

公告编号：2021-005



亚杜股份

NEEQ:430439

上海亚杜润滑材料股份有限公司



— 2020 —

公司年度大事记

公司于 2020 年 9 月 1 日签订了《国有建设用地使用权出让合同》。

根据《公司章程》及《关联交易决策制度》的相关规定，本次关联交易事项无需提交董事会，本事项已经公司管理层经营会议通过，并获董事长审批通过。

本次交易标的涉及开展或拟开展私募投资活动，不是已在中国证券投资基金业协会登记为私募基金管理人，不会将公司主营业务变更为私募基金管理业务。

目 录

第一节	重要提示、目录和释义	4
第二节	公司概况.....	6
第三节	会计数据、经营情况和管理层分析	8
第四节	重大事件.....	17
第五节	股份变动、融资和利润分配.....	19
第六节	董事、监事、高级管理人员及核心员工情况.....	23
第七节	公司治理、内部控制和投资者保护	26
第八节	财务会计报告	29
第九节	备查文件目录.....	69

第一节 重要提示、目录和释义

【声明】

公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

公司负责人丁敏亮、主管会计工作负责人孙瑾及会计机构负责（会计主管人员）孙瑾保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

众华会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了标准无保留意见的审计报告。

本年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

事项	是或否
是否存在控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员对年度报告内容存在异议或无法保证其真实、准确、完整	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在未出席董事会审议年度报告的董事	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在未按要求披露的事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
是否被出具非标准审计意见	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

1、未按要求披露的事项及原因

为保护公司及客户、供应商的商业机密，征得客户、供应商同意在 2020 年年度报告中不对外披露主要客户的名称以及主要供应商的名称。

【重大风险提示表】

重大风险事项名称	重大风险事项描述及分析
实际控制人不当控制的风险	<p>丁敏亮、孙瑾夫妇合计直接持有公司 86.33%的股权；此外，丁敏亮持有皓煜投资 99.50%的股权，而皓煜投资持有公司 7.34%的股权。因此，丁敏亮、孙瑾夫妇对公司具有绝对控制权，为公司的实际控制人。此外，丁敏亮、孙瑾夫妇均为公司董事，且孙瑾为公司董事长、财务负责人，丁敏亮为公司总经理、董事会秘书，可对公司施加重大影响。</p> <p>若丁敏亮、孙瑾夫妇利用其对公司的实际控制权对公司的经营决策、人事、财务等进行不当控制，可能给公司经营和其他少数权益股东带来风险。</p> <p>针对上述风险，公司的风险管理措施如下： 1、公司建立了较为合理的法人治理结构。《公司章程》、“三会”议事规则及《关联交易决策制度》、《对外担保管理制度》、《对外投资管理制度》等对关联交易、购买出售重大资产、重大对外担保等事项均进行了相应制度性规定。这些制度措施，将对控</p>

	<p>股股东、实际控制人的行为进行合理的限制，以保证关联交易的公允性、重大事项决策程序的合法合规性，保护公司所有股东的利益。公司将严格依据《公司法》等法律法规和规范性文件的要求规范运作，认真执行《公司章程》、三会议事规则、《关联交易决策制度》等规章制度的规定，保障三会的切实执行，不断完善法人治理结构，切实保护中小投资者的利益，避免公司被实际控制人不当控制。 2、公司还将通过加强对管理层培训等方式不断增强实际控制人及管理层的诚信和规范意识，督促其切实遵照相关法律法规经营公司，忠诚履行职责。</p>
本期重大风险是否发生重大变化：	本期重大风险未发生重大变化

释义

释义项目	指	释义
公司、股份公司、亚杜股份	指	上海亚杜润滑材料股份有限公司
皓煜投资	指	上海皓煜投资发展有限公司
宏亮机电	指	上海宏亮机电设备有限公司
高级管理人员	指	公司总经理、董事会秘书、财务负责人
全国股份转让系统	指	全国中小企业股份转让系统
元、万元	指	人民币元、万元
公司法	指	《中华人民共和国公司法》
公司章程	指	《上海亚杜润滑材料股份有限公司章程》及其历次修订
三会	指	股东大会、董事会、监事会
主办券商、申万宏源承销保荐	指	申万宏源证券承销保荐有限责任公司
证监会	指	中国证券监督管理委员会
众华会所	指	众华会计师事务所（特殊普通合伙）
亚杜信息	指	上海亚杜信息科技有限公司
报告期、本期、本年度	指	2020年1月1日至2020年12月31日
上期、上年、上年度	指	2019年1月1日至2019年12月31日
审计报告	指	众华会计师事务所（特殊普通合伙）出具的编号为众会字(2021)第03596号《审计报告》

第二节 公司概况

一、 基本信息

公司中文全称	上海亚杜润滑材料股份有限公司
	shanghai yadu lubricants material co.,ltd
证券简称	亚杜股份
证券代码	430439
法定代表人	孙瑾

二、 联系方式

董事会秘书	丁敏亮
联系地址	上海市闵行区都会路 2338 弄 69 号
电话	021-52968200
传真	021-62235183
电子邮箱	hr@yadugf.com
公司网址	http://yadugf.com
办公地址	上海市闵行区都会路 2338 弄 69 号
邮政编码	201109
公司指定信息披露平台的网址	www.neeq.com.cn
公司年度报告备置地	公司董事会办公室

三、 企业信息

股票交易场所	全国中小企业股份转让系统
成立时间	2002 年 6 月 20 日
挂牌时间	2014 年 1 月 24 日
分层情况	基础层
行业（挂牌公司管理型行业分类）	C-制造业-25 石油加工、炼焦和核燃料加工业-251 精炼石油产品制造-2511 原油加工及石油制品制造
主要业务	批发零售
主要产品与服务项目	润滑材料调配技术的研发、润滑剂采购、委托调配，以及润滑剂销售
普通股股票交易方式	<input type="checkbox"/> 连续竞价交易 <input checked="" type="checkbox"/> 集合竞价交易 <input type="checkbox"/> 做市交易
普通股总股本（股）	35,581,875
优先股总股本（股）	0
做市商数量	-
控股股东	丁敏亮
实际控制人及其一致行动人	丁敏亮、孙瑾

四、 注册情况

项目	内容	报告期内是否变更
统一社会信用代码	913100007402844083	否
注册地址	上海上海市徐汇区桂平路 680 号 33 幢 303-28 室	否
注册资本	35,581,875.00	否

五、 中介机构

主办券商（报告期内）	申万宏源承销保荐	
主办券商办公地址	上海市常熟路 239 号	
报告期内主办券商是否发生变化	否	
主办券商（报告披露日）	申万宏源承销保荐	
会计师事务所	众华会计师事务所（特殊普通合伙）	
签字注册会计师姓名及连续签字年限	奚晓茵	吴聪
	1 年	1 年
会计师事务所办公地址	上海市中山南路 100 号金外滩国际广场 6 楼	

六、 自愿披露

适用 不适用

七、 报告期后更新情况

适用 不适用

第三节 会计数据、经营情况和管理层分析

一、主要会计数据和财务指标

(一) 盈利能力

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	26,200,996.49	26,376,843.81	-0.67%
毛利率%	31.31%	27.43%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	2,095,653.70	1,662,631.00	26.04%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	2,183,212.95	1,589,863.00	37.32%
加权平均净资产收益率%(依据归属于挂牌公司股东的净利润计算)	4.82%	4.00%	-
加权平均净资产收益率%(依据归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算)	5.03%	3.83%	-
基本每股收益	0.06	0.05	20.00%

(二) 偿债能力

单位：元

	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	51,798,594.78	44,729,110.40	15.81%
负债总计	7,316,028.54	2,342,197.86	212.36%
归属于挂牌公司股东的净资产	44,482,566.24	42,386,912.54	4.94%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	1.25	1.19	4.93%
资产负债率%(母公司)	13.20%	4.98%	-
资产负债率%(合并)	14.12%	5.24%	-
流动比率	3.41	7.66	-
利息保障倍数	244.35	57.69	-

(三) 营运情况

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	3,536,413.28	5,293,969.85	-33.20%
应收账款周转率	39.28	29.60	-
存货周转率	3.38	3.47	-

(四) 成长情况

	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	15.81%	5.25%	-
营业收入增长率%	-0.67%	22.03%	-
净利润增长率%	26.04%	718.31%	-

(五) 股本情况

单位：股

	本期期末	本期期初	增减比例%
普通股总股本	35,581,875	35,581,875	0%
计入权益的优先股数量	0	0	0%
计入负债的优先股数量	0	0	0%

(六) 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

(七) 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
计入当期损益的政府补助，但与公司业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外	97,984.00
除上述各项之外的其他营业外收支净额	290.20
除同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、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生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、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	-215,022.59
非经常性损益合计	-116,748.39
所得税影响数	-29,189.14
少数股东权益影响额（税后）	-
非经常性损益净额	-87,559.25

(八) 补充财务指标

适用 不适用

(九) 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

1、 会计数据追溯调整或重述情况

会计政策变更 会计差错更正 其他原因 不适用

2、 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

适用 不适用

(1) 执行新收入准则导致的会计政策变更 财政部于 2017 年分别发布了《企业会计准则第 14 号——收入（2017 年修订）》（财会〔2017〕22 号），要求境内上市企业自 2020 年 1 月 1 日起执行。本公司追溯应用新收入准则，但对于分类和计量（含减值）涉及前期比较财务报表数据与新收入准则不一致的，本公司选择不进行重述。

2、 会计估计变更

本报告期本公司主要会计估计未发生变更。

(十) 合并报表范围的变化情况

适用 不适用

二、 主要经营情况回顾

(一) 业务概要

商业模式

本公司始建于 2002 年，是一家集技术、营销和服务于一体的专业润滑剂公司，拥有一支高素质、高效率的销售和技术服务队伍，形成了一个跨地区、跨行业的销售网络。公司通过采购润滑材料，并运用自有的润滑剂调配技术及根据自有知识产权定制的调配工具，委托调配自有品牌润滑剂，提升润滑剂产品性能；最后，通过销售自有品牌及采购的其它品牌润滑剂，实现销售收入，并取得现金流。公司向供应商主要是采购用于调配 Milo 润滑剂的基础油、添加剂，以及采购后直接销售的润滑剂。报告期内，公司商业模式未发生变化。

行业信息

是否自愿披露

是 否

报告期内变化情况：

事项	是或否
所处行业是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
主营业务是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
主要产品或服务是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
客户类型是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
关键资源是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
销售渠道是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
收入来源是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
商业模式是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

(二) 财务分析

1、 资产负债结构分析

单位：元

项目	本期期末		上年期末		变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	10,814,149.76	20.88%	10,991,733.68	24.57%	-1.62%
应收票据					
应收账款	613,051.80	1.18%	639,248.38	1.43%	-4.10%
存货	5,903,802.97	11.40%	4,755,453.11	10.63%	24.15%
投资性房地产					
长期股权投资					
固定资产	20,108,442.29	38.82%	21,530,521.18	48.14%	-6.60%
在建工程	3,988,939.42	7.70%	4,747,439.42	10.61%	-15.98%
无形资产	2,145,440.58				

商誉					
短期借款	2,000,000.00	3.86%			100.00%
长期借款					
交易性金融负债	2,259,476.98	4.36%			100.00%
应付账款	1,452,593.66	2.80%	1,724,927.53	3.86%	-15.79%
合同负债	106,473.25	0.21%			100%
其它应付款	301,417.09	0.58%	22,898.50	0.05%	1,216.32%
交易性金融资产	6,617,635.00	12.78%			100.00%
应收款项融资	880,000.00	1.70%	1,241,664.78	2.78%	-29.13%

资产负债项目重大变动原因:

存货年度内增加 1,148,349.86 元,变动比例为 24.15%,主要原因是疫情原因进口货物交货期较长提前备货所致。

在建工程减少 758,500.00 元,变动比例为-15.98%,主要原因是部分原先地面附着物清理拆除所致。

短期借款增加 2,000,000.00 元,变动比例为 100%,上年借款在报告年度内已还清,当年度借款跨年度所致。

交易性金融负债增加 2,259,476.98 元,变动比例为 100%,主要为向证券公司以普票融资所致。

合同负债增加 106,473.25 元,变动比例为 100%,主要原因为首次执行新收入准则从预收账款调整所致。

其他应付款增加 278,518.59 元,变动比例为 1216.32%,主要原因为增加交易性金融资产投资时的初始拆借资金。

交易性金融资产增加 6,617,635.00 元,变动比例为 100%,本年度增加了股票投资所致。

应收款项融资减少 361,664.78 元,变动比例为-29.13%,本年度加强应收票据管理,票据尽量背书转让减少留存。

2、营业情况分析

(1) 利润构成

单位:元

项目	本期		上年同期		变动比例%
	金额	占营业收入的比重%	金额	占营业收入的比重%	
营业收入	26,200,996.49	-	26,376,843.81	-	-0.67%
营业成本	17,997,002.60	68.69%	19,142,848.78	72.57%	-5.99%
毛利率	31.31%	-	27.43%	-	-
销售费用	637,412.57	2.43%	794,132.51	3.01%	-19.73%
管理费用	3,400,014.47	12.98%	3,502,155.79	13.28%	-2.92%
研发费用	1,224,601.29	4.67%	1,316,532.16	4.99%	-6.98%
财务费用	100,540.45	0.38%	90,386.24	0.34%	11.23%
信用减值损失	8,828.92	0.03%	10,600.92	0.04%	-16.72%
资产减值损失	-	-	-	-	-
其他收益	97,984.00	0.37%	96,744.00	0.37%	1.28%
投资收益	1,043,061.15	3.98%	254,166.53	0.96%	310.38%

公允价值变动收益	-971,581.00	-3.71%			-100%
资产处置收益	0	0	0	0	0
汇兑收益	0	0	0	0	0
营业利润	2,911,513.57	11.11%	1,750,671.26	6.64%	66.31%
营业外收入	290.20		280.00		3.64%
营业外支出	0	0	0	0%	0%
净利润	2,095,653.70	8.00%	1,662,631.00	6.30%	26.04%

项目重大变动原因:

营业收入减少 175847.32 元，变动比例为-0.67%，受疫情影响销售比上年度稍有下降。营业成本减少 1145846.18，变动比例为-5.99%，一方面销售减少，另一方面控制进货成本故营业成本比上年度减少。毛利率变动比例为 14.15%，主要是营业成本下降比率收入变动大所致。

本年度销售费用减少 156,719.94 元，变动比例为-19.73%，主要是疫情原因社保有减免，加强内部管理包装费用减少所致。

投资收益增加 788,894.62 元，变动比例为 310.38%，年度内加强闲置资金的管理，利用闲置资金做银行的投资理财和股票交易，因这些投资理财和股票交易所产生的投资收益。

公允价值变动收益减少 971,581.00，变动比例为-100%，因公司所持股票期末市价下降所致。

营业利润增加 1,160,842.31 元，变动比例为 66.31%，主要原因是交易性金融资产所产生的投资收益增加的缘故。

(2) 收入构成

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
主营业务收入	26,200,996.49	26,368,919.28	-0.64%
其他业务收入	0.00	7,924.53	-
主营业务成本	17,997,002.60	19,137,591.38	-5.96%
其他业务成本	0.00	5,257.40	0%

按产品分类分析:

适用 不适用

单位：元

类别/项目	营业收入	营业成本	毛利率%	营业收入比上年同期增减%	营业成本比上年同期增减%	毛利率比上年同期增减%
自有品牌润滑油脂	18,633,002.72	11,959,285.21	35.82%	32.92%	31.76%	1.62%
其它品牌润滑油脂	7,567,993.77	6,037,717.39	20.22%	-38.72%	-39.99%	9.06%

按区域分类分析:

适用 不适用

收入构成变动的的原因:

公司在报告期内，自有品牌的销售收入增加 4614668.80 元，变动比例为 32.92%，主要是公司对自有品

牌的大力推广起到了作用，另外新产品的推出也增加了这一收入。自有品牌营业收入的增加故营业成本也随之变动，变动比例为 31.76%。毛利率也有所上升，变动比例为 1.62%，这是因为公司加强原料成本的控制。其他品牌的销售收入减少 4782591.59 元，变动比例为-38.72%，主要是公司对其他品牌的推广有所减弱所致。其他品牌营业收入的减少故营业成本也随之变动，变动比例为-39.99%。其他品牌毛利率的上升说明公司有进一步控制进货成本。

(3) 主要客户情况

单位：元

序号	客户	销售金额	年度销售占比%	是否存在关联关系
1	第一名	2,351,902.68	9.01%	否
2	第二名	1,139,380.52	4.37%	否
3	第三名	1,123,451.33	4.30%	否
4	第四名	1,031,150.43	3.95%	否
5	第五名	995,575.22	3.81%	否
合计		6,641,460.18	25.44%	-

(4) 主要供应商情况

单位：元

序号	供应商	采购金额	年度采购占比%	是否存在关联关系
1	第一名	5,311,899.95	27.60%	否
2	第二名	4,525,610.84	23.52%	否
3	第三名	2,243,893.78	11.66%	否
4	第四名	1,816,867.25	9.44%	否
5	第五名	801,371.36	4.16%	否
合计		14,699,643.18	76.38%	-

3、现金流量状况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
经营活动产生的现金流量净额	3,536,413.28	5,293,969.85	-33.20%
投资活动产生的现金流量净额	-7,961,508.68	-2,067,875.48	285.01%
筹资活动产生的现金流量净额	4,247,511.48	-30,886.19	13,852.14%

现金流量分析：

公司在报告期内经营活动产生的现金流量净额比上年度减少 1,757,556.57 元，变动比例为-33.20%，主要原因为本年度采购商品比上年增加 2,721,660.52，变动比例为 14.05%，年度内增加进口采购货物所致，备货需要所以对现金流量和存货有影响，因为还未销售不影响到成本。

投资活动产生的现金流量净额减少 5,893,633.20 元，变动比例为 285.01%，主要原因是投资支付的现金增加 8,198,721.92 元，变动比例为 43.08%，主要是购买交易性金融资产。

筹资活动产生的现金流量净额增加 4,278,397.67 元，变动比例为 13852.14%，主要原因是借款增加了 2,679,122.46 元，变动比例为 99.84%。

(三) 投资状况分析

1、主要控股子公司、参股公司情况

√适用 □不适用

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	总资产	净资产	营业收入	净利润
上海亚杜信息科技有限公司	控股子公司	从事信息技术领域内的技术开发、技术咨询服务等	20,280,986.15	20,276,305.01	274,285.72	-900,680.65
济宁亚杜新材料有限公司	控股子公司	含氟新材料研发、生产、销售等	0	0	0	0
山东亚杜新材料有限公司	控股子公司	苯乙酮、二苯甲酰甲烷、硬脂酰苯甲酰甲烷、润滑材料研发、生产、销售等	2,311,929.41	2,311,929.41	101,769.91	-365,307.92

主要控股参股公司情况说明

全资子公司：上海亚杜信息科技有限公司

注册资本：1431 万元

地址：上海市闵行区颛兴东路 1277 弄 69 号 3 楼

法定代表人：丁敏亮

持股比例：100%

业务性质：从事信息技术领域内的技术开发、技术咨询、技术服务、电子商务、会务服务、市政工程、建筑工程，从事货物及技术的进出口业务，建筑材料、装潢材料、化工原料（除危险化学品、监控化学品、烟花爆竹、民用爆炸物品、易制毒化学品）的销售，商务咨询。

报告期内取得收入：274,285.72 元

报告期内实现净利润：-900,680.65 元

全资子公司：济宁亚杜新材料有限公司

注册资本：500 万元

地址：山东省济宁新材料产业园区

法定代表人：丁敏亮

持股比例：100%

业务性质：含氟新材料研发、生产、销售；货物进出口、技术进出口

报告期内取得收入：0 元

报告期内实现净利润：0 元

全资子公司：山东亚杜新材料有限公司

注册资本：5000 万元

地址：山东省菏泽市巨野县董官屯镇高新化工园区

法定代表人：丁敏亮

持股比例：100%

业务性质：苯乙酮、二苯甲酰甲烷、硬脂酰苯甲酰甲烷、润滑材料研发、生产、销售；货物进出口、技术进出口

报告期内取得收入：101,769.91 元

报告期内实现净利润：-365,307.92 元

公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

2、合并财务报表的合并范围内是否包含私募基金管理人

是 否

三、持续经营评价

报告期内，公司业务、资产、人员、财务、机构等完全独立，能够保持良好的独立自主经营能力，公司业绩稳步增长。公司内部控制体系运行良好，经营管理团队和核心技术人员稳定，公司资产负债结构合理，具备持续经营能力，不存在影响持续经营能力的重大不利风险。

第四节 重大事件

一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在重大诉讼、仲裁事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	四.二.(一)
是否存在对外担保事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否对外提供借款	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	四.二.(二)
是否存在日常性关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(三)
是否存在其他重大关联交易事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在经股东大会审议通过的收购、出售资产、对外投资事项以及报告期内发生的企业合并事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股份回购事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在已披露的承诺事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(四)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在被调查处罚的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在失信情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在破产重整事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在自愿披露的其他事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

二、 重大事件详情（如事项存在选择以下表格填列）

（一） 重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

1、 报告期内发生的诉讼、仲裁事项

报告期内发生的诉讼、仲裁事项涉及的累计金额是否占净资产 10%及以上

是 否

2、 以临时公告形式披露且在报告期内未结案件的重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

3、 以临时公告形式披露且在报告期内结案的重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

（二） 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

本报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

（三） 报告期内公司发生的日常性关联交易情况

单位：元

具体事项类型	预计金额	发生金额
1. 购买原材料、燃料、动力	2,000,000	219,345.13
2. 销售产品、商品，提供或者接受劳务	1,000,000	460,176.99
3. 公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型		
4. 其他	250,000.00	277,160.89

说明：

其他关联交易是实际控制人对公司的财务资助。

(四) 承诺事项的履行情况

承诺主体	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情况
实际控制人或控股股东	2013年8月1日		挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
实际控制人或控股股东	2013年8月1日		挂牌	关联交易	承诺不构成同业竞争	正在履行中
其他股东	2013年8月1日		重大资产重组	不存在代持的承诺	不存在接受其他任何第三方委托持股、信托持股的情形	正在履行中

承诺事项详细情况：

<p>1、公司控股股东、实际控制人及其控制的其它企业均已签署《关联交易承诺函》，承诺不再发生不规范关联交易的情况。</p> <p>2、为避免今后出现同业竞争情形，控股股东、实际控制人以及皓煜投资、宏亮机电于2013年8月出具了《避免同业竞争承诺函》，具体内容如下：“为避免与上海润滑材料股份有限公司（以下简称“股份公司”）产生新的或潜在的同业竞争，本人/公司承诺如下：1)、除已披露的情形外，本人/公司将不在中国境内外直接或间接从事或参与任何在商业上对股份公司构成竞争的业务及活动，或拥有与股份公司存在竞争关系的任何经济实体、机构、经济组织的权益，或以其他任何形式取得该经济实体、机构、经济组织的控制权，或在该经济实体、机构、经济组织中担任高级管理人员或核心技术人员。2)、本人/公司在作为股份公司股东或作为控股股东、实际控制人持有股份的其它企业期间，本承诺持续有效。3)、本人/公司愿意承担因违反上述承诺而给股份公司造成的全部经济损失。</p> <p>3、重大资产重组时的承诺：丁敏亮、丁慧婷出具书面声明和承诺，其不存在代持、委托持股、信托持股或其他不真实持有亚杜信息股权的情况。同时，丁敏亮、丁慧婷、丁敏华、施宾、钱良燕承诺其不存在接受其他任何第三方委托持股、信托持股的情形。</p>
--

第五节 股份变动、融资和利润分配

一、普通股股本情况

(一) 普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末		
		数量	比例%		数量	比例%	
无限售 条件股 份	无限售股份总数	6,410,000	18.01%	4,480,468	10,890,468	30.61%	
	其中：控股股东、实际控制人	2,610,000	7.34%	5,069,753	7,679,753	21.58%	
	董事、监事、高管	1,190,000	3.34%	-639,285	550,715	1.55%	
	核心员工	0	0.00%	50,000	50,000	0.14%	
有限售 条件股 份	有限售股份总数	29,171,875	81.99%	-4,480,468	24,691,407	69.39%	
	其中：控股股东、实际控制人	28,109,012	79%	-5,069,753	23,039,259	64.75%	
	董事、监事、高管	1,012,863	2.85%	639,285	1,652,148	4.64%	
	核心员工	50,000	0.14%	-50,000	0	0.00%	
总股本		35,581,875	-	0	35,581,875	-	
普通股股东人数						7	

股本结构变动情况：

√适用 □不适用

2020年1月14日公司股东丁敏亮股票解除限售数量总额为5,069,753股，占公司总股本14.248%；
2020年6月1日公司股东钱良燕股票解除限售数量总额为50,000股，占公司总股本0.1405%。

(二) 普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有 限售股份 数量	期末持有 无限售股 份数量	期末持 有的质 押股份 数量	期末持 有的司 法冻结 股份数 量
1	丁敏亮	29,849,012	0	29,849,012	83.89%	22,386,759	7,462,253	0	0
2	上海皓煜 投资发展 有限公司	2,610,000	0	2,610,000	7.33%	0	2,610,000	0	0
3	丁慧婷	1,072,863	0	1,072,863	3.02%	804,648	268,215	0	0
4	孙瑾	870,000	0	870,000	2.45%	652,500	217,500	0	0

5	施宾	840,000	0	840,000	2.36%	630,000	210,000	0	0
6	丁敏华	290,000	0	290,000	0.81%	217,500	72,500	0	0
7	钱良燕	50,000	0	50,000	0.14%	0	50,000	0	0
合计		35,581,875	0	35,581,875	100%	24,691,407	10,890,468	0	0

普通股前十名股东间相互关系说明：

- 1、丁敏亮持有皓煜投资 99.50%的股权，为皓煜投资的第一大股东。
- 2、丁敏亮与孙瑾系夫妻关系。
- 3、丁慧婷系丁敏亮、孙瑾夫妇之女儿。
- 4、施宾系丁敏亮姐姐丁敏芳之配偶。
- 5、丁敏华系丁敏亮之姐姐。

除上述列明的情况之外，公司董事、监事、高级管理人员之间不存在亲属关系。

二、 优先股股本基本情况

适用 不适用

三、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露：

是 否

(一) 控股股东情况

丁敏亮，男，1967年10月出生，中国籍，无境外永久居留权，大专学历。1986年9月至1989年6月就读于上海东华大学印染机械专业；1989年7月至1997年7月先后担任上海印染机械厂技术专员、销售专员、销售主管；1997年7月至1997年12月设立上海宏亮贸易有限公司（“宏亮机电”的前身）；1997年12月至2002年6月任宏亮机电执行董事、总经理；2002年6月至今任宏亮机电执行董事；2002年6月至2013年8月任有限公司总经理；2013年8月至今任股份公司董事、总经理、董事会秘书；

丁敏亮持有公司 83.89%的股权；此外，丁敏亮持有皓煜投资 99.50%的股权，而皓煜投资持有公司 7.33%的股权。因此，丁敏亮对公司具有绝对控制权，为公司的控股股东。

(二) 实际控制人情况

丁敏亮，男，1967年10月出生，中国籍，无境外永久居留权，大专学历。1986年9月至1989年6月就读于上海东华大学印染机械专业；1989年7月至1997年7月先后担任上海印染机械厂技术专员、销售专员、销售主管；1997年7月至1997年12月设立上海宏亮贸易有限公司（“宏亮机电”的前身）；1997年12月至2002年6月任宏亮机电执行董事、总经理；2002年6月至今任宏亮机电执行董事；2002年6月至2013年8月任有限公司总经理；2013年8月至今任股份公司董事、总经理、董事会秘书；

孙瑾，女，1970年2月出生，中国籍，无境外永久居留权，中专学历。1986年9月至1990年7月就读于上海市昌平服装职业学校服装设计专业；1990年7月至1997年6月任上海时装厂服装设计技术员；1997年6月至2002年6月任上海服装集团品牌发展有限公司服装设计技术员；2002年6月至2013年8月任有限公司执行董事、财务总监；2013

年8月至今任股份公司董事长、财务负责人。

丁敏亮、孙瑾夫妇合计持有公司86.34%的股权；此外，丁敏亮持有皓煜投资99.50%的股权，而皓煜投资持有公司7.33%的股权。因此，丁敏亮、孙瑾夫妇对公司具有绝对控制权，为公司的实际控制人。

四、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

(一) 报告期内的普通股股票发行情况

适用 不适用

(二) 存续至报告期的募集资金使用情况

适用 不适用

五、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

六、 存续至本期的债券融资情况

适用 不适用

七、 存续至本期的可转换债券情况

适用 不适用

八、 银行及非银行金融机构间接融资发生情况

适用 不适用

单位：元

序号	贷款方式	贷款提供方	贷款提供方类型	贷款规模	存续期间		利息率
					起始日期	终止日期	
1	信用贷款	交通银行股份有限公司上海徐汇支行	银行	2,000,000.00	2020年10月15日	2021年6月15日	4%
2	股票融资	申万宏源证券有限公司	非银行金融机构	3,362,597.36	2020年12月4日	2021年6月21日	6.5%
合计	-	-	-	5,362,597.36	-	-	-

九、 权益分派情况

(一) 报告期内的利润分配与公积金转增股本情况

适用 不适用

报告期内未执行完毕的利润分配与公积金转增股本的情况：

适用 不适用

(二) 权益分派预案

适用 不适用

单位：元或股

项目	每 10 股派现数（含税）	每 10 股送股数	每 10 股转增数
年度分配预案	0.7		

十、 特别表决权安排情况

适用 不适用

第六节 董事、监事、高级管理人员及核心员工情况

一、董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期	
				起始日期	终止日期
孙瑾	董事长、财务负责人	女	1970年2月	2019年9月20日	2022年9月20日
丁敏亮	董事、总经理、董秘	男	1967年10月	2019年9月20日	2022年9月20日
施宾	董事	男	1959年2月	2019年9月20日	2022年9月20日
丁慧婷	董事	女	1995年10月	2019年9月20日	2022年9月20日
丁敏华	董事	女	1963年9月	2019年9月20日	2022年9月20日
何芳	监事会主席	女	1981年1月	2019年9月20日	2022年9月20日
蔡琪飞	监事	女	1985年5月	2019年9月20日	2022年9月20日
贺丽萍	监事	女	1985年1月	2019年9月20日	2022年9月20日
董事会人数:				5	
监事会人数:				3	
高级管理人员人数:				2	

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系:

- 1、丁敏亮持有皓煜投资 99.50%的股权，为皓煜投资的第一大股东。
- 2、丁敏亮与孙瑾系夫妻关系。
- 3、丁慧婷系丁敏亮、孙瑾夫妇之女儿。
- 4、施宾系丁敏亮姐姐丁敏芳之配偶。
- 5、丁敏华系丁敏亮之姐姐。

除上述列明的情况之外，公司董事、监事、高级管理人员之间不存在亲属关系。

(二) 持股情况

单位：股

姓名	职务	期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%	期末持有股票期权数量	期末被授予的限制性股票数量
----	----	----------	------	----------	------------	------------	---------------

丁敏亮	董事、总经理、董秘	29,849,012	0	29,849,012	83.89%	0	0
孙瑾	董事长、财务负责人	870,000	0	870,000	2.45%	0	0
施宾	董事	840,000	0	840,000	2.36%	0	0
丁敏华	董事	290,000	0	290,000	0.82%	0	0
丁慧婷	董事	1,072,863	0	1,072,863	3.02%	0	0
合计	-	32,921,875	-	32,921,875	92.54%	0	0

(三) 变动情况

信息统计	董事长是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	总经理是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	董事会秘书是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	财务总监是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

报告期内董事、监事、高级管理人员变动详细情况：

适用 不适用

报告期内新任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况：

适用 不适用

(四) 董事、高级管理人员的股权激励情况

适用 不适用

二、 员工情况

(一) 在职员工（公司及控股子公司）基本情况

按工作性质分类	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
销售人员	8	0	0	8
财务人员	3	0	0	3
技术人员	2	0	0	2
管理人员	7	0	0	7
生产人员	4	0	0	4
员工总计	24	0	0	24

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	1	1
硕士	1	1
本科	3	3
专科	14	14
专科以下	5	5

员工总计	24	24
------	----	----

员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况

培训计划：公司十分重视员工培训，报告期内，开展了包括新员工入职培训、在职员工业务与管理技能培训等各类培训，提高了工作效率，为公司的长期稳定发展奠定了坚实基础。

招聘：公司通过现场招聘会、网络招聘及校招等各种方式为公司招聘、选拔合适人才。

薪酬政策：公司依据《中华人民共和国劳动法》等相关法律法规及规范性文件，与全体员工签订了《劳动合同》、安全管理责任书、保密协议，依据国家有关法律法规及地方相关社保政策，为员工办理养老、医疗、工商、失业、生育的社会保险。

(二) 核心员工（公司及控股子公司）基本情况及变动情况

单位：股

适用 不适用

三、 报告期后更新情况

适用 不适用

第七节 公司治理、内部控制和投资者保护

事项	是或否
年度内是否建立新的公司治理制度	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
投资机构是否派驻董事	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
监事会对本年监督事项是否存在异议	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
管理层是否引入职业经理人	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
会计核算体系、财务管理、风险控制及其他重大内部管理制度本年是否发现重大缺陷	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否建立年度报告重大差错责任追究制度	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

一、 公司治理

(一) 制度与评估

1、 公司治理基本状况

公司严格按照《公司法》、《证券法》及《非上市公众公司监督管理办法》等法律、法规、规范性文件的要求，不断完善公司的法人治理结构，建立健全公司内部管理和控制制度，规范运作，严格进行信息披露，保护广大投资者利益。公司已建立各司其职、各负其责、相互配合、相互制约的法人治理结构，并形成包括《公司章程》、《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》、《投资者关系管理制度》、《总经理工作细则》、《董事会秘书工作规定》、《关联交易管理制度》、《对外担保管理制度》、《信息披露事务管理制度》等在内的一系列管理制度。报告期内，公司严格按照法律法规、《公司章程》及内部管理制度的规定开展经营，公司董事、监事和高级管理人员均忠实履行义务。今后，公司将继续密切关注行业发展动态、监管机构出台的新政策，并结合公司实际情况适时制定相应的管理制度，保障公司健康持续发展。

2、 公司治理机制是否给所有股东提供合适的保护和平等权利的评估意见

公司严格按照有关法律法规的要求，建立了规范的法人治理结构，以保护中小股东的利益。首先，公司严格依照《全国中小企业股份转让系统挂牌公司信息披露细则（试行）》的要求进行充分的信息披露，依法保障股东对公司重大事务依法享有的知情权。其次，公司通过建立和完善公司规章制度体系加强中小股东保护，制定了《股东大会议事规则》、《关联交易管理制度》、《对外担保管理制度》等规定，在制度层面保障公司股东特别是中小股东充分行使表决权、质询权等合法权利。因此，亚杜股份现有治理机制能够保证股东特别是中小股东充分行使知情权、参与权、质询权和表决权等权利。

3、 公司重大决策是否履行规定程序的评估意见

2020 年度，公司重大事项均按照公司内部控制制度进行决策，履行了相应法律程序。公司重大的人事变动、融资、担保均通过了公司董事会或/和股东大会审议，没有出现董事会、股东大会会议召集程序、表决方式违反法律、行政法规或者公司章程，或者决议内容违反公司章程的情形。公司制订内部控制制度以来，各项制度能够得到有效的执行，对于公司加强管理、规范运行、提高经济效益以及公司的长远发展发挥了积极有效的作用。

4、 公司章程的修改情况

为适应新发布的《证券法》、《非上市公众公司监督管理办法》、《非上市公众公司信息披露管理办法》、《全国中小企业股份转让系统挂牌公司信息披露规则》及《全国中小企业股份转让系统挂牌公司治理规则》等相关规定的要求，公司 2020 年 4 月 15 日的董事会第三次会议及 2021 年 6 月 12 日的 2019 年年度股东大会审议通过对《公司章程》的修订。

(二) 三会运作情况

1、 三会召开情况

会议类型	报告期内会议召开的次数	经审议的重大事项（简要描述）
董事会	2	第三届董事会第三次会议审议通过了《2019 年度年度报告及年度报告摘要》等议案；第三届董事会第四次会议审议通过了《2019 年半年度报告》等议案；
监事会	2	第三届监事会第二次会议审议通过了《2019 年度年度报告及年度报告摘要》等议案；第三届监事会第三次会议审议通过了《2019 年半年度报告》等议案；
股东大会	1	2019 年年度股东大会审议通过《2019 年度董事会工作报告》、《2019 年度监事会工作报告》、《2019 年年度报告及年度报告摘要》、《2019 年度财务决算报告》等议案；

2、 三会的召集、召开、表决程序是否符合法律法规要求的评估意见

2020 年度召开的历次股东大会、董事会、监事会，会议的召集、提案审议、通知时间、召开程序、授权委托、表决和决议等均符合《公司法》、《公司章程》、三会规则等要求，决议内容没有违反《公司法》、《公司章程》等规定的情形，会议程序规范。公司三会成员符合《公司法》等法律法规的任职要求，能够按照《公司章程》、三会规则等治理制度勤勉、诚信地履行职责和义务。

二、 内部控制

(一) 监事会就年度内监督事项的意见

公司董事会目前暂未下设专门委员会。今后，公司将根据发展需要设立相应机构，为公司持续、健康发展提供支持和保证。

(二) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

公司与控股股东及实际控制人在业务、人员、资产、机构、财务等方面相互独立。报告期内，控股股东及实际控制人不存在影响发行人独立性的情形。公司具备独立自主经营的能

力。

(三) 对重大内部管理制度的评价

公司已建立了一套较为健全的、完善的会计核算体系、财务管理和风险控制等内部控制管理制度，并能够得到有效执行，能够满足公司当前发展需要。同时公司将根据发展情况，不断更新和完善相关制度，保障公司健康平稳运行。

(四) 年度报告差错责任追究制度相关情况

报告期内，公司进一步健全信息披露管理事务制度，提高公司规范运作水平，增强信息披露的真实性、准确性、完整性和及时性，提高年报信息披露的质量和透明度，健全内部约束和责任追究机制。报告期内，公司未发生重大会计差错更正、重大遗漏信息等情况。公司信息披露责任人及公司管理层严格遵守了上述制度，执行情况良好。截至报告期末，公司尚未建立《年度报告重大差错责任追究制度》。

三、 投资者保护

(一) 公司股东大会实行累积投票制和网络投票安排的情况

适用 不适用

(二) 特别表决权股份

适用 不适用

第八节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	是	
审计意见	无保留意见	
审计报告中的特别段落	<input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 强调事项段 <input type="checkbox"/> 其他事项段 <input type="checkbox"/> 持续经营重大不确定性段落 <input type="checkbox"/> 其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明	
审计报告编号	众会字(2021)第 03569 号	
审计机构名称	众华会计师事务所（特殊普通合伙）	
审计机构地址	上海市中山南路 100 号金外滩国际广场 6 楼	
审计报告日期	2021 年 4 月 15 日	
签字注册会计师姓名及连续签字年限	奚晓茵	吴聪
	1 年	1 年
会计师事务所是否变更	否	
会计师事务所连续服务年限	7 年	
会计师事务所审计报酬	10 万元	
审计报告	<p style="text-align: right;">众会字(2021)第 03596 号</p> <p>上海亚杜润滑材料股份有限公司全体股东：</p> <p>（一） 审计意见</p> <p>我们审计了上海亚杜润滑材料股份有限公司（以下简称“亚杜股份”）财务报表，包括 2020 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表，2020 年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。</p> <p>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，公允反映了亚杜股份 2020 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2020 年度的合并及公司经营成果和现金流量。</p> <p>（二） 形成审计意见的基础</p> <p>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，我们独立于亚杜股份，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。</p> <p>（三） 其他信息</p> <p>亚杜股份管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括亚杜股份 2020 年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。</p> <p>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</p>	

报表或我们在审计过程中了解到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。

（四）管理层和治理层对财务报表的责任

亚杜股份管理层（以下简称管理层）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，管理层负责评估亚杜股份的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项，并运用持续经营假设，除非管理层计划清算亚杜股份、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督亚杜股份的财务报告过程。

（五）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，并出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，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

（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出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对亚杜股份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表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亚杜股份不能持续经营。

（5）评价财务报表的总体列报、结构和内容（包括披露），并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

（6）就亚杜股份中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并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。

<此页无正文>

众华会计师事务所（特殊普通合伙）中国注册会计师奚晓茵

中国注册会计师吴聪

中国，上海

2021年4月15日

二、 财务报表

（一） 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2020年12月31日	2019年12月31日
流动资产：			
货币资金	五、1	10,814,149.76	10,991,733.68
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	五、2	6,617,635.00	
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	五、3	613,051.80	639,248.38
应收款项融资	五、4	880,000.00	1,241,664.78
预付款项	五、5	9,200.00	13,486.57
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	五、6	15,720.61	199,273.27
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五、7	5,903,802.97	4,755,453.11

合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	五、8	98,751.95	108,753.13
流动资产合计		24,952,312.09	17,949,612.92
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	五、9	20,108,442.29	21,530,521.18
在建工程	五、10	3,988,939.42	4,747,439.42
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	五、11	2,145,440.58	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	五、12	339,833.82	479,100.30
递延所得税资产	五、13	263,626.58	22,436.58
其他非流动资产			
非流动资产合计		26,846,282.69	26,779,497.48
资产总计		51,798,594.78	44,729,110.40
流动负债：			
短期借款	五、14	2,000,000.00	
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债	五、15	2,259,476.98	
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	五、16	1,452,593.66	1,724,927.53
预收款项	五、17		192,654.78
合同负债	五、18	106,473.25	
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	五、19		
应交税费	五、20	1,196,067.56	401,717.05

其他应付款	五、21	301,417.09	22,898.50
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计		7,316,028.54	2,342,197.86
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计			
负债合计		7,316,028.54	2,342,197.86
所有者权益（或股东权益）：			
股本	五、22	35,581,875.00	35,581,875.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五、23	4,629,050.70	4,629,050.70
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	五、24	1,490,497.86	1,154,333.63
一般风险准备			
未分配利润	五、25	2,781,142.68	1,021,653.21
归属于母公司所有者权益合计		44,482,566.24	42,386,912.54
少数股东权益			
所有者权益合计		44,482,566.24	42,386,912.54
负债和所有者权益总计		51,798,594.78	44,729,110.40

法定代表人：孙瑾主管会计工作负责人：孙瑾会计机构负责人：孙瑾

(二) 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2020年12月31日	2019年12月31日
流动资产：			
货币资金		9,802,231.05	10,220,178.05
交易性金融资产		6,617,635.00	
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	十二、1	613,051.80	639,248.38
应收款项融资		880,000.00	1,241,664.78
预付款项		9,200.00	13,486.57
其他应收款	十二、2	13,020.85	158,423.27
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		5,837,634.06	4,572,470.04
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		81,651.38	83,605.24
流动资产合计		23,854,424.14	16,929,076.33
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十二、3	26,180,663.63	23,867,663.63
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		759,392.76	1,009,883.28
在建工程		3,988,939.42	4,747,439.42
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产			
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		339,833.82	479,100.30
递延所得税资产		263,089.08	21,899.08
其他非流动资产			
非流动资产合计		31,531,918.71	30,125,985.71
资产总计		55,386,342.85	47,055,062.04

流动负债：			
短期借款		2,000,000.00	
交易性金融负债		2,259,476.98	
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		1,452,593.66	1,724,927.53
预收款项			192,654.78
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬			
应交税费		1,191,386.42	401,237.05
其他应付款		301,417.09	22,889.50
其中：应付利息			
应付股利			
合同负债		106,473.25	
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计		7,311,347.40	2,341,708.86
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计			
负债合计		7,311,347.40	2,341,708.86
所有者权益：			
股本		35,581,875.00	35,581,875.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		3,588,140.93	3,588,140.93
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		1,490,497.86	1,154,333.63
一般风险准备			

未分配利润		7,414,481.66	4,389,003.62
所有者权益合计		48,074,995.45	44,713,353.18
负债和所有者权益合计		55,386,342.85	47,055,062.04

(三) 合并利润表

单位：元

项目	附注	2020年	2019年
一、营业总收入		26,200,996.49	26,376,843.81
其中：营业收入	五、26	26,200,996.49	26,376,843.81
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		23,467,775.99	24,987,684.00
其中：营业成本	五、26	17,997,002.60	19,142,848.78
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	五、27	108,204.61	141,628.52
销售费用	五、28	637,412.57	794,132.51
管理费用	五、29	3,400,014.47	3,502,155.79
研发费用	五、30	1,224,601.29	1,316,532.16
财务费用	五、31	100,540.45	90,386.24
其中：利息费用		11,965.50	30,886.19
利息收入		1,606.64	4,463.36
加：其他收益	五、32	97,984.00	96,744.00
投资收益（损失以“-”号填列）	五、33	1,043,061.15	254,166.53
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	五、34	-971,581.00	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五、35	8,828.92	10,600.92
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		2,911,513.57	1,750,671.26

加：营业外收入	五、36	290.20	280.00
减：营业外支出		0	0
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		2,911,803.77	1,750,951.26
减：所得税费用	五、37	816,150.07	88,320.26
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		2,095,653.70	1,662,631.00
其中：被合并方在合并前实现的净利润			
（一）按经营持续性分类：	-	-	-
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		2,095,653.70	1,662,631.00
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类：	-	-	-
1. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）			
2. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		2,095,653.70	1,662,631.00
六、其他综合收益的税后净额			
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1. 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			
（5）其他			
2. 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额			
（4）其他债权投资信用减值准备			
（5）现金流量套期储备			
（6）外币财务报表折算差额			
（7）其他			
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		2,095,653.70	1,662,631.00
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		2,095,653.70	1,662,631.00
（二）归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		0.06	0.05
（二）稀释每股收益（元/股）		0.06	0.05

法定代表人：孙瑾主管会计工作负责人：孙瑾会计机构负责人：孙瑾

（四） 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2020年	2019年
一、营业收入	十五、4	26,099,226.58	26,376,843.81
减：营业成本	十五、4	17,880,188.44	19,142,848.78
税金及附加		89,137.19	120,161.10
销售费用		637,412.57	794,132.51
管理费用		2,145,821.52	2,343,709.46
研发费用		1,224,601.29	1,316,532.16
财务费用		98,680.99	88,948.36
其中：利息费用		11,965.50	30,886.19
利息收入		1,606.64	4,463.36
加：其他收益		97,984.00	96,744.00
投资收益（损失以“-”号填列）	十五、5	1,020,903.75	237,380.03
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		-971,581.00	
信用减值损失（损失以“-”号填列）		6,821.01	12,750.92
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“-”号填列）		4,177,512.34	2,917,386.39
加：营业外收入		280.00	280.00
减：营业外支出			
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		4,177,792.34	2,917,666.39
减：所得税费用		816,150.07	88,857.76
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		3,361,642.27	2,828,808.63
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		3,361,642.27	2,828,808.63
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”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			
5. 其他			
（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额			
4. 其他债权投资信用减值准备			

5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		3,361,642.27	2,828,808.63
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

（五）合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2020年	2019年
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		29,909,904.52	30,305,273.75
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还			3,360.00
收到其他与经营活动有关的现金	五、38（1）	528,546.51	103,188.16
经营活动现金流入小计		30,438,451.03	30,411,821.91
购买商品、接受劳务支付的现金		22,088,469.49	19,366,808.97
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
为交易目的而持有的金融资产净增加额			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		2,603,662.54	2,873,516.37
支付的各项税费		1,091,609.78	1,193,164.82
支付其他与经营活动有关的现金	五、38（2）	1,118,295.94	1,684,361.90
经营活动现金流出小计		26,902,037.75	25,117,852.06
经营活动产生的现金流量净额		3,536,413.28	5,293,969.85

二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		19,781,194.10	19,030,000.00
取得投资收益收到的现金		1,043,061.15	254,166.53
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		765,000.00	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		21,589,255.25	19,284,166.53
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		2,180,353.83	2,322,042.01
投资支付的现金		27,370,410.10	19,030,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		29,550,763.93	21,352,042.01
投资活动产生的现金流量净额		-7,961,508.68	-2,067,875.48
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		5,362,597.36	2,683,474.90
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		5,362,597.36	2,683,474.90
偿还债务支付的现金		1,103,120.38	2,683,474.90
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		11,965.50	30,886.19
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		1,115,085.88	2,714,361.09
筹资活动产生的现金流量净额		4,247,511.48	-30,886.19
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		-177,583.92	3,195,208.18
加：期初现金及现金等价物余额		10,991,733.68	7,796,525.50
六、期末现金及现金等价物余额		10,814,149.76	10,991,733.68

法定代表人：孙瑾主管会计工作负责人：孙瑾会计机构负责人：孙瑾

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2020年	2019年
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		29,795,184.52	30,305,273.75
收到的税费返还			3,360.00

收到其他与经营活动有关的现金		528,442.77	102,569.04
经营活动现金流入小计		30,323,627.29	30,411,202.79
购买商品、接受劳务支付的现金		22,088,416.77	19,160,063.97
支付给职工以及为职工支付的现金		2,339,037.54	2,656,859.91
支付的各项税费		1,063,509.22	1,157,983.12
支付其他与经营活动有关的现金		1,367,902.99	1,864,014.44
经营活动现金流出小计		26,858,866.52	24,838,921.44
经营活动产生的现金流量净额		3,464,760.77	5,572,281.35
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		19,781,194.10	19,030,000.00
取得投资收益收到的现金		1,020,903.75	237,380.03
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		765,000.00	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		21,567,097.85	19,267,380.03
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		13,907.00	2,216,690.77
投资支付的现金		29,683,410.10	19,654,500.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		29,697,317.10	21,871,190.77
投资活动产生的现金流量净额		-8,130,219.25	-2,603,810.74
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		5,362,597.36	2,683,474.90
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		5,362,597.36	2,683,474.90
偿还债务支付的现金		1,103,120.38	2,683,474.90
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		11,965.50	30,886.19
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		1,115,085.88	2,714,361.09
筹资活动产生的现金流量净额		4,247,511.48	-30,886.19
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		-417,947.00	2,937,584.42
加：期初现金及现金等价物余额		10,220,178.05	7,282,593.63
六、期末现金及现金等价物余额		9,802,231.05	10,220,178.05

(七) 合并股东权益变动表

单位：元

项目	2020年												
	归属于母公司所有者权益											少数 股东 权益	所有者 权益合 计
	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	一 般 风 险 准 备	未分配利润		
优先 股		永续 债	其他										
一、上年期末余额	35,581,875.00				4,629,050.70				1,154,333.63		1,021,653.21		42,386,912.54
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	35,581,875.00				4,629,050.70				1,154,333.63		1,021,653.21		42,386,912.54
三、本期增减变动金额（减少 以“-”号填列）									336,164.23		1,759,489.47		2,095,653.70
（一）综合收益总额											2,095,653.70		2,095,653.70
（二）所有者投入和减少资本													
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入 资本													
3. 股份支付计入所有者权益													

的金额													
4. 其他													
(三) 利润分配								336,164.23	-336,164.23				
1. 提取盈余公积								336,164.23	-336,164.23				
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配													
4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
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													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他													
四、本年年末余额	35,581,875.00				4,629,050.70			1,490,497.86	2,781,142.68			44,482,566.24	

项目	2019年												
	归属于母公司所有者权益											少数 股东 权益	所有者权益合 计
	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	一 般 风 险 准 备	未分配利润		
优先 股		永续 债	其他										
一、上年期末余额	35,581,875.00				4,629,050.70				871,452.86		-358,097.02		40,724,281.54
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	35,581,875.00				4,629,050.70				871,452.86		-358,097.02		40,724,281.54
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）								282,880.77		1,379,750.23			1,662,631.00
（一）综合收益总额										1,662,631.00			1,662,631.00
（二）所有者投入和减少资本													
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
（三）利润分配								282,880.77		-282,880.77			

1. 提取盈余公积								282,880.77		-282,880.77		
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配												
4. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
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												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本年期末余额	35,581,875.00				4,629,050.70			1,154,333.63		1,021,653.21		42,386,912.54

法定代表人：孙瑾主管会计工作负责人：孙瑾会计机构负责人：孙瑾

(八) 母公司股东权益变动表

单位：元

项目	2020年											
	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	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	35,581,875.00				3,588,140.93				1,154,333.63		4,389,003.62	44,713,353.18
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	35,581,875.00				3,588,140.93				1,154,333.63		4,389,003.62	44,713,353.18
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）								336,164.23			3,025,478.04	3,361,642.27
（一）综合收益总额											3,361,642.27	3,361,642.27
（二）所有者投入和减少资本												
1. 股东投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配								336,164.23			-336,164.23	
1. 提取盈余公积								336,164.23			-336,164.23	
2. 提取一般风险准备												

3. 对所有者（或股东）的分配												
4. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
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												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本年期末余额	35,581,875.00				3,588,140.93				1,490,497.86		7,414,481.66	48,074,995.45

项目	2019年											
	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	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	35,581,875.00				3,588,140.93				1,490,497.86		7,414,481.66	48,074,995.45

加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	35,581,875.00				3,588,140.93			871,452.86	1,843,075.76	41,884,544.55	
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）								282,880.77	2,545,927.86	2,828,808.63	
（一）综合收益总额									2,828,808.63	2,828,808.63	
（二）所有者投入和减少资本											
1. 股东投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配								282,880.77	-282,880.77		
1. 提取盈余公积								282,880.77	-282,880.77		
2. 提取一般风险准备											
3. 对所有者（或股东）的分配											
4. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股											

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												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本年年末余额	35,581,875.00				3,588,140.93				1,154,333.63		4,389,003.62	44,713,353.18

三、 财务报表附注

一、 公司基本情况

1. 公司注册地址、组织形式、总部地址及注册资本

上海亚杜润滑材料股份有限公司(以下简称“本公司”)是由上海亚杜润滑材料有限公司整体变更设立的股份有限公司,公司设立时,发起人投资入股 1,000 万股。经全国中小企业股份转让系统有限责任公司以股转系统函[2013]1032 号文批准同意,本公司于 2014 年 1 月 2 日在全国中小企业股份转让系统挂牌,股票代码 430439。

公司 2016 年度利润分配以总股本 10,000,000 股为基数,每 10 股送 4.5 股,2017 年公司由此增加注册资本和股本 4,500,000 元。公司 2017 年以 1.28 元/股的价格向丁敏亮、丁慧婷非公开发行人民币普通股 20,331,875 股购买丁敏亮、丁慧婷持有的上海亚杜信息科技有限公司 100%的股权,同时向公司董事施宾、公司股东丁慧婷及公司核心员工钱良燕非公开发行 750,000 股普通股,募集资金 960,000.00 元;增资共计增加注册资本人民币 21,081,875.00 元,变更后的注册资本为人民币 35,581,875.00 元。

本公司统一社会信用代码 913100007402844083,法定代表人为孙瑾。本公司注册资本为人民币 35,581,875.00 元,注册地址为上海市徐汇区桂平路 680 号 33 幢 303-28 室。本公司经营范围为润滑剂,机电设备及配件,橡塑制品,金属材料,针纺织品,建筑装潢材料,文化用品,纸张,五金交电,印刷器材的批发、零售,建筑装修装饰建设工程专业施工,从事货物及技术的进出口业务,润滑材料领域内的技术开发,技术咨询,技术服务,技术转让。(涉及许可经营的,凭许可证经营)。

2. 本年度财务报表合并范围

序号	子公司	2020 年度	2019 年度
1	上海亚杜信息科技有限公司	合并	合并
2	济宁亚杜新材料有限公司	合并	合并
3	山东亚杜新材料有限公司	合并	合并

二、 财务报表编制基础

1. 编制基础

公司以持续经营为基础,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——基本准则》和各项具体会计准则、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”),以及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——财务报告的一般规定》的披露规定编制财务报表。

2. 持续经营

经本公司评估，自本报告期末起的 12 个月内，本公司持续经营能力良好，不存在导致对本公司持续经营能力产生重大怀疑的因素。

三、重要会计政策及会计估计

1. 遵循企业会计准则的声明

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财务状况、经营成果、现金流量等有关信息。

2. 会计期间

会计期间自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3. 营业周期

本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4. 记账本位币

记账本位币为人民币。

5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

(1) 同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制且该控制并非暂时性的，认定为同一控制下的企业合并。

合并方以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

合并方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相关管理费用，于发生时计入当期损益。

(2) 非同一控制下企业合并

参与合并的各方在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，认定为非同一控制下的企业合并。

购买方通过一次交换交易实现的企业合并，合并成本为购买方在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。购买方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相关管理费用，于发生时计入当期损益；购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

购买方的合并成本和购买方在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日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，计入当期损益。

(3) 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，在处置该项投资时采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——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。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，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等的，与其相关的其他综合收益等应当转为购买日所属当期收益。

6. 合并财务报表的编制方法

(1) 合并范围

合并财务报表的合并范围包括本公司及子公司。合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。

(2) 控制的依据

投资方拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额，视为投资方控制被投资方。相关活动，系为对被投资方的回报产生重大影响的活动。

(3) 决策者和代理人

代理人仅代表主要责任人行使决策权，不控制被投资方。投资方将被投资方相关活动的决策权委托给代理人的，将该决策权视为自身直接持有。

在确定决策者是否为代理人时，公司综合考虑该决策者与被投资方以及其他投资方之间的关系。

1) 存在单独一方拥有实质性权利可以无条件罢免决策者的，该决策者为代理人。

2) 除 1) 以外的情况下，综合考虑决策者对被投资方的决策权范围、其他方享有的实质性权利、决策者的薪酬水平、决策者因持有被投资方中的其他权益所承担可变回报的风险等相关因素进行判断。

(4) 投资性主体

当同时满足下列条件时，视为投资性主体：

1) 该公司是以向投资者提供投资管理服务为目的，从一个或多个投资者处获取资金；

2) 该公司的唯一经营目的，是通过资本增值、投资收益或两者兼有而让投资者获得回报；

3) 该公司按照公允价值对几乎所有投资的业绩进行考量和评价。

属于投资性主体的，通常情况下符合下列所有特征：

- 1) 拥有一个以上投资；
- 2) 拥有一个以上投资者；
- 3) 投资者不是该主体的关联方；
- 4) 其所有者权益以股权或类似权益方式存在。

如果母公司是投资性主体，则母公司仅将为其投资活动提供相关服务的子公司(如有)纳入合并范围并编制合并财务报表；其他子公司不予以合并，母公司对其他子公司的投资按照公允价值计量且其变动计入当期损益。

投资性主体的母公司本身不是投资性主体，则将其控制的全部主体，包括那些通过投资性主体所间接控制的主体，纳入合并财务报表范围。

(5) 合并程序

子公司所采用的会计政策或会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整；或者要求子公司按照本公司的会计政策或会计期间另行编报财务报表。

合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表及合并所有者（股东）权益变动表分别以本公司和子公司的资产负债表、利润表、现金流量表及所有者（股东）权益变动表为基础，在抵销本公司与子公司、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、合并现金流量表及合并所有者（股东）权益变动表的影响后，由本公司合并编制。

本公司向子公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，全额抵销“归属于母公司所有者的净利润”。子公司向本公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，按照本公司对该子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。子公司之间出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对出售方子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。

子公司所有者权益中不属于本公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“少数股东权益”项目列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。子公司当期综合收益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中综合收益总额项目下以“归属于少数股东的综合收益总额”项目列示。有少数股东的，在合并所有者权益变动表中增加“少数股东权益”栏目，反映少数股东权益变动的情况。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的份额的，其余额仍应当冲减少数股东权益。

本公司在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，编制合并资产负债表时，调整合并资产负债表的期初数；编制合并利润表时，将该子公司以及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；编制现金流量表时，将该子公司以及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。

因非同一控制下企业合并或其他方式增加的子公司以及业务，编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数；编制合并利润表时，将该子公司以及业务购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；编制合并现金流量表时，将该子公司购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

本公司在报告期内处置子公司以及业务，编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数；编制合并利润表时，将该子公司以及业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；编制合并现

金流量表时，将该子公司以及业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

(6) 特殊交易会计处理

1) 购买子公司少数股东拥有的子公司股权

在合并财务报表中，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，调整资本公积(资本溢价或股本溢价)，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2) 不丧失控制权的情况下处置对子公司长期股权投资

在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，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，应当调整资本公积(资本溢价或股本溢价)，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

3) 处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权时，对于剩余股权的处理

在编制合并财务报表时，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或合并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。

4) 企业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，且该多次交易属于一揽子交易的处理

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，应当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。

判断分步处置股权至丧失控制权过程的各项交易是否属于一揽子交易的原则如下：

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，通常表明多次交易事项属于一揽子交易：

- 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。

7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

(1) 合营安排的分类

合营安排分为共同经营和合营企业。

(2) 共同经营参与方的会计处理

合营方确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

- 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。

合营方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——资产减值》等规定的资产减值损失的，合营方全额确认该损失。

合营方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——资产减值》等规定的资产减值损失的，合营方按其承担的份额确认该部分损失。

对共同经营不享有共同控制的参与方，如果享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，按照上述方法进行会计处理；否则，按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

8. 现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金及可随时用于支付的存款，现金等价物是指持有的期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金及价值变动风险很小的投资。

9. 外币业务和外币报表折算

(1) 外币业务

外币业务按业务发生日的即期汇率将外币金额折算为人民币入账。

于资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为人民币，所产生的折算差额除了为购建或生产符合资本化条件的资产而借入的外币借款产生的汇兑差额按资本化的原则处理外，直接计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，于资产负债表日采用交易发生日的即期汇率折算。

(2) 外币财务报表的折算

以非记账本位币编制的资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算成记账本位币，所有者权益中除未分配利润项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。以非记账本位币编制的利润表中的收入与费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算成记账本位币。上述折算产生的外币报表折算差额，在其他综合收益中核算。以非记账本位币编制的现金流量表中各项目的现金流量采用现金流量发生日的即期汇率折算成记账本位币。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。

10. 金融工具

(1) 金融工具的确认和终止确认

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。

对于以常规方式购买或出售金融资产的，本公司在交易日确认将收到的资产和为此将承担的负债，或者在交易日终止确认已出售的资产，同时确认处置利得或损失以及应向买方收取的应收款项。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

- 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，且本公司转移了该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬；
- 3) 该金融资产已转移，且本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是，本公司未保留对该金融资产的控制。

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

（2）金融资产的分类

根据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。

1) 以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，本公司将其分类为以摊余成本计量的金融资产：

- ①本公司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。
- ②该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。

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（债务工具投资）

金融资产同时符合下列条件的，本公司将其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：

- ①本公司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。
- ②该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。

3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

按照本条第 1) 项分类为以摊余成本计量的金融资产和按照本条第 2) 项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（债务工具投资）之外的金融资产，本公司将其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。

在初始确认时，本公司可以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（非交易性权益工具投资），并按照规定确认股利收入。该指定一经做出，不得撤销。本公司在非同一控制下的企业合并中确认的或有对价构成金融资产的，该金融资产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。

（3）金融负债的分类

除下列各项外，本公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债：

- 1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，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。
- 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) 不属于本条第 1) 项或第 2) 项情形的财务担保合同，以及不属于本条第 1) 项情形的以低于市场

利率贷款的贷款承诺。

在非同一控制下的企业合并中，本公司作为购买方确认的或有对价形成金融负债的，该金融负债按照以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

在初始确认时，为了提供更相关的会计信息，本公司可以将金融负债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，该指定满足下列条件之一：

- 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，并在本公司内部以此为基础向关键管理人员报告。

该指定一经做出，不得撤销。

(4) 嵌入衍生工具

嵌入衍生工具，是指嵌入到非衍生工具（即主合同）中的衍生工具。

混合合同包含的主合同属于金融工具确认和计量准则规范的资产的，本公司将该混合合同作为一个整体适用该准则关于金融资产分类的相关规定。

混合合同包含的主合同不属于金融工具确认和计量准则规范的资产，且同时符合下列条件的，本公司从混合合同中分拆嵌入衍生工具，将其作为单独存在的衍生工具处理：

- 1) 嵌入衍生工具的经济特征和风险与主合同的经济特征和风险不紧密相关。
- 2) 与嵌入衍生工具具有相同条款的单独工具符合衍生工具的定义。
- 3) 该混合合同不是以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

(5) 金融工具的重分类

本公司改变管理金融资产的业务模式时，对所有受影响的相关金融资产进行重分类。本公司对所有金融负债均不得进行重分类。

本公司对金融资产进行重分类，自重分类日起采用未来适用法进行相关会计处理。重分类日，是指导致本公司对金融资产进行重分类的业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天。

(6) 金融工具的计量

1) 初始计量

本公司初始确认金融资产或金融负债，按照公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用应当计入初始确认金额。

2) 后续计量

初始确认后，本公司对不同类别的金融资产，分别以摊余成本、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益或以公允价值计量且其变动计入当期损益进行后续计量。

初始确认后，本公司对不同类别的金融负债，分别以摊余成本、以公允价值计量且其变动计入当期损益或以其他适当方法进行后续计量。

金融资产或金融负债的摊余成本，以该金融资产或金融负债的初始确认金额经下列调整后的结果确定：

- ①扣除已偿还的本金。
- ②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。

③扣除累计计提的损失准备（仅适用于金融资产）。

本公司按照实际利率法确认利息收入。利息收入根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定，但下列情况除外：

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。本公司按照上述政策对金融资产的摊余成本运用实际利率法计算利息收入的，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，并且这一改善在客观上可与应用上述政策之后发生的某一事件相联系（如债务人的信用评级被上调），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。

（7）金融工具的减值

1）减值项目

本公司以预期信用损失为基础，对下列项目进行减值会计处理并确认损失准备：

①分类为以摊余成本计量的金融资产和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。

②租赁应收款。

④ 贷款承诺和财务担保合同。

本公司持有的其他以公允价值计量的金融资产不适用预期信用损失模型，包括以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，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（非交易性权益工具投资），以及衍生金融资产。

2）减值准备的确认和计量

除了对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产以及始终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的金融资产之外，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：

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，本公司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，无论本公司评估信用损失的基础是单项金融工具还是金融工具组合，由此形成的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。

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，处于第二阶段，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。无论本公司评估信用损失的基础是单项金融工具还是金融工具组合，由此形成的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。

对于已发生信用减值的金融资产，处于第三阶段，本公司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，本公司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，本公司也将预期信用损失的有利变动确认为减值利得。

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（债务工具投资），本公司在其他综合收益中确认其损失准备，并将减值损失或利得计入当期损益，且不应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应当作为减值利得计入当期损益。

本公司在单项工具层面无法以合理成本获得关于信用风险显著增加的充分证据时，本公司在组合基础上评估信用风险是否显著增加。

对于适用本项政策有关金融工具减值规定的各类金融工具，本公司按照下列方法确定其信用损失：

①对于金融资产，信用损失为本公司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对于租赁应收款项，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。

③对于未提用的贷款承诺，信用损失应为在贷款承诺持有人提用相应贷款的情况下，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。

④对于财务担保合同，信用损失应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。

⑤对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已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。

3) 信用风险显著增加

本公司通过比较金融工具在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率和该工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率，来判定金融工具信用风险是否显著增加。除特殊情形外，本公司采用未来 12 个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，以确定自初始确认后信用风险是否已显著增加。

本公司确定金融工具在资产负债表日只具有较低的信用风险的，可以假设该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。通常逾期超过 30 日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

4) 应收票据及应收账款减值

对于应收票据及应收账款，无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

当单项应收票据及应收账款无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将应收票据及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。如果有客观证据表明某项应收票据及应收账款已经发生信用减值，则本公司对该应收票据及应收账款单项计提坏账准备并确认预期信用损失。对于划分为组合的应收票据及应收账款，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预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

应收票据及应收账款组合：

组合名称	确定组合依据
应收票据组合 1	承兑人为信用风险较小的银行
应收票据组合 2	根据承兑人的信用风险划分，与“应收账款”组合划分相同
应收账款组合 1	应收并表内关联方款项
应收账款组合 2	账龄组合

5) 其他应收款减值

按照三、10.(7)2) 中的描述确认和计量减值。

当单项其他应收款无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司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	确定组合依据
其他应收款组合 1	性质组合
其他应收款组合 2	账龄组合

6) 长期应收款减值

按照三、10.(7)2) 中的描述确认和计量减值。

当单项长期应收款无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将长期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	确定组合依据
长期应收款组合 1	融资租赁款项

(8) 利得和损失

本公司将以公允价值计量的金融资产或金融负债的利得或损失计入当期损益，除非该金融资产或金融负债属于下列情形之一：

1) 属于《企业会计准则第 24 号——套期会计》规定的套期关系的一部分。

2) 是一项对非交易性权益工具的投资，且本公司将其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。

3) 是一项被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，该负债由本公司自身信用风险变动引起的其公允价值变动应当计入其他综合收益。

4) 是一项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（债务工具投资），其减值损失或利得和汇兑损益之外的公允价值变动计入其他综合收益。

本公司只有在同时符合下列条件时，才能确认股利收入并计入当期损益：

1) 本公司收取股利的权利已经确立；

2) 与股利相关的经济利益很可能流入本公司；

3) 股利的金额能够可靠计量。

以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、按照本项重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。本公司将一项以摊余成本计量的金融资产重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的，按照该资产在重分类日的公允价值进行计量。原账面价值与公允价值之间的差额计入当期损益。将一项以摊余成本计量的金融资产重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的，按照该金融资产在重分类日的公允价值进行计量。原账面价值与公允价值之间的差额计入其他综合收益。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融负债所产生的利得或损失，在终止确认时计入当期损益或在按照实际利率法摊销时计入相关期间损益。

对于本公司将金融负债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，该金融负债所产生的利得或损失按照下列规定进行处理：

1) 由本公司自身信用风险变动引起的该金融负债公允价值的变动金额，计入其他综合收益；

2) 该金融负债的其他公允价值变动计入当期损益。

按照本条第 1) 规定对该金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的，本公司将该金融负债的全部利得或损失（包括本公司自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。该金融负债终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失应当从其他综合收益中转出，计入留存

收益。

本公司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的，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，计入留存收益。

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所产生的所有利得或损失（债务工具投资），除减值损失或利得和汇兑损益之外，均计入其他综合收益，直至该金融资产终止确认或被重分类。但是，采用实际利率法计算的该金融资产的利息计入当期损益。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应当从其他综合收益中转出，计入当期损益。本公司将该金融资产重分类为其他类别金融资产的，对之前计入其他综合收益的累计利得或损失转出，调整该金融资产在重分类日的公允价值，并以调整后的金额作为新的账面价值。

（9）报表列示

本公司将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，在“交易性金融资产”科目中列示。自资产负债表日起超过一年到期且预期持有超过一年的以公允价值计量且其变动计入当期损益的非流动金融资产，在“其他非流动金融资产”科目列示。

本公司将分类为以摊余成本计量的长期债权投资，在“债权投资”科目中列示。自资产负债表日起一年内到期的长期债权投资，在“一年内到期的非流动资产”科目列示。本公司购入的以摊余成本计量的一年内到期的债权投资，在“其他流动资产”科目列示。

本公司将分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的长期债权投资，在“其他债权投资”科目列示。自资产负债表日起一年内到期的长期债权投资的期末账面价值，在“一年内到期的非流动资产”科目列示。本公司购入的以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的一年内到期的债权投资，在“其他流动资产”科目列示。

本公司将指定为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，在“其他权益工具投资”科目列示。

本公司承担的交易性金融负债，以及本公司持有的直接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，在“交易性金融负债”科目列示。

（10）权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理，与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。本公司不确认权益工具的公允价值变动。本公司对权益工具持有方的分配作为利润分配处理，发放的股票股利不影响所有者权益总额。

11. 应收票据

- （1）应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法
详见三、10.金融工具

12. 应收账款

- （1）应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法
详见三、10.金融工具

13. 应收款项融资

当应收票据和应收账款同时满足以下条件时，本公司将其划分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，相关具体会计处理方式见三、10.金融工具，在报表中列示为应收款项融资：

- (1) 合同现金流量为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付；
- (2) 本公司管理应收票据和应收账款的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标。

14. 其他应收款

- (1) 其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法
详见三、10.金融工具

15. 存货

- (1) 存货的类别

存货包括库存商品和周转材料等，周转材料包括低值易耗品等，按成本与可变现净值孰低列示。

- (2) 发出存货的计价方法

存货发出时的成本按加权平均法核算，产成品和在产品成本包括原材料、直接人工以及在正常生产能力下按照一定方法分配的制造费用。周转材料包括低值易耗品和包装物等。

- (3) 确定不同类别存货可变现净值的依据

存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。公司确定存货的可变现净值，以取得的确凿证据为基础，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素。

为生产而持有的材料等，用其生产的产成品的可变现净值高于成本的，该材料仍然按照成本计量；材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本的，该材料按照可变现净值计量。

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。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。

- (4) 存货的盘存制度

存货盘存制度采用永续盘存制。

- (5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品在领用时采用五五摊销法核算成本。

包装物在领用时采用一次转销法核算成本。

16. 合同资产

- (1) 合同资产的确认方法及标准

本公司将拥有的、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列示，将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作为合同资产列示。

(2) 合同资产的确认方法及标准

详见三、10.金融工具

17. 合同成本

(1) 与合同成本有关的资产金额的确定方法

本公司与合同成本有关的资产包括合同履约成本和合同取得成本。

合同履约成本，即本公司为履行合同发生的成本，不属于其他企业会计准则规范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) 该成本与一份当期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) 该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源；
该成本预期能够收回。

将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作为合同资产列示。

合同取得成本，即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；该资产摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。增量成本，是指本企业不取得合同就不会发生的成本（如销售佣金等）。本公司为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出（如无论是否取得合同均会发生的差率费等），在发生时计入当期损益，但是，明确由客户承担的除外。

(2) 与合同成本有关的资产的摊销

本公司与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

(3) 与合同成本有关的资产的减值

本公司在确定与合同成本有关的资产的减值损失时，首先对按照其他相关企业会计准则确认的、与合同有关的其他资产确定减值损失；然后根据其账面价值高于本公司因转让与资产相关的商品预期能够取得的剩余对价以及为转让该相关商品估计将要发生的成本这两项的差额的，超出部分应当计提减值准备，并确认为资产减值损失。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述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应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。

18. 持有待售资产

(1) 划分为持有待售资产的条件

同时满足下列条件的非流动资产或处置组，确认为持有待售资产：

- 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, 即公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺, 预计出售将在一年内完成。有关规定要求公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的, 已经获得批准。

确定的购买承诺, 是指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。

(2) 持有待售的非流动资产或处置组的计量

公司初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时, 其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的, 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, 公司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, 以两者孰低计量。除公司合并中取得的非流动资产或处置组外, 由非流动资产或处置组以公允价值减去出售费用后的净额作为初始计量金额而产生的差额, 计入当期损益。

公司在资产负债表日重新计量持有待售的处置组时, 首先按照相关会计准则规定计量处置组中资产和负债的账面价值, 然后按照上款的规定进行会计处理。

对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额, 先抵减处置组中商誉的账面价值, 再根据处置组中适用准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重, 按比例抵减其账面价值。

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的, 以前减记的金额予以恢复, 并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回, 转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的, 以前减记的金额予以恢复, 并在划分为持有待售类别后适用准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回, 转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值, 以及适用准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额, 根据处置组中除商誉外适用准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重, 按比例增加其账面价值。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销, 持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时, 按照以下两者孰低计量:

1) 划分为持有待售类别前的账面价值, 按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额;

2) 可收回金额。

公司终止确认持有待售的非流动资产或处置组时, 将尚未确认的利得或损失计入当期损益。

19. 债权投资

(1) 债权投资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

详见三、10.金融工具

20. 其他债权投资

- (1) 其他债权投资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法
详见三、10.金融工具

21. 长期应收款

- (1) 长期应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法
详见三、10.金融工具

22. 长期股权投资

- (1) 共同控制、重大影响的判断标准

按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，则视为共同控制。如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不视为共同控制。

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，则视为对被投资单位实施重大影响。

- (2) 初始投资成本确定

企业合并形成的长期股权投资，按照本附注“3.5 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法”的相关内容确认初始投资成本；除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按照下述方法确认其初始投资成本：

1) 以支付现金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。

2) 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。与发行权益性证券直接相关的费用，按照《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》的有关规定确定。

3) 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。

4) 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。

- (3) 后续计量及损益确认方法

- 1) 成本法后续计量

公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，长期股权投资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。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。

- 2) 权益法后续计量

公司对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算，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，不调整长期股权投资的初始投资成本；长期股权投

资的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，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法核算时，投资方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；投资方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；投资方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。投资方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可辨认净资产的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与投资方不一致的，按照投资方的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益等。

投资方确认被投资单位发生的净亏损，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限，投资方负有承担额外损失义务的除外。被投资单位以后实现净利润的，投资方在其收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

投资方计算确认应享有或应分担被投资单位的净损益时，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投资方的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益。投资方与被投资单位发生的未实现内部交易损失，按照《企业会计准则第8号——资产减值》等的有关规定属于资产减值损失的，全额确认。

投资方对联营企业的权益性投资，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，无论以上主体是否对这部分投资具有重大影响，投资方都按照金融工具政策的有关规定，对间接持有的该部分投资选择以公允价值计量且其变动计入损益，并对其余部分采用权益法核算。（注：描述该条政策时，应了解企业相关政策与模板政策是否相符）

3) 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会计处理

按照《企业会计准则第22号——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。原持有的股权投资分类为可供出售金融资产的，其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转入改按权益法核算的当期损益。

4) 处置部分股权的处理

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本附注“金融工具”的政策核算，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。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采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，改按本附注“金融工具”的有关政策进行会计处理，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。在编制合并财务报表时，按照本附注“合并财务报表的编制方法”的相关内容处理。

5) 对联营企业或合营企业的权益性投资全部或部分分类为持有待售资产的处理

分类为持有待售资产的对联营企业或合营企业的权益性投资，以账面价值与公允价值减去处置费用孰低的金额列示，公允价值减去处置费用低于原账面价值的金额，确认为资产减值损失。对于未划分为持有待售资产的剩余权益性投资，采用权益法进行会计处理。已划分为持有待售的对联营企业或合营企业的权益性投资，不再符合持有待售资产分类条件的，从被分类为持有待售资产之日起采用权益法进行追溯调整。

分类为持有待售期间的财务报表作相应调整。

6) 处置长期股权投资的处理

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，计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采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。

23. 投资性房地产

投资性房地产包括已出租持有并准备增值后转让的土地使用权以及已出租的建筑物，以实际成本进行初始计量。与投资性房地产有关的后续支出，在相关的经济利益很可能流入本公司且其成本能够可靠的计量时，计入投资性房地产成本；否则，在发生时计入当期损益。

24. 固定资产

(1) 固定资产确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产同时满足下列条件的，才能予以确认：

- 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。

(2) 各类固定资产的折旧方法

类别	折旧年限(年)	残值率(%)	年折旧率(%)
机器设备	10年	4	9.60
房屋及建筑物	20年	4	4.80
运输工具	4年	4	24.00
办公及其他设备	3-5年	4	19.20-32.00

25. 在建工程

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑费用、其他为使在建工程达到预定可使用状态所发生的必要支出以及在资产达到预定可使用状态之前所发生的符合资本化条件的借款费用。在建工程在达到预定可使用状态时，转入固定资产并自次月起开始计提折旧。

26. 借款费用

发生的可直接归属于需要经过相当长时间的购建活动才能达到预定可使用状态之固定资产的购建的借款费用，在资产支出及借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用状态所必要的购建活动已经开始时，开始资本化并计入该资产的成本。当购建的资产达到预定可使用状态时停止资本化，其后发生的借款费用计入当期损益。如果资产的购建活动发生非正常中断，并且中断时间连续超过3个月，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建活动重新开始。

在资本化期间内，专门借款（指为购建或者生产符合资本化条件的资产而专门借入的款项）以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得

的投资收益后确定应予资本化的利息金额；一般借款则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。

27. 无形资产

(1) 计价方法、使用寿命及减值测试

无形资产为软件等。无形资产以实际成本计量，股东投入的无形资产，以投入时各股东确认的资产评估价值作为入账价值。

对使用寿命有限的无形资产的预计使用寿命及摊销方法于每年年度终了进行复核并作适当调整。

(2) 内部研究、开发支出会计政策

根据内部研究开发项目支出的性质以及研发活动最终形成无形资产是否具有较大不确定性，分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；开发阶段的支出，同时满足下列条件的，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) 管理层具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- 3) 能够证明该无形资产将如何产生经济利益；
- 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。前期已计入损益的开发支出不在以后期间确认为资产。已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，自该项目达到预定可使用状态之日起转为无形资产。

当开发支出的可收回金额低于其账面价值时，账面价值减记至可收回金额。

28. 长期资产减值

在财务报表中单独列示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，至少每年进行减值测试。固定资产、无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及长期股权投资等，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的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的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果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确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。前述资产减值损失一经确认，如果在以后期间价值得以恢复，也不予转回。

29. 长期待摊费用

长期待摊费用包括经营租入固定资产改良及其他已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用，按预计受益期间分期平均摊销，并以实际支出减去累计摊销后的净额列示。

30. 合同负债

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。

本公司及其子公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示，如企业在转让承诺的商品之前已收取的款项。

31. 职工薪酬

(1) 短期薪酬

在职工为公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为公司提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

在职工提供服务从而增加了其未来享有的带薪缺勤权利时，确认与累积带薪缺勤相关的职工薪酬，并以累积未行使权利而增加的预期支付金额计量。在职工实际发生缺勤的会计期间确认与非累积带薪缺勤相关的职工薪酬。

利润分享计划同时满足下列条件时，公司确认相关的应付职工薪酬：

- 1) 因过去事项导致现在具有支付职工薪酬的法定义务或推定义务；
- 2) 因利润分享计划所产生的应付职工薪酬义务金额能够可靠估计。

(2) 离职后福利

1) 设定提存计划

公司在职工为其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。根据设定提存计划，预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内支付全部应缴存金额的，公司将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

2) 设定受益计划

公司对设定受益计划的会计处理包括下列四个步骤：

①根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等做出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的归属期间。公司将设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本。

②设定受益计划存在资产的，公司将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

③确定应当计入当期损益的金额。

④确定应当计入其他综合收益的金额。

公司根据预期累计福利单位法确定的公式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。当职工后续年度的服务将导致其享有的设定受益计划福利水平显著高于以前年度时，按照直线法将累计设定受益计划义务分摊确认于职工提供服务而导致企业第一次产生设定受益计划福利义务至职工提供服务不再导致该福利义务显著增加的期间。

报告期末，公司将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为：服务成本、设定受益计划净负债或净资产

产的利息净额，以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。

在设定受益计划下，公司在下列日期孰早日将过去服务成本确认为当期费用：

- 1) 修改设定受益计划时。
- 2) 企业确认相关重组费用或辞退福利时。

公司在设定受益计划结算时，确认一项结算利得或损失。

(3) 辞退福利

公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：

- 1) 公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时。
- 2) 公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

公司按照辞退计划条款的规定，合理预计并确认辞退福利产生的应付职工薪酬。

(4) 其他长期职工福利

公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，按照关于设定提存计划的有关政策进行处理。

除上述情形外，公司按照关于设定受益计划的有关政策，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。在报告期末，将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

- 1) 服务成本。
- 2) 其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额。
- 3) 重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动。

为简化相关会计处理，上述项目的总净额应计入当期损益或相关资产成本。

长期残疾福利水平取决于职工提供服务期间长短的，公司在职工提供服务的期间确认应付长期残疾福利义务；长期残疾福利与职工提供服务期间长短无关的，公司在导致职工长期残疾的事件发生的当期确认应付长期残疾福利义务。

32. 预计负债

对因产品质量保证、亏损合同等形成的现时义务，其履行很可能导致经济利益的流出，在该义务的金額能够可靠计量时，确认为预计负债。对于未来经营亏损，不确认预计负债。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并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。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；因随着时间推移所进行的折现还原而导致的预计负债账面价值的增加金额，确认为利息费用。

于资产负债表日，对预计负债的账面价值进行复核并作适当调整，以反映当前的最佳估计数。

33. 股份支付

(1) 股份支付的种类

根据结算方式分为以权益结算的涉及职工的股份支付、以现金结算的涉及职工的股份支付

(2) 权益工具公允价值的确定方法

对于授予职工的股份，其公允价值按公司股份的市场价格计量，同时考虑授予股份所依据的条款和条件（不包括市场条件之外的可行权条件）进行调整。对于授予职工的股票期权，通过期权定价模型估计所授予的期权的公允价值。

（3）确认可行权权益工具最佳估计的依据

在等待期内每个资产负债表日，公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。

（4）实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

以权益结算的涉及职工的股份支付，授予后立即可行权的，按照授予日权益工具的公允价值计入成本费用和资本公积；授予后须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日，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。

以现金结算的涉及职工的股份支付，授予后立即可行权的，按照授予日本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用和相应负债；授予后须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相关成本或费用和相应负债。

34. 收入

（1）收入确认和计量所采用的会计政策

1) 收入确认原则

合同开始日，本公司对合同进行评估，识别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，还是在某一时点履行。

满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：

- 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商品或服务。
- ③ 本公司履约过程中所产出的商品或服务具有不可替代用途，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。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，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。

对于在某一时点履行的履约义务，在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：

- ① 本公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务。
- ② 本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。

- ③ 本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。
- ④ 本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。
- ⑤ 客户已接受该商品。
- ⑥ 其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

2) 收入计量原则

本公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。

合同中存在可变对价的，本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。

合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，本公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

客户支付非现金对价的，本公司按照非现金对价的公允价值确定交易价格。非现金对价的公允价值不能合理估计的，参照本公司承诺向客户转让商品的单独售价间接确定交易价格。非现金对价的公允价值因对价形式以外的原因而发生变动的，作为可变对价处理。

本公司应付客户（或向客户购买本公司商品的第三方）对价的，将该应付对价冲减交易价格，并在确认相关收入与支付（或承诺支付）客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入，但应付客户对价是为了向客户取得其他可明确区分商品的除外。

合同中包含两项或多项履约义务的，公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。

对于附有销售退回条款的销售，本公司在客户取得相关商品控制权时，按照因向客户转让商品而预期有权取得的对价金额确认收入，按照预期因销售退回将退还的金额确认为预计负债；同时，按照预期将退回商品转让时的账面价值，扣除收回该商品预计发生的成本（包括退回商品的价值减损）后的余额，确认为一项资产，即应收退货成本，按照所转让商品转让时的账面价值，扣除上述资产成本的净额结转成本。每一资产负债表日，本公司重新估计未来销售退回情况，并对上述资产和负债进行重新计量。

根据合同约定、法律规定等，本公司为所销售的商品或所建造的资产等提供质量保证。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准的保证类质量保证，本公司按照《企业会计准则第 13 号—或有事项》准则进行会计处理。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准之外提供了一项单独服务的服务类质量保证，本公司将其作为一项单项履约义务，按照提供商品和服务类质量保证的单独售价的相对比例，将部分交易价格分摊至服务类质量保证，并在客户取得服务控制权时确认收入。在评估质量保证是否在向客户保

证所销售商品符合既定标准之外提供了一项单独服务时，本公司考虑该质量保证是否为法定要求、质量保证期限以及本公司承诺履行任务的性质等因素。

本公司有权自主决定所交易商品的价格，即本公司在向客户转让商品及其他产品前能够控制该产品，则本公司为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入。否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额应当按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额，或者按照既定的佣金金额或比例等确认。

3) 收入确认的具体方法

①按时点确认的收入

35. 政府补助

(1) 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

与资产相关的政府补助，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，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，应当将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

(2) 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

用于补偿企业以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿企业已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

(3) 同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助

对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，应当整体归类为与收益相关的政府补助。

(4) 政府补助在利润表中的核算

与企业日常活动相关的政府补助，应当按照经济业务实质，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，应当计入营业外收支。

(5) 政府补助退回的处理

已确认的政府补助需要退回的，在需要退回的当期分情况按照以下规定进行会计处理：

初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；

存在相关递延收益的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；

属于其他情况的，直接计入当期损益。

(6) 政策性优惠贷款贴息的处理

财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向企业提供贷款的，按以下方法进行会计处理：

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。财政将贴息资金直接拨付给企业，企业应当将对应的贴息冲减相关借款费用

36. 递延所得税资产/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(包括应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异)计算确认。对于按照税法规定能够于以后年度抵减应纳税所得额的可抵扣亏损，视同可抵扣暂时性差异。对于商誉的初始确认产生的暂时性差异，不确认相应的递延所得税负债。对于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认形成的暂时性差异，不确认相应的递延所得税资产和递延所得税负债。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。

37. 租赁

实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁为融资租赁。其他的租赁为经营租赁。

(1) 经营租赁的会计处理方法

经营租赁的租金支出在租赁期内按照直线法计入相关资产成本或当期损益。

(2) 融资租赁的会计处理方法

按租赁资产的公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，租入资产的入账价值与最低租赁付款额之间的差额为未确认融资费用，在租赁期内按实际利率法摊销。最低租赁付款额扣除未确认融资费用后的余额以长期应付款列示。

38. 商誉

商誉为股权投资成本超过应享有的被投资单位于投资取得日的公允价值份额的差额，或者为非同一控制下企业合并成本超过企业合并中取得的被购买方可辨认净资产于购买日的公允价值份额的差额。

企业合并形成的商誉在合并财务报表上单独列示。购买联营企业和合营企业股权投资成本超过投资时应享有被投资单位的公允价值份额的差额，包含于长期股权投资。

39. 重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

会计政策变更的内容和原因	备注（受重要影响的报表项目名称和金额）
财政部于 2017 年颁布了修订后的《企业会计准则第 14 号——收入》。(以下简称“新收入准则”)。本公司自 2020 年 1 月 1 日起施行新收入准则，并根据前述准则关于衔接的规定，分别 2020 年 1 月 1 日对财务报表进行了相应的调整。	详见三 39.(3)首次执行新收入准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况。
其他说明	

新收入准则根据公司履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司按照新收入准则相关规定，于准则施行日进行以下调整：

1) 本公司将期末符合条件的预收款确认为合同负债和其他流动负债，对可比期间数据不做调整。

本公司因执行新收入准则对 2020 年 1 月 1 日合并及公司资产负债表各项目的影响请见三 39.(3)首次执行新收入准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况。

(2) 重要会计估计变更

本期无重要会计估计变更

(3) 首次执行新收入准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

1) 合并资产负债表

(单位金额人民币元)

项目	2019 年 12 月 31 日	2020 年 1 月 1 日	调整数
流动资产			
货币资金	10,991,733.68	10,991,733.68	
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	639,248.38	639,248.38	
应收款项融资	1,241,664.78	1,241,664.78	
预付款项	13,486.57	13,486.57	
其他应收款	199,273.27	199,273.27	
存货	4,755,453.11	4,755,453.11	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	108,753.13	108,753.13	
流动资产合计	17,949,612.92	17,949,612.92	
非流动资产			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	21,530,521.18	21,530,521.18	
在建工程	4,747,439.42	4,747,439.42	

项目	2019年12月31日	2020年1月1日	调整数
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产			
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	479,100.30	479,100.30	
递延所得税资产	22,436.58	22,436.58	
其他非流动资产			
非流动资产合计	26,779,497.48	26,779,497.48	
资产总计	44,729,110.40	44,729,110.40	
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	1,724,927.53	1,724,927.53	
预收款项	192,654.78		-192,654.78
合同负债		192,654.78	192,654.78
应付职工薪酬			
应交税费	401,717.05	401,717.05	
其他应付款	22,898.50	22,898.50	
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计	2,342,197.86	2,342,197.86	
非流动负债			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计			
负债合计	2,342,197.86	2,342,197.86	

项目	2019年12月31日	2020年1月1日	调整数
所有者权益			
股本	35,581,875.00	35,581,875.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	4,629,050.70	4,629,050.70	
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	1,154,333.63	1,154,333.63	
未分配利润	1,021,653.21	1,021,653.21	
归属于公司所有者权益合计	42,386,912.54	42,386,912.54	
少数股东权益			
所有者权益合计	42,386,912.54	42,386,912.54	
负债和所有者权益总计	44,729,110.40	44,729,110.40	

各项目调整情况的说明：详见三、39(1)重要会计政策变更。

2) 母公司资产负债表

(单位金额人民币元)

项目	2019年12月31日	2020年1月1日	调整数
流动资产			
货币资金	10,220,178.05	10,220,178.05	
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	639,248.38	639,248.38	
应收款项融资	1,241,664.78	1,241,664.78	
预付款项	13,486.57	13,486.57	
其他应收款	158,423.27	158,423.27	
存货	4,572,470.04	4,572,470.04	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	83,605.24	83,605.24	
流动资产合计	16,929,076.33	16,929,076.33	
非流动资产			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			

项目	2019年12月31日	2020年1月1日	调整数
长期股权投资	23,867,663.63	23,867,663.63	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	1,009,883.28	1,009,883.28	
在建工程	4,747,439.42	4,747,439.42	
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产			
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	479,100.30	479,100.30	
递延所得税资产	21,899.08	21,899.08	
其他非流动资产			
非流动资产合计	30,125,985.71	30,125,985.71	
资产总计	47,055,062.04	47,055,062.04	
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	1,724,927.53	1,724,927.53	
预收款项	192,654.78		-192,654.78
合同负债		192,654.78	192,654.78
应付职工薪酬			
应交税费	401,237.05	401,237.05	
其他应付款	22,889.50	22,889.50	
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计	2,341,708.86	2,341,708.86	
非流动负债			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			

项目	2019年12月31日	2020年1月1日	调整数
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计			
负债合计	2,341,708.86	2,341,708.86	
所有者权益			
股本	35,581,875.00	35,581,875.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	3,588,140.93	3,588,140.93	
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	1,154,333.63	1,154,333.63	
未分配利润	4,389,003.62	4,389,003.62	
所有者权益合计	44,713,353.18	44,713,353.18	
负债和所有者权益总计	47,055,062.04	47,055,062.04	

各项目调整情况的说明：详见三、39 (1)重要会计政策变更。

(4) 与原收入准则规定相比，执行新收入准则对当期财务报表相关项目的影响

资产负债表科目	2020年12月31日	
	合并	公司
合同负债	106,473.25	106,473.25
预收账款	-106,473.25	-106,473.25

(5) 重要会计估计变更

本报告期重要会计估计未发生变更。

四、税项

1. 主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应纳税增值额(应纳税额按应纳税销售额乘以适用税率扣除当期允许抵扣的进项税后的余额计算)	13%、6%
企业所得税	应纳税所得额	25%、20%
城市维护建设税	应纳流转税额	7%

税种	计税依据	税率
教育费附加	应纳流转税额	3%
地方教育费附加	应纳流转税额	2%

2. 税收优惠

根据财务部、税务总局下发的《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》(财税〔2019〕13号), 本公司子公司亚杜信息、山东亚杜、济宁亚杜为小微企业, 本期所得税税率为 20%, 应纳税所得额减按 25% 征收。

五、合并财务报表项目注释

1. 货币资金

项目	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
库存现金	45,592.35	22,816.25
银行存款	10,768,195.96	10,968,917.43
其他货币资金	361.45	
合计	10,814,149.76	10,991,733.68

2. 交易性金融资产

项目	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	6,617,635.00	
其中: 权益工具投资	6,617,635.00	
合计	6,617,635.00	

3. 应收账款

(1) 应收账款分类披露

类别	2020 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例%	金额	计提比例%	
按组合计提坏账准备的应收账款	653,187.68	100.00	40,135.88	6.14	613,051.80
其中:					
组合 1 应收并表内关联方款项					
组合 2 账龄组合	653,187.68	100.00	40,135.88	6.14	613,051.80
合计	653,187.68	100.00	40,135.88	6.14	613,051.80

类别	2019 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例%	金额	计提比例%	

类别	2019年12月31日				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例%	金额	计提比例%	
按组合计提坏账准备的应收账款	680,763.03	100.00	41,514.65	6.10	639,248.38
其中：					
组合1 应收并表内关联方款项					
组合2 账龄组合	680,763.03	100.00	41,514.65	6.10	639,248.38
合计	680,763.03	100.00	41,514.65	6.10	639,248.38

1) 按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账龄	2020年12月31日		
	应收账款	坏账准备	计提比例%
1年以内	645,317.68	32,265.88	5.00
3年以上	7,870.00	7,870.00	100.00
合计	653,187.68	40,135.88	6.14

账龄	2019年12月31日		
	应收账款	坏账准备	计提比例%
1年以内	672,893.03	33,644.65	5.00
3年以上	7,870.00	7,870.00	100.00
合计	680,763.03	41,514.65	6.10

(2) 应收账款按账龄披露

账龄	2020年12月31日	2019年12月31日
1年以内	645,317.68	672,893.03
3年以上	7,870.00	7,870.00
小计	653,187.68	680,763.03
减：坏账准备	40,135.88	41,514.65
合计	613,051.80	639,248.38

(3) 本期计提、收回或转回的应收账款坏账准备情况

类别	2019年12月31日	本期变动金额			2020年12月31日
		计提	收回或转回	转销或核销	
账龄组合	41,514.65		1,378.77		40,135.88
合计	41,514.65		1,378.77		40,135.88

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	2020年12月31日

	期末余额	坏账准备	占应收账款总额的比例%
第 1 名	129,654.62	6,482.73	19.85
第 2 名	98,274.71	4,913.74	15.05
第 3 名	77,434.00	3,871.70	11.85
第 4 名	61,600.00	3,080.00	9.43
第 5 名	48,286.00	2,414.30	7.39
合计	415,249.33	20,762.47	63.57

4. 应收款项融资

项目	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据	880,000.00	1,241,664.78
合计	880,000.00	1,241,664.78

(1) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据:

项目	2020 年 12 月 31 日		2019 年 12 月 31 日	
	期末终止确认金额	期末未终止确认金额	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	1,823,574.71		1,566,722.00	
商业承兑票据				
合计	1,823,574.71		1,566,722.00	

5. 预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

账龄	2020 年 12 月 31 日		2019 年 12 月 31 日	
	金额	比例%	金额	比例%
1 年以内	9,200.00	100.00	13,486.57	100.00
合计	9,200.00	100.00	13,486.57	100.00

(2) 按预付对象归集的期末前五名的预付款情况:

单位名称	2020 年 12 月 31 日	占预付款项总额的比例%
第 1 名	9,200.00	100
第 2 名		
第 3 名		
第 4 名		
第 5 名		
合计	9,200.00	100

6. 其他应收款

(1) 其他应收款分类

项目	2020年12月31日	2019年12月31日
应收利息		
应收股利		
其他应收款	15,720.61	199,273.27
合计	15,720.61	199,273.27

(2) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	2020年12月31日	2019年12月31日
员工借款及备用金		
其他公司往来款	21,758.53	83,611.88
进口税款		129,149.46
合计	21,758.53	212,761.34

2) 按账龄披露其他应收款

账龄	2020年12月31日	2019年12月31日
1年以内	4,758.53	209,761.34
1至2年	14,000.00	
3年以上	3,000.00	3,000.00
小计	21,758.53	212,761.34
减：坏账准备	6,037.92	13,488.07
合计	15,720.61	199,273.27

3) 本期计提、收回或转回的其他应收款坏账准备情况

类别	2019年12月31日	本期变动金额			2020年12月31日
		计提	收回或转回	转销或核销	
其他应收款坏账准备	13,488.07		7,450.15		6,037.92
合计	13,488.07		7,450.15		6,037.92

7. 存货

(1) 存货分类

项目	2020年12月31日	2019年12月31日
----	-------------	-------------

	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
库存商品	5,938,546.56	34,743.59	5,903,802.97	4,790,196.70	34,743.59	4,755,453.11
合计	5,938,546.56	34,743.59	5,903,802.97	4,790,196.70	34,743.59	4,755,453.11

(2) 存货跌价准备

项目	2019年12月31日	本期增加金额		本期减少金额		2020年12月31日	备注
		计提	其他	转回或转销	其他		
库存商品	34,743.59					34,743.59	
合计	34,743.59					34,743.59	

8. 其他流动资产

项目	2020年12月31日	2019年12月31日
待摊费用	81,651.38	81,651.38
预缴所得税		1,953.86
待抵扣进项税	17,100.57	25,147.89
合计	98,751.95	108,753.13

9. 固定资产

(1) 固定资产汇总情况

项目	2020年12月31日	2019年12月31日
固定资产	20,108,442.29	21,530,521.18
固定资产清理		
合计	20,108,442.29	21,530,521.18

(2) 固定资产情况

项目	房屋建筑物	机器设备	运输设备	办公设备及其他	合计
一、账面原值：					
1.2019年12月31日	24,150,000.00	966,302.57	1,213,730.82	1,270,682.85	27,600,716.24
2.本期增加金额		6,554.88		1,757.28	8,312.16
(1) 购置		6,554.88		1,757.28	8,312.16
(2) 在建工程转入					
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4.2020年12月31日	24,150,000.00	972,857.45	1,213,730.82	1,272,440.13	27,609,028.40
二、累计折旧					
1.2019年12月31日	3,728,156.25	682,875.47	443,636.64	1,215,526.70	6,070,195.06
2.本期增加金额					
(1) 计提	1,147,125.00	52,240.20	228,555.24	2,470.61	1,430,391.05

项目	房屋建筑物	机器设备	运输设备	办公设备及其他	合计
3.本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4.2020年12月31日	4,875,281.25	735,115.67	672,191.88	1,217,997.31	7,500,586.11
三、减值准备					
1.2019年12月31日					
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4.2020年12月31日					
四、账面价值					
1.2020年12月31日	19,274,718.75	237,741.78	541,538.94	54,442.82	20,108,442.29
2.2019年12月31日	20,421,843.75	283,427.10	770,094.18	55,156.15	21,530,521.18

10. 在建工程

(1) 在建工程汇总情况

项目	2020年12月31日	2019年12月31日
在建工程	3,988,939.42	4,747,439.42
工程物资		
合计	3,988,939.42	4,747,439.42

(2) 在建工程情况

项目	2020年12月31日			2019年12月31日		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
在建工程	3,988,939.42		3,988,939.42	4,747,439.42		4,747,439.42
合计	3,988,939.42		3,988,939.42	4,747,439.42		4,747,439.42

(3) 重要在建工程项目本期变动情况

项目名称	预算数	2019年12月31日	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	2020年12月31日	工程累计投入占预算比例%	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
山东产线改造		4,747,439.42	6,500.00		765,000.00	3,988,939.42						自筹
合计		4,747,439.42	6,500.00		765,000.00	3,988,939.42						

11. 无形资产

(1) 无形资产情况

项目	土地使用权	合计
一、账面原值		
1.2019年12月31日		
2.本期增加金额	2,159,839.50	2,159,839.50
(1) 购置	2,159,839.50	2,159,839.50
(2) 内部研发		
(3) 企业合并增加		
3.本期减少金额		
(1) 处置		
4.2020年12月31日	2,159,839.50	2,159,839.50
二、累计摊销		
1.2019年12月31日		
2.本期增加金额		
(1) 计提	14,398.92	14,398.92
3.本期减少金额		
(1) 处置		
4.2020年12月31日	14,398.92	14,398.92
三、减值准备		
1.2019年12月31日		
2.本期增加金额		
(1) 计提		
3.本期减少金额		
(1) 处置		
4.2020年12月31日		
四、账面价值		
1.2020年12月31日	2,145,440.58	2,145,440.58
2.2019年12月31日		

12. 长期待摊费用

项目	2019年12月31日	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	2020年12月31日
工程装修费	479,100.30		139,266.48		339,833.82

项目	2019年12月31日	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	2020年12月31日
合计	479,100.30		139,266.48		339,833.82

13. 递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵消的递延所得税资产

项目	2020年12月31日		2019年12月31日	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	80,775.30	20,193.83	89,746.31	22,436.58
可抵扣亏损	971,581.00	243,432.75		
合计	1,052,356.30	263,626.58	89,746.31	22,436.58

(2) 未确认递延所得税资产明细

项目	暂时性差异期末余额	暂时性差异期初余额
可弥补亏损		
合计		

14. 短期借款

(1) 短期借款分类

项目	2020年12月31日	2019年12月31日
保证借款	2,000,000.00	
合计	2,000,000.00	

15. 交易性金融负债

项目	2020年12月31日	2019年12月31日
交易性金融负债	2,259,476.98	
其中：股票融资	2,259,476.98	
合计	2,259,476.98	

16. 应付账款

(1) 应付账款列示

项目	2020年12月31日	2019年12月31日
1年以内	1,452,593.66	1,724,927.53
合计	1,452,593.66	1,724,927.53

17. 预收款项

(1) 预收账款列示

项目	2020年12月31日	2019年12月31日
1年以内		189,982.78
1-2年		2,672.00
2-3年		
合计		192,654.78

18. 合同负债

(2) 合同负债列示

项目	2020年12月31日	2019年12月31日
1年以内	101,393.25	
1-2年	2,408.00	
2-3年	2,672.00	
合计	106,473.25	

19. 应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

项目	2019年12月31日	本期增加	本期减少	2020年12月31日
一、短期薪酬		2,559,507.34	2,559,507.34	
二、离职后福利-设定提存计划		44,155.20	44,155.20	
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合计		2,603,662.54	2,603,662.54	

(2) 短期薪酬列示

项目	2019年12月31日	本期增加	本期减少	2020年12月31日
1、工资、奖金、津贴和补		2,166,843.	2,166,843.	

项目	2019年12月31日	本期增加	本期减少	2020年12月31日
贴		40	40	
2、职工福利费		176,778.74	176,778.74	
3、社会保险费		119,449.20	119,449.20	
其中：医疗保险费		107,169.30	107,169.30	
工伤保险费		685.20	685.20	
生育保险费		11,594.70	11,594.70	
其他				
4、住房公积金		96,436.00	96,436.00	
5、工会经费和职工教育经费				
6、短期带薪缺勤				
7、短期利润分享计划				
8、其他				
合计		2,559,507.34	2,559,507.34	

(3) 设定提存计划列示

项目	2019年12月31日	本期增加	本期减少	2020年12月31日
1、基本养老保险		42,817.00	42,817.00	
2、失业保险费		1,338.20	1,338.20	
3、企业年金缴费				
4、其他				
合计		44,155.20	44,155.20	

20. 应交税费

项目	2020年12月31日	2019年12月31日
企业所得税	1,020,130.90	
增值税	150,541.00	355,279.16
城市维护建设税	10,537.87	24,869.54
教育费附加	4,516.23	10,658.37
地方教育费附加	3,010.82	7,105.58
代扣代缴个人所得税	2,649.60	3,804.40
土地使用税	361.14	
房产税	4,320.00	
合计	1,196,067.56	401,717.05

21. 其他应付款

(1) 其他应付款分类

项目	2020年12月31日	2019年12月31日
应付利息		
应付股利		
其他应付款	301,417.09	22,898.50
合计	301,417.09	22,898.50

(2) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

项目	2020年12月31日	2019年12月31日
其他关联方往来款	277,160.89	9.00
其他	24,256.20	22,889.50
合计	301,417.09	22,898.50

22. 股本

项目	2019年12月31日	本次变动增减(+、-)				小计	2020年12月31日
		发行新股	送股	公积金转股	其他		
股份总数	35,581,875.00						35,581,875.00
股份总数	35,581,875.00						35,581,875.00

23. 资本公积

项目	2019年12月31日	本期增加	本期减少	2020年12月31日
资本溢价(股本溢价)	4,629,050.70			4,629,050.70
合计	4,629,050.70			4,629,050.70

24. 盈余公积

项目	2019年12月31日	本期增加	本期减少	2020年12月31日
法定盈余公积	1,154,333.63	336,164.23		1,490,497.86
合计	1,154,333.63	336,164.23		1,490,497.86

25. 未分配利润

项目	2020年度	2019年度
----	--------	--------

项目	2020 年度	2019 年度
调整前上期末未分配利润	1,021,653.21	-358,097.02
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	1,021,653.21	-358,097.02
加：本期归属于母公司所有者的净利润	2,095,653.70	1,662,631.00
减：提取法定盈余公积	336,164.23	282,880.77
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	2,781,142.68	1,021,653.21

26. 营业收入和营业成本

项目	2020 年度		2019 年度	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	26,200,996.49	17,997,002.60	26,368,919.28	19,137,591.38
其他业务			7,924.53	5,257.40
合计	26,200,996.49	17,997,002.60	26,376,843.81	19,142,848.78

(1) 主营业务分产品

项目	2020 年度		2019 年度	
	收入	成本	收入	成本
自有品牌润滑油脂	18,633,002.72	11,959,285.21	14,018,333.92	9,076,840.35
其他品牌润滑油脂	7,567,993.77	6,037,717.39	12,350,585.36	10,060,751.03
合计	26,200,996.49	17,997,002.60	26,368,919.28	19,137,591.38

(2) 按客户归集的收入金额前五名信息

序号	客户名称	2020 年度	占全年收入比例%
一、	第 1 名	2,351,902.68	9.01
二、	第 2 名	1,139,380.52	4.37
三、	第 3 名	1,123,451.33	4.30
四、	第 4 名	1,031,150.43	3.95
五、	第 5 名	995,575.22	3.81
合计		6,641,460.18	25.44

27. 税金及附加

项目	2020 年度	2019 年度
城市维护建设税	50,029.56	71,704.17

项目	2020 年度	2019 年度
教育费附加	21,294.29	30,583.40
地方教育费附加	14,196.20	18,216.39
房产税	17,280.00	17,280.00
土地使用税	1,444.56	1,444.56
车船使用税	3,960.00	2,400.00
印花税		
合计	108,204.61	141,628.52

28. 销售费用

项目	2020 年度	2019 年度
职工薪酬	477,536.80	575,787.60
运输费	114,585.83	114,835.85
包装费	17,214.28	56,713.09
办公费	2,938.45	24,780.32
广告费	16,468.01	14,339.04
差旅费	8,669.20	6,921.89
其他		754.72
合计	637,412.57	794,132.51

29. 管理费用

项目	2020 年度	2019 年度
职工薪酬	1,044,589.94	1,172,772.17
房租	163,302.76	170,651.38
折旧与摊销	1,552,985.45	1,509,381.98
中介咨询费	276,024.09	292,633.51
办公费	104,150.86	76,449.26
物业费	54,866.25	54,866.27
差旅费	52,891.20	59,591.73
业务招待费	14,805.30	51,509.09
水电费	57,452.84	17,161.14
其他	78,945.78	97,139.26
合计	3,400,014.47	3,502,155.79

30. 研发费用

项目	2020 年度	2019 年度
职工薪酬	1,081,535.80	1,119,699.20
折旧与摊销	31,071.00	30,453.12

项目	2020 年度	2019 年度
材料费	71,601.08	160,184.84
其他费用	40,393.41	6,195.00
合计	1,224,601.29	1,316,532.16

31. 财务费用

项目	2020 年度	2019 年度
利息费用	11,965.50	30,886.19
减:利息收入	1,606.64	4,463.36
利息净支出	10,358.86	26,422.83
汇兑损失	77,261.06	357.66
减:汇兑收益	1,994.30	1,856.99
汇兑净损失	75,266.76	-1,499.33
银行手续费	14,914.83	65,462.74
合计	100,540.45	90,386.24

32. 其他收益

产生其他收益的来源	2020 年度	2019 年度
中小企业发展专项资金	90,000.00	90,000.00
其他	7,984.00	6,744.00
合计	97,984.00	96,744.00

其他说明:

- (1) 根据财政部印发关于《中小企业发展专项资金管理暂行办法通知》，公司收到政府补助 90,000.00 元。

33. 投资收益

项目	2020 年度	2019 年度
理财产品收益	286,502.74	254,166.53
处置交易性金融资产取得的投资收益	756,558.41	
合计	1,043,061.15	254,166.53

34. 公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	-971,581.00	
合计	-971,581.00	

35. 信用减值损失

项目	2020 年度	2019 年度
应收账款坏账损失	1,378.77	21,027.95
其他应收款坏账损失	7,450.15	-10,427.03
合计	8,828.92	10,600.92

36. 营业外收入

项目	2020 年度	计入当期非经常性损益的金额
其他	290.20	290.20
合计	290.20	290.20

项目	2019 年度	计入当期非经常性损益的金额
其他	280.00	280.00
合计	280.00	280.00

37. 所得税费用

(1) 所得税费用表

项目	2020 年度	2019 年度
当期所得税费用	1,057,340.07	85,670.03
递延所得税费用	-241,190.00	2,650.23
合计	816,150.07	88,320.26

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项目	2020 年度	2019 年度
利润总额	2,911,803.77	1,750,951.26
按法定/适用税率计算的所得税费用	1,044,448.09	228,726.63
子公司适用不同税率的影响		
调整以前期间所得税的影响		
非应税收入的影响		
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,314.72	1,617.21
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响		-57,698.81
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响		12,932.51

项目	2020 年度	2019 年度
可加计扣除的成本、费用和损失的影响	-229,612.74	-98,739.91
其他		1,482.64
所得税费用	816,150.07	88,320.26

38. 现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	2020 年度	2019 年度
利息收入	1,606.64	4,463.36
政府补助	97,984.00	97,504.00
其他营业外收入	10.20	
收到其他往来款	428,945.67	1,220.80
合计	528,546.51	103,188.16

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	2020 年度	2019 年度
期间费用	1,075,509.89	1,256,474.85
支付其他往来款	42,786.05	427,887.05
合计	1,118,295.94	1,684,361.90

39. 现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	2020 年度	2019 年度
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	2,095,653.70	1,662,631.00
加：信用减值准备	-8,828.92	-10,600.92
资产减值准备		
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	1,430,391.05	1,400,568.62
无形资产摊销	14,398.92	
长期待摊费用摊销	139,266.48	139,266.48
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）		
使用权资产折旧		
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	971,581.00	
财务费用（收益以“-”号填列）	11,965.50	30,886.19

补充资料	2020 年度	2019 年度
投资损失（收益以“-”号填列）	-1,043,061.15	-254,166.53
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-241,190.00	2,650.23
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		
存货的减少（增加以“-”号填列）	-1,148,349.86	1,454,720.29
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	594,530.69	157,724.81
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	720,055.87	710,289.68
其他		
经营活动产生的现金流量净额	3,536,413.28	5,293,969.85
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	10,814,149.76	10,991,733.68
减：现金的期初余额	10,991,733.68	7,796,525.50
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	-177,583.92	3,195,208.18

(2) 现金和现金等价物的构成

项目	2020 年度	2019 年度
一、现金	10,814,149.76	10,991,733.68
其中：库存现金	45,592.35	22,816.25
可随时用于支付的银行存款	10,768,195.96	10,968,917.43
可随时用于支付的其他货币资金	361.45	
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	10,814,149.76	10,991,733.68
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

六、合并范围的变更

1. 其他原因的合并范围变动

本期合并范围无变更。

七、在其他主体中的权益

1. 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	业务性质	持股比		取得方式
				直接	间	
上海亚杜信息科技有限公司	上海市	上海	信息技术开发、咨询等	100.00		同一控制并
山东亚杜新材料有限公司	山东省	山东	苯乙酮的生产销售等	100.00		投资设立
济宁亚杜新材料有限公司	山东省	山东	润滑材料的研发、生产、	100.00		投资设立

八、与金融工具相关的风险

本公司的金融资产包括应收票据、应收账款和其他应收款，本公司的金融负债包括短期借款、长期借款、应付票据、应付账款和其他应付款，各项金融工具的详细情况说明见本附注五相关项目。本公司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，董事会全权负责建立并监督本公司的风险管理架构，以及制定和监察本公司的风险管理政策。

1. 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。如果金融工具涉及的顾客或对方无法履行合同项下的义务对本公司造成的财务损失，即为信用风险。信用风险主要来自应收客户款项。应收账款和应收票据及其他应收款的账面值为本公司对于金融资产的最大信用风险。

2. 流动性风险

流动性风险为本公司在履行与金融负债有关的义务时遇到资金短缺的风险。本公司在资金正常和紧张的情况下，确保有足够的流动性来履行到期债务，且与金融机构进行融资磋商，保持一定水平的备用授信额度以降低流动性风险。

3. 市场风险

金融工具的市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括汇率风险、利率风险和其他价格风险。

(1) 汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。汇率风险可源于以记账本位币之外的外币进行计价的金融工具。本公司不存在重大汇率风险

(2) 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。利率风险可源于已确认的计息金融工具和未确认的金融工具(如某些贷款承诺)。本公司对利

率波动敏感性不强，不存在重大利率风险。

(3) 其他价格风险

其他价格风险，是指汇率风险和利率风险以外的市场价格变动而发生波动的风险，无论这些变动是由于与单项金融工具或其发行方有关的因素而引起的，还是由于与市场内交易的所有类似金融工具有关的因素而引起的。其他价格风险可源于商品价格或权益工具价格等的变化。

九、关联方及关联交易

1. 本公司的控股股东情况

名称	与本公司关系
丁敏亮	控股股东、实际控制人、董事、总经理、董事会秘书
孙瑾	丁敏亮之妻、实际控制人、股东、董事长、财务负责人

2. 本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注七、1。

3. 其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
施宾	股东，丁敏亮姐姐丁敏芳之配偶
丁慧婷	丁敏亮、孙瑾之女，股东兼董事
丁敏华	股东，丁敏亮姐姐
上海宏亮机电设备有限公司	受同一实际控制人控制
上海皓煜投资发展有限公司	受同一实际控制人控制
何芳	监事
蔡琪飞	监事
贺丽萍	监事

4. 关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

关联方	关联交易内容	关联交易定价方式及决策程序	本期发生额		上年发生额	
			金额(万元)	占同类交易金额的比例(%)	金额(万元)	占同类交易金额的比例(%)
上海宏亮	采购	按市场价定	21.93	1.19	3 66.16	21.36

机电设备有限公司	货物	价, 与非关联方相同				
上海皓煜投资发展有限公司	采购货物	按市场价定价, 与非关联方相同			5 5.92	3.26

出售商品/提供劳务情况表

关联方	关联交易内容	关联交易定价方式及决策程序	本期发生额		上年发生额	
			金额(万元)	占同类交易金额的比例(%)	金额(万元)	占同类交易金额的比例(%)
上海宏亮机电设备有限公司	销售货物	按市场价定价, 与非关联方相同	46.02	1.76	0 .59	0.02

(2) 关联担保情况

1) 本公司作为担保方对外担保情况

担保方	担保类型	担保金额	担保是否已经履行完毕
丁敏亮	保证担保	2,000,000.00	否

5. 关联方应收应付款项

(1) 应付项目

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
其他应付款	丁敏亮	277,160.89	9.00

十、承诺及或有事项

1. 重要承诺事项

截至 2020 年 12 月 31 日, 本公司不存在需要披露的承诺事项。

2. 或有事项

截至 2020 年 12 月 31 日, 本公司不存在需要披露的或有事项。

十一、资产负债表日后事项

截至本财务报表签发日 2021 年 4 月 15 日, 本公司不存在需要披露的资产负债表日后事项。

十二、母公司财务报表主要项目注释

1. 应收账款

(1) 应收账款分类披露

类别	2020年12月31日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例%	金额	计提比例%	
按组合计提坏账准备的应收账款	653,187.68	100.00	40,135.88	6.10	613,051.80
其中：					
组合1 应收并表内关联方款项					
组合2 账龄组合	653,187.68	100.00	40,135.88	6.10	613,051.80
合计	653,187.68	100.00	40,135.88	6.10	613,051.80

类别	2019年12月31日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例%	金额	计提比例%	
按组合计提坏账准备的应收账款	680,763.03	100.00	41,514.65	6.10	639,248.38
其中：					
组合1 应收并表内关联方款项					
组合2 账龄组合	680,763.03	100.00	41,514.65	6.10	639,248.38
合计	680,763.03	100.00	41,514.65	6.10	639,248.38

1) 按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账龄	2020年12月31日		
	应收账款	坏账准备	计提比例%
1年以内	645,317.68	32,265.88	5.00
3年以上	7,870.00	7,870.00	100.00
合计	653,187.68	40,135.88	6.14

账龄	2019年12月31日		
	应收账款	坏账准备	计提比例%
1年以内	672,893.03	33,644.65	5.00
3年以上	7,870.00	7,870.00	100.00
合计	680,763.03	41,514.65	6.10

(2) 应收账款按账龄披露

账龄	2020年12月31日	2019年12月31日
1年以内	645,317.68	672,893.03
3年以上	7,870.00	7,870.00
小计	653,187.68	680,763.03

账龄	2020年12月31日	2019年12月31日
减：坏账准备	40,135.88	41,514.65
合计	613,051.80	639,248.38

(3) 本期计提、收回或转回的应收账款坏账准备情况

类别	2019年12月31日	本期变动金额			2020年12月31日
		计提	收回或转回	转销或核销	
账龄组合	41,514.65		1,378.77		40,135.88
合计	41,514.65		1,378.77		40,135.88

2. 其他应收款

(1) 其他应收款分类

项目	2020年12月31日	2019年12月31日
应收利息		
应收股利		
其他应收款	13,020.85	158,423.27
合计	13,020.85	158,423.27

(2) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	2020年12月31日	2019年12月31日
员工借款及备用金		
其他公司往来款	18,916.68	40,611.88
进口税款		129,149.46
合计	18,916.68	169,761.34

2) 按账龄披露其他应收款

账龄	2020年12月31日	2019年12月31日
1年以内	1,916.68	166,761.34
1至2年	14,000.00	
3年以上	3,000.00	3,000.00
小计	18,916.68	169,761.34
减：坏账准备	5,895.83	11,338.07
合计	13,020.85	158,423.27

3) 本期计提、收回或转回的其他应收款坏账准备情况

类别	2019年12月31日	本期变动金额			2020年12月31日
		计提	收回或转回	转销或核销	
其他应收款坏账准备	11,338.07		5,442.24		5,895.83
合计	11,338.07		5,442.24		5,895.83

3. 长期股权投资

项目	2020年12月31日			2019年12月31日		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	26,180,663.63		26,180,663.63	23,867,663.63		23,867,663.63
合计	26,180,663.63		26,180,663.63	23,867,663.63		23,867,663.63

(1) 对子公司投资

被投资单位	2019年12月31日(账面价值)	本期增加	本期减少	2020年12月31日(账面价值)	本期计提减值准备	减值准备期末余额
上海亚杜信息科技有限公司	23,243,163.63			23,243,163.63		
山东亚杜新材料有限公司	624,500.00	2,313,000.00		2,937,500.00		
济宁亚杜新材料有限公司						
合计	23,867,663.63	2,313,000.00		26,180,663.63		

被投资单位	2018年12月31日(账面价值)	本期增加	本期减少	2019年12月31日(账面价值)	本期计提减值准备	减值准备期末余额
上海亚杜信息科技有限公司	23,243,163.63			23,243,163.63		
山东亚杜新材料有限公司		624,500.00		624,500.00		
济宁亚杜新材料有限公司						
合计	23,243,163.63	624,500.00		23,867,663.63		

4. 营业收入和营业成本

项目	2020年度		2019年度	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	26,099,226.58	17,880,188.44	26,368,919.28	19,137,591.38
其他业务			7,924.53	5,257.40
合计	26,099,226.58	17,880,188.44	26,376,843.81	19,142,848.78

(1) 主营业务分产品

项目	2020 年度		2019 年度	
	收入	成本	收入	成本
自有品牌润滑油脂	18,633,002.72	11,959,285.21	14,018,333.92	9,076,840.35
其他品牌润滑油脂	7,466,223.86	5,920,903.23	12,350,585.36	10,060,751.03
合计	26,099,226.58	17,880,188.44	26,368,919.28	19,137,591.38

5. 投资收益

项目	2020 年度	2019 年度
理财产品收益	264,345.34	237,380.03
处置交易性金融资产取得的投资收益	756,558.41	
合计	1,020,903.75	237,380.03

十三、补充资料

1. 非经常性损益明细表

项目	2020 年度	2019 年度
计入当期损益的政府补助，但与公司业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外	97,984.00	96,744.00
除上述各项之外的其他营业外收支净额	290.20	280.00
除同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、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生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、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	(215,022.59)	
小计	(116,748.39)	97,024.00
减：对所得税的影响	(29,189.14)	24,256.00
对本年度合并净利润的影响金额	(87,559.25)	72,768.00

2. 净资产收益率及每股收益

2020 年度

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 (元/股)	稀释每股收益 (元/股)
归属于公司普通股股东的净利润	4.82	0.06	0.06
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	5.03	0.06	0.06

2019 年度

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 (元/股)	稀释每股收益 (元/股)
归属于公司普通股股东的净利润	4.00	0.05	0.05
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	3.83	0.04	0.04

第九节 备查文件目录

（一）载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。

（二）载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。

（三）年度内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

文件备置地址：

公司董事会办公室