

证券代码：300032

证券简称：金龙机电

公告编号：2017-034

金龙机电股份有限公司 2016 年年度报告摘要

一、重要提示

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

董事、监事、高级管理人员异议声明

姓名	职务	无法保证本报告内容真实、准确、完整的原因
----	----	----------------------

声明

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

除下列董事外，其他董事亲自出席了审议本次年报的董事会会议

未亲自出席董事姓名	未亲自出席董事职务	未亲自出席会议原因	被委托人姓名
-----------	-----------	-----------	--------

天健会计师事务所（特殊普通合伙）对本年度公司财务报告的审计意见为：标准的无保留意见。

本报告期会计师事务所变更情况：公司本年度会计师事务所由变更为天健会计师事务所（特殊普通合伙）。

非标准审计意见提示

☐ 适用 ☒ 不适用

董事会审议的报告期普通股利润分配预案或公积金转增股本预案

☒ 适用 ☐ 不适用

公司经本次董事会审议通过的普通股利润分配预案为：以 814,061,436.00 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.00 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 0 股。

董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案

☐ 适用 ☐ 不适用

二、公司基本情况

1、公司简介

股票简称	金龙机电	股票代码	300032
股票上市交易所	深圳证券交易所		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	黄娟	王滨声	
办公地址	浙江省温州市乐清市北白象镇进港大道边金龙科技园	浙江省温州市乐清市北白象镇进港大道边金龙科技园	
传真	0577-61801666	0577-61801666	
电话	0577-61806666-8982	0577-61806666-8982	
电子信箱	hj@kotl.com.cn	wbs@kotl.com.cn	

2、报告期主要业务或产品简介

公司主营小型微特电机和触摸显示模组产品的研发、生产和销售，属于电子信息产业，为国家鼓励发展的新兴产业。自

公司成立以来，一直以超小型微特电机为主要业务发展方向，在传统马达领域深耕多年，技术水平、产品质量等方面均处于行业龙头地位。近年，公司成功研发全球领先、高附加值的线性马达并且大批量投产，并成功收购甲艾马达、博一光电，分别从横向、纵向拓展产品线，整合了微特电机及触摸显示产业链，实现了从移动通讯终端单一部件提供商向多种部件综合系列产品提供商的转变，跻身高端科技企业行列。

电子信息行业是国民经济的支柱产业，与人们生活息息相关，中国已经成为全球重要的消费电子生产基地，多个消费电子产销量在世界市场上排名第一。消费电子产业作为我国国民经济基础性、战略性产业，已成为国民经济的重要组成部分。“十三五”规划建议提出，实施智能制造工程，构建新型制造体系，促进新一代信息通信技术等产业发展壮大。《中国制造2025》、“一带一路”等发展战略全面部署和产业政策相继推出，都将为电子信息行业发展注入新的活力，开辟新的空间。公司作为电子信息产业高新技术企业，是中国信息通讯行业产业链知名的零部件供应商，产品广泛应用于移动通讯和智能终端设备、智能穿戴式产品、车载智能、智能电动玩具、游戏机外设、医疗仪器设备、保健器材、机器人、虚拟显示、高端日用消费电子等领域，发展前景广阔。

公司凭借在微特电机领域二十余年的技术积累及品牌塑造，已成功进入国内外众多知名厂商的供应链，在整个国际通讯市场上具有一定的知名度。公司从事触摸显示领域时间相对较短，近年来通过完善触摸显示产业链以实现规模效应，加大技术研发投入，提升产品核心竞争力，逐步提高产品市场份额，提升行业地位。

3、主要会计数据和财务指标

(1) 近三年主要会计数据和财务指标

公司是否因会计政策变更及会计差错更正等追溯调整或重述以前年度会计数据

☐ 是 ☒ 否

单位：人民币元

	2016 年	2015 年	本年比上年增减	2014 年
营业收入	3,376,020,546.15	3,033,641,868.62	11.29%	1,226,575,982.47
归属于上市公司股东的净利润	136,345,769.37	327,036,862.84	-58.31%	116,564,563.66
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-78,657,154.00	281,528,859.31	-127.94%	112,459,235.98
经营活动产生的现金流量净额	211,223,395.17	84,252,185.49	150.70%	89,645,541.92
基本每股收益（元/股）	0.19	0.48	-60.42%	0.2
稀释每股收益（元/股）	0.19	0.48	-60.42%	0.2
加权平均净资产收益率	4.25%	16.40%	-12.15%	11.49%
	2016 年末	2015 年末	本年末比上年末增减	2014 年末
资产总额	6,445,353,643.43	3,907,317,544.75	64.96%	3,203,209,329.01
归属于上市公司股东的净资产	4,694,620,714.35	2,143,004,388.62	119.07%	1,849,712,610.89

(2) 分季度主要会计数据

单位：人民币元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	757,657,192.13	908,626,999.26	730,063,580.82	979,672,773.94
归属于上市公司股东的净利润	85,168,397.42	38,490,983.68	17,942,928.66	-5,256,540.39
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	83,615,786.05	35,482,549.67	11,984,256.85	-209,739,746.57
经营活动产生的现金流量净额	58,742,136.02	83,853,048.86	-60,920,959.82	129,549,170.11

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

☐ 是 ☒ 否

4、股本及股东情况

(1) 普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前 10 名股东持股情况表

单位：股

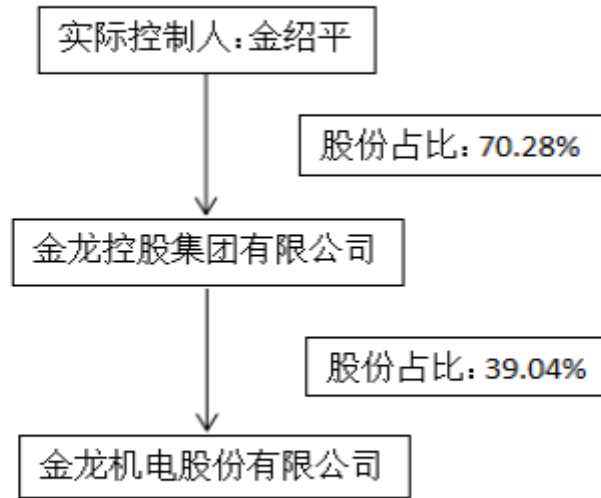
报告期末普通股股东总数	35,706	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	32,909	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露日前一个月末表决权恢复的优先股股东总数	0
前 10 名股东持股情况							
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押或冻结情况		
					股份状态	数量	
金龙控股集团有限公司	境内非国有法人	39.04%	317,819,522	13,812,154	质押	281,460,154	
金鹰基金－工商银行－金鹰穗通定增 150 号资产管理计划	其他	5.09%	41,436,464	41,436,464			
前海开源基金－广发银行－方正东亚信托有限责任公司	其他	3.39%	27,624,309	27,624,309			
新沃基金－广州农商银行－新沃基金－东方 19 号资产管理计划	其他	3.39%	27,624,309	27,624,309			
金美欧	境内自然人	3.19%	26,005,000	26,005,000	质押	24,000,000	
中国长城资产管理公司	国有法人	3.02%	24,585,636	24,585,636			
蒋蕴珍	境内自然人	2.98%	24,284,948	14,473,290	质押	8,090,000	
钱大明	境内自然人	1.85%	15,097,798	15,097,798	质押	13,090,000	
重庆国际信托股份有限公司－聚益结构化证券投资集合资金信托计划	其他	1.14%	9,266,101	0			
长城证券股份有限公司	境内非国有法人	0.89%	7,280,000	0			
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司控股股东金龙控股集团有限公司同公司股东金美欧为一致行动人。公司未知其它前 10 名股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。						

(2) 公司优先股股东总数及前 10 名优先股股东持股情况表

□ 适用 √ 不适用

公司报告期无优先股股东持股情况。

(3) 以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系



5、公司债券情况

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
否

(1) 公司债券基本信息

债券名称	债券简称	债券代码	到期日	债券余额（万元）	利率
------	------	------	-----	----------	----

(2) 公司债券最新跟踪评级及评级变化情况

(3) 截至报告期末公司近 2 年的主要会计数据和财务指标

单位：万元

项目	2016 年	2015 年	同期变动率
----	--------	--------	-------

三、经营情况讨论与分析

1、报告期经营情况简介

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求
否

2016年，是“十三五”开局之年，我国电子信息行业整体运行呈现稳中有进态势，但同时行业内竞争持续加大，产品高端化趋势不断显现，为此公司秉承内生式增长与外延式扩张相结合的发展思路，一方面通过加强产品研发和市场开拓继续保持公司在国内微特电机行业的龙头地位，另一方面通过对外投资来不断完善公司的产业链，形成协同效应，进一步提高公司的综合实力。

报告期内公司整体业务规模扩大，实现营业总收入3,376,020,546.15元，较上年同期增长11.29%，其中触摸显示模组相关

产品销售同比大幅增加；实现营业利润100,749,463.89元，较上年同期减少71.88%；实现利润总额137,735,147.29元，较上年同期减少62.69%；实现归属于上市公司股东的净利润136,345,769.37元，较上年同期减少58.31%。业绩下降的主要原因系公司微特电机产品营业收入较上年同期减少，利润同比下降，公司业务规模扩大及进行业务整合，相关费用增加导致利润下降；博一光电2016年度经营业绩未能达到其重大资产重组承诺利润目标，公司对并购博一光电形成的商誉计提减值损失，对本报告期的利润产生较大影响。报告期内公司的经营情况如下：

一、业务规模稳步扩大，产品应用领域逐渐深化

公司在微特电机领域深耕多年，凭借自身的技术及品牌优势在保持和老客户稳固的合作关系外，努力开拓新市场，开展新项目的合作。报告期内，随着国内手机客户产品销量的提升，公司手机用传统振动马达销量较上年同期有所增长，但公司微特电机产品销量较上年同期减少，主要系公司线性马达销量下降所致；线性马达相比于传统马达，以其优越的性能，得到安卓系手机厂家的认可，报告期内公司已经研发完成针对安卓系手机客户的标准款线性马达，目前正在根据已立项合作客户的项目进度来确定量产时间，同时公司将继续积极推进线性马达在其他安卓系手机中尤其是国产知名品牌手机中的应用；报告期内，甲艾马达进一步拓展了产品应用领域，除了在领先的游戏机外设中外，在3C产品和智能家居上的份额有所增加，2016年度已完成其重大资产重组承诺利润目标。

报告期内，公司触摸显示模组相关产品销售同比大幅增加，主要系博一光电销售较上年同期大幅增加所致，但由于行业竞争持续加剧，价格竞争激烈，该行业相关产品毛利率整体下降，博一光电盈利能力受到影响，导致博一光电2016年度经营业绩未能达到其重大资产重组承诺利润目标，公司将按照相关法律法规及签订的协议的约定执行业绩承诺补偿；为方便对东莞各子公司进行统一管理，提高经营效率，报告期内，公司将东莞金龙搬迁至寮步工厂，后期将对东莞各个子公司的业务进行重整规划；杭州金龙得益于新项目的持续导入并相继进入量产，2016年销售额呈上升态势，其产品主要用于智能穿戴、汽车及工控等领域；金进光电产品结构愈加合理，2.5D、中大尺寸、车载工控类等利润率较高的产品销量占比逐步提升。

二、重视技术研发，保持市场竞争力

创新是企业的生命力，公司一直注重产品技术研发，始终不断努力适应市场环境变化，在发展中不断升级转型。2015年11月，“浙江省金龙微特电机研究院”被确定为省级企业研究院，报告期内，公司已开展“浙江省金龙微特电机研究院”的建设工作，该研究院的建成，将为公司技术产品研发提供可靠地硬件保障，有效提高公司的研发实力。截止报告期末，公司共取得302项专利，其中发明专利43项，实用新型专利247项，外观设计专利12项。目前公司拥有多只优秀研发团队，为了保持公司持续研发能力，公司还将通过加强与各大高校的合作，大力引进行业高端技术人才和高水平的学科领军人才。

三、完成非公开发行股票，为公司发展添加新动力

公司于2016年2月收到中国证券监督管理委员会出具的《关于核准金龙机电股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可【2016】240号），核准金龙机电股份有限公司非公开发行不超过2亿股新股，2016年7月，公司完成本次非公开发行股票事宜，非公开发行人民币普通股（A股）138,121,546股，其中公司控股股东金龙控股集团认购13,812,154股，发行价格为每股人民币18.10元，新增股份已于2016年7月26日在深圳证券交易所上市。本次非公开发行股票募集资金总额为2,499,999,982.60元，扣除与发行有关的费用后，募集资金净额为人民币2,482,891,861.05元，以上募集资金已由天健会计师事务所（特殊普通合伙）出具的天健验字[2016]7-79号《验资报告》验证确认。本次非公开发行股票募集资金投资项目的顺利实施将进一步提升公司的总体竞争优势；通过本次非公开发行股票，公司的资金实力获得大幅提升，为公司发展战略的实施提供有力的资金保障。

四、加大对外投资力度，有序整合资源

报告期内，公司参与成立控股子公司翱翔科技，进军专网通信领域，目前主要生产云数据终端设备，经营活动正有序开展；2016年1月，公司在香港设立全资子公司香港金龙，将其作为公司日后海外分支机构统一管理平台，2016年7月，香港金龙在美国加利福尼亚州成立其全资子公司JINLONG MACHINERY&ELECTRONICS(USA),LLC，此举对于发挥公司的技术优势，进一步拓展公司的海外市场具有重要意义。2016年09月，公司在淮北成立全资子公司淮北光电，经营范围为生产、销售光电触摸玻璃及电子产品，2017年3月，淮北光电参与成立其控股子公司全鸿精研（淮北）有限公司，拟开展AG玻璃项目。

报告期内，公司增资入股深圳市联合东创科技有限公司，持有联合东创35%的股权，联合东创专业制造自动化设备，有着强大的研发团队和生产队伍，在行业内具有一定的竞争优势，公司此次增资入股联合东创有助于双方资源整合，提高公司自动化水平，2016年度，联合东创实现销售收入6,228.28万元；为进一步完善公司触摸显示一体化产业链，提高公司产品竞争力，报告期内，公司全资子公司广东金龙、东莞金龙分别增资入股东莞市晶博光电有限公司，增资完成后，广东金龙、东莞金龙合计持有晶博光电51%股权，晶博光电实现销售收入21,803.71万元。2017年02月，公司使用自有资金5,100万人民币参与深圳市优利麦克科技开发有限公司增资扩股计划，增资完成后公司将持有优利麦克51%的股权，优利麦克主要从事移动通讯产品进出口业务。经公司第三届董事会第二十三次会议审议通过，公司收购深圳市正宇电动汽车技术有限公司90%股权，并于2017年3月2日完成工商变更登记及备案。深圳正宇主营新能源汽车电驱动系统及其周边产品研发、生产及销售，其所处的新能源汽车行业前景广阔，本次投资能够实现微特电机领域的横向整合，增加公司马达种类及产品应用领域，增加公司未来利润增长点。

报告期内，为了在更大范围内寻求对公司有战略意义的投资和并购标的，公司参与成立了温州润林及温州润泽两家并购基金，两家并购基金均由渤海华美瑞拉（上海）股权投资基金管理有限公司（原工商登记名称为“渤海华美瑞拉（上海）投资管理有限公司”）和深圳润林投资基金企业（有限合伙）作为普通合伙人，负责并购基金的日常经营与管理。温州润林2016年03月收购苏州一合光学有限公司75%的股权，温州润泽于2016年05月收购兴科电子（东莞）有限公司70.59%的股权，公司对并购基金投资的项目具有优先收购权。

2、报告期内主营业务是否存在重大变化☐ 是 ☒ 否**3、占公司主营业务收入或主营业务利润 10%以上的产品情况**☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元

产品名称	营业收入	营业利润	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业利润比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
微特电机	1,007,062,680.60	291,236,579.37	28.92%	-30.13%	-52.50%	-13.62%
液晶显示模组	2,046,442,533.52	95,449,047.25	4.66%	35.69%	-36.99%	-5.38%

4、是否存在需要特别关注的经营季节性或周期性特征☐ 是 ☒ 否**5、报告期内营业收入、营业成本、归属于上市公司普通股股东的净利润总额或者构成较前一报告期发生重大变化的说明**☒ 适用 ☐ 不适用

报告期内公司整体业务规模扩大，实现营业总收入3,376,020,546.15元，较上年同期增长11.29%，其中触摸显示模组相关产品销售同比大幅增加；实现利润总额137,735,147.29元，较上年同期减少62.69%；实现归属于上市公司股东的净利润136,345,769.37元，较上年同期减少58.31%。业绩下降的主要原因系公司微特电机产品营业收入较上年同期减少，利润同比下降，公司业务规模扩大及进行业务整合，相关费用增加导致利润下降；博一光电2016年度经营业绩未能达到其重大资产重组承诺利润目标，公司对并购博一光电形成的商誉计提减值损失，对本报告期的利润产生较大影响。

6、面临暂停上市和终止上市情况☐ 适用 ☒ 不适用**7、涉及财务报告的相关事项****(1) 与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况说明**☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期无会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况。

(2) 报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期无重大会计差错更正需追溯重述的情况。

(3) 与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明☒ 适用 ☐ 不适用**(一) 非同一控制下企业合并****1. 本期发生的非同一控制下企业合并**

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例(%)	股权取得方式
--------	--------	--------	-----------	--------

东莞市晶博光电有限公司	2016-8-31	40,000,000.00	51%	购买股权
深圳市德维视科技有限公司	2016-5-31	20,000,000.00	51%	购买股权

(续上表)

被购买方名称	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润
东莞市晶博光电有限公司	2016-8-31	工商变更及完成支付对价	111,104,637.60	2,288,234.43
深圳市德维视科技有限公司	2016-5-31	工商变更及完成支付对价	6,880,768.51	-2,749,182.40

2. 合并成本及商誉

单位：元

项 目	东莞市晶博光电有限公司	深圳市德维视科技有限公司
合并成本		
现金	40,000,000.00	20,000,000.00
合并成本合计	40,000,000.00	20,000,000.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	31,064,317.33	15,120,781.94
商誉	8,935,682.67	4,879,218.06

3. 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

项 目	东莞市晶博光电有限公司		深圳市德维视科技有限公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值	购买日公允价值	购买日账面价值
资产	195,744,214.08	195,744,214.08	39,630,736.03	39,630,736.03
货币资金	38,221,976.91	38,221,976.91	19,045,268.82	19,045,268.82
应收款项	61,430,476.82	61,430,476.82	8,576,292.10	8,576,292.10
存货	24,248,949.43	24,248,949.43	1,023,474.07	1,023,474.07
其他流动资产	1,579,364.04	1,579,364.04	1,018,183.74	1,018,183.74
固定资产	67,414,670.81	67,414,670.81	9,967,517.30	9,967,517.30
其他非流动资产	2,848,776.07	2,848,776.07		
负债	134,833,787.94	134,833,787.94	23,450,869.09	23,450,869.09
借款	4,437,797.53	4,437,797.53		
应付款项	130,395,990.41	130,395,990.41	23,450,869.09	23,450,869.09
净资产	60,910,426.14	60,910,426.14	16,179,866.94	16,179,866.94
减：少数股东权益	29,846,108.81	29,846,108.81	1,059,085.00	1,059,085.00
取得的净资产	31,064,317.33	31,064,317.33	15,120,781.94	15,120,781.94

(二) 处置子公司

单次处置对子公司投资即丧失控制权

单位：元

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
惠州市惠阳	23,500,000.00	100%	出售股权	2016-1-4	工商变更	1,182,471.04

区健业实业 有限公司						
---------------	--	--	--	--	--	--

(续上表)

子公司 名称	丧失控制权之 日剩余股权的 比例	丧失控制权 之日剩余股 权的账面价 值	丧失控制权 之日剩余股 权的公允价 值	按照公允价值重新计 量剩余股权产生的利 得或损失	丧失控制权之日剩余股 权公允价值的确定方法 及主要假设	与原子公司股权投资相 关的其他综合收益、其 他所有者权益变动转入 投资损益的金额
惠州市惠阳区 健业实业有限 公司				不适用	不适用	0

(三) 其他原因的合并范围变动

单位：元

公司名称	股权取得方式	股权取得时点	出资额	出资比例
金龙机电（香港）有限公司	设立投资	2016-1-25	9,938,520.00	100%
温州真爽科技有限公司	设立投资	2016-9-26	3,000,000.00	80%
金龙机电（淮北）光电有限公司	设立投资	2016-9-27	尚未出资	100%
金龙机电(上海)有限公司	设立投资	2016-10-20	2,000,000.00	100%
浙江翱翔通信科技有限公司	设立投资	2016-2-29	30,000,000.00	60%
JINLONG MACHINERY&ELECTRONICS(USA), LLC	设立投资		尚未出资	100%