

证券代码: 002286

证券简称: 保龄宝

公告编号: 2020-013

保龄宝生物股份有限公司 2019 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
----	----	-------

声明

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
-----------	-----------	-----------	--------

非标准审计意见提示

适用 不适用

董事会审议的报告期普通股利润分配预案或公积金转增股本预案

适用 不适用

是否以公积金转增股本

是 否

公司经本次董事会审议通过的普通股利润分配预案为:以 369256000 为基数,向全体股东每 10 股派发现金红利 0.3 元(含税),送红股 0 股(含税),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	保龄宝	股票代码	002286
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	李霞	张锋锋	
办公地址	山东省德州(禹城)国家高新技术产业开发区东外环路 1 号	山东省德州(禹城)国家高新技术产业开发区东外环路 1 号	
电话	0534-8918658	0534-8918658	
电子信箱	blbx9677@126.com	blbzff@163.com	

2、报告期主要业务或产品简介

保龄宝是国内功能糖行业的领军企业,公司始终专注于酶工程、发酵工程等现代生物工程技术,从事功能糖的研发、制造及方案服务,是可口可乐、百事可乐、伊利、蒙牛等著名企业的战略合作伙伴,是全球重要的功能配料制造服务商。公司产品主要包括功能糖系列、淀粉糖系列、糖醇系列、膳食纤维系列、

医药原辅料系列、淀粉系列及益生元终端等，广泛应用于健康食品、功能饮料、医药、无抗饲料等领域。

公司的主要业务分为三大板块，一是以功能糖、淀粉及淀粉糖、生物饲料等产品组成的功能配料业务，主要服务于饮料、乳制品、焙烤食品领域，特种膳食及婴幼儿配方食品、保健食品、医药、动物营养领域，提供健康功能方案服务；二是以健康食品、特医食品、工业终端品等组成的人类营养品业务，其中，保健食品、特医食品主要面向有健康消费需求的终端消费者。三是公司围绕现有产业链条开发的相关平台业务，包括产品检测服务平台、进出口公司、供应链金融平台等。

功能糖是天然存在于植物中的有效营养功能物质，功能糖包括功能性低聚糖、功能性膳食纤维、功能性糖醇。这其中，功能性低聚糖是对人体健康具有一定改善效果的功能性糖类，多是由2~10个单糖通过糖苷键连接形成直链或支链的低度聚合糖。功能糖不被人体消化吸收而直接进入大肠内为双歧杆菌等有益菌所利用，促进有益菌增多，达到人体肠道微生态平衡，缓解机体的炎症反应，保护肠道黏膜屏障，降低肠道黏膜渗透性，从而保护肠道的免疫机制，同时使肠道重新建立肠道菌群平衡，维护肠道健康，减少内源性感染的发生率，从而促进人体健康，提高免疫力。这种特性使得它们可以优先为双歧杆菌等有益菌所利用，是肠道有益菌的增殖因子，也称益生元。

功能性膳食纤维，是一种高分子的碳水化合物，由于其不能被人体所正常的消化吸收，可减缓消化速度和最快速排泄胆固醇，可让血液中的血糖和胆固醇控制在最理想的水准之上，还可以帮助糖尿病患者降低胰岛素和三酸甘油酯。

功能性糖醇类物质不会引起体内胰岛素的显著增加，所以被许多需要甜味却又必须无糖的食品所添加，而糖醇类物质本身的特性，比如益生元、低能量以及低血糖、胰岛素应答特性等，对改善食品的健康品质，预防慢性疾病的发生发展都有着积极意义。

保龄宝公司是目前国内市场上唯一的全品类功能糖产品制造服务商，拥有功能糖核心技术及全产业链优势，提供全面的功能性低聚糖、功能性膳食纤维、功能性糖醇全品类健康产品和服务。功能糖所具有的改善肠道、增强免疫力、促进吸收、抗龋齿、降血脂等功效，经过公司多年的市场培育和发展，已经进入千家万户，为人类身体健康发挥着积极重要的作用。

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：元

	2019 年	2018 年	本年比上年增减	2017 年
营业收入	1,805,170,075.01	1,730,012,458.43	4.34%	1,592,996,189.38
归属于上市公司股东的净利润	35,233,722.45	42,952,995.03	-17.97%	49,621,887.64
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	21,127,167.42	20,099,765.98	5.11%	37,179,905.57
经营活动产生的现金流量净额	153,953,675.91	133,050,032.33	15.71%	-36,907,072.09
基本每股收益（元/股）	0.10	0.12	-16.67%	0.13

稀释每股收益（元/股）	0.10	0.12	-16.67%	0.13
加权平均净资产收益率	2.27%	2.82%	-0.55%	3.27%
	2019 年末	2018 年末	本年末比上年末增减	2017 年末
资产总额	2,518,761,747.17	2,579,253,042.83	-2.35%	2,106,919,776.89
归属于上市公司股东的净资产	1,566,998,205.34	1,540,019,868.57	1.75%	1,522,850,018.45

（2）分季度主要会计数据

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	396,339,776.92	470,709,168.79	443,163,275.38	494,957,853.92
归属于上市公司股东的净利润	10,256,979.66	14,093,140.76	15,750,723.14	-4,867,121.11
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	5,629,014.99	10,835,935.15	13,150,710.84	-8,488,493.56
经营活动产生的现金流量净额	-53,438,277.15	81,993,663.37	66,843,791.12	58,554,498.57

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	15,553	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	19,944	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	
刘宗利	境内自然人	15.05%	55,585,497	0			
宁波韵朴富通资产管理中心（有限合伙）	境内非国有法人	14.18%	52,351,144	0			
北京永裕投资管理有限公司	境内非国有法人	12.80%	47,273,390	0	质押	14,628,390	
薛建平	境内自然人	2.32%	8,548,605	0			
王乃强	境内自然人	2.32%	8,548,605	0			
杨远志	境内自然人	2.32%	8,548,605	0			
中央汇金资产管理有限责任公司	国有法人	1.21%	4,451,500	0			
中国工商银行股份有限公司-南方大数据 100 指数证券投资基金	境内非国有法人	0.93%	3,427,516	0			
王士明	境内自然人	0.91%	3,350,000	0			
李俊杉	境内自然人	0.79%	2,935,322	0			
上述股东关联关系或一致行动的说明		根据 2017 年 1 月 19 日北京永裕投资管理有限公司与刘宗利、薛建平、杨远志、王乃强签署的《表决权委托协议》，刘宗利、薛建平、杨远志、王乃强分别将其持有的 32317237 股、4970133 股、4970133 股、4970133 股，共合					

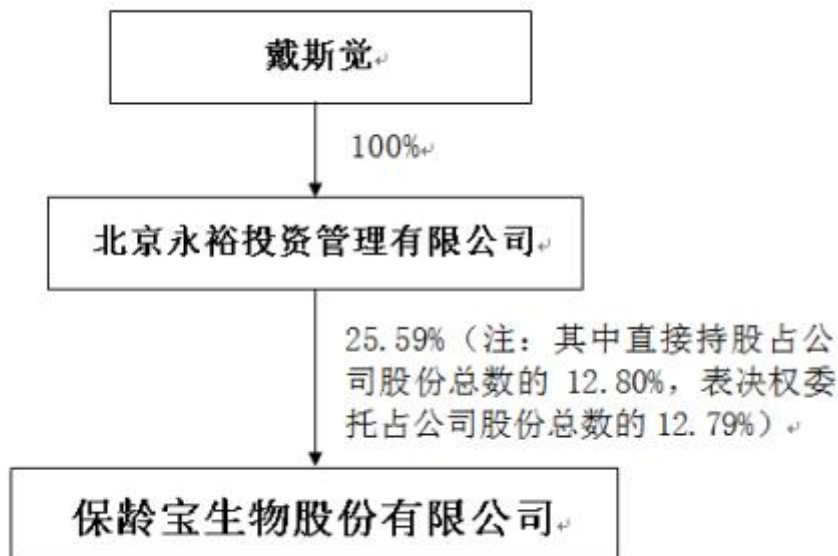
	计 47227636 股股份的表决权委托给北京永裕投资管理有限公司。未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知其他股东是否属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。
--	---

(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

只争朝夕，不负韶华。2019年，面对国内外风险挑战明显上升的复杂局面，公司积极应对外部环境变化，稳步推进内部提升，强化基础管理，凝心聚力抓好生产经营，公司全体员工用奋斗定义自己，用实干诠释担当，保持了健康发展的良好态势。

报告期内公司实现营业总收入18.05亿元，同比增长4.34%，实现归属于上市公司股东净利润3523.37万元，同比下降17.97%。

报告期内，公司紧盯市场需求，依靠技术创新实现了数项生产技术提升，重点实施赤藓糖醇共结晶、麦芽四糖50/60/80型产品、蔗果三糖大于80%的低聚果糖等新品开发，延伸了产业链条；积极推进节能增

效工作，围绕颗粒碳替代粉末炭及原料替代等，进一步降低生产成本；加快推进数字化工厂建设与革新，在数控、条码及智能控制方面，走在了行业的前列，提升了企业的管理效益。报告期内，公司参与的项目荣获国家科技进步二等奖，3个项目列入山东省重点研发计划，获批3位泰山产业领军人才，进一步增加了企业的核心竞争力。

报告期内，公司荣获全国绿色工厂、伊利卓越供应商、完美优秀供应商、元气森林最佳供应商、无限极质量金鼎奖；公司多名员工分别获得齐鲁首席技师、德州市有突出贡献的中青年专家、德州市五一劳动奖章、德州市优秀共产党员、德州市优秀青年等荣誉称号，企业软实力、品牌影响力及员工凝聚力进一步提升。

报告期内，公司积极推动销售队伍事业部制改革，新组建成立七大销售事业部，探索事业部运行机制，进行组织扁平化改革，为进一步强化销售工作奠定组织基础。

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
低聚糖	305,356,902.57	90,740,500.48	30.34%	2.53%	7.21%	1.60%
糖醇类	244,496,112.39	50,526,970.50	21.10%	24.29%	32.83%	1.44%
其他淀粉糖	365,845,143.26	36,795,038.28	10.27%	3.72%	29.54%	1.89%
果葡糖浆	335,218,405.36	48,477,254.29	14.77%	0.43%	18.17%	2.15%
副产品及其他	244,721,082.13	10,976,839.00	4.58%	-1.18%	-43.48%	-3.59%
饲料	299,000,340.72	17,425,086.74	5.95%	2.28%	-12.58%	-1.19%

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

1、2017年3月31日，财政部发布了《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量（2017年修订）》（财会〔2017〕7号）、《企业会计准则第23号——金融资产转移（2017年修订）》（财会〔2017〕8号）和《企业会计准则第24号——套期会计（2017年修订）》（财会〔2017〕9号）；2017年5月2日，财政部发布了《企业会计准则第37号——金融工具列报（2017年修订）》（财会〔2017〕14号）（上述四项准则以下简称“新金融工具准则”）。财政部要求境内上市公司自2019年1月1日起施行。根据上述会计准则的要求，公司对相关会计政策内容进行调整，并按照上述规定自2019年1月1日起开始执行。

公司2019年起执行新金融工具准则，调整执行当年年初财务报表相关项目情况如下：可供出售金融资产减少年初金额23,220,067.84元，其他非流动金融资产增加年初金额23,220,067.84元；持有至到期投资减少年初金额215,600.00元，其他流动资产增加年初金额215,600.00元。

2、财政部于2019年4月30日发布《关于修订印发2019年度一般企业财务报表格式的通知》（财会〔2019〕6号），对企业财务报表格式进行调整。

本公司根据财会〔2019〕6号规定的财务报表格式编制2019年度财务报表，并采用追溯调整法变更了相关财务报表列报。2018年12月31日合并资产负债表相关列报调整影响如下：

原列报报表项目及金额		新列报报表项目及金额	
应付票据及应付账款	291,573,810.81	应付票据	87,100,000.00
		应付账款	204,473,810.81

(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

山东保龄宝悦美康生物科技有限责任公司成立于2019年02月21日，注册资本为1,000.00万元人民币，为本公司全资子公司，公司对其拥有100.00%表决权，自成立日起纳入公司合并范围。

山东保龄宝淀粉制品有限公司成立于2019年02月21日，注册资本为1,000.00万元人民币，为本公司全资子公司，公司对其拥有100.00%表决权，自成立日起纳入公司合并范围。

山东中稷康特医食品有限公司成立于2016年9月26日，注册资本1,000.00万元人民币，公司对其拥有51.00%表决权，为本公司的控股子公司。2019年9月25日注销完成，自注销完成之日起不再纳入公司合并范围。

禹城市保龄宝民间资本管理有限公司成立于2015年4月22日，注册资本8,000.00万元人民币，为本公司全资子公司。2019年7月10日注销完成，自注销完成之日起不再纳入公司合并范围。

北京保龄宝供应链管理有限公司成立于2018年05月22日，注册资本为1,000.00万元人民币，为本公司全资子公司的全资子公司。2019年6月17日注销完成，自注销完成之日起不再纳入公司合并范围。

北京保龄宝贸易有限公司成立于2018年05月22日，注册资本为1,000.00万元人民币，为本公司全资子公司的全资子公司。2019年6月17日注销完成，自注销完成之日起不再纳入公司合并范围。

北京保龄宝人力资源有限公司成立于2018年05月22日，注册资本为1,000.00万元人民币，为本公司全资子公司的全资子公司。2019年6月17日注销完成，自注销完成之日起不再纳入公司合并范围。

除上述事项外，本期公司不存在合并范围变更的情况。

保龄宝生物股份有限公司

法定代表人：邓淑芬

2020年4月28日