

证券代码：002604

证券简称：st 龙力

公告编号：2018-050

山东龙力生物科技股份有限公司 2017 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	内容和原因
刘伯哲	董事	董事刘伯哲先生对《关于<2017 年年度报告>及其摘要的议案》等议案投反对票。反对理由：亚太会计师事务所出具无法表示意见的审计报告。
王奎旗	董事	未签署 2017 年年度报告书面确认意见。原因为亚泰会计师事务所出具无法表示意见的审计报告。
刘维	总裁	未签署 2017 年年度报告书面确认意见。原因：鉴于当前数据和前期数据相差很大，本人上任时间不长，情况原因不明，在证监会调查结论确定之前，无法表示意见。
荣辉	监事	监事荣辉先生对《关于<2017 年年度报告>及其摘要的议案》等议案投反对票。反对理由：亚泰会计师事务所出具无法表示意见的审计报告。

声明

董事刘伯哲、王奎旗，总裁刘维，监事荣辉无法保证本报告的真实、准确、完整。敬请投资者特别关注。

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
王奎旗	董事	工作原因	程少博
杜雅正	独立董事	工作原因	聂伟才

非标准审计意见提示

适用 不适用

亚太（集团）会计师事务所（特殊普通合伙）为公司出具了无法表示意见的审计报告，公司董事会、监事会对相关事项已有详细说明，请投资者注意阅读。

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

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

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	ST 龙力	股票代码	002604
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	高立娟	王金雷	

办公地址	德州（禹城）国家高新技术产业开发区	德州（禹城）国家高新技术产业开发区
电话	0534-8103166	0534-8103298
电子信箱	llgf@longlive.cn	wangjinlei@longlive.cn

2、报告期主要业务或产品简介

（1）、大健康产业：以玉米芯、玉米为原料，采用现代生物工程技术生产功能糖、淀粉及淀粉糖等产品，并循环利用功能糖生产中产生的玉米芯废渣生产第2代燃料乙醇等新能源产品。按照原料来源及工艺流程可将公司现有产品分为三大类别：1）以玉米芯为原料；第一步，利用玉米芯秸秆中的半纤维素成分，通过现代生化技术制备低聚木糖、木糖、木糖醇、阿拉伯糖等功能糖产品；第二步，利用功能糖生产中产生的玉米芯废渣，采用先进的酶解技术进一步制造第2代燃料乙醇（纤维素乙醇）等新能源产品；第三步，对生产纤维素乙醇后的玉米芯废渣进行第三次开发，提取其中的木质素成分，生产新型绿色高分子材料木质素。2）以玉米为原料，生产玉米淀粉，或进一步加工生产结晶葡萄糖、高麦芽糖浆等淀粉糖产品。3）以玉米秸秆为原料，公司致力进行生物质综合利用。

（2）、互联网产业：1）数字营销：凭借大数据深度挖掘和使用能力，对来自海量媒体受众消费行为和轨迹进行实时追踪；以自有DMP+SSP平台为依托，为来自百度网盟、导航、电商等众多领域的客户提供数字营销、APP推广营销服务。2）数字发行：以移动运营商为核心渠道，专注于数字内容发行，产品线主要包括手机游戏、文字阅读、动漫、短信、IVR等产品的发行推广和运营维护等。

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

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

单位：人民币元

	2017 年	2016 年	本年比上年增减	2015 年
营业收入	1,965,878,826.54	879,568,497.76	123.50%	776,304,708.06
归属于上市公司股东的净利润	-3,483,328,913.74	117,473,152.86	-3,065.21%	49,312,145.00
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-1,179,929,428.61	99,512,734.72	-1,285.71%	38,355,889.77
经营活动产生的现金流量净额	-250,347,601.20	201,733,292.24	-224.10%	286,385,415.29
基本每股收益（元/股）	-5.81	0.216	-2,789.81%	0.0978
稀释每股收益（元/股）	-5.81	0.216	-2,789.81%	0.0978
加权平均净资产收益率	-266.41%	5.87%	-272.28%	2.64%
	2017 年末	2016 年末	本年末比上年末增减	2015 年末
资产总额	4,052,687,871.65	4,226,449,337.59	-4.11%	2,696,860,439.69
归属于上市公司股东的净资产	-348,656,489.26	3,049,189,374.37	-111.43%	1,890,311,983.38

（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	270,364,194.53	361,663,487.84	448,698,405.95	614,788,543.69
归属于上市公司股东的净利润	33,872,461.53	26,995,827.00	55,413,993.31	-3,633,483,657.11
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	31,683,915.82	23,017,439.58	47,509,472.00	-1,313,824,171.83

经营活动产生的现金流量净额	61,245,411.51	-27,526,836.24	67,573,902.76	-412,885,490.74
---------------	---------------	----------------	---------------	-----------------

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

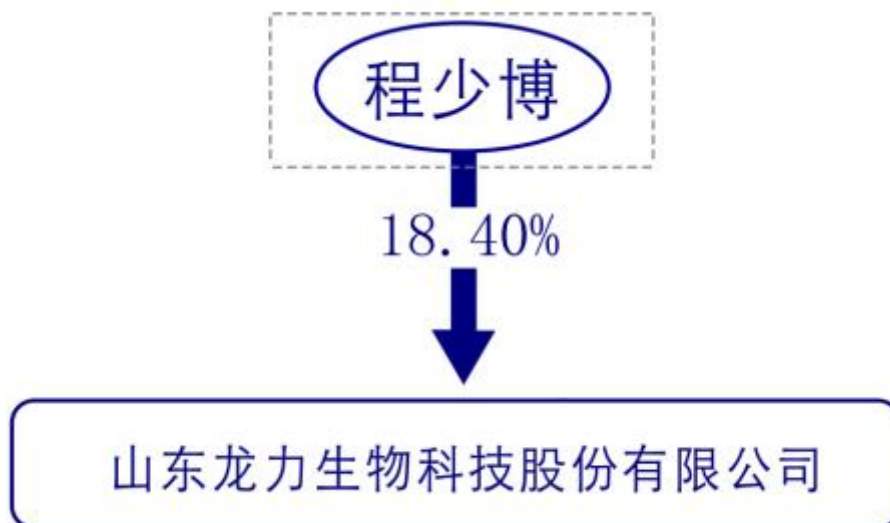
报告期末普通股股东总数	599,561,402	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	62,720	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露日前一个月末表决权恢复的优先股股东总数	0
前 10 名股东持股情况							
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押或冻结情况		
					股份状态	数量	
程少博	境内自然人	18.40%	110,333,935	87,507,619	质押	110,327,619	
					冻结	110,333,935	
山东省高新技术创业投资有限公司	国有法人	10.14%	60,787,219				
黄小榕	境内自然人	2.95%	17,709,923	3,541,985	质押	9,110,000	
盛勇	境内自然人	1.54%	9,223,918	1,844,784	质押	7,000,000	
杨锋	境内自然人	1.18%	7,084,023	2,361,323	质押	4,722,700	
张冬	境内自然人	1.08%	6,456,743	1,844,784	质押	2,374,170	
渤海国际信托股份有限公司—渤海信托 樟美 2 号证券投资单一资金信托	其他	0.95%	5,714,286				
李立群	境内自然人	0.82%	4,914,471				
申万菱信基金—工商银行—华融国际信托有限责任公司	其他	0.64%	3,857,185				
曹星	境内自然人	0.46%	2,767,175				
上述股东关联关系或一致行动的说明	股东张冬和股东曹星为夫妻关系，属一致行动人。未知其他股东是否属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。						

(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

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

在习总书记向全国人民发出了奋进新时代、开启新征程的号令下，2017年公司积极执行年初制定的“管理增利润、文化提素质、资本促发展”经营方针，不断完善玉米全株综合利用绿色循环经济产业链，拓展自媒体和数字发行业务。

1、生产经营方面

大健康板块：通过一系列生产工艺改进和设备升级，产品产量实现大跨步增长，同时在产品质量上得到提升，产品成本得到有效控制。

低聚木糖与阿拉伯糖进入国家最高医疗平台 301 医院医嘱目录，医生可开具处方销售，为下一步特医食品开发奠定了良好的基础。

互联网板块：在原有数字营销和数字发行的基础上，新增与苹果中国运营商等多家公司合作，开展供应链销售模式；构建美食、母婴、美妆等十大类自媒体矩阵；加强与三大运营商的创新合作，新增融合和翼支付业务作，新增在线销售业务数量和质量。

2、技术研发方面

研发荣誉：完成国家“863 项目”验收答辩一项，获得德州市科学技术进步二等奖一项。

技术支持：一是与碧生源集团共建联合创新实验室，开发新产品；二是在美国发布了低聚木糖对肾功能保护作用的阶段性成果，并在加州大学建立了博士后工作站；三是提升“产品应用解决方案+”服务能力，形成定制化项目 54 项，产品 125 个。

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
功能糖	446,616,151.98	71,837,438.76	16.08%	-12.40%	-70.70%	-32.00%
淀粉及淀粉糖	337,949,454.93	1,267,286.72	0.37%	1,660.86%	21.10%	-5.08%
数字营销	208,262,575.93	98,143,741.88	47.13%	73.41%	98.29%	6.79%
苹果产品	626,450,582.05	8,235,971.80	1.31%	100.00%	100.00%	1.31%

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

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

(一) 会计政策变更

财政部于 2017 年度发布了《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》，自 2017 年 5 月 28 日起施行，对于施行日存在的持有待售的非流动资产、处置组和终止经营，要求采用未来适用法处理。

财政部于 2017 年度修订了《企业会计准则第 16 号——政府补助》，修订后的准则自 2017 年 6 月 12 日起施行，对于 2017 年 1 月 1 日存在的政府补助，要求采用未来适用法处理；对于 2017 年 1 月 1 日至施行日新增的政府补助，也要求按照修订后的准则进行调整。

财政部于 2017 年度发布了《财政部关于修订印发一般企业财务报表格式的通知》（财会〔2017〕30 号），执行企业会计准则的企业应按照企业会计准则和该通知要求编制 2017 年度及以后期间的财务报表。

单位：元

序号	会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目名称	影响金额
1	在利润表中分别列示“持续经营净利润”和“终止经营净利润”。比较数据相	持续经营净	117,473,152.86

	应调整。	利润	
2	部分与资产相关的政府补助，冲减了相关资产账面价值。比较数据不调整。	---	---
3	部分与收益相关的政府补助，冲减了相关成本费用。比较数据不调整。	---	---
4	与本公司日常活动相关的政府补助，计入其他收益，不再计入营业外收入。比较数据不调整。	---	---
5	在利润表中新增“资产处置收益”项目，将部分原列示为“营业外收入”的资产处置损益重分类至“资产处置收益”项目。比较数据相应调整。	资产处置收益 营业外收入	26,816.21 -26,816.21

(二) 会计估计变更

公司本年无重要会计估计的变更。

(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

本年与上年比较新增加2017年新设立的合并单位3家，具体为：

2017年3月17日，本公司和卓益信息科技有限责任公司共同出资组建龙益信息；

2017年2月8日，本公司和鲁滇基金管理（北京）有限公司共同出资组建龙信股权；

2017年10月10日，本公司在香港注册新设立全资子公司香港蝴蝶。

(4) 对 2018 年 1-3 月经营业绩的预计

适用 不适用

公司法定代表人签字：_____

山东龙力生物科技股份有限公司

2018 年 4 月