

证券代码:002124 证券简称:天邦股份 公告编号:2020-005
天邦食品股份有限公司关于深圳证券交易所关注函回复的公告

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

天邦食品股份有限公司(以下简称“公司”)于2020年1月14日收到深圳证券交易所出具的《关于天邦食品股份有限公司的关注函》(中小板半年报关注函[2020]第39号),根据关注函的问题,本公司及相关方进行了认真调查核实,现就关注函相关事项回复如下:

问题一:2019年度,公司实现非经常性损益项目的具体金额、金额、确认依据。请年审会计师对上述各项目会计处理是否符合《企业会计准则》的规定发表明确意见。

【公司回复】
公司2019年度审计工作尚在进行,根据公司财务部门初步测算,2019年度公司非经常性损益扣税前13,126万元,按照《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号—非经常性损益(2008)》规定分类如下表所示:

非经常性损益明细	金额(万元)
非流动性资产处置损益	11,430
计入当期损益的政府补助(与企业业务密切相关,按照国家统一标准定额定量享受的政府补助除外)	2,830
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,134
非经常性损益合计	13,126
减:所得税影响额	3,126
扣除所得税影响后的非经常性损益	10,000
其中:归属于母公司所有者的非经常性损益	9,891
归属于少数股东的非经常性损益	109

一、公司2019年度处置持有联营企业广东海茂投资有限公司(以下简称“广东海茂”)股权产生投资收益19,942万元,处置持有子公司上海紫微健康管理有限责任公司(以下简称“紫微健康”)股权产生投资收益427万元

(一)处置持有联营企业广东海茂股权投资收益19,942万元。
2019年度,公司为集中资源、聚焦主业、增加流动资金,抓住生猪养殖行业发展机遇,决定转让与公司主业相关性不大的投资,经公司第七届董事会第七次会议审议通过,公司持有的广东海茂27.29%股权转让事项。2019年9月公司与受让方签订《股权转让合同》,一致约定参考评估报告结果,并充分协商确定广东海茂股权转让合计27,295万元。截至2019年9月30日公司已收到受让方超过50%的股权转让款,且广东海茂已完成章程及工商登记变更,公司无法再参与广东海茂的财务和生产经营决策。根据《企业会计准则》判断广东海茂股权转让时点为2019年9月30日。

2019年9月30日长期股权投资账面价值7,353万元。根据《企业会计准则第2号—长期股权投资》中“处置长期股权投资,其账面价值与实际取得价款之间的差额,应当计入当期损益”的相关规定,确认处置联营企业广东海茂投资收益19,942万元。

2019年10月公司披露独立董事对该转让事宜的明确意见:本次交易事项的表决程序合法,决策程序符合有关法律、法规和公司章程的规定。股权转让价格不存在损害公司和中小股东利益的情形,同意本次交易。

截至2019年12月26日受让方已按照股权转让合同约定,支付剩余全部股权转让款。

公司对广东海茂的处置具有合理的商业理由,决策程序符合相关制度的规定。本次交易符合公司未来战略发展规划,将对上市公司长远发展产生积极影响。

(二)处置持有子公司紫微健康产生投资收益427万元
2019年6月公司总裁办公会议审议通过转让公司持有紫微健康股权事项。
2019年7月公司与受让方签署《股权转让协议》,约定将紫微健康54%股权作价540万元转让;附属于股权的其他权利随股权转让而转让。

截至2019年7月29日紫微健康已完成公司章程修改和工商变更,公司与紫微健康履行行政、财务等全部资料交接,并已收到全部股权转让款。公司处置紫微健康股权满足《企业会计准则第20号—企业合并》中关于控制权转移五项条款的判断标准,丧失控制权时点为2019年7月29日。

《企业会计准则第33号—合并财务报表》规定,紫微健康年初至股权处置日的收入、费用、利润仍纳入公司合并利润表;根据第五十条相关规定,合并层面账务处理:股权转让对价减去2019年7月31日公司按持股比例持续计算享有紫微健康净资产的差额,应当计入丧失控制权当期的投资收益,金额为427万元。

二、生物资产报废损失10,861万元
2019年度生物资产报废损失金额较大,原因是地方政府加强禁养措施导致生物资产不能及时转运、投产、销售,造成积压,生物资产死亡率提高;另一方面公司为更好地防控疫情,对部分猪场采取了降低密度、清栏等措施,处置了部分生物资产,对猪场进行进一步的生物安全升级改造,以便能更长久地防控非洲猪瘟疫情。从趋势看,损失主要发生在上半年,占比达到71%。

三、计入当期损益的政府补助合计2,830万元,基本情况如下表所示:

项目	金额(万元)	列报项目	计入当期损益(万元)	与资产相关/与收益相关
技术改造设备补贴	112	递延收益/其他收益	9	与资产相关
一体化畜禽粪污无害化处理设备研制与产业化项目	111	递延收益/其他收益	4	与资产相关
生态循环农业试点项目财政补贴	150	递延收益/其他收益	1	与资产相关
“4+1”现代农业产业发展吸引引导资金	200	递延收益/其他收益	8	与资产相关
百万头美味健康养殖产业化项目	60	递延收益/其他收益	3	与资产相关
富硒标准规模化商品猪基地建设补助款	300	递延收益/其他收益	15	与资产相关
3个生猪育种政府补贴	121	递延收益/其他收益	6	与资产相关
其他补助	45	递延收益/其他收益	1	与资产相关
重大动物疫病防控补助	1,000	其他收益	1,000	与收益相关
和县人民政府《和县县推进发展的若干政策》所得税、增值税奖励	292	其他收益	292	与收益相关
四川千户计划	290	其他收益	290	与收益相关
生猪无害化处理补贴	236	其他收益	236	与收益相关
动物疫病净化场建设补助及亚单位疫苗研发与转化产业化能力提升项目补助	147	其他收益	147	与收益相关
科技饲料科技经费补助	100	其他收益	100	与收益相关
走出去业务补贴	100	其他收益	100	与收益相关
黄冈资源利用项目补助	100	其他收益	100	与收益相关
稳岗补贴	50	其他收益	50	与收益相关
其他补助	468	其他收益	468	与收益相关

项目	2019年10-12月(预计)		2019年7-9月		2019年4-6月		2019年1-3月	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比	金额	占比
生猪养殖	124,872.93	81.03%	99,587.67	66.10%	121,131.60	71.81%	98,520.97	79.29%
饲料产品	17,665.43	11.46%	43,309.79	28.77%	42,355.33	25.11%	20,361.88	16.49%
动物疫苗	1,416.60	0.92%	1,342.80	0.89%	1,148.63	0.68%	1,778.78	1.44%
食品加工	9,520.54	6.18%	5,916.00	3.93%	3,701.61	2.19%	2,609.59	2.11%
工程环保	638.69	0.41%	367.59	0.24%	346.95	0.21%	214.01	0.17%
主营业务营业收入合计	154,114.27	100.00%	150,514.86	100.00%	168,684.13	100.00%	123,476.24	100.00%

项目	2019年10-12月(预计)		2019年7-9月		2019年4-6月		2019年1-3月	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比	金额	占比
生猪养殖	30,369.17	87.66%	27,986.03	74.97%	7,595.25	42.91%	-13,939.98	-173.10%
饲料产品	2,615.75	7.55%	8,400.33	22.50%	9,288.99	52.48%	4,458.17	57.62%
动物疫苗	918.31	2.65%	896.34	2.40%	833.86	4.71%	1,336.12	17.53%
食品加工	486.65	1.39%	263.53	-0.70%	-132.74	-0.75%	-210.08	-2.72%
工程环保	260.25	0.75%	72.5	0.19%	115.03	0.63%	52.12	-0.67%
主营业务毛利合计	34,644.13	100.00%	37,328.66	100.00%	17,700.36	100.00%	-7,737.66	-100.00%

公司主营业务毛利结构如下:
单位:万元

项目	2019年10-12月(预计)		2019年7-9月		2019年4-6月		2019年1-3月	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比	金额	占比
生猪养殖	124,872.93	81.03%	99,587.67	66.10%	121,131.60	71.81%	98,520.97	79.29%
饲料产品	17,665.43	11.46%	43,309.79	28.77%	42,355.33	25.11%	20,361.88	16.49%
动物疫苗	1,416.60	0.92%	1,342.80	0.89%	1,148.63	0.68%	1,778.78	1.44%
食品加工	9,520.54	6.18%	5,916.00	3.93%	3,701.61	2.19%	2,609.59	2.11%
工程环保	638.69	0.41%	367.59	0.24%	346.95	0.21%	214.01	0.17%
主营业务营业收入合计	154,114.27	100.00%	150,514.86	100.00%	168,684.13	100.00%	123,476.24	100.00%

公司主营业务毛利主要来自生猪养殖业务和饲料业务构成,两项业务合计占比分别为115.48%、95.39%、97.48%和95.21%。
2019年1-4季度,公司生猪养殖毛利分别为-13,393.98万元、7,595.25万元、27,986.03万元、30,369.17万元,波动较大,是公司整体毛利波动的主要原因。
2019年1-4季度,公司饲料产品毛利分别为4,458.17万元、9,288.95万元、8,400.33万元、2,615.75万元,公司饲料产品业务收入主要来自水产饲料的外销,而水产养殖具有明显的季节性,每年5-10月,高温高湿的水产饲料快速生长,水产饲料快速生长也通常为公司水产饲料产品的销售旺季。因此,第1、第4季度为水产饲料销售淡季,销量低,收入较低、毛利较低;第2、第3季度是旺季,销量

上述政府补助内容包括:政府相关部门给予公司的奖励性质款项、人才专用款项、研发项目相关的款项、赔偿性款项及与猪场产业化建设、生产发展改造项目相关的款项。

根据《企业会计准则第16号—政府补助》第八条规定“与资产相关的政府补助,应当冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的,应当在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的,应当将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。”第九条规定,“与收益相关的政府补助,应当分情况按照以下规定进行会计处理:(一)用于补偿企业以后期间的相关成本费用或损失的,确认为递延收益,并在确认相关成本费用或损失的期间,计入当期损益或冲减相关成本;(二)用于补偿企业已发生的相关成本费用或损失的,直接计入当期损益或冲减相关成本”。

根据政府补助文件等相关条款及款项实际用途,部分补助与收益相关,用于补偿企业已发生的相关成本费用,计入当期损益;部分补助与资产相关,确认为递延收益并在相关资产使用寿命内分期计入损益。

其中,政府相关部门给予公司的奖励性质款项、人才专用款项、研发项目相关的款项、赔偿性款项主要用于奖励公司经营效益,补贴公司,研发人员费用、研发样品费、能源材料费用、差旅费、工资、补贴公司生产经营相关损失等,皆为补贴直接或间接产生的费用,因公司相关项目直接或间接产生成本费用或损失的期间,计入当期损益或冲减相关成本;(二)用于补偿企业已发生的相关成本费用或损失的,直接计入当期损益或冲减相关成本”。

政府相关部门给予猪场产业化建设、生产发展改造项目相关的款项,主要用于购置、购建或以其他方式形成长期资产的补助,该长期资产将在较长的期间内给公司带来经济利益,相应的政府补助收益期限较长。将该部分补助款确认为与资产相关的政府补助。

公司有关政府补助的会计处理符合《企业会计准则第16号—政府补助》规定。四、除上述各项之外的其他营业外收入、支出及其他非流动资产处置收益合计788万元
(一)营业外收入1,608万元,包括正常生产经营过程中收到生猪保险赔偿款1,057万元;土地租赁合同赔偿款307万元;其他营业外收入244万元。
(二)营业外支出822万元,主要是为响应国家扶贫政策,公司养殖板块猪场主要建于交通不便、偏远的农村,公司为支持地方经济发展、服务社会大众,在修路、助学、社会活动等方面积极做出贡献,发生捐赠支出414万元,其他营业外支出408万元。

(三)其他非流动资产处置收益2万元,主要是一些零星的固定资产处置所得。综上所述,公司非经常性损益项目中涉及内容的会计处理,符合《企业会计准则》的规定。

问题二:2019年1-3季度,公司实现营业收入分别为12.45亿元、16.95亿元、15.14亿元,实现归属于上市公司股东的净利润分别为-3.35亿元、-0.32亿元、3.79亿元。请结合公司2019年全年各季度主营业务收入、毛利率变动、主要产品价格走势、销售数量等情况,并对比同行业公司上市公司业绩变动情况,分析并说明2019年各季度净利润大幅波动的原因及合理性。

【公司回复】
公司2019年度审计工作尚在进行中,根据公司财务部门初步测算,2019年1-4季度,公司实现营业收入分别为12.45亿元、16.95亿元、15.14亿元、15.14亿元,实现归属于上市公司股东的净利润分别为-3.35亿元、-0.32亿元、3.79亿元、1.15亿元。2019年第3季度净利润3.79亿元,较第2季度大幅增长,其中公司处置广东海茂股权产生的非经常性损益损益后金额1.65亿元,扣除该因素后,第3季度净利润为2.1亿元。剔除广东海茂的影响后,2019年1-4季度,公司实现归属于上市公司股东净利润分别为-3.35亿元、-0.32亿元、2.10亿元、1.15亿元。

公司2019年全年各季度营业收入较为平均,收入没有明显的波动;公司2019年全年各季度归属于上市公司股东的净利润波动较大,主要是由于2019年初生猪价格处于低点,自2019年2季度后开始回暖,生猪价格的大幅上涨使公司生猪养殖板块的毛利大幅提升,利润增加。具体分析如下:

一、生猪养殖业务毛利结构如下:
单位:万元

项目	2019年10-12月(预计)		2019年7-9月		2019年4-6月		2019年1-3月	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比	金额	占比
生猪养殖	124,872.93	81.03%	99,587.67	66.10%	121,131.60	71.81%	98,520.97	79.29%
饲料产品	17,665.43	11.46%	43,309.79	28.77%	42,355.33	25.11%	20,361.88	16.49%
动物疫苗	1,416.60	0.92%	1,342.80	0.89%	1,148.63	0.68%	1,778.78	1.44%
食品加工	9,520.54	6.18%	5,916.00	3.93%	3,701.61	2.19%	2,609.59	2.11%
工程环保	638.69	0.41%	367.59	0.24%	346.95	0.21%	214.01	0.17%
主营业务营业收入合计	154,114.27	100.00%	150,514.86	100.00%	168,684.13	100.00%	123,476.24	100.00%

二、生物资产报废损失10,861万元
2019年度生物资产报废损失金额较大,原因是地方政府加强禁养措施导致生物资产不能及时转运、投产、销售,造成积压,生物资产死亡率提高;另一方面公司为更好地防控疫情,对部分猪场采取了降低密度、清栏等措施,处置了部分生物资产,对猪场进行进一步的生物安全升级改造,以便能更长久地防控非洲猪瘟疫情。从趋势看,损失主要发生在上半年,占比达到71%。

三、计入当期损益的政府补助合计2,830万元,基本情况如下表所示:

项目	金额(万元)	列报项目	计入当期损益(万元)	与资产相关/与收益相关
技术改造设备补贴	112	递延收益/其他收益	9	与资产相关
一体化畜禽粪污无害化处理设备研制与产业化项目	111	递延收益/其他收益	4	与资产相关
生态循环农业试点项目财政补贴	150	递延收益/其他收益	1	与资产相关
“4+1”现代农业产业发展吸引引导资金	200	递延收益/其他收益	8	与资产相关
百万头美味健康养殖产业化项目	60	递延收益/其他收益	3	与资产相关
富硒标准规模化商品猪基地建设补助款	300	递延收益/其他收益	15	与资产相关
3个生猪育种政府补贴	121	递延收益/其他收益	6	与资产相关
其他补助	45	递延收益/其他收益	1	与资产相关
重大动物疫病防控补助	1,000	其他收益	1,000	与收益相关
和县人民政府《和县县推进发展的若干政策》所得税、增值税奖励	292	其他收益	292	与收益相关
四川千户计划	290	其他收益	290	与收益相关
生猪无害化处理补贴	236	其他收益	236	与收益相关
动物疫病净化场建设补助及亚单位疫苗研发与转化产业化能力提升项目补助	147	其他收益	147	与收益相关
科技饲料科技经费补助	100	其他收益	100	与收益相关
走出去业务补贴	100	其他收益	100	与收益相关
黄冈资源利用项目补助	100	其他收益	100	与收益相关
稳岗补贴	50	其他收益	50	与收益相关
其他补助	468	其他收益	468	与收益相关

项目	2019年10-12月(预计)		2019年7-9月		2019年4-6月		2019年1-3月	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比	金额	占比
生猪养殖	124,872.93	81.03%	99,587.67	66.10%	121,131.60	71.81%	98,520.97	79.29%
饲料产品	17,665.43	11.46%	43,309.79	28.77%	42,355.33	25.11%	20,361.88	16.49%
动物疫苗	1,416.60	0.92%	1,342.80	0.89%	1,148.63	0.68%	1,778.78	1.44%
食品加工	9,520.54	6.18%	5,916.00	3.93%	3,701.61	2.19%	2,609.59	2.11%
工程环保	638.69	0.41%	367.59	0.24%	346.95	0.21%	214.01	0.17%
主营业务营业收入合计	154,114.27	100.00%	150,514.86	100.00%	168,684.13	100.00%	123,476.24	100.00%

项目	2019年10-12月(预计)		2019年7-9月		2019年4-6月		2019年1-3月	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比	金额	占比
生猪养殖	30,369.17	87.66%	27,986.03	74.97%	7,595.25	42.91%	-13,939.98	-173.10%
饲料产品	2,615.75	7.55%	8,400.33	22.50%	9,288.99	52.48%	4,458.17	57.62%
动物疫苗	918.31	2.65%	896.34	2.40%	833.86	4.71%	1,336.12	17.53%
食品加工	486.65	1.39%	263.53	-0.70%	-132.74	-0.75%	-210.08	-2.72%
工程环保	260.25	0.75%	72.5	0.19%	115.03	0.63%	52.12	-0.67%
主营业务毛利合计	34,644.13	100.00%	37,328.66	100.00%	17,700.36	100.00%	-7,737.66	-100.00%

公司主营业务毛利主要来自生猪养殖业务和饲料业务构成,两项业务合计占比分别为115.48%、95.39%、97.48%和95.21%。
2019年1-4季度,公司生猪养殖毛利分别为-13,393.98万元、7,595.25万元、27,986.03万元、30,369.17万元,波动较大,是公司整体毛利波动的主要原因。
2019年1-4季度,公司饲料产品毛利分别为4,458.17万元、9,288.95万元、8,400.33万元、2,615.75万元,公司饲料产品业务收入主要来自水产饲料的外销,而水产养殖具有明显的季节性,每年5-10月,高温高湿的水产饲料快速生长,水产饲料快速生长也通常为公司水产饲料产品的销售旺季。因此,第1、第4季度为水产饲料销售淡季,销量低,收入较低、毛利较低;第2、第3季度是旺季,销量

高,收入较高、毛利较高。公司饲料产品毛利的季节性波动在一定程度上影响了公司的整体毛利波动。

2019年1-4季度,公司动物疫苗毛利分别为1,356.12万元、833.86万元、896.34万元、918.31万元,毛利较为稳定;食品加工与工程环保收入和毛利占比相对较低,对公司整体毛利影响较小。

二、生猪养殖业务板块业绩波动主要原因分析
2019年生猪养殖板块收入、成本、毛利、销量、单价、单位成本、毛利率的具体情况如下:

项目	2019年10-12月(预计)		2019年7-9月		2019年4-6月		2019年1-3月	
	金额	环比/变动百分点	金额	环比/变动百分点	金额	环比/变动百分点	金额	环比/变动百分点
销售收入(万元)	124,872.93	25.39%	99,587.67	-17.79%	121,131.60	22.95%	98,520.97	2.83%
成本(万元)	90,503.75	31.99%	71,601.64	-36.94%	113,536.35	1.45%	111,914.95	1.45%
毛利	30,369.17	8.52%	27,986.03	268.47%	7,595.25	-156.71%	-13,939.98	-76.26%
销量(数量/万头)	41.24	-19.07%	50.96	-32.49%	75.48	-1.02%	76.26	0.10%
销售价格(元/公斤)	37.78	33.25%	28.35	96.74%	14.41	29.01%	11.17	11.17%
生猪销售均价(元/公斤)	28.59	40.26%	20.38	50.91%	13.51	6.45%	12.69	12.69%
毛利率	24.32%	-3.78%	28.10%	21.83%	6.27%	19.87%	-13.60%	-13.60%

2019年1-4季度,公司生猪养殖毛利分别为-13,393.98万元、7,595.25万元、27,986.03万元、30,369.17万元,波动较大,具体分析如下:
2019年1季度,公司生猪养殖板块毛利为负,为-13,393.98万元,主要是受猪周期下行及非洲猪瘟疫情叠加影响,生猪市场价格处于低位,公司1季度实现的销售价格为11.17元/公斤,低于生猪平均销售成本12.69元,因此生猪养殖板块毛利率为-13.60%,毛利为负。

2019年2季度,公司生猪养殖板块毛利为7,595.25万元,较第1季度大幅增长,主要是由于自2019年3月起,国内生猪市场价格逐渐回暖,2019年第2季度公司生猪销售均价为14.41元/公斤,较第1季度增长29.01%。生猪价格的增长大幅增加了生猪养殖板块的收入,而公司生猪销售平均销售成本与第1季度相比仅小幅增长,生猪养殖板块毛利率为6.27%,毛利大幅增长。

2019年3季度,公司生猪养殖板块毛利为27,986.03万元,较第2季度大幅增长268.47%。主要是国内生猪养殖行业受非洲猪瘟疫情的影响更加显现,产能大幅下降,出栏量减少,供应不足导致价格大幅提升。公司3季度生猪销售均价进一步增长为28.59元/公斤,较第2季度增长96.74%,销售价格的大幅提升使生猪养殖板块毛利进一步提高为28.10%。公司生猪养殖板块的收入及毛利大幅提升,公司3季度尽管销售了部分仔猪和种猪,生猪销量仍然下降了32.49%,生猪销售平均成本也有所提高。

2019年4季度,公司生猪养殖板块毛利预计为30,369.17万元,较第3季度增长了8.52%。公司毛利增长较快的主要原因是:1)为了2020年扩产做准备,公司减少了仔猪和种猪销售数量,销量下滑;2)第四季度出栏的生猪中包括了部分外购仔猪育肥及外购三肥猪(选择剩余仔猪为肥猪销售),使得生猪平均成本增速高于销售均价增速,使生猪养殖板块毛利小幅下滑至24.32%