

问询函专项说明

天健函〔2019〕2-2号

深圳证券交易所：

由湖南大康国际农业食品股份有限公司（以下简称大康农业公司或公司）转来的《关于对湖南大康国际农业食品股份有限公司的问询函》（中小板问询函（2019）第 71 号，以下简称问询函）奉悉。我们已对问询函所提及的大康农业公司财务事项进行了审慎核查，现汇报说明如下。

一、根据公告，你公司分别于 2016 年 8 月和 2017 年 11 月收购 Fiagril 公司 57.57% 的股权和 Bela 公司 53.99% 的股权，形成 12.70 亿元的商誉资产。请说明 Fiagril 公司和 Bela 公司 2018 年度业绩实现情况、资产组的具体内容、本次商誉减值计提金额的判断依据、计算过程及合理性，相关会计估计判断和会计处理是否符合《企业会计准则》的规定。请年审会计师核查并发表专项意见。（问询函第一条）

（一）关于收购标的 2018 年度业绩实现情况和资产组的具体内容

公司于 2016 年 8 月收购 Fiagril Ltda.（以下简称 Fiagril 公司）57.57% 的股份，2017 年 11 月收购 Belagrícola Comércio e representações de Produtos Agrícolas S.A.（以下简称 Bela 公司）53.99% 的股份，由此初步完成了控制巴西粮源市场份额的战略目标，建立了巴西粮源采购平台，同时也形成 6.27 亿雷亚尔的商誉资产。

《企业会计准则第 8 号——资产减值》规定：“企业合并所形成的商誉，至少应当在每年年度终了进行减值测试。商誉应当结合与其相关的资产组或者资产

组组合进行减值测试。相关的资产组或者资产组组合应当是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合，不应当大于按照《企业会计准则第 35 号——分部报告》所确定的报告分部。”根据该规定，公司全资子公司 HDPF Participações Ltda.（持有 Fiagril 公司 57.57% 股权）及其子公司作为 Fiagril 资产组，将全资子公司 DKBA Participações Ltda.（持有 Bela 公司 53.99% 股权）及其子公司作为 Bela 资产组，并考虑到 Fiagril 资产组与 Bela 资产组均位于巴西，主要从事农业生产资料经销业务和粮食贸易业务，其商业模式、盈利模式和产品系列均相似，大康农业公司对其收购后，对其进行整体规划，采取共同管理、联合采购等措施，降低成本与费用。因此，公司管理层认为 Fiagril 资产组与 Bela 资产组共同构成了能独立产生现金流的资产组合，合并作为巴西资产组。

Fiagril 资产组的构成：

| 子公司名称 | 主要经营地 | 注册地 | 业务性质 | 持股比例(%) | |
|--|--------|--------|-----------|---------|-------|
| | | | | 直接 | 间接 |
| HDPPF Participações Ltda. | 巴西 | 巴西 | 投资管理 | 100.00 | |
| Dakang Fiagril Participações S.A. | 巴西 | 巴西 | 投资管理 | 57.57 | |
| Fiagril Ltda. | 巴西 | 巴西 | 生产资料及粮食贸易 | 57.56 | |
| Agrilex limited | 英属开曼群岛 | 英属开曼群岛 | 生产资料及粮食贸易 | 57.56 | |
| Green Ventures Industria de Biodiesel Ltda | 巴西 | 巴西 | 生物柴油 | 57.56 | |
| Dakang Fiagril Administração de Bens S.A. | 巴西 | 巴西 | 土地租赁 | 21.94 | 35.63 |

2018 年 Fiagril 资产组未经审计的业绩情况如下：销售收入 27.12 亿雷亚尔，利润总额-400 万雷亚尔，净利润-321 万雷亚尔。

Bela 资产组的构成：

| 子公司名称 | 主要经营地 | 注册地 | 业务性质 | 持股比例(%) | |
|--|-------|-----|-----------|---------|----|
| | | | | 直接 | 间接 |
| DKBA Participações Ltda. | 巴西 | 巴西 | 投资管理 | 100.00 | |
| Belagrícola Comércio e representações de Produtos Agrícolas S.A. | 巴西 | 巴西 | 生产资料及粮食贸易 | 53.99 | |

| | | | | | |
|---|----|----|------|--------|-------|
| Bela Sementes Indústria e Comércio de Sementes LTDA. | 巴西 | 巴西 | 种子培育 | 53. 94 | |
| J. J. C Corretora de Grãos S/S LTDA | 巴西 | 巴西 | 粮食贸易 | 53. 94 | |
| Bela Safra Comércio e Representações de Produtos Agrícolas LTDA | 巴西 | 巴西 | 大宗贸易 | 53. 94 | |
| Acenge Elaboração e Gestão de Projetos LTDA | 巴西 | 巴西 | 技术管理 | 53. 94 | |
| Landco Administradora de Bens e Imóveis S.A. | 巴西 | 巴西 | 土地租赁 | 49. 00 | 4. 99 |
| DBR Investimentos e Serviços LTDA | 巴西 | 巴西 | 投资服务 | 48. 95 | 4. 99 |
| DBM Participações Societárias LTDA | 巴西 | 巴西 | 其他管理 | 48. 95 | 4. 99 |
| DBP Mineração LTDA | 巴西 | 巴西 | 采矿 | 48. 95 | 4. 99 |
| Greenfield Indústria e Comércio de Fertilizantes LTDA | 巴西 | 巴西 | 化肥采购 | 48. 95 | 4. 99 |

2018 年 Bela 资产组未经审计的业绩情况如下：销售收入 34. 58 亿雷亚尔，利润总额 1, 775 万雷亚尔，净利润 9, 464 万雷亚尔。

（二）本次商誉减值计提金额的判断依据、计算过程及其合理性分析

《企业会计准则第 8 号——资产减值》规定：“在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，应当先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，应当确认商誉的减值损失，按照本准则第二十二条的规定处理。”根据该规定，公司对巴西资产组进行减值测试时，将归属于控股股东和少数股东权益的商誉包括在内，调整资产组的账面价值，然后根据调整后的资产组账面价值与其可收回金额进行比较，以确定资产组（包括商誉）是否发生了减值。资产组的可收回金额以预计未来现金流量现值的方法确定，公司采用收益法对巴西资产组于 2018 年 12 月 31 日的可收回金额进行分析，根据巴西资产组的经营业绩，向各子公司管理层询问了解了其实际经营情况，结

合行业发展趋势，预估巴西资产组未来现金流量状况。经测算，2018年12月31日巴西资产组预计未来现金流量的现值为12.32亿雷亚尔，低于账面净资产值18.49亿雷亚尔（含100%商誉），经测试，存在商誉大额减值的风险，需要计提商誉减值准备。

截至2018年12月31日巴西资产组自购买日开始持续计算的可辨认净资产为7.49亿雷亚尔，100%商誉账面价值为11亿雷亚尔，巴西资产组的账面价值（含100%商誉）合计为18.49亿雷亚尔。将巴西资产组的可收回金额12.32亿雷亚尔与其账面价值（含100%商誉）18.49亿雷亚尔进行比较，巴西资产组发生减值6.17亿雷亚尔。按照公司对其所持的股权比例和雷亚尔兑人民币的汇率1:1.8254，最终预估本次计提商誉减值准备6.42亿元人民币。

本次巴西资产组的可收回金额测定的下调主要是基于以下原因：

一是巴西资产组2018年合计利润总额为1,375万雷亚尔，2家资产组由于受到2018年出现的营运资金紧张的影响，对2018年的业绩造成了极大的冲击，未完成巴西资产组2017年度商誉减值测试中的2018年度盈利预期目标4,452万雷亚尔。

由于2018年下半年特别是四季度巴西子公司营运资金的紧张，严重冲击了2018-19季大豆农资的销售，而农资销售，特别是大豆季农资的销售，是其毛利和营业利润的主要来源。由于大康农业公司预计受到大环境的影响，营运资金的压力将在今后较长一段时间内继续存在，对巴西2家资产组的资金支持较为有限，因此巴西2家资产组都下调了未来5年的农资采购计划。从而对资产组的价值造成了较大的负面影响。

二是2018年度美元兑巴西雷亚尔的汇率从年初的1:3.1到年末的1:3.9，峰值时达1:4.0，巴西雷亚尔的贬值幅度达到30%左右，对于农资主要依赖进口的国家而言，2018年整个产业的毛利都受到严重影响。受巴西政治体制和新经济政策影响，雷亚尔兑美元的汇率将在一定时间内维持现有水平，公司在进行农资毛利率预估时，也考虑到此项因素。

经对公司针对巴西资产组商誉减值测试过程的初步复核，我们认为：巴西资产组商誉减值测试的判断依据、计算过程、相关会计估计判断和会计处理符合企业会计准则的要求。

本专项说明引用的上述财务业绩数据尚未经我所审计确认，上述商誉减值测试结果仅为公司的初步测算结果，且尚未经评估机构、我所最终确认。

专此说明，请予察核。

天健会计师事务所（特殊普通合伙）



中国注册会计师：王利军 

中国注册会计师：刘薇 

二〇一九年二月十一日