考同行业普遍所应用的估计并结合预期技术更新而决定的。当以往的估计发生重大变化时,则相应调整未来期间的折旧费用和摊销费用。

(5) 产品质量保证预计负债

本公司承诺“家电下乡冰箱主要零部件十年免费保修”,针对此类产品质量保证可能增加的维修费用本公司已计提预计负债。

考虑到十年期间众多增减因素的不确定性,本公司暂不考虑上述预计负债的折现因素,而是于每个资产负债表日根据实际保修费情况对参数(概率、比例、单台维修费用)进行复核,如有明显改变则按最新参数对预计负债进行调整以反映当前最佳估计数。

31. 其他综合收益

其他综合收益,是指企业根据其他会计准则规定未在当期损益中确认的各项利得和损失。

其他综合收益项目应当根据其他相关会计准则的规定分为下列两类列报:

(1) 以后会计期间不能重分类进损益的其他综合收益项目,主要包括重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动、按照权益法核算的在被投资单位以后会计期间不能重分类进损益的其他综合收益中所享有的份额等;

(2) 以后会计期间在满足规定条件时将重分类进损益的其他综合收益项目,主要包括按照权益法核算的在被投资单位以后会计期间在满足规定条件时将重分类进损益的其他综合收益中所享有的份额、可供出售金融资产公允价值变动形成的利得或损失、持有至到期投资重分类为可供出售金融资产形成的利得或损失、现金流量套期工具产生的利得或损失中属于有效套期的部分、外币财务报表折算差额等。

32. 重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

本公司本年无重要会计政策变更事项。

(2) 重要会计估计变更

本公司本年无重要会计估计变更事项。

五、 税项

1. 主要税(费)种及税(费)率

税(费)种	计税(费)依据	税(费)率
增值税	货物销售收入、加工收入等	17%、13%、11%、6%、5%
营业税	租金收入和价外费用(营改增后缴纳增值税)	5%
城市维护建设税	应交流转税	5%或7%
教育费附加	应交流转税	3%

合肥美菱股份有限公司财务报表附注

2016年1月1日至2016年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

税(费)种	计税(费)依据	税(费)率
地方教育费附加	应交流转税	2%
企业所得税	应纳税所得额	15%或25%
房产税	房产账面原值 $\times$ (1-30%)或年租金收入	1.2%或12%
土地使用税	实际使用土地的面积	2.5元/M ² 至15元/M ²

2. 税收优惠及批文

本公司及子公司中科美菱低温科技股份有限公司被认定为安徽省 2014 年度第二批高新技术企业(有效期三年),享受国家高新技术企业 15%的所得税税率。2015 年 1 月 22 日经安徽省科技厅《关于公布安徽省 2014 年第二批高新技术企业认定名单的通知》[皖高企认(2014)37 号]认定,本公司及中科美菱低温科技股份有限公司继续享受国家高新技术企业 15%的所得税税率,有效期三年。

子公司中山长虹电器有限公司被认定为广东省 2008 年第一批高新技术企业(有效期三年),享受国家高新技术企业 15%的所得税税率。2014 年 10 月 10 日经广东省科技厅《关于广东省 2014 年拟认定高新技术企业名单的公司》[粤科公示(2014)15 号]公示的拟认定名单内,并已取得新的高新技术企业证书,继续享受国家高新技术企业 15%的所得税税率,有效期三年。

子公司四川长虹空调有限公司于 2016 年 12 月 8 日通过高新技术企业认证复审,有效期三年。在经主管税务局备案审核通过后,将减按 15%的税率征收企业所得税。

子公司绵阳美菱软件技术有限公司于 2014 年 6 月 27 日通过软件企业认证,取得[川 R-2014-0072]号《软件企业证书》,自获利年度起计算优惠期,第一年至第二年免征企业所得税,第三年至第五年按的法定税率减半征收企业所得税,并享受至期满为止。

子公司绵阳美菱制冷有限责任公司于 2014 年 5 月 9 日通过四川省经信委审核批复[川经信产业函(2014)408 号],公司属于《产业结构调整指导目录》(2011 年本)修正(国家法改委第 21 号令)中的鼓励类产业;享受西部大开发企业所得税税收优惠政策,经税务局备案自 2014 年起减按 15%的税率征收企业所得税,有效期七年。

子公司广东长虹日电科技有限公司申请高新技术企业认定,2016 年 12 月 9 日,公司被列入经科技部全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室公布的《广东省 2016 年第三批拟认定高新技术企业名单》内,本年度按享受国家高新技术企业 15%的所得税优惠计算缴纳所得税。

六、合并财务报表主要项目注释

下列所披露的财务报表数据,除特别注明之外,“年初”系指 2016 年 1 月 1 日,“年末”系指 2016 年 12 月 31 日,“本年”系指 2016 年 1 月 1 日至 12 月 31 日,“上年”系指 2015 年 1 月 1 日至 12 月 31 日,货币单位为人民币元。

1. 货币资金

项目	年末余额	年初余额
现金	94,415.53	46,496.63

合肥美菱股份有限公司财务报表附注

2016 年 1 月 1 日至 2016 年 12 月 31 日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

项目	年末余额	年初余额
银行存款	3,827,367,022.13	2,043,331,029.26
其他货币资金	231,407,796.97	91,812,353.26
合计	4,058,869,234.63	2,135,189,879.15
其中：存放在境外的款项总额	19,067,202.50	3,650,516.73

其他货币资金明细如下：

项目	年末金额
保证金	184,335,513.55
外币待核查账户	43,772,022.45
银联在线	2,208,249.18
淘宝账户	1,092,011.79
合计	231,407,796.97

保证金中不作为现金及现金等价物的系 3 个月以上的银行承兑汇票保证金金额为 44,690,554.87 元，保函保证金为 220,000.00 元，借款保证金为 27,609,260.00 元。银联在线、淘宝账户和财付通都属于第三方支付平台，除保证金 251,000.00 元，其余余额使用未受限。

根据国家外汇管理政策，外汇货款一律转入待核查账户，暂时限制使用，通过外汇审核后可转入一般账户，由于外汇审核时间较短，因此外币待核查账户余额使用未受限。

2. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

项目	年末余额	年初余额
衍生金融资产	12,060,213.30	

本年衍生金融资产系人民币远期外汇资金交易。

3. 应收票据

(1) 应收票据种类

项目	年末余额	年初余额
银行承兑汇票	1,096,452,069.60	1,286,319,058.59
商业承兑汇票	324,977,654.13	13,624.15
合计	1,421,429,723.73	1,286,332,682.74

(2) 年末已用于质押的应收票据

项目	年末已质押金额
银行承兑汇票	174,237,778.45

注：为了提高票据的利用率，本公司将部分未到期应收票据质押给银行，开具银行承兑汇票。

合肥美菱股份有限公司财务报表附注

2016 年 1 月 1 日至 2016 年 12 月 31 日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

(3) 年末已经背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	年末终止确认金额	年末未终止确认金额
银行承兑汇票	2,453,613,738.31	
商业承兑汇票	34,951,039.44	
合计	2,488,564,777.75	

(4) 年末无因出票人未履约而将其转应收账款的票据。

4. 应收账款

(1) 应收账款按种类

类别	年末金额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	比例	
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款					
组合 1	834,543,507.58	71.22%	43,843,529.45	5.25%	790,699,978.13
组合 2	323,321,432.79	27.59%		0.00%	323,321,432.79
组合小计	1,157,864,940.37	98.81%	43,843,529.45	3.79%	1,114,021,410.92
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款	13,898,468.17	1.19%	8,959,326.60	64.46%	4,939,141.57
合计	1,171,763,408.54	100.00%	52,802,856.05	4.51%	1,118,960,552.49

(续)

类别	年初金额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	比例	
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款					
组合 1	899,278,954.60	64.20%	50,987,076.18	5.67%	848,291,878.42
组合 2	488,135,576.26	34.85%		0.00%	488,135,576.26
组合小计	1,387,414,530.86	99.05%	50,987,076.18	3.67%	1,336,427,454.68
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款	13,315,915.98	0.95%	11,347,048.83	85.21%	1,968,867.15
合计	1,400,730,446.84	100.00%	62,334,125.01	4.45%	1,338,396,321.83

1) 年末无单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款。

2) 组合 1 按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

合肥美菱股份有限公司财务报表附注

2016 年 1 月 1 日至 2016 年 12 月 31 日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

账龄	年末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内	817,156,334.38	40,857,816.72	5.00%
1-2 年	16,240,289.85	2,436,043.48	15.00%
2-3 年	709,294.36	248,253.03	35.00%
3-4 年	302,606.15	166,433.38	55.00%
4-5 年			85.00%
5 年以上	134,982.84	134,982.84	100.00%
合计	834,543,507.58	43,843,529.45	

3) 组合 2 不计提坏账准备的应收账款

组合名称	账面余额
关联方往来款项	291,315,034.61
信用证	32,006,398.18
合计	323,321,432.79

4) 年末单项金额不重大并单项计提坏账准备的应收账款，为应收款单项金额较小，按照组合计提坏账准备不能反映其风险特征的应收款项，涉及 8 户客户。

(2) 本年度计提、转回（或收回）的坏账准备情况

本年冲回坏账准备金额 3,023,539.08 元；本年转回坏账准备金额 6,507,729.88 元；本年无收回以前年度已核销应收账款。

(3) 本年度无实际核销的应收账款。

(4) 本年按欠款方归集的年末余额前五名应收账款汇总金额 431,686,312.59 元，占应收账款年末余额合计数的比例 36.84%，相应计提的坏账准备年末余额汇总金额 8,052,057.89 元。

5. 预付款项

(1) 预付款项账龄

项目	年末金额		年初金额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	131,113,656.82	97.33%	66,062,097.51	97.09%
1-2 年	2,983,725.64	2.22%	1,427,195.93	2.10%
2-3 年	487,258.38	0.36%	84,878.71	0.12%
3 年以上	121,847.54	0.09%	467,648.58	0.69%
合计	134,706,488.38	100.00%	68,041,820.73	100.00%

(2) 预付款项本年末账面余额中预付金额前 5 名的金额合计为 63,059,987.89 元，占预付款项余额的 46.81%。

合肥美菱股份有限公司财务报表附注

2016 年 1 月 1 日至 2016 年 12 月 31 日

(本财务报表附注除特别说明外, 均以人民币元列示)

6. 应收利息

项目	年末余额	年初余额
应收定期存款利息	2,645,494.32	1,238,199.65

7. 其他应收款

(1) 其他应收款分类

类别	年末金额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例	金额	比例	
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款					
按组合计提坏账准备的其他应收款					
组合1	8,798,418.31	20.99%	2,091,596.95	23.77%	6,706,821.36
组合2	32,347,098.08	77.18%			32,347,098.08
组合小计	41,145,516.39	98.17%	2,091,596.95	5.08%	39,053,919.44
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款	767,932.63	1.83%	267,932.63	34.89%	500,000.00
合计	41,913,449.02	100.00%	2,359,529.58	5.63%	39,553,919.44

(续)

类别	年初金额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	比例	
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款					
按组合计提坏账准备的其他应收款					
组合1	9,229,628.47	21.24%	3,691,780.99	40.00%	5,537,847.48
组合2	33,956,987.82	78.14%		0.00%	33,956,987.82
组合小计	43,186,616.29	99.38%	3,691,780.99	8.55%	39,494,835.30
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款	267,932.63	0.62%	267,932.63	100.00%	
合计	43,454,548.92	100.00%	3,959,713.62	9.11%	39,494,835.30

1) 年末无单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款。

2) 组合 1 按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账龄	年末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内	5,300,340.70	265,017.04	5.00%
1-2 年	1,394,115.53	209,117.33	15.00%

合肥美菱股份有限公司财务报表附注

2016 年 1 月 1 日至 2016 年 12 月 31 日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

账龄	年末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
2-3 年	229,230.00	80,230.50	35.00%
3-4 年	610,000.00	335,500.00	55.00%
4-5 年	420,000.00	357,000.00	85.00%
5 年以上	844,732.08	844,732.08	100.00%
合计	8,798,418.31	2,091,596.95	

3) 组合 2 不计提坏账准备的其他应收款

组合名称	账面余额
关联方往来款项	12,870,014.08
员工备用金借款	18,784,317.17
出口退税	159,982.87
暂付员工代垫款	532,783.96
合计	32,347,098.08

4) 年末单项金额不重大并单项计提坏账准备的其他应收款，为应收广东雄风电器有限公司 267,932.63 元，代垫保险赔偿款 500,000.00 元。

(2) 本年度计提、转回（或收回）坏账准备情况

本年冲回坏账准备金额 1,600,184.04 元；本年收回原核销的坏账准备金额 6,000.00 元。

(3) 本年度无实际核销的其他应收款。

(4) 其他应收款按款项性质分类

款项性质	年末账面余额	年初账面余额
员工备用金借款	18,784,317.17	12,957,099.30
非并表关联方款项	12,870,014.08	730,771.79
保证金	8,062,507.62	3,918,959.87
暂付代垫款	1,413,879.45	140,406.00
其他	622,747.83	5,438,195.23
出口退税	159,982.87	20,269,116.73
合计	41,913,449.02	43,454,548.92

(5) 按欠款方归集的年末余额前五名的其他应收款情况：

单位名称	款项性质	年末余额	账龄	占其他应收款年末余额合计数的比例	坏账准备年末余额
四川天佑归谷科技有限公司	待收减资款	12,500,000.00	1 年以内	29.82%	
韩少锋	员工备用金	1,545,000.00	1 年以内	3.69%	

合肥美菱股份有限公司财务报表附注

2016年1月1日至2016年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

单位名称	款项性质	年末余额	账龄	占其他应收款年末余额合计数的比例	坏账准备年末余额
中华人民共和国南京海关	保证金	1,344,924.85	1年以内	3.21%	67,246.24
北京市通州区新农村建设服务中心	质保金	1,000,000.00	1年以内	2.39%	50,000.00
蒲灵巧	员工备用金	901,743.63	1年以内	2.15%	
合计		17,291,668.48		41.26%	117,246.24

(6) 年末无涉及政府补助的应收款项。

(7) 年末无因金融资产转移而终止确认的其他应收款。

(8) 年末无转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额。

8. 存货

(1) 存货分类

项目	年末金额		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	239,470,144.24	2,133,956.27	237,336,187.97
库存商品	1,477,211,122.85	71,224,130.62	1,405,986,992.23
低值易耗品	11,908,736.75		11,908,736.75
发出商品	245,587,568.44	2,700,789.83	242,886,778.61
在产品	31,950,329.21		31,950,329.21
待摊模具费等	44,457,710.09		44,457,710.09
合计	2,050,585,611.58	76,058,876.72	1,974,526,734.86

(续)

项目	年初金额		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	142,734,356.80	1,427,876.25	141,306,480.55
库存商品	1,292,031,075.82	79,430,353.78	1,212,600,722.04
低值易耗品	11,776,746.58		11,776,746.58
发出商品	112,214,773.27	177,014.68	112,037,758.59
在产品	19,621,573.80		19,621,573.80
待摊模具费等	57,602,927.95		57,602,927.95
合计	1,635,981,454.22	81,035,244.71	1,554,946,209.51

(2) 存货跌价准备

项目	年初金额	本年增加	本年减少		年末金额
			转回	其他转出	

合肥美菱股份有限公司财务报表附注

2016年1月1日至2016年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

项目	年初金额	本年增加	本年减少		年末金额
			转回	其他转出	
原材料	1,427,876.25	706,080.02			2,133,956.27
库存商品	79,430,353.78	6,417,796.55		14,624,019.71	71,224,130.62
发出商品	177,014.68	3,217,863.71		694,088.56	2,700,789.83
合计	81,035,244.71	10,341,740.28		15,318,108.27	76,058,876.72

(3) 存货跌价准备计提

项目	确定可变现净值的具体依据	本年转回或转销原因
原材料	成本高于可变现净值(加工制成的产成品存在跌价)	
库存商品	成本高于可变现净值(期末市场价格下跌)	
发出商品	成本高于可变现净值(期末市场价格下跌)	
在产品	成本高于可变现净值(加工制成的产成品存在跌价)	

9. 一年内到期的非流动资产

项目	年末余额	年初余额	性质
一年内到期的定期存款	12,625,340.00		定期存款重分类

注:本项目系子公司中山长虹为取得银行长期借款存放在广发银行中山分行的三年期定期存款。存款金额为6,810,000.00美元,折合人民币47,240,970.00元,其中1,820,000.00美元,折合人民币12,625,340.00元将于2017年到期,重分类至本项目。

10. 其他流动资产

项目	年末余额	年初余额	性质
理财产品	1,385,200,000.00	500,000,000.00	银行理财产品
待抵扣增值税	56,525,274.99	12,862,817.57	待抵扣增值税重分类
预缴所得税	12,357,316.25	24,200,227.82	预缴所得税重分类
预缴税金及附加	263,706.18	2,038,533.05	预缴城建税及教育费附加重分类
合计	1,454,346,297.42	539,101,578.44	

11. 可供出售金融资产

(1) 可供出售金融资产情况

项目	年末余额			年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
可供出售权益工具	17,000,000.00		17,000,000.00	17,000,000.00		17,000,000.00
其中:按成本计量的	17,000,000.00		17,000,000.00	17,000,000.00		17,000,000.00

合肥美菱股份有限公司财务报表附注

2016 年 1 月 1 日至 2016 年 12 月 31 日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

项目	年末余额			年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合计	17,000,000.00		17,000,000.00	17,000,000.00		17,000,000.00

(2) 年末按成本计量的可供出售金融资产

被投资单位	年初	本年增加	本年减少	年末	在被投资单位持股比例	本年现金红利
徽商银行股份有限公司	5,000,000.00			5,000,000.00	0.0972%	1,707,274.11
四川虹云新一代信息技术创业投资基金	12,000,000.00			12,000,000.00	16.00%	
合计	17,000,000.00			17,000,000.00		1,707,274.11

(3) 年末可供出售金融资产无减值。

合肥美菱股份有限公司财务报表附注

2016 年 1 月 1 日至 2016 年 12 月 31 日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

12. 长期股权投资

被投资单位	年初余额	本年增减变动								年末余额	减值准备年末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
联营企业											
1.ChanghongRuba ElectricCompany(Private)Ltd. 注1	29,713,680.32			-2,810,304.61	2,411,298.65					29,314,674.36	
2.合肥兴美资产管理有限公司	12,846,069.09			-451,268.70						12,394,800.39	
3.四川智易家网络科技有限公司 注2	4,813,098.30			4,567,275.37						9,380,373.67	
4. 宏源地能热宝技术有限公司 注3	4,045,502.68	19,600,000.00		-874,437.23						22,771,065.45	
5.四川天佑归谷科技有限公司 注4	22,821,196.62		12,500,000.00	-2,538,479.12						7,782,717.50	
合计	74,239,547.01	19,600,000.00	12,500,000.00	-2,107,214.29	2,411,298.65					81,643,631.37	

注 1：2014 年 4 月 30 日，子公司中山长虹与 RUBA 综合贸易公司签订增加注册资本协议，双方一致同意增资 1231 万美元，其中中山长虹按原持股比例 40%认缴增资款 492.40 万美元，RUBA 综合贸易公司按原持股比例 60%认缴增资款 738.60 万美元。

注 2：2014 年 12 月 16 日，本公司与控股股东四川长虹电器股份有限公司签订合资协议，共同设立四川智易家网络科技有限公司，2015 年 1 月 5 日，四川智易家网络科技有限公司正式注册成立，注册资本人民币 5,000 万元，其中本公司认缴出资 1,500 万元，持股比例 30%，四川长虹电器股份有限公司认缴出资 3,500 万元，持股比例 70%。

注 3：子公司四川长虹空调有限公司（以下简称长虹空调）和恒有源科技发展集团有限公司（以下简称恒有源）于 2015 年 10 月 28 日共同投资设立宏源地能热宝技术有限公司，公司登记注册资本为 5,000 万元，其中长虹空调出资 2,450 万元，占注册资本的 49%；恒有源出资 2,550 万元，占注册资本的 51%。

注 4：四川天佑归谷科技有限公司于 2015 年 3 月 31 日注册成立，总注册资本为人民币 1 亿元，子公司长虹空调以 2,500 万元的现金出资，占注册资本的 25%。成都交大房产开发有限责任公司出资 2,000 万元，占注册资本的 20%；成都西南交通大学产业（集团）有限公司出资 2,000 万元，占注册资本的 20%；绵阳市投资控股（集团）有限公司出资 500 万元，占注册资本的 5%；上海中城信达雅金融信息服务有限公司出资 500 万元，占注册资本的 5%；江苏润业投资有限公司出资 1,000 万元，占注册资本的 10%；成都东煜商贸有限公司出资 1,500 万元，占注册资本的 15%。2016 年，四川天佑归谷科技有限公司股东会决议同意减资 5000 万元，股东按股比同比例减资，减资后，子公司长虹空调出资额为 1,250 万元，占注册资本的 25%。

合肥美菱股份有限公司财务报表附注

2016年1月1日至2016年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

13. 投资性房地产

(1) 按成本计量的投资性房地产

项目	房屋建筑物	土地使用权	合计
一、账面原值			
1.年初余额	23,142,172.83	916,691.38	24,058,864.21
2.本年增加金额			
3.本年减少金额			
4.年末余额	23,142,172.83	916,691.38	24,058,864.21
二、累计折旧和累计摊销			
1.年初余额	9,558,221.21	416,429.49	9,974,650.70
2.本年增加金额	770,213.55	38,368.56	808,582.11
(1) 计提或摊销	770,213.55	38,368.56	808,582.11
3.本年减少金额			
4.年末余额	10,328,434.76	454,798.05	10,783,232.81
三、减值准备			
四、账面价值			
1.年末账面价值	12,813,738.07	461,893.33	13,275,631.40
2.年初账面价值	13,583,951.62	500,261.89	14,084,213.51

(2) 年末无按公允价值计量的投资性房地产。

(3) 年末投资性房地产无抵押情况。

(4) 年末无未办妥产权证书的投资性房地产。

14. 固定资产

(1) 固定资产明细表

项目	房屋建筑物	机器设备	运输设备	其他设备	合计
一、账面原值					
1.年初余额	921,581,186.91	973,472,601.74	25,328,176.24	157,072,665.55	2,077,454,630.44
2.本年增加金额	5,172,711.93	97,327,067.62	1,048,117.67	18,635,668.29	122,183,565.51
(1) 购置	2,649,436.80	3,177,875.00	824,044.84	4,203,313.85	10,854,670.49
(2) 在建工程转入	2,523,275.13	94,149,192.62	39,829.05	8,233,563.01	104,945,859.81
(3) 存货转入				6,143,863.48	6,143,863.48
(4) 汇率变动增加			184,243.78	54,927.95	239,171.73
3.本年减少金额	22,534,991.07	85,380,819.46	2,106,422.98	2,107,846.29	112,130,079.80
(1) 处置或报废	2,120,034.24	67,563,188.83	1,409,251.58	1,111,584.77	72,204,059.42
(2) 转在建工程		1,608,240.00			1,608,240.00

合肥美菱股份有限公司财务报表附注

2016年1月1日至2016年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

项目	房屋建筑物	机器设备	运输设备	其他设备	合计
(2) 其他减少	20,414,956.83	16,209,390.63	697,171.40	996,261.52	38,317,780.38
4年末余额	904,218,907.77	985,418,849.90	24,269,870.93	173,600,487.55	2,087,508,116.15
二、累计折旧					
1年初余额	155,193,162.74	568,413,901.49	16,171,932.43	66,783,601.48	806,562,598.14
2本年增加金额	30,668,440.85	90,305,238.31	1,776,529.45	13,581,814.09	136,332,022.70
(1) 计提	30,668,440.85	90,305,238.31	1,776,529.45	13,581,814.09	136,332,022.70
3本年减少金额	4317,334.39	53,654,744.81	1,959,421.94	1,356,676.59	61,288,177.73
(1) 处置或报废	419,682.96	40,047,900.94	1,297,109.11	705,324.61	42,470,017.62
(2) 转在建工程		1,660,254.05			1,660,254.05
(3) 其他减少	3,897,651.43	11,946,589.82	662,312.83	651,351.98	17,157,906.06
4年末余额	181,544,269.20	605,064,394.99	15,989,039.94	79,008,738.98	881,606,443.11
三、减值准备					
1年初余额	1,240,639.77	1,950,369.18	7,403.67	199,687.70	3,398,100.32
2本年增加金额					
3本年减少金额	1,240,639.77	348,957.23			1,589,597.00
(1) 处置或报废	1,240,639.77	348,957.23			1,589,597.00
4年末余额		1,601,411.95	7,403.67	199,687.70	1,808,503.32
四、账面价值					
1年末账面价值	722,674,638.57	378,753,042.96	8,273,427.32	94,392,060.87	1,204,093,169.72
2年初账面价值	765,147,384.40	403,108,331.07	9,148,840.14	90,089,376.37	1,267,493,931.98

本年新增固定资产主要系在建工程转入 104,945,859.81 元; 本年减少的固定资产主要系资产更新改造转在建工程、资产报废处置等减少固定资产; 其他减少系本期出售子公司合肥美菱包装制品有限公司减少所致。

(2) 年末无暂时闲置的固定资产。

(3) 年末无用于抵押的固定资产。

(4) 年末无通过融资租入的固定资产。

(5) 年末通过经营租赁租出的固定资产

项目	账面原价	累计折旧	减值准备	账面净值
机器设备	40,920.00	34,554.69		6,365.31
房屋建筑	47,869,316.55	7,436,435.07		40,432,881.48
合计	47,910,236.55	7,470,989.76		40,439,246.79

(6) 未办妥产权证书的固定资产

项目	账面原值	未办妥产权证书原因
----	------	-----------

合肥美菱股份有限公司财务报表附注

2016 年 1 月 1 日至 2016 年 12 月 31 日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

生活区二期食堂	25,910,795.15	正在办理中
6 号骨干楼	8,930,447.86	正在办理中
7 号骨干楼	8,215,215.45	正在办理中
4 号过渡房（宿舍楼转资）	6,651,069.97	正在办理中
3 号过渡房	5,689,907.18	正在办理中
8 号过渡房	5,178,824.74	正在办理中
5 号过渡房	5,140,247.60	正在办理中
食堂	2,716,313.94	正在办理中
合计	68,432,821.89	

(7) 年末无持有待售的固定资产。

15. 在建工程

(1) 在建工程明细表

项目	年末金额			年初金额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
中科美菱搬迁扩能项目	60,889,270.95		60,889,270.95	4,420,650.01		4,420,650.01
绵阳美菱智能冰箱生产线升级改造项	11,190,008.45		11,190,008.45			
高校租赁项目	5,631,371.46		5,631,371.46			
R290 线体改造	4,031,885.46		4,031,885.46	9,920,126.79		9,920,126.79
智能制造建设项目	12,785,053.55		12,785,053.55	2,944,802.39		2,944,802.39
待安装设备	3,490,730.72		3,490,730.72	4,033,590.36		4,033,590.36
中央空调搬迁及能力提升项目	1,124,429.99		1,124,429.99	1,092,360.60		1,092,360.60
KA 线	792,136.75		792,136.75	1,279,229.95		1,279,229.95
江西美菱挤板线搬迁项目	593,777.99		593,777.99			
美菱高新产业园配套生活区二期建设工程	165,000.00		165,000.00	1,325,050.00		1,325,050.00
无收缩胀管机全面推广	87,220.00		87,220.00	7,725,638.80		7,725,638.80
VISA 实验室一期				4,692,307.69		4,692,307.69
C 线小冰箱生产改造项目				2,319,042.81		2,319,042.81
新购 Φ6.35 C 型蒸发器生产线体				2,764,217.07		2,764,217.07
冰柜前端设备扩能改造项目				2,332,760.65		2,332,760.65
水冷冷水机组及水源热泵机组实验室改造				1,597,191.46		1,597,191.46
冰柜二期箱发及总装线扩能项目				1,996,064.77		1,996,064.77
年产 60 万台中大容积节能环保冰柜项目				540,601.71		540,601.71
其他零星项目	6,256,524.63		6,256,524.63	7,521,245.93		7,521,245.93
合计	107,037,409.95		107,037,409.95	56,504,880.99		56,504,880.99

合肥美菱股份有限公司财务报表附注

2016 年 1 月 1 日至 2016 年 12 月 31 日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

(2) 重大在建工程项目变动情况

项目名称	年初 账面余额	本年 增加额	本年 转固金额	其他 减少额	年末 账面余额	资金来源
中科美菱搬迁扩能项目	4,420,650.01	56,468,620.94			60,889,270.95	自筹
智能排制造建设项目	2,944,802.39	28,007,852.54	18,022,473.18	145,128.20	12,785,053.55	募集资金
绵阳美菱智能冰箱生产线升级改造 项目		11,190,008.45			11,190,008.45	自筹

(续)

工程名称	预算数 (万元)	工程投入 占预算比例	工程 进度	利息资本化 累计金额	其中：本年利息 资本化金额	本年利息 资本化率
中科美菱搬迁扩能项目	14,589.74	53.63%	80.00%			
智能排制造建设项目	26,128.00	11.85%	16.00%			
绵阳美菱智能冰箱生产线升级改造 项目	4,792.00	23.32%	30.00%			

(3) 年末在建工程无减值。

16. 固定资产清理

项目	年末金额	年初金额	转入清理原因
土地收储相关资产清理	75,788,138.47	75,773,138.47	土地收储搬迁

根据合肥市人民政府的城市建设规划要求，合肥市土地储备中心拟对本公司位于合肥龙岗综合经济开发区的面积为 103,978.9 平方米（合 155.9684 亩，土地使用证号：东国用（2004）字第 0200 号，证载土地用途为工业）的土地使用权进行收储，土地使用权收储补偿价款预计人民币 7,448 万元。该宗土地主要为公司仓库、产品整理车间以及中科美菱公司厂区。按照土地使用权收储要求，该宗地以净地方式收储。本公司已于 2013 年 4 月份完成相关使用单位的搬迁工作，与该宗地相关的固定资产净值转入清理，待收到拆迁补偿款后根据相关准则进行账务处理。

根据合肥市政府及肥东县政府的城市建设规划要求，肥东县土地储备中心将对本公司下属英凯特电器及英凯特家电分别拥有的位于合肥市肥东县经济开发区的面积为 19,245.09 平方米（合 28.87 亩，土地使用证号：东国用（2008）第 0366 号，证载土地用途为工业）和 46,161.9 平方米（合 69.24 亩，土地使用证号：东国用（2008）第 0367 号，证载土地用途为工业）的土地使用权进行收储，土地收储补偿价款合计约人民币 3,600 万元，其中英凯特电器拥有的土地使用权收储补偿价款约 1,059 万元，英凯特家电拥有的土地使用权收储补偿价款约 2,541 万元。本公司已完成相关搬迁工作，与该宗地相关的固定资产净值转入清理，待收到拆迁补偿款后根据相关准则进行账务处理。

年末与土地收储相关的资产清理无减值。

17. 无形资产

(1) 按无形资产项目列示如下

合肥美菱股份有限公司财务报表附注

2016年1月1日至2016年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

项目	土地使用权	商标权	非专利技术	其他	合计
一、账面原值					
1.年初余额	621,593,887.18	283,292,439.34	125,275,031.23	12,406.87	1,030,173,764.62
2.本年增加金额			70,604,063.42	149,292.45	70,753,355.87
(1) 购置				149,292.45	149,292.45
(2) 内部研发			70,604,063.42		70,604,063.42
3.本年减少金额	7,897,049.56		471,794.87		8,368,844.43
(1) 处置			471,794.87		471,794.87
(2) 其他减少	7,897,049.56				7,897,049.56
4.年末余额	613,696,837.62	283,292,439.34	195,407,299.78	161,699.32	1,092,558,276.06
二、累计摊销					
1.年初余额	104,809,120.83	267,076,417.49	64,838,113.89	413.56	436,724,065.77
2.本年增加金额	13,001,696.85	3,882,886.80	26,074,656.72	32,339.86	42,991,580.23
(1) 计提	13,001,696.85	3,882,886.80	26,074,656.72	32,339.86	42,991,580.23
3.本年减少金额	1,126,641.57				1,126,641.57
(1) 其他减少	1,126,641.57				1,126,641.57
4.年末余额	116,684,176.11	270,959,304.29	90,912,770.61	32,753.42	478,589,004.43
三、减值准备					
四、账面价值					
1.年末账面价值	497,012,661.51	12,333,135.05	104,494,529.17	128,945.90	613,969,271.63
2.年初账面价值	516,784,766.35	16,216,021.85	60,436,917.34	11,993.31	593,449,698.85

(2) 截至 2016 年末,无形资产的抵押情况如下:

名称	产权证号	产权面积 (m ²)	账面净值	备注
土地使用权	合国用籍出字 0121 号	27,120.22	20,133,702.23	

18. 开发支出

项目	年初余额	本年增加		本年减少			年末余额
		内部开发支出	其他	计入当期损益	确认为无形资产	其他	
空调技术开发	50,919,386.00	44,080,189.50		3,660,130.40	60,471,010.63		30,878,434.47
冰箱技术开发	2,397,040.54	19,989,721.44		236,104.86	9,353,564.86		12,797,092.26
其他技术开发	28,401.18	2,168,640.18		69,329.56	779,487.93		1,348,223.87
合计	53,344,827.72	66,248,551.12		3,965,564.82	70,604,063.42		45,023,750.60

19. 商誉

(1) 商誉原值

被投资单位名称	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
---------	------	------	------	------

合肥美菱股份有限公司财务报表附注

2016年1月1日至2016年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

		企业合并形成的	其他	企业合并形成的	其他	
合肥美菱集团控股有限公司	10,922,803.73				7,369,435.96	3,553,367.77
广西微电家用电器有限公司	5,313,913.50					5,313,913.50
合计	16,236,717.23				7,369,435.96	8,867,281.27

(2) 商誉减值准备

被投资单位名称	年初余额	本年增加		本年减少		年末余额
		计提	其他	计提	其他	
合肥美菱集团控股有限公司	10,922,803.73				7,369,435.96	3,553,367.77
广西微电家用电器有限公司	5,313,913.50					5,313,913.50
合计	16,236,717.23				7,369,435.96	8,867,281.27

注:年末,本公司对商誉进行了减值测试,按照被投资公司预计未来现金流量折现计算可收回金额,对预计未来现金流量小于包含商誉的资产组组合的差额计提减值准备。

本期公司出售子公司合肥美菱包装制品有限公司,原对该资产组确认的商誉及计提的减值准备相应减少。

20. 长期待摊费用

项目	年初余额	本年增加	本年摊销	本年其他减少	年末余额
智能制造厂房搬迁费用		1,132,075.48			1,132,075.48

21. 递延所得税资产和递延所得税负债

(1) 未经抵消的递延所得税资产

项目	年末余额		年初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备确认的递延所得税资产	107,230,307.69	16,454,229.77	110,979,461.54	16,646,919.23
预计负债确认的递延所得税资产	331,575,430.79	49,736,314.62	338,125,014.55	50,718,752.18
辞退福利确认的递延所得税资产	35,517,365.78	5,327,604.87	45,269,999.29	6,790,499.89
递延收益确认的递延所得税资产	82,260,654.75	12,339,098.21	28,526,710.37	4,279,006.56
可弥补亏损确认的递延所得税资产	1,293,875.10	323,468.74		
公允价值变动确认的递延所得税资产	559,249.58	83,887.44		
合计	558,436,883.69	84,264,603.65	522,901,185.75	78,435,177.86

(2) 未经抵消的递延所得税负债

项目	年末余额		年初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债

合肥美菱股份有限公司财务报表附注

2016 年 1 月 1 日至 2016 年 12 月 31 日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

项目	年末余额		年初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
公允价值变动确认的递延所得税负债	12,060,213.30	1,809,032.00		

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

项目	递延所得税资产和负债年末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债年末余额	递延所得税资产和负债年初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债年初余额
递延所得税资产		84,264,603.65		78,435,177.86
递延所得税负债		1,809,032.00		

(4) 未确认递延所得税资产明细

项目	年末余额	年初余额
可抵扣暂时性差异	26,140,372.22	40,973,787.35
可抵扣亏损	373,985,517.42	385,199,882.64
合计	400,125,889.64	426,173,669.99

22. 其他非流动资产

项目	年末余额	年初余额
用于质押的定期存款	34,615,630.00	44,221,416.00

注：本项目系子公司中山长虹为取得银行长期借款存放在广发银行中山分行的三年期定期存款。存款金额为 6,810,000.00 美元，折合人民币 47,240,970.00 元，其中 1,820,000.00 美元，折合人民币 12,625,340.00 元将于 2017 年到期，重分类至一年内到期的非流动资产。

23. 短期借款

(1) 短期借款分类

借款类别	年末余额	年初余额
质押借款	26,500,000.00	24,268,373.19
信用借款	261,843,724.73	34,411,720.00
合计	288,343,724.73	58,680,093.19

本年新增借款情况如下：

1) 本公司与中国农业银行股份有限公司合肥市金寨路支行签订《贸易融资业务服务协议》，协议书约定服务期限为 2016 年 1 月 1 日至 2016 年 12 月 31 日，截至 2016 年 12 月 31 日，该服务协议项下融资金额为 37,745,960.03 美元，折合人民币 261,843,724.73 元。

2) 根据子公司中山长虹公司与中国农业股份有限公司中山南头支行签订的《口贸易融资合同》出约定，2016 年 9 月 13 日，子公司中山长虹公司以出口商品融资方式向中国农业股份有限

合肥美菱股份有限公司财务报表附注

2016 年 1 月 1 日至 2016 年 12 月 31 日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

公司中山南头支行申请申请融资人民币 26,500,000.00 元整,融资利率 3.15%,期限为 2016 年 9 月 13 日至 2017 年 9 月 8 日。

(2) 年末无已逾期未偿还的短期借款。

24. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

项目	年末余额	年初余额
衍生金融负债	559,249.58	

25. 应付票据

票据种类	年末余额	年初余额
银行承兑汇票	2,315,706,781.72	2,154,377,903.42
商业承兑汇票	319,344,958.58	17,687,020.37
合计	2,635,051,740.30	2,172,064,923.79

年末无已到期未支付的应付票据。

26. 应付账款

(1) 应付账款账龄

项目	年末余额	年初余额
合计	2,331,899,310.82	1,604,075,191.50
其中: 1 年以上	47,332,805.86	35,963,023.64

(2) 年末无账龄超过 1 年的重要应付账款。

27. 预收款项

(1) 预收账款账龄

项目	年末金额	年初金额
合计	390,935,440.46	295,604,800.16
其中: 1 年以上	13,605,202.15	17,816,277.00

(2) 年末无账龄超过 1 年的重要预收款项

28. 应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬分类

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
短期薪酬	104,153,335.66	1,254,948,719.62	1,180,279,200.47	178,822,854.81
离职后福利-设定提存计划	4,085,558.31	89,997,424.04	89,134,760.09	4,948,222.26

合肥美菱股份有限公司财务报表附注

2016年1月1日至2016年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
辞退福利	7,058,535.43	6,274,897.41	7,512,470.91	5,820,961.93
合计	115,297,429.40	1,351,221,041.07	1,276,926,431.47	189,592,039.00

(2) 短期薪酬

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
工资、奖金、津贴和补贴	94,173,695.60	1,103,672,234.13	1,050,874,026.60	146,971,903.13
职工福利费	101,706.00	42,958,549.99	42,959,915.99	100,340.00
社会保险费	2,357,897.57	41,373,821.06	41,232,735.92	2,498,982.71
其中：医疗保险费	2,183,451.95	34,645,902.20	34,483,928.37	2,345,425.78
工伤保险费	79,354.04	3,444,765.98	3,477,027.37	47,092.65
生育保险费	95,091.58	3,283,152.88	3,271,780.18	106,464.28
住房公积金	6,079,965.72	38,776,870.36	41,530,031.54	3,326,804.54
工会经费和职工教育经费	1,440,070.77	3,985,093.16	3,682,490.42	1,742,673.51
短期利润分享计划		24,182,150.92		24,182,150.92
合计	104,153,335.66	1,254,948,719.62	1,180,279,200.47	178,822,854.81

(3) 设定提存计划

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
基本养老保险	3,186,528.80	84,818,196.93	84,137,452.94	3,867,272.79
失业保险费	899,029.51	5,179,227.11	4,997,307.15	1,080,949.47
合计	4,085,558.31	89,997,424.04	89,134,760.09	4,948,222.26

29. 应交税费

项目	年末余额	年初余额
增值税	19,079,499.27	36,732,243.37
营业税		345,276.14
企业所得税	3,423,898.42	506,399.61
个人所得税	3,205,739.98	1,807,299.13
城市维护建设税	3,302,546.79	4,102,776.80
房产税	5,593,587.71	5,722,887.03
土地使用税	4,802,263.59	4,688,835.65
教育费附加	2,428,555.60	2,917,920.88
印花税	2,944,485.06	2,012,329.38
水利建设基金	745,069.75	496,683.41
废弃电器电子产品处理基金	12,328,067.00	9,140,895.00
其他	1,995,318.96	2,056,937.14
合计	59,849,032.13	70,530,483.54

合肥美菱股份有限公司财务报表附注

2016 年 1 月 1 日至 2016 年 12 月 31 日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

30. 应付利息

(1) 应付利息分类

项目	年末余额	年初余额
分期付息到期还本的长期借款利息	1,617,352.01	214,328.89

(2) 年末无重要的已逾期未支付的利息

31. 应付股利

项目	年末余额	年初余额
市保险公司	376,729.65	302,954.85
交通银行—富国天益价值证券投资基金	153,697.50	153,697.50
中行合肥分行	188,364.80	151,477.40
合肥集体工业联合社	188,364.52	151,477.18
省信托投资公司芜湖办事处	150,691.86	121,181.94
其他零星户	1,487,952.90	1,319,711.04
合计	2,545,801.23	2,200,499.91

注：本项目年末余额均为股东尚未领取的普通股股利。

32. 其他应付款

(1) 其他应付款按款项性质分类

款项性质	年末余额	年初余额
1、预提费用（已发生尚未报销的费用）	479,907,162.28	510,133,656.28
2、暂收应付及暂扣款项	7,725,476.68	10,538,181.53
3、押金、保证金	88,308,204.63	76,195,308.46
4、非并表范围内关联方往来款	12,959,890.54	7,470,061.10
5、其他	33,679,589.30	39,229,879.96
合计	622,580,323.43	643,567,087.33

(2) 年末账龄超过 1 年的重要其他应付款主要是采购保证金。

33. 一年内到期的非流动负债

(1) 一年内到期的非流动负债分类

项目	年末余额	年初余额
一年内到期的长期借款	262,486,600.00	
一年内转入损益的递延收益	9,715,990.10	11,153,067.68
合计	272,202,590.10	11,153,067.68

合肥美菱股份有限公司财务报表附注

2016 年 1 月 1 日至 2016 年 12 月 31 日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

(2) 一年内转入损益的递延收益

政府补助项目	年初金额	本年计入营业外收入金额	其他变动	年末金额	与资产相关与收益相关
江西美菱拆迁补偿	1,797,880.32	1,797,880.32	1,797,880.32	1,797,880.32	与资产相关
合肥美菱拆迁补偿	2,467,003.32	2,445,033.38	2,403,543.22	2,425,513.16	与资产相关
雅典娜项目技术改造	4286,250.00	4286,250.00	4286,250.00	4286,250.00	与资产相关
合肥美菱水柜项目	734,062.44	734,062.50	734,062.58	734,062.52	与资产相关
新一代节能型智能空调及关键部件的产业化项目	1,700,000.00		-1,700,000.00		与资产相关
新冷媒生产适应性改造 R290 项目 /D52/13-R290	167,871.60	167,871.60	167,871.60	167,871.60	与资产相关
促进新型工业化(年产 60 万台中大容积环保节能水柜项目)			304,412.50	304,412.50	与资产相关
合计	11,153,067.68	9,431,097.8	7,994,020.22	9,715,990.10	

注 1: 本项目为预计将于下年度摊销的递延收益转入一年内到期的非流动负债的金额;

注 2: 由于新一代节能型智能空调及关键部件的产业化项目未在 2016 年完成项目验收。

34. 长期借款

(1) 长期借款分类

借款类别	年末金额	年初金额
质押借款	34,157,788.00	43,662,966.40
抵押借款	3,200,000.00	3,840,000.00
信用借款	1,551,000.00	195,501,900.00
合计	38,908,788.00	243,004,866.40

(2) 年末长期借款明细

贷款单位	借款起始日	借款终止日	币种	利率	年末金额 (RMB)	年初金额 (RMB)
广发银行中山分行 ^{注 1}	2014.12.24	2017.12.24	USD	3.20%		11,688,480.00
广发银行中山分行 ^{注 2}	2015.01.06	2018.01.06	USD	3.20%	34,157,788.00	31,974,486.40
合肥市规划局 ^{注 3}	2002.11.21	2017.11.20	RMB	1.80%	651,000.00	1,301,900.00
合肥市规划局 ^{注 4}	2004.12.10	2019.12.10	RMB	1.80%	900,000.00	1,200,000.00
合肥市规划局 ^{注 5}	2006.11.9	2021.11.8	RMB	2.25%	3,200,000.00	3,840,000.00
进出口银行安徽省分行 ^{注 6}	2015.12.18	2017.4.18	RMB	2.65%		193,000,000.00
合计					38,908,788.00	243,004,866.40

注 1: 2014 年 12 月 24 日, 子公司中山长虹与广发银行中山分行签订《外币中长期借款合同》, 协议约定广发银行中山分行向本公司发放贷款 1,800,000.00 美元, 借款用于中山长虹电器有限公司与阿联酋 RUBA GENERAL TRADING FZE 公司在巴基斯坦的合资项目; 此笔借款由中山长虹

合肥美菱股份有限公司财务报表附注

2016年1月1日至2016年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

以其在广发银行中山分行的 1,820,000.00 美元定期存单作为质押。该借款年末折合人民币金额为 12,486,600.00 元,已重分类至一年内到期的非流动负债。

注 2: 2015 年 1 月 6 日,子公司中山长虹与广发银行中山分行签订《外币中长期借款合同》,协议约定广发银行中山分行向本公司发放贷款 4,924,000.00 美元,借款用于中山长虹电器有限公司与阿联酋 RUBA GENERAL TRADING FZE 公司在巴基斯坦的合资项目;此笔借款由中山长虹分别以其在广发银行中山分行的 86,000.00 美元、4,904,000.00 美元定期存单作为质押。

注 3: 2002 年 11 月 1 日,本公司与合肥市财政局签订《关于利用转贷国债资金实施建设项目的协议》,协议约定合肥市财政局将本公司“纳米保鲜板材技改项目”国债资金 716 万元转贷给本公司,贷款期限为 15 年。转贷资金从合肥市财政局拨款之日(2002 年 11 月 21 日)起开始计息,由本公司在贷款期内分年均衡向合肥市财政局偿付。贷款前 4 年为宽限期,转贷资金的年利率从 1999 年以后实行浮动利率(每批国债转贷资金的年利率按当年起息日中国人民银行公布的一年期定期存款年利率加 0.3 个百分点确定)。

注 4: 2004 年 12 月 10 日,本公司收到合肥市财政局拨付用于企业信息化改造的国债专项资金。

注 5: 2006 年 8 月,本公司与合肥市财政局签订《资产抵押协议》,以破碎机房等五处合计面积为 2,322.98 平方米的工业厂房房产为本公司在合肥市财政局取得 15 年期 704 万元国债转贷资金作抵押。转贷资金从合肥市财政局拨款之日(2006 年 11 月 9 日)起开始计息,由本公司在贷款期内分年均衡向合肥市财政局偿付。贷款前 4 年为宽限期,转贷资金的年利率实行浮动利率(每批国债转贷资金的年利率按当年起息日中国人民银行公布的一年期定期存款年利率加 0.3 个百分点确定)。2013 年 3 月 1 日,根据市财政局《关于美菱合肥美菱股份有限公司肥东龙岗工业园房产不再办理其他抵押的函》[合财建(2006)85 号],合肥市政府依据土地规划启动龙岗地块收储工作,要求本公司龙岗地块的房产必须全部处于无限制状态,本公司以合国用籍出字[0121 号]土地使用权作为国债转贷资金抵押(详见附注六、15),将本公司 2006 年用于抵押的房产解除抵押。

注 6: 2015 年 12 月 18 日,本公司与进出口银行安徽省分行签订《借款合同(高新技术产品出口卖方信贷)》,合同约定进出口银行安徽省分行向本公司发放贷款的总额度为贰亿伍千万元整,该贷款专用于高新技术产品出口,贷款期限为 16 个月,利率以出口卖方信贷利率为准。本年末,该合同项下借款余额为 2.5 亿元,已重分类至一年内到期的非流动负债。

35. 长期应付职工薪酬

项目	年末余额	年初余额
辞退福利	29,696,403.85	38,211,463.86

根据员工内部提前退养和提前退休政策,截至本年末预计将承担的长期应付辞退福利余额为 29,696,403.85 元。

36. 专项应付款

合肥美菱股份有限公司财务报表附注

2016年1月1日至2016年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额	形成原因
中山技术改造专项资金		1,400,000.00		1,400,000.00	中山市科技计划项目

37. 预计负债

项目	年末余额	年初余额	形成原因
产品质量保证	11,795,030.15	11,146,216.49	产品保修
品质服务专项保障资金	319,780,400.64	326,978,798.06	产品保修
合计	331,575,430.79	338,125,014.55	

产品质量保证金是公司根据国家三包政策计提的三包维修费；品质服务专项保障资金是本公司为国家三包政策以外的产品质量保证承诺而预计的质保费用。

38. 递延收益

(1) 递延收益分类

项目	年末金额	年初金额
政府补助——项目开发补贴	67,032,277.62	52,631,208.54
政府补助——搬迁补助	75,887,284.87	80,259,410.00
合计	142,919,562.49	132,890,618.54

(2) 政府补助项目

政府补助项目	年初金额	本年新增补助金额	本年计入营业外收入金额	其他变动	年末金额	与资产相关与收益相关
合肥美菱搬迁补偿	47,378,064.70			2,403,543.22	44,974,521.48	与资产相关
搬迁补偿款	23,526,710.37		170,701.60		23,356,008.77	与资产相关
雅典娜项目技术改造专项资金	17,736,562.50			4,286,250.00	13,450,312.50	与资产相关
丙烷和R410a 替代FCFC-22 技术改造项目		11,661,457.52			11,661,457.52	与资产相关
VISA 研究与应用化项目	10,100,000.00				10,100,000.00	与资产相关
江西美菱搬迁补偿	9,354,634.94			1,797,880.32	7,556,754.62	与资产相关
新冷媒生产适应性改造 R290 项目 /D52/13-R290	7,258,396.00			167,871.60	7,090,524.40	与资产相关
中科美菱新厂房项目补贴资金	5,000,000.00				5,000,000.00	与资产相关
智能白电软件平台及典型应用研发产业化	4,000,000.00				4,000,000.00	与资产相关
国拨资金	2,950,000.00				2,950,000.00	与资产相关
CHIQ 空调整机开发及产品化	2,350,000.00				2,350,000.00	与资产相关
促进新型工业化(年产60万台中大容积环保节能冰柜项目)		2,435,300.00	456,618.75	304,412.50	1,674,268.75	与资产相关
变频控制MCU 芯片研发应用		2,300,000.00			2,300,000.00	与资产相关
战略性新兴产业及高端成长型产业专项资金		2,000,000.00			2,000,000.00	与资产相关

合肥美菱股份有限公司财务报表附注

2016年1月1日至2016年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

政府补助项目	年初金额	本年新增 补助金额	本年计入营业外 收入金额	其他变动	年末金额	与资产相关与 收益相关
合肥美菱水柜项目	2,936,250.03			734,062.58	2,202,187.45	与资产相关
节能型智能空调产业化项目				-1,700,000.00	1,700,000.00	与资产相关
项目开发补贴		531,900.00	278,373.00		253,527.00	与资产相关
节能空调风道设计及应用	300,000.00				300,000.00	与资产相关
合计	132,890,618.54	18,928,657.52	905,693.35	7,994,020.22	142,919,562.49	

注:本项目其他变动系将于一年内摊销金额重分类至一年内到期的非流动负债所致。

39. 股本

项目	年初余额	本年变动增减(+、-)					年末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总额	763,739,205.00	280,858,676.00				280,858,676.00	1,044,597,881.00

40. 资本公积

项目	年初金额	本年增加	本年减少	年末金额
股本溢价	1,481,014,065.23	1,259,874,046.76	101,100,314.04	2,639,787,797.95
其他资本公积	48,169,810.90	3,451.80		48,173,262.70
合计	1,529,183,876.13	1,259,877,498.56	101,100,314.04	2,687,961,060.65

注:本年度股本溢价增加系本期定向增发新股所致,减少系收购部分营销子公司少数股权冲减资本公积 5,141,904.16 元,同一控制下合并广东长虹日电科技有限公司冲减资本公积 95,650,000.00 元,子公司中科美菱低温科技股份有限公司向特定自然人定向增发股份摊薄母公司权益冲减资本公积 308,409.88 元;其他资本公积增加系配股尾差计入所致。

41. 其他综合收益

项目	年初余额	本年发生额					年末余额
		本年所得税 前发生额	减：前期计入其 他综合收益当期 转入损益	减：所得税 费用	税后归属于 母公司	税后归属于 少数股东	
以后将重分类进损益的其他综合收益							
其中：外币财务报表折算差 额	-2,280,500.61	7,798,783.78			5,755,047.56	2,043,736.22	3,474,546.95

42. 盈余公积

项目	年初金额	本年增加	本年减少	年末金额
法定盈余公积	251,459,292.02	23,962,426.15		275,421,718.17
任意盈余公积	115,607,702.16			115,607,702.16
合计	367,066,994.18	23,962,426.15		391,029,420.33

合肥美菱股份有限公司财务报表附注

2016年1月1日至2016年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

43. 未分配利润

项目	本年	上年
上年年末余额	817,667,480.44	843,596,827.22
加: 年初未分配利润调整数		
其中:《企业会计准则》新规定追溯调整		
会计政策变更		
重要前期差错更正		
同一控制合并范围变更		
本年年年初余额	817,667,480.44	843,596,827.22
加: 本年归属于母公司所有者的净利润	220,216,680.96	27,104,893.56
减: 提取法定盈余公积	23,962,426.15	7,209,888.04
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	45,824,352.27	45,824,352.30
转作股本的普通股股利		
本年年末余额	968,097,382.98	817,667,480.44

44. 营业收入、营业成本

(1) 营业收入及营业成本

项目	本年金额	上年金额
主营业务收入	12,025,103,352.55	10,318,999,424.25
其他业务收入	501,607,514.94	435,200,763.87
合计	12,526,710,867.49	10,754,200,188.12
主营业务成本	9,590,231,985.74	8,236,606,146.33
其他业务成本	438,161,436.58	390,351,683.30
合计	10,028,393,422.32	8,626,957,829.63

(2) 主营业务-按产品分类

产品类别	本年金额		上年金额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
冰箱、冰柜	6,678,568,374.39	5,236,031,795.08	6,017,333,150.01	4,635,965,558.65
空调	4,158,164,312.32	3,354,925,254.82	3,415,727,210.45	2,844,833,539.24
洗衣机	508,133,090.63	404,747,868.32	356,011,057.00	293,117,500.61
小家电及厨卫	423,162,351.81	379,811,894.02	288,940,970.60	261,832,731.45
其他	257,075,223.40	214,715,173.50	240,987,036.19	200,856,816.38
合计	12,025,103,352.55	9,590,231,985.74	10,318,999,424.25	8,236,606,146.33

(3) 主营业务—按销售区域分类

合肥美菱股份有限公司财务报表附注

2016 年 1 月 1 日至 2016 年 12 月 31 日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

区域名称	本年金额		上年金额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
国内	9,108,442,083.44	6,976,734,143.90	8,130,650,603.41	6,273,110,957.69
国外	2,916,661,269.11	2,613,497,841.84	2,188,348,820.84	1,963,495,188.64
合计	12,025,103,352.55	9,590,231,985.74	10,318,999,424.25	8,236,606,146.33

本年公司前五名客户销售收入合计 4,437,473,136.69 元，占全部营业收入的 35.42%。

45. 税金及附加

项目	本年发生额	上年发生额
营业税	895,146.45	1,008,789.43
城市维护建设税	25,764,035.98	23,575,164.51
教育费附加和地方教育费附加	18,742,400.86	17,160,932.84
房产税	11,925,656.28	404,921.48
废弃电器电子产品处理基金	53,619,622.00	45,449,658.00
土地税	11,078,203.69	
印花税	9,221,240.77	
水利基金	5,293,129.18	
其他	1,318,387.72	250,088.73
合计	137,857,822.93	87,849,554.99

根据财政部财会[2016]22 号《关于印发<增值税会计处理规定>的通知》，全面试行营业税改征增值税后，“营业税金及附加”科目名称调整为“税金及附加”科目，该科目核算企业经营活动发生的消费税、城市维护建设税、资源税、教育费附加及房产税、土地使用税、车船使用税、印花税等相关税费。公司据此将房产税、土地税、印花税、水利基金等税费调整至税金及附加科目核算。

46. 销售费用

项目	本年金额	上年金额
工资、附加及劳务费	516,616,181.17	447,556,061.71
运输费用	453,357,684.29	428,165,323.89
市场支持费	232,609,376.03	138,065,923.05
空调安装费	212,014,995.68	132,863,018.76
国家三包费用	153,157,117.74	142,589,930.91
仓储租赁费	110,446,203.15	116,703,905.77
其他费用	48,585,265.28	34,306,907.77
差旅费	38,814,724.25	38,948,402.40
广告费	38,230,903.17	46,857,777.01
业务活动费	17,125,348.72	16,501,466.28
会务组织费	11,440,400.40	10,618,708.25

合肥美菱股份有限公司财务报表附注

2016 年 1 月 1 日至 2016 年 12 月 31 日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

住房租金	9,484,909.62	9,083,216.04
折旧费	6,041,295.37	5,116,523.38
通讯费	7,472,043.94	7,030,879.96
合计	1,855,396,448.81	1,574,408,045.18

47. 管理费用

项目	本年发生额	上年发生额
工资、社保等	250,588,937.09	186,321,428.76
研发试制费	50,029,204.84	45,792,844.72
税费		35,909,877.24
无形资产摊销	42,656,480.50	34,093,373.12
折旧费	20,636,117.00	19,069,317.84
水电费	10,655,035.88	10,614,175.78
国内差旅费	9,102,131.63	10,340,291.19
检验认证费	7,598,269.93	7,849,745.81
业务活动费	7,391,394.85	6,129,878.41
办公费	6,076,143.02	5,786,777.68
财产保险费	4,198,820.70	2,785,476.37
董事会经费	2,743,185.06	2,029,495.42
其他费用	60,471,260.23	64,334,351.19
合计	472,146,980.73	431,057,033.53

48. 财务费用

项目	本年金额	上年金额
利息支出	25,317,436.95	22,074,815.67
减：利息收入	115,658,075.99	120,080,403.20
加：汇兑损失	-51,103,635.28	-11,082,892.47
手续费支出	10,595,347.69	5,064,460.35
贴现支出	-9,030,263.29	1,860,545.49
其他支出		129,461.71
合计	-139,879,189.92	-102,034,012.45

49. 资产减值损失

项目	本年金额	上年金额
坏账损失	-8,988,293.59	796,959.27
存货跌价损失	10,341,740.28	14,885,861.57
商誉减值损失		5,313,913.50
合计	1,353,446.69	20,996,734.34

合肥美菱股份有限公司财务报表附注

2016年1月1日至2016年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

50. 公允价值变动收益/损失

项目	本年金额	上年金额
以公允价值计量的且其变动计入当期损益的金融资产	12,060,213.30	
其中: 衍生金融工具产生的公允价值变动收益	12,060,213.30	
以公允价值计量的且其变动计入当期损益的金融负债	-559,249.58	81,170.00
其中: 衍生金融工具产生的公允价值变动收益	-559,249.58	81,170.00
合计	11,500,963.72	81,170.00

51. 投资收益

(1) 投资收益来源

项目	本年金额	上年金额
权益法核算的长期股权投资收益	-1,724,205.46	-15,983,663.17
处置长期股权投资产生的投资收益	10,520,753.99	
可供出售金融资产在持有期间的投资收益	6,693,575.48	5,756,139.46
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益	-1,187,641.34	-2,296,400.00
处置可供出售金融资产取得的投资收益		480,332.00
合计	14,302,482.67	-12,043,591.71

(2) 权益法核算的长期股权投资收益

项目	本年金额	上年金额	本年比上年增减变动的原因
合肥兴美资产管理有限公司	-451,268.70	-225,715.84	被投资单位净利润变动
ChanghongRuba ElectricCompany(Private)Limited	-2,427,295.78	-2,537,744.93	
四川智易家网络科技有限公司	4,567,275.37	-10,186,901.70	被投资单位净利润变动及顺流交易抵销
宏源地能热宝技术有限公司	-874,437.22	-854,497.32	
四川天佑归谷科技有限公司	-2,538,479.13	-2,178,803.38	
合计	-1,724,205.46	-15,983,663.17	

(3) 处置长期股权投资产生的投资收益

项目	本年金额	上年金额
处置合肥美菱包装制品有限公司股权收益	10,520,753.99	

(4) 持有可供出售金融资产期间取得的投资收益

项目	本年金额	上年金额
徽商银行股份有限公司(持股比例 0.0972%)分红	1,707,274.11	1,707,274.11
购买理财产品收益	4,986,301.37	4,048,865.35
合计	6,693,575.48	5,756,139.46

合肥美菱股份有限公司财务报表附注

2016年1月1日至2016年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

(5) 处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益为无本金交割远期外汇协议(NDF)交易产生的损益。

(6) 处置可供出售金融资产取得的投资收益

项目	本年金额	上年金额
处置持有阜阳微奥电器营销有限公司股权		480,332.00
合计		480,332.00

52. 营业外收入

(1) 营业外收入明细

项目	本年发生额	上年发生额	计入本年非经常性损益的金额
非流动资产处置利得	4,155,568.27	1,772,955.83	4,155,568.27
其中: 固定资产处置利得	4,155,568.27	1,772,955.83	4,155,568.27
政府补助	48,274,982.18	37,650,927.30	41,152,549.66
罚款收入	688,220.18	714,106.32	688,220.18
其他	4,798,906.63	5,387,824.40	4,798,906.63
合计	57,917,677.26	45,525,813.85	50,795,244.74

(2) 政府补助明细

项目	本年发生额	上年发生额	来源和依据	与资产收益相关
软件产品即征即退增值税	7,122,432.52	7,558,226.97	财税[2011]100号	与收益相关
雅典娜豪华冰箱项目	4,286,250.00	4,286,250.00	递延收益转入	与资产相关
其他零星项目合计	4,096,393.64	4,843,891.28		与收益相关
2016年走出去补贴款	4,000,000.00	630,000.00	粤商务合函[2016]号	与收益相关
职工宿舍楼项目	2,445,033.38	2,467,300.72	递延收益转入	与资产相关
2016年内外经贸发展与口岸建设专项资金	2,100,000.00		粤商务合函[2016]30号	与收益相关
江西美菱制冷拆迁项目	1,797,880.32	1,797,880.32	拆迁补偿款	与资产相关
市商务局外贸促进专项资金	1,733,000.00	1,362,000.00	合肥市财政国库支付中心	与收益相关
促进新型工业化发展政策奖补	1,538,700.00		合政(2015)36号等	与收益相关
市财政局企业岗位补贴款	1,521,680.00	1,717,800.00	合政(2014)81号、合政(2013)52号等	与收益相关
固定资产技改项目补助	1,217,800.00		合政(2015)36号	与收益相关
服务业发展政策奖补	1,120,000.00		合肥经济技术开发区财政国库支付中心	与收益相关
天津鑫泰工业经济发展管理中心	1,014,456.72		天津市鑫泰工业经济发展管理中心	与收益相关
经济技术开发区促进新型工业化发展政策/工业借转补补贴资金	1,000,000.00		合肥经济技术开发区财政国库支付中心	与收益相关
工业政策智能家电技术奖励	1,000,000.00		合政(2016)35号等	与收益相关

合肥美菱股份有限公司财务报表附注

2016 年 1 月 1 日至 2016 年 12 月 31 日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

项目	本年发生额	上年发生额	来源和依据	与资产收益相关
2016 年省电力需求侧管理专项	992,000.00		财企〔2015〕1846 号等	与收益相关
南京港生产贸易企业奖励	933,835.00		南京港（集团）有限公司	与收益相关
中山市第三批科技创新专项项目和资金	808,200.00		中山科发[2016]252 号	与收益相关
技改基金（高新退税）	801,721.90	2,127,801.98	景德镇高新技术产业开发区管理委员会	与收益相关
冰柜项目	734,062.50	734,062.50	递延收益转入	与资产相关
中国出口信用保险公司安徽分公司扶持资金	714,733.00		合肥市政府，合政[2014]62 号等	与收益相关
市质量技术监督局标准化项目奖补	700,000.00		合政（2016）35 号等	与收益相关
“走出去”政府资金补助/CZ038001 中山走出去	695,439.00	1,379,033.00	中山市财政局	与收益相关
走出去政府资金补助	500,000.00		中商务[2016]20 号	与收益相关
合经区促进新型工业化发展成长性规模以上企业奖励	500,000.00		合肥经济技术开发区财政国库支付中心	与收益相关
2 个设工业政策“事后奖补”工业设计奖励	500,000.00		合政（2016）35 号等	与收益相关
2016 年第二批促进服务业发展金融政策资金	500,000.00		合肥市金融工作办公室	与收益相关
合经区经贸发展局本级海外部销售量补贴款	490,800.00		合肥经济技术开发区财政国库支付中心	与收益相关
合经区科技局研发机构仪器设备补助	476,189.00	639,000.00	合肥经济技术开发区财政国库支付中心等	与收益相关
促进新型化工业政府补助	456,618.75		递延收益转入	与资产相关
中山技术改造专项资金	455,600.00	541,300.00	中府[2014]108 号	与收益相关
产业发展	450,600.00		合政（2016）35 号\合政办秘（2016）65 号	与收益相关
出口企业开拓补贴	412,010.25		中商务字函[2016]36 号	与收益相关
收到合经区促进新型工业化发展安徽精品企业奖励	300,000.00		合肥经济技术开发区财政国库支付中心	与收益相关
环保型优质金属管材生产线技术改造项目	278,373.00		合政（2016）35 号、合政办秘（2016）65 号	与资产相关
经开区补助	242,600.00	640,650.00	合经区管（2015）111 号等	与收益相关
绵阳美菱生产基地搬迁	170,701.60	251,688.93	递延收益转入	与资产相关
C/III/S/13/037/新冷媒生产适应性改造 R410A 项目	167,871.60	167,871.60	递延收益转入	与资产相关
品牌境外宣传推广财政补贴款		2,000,000.00	粤外经贸财字[2013]8 号	与收益相关
2015 年企业发展专项资金		1,100,000.00	皖经信技改函〔2015〕502 号	与收益相关
2014 年出口认证费补贴款		895,500.00	合商外贸[2015]98 号	与收益相关
14 年南京港集装箱发展奖励		810,670.00	宁财规[2012]12 号	与收益相关
15 年第二批企业技能提升培训补贴资金		600,000.00	合人社秘[2015]73 号	与收益相关
省级新产品奖励		500,000.00	2014 年经开区促进新型工业化发展政策兑现奖第 10 条	与收益相关

合肥美菱股份有限公司财务报表附注

2016年1月1日至2016年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

项目	本年发生额	上年发生额	来源和依据	与资产收益相关
CHIQ 厨卫整机开发及产业化		600,000.00	基于互联网的新型智能终端布局及业务模式	与收益相关
合计	48,274,982.18	37,650,927.30		

53. 营业外支出

项目	本年发生额	上年发生额	计入本年非经常性损益的金额
非流动资产处置损失	5,411,002.25	6,221,387.00	5,411,002.25
其中：固定资产处置损失	5,411,002.25	6,221,387.00	5,411,002.25
罚款及滞纳金	292,483.57	2,099,844.49	292,483.57
节能惠民清算损失		103,156,160.00	
其他	246,023.69	3,988,202.85	246,023.69
合计	5,949,509.51	115,465,594.34	5,949,509.51

54. 所得税费用

项目	本年发生额	上年发生额
当年所得税费用	33,057,179.03	5,835,302.27
递延所得税费用	-4,013,163.31	5,391,695.95
合计	29,044,015.72	11,226,998.22

55. 其他综合收益

详见本附注六、41.其他综合收益相关内容。

56. 现金流量表项目

(1) 收到/支付的其他与经营/投资/筹资活动有关的现金

1) 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本年发生额	上年发生额
政府补助及奖励	32,627,249.81	19,795,783.78
保证金、押金	8,003,986.51	6,985,538.71
商标使用费	1,427,748.49	1,800,000.00
租金收入	8,011,411.57	3,657,466.43
代收社保公积金	395,438.83	369,556.28
其他	8,006,198.03	8,947,003.09
收赔偿款	1,186,760.48	93,240.00
合计	59,658,793.72	41,648,588.29

2) 支付的其他与经营活动有关的现金

合肥美菱股份有限公司财务报表附注

2016 年 1 月 1 日至 2016 年 12 月 31 日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

项目	本年发生额	上年发生额
市场费用	219,216,676.44	174,739,404.03
广告费	29,701,141.25	57,339,812.53
差旅费、会务费、会展费	58,751,632.09	49,453,564.12
租赁费	31,857,198.71	33,566,628.17
劳务费	2,903,955.79	10,608,044.21
交通、车辆费用	21,940,946.74	13,746,033.62
业务活动费	23,567,274.72	23,060,460.98
促销费	2,465,301.13	3,640,833.44
技术合作费、咨询费	675,200.63	1,699,621.68
检测、检验、认证、评审费	15,351,654.42	16,095,613.45
劳保费	3,373,849.39	861,682.18
手续费	44,361,568.27	15,713,817.60
通讯费用	9,219,840.88	3,761,928.36
备用金借款	11,429,695.34	14,485,493.43
办公费用	7,971,054.43	3,779,052.25
转为受限资金	58,742,173.73	
退节能惠民补贴		65,380,000.00
其他费用	106,099,219.19	103,657,553.97
合计	647,628,383.15	591,589,544.02

3) 收到的其他与投资活动有关的现金

项目	本年发生额	上年发生额
银行存款利息收入	114,301,729.54	118,842,201.15
政府投资补助	18,447,427.52	10,600,000.00
保证金	392,623.00	2,281,636.39
合计	133,141,780.06	131,723,837.54

4) 支付的其他与投资活动有关的现金

项目	本年发生额	上年发生额
股权购买保证金		10,000,000.00
远期外汇交割亏损	4,027,616.05	
合计	4,027,616.05	10,000,000.00

5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

项目	本年发生额	上年发生额
收交易所返零碎股	3,451.80	387.13

6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

合肥美菱股份有限公司财务报表附注

2016 年 1 月 1 日至 2016 年 12 月 31 日

(本财务报表附注除特别注明外, 均以人民币元列示)

项目	本年发生额	上年发生额
质押定期存款		44,221,416.00
子公司注销退少数股东出资款	58,679.33	130,164.45
派息手续费	98,192.48	93,855.90
定增手续费	168,000.00	
合计	324,871.81	44,445,436.35

(2) 合并现金流量表补充资料

项目	2016 年度	2015 年度
1.将净利润调节为经营活动现金流量:		
净利润	220,169,534.35	21,835,802.48
加: 资产减值准备	1,353,446.69	20,996,734.34
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	136,332,022.70	143,974,672.76
无形资产摊销	42,991,580.23	33,243,645.07
长期待摊费用摊销		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失(收益以“-”填列)	1,255,433.98	4,448,699.92
固定资产报废损失(收益以“-”填列)		
公允价值变动损益(收益以“-”填列)	-11,500,963.72	-81,170.00
财务费用(收益以“-”填列)	-141,444,274.32	-108,181,713.11
投资损失(收益以“-”填列)	-14,302,482.67	12,043,591.71
递延所得税资产的减少(增加以“-”填列)	-5,822,195.31	5,391,695.95
递延所得税负债的增加(减少以“-”填列)	1,809,032.00	
存货的减少(增加以“-”填列)	-414,604,157.36	226,802,180.34
经营性应收项目的减少(增加以“-”填列)	-41,454,447.96	-193,688,355.76
经营性应付项目的增加(减少以“-”填列)	1,283,989,960.74	72,290,455.60
其他	-73,381,593.72	-9,705,054.07
经营活动产生的现金流量净额	985,390,895.63	229,371,185.23
2.不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3.现金及现金等价物净变动情况:		
现金的年末余额	3,986,098,419.76	2,121,161,238.01
减: 现金的年初余额	2,121,161,238.01	2,709,097,193.11
加: 现金等价物的年末余额		
减: 现金等价物的年初余额		
现金及现金等价物净增加额	1,864,937,181.75	-587,935,955.10

合肥美菱股份有限公司财务报表附注

2016年1月1日至2016年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

(3) 当年无支付的取得子公司的现金净额。

(4) 当年收到的处置子公司的现金净额

项目	本年金额
本年处置子公司于本年收到的现金或现金等价物	23,835,710.00
其中: 合肥美菱包装制品有限公司	23,835,710.00
减: 丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	520,951.21
其中: 合肥美菱包装制品有限公司	520,951.21
加: 以前期间发生的处置子公司于本年收到的现金或现金等价物	
处置子公司收到的现金净额	23,314,758.79

(5) 现金和现金等价物

项目	本年金额	上年金额
现金	3,986,098,419.76	2,121,161,238.01
其中: 库存现金	94,415.53	46,496.63
可随时用于支付的银行存款	3,810,367,022.13	2,043,331,029.26
可随时用于支付的其他货币资金	175,636,982.10	77,783,712.12
现金等价物		
其中: 三个月内到期的债券投资		
年末现金和现金等价物余额	3,986,098,419.76	2,121,161,238.01
其中: 母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

57. 所有权或使用权受到限制的资产

项目	年末账面价值	受限原因
货币资金	72,770,814.87	保证金
应收票据	174,237,778.45	质押
无形资产 ^{注1}	20,133,702.23	质押
其他非流动资产 ^{注2}	34,615,630.00	质押
一年内到期的非流动资产 ^{注2}	12,625,340.00	质押
合计	314,383,265.55	

注 1: 无形资产抵押为土地使用权抵押, 详见本附注六、34.长期借款。

注 2: 其他非流动资产及一年内到期的非流动资产质押为定期存款质押, 详见本附注六、22.其他非流动资产。

58. 外币货币性项目

合肥美菱股份有限公司财务报表附注

2016年1月1日至2016年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

(1) 外币货币性项目

项目	年末外币余额	折算汇率	年末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	77,034,163.75	6.93700	534,385,993.93
欧元	12,820,549.42	7.30680	93,677,190.50
澳元	976,158.74	5.01570	4,896,119.39
巴基斯坦卢比	8,198,667.73	0.06621	542,833.79
印尼盾	460,321,136.00	0.00051	234,763.78
应收账款			
其中：美元	69,069,088.81	6.93700	479,132,269.07
欧元	8,745,825.04	7.30680	63,903,994.40
澳元	3,925,343.14	5.01570	19,688,343.59
巴基斯坦卢比	728,341,621.50	0.06621	48,223,498.76
其他应收款			
其中：美元	135,079.07	6.93700	937,043.51
巴基斯坦卢比	32,734,809.97	0.06621	2,167,371.77
印尼盾	245,783,291.72	0.00051	125,349.48
预付账款			
其中：美元	263,168.48	6.93700	1,825,599.75
欧元	208,024.91	7.30680	1,519,996.41
巴基斯坦卢比	227,505,716.36	0.06621	15,063,153.48
印尼盾	491,041,667.00	0.00051	250,431.25
应付账款			
其中：美元	1,678,942.56	6.93700	11,646,824.54
巴基斯坦卢比	6,375,951.97	0.06621	422,151.78
其他应付款			
其中：美元	580,465.24	6.93700	4,026,687.37
巴基斯坦卢比	126,010,228.89	0.06621	8,343,137.25
印尼盾	199,246,613.00	0.00051	101,615.77
预收账款			
其中：美元	34,766,233.55	6.93700	241,173,362.14
欧元	4,330,449.92	7.30680	31,641,731.48
澳元	500,731.03	5.01570	2,511,516.63
短期借款			
其中：美元	37,745,960.03	6.93700	261,843,724.73
长期借款			
其中：美元	4,924,000.00	6.93700	34,157,788.00
一年内到期非流动资产			
其中：美元	1,800,000.00	6.93700	12,486,600.00

合肥美菱股份有限公司财务报表附注

2016年1月1日至2016年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

(2) 境外经营实体

本公司境外经营实体为 Changhong Ruba Trading Company (Private) Limited，主要经营地为巴基斯坦拉合尔，记账本位币为巴基斯坦卢比，CHANGHONG MEILING ELECTRIC INDONESIA,PT，主要经营地为雅加达，记账本位币为印尼盾。

合肥美菱股份有限公司财务报表附注

2016 年 1 月 1 日至 2016 年 12 月 31 日
(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

七、 合并范围的变化

- 1. 非同一控制下企业合并：无。
- 2. 同一控制下企业合并

(1) 本年发生的同一控制下企业合并

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当年年初至合并日被合并方的收入	合并当年年初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润
广东长虹日电科技有限公司	98.8554%	与本公司受同一控制人控制	2016 年 1 月 1 日	已全额支付股权款			349,645,724.03	615,594.18

(2) 合并成本

项目	广东长虹日电科技有限公司
现金	95,650,000.00
合并成本合计	95,650,000.00

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

项目	广东长虹日电科技有限公司	
	合并日	上年年末
资产：		
货币资金	67,851,083.54	67,851,083.54
应收款项	33,803,990.75	33,803,990.75
存货	9,553,171.57	9,553,171.57
固定资产	46,666,626.48	46,666,626.48
无形资产	15,414,228.78	15,414,228.78
负债：		

合肥美菱股份有限公司财务报表附注

2016 年 1 月 1 日至 2016 年 12 月 31 日
(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

项目	广东长虹日电科技有限公司	
	合并日	上年年末
应付款项	81,435,705.12	81,435,705.12
净资产	91,853,396.00	91,853,396.00
减：少数股东权益	1,051,334.05	1,051,334.05
取得的净资产	90,802,061.95	90,802,061.95

3. 反向收购：无。

4. 处置子公司

子公司名称	股权处置价款	股权处置比例（%）	股权处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的确定依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益的金额
合肥美菱包装制品有限公司	23,880,000.00	100%	股权转让	2016 年 12 月 31 日	控制权转移	10,520,753.99	

5. 清算子公司

子公司名称	股权处置价款	股权处置比例	股权处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的确定依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益的金额
蚌埠美菱电器营销有限公司		93.50%	清算注销	2016.9	完成清算注销		
漯河美菱电器营销有限公司		100.00%	清算注销	2016.12	完成清算注销		
合计							

6. 新设子公司

合肥美菱股份有限公司财务报表附注

2016 年 1 月 1 日至 2016 年 12 月 31 日

（本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示）

子公司名称	公司类型	注册地	业务性质	注册资本(万元)	年末实际出资金额(万元)	实质上构成对子公司净投资的其他项目余额	持股比例 (%)	表决权比例 (%)	是否合并报表	少数股东权益
长美科技有限公司	有限公司	绵阳	制销售	RMB:5,000	RMB:1,800		92.44	92.44	是	911,238.03
CHONGHONG MEILING ELECTRIC INDONESIA,PT	有限公司	雅加达	销售	USD : 300	USD:300		100.00	100.00	是	

合肥美菱股份有限公司财务报表附注

2015 年 1 月 1 日至 2015 年 12 月 31 日

(本财务报表附注除特别说明外, 均以人民币元列示)

八、 在其他主体中的权益

1. 在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例 (%)		取得方式
				直接	间接	
中科美菱低温科技股份有限公司 1)	合肥	合肥	制造、销售	66.76		投资设立
绵阳美菱软件技术有限公司 2)	绵阳	绵阳	软件开发		100.00	投资设立
绵阳美菱制冷有限责任公司 3)	绵阳	绵阳	制造、销售	95.00	5.00	投资设立
江西美菱电器有限责任公司 4)	景德镇	景德镇	制造、销售	98.75	1.25	投资设立
合肥美菱电器营销有限公司 5)	合肥	合肥	销售	99.82	0.18	投资设立
广西微电家用电器有限公司 6)	南宁市	南宁市	销售		100.00	非同一控制下企业合并
西安美菱电器营销有限公司 7)	西安	西安	销售		98.50	投资设立
芜湖美菱电器营销有限公司 8)	芜湖市	芜湖市	销售		98.00	投资设立
长春美菱电器营销有限公司 9)	长春市	长春市	销售		97.00	投资设立
兰州美菱电器营销有限公司 10)	兰州	兰州	销售		100.00	投资设立
济南美菱电器营销有限公司 11)	济南	济南	销售		91.40	投资设立
南昌美菱电器营销有限公司 12)	南昌	南昌	销售		85.00	投资设立
荆州美菱电器营销有限公司 13)	荆州	荆州	销售		96.00	投资设立
沈阳美菱电器营销有限公司 14)	沈阳	沈阳	销售		100.00	投资设立
武汉美菱电器营销有限公司 15)	武汉	武汉	销售		91.00	投资设立
郑州美菱电器营销有限公司 16)	郑州	郑州	销售		95.00	投资设立
石家庄美菱电器营销有限公司 17)	石家庄	石家庄	销售		95.33	投资设立
绵阳美菱电器营销有限公司 18)	绵阳	绵阳	销售		93.80	投资设立
成都美菱电器营销有限公司 19)	成都	成都	销售		94.80	投资设立
贵阳美菱电器营销有限公司 20)	贵阳	贵阳	销售		100.00	投资设立
福州美菱电器营销有限公司 21)	福州	福州	销售		99.00	投资设立
南京美菱电器营销有限公司 22)	南京	南京	销售		99.00	投资设立
合肥美菱白色家电营销有限公司 23)	合肥	合肥	销售		95.00	投资设立
太原美菱电器营销有限公司 24)	太原	太原	销售		100.00	投资设立
长沙美菱电器营销有限公司 25)	长沙	长沙	销售		97.00	投资设立
呼和浩特市美菱电器营销有限公司 26)	呼和浩特	呼和浩特	销售		95.00	投资设立
杭州美菱电器营销有限公司 27)	杭州	杭州	销售		95.00	投资设立
重庆美菱电器营销有限公司 28)	重庆	重庆	销售		98.00	投资设立
昆明美菱电器营销有限公司 29)	昆明	昆明	销售		95.50	投资设立
上海美菱电器营销有限公司 30)	上海	上海	销售		99.00	投资设立
南通美菱电器营销有限公司 31)	南通	南通	销售		92.00	投资设立
广州美菱电器营销有限公司 32)	广州	广州	销售		98.00	投资设立
天津美菱电器营销有限公司 33)	天津	天津	销售		100.00	投资设立

合肥美菱股份有限公司财务报表附注

2015 年 1 月 1 日至 2015 年 12 月 31 日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例 (%)		取得方式
				直接	间接	
乌鲁木齐美菱电器营销有限公司 34)	乌鲁木齐	乌鲁木齐	销售		90.00	投资设立
哈尔滨美菱电器营销有限公司 35)	哈尔滨	哈尔滨	销售		95.00	投资设立
北京美菱电器营销有限公司 36)	北京	北京	销售		99.00	投资设立
合肥美菱有色金属制品有限公司 37)	合肥	合肥	制造、销售		100.00	非同一控制下企业合并
广东长虹日电科技有限公司 38)	中山	中山	制造、销售	99.855		同一控制下企业合并
长美科技有限公司 39)	绵阳	绵阳	销售	92.44		投资设立
CHONGHONG MEILING ELECTRIC INDONESIA, PT 40)	雅加达	雅加达	销售	100.00		投资设立
Changhong Ruba Trading Company 41)	巴基斯坦	巴基斯坦	销售		60.00	投资设立
四川长虹空调有限公司 42)	绵阳	绵阳	制造、销售	100.00		同一控制下企业合并
中山长虹电器有限公司 43)	中山	中山	制造、销售	90.00	10.00	同一控制下企业合并
合肥美菱集团控股有限公司 44)	合肥	合肥	制造、销售	100.00		非同一控制下企业合并
美菱英凯特家电(合肥)有限公司 45)	合肥	合肥	制造、销售		100.00	非同一控制下企业合并
合肥英凯特电器有限公司 46)	合肥	合肥	制造、销售		100.00	非同一控制下企业合并
宏源电能热原科技有限公司 47)	绵阳	绵阳	制造、销售		51.00	投资设立

注：

1) 中科美菱低温科技股份有限公司（以下简称中科美菱）前身为中科美菱低温科技有限责任公司，由本公司与中国科学院理化技术研究所（以下简称中科院理化所）共同出资于 2002 年 10 月 29 日设立，设立时公司注册资本 6,000 万元，其中：本公司以经北京中证评估有限责任公司 [中证评报字（2002）第 029 号]《评估报告》评估的实物资产作价 35,573,719.70 元以及现金 6,426,280.30 元共计 4,200 万元出资，占注册资本的 70%；中科院理化所以经中资资产评估有限公司 [中资评报字（2002）第 225 号]《评估报告》评估的“单压缩机混合工质低温冰箱技术”无形资产作价 1,800 万元出资，占注册资本的 30%。以上注册资本的实收情况经华证会计师事务所有限公司 2002 年 10 月 16 日出具的 [华证验字（2002）第 B157 号]《验资报告》验证。

2014 年 10 月，根据《中央级事业单位国有资产使用管理办法》的有关规定，中科院理化所将其持有中科美菱低温科技股份有限公司的 30%股权转让给其全资子公司中科先行（北京）资产管理有限公司（以下简称中科先行），由中科先行行使中科院理化所经营性资产的管理工作。经美菱股份公司第七届董事会第三十七次会议审议，同意放弃优先受让权。

2015 年 8 月 10 日，全体发起人签署《中科美菱低温科技股份有限公司发起人协议书》，决定将中科美菱低温科技有限责任公司整体变更为股份公司，以截至 2015 年 6 月 30 日经信永中和会计师事务所审计的净资产 96,431,978.25 元，按 1:0.67 比例折合股份公司 6,500 万股，由本公司原股东依其享有的权益比例分别持有，净资产值超出注册资本部分计入资本公积。2015 年 8 月 28 日，信永中和会计师事务所对股份改制注册资本和实收情况进行了审验，并出具了 XYZH/2015CDA40161 号《验资报告》，2015 年 9 月 11 日公司办理工商变更登记。

合肥美菱股份有限公司财务报表附注

2015年1月1日至2015年12月31日

(本财务报表附注除特别说明外,均以人民币元列示)

2016年11月25日,中科美菱低温科技股份有限公司2016年第一次临时股东大会审议通过了《关于公司股票发行方案的议案》,中科美菱公司以非公开发行股票的方式向特定投资者发行3,150,000股,每股1.63元。本期增资经信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)出具[XYZH/2016CDA40294号]验资报告验证。增发完成后中科美菱公司股本增至68,150,000股,本公司持股比例为66.76%。

2) 绵阳美菱软件技术有限公司(简称美菱软件),于2014年1月24日成立。是经绵阳市涪城区工商行政管理局批准,由本公司与绵阳美菱制冷有限责任公司共同出资设立的有限责任公司。公司注册资本500万元,其中美菱股份公司以现金出资495万元,占注册资本的99%;绵阳美菱制冷有限责任公司以现金5万元出资,占注册资本的1%。上述实收资本经四川金来会计师事务所有限责任公司,川金来验字[2014]B039号验资报告验证。2016年7月,本公司将持有的绵阳美菱软件技术有限公司股权转让给四川长虹空调有限公司,转让后,长虹空调持有绵阳软件99%股权,本公司不再直接持有绵阳软件股权。

3) 绵阳美菱制冷有限责任公司(简称绵阳美菱),是本公司与中科美菱共同出资设立的有限责任公司,于2009年3月6日成立。成立时注册资本和实收资本为5,000万元,其中本公司出资4,500万元,占注册资本的90%;中科美菱出资500万元,占注册资本的10%。资本实收情况经四川兴瑞会计师事务所[川兴会验(2009)第008号]验资报告验证。2011年1月19日,公司对绵阳美菱增资人民币5000万元,其中公司出资9,500万元,占注册资本的95%,中科美菱公司出资500万元,占注册资本的5%。增资资本实收情况由信永中和会计师事务所成都分所[XYZH/2010CDA6040]验资报告验证。2011年中科美菱与江西美菱制冷有限公司签订《股权转让协议》,中科美菱将持有绵阳美菱制冷5%的股权转让给江西美菱制冷有限公司。2013年9月,江西美菱制冷有限公司被江西美菱电器有限责任公司吸收合并,5%股权转由江西美菱电器有限责任公司持有。

4) 江西美菱电器有限责任公司(简称江西美菱电器),是由本公司和绵阳美菱公司于2011年5月23日共同投资设立的有限责任公司。公司登记注册资本5,000万元,其中本公司出资4,937.5万元,占注册资本的98.75%;绵阳美菱公司出资62.5万元,占注册资本的1.25%。双方首期出资1050万元于2011年5月13日到位,其中本公司出资1000万元,绵阳美菱公司出资50万元。剩余出资额将根据公司资金需求在注册成立后的两年内出资到位。首次出资情况已经景德镇兴瓷会计师事务所有限公司[景兴会验字(2011)第090号]验资报告验证。第二次出资3,950万元于2011年7月28日到位,其中本公司出资3,937.5万元,绵阳美菱公司出资12.5万元,此次出资经景德镇兴瓷会计师事务所有限公司[景兴会验字(2011)第134号]验资报告验证。

5) 合肥美菱电器营销有限公司(简称美菱营销),是本公司与绵阳美菱公司共同出资组建的有限责任公司,于2009年10月21日成立。注册资本和实收资本均为1,000万元,其中公司出资990万元,占注册资本的99%;绵阳美菱公司出资10万元,占注册资本的1%。注册资本实收情况经安徽安联信达会计师事务所有限公司[皖安联信达验字(2009)074号]验证。2010年11月25日公司增资4,500万元,注册资本达到5,500万元,其中本公司出资5,490万元,占注册资本的99.82%,绵阳美菱出资10万元,占注册资本的0.18%。本次增资经安徽华审正大会计师事

合肥美菱股份有限公司财务报表附注

2015 年 1 月 1 日至 2015 年 12 月 31 日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

务所[皖华审正大会验字(2010)1514号]验资报告验证。

6) 广西微电家用电器有限公司(简称广西微电)成立于 2010 年 3 月,注册资本为 500 万元人民币,其中公司出资 100 万元,占注册资本的 20%;2014 年美菱营销收购少数股东 44%股权;2015 年美菱营销和江西美菱电器分别与少数股东签订股权转让协议,受让少数股东持有的广西微电 35.6%和 0.4%股权,2015 年 4 月完成股权转让后,美菱营销和江西美菱电器合计持有广西微电股权比例为 100%。

7) 西安美菱电器营销有限公司(简称西安美菱)成立于 2011 年 4 月 13 日,注册资本为 300 万元人民币,其中美菱营销出资 183 万元,占注册资本的 61%;2014 年美菱营销收购少数股东 24%股权,2015 年美菱营销收购少数股东 13.5%股权,美菱营销合计持有西安美菱股权比例为 98.5%。

8) 芜湖美菱电器营销有限公司(简称芜湖美菱)成立于 2010 年 12 月 24 日,注册资本为 600 万元人民币,其中美菱营销出资 216 万元,占注册资本的 36%。2014 年美菱营销收购少数股东 62%股权后,美菱营销合计持有芜湖美菱股权比例为 98%。

9) 长春美菱电器营销有限公司(简称长春美菱)成立于 2010 年 12 月 22 日,注册资本为 300 万元人民币,其中美菱营销出资 291 万元,占注册资本的 97%。

10) 兰州美之莱电器营销有限公司原名兰州美菱电器营销有限公司(简称兰州美菱)成立于 2011 年 3 月 25 日,注册资本为 300 万元人民币,其中美菱营销出资 121.5 万元,占注册资本的 40.50%;2013 年美菱营销收购少数股东 11%股权,2016 年美菱营销收购少数股东 48.5%股权后,美菱营销合计持有兰州美菱股权比例为 100%。

11) 济南美菱电器营销有限公司(简称济南美菱)成立于 2011 年 6 月 3 日,注册资本为 300 万元人民币,其中美菱营销出资 108 万元,占注册资本的 36%;2015 年美菱营销收购少数股东 55.4%股权后,美菱营销合计持有济南美菱股权比例为 91.4%。

12) 南昌美菱电器营销有限公司(简称南昌美菱)成立于 2011 年 1 月 5 日,注册资本为 300 万元人民币,其中美菱营销出资 108 万元,占注册资本的 36%;2014 年公司收购少数股东 49%股权后,美菱营销合计持有南昌美菱股权比例为 85%。

13) 荆州美菱电器营销有限公司(简称荆州美菱)成立于 2011 年 1 月 10 日,注册资本为 400 万元人民币,其中美菱营销出资 240 万元,占注册资本的 60%;2013 年美菱营销收购少数股东 20%股权;2014 年美菱营销收购少数股东 1%股权,2016 年美菱营销收购少数股东 15%股权后,合计持有荆州美菱股权比例为 96%。

14) 沈阳美菱电器营销有限公司(简称沈阳美菱)成立于 2011 年 1 月 26 日,注册资本为 300 万元人民币,其中美菱营销出资 284.4 万元,占注册资本的 94.8%;2016 年美菱营销收购少数股东 5.2%股权后,合计持有荆州美菱股权比例为 100%

合肥美菱股份有限公司财务报表附注

2015 年 1 月 1 日至 2015 年 12 月 31 日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

15) 武汉美菱电器营销有限公司(简称武汉美菱)成立于 2011 年 01 月 10 日,注册资本为 500 万元人民币,其中美菱营销出资 455 万元,占注册资本的 91%。

16) 郑州美菱电器营销有限公司(简称郑州美菱)成立于 2011 年 1 月 17 日,注册资本为 300 万元人民币,其中美菱营销出资 108 万元,占注册资本的 36%;2013 年美菱营销收购少数股东 10%股权;2015 年 4 月美菱营销与少数股东签订股权转让协议,受让少数股东持有的郑州美菱司 39%股权,2016 年 2 月美菱营销收购少数股东 10%股权;完成股权转让后,美菱营销合计持有郑州美菱股权比例为 95%。

17) 石家庄美菱电器营销有限公司(简称石家庄美菱)成立于 2011 年 01 月 14 日,注册资本为 300 万元人民币,其中美菱营销出资 108 万元,占注册资本的 36%;2014 年美菱营销收购少数股东 27.33 股权%后,持有石家庄美菱股权比例为 63.33%;2015 年美菱营销收购少数股东 32%股权后,合计持有石家庄美菱股权比例为 95.33%。

18) 绵阳美菱电器营销有限公司(简称绵阳美菱)成立于 2011 年 1 月 27 日,注册资本为 500 万元人民币,其中美菱营销出资 260 万元,占注册资本的 52%;2013 年美菱营销收购少数股东 33%股权,2015 年美菱营销收购少数股东 8.8%股权后,美菱营销合计持有绵阳美菱股权比例为 93.8%。

19) 成都美菱电器营销有限公司(简称成都美菱)成立于 2011 年 1 月 26 日,注册资本为 500 万元人民币,其中美菱营销出资 417 万元,占注册资本的 83.4%;2014 年收购少数股东 1.6%股权,2015 年收购少数股东 9%股权,2016 年收购少数股东 0.8%股权后,美菱营销合计持有成都美菱股权比例为 94.8%。

20) 贵阳美菱电器营销有限公司(简称贵阳美菱)成立于 2011 年 1 月 24 日,注册资本为 300 万元人民币,其中美菱营销出资 78 万元,占注册资本的 26%;2013 年美菱营销收购少数股东 18%股权;2015 年美菱营销收购少数股东 42%股权,2016 年美菱营销收购少数股东 14%股权后,美菱营销合计持有贵阳美菱股权比例为 100%。

21) 福州美菱电器营销有限公司(简称福州美菱)成立于 2011 年 1 月 25 日,注册资本为 300 万元人民币,其中美菱营销出资 297 万元,占注册资本的 99%。

22) 南京美菱电器营销有限公司(简称南京美菱)成立于 2011 年 2 月 14 日,注册资本为 300 万元人民币,其中美菱营销出资 297 万元,占注册资本的 99%。

23) 合肥美菱白色家电营销有限公司(简称白色家电)成立于 2011 年 1 月 21 日,注册资本为 600 万元人民币,其中美菱营销出资 510 万元,占注册资本的 85%;2015 年美菱营销与少数股东签订股权转让协议,受让少数股东持有的白色家电 10%股权,2015 年 2 月完成股权转让后,美菱营销合计持有白色家电股权比例为 95%。

24) 太原美菱电器营销有限公司(简称太原美菱)成立于 2011 年 1 月 18 日,注册资本为 400

合肥美菱股份有限公司财务报表附注

2015 年 1 月 1 日至 2015 年 12 月 31 日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

万元人民币,其中美菱营销出资 159 万元,占注册资本的 39.75%;2013 年美菱营销收购少数股东 45.5%股权,2016 年美菱营销收购少数股东 14.75%股权后,美菱营销合计持有太原美菱股权比例为 100%。

25)长沙美菱电器营销有限公司(简称长沙美菱)成立于 2011 年 1 月 26 日,注册资本为 500 万元人民币,其中美菱营销出资 180 万元,占注册资本的 36%;2014 年美菱营销与少数股东签订股权转让协议,受让少数股东持有的长沙美菱 50%股权,2016 年美菱营销收购少数股东 11%股权后,美菱营销合计持有长沙美菱股权比例为 97%。

26)呼和浩特市祥佑电器营销有限公司原名呼和浩特市美菱电器营销有限公司(简称呼和浩特美菱)成立于 2011 年 2 月 21 日,注册资本为 300 万元人民币,其中美菱营销出资 165 万元,占注册资本的 55%;2013 年美菱营销收购少数股东 28%股权,2016 年美菱营销收购少数股东 12%股权后,美菱营销合计持有呼和浩特市美菱股权比例为 95%。

27)杭州美菱电器营销有限公司(简称杭州美菱)成立于 2011 年 2 月 17 日,注册资本为 300 万元人民币,其中美菱营销出资 265.5 万元,占注册资本的 88.5%;2015 年美菱营销与少数股东签订股权转让协议,受让少数股东持有的杭州美菱电器营销有限公司 6.5%股权,2015 年 2 月完成股权转让后,美菱营销合计持有杭州美菱股权比例为 95%。

28)重庆美菱电器营销有限公司(简称重庆美菱)成立于 2011 年 3 月 1 日,注册资本为 300 万元人民币,其中美菱营销出资 255 万元,占注册资本的 85%;2015 年美菱营销收购少数股东 13%股权后,美菱营销合计持有重庆美菱股权比例为 98%。

29)昆明美菱电器营销有限公司(简称昆明美菱)成立于 2011 年 2 月 28 日,注册资本为 300 万元人民币,其中美菱营销出资 139.5 万元,占注册资本的 46.5%;2013 年美菱营销收购少数股东 40%股权,2016 年美菱营销收购少数股东 9%股权后,美菱营销合计持有昆明美菱股权比例为 95.5%。

30)上海美菱电器营销有限公司(简称上海美菱)成立于 2011 年 3 月 9 日,注册资本为 300 万元人民币,其中美菱营销出资 297 万元,占注册资本的 99%。

31)南通美菱电器营销有限公司(简称南通美菱)成立于 2011 年 3 月 8 日,注册资本为 300 万元人民币,其中美菱营销出资 174 万元,占注册资本的 58%;2013 年美菱营销收购少数股东 34%股权后,美菱营销合计持有南通美菱股权比例为 92%。

32)广州美菱电器营销有限公司(简称广州美菱)成立于 2011 年 5 月 13 日,注册资本为 500 万元人民币,其中美菱营销出资 430 万元,占注册资本的 86%;2014 年美菱营销收购少数股东 12%股权后,美菱营销合计持有广州美菱股权比例为 98%。

33)天津美菱电器营销有限公司(简称天津美菱)成立于 2011 年 3 月 2 日,注册资本为 300 万元人民币,其中美菱营销出资 256.5 万元,占注册资本的 85.5%;2015 年美菱营销和江西美菱

合肥美菱股份有限公司财务报表附注

2015年1月1日至2015年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

电器分别与少数股东签订股权转让协议,受让少数股东持有的天津美菱 14.1%和 0.4%股权,2015 年 12 月完成股权转让后,合计持有天津美菱股权比例为 100%。

34) 乌鲁木齐美菱电器营销有限公司(简称乌鲁木齐美菱)成立于 2011 年 3 月 4 日,注册资本为 300 万元人民币,其中美菱营销出资 270 万元,占注册资本的 90%。

35) 哈尔滨美菱电器营销有限公司(简称哈尔滨美菱)成立于 2011 年 4 月 6 日,注册资本为 300 万元人民币,其中美菱营销出资 108 万元,占注册资本的 36%;2014 年美菱营销收购少数股东股权 41.5%,2015 年美菱营销收购少数股东股权 17.5%,美菱营销合计持有哈尔滨美菱股权比例为 95%。

36) 北京美菱电器营销有限公司(简称北京美菱)成立于 2011 年 3 月 28 日,注册资本为 300 万元人民币,其中美菱营销出资 297 万元,占注册资本的 99%。

37) 合肥美菱有色金属制品有限公司(简称有色金属),原是经安徽省外经委[外经贸皖府资字(1996)349 号]文批准,由原美菱集团、合肥美菱铜业有限公司和新加坡金信发展有限公司共同出资组建的中外合资企业。公司注册资本 292 万美元,其中原美菱集团出资 146 万美元(货币资金),占注册资本的 50%,合肥美菱铜业有限公司出资 58.40 万美元(货币资金 18 万美元,实物资产 40.40 万美元),占注册资本的 20%,新加坡金信发展有限公司出资 87.60 万美元(货币资金),占注册资本的 30%。上述出资已经安徽会计师事务所[会事外字(1995)第 0737 号]、[会事外字(1996)第 328 号]、[会事外字(1998)第 088 号]验资报告审验。2008 年 7 月,经合肥市对外经济贸易合作局[合外审(2008)53 号]文件批准,新加坡金信发展有限公司和合肥美菱铜业有限公司分别将持有 30%、20%股权转让给原美菱集团,股权转让后有色金属公司不再属于外商投资企业,注册资本变更为 24,286,808.00 元。

38) 广东长虹日电科技有限公司(以下简称本公司、公司)由四川长虹电器股份有限公司(以下简称四川长虹)和四川长虹汽车运输有限责任公司(以下简称长虹汽车运输公司)于 2006 年 5 月 25 日投资成立的有限责任公司。注册资本和实收资本均为人民币 4,000 万元。其中四川长虹出资 3,200 万元,占注册资本的 80%;长虹汽车运输公司以货币资金 800 万元出资,占 20%。注册资本的实收情况已经原四川君和会计师事务所[君和验字(2006)第 3027 号]验证。公司于 2007 年 1 月 4 日增加注册资本 4,300 万元,由原 4,000 万元变更为 8,300 万元,本次新增 4,300 万元,其中四川长虹出资 180 万元、广东雄风电器有限公司出资 4,000 万元和寇化梦等十位自然人股东出资 120 万元构成,同时根据股东会决议同意将长虹汽车运输公司 800 万元的出资转让给四川长虹创新投资有限公司,变更后注册资本的结构为:四川长虹出资 3,380 万元,占比 40.72%;广东雄风电器有限公司出资 4000 万元,占比 48.19%;四川长虹创新投资有限公司出资 800 万元,占比 9.64%;寇化梦等十位自然人股东出资 120 万元,占比 1.45%。本次变更注册资本经中山市成诺会计师事务所[中成会字(2007)第 501010 号]验证。

2009 年 2 月 18 日自然人股东 7 人将股权合计 0.76%转让给胡智恒,转让后公司注册资本依然为 8300.00 万,变更后注册资本的结构为:四川长虹出资 3,380 万元,占比 40.72%;广东雄风电

合肥美菱股份有限公司财务报表附注

2015 年 1 月 1 日至 2015 年 12 月 31 日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

器有限公司出资 4000 万元,占比 48.19%;四川长虹创新投资有限公司出资 800 万元,占比 9.64%;胡智恒等三位自然人股东出资 120 万元,占比 1.45%。

2014 年 10 月 9 日,公司召开股东会决议,同意寇化梦将占公司注册资本 0.301%的股权,共 25 万元的出资以 31.7802 万元转让给四川长虹创新投资有限公司。本公司其他股东放弃优先受让权。2014 年 12 月 11 日,公司召开股东会决议,同意广东雄风电器有限公司将占公司注册资本 48.19%的股权,共 4000 万元的出资以 4397.73 万元转让给四川长虹电器股份有限公司。本公司其他股东放弃优先受让权。变更后注册资本的结构为:四川长虹出资 7,380 万元,占比 88.92%;四川长虹创新投资有限公司出资 825 万元,占比 9.94%;胡智恒等两位自然人股东出资 95 万元,占比 1.14%。

2016 年 1 月 4 日,四川长虹及四川长虹创新投资有限公司将其持有的本公司股权合计 98.855%转让给本公司,转让后,本公司直接持有长虹日电股权 98.855%。

39)长美科技有限公司(简称长美科技),系 2016 年 5 月 12 日,根据公司战略规划和经营发展需求,为推动智能化转型,公司实施智慧生活项目,投资组建。长美科技注册资本为 5,000 万元,其中本公司以现金认缴出资 4,500 万元,占注册资本的 90%,长美管理集团团队以现金认缴出资 500 万元,占注册资本的 10%。

40)CHONGHONG MEILING ELECTRIC INDONESIA PT(简称印尼长虹),系 2016 年中山长虹与四川长虹共同出资,在印度尼西亚设立的子公司,公司注册资本 600 万美元,其中中山长虹以现金认缴出资 588 万美元,占注册资本的 98%,长虹空调以现金认缴出资 12 万美元,占注册资本的 2%。

41)Changhong Ruba Trading Company (Private) Limited(简称 Changhong Ruba)系 2011 年 8 月 5 日经广东省发展和改革委员会[粤发改外资(2011)958 号]《关于中山长虹电器有限公司在巴基斯坦合资建设制造与销售平台项目核准的批复》批准,由中山长虹电器有限公司与阿联酋 RUBA GENERAL TRADING FZE 公司(简称阿联酋 RUBA 公司)合资成立。2016 年中山长虹第二次临时股东会会议决议通过《关于公司对 Changhong Ruba Trading Company(Private) Limited 增资的议案》,同意公司与阿联酋 RUBA 公司共同增资双方前期在巴基斯坦投资设立的 Changhong Ruba Trading Company(Private) Limited,本次增资中山长虹出资 384 万美元,阿联酋 RUBA 公司出资 256 万美元,双方所持股份维持不变。增资后,公司注册资本 1240 万美元,其中中山长虹电器有限公司现金出资 744 万美元,持股比例 60%,阿联酋 RUBA 公司现金出资 496 万美元,持股比例 40%。

42)四川长虹空调有限公司(简称长虹空调公司),是由四川长虹和长虹创投于 2008 年 11 月 28 日共同投资设立的有限责任公司。公司注册资本 20,000 万元,其中四川长虹出资 29,800 万元(货币资金出资 21,008.89 万元、实物资产出资 8,791.11 万元),折合股份 19,800 万元,占注册资本的 99%;长虹创投以货币资金 300 万元出资,折合股份 200 万元,占注册资本 1%。注册资本的实收情况已经四川广源会计师事务所有限责任公司[川广源验字(2008)第 177 号]和四川衡立泰会计师事务所有限公司[衡立泰会验字(2008)第 12-006 号]验证。2009 年 12 月,本公

合肥美菱股份有限公司财务报表附注

2015年1月1日至2015年12月31日

(本财务报表附注除特别说明外,均以人民币元列示)

司通过同一控制合并取得长虹空调 100%股权。

43) 中山长虹电器有限公司 (简称中山长虹), 其前身为广东长虹电器有限公司, 是由四川长虹和中国五金矿产进出口总公司于 2001 年 5 月 22 日共同投资设立的有限责任公司。公司注册资本 8,000 万元, 其中四川长虹以 6,930 万元竞拍取得的原中山三荣空调器厂有限公司的动产和不动产以及自己的专利使用权作价 270 万元, 共计 7,200 万元出资, 占注册资本的 90%; 中国五金矿产进出口总公司以货币资金出资 800 万元, 占注册资本的 10%。2003 年 7 月公司名称由广东长虹电器有限公司变更为现名称。2009 年 12 月, 公司通过同一控制企业合并从四川长虹取得中山长虹 90%股权。2010 年 4 月 11 日, 长虹空调受让中国五金矿产进出口总公司持有的 10%股权。2014 年 5 月 25 日, 本公司对中山长虹增资 3600 万元, 长虹空调对中山长虹增资 400 万元。2016 年, 根据本公司海外发展战略及子公司经营发展需要, 本公司及全资子公司长虹空调按现有持股比例向中山长虹增资 6400 万元人民币, 其中本公司增资金额为 5760 万元人民币, 长虹空调增资金额为 640 万元人民币。本次增资完成后, 中山长虹注册资本增加至 18400 万元人民币, 公司与长虹空调对中山长虹的持股比例不变, 仍为 90%和 10%, 其中本公司出资 16,560 万元, 占注册资本的 90%, 长虹空调出资 1,840 万元, 占注册资本的 10%。

44) 合肥美菱集团控股有限公司 (简称美菱集团), 原是经安徽省人民政府批准, 合肥市国资委授权组建的国有独资公司, 2008 年 7 月 14 日合肥市国资委将美菱集团 100%国有股权无偿转让给兴泰控股公司。2010 年 4 月 9 日经合肥市国资委 [合国资产权 (2010) 34 号] 《关于同意美菱集团国有产权协议转让的批复》同意, 兴泰控股将剥离部分资产、负债后的美菱集团 100%国有产权以 11,320 万元的价格协议转让给本公司。2010 年 7 月 28 日, 剥离部分资产负债后的美菱集团工商变更登记手续办理完毕, 新的美菱集团注册资本 8,000 万元, 经安徽安鼎会计师事务所 [安鼎 (2010) 验字第 016 号] 验资报告审验。

45) 美菱英凯特家电 (合肥) 有限公司 (简称英凯特家电), 是经安徽省人民政府 [商外资皖府资字 (2004) 0103 号] 外商投资企业批准证书批准, 由原美菱集团与 EQUATOR INVESTMENTS (USA) INC. (以下简称 EQUATOR) 共同出资组建的中外合资企业。公司注册资本 300 万美元, 其中中方以机器设备出资 225 万美元, 占注册资本的 75%, 外方以货币资金 50 万美元及无形资产 25 万美元合计 75 万美元出资, 占注册资本的 25%。上述出资经安徽永安会计师事务所 [皖永安验字 (2004) 第 135 号] 验资报告验证。2007 年 7 月经合肥市对外贸易经济合作局 [合外经 (2007) 136 号] 文批复, EQUATOR 将其全部 25%股权转让给安徽美菱电气有限责任公司, 股权转让后公司注册资本为人民币 2,479.32 万元, 不再属于合资企业。2009 年 7 月, 安徽美菱电气有限责任公司将其持有的 25%股权全部转让给原美菱集团。

46) 合肥英凯特电器有限公司 (简称英凯特电器), 于 2007 年 9 月 26 日成立, 由原美菱集团与英凯特家电共同出资, 注册资本 1200 万元, 其中原美菱集团以货币资金 867.06 万元出资, 占注册资本总额的 72.255%, 英凯特家电以无形资产 (土地使用权) 评估价值 332.94 万元出资, 占注册资本总额的 27.745%。出资经安徽永安会计师事务所 [皖永安字 (2004) 第 135 号] 验资报告审验。

合肥美菱股份有限公司财务报表附注

2015 年 1 月 1 日至 2015 年 12 月 31 日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

47) 宏源地能热泵科技有限公司(简称宏源地能)于 2015 年 8 月 28 日成立,是经四川省绵阳市涪城区工商行政管理局批准,由四川长虹空调有限公司(以下简称长虹空调公司)与恒有源科技发展集团有限公司共同出资设立的有限责任公司。公司注册资本 5000 万元,其中长虹空调公司以现金认缴出资 2550 万元,占注册资本的 51%;恒有源科技发展集团有限公司以现金认缴出资 2450 万元出资,占注册资本的 49%。

(2) 重要的非全资子公司

子公司名称	少数股东持股比例	本年归属于少数股东的损益	本年向少数股东宣告分派的股利	年末少数股东权益余额
中科美菱	33.23%	2,426,850.66	292,500.00	37,520,947.21
宏源地能	49.00%	251,349.47		9,722,977.49
长虹日电	1.14%	197,605.39		1,248,939.44

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

子公司名称	年末余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
中科美菱	95,736,799.26	79,041,552.96	174,778,352.22	56,884,199.81	5,000,000.00	61,884,199.81
宏源地能	94,131,015.35	214,113.11	94,345,128.46	74,502,317.25		74,502,317.25
长虹日电	201,344,325.02	59,154,559.91	260,498,884.93	151,381,017.63		151,381,017.63

(续)

子公司名称	年初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
中科美菱	110,871,612.72	23,171,786.54	134,043,399.26	28,073,877.64	5,000,000.00	33,073,877.64
宏源地能	25,708,356.81	45,480.97	25,753,837.78	16,423,984.68		16,423,984.68
长虹日电	111,208,245.86	62,080,855.26	173,289,101.12	81,435,705.12		81,435,705.12

(续)

子公司名称	本年发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
中科美菱	93,528,664.17	8,112,300.61	8,112,300.61	17,598,849.36
宏源地能	43,213,417.74	512,958.11	512,958.11	18,468,908.62
长虹日电	495,075,275.53	17,264,471.30	17,264,471.30	81,480,606.59

(续)

子公司名称	上年发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
中科美菱	92,111,076.79	6,858,233.25	6,858,233.25	-8,138,362.46
宏源地能	18,346,958.57	-670,146.90	-670,146.90	-79,832.60

合肥美菱股份有限公司财务报表附注

2015 年 1 月 1 日至 2015 年 12 月 31 日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

子公司名称	上年发生额			
长虹日电	349,645,724.03	615,594.18	615,594.18	17,903,129.02

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制：无。

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持：无。

合肥美菱股份有限公司财务报表附注

2015 年 1 月 1 日至 2015 年 12 月 31 日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

2. 在子公司的所有者权益份额发生变化及其对权益的影响

项目	中科美菱	成都美菱	贵阳美菱	昆明美菱	太原美菱	荆州美菱	沈阳美菱	郑州美菱	长沙美菱	呼和浩特美菱	兰州美菱	合计
原持股比例	70.00%	94.00%	86.00%	86.50%	85.25%	81.00%	94.80%	85.00%	86.00%	83.00%	51.50%	
当期收购少数股权	-3.24%	0.80%	14.00%	9.00%	14.75%	15.00%	5.20%	10.00%	11.00%	12.00%	48.50%	
期末持股比例	66.76%	94.80%	100.00%	95.50%	100.00%	96.00%	100.00%	95.00%	97.00%	95.00%	100.00%	
现金		200	400	1400	1500	1100	1100	900	1500	1200	333,779.00	333,872.00
购买成本处置对价合计		200	400	1400	1500	1100	1100	900	1500	1200	333,779.00	333,872.00
减：按取得处置的股权比例计算的子公司净资产份额	-308,409.88	-207,617.71	98,584.79	-251,298.63	-1,705,062.28	-903,669.21	-495,032.36	-1,080,438.58	167,599.27	-194,991.57	-236,105.88	-5,116,442.04
差额	308,409.88	207,619.71	-98,580.79	251,312.63	1,705,077.28	903,680.21	495,043.36	1,080,447.58	-167,584.27	195,003.57	569,884.88	5,450,314.04
其中：调整资本公积	-308,409.88	-207,619.71	98,580.79	-251,312.63	-1,705,077.28	-903,680.21	-495,043.36	-1,080,447.58	167,584.27	-195,003.57	-569,884.88	-5,450,314.04

2016 年 11 月 25 日，子公司中科美菱 2016 年第一次临时股东大会审议通过了《关于公司股票发行方案的议案》，本公司放弃优先购买权，中科美菱本次股票发行数量为 3,150,000 股，股票发行后，本公司对中科美菱的股权被稀释至 66.76%，按照新持股比例计算应享有子公司发行股份后净资产份额与按照原持股比例计算应享有子公司发行股份前净资产份额之间的差额为-308,409.88 元，记入资本公积。

其余为收购部分营销子公司少数股东股权，新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日开始持续计算的净资产份额之间的差额合计为-5,141,904.16 元计入资本公积。

合肥美菱股份有限公司财务报表附注

2016年1月1日至2016年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

3. 在合营企业或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例（%）		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
联营企业：						
1.ChanghongRubaElectricCompany (Private)Ltd.	巴基斯坦拉合尔市	拉合尔	制造、销售		40.00	权益法
2.合肥兴美资产管理有限公司	合肥	合肥	租赁、中介	48.28		权益法
3.四川智易家网络科技有限公司	绵阳	绵阳	销售	30.00		权益法
4.宏源地能热宝技术有限公司	绵阳	绵阳	研发、销售、售后		49.00	权益法
5.四川天佑归谷科技有限公司	绵阳	绵阳	制造、销售		25.00	权益法

(2) 重要的合营企业的主要财务信息：无。

(3) 重要的联营企业的主要财务信息

项目	年末余额/本年发生额				
	ChanghongRubaElectricCompany(Private)Ltd.	合肥兴美资产管理有限公司	四川智易家网络科技有限公司	宏源地能热宝技术有限公司	四川天佑归谷科技有限公司
流动资产	53,816,804.37	4,306,112.28	1,082,166,887.90	110,218,752.45	46,813,516.00
其中：现金和现金等价物	3,218,558.81	4,230,072.28	432,181,490.05	3,089,747.24	36,370,617.75
非流动资产	87,139,096.04	22,951,140.57	14,581,224.90	4,316,949.46	42,568,210.38
资产合计	140,955,900.41	27,257,252.85	1,096,748,112.80	114,535,701.91	89,381,726.38
流动负债	51,373,683.63	1,584,509.70	1,058,052,880.39	61,339,639.80	54,110,854.39
非流动负债			1,700,000.00		4,078,409.09
负债合计	51,373,683.63	1,584,509.70	1,059,752,880.39	61,339,639.80	58,189,263.48
少数股东权益				113,729.76	
归属于母公司股东权益	89,582,216.78	25,672,743.15	36,995,232.41	53,082,332.35	31,192,462.90
按持股比例计算的净资产份额	35,832,886.70	12,394,800.39	11,098,569.71	26,010,342.85	7,798,115.73
调整事项					
-商誉					
内部顺流交易未实现利润	6,783,242.24		1,718,196.04	3,239,277.40	15,398.22
内部逆流交易未实现利润	265,029.89				
其他					
对联营企业权益投资的账面价值	29,314,674.36	12,394,800.39	9,380,373.67	22,771,065.45	7,782,717.50
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值					
营业收入	123,489,213.94	1,140,362.57	3,453,729,444.24	186,783,858.84	6,509,473.40
财务费用	171,233.87	-4,426.04	-10,069,596.05	-48,439.86	-1,241,884.84

合肥美菱股份有限公司财务报表附注

2016 年 1 月 1 日至 2016 年 12 月 31 日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

所得税费用			1,001,622.63		
净利润	-7,067,882.80	-934,690.76	12,027,151.46	2,990,569.80	-10,086,049.29
终止经营的净利润					
其他综合收益	6,028,246.66				
综合收益总额	-1,039,636.14	-934,690.76	12,027,151.46	2,990,569.80	-10,086,049.29
本年度收到的来自联营企业的股利					

(续)

项目	年初余额/ 上年发生额				
	ChanghongRubaElectric Company (Private)Ltd	合肥兴美资产管理 有限公司	四川智易家网络科技 有限公司	宏源鼎能热宝技 术有限公司	四川天佑归谷科 技有限公司
流动资产:	80,097,168.57	4,422,052.11	1,049,476,856.75	23,764,511.93	72,222,287.99
其中: 现金和现金等价物	7,375,329.25	4,422,051.68	91,309,812.52	8,883,320.31	55,646,748.59
非流动资产	89,542,558.20	24,020,971.98	1,601,922.21	735,873.42	33,684,137.62
资产合计	169,639,726.77	28,443,024.09	1,051,078,778.96	24,500,385.35	105,906,425.61
流动负债:	79,017,873.85	1,835,590.18	1,026,110,698.01	14,504,686.26	7,727,913.42
非流动负债					6,900,000.00
负债合计	79,017,873.85	1,835,590.18	1,026,110,698.01	14,504,686.26	14,627,913.42
少数股东权益					
归属于母公司股东权益	90,621,852.92	26,607,433.91	24,968,080.95	9,995,699.09	91,278,512.19
按持股比例计算的净资产份额	36,248,741.17	12,846,069.09	7,490,424.28	4,897,892.55	22,819,628.05
调整事项					
-商誉					
内部顺流交易未实现利润	-365,542.81		2,677,325.98	852,389.87	-1,568.58
内部逆流交易未实现利润	392,444.88				
其他					
对联营企业权益投资的账面价值	29,713,680.32	12,846,069.09	4,813,098.30	4,045,502.68	22,821,196.62
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值					
营业收入	106,976,700.85	1,770,062.00	2,211,431,774.61	6,373,887.46	2,809,349.48
财务费用	94,584.75	-4571.75	-4,333,752.73	-1,250.90	-543,578.15
所得税费用		4,755.05			
净利润	-5,264,779.35	-467,514.17	-25,031,919.05	-4,300.91	-8,721,487.81
终止经营的净利润					
其他综合收益	1,227,315.18				
综合收益总额	-4,037,464.17	-467,514.17	-25,031,919.05	-4,300.91	-8,721,487.81
本年度收到的来自联营企业的股利					

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

合肥美菱股份有限公司财务报表附注

2016年1月1日至2016年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

项目	年末余额 / 本年发生额	年初余额 / 上年发生额
联营企业:		
投资账面价值合计		
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-10,437,028.50	-8,152,786.56
--其他综合收益		
--综合收益总额	-10,437,028.50	-8,152,786.56

(5) 合营企业或联营企业向公司转移资金能力存在的重大限制: 无。

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损: 无。

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺: 无。

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债: 无。

4. 重要的共同经营: 无

5. 未纳入合并财务报表范围的结构化主体: 无

九、与金融工具相关风险

本公司的主要金融工具包括借款、应收款项、应付款项、交易性金融资产、交易性金融负债等,各项金融工具的详细情况说明见本附注六。与这些金融工具有关的风险包括汇率风险和利率风险。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

针对汇率风险,为规避外币往来款、外币贷款及利息支出的汇率风险,本公司与银行已签订若干远期外汇合同。确认为衍生金融工具的远期外汇合同于资产负债表日的公允价值变动已计入损益。随着出口业务的不断提升,若发生人民币升值等本公司不可控制的风险时,本公司将通过调整销售政策降低由此带来的风险。

本公司的利率风险产生于银行借款及带息债务。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险,固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。于2016年12月31日,本公司的带息债务主要为人民币计价的浮动利率借款合同,金额合计为281,251,000.00元、美元计价的固定利率合同折合人民币金额为308,488,112.73。本公司因利率变动引起金融工具公允价值变动的风险主要与固定利率银行借款有关。对于固定利率借款,本公司的目标是保持其浮动利率。本公司因利率变动引起金融工具现金流量变动的风险主要与浮动利率银行借款有关。本公司的政策是保持这些借款的浮动利率,以消除利率变动的公允价值风险。

十、公允价值的披露

1. 年末以公允价值计量的资产和负债的金额和公允价值计量层次

项目	年末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产				

合肥美菱股份有限公司财务报表附注

2016 年 1 月 1 日至 2016 年 12 月 31 日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

项目	年末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
1.交易性金融资产				
(1) 衍生金融资产		12,060,213.30		12,060,213.30
以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
1.交易性金融负债				
(1) 衍生金融负债		559,249.58		559,249.58

本公司衍生品合约按照第二层次公允价值计量，即类似合约在资产负债表日外汇市场的即时报价。

十一、关联方及关联交易

(一) 关联方关系

1. 控股股东及最终控制方

(1) 控股股东及最终控制方

控股股东及最终控制方名称	注册地	业务性质	注册资本	对本公司的持股比例	对本公司的表决权比例
四川长虹电器股份有限公司	绵阳	制造销售	4,616,244,222	24.88%	24.88%

四川长虹电子控股集团有限公司是四川长虹电器股份有限公司的控股股东，绵阳市国有资产监督管理委员会持有四川长虹电子控股集团有限公司 100.00%的股权，是本公司的最终控制方。

(2) 控股股东的注册资本及其变化

控股股东	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
四川长虹电器股份有限公司	4,616,244,222			4,616,244,222

(3) 控股股东的所持股份或权益及其变化

控股股东	持股金额		持股比例	
	年末余额	年初余额	年末比例	年初比例
四川长虹电器股份有限公司	259,871,791	189,994,153	24.88%	24.88%

2. 子公司

子公司情况详见本附注“八、1.(1) 企业集团的构成”相关内容。

3. 合营企业及联营企业

本公司重要的合营或联营企业详见本附注八、3.(1) 重要的合营企业或联营企业相关内容。本年与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

合肥美菱股份有限公司财务报表附注

2016年1月1日至2016年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

合营或联营企业名称	与本公司关系
合肥美菱太阳能科技有限责任公司	子公司美菱集团联营企业
ChanghongRubaElectricCompany(Private)Ltd.	子公司中山长虹联营企业
合肥兴美资产管理有限公司	本公司联营企业
四川智易家网络科技有限公司	本公司联营企业、与本公司为同一控股股东和实际控制人
宏源地能热宝技术有限公司	子公司长虹空调联营企业
四川天佑归谷科技有限公司	子公司长虹空调联营企业

4. 其他关联方

其他关联方名称	与本公司关系
华意压缩机股份有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制
四川长虹模塑科技有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制
四川长虹技佳精工有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制
四川长虹包装印务有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制
四川长虹精密电子科技有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制
四川佳虹实业有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制
四川长虹新能源科技股份有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制
零八一电子集团	受同一控股股东及最终控制方控制
广东长虹电子有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制
四川长虹电子部品有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制
四川长虹欣锐科技有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制
四川长虹电源有限责任公司	受同一控股股东及最终控制方控制
四川长虹照明技术有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制
四川虹微技术有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制
CHANGHONG(HK)TRADINGLIMITED	受同一控股股东及最终控制方控制
四川长虹国际酒店有限责任公司	受同一控股股东及最终控制方控制
四川长虹通信科技有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制
四川快益点电器服务连锁有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制
四川长虹国际旅行社有限责任公司	受同一控股股东及最终控制方控制
PT.CHANGHONGELECTRICINDONESIA	受同一控股股东及最终控制方控制
四川虹视显示器件有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制
四川虹信软件股份有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制
四川长虹器件科技有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制
CHANGHONGELECTRICMIDDLEEASTFZE	受同一控股股东及最终控制方控制
四川长虹格润再生资源有限责任公司	受同一控股股东及最终控制方控制
合肥长虹实业有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制
乐家易连锁管理有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制
四川长虹民生物流股份有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制
ChanghongEuropeElectrics.r.o	受同一控股股东及最终控制方控制
成都长虹置业有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制

合肥美菱股份有限公司财务报表附注

2016 年 1 月 1 日至 2016 年 12 月 31 日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

其他关联方名称	与本公司关系
安徽鑫昊等离子显示器件有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制
四川华丰企业集团有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制
四川长虹网络科技有限责任公司	受同一控股股东及最终控制方控制
成都长虹电子科技有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制
广元虹城实业有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制
长智光电(四川)有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制
北京长虹科技有限责任公司	受同一控股股东及最终控制方控制
四川长虹电子系统有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制
零八一电子集团有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制
四川长虹集团财务有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制
宜宾红星电子有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制
四川长虹智能制造技术有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制
四川长虹物业服务有限责任公司	受同一控股股东及最终控制方控制
四川虹城建筑工程有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制
合肥长虹新能源科技有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制
四川长虹置业有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制
四川长虹智慧健康科技有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制
四川寰宇实业有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制
绵阳科技城大数据技术有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制
四川长虹教育科技有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制
深圳易嘉恩科技有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制
CHANGHONGELECTRIC(AUSTRALIA)	受同一控股股东及最终控制方控制
四川长虹点点帮科技有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制
四川虹宇金属制造有限责任公司	控股股东的联营企业
四川长新制冷部件有限公司	控股股东的联营企业
绵阳海立电器有限公司	控股股东的联营企业
四川长和科技有限公司	控股股东的联营企业
恒有源科技发展集团有限公司	对子公司有重大影响的投资方

(二) 关联交易

1. 采购商品

关联方	交易内容	本年发生额 (万元)	上年发生额 (万元)
四川长虹电器股份有限公司	购买商品	14,456.41	9,519.51
四川长虹电子控股集团有限公司	购买商品	0.37	
华意压缩机股份有限公司	购买商品	44,592.84	51,119.55
四川长虹模塑科技有限公司	购买商品	42,763.92	34,993.69
四川长虹技佳精工有限公司	购买商品	21,372.67	15,319.03

合肥美菱股份有限公司财务报表附注

2016年1月1日至2016年12月31日

(本财务报表附注除特别说明外,均以人民币元列示)

关联方	交易内容	本年发生额 (万元)	上年发生额 (万元)
四川长虹包装印务有限公司	购买商品	5,862.38	3,891.38
CHANGHONG(HK)TRADINGLIMITED	购买商品	179.34	871.32
四川长虹精密电子科技有限公司	购买商品	770.77	450.53
四川长虹新能源科技股份有限公司	购买商品	6.69	43.42
零八一电子集团有限公司	购买商品	278.61	188.68
广东长虹电子有限公司	购买商品	865.98	476.21
四川虹宇金属制造有限责任公司	购买商品	55.98	37.51
四川长虹智能制造技术有限公司	购买商品	468.62	187.64
四川长虹器件科技有限公司	购买商品	684.44	2,929.15
四川长虹欣锐科技有限公司	购买商品	5,019.64	8,393.49
四川虹微技术有限公司	购买商品	342.66	17.74
四川长虹照明技术有限公司	购买商品	0.57	4.79
四川佳虹实业有限公司	购买商品	13.77	3.09
四川长虹国际酒店有限责任公司	购买商品		5.74
四川智易家网络科技有限公司	购买商品	2.56	1.62
四川长虹电源有限责任公司	购买商品	3.68	
四川华丰企业集团有限公司	购买商品	23.04	
四川快益点电器服务连锁有限公司	购买商品	1.67	
四川长虹电子部品有限公司	购买商品	3,485.14	
四川虹信软件股份有限公司	购买商品	5.09	
四川长虹物业服务有限责任公司	购买商品	0.04	
四川长虹通信科技有限公司	购买商品		0.16
四川长和科技有限公司	购买商品	687.31	341.13
四川长新制冷部件有限公司	购买商品	20,715.41	11,944.29
绵阳海立电器有限公司	购买商品	18,280.41	14,137.35
宏源地能热宝技术有限公司	购买商品	13,655.96	
四川天佑归谷科技有限公司	购买商品	189.61	23.62
合计		194,785.58	154,900.64

2. 接受劳务

关联方	交易内容	本年发生额	上年发生额
四川长虹电器股份有限公司	接受劳务	20,635,470.36	13,536,578.79
四川长虹民生物流股份有限公司	接受劳务	438,755,474.68	420,580,234.83
四川长虹模塑科技有限公司	接受劳务	55,643.55	12,279.45
四川快益点电器服务连锁有限公司	接受劳务	119,890,832.60	125,062,530.99
四川虹信软件股份有限公司	接受劳务	303,773.60	
广东长虹电子有限公司	接受劳务	774,830.62	113,519.53
四川佳虹实业有限公司	接受劳务	188,221.66	29,852.60

合肥美菱股份有限公司财务报表附注

2016 年 1 月 1 日至 2016 年 12 月 31 日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

四川长虹国际酒店有限责任公司	接受劳务	181,222.85	17,473.00
CHANGHONG(HK)TRADINGLIMITED	接受劳务	97,468.90	2,007,833.37
四川长虹电子控股集团有限公司	接受劳务	113,420.18	12,922.00
四川长虹国际旅行社有限责任公司	接受劳务	119,887.70	
四川长虹物业服务有限责任公司	接受劳务	6,733.33	
四川长虹精密电子科技有限公司	接受劳务	28,408.32	
四川虹微技术有限公司	接受劳务	235,849.05	968,584.90
四川智易家网络科技有限公司	接受劳务	2,529.91	
四川长虹技佳精工有限公司	接受劳务		4,304.00
合计		581,389,767.31	562,346,113.46

3. 购买燃料动力

关联方	交易内容	本年发生额	上年发生额
四川长虹电器股份有限公司	接受燃料动力	16,589,751.56	14,864,527.96
华意压缩机股份有限公司	接受燃料动力	480,530.98	247,361.46
广东长虹电子有限公司	接受燃料动力	1,531,985.67	
四川佳虹实业有限公司	接受燃料动力	11,450.26	
合肥长虹新能源科技有限公司	接受燃料动力	242,591.95	
四川长虹电子控股集团有限公司	接受燃料动力	10,243.00	5,396.54
四川长虹物业服务有限责任公司	接受燃料动力	45,132.76	
合计		18,911,686.18	15,117,285.96

4. 销售商品/提供劳务

关联方	交易内容	本年发生额 (万元)	上年发生额 (万元)
四川长虹电器股份有限公司	销售商品	108,928.79	82,925.29
四川长虹电子控股集团有限公司	销售商品	338.20	0.69
四川长虹技佳精工有限公司	销售商品	4,693.13	2,906.14
四川长虹模塑科技有限公司	销售商品	13,701.81	12,094.53
乐家易连锁管理有限公司	销售商品	365.25	570.66
PT.CHANGHONGELECTRICINDONESIA	销售商品	2.60	20.92
CHANGHONG(HK)TRADINGLIMITED	销售商品	45,103.46	38,162.85
CHANGHONGELECTRIC(AUSTRALIA)	销售商品	13.92	
四川虹微技术有限公司	销售商品	9.76	6.00
四川长虹器件科技有限公司	销售商品	0.00	48.60
四川长虹民生物流股份有限公司	销售商品	87.2	123.69
四川快益点电器服务连锁有限公司	销售商品	724.69	733.07
四川长虹格润再生资源有限责任公司	销售商品	949.01	615.73
合肥长虹实业有限公司	销售商品	255.71	439.68

合肥美菱股份有限公司财务报表附注

2016 年 1 月 1 日至 2016 年 12 月 31 日

(本财务报表附注除特别说明外,均以人民币元列示)

关联方	交易内容	本年发生额 (万元)	上年发生额 (万元)
四川华丰企业集团有限公司	销售商品	17.25	4.24
四川智易家网络科技有限公司	销售商品	143,292.46	42,443.59
四川长虹置业有限公司	销售商品	3.95	
安徽鑫昊等离子显示器件有限公司	销售商品	5.13	62.91
四川长虹网络科技有限责任公司	销售商品	1.57	4.37
成都长虹电子科技有限责任公司	销售商品	1.55	
四川长虹智慧健康科技有限公司	销售商品	0.31	
广东长虹电子有限公司	销售商品	0.14	4.92
四川寰宇实业有限公司	销售商品	1.42	
四川长虹欣锐科技有限公司	销售商品	75.91	3,764.42
四川长虹智能制造技术有限公司	销售商品	4.32	
绵阳科技城大数据技术有限公司	销售商品	0.06	
长智光电(四川)有限公司	销售商品	1.91	
四川长虹电子部品有限公司	销售商品	8.74	
四川长虹集团财务有限公司	销售商品	0.25	
华意压缩机股份有限公司	销售商品	16.92	
四川长虹包装印务有限公司	销售商品	33.31	21.16
四川长虹电源有限责任公司	销售商品	5.34	17.86
四川长虹教育科技有限公司	销售商品	0.31	
四川长虹国际酒店有限责任公司	销售商品		1.35
四川长虹精密电子科技有限公司	销售商品		14.92
零八一电子集团有限公司	销售商品		-6.04
CHANGHONGELECTRICMIDDLEEASTFZE	销售商品		15.44
ChanghongEuropeElectrics.r.o	销售商品		92.42
成都长虹置业有限公司	销售商品		1.37
合肥美菱太阳能科技有限责任公司	销售商品		75.23
广元虹城实业有限公司	销售商品		0.03
阜阳微奥电器营销有限公司	销售商品		333.75
四川长虹物业服务有限责任公司	销售商品	4.89	
四川长新制冷部件有限公司	销售商品	7,035.25	3,333.09
宏源地能热宝技术有限公司	销售商品	21,275.51	1,033.72
四川天佑归谷科技有限公司	销售商品	229.86	36.01
ChanghongRubaElectricCompany(Private)Ltd.	销售商品	3,846.63	3,039.47
绵阳海立电器有限公司	销售商品		0.46
合计		351,036.52	192,942.54

公司与关联企业之间业务往来按一般市场经营规则进行,与其他业务往来企业同等对待。公司同关联方之间购销及提供其他劳务服务的价格,有国家定价的,适用国家定价,没有国家定价

合肥美菱股份有限公司财务报表附注

2016年1月1日至2016年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

的,按市场价格确定,没有市场价格的,参照实际成本加合理费用原则由双方定价,对于某些无法按照“成本加费用”的原则确定价格的特殊服务,由双方协商定价。

5. 提供燃料动力

关联方名称	交易内容	本年发生额	上年发生额
广东长虹电子有限公司	提供燃料动力	956,099.28	866,165.68
四川长虹民生物流股份有限公司	提供燃料动力	68,684.40	80,271.36
四川长虹器件科技有限公司	提供燃料动力	463,262.93	
四川长虹技佳精工有限公司	提供燃料动力	96,364.38	386,615.33
四川长虹模塑科技有限公司	提供燃料动力	4,856,207.90	5,769,242.83
四川虹微技术有限公司	提供燃料动力	7,893.94	
四川快益点电器服务连锁有限公司	提供燃料动力		170.93
合计		6,448,512.83	7,102,466.13

6. 关联租赁

(1) 出租情况

出租方	承租方	资产种类	本年租赁收益	上年租赁收益
美菱股份	四川长虹技佳精工有限公司	叉车	2,792.14	62.74
美菱股份	四川长虹技佳精工有限公司	仓库	14,060.38	
美菱股份	四川长虹技佳精工有限公司	公寓	75,635.43	
美菱股份	四川长虹技佳精工有限公司	厂房	486,720.81	466,560.00
美菱股份	四川长虹模塑科技有限公司	仓库	34,301.89	
美菱股份	四川长虹模塑科技有限公司	厂房	661,680.00	1,294,380.00
美菱股份	四川长和科技有限公司	仓库	1,833.96	
美菱股份	四川长虹欣锐科技有限公司	叉车	1,485.85	1,191.51
美菱股份	四川长虹欣锐科技有限公司	仓库	12,226.42	
美菱股份	四川长虹民生物流股份有限公司	办公室	10,608.00	
美菱股份	四川快益点电器服务连锁有限公司	办公室	24,547.72	
美菱股份	四川快益点电器服务连锁有限公司	公寓	194,413.33	
美菱股份	合肥长虹实业有限公司	公寓	448,681.52	
美菱股份	四川长虹电器股份有限公司	公寓	68,624.76	
美菱股份	四川长虹精密电子科技有限公司	公寓	63,959.42	
长虹空调	长智光电(四川)有限公司	载货电梯	63,720.00	63,720.00
长虹空调	四川长虹模塑科技有限公司	机器设备		8,177.80
长虹空调	四川长虹技佳精工有限公司	行车		7,000.00
中山长虹	四川长虹技佳精工有限公司	二生活区	3,889.43	10,320.21
中山长虹	四川长虹民生物流股份有限公司	仓库	100,000.00	
中山长虹	广东长虹电子有限公司	办公楼	1,474,415.84	814,103.36
中山长虹	四川长虹民生物流股份有限公司	办公楼	57,509.74	40,659.36

合肥美菱股份有限公司财务报表附注

2016年1月1日至2016年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

出租方	承租方	资产种类	本年租赁收益	上年租赁收益
中山长虹	四川长虹模塑科技有限公司	二生活区	89,802.16	
中山长虹	深圳易嘉恩科技有限公司	二生活区	18,141.15	
中山长虹	四川虹微技术有限公司	二生活区	5,047.62	
绵阳制冷	四川长虹模塑科技有限公司	仓储费	60,396.23	65,886.80
绵阳制冷	四川长虹包装印务有限公司	仓储费	4,150.94	3,773.59
绵阳制冷	四川长和科技有限公司	仓储费	207.55	271.69
绵阳制冷	四川长新制冷部件有限公司	仓储费	207.55	566.03
江西美菱	四川长虹模塑科技有限公司	厂房出租	474,614.85	451,920.00
江西美菱	四川长虹技佳精工有限公司	厂房出租		134,064.00
江西美菱	四川长虹技佳精工有限公司	机器设备		99,487.17
长虹日电	四川长虹器件科技有限公司	厂房租赁	823,744.00	842,128.00
长虹日电	四川长虹民生物流股份有限公司	厂房租赁	1,014,296.40	339,838.08
长虹日电	四川虹微技术有限公司	厂房租赁		71,539.20
合计			6,291,715.09	4,715,649.54

(2) 承租情况

出租方	承租方	资产种类	本年租赁费	上年租赁费
四川长虹电器股份有限公司	四川长虹	厂房和办公室	8,374,314.61	7,884,364.10
四川长虹电子控股集团有限公司	四川长虹	门面	84,263.16	9,767.00
四川长虹电子控股集团有限公司	绵阳制冷	员工宿舍	5,520.00	7,840.00
北京长虹科技有限责任公司	北京美菱	办公室	89,128.50	356,514.00
四川长虹电器股份有限公司	电器营销	办公室	493,088.97	535,471.91
广东长虹电子有限公司	长虹日电	宿舍租赁	525,298.65	
四川长虹电器股份有限公司	长虹日电	宿舍租赁	210,433.96	
合计			9,782,047.85	8,793,957.01

7. 关联担保

担保方	被担保方	最高担保金额 (万元)	起始日	到期日	担保是否 履行完毕
合肥美菱	中山长虹电器	15,000.00	2015.12.29	2016.12.29	是
合肥美菱	中山长虹电器	8,000.00	2015.03.30	2016.03.29	是
合肥美菱	中山长虹电器	17,000.00	2016.01.01	2016.12.31	否
合肥美菱	中山长虹电器	5,000.00	2015.05.27	2016.05.27	是
合肥美菱	中山长虹电器	5,000.00	2016.08.05	2017.08.04	否
合肥美菱	中山长虹电器	5,000.00	2016.10.28	2017.10.28	否
合肥美菱	长虹日电	2,000.00	2016.09.01	2017.09.01	否
合肥美菱	长虹日电	4,500.00	2016.05.05	2017.05.05	否
反担保:					
中山长虹电器	合肥美菱	15,000.00	2015.12.29	2016.12.29	是

合肥美菱股份有限公司财务报表附注

2016年1月1日至2016年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

担保方	被担保方	最高担保金额 (万元)	起始日	到期日	担保是否 履行完毕
中山长虹电器	合肥美菱	8,000.00	2015.03.30	2016.03.29	是
中山长虹电器	合肥美菱	17,000.00	2016.01.01	2016.12.31	否
中山长虹电器	合肥美菱	5,000.00	2015.05.27	2016.05.27	是
中山长虹电器	合肥美菱	5,000.00	2016.08.05	2017.08.04	否
中山长虹电器	合肥美菱	5,000.00	2016.10.28	2017.10.28	否
长虹日电	合肥美菱	2,000.00	2016.09.01	2017.09.01	否
长虹日电	合肥美菱	4,500.00	2016.05.05	2017.05.05	否

8. 关联方资产转让、债务重组情况

关联方	交易类型	本年发生额	上年发生额
四川长虹电器股份有限公司	购买固定资产	221,411.27	3,271,518.77
四川虹信软件股份有限公司	购买固定资产	252,830.20	990,566.04
四川虹微技术有限公司	购买固定资产	1,374,917.70	
四川虹信软件股份有限公司	购买无形资产	149,292.45	
四川长虹智能制造技术有限公司	购买固定资产	2,053,812.82	
四川长虹技佳精工有限公司	购买固定资产	17,948.72	
四川虹城建筑工程有限公司	购建固定资产	5,909,615.13	
四川长虹电子系统有限公司	购买固定资产		714,059.83
零八一电子集团有限公司	购买固定资产		59,829.06
四川长虹新能源科技股份有限公司	出售固定资产		15,035.60
四川长虹格润再生资源有限责任公司	出售固定资产	31,091.89	
四川天佑归谷科技有限公司	出售固定资产	854.70	
合计		10,011,774.88	5,051,009.30

9. 与长虹财务公司间关联交易

(1) 存款余额

公司名称	期初余额	期末余额	本期存款利息收入
合肥美菱股份有限公司	929,016,660.03	1,269,669,769.16	46,911,461.33
四川长虹空调有限公司	51,254,783.01	403,311,310.63	5,814,745.44
中山长虹电器有限公司	64,705,781.78	67,318,559.05	95,732.71
合肥美菱集团控股有限公司	3,832.74	1,185,381.05	1,889,048.34
绵阳美菱制冷有限责任公司	218,333.30	60,008.27	623,644.26
中科美菱低温科技股份有限公司	50,772,917.93	25,450,411.46	450,411.46
江西美菱电器有限责任公司	102,164,170.55		2,175,638.22
广东长虹日电科技有限公司	61,945,227.21	125,819,243.83	235,401.39
宏源地能热泵科技有限公司		16,027,479.75	38,116.80
合计	1,260,081,706.55	1,908,842,163.20	58,234,199.95

合肥美菱股份有限公司财务报表附注

2016 年 1 月 1 日至 2016 年 12 月 31 日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

(2) 票据贴现

公司名称	银行承兑汇票 贴现票面金额	银行承兑汇票 贴现金额	贴现费用 支出金额
合肥美菱股份有限公司	242,871,970.10	240,970,903.54	1,901,066.56
四川长虹空调有限公司	733,975,237.73	726,008,159.25	7,967,078.48
合肥美菱集团控股有限公司	100,000,000.00	98,373,333.30	1,626,666.70
绵阳美菱制冷有限责任公司	150,000,000.00	149,440,000.05	559,999.95
合计	1,226,847,207.83	1,214,792,396.14	12,054,811.69

(3) 开具票据

公司名称	出票单位	票据金额	票据类型
合肥美菱股份有限公司	四川长虹集团财务有限公司	627,233,900.00	银行承兑汇票
四川长虹空调有限公司	四川长虹集团财务有限公司	748,307,945.36	银行承兑汇票
中山长虹电器有限公司	四川长虹集团财务有限公司	270,000,947.24	银行承兑汇票
绵阳美菱制冷有限责任公司	四川长虹集团财务有限公司	141,021.36	银行承兑汇票
广东长虹日电科技有限公司	四川长虹集团财务有限公司	56,053,906.52	银行承兑汇票
合肥美菱集团控股有限公司	四川长虹集团财务有限公司	96,000.00	银行承兑汇票
合计		1,701,833,720.48	

(4) 借款：无

(5) 应收账款保理：无

10. 关键管理人员薪酬

项目名称	本年发生额（万元）	上年发生额（万元）
薪酬合计	337.44	340.36
其中：业绩激励基金		

(三) 关联方往来余额

1. 应收项目

项目名称	关联方	年末余额		年初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	四川长虹电器股份有限公司	521,671.35		2,138,556.68	
应收账款	四川长虹电子控股集团有限公司	376,186.92		2,209,161.87	
应收账款	四川长虹模塑科技有限公司	965,201.45		207,505.03	
应收账款	CHANGHONGELECTRIC(AUSTRALIA)	144,829.93			
应收账款	合肥长虹实业有限公司			1,492,108.99	
应收账款	四川长虹物业服务有限责任公司	12,516.00			

合肥美菱股份有限公司财务报表附注

2016 年 1 月 1 日至 2016 年 12 月 31 日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

项目名称	关联方	年末余额		年初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	华意压缩机股份有限公司	334,800.00		263,800.00	
应收账款	四川长虹技佳精工有限公司			5,536.56	
应收账款	PT.CHANGHONGELECTRICINDONESIA	26,971.06		212,356.95	
应收账款	CHANGHONG(HK)TRADINGLIMITED	60,541,639.57		133,214,694.78	
应收账款	四川长虹包装印务有限公司	4,400.00		800.00	
应收账款	四川长虹国际酒店有限责任公司	1,334,736.90		2,859,768.75	
应收账款	成都长虹电子科技有限公司	434,509.01		1,835,245.20	
应收账款	四川长虹格润再生资源有限责任公司	0.60		3,559.52	
应收账款	乐家易连锁管理有限公司			325,769.21	
应收账款	四川智易家网络科技有限公司	174,033,095.60		260,964,612.33	
应收账款	四川虹微技术有限公司	7,600.00		8,998.00	
应收账款	安徽鑫昊等离子显示器件有限公司	63,000.00		645,000.00	
应收账款	宜宾红星电子有限公司	147,174.10		1,058,049.10	
应收账款	四川长虹网络科技有限公司			51,150.00	
应收账款	ChanghongRubaElectricCompany(Private)Ltd	16,296,282.53		34,269,278.41	
应收账款	宏源地能热宝技术有限公司	36,070,419.59		12,094,465.83	
预付账款	四川长虹电器股份有限公司	1,054,531.13			
预付账款	四川长虹模塑科技有限公司			5.38	
预付账款	四川智易家网络科技有限公司	14,074.00			
预付账款	四川虹微技术有限公司	263,948.00			
预付账款	四川长虹智能制造技术有限公司	254,682.00			
其他应收款	四川长虹电器股份有限公司	39,617.46		449,090.56	
其他应收款	四川快益点电器服务连锁有限公司	200,000.00		200,000.00	
其他应收款	四川长虹民生物流股份有限公司			80,265.12	
其他应收款	四川长虹器件科技有限公司			1,416.11	
其他应收款	宏源地能热宝技术有限公司	130,396.62			
其他应收款	四川天佑归谷科技有限公司	12,500,000.00			
合计		305,772,283.82		454,591,194.38	

2. 应付项目

项目名称	关联方	年末余额	年初余额
预收账款	四川长虹电器股份有限公司	36,470,918.03	4,549,701.77
预收账款	四川长虹点点帮科技有限公司	259.00	
预收账款	CHANGHONG(HK)TRADINGLIMITED		317.48
预收账款	乐家易连锁管理有限公司	559,819.59	900.02
预收账款	零八一电子集团	2,906,393.55	
预收账款	四川长虹格润再生资源有限责任公司	273,106.03	339,625.21

合肥美菱股份有限公司财务报表附注

2016年1月1日至2016年12月31日

(本财务报表附注除特别说明外,均以人民币元列示)

项目名称	关联方	年末余额	年初余额
预收账款	CHANGHONGELECTRICMIDDLEEASTFZE	37,303.37	1,626.32
预收账款	PT.CHANGHONGELECTRICINDONESIA		245.39
预收账款	四川虹视显示器件有限公司		74,587.00
预收账款	四川快益点电器服务连锁有限公司	52,999.49	25,349.12
预收账款	四川长虹电源有限责任公司	164,400.00	
预收账款	四川长虹精密电子科技有限公司	0.01	
预收账款	四川长虹模塑科技有限公司		27,308.76
预收账款	合肥美菱太阳能科技有限责任公司	315,389.49	
预收账款	四川天佑归谷科技有限公司	269,700.06	148,501.26
应付账款	四川长虹电器股份有限公司	18,441,774.94	29,851,894.60
应付账款	四川长虹模塑科技有限公司	111,859,645.07	46,397,079.60
应付账款	华意压缩机股份有限公司	54,756,261.49	139,199,433.03
应付账款	四川长虹技佳精工有限公司	49,428,116.49	18,183,863.16
应付账款	四川长虹民生物流股份有限公司	40,128,307.43	13,792,125.99
应付账款	四川长虹包装印务有限公司	11,582,508.82	3,815,726.06
应付账款	四川长虹器件科技有限公司	8,244,251.90	2,856,979.62
应付账款	四川长虹照明技术有限公司		28,458.00
应付账款	四川长虹精密电子科技有限公司	2,231,885.31	474,412.43
应付账款	零八一电子集团有限公司	397,568.22	145,004.41
应付账款	四川长虹新能源科技股份有限公司	235.76	35,055.83
应付账款	广东长虹电子有限公司	3,602,882.13	2,698,808.96
应付账款	四川长虹电源有限责任公司	4,806.70	17,694.78
应付账款	四川虹宇金属制造有限责任公司	475,411.87	76,605.95
应付账款	四川快益点电器服务连锁有限公司	6,593,913.18	12,325,292.30
应付账款	四川虹微技术有限公司	1,647,512.58	
应付账款	四川长虹格润再生资源有限责任公司	10,503.63	10,503.63
应付账款	四川长虹国际酒店有限责任公司	24,483.00	
应付账款	四川长虹欣锐科技有限公司	31,134,508.32	17,899,155.35
应付账款	四川长虹智能制造技术有限公司	1,159,293.19	37,968.00
应付账款	四川长虹国际旅行社有限责任公司	14,981.00	
应付账款	四川长虹电子系统有限公司	77,000.00	77,000.00
应付账款	四川佳虹实业有限公司	1500.00	78,317.93
应付账款	四川长虹物业服务有限责任公司	28.00	
应付账款	四川华丰企业集团有限公司	283,500.63	
应付账款	宏源地能热宝技术有限公司		2,846,000.00
应付账款	四川天佑归谷科技有限公司	397,435.50	333,333.01
应付账款	四川长新制冷部件有限公司	16,767,170.82	5,266,539.58
应付账款	绵阳海立电器有限公司	33,257,152.05	20,557,246.51
应付账款	四川长和科技有限公司	2,769,516.97	1,288,398.54

合肥美菱股份有限公司财务报表附注

2016 年 1 月 1 日至 2016 年 12 月 31 日

(本财务报表附注除特别注明外, 均以人民币元列示)

项目名称	关联方	年末余额	年初余额
其他应付款	四川长虹电器股份有限公司	189,285.06	1,992,259.81
其他应付款	四川长虹电子控股集团有限公司		4,124.00
其他应付款	四川长虹模塑科技有限公司	6,021,988.84	1,557,408.63
其他应付款	四川长虹技佳精工有限公司	1,900,500.00	361,466.64
其他应付款	四川长虹格润再生资源有限责任公司	10,000.00	10,000.00
其他应付款	华意压缩机股份有限公司	1,050,000.00	1,050,000.00
其他应付款	四川长虹包装印务有限公司	50,000.00	50,000.00
其他应付款	四川长虹精密电子科技有限公司	145.16	
其他应付款	四川长虹民生物流股份有限公司	586,504.95	594,004.95
其他应付款	CHANGHONG(HK)TRADINGLIMITED	1,881,972.53	876,260.05
其他应付款	四川长虹器件科技有限公司	260.07	
其他应付款	四川长虹欣锐科技有限公司	200,000.00	200,000.00
其他应付款	四川长虹电子部品有限公司	50,000.00	
其他应付款	零八一电子集团有限公司	169.00	3,549.14
其他应付款	四川智易家网络科技有限公司		48,707.00
其他应付款	四川佳虹实业有限公司	4,643.32	2,182.34
其他应付款	广东长虹电子有限公司	4,602.00	26,485.76
其他应付款	四川长虹智能制造技术有限公司	219,375.00	
其他应付款	绵阳海立电器有限公司	637,644.61	603,295.12
其他应付款	四川长和科技有限公司	100,000.00	50,000.00
其他应付款	四川长新制冷部件有限公司	50,000.00	50,000.00
其他应付款	恒有源科技发展集团有限公司	2,800.00	
合计		449,302,334.16	330,940,803.04

(四) 关联方承诺: 无。

十二、 股份支付: 无。

十三、 或有事项

1. 未决诉讼或仲裁形成的或有负债: 无。
2. 对外担保形成的或有负债: 无。
3. 其他或有事项: 无。

十四、 承诺事项: 无

十五、 资产负债表日后事项:

1. 重要的非调整事项: 无。
2. 利润分配情况

经信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)审计, 2016 年度, 公司母公司个别报表中实现净利润为 239,624,261.53 元, 根据有关规定, 在提取法定盈余公积金 23,962,426.15 元后, 2016 年度

合肥美菱股份有限公司财务报表附注

2016年1月1日至2016年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

母公司个别报表实现的可供分配利润为 215,661,835.38 元；扣除当年分配的 2015 年年度利润 45,824,352.27 元，加上年初未分配利润 786,501,710.90 元，2016 年底母公司个别报表累计未分配利润为 956,339,194.01 元。另，2016 年底合并报表累计未分配利润为 968,097,382.98 元，2016 年度合并报表实现的可供分配利润为 196,254,254.81 元。

根据有关法规及《公司章程》规定，综合考虑股东利益及公司长远发展需求，董事会同意公司以 2016 年 12 月 31 日的总股本 1,044,597,881 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.6 元（含税），共计派发现金红利 62,675,872.86 元（含税，现金分红占公司母公司当年度实现的可供分配利润的 29.06%）。本次分配后，公司总股本不变，母公司剩余累计未分配利润 893,663,321.15 元，剩余未分配利润结转以后年度进行分配。

本预案已经董事会审议通过，尚需提交公司 2016 年度股东大会审议。

3. 重大销售退回：无。

4. 除上述资产负债表日后事项披露事项外，本公司无其他重大资产负债表日后事项。

十六、其他重要事项

1. 前期差错更正和影响：无。

2. 债务重组：无。

3. 资产置换：无。

4. 年金计划：无。

5. 终止经营：无。

6. 分部信息

单位：万元

项目	冰箱冰柜分部	空调分部	营销分部	小家电	其他	分部间抵销	合计
营业收入	707,211.02	447,310.64	239,121.90	49,507.53	29,851.54	220,331.54	1,252,671.09
其中：对外交易收入	506,166.07	447,259.55	239,121.90	49,157.11	10,966.45		1,252,671.09
分部间交易收入	201,044.95	51.09		350.42	18,885.08	220,331.54	
营业费用	689,663.78	447,145.01	240,898.47	47,908.28	28,489.62	214,866.56	1,239,238.60
营业利润	17,547.25	165.62	-1,776.57	1,599.25	1,361.92		13,432.49
资产总额	965,651.61	286,639.75	39,100.22	26,049.89	13,265.58	79,950.31	1,250,756.73
负债总额	505,141.29	209,092.68	69,941.18	15,138.10	7,998.84	73,163.50	734,148.58
补充信息							
折旧和摊销费用	12,576.04	4,124.59	19.40	372.26	511.38	1.05	17,602.62
资本性支出	15,522.32	8,544.42	25.98	80.45	827.88	62.51	24,938.54
折旧和摊销以外的非现金费用	60,215.02	57,850.44	35,916.76	1,307.20	757.98	2,107.29	153,940.11

7. 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项：无。

合肥美菱股份有限公司财务报表附注

2016 年 1 月 1 日至 2016 年 12 月 31 日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

十七、 母公司财务报表主要项目注释

1. 应收账款

(1) 应收账款分类

类别	年末金额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	比例	
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款					
组合 1	234,535,499.95	23.02%	12,281,916.10	5.24%	222,253,583.85
组合 2	784,448,310.52	76.98%			784,448,310.52
组合小计	1,018,983,810.47	100.00%	12,281,916.10	1.21%	1,006,701,894.37
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款					
合计	1,018,983,810.47	100.00%	12,281,916.10	1.21%	1,006,701,894.37

(续)

类别	年初金额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	比例	
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款	—	—	—	—	—
组合 1	153,138,749.45	16.03%	11,767,503.69	7.68%	141,371,245.76
组合 2	801,957,750.21	83.97%			801,957,750.21
组合小计	955,096,499.66	100.00%	11,767,503.69	1.23%	943,328,995.97
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款					
合计	955,096,499.66	100.00%	11,767,503.69	1.23%	943,328,995.97

1) 年末无单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款。

2) 组合 1 按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账龄	年末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	230,187,998.34	11,509,399.92	5%
1-2 年	4,064,533.95	609,680.09	15%
2-3 年	184,817.80	64,686.23	35%
3-4 年			55%
4-5 年			85%

合肥美菱股份有限公司财务报表附注

2016 年 1 月 1 日至 2016 年 12 月 31 日

(本财务报表附注除特别说明外,均以人民币元列示)

账龄	年末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
5 年以上	98,149.86	98,149.86	100%
合计	234,535,499.95	12,281,916.10	

3) 组合 2 不计提坏账准备的应收账款

组合名称	账面余额
关联方往来款项	752,441,912.34
有信用证的应收款项	32,006,398.18
合计	784,448,310.52

4) 本年末无单项金额虽不重大但单独计提坏账准备的应收账款。

(2) 本年度计提、转回 (或收回) 坏账准备情况

本年计提坏账准备金额 514,412.41 元; 本年无收回或转回坏账准备金额。

(3) 本年度无实际核销的应收账款。

(4) 年末无持有本公司 5%以上 (含 5%) 表决权股份股东单位的欠款。

(5) 应收账款年末金额前五名单位合计 361,770,254.95 元, 占应收账款总额的 35.50%。

(6) 终止确认的应收账款: 无。

2. 其他应收款

(1) 其他应收款分类

类别	年末金额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	比例	
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款					
按组合计提坏账准备的其他应收款					
组合 1	2,286,196.46	8.50%	164,504.75	7.20%	2,121,691.71
组合 2	24,620,732.24	91.50%			24,620,732.24
组合小计	26,906,928.70	100.00%	164,504.75	0.61%	26,742,423.95
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款					
合计	26,906,928.70	100.00%	164,504.75	0.61%	26,742,423.95

(续)

合肥美菱股份有限公司财务报表附注

2016 年 1 月 1 日至 2016 年 12 月 31 日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

类别	年初金额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	比例	
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款					
按组合计提坏账准备的其他应收款					
组合 1	4,840,833.66	8.76%	1,976,106.94	40.82%	2,864,726.72
组合 2	50,391,165.17	91.24%			50,391,165.17
组合小计	55,231,998.83	100.00%	1,976,106.94	3.58%	53,255,891.89
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款					
合计	55,231,998.83	100.00%	1,976,106.94	3.58%	53,255,891.89

1) 年末无单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款。

2) 组合 1 按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账龄	年末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	1,824,247.20	91,212.36	5%
1-2 年	451,949.26	67,792.39	15%
2-3 年			35%
3-4 年	10,000.00	5,500.00	55%
4-5 年			85%
5 年以上			100%
合计	2,286,196.46	164,504.75	

3) 组合 2 不计提坏账准备的其他应收款

组合名称	账面余额
关联方往来款	21,867,562.15
员工备用金借款	2,753,170.09
合计	24,620,732.24

4) 年末无单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款。

(2) 本年度计提、转回 (或收回) 坏账准备情况

本年冲回坏账准备金额 1,811,602.19 元; 本年收回原核销的坏账准备金额 6,000.00 元。

(3) 本年度核销的其他应收款: 无。

(4) 年末无持有本公司 5%以上 (含 5%) 表决权股份的股东单位欠款。

合肥美菱股份有限公司财务报表附注

2016 年 1 月 1 日至 2016 年 12 月 31 日

(本财务报表附注除特别说明外，均以人民币元列示)

(5) 其他应收款年末金额前五名合计 24,339,624.01 元，占其他应收款总额的 90.46%。

(6) 其他应收款按款项性质分类情况：

款项性质	年末账面余额	年初账面余额
关联方款项	21,867,562.15	32,309,376.56
员工备用金借款	2,753,170.09	3,317,078.21
保证金	1,344,924.85	398,295.60
暂付代垫款	619,956.01	
其他	321,315.60	4,442,538.06
出口退税		14,764,710.40
合计	26,906,928.70	55,231,998.83

(7) 终止确认的其他应收款：无。

合肥美菱股份有限公司财务报表附注

2016 年 1 月 1 日至 2016 年 12 月 31 日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

3. 长期股权投资

(1) 长期股权投资分类

项目	年末余额			年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资:						
合肥美菱包装制品公司				12,961,230.52		12,961,230.52
中科美菱低温科技股份有限公司	42,000,000.00		42,000,000.00	42,000,000.00		42,000,000.00
绵阳美菱制冷有限责任公司	95,000,000.00		95,000,000.00	95,000,000.00		95,000,000.00
合肥美菱电器营销有限公司	54,900,000.00		54,900,000.00	54,900,000.00		54,900,000.00
中山长虹电器有限公司	169,856,419.37		169,856,419.37	112,256,419.37		112,256,419.37
四川长虹空调有限公司	305,600,437.79		305,600,437.79	305,600,437.79		305,600,437.79
合肥美菱集团控股有限公司	113,630,000.00		113,630,000.00	113,630,000.00		113,630,000.00
江西美菱电器有限责任公司	79,000,000.00		79,000,000.00	79,000,000.00		79,000,000.00
绵阳美菱软件技术有限公司				4,950,000.00		4,950,000.00
广东长虹日电科技有限公司	90,802,061.95		90,802,061.95			
长美科技有限公司	18,000,000.00		18,000,000.00			
对联营企业投资:						
合肥兴美资产管理有限公司	12,394,800.39		12,394,800.39	12,846,069.09		12,846,069.09
四川智易家网络科技有限公司	11,098,569.71		11,098,569.71	7,490,424.28		7,490,424.28
合计	992,282,289.21		992,282,289.21	840,634,581.05		840,634,581.05

(2) 对子公司投资

被投资单位	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额	本年计提减值准备	减值准备年末余额
合肥美菱包装制品公司	12,961,230.52		12,961,230.52			

合肥美菱股份有限公司财务报表附注

2016 年 1 月 1 日至 2016 年 12 月 31 日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

被投资单位	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额	本年计提减值准备	减值准备年末余额
中科美菱低温科技公司	42,000,000.00			42,000,000.00		
绵阳美菱制冷有限责任公司	95,000,000.00			95,000,000.00		
合肥美菱电器营销有限公司	54,900,000.00			54,900,000.00		
中山长虹电器有限公司	112,256,419.37	57,600,000.00		169,856,419.37		
四川长虹空调有限公司	305,600,437.79			305,600,437.79		
合肥美菱集团控股有限公司	113,630,000.00			113,630,000.00		
江西美菱电器有限责任公司	79,000,000.00			79,000,000.00		
绵阳美菱软件技术有限公司	4,950,000.00		4,950,000.00			
广东长虹日电科技有限公司		90,802,061.95		90,802,061.95		
长美科技有限公司		18,000,000.00		18,000,000.00		
合计	820,298,087.68	166,402,061.95	17,911,230.52	968,788,919.11		

(3) 对联营企业投资

被投资单位	年初余额	本年增减变动								年末余额	减值准备年末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
合肥兴美资产管理有限公司	12,846,069.09			-451,268.70						12,394,800.39	
四川智易家网络科技有限公司	7,490,424.28			3,608,145.43						11,098,569.71	
合计	20,336,493.37			3,156,876.73						23,493,370.10	

合肥美菱股份有限公司财务报表附注

2016 年 1 月 1 日至 2016 年 12 月 31 日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

4. 营业收入和营业成本

项目	本年发生额		上年发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	6,507,129,875.91	5,529,452,332.04	5,758,154,658.16	4,822,671,744.03
其他业务	938,956,879.61	904,175,189.74	696,528,668.87	678,486,276.86
合计	7,446,086,755.52	6,433,627,521.78	6,454,683,327.03	5,501,158,020.89

(1) 按产品分类

产品类别	本年金额		上年金额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
主营业务	6,507,129,875.91	5,529,452,332.04	5,758,154,658.16	4,822,671,744.03
冰箱、冰柜	6,090,629,825.93	5,184,542,280.26	5,459,207,451.22	4,572,815,730.29
洗衣机	416,498,098.94	344,908,193.24	295,337,371.41	249,850,015.80
空调			5,117.95	4,910.25
其他	1,951.04	1,858.54	3,604,717.58	1,087.69
其他业务	938,956,879.61	904,175,189.74	696,528,668.87	678,486,276.86
销售原材料	922,463,944.65	902,013,070.81	683,226,603.42	674,964,128.19
其他收入	16,492,934.96	2,162,118.93	13,302,065.45	3,522,148.67
合计	7,446,086,755.52	6,433,627,521.78	6,454,683,327.03	5,501,158,020.89

(2) 按地区分类

地区名称	本年金额		上年金额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
内销收入	5,599,460,298.75	4,804,187,600.08	4,964,248,778.53	4,192,090,273.97
外销收入	1,846,626,456.77	1,629,439,921.70	1,490,434,548.50	1,309,067,746.92
合计	7,446,086,755.52	6,433,627,521.78	6,454,683,327.03	5,501,158,020.89

本年前五名客户销售收入合计 2,703,980,742.68 元，占全部营业收入的 36.31%。

5. 投资收益

项目	本年发生额	上年发生额
权益法核算的长期股权投资收益	3,156,876.73	-7,735,291.56
处置长期股权投资产生的投资收益	-641,846.86	
长期股权投资持有期间产生的投资收益	75,261,313.40	

合肥美菱股份有限公司财务报表附注

2016 年 1 月 1 日至 2016 年 12 月 31 日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

项目	本年发生额	上年发生额
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益	-1,187,641.34	-2,296,400.00
可供出售金融资产在持有期间的投资收益	6,693,575.48	5,756,139.46
合计	83,282,277.41	-4,275,552.10

十八、财务报告批准

本财务报告于 2017 年 3 月 28 日由本公司董事会批准报出。

合肥美菱股份有限公司财务报表补充资料

2016 年 1 月 1 日至 2016 年 12 月 31 日

(本财务报表补充资料除特别注明外，均以人民币元列示)

财务报表补充资料

1. 本年非经常性损益明细表

(1) 按照中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号—非经常性损益 (2008)》的规定，本公司 2016 年度非经常性损益如下：

项目	本年金额	备注
非流动资产处置损益	9,265,320.01	
越权审批或无正式批准文件或偶发性的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助	41,152,549.66	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	11,500,963.72	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	4,948,619.55	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	3,798,660.03	
小计	70,666,112.97	
所得税影响额	8,534,266.32	
少数股东权益影响额 (税后)	376,180.79	
合计	61,755,665.86	

合肥美菱股份有限公司财务报表补充资料

2016 年 1 月 1 日至 2016 年 12 月 31 日

(本财务报表补充资料除特别注明外，均以人民币元列示)

2. 净资产收益率及每股收益

按照中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 9 号——净资产收益率和每股收益的计算及披露（2010 年修订）》的规定，本公司 2016 年度加权平均净资产收益率、基本每股收益和稀释每股收益如下：

报告期利润	加权平均 净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于母公司股东的净利润	5.77%	0.2717	0.2717
扣除非经常性损益后归属于母公司股东的净利润	4.15%	0.1955	0.1955

3. 境内外会计准则下会计数据差异：无

4. 会计政策变更相关补充资料：无

第十二节 备查文件目录

- 一、载有公司董事长、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表；
- 二、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件；
- 三、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告原稿。

以上文件均齐备、完整，置于公司总部。当中国证监会、深交所要求提供时，或股东依据法规或公司章程要求查阅时，公司可以及时提供。

董事长：刘体斌

合肥美菱股份有限公司

二〇一七年三月三十日