山东先达农化股份有限公司

审计报告

大华审字[2021] 0010330号

大华会计师事务所（特殊普通合伙）

DaHuaCertifiedPublicAccountants (SpecialGeneralPartnership)

山东先达农化股份有限公司

审计报告及财务报表

（2020年1月1日至2020年12月31日止）

目录 页次

一、 审计报告 1-7

二、 已审财务报表

[合并资产负债表 1-2](#bookmark54)

[合并利润表 3](#bookmark79)

[合并现金流量表 4](#bookmark82)

合并股东权益变动表 5-6

[母公司资产负债表 7-8](#bookmark109)

[母公司利润表 9](#bookmark112)

母公司现金流量表 10

[母公司股东权益变动表 11T2](#bookmark115)

财务报表附注 1-85

MOORE  
大华国际

大苹鬱1H币事霧可

地址：北京市海淀区西四环中路16号院7号楼9层 电话：+86-10-5224 2638 传真：+86-10-5835 0077 [www.dahua-cpa.com](http://www.dahua-cpa.com)

审计报告

大华审字[2021] 0010330号

山东先达农化股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了山东先达农化股份有限公司（以下简称先达农化公司） 财务报表，包括2020年12月31日的合并及母公司资产负债表,2020 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公 司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的 规定编制，公允反映了先达农化公司2020年12月31日的合并及母 公司财务状况以及2020年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计 报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我 们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独 立于先达农化公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信， 我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、 关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最 为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审



计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

我们确定下列事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项。

1. 收入确认
2. 存货事项

(一)收入确认

1. 事项描述

2020年度先达农化公司收入确认会计政策及账面金额信息请参 阅合并财务报表附注四、(二十九)及附注六、注释35。先达农化公 司2020年度营业收入1,895,595,666.25元，比2019年度的 1,574, 570, 054. 14 元増加了 321,025,612. 11 元，增幅 20.39%,由 于收入对先达农化公司财务报表的重要性，导致收入是否在恰当的财 务报表期间入账可能存在潜在错报，因此我们将收入确认认定为关键 审计事项。

1. 审计应对

我们对于收入所实施的重要审计程序包括：

(DT解和评估管理层对营业收入确认相关内部控制的设计，并测 试了关键控制执行的有效性；

1. 对收入和成本执行分析程序，包括:对本期各月度收入、成本、 毛利波动分析，对主要产品本期收入、成本、毛利率与上期比较分析 等分析程序；
2. 获取公司与客户签订的协议，对合同关键条款进行核实，如发 货及验收、付款及结算、换货及退货政策等；查询客户的工商资料, 询问公司相关人员，以确认客户与公司是否存在关联关系；
3. 对于国内客户的销售抽取重要客户检查销售合同、发货单据、 签收单据、记账凭证、当期回款资金流水单据、对账函等资料，并结

合应收账款实施函证程序；

1. 对于出口销售检查销售合同、出口报关单、出口货运提单等， 同时亲自登录海关报关系统和外汇管理系统并获取两个系统中先达 农化公司的进出口报关数据并与账面信息核对，并结合应收账款实施 函证程序；
2. 根据客户的交易金额和应收账款期末余额选取样本执行函证 程序，以确认销售额和应收账款期末余额；
3. 对客户回款情况，包括期后回款情况进行检查，以确认销售收 入和应收账款期末余额的真实性；
4. 针对资产负债表日前后确认的销售收入执行截止测试，核对发 货单据、签收单据或出口报关单、出口货运提单等单证，以评估销售 收入是否在恰当的期间确认。

基于已执行的审计工作，我们认为，先达农化公司营业收入的确 认符合收入确认的会计政策。

(二)存货事项

1. 事项描述

2020年度先达农化公司存货会计政策及账面金额请参阅合并财 务报表附注四、(十四)及附注六、注释8o 2020年12月31日存货 账面价值396, 308, 934. 43元，占资产总额16.97%,管理层对存货按 照可变现净值进行后续计量。可变现净值以存货的预计售价减去至完 工时将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定。 由于存货金额重大，通常会涉及管理层对未来销售可能性的判断，且 存货跌价准备的计算复杂，我们将存货事项确定为关键审计事项。

1. 审计应对

我们对于存货事项所实施的重要审计程序包括：

(DT解生产与仓储相关的关键内部控制，评价控制的设计，确定 其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

1. 获取公司的定期盘点记录，核对盘点表与账面记录数据，检查 公司对差异结果的处理，评价盘点有效性，并制定监盘计划，对期末 存货实施监盘程序，关注相关残次、呆滞物料是否被盘点人员识别；
2. 获取公司的存货跌价准备计算表，对管理层计算可变现净值所 涉及的重要依据进行复核，并选取样本进行减值测试，检查公司对存 货跌价准备金额计算的准确性；
3. 结合销售情况，对存货各期结构变动、市场价格、单位成本等 实施实质性分析程序，识别是否存在重大或异常波动，并査明波动原 因；
4. 复核成本计算单，检査直接材料、直接人工及间接费用的计算 和分配是否正确，并与佐证文件(如领料记录、生产工时记录、费用 分配汇总表等)相核对，以评估成本确认计量的真实性与准确性；
5. 7解公司生产线产能产量情况，对销量、产量及能源耗用等方 面进行配比分析，以评估存货生产的真实性；
6. 对存货实施截止性测试，检查存货的入库与发运是否记录在恰 当的期间；
7. 检查与存货相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。 基于已执行的审计工作，我们认为，先达农化公司管理层对存

货事项的确认是合理的。

四、其他信息

先达农化公司管理层对其他信息负责。其他信息包括2020年度 报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其

他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此 过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解的情 况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报， 我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

五、 管理层和治理层对财务报表的责任

先达农化公司管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报 表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使 财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，先达农化公司管理层负责评估先达农化公司 的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持 续经营假设，除非管理层计划清算先达农化公司、终止运营或别无其 他现实的选择。

治理层负责监督先达农化公司的财务报告过程。

六、 注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致 的重大错报获取合理保证，并岀具包含审计意见的审计报告。合理保 证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重 大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预 期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出 的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并 保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

1. 识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险， 设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据， 作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、 虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报 的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。
2. 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。
3. 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披 露的合理性。
4. 对管理层使用持续经营假设的恰当性得岀结论。同时，根据 获取的审计证据，就可能导致对先达农化公司持续经营能力产生重大 疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结 论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报告 使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表 非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而， 未来的事项或情况可能导致先达农化公司不能持续经营。
5. 评价财务报表的总体列报、结构和内容，并评价财务报表是 否公允反映相关交易和事项。
6. 就先达农化公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适 当的审计证据，以对财务报表发表意见。我们负责指导、监督和执行 集团审计。我们对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事 项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺 陷。

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声 明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其 他事项，以及相关的防范措施（如适用）。

kJ MOORE m大华国际

大华审字[2021] 0010330号审计报吿

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表 审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些 事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如 果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利 益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。



中国注册会计师:

二O二一年四月二十六日

合并资产负债表

2020年12月31日

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 编制单.位：山东先达农化股份仃限公司 | | | 期末余额 | （除特別注明外，金额单位均为人民币元） | |
|  | 资产 | 附注六 | 期初余额 | 上期期末余额 |
| 流动资产： |  |  |  |  |  |
| 货币资金 |  | 注释1 | 505,708,846.56 | 517,409,060.19 | 517,409,060.19 |
| 交易性金融资产 |  | 注释2 | 80,384,715.04 | 55,822,821.60 | 55,822,821.60 |
| 衍生金融资产 |  |  |  |  |  |
| 应收票据 |  | 注释3 |  | 1,100,000.00 | 1,100,000.00 |
| 应收账款 |  | 注释4 | 207.747,577.03 | 286,626,640.04 | 286,626,640.04 |
| 应收款项融资 |  | 注释5 | 10,688,694.00 | 15,091,149.90 | 15,091,149.90 |
| 预付款项 |  | 注释6 | 53,150,841.31 | 14,665,853.92 | 14,665,853.92 |
| 其他应收款 |  | 注样7 | 14,525,828.66 | 2,202,302.07 | 2,202,302.07 |
| 存货 |  | 注释8 | 396,308,934.43 | 433,650,594.00 | 433,650,594.00 |
| 合同资产 |  |  |  |  |  |
| 持有待传资产 |  |  |  |  |  |
| •年内到期的非流动资产 | |  |  |  |  |
| H：他流动资产 |  | 注释9 | 104,402,633.56 | 85,937,187.03 | 85,937,187.03 |
| 流动资产合计 |  |  | 1,372,918,070.59 | 1,412,505,608.75 | 1,412,505,608.75 |

非流动资产：

侦权投资

其他债权投资

K期应收款

长期股权投资 其他权益丄具投资 其他非流劫金融资产

企业法定代表人:

主管会计丄作负责人:

会计机构负责人:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 投资性房地产 | 注释1（） | 2,747,508.90 | 2,968,431.18 | 2,968,431.18 |
| 固定资产 |  | 537,175,841.18 | 337,313,912.22 | 337,313,912.22 |
| 在建工程 | 注释以 | 261,211,350.64 | 374,789,113.33 | 374,789,113.33 |
| 生产性生物资产 汕\*资产  无形资产 | 注祥13 | 116,008,967.67 | 118,694,309.33 | 118,694,309.33 |
| 开发支出  商誉  怆期待摊费用  递延所得税资产 | 注释M | 5,754,148.02 | 9,731,431.83 | 9,731,431.83 |
| 共他非流动资产 | 注样15 | 39,186,319.40 | 48,142,666.64 | 48,142,666.64 |
| 非流动资产合计 |  | 962,084,135.81 | 891,639,864.53 | 891,639.864.53 |
| 资产总计 |  | 2,335,002,206.40 | 2,304,145,473.28 | 2,304,145,473.28 |

（后附财务报发附注为合井财务报表的组成部分）

合并资产负债表（续）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 2020年12月31日 | | | | |
| 编制单位:山东先达农化股份有限公司 | | 期末余额 | （除特别注明外，金额单位均为人氏币元） | |
| 负侦和股东权益 | 附注六 | 期初余额 | 卜.期期末余额 |
| 流动负債： |  |  |  |  |
| 短期借款 | 注释16 |  | 40,000,000.00 | 40,000,000.00 |
| 交易性金融负侦 | 注释17 | 65,795.50 | 3,297.270.60 | 3,297,270.60 |
| 衍生金融负债 |  |  |  |  |
| 应付票据 | 注释18 | 265,430,000.00 | 193,900,000.00 | 193,900,000.00 |
| 应付账款 | 注释19 | 174,695,394.97 | 205,145,130.91 | 205,145,130.91 |
| 预收款项 |  |  |  | 87,694,315.47 |
| 合同负债 | 注祥20 | 108,252,970.88 | 82,730,306.24 |  |
| 应付职工薪酬 | 注释21 | 41,368,978.49 | 29,699,028.02 | 29,699,028.02 |
| 应交税费 | 注祥22 | 1,474,708.92 | 2,772,221.30 | 2,772,221.30 |
| 其他应付款 | 注释23 | 16,123,183.20 | 2,667.424.54 | 2,667,424.54 |
| 持有待竹负债 |  |  |  |  |
| 一年内到期的非流动负債 | ? lift 24 |  | 23,250,000.00 | 23,250,000.00 |
| 其他流动仇侦 | 注样25 | 3,116,340.19 | 4,964,009.23 |  |
| 流动负债合计 |  | 610,527,372.15 | 588,425,390.84 | 588,425,390.84 |
| 非流动伉侦： |  |  |  |  |
| 剛借*款* | 注件26 |  | 126,750,000.00 | 126,750,000.00 |
| 应付侦券 |  |  |  |  |
| 其中：优先股 |  |  |  |  |
| 水续债 |  |  |  |  |
| 氏期应付款 |  |  |  |  |
| &期应付职工薪酬 |  |  |  |  |
| 预计负侦 | 注祥27 | 1,310,525.28 | 12,170,623.57 | 12,170,623.57 |
| 递延收益 | 注释28 | 17,672,248.48 | 19,520,206.99 | 19,520,206.99 |
| 递延所得税仇債 | 注相4 | 1,710,085.93 | 102,871.18 | 102,871.18 |
| 其他非流动负債 |  |  |  |  |
| 非流动负债合计 |  | 20,692,859.69 | 158,543,701.74 | 158,543,701.74 |
| 负债合计 |  | 631,220,231.84 | 746,969,092.58 | 746,969,092.58 |
| 股东权益： |  |  |  |  |
| 股木 | 注祥29 | 158,490,000.00 | 112,000,000.00 | 112,000,000.00 |
| 其他权益丄具 |  |  |  |  |
| 其中：优先股 |  |  |  |  |
| 永续债 |  |  |  |  |
| 资木公积 | 注样30 | 415,543,762.58 | 445,021,562.58 | 445,021,562.58 |
| 减;库存股 | 注样31 | 13,367,900.00 |  |  |
| 其他综合收益 |  |  |  |  |
| 专项储备 | 注样32 | 39,559,572.65 | 39,032,613.89 | 39,032,613.89 |
| 盈余公积 | 注释33 | 63,078,326.02 | 56,544,285.69 | 56,544,285.69 |
| 未分配利润 | 注释34 | 1,040,478,213.31 | 904,577,918.54 | 904,577,918.54 |
| 归属于母公~股东权益合计 |  | 1,703,781,974.56 | 1,557,176,380.70 | 1,557,176,380.70 |
| 少数股东权益 |  |  |  |  |
| 股东权益合计 |  | 1,703,781,974.56 | 1,557,176,380.70 | 1,557,176,380.70 |
| 负债和股东权益总计 |  | 2,335,002,206.40 | 2,304,145,473.28 | 2,304,145,473.28 |

（后附财务报表附注为合并财务报表的组成部分）

企业法定代表人： 主管会讣丄作负贵人： 会计I:儿构负责人:

合并利润表

2020年度

（除特别注明外，金额単位均为人民币元）

编制单位：山东先达农化股份有限公司

项口

一、 营业收入

减：营业以本

税金及附加

销碍费用

管理费用

研发费用

财务费用

其屮：利息费用

利息收入

加：其他收益

投资收益（损失以号填列）

貝•中：对朕营企业利合营企业的投资收益

以摊余成本计鱼的金融资产终止确认收益 净敞口食期收益（损失以号填列） 公允价值变动收益（损失以号填列） 信01减值损失（损失以号填列） 资产减值损失（损失以“-”号填列） 资产处置收益（损失以号填列）

二、 营业利润（亏损以“-”号壊列）

加：营业外收入

减：営业外支III

三、 利润总额（亏损总额以号填列）

减：所得税费用

四、 净利润（净亏损以号壊列）

其屮：同•控制下企业合并被合并方任合并前实现的净利润 （•）按经营持续性分类

持续经荒净利润（净，丿.损以号填列）

终止经营净利润（净亏损以号填列）

（--）按所打权归属分类

归丿涓丁母公司所有者的净利润（净亏•损以号埋列） 少数股东损益（浄亏损以号折列）

五、 其他综合收益的税后净额

归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额

（-）不能更分类进损益的其他综合收益

1. 电新计所设定受益计划4变动额
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益
3. 其他权益工具投资公允价值.变动
4. 企业自身信用风险公允价值变动

（二）将重分类进损益的其他综合收益

1. 权益法下可转损益的其他餘合收益
2. 其他侦权投资公允价值变动
3. 金融资产页分类计入其他综合收益的金额
4. 其他侦权投资信用减值准备
5. 现金流吊:食期償备
6. 外币财务报表折算差额

归属于少数股东的其他综合收益的税后净额

六、 综合收益总额

归属于母公司所冇首的综合收益总额

归属于少•数股东的综合收益总额

七、 每股收益：

（一） 基本修股收益

（二） 稀释饵股收益

| 附注六 | 本期金額 | 上期金額 |
| --- | --- | --- |
| 注释35 | 1,895,595,666.25 | 1,574,570,054.14 |
| 注释35 | 1,368,289,383.96 | 1,019,742,537.63 |
| 注释36 | 6,122,089.88 | 5,615,029.11 |
| 注释37 | 35,025,076.41 | 49,224,586.27 |
| 注释38 | 165,984,000.89 | 166,895,630.55 |
| 注释39 | 95,964,000.61 | 82,408,984.06 |
| 注释40 | 21,365,791.94 | -5,509,352.08 |
|  | 707,507.44 | 1,387,831.27 |
|  | 3,112,976.24 | 1,304,721.63 |
| 注释41 | 6,297,900.30 | 5,174,058.77 |
| 注释42 | 8,449,731.93 | -7,864,860.14 |
| 注释43 | 10,318,919.54 | -3,174,449.00 |
| 注释44 | 4,063,128.97 | 1,553,860.63 |
| 注祥45 | -3,711,226.91 | -9,458,840.32 |
| 注祥46 | -9,382.26 | -474,943.84 |
|  | 228,254,394.13 | 241,947,464.70 |
| 注样47 | 410,458.64 | 174,609.36 |
| 注样48 | 14,013,484.07 | 2,987,529.96 |
|  | 214,651,368.70 | 239,134,544.10 |
| 注释49 | 38,617,033.60 | 34,516,203.09 |
|  | 176,034,335,10 | 204,618,341.01 |
|  | 176,034,335.10 | 204,618,341.01 |
|  | 176,034,335.10 | 204,618,341.01 |

| 176,034,335.10 =  176,034,335.10 | 204,618,341.01 |
| --- | --- |
| 204,618,341.01 |
| 1.12 | 1.83 |
| 1.12 | 1.83 |

（后附财务报表附注为台并财务报表的组成部分）

企业法定代表人:

】•：管会计I：作负責人:

会计机枸负貴人:

合并现金流量表

2020年度

编制单位:山东先达农化股份有限公司

（除特别注明外,金额单位均为人民币元）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项1=1 | 附注六 | 本期金额 | 上期金额 |
| 一、经营活动产生的现金流量： |  |  |  |
| 销皆商品、提供劳务收到的现金 |  | 1,741,754,097.02 | 1,584,874,514.05 |
| 收到的税费返还 |  | 62,409,437.12 | 67,924,067.11 |
| 收到其他与经营活动仃关的现金 | 注释50 | 7,875,588.21 | 32,286,364.03 |
| 经营活动现金流入小计 |  | 1,812,039,122.35 | 1,685,084,945.19 |
| 购买商品、接受劳务支付的现金 |  | 1,053,688,240.00 | 868,822,986.17 |
| 支付给职丁.以及为职丁.支付的现金 |  | 141.643,961.97 | 122,141,189.37 |
| 支付的各项税费 |  | 46.869,914.32 | 33,371,334.59 |
| 支付其他与经营活动仃关的现金 | 注释50 | 208,451,459.34 | 261,186,511.30 |
| 经营活动现金流出小计 |  | 1,450,653,575.63 | 1,285.522,021.43 |
| 经营活动产生的现金流量净额 |  | 361,385,546.72 | 399,562,923.76 |
| 二、投资活动产生的现金流量： |  |  |  |
| 收回投资所收到的现金 |  | 2,762,309,064.00 | 2,860,390,000.00 |
| 取得投资收益收到的现金 |  | 8,449,731.93 | 7,550,079.49 |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 |  | 884,122,68 | 244,198.94 |
| 处置于公司及其他营业单位:收到的现金净额 |  |  |  |
| 收到共他与投资活动有关的现金 |  |  |  |
| 投资活动现金流入小计 |  | 2,771,642,918.61 | 2,868,184,278.43 |
| 购建固定资产、无形资产和共他长期资产支付的现金 |  | 129,190,953.24 | 335,610,743.27 |
| 投资支付的现金 |  | 2,776,609,064.00 | 2,895,590,000.00 |
| 取得子公司及只:他营业单位支付的现金净额 |  |  |  |
| 支付\*他与投资活动有关的现金 |  |  |  |
| 投资活动现金流出小计 |  | 2,905,800,017.24 | 3,231,200,743,27 |
| 投资活动产生的现金流量净额 |  | -134,157,098,63 | -363,016,464.84 |
| 三、筹资活动产生的现金流量： |  |  |  |
| 吸收投资收到的现金 |  | 13,367,900.00 |  |
| 其中：了•公司吸收少数股东投资收到的现金 |  |  |  |
| 取得借款收到的现金 |  | 20,000,000.00 | 210,000,000.00 |
| 收到其他与葬资活动右.关的现金 | 注释50 |  | 103,380.49 |
| 笏资活动现金流入小计 |  | 33,367,900.00 | 210,103,380.49 |
| 偿还债务支付的现金 |  | 210,000,000.00 | 40,000,000.00 |
| 分配股利、利润或偿付利息支付的现金 |  | 39,644,296.26 | 1,387,831.27 |
| 其中：子公司支付给少数股东的股利、利润 |  |  |  |
| 支付其他与笏资活动有关的现金 | 注释50 | 19,356,770.88 | 91,114,742.99 |
| 笏资活动现金流出小计 |  | 269,001,067.14 | 132,502,574.26 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 |  | -235,633,167.14 | 77,600,806.23 |
| 四、汇率变动对现金及现金等价物的影响 |  | -22,652,265.46 | 6,221,462.28 |
| 五、现金及现金等价物净增加额 |  | -31,056,984.51 | 120,368,727.43 |
| 加：期初现金及现金等价物余额 |  | 363,247,150.43 | 242,878,423.00 |
| 六、期末现金及现金等价物余额 |  | 332,190,165,92 | 363,247,150.43  ~~;~~ |

（后附财务报表附汁:为合并财务报表的组成部分）

企业法定代表人:

主管会计丁.作负貴人:

会计机构魚貴人:

编制単位：山东先达农化股份有限公司

一、 上硬末余额

加：会计政策变史

前期差错更正

同一控制下企业合并 其他

二、 余额

三、 本年増减变动金额

（一） 综合收益总额

（二） 股东投入和减少適本

1. 股东投入的普通股
2. 其他权益工具持有者投入资本
3. 股价支付计入股东权益的金额
4. 其他

（三） 利润分配

1. 提取盈余公积
2. 对股东的分配
3. 其他

（四） 股东权益内部结转

I-资本公积转増股本

1. 盈余公积转増股本
2. 盈余公积弥补亏损
3. 设定受益计划变动额结转留存收益
4. 其他综廿收益结转留存收益
5. K他

（五） 专项储备

1. 本期提取
2. 本期使用

（六） 其他

四、 本年期末余额

（后附財务报*表*附注为合并财务报表的组成部分）

企业法定代左人:

合并股东权益变动表

20湃度

（除特别注明外.金额单位均为人民币元）

本期金额

归属于母公司股东权益 股本 其他权益工貝 资本公积 减：库存股 其他综合收益

112,000,000.00 445,021,562.58

专项储备

盈余公积 未分配利润 少数股东权益 股东权益合计

39,032613.89 56,544,285.69 904,577,918.54

1,557,176,380.70

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 112,000.000.00 | 445,021,562.58 | | 39,032,613.89 | 56,544,285.69 | 904,577,918.54 | 1,557,176,380.70 |
| 46,490,000.00 | -29,477,800.00 | 13,367,900.00 | 526,958.76 | 6.534,040.33 | 135,900,294.77 | 146,605,593.86 |
|  |  |  |  |  | 176,034,335.10 | 176.034,335.10 |
| 1,690,000.00 | 15,322,200.00 | 13,367,900.00 |  |  |  | 3,644,300.00 |
| 1,690,000.00 | 11,677,900.00 | 13.367,900.00 |  |  |  |  |
|  | 3,644,300.00 |  |  |  |  | 3,644,300.00 |
|  |  |  |  | 6,534,040.33 | -40,134,040.33 | -33,600,000.00 |
|  |  |  |  | 6,534,040.33 | -6,534,040.33  -33,600,000.00 | -33,600,000.00 |
| 44,800,000.00 | -44,800,000.00 |  |  |  |  |  |
| 44,800,000.00 | -44,800.000.00 |  |  |  |  |  |

158,490,000.00

415,543,762.58

13,367,900.00

主管会计工作负员人:

526,958.76

15,088,157.73

-14,561,198.97

526,958.76

15,088,157.73

■14,561,198.97

39,559,57265

63,078,326.02 1,040,478,213.31

1,703,781,974.56

会计机构负员人:

合并股东权益变动表

20湃度

（除特别注明外.金额单位均为人民币元）

编制单位：山东先达农化股份有限公诃

项目 上期金额

归屈于母公司股东权益~

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 股本 其他权益工具 | 资木公积 | 减：库存股 其他综合收益 | 专项储备 | 盈余公枳 | 未分配利润 | 少数股东权益 股东权益合汁 |
| \_、上^^余额 加：会计政策变更 | 112,000,000.00 | 445,021,562.58 |  | 43,730,860.16 | 56,544,285.69 | 699,959,577.53 | 1,357,256,285.96 |
| 前期差错更正  同一控制下企业合并 其他 |  |  |  |  |  |  |  |
| 二、本^^额 | 112,000,000.00 | 445,021.56258 |  | 43,730,860.16 | 56,544,285.69 | 699,959,577.53 | 1.357,256,285.96 |
| 三、本年増减变动金额 |  |  |  | -4,698,246.27 |  | 204,618,341.01 | 199,920.094.74 |
| （一） 综合收益总额  （二） 股东投入和减少資木 |  |  |  |  |  | 204,618,341.01 | 204,618,341.01 |
| 1. 股东投入的普通股 2. 其他权益工具持有者投入资本 |  |  |  |  |  |  |  |
| 1. 股份支付计入股东权益的金额 2. 其他 |  |  |  |  |  |  |  |
| （三）利润分配 |  |  |  |  |  |  |  |
| 1. 提取盈余公枳 2. 对股东的分配 3. 其他 |  |  |  |  |  |  |  |
| （四）股东权益内部结转 |  |  |  |  |  |  |  |
| 1. 资本公积转増股本 2. 盈余公积转增股本 3. 盈余公积弥补亏损 |  |  |  |  |  |  |  |
| 1. 设定受益计划变动額结转留存收益 2. 其他综合收益结转留存收益 3. 其他 |  |  |  |  |  |  |  |
| （五）专项储备 |  |  |  | -4,698,246.27 |  |  | -4,698,246.27 |
| 1.本期提取 |  |  |  | 13.582,035.32 |  |  | 13.582,035.32 |
| 2.本期使用 |  |  |  | -18,280.281.59 |  |  | -18,280,281.59 |
| （六）其他 |  |  |  |  |  |  |  |
| 四、本年期末余额 | 112,000,000.00 | 445,021,562.58 |  | 39,032,613.89 | 56,544,285.69 | 904,577,918.54 | 1,557,176,380.70 |

（后附财务报表附注为合并財务报表的组成部分）

企业法定代表人:

主管会计工作负责人:

会计机构负:責人:

母公司资产负债表

2020年12月31日

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 编制单位:山东先达农化股份仃限公司 | | 期末余额 | （除特別注明外，金额单.位均为人民币元） | |
| 资产 | 附注十六 | 期初余额 | 上期期末余额 |
| 流动资产： 货币资金 |  | 190,060,297.59 | 301,620,107.59 | 301,620,107.59 |
| 交易件金融资产 |  | 44,085,905.50 | 55,700,000.00 | 55,700,000.00 |
| 衍生金融资产 应收票据 应收账款 | 注释1 | 165,111,612.60 | 1,300,000.00  186,562,689.47 | 1,300,000.00  186,562,689.47 |
| 应收款项融资 |  | 37,708,694.00 | 43,532,653.90 | 43,532,653.90 |
| 预付款项 |  | 91,066,982.41 | 138,947,809.00 | 138,947,809.00 |
| 其他应收款 | 注释2 | 391,135,215.83 | 181,699,075.20 | 181,699,075.20 |
| 存货 |  | 196,097,268.77 | 162,745,047.66 | 162,745,047.66 |
| 合同资产  持有待害资产  •年内到期的非流动资产  只:他流动资产 |  | 20,136,992.17 | 4,401,283.22 | 4,401,283.22 |
| 流动资产合计 |  | 1,135,402,968.87 | 1,076,508,666.04 | 1,076,508,666.04 |
| 非流动资产：  债权投资  共他债权投资  K期应收款  长期股权投资 | 注释3 | 456,866,171.33 | 456,866,171.33 | 456,866,171.33 |
| 其他权益丄其投资 其他非流动金融资产 投资性房地产  固定资产 |  | 36,588,072.25 | 36,073,715.34 | 36,073,715.34 |
| 在建工程 |  | 488,393.96 | 121,061.32 | 121,061.32 |
| 生产性生物资产  汕气资产  无形资产 |  | 2,649,727.63 | 2,838,406.99 | 2,838,406.99 |
| 开发支山  商誉  氏期待摊费用 递延所得税资产 |  | 3,173,074.79 | 4,491,824.02 | 4,491,824.02 |
| 共：他非流动资产 |  | 2,508,006.50 | 222,495.12 | 222,495.12 |
| 非流动资产合计 |  | 502,273,446.46 | 500,613,674.12 | 500,613,674.12 |
| 资产总计 |  | 1,637,676,415.33 | 1,577,122,340.16 | 1,577,122,340.16 |

（后附财务报表附注为合开•财务报表的组成部分）

企业法定代表人： 主管会计工作负贵人:

会计机构负貴人:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 母公司资产负债表（续）  2020年12月31日 | | | |
| 编制单位：山东先达农化股份有限公可  负侦和股东权益 | 附注I •六 期末余额 | （除特别注明外，金額单位均为人氏币元） | |
| 期初余額 | 上期期末余额 |
| 流动负债： |  |  |  |
| 短期借款 |  |  |  |
| 交易性金融负債 | 65,795.50 | 3,297,270.60 | 3,297,270.60 |
| 衍生金融负侦 |  |  |  |
| 应付票据 | 150,000,000.00 | 130,000,000.00 | 130,000,000.00 |
| 应付账款 | 59,725,089.87 | 38,659,641.44 | 38,659,641.44 |
| 预收款项 |  |  | 35,812,891.19 |
| 合同贝依 | 7,400,871.12 | 32,970,531.87 |  |
| 应付职工薪酬 | 15,461,285.49 | 12,887,462.16 | 12,887,462.16 |
| 应交税费 | 261,440.25 | 1,698,987.96 | 1,698,987.96 |
| 其他应付款 | 14,880,324.98 | 3,510,724.59 | 3,510,724.59 |
| 持有待出负侦 |  |  |  |
| 一年内到期的非流动负侦 |  |  |  |
| 其他流动负債 | 962,113.24 | 2,842,359.32 |  |
| 流动负债合计 | 248,756,920.45 | 225,866,977.94 | 225,866,977.94 |
| 非流动仇侦： |  |  |  |
| 氏期借款 |  |  |  |
| 应付侦券 |  |  |  |
| 其中：优先股 |  |  |  |
| 永续债 |  |  |  |
| K«n应付款 |  |  |  |
| 氏期应付职工薪酬 |  |  |  |
| 预计仇債 | 342,866.19 | 511,059.01 | 511,059.01 |
| 递延收益 | 163,879.70 | 569,030.11 | 569,030.11 |
| 递延所得税负债 | 636,929.61 | 87,635.82 | 87,635.82 |
| 其他非流动负債 |  |  |  |
| 非流动负债合计 | 1,143,675.50 | 1,167,724.94 | 1,167,724.94 |
| 负债合计 | 249,900,595.95 | 227,034,702.88 = | 227,034,702.88 |
| 股东权益： |  |  |  |
| 股木 | 158,490,000.00 | 112,000,000.00 | 112,000,000.00 |
| 其他权益丄具 |  |  |  |
| 其中：优先股 |  |  |  |
| 永续债 |  |  |  |
| 资木公税 | 419,037,671.88 | 448,515,471.88 | 448,515,471.88 |
| 减:择存股 | 13,367,900.00 |  |  |
| K他综合收益 |  |  |  |
| 专项储备 | 33,565,542.37 | 31,262,063.52 | 31,262,063.52 |
| 盈余公积 | 62,534,040.33 | 56,000,000.00 | 56,000,000.00 |
| 术分配利润 | 727,516,464.80 | 702,310,101.88 | 702,310,101.88 |
| 股东权益合计 | 1,387,775,819.38 | 1,350,087,637.28 | 1,350,087,637.28 |
| 负债和股东权益总计 | 1,637,676,415.33 | 1,577,122,340,16 | 1,577,122,340.16 |

（后附财务报表附注为合并财务报表的组成部分）

企业法定代表人:

主:曾会计工作负责人:

会计机构负贵人:

母公司利润表

2020年度

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 附注十六 | 木期金额 | 上期金额 |
| 一、营业收入 | 注样4 | 1,354,081,739.14 | 1,263,858,790.11 |
| 减：营业成本 | 注释4 | 1,183,978,597.94 | 951,504,021.63 |
| 税金及附加 |  | 771.854.42 | 809,293.41 |
| 销售费用 |  | 9,662,739.12 | 14,941,968.03 |
| 管理费用 |  | 42,565,343.98 | 35,965,824.53 |
| 研发费用 |  | 49,275,001.78 | 44,816,222.48 |
| 财务费用 |  | 10,782,420.61 | -5,898,465.28 |
| 史屮：利息费用 |  | 556,055.36 | 261,241.67 |
| 利息收入 |  | 1,969,957.98 | 665,509.14 |
| 加：其他收益 |  | 3,614,546.61 | 4,815,354.12 |
| 投资收益（损失以号填列） | 注得5 | 3,601,379.86 | -10,337,536.49 |
| 其中：对联营企业和合营企业的投资收益 以摊余成本计最的金融资产终止确认收益 净敞口套期收益（损失以填列） 公允价值变动收益（损失以号填列） |  | 4,020,110.00 | -3,297,270.60 |
| 信用減伉损失（损失以号壊列） |  | 3,549,926.67 | 4,545,436.01 |
| 资产减值损失（损尖以号填列） |  | 735,661.09 | -5,429,670.81 |
| 资产处置收益（损失以号填列） |  | 122,448.04 | 20,419.27 |
| 二、营业利润（亏损以“-"号填列） |  | 72,689,853.56 | 212,036,656.81 |
| 加：营业外收入 |  | 98,930.07 | 110,900.57 |
| 减：营业外支出 |  | 1,529,689.11 | 391,820.92 |
| 三、利润总额（亏损总额以号填列） |  | 71,259,094.52 | 211,755,736.46 |
| 减：所得税费川 |  | 5,918,691.27 | 26,724,320.76 |
| 四、净利润（净亏损以号填列） |  | 65,340,403.25 | 185,031,415.70 |
| （•）持续经营净利润（净亏损以"-"号填列） |  | 65,340,403.25 | 185,031,415.70 |
| （二）终止经营净利润（净万损以号填列）  五、 其他综合收益的税后净额  （一） 不能重分类进损益的其他综合收益   1. 重新计量设定受益计划净变动额 2. 权益法卜•不能转损益的其•他综合收益 3. 其他权益工具投资公允价值变动 4. 企业自身信用风险公允价值:变动 5. 其他   （二） 将重分类进损益的其他综合收益   1. 权益法卜. E.转损益的其他综合收益 2. 其他债权投资公允价值变动 3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金领 4. 共他债权投资信用减值准备 5. 现金流si：套nn储备 6. 外币财务报表折算當額 7. •揽\*处置.J'•公司任咳火控制权之前产生的投资收益 8. 其他资产转换为公允价（E1模式计量的投资性.房地产 9. 共•他   六、 综合收益总额 |  | 65,340,403.25 | 185,031,415.70 |

编制氓位：III东先达农化股份占限公司

（除特別注明外，金额单.位均为人民币元）

七、每股收益:

（-）基本每股收益 （：）稀释每股收益

（后附财务报去附注为合并财务报表的组成部分）

企业法定代表人:

主管会计丄作负责人:

会计仇构负责人:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 母公司现金流量表  2020年度 | | | |
| 编制单位：山东先达农化股份有限公司 | | （除特別注明外，金额单位均为人民币元） | |
| 项目 | 附注I-A | 本期金额 | 上期金额 |
| 一、经营活动产生的现金流量： |  |  |  |
| 销由商品、提供劳务收到的现金 |  | 1,171,708,636.92 | 1,202,449,476.03 |
| 收到的税费返还 |  | 44,135,526.59 | 61,986,734.65 |
| 收到其他与经菅活动有关的现金 |  | 5,179,354.18 | 4,746,398.43 |
| 经背活动现金流入小计 |  | 1,221,023,517.69 | 1,269,182,609.11 |
| 购买商品、接受劳务支付的现金 |  | 969,702,059.46 | 695,772,671.60 |
| 支付给职工以及为职工支付的现金 |  | 44,015,226.85 | 46,628,480,19 |
| 支付的各项税费 |  | 13,157,561.66 | 21,469,740.66 |
| 支付其他与经营活动右关的现金 |  | 70,012,369.14 | 85,094,778.13 |
| 经营活动现金流山小计 |  | 1,096,887,217.11 | 848,965,670.58 |
| 经营活动产生的现金流量净额 |  | 124,136,300.58 | 420,216,938.53 |
| 二、投资活动产生的现金流量： |  |  |  |
| 收回投资所收到的现金 |  | 1,475,600,000.00 | 1,785,950,000.00 |
| 取得投资收益收到的现金 |  | 3,601,379.86 | 5,077,403.14 |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 | | 189,419.58 | 21,102.56 |
| 处置了 •公司及其他营业单位收到的现金冷额 |  |  |  |
| 收到其他与投资活动有关的现金 |  |  |  |
| 投资活动现金流入小计 |  | 1,479,390,799.44 | 1,791,048,505.70 |
| 购建固定资产、无形资产和其他怆期资产支付的现金 | | 12,381,355.21 | 8,676,420.15 |
| 投资支付的现金 |  | 1,459,900,000.00 | 1,821,150,000.00 |
| 取得子公W及其他营业单位支付的现金净额 |  |  | 100,000,000,00 |
| 支付其他与投资活动有关的现金 |  |  |  |
| 投资活幼现金流出小计 |  | 1,472,281,355.21 | 1,929,826,420.15 |
| 投资活动产生的现金流量净额 |  | 7,109,444,23 | -138,777,914.45 |
| 三、筹资活动产生的现金流量： |  |  |  |
| 吸收投资收到的现金 |  | 13,367,900.00 |  |
| 取得借款收到的现金 |  | 20,000,000.00 | 20,000,000.00 |
| 收到其他与筹资活动有关的现金 |  | 14,790,465.48 |  |
| 筹资活动现金流入小计 |  | 48,158,365.48 | 20,000,000.00 |
| 偿还侦务支付的现金 |  | 20,000,000.00 | 20,000,000.00 |
| 分配股利、利润或偿付利息支付的现金 |  | 34,156,055.36 | 261,241.67 |
| 支付其他与筹资活劾有关的现金 |  | 210,720,344.34 | 235,961,767.96 |
| 筹资活动现金流出小计 |  | 264,876,399.70 | 256,223,009.63 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 |  | -216,718,034.22 | -236,223,009,63 |
| 四、汇率变动对现金及现金等价物的影响 |  | -11,297,055.11 | 5,865,434.57 |
| 五、现金及现金等价物净增加额 |  | -96,769,344.52 | 51,081,449.02 |
| 力II：期初现金及现金等价物余额 |  | 198,394,366.07 | 147,312,917.05 |
| 六、期末现金及现金等价物余额 |  | 101,625,021.55 | 198,394,366.07 |

（后附财务报表附注为台丿r•财务报表的组成部分）

企业法定代表人； 主管公订工作仇贵人： 会计机构仇贵人:

母公司股东权益变动表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2020年度 | | | | | | | | |
| 编制单位：山东先达农化股份冇限公司 | | | | | （除特别注明外.金额单位均为人民币元） | | | |
| 项目 | | 本期金額 | | |
|  | 股本 其他权益工具 | 资本公积 | 减：库存股 | 其他综合收益 | 专-项储备 | 盈余公积 | 未分配利润 | 股东权益合计 |
| \_、上轅末余额 | 112,000,000.00 | 448,515.471.88 |  |  | 31,262,063.52 | 56,000,000.00 | 702,310,101.88 | 1,350,087,637.28 |
| 加：会计政策变更 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 前期差错更正 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 二、本^余额 | 112,000,000.00 | 448,515,471.88 |  |  | 31,262,063.52 | 56,000,000.00 | 702,310,101.88 | 1,350,087,637.28 |
| 三、本年増减变动金额 | 46,490,000.00 | -29,477,800.00 | 13,367,900.00 |  | 2,303,478.85 | 6,534,040.33 | 25,206,362.92 | 37,688,182.10 |
| （一）综合收益总额 |  |  |  |  |  |  | 65,340,403.25 | 65,340,403.25 |
| （二）股东投入和减少资本 | 1,690,000.00 | 15,322,200.00 | 13,367,900.00 |  |  |  |  | 3,644,300.00 |
| 1.股东投入的普通股 | 1,690,000.00 | 11,677,900.00 | 13,367,900.00 |  |  |  |  |  |
| 2.其他权益工具持冇者投入资本 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.股份支付计入股东权益的金额 |  | 3,644,300.00 |  |  |  |  |  | 3,644,300.00 |
| 4.其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （三）利润分配 |  |  |  |  |  | 6,534,040.33 | -40,134,040.33 | -33.600,000.00 |
| 1.提取盈余公积 |  |  |  |  |  | 6,534,040.33 | -6,534,040.33 |  |
| 2.对股东的分配 |  |  |  |  |  |  | -33,600,000.00 | -33,600,000.00 |
| 3.其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （四）股东权益内部结转 | 44,800,000.00 | -44,800,000.00 |  |  |  |  |  |  |
| 1.资本公积转増股本 | 44,800,000.00 | 44,800,000.00 |  |  |  |  |  |  |
| 2.盈余公积转增股本 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.盈余公积弥补亏损 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4.设定受益计划变动额结转留存收益 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5.其他综合收益结转留存收益 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6.其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （五）专项储备 |  |  |  |  | 2,303,478.85 |  |  | 2,303,478.85 |
| 1.本期提取 |  |  |  |  | 7,227,717.58 |  |  | 7,227,717.58 |
| 2.木期使用 |  |  |  |  | -4,924,238.73 |  |  | -4,924,238.73 |
| （六）其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 四、本年期末余额 | 158,490,000.00 | 419,037,671.88 | 13,367,900.00 |  | 33,565,542.37 | 62,534,040.33 | 727,516,464.80 | 1,387,775,819.38 |

（后附财务报表附注为合并财务报表的组成部分）

企业法定代表人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

编制单位：山东先达农化股份冇限公司

\_、上余额

加：会计政策变更

前期差错更正 其他

二、 余额

三、 本年增减变动金额

（―）综合收益总额

（-）股东投入和减少资本

1. 股东投入的普通股
2. 其他权益工具持冇者投入资本
3. 股份支付计入股东权益的金额
4. 其他

（三） 利润分配

1. 提取盈余公积
2. 对股东的分配
3. 其他

（四） 股东权益内部结转

1. 资本公积转増股本
2. 盈余公积转増股本
3. 盈余公积弥补亏损
4. 设定受益计划变动额结转留存收益
5. 其他综合收益墙转留存收益
6. 其他

（五） 专项储备

1. 本期提取
2. 木期使用

（六） 其他

四、 本年期末余额

（后附财务报表附注为合并财务报表的组成部分）

企业法定代表人:

母公司股东权益变动表

2020年度

（除特别注明外，金额单位均为人民币兀）

上期金额

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 股本 其他权益工具 | 资本公积 | 减：库存股 | 其他综合收益 | 专项储备 | 盈余公积 | 未分配利润 | 股东权益合计 |
| 112,000,000.00 | 448,515,471.88 |  |  | 36,030,924.09 | 56,000,000.00 | 517,278,686.18 | 1,169,825,082.15 |

112,000,000.00

448,515,471.88

36,030,924.09

-4,768,860.57

56,000,000.00

517,278,686.18

185,031,415.70

185,031,415.70

112,000,000.00

448,515,471.88

主管会计工作负奏人:

1,169,825,082.15

180,262,555.13

185,031,415.70

-4,768,860.57

6,654,840.61

■11,423,701.18

-4,768,860.57

6,654,840.61

-11,423,701.18

31,262,063.52 56,000,000.00 702,310,101.88 1,350,087,637.28

会计机构负责人:

山东先达农化股份有限公司

2020年度

财务报表附注

山东先达农化股份有限公司  
**2020**年度财务报表附注

一、 公司基本情况

（一） 公司注册地、组织形式和总部地址

山东先达农化股份有限公司（以下简称“公司”或''本公司”）前身为山东先达化工有 限公司，于2011年11月经公司股东会决议同意，整体变更为股份有限公司。公司于2017年 5月11日在上海证券交易所上市，现持有统一社会信用代码为913700007433656097的营业 执照。

经过历年的派送红股、转增股本及限制性股票激励，截止2020年12月31 H,本公司 累计发行股本总数15, 849万股，注册资本为15,849万元人民币，注册地址：博兴经济开 发区。

（二） 公司业务性质和主要经营活动

本公司属化学农药制造行业，主要产品为除草剂、杀菌剂、中间体等。

（三） 财务报表的批准报出

本财务报表业经公司董事会于2021年4月26日批准报出。

二、 合并财务报表范围

本期纳入合并财务报表范围的子公司共十户，具体包括：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 子公司名称 | 子公司类型 | 级次 | 持股比例  （%） | 表决权比例 （%） |
| 潍坊先达化丄有限公词（以下简称"潍坊先达”） | 全资子公词 | .级 | 100 | 100 |
| 济南先达化工科技有限公司（以下简称"济南先 达"） | 全资r•公司 | 一级 | 100 | 100 |
| 辽宁先达农业科学有限公司（以卜.简称"辽宁先  达”） | 全资子公司 | 一级 | 100 | 100 |
| 济南瑞斯邦国际贸易冇限公司（以下简称“济南瑞  斯邦■） | 全资子公司 | 一级 | 100 | 100 |
| 博兴县盛信送安全技术服务有限公司（以下简称  “博兴县盛信这"） | 全资子公司 | .级 | 100 | 100 |
| 沈阳万菱生物技术有限公司（以下简称“沈阳万 菱"） | 全资孙公司 | .:级 | 100 | 100 |

山东先达农化股份有限公司

2020年度

财务报表附注

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 子公司名称 | 子公可类型 | 级次 | 持股比例  （%） | 表决权比例 （%） |
| 沈阳先达绿色农业科技有限公司（以卜.简称■沈阳 先达"） | 全资孙公司 | 二级 | 100 | 100 |
| 香港德胜实业冇限公司（以下简称“香港德胜”） | 全资子公司 | 一级 | 100 | 100 |
| 印尼中农化学有限公司（以下简称"印尼中农"） | 全资孙公司 | 二级 | 100 | 100 |
| 巴西光伯农化有限公司（以下简称“巴西光华"） | 全资孙公司 | 二级 | 100 | 100 |

本期纳入合并财务报表范围的主体较上期相比，增加3户，其中：

1.本期新纳入合并范围的子公司、特殊目的主体、通过受托经营或承租等方式形成控

制权的经营实体

|  |  |
| --- | --- |
| 名称 | 变更原因 |
| 香港德胜 | 新设投资 |
| 印尼屮农 | 新设投资 |
| 巴西光华 | 新设投资 |

合并范围变更主体的具体信息详见“附注七、合并范围的变更”。

三、 财务报表的编制基础

（一） 财务报表的编制基础

本公司根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则一一基本准则》 和具体企业会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合 称“企业会计准则"）进行确认和计量，在此基础上，结合中国证券监督管理委员会《公开 发行证券的公司信息披露编报规则第15号一一财务报告的一般规定》（2014年修订）的规 定，编制财务报表。

（二） 持续经营

本公司对报告期末起12个月的持续经营能力进行了评价，未发现对持续经营能力产生 重大怀疑的事项或情况。因此，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

（三） 记账基础和计价原则

本集团会计核算以权责发生制为记账基础。除某些金融工具以公允价值计量外，本财务 报表以历史成本作为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

四、 重要会计政策、会计估计

（一）逆循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了报告期公司的

山东先达农化股份有限公司

2020年度

财务报表附注

财务状况、经营成果、现金流量等有关信息。

（二） 会计期间

自公历I月I日至12月31日止为一个会计年度。

（三） 记账本位币

釆用人民币为记账本位币。境外子公司以其经营所处的主要经济环境中的货币为记账本 位币，编制财务报表时折算为人民币。

（四） 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 分步实现企业合并过程中的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多 种情况，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理

（1） 这些交易是同吋或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；

（2） 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；

（3） 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；

（4） 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

1. 同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在被合并方资产、负债（包括最终 控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。在合并 中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账而价值（或发行股份而值总额）的差额，调整 资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

如果存在或有对价并需要确认预计负债或资产，该预计负债或资产金额与后续或有对价 结算金额的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足的，调整留存收益。

对于通过多次交易最终实现企业合并的，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得 控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，在取得控制权日，长期股权投资初始投 资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账 面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。对于合并日之前 持有的股权投资，因釆用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益, 暂不进行会计处理，直至处置该项投资时釆用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的 基础进行会计处理；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收 益和利润分配以外的所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资吋转入当 期损益。

1. 非同一控制下的企业合并

购买日是指本公司实际取得对被购买方控制权的日期，即被购买方的净资产或生产经营 决策的控制权转移给本公司的日期。同时满足下列条件时，本公司一般认为实现了控制权的 转移：

1. 企业合并合同或协议已获本公司内部权力机构通过。
2. 企业合并事项需要经过国家有关主管部门审批的，已获得批准。
3. 已办理了必要的财产权转移手续。
4. 本公司己支付了合并价款的大部分，并旦有能力、有计划支付剩余款项。
5. 本公司实际上已经控制了被购买方的财务和经营政策，并享有相应的利益、承担相应 的风险。

本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量, 公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。

本公司对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认 为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复核后， 计入当期损益。

通过多次交换交易分步实现的非同一控制下企业合并，属于一揽子交易的，将各项交易 作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，合并日之前持有的股权投 资釆用权益法核算的，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资 成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的股权投资因釆用权益法核算而 确认的其他综合收益，在处置该项投资时釆用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的 基础进行会计处理。合并日之前持有的股权投资釆用金融工.具确认和计量准则核算的，以该 股权投资在合并日的公允价值加上新增投资成本之和，作为合并日的初始投资成本。原持有 股权的公允价值与账面价值之间的差额以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应全 部转入合并日当期的投资收益。

1. 为合并发生的相关费用

为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他直接相关费用，于发 生吋计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券的交易费用，可直接归属于权益性交易的 从权益中扣减。

（五）合并财务报表的编制方法

1. 合并范围

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有子公司（包括本公司所控制的 单独主体）均纳入合并财务报表。

1. 合并程序

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。 本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确 认、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现 金流量。

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所釆用的会计政策、会计期间与本公司•致， 如子公司釆用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司 的会计政策、会计期间进行必要的调整。

合并财务报表时抵销本公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易对合并资产 负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并股东权益变动表的影响。如果站在企业集团合 并财务报表角度与以本公司或子公司为会计主体对同一交易的认定不同时，从企业集团的角 度对该交易予以调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产 负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。 子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额 而形成的余额，冲减少数股东权益。

对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公 司而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其 财务报表进行调整

（1）增加子公司或业务

在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则调整合并资产负债表的 期初数；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将 子公司或业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的 相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，视同参与合并的各方在最 终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。在取得被合并方控制权之前持有的股权 投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已 确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益 或当期损益。

在报告期内，若因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则不调整合并资产负债 表期初数；将该子公司或业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该 子公司或业 •务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的 被购买方的股权，本公司按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面 价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他 综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关 的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计 量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

（2）处置子公司或业务

1） 一般处理方法

在报告期内，本公司处置子公司或业务，则该子公司或业务期初至处置日的收入、费用、 利润纳入合并利润表；该子公司或业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投 资，本公司按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股 权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算 的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投 资相关的其他综合收益或除净损益、其他综合收益及利润分配之外的其他所有者权益变动， 在丧失控制权时转为当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变 动而产生的其他综合收益除外。

2） 分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，处置对子公司股权投资的 各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项 作为一揽子交易进行会计处理：

1. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
2. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
3. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
4. 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，本公司将各项交 易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次 处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他 综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权

财务报表附注

之前，按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资的相关政策进行会计处理；在 丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

1. 购买子公司少数股权

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司 自购买日(或合并日)开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资 本公积中的股本溢价」资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

1. 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的处置价款与处 置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差 额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的， 调整留存收益。

1. 合营安排分类及共同经营会计处理方法
2. 合营安排的分类

本公司根据合营安排的结构、法律形式以及合营安排中约定的条款、其他相关事实和情 况等因素，将合营安排分为共同经营和合营企业。

未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营；通过单独主体达成的合营安排，通 常划分为合营企业•，但有确凿证据表明满足下列任一条件并且符合相关法律法规规定的合营 安排划分为共同经营：

1. 合营安排的法律形式表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和 承担义务。
2. 合营安排的合同条款约定，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和 承担义务。
3. 其他相关事实和情况表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和 承担义务，如合营方享有与合营安排相关的儿乎所有产出，并且该安排中负债的清偿持续依 赖于合营方的支持。
4. 共同经营会计处理方法

本公司确认共同经营中利益份额屮与本公司相关的下列项目，并按照相关企业会计准则 的规定逬行会计处理：

1. 确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
2. 确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
3. 确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；

（4） 按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；

（5） 确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

本公司向共同经营投出或出售资产等（该资产构成业务的除外），在该资产等由共同经 营出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。投 出或出售的资产发生符合《企业会计准则第8号一一资产减值》等规定的资产减值损失的， 本公司全額确认该损失。

本公司自共同经营购买资产等（该资产构成业务的除外），在将该资产等出售给第三方 之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。购入的资产发生符 合《企业会计准则第8号一一资产减值》等规定的资产减值损失的，本公司按承担的份额确 认该部分损失。

本公司对共同经营不享有共同控制，如果本公司享有该共同经营相关资产且承担该共同 经营相关负债的，仍按上述原则进行会计处理，否则，应当按照相关企业会计准则的规定进 行会计处理。

（七） 现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将 同时具备期限短（一般从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为巳知金额的现金、 价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

（八） 外币业务和外币报表折算

1. 外币业务

外币业务交易在初始确认时，釆用交易发生日的即期汇率作为折算汇率折合成人民币记 账。

资产负债表日，外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额, 除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资 本化的原则处理外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍釆用交易发 生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。

以公允价值计量的外币非货币性项目，釆用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的 记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动（含汇率变动）处理，计入当 期损益或确认为其他综合收益。

1. 夕卜币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，釆用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目

除“未分配利润”项目外，其他项目釆用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目， 釆用交易发生当期的平均汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额计入其他综 合收益。

处置境外经营时，将资产负债表中其他综合收益项目中列示的、与该境外经营相关的外 币财务报表折算差额，自其他综合收益项目转入处置当期损益；在处置部分股权投资或其他 原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分 相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营 企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营 的比例转入处置当期损益。

（九）金融工具

在本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

实际利率法是指计算金融资产或金融负债的摊余成本以及将利息收入或利息费用分摊 计入各会计期间的方法。

实际利率，是指将金融资产或金融负债在预计存续期的估计未来现金流量，折现为该金 融资产账面余额或该金融负债摊余成本所使用的利率。在确定实际利率时，在考虑金融资产 或金融负债所有合同条款（如提前还款、展期、看涨期权或其他类似期权等）的基础上估计预 期现金流量，但不考虑预期信用损失。

金融资产或金融负债的摊余成本是以该金融资产或金融负债的初始确认金额扣除己偿 还的本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销 形成的累计摊销额，再扣除累计计提的损失准备（仅适用于金融资产）。

1. 金融资产分类和计量

本公司根据所管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划 分为以下三类：

（1） 以摊余成本计量的金融资产。

（2） 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

（3） 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量，但是因销售商品或提供服务等产生的应收账款 或应收票据未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的融资成分的，按照交易价格进行初始 计量。

对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损 益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

财务报表附注

金融资产的后续计量取决于其分类，当且仅当本公司改变管理金融资产的业务模式时， 才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

1. 分类为以摊余成本计量的金融资产

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额 为基础的利息的支付，且管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标，则本公 司将该金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产。本公司分类为以摊余成本计量的金融资 产包括货币资金、应收票据及应收账款、其他应收款、长期应收款、债权投资等。

本公司对此类金融资产釆用实际利率法确认利息收入，按摊余成本进行后续计量，其发 生减值时或终止确认、修改产生的利得或损失，计入当期损益。除下列情况外，本公司根据 金融资产账面余额乘以实际利率计算确定利息收入：

1. 对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司自初始确认起，按照该金融 资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。
2. 对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产， 本公司在后续期间，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。若该金融 工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值，本公司转按实际利率乘以该金 融资产账面余额来计算确定利息收入。
3. 分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额 为基础的利息的支付，且管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售 该金融资产为目标，则本公司将该金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收 益的金融资产。

本公司对此类金融资产釆用实际利率法确认利息收入。除利息收入、减值损失及汇兑差 额确认为当期损益外，其余公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之 前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

以公允价值计量且变动计入其他综合收益的应收票据及应收账款列报为应收款项融资， 其他此类金融资产列报为其他债权投资，其中：自资产负债表日起一年内到期的其他债权投 资列报为一年内到期的非流动资产，原到期日在一年以内的其他债权投资列报为其他流动资 产。

1. 指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

在初始确认时，本公司可以单项金融资产为基础不可撤销地将非交易性权益工具投资指 定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

此类金融资产的公允价值变动计入其他综合收益，不需计提减值准备。该金融资产终止 确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。 本公司持有该权益工具投资期间，在本公司收取股利的权利已经确立，与股利相关的经济利 益很可能流入本公司，且股利的金额能够可靠计量时，确认股利收入并计入当期损益。本公 司对此类金融资产在其他权益工具投资项目下列报。

权益工具投资满足下列条件之一的，属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融 资产：取得该金融资产的目的主要是为了近期出售；初始确认时属于集中管理的可辨认金融 资产工具组合的•部分，且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式；属于衍生工具（符 合财务担保合同定义的以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外）。

（4） 分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

不符合分类为以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资 产条件、亦不指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产均分类为以公允 价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司对此类金融资产釆用公允价值进行后续计量,将公允价值变动形成的利得或损失 以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

（5） 指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，可以单项金融资产为基础不可撤 销地将金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

混合合同包含一项或多项嵌入衍生工具，且其主合同不属于以上金融资产的，本公司可 以将其整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融工具。但下列情况除外：

1） 嵌入衍生T•具不会对混合合同的现金流量产生重大改变。

2） 在初次确定类似的混合合同是否需要分拆时，几乎不需分析就能明确其包含的嵌入 衍生工具不应分拆。如嵌入贷款的提前还款权，允许持有人以接近摊余成本的金额提前偿还 贷款，该提前还款权不需要分拆。

本公司对此类金融资产釆用公允价值进行后续计量,将公允价值变动形成的利得或损失 以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

1. 金融负债分类和计量

本公司根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合 金融负债和权益工具的定义，在初始确认吋将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权 益工具。金融负债在初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、 其他金融负债、被指定为有效套期工具的衍生工具。

金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的 金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融负债，相关交易费用计 入初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

（1） 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和初始确认时指定为 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

满足下列条件之一的，属于交易性金融负债：承担相关金融负债的目的主要是为了在近 期内出售或回购；属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明企业近 期釆用短期获利方式模式；属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、符 合财务担保合同的衍生工具除外。交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公 允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，所有公允价值变动均计入当期损益。

在初始确认时，为了提供更相关的会计信息，本公司将满足下列条件之一的金融负债不 可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：

1） 能够消除或显著减少会计错配。

2） 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债 组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理 人员报告。

本公司对此类金融负债釆用公允价值进行后续计量，除由本公司自身信用风险变动引起 的公允价值变动计入其他综合收益之外，其他公允价值变动计入当期损益。除非由本公司自 身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配，本 公司将所有公允价值变动（包括自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

（2） 其他金融负债

除下列各项外，公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，对此类金融负债釆 用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损 益：

1） 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

2） 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。

3） 不属于本条前两类情形的财务担保合同，以及不属于本条第I）类情形的以低于市 场利率贷款的贷款承诺。

财务担保合同是指当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务 时，要求发行方向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。不属于指定为以公允价值计 量旦其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同，在初始确认后按照损失准备金额以及 初始确认金额扣除担保期内的累计摊销额后的余额孰高进行计量。

1. 金融资产和金融负债的终止确认

（1） 金融资产满足下列条件之一的，终止确认金融资产，即从其账户和资产负债表内 予以转销：

1） 收取该金融资产现金流量的合同权利终止。

2） 该金融资产已转移，且该转移满足金融资产终止确认的规定。

（2） 金融负债终止确认条件

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，则终止确认该金融负债（或该部分金 融负债）。

本公司与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债，且新金融负债 与原金融负债的合同条款实质上不同的，或对原金融负债（或其一部分）的合同条款做出实 质性修改的，则终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债，账面价值与支付的对价（包 括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

本公司回购金融负债一部分的，按照继续确认部分和终止确认部分在回购日各自的公允 价值占整体公允价值的比例，对该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分 的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，应当计入当 期损益。

1. 金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司在发生金融资产转移时，评估其保留金融资产所有权上的风险和报酬的程度，并 分别下列情形处理：

（1） 转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则终止确认该金融资产，并将 转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

（2） 保留了金融资产所有权上儿乎所有风险和报酬的，则继续确认该金融资产。

（3） 既没有转移也没有保留金融资产所有权上儿乎所有风险和报酬的（即除本条（I）、

（2）之外的其他情形），则根据其是否保留J'对金融资产的控制，分别下列情形处理：

1） 未保留对该金融资产控制的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权 利和义务单独确认为资产或负债。

2） 保留了对该金融资产控制的，则按照其继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有 关金融资产，并相应确认相关负债。继续涉入被转移金融资产的程度，是指本公司承担的被 转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

财务报表附注

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，釆用实质重于形式的原则。 公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。

（1） 金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

1） 被转移金融资产在终止确认日的账面价值。

2） 因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额 中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合 收益的金融资产）之和。

（2） 金融资产部分转移旦该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产 整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分（在此种情形下，所保留的服务资产应当 视同继续确认金融资产的一部分）之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下 列两项金额的差额计入当期损益：

1） 终止确认部分在终止确认日的账面价值。

2） 终止确认部分收到的对价，与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终 止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金 融资产）之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项 金融负债。

1. 金融资产和金融负债公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融资产或金融负债，以活跃市场的报价确定其公允价值，除非该项金 融资产存在针对资产本身的限售期。对于针对资产本身的限售的金融资产，按照活跃市场的 报价扣除市场参与者因承担指定期间内无法在公开市场上岀售该金融资产的风险而要求获 得的补偿金额后确定。活跃市场的报价包括易于且可定期从交易所、交易商、经纪人、行业 集团、定价机构或监管机构等获得相关资产或负债的报价，且能代表在公平交易基础上实际 并经常发生的市场交易。

初始取得或衍生的金融资产或承担的金融负债，以市场交易价格作为确定其公允价值的 基础。

不存在活跃市场的金融资产或金融负债，釆用估值技术确定其公允价值。在估值时，本 公司釆用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场 参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先 使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不 可观察输入值。

1. 金融工具减值

本公司以预期信用损失为基础，对分类为以摊余成本计量的金融资产、分类为以公允价 值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产以及财务担保合同，进行减值会计处理并确认 损失准备。

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用 损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的 所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于本公司购买或源生的己发生 信用减值的金融资产，应按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

对由收入准则规范的交易形成的应收款项，本公司运用简化计量方法，按照相当于整个 存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，在资产负债表日仅将自初始确认后整个 存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。在每个资产负债表日，将整个存续期内 预期信用损失的变动金额作为减值损失或利得计入当期损益。即使该资产负债表日确定的整 个存续期内预期信用损失小于初始确认时估计现金流量所反映的预期信用损失的金额，也将 预期信用损失的有利变动确认为减值利得。

除上述采用简化计量方法和购买或源生的已发生信用减值以外的其他金融资产，本公司 在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加，并按照下 列情形分别计量其损失准备、确认预期信用损失及其变动：

1. 如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，处于第一阶段，则按照 相当于该金融工具未来12个月内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和 实际利率计算利息收入。
2. 如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处 于第二阶段，则按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备， 并按照账面余额和实际利率计算利息收入。
3. 如果该金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照 相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照摊余成本和实 际利率计算利息收入。

金融工具信用损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。除分类 为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，信用损失准备抵减金融资产的 账面余额。对于分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，本公司在其 他综合收益中确认其信用损失准备，不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

本公司在前一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计

财务报表附注

量了损失准备，但在当期资产负债表日，该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著 增加的情形的，本公司在当期资产负债表日按照相当于未来12个月内预期信用损失的金额 计量该金融工具的损失准备，由此形成的损失准备的转回金额作为减值利得计入当期损益。

（1） 信用风险显著增加

本公司利用可获得的合理且有依据的前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发 生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是 否已显著增加。对于财务担保合同，本公司在应用金融工具减值规定吋，将本公司成为做出 不可撤销承诺的一方之日作为初始确认H-

本公司在评估信用风险是否显著増加时会考虑如下因素：

1） 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；

2） 债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；

3） 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用増级质量是否发生显著变化, 这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；

4） 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；

5） 本公司对金融工具信用管理方法是否发生变化等。

于资产负债表日，若本公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则本公司假定该金融 工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期 内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即使较长时期内经济形势和经营环境存在不利 变化，但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，则该金融工具被视为具有较 低的信用风险。

（2） 已发生信用减值的金融资产

当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成 为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

1） 发行方或债务人发生重大财务困难；

2） 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；

3） 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况 下都不会做岀的让步；

4） 债务人很可能破产或进行其他财务重组；

5） 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；

6） 以大幅折扣购买或源生一•项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件 所致。

财务报表附注

（3） 预期信用损失的确定

本公司基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失，在评估预期信用损失时，考虑有 关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

本公司以共同信用风险特征为依据，将金融工具分为不同组合。本公司釆用的共同信用 风险特征包括：金融工具类型、信用风险评级、账龄组合、逾期账龄组合、合同结算周期、 债务人所处行业等。相关金融工具的单项评估标准和组合信用风险特征详见相关金融工具的 会计政策。

本公司按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失：

1） 对于金融资产，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之 间差额的现值。

2） 对于财务担保合同，信用损失为本公司就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔 付的预计付款额，减去本公司预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差 额的现值。

3） 对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生己发生信用减值的金融资产， 信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差 额。

本公司计量金融工具预期信用损失的方法反映的因素包括：通过评价一系列可能的结果 而确定的无偏概率加权平均金额；货币时间价值；在资产负债表日无须付出不必要的额外成 本或努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

（4） 减记金融资产

当本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融 资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。

1. 金融资产及金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，没有相互抵销。但是，同时满足下列条 件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

（1） 本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；

（2） 本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

（十）应收票据

本公司对应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注四/ （九）6. 金融工具减值。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信

用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将应收票据划 分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 组合名称 | 确定组合的依据 | 计提方法 |
| 无风险银行承 兑票据组合 | 出票人具•有较高的信用评级，历史上未发生票据注 约，信用损失风险极低，在短期内履行其支付合冋 现金流量义务的能力很强 | 参考历史信用损失经验，结合当 前状况以及对未来经济状况的预 期计星坏账准备 |
| 商业承兑汇票 | 以前年度实际损失率、对未来回收应收票据风险的 判断及信用风险特征分析 | 按照预期损失率计提减值准备 |

（十一）应收账款

本公司对应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注四/ （九）6. 金融工具减值。

本公司对在单项工具层面能以合理成本评估预期信用损失的充分证据的应收账款单独 确定其信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信 用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将应收账款划分 为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 组合名称 | 确定组合的依据 | 计提方法 |
| 账龄组合 | 以应收账款账龄作为信用风险特征 | 按账龄与整个存续期预期信用损失率X寸照表计 提 |
| 性质组合 | 合并范闱内关联方往来款等 | 参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对 未来经济状况的预期计量坏账准备 |

（十二）应收款项融资

本公司对应收款项融资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注四/ （九）

6.金融工具减值。

（十三）其他应收款

本公司对其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注四/（九） 6.金融工具减值。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信 用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将其他应收款划 分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 组合名称 | 确定组合的依据 | 计提方法 |
| 账龄组合 | 以其他应收款账龄作为信用风险特征 | 参考历史信用损失经验，结合 当前状况以及对未来经济状况 的预期计最坏账准备 |
| 性质组合 | 合并范围内关联方往来款等 | 参考历史信用损失经验，结企当前状况以及对 未来经济状况的预期计量坏账准备 |

（十四）存货

1. 存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、 在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。主要包括原材料、周转材料、委托加工 材料、在产品、自制半成品、产成品（库存商品）、发出商品等。

1. 存货的计价方法

存货在取得时，按成本进行初始计量，包括釆购成本、加工成本和其他成本。存货发出 时按加权平均法计价。

1. 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

期末对存货进行全面清查后，按存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备。 产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中， 以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经 过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估 计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售 合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量 多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存 货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终 用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货 跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

1. 存货的盘存制度

釆用永续盘存制。

1. 低值易耗品和包装物的摊销方法

（1） 低值易耗品采用一次转销法；

（2） 包装物釆用一次转销法。

（3） 其他周转材料釆用一次转销法摊销。

（十五）合同资产

本公司已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他 因素的，确认为合同资产。本公司拥有的无条件（即，仅取决于时间流逝）向客户收取对价的 权利作为应收款项单独列示。

本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注四/ （九）6.

财务报表附注

金融工具减值。

(十六)持有待售

1. 划分为持有待售确认标准

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组确认为持有待售组成部分：

1. 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；
2. 出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议，并已获得监管部门批 准(如适用)，且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。

确定的购买承诺，是指本公司与其他方签订的具有法律约束力的购买协议，该协议包含 交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款，使协议出现重大调整或者撤销的可能性 极小。

1. 持有待售核算方法

本公司对于持有待售的非流动资产或处置组不计提折旧或摊销，其账面价值高于公允价 值减去出售费用后的净额的，应当将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记 的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

对于取得日划分为持有待售类别的非流动资产或处置组，在初始计量时比较假定其不划 分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额，以两者孰低计 旦 里。

上述原则适用于所有非流动资产，但不包括釆用公允价值模式进行后续计量的投资性房 地产、釆用公允价值减去出售费用后的净额计量的生物资产、职工薪酬形成的资产、递延所 得税资产、由金融工具相关会计准则规范的金融资产、由保险合同相关会计准则规范的保险 合同所产生的权利。

(十七)长期股权投资

1. 初始投资成本的确定
2. 企业合并形成的长期股权投资，具体会计政策详见本附注四/ (四)同一控制下 和非同一控制下企业合并的会计处理方法。
3. 其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。初 始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资 成本；发行或取得自身权益工具时发生的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣 减。

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的 前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值为基础确定其初始投 资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资 产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

1. 后续计量及损益确认
2. 成本法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资釆用成本法核算，并按照初始投资成 本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。

除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外， 本公司按照享有被投资单位宣告分派的现金股利或利润确认为当期投资收益。

1. 权益法

本公司对联营企业和合营企业的长期股权投资釆用权益法核算;对于其中一部分通过风 险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的联营企业的 权益性投资，釆用公允价值计量且其变动计入损益。

长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份 额的差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单 位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

本公司取得长期股权投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综 合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；并 按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账 面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动， 调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

本公司在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认 资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。本公司与联营企业、合 营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵 销，在此基础上确认投资损益。

本公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期 股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对 被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收项目等的账面 价值。最后，经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担 的义务确认预计负债，计入当期投资损失。

被投资单位以后期间实现盈利的，公司在扣除未确认的亏损分担额后，按与上述相反的 顺序处理，减记已确认预计负债的账面余额、恢复其他实质上构成对被投资单位净投资的长 期权益及长期股权投资的账面价值后，恢复确认投资收益。

1. 长期股权投资核算方法的转换
2. 公允价值计量转权益法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计 量准则进行会计处理的权益性投资，因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实 施共同控制但不构成控制的，按照《企业会计准则第22号一一金融工具确认和计量》确定 的原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成 本。

按权益法核算的初始投资成本小于按照追加投资后全新的持股比例计算确定的应享有 被投资单位在追加投资日可辨认净资产公允价值份额之间的差额，调整长期股权投资的账面 价值，并计入当期营业外收入。

1. 公允价值计量或权益法核算转成本法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计 量准则进行会计处理的权益性投资，或原持有对联营企业、合营企业的长期股权投资，因追 加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，在编制个别财务报表时，按照 原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资 时釆用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第22号一一金融工.具确认和计量》的 有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转 入当期损益。

1. 权益法核算转公允价值计量

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置 后的剩余股权改按《企业会计准则第22号一一金融工具确认和计量》核算，其在丧失共同 控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

原股权投资因釆用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止釆用权益法核算时釆用与 被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

1. 成本法转权益法

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报 表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核

财务报表附注

算，并对该剩余股权视同自取得时即釆用权益法核算进行调整。

(5)成本法转公允价值计量

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报 表时，处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会 计准则第22号一一金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的 公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

1. 长期股权投资的处置

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。釆用 权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，釆用与被投资单位直接处置相关资产或负 债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况, 将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

1. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
2. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
3. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
4. 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，不属于一揽子交易的， 区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

1. 在个别财务报表中，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额计 入当期损益。处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权 益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不 能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第22号一一金融工 具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差 额计入当期损益。
2. 在合并财务报表中，对于在丧失对子公司控制权以前的各项交易，处置价款与处 置长期股权投资相应对享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差 额，调整资本公积(股本溢价)，资本公积不足冲减的，调整留存收益；在丧失对子公司控 制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的 对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续 计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与•原有 子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为

财务报表附注

一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，区分个别财务报表和合并财务 报表进行相关会计处理：

（1） 在个别财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置的股权对应的长期 股权投资账面价值之间的差额，确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权 当期的损益。

（2） 在合并财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该 子公司净资产份额的差额，确认为其他综合收益，在丧失控制权吋•并转入丧失控制权当期 的损益。

1. 共同控制、重大影响的判断标准

如果本公司按照相关约定与其他参与方集体控制某项安排，并且对该安排回报具有重大 影响的活动决策，需要经过分享控制权的参与方一致同意时才存在，则视为本公司与其他参 与方共同控制某项安排，该安排即属于合营安排。

合营安排通过单独主体达成的，根据相关约定判断本公司对该单独主体的净资产享有权 利时，将该单独主体作为合营企业，釆用权益法核算。若根据相关约定判断本公司并非对该 单独主体的净资产享有权利时，该单独主体作为共同经营，本公司确认与共同经营利益份额 相关的项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够 控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司通过以下一种或多种情形，并综合 考虑所有事实和情况后，判断对被投资单位具有重大影响：（1）在被投资单位的董事会或 类似权力机构中派有代表；（2）参与被投资单位财务和经营政策制定过程；（3）与被投资 单位之间发生重要交易；（4）向被投资单位派出管理人员；（5）向被投资单位提供关键技 术资料。

（十八）投资性房地产

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，包括已出租的 土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已岀租的建筑物。此外，对于本公司持 有以备经营出租的空置建筑物，若董事会作出书面决议，明确表示将其用于经营出租且持有 意图短期内不再发生变化的，也作为投资性房地产列报。

本公司的投资性房地产按其成本作为入账价值，外购投资性房地产的成本包括购买价款、 相关税费和可直接归属于该资产的其他支出；自行建造投资性房地产的成本，由建造该项资 产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。

本公司对投资性房地产采用成本模式进行后续计量,按其预计使用寿命及净残值率对建

筑物和土地使用权计提折旧或摊销。投资性房地产的预计使用寿命、净残值率及年折旧（摊 销）率列示如下：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 类别 | 预计使用寿命（年） | 预计净残值率（％） | 年折旧（摊销）率（％） |
| 房屋建筑物 | 20 | 5 | 4. 75 |

投资性房地产的用途改变为自用时，自改变之日起，本公司将该投资性房地产转换为固 定资产或无形资产。自用房地产的用途改变为赚取租金或资本增值时，自改变之日起，本公 司将固定资产或无形资产转换为投资性房地产。发生转换时，以转换前的账面价值作为转换 后的入账价值。

当投资性房地产被处置，或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终 止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价 值和相关税费后的金额计入当期损益。

（十九）固定资产

1. 固定资产确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会 计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

（1） 与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；

（2） 该固定资产的成本能够可靠地计量。

1. 固定资产初始计量

本公司固定资产按成本进行初始计量。

（1） 外购的固定资产的成本包括买价、进曰关税等相关税费，以及为使固定资产达到 预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的其他支出。

（2） 自行建造固定资产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要 支出构成。

（3） 投资者投入的固定资产，按投资合同或协议约定的价值作为入账价值，但合同或 协议约定价值不公允的按公允价值入账。

（4） 购买固定资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，固定 资产的成本以购买价款的现值为基础确定。实际支付的价款与购买价款的现值之间的差额， 除应予资本化的以外，在信用期间内计入当期损益。

1. 固定资产后续计量及处置

（1）固定资产折旧

固定资产折旧按其入账价值减去预计净残值后在预计使用寿命内计提。对计提了减值准 备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折I日额; 已提足折旧仍继续使用的固定资产不计提折旧。

本公司根据固定资产的性质和使用情况，确定固定资产的使用寿命和预计净残值。并在 年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在 差异的，进行相应的调整。

各类固定资产的折旧方法、折旧年限和年折旧率如下：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 类别 | 折田方法 | 折旧年限(年) | 残值率(%) | 年折I口率(%) |
| 房屋及建筑物 | 年限平均法 | 20 | 5 | 4.75 |
| 机器设备 | 年限平均泓. | 5-10 | 3 | 9.70-19.40 |
| 运输设备 | 年限平均法 | 5 | 5 | 19.00 |
| 电子设备 | 年限平均法 | 3-5 | 5 | 19.00-31.67 |

1. 固定资产的后续支出

与固定资产有关的后续支出，符合固定资产确认条件的，计入固定资产成本；不符合固 定资产确认条件的，在发生时计入当期损益。

1. 固定资产处置

当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资 产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入 当期损益。

1. 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

当本公司租入的固定资产符合下列一项或数项标准时，确认为融资租入固定资产：

1. 在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给本公司。
2. 本公司有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时 租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定本公司将会行使这种选择权。
3. 即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。
4. 本公司在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公 允价值。
5. 租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有本公司才能使用。

融资租赁租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额的现值两 者中较低者，作为入账价值。最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确 认融资费用。在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的手续费、律师 费、差旅费、印花税等初始直接费用，计入租入资产价值。未确认融资费用在租赁期内各个 期间釆用实际利率法进行分摊。

本公司釆用与自有固定资产相一致的折旧政策计提融资租入固定资产折旧。能够合理确 定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产使用寿命内计提折旧。无法合理确定租 赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内 计提折旧。

（二十）在建工程

1. 在建工程初始计量

本公司自行建造的在建工程按实际成本计价，实际成本由建造该项资产达到预定可使用 状态前所发生的必要支岀构成，包括工程用物资成本、人工成本、交纳的相关税费、应予资 本化的借款费用以及应分摊的间接费用等。

1. 在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产 的入账价值。所建造的在建工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预 定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资 产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本 调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

（二十一）借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以 资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期 损益。

符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可 使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

（1） 资产支出巳经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支 付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

（2） 借款费用已经发生；

（3） 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动己经开始。

1. 借款费用资本化期间

资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资 本化的期间不包括在内。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停 止资本化。

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工旦可单独使用时，该部分资 产借款费用停止资本化。

购建或者生产的资产的各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售 的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

1. 暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过3 个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到 预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借 款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

1. 借款费用资本化金额的计算方法

专门借款的利息费用（扣除尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时 性投资取得的投资收益）及其辅助费用在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定 可使用或者可销售状态前，予以资本化。

根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资 本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计 算确定。

借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金 额，调整每期利息金额。

（二十二）无形资产与开发支出

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产，包括土地使 用权、技术使用权、软件使用权。

1. 无形资产的初始计量

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用 途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性 质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账 价值，并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当期损 益。

在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的 前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值, 除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换, 以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按被合并方的账面价值确定其入账 价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

内部自行开发的无形资产，其成本包括：开发该无形资产时耗用的材料、劳务成本、注 册费、在开发过程中使用的其他专利权和特许权的摊销以及满足资本化条件的利息费用，以 及为使该无形资产达到预定用途前所发生的其他直接费用。

1. 无形资产的后续计量

本公司在取得无形资产吋分析判断其使用寿命，划分为使用寿命有限和使用寿命不确定 的无形资产。

1. 使用寿命有限的无形资产

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销。使用寿

命有限的无形资产预计寿命及依据如下:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 预计使用寿命 | 依据 |
| 土地使用权 | 50年 | 土地使用权i正规定使用年限 |
| 技术使用权 | 5-15 年 | 合同约定、预计使用年限 |
| 软件使用权 | 5年 | 预计使用年限 |

每期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，如与原先估计数 存在差异的，进行相应的调整。

经复核，本期期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

1. 使用寿命不确定的无形资产

无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。

本公司无使用寿命不确定的无形资产。

1. 划分公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调査、研究活 动的阶段。

开发阶段:在谜行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计， 以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

内部研究开发项目研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

1. 开发阶段支出符合资本化的具体标准

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

1. 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
2. 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
3. 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市

财务报表附注

场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；

（4） 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力 使用或出售该无形资产；

（5） 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。以前期间已计入损益的开 发支岀不在以后期间重新确认为资产。巳资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开 发支出，自该项目达到预定用途之日起转为无形资产。

（二十三）长期资产减值

本公司在资产负债表日判断长期资产是否存在可能发生减值的迹象。如果长期资产存在 减值迹象的，以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计 的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。

资产可收回金额的估计，根据其公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流 量的现值两者之间较高者确定。

可收回金额的计量结果表明，长期资产的可敗回金额低于其账面价值的，将长期资产的 账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相 应的资产减值准备。资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

资产减值损失确认后，减值资产的折旧或者摊销费用在未来期间作相应调整，以使该资 产在剩余使用寿命内，系统地分摊调整后的资产账面价值（扣除预计净残值）。

因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年 都进行减值测试。

在对商誉进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益 的资产组或资产组组合。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，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，确认商誉的减值损失。

（二十四）长期待摊费用

1. 摊销方法

长期待摊费用，是指本公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在1年以上 的各项费用。长期待摊费用在受益期内按直线法分期摊销。

财务报表附注

1. 摊销年限

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 类别 | 摊销年限 | 备注 |
| 房屋装修费 | 5年 | 预计使用年限 |

（二十五）合同负债

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务部分确认为合同负债。

（二十六）职工薪酬

职工薪酬，是指本公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬 或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

1. 短期薪酬

短期薪酬是指本公司在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内需要全部 予以支付的职工薪酬，离职后福利和辞退福利除外。本公司在职工提供服务的会计期间，将 应付的短期薪酬确认为负债，并根据职工提供服务的受益对象计入相关资产成本和费用。

1. 离职后福利

离职后福利是指本公司为获得职工提供的服务而在职工退休或与企业解除劳动关系后， 提供的各种形式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外。

本公司的离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。

离职后福利设定提存计划主要为参加由各地劳动及社会保障机构组织实施的社会基本 养老保险、失业保险等。在职工为本公司提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的 应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

本公司按照国家规定的标准定期缴付上述款项后，不再有其他的支付义务。

1. 辞退福利

辞退福利是指本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工 自愿接受裁减而给予职工的补偿，在本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时 和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日，确认因解除与职工的劳动 关系给予补偿而产生的负债，同时计入当期损益。

本公司向接受内部退休安排的职工提供内退福利。内退福利是指，向未达到国家规定的 退休年龄、经本公司管理层批准自愿退出工作岗位的职工支付的工资及为其缴纳的社会保险 费等。本公司自内部退休安排开始之日起至职工达到正常退休年龄止，向内退职工支付内部 退养福利。对于内退福利，本公司比照辞退福利进行会计处理，在符合辞退福利相关确认条

财务报表附注

件时，将自职工停止提供服务日至止常退休日期间拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险 费等，确认为负债，一次性计入当期损益。内退福利的精算假设变化及福利标准调整引起的 差异于发生时计入当期损益。

1. 其他长期职工福利

其他长期职工福利是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外的其他所有职工福利。

对符合设定提存计划条件的其他长期职工福利，在职工为本公司提供服务的会计期间， 将应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本；除上述情形外的其他长期职工 福利，在资产负债表日将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入 当期损益或相关资产成本。

（二十七）预计负债

1. 预计负债的确认标准

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司确认为预计负债：

该义务是本公司承担的现时义务；

履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；

该义务的金额能够可靠地计量。

1. 预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

本公司在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价 值等因素。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估 计数。

最佳估计数分别以下情况处理：

所需支出存在一个连续范围（或区间），且该范围内各种结果发生的可能性相同的，则 最佳估计数按照该范围的中间值即上下限金额的平均数确定。

所需支出不存在一个连续范围（或区间），或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结 果发生的可能性不相同的，如或有事项涉及单个项目的，则最佳估计数按照最可能发生金额 确定；如或有事项涉及多个项目的，则最佳估计数按各种可能结果及相关概率计算确定。

本公司清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能 够收到时，作为资产单独确认，确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

（二十八）股份支付

1. 股份支付的种类

本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

1. 权益工具公允价值的确定方法

对于授予的存在活跃市场的期权等权益工具，按照活跃市场中的报价确定其公允价值。 对于授予的不存在活跃市场的期权等权益工具，釆用期权定价模型等确定其公允价值，选用 的期权定价模型考虑以下因素：（1）期权的行权价格；（2）期权的有效期；（3）标的股 份的现行价格；（4）股价预计波动率；（5）股份的预计股利；（6）期权有效期内的无风 险利率。

在确定权益工具授予日的公允价值吋，考虑股份支付协议规定的可行权条件中的市场条 件和非可行权条件的影响。股份支付存在非可行权条件的，只要职工或其他方满足了所有可 行权条件中的非市场条件（如服务期限等），即确认已得到服务相对应的成本费用。

1. 确定可行权权益工具最佳估计的依据

等待期内每个资产负债表日，根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳 估计，修正预计可行权的权益工具数量。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量与实 际可行权数量一致。

1. 会计处理方法

以权益结算的股份支付，按授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的， 在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。在完成等待期 内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内的每个资产负债表口，以对可行权权 益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相 关成本或费用和资本公积。在可行权日之后不再对己确认的相关成本或费用和所有者权益总 额进行调整。

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负 债的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日以本公司承担负债的公允价值计入相关 成本或费用，相应增加负债。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权的以 现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础， 按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用和相应的负债。在 相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入 当期损益。

若在等待期内取消了授予的权益工具，本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权 处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。职工或其他方 能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本公司将其作为授予权益工具的取消处 理。

（二十九）收入

1. 收入确认的一般原则

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时，按照分摊 至该项履约义务的交易价格确认收入。

履约义务，是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品或服务的承诺。

取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

本公司在合同开始日即对合同进行评估，识别该合同所包含的各单项履约义务，并确定 各单项履约义务是在某一时段内履行，还是某一时点履行。满足下列条件之一的，属于在某 一时间段内履行的履约义务，本公司按照履约进度，在一段时间内确认收入：（1）客户在本公 司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；（2）客户能够控制本公司履约过 程中在建的商品；（3）本公司履约过程中所产岀的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合 同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。否则，本公司在客户取得相关商品或 服务控制权的时点确认收入。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司根据商品和劳务的性质，釆用产出法确定恰 当的履约进度。产岀法是根据已转移给客户的商品对于客户的价值确定履约进度。当履约进 度不能合理确定时，公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确 认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

1. 收入确认的具体方法

（1） 国内销售收入确认的具体原则

本公司国内销售产品包括原药、大包装制剂和小包装制剂。原药和大包装制剂釆取直 销模式，属于在某一时点履行的履约义务，本公司在发出货物、经客户收货验收，已收取 价款或取得收款权利且相关的经济利益很可能流入时确认销售收入；小包装制剂主要釆取 代销模式，属于在某一时点履行的履约义务，本公司在取得经销商的代销清单，已收取价 款或取得收款权利且相关的经济利益很可能流入时确认销售收入。

（2） 出口销售收入确认的具体原则

1） 直接出口业务

直接出口业务属于在某一时点履行的履约义务，根据公司与客户签订的产品销售合同 或订单，公司直接出口主要釆取C&F、FOB等方式，在商品报关出口并取得出口装船提 单，已收取货款或取得了收款权力且相关的经济利益很可能流入时确认销售收入。

2） 间接出口业务

间接出口业务是境内进出口贸易商根据自己的意愿釆购公司产品，并自主出口，属于在 某一吋点履行的履约义务，本公司在发出货物、进出口贸易商收货验收，已收取价款或取得 收款权利旦相关的经济利益很可能流入时确认销售收入。

（三十）合同成本

1. 合同履约成本

本公司对于为履行合同发生的成本，不属于除收入准则外的其他企业会计准则范围且同 时满足下列条件的作为合同履约成本确认为一项资产：

（1） 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造 费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；

（2） 该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源。

<3）该成本预期能够收回。

该资产根据其初始确认时摊销期限是否超过一个正常营业周期在存货或其他非流动资 产中列报。

1. 合同取得成本

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。 增量成本是指本公司不取得合同就不会发生的成本，如销售佣金等。对于摊销期限不超过一 年的，在发生时计入当期损益。

1. 合同成本摊销

上述与合同成本有关的资产，釆用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础，在 履约义务履行的时点或按照履约义务的履约进度进行摊销，计入当期损益。

1. 合同成本减值

上述与合同成本有关的资产，账面价值高于本公司因转让与该资产相关的商品预期能够 取得剩余对价与为转让该相关商品估计将要发生的成本的差额的，超出部分应当计提减值准 备，并确认为资产减值损失。

计提减值准备后，如果以前期间减值的因素发生变化，使得上述两项差额高于该资产账 面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超 过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

（三十一）政府补助

1.类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产。根据相关政府文件 规定的补助对象，将政府补助划分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

对于政府文件未明确补助对象的政府补助，公司根据实际补助对象划分为与资产相关的 政府补助或与收益相关的政府补助，相关判断依据说明详见本财务报表附注六之递延收益/

营业外收入项目注释。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政 府补助。与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

1. 政府补助的确认

对期末有证据表明公司能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶 持资金的，按应收金额确认政府补助。除此之外，政府补助均在实际收到时确认。

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的， 按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额（人民币1元）计量。按照 名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

1. 命处理方法

本公司根据经济业务的实质，确定某一类政府补助业务应当釆用总额法还是净额法进行 会计处理。通常情况下，本公司对于同类或类似政府补助业务选用总额法，且对该业务一贯 地运用该方法。

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，在所建造或购买资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期 计入损益。

与收益相关的政府补助，用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益， 在确认相关费用或损失的期间计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿企业已发生的相关费 用或损失的，取得时直接计入当期损益或冲减相关成本。

与企业日常活动相关的政府补助计入其他收益或冲减相关成本费用；与企业日常活动无 关的政府补助计入营业外收支。

收到与政策性优惠贷款贴息相关的政府补助冲减相关借款费用；取得贷款银行提供的政 策性优惠利率贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策 性优惠利率计算相关借款费用。

已确认的政府补助需要返还时，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价 值；存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；不存 在相关递延收益的，直接计入当期损益。

（三十二）递延所得税资产和递延所得税负债

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额（暂 时性差异）计算确认。于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回 该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

山东先达农化股份有限公司

2020年度

财务报表附注

1. 确认递延所得税资产的依据

本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税 款抵减的应纳税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。但是，同时 具有下列特征的交易中因资产或负债的初始确认所产生的递延所得税资产不予确认：(1) 该交易不是企业合并；(2)交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣 亏损。

对于与联营企业投资相关的可抵扣暫吋性差异，同吋满足下列条件的，确认相应的递延 所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，旦未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂 时性差异的应纳税所得额。

1. 确认递延所得税负债的依据

公司将当期与以前期间应交未交的应纳税暂时性差异确认为递延所得税负债。但不包括:

1. 商誉的初始确认所形成的暂时性差异；
2. 非企业合并形成的交易或事项，且该交易或事项发生时既不影响会计利润，也不 影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)所形成的暂时性差异；
3. 对于与子公司、联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时 间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。
4. 同时满足下列条件时，将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示
5. 企业拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；
6. 递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的 所得税相关或者对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延 所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税 负债或是同时取得资产、清偿债务。

(三十三)租赁

如果租赁条款在实质上将与租赁资产所有权有关的全部风险和报酬转移给承租人，该租 赁为融资租赁，其他租赁则为经营租赁。

1. 经营租赁会计处理
2. 经营租入资产

公司租入资产所支付的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊， 计入当期费用。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用。

资产出租方承担了应由公司承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金总额 中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分摊，计入当期费用。

1. 经营租出资产

公司出租资产所收取的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊， 确认为租赁收入。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用；如金额较大 的，则予以资本化，在整个租赁期间内按照与租赁收入确认相同的基础分期计入当期收益。

公司承担了应由承租方承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金收入总额 中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分配。

1. 融资租赁会计处理
2. 融资租入资产：公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值 两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其 差额作为未确认的融资费用。融资租入资产的认定依据、计价和折旧方法详见本附注四/

(十九)固定资产。

公司采用实际利率法对未确认的融资费用，在资产租赁期间内摊销，计入财务费用。

1. 融资租出资产：公司在租赁开始日，将应收融资租赁款，未担保余值之和与其现 值的差额确认为未实现融资收益，在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入，公司发生的 与出租交易相关的初始直接费用，计入应收融资租赁款的初始计量中，并减少租赁期内确认 的收益金额。

(三十四)套期会计

本公司按照套期关系，将套期保值划分为公允价值套期、现金流量套期和境外净投资套 期。

1. 对于同时满足下列条件的套期工具，运用套期会计方法进行处理
2. 套期关系仅由符合条件的套期工具和被套期项目组成。
3. 在套期开始时，本公司正式指定了套期工具和被套期项目，并准备了关于套期关 系和从事套期的风险管理策略和风险管理目标的书面文件。
4. 套期关系符合套期有效性要求。

套期同时满足下列条件的，认定套期关系符合套期有效性要求：

1. 被套期项目和套期工具之间存在经济关系。该经济关系使得套期工具和被套期项目 的价值因面临相同的被套期风险而发生方向相反的变动。
2. 被套期项目和套期工具经济关系产生的价值变动中，信用风险的影响不占主导地位。
3. 套期关系的套期比率，等于公司实际套期的被套期项目数量与对其进行套期的套期 工具实际数量之比，但不反映被套期项目和套期工具相对权重的失衡，这种失衡会导致套期 无效，并可能产生与套期会计冃标不一致的会计结果。
4. 公允价值套期会计处理

（1） 套期工具产生的利得或损失计入当期损益。如果套期工具是对选择以公允价值计 量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资（或其组成部分）进行套期的，套期 工具产生的利得或损失计入其他综合收益。

（2） 被套期项目因被套期风险敞口形成的利得或损失计入当期损益，同时调整未以公 允价值计量的已确认被套期项目的账面价值。被套期项目为以公允价值计量且其变动计入其 他综合收益的金融资产（或其组成部分）的，其因被套期风险敞口形成的利得或损失计入当 期损益，其账面价值已经按公允价值计量，不需要调整；被套期项目为公司选择以公允价值 计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资（或其组成部分）的，其因被套期 风险敞口形成的利得或损失计入其他综合收益，其账面价值已经按公允价值计量，不需要调 整。

被套期项目为尚未确认的确定承诺（或其组成部分）的，其在套期关系指定后因被套期 风险引起的公允价值累计变动额确认为一项资产或负债，相关的利得或损失计入各相关期间 损益。当履行确定承诺而取得资产或承担负债时，调整该资产或负债的初始确认金额，以包 括已确认的被套期项目的公允价值累计变动額。

（3） 被套期项目为以摊余成本计量的金融工具（或其组成部分）的，对被套期项目账 面价值所作的调整按照开始摊销日重新计算的实际利率进行摊销，并计入当期损益。该摊销 可以自调整日开始，但不晚于对被套期项目终止进行套期利得和损失调整的时点。被套期项 目为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（或其组成部分）的，则按照相 同的方式对累计已确认的套期利得或损失进行摊销，并计入当期损益，但不调整金融资产（或 其组成部分）的账面价值。

1. 现金流量套期会计处理

（1） 套期工具产生的利得或损失屮属于套期有效的部分，作为现金流量套期储备，计 入其他综合收益。现金流量套期储备的金额，按照下列两项的绝对额中较低者确定：

1） 套期工具自套期开始的累计利得或损失；

2） 被套期项目自套期开始的预计未来现金流量现值的累计变动額。每期计入其他综合 收益的现金流量套期储备的金额为当期现金流量套期储备的变动额。

（2） 套期工具产生的利得或损失中属于套期无效的部分（即扣除计入其他综合收益后 的其他利得或损失），计入当期损益。

（3） 现金流量套期储备的金额，按照下列规定处理：

1）被套期项目为预期交易，且该预期交易使公司随后确认一项非金融资产或非金融负 债的，或者非金融资产或非金融负债的预期交易形成一项适用于公允价值套期会计的确定承 诺时，则将原在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额转出，计入该资产或负债的初 始确认金额。

1. 对于不属于前一条涉及的现金流量套期，在被套期的预期现金流量影响损益的相同 期间，将原在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额转出，计入当期损益。
2. 如果在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额是一项损失，且该损失全部或 部分预计在未来会计期间不能弥补的，则在预计不能弥补时，将预计不能弥补的部分从其他 综合收益中转出，计入当期损益。
3. 境外经营净投资套期

对境外经营净投资的套期，包括对作为净投资的一部分进行会计处理的货币性项目的套 期，本公司按照类似于现金流量套期会计的规定处理：

1. 套期工具形成的利得或损失中属于套期有效的部分，应当计入其他综合收益。

全部或部分处置境外经营时，上述计入其他综合收益的套期工具利得或损失应当相应转 出，计入当期损益。

1. 套期工具形成的利得或损失中属于套期无效的部分，应当计入当期损益。
2. 终止运用套期会计

对于发生下列情形之一的，则终止运用套期会计：

1. 因风险管理目标发生变化，导致套期关系不再满足风险管理目标。
2. 套期工具已到期、被出售、合同终止或已行使。
3. 被套期项目与套期工具之间不再存在经济关系，或者被套期项目和套期工具经济 关系产生的价值变动中，信用风险的影响开始占主导地位。
4. 套期关系不再满足本准则所规定的运用套期会计方法的其他条件。在适用套期关 系再平衡的情况下，企业应当首先考虑套期关系再平衡，然后评估套期关系是否满足本准则 所规定的运用套期会计方法的条件。

终止套期会计可能会影响套期关系的整体或其中一部分，在仅影响其中一部分时，剩余 未受影响的部分仍适用套期会计。

1. 信用风险敞口的公允价值选择

当使用以公允价值计量且其变动计入当期损益的信用衍生工具管理金融工具(或其组成 部分)的信用风险敞口时，可以在该金融工具(或其组成部分)初始确认时、后续计量中或 尚未确认时，将其指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融工具，并同时作出书 面记录，但应同时满足下列条件：

(1)金融工具信用风险敞口的主体(如借款人或贷款承诺持有人)与信用衍生工具涉

及的主体相一致;

（2）金融工具的偿付级次与根据信用衍生工具条款须交付的工具的偿付级次相一致。

（三十五）安全生产费

本公司按照国家规定提取的安全生产费，计入相关产品的成本或当期损益，同时记入“专 项储备”科目。使用提取的安全生产费时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备。形成固 定资产的，通过“在建工程”科目归集所发生的支出，待安全项目完工达到预定可使用状态 时确认为固定资产；同时，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计 折旧。该固定资产在以后期间不再计提折旧。

（三十六）重要会计政策、会计估计的变更

1.会计政策变更

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 会计政策变更的内容和原因 | 审批程序 | 备注 |
| 本公司自2020年1月1 口起执行财政部2017  年修订的《企业会计准则第14号-收入》 | 萤事会 | (1) |

会计政策变更说明：

（1）执行新收入准则对本公司的影响

本公司自2020年1月1 口起执行财政部2017年修订的《企业会计准则第14号-收入》， 变更后的会计政策详见附注四。

根据新收入准则的衔接规定，首次执行该准则的累计影响数调整首次执行当期期初

（2020年1月1日）留存收益及财务报表其他相关项目金额，对可比期间信息不予调整。

执行新收入准则对本期期初资产负债表相关项冃的影响列示如下：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项H | 2019年12月31日 | 累积影响金额 | | | 2020年1月1日 |
| 重分类  *（注1）* | 重新计量  *（注2）* | 小计 |
| 预收款项 | 87,694,315.47 | -87,694,315.47 |  | -87,694,315.47 |  |
| 合同负债 |  | 82,730,306.24 |  | 82,730,306.24 | 82,730,306.24 |
| 其他流动负债 |  | 4,964,009.23 |  | 4,964,009.23 | 4,964,009.23 |

注：上表仅呈列受影响的财务报表项不受影响的财务报表项目不包括在内，因此所

披露的小计和合计无法根据上表中呈列的数字重新计算得出。

执行新收入准则对2020年12月31日合并资产负债表的影响如下:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项H | 报表数 | 假设按原准则 | 影响 |
| 预收款项 |  | 111,369,311.07 | -111,369,311.07 |
| 合同负侦 | 108,252,970.88 |  | 108,252,970,88 |
| 其他流动负侦 | 3,116,340.19 |  | 3,116,340.19 |

执行新收入准则对2020年度合并利润表的影响如下:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 报表数 | 假设按原准则 | 影响 |
| 营业成本 | 1,368,289,383.96 | 1,345,403,200.42 | 22,886,183.54 |
| 销售费用 | 35,025,076.41 | 57,911,259.95 | -22,886,183.54 |

2.会计估计变更

本报告期主要会计估计未发生变更。

五、税项

（一）公司主要税种和税率

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 税种 | 计税依据 | 税率 | 备注 |
| 増值税 | 境内销售；提供加工、修理修配劳务； 以及選口等货物；提供有形动产租赁服 务 | 13%、9% |  |
| 其他应税销皆服务行为 | 6% |  |
| 简易计税方汶 | 5% 或 3% |  |
| 城市绯护建设税 | 实缴流转税税额 | 7%、5% |  |
| 教育费附加 | 实缴流转税税额 | 3% |  |
| 地方教育我附加 | 实缴流转税税额 | 1%、2% |  |
| 企业所得税 | 应纳税所得额 | 25%、20%、  15%、16.5%、  34% |  |
| 房产税 | 按照房产原值的70% （或租金收入）畐纳 税基准 | 1.2%> 12% |  |

不同纳税主体所得税税率说明:

|  |  |
| --- | --- |
| 纳税主体名称 | 所得税税率 |
| 山东先达、潍坊先达 | 15% |
| 济南先达、辽宁先込、印尼中农 | 25% |
| 济南瑞斯邦、博兴县盛信达、沈阳万菱、沈阳先仏 | 20% |
| 香港德胜 | 16.5% |
| 巴西光华 | 34% |

（二）税收优惠政策及依据

2018年8月16日，本公司被山东省认定机构办公室认定为通过复审的高新技术企业， 有效期至2021年8月16日，证书编号：GR201837000132o根据企业所得税法规定，本公司 自2018年减按15%的所得税税率征税的优惠，优惠期至2020年12月31日止。

2020年8月17日，子公司潍坊先达被山东省认定机构办公室认定为通过复审的髙新技 术企业,有效期至2023年8月17日，证书编号:GR202037001016o根据企业所得税法规定， 本公司自2020年减按15%的所得税税率征税的优惠，优惠期至2022年12月31日止。

六、合并财务报表主要项目注释

（以下金额单位若未特别注明者均为人民币元，期初余额均为2020年1月1日）

注释1.货币资金

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项II | 期末余额 | 期初余额 |
| 库存现金 | 51,384.04 | 15,451.11 |
| 银行存款 | 332,138,781.88 | 363,231,699.32 |
| 其他货币资金 | 173,518,680.64 | 154,161,909.76 |
| 未到期应收利息 |  |  |
| 合计 | 505,708,846.56 | 517,409,060.19 |
| 其中：存放在境外的款项总额 | 49,202.87 |  |
| 其中受限制的货币资金明细如下： | | |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 银行承兑汇票保证金 | 150,265,000.00 | 115,000,000.00 |
| 履约保证金 | 23,253,680.64 | 39,134,997.70 |
| 其他使用受限制的存款 |  | 26,912.06 |
| 合计 | 173,518,680.64 | 154,161,909.76 |
| 注释2.交易性金融资产 | | |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 分类为以公允价也计覺且变动计 入当期损益的金融资产小计 |  |  |
| 远期结售汇 | 10,384,715.04 | 122,821.60 |
| 理财产品 | 70,000,000,00 | 55,700,000.00 |
| 合计 | 80,384,715.04 | 55,822,821.60 |
| 交易性金融资产说明： | | |

截止2020年12月31日，本公司及子公司潍坊先达、子公司济南瑞斯邦未交割的远期 结售汇合约共计4,463.13万美元，根据未交割的远期结售汇约定汇率与剩余交割时限确定的 期末金融机构远期汇率报价的差额，计算得出远期结售汇公允价值变动为10,384,715.04元人 民币，即交易性金融资产增加10,384,715.04元人民币。

注释3.应收票据

1. 应收票据分类列示

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 银行承兑汇票 |  | 1,100,000.00 |
| 合计 |  | 1,100,000.00 |

1. 期末公司无已质押的应收票据
2. 期末公司已背书或贴现且资产负债表日尚未到期的应收票据

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项|丨 | 期末终止确认金额 | 期末未终止确认金额 |
| 银行承兑汇票 | 89,778,404.70 |  |
| 合计 | 89,778,404.70 |  |

1. 期末公司无因出票人未履约而将其转应收账款的票据

注释4.应收账款

1. 按账龄披露应收账款

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 账龄 | 期末余额 | 期初余额 |
| 1年以内 | 218,108,382.84 | 300,715,277.99 |
| 1-2年 | 680,766.68 | 1,884,405.65 |
| 2-3年 | - | 65,992,25 |
| 3-4年 | - | 902,569.78 |
| 4一5年 | 726,016.50 | - |
| 小计 | 219,515,166.02 | 303,568,245.67 |
| 减坏账眼备 | 11,767,588.99 | 16,941,605.63 |
| 合计 | 207,747,577.03 | 286,626,640.04 |

1. 按坏账准备计提方法分类披露

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 类别 | 期末余额 | | | | |
| 账而余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
| 金額 | 比例 (%) | 金额 | 计提比例  (%) |
| 单项计提预期信用损失的 应收账款 | 726,016.50 | 0.33 | 726,016.50 | 100.00 | - |
| 按组合计提预期信用损失  的应收账款 |  |  |  |  |  |
| 其中账龄组合 | 218,789,149.52 | 99.67 | 11,041,572.49 | 5.05 | 207,747,577.03 |
| 合计 | 219,515,166.02 | 100.00 | 11,767,588.99 | 5.36 | 207,747,577.03 |

续:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 类别 | 期初余额 | | | | |
| 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
| 金额 | 比例 (%) | 金额 | 计提比例  (%) |
| 单项计提预期信用损失的 应收账款 | 1,647,606.45 | 0.54 | 1,647,606.45 | 100.00 |  |
| 按组合计提预期信用损失 的应收账款 |  |  |  |  |  |
| 其中：账龄组合 | 301,920,639.22 | 99.46 | 15,293,999.18 | 5.07 | 286,626,640,04 |
| 合计 | 303,568,245.67 | 100.00 | 16,941,605.63 | 5.58 | 286,626,640.04 |

1. 单项计提预期信用损失的应收账款

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 单位名称 | 期末余额 | | | |
| 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 (%) | 计提理由 |
| 内蒙古阿荣旗益海农业惠泽经销处 | 231,529.13 | 231,529.13 | 100.00 | 预计无法收回 |
| 尚志农友农资有限公司 | 494,487.37 | 494,487.37 | 100.00 | 预计无法收回 |
| 合计 | 726,016.50 | 726,016.50 | 100.00 |  |

1. 按组合计提预期信用损失的应收账款

(0账龄组合

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 账龄 | 期末余额 | | |
| 账而余额 | 坏账准备 | 计提比例(%) |
| 1年以内 | 218,108,382.84 | 10,905,419.15 | 5.00 |
| 1一2年 | 680,766.68 | 136,153.34 | 20.00 |
| 合计 | 218,789,149.52 | 11,041,572.49 | 5.05 |

1. 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 类别 | 期初余额 | 本期变动情况 | | | | 期末余额 |
| 计提 | 收回或转回 | 核销 | 其他变动 |
| 单项计提预期信用 损失的应收账款 | 1,647,606.45 |  | 457,635.48 | 463,954.47 |  | 726,016.50 |
| 按组合计提预期信 用损失的应收账款 |  |  |  |  |  |  |
| 其中：账龄组合 | 15,293,999.18 | 6,652,992.46 | 10,905,419.15 |  |  | 11,041,572.49 |
| 合计 | 16,941,605.63 | 6,652,992.46 | 11,363,054.63 | 463,954.47 |  | 11,767,588.99 |

1. 本报告期实际核销的应收账款

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 单位名称 | 应收账款性质 | 核销金额 | 核销原因 | 履行的核销 程序 | 是否由 关联交 易产生 |
| 黑龙江红兴隆农晨寄情  农业生产资料有限公司 | 货款 | 214,376.47 | 无法收回 | 总経理审批 | 杏 |
| 黑龙江省嫩江县九三局 现代农业发展中心 | 货款 | 249,578.00 | 无法收回 | 总经理审批 | 否 |
| 合比 |  | 463,954.47 |  |  |  |

1. 按欠款方归集的期末余额前五名应收账款

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 单位名称 | 期末余额 | 占应收账款期末余额的 比例(％) | 己计提坏账准备 |
| 单位一 | 20,725,853.13 | 9.44 | 1,036,292.66 |
| 单位二 | 16,304,159.12 | 7.43 | 815,207.96 |
| 单位三 | 14,586,126.85 | 6.64 | 729,306.34 |
| 单位四 | 11,799,955.41 | 5.38 | 589,997.77 |
| 单位互 | 10,529,760.00 | 4.80 | 526,488.00 |
| 合计 | 73,945,854.51 | 33.69 | 3,697,292.73 |

1. 本报吿期无因金融资产转移而终止确认的应收账款
2. 本报告期无转移应收账款且继续涉入而形成的资产、负债的金额

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 注释5.应收款项融资 | | |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 银行承兑汇票 | 10,688,694.00 | 15,091,149.90 |
| 合计 | 10,688,694.00 | 15,091,149.90 |

1. 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：

本公司认为，以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收款项融资，因剩余期限 不长/剩余期限较长但实际利率与市场利率差异不大，公允价值与账面价值相若。

1. 坏账准备情况

于2020年12月31 0,本公司认为所持有的应收款项融资不存在重大的信用风险，不 会因违约而产生重大损失。

财务报表附注

注释6.预付款项

1.预付款项按账龄列示

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 账龄 | 期末余额 | | 期初余额 | |
| 金额 | 比例(％) | 金额 | 比例(％) |
| 1年以内 | 52,846,451,39 | 99.43 | 13,927,061.21 | 94.96 |
| 1至2年 | 52,926.25 | 0.10 | 460,290.00 | 3.14 |
| 2至3年 | - |  |  |  |
| 3年以上 | 251,463.67 | 0.47 | 278,502.71 | 1.90 |
| 合计 | 53,150,841.31 | 100.00 | 14,665,853,92 | 100,00 |

2.按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 单位名称 | 期末余额 | 占预付款顼总 额的比例(％) | 预付款时间 | 未结算原因 |
| 单位一 | 7,640,596.33 | 14.38 | 1年以内 | 合同未履行完成 |
| 单位二 | 6,372,000.00 | 11.99 | 1年以内 | 合同未履行完成 |
| 单位三 | 5,741,921.85 | 10.80 | 1年以内 | 合同未履行完成 |
| 单位四 | 2,910,000.00 | 5.47 | 1年以内 | 合同未股行完成 |
| 单位五 | 2,646,000.00 | 4.98 | 1年以内 | 合同未履行完成 |
| 合计 | 25,310,518.18 | 47,62 |  |  |

注释7.其他应收款

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 項I丨 | 期末余额 | 期初余额 |
| 应收利息 |  |  |
| 应收股利 |  |  |
| .其他应收款 | 14,525,828.66 | 2,202,302.07 |
| 合计 | 14,525,828.66 | 2,202,302.07 |

注：上表中其他应收款指扣除应收利息、应收股利后的其他应收款。

(一)其他应收款

1. 按账龄披露

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 账龄 | 期末余额 | 期初余额 |
| 1年以内 | 15,190,601.73 | 2,305,735.40 |
| 1一2年 | 118,179.26 | 441.80 |
| 2—3年 | 356.00 | 12,500.00 |
| 3-4年 |  | 10,000.00 |
| 4-5年 | 10,000.00 | 20,000.00 |

财务报表附注

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 账龄 | 期末余额 | 期初余额 |
| 5年以上 | 45,500.00 | 45,500.00 |
| 小计 | 15,364,636.99 | 2,394,177.20 |
| 减：坏账准备 | 838,808.33 | 191,875,13 |
| 合计 | 14,525,828.66 | 2,202,302.07 |
| 2.按款项性质分类情况 | | |
| 款项性质 | 期末余额 | 期初余额 |
| 保证金、押金 | 36,900,00 | 236,122.00 |
| 备用金 | 3,000.00 | 17,538.85 |
| 暂借款 | 156,273.41 | 85,534.60 |
| 代垫款 | 708,988.55 | 360,662.29 |
| 应收出口退税 | 2,493,992.58 | 1,694,319.46 |
| 保险理赔款 | 11,965,482.45 |  |
| 合计 | 15,364,636.99 | 2,394,177.20 |

1. 按金融资产减值三阶段披露

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
| 账而余额 | 坏账准备 | 账面价值 | 账而余额 | 坏账准备 | 账而价值 |
| 第•阶段 | 15,364,636.99 | 838,808.33 | 14,525,828.66 | 2,394,177.20 | 191,875.13 | 2,202,302.07 |
| 第二阶段 |  |  |  |  |  |  |
| 第三阶段 |  |  |  |  |  |  |
| 合计 | 15,364,636.99 | 838,808.33 | 14,525,828.66 | 2,394,177,20 | 191,875.13 | 2,202,302.07 |

1. 按坏账准备计提方法分类披露

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 类别 | 期末余额 | | | | |
| 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
| 金额 | 比例 (%) | 金额 | 计提比例  (%) |
| 单项计提预期信用损失的 其他应收款 |  |  |  |  |  |
| 按组含计提预期信用损失 的其他应收款 |  |  |  |  |  |
| 其屮：账龄组合 | 15,364,636.99 | 100.00 | 838,808.33 | 5.46 | 14,525,828,66 |
| 合计 | 15,364,636.99 | 100.00 | 838,808.33 | 5.46 | 14,525,828,66 |

财务报表附注

续:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 类别 | 期初余额 | | | | |
| 账而余额 | | 坏账准备 | | 账而价值 |
| 金额 | 比例 (%) | 金额 | 计提比例  (%) |
| 单项计提预期信用损失的 其他应收款 |  |  |  |  |  |
| 按组合计提预期信用损失 的其他应收款 |  |  |  |  |  |
| 其屮账龄组合 | 2,394,177.20 | 100.00 | 191,875.13 | 8.01 | 2,202,302.07 |
| 合计 | 2,394,177.20 | 100.00 | 191,875.13 | 8.01 | 2,202,302.07 |

1. 本报告期无单项计提预期信用损失的其他应收款情况
2. 按组合计提预期信用损失的其他应收款

(1)账龄组合

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 账龄 | 期末余额 | | |
| 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例(％) |
| 1年以内 | 15,190,601.73 | 759,530.08 | 5.00 |
| 1一2年 | 118,179.26 | 23,635.85 | 20.00 |
| 2-3年 | 356.00 | 142.40 | 40.00 |
| 3-4年 |  |  |  |
| 4-5年 | 10,000.00 | 10,000,00 | 100.00 |
| 5年以上 | 45,500.00 | 45,500.00 | 100.00 |
| 合计 | 15,364,636.99 | 838,808.33 | 5.46 |

1. 其他应收款坏账准备计提情况

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 类别 | 期初余额 | 本期变动情况 | | | | 期末余额 |
| 计提 | 收回或  转回 | 转销或核  销 | 其他变 动 |
| 单项计提预期信用损失的其 他应收款 |  |  |  |  |  |  |
| 按组合计提预期信用损失的 其他应收款 |  |  |  |  |  |  |
| 其中：账龄组合 | 191,875,13 | 667,790.80 | 20,857.60 |  |  | 838,808,33 |
| 合计 | 191,875.13 | 667,790.80 | 20,857.60 |  |  | 838,808.33 |

1. 本期无实际核销的其他应收款。

财务报表附注

1. 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 单位名称 | 款项性质 | 期末余额 | 账龄 | 占其他应收 款期末余额 的比例(％) | 坏账准备 期末余额 |
| 单位• | 应收保险公司理赔款 | 11,965,482.45 | 1年以内 | 77.88 | 598,274.12 |
| 单位一 | 出曰退税 | 2,493,992.58 | 1年以内 | 16.23 | 124,699.63 |
| 单位三 | 代垫款 | 235,253.80 | 1年以内 | 1.53 | 11,762.69 |
| 单位四 | 代垫款 | 224,081.95 | 1年以内 | 1.46 | 11,204.10 |
| 单位五 | 代垫款 | 64,746.12 | 1年以内 | 0.42 | 3,237.31 |
| 合计 |  | 14,983,556.90 |  | 97.52 | 749,177.85 |

注1： 2020年2月11日，子公司辽宁先达烯草酮车间发生爆炸事故，根据保险公司 提供的财产损失定损数据，辽宁先达预计获理赔款1,196.55万元。

1. 本报告期无涉及政府补助的其他应收款
2. 本报吿期无因金融资产转移而终止确认的其他应收款项情况
3. 本报告期无转移其他应收款且继续涉入而形成的资产、负债的金额

注释8.存货

1.存货分类

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
| 账而余额 | 跌价准佇 | 账而价值 | 账而余额 | 跌价准备 | 账而价值 |
| 原材料 | 114,396,502.06 | 14,653,668.99 | 99,742,833.07 | 145,913,127.82 | 18,358,271.62 | 127,554,856.20 |
| 在产品 | 10,934,652,15 |  | 10,934,652.15 | 6,284,679.33 |  | 6,284,679.33 |
| 库存商品 | 162,993,342.52 | 1,704,019.16 | 161,289,323.36 | 202,301,474.98 | 2,963,673.62 | 199,337,801.36 |
| 发出商品 | 23,201,206.05 | 129,837.93 | 23,071,368.12 | 13,046,158.54 |  | 13,046,158.54 |
| 自制半成品 | 101,270,757.73 |  | 101,270,757.73 | 87,427,098.57 |  | 87,427,098.57 |
| 合计 | 412,796,460.51 | 16,487,526.08 | 396,308,934.43 | 454,972,539.24 | 21,321,945.24 | 433,650,594.00 |

1. 存货跌价准备

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期初余额 | 木期増加金额 | | 木期减少金额 | | | 期末余额 |
| 计提 | 其他 | 转回 | 转销 | 其他 |
| 原材料 | 18,358,271.62 | 674,038.80 |  | - | 4,378,641.43 |  | 14,653,668.99 |
| 麻存商品 | 2,963,673.62 | 11,730.18 |  | - | 1,271,384.64 |  | 1,704,019.16 |
| 发出商品 |  | 129,837.93 |  |  |  |  | 129,837.93 |
| 合计 | 21,321,945.24 | 815,606.91 | - | - | 5,650,026.07 | - | 16,487,526.08 |

财务报表附注

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 注释9.其他流动资产  1.其他流动资产分项列示 | | |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 增此税留抵扣额 | 95,491,838.90 | 83,444,652.57 |
| 以抵销后净额列示的所得税预缴税额 | 8,910,794.66 | 2,490,465.93 |
| 预缴个人所得税 |  | 2,068.53 |
| 合计 | 104,402,633.56 | 85,937,187.03 |
| 注释10.投资性房地产 |  |  |
| 1.投资性房地产情况 |  |  |
| 项目 | 房屋建筑物 | 合计 |
| 一.账面原值 |  |  |
| 1.期初余额 | 4,650,995.75 | 4,650,995.75 |
| 2.木期增加金額 |  |  |
| 3.木期减少金额 |  |  |
| 4.期末余额 | 4,650,995.75 | 4,650,995.75 |
| 二累计折旧（摊俏） |  |  |
| 1.期初余额 | 1,682,564.57 | 1,682,564.57 |
| 2.木期増加金额 | 220,922.28 | 220,922.28 |
| 本期计提 | 220,922.28 | 220,922.28 |
| 3.木期减少金额 |  |  |
| 4.期末余额 | 1,903,486.85 | 1,903,486.85 |
| 三减值准备 |  |  |
| 1.期初余额 |  |  |
| 2.本期增加金額 |  |  |
| 3.本期减少金额 |  |  |
| 4,期末余额 |  |  |
| 四.账面价值 |  |  |
| 1.期末账面价值 | 2,747,508,90 | 2,747,508.90 |
| 2.期初账面价值 | 2,968,431.18 | 2,968,431.18 |

注释11.固定资产

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 固定资产 | 537,175,841.18 | 337,313,912.22 |
| 固定资产清理 |  |  |
| 合计 | 537,175,841.18 | 337,313,912.22 |
| 注：上表中的固定资产是指扣除固定资产清理后的固定资产。 | | |

（一）固定资产

1. 固定资产情况

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 房屋及建筑物 | 机器设备 | 运输工具 | 电了•设备 | 合计 |
| —,账面原值 |  |  |  |  |  |
| 1.期初余额 | 244,881,195.48 | 278,458,827.55 | 3,599,658.55 | 14,097,385.87 | 541,037,067.45 |
| 2.本期増加金额 | 168,926,197.74 | 75,387,919.84 | 365,786.53 | 4,906,655.08 | 249,586,559,19 |
| 购置 | 11,169,449,83 | 15,541,032.53 | 4,026.54 | 3,413,460.87 | 30,127,969.77 |
| 在建工程转入 | 157,756,747.91 | 59,846,887.31 | 361,759.99 | 1,493,194.21 | 219,458,589.42 |
| 3.本期减少金额 | 2,488,599.65 | 12,948,342.19 | - | 847,010.62 | 16,283,952,46 |
| 处置或报废 | 1,873,175.90 | 11,431,176.92 | - | 847,010.62 | 14,151,363.44 |
| 其他减少 | 615,423,75 | 1,517,165.27 | - | - | 2,132,589.02 |
| 4.期末余额 | 411,318,793.57 | 340,898,405.20 | 3,965,445.08 | 18,157,030.33 | 774,339,674.18 |
| 二,累计折旧 |  |  |  |  |  |
| 1.期初余额 | 55,028,576.09 | 139,380,065.09 | 1,696,877.79 | 7,617,636.26 | 203,723,155.23 |
| 2.本期增加金额 | 13,954,910.26 | 29,405,409.57 | 499,727.32 | 2,522,223.37 | 46,382,270,52 |
| 本期计提 | 13,954,910.26 | 29,405,409.57 | 499,727.32 | 2,522,223.37 | 46,382,270.52 |
| 3.本期减少金额 | 940,174.77 | 11,235,778.20 | - | 765,639,78 | 12,941,592.75 |
| 处置或报废 | 842,689.41 | 9,718,612.75 | - | 765,639.78 | 11,326,941.94 |
| 其他减少 | 97,485.36 | 1,517,165.45 | - | - | 1,614,650.81 |
| 4.期末余额 | 68,043,311.58 | 157,549,696.46 | 2,196,605.11 | 9,374,219.85 | 237,163,833.00 |
| 三,减值准备 |  |  |  |  |  |
| 1.期初余额 |  |  |  |  |  |
| 2.本期增加金額 |  |  |  |  |  |
| 3,本期减少金额 |  |  |  |  |  |
| 4.期末余额 |  |  |  |  |  |
| 四.账而价值 |  |  |  |  |  |
| 1.期末账而价值 | 343,275,481.99 | 183,348,708.74 | 1,768,839.97 | 8,782,810.48 | 537,175,841.18 |
| 2,期初账而价值 | 189,852,619.39 | 139,078,762.46 | 1,902,780.76 | 6,479,749.61 | 337,313,912.22 |

1. 期末无暂时闲置的固定资产
2. 期末无通过融资租赁租入的固定资产
3. 期末无通过经营租赁租出的固定资产
4. 期末未办妥产权证书的固定资产

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 顼目 | 账而价值 | 未办妥产权证书的原因 |
| 房屋及建筑物 | 152,330,039.11 | 产权证书正在办理过程中 |
| 合计 | 152,330,039.11 |  |
| 注释12.在建工程 | | |
| 项H | 期末余额 | 期初余额 |
| 在建丄程 | 239,121,267.14 | 356,621,082.20 |
| 工程物资 | 22,090,083.50 | 18,168,031.13 |
| 合计 | 261,211,350.64 | 374,789,113.33 |
| 注：上表中的在建工程是指扣除工程物资后的在建工程。 | | |

（一）在建工程

1. 在建工程情况

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项II | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
| 账而余额 | 减值准备 | 账而价值 | 账而余额 | 减位准备 | 账而价值 |
| “年产6000吨原 药、10000吨制 剂"项II | 164,442,308.54 |  | 164,442,308.54 | 320,172,135.85 |  | 320,172,135.85 |
| “年产5000吨烯 草酮原药、10000 吨硫化碱和9000 吨崎融盐”项目 | 54,038,449.68 |  | 54,038,449.68 | 33,031,678.32 |  | 33,031,678.32 |
| 潍坊新厂 | 5,613,540.00 | 5,613,540.00 |  | 5,613,540.00 | 2,717,920.00 | 2,895,620,00 |
| 滩坊新厂烯酰吗  咻项目 | 50,000.00 | 50,000.00 | - | 50,000.00 | 50,000.00 | — |
| 生化系统技术改 造项目 | 8,102,614.15 |  | 8,102,614.15 | 194,174.76 |  | 194,174.76 |
| 烯草酮车间VOCs  处理装置 |  |  |  | 30,852.37 |  | 30,852.37 |
| RTO排气筒在线 监测仪监测台施 工 |  |  |  | 90,208.95 |  | 90,208,95 |
| 沈阳万菱丄程 | 12,049,500.81 |  | 12,049,500.81 | 206,411.95 |  | 206,411.95 |
| “年产5000吨 高端综合智能制 剂车间”项目 | 472,968.22 |  | 472,968.22 |  |  |  |
| 环保监控系统 | 15,425.74 |  | 15,425.74 |  |  |  |
| 合计 | 244,784,807.14 | 5,663,540.00 | 239,121,267.14 | 359,389,002.20 | 2,767,920.00 | 356,621,082.20 |

1. 重要在建工程项目本期变动情况

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 丄程项目名称 | 期初余额 | 本期增加 | 本期转入 固定资产 | 本期其他减少 | 期末余额 |
| “年产6000吨原药、  10000吨制剂”项H | 320,172,135.85 | 63,529,998.84 | 219,259,826.15 |  | 164,442,308.54 |
| 年产5000吨烯草酮 原药、10000吨硫化 碱和9000吨燈融盐” 项目 | 33,031,678,32 | 21,006,771.36 |  |  | 54,038,449.68 |
| 合计 | 353,203,814.17 | 84,536,770.20 | 219,259,826.15 |  | 218,480,758.22 |

续:

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 工程项冃名称 | 预算数  (万元) | 工程投入 占预算比  例(%) | 工程进  度(％) | 利息资本化累  计金额 | 其中：本期利 息资本化金额 | 本期利 息资本 化率(％) | 资金来源 |
| “年产6000吨原药、  10000吨制剂”项甘 | 58,604.72 | 93.00 | 93.00 | 9,927,785.06 | 5,336,788,82 | 6.175/  4.4175 | 募股资金/ 金融机构 贷款/自有 资金 |
| 年产5000吨烯草酮 原药、10000吨硫化 碱利9000吨燈融盐” 项目 | 12,000.03 | 45.00 | 45.00 |  |  |  | 自冇资金 |
| 合计 | 70,604,75 |  |  | 9,927,785.06 | 5,336,788,82 |  |  |

1. 本报告期计提在建工程减值准备情况

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目名称 | 木期计提金额 | 计提原因 |
| 潍坊新厂 | 2,895,620.00 | 潍坊新厂项目协议解除，原基础投入预计无法收回， 详见附注六、注释15其他非流动资产 |

(二)工程物资

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项冃 | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
| 账而余额 | 减值准备 | 账而价值 | 账而余额 | 减值准备 | 账而价位 |
| 丄程用材料 | 6,690,020.04 |  | 6,690,020.04 | 8,818,096.75 |  | 8,818,096.75 |
| 尚未安装的设备 | 15,400,063.46 |  | 15,400,063.46 | 9,349,934,38 |  | 9,349,934.38 |
| 合计 | 22,090,083.50 |  | 22,090,083.50 | 18,168,031,13 |  | 18,168,031.13 |

注释13.无形资产

1.无形资产情况

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项H | 土地使用权 | 软件使用权 | 技术使用权 | 合计 |
| 账面原值 |  |  |  |  |
| 1.期初余额 | 124,094,042.78 | 1,288,958.51 | 1,978,698.11 | 127,361,699.40 |
| 2.本期增加金额 | 0.00 | 4,840,35 | 0.00 | 4,840.35 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 土地使用权 | 软件使用权 | 技术使用权 | 合计 |
| 购置 | 0.00 | 4,840.35 | 0.00 | 4,840.35 |
| 3.本期减少金额 |  |  |  |  |
| 4.期末余额 | 124,094,042.78 | 1,293,798.86 | 1,978,698.11 | 127,366,539.75 |
| ：累讣摊销 |  |  |  |  |
| 1.期初余额 | 6,386,357.00 | 1,247,458.89 | 1,033,574.18 | 8,667,390.07 |
| 2.本期增加金额 | 2,487,921,96 | 20,008.49 | 182,251.56 | 2,690,182.01 |
| 本期计提 | 2,487,921.96 | 20,008.49 | 182,251.56 | 2,690,182.01 |
| 3.本期减少金额 |  |  |  |  |
| 4.期末余额 | 8,874,278.96 | 1,267,467.38 | 1,215,825.74 | 11,357,572.08 |
| 三.减值准备 |  |  |  |  |
| 1.期初余额 |  |  |  |  |
| 2.本期増加金额 |  |  |  |  |
| 3.本期减少金额 |  |  |  |  |
| 4.期木余额 |  |  |  |  |
| 四，账而价值 |  |  |  |  |
| 1.期末账而价位 | 115,219,763.82 | 26,331.48 | 762,872.37 | 116,008,967.67 |
| 2.期初账而价值 | 117,707,685.78 | 41,499.62 | 945,123.93 | 118,694,309.33 |

注释14.递延所得税资产和递延所得税负债

1.未经抵销的递延所得税资产

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | | 期初余额 | |
| 可抵扣所时性七异 | 递延所得税资产 | 可抵扣暂吋性差异 | 递延所得税资产 |
| 资广减值布备 | 32,622,018.22 | 5,135,768.43 | 41,135,834.40 | 6,435,434.82 |
| 内部交易未卖现利润 | 2,643,181.05 | 396,477.17 | 6,068,363.68 | 978,527,49 |
| 预计负债 | 1,129,168.08 | 169,375.22 | 12,152,472.17 | 1,822,870.82 |
| 可抵扣亏损 | 852,106.84 | 42,657.87 | 162.12 | 8.11 |
| 公允价值变动 | 65,795.50 | 9,869.33 | 3,297,270.60 | 494,590.59 |
| 合计 | 37,312,269.69 | 5,754,148.02 | 62,654,102.97 | 9,731,431.83 |
| 2,未经抵销的递延所得税负债 | | | | |
| 项目 | 期末余额 | | 期初余额 | |
| 应纳税暂时性差异 | 递延所得税负债 | 应纳税暂时性差异 | 递延所得税负债 |
| 固定资产加速折旧 | 160,291.84 | 24,043.78 | 584,238.81 | 87,635.82 |
| 公允价值变动 | 10,384,715.04 | 1,686,042.15 | 122,821.60 | 15,235.36 |
| 合计 | 10,545,006.88 | 1,710,085.93 | 707,060.41 | 102,871.18 |

3.未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异明细

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 资产减值准备 | 2,135,445.18 | 74,583.95 |
| 预计负债 | 181,357.20 | 18,151.40 |
| 可抵扣亏损 | 101,385,201.91 | 34,948,691.73 |
| 合计 | 103,702,004,29 | 35,041,427.08 |

2020年12月31日未确认递延所得税资产的可抵扣亏损暂时性差异系本公司子公司辽 宁先达的可抵扣亏损，未来能否取得用于抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额存在不确定 性，本公司未就该暂时性差异确认递延所得税资产。

1. 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 年份 | 期末余额 | 期初余额 | 备注 |
| 2024 | 34,948,691.73 | 34,948,691.73 |  |
| 2025 | 66,436,510.18 |  |  |
| 合计 | 101,385,201.91 | 34,948,691.73 |  |

注释15.其他非流动资产

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
| 账而余额 | 减值准  备 | 账而价值 | 账而余额 | 减值  准备 | 账而价值 |
| 预付土地保证金  及土地款 | 24,250,000.00 |  | 24,250,000.00 | 24,250,000.00 |  | 24,250,000.00 |
| 预付设备款 | 14,936,319.40 |  | 14,936,319.40 | 19,630,998.64 |  | 19,630,998.64 |
| 预付购房款 |  |  |  | 4,261,668.00 |  | 4,261,668.00 |
| 合计 | 39,186,319.40 |  | 39,186,319.40 | 48,142,666.64 |  | 48,142,666.64 |

其他非流动资产的说明：

2013年12月16 EI,子公司潍坊先达与山东潍坊滨海经济技术开发区管委会（以下简 称“滨海管委会”）签订“高效生物植保新材料”项目合同书，根据合同条款，项目总用地 325亩，潍坊先达自合同签订之日起7个工作日内，向滨海管委会交纳保证金1,625.00 77 元。潍坊先达于2013年12月30日向山东潍坊滨海经济开发区财政国库集中支付中心交纳 1,625.00万元保证金，2014年5月29日向山东潍坊滨海经济开发区财政国库集中支付中 心交纳300. 00万元土地款，2014年6月16日向山东潍坊滨海经济开发区财政国库集中支 付中心交纳500. 00万元土地款；合计2, 425. 00万元，截止2020年12月31日尚未进行招 拍挂。

注释16.短期借款

1.短期借款分类

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | | 期初余额 | |
| 保证+抵押 |  | | 20,000,000.00 | |
| 保证 |  | | 20,000,000.00 | |
| 合计 |  | | 40,000,000.00 | |
| 注释17.交易性金融负债 | | | | |
| 項Id | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
| 分类为以公允价值计量且其变动 计入当期损益的金融负债 |  |  |  |  |
| 其中：远期结售汇 | 3,297,270.60 | 65,795.50 | 3,297,270.60 | 65,795.50 |
| 合计 | 3,297,270.60 | 65,795.50 | 3,297,270.60 | 65,795.50 |

交易性金融负债的说明：

截止2020年12月31日，本公司未交割的远期结售汇合约共计383.00万美元，根据未 交割的远期结售汇约定汇率与剩余交割时限确定的期末金融机构远期汇率报价的差额，计算 得出远期结售汇公允价值变动为-65,795.50元人民币，即交易性金融负债增加65,795.50元 人民币。

注释18.应付票据

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 种类 | 期末余额 | 期初余额 |
| 银行承兑汇票 | 265,430,000.00 | 193,900,000.00 |
| 合计 | 265,430,000.00 | 193,900,000.00 |
| 注释19.应付账款 | | |
| 项目 | 期末汆額 | 期初余额 |
| 应付材料款 | 91,193,298.27 | 113,007.441.32 |
| 应付工程款 | 57,375,555.46 | 68,119,129.55 |
| 应佝设备款 | 23,335,851.40 | 21,847,890.09 |
| 应付其他 | 2,790,689.84 | 2,170,669,95 |
| 合计 | 174,695,394.97 | 205,145,130.91 |
| 注释20.合同负债 |  |  |
| 1.合同负债情况 |  |  |
| 项H | 期末余额 | 期初余额 |
| 预收账款 | 108,252,970.88 | 82,730,306.24 |
| 合计 | 108,252,970.88 | 82,730,306.24 |

山东先达农化股份有限公司

2020年度

财务报表附注

注释21.应付职工薪酬

1.应付职工薪酬列示

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
| 短期薪酬 | 29,699,028.02 | 152,576,291.52 | 140,906,341.05 | 41,368,978.49 |
| 离职后福利-设定提存计划 | - | 737,620.92 | 737,620.92 | - |
| 合计 | 29,699,028.02 | 153,313,912.44 | 141,643,961.97 | 41,368,978.49 |
| 2.短期薪酬列示 | | | | |
| 项目 | 期初余额 | 本期増加 | 本期减少 | 期末余额 |
| 工资、奖金、津贴和补贴 | 13,753,951.68 | 134,935,098.44 | 125,869,711.80 | 22,819,338.32 |
| 职工福利费 | - | 5,745,014.00 | 5,745,014.00 |  |
| 社会保险费 | - | 3,725,601.05 | 3,725,601.05 |  |
| 其中：基本医疗保险费 | - | 3,556,659.23 | 3,556,659.23 |  |
| 补充医疗保险 | - | - | - |  |
| 工伤保险费 | - | 37,214.05 | 37,214.05 |  |
| 生育保险费 | - | 131,727.77 | 131,727,77 |  |
| 住房公积金 | - | 3,413,337.70 | 3,413,337.70 |  |
| 工会经费和职工教育经费 | 15,945,076.34 | 4,757,240.33 | 2,152,676.50 | 18,549,640.17 |
| 合计 | 29,699,028.02 | 152,576,291.52 | 140,906,341.05 | 41,368,978.49 |

3.设定提存计划列示

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
| 基本养老保险 | - | 708,639.98 | 708,639.98 | - |
| 失业保险费 | - | 28,980.94 | 28,980.94 | - |
| 合计 | - | 737,620.92 | 737,620.92 | - |

注释22.应交税费

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 税费项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 企业所得税 | 317,211.40 | 1,847,018.88 |
| 个人所得税 | 131,372,23 | 79,758.77 |
| 房产税 | 363,413.46 | 273,673.49 |
| 土地使用税 | 520,274.95 | 425,801.88 |
| 其他 | 142,436.88 | 145,968.28 |
| 合计 | 1,474,708.92 | 2,772,221.30 |

山东先达农化股份有限公司

2020年度

财务报表附注

注释23.其他应付款

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 应付利息 |  |  |
| 应付股利 |  |  |
| 其他应付款 | 16,123,183.20 | 2,667,424.54 |
| 合计 | 16,123,183.20 | 2,667,424.54 |
| 注：上表中其他应付款指扣除应付利息、应付股利后的其他应付款。 | | |

（一）其他应付款

1.按款项性质列示的其他应付款

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 款项性质 | 期末余额 | 期初余额 |
| 押金及保证金 | 452,875.89 | 460,155.12 |
| 预提费用 | 2,057,014.51 | 1,805,026.00 |
| 往来款项及其他 | 245,392.80 | 402,243,42 |
| 限制性股票冋购义务款 | 13,367,900.00 |  |
| 合计 | 16,123,183.20 | 2,667,424.54 |
| 注释24. —年内到期的非流动负债 | | |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 一年内到期的氏期借款 |  | 23,250,000,00 |
| 合计 |  | 23,250,000.00 |

注释25.其他流动负债

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项II | 期末余额 | 期初余额 |
| 预收货款税额 | 3,116,340.19 | 4,964,009.23 |
| 合计 | 3,116,340.19 | 4,964,009.23 |
| 注释26.长期借款 | | |
| 借款类别 | 期末余额 | 期初汆额 |
| 抵押+保证+质押 |  | 150,000,000.00 |
| 减：一年内到期的怆期借款 |  | 23,250,000.00 |
| 合计 |  | 126,750,000.00 |

注释27.预计负债

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项H | 期末余额 | 期初余额 | 形成原因 |
| 危险废弃物处理支出 | 1,310,525.28 | 12,170,623.57 | 危险废弃物处理支出 |
| 合计 | 1,310,525.28 | 12,170,623.57 |  |

预计负债说明：

按照危险废弃物处置方案，预提的废盐与废渣的处置费用，具体预提方法按截止报告期 期末预计处置数量及处置单价计算。

注释28.递延收益

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 | 形成原因 |
| 与资产相关政府补助 | 18,214,782.59 | 530,000.00 | 2,736,413.81 | 16,008,368.78 | 详见表1 |
| 与收益相关政府补助 | 1,305,424.40 | 1,422,468.00 | 1,064,012.70 | 1,663,879.70 | 洋见表1 |
| 合计 | 19,520,206.99 | 1,952,468.00 | 3,800,426,51 | 17,672,248.48 |  |

1. 与政府补助相关的递延收益

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 负债项目 | 期初余额 | 本期新增 补助金额 | 本期计 入营业 外收入 金额 | 本期计入 其他收益  金額 | 期减本用额 木冲成费金 | 加： 其 他 变 动 | 期末余额 | 与资产相关/ 与收益相关 |
| 大气治理环保项目 专项资金 | 183,333.15 |  |  | 183,333.15 |  |  |  | 与资产相关 |
| 稳定就业岗位补贴 |  | 411,008.00 |  | 257,128.30 |  |  | 153,879,70 | 与收益相关 |
| 丄会冋拨经费 | 5,424.40 | 0.00 |  | 5,424.40 |  |  |  | 与收益相关 |
| 喳草酮项目 | 380,272.56 | 530,000.00 |  | 910,272.56 |  |  |  | 与资产相关 |
| 土地返还款 | 1,640,576.46 | 0.00 |  | 1,640,576,46 |  |  |  | 与资产相关 |
| 営都产业领军人才 补助经费 | 1,300,000.00 | 200,000.00 |  | 0.00 |  |  | 1,500,000.00 | 与收益相关 |
| 2019年潍坊市“隐 形冠军”奖励 |  | 500,000.00 |  | 500,000.00 |  |  |  | 与收益相关 |
| 2018年度创新创业 政策资金 |  | 109,000.00 |  | 109,000.00 |  |  |  | 与收益相关 |
| 2020年市场监管市 级专项资金 |  | 56,000.00 |  | 56,000.00 |  |  |  | 与收益相关 |
| 农业局捐赠监管设 备 | 10,600.42 |  |  | 2,231.64 |  |  | 8,368.78 | 与资产相关 |
| 沿海经济带建设补 助资金 | 16,000,000.00 |  |  |  |  |  | 16,000,000.00 | 与资产相关 |
| 出口信用保险补助 |  | 86.460.0C |  | 86,460.00 |  |  |  | 与收益相关 |
| 党组织经费 |  | 10.000.0C |  |  |  |  | 10.000.0C | 与收益相关 |
| 专利奖励资金 |  | 50,000.0( |  | 50,000,OC |  |  |  | 与收益相关 |
| 合计 | 19,520,206.9( | 1,952,468.0C |  | 3,800,426.51 |  |  | 17,672,248.46 |  |

财务报表附注

注释29.股本

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项冃 | 期初余额 | 本期变动增（+）减（一） | | | | | 期末余额 |
| 发行新股 | 限制性股票 | 公积金转股 | 其他 | 小计 |
| 股份总数 | 112,000,000.00 |  | 1,690,000.00 | 44,800,000.00 |  |  | 158,490,000.00 |

股本变动情况说明:

1、 经2019年年度股东大会审议通过，以截至2019年12月31日总股本11,200万股为 基数向全体股东以资本公积转增股本方式每10股转增4股，合计转增4,480万股，转增后 公司总股本为15,680万股。

2、 公司于2020年9月I日召开第三届董事会第十八次会议和第三届监事会第十八次 会议，审议通过了《关于向公司2020年限制性股票激励计划激励对象授予限制性股票的议 案》，向符合授予条件的34名激励对象授予169万股限制性股票。公司于2020年9月22 日在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司完成2020年限制性股票激励计划授予登记 工作，公司总股本由15,680万股变更为15,849万股。

注释30.资本公积

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期初余額 | 本期増加 | 本期减少 | 期末余额 |
| 股本溢价 | 445,021,562.58 | 11,677,900.00 | 44,800,000.00 | 411,899,462.58 |
| 其他资本公积 |  | 3,644,300.00 |  | 3,644,300.00 |
| 合计 | 445,021,562.58 | 15,322,200.00 | 44,800,000.00 | 415,543,762.58 |

资本公积的说明：

1、 经2019年年度股东大会审议通过，以截至2019年12月31日总股本11,200万股为 基数向全体股东以资本公积转增股本方式每10股转增4股，合计转增4,480万股，转增后 公司总股本为15,680万股。

2、 2020年9月I 口，公司召开第三届董事会第十八次会议和第二届监事会第十八次会 议，审议通过了《关于向公司2020年限制性股票激励计划激励对象授予限制性股票的议案》, 公司已收到34名激励对象以货币资金缴纳的限制性股票认购款合计13,367,900.00元，其中 计入股本1,690,000.00元，计入资本公积（股本溢价）11,677,900.00元。

3、 本期计提限制性股票相关的员工服务费用，导致资本公积-其他资本公积增加 3,644,300.00 元。

注释31.库存股

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
| 实行股权激励回购 |  | 13,367,900.00 |  | 13,367,900,00 |
| 合计 |  | 13,367,900.00 |  | 13,367,900.00 |

财务报表附注

库存股的说明：

1、2020年9月I日，公司召开第三届董事会第十八次会议和第三届监事会第十八次会 议，审议通过了《关于向公司2020年限制性股票激励计划激励对象授予限制性股票的议案》, 公司已收到34名激励对象以货币资金缴纳的限制性股票认购款合计13,367,900.00元，按回 购义务确认库存股13,367,900.00元。

注释32.专项储备

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项H | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
| 安全生产费 | 39,032,613.89 | 15,088,157.73 | 14,561,198,97 | 39,559,572.65 |
| 合计 | 39,032,613.89 | 15,088,157.73 | 14,561,198,97 | 39,559,572.65 |

注释33.盈余公积

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期初余额 | 本期増加 | 本期减少 | 期末余额 |
| 法定盈余公积 | 56,544,285.69 | 6,534,040.33 | - | 63,078,326.02 |
| 合计 | 56,544,285.69 | 6,534,040.33 | - | 63,078,326.02 |

盈余公积说明：本期新增法定盈余公积为根据公司章程与《公司法》规定，按母公司 净利润的10%计提。

注释34.未分配利润

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期 | 上期 |
| 调整前I•.期末未分配利润 | 904,577,918.54 | 699,959,577.53 |
| 调整期初未分配利润含计数（调增+,调减-） |  |  |
| 调整后期初未分配利润 | 904,577,918.54 | 699,959,577.53 |
| 加：木期归属丁•母公司所冇者的净利润 | 176,034,335.10 | 204,618,341.01 |
| 减：提取法定盈余公积 | 6,534,040.33 |  |
| 应付普逋股股利 | 33,600,000.00 |  |
| 期末未分配利润 | 1,040,478,213.31 | 904,577,918.54 |

注释35.营业收入和营业成本

1.营业收入、营业成本

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生額 | | 上期发生額 | |
| 收入 | 成本 | 收入 | 成本 |
| 主营业务 | 1,880,310,553.74 | 1,357,901,589.48 | 1,560,335,556.50 | 1,007,900,117.42 |
| 其他业务 | 15,285,112.51 | 10,387,794.48 | 14,234,497.64 | 11,842,420.21 |
| 合计 | 1,895,595,666,25 | 1,368,289,383.96 | 1,574,570,054.14 | 1,019,742,537.63 |

财务报表附注

1. 合同产生的主营业务收入情况

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 合同分类 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 一、产品类型 |  |  |
| 除草剂 | 1,662,707,314.66 | 1,339,913,824.41 |
| 杀菌剂 | 175,075,136.12 | 149,103,189.69 |
| 中间体 | 42,528,102.96 | 71,318,542.40 |
| 小计 | 1,880,310,553.74 | 1,560,335,556.50 |
| :、按经营地区分类 |  |  |
| 国内销售 | 557,756,178.74 | 421,919,318.12 |
| 直接出口 | 854,169,718.79 | 887,112,088.15 |
| 间接出曰 | 468,384,656.21 | 251,304,150.23 |
| 小计 | 1,880,310,553.74 | 1,560,335,556,50 |
| 三、按商品转让的时间分类 |  |  |
| 在某••吋点转让 | 1,880,310,553.74 | 1,560,335,556.50 |
| a某一时段内转止 |  |  |
| 小计 | 1,880,310,553.74 | 1,560,335,556,50 |

1. 履约义务的说明

对于商品销售类交易，本公司在客户取得相关商品的控制权时完成履约义务。

1. 主营业务收入前五名

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项H | 与本公司关系 | 金额 | 占收入总额的比例(%) |
| 单位一 | 非关联方 | 137,956,880.81 | 7.28 |
| 单位二 | 非关朕方 | 84,963,423,40 | 4.48 |
| 单位三 | 非关联方 | 91,365,402.66 | 4.82 |
| 单位四 | 非美联方 | 65,849,503.53 | 3,47 |
| 单位五 | 非关联方 | 48,900,742,59 | 2.58 |
| 合计 |  | 429,035,952.99 | 22.63 |

注释36.税金及附加

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项II | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 城市维护建设税 | 564.41 | 43,120.75 |
| 教育费附加 | 352.81 | 26,417.07 |
| 房产税 | 1,661,610.27 | 1,180,978.21 |
| 土地使用税 | 3,741,551.75 | 3,729,302.56 |
| 印花税 | 633,857.62 | 622,794.49 |
| 其他 | 84,153.02 | 12,416.03 |
| 合计 | 6,122,089,88 | 5,615,029.11 |

注释37.销售费用

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生額 | 上期发生額 |
| 职工薪酬 | 13,228,112.72 | 8,542,051.47 |
| 运输费 |  | 16,130,294.69 |
| 办公、差旅、业务及招待费 | 6,766,414.62 | 9,821,158.16 |
| 产品检验、认证及登记费 | 7,901,174.82 | 4,578,018.87 |
| 广告及宣传推广费 | 2,889,800.72 | 5,391,327.32 |
| 其他 | 4,239,573.53 | 4,761,735.76 |
| 合计 | 35,025,076.41 | 49,224,586.27 |
| 注释38.管理费用 | | |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 职工薪酬 | 52,511,831.25 | 37,598,493.04 |
| 安全费 | 15,088,157.73 | 14,312,716.86 |
| 修理费 | 14,166,905.97 | 9,827,167.53 |
| 办公、差旅、业务及招待费 | 10,612,998.71 | 10,182,235.43 |
| 折旧与摊销 | 15,615,914.09 | 6,943,816.23 |
| 危废处置费 | 39,934,320.20 | 75,635,344,07 |
| 股权激刷费用 | 3,644,300.00 |  |
| 其他 | 14,409,572.94 | 12,395,857.39 |
| 合计 | 165,984,000.89 | 166,895,630.55 |
| 注释39.研发费用 | | |
| 项H | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 立接投入 | 70,417,302.05 | 60,423,755.01 |
| 直接人工 | 23,836,051.05 | 20,344,745.27 |
| 折ILI费用与长期待摊费用 | 1,682,434.63 | 1,388,378.45 |
| 其他费用 | 28,212.88 | 252,105.33 |
| 合计 | 95,964,000.61 | 82,408,984.06 |
| 注释40.财务费用 | | |
| 项目 | 本期发生額 | 上期发生额 |
| 利息支出 | 707,507.44 | 1,387,831.27 |
| 减：利息收入 | 3,112,976.24 | 1,304,721.63 |
| 汇兑损益 | 22,652,265.46 | -6,221,462.28 |
| 银行手劣费 | 1,118,995.28 | 629,000.56 |
| 合计 | 21,365,791.94 | -5,509,352.08 |

注释41.其他瞄

1.其他收益明细情况

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 产生其他收益的来源 | 本期发生额 | 上期发生額 |
| 政府补助 | 6,294,956.01 | 5,167,432.51 |
| 代扣代缴个税手续费返还 | 2,944.29 | 6,626.26 |
| 合计 | 6,297,900.30 | 5,174,058.77 |

2.计入其他收益的政府补助

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生額 | 上期发生額 | 与资产相关/ 与收益相关 |
| 大气治理环保项目专项资金 | 183,333.15 | 440,000.04 | 与资产相关 |
| 稳定就业岗位补贴 | 474,496.60 | 213,581.64 | 与收益相关 |
| 唾草酮项目 | 910,272.56 | 745,227.44 | 与资产相关 |
| 十.地返还款 | 1,640,576.46 | 38,013.48 | 与资产相关 |
| 出口信用保险补助 | 112,079.20 | 273,952.00 | 与收益相关 |
| 科技局专利奖励 |  | 22,000.00 | 与收益相关 |
| 企业研究开发财政补助 | 1,192,500.00 | 747,500.00 | 与收益相关 |
| 烯酰吗卩林项目 |  | 2,464,600.00 | 与收益相关 |
| 专利奖励资金 | 192,800.00 | 2,000.00 | 与收益相关 |
| 2019年科学技术发展经费 |  | 220,000.00 | 与收益相关 |
| 农业局捐赠监管设备 | 2,231.64 | 557.91 | 与资产相关 |
| 工会回拨经费 | 5,424.40 |  | 与收益相关 |
| 2019年潍坊市“隐形冠军”奖励 | 500,000.00 |  | .与收益相关 |
| 2018年度创新创业政策资金 | 109,000.00 |  | 与收益相关 |
| 2020年市场监管市级专项资金 | 56,000.00 |  | 与收益相关 |
| 疫情补贴 | 450,500,00 |  | 与收益相关 |
| 外经贸和商贸流通专项资金 | 449,726.00 |  | .与收益相关 |
| 安全责任险补贴 | 16,016.00 |  | 与收益相美 |
| 合计 | 6,294,956.01 | 5,167,432.51 |  |

注释42.投资收益

1.投资收益明细情况

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项II | 本期发生额 | 上期发生額 |
| 理财产品取得的投资收益 | 8,098,122.24 | 7,050,079.49 |
| 远期結售汇和外汇期权的投资收益 | 351,609.69 | -15,414,939.63 |
| 处置其他依权投资取得的投资收益 |  | 500,000.00 |
| 合计 | 8,449,731.93 | -7,864,860.14 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 注释43.公允价值变动收益 | | |
| 产生公允价価变动收益的来源 | 本期发生額 | 上期发生額 |
| 交易性金融资产 | 10,384,715.04 | 122,821.60 |
| 交易性金融负成 | -65,795.50 | -3,297,270.60 |
| 合计 | 10,318,919.54 | -3,174,449.00 |
| 注释44.信用减值损失 | | |
| 项冃 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 坏账损失 | 4,063,128.97 | 1,553,860.63 |
| 合计 | 4,063,128,97 | 1,553,860.63 |
| 注释45.资产减值损失 | | |
| 项目 | 本期发生額 | 上期发生额 |
| 存货跌价损失 | -815,606.91 | -9,458,840.32 |
| 任建工程减值损失 | -2,895,620.00 |  |
| 合计 | -3,711,226.91 | -9,458,840.32 |
| 注释46.资产处置收益 | | |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 固定资产处置利得或损失 | -9,382.26 | -474,943.84 |
| 合计 | -9,382.26 | -474,943.84 |

注释47.营业外收入

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项I丨 | 本期发生额 | 上期发生额 | 计入当期非经常性损 益的金额 |
| 往来款清理 | 172,366.28 | 8,372.20 | 172,366.28 |
| 赔偿、罚款收入 | 129,694.00 | 24,195.40 | 129,694.00 |
| 其他 | 108,398.36 | 142,041.76 | 108,398.36 |
| 合计 | 410,458.64 | 174,609.36 | 410,458.64 |

注释48.营业外支出

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生額 | 计入本期非经常性损益 的金额 |
| 对外捐赠 | 157,132.00 | 221,000.00 | 157,132.00 |
| 固定资产报废损失 | 1,930,916.56 | 2,733,823.05 | 1,930,916.56 |
| 非常损失（注1） | 10,058,394.37 |  | 10,058,394.37 |
| 罚款支出 | 1,036,501.83 |  | 1,036,501.83 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项日 | 本期发生额 | 上期发生额 | 让入本期非经常性损益 的金额 |
| 赔偿支出 | 764,100.00 |  | 764,100.00 |
| 其他 | 66,439.31 | 32,706.91 | 66,439.31 |
| 合计 | 14,013,484.07 | 2,987,529.96 | 14,013,484.07 |

营业外支出的说明：

注1： 2020年2月11日，本公司全资子公司辽宁先达烯草酮车间试生产期间发生爆炸 事故，本次事故造成形成的财产净损失10, 058, 394. 37元，罚款1, 000, 000. 00元，赔偿净 支出 764, 100. 00 元。

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 注释49.所得税费用  1.所得税费用表 | | |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 当期所得税费用 | 33,032,535.04 | 32,362,958.10 |
| 递延所得税费用 | 5,584,498.56 | 2,153,244.99 |
| 合计 | 38,617,033.60 | 34,516,203.09 |
| 2.会计利润与所得税费用调整过程 | | |
| 项目 | | 本期发生额 |
| 利润总额 | | 214,651,368.70 |
| 按法定/适用税率计算的所得税费用 | | 53,662,842.16 |
| 子公司适用不同税率的影响 | | -21,057,109.49 |
| 本公司税收优惠的影响 | | -7,057,636.53 |
| 调整以前期间所得税的影响 | | 1,480,519.77 |
| 非应税收入的影响 | |  |
| 不可抵扣的成本、费用和损失影响 | | 2,187,786.80 |
| 税率变动对期初递延所得税余额的影响 | | -4,037.54 |
| 使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响 | |  |
| 本期未确认递延所得税资产的可抵扣所时性差异或可抵扣亏损的影响 | | 16,609,127.55 |
| 研发费用加计扣除 | | -7,204,459.12 |
| 所得税费用 | | 38,617,033.60 |
| 注释50.现金流量表附注  1.收到其他与经营活动有关的现金 | | |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 利息收入 | 3,112,976.24 | 1,304,721.63 |
| 政府补助 | 4,449,941.79 | 20,421,540.33 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生額 |
| 返还多缴的企业所得税 |  | 9,808,621.09 |
| 往来款及其他 | 312,670.18 | 751,480.98 |
| 合计 | 7,875,588.21 | 32,286,364.03 |
| 2.支付其他与经营活动有关的现金 | | |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 费用性支出 | 200,699,071.12 | 260,623,867.32 |
| 备用金、押金、保证金等 | 540,288.64 | 548,898.61 |
| 违约金、罚款 | 1,800,601.83 |  |
| 往来及其他 | 5,411,497.75 | 13,745.37 |
| 合计 | 208,451,459.34 | 261,186,511.30 |
| 3.收到其他与筹资活动有关的现金 | | |
| 项H | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 募集资金利息 |  | 103,380,49 |
| 合计 |  | 103,380.49 |
| 4.支付其他与筹资活动有关的现金 | | |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 受限的货币资金 | 19,356,770.88 | 91,114,742.99 |
| 合计 | 19,356,770.88 | 91,114,742.99 |

注释51.现金流量表补充资料

1-现金流量表补充资料

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 木期金額 | 上期金额 |
| 1.将净利润调廿为经营活动现金流量 |  |  |
| 净利润 | 176,034,335.10 | 204,618,341.01 |
| 加：信用减值损失 | -4,063,128.97 | -1,553,860.63 |
| 资产减值准备 | 3,711,226.91 | 9,458,840.32 |
| 固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折IU | 46,603,192,80 | 36,232,654.87 |
| 无形资产摊销 | 2,690,182.01 | 2,753,474.22 |
| 长期待摊费用摊销 | - |  |
| 丞曾固定资产、无形资产和其他长炳洛声而损买  （收益以"一"号填列） | 9,382.26 | 474,943.84 |
| 固定资产报废损失（收益以“一"号填列） | 1,930,916.56 | 2,733,823.05 |
| 公允价值变动损失（收益以■■一"号填列） | -10,318,919.54 | 3,174,449.00 |
| 财务费用（收益以“一”号填列） | 23,359,772.90 | -4,937,011.50 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项H | 本期金额 | 上期金额 |
| 投资损失（收益以'一"号填列） | -8,098,122,24 | -7,550,079,49 |
| 递延所得税资产减少（增加以“一”号填列） | 3,977,283.81 | 2,210,443.83 |
| 递延所得税负债增加（减少以"一”号填列） | 1,607,214.75 | -57,198.84 |
| 存货的减少（增加以,一”号填列） | 36,526,052.66 | -72,286,865.68 |
| 经营性应收项目的减少（增加以“一■■号填列） | -415,759,561.11 | -98,360,622.01 |
| 经营性应付项H的増加（减少以"一"号填列） | 503,175,718.82 | 322,651,591.77 |
| 其他 |  |  |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 361,385,546.72 | 399,562,923.76 |
| 2.不涉及现金收支的重大投资和筹资活动 |  |  |
| 债务转为资本 |  |  |
| 一年内到期的可转换公司债券 |  |  |
| 融资租入固定资产 |  |  |
| 3,现金及现金等价物净变动情况 |  |  |
| 现金的期末余额 | 332,190,165,92 | 363,247,150.43 |
| 减：现金的期初余额 | 363,247,150.43 | 242,878,423.00 |
| 加：现金等价物的期末余额 |  |  |
| 减：现金等价物的期初余额 |  |  |
| 现金及现金等价物净增加额 | -31,056,984.51 | 120,368,727.43 |

2.现金和现金等价物的构成

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项II | | 期末余额 | | 期初余额 |
| ―、现金 | | 332,190,165.92 | | 363,247,150.43 |
| 其中：库存现金 | | 51,384.04 | | 15,451.11 |
| 可随时用于支付的银行存款 | | 332,138,781.88 | | 363,231,699.32 |
| 可随时用于支付的其他货币资金 | |  | |  |
| .：、现金等价物 | |  | |  |
| 其中：三个月内到期的儘券投资 | |  | |  |
| 三、期末现金及现金等价物余额 | | 332,190,165.92 | | 363,247,150.43 |
| 其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金及现 金等价物 | |  | |  |
| 注释52.所有权或使用权受到限制的资产 | | | | |
| 项目 | 余额 | | 受限原因 | |
| 货币资金 | 150,265,000.00 | | 银行承兑汇票保证金 | |
| 货币资金 | 23,253,680.64 | | 履约保证金 | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 余额 | 受限原因 |
| 固定资产 | 7,549,993.59 | 以济南先这房屋及建筑物抵押授信 |
| 固定资产 | 33,617,470.21 | 以潍坊先达房屋及建筑物抵押授信 |
| 无形资产 | 4,177,094.08 | 以潍坊先达土地抵押授信 |
| 合计 | 218,863,238.52 |  |

注释53.外币货币性项目

1.外币货币性项目

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项H | 期末外币余额 | 折算汇率 | 期末折算人民币余额 |
| 货币资金 |  |  |  |
| 其中：美元 | 10,764,995.31 | 6.5249 | 70,240,518.80 |
| 印度尼西亚卢比 | 98,405,739.24 | 0.0005 | 49,202.87 |
| 澳大利亚元 | 16.25 | 5.0160 | 81.51 |
| 应收账款 |  |  |  |
| 其屮美元 | 29,834,849.25 | 6.5249 | 194,669,277,36 |
| 印度尼西亚卢比 | 727,283,756.00 | 0.0005 | 363,641.88 |
| 澳大利亚元 | 322,000.00 | 5.0163 | 1,615,248.60 |
| 其他应收款 |  |  |  |
| 其屮：印度尼西亚卢比 | 6,164,397,00 | 0.0005 | 3,082.20 |
| 应付账款 |  |  |  |
| 其屮：美元 | 2,390,228.04 | 6,5249 | 15,595,998.94 |
| 印度尼西亚卢比 | 3,926,073,297.31 | 0.0005 | 1,963,036.65 |
| 其他应付款 |  |  |  |
| 其屮：美元 | 6,014.00 | 6.5249 | 39,240.75 |

注释54.政府补助

1.政府补助基本情况

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 政府补助种类 | 本期发生额 | 计入当期损益的金额 | 备注 |
| 计入递延收益的政府补助 | 1,952,468.00 | 3,800,426.51 | 洋见附注六注释29 |
| 计入其他收益的政府补助 | 2,494,529.50 | 2,494,529.50 | 详见附注六注释42 |
| 计入营业外收入的政府补助 |  |  |  |
| 冲减相关资产账而价值的政府补助 |  |  |  |
| 冲减成木费用的政府补助 | 288,200.00 | 288,200.00 | 财政贴息 |
| 减：退冋的政府补助 |  |  |  |
| 念十 | 4,735,197.50 | 6,583,156.01 |  |

财务报表附注

七、合并范围的变更

（一）其他原因的合并范围变动

1. 2020年5月23日，经山东省发展与改革委员会批准，本公司在香港设立全资子公 司香港德胜实业有限公司（英文名称：WINZONE INDUSTRIAL CO., LIMITED）。注册资本为 1万港币，公司类型：有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资），所属行业：批发 和零售业，经营范围：国际贸易代理；农药的批发、零售；农业技术、农药的技术开发、技 术服务；货物及技术进出口业务（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活 动。）
2. 2020年10月26日，经山东省发展与改革委员会批准，子公司济南先达公司和济南 瑞斯邦公司按照49：51的股比在印度尼西亚合资设立全资子公司印尼中农化学有限公司（英 文名称：PT. SINOAGRO CHEMICAL INDONESIA）。注册资本为125万元人民币，公司类型：有 限责任公司，所属行业：批发零售业，企业地址：印度尼西亚爪哇省勿加西，经营范围：化 肥、农用化学品（农药）贸易。
3. 2020年10月27日，经山东省发展与改革委员会批准，子公司潍坊先达公司与济南 瑞斯邦公司按照90： 10的股比在巴西合资设立全资子公司巴西光华农化有限公司（英文名 称：BRILLIANCE PRODUTOS AGRICOLAS LTDA）。注册资本为8万美金,公司类型：有限责任 公司，所属行业：批发零售，企业地址：巴西圣保罗市，经营范围：农药、化肥和土壤改良 剂的批发贸易。

八、在其他主体中的权益

（一）在子公司中的权益

1.企业集团的构成

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 子公司名称 | 主要经营地 | 注册地 | 务质 业性 | 持股比例（％） | | 取得方式 |
| 直接 | 间接 |
| 潍坊先达 | 潍坊滨海经济 开发区 | 潍坊滨海经 济开发区 | 化学农药制 造 | 100.00 |  | 同一控制I、•合 并 |
| 济南先达 | 济南市高新升 发区 | 济南市.高新 开发区 | 化学农药研 发、销售 | 100.00 |  | 同一控制下合 并 |
| 辽宁先达 | 葫芦岛经济开 发区 | 葫芦岛经济 开发区 | 化学农药制 造 | 100.00 |  | 设立 |
| 济南瑞斯邦 | 济南市高新开 发区 | 济南市高新 开发区 | 批发和零传 | 100.00 |  | 设立 |
| 博兴县盛信 达 | 滨州市博兴县 | 滨州州市兴  县 | 科学研'究和 技术服务 | 100.00 |  | 设立 |
| 沈阳万菱 | 沈阳 | 沈阳 | 技术开发与 服务 |  | 100.00 | 设立 |
| 沈阳先达 | 沈阳 | 沈阳 | 批发和零售 |  | 100.00 | 设立 |

财务报表附注

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 子公司名称 | 主要经营地 | 注册地 | 业务 性质 | 持股比例（％） | | 取得方式 |
| 直接 | 间接 |
| 香港徳胜 | 香港 | 香港 | 批发和零竹 |  | 100.00 | 设立 |
| 印尼中农 | 印度尼西亚 | 印度尼西业 | 批发和琴仏 |  | 100.00 | 设立 |
| 巴西光华 | 巴西 | 巴西 | 批发和零售 |  | 100.00 | 设立 |

九、与金融工具相关的风险披露

本公司的主要金融工具包括货币资金、股权投资、借款、应收款项、应付款项。在日常 活动中面临各种金融工具的风险，主要包括信用风险、流动性风险、市场风险。与这些金融 工具相关的风险，以及本公司为降低这些风险所釆取的风险管理政策如下所述：

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引 并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的 风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性 风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险 管理政策及系统进行更新。本公司的风险管理由风险管理委员会按照董事会批准的政策开展。 风险管理委员会通过与本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本公 司内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审核结果上报本公司的审计委 员会。本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风 险管理政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

（一）信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险，管理层己 制定适当的信用政策，并且不断监察信用风险的敞口。

本公司已釆取政策只与信用良好的交易对手进行交易。另外，本公司基于对客户的财务 状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估客户的信 用资质并设置相应信用期。本公司对应收票据、应收账款余额及收回情况进行持续监控，对 于信用记录不良的客户，本公司会釆用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保 本公司不致面临重大信用损失。此外，本公司于每个资产负债表口审核金融资产的回收情况， 以确保相关金融资产计提了充分的预期信用损失准备。

本公司其他金融资产包括货币资金、其他应收款等，这些金融资产的信用风险源自于交 易对手违约，最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。除附注十一（四） 所载本公司对合并范围内子公司作出的财务担保外，本公司没有提供任何其他可能令本公司 承受信用风险的担保。

本公司持有的货币资金主要存放于国有控股银行和其他大中型商业银行等金融机构，管 理层认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，不存在重大的信用风险，不会产生因对方 单位违约而导致的任何重大损失。本公司的政策是根据各知名金融机构的市场信誉、经营规 模及财务背景来控制存放当中的存款金额，以限制对任何单个金融机构的信用风险金额。

作为本公司信用风险资产管理的一部分，本公司利用账龄来评估应收账款和其他应收款 的减值损失。本公司的应收账款和其他应收款涉及大量客户，账龄信息可以反映这些客户对 于应收账款和其他应收款的偿付能力和坏账风险。本公司根据历史数据计算不同账龄期间的 历史实际坏账率，并考虑了当前及未来经济状况的预测，如国家GDP增速、基建投资总额、 国家货币政策等前瞻性信息进行调整得出预期损失率。对于长期应收款，本公司综合考虑结 算期、合同约定付款期、债务人的财务状况和债务人所处行业的经济形势，并考虑上述前瞻 性信息进行调整后对于预期信用损失进行合理评估。

截止2020年12月31日，相关资产的账面余额与预期信用减值损失情况如下：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 账龄 | 账而余额 | 减值准备 |
| 应收票据 |  |  |
| 应收账款 | 219,515,166.02 | 11,767,588.99 |
| 其他应收款 | 15,364,636.99 | 838,808.33 |
| 合计 | 234,879,803.01 | 12,606,397.32 |

I- 2020年12月31 口，本公司未对外提供财务担保。

本公司的主要客户为国内外农药厂商等，该等客户具有可靠及良好的信誉，因此，本公 司认为该等客户并无重大信用风险。由于本公司的客户广泛，因此没有重大的信用集中风险。

截止2020年12月31日，本公司的前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额 33.69%（2019 年：41,33%）。

（二）流动性风险

流动性风险是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资 金短缺的风险。本公司下属成员企业各自负责其现金流量预测。公司卜属财务部门基于各成 员企业的现金流量预测结果，在公司层面持续监控公司短期和长期的资金需求，以确保维持 充裕的现金储备；同时持续监控是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备 用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。此外，本公司与主要业务往来银行订立融资 额度授信协议，为本公司履行与商业票据相关的义务提供支持。

截止2020年12月31日，本公司金融负债和表外担保项目以未折现的合同现金流量按

合同剩余期限列示如下:

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | | | | | | |
| 即时 偿还 | 1个月以 内 | 1-3个月 | 3个月-1年 | 1-5年 | 5年以 上 | 合计 |
| 非衍生金融负债 |  |  |  |  |  |  |  |
| 应付票据 |  |  |  | 265,430,000.00 |  |  | 265,430,000.00 |
| 应付账款 |  |  |  | 174,695,394.97 |  |  | 174,695,394.97 |
| 其他应付款 |  |  |  | 2,755,283.20 | 13,367,900.00 |  | 16,123,183.20 |
| 其他流动负债 |  |  |  | 3,116,340.19 |  |  | 3,116,340.19 |
| 非衍生金融负债小 计 |  |  |  | 445,997,018.36 | 13,367,900.00 |  | 459,364,918.36 |
| 衍生金融负债 |  |  |  |  |  |  |  |
| 财务担保 |  |  |  |  |  |  |  |
| 合计 |  |  |  | 455,193,076.79 | 13,367,900.00 |  | 468,560,976.79 |

1. 市场风险

1.汇率风险

本公司的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。但本公司已确认的外币资产 和负债及未来的外币交易(外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为美元)依然存在汇 率风险。本公司外贸部门负责监控公司外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低 面临的汇率风险；为此，本公司可能会以签署远期外汇合约或外币期权方式来达到规避汇率 风险的目的。

1. 本年度公司签署的远期外汇合约或货币互换合约情况如下：截止2020年12月31 日，公司签署的尚未交割的远期结售汇合约金额合计为4,846.13万美元，根据远期汇率及 剩余交割时限确定的期末金融机构远期汇率报价的差额计算的公允价值变动金额为 10,318,919.54 元人民币。
2. 截止2020年12月31日，本公司持有的外币金融资产和外币金融负债折算成人民 币的金额列示如下：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | | | |
| 美元项目 | 澳大利亚元项目 | 印度尼四亚卢比项 目 | 合计 |
| 外币金融资产： |  |  |  |  |
| 货币资金 | 70,240,518.80 | 81.51 | 49,202.87 | 70,289,803.18 |
| 应收账款 | 194,669,277.36 | 1,615,248.60 | 363,641.88 | 196,648,167.84, |
| 其他应收款 |  |  | 3,082.20 | 3,082.20 |
| 小计 | 264,909,796.16 | 1,615,330.11 | 415,926.95 | 266,941,053.22 |
| 外币金融负债： |  |  |  | 0.00 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | | | |
| 美元项目 | 澳大利亚元项目 | 印度尼西亚卢比项  B | 合计 |
| 应付账款 | 15,595,998.94 |  | 1,963,036.65 | 17,559,035.59 |
| 其他应付款 | 39,240.75 |  |  | 39,240.75 |
| 小计 | 15,635,239.69 |  | 1,963,036.65 | 17,598,276.34 |

十、公允价值

（一） 以公允价值计量的金融工具

本公司按公允价值三个层次列示了以公允价值计量的金融资产工具于2020年12月31 日的账面价值。公允价值整体归类于三个层次时，依据的是公允价值计量时使用的各重要输 入值所属三个层次中的最低层次。三个层次的定义如下：

第1层次：是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；

第2层次：是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；

第二层次输入值包括：1）活跃市场中类似资产或负债的报价；2）非活跃市场中相同或 类似资产或负债的报价；3）除报价以外的其他可观察输入值，包括在止常报价间隔期间可 观察的利率和收益率曲线、隐含波动率和信用利差等；4）市场验证的输入值等。

第3层次：是相关资产或负债的不可观察输入值。

（二） 期末公允价值计量

1.持续的公允价值计量

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期末公允价值 | | | |
| 第1层次 | 第2层次 | 第3层次 | 含计 |
| 交易性金融资产远期结售汇 |  | 10,384,715.04 |  | 10,384,715.04 |
| 交易性金融资产-理财产品 |  |  | 70,000,000.00 | 70,000,000.00 |
| 应收款项融资 | 10,688,694.00 |  |  | 10,688,694.00 |
| 资 | 10,688,694.00 | 10,384,715.04 | 70,000,000.00 | 91,073,409.04 |
| 交易性金融负债远期结皆江 |  | 65,795.50 |  | 65,795.50 |
| 负债合计 |  | 65,795.50 |  | 65,795.50 |

十一、关联方及关联交易

（\_）本企业的实际控制人情况

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 实际控制人 | 类型 | 对本企业的持股比例 （%） | 对本企业的表决权比例 （%） |
| 土现全 | 口然人 | 33.16 | 33.16 |

（二）本公司的子公司情况详见附注八（一）在子公司中的权益

㈢其他关联方情况

|  |  |
| --- | --- |
| 共他关联方名称 | 其他关联方与本公司的关系 |
| 孙利娟 | 本公司股东，控股股东的配偶 |
| 土现云 | 控股股东之姐 |
| 侯万富 | 本公司股东 |
| 王现国 | 本公司股东、本公司控股股东之弟 |

（四）关联方交易

1. 存在控制关系且已纳入本公司合并财务报表范围的子公司，其相互间交易及母子公

司交易已作抵销。

1. 关讎保情况

（1）本公司作为担保方

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 被担保方 | 担保金额 | 担保起始日 | 担保到期日 | 担保是否已 经履行完毕 |
| 济南先达 | 45,000,000.00 | 2020年6月6日 | 2021年12月31日 | 否 |
| 合计 | 15,000,000.00 |  |  |  |

关联担保情况说明：

1、 本公司子公司济南先达取得中信银行股份有限公司济南分行人民币4, 500. 00万元 授信额度，子公司潍坊先达以其拥有的房屋及建筑物、土地使用权作为抵押担保（2020年 6月2日，潍坊先达与中信银行股份有限公司济南分行签订编号为“2020银最抵字第

[811258073873-2号】"最高额抵押合同）；

2、 山东先达为授信提供连带责任保证担保（2020年6月5日，山东先达与中信银行 股份有限公司济南分行签订编号为“2020银最保字第【811258073873号】”最高额保证合 同）；

3、截至2020年12月31 H,济南先达未使用该笔授信额度。

十二、股份支付

（一）股份支付总体情况

|  |  |
| --- | --- |
| 公司本期授予的各项权益工具总额 | 13,367,900.00 |
| 公司本期行权的各项权益工具总额 |  |
| 公司本期失效的各项权益工具总额 |  |
| 公司期末发行在外的股票期权行权 价格的范围和合同剩余期限  公司期末发行在外的其他反疝其 行权价格的范围和合同剩余期限 |  |
| 首次授予限制性股票的行权价格为7.91元/股，有效期至2022年9 月1日 |

（二）以权益结算的股份支付情况

|  |  |
| --- | --- |
| 授予日权益丄具公允价值的确定方法 | 公诃以授予日公司股票的市场价格为基础，对限制 性股票的公允价值进行il•量。在测算日，每股限制 性股票的股份支付公允价值=公司股票的市场价格- 授予价格。賊终授予日市场价格以实际授予日收盘 价为准。 |
| 可行权权益\_工具数星的确定依据 | 预计可行权人数 |
| 木期估计与卜期估计冇重大差异的原因 |  |
| 以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额 | 3,644,300.00 |
| 本期以权益结算的股份支付确认的费用总额 | 3,644,300.00 |

十三、承诺及或有事项

（一） 重要承诺事项

本公司不存在需要披露的重要承诺事项。

（二） 资产负债表日存在的重要或有事项

截止2020年12月31日，本公司无其他应披露未披露的重要或有事项。

十四、资产负债表日后事项

本公司2020年度利润拟分配方案如下：拟以截止2020年12月31日的公司总股本 15,849.00万股为基数，向全体股东每股派发现金股利人民币0.35元（含税），共计派发现 金股利5,547.15万元（含税），每股以资本公积金转增股本0.4股。

截至财务报告批准报出日止，本公司无其他应披露未披露的重大资产负债表日后事项。

十五、其他重要事项说明

（一）与持有本公司低于5%股份股东控制的公司之间的交易及往来款

1. 持有本公司低于5%股份股东控制公司名称

|  |  |
| --- | --- |
| 名称 | 与本公司关系 |
| 济南富新农化有限公司 | 持有本公司0. 46%股权的股东谢海舂之配偶控制的公司 |
| CROPSCIENCECO., LTD | 持有本公司0. 46%股权的股东谢海春之配偶控制的公司 |
| 南京汇林农达化丁.有限公司 | 持有本公司0. 46%股权的股东谢海春之配偶控制的公司 |

1. 销售商品

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 名称 | 本期发牛.额 | 上期发生额 |
| CROPSCIENCECO.,LTD | 8,522,534.88 | 31,328,109.34 |

1. 购买商品

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 名称 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 南京汇林农达化工有限公司 |  | 20,257,380.48 |

1. 往来款

(1)应收账款

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 期末余额 | | 期初余额 | |
| 账而金额 | 坏账准务 | 账而金额 | 坏账准备 |
| CROPSCIENCECO.,LTD | 7,864,331.47 | 393,216.57 | 3,616,618.00 | 180,830.90 |

(2)预收款项

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 单位名称 | 期末余额 | 期初余额 |
| 济南富新农化有限公司 |  | 164,000.00 |

It.lh 2020年12月31 B,本公司无其他应披露未披露的其他重要事项。

十六、母公司财务报表主要项目注释

注释1.应收账款

1. 按账龄披露应收账款

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 账龄 | 期末余额 | 期初余额 |
| 1年以内 | 171,309,922.80 | 196,315,639.44 |
| 小计 | 171,309,922.80 | 196,315,639.44 |
| 减：坏账准备 | 6,198,310.20 | 9,752,949.97 |
| 合计 | 165,111,612.60 | 186,562,689.47 |

1. 按坏账准备计提方法分类披露

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 类别 | 期末余额 | | | | |
| 账而余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
| 金额 | 比例 (%) | 金额 | 计提比例 (%) |
| 単项计提预期信用损失的 应收账款 |  |  |  |  |  |
| 按组合计提预期信用损失 的应收账款 |  |  |  |  |  |
| 其中：账龄组合 | 123,966,203.91 | 72.36 | 6,198,310.20 | 5.00 | 117,767,893.71 |
| 性质组合 | 47,343,718.89 | 27.64 |  |  | 47,343,718.89 |
| 合计 | 171,309,922.80 | 100,00 | 6,198,310.20 | 3.62 | 165,111,612.60 |

财务报表附注

续:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 类别 | 期初余额 | | | | |
| 账而余额 | | 坏账准备 | | 账而价值 |
| 金额 | 比例 (%) | 金额 | 计提比例  (%) |
| 单项计提预期信用损失的 应收账款 |  |  |  |  |  |
| 按组合计提预期信用损失 的应收账款 |  |  |  |  |  |
| 其屮账龄组合 | 195,058,999.44 | 99.36 | 9,752,949.97 | 5.00 | 185,306,049.47 |
| 性质组合 | 1,256,640.00 | 0.64 |  |  | 1,256,640.00 |
| 合计 | 196,315,639.44 | 100.00 | 9,752,949.97 | 4.97 | 186,562,689.47 |

1. 按组合计提预期信用损失的应收账款

(1)账龄组合

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 账龄 | 期末余额 | | |
| 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例(%) |
| 1年以内 | 123,966,203.91 | 6,198,310.20 | 5 |
| 合计 | 123,966,203.91 | 6,198,310.20 | 5 |

(2)性质组合

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 公司名称 | 期末余额 | | |
| 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例(%) |
| 辽宁先达 | 47,343,718.89 | - | - |
| 合计 | 47,343,718.89 | ― | - |

1. 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 类别 | 期初余额 | 本期变动情况 | | | | 期末余额 |
| 计提 | 收回或转回 | 核俏 | 其他变动 |
| 单项计提预期信用 损失的应收账款 |  |  |  |  |  |  |
| 按组合计提预期信  用损失的应收账款 |  |  |  |  |  |  |
| 其中：账龄组合 | 9,752,949.97 |  | 3,554,639.77 | - |  | 6,198,310.20 |
| 性质组合 |  |  |  |  |  |  |
| 合计 | 9,752,949.97 |  | 3,554,639.77 | - |  | 6,198,310.20 |

1. 本期无实际核销的应收账款.

财务报表附注

1. 按欠款方归集的期末余额前五名应收账款

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 单位名称 | 期末余额 | 占应收账款期末余额的 比例(％) | 己计提坏账准务 |
| 单位… | 47,343,718.89 | 27.64 |  |
| 单位二 | 20,725,853.13 | 12.10 | 1,036,292.66 |
| 単位三 | 14,586,126.85 | 8.51 | 729,306.34 |
| 单位四 | 10,529,760.00 | 6.15 | 526,488.00 |
| 单位五 | 10,190,327.82 | 5.95 | 509,516.39 |
| 合计 | 103,375,786.69 | 60.34 | 2,801,603,39 |

1. 本报告期无因金融资产转移而终止确认的应收账款。
2. 本报告期无转移应收账款且继续涉入而形成的资产、负债的金额

注释2.其他应收款

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 应收利息 |  |  |
| 应收股利 |  |  |
| 其他应收款 | 391,135,215.83 | 181,699,075.20 |
| 合计 | 391,135,215.83 | 181,699,075.20 |
| (一)其他应收款 |  |  |
| 1.按款项性质分类情况 |  |  |
| 款项性质 | 期末余额 | 期初余额 |
| 合并池围内关联方往来 | 390,908,659.34 | 181,450,000.00 |
| 保证金、押金 | 18,900.00 | 10,500.00 |
| 备用金 | 3,000.00 | 16,428.85 |
| 暂借款 | 2,656.00 | 35,534.60 |
| 代垫款 | 229,168.49 | 209,066.65 |
| 合计 | 391,162,383.83 | 181,721,530.10 |

2.按金融资产减值三阶段披露

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
| 账面余额 | 坏账徒备 | 账面价值 | 账面余额 | 坏账准备 | 账面价值 |
| 第一阶段 | 391,162,383.83 | 27,168.00 | 391,135,215.83 | 181,721,530.10 | 22,454.90 | 181,699,075.20 |
| 第二阶段 |  |  |  |  |  |  |
| 第三阶段 |  |  |  |  |  |  |
| 。计 | 391,162,383.83 | 27,168.00 | 391,135,215.83 | 181,721,530.10 | 22,454.90 | 181,699,075.20 |

财务报表附注

1. 按坏账准备计提方法分类披露

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 类别 | 期末余额 | | | | |
| 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
| 金额 | 比例 (%) | 金额 | 计提比例  (%) |
| 单项计提预期信用损失的其 他应收款 |  |  |  |  |  |
| 按组合计提预期信用损失的 其他应收款 |  |  |  |  |  |
| 其中：账龄组合 | 253,724,49 | 0.06 | 27,168.00 | 10.71 | 226,556.49 |
| 性质组合 | 390,908,659.34 | 99.94 |  | 0.00 | 390,908,659.34 |
| 合计 | 391,162,383.83 | 100.00 | 27,168.00 | 0.01 | 391,135,215.83 |

续:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 类别 | 期初余额 | | | | |
| 账而余额 | | 坏账准备 | | 账而价值 |
| 金额 | 比例 (%) | 金额 | 计提比例 (%) |
| 单项计提预期信用损失的 其他应收款 |  |  |  |  |  |
| 按组合计提预期信用损失 的其他应收款 |  |  |  |  |  |
| 其屮：账龄组合 | 271,530.10 | 0.15 | 22,454.90 | 8.27 | 249,075.20 |
| 性质组合 | 181,450,000.00 | 99.85 |  |  | 181,450,000.00 |
| 合计 | 181,721,530.10 | 100.00 | 22,454.90 | 0.01 | 181,699,075.20 |

1. 按组合计提预期信用损失的其他应收款

(1)账龄组合

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 账龄 | 期末余额 | | |
| 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例(%) |
| 1年以内 | 229,653.99 | 11,482.70 | 5.00 |
| 1一2年 | 10,214.50 | 2,042.90 | 20,00 |
| 2-3年 | 356.00 | 142.40 | 40.00 |
| 3-4年 | - | - |  |
| 4-5年 | 10,000.00 | 10,000.00 | 100.00 |
| 5 5以上 | 3,500.00 | 3,500.00 | 100.00 |
| 合计 | 253,724.49 | 27,168.00 | 10.71 |

(2)性质组合

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 公司名称 | 期末余额 | | |
| 账而余额 | 坏账准备 | 计提比例(%) |
| 辽宁先达 | 390,908,659.34 |  |  |
| 合计 | 390,908,659.34 |  |  |

1. 其他应收款坏账准备计提情况

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 类别 | 期初余额 | 本期变动情况 | | | | 期木余额 |
| 计提 | 收回或转回 | 转销或核销 | 其他变动 |
| 单项计提预期信用损失的 其他应收款 |  |  |  |  |  |  |
| 按组合计提预期信用损失 的其他应收款 |  |  |  |  |  |  |
| 其屮：账龄组合 | 22,454.90 | 4,713.10 |  | - |  | 27,168.00 |
| 合计 | 22,454.90 | 4,713.10 | - | - | - | 27,168.00 |

1. 本期无实际核销的其他应收款
2. 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 单位名称 | 款项性质 | 期末余额 | 账龄 | 占其他应收 款期末余额 的比例(％) | 坏账准备 期末余额 |
| 单位• | 合并范围内关 联方往来 | 390,908,659.34 | 1年以内 | 99.94 |  |
| 单位二 | 代垫款 | 130,789.80 | 1年以内 | 0.03 | 6,539.49 |
| 单位三 | 代垫款 | 61,382.50 | 1年以内 | 0.02 | 3,069,13 |
| 单位四 | 押金 | 18,400.00 | 4-5年 | 0.00 | 18,400.00 |
| 单位五 | 代垫款 | 13,100.30 | 1年以内 | 0.00 | 655.02 |
| 合计 |  | 391,132,331.94 |  | 99.99 | 28,663.64 |

1. 本报告期无涉及政府补助的其他应收款
2. 本报告期无因金融资产转移而终止确认的其他应收款
3. 本报告期无转移其他应收款且继续涉入而形成的资产、负债的金额

注释3.长期股权投资

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 款项性质 | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
| 账面余额 | 减值准备 | 账而价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账而价值 |
| 对子公司投资 | 456,866,171.33 |  | 456,866,171.33 | 456,866,171.33 |  | 456,866,171,33 |
| 合计 | 456,866,171.33 |  | 456,866,171.33 | 456,866,171.33 |  | 456,866,171.33 |

1.对子公司投资

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 被投资单位 | 初始投资成本 | 期初余额 |  | 期少  本减 | 期末余额 | 本期计提 减值准备 | 减值准备 期末余额 |
| 潍坊先达 | 153,956,226.18 | 153,956,226.18 |  |  | 153,956,226.18 |  |  |
| 济南先达 | 1,537,683.12 | 1,537,683.12 |  |  | 1,537,683,12 |  |  |
| 济南瑞斯邦 | 1,000,000.00 | 1,000,000.00 |  |  | 1,000,000.00 |  |  |
| 辽宁先达 | 300,072,262.03 | 300,072,262.03 |  |  | 300,072,262.03 |  |  |
| 博兴县盛信达 | 300,000,00 | 300,000.00 |  |  | 300,000.00 |  |  |
| 合计 | 456,866,171.33 | 456,866,171.33 |  |  | 456,866,171.33 |  |  |

注释4.营业收入及营业成本

1.营业收入、营业成本

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生額 | | 上期发生额 | |
| 收入 | 成本 | 收入 | 成本 |
| 主营业务 | 1,292,379,267.29 | 1,126,060,918.92 | 1,230,467,808.64 | 921,704,290.64 |
| 其他业务 | 61,702,471.85 | 57,917,679.02 | 33,390,981.47 | 29,799,730.99 |
| 合计 | 1,354,081,739.14 | 1,183,978,597.94 | 1,263,858,790.11 | 951,504,021.63 |

2.合同产生的主营业务收入情况

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 合同分类 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| • -、产品类型 |  |  |
| 险草剂 | 963,835,911.93 | 980,823,814,04 |
| 杀曲剂 | 171,639,547.99 | 144,794,504.57 |
| 中间体 | 156,903,807.37 | 104,849,490.03 |
| 小计 | 1,292,379,267.29 | 1,230,467,808.64 |
| .一.、按经营地区分类 |  |  |
| 国内销售 | 467,529,952.24 | 337,138,070.13 |
| 直接出口 | 506,205,192,69 | 786,035,165.03 |
| 间接出口 | 318,644,122.36 | 107,294,573.48 |
| 小计 | 1,292,379,267.29 | 1,230,467,808.64 |
| 三、按商品转让的时间分类 |  |  |
| 在某一吋点转让 | 1,292,379,267.29 | 1,230,467,808.64 |
| 在某•时段内转让 |  |  |
| 小计 | 1,292,379,267.29 | 1,230,467,808,64 |

3.履约义务的说明

对于商品销售类交易，本公司在客户取得相关商品的控制权时完成履约义务。

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 注释5.投资收益 | | |
| 项目 | 本期发生額 | 上期发生额 |
| 远期結售汇和外汇期权的投資收益 | -654,622.80 | -15,414,939.63 |
| 理财产品取得的投资收益 | 4,256,002.66 | 5,077,403.14 |
| 合计 | 3,601,379.86 | -10,337,536.49 |

十七、补充资料

（一）当期非经常性损益明细表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 金额 | 说明 |
| 非流动资产处置损益 | -9,382.26 |  |
| 越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免 |  |  |
| 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 准定额或定量享受的政府补助除外） | 6,586,100.30 |  |
| 计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费 |  |  |
| 企业取得子公司、联营企业及含菅企业的投资成本小丁•取得投资时 应享冇被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益 |  |  |
| 非货币性资产交换损益 |  |  |
| 委托他人投资或管理资产的损益 | 8,098,122.24 |  |
| 因不可抗力因素，如遭受自然灾害血计提的各项资产减值准备 |  |  |
| 债务重组损益 |  |  |
| 企业重组费用，如安置职工的支山、整合费用等 |  |  |
| 交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益 |  |  |
| 同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并FI的当期净损益 |  |  |
| 与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益 |  |  |
| 除冋公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金 融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易 性金融资产、交易性金融负债、债权投资和其他债权投资収得的投 资收益 | 10,670,529,23 |  |
| 单独进行减值测试的应收款项减值准备转回 | 457,635.48 |  |
| 对外委托贷款取得的损益 |  |  |
| 釆用公允价值模式进行后续计虽的投资性房地产公允价值变动产生 的损益 |  |  |
| 根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对 当期损益的影响 |  |  |
| 受托经营取得的托管费收入 |  |  |
| 除上述各项之外的其他营业外收入和支出 | -13,603,025.43 |  |
| 其他符合非经常性损益定义的损益项y |  |  |
| 减：所得税影响额 | -1,105,845.96 |  |
| 少数股东权益影响额（税后） |  |  |
| 合计 | 11,094,133.60 |  |

山东先达农化股份有限公司

2020年度

财务报表附注

（二）净资产收益率及每股收益

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 报告期利润 | 加权平均 净资产收益率（%） | 每股收益 | |
| 基本每股收益 | 稀释每股收益 |
| IH属于公司普通股股东的净利润 | 10.81 | 1.12 | 1.12 |
| 扣除非经常性损益后归属于公司普通股 股东的净利润 | 10.14 | 1.05 | 1.05 |

山东先达农化股份有限公司

（公章）

二O二一年四月二十六日

匚

国家市场监督管理总局监制

'http://www. gsxt. gov. cn

市场主体应当于每年1月1日至6月30日通过 国家企业信用信息公示系统报送公示年度报告。

统一社会信用代码

91U0108590676050Q

经营范围

大华会计

梁春，杨雄

特殊普通貪略业

业执照

（副

成立日期

合伙期限

2012年02月09日

想畛慾箍瘟回扫描二维码登景

"- " "国家企业僧用

伯总公示系统” 了解更多登记、 备案'许可、监

2012年02月09日至 长期

审查企业会计报表，出具审计报告；验证企业资本，出具 验资报告；办理企业合并、分立、清算事宜中的审计业 务，出具有关报告；基本建设年度财务决算审计；代理记 帐；会计咨询、税务咨询、管理咨询、会计培训；法律、 法规规定的其他业务；无（市场主体依法自主选择经营项 目，开展经营活动；依法须经批准的项目，经相关部门批 准后依批准的内容开展经营活动；不得从事国家和本市产 业政策禁止和限制类项目的经营活动"淼"顼

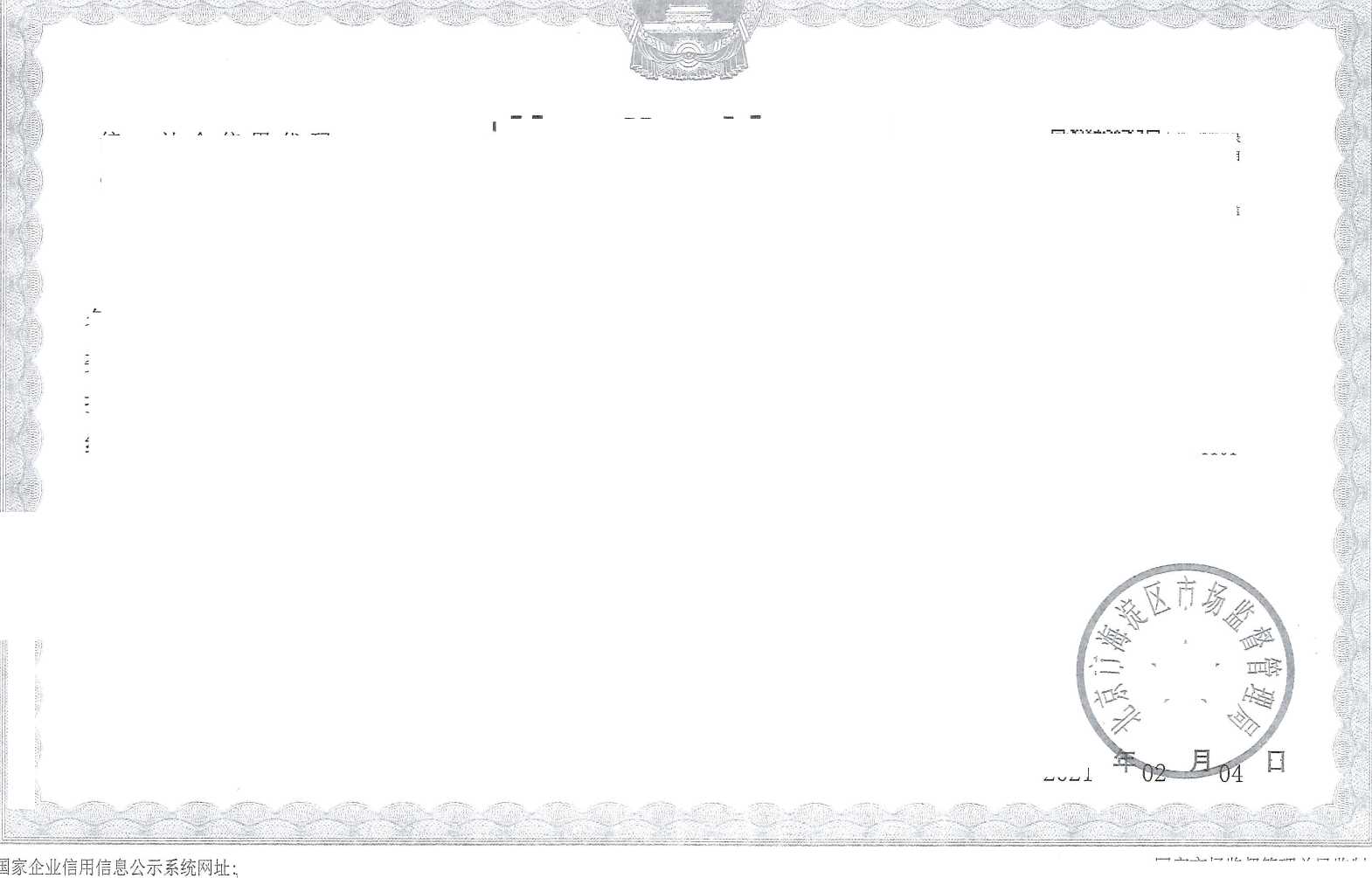
韻所

北京市海淀区西四环中路16号院7号楼1101

此件仅用于业务报  
告专用凄印无亂

登记机关

2021



名 称:

首席合伙人:

主任会计师: 经营场所:

.

会计师事务所

执业证书

梁春

北京市海淀区西四环中路**16**号院**7**号楼**12**层

1、

2、

3、

4、

证书序号：0。00093

说明

《会计师事务所执业证书》是证明持有人经财政 部门依法审批，准予执行注册会计师法定业务的 凭证。

《会计师事务所执业证书》记载事项发生变动的， 应当向财政部门申请换发。

《会计师事务所执业证书》不得伪造、涂改、出 租、出借、转让。

会计师事务所终止或执业许可注销的，应当向财 政部门交回《会计师事务所执业证书》。

组织形式：特殊普通合伙

执业证书编号：11010148

此㈱用于业务报 告翎，复印无效。 S— —-

批准执业文号：京财会许可**［2011J0101**号

中华人民共和国财政部制

