证券代码: 000806 证券简称: 银河生物 公告编号: 2017-038

北海银河生物产业投资股份有限公司 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	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
李东红	独立董事	因工作原因	蒋大兴

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	银河生物	股票代码		000806	
股票上市交易所	深圳证券交易所	交易所			
联系人和联系方式	董事会秘书	会秘书		证券事务代表	
-					
办公地址	广西北海市银河软件科技园	西北海市银河软件科技园综合办公楼		艮河软件科技园综合办公楼	
传真	0779-3926916		0779-3926916		
电话	0779-3202636		0779-3202636		
电子信箱	laj@g-biomed.com		yhtech@g-biomed.com		

2、报告期主要业务或产品简介

(一)公司主要业务

公司主要业务领域涵盖生物医药产业、输配电产业、电子信息产业,其中具有发展潜力的生物医药业务将是公司未来五年重点发展的产业方向,而输配电业务、电子信息业务是公司传统的主营业务,其成熟客户群体、稳定业务收入将为公司产业调整和升级提供基础与条件。

1、在生物医药领域,公司以生物技术为核心逐渐构建公司医药及医疗服务产业架构,组建具有国际药企从业经历的专家型运营团队和技术研发队伍,与国内外知名企业、研发机构、重点高校建立长期合作关系,深度切入创新药物研发、模式动物构建、肿瘤免疫细胞治疗、干细胞技术开发等高新技术领域。 报告期内公司依托子公司银河医药、苏州银河、成都银

河、得康生物等积极构建创新型药物研发、细胞治疗等主要业务的运营平台,其中银河医药、苏州银河主要业务包括创新药研发、模式动物构建与销售、CRO服务、实验器材代理与销售等,其主要产品包括在研的单抗药物及靶向药物,用于药物检测筛查的PD-1小鼠、NCG小鼠等模式小鼠,以及用PDX等技术提供CRO服务,以上研发中的药物主要用于治疗肿瘤及其他重大疾病,模式小鼠、PDX技术将以生物医药企业、科研机构为主要客户对象,为其研发、实验提供相应技术服务;成都银河主要从事CAR-T技术、干细胞技术研发,得康生物主要业务是提供针对恶性肿瘤的免疫细胞技术服务、基因检测服务等。

公司在生物医药领域实行"内生式增长与外延式扩张"的双驱动发展战略。在内生式增长方面,公司定位于全球药物和治疗技术研发前沿,以不断研发创新作为最核心的业绩驱动因素;在外延式扩张方面,公司旨在整合上下游资源来完善产品线、拓展市场空间,深化产业布局,发挥产业间协同效应,提升公司产业营业规模和竞争能力。

- 2、在输配电领域,公司主要业务是生产与销售各种规格型号的变压器产品,其产品电压等级涵盖330KV以下各类型电力变压器、整流变压器及特种变压器。目前公司形成以330KV、220KV的整流变压器,220KV、110KV的电力变压器等大型变压器为主,其他中小型变压器(如干式变压器、非金合金变压器)为辅的产品销售结构,其客户群体以有色金属冶炼、电化学、各级电网公司为主。该部分业务的经营模式是"按订单生产",以客户的订单制定合理的产品方案、生产计划,有效组织产品的生产制造,及时向客户提供优质的产品和服务,其业绩驱动因素在于产品成本控制、市场开拓力度等因素。
- 3、在电子信息领域,子公司四川永星是专业电子元器件生产厂家,主要产品包括各类型位移传感器、制动电阻箱、射频元器件、电阻器、电位器等。公司军用产品已广泛用于运载火箭、"神舟"号载人飞船、天空系列、嫦娥探月等重点工程;民用产品主要用于通信、轨道交通、清洁能源、仪器仪表、消费类家电等领域。该部分业务以客户需求为导向,根据客户对电子元器件性能不同要求提供相应的产品方案,具有与"多品种、小批次"的生产特点,其对产品研发能力、质量控制以及市场销售能力是业绩驱动主要因素。

(二)公司所属行业的发展阶段、周期特点及所处的行业地位

1、生物医药领域。生物医药产业被誉为"永远的朝阳行业",与其他产业相比具有高投入、全球化、弱周期的特点。近年来全球生物医药技术获得突飞猛进发展,国外新兴的免疫治疗、靶向药物治疗大大延长癌症患者的生存时间,而国内市场由于进口审批、创新药物研发能力弱,导致相应新型治疗药物缺乏。巨大差距中孕育着巨大机会。因此,目前我国对生物医药行业采取鼓励扶持的态度,国家长远性规划或国家级大型基金,都将发展生物医药产业列为优先考虑项目,同时在新药研发、细胞治疗、药品审评制度等方面陆续出台有利政策,激发生物医药企业创新活力,为行业爆发性增长创造良好条件。

公司子公司银河医药在创建试验动物模型领域具备国际领先的地位和技术实力,已成功研发PD-1小鼠等十余种全新药物筛选的转基因动物模型,其独特的抗体药物研发平台确保公司在治疗肿瘤及其他重大疾病的药物研发上具备优势,目前其在研的治疗非小细胞肺癌、丙肝等创新药物具有国际先进水平。公司子公司得康生物拥有多年的免疫细胞研究与临床的经验,细胞的质量控制 与 管 理 方 面 有 很 高 的 市 场 认 可 度 。 得 康 生 物 整 体 通 过 了 中 国CQCISO9001-2008 质量体系认证,是国内最早从事免疫细胞治疗技术研发和技术服务的高新技术企业之一,是中国医药生物技术协会理事单位,参与了协会主持的"免疫细胞制剂质量管理规范"起草工作。

- **2、输配电设备领域。**输配电设备制造行业属于强周期行业,受经济形势和国家政策的影响较大。目前该行业已进入稳定发展的成熟阶段,整体行业产能过剩,市场竞争激烈。从目前的市场状况来看,在智能电网建设、特高压建设及电网改造、电力工业发展的带动下,未来几年变压器行业将迎来迅速发展的新时期。公司是国内著名变压器设备供应商,具备几十年的产品制造经验,拥有一流的制造队伍,已通过ISO9001质量管理体系认证和荷兰KEMA公司的产品认证;在整流变压器的市场上,公司是该细分市场的龙头企业,产品远销印度、马来西亚、印度尼西亚等国。
- 3、电子信息领域。电子元器件产业是电子信息工业的基础性产业,具有行业规模庞大、使用领域广、周期性强等特点。近年来云计算、物联网、电子商务等关键领域出台一系列重大产业政策,智能家居、可穿戴设备等行业又呈不断发展态势,拉开了未来中国电子信息产业新一轮整体发展的大幕,这也预示着电子元器件产业也将引来难得发展机遇,产业转型升级也将加速。子公司四川永星是专业电子元器件生产厂家,原系国家大型二类企业,现为国家高新技术企业,是国家一类军工产品定点生产企业之一,中国电子元件百强企业,其主要技术指标达到IEC国际标准和国家军用标准。

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	1,204,602,488.71	832,355,954.15	44.72%	801,923,664.38
归属于上市公司股东的净利润	12,873,440.77	102,514,788.16	-87.44%	26,086,193.17
归属于上市公司股东的扣除非经	-1,164,805.03	-18,548,432.69	93.72%	-65,188,290.49

常性损益的净利润				
经营活动产生的现金流量净额	86,405,229.40	-97,676,235.79	188.46%	49,425,309.72
基本每股收益(元/股)	0.0117	0.1025	-88.59%	0.0373
稀释每股收益 (元/股)	0.0117	0.1025	-88.59%	0.0373
加权平均净资产收益率	0.64%	6.03%	-5.39%	3.15%
	2016年末	2015 年末	本年末比上年末增减	2014 年末
总资产	2,886,526,584.69	2,699,834,217.60	6.91%	2,204,783,225.21
归属于上市公司股东的净资产	2,033,771,737.22	2,012,807,611.98	1.04%	819,031,691.40

(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	152,048,065.14	378,063,391.74	301,570,174.55	372,920,857.28
归属于上市公司股东的净利润	-12,600,017.14	19,068,655.14	-2,955,304.46	9,360,107.23
归属于上市公司股东的扣除非经 常性损益的净利润	-14,730,524.41	17,460,590.16	-4,619,440.07	724,569.29
经营活动产生的现金流量净额	-22,878,703.07	10,844,390.22	22,709,546.50	75,729,995.75

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

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	105,528	年度报告披露日 前一个月末普通 股股东总数		报告期木表		报告披露日前 月末表决权恢 优先股股东总	0			
	前 10 名股东持股情况									
肌大力扬	肌左糾氏	+ III. LV <i>I</i> ail	杜	技方 方阳	从	质押或资	东结情况			
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	付 付 作 限 告 余	持有有限售条件的股份数量		数量			
银河天成集团 有限公司	境内非国有 法人	47.79%	525,612,967		401,169,406	质押	524,313,388			
中国民生信托 有限公司一中 国民生信托一 至信 262 号集 合资金信托计 划	其他	0.64%	7,016,859		0					
宁波德祐投资 合伙企业(有限 合伙)一德祐富 盈1号私募证 券投资基金		0.40%	4,444,196		0					
民生通惠资管 一工商银行一 民生通惠聚鑫 6	境内非国有 法人	0.32%	3,527,633		0					

[□]是√否

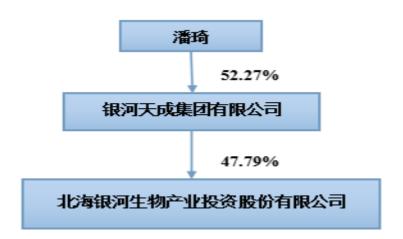
号资产管理产 品						
谢富广	境内自然人	0.27%	2,959,800	0		
天安财产保险 股份有限公司 一保赢1号	境内非国有 法人	0.24%	2,637,700	0		
中国农业银行 股份有限公司 一中证 500 交 易型开放式指 数证券投资基 金	境内非国有法人	0.24%	2,624,600	0		
重庆国际信托 股份有限公司 一重庆信托 泰 富时代集合资 金信托	境内非国有法人	0.20%	2,148,351	0		
金海城	境内自然人	0.15%	1,704,300	0		
冯德寿	境内自然人	0.15%	1,655,900	0		
上述股东关联关动的说明	三 系或一致行	条件股东不存在关	联关系,不 限公司外,	可限公司(简称"银河集团")与上边 属于《上市公司收购管理办法》规 其他股东之间是否存在关联关系, 动人。	定的一致行动	人。公司未知

(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

报告期内,国内医药医疗行业政策变化,传统行业客户经营状况改善,使公司发展面临机遇和挑战。在医药医疗领域,公司继续深化与四川大学生物治疗国家重点实验室、中国科学院上海巴斯德研究所等国内外知名科研院校的合作,设立子公司成都银河,增资马力喏生物,加快CAR-T技术、干细胞技术的研发进度与技术储备,同时进一步完善公司所掌握的抗体药物研发工具,巩固抗肿瘤药物筛选、生产制备等技术平台的优势,确保公司CTLA-4等单抗药物项目按照开发计划稳步推进;在传统制造业领域,公司在整流变压器细分市场上继续保持领先优势,新产品、新行业市场开拓成果显著,承修安装等增值服务所占比重不断提高,产品销售结构日益优化;电子元器件业务"精品战略"成效显著,企业形象和产品品质进一步提高,目前军品客户订单金额所占比例已超过三分之二,企业盈利能力日益增强。

综上所述,2016年公司"双主营"业务格局逐渐显现,生物医药产业基础得以夯实,相关技术优势、人才优势逐渐转化成公司业务发展核心竞争能力;而传统制造业也把握住行业回暖机遇,也实现收入与利润的双增长。但是由于2016年内公司非经常性收益较去年同期减少1.07亿元,导致公司2016年度净利润数据有较大幅度下滑。报告期内,公司实现营业收入120,460.25万元,与去年同期相比增加44.72%;营业利润为2,437.97万元,比去年同期下降74.94%;归属于母公司所有者的净利润为1,287.34万元,与去年同期相比减少87.44%,而扣除非经常性损益后的归属于母公司所有者的净利润与去年同期相比增长93.72%。

公司在报告期内推动各项主要工作:

1、积极应对政策变动的风险,继续夯实生物医药产业的基础

2016年是国内医药医疗行业政策变动频繁的一年。受卫计委政策和行业突发事件的影响,国内细胞治疗行业进入"寒冬期",公司相关业务快速增长趋势被打断,非公开发行方案也受到影响。面对复杂多变的行业环境,公司一方面继续推进非公开发行股票事项,结合项目实际进展主动调整募资金使用用途;另一方面积极深化与四川大学生物治疗国家重点实验室的合作,设立子公司成都银河生物医药有限公司,加快 CAR-T和干细胞治疗药物研发进度;增资北京马力喏生物科技有限公司,将其新一代eCAR-T治疗药物纳入公司产品线。除此之外,公司继续完善基因重组人源化小鼠、细胞株和基因表达载体、参比抗体和蛋白质试剂三等大特色工具,巩固抗肿瘤药物疗效测试平台、单克隆抗体药物创制平台(已建成羊驼纳米抗体库)和蛋白表达和单抗药物生产制备平台三大药物支撑平台的优势,逐渐与Charles River Laboratory、礼来药业、药明康德、中美冠科、恒瑞制药等行业内知名公司建立起业务合作关系,为公司生物医药产业发展奠定坚实的基础。

2、抓住行业发展的契机,扩大市场竞争优势、改善产品销售结构

经过持续多年的限制产能与去库存化的行业调控,化工、有色金属冶炼等传统行业客户出现业绩复苏的迹象。作为整流变压器的领军企业,公司及时把握市场转暖的信号,陆续承接山东信发、山东魏桥、忠旺二期、内蒙古创源铝业、蒙泰铝业、广西来宾铝业、中国铝业等电解铝项目,领先优势得到持续巩固;在新兴行业市场方面,公司相继承接并完成了宁夏宝丰220kV级、360000kVA国际最大的光伏用有载调压双分裂变压器,云南金平水电220kV级、40000kVA国内最大的三相组合电力变;在重大客户开发方面,公司加大市场开拓力度,在南网、广西水电系统及云南锡业电解锌项目招投标均有所斩获,并成功获得国家电网330千伏及以下四个电压等级的合格供应商资质;在服务领域,公司获得电力工程总承包资质,毛利率较高的产品检修、运营维护等增值服务业务收入也创造历史新纪录。

在电子元器件领域,四川永星坚持奉行"精品战略",通过"流程科学化、制度合理化、学习常态化"的机制建设,进一步提高企业管理水平;推崇"工匠"精神,提升员工素质和产品质量,倡导把产品、服务做到极致,鼓励员工多出精品,提高企业形象和品牌效应。同时,针对军品需求增大、产能不足的矛盾,四川永星重点解决一、二号工程产品的生产瓶颈,从技术、设备、场地、人力资源方面加大资源投入,目前相关产品产能已有较大提高,市场订货已突显优势,并且仍具备进一步提升的空间。

3、利用信息技术加快产品创新、优化供应链管理,增强企业发展后劲

现代信息技术在推动传统制造企业的产品升级、优化管理方面具有巨大优势。报告期内,针对行业重要客户对现场运行产品的诊断服务需求,子公司江变技术中心启动整流变压器现场运行状态远程在线监控系统的研发。该项服务拟对用户产品运行情况采取智能化监控,实时采集、分析产品运行状况,为用户提供更精准的后台服务,这将是在整流变压器领域基于大数据分析和处理的重大突破,也将提升江变主营产品智能化水平,强化其大型整流变市场的领先优势。2016年子公司四川永星将供应商管理、产品质量管理纳入到ERP系统,实现供应商来料质量统计、物料在线使用质量统计、物料及时到货率统计、供应商采购物料单价价格降低率分析、供应商服务质量评价、原材料(零件)在线使用不合格处理、新材料试用情况、合格供方认定等环节流程信息化、处理智能化,同时PLM"研发项目管理"模块也正式上线,在研过程中的126项新品全部进入K/3 PLM系统进行规范管理,大幅提高研发项目管理效率。除此之外,针对原有OA系统更新问题,公司聘请毕马威作为咨询顾问,重点实施OA&HRM系统建设,构建顺畅、高效的内部管理网络,提升上市公司的整体管理水平。

4、探索创新经济新模式,高效推进产业城建设项目

2016年,公司继续以北海国家级企业孵化器为载体,努力提升创业园的品质和影响力,推进智慧园区建设,不断优化园区配套、完善服务功能,已将创业园打造成为北海市创新创业的名片。同时,为进一步积极吸引省内外科研项目、创新企业、高端人才等创新要素集聚,在高新技术创业园基础上,以科技企业孵化器为主要内容的北海银河城市科技产业城(一期)项目实现了开工建设,目前相关的基建、招投标、招商等工作正有序进行中。该项目被列为北海市2016年度"四定"重点项目,并获批自治区发改委下放的2016年度服务业多项重点工程资金补助。该产业城(一期)将建设集研发、生产、办公、产品推广等为一体,商业与生活配套设施完备的城市科技产业综合运营基地,借助政府等多方平台,加大招商引资力度,吸引更多优质项目入驻园区,有助于将公司产业城项目打造成为北海乃至北部湾地区软件与信息技术服务、文化创意、现代物流、金融服务、科技服务、商务服务等高附加值产业链整合平台,提升公司在当地的竞争力和影响力。

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
电气设备	819,001,145.48	150,929,274.18	18.43%	91.14%	44.42%	-5.96%
电子元器件	200,887,409.49	118,728,645.44	59.10%	13.64%	16.77%	1.58%
软件开发系统集 成	71,747,736.96	3,236,288.54	4.51%	-24.58%	11.01%	1.45%
医药生物	72,929,172.48	25,980,402.34	35.62%	147.06%	44.56%	-25.26%
其他	40,037,024.30	16,421,609.30	41.02%	-60.74%	401.48%	46.36%

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

报告期内归属上市公司普通股股东的净利润总额较上一年度出现较大幅度的下降,主要系本报告期内非经常性收益较上年同期大幅下降(2015年度非经常性收益主要包括收到开域控股有限公司、广西沃顿国际大酒店有限公司合作合同纠纷一案胜诉所获赔的利息收入 2,866.33 万元以及减持天成控股股票获得投资收益10,131.74 万元)所致。

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 本期新纳入合并范围的公司

包括苏州银河生物医药有限公司、成都银河生物医药有限公司、苏州般若生物科技有限公司、上海序元生物科技有限公司、GalaxyBiosciencedeCompany Ltd.。