证券代码:002385 证券简称:大北农 公告编号:2021-063

北京大北农科技集团股份有限公司关于深圳证券交易所2020年年报问询函回复的公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露的内容真实、准确、完整,没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

北京大北农科技集团股份有限公司(以下简称“公司”)于2021年6月21日收到深圳证券交易所出具的《关于对北京大北农科技集团股份有限公司2020年年报的问询函》(公司部年报问询函【2021】第476号),根据问询函的事项,本公司及相关方进行了认真调查核实,现就问询函相关事项回复如下:

事项1.年报显示,你公司2020年实现营业收入228.13亿元,其中饲料或肉食业、养猪行业营业收入分别为169.13亿元、38.01亿元,占营业收入比重74.14%、16.66%;饲料加工毛利率为16.45%,同比下降3.14%,畜牧养殖毛利率52.34%,同比增长28.33%。

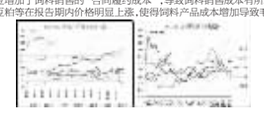
请你公司结合生产经营模式、市场竞争情况、产品价格及成本变动、销售时点等因素,说明上述业务毛利率变动的原因及合理性,以及与同行业公司变动趋势是否相符,如否,说明原因及合理性。

【公司回复】

1、饲料产品毛利率为16.45%,同比下降3.14%,主要原因:

(1)2020年公司实施新收入准则,按新准则的要求,公司将2020年度销售环节运输费作为“履约成本”计入主营业务成本,饲料产品中相应增加了饲料销售的“合同履约成本”,导致饲料销售成本有所增加,毛利率有所下降;

(2)由于原材料玉米、豆粕等在报告期内价格明显上涨,使得饲料产品成本增加导致毛利率有所下降;

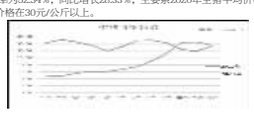


数据来源:天下粮仓

(3)公司饲料产业实行“1+N”战略和工厂满产战略,推动养猪服务升级,在重点推广猪料的基础上,加大对禽料、反刍料、水产料的推广力度。报告期内,反刍及禽料销量增长明显,占比上升,由于反刍及禽料毛利率低于猪料水平,产品结构变化导致饲料综合毛利率也有所降低。饲料各品种的收入占比如下:

品种	本期	上期	同比变动
猪 料	70.43%	72.29%	-1.86%
禽 料	8.11%	4.05%	4.06%
水产料	12.47%	15.56%	-3.09%
反刍料	8.41%	7.35%	1.06%
其他料	0.58%	0.75%	-0.17%
合 计	100.00%	100.00%	0.00%

2、公司生猪养殖毛利率为52.34%,同比增长28.33%,主要系2020年生猪平均价格较2019年大幅上涨所致。2020年公司肥猪平均销售价格在30元/公斤以上。



数据来源:Wind

3.公司毛利率变动与同行业公司变动趋势基本相符,相关数据如下:

上市公司	饲料产品		养猪产品	
	毛利率	同比变动	毛利率	同比变动
大北农	15.76%	-3.43%	52.34%	28.33%
天邦股份	16.13%	-3.43%	53.08%	41.18%
傲农生物	6.28%	-4.77%	47.75%	22.34%
禾丰牧业	10.28%	-2.24%		
牧原股份			62.09%	25.04%

事项2.年报显示,你公司报告期末货币资金余额43.15亿元,同比增长58.12%;短期借款40.76亿元,同比增长53.66%;短期借款40.76亿元、长期借款19.41亿元,一年内到期的应付债券及利息6.26亿元,一年内到期的长期借款及利息1.63亿元,上述负债合计同比增长72.69%。2020年你公司财务费用2.29亿元,同比增长11.39%,其中利息费用2.57亿元,同比增长17.19%;你公司银行理财产品发生额为11.67亿元。

请你公司:

(1)说明在账面留存大量货币资金、营业收入未明显增长的情形下,维持较高的债务规模并承担较高财务费用的原因;短期借款、长期借款、应付债券的主要用途,是否存在直接或间接流向关联方的情形;

【公司回复】

在账面留存大量货币资金、营业收入未明显增长的情形下,维持较高的债务规模并承担较高财务费用的原因:

报告期末,公司货币资金余额43.15亿元,同比增长58.12%;公司营业收入228.14亿元,同比增长37.62%;公司的有息负债为72.16亿元,同比增长64.75%,公司维持较高的债务规模并承担较高财务费用主要原因如下:

1、在融资政策偏紧,民营企业融资难的背景下,民营企业发行债券和银行贷款难度增大,银行授信审批环节趋于多、周期长,银行融资资金到账较慢,公司需多储备资金以满足日常经营需要和偿还到期债务。

2、公司为了响应国家生猪粮产保供的号召,抢抓养猪产业发展机遇,加大对生猪养殖投入,公司筹集新项目建设资金需要提前计划准备,以应对国家宏观调控或融资环境变化导致成无法及时完成外部股权或债权融资,从而影响公司项目建设。资金充足有利于公司在投资项项目上把握机遇。

3、与同行业公司对比来看,公司货币资金及有息负债模较高系行业特性所致,具体如下:

(1)资产负债率、货币资金余额、有息负债占总资产的比重如下:

单位:亿元

单位	总资产	货币资金	有息负债[1]	资产负债率	货币资金占总资产的比例	有息负债占总资产的比例
牧原股份	1,226.27	145.94	332.15	46.09%	11.90%	27.09%
新希望	1,094.43	87.99	392.02	53.06%	8.04%	35.82%
正邦科技	592.6	130.43	209.78	58.56%	22.01%	35.40%
海大集团	276.27	20.56	63.91	45.66%	7.47%	23.22%
大北农	246.40	14.35	45.77	47.57%	17.95%	30.01%
禾丰股份	116.47	11.98	18.26	32.15%	10.29%	15.68%

[1. 可比公司有息负债=短期借款+长期借款+应付债券+长期应付款+一年内到期的非流动负债+其他流动负债]

如上表所示,2020年12月末,同行业六家上市公司牧原股份、新希望、正邦科技、海大集团、大北农、禾丰牧业的资产负债率分别为46.09%、53.06%、58.56%、45.66%、45.77%以及32.15%;货币资金余额占总资产的比例分别为11.90%、8.04%、22.01%、7.47%、17.95%以及10.29%;有息负债占总资产的比例分别是27.09%、35.82%、35.40%、23.22%、30.01%以及15.68%。整体看,公司负债率在同行业可比公司中处于较低水平,公司货币资金占总资产的比例有且债务占总资产的比例在同行业可比公司中均处于中等水平。

(2)货币资金及分布情况

①2020年,同行业可比公司各业务占比情况分析如下表所示,公司的收入占比较高的分别是饲料业务和生猪养殖业务。如下图所示:

单位:亿元

单位	营业收入	各业务收入占比		
		猪养殖	饲料	其他
牧原股份	562.77	96.51%	-	3.49%
正邦科技	491.66	70.85%	27.76%	1.39%
新希望	1,098.25	22.56%	47.02%	13.68%
海大集团	603.24	10.56%	89.84%	-
大北农	228.14	16.66%	72.70%	9.20%
禾丰牧业	238.18	3.18%	50.85%	45.97%

②同行业可比公司平均每家子公司期末货币资金余额如下表所示,截至2020年12月末,公司共有子公司249家,平均每家子公司账面货币资金余额为0.17亿元,在同行业六家上市公司中处于中等水平。

单位:亿元

单位	子公司数量	货币资金	每家子公司平均余额
牧原股份	241	145.94	0.61
新希望	757	87.99	0.12
海大集团	389	20.56	0.05
大北农	249	43.15	0.17
禾丰牧业	140	11.98	0.09

综上,公司目前饲料业务占主要地位,由于饲料产品存在运输半径的限制,多采取属地经营的模式。即饲料企业要想获得规模上的快速发展,就需要多点布局,增加生产企业数量,缩短运输半径,降低费用。与此同时,目前公司养殖板块处于发展期,也需保持一定规模的流动资金。因此,尽管公司账面货币资金余额较高,均是维持公司正常生产经营运转所需。

短期借款、长期借款、应付债券的主要用途,是否存在直接或间接流向关联方的情形;

公司短期负债主要集中饲料生产公司,长期负债主要集中在养殖公司。截至2020年末,饲料公司的短期借款27.7亿元,主要用于原材料采购等;养殖公司的长期借款18.06亿元,主要用于猪场建设;母公司一年内到期的非流动负债中的6亿元是2018年发行的3年期中期票据,该债务主要用于原料采购等流动资金补充。该票据已于2021年4月到期并按约偿还。上述有息负债均用于公司的生产经营,不存在直接或间接流向关联方的情形。

在非洲猪瘟疫情的持续影响下,公司为了响应国家号召,抢抓养猪产业发展机遇,助力百姓菜篮子工程,协力地方稳产保供,充分利用现有土地资源并加快生猪养殖布局。同时,为了提进饲料与养猪业务的协同发展,更好地服务于公司在各地区养猪业务,进一步完善公司的产业链,形成产业集群,公司同样产业在养猪场周边等养殖密集区域建设配套饲料厂。公司增加长期借款主要用于上述项目实施。

(2)以表格方式列示上述银行理财产品的存放情况,包括不限于存放银行及其关联关系、存放期限、本金及利息回收情况等,并说明公司上述委托理财履行审议程序与临时信息披露的情况(如适用)。

【公司回复】

公司第三届董事会第十五次会议及2014年度股东大会审议通过了《关于提高自有资金投资银行理财产品和货币市场基金额度的议案》,同意公司通过使用不超过30亿元的自有资金投资银行理财产品和货币市场基金,公司第五届董事会第二次会议及2019年年度股东大会,审议通过了《关于公司继续使用自有闲置资金购买低风险理财产品的议案》,同意继续使用不超过人民币30亿元自有闲置资金购买低风险理财产品,使用期限自公司2019年年度股东大会审议通过之日起至2020年年度股东召开之日止,在额度范围内,资金可以滚动使用,任一时点上用于低风险理财产品投资的资金余额不得超过人民币30亿元。

2020年度公司银行理财产品情况合理筹划资金,使用暂时闲置资金购买银行理财产品,报告期内,银行理财累计收益金额合计1,305.01万元,有效降低财务成本。

2020年度具体银行理财明细为:

单位:万元

购买主体	委托人名称	是否关联交易	产品类型	期初金额	本期购买金额	本期收回本金金额	期末余额	收益金额	委托理财发生额
北京大北农科技集团股份有限公司	中国农业银行股份有限公司北京中关村支行	否	保本浮动收益	-	208,000.00	208,000.00	-	592.13	96,000.00
	中国民生银行股份有限公司北京成府路支行	否	保本浮动收益	-	5,000.00	5,000.00	-	4.89	-
广西大北农农牧食品有限公司	中国农业银行股份有限公司金秀瑶族自治县支行	否	保本浮动收益	-	29,904.00	29,904.00	-	20.12	-
六枝特区大北农农牧科技有限公司	贵阳银行股份有限公司六枝特区支行	否	非保本浮动收益	-	8,180.00	8,180.00	-	14.61	-
云南昌农农牧食品有限公司	中国农业银行股份有限公司顺山支行	否	保本浮动收益	-	15,090.00	15,090.00	-	21.35	-
河北吉正农牧有限公司	中国工商银行股份有限公司徐水支行	否	保证收益	-	2,990.00	2,990.00	-	5.73	-
湖南省众仁种业科技有限公司	中国农业银行股份有限公司益阳市大通湖支行	否	保本浮动收益	-	11,900.00	11,900.00	-	11.44	-
北京金色丰度种业科技有限公司	中国农业银行股份有限公司北京牛栏山支行	否	保本浮动收益	-	13,605.00	13,605.00	-	34.96	1,600.00
安徽昌农农牧食品有限公司	中国建设银行股份有限公司合肥双凤支行	否	保本浮动收益	-	4,000.00	4,000.00	-	11.49	4,000.00
四川川单种业有限责任公司	中国农业银行股份有限公司成都温江海科分理处	否	保本浮动收益	-	5,450.00	5,450.00	-	16.37	850.00
山东丰沃新农农牧科技有限公司	中国农业银行股份有限公司青岛市南第三支行	否	保本浮动收益	-	7,733.00	7,733.00	-	6.33	971.00
宁夏大北农科技实业有限公司	中国银行股份有限公司银川市西夏支行营业部	否	保证收益	-	2,000.00	2,000.00	-	15.22	-
	中国农业银行股份有限公司贺兰德胜园区支行	否	非保本浮动收益	-	29,900.00	29,900.00	-	65.40	1,700.00
	中国民生银行股份有限公司银川分行	否	保证收益	-	6,500.00	6,500.00	-	104.83	-
	交通银行银川股份有限公司银川东城支行	否	保证收益	-	14,000.00	14,000.00	-	161.78	-
北京金色农华种业科技股份有限公司	中国农业银行股份有限公司北京中关村支行	否	保本浮动收益	-	35,100.00	35,100.00	-	130.57	8,000.00
	中国农业银行股份有限公司南阳市油田支行	否	保本浮动收益	-	8,742.00	8,742.00	-	20.57	1,140.00
广州市鹏平水稻育种科技有限公司	中国农业银行股份有限公司广州增城新塘塱桂园支行	否	保本浮动收益	-	1,850.00	1,850.00	-	3.49	400.00
江苏大北农农牧产品有限公司	中国农业银行股份有限公司淮安小营支行	否	保本浮动收益	-	15,800.00	15,800.00	-	30.58	-
天津大北农农牧食品产品有限公司	中国农业银行股份有限公司天津林华口支行	否	保本浮动收益	-	4,216.50	4,216.50	-	3.68	626.00
福建神爽水产科技集团有限公司	中国银行股份有限公司泉州分行	否	非保本浮动收益	-	4,900.00	4,900.00	-	5.17	1,383.77
广西大北农农牧食品有限公司广州分公司	中国农业银行股份有限公司广州增城新塘桂园分行	否	保本浮动收益	-	270.00	270.00	-	0.57	90.00
启山驰阳饲料科技有限公司	中国农业银行股份有限公司五家渠市农业产业	否	保本浮动收益	-	508.00	508.00	-	0.43	-
内江驰阳农牧科技有限公司	中国农业银行股份有限公司隆昌市支行	否	非保本浮动收益	-	50.00	50.00	-	0.06	-
资州昌农农牧食品有限公司	中国农业银行股份有限公司资中河路支行营业部	否	非保本浮动收益	-	8,000.00	8,000.00	-	6.67	-
德阳驰阳饲料科技有限公司	中国农业银行股份有限公司德阳市支行	否	保本浮动收益	-	2,550.00	2,550.00	-	0.66	-
海南众仁旺农牧发展有限公司	中国农业银行股份有限公司文昌支行	否	保本浮动收益	-	880.00	880.00	-	1.08	-
邛崃驰阳农牧科技有限公司	中国农业银行股份有限公司邛崃双江分理处	否	保本浮动收益	-	2,500.00	2,500.00	-	2.84	-
肇庆大北农农牧食品有限公司	中国农业银行股份有限公司广宁南街支行	否	保本浮动收益	-	5,000.00	5,000.00	-	5.83	-
兆丰华生物科技(福州)有限公司	中国农业银行股份有限公司福州国货支行	否	保本浮动收益	-	1,000.00	1,000.00	-	1.77	-
合计					460,993.50	460,993.50	-	1,305.01	116,760.77

备注:根据深圳证券交易所定期报告系统的编报要求,按照类型披露的上表“委托理财”发生额,指在报告期内该类类别理财单日最高余额。

上述理财产品期限均不超过一年期。

事项3.年报显示,你公司报告期末预付款项余额合计4.73亿元,同比增长208.21%,按预付对象归集的年末余额前五名预付款项合计1.70亿元,占预付款项年末余额合计数的比例35.84%,其中涉及关联方的预付款项1,190.54万元。

请你公司:

(1)按对象分别列示报告期末前五名预付款项期末余额及占预付款项期末余额合计数的比例,说明上述预付款项的具体用途,报告期预付款项增长较快的原因及合理性;

【公司回复】

1.按预付对象归集的年末余额前五名的预付款情况

单位:元

单位	金额	占比(%)	具体用途
吉林市**饲料有限公司	44,551,213.40	9.41	预付的玉米等原料采购款
**油脂有限公司	37,127,894.60	7.84	预付的玉米等原料采购款
**贸易有限公司	34,402,045.72	7.27	预付的玉米等原料采购款
黑山县**粮贸商行	33,942,604.50	7.17	预付的玉米等原料采购款
阜新蒙古族自治县**粮食贸易有限公司	19,602,000.00	4.14	预付的玉米等原料采购款
合计	169,625,758.22	35.84	

本公司按预付对象归集的年末余额前五名预付账款汇总金额为1.7亿元,占预付账款年末余额合计数的比例为35.84%。主要用于玉米等原料的采购。

2.报告期预付款项增长较快的原因及合理性

公司饲料产业实行“1+N”战略和工厂满产战略,推动养猪服务升级,2020年饲料销量增长快,原料用量增加。2020年受疫情及供需失衡的影响,部分原料价格快速上升,尤其是饲料中主要的能量原料玉米的价格从年初约1800元/吨上涨到年末约3000元/吨。为控制成本,2020年末,公司增加玉米储备从而使预付账款增加,玉米的预付账款余额约3亿元。

(2)说明关联方预付款项的交易背景,包括交易内容、交易对价的支付安排、交易定价的依据及公允性,并说明截至回函日交易进展情况。

【公司回复】

报告期末,公司关联方的预付账款金额为4,966,383.26元,具体情况如下表所示:

单位:元

项目名称	关联方	年末余额	交易内容	交易对价的支付安排	交易定价的依据及公允性	目前的进展情况
预付账款	北京农信互联科技集团有限公司及其分子公司	3,172,333.34	软件开发维护费等	分期现金支付	按市场价	整体的项目原型设计已基本完成,项目系统各模块已逐步开始开发,预计整体项目进度为60%
预付账款	安徽圣银高科种业股份有限公司及其分子公司	976,850.00	购买种子	一次性现金支付	按市场价	种子已验收入库
预付账款	黑龙江省龙科种业集团有限公司	784,910.00	联合研发	分期现金支付	按项目批复补助金额	财务验收、档案验收和任务验收工作均已完成并获得通过
预付账款	安徽省三宝饲料有限责任公司	32,289.92	购买饲料	一次性现金支付	按成本加成和市场价相结合	饲料已验收入库
合计		4,966,383.26				

事项4.年报显示,报告期内,你公司担保实际发生额合计为40.16亿元,报告期末你公司实际担保余额为64.89亿元,实际担保总额占公司净资产的比例为58.91%。你公司预计负债年末余额为2,082.33万元,报告期无违规对外担保情况。

你公司于2020年11月13日披露《关于控股子公司荣昌育种对外提供担保事项的进展公告》称,你公司控股子公司山东荣昌育种股份有限公司(以下简称“荣昌育种”)于2016年11月17日,将其持有山东无棣农村商业银行股份有限公司(以下简称“无棣农商行”)2000万股股权质押给无棣县四季青园林绿化有限公司(以下简称“四季青公司”),荣昌育种对该事项未履行董事会、股东大会审议及公告程序,属于原实控人和原高管私自经办的越权代理行为。同时,经你公司核查确认,该笔借款合同项下的2000万元借款,已于2016年12月8日连本付息金额还清,相关担保责任及担保责任自然解除,你公司将继续督促荣昌育种与相关方协调办理注销股权质押的相关手续。

你公司于2020年3月14日披露的《关于控股子公司荣昌育种对外担保事项的公告》显示,荣昌育种为其原实际控制人的关联方滨州市荣昌农牧科技有限公司、无棣荣昌畜牧渔服务有限公司、滨州市华育养殖有限公司提供三笔合计7,000万元额度的反担保。你公司于2021年4月6日披露的《关于控股子公司荣昌育种对外提供担保事项的进展公告》称,根据法律法规及最新司法解释的规定,上述反担保事项属于无效事项,不会对公司及荣昌育种造成损失或不利影响。同时,假如上述3笔反担保事项发生偿付风险,为了减少投资者的损失,公司实际控制人郎根伙愿意先进行偿付,并将依据法律规定,对债务人等相关方依法予以追偿,因此该事项不会对荣昌育种及你公司的财务状况造成不利影响,不会损害公司及投资者的利益。

请你公司:

(1)说明截至回函日你公司的担保余额,对被担保方的资信状况、偿债能力、反担保措施及其有效性进行核查,说明预计负债计提的充分性,并自查你公司及你公司控股子公司达到或超过最近一期经审计净资产的50%以后提供的任何担保是否履行了股东大会审议程序;

【公司回复】

截至回函日公司的担保余额,对被担保方的资信状况、偿债能力、反担保措施及其有效性进行核查:

本公司对外担保及相关风险管控制度相对完善。公司制定了《对外担保管理制度》及《客户融资担保管理办法》,并严格按照制度及管理办法履行董事会及股东大会的审议程序。

公司及其子公司对外担保主要分为四类,第一类的被担保方是本公司的参股公司或参股公司子公司,第二类的被担保方是公司子属子公司客户,第三类的被担保方是其他公司,第四类的被担保方是合并范围内子公司。截至2021年6月25日,公司董事会/股东大会审议通过的公司及控股子公司累计对外担保额度预计不超过1,327,902.88万元,占公司最近一期经审计净资产(按公司2020年未经审计的归属于上市公司股东的合并净资产1,101,544.45万元计)的120.56%,实际担保余额为764,676.21万元,其中具体情况如下:

单位:万元

被担保单位名称	担保余额	占对外担保余额比重
参股公司及其子公司	121,104.02	15.84%
公司下属子公司客户	8,342.69	1.09%
其他公司	7,127.87	0.93%
合并范围内子公司	628,101.83	82.14%
合计	764,676.21	100.00%

具体明细情况如下:

(一)第一类被担保方—参股公司及其子公司

截至2021年6月25日,公司董事会/股东大会审议通过的公司对参股公司及其子公司对外担保额度不超过148,258.02万元,实际担保余额为121,104.02万元,担保情况如下:

单位:万元

参股公司名称	被担保方	审议公告日期	审议程序	担保实际发生日期	担保金额	担保期限
北京农信互联科技集团有限公司及其子公司	北京农信互联科技集团有限公司	2021/1/22、2021/2/9	第五届董事会第十四次会议、2021年第一次临时股东大会	2021/5/27	1,000.00	1年
	北京农信互联数据科技有限公司	2020/10/17、2020/11/3	第五届董事会第九次会议、2020年第七次临时股东大会	2020/11/4	1,000.00	2年
	小计				2,000.00	
黑龙江大北农农牧食品有限公司	黑龙江大北农农牧食品有限公司	2016/9/23、2016/10/18	第三届董事会第四十二次会议、2016年第四次临时股东大会	2016/10/19	3,300.00	8年
	黑龙江大北农农牧食品有限公司	2017/10/18、2017/10/28	第四届董事会第十八次会议、2017年第六次临时股东大会	2018/1/2	6,286.86	8年
	黑龙江大北农农牧食品有限公司	2021/4/21、2021/5/13	第五届董事会第十七次会议、2020年度股东大会	2021/5/28	6,000.00	3年
	北镇大北农农牧食品有限公司	2017/4/27、2017/5/16	第四届董事会第七次会议、2017年第四次临时股东大会	2017/5/19	4,298.28	8年
	北镇大北农农牧食品有限公司	2018/2/2、2018/4/24	第四届董事会第二十四次会议、2017年度股东大会	2018/6/27	5,762.01	8年
	宾县大北农农牧食品有限公司	2018/7/31、2018/9/6	第四届董事会第三十六次临时会议、2018年第四次临时股东大会	2019/5/10	8,498.07	8年
	宾县大北农农牧食品有限公司	2021/4/21、2021/5/13	第五届董事会第十七次会议、2020年度股东大会	2021/5/27	5,000.00	3年
	昌乐大北农农牧食品有限公司	2020/10/17、2020/11/3	第五届董事会第九次会议、2020年第七次临时股东大会	2020/11/13	3,000.00	1年
	昌乐大北农农牧食品有限公司	2020/12/8、2020/12/24	第五届董事会第十一次会议、2020年第八次临时股东大会	2020/12/25	8,877.40	5年
	大安大北农农牧食品有限公司	2020/6/29、2020/7/6	第五届董事会第四次会议、2020年第四次临时股东大会	2020/7/17	13,404.00	1年
	富裕大北农农牧食品有限公司	2019/2/2、2019/2/19	第四届董事会第四十八次临时会议、2019年第三次临时股东大会	2019/2/26	2,790.25	4年
	富裕大北农农牧食品有限公司	2019/11/30、2019/12/12	第四届董事会第六十三次临时会议、2019年第十二次临时股东大会	2019/12/17	2,596.87	4年
	黑龙江天农牧业科技有限公司	2018/7/10、2018/7/20	第四届董事会第三十五次临时会议、2018年第三次临时股东大会	2018/8/15	1,533.03	5年
	朝产品大北农农牧食品有限公司	2020/12/8、2020/12/24	第五届董事会第十一次会议、2020年第八次临时股东大会	2020/12/25	9,124.00	5年
	辽宁大北农农牧有限公司	2020/8/11、2020/8/18	第五届董事会第五次会议、2020年第五次临时股东大会	2020/9/4	1,400.00	1年
	辽宁大北农农牧有限公司	2020/11/7、2020/11/3	第五届董事会第九次会议、2020年第七次临时股东大会	2020/12/1	2,850.00	1年
	龙江大北农农牧食品有限公司	2019/11/6、2019/11/22	第四届董事会第六十一次会议、2019年第十一次临时股东大会	2019/11/22	7,834.77	3年
	乾安大北农农牧食品有限公司	2017/1/14、2017/2/11	第三届董事会第四十八次会议、2017年第一次临时股东大会	2017/3/24	16,493.00	8年
	青岛大北农农牧食品有限公司	2020/12/8、2020/12/24	第五届董事会第十一次会议、2020年第八次临时股东大会	2021/2/8	1,996.00	1年
	肃宁县大北农农牧食品有限公司	2020/6/20、2020/7/8	第五届董事会第四次会议、2020年第四次临时股东大会	2020/7/20	5,000.00	1年
	小计				116,056.54	
浙江昌农农牧食品有限公司之子公司	龙游昌农农牧发展有限公司	2020/3/4、2020/3/21	第四届董事会第六十六次会议、2020年第三次临时股东大会	2020/4/3	1,790.00	68个月
	台州市金泽生态农业开发有限公司	2018/11/17	第四届董事会第四十三次临时会议	2018/11/28	1,258.48	5年
	小计				3,048.48	
对参股公司担保合计					121,104.02	

被担保参股公司整体经营业绩及偿债能力良好,具备良好的担保履约能力,具体财务数据见下表:

单位:万元

序号	单位	2020年12月31日(2020年1-12月)				
		资产总额	负债总额	营业收入	净利润	资产负债率
1	北京农信互联科技集团有限公司	125,615.86	44,177.61	116,754.54	1,374.96	35.17%
2	黑龙江大北农农牧食品有限公司	367,584.60	181,151.50	313,577.61	84,032.26	49.28%
3	浙江昌农农牧食品有限公司	42,320.15	16,028.30	9,958.84	3,349.38	37.87%

注:上表数据为参股公司经审计的合并报表数据。

本公司对外担保的被担保方主要系参股公司及其子公司,截至2021年5月31日被担保方的资信状况、偿债能力、反担保措施及其有效性情况如下表:

序号	被担保方	资信状况	资产负债率	反担保措施	反担保措施是否有效
1	北镇大北农农牧食品有限公司	良好,无贷款逾期	57.16%	其他股东提供反担保	有效
2	宾县大北农农牧食品有限公司	良好,无贷款逾期	48.32%	其他股东提供反担保	有效
3	黑龙江大北农农牧食品有限公司	良好,无贷款逾期	36.23%	其他股东提供反担保	有效
4	黑龙江天农牧业科技有限公司	良好,无贷款逾期	22.67%	其他股东提供反担保	有效
5	富裕大北农农牧食品有限公司	良好,无贷款逾期	26.49%	其他股东提供反担保	有效
6	辽宁大北农畜牧有限公司	良好,无贷款逾期	53.96%	其他股东提供反担保	有效
7	乾安大北农农牧食品有限公司	良好,无贷款逾期	47.24%	其他股东提供反担保	有效
8	龙江大北农农牧食品有限公司	良好,无贷款逾期	50.36%	其他股东提供反担保	有效
9	肃宁县大北农农牧食品有限公司	良好,无贷款逾期	42.61%	其他股东提供反担保	有效
10	大安大北农农牧食品有限公司	良好,无贷款逾期	70.92%	其他股东提供反担保	有效
11	昌乐大北农农牧食品有限公司	良好,无贷款逾期	75.30%	其他股东提供反担保	有效
12	朝产品大北农农牧食品有限公司	良好,无贷款逾期	67.96%	其他股东提供反担保	有效
13	青岛大北农农牧食品有限公司	良好,无贷款逾期	53.69%	其他股东提供反担保	有效
14	龙游昌农农牧发展有限公司	良好,无贷款逾期	82.38%	其他股东提供反担保	有效
15	台州市金泽生态农业开发有限公司	良好,无贷款逾期	46.75%	其他股东提供反担保	有效
16	北京农信互联科技集团有限公司	良好,无贷款逾期	33.00%	其他股东提供反担保	有效
17	北京农信互联数据科技有限公司	良好,无贷款逾期	61.22%	其他股东提供反担保	有效

整体看,本公司对参股公司及其子公司的担保,被担保方的资信状况、偿债能力良好,反担保措施有效,该部分担保不存在较大代偿风险。

(二)第二类被担保方—公司下属子公司客户

近年来,饲料行业的龙头企业利用自身的信用优势,为下游客户提供融资服务,增强对养殖户的扶持同时加快公司销售款项的回收。为适应市场形势,公司在风险可控的前提下利用当地金融资源和优势,为合作客户向银行申请的农业供应链金融业务提供一定的融资担保支持。

2017年9月19日,公司第四届董事会第十七次会议审议通过了《关于招山驰阳公司为代养户提供履约担保的议案》,同意启山驰阳饲料科技有限公司为驰阳养殖公司与代养户签订的合作协议提供履约担保,担保总额不超过600万元,授权担保期限不超过三年。2021年1月22日,2021年2月9日,公司第五届董事会第十四次会议、2021年第一次临时股东大会审议通过了《关于继续授权子公司为客户提供担保的议案》,授权龙阳英大科技发展有限公司等32家下属子公司对外提供连带责任担保额度为不超过24,500万元,授权期限至2021年12月30日止。按公司对子公司的持股比例折算后,公司累计授权子公司对客户担保额度为不超过2,517.20万元。

截至2021年6月20日,公司下属子公司客户的担保余额为8,342.69万元。

相关被担保方主要以农户、养殖户、小微企业为主,被担保方分散度高、金额较小,在为客户提供担保工作中,被授权子公司或立了以财务人员和市场服务人员组成的专门工作小组,在公司授权范围内严格筛选被担保对象,并在公司内部严格评审、谨慎选择,安排专人做好跟踪服务并跟踪客户的经营情况。部分被担保方虽然存在还款逾期的风险,但整体担保风险可控,符合公司业务发展需要。

逾期情况出现前,子公司人员与逾期客户保持联系和沟通,及时跟进客户经营情况,并采取有效措施帮助客户改善经营,在行情回暖后,部分客户经营情况向好,并向公司清偿部分代偿款,预计还将陆续还款。也有部分客户因非洲猪瘟导致食链断裂、破产或债务人死亡。公司根据客户的偿还能力综合判断账款回收的可能性及回收金额,合理计提坏账准备。

公司在现有的担保政策之下,进一步提高对外担保准入门槛。公司根据养殖行业、饲料行业的总体情况,在一定范围内适当调整担保额度。

整体看,本公司向客户提供的担保分散度较高,前些年,受行业经验、非洲猪瘟等影响,个别被担保对象出现经营困难,发生部分代偿现象。2019年以来,随着养殖行业的恢复正常,下游客户整体经营情况已得到恢复;本公司根据政策合理计提代偿款项坏账准备,同时根据子公司担保追偿办法予取最大限度弥补相关损失,考虑该类担保的代偿规模不大,对本公司财务指标的影响整体可控。

(三)第三类被担保方—其他公司

截至2021年6月25日,该类对外担保余额合计7,127.87万元,担保情况如下:

2019年7月27日,2019年8月13日,公司第四届董事会第五十六次会议、2019年第八次临时股东大会审议通过了《关于为参股公司提供反担保的议案》,同意公司为光明食品集团上海农场有限公司提供不超过3,692.88万元的反担保,该笔担保系公司为满足参股公司江苏众旺农牧科技有限公司之子公司(以下简称“江苏众旺”)的融资需要,按参股比例向借款担保方光明食品集团上海农场有限公司提供的反担保;该参股公司其他出资方包括光明生猪有限公司持股64%、杭州农林商信投资有限公司持股30%、该笔借款风险整体可控。

2019年7月27日,2019年8月13日,公司第四届董事会第五十六次会议、2019年第八次临时股东大会审议通过了《关于控股子公司对外提供担保的议案》,同意控股子公司山东荣昌育种股份有限公司为无棣县四季青市政工程有限公司和滨州市荣昌农牧科技有限责任公司两家公司提供的担保,金额分别为1,200万元和2,700万元,按照公司对山东荣昌育种股份有限公司的持股比例计算后相应担保责任为1,056.86万元和2,377.93万元,无棣县四季青市政工程有限公司由其他担保人提供担保,滨州市荣昌农牧科技有限责任公司借款由借款人及其他担保方同时提供土地或房产作为借款抵押物。

公司对其他的公司担保规模较小,整体风险较低。

(四)第四类被担保方—合并范围内子公司

2021年4月19日,2021年5月12日,公司第五届董事会第十七次会议、2020年度股东大会审议通过《关于公司及控股子公司提供担保额度预计的议案》,同意公司及合并报表范围内子公司(含授权期限内新设立或纳入合并范围的子公司)为自身债务提供担