



得润宝

NEEQ : 835306

杭州得润宝油脂股份有限公司



年度报告

— 2020 —

目 录

第一节	重要提示、目录和释义	3
第二节	公司概况	4
第三节	会计数据、经营情况和管理层分析	6
第四节	重大事件	14
第五节	股份变动、融资和利润分配	17
第六节	董事、监事、高级管理人员及核心员工情况	22
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	30
第九节	备查文件目录	99

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。

公司负责人黄小平、主管会计工作负责人盛小军及会计机构负责人（会计主管人员）孙燕明保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

大华会计师事务所（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 type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否被出具非标准审计意见	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

【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
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		释义
公司、本公司、得润宝	指	杭州得润宝油脂股份有限公司
山东聚乐	指	山东聚乐新材料科技有限公司
证监会	指	中国证券监督管理委员会
全国股份转让系统	指	全国中小企业股份转让系统
公司法	指	中华人民共和国公司法
公司章程	指	公司现行有效公司章程
三会	指	公司股东大会、董事会、监事会
高级管理人员	指	本公司的总经理、副总经理、财务总监、董事会秘书
主办券商	指	平安证券股份有限公司
大华会计师事务所	指	大华会计师事务所（特殊普通合伙）
报告期	指	2020年1月1日至2020年12月31日
元、万元	指	人民币元、人民币万元

第二节 公司概况

一、 基本信息

公司中文全称	杭州得润宝油脂股份有限公司
英文名称及缩写	Hangzhou Derunbao Grease Co., LTD
证券简称	得润宝
证券代码	835306
法定代表人	黄小平

二、 联系方式

董事会秘书	盛小军
联系地址	杭州市临安区青山湖街道天柱街 80 号
电话	0571-63786204
传真	0571-61087092
电子邮箱	daimiao@derunbao.com
公司网址	www.derunbao.com
办公地址	杭州市临安区青山湖街道天柱街 80 号
邮政编码	311305
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	公司董事会秘书办公室

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	1999 年 5 月 27 日
挂牌时间	2016 年 1 月 21 日
分层情况	基础层
行业（挂牌公司管理型行业分类）	制造业-化学原料和化学制品制造业-专用化学产品制造-专项化学用品制造
主要业务	润滑剂及添加剂
主要产品与服务项目	润滑脂、润滑油以及添加剂
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）	32,248,000.00
优先股总股本（股）	0
做市商数量	0
控股股东	黄小平
实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（黄小平），无一致行动人

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	91330100712542772N	否
注册地址	浙江省杭州市临安区青山湖街道天柱街 80 号	否
注册资本	36,000,000	否
回购股份注销完成后，尚未办理工商变更登记。		

五、 中介机构

主办券商（报告期内）	平安证券		
主办券商办公地址	深圳市福田区益田路 5023 号平安金融中心 B 座第 22-25 层		
报告期内主办券商是否发生变化	否		
主办券商（报告披露日）	平安证券		
会计师事务所	大华会计师事务所（特殊普通合伙）		
签字注册会计师姓名及连续签字年限	张鸿彦	黄羽	
	4 年	4 年	年
会计师事务所办公地址	北京市海淀区西四环中路 16 号院 7 号楼 11 层 1101		

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	82,344,190.83	93,071,405.16	-11.53%
毛利率%	35.05%	33.88%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	2,538,063.48	885,265.07	186.70%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	2,003,042.41	3,053,672.41	-34.41%
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)	2.93%	1.09%	-
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)	2.31%	3.77%	-
基本每股收益	0.07	0.02	250.00%

(二) 偿债能力

单位：元

	本期期末	本期期初	增减比例%
资产总计	102,299,665.30	126,441,589.91	-19.09%
负债总计	36,548,871.65	39,033,154.73	-6.36%
归属于挂牌公司股东的净资产	65,750,793.65	87,408,435.18	-24.78%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	2.04	2.43	-16.05%
资产负债率%(母公司)	35.73%	30.87%	-
资产负债率%(合并)	35.73%	30.87%	-
流动比率	1.31	1.64	-
利息保障倍数	3.80	1.60	-

(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	17,573,638.46	20,328,355.31	-13.55%
应收账款周转率	4.22	4.64	-
存货周转率	3.10	3.07	-

(四) 成长情况

	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	-19.09%	26.71%	-
营业收入增长率%	-11.53%	3.07%	-
净利润增长率%	186.70%	-80.46%	-

(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	32,248,000.00	36,000,000.00	-10.42%
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
非流动性资产处置损益	-3,493.46
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	625,087
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	7,843.01
非经常性损益合计	629,436.55
所得税影响数	94,415.48
少数股东权益影响额（税后）	0
非经常性损益净额	535,021.07

(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

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。
执行新收入准则未影响本期期初资产负债表相关项目。

(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

公司是立足于特种工业润滑油脂领域的高科技企业，通过直销与经销相结合的销售模式，以技术服务为突破口，根据客户需求设计和研发产品，为客户提供系统的润滑解决方案，与客户建立起长期的战略合作关系。公司每年确定重点区域、重点行业、重点客户，以点带面，精准复制，开拓市场。公司客户群体涵盖钢铁、冶金、发电、机械、石油化工、纺织印染、水泥等多个行业，重点客户包括山东泰山、宝山钢铁、中天钢铁、恒友机电、国电集团等知名大型企业。公司坚持走自主研发创新之路，引进一批高学历、具有专业技术特长的专家及技术人才，实行具有竞争力的薪酬激励制度，打造一支具有高度凝聚力，敏感市场触觉，高精尖研发人才队伍，目前已形成较强大的产品与技术储备，拥有 10 项发明专利及 1 项实用新型专利，并有 2 项发明专利正在申请中，未来将不断有新产品推向市场，为公司创造更多的盈利增长点。综上，公司具有良好的可持续经营能力。

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		本期期初		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	1,774,314.97	1.73%	6,734,284.45	5.33%	-73.65%
应收票据	11,233,546.65	10.98%	16,366,062.71	12.94%	-31.36%
应收账款	16,367,207.73	16.00%	21,291,593.62	16.84%	-23.13%
存货	16,487,386.02	16.12%	17,983,754.17	14.22%	-8.32%
投资性房地产					

长期股权投资	37,808,144.70	36.96%	43,836,191.40	34.67%	-13.75%
固定资产	13,644,124.79	13.34%	15,294,673.62	12.10%	-10.79%
在建工程	73,059.97	0.07%			
无形资产	2,510,440.44	2.45%	2,580,582.56	2.04%	-2.72%
商誉					
短期借款	28,000,000.00	27.37%	23,000,000.00	18.19%	21.74%
长期借款					

资产负债项目重大变动原因:

货币资金期末余额较期初余额变动-73.65%，主要原因为支付股份回购款项。

应收票据期末余额较期初余额变动-31.36%，主要原因为客户本期使用票据方式结算货款情况有所减少。

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	82,344,190.83	-	93,071,405.16	-	-11.53%
营业成本	53,485,088.42	64.95%	61,535,224.39	66.12%	-13.08%
毛利率	35.05%	-	33.88%	-	-
销售费用	8,189,141.89	9.95%	12,812,689.37	13.77%	-36.09%
管理费用	4,583,201.33	5.57%	4,215,762.20	4.53%	8.72%
研发费用	4,728,560.29	5.74%	6,284,880.36	6.75%	-24.76%
财务费用	1,074,778.24	1.31%	1,453,532.05	1.56%	-26.06%
信用减值损失	46,956.22	0.06%	-150,298.39	-0.16%	-131.24%
资产减值损失	-	-	-	-	-
其他收益	625,087.00	0.76%	125,670.00	0.14%	397.40%
投资收益	-6,028,046.70	-7.32%	-1,436,150.60	-1.54%	319.74%
公允价值变动收益	-	-	-	-	-
资产处置收益	-	-	-2,413,101.34	-2.59%	-100.00%
汇兑收益	-	-	-	-	-
营业利润	3,040,473.40	3.69%	860,880.67	0.92%	253.18%
营业外收入	8,481.67	0.01%	28,506.80	0.03%	-70.25%
营业外支出	4,132.12	0.01%	15,782.80	0.02%	-73.82%
净利润	2,538,063.48	3.08%	885,265.07	0.95%	186.70%

项目重大变动原因:

销售费用本期发生额较上期发生额变动-36.09%，主要原因为本期将运费列报于营业成本，以及本期营业收入减少，职工薪酬等销售费用下降。

信用减值损失本期发生额较上期发生额变动-131.24%，主要原因为本期转回及核销应收账款坏账准备。

其他收益本期发生额较上期发生额变动 397.40%，主要原因为政府补助增加。

投资收益本期发生额较上期发生额变动 319.74%，主要原因为确认对山东聚乐长期股权投资权益法核算的长期股权投资收益。

资产处置收益本期发生额较上期发生额减少 100%，主要原因为上期向山东聚乐出售固定资产。

(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	79,618,201.77	84,502,074.91	-5.78%
其他业务收入	2,725,989.06	8,569,330.25	-68.19%
主营业务成本	51,732,086.02	55,491,469.15	-6.77%
其他业务成本	1,753,002.40	6,043,755.24	-70.99%

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%
润滑脂	54,807,060.57	34,204,680.14	37.59%	8.02%	9.40%	-2.06%
润滑油	17,665,256.28	13,341,032.71	24.48%	-34.52%	-34.32%	-0.93%
添加剂	7,089,688.33	4,146,638.50	41.51%	5.96%	7.54%	-2.03%
金属加工液	56,196.59	39,734.67	29.29%	-38.87%	-32.17%	-19.27%
合计	79,618,201.77	51,732,086.02	35.02%	-5.78%	-6.77%	2.01%

按区域分类分析：

√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%
内销	79,310,117.70	51,592,711.30	34.95%	-6.14%	-7.03%	1.81%
外销	308,084.07	139,374.72	54.76%			

收入构成变动的原因：

本年度营业收入构成较上年度收入构成变动较小。

(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	浙江德硕电器有限公司	7,359,775.78	8.94%	否
2	宝山钢铁股份有限公司	4,410,344.91	5.36%	否
3	山东聚乐新材料科技有限公司	4,033,432.47	4.90%	是

4	山东泰山钢铁集团有限公司	3,679,315.12	4.47%	否
5	万向钱潮股份有限公司	3,127,163.60	3.80%	否
合计		22,610,031.88	27.47%	-

(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	无锡玄晖贸易有限公司	5,148,262.62	11.88%	否
2	常州明诺物资有限公司	4,250,464.29	9.81%	否
3	山东聚乐新材料科技有限公司	3,112,617.72	7.18%	是
4	上海泽骏贸易有限公司	2,711,341.07	6.26%	否
5	江苏迅驰石化科技有限公司	2,574,883.23	5.94%	否
合计		17,797,568.93	41.07%	-

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	17,573,638.46	20,328,355.31	-13.55%
投资活动产生的现金流量净额	-417,148.00	-15,996,925.22	-97.39%
筹资活动产生的现金流量净额	-22,116,459.58	1,376,348.27	-1,706.89%

现金流量分析：

经营活动产生的现金流量净额本期金额较上期金额变动-13.55%，主要原因为上期收到山东聚乐归还的往来款；

投资活动产生的现金流量净额本期金额较上期金额变动-97.39%，主要原因为上期主要原因为上期对山东聚乐增资；筹资活动产生的现金流量净额本期金额较上期金额变动-1706.89%，主要原因为支付股份回购款项。

(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
山东聚乐新材料科技有限公司	参股公司	研发、生产新型冷媒复配剂、润滑剂、化学试剂	173,004,169.42	87,925,917.91	16,247,282.63	-13,751,595.4

		助剂类、 润滑油、 润滑脂				

主要控股参股公司情况说明

参股山东聚乐属于投产期

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

公司深耕特种工业润滑剂行业多年，已成为国内技术实力领先、产品性能接近国外同行的特种工业润滑剂企业，能够为工业企业提供性价比比较高、完整的工业润滑解决方案及服务，在钢铁、发电、冶金、电动工具等行业积累稳定的大客户资源，在华东地区乃至全国具有较高的品牌影响力，在高端工业润滑剂市场“国产替代进口”工作中取得积极成果。公司的资产负债结构合理，具备持续经营能力，没有影响公司持续经营能力的重大不利因素。

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 checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(四)
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 checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(五)
是否存在已披露的承诺事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	四.二.(六)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(七)
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	7,000,000	3,112,617.72
2. 销售产品、商品，提供或者接受劳务	13,000,000	4,033,432.47
3. 公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型	96,000	104,000
4. 其他	0	106,000

(四) 报告期内公司发生的其他重大关联交易情况

单位：元

交易类型	审议金额	交易金额
资产或股权收购、出售	0	0
与关联方共同对外投资	0	0
债权债务往来或担保等事项	0	28,000,000.00

重大关联交易的必要性、持续性以及对公司生产经营的影响：

关联担保为关联方单方面为公司银行借款提供担保，属于公司正常经营需求，无不利影响。

(五) 股份回购情况

基于公司对未来发展的规划，在综合考虑公司经营情况、财务状况等因素的基础上，公司以自有资金以竞价方式回购股份，减少注册资本。公司分别于2020年1月10日召开第二届董事会第二次会议、2020年3月6日召开的2020年第一次临时股东大会，审议通过《杭州得润宝油脂股份有限公司股份回购方案》（以下简称“回购股份方案”）及相关各项议案。

本次股份回购期限自2020年7月22日开始，至2020年8月27日结束，实际回购数量占拟回购数量上限的比例为100%，截止2020年8月27日，本次股份回购已实施完毕。

公司按照全国中小企业股份转让系统有限责任公司和中国证券登记结算有限责任公司相关规定办理了股份注销，并于2020年11月5日收到中国证券登记结算有限责任公司北京分公司出具的《股份注销确认书》。本次回购股份注销完成后，公司股份总额、股本结构相应发生变化。

本次注销股份3,752,000股，回购价款24,195,705.01元，平均每股回购价格6.45元。经本次注销股份，公司减少股本3,752,000股，减少资本公积20,443,705.01元。

本次注销股份公司尚未办理工商变更登记。

(六) 承诺事项的履行情况

公司无已披露的承诺事项

(七) 被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产名称	资产类别	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例%	发生原因
------	------	--------	------	----------	------

厂房办公楼	固定资产	抵押	4,322,170.23	4.23%	银行借款
土地	无形资产	质押	2,510,440.44	2.45%	银行借款
总计	-	-	6,832,610.67	6.68%	-

资产权利受限事项对公司的影响:

无

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	11,014,000	30.59%	-5,314,500	5,699,500	17.67%	
	其中：控股股东、实际控制人	2,684,500	7.46%	1,797,500	4,482,000	13.90%	
	董事、监事、高管	8,062,000	22.39%	-6,744,500	1,217,500	3.78%	
	核心员工	1,130,000	3.14%	-1,130,000		0%	
有限售 条件股 份	有限售股份总数	24,986,000	69.41%	1,562,500	26,548,500	82.33%	
	其中：控股股东、实际控制人	13,543,500	37.62%	12,930,000	26,473,500	82.09%	
	董事、监事、高管	24,186,000	67.18%	-24,111,000	75,000	0.23%	
	核心员工	0.00	0.00%		0	0%	
总股本		36,000,000	-	-3,752,000	32,248,000.00	-	
普通股股东人数						10	

股本结构变动情况：

√适用 □不适用

股份回购实施完毕，总股本减少。

(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	黄小平	16,228,000		16,228,000	50.32%	13,543,500	2,684,500	0	0
2	李元正	5,520,000	-720,000	4,800,000	14.88%	4,500,000	300,000	0	0
3	李元明	3,080,000		3,080,000	9.55%	2,310,000	770,000	0	0
4	郭学良	2,820,000		2,820,000	8.74%	2,295,000	525,000	0	0
5	孙爱民	2,610,000		2,610,000	8.10%	2,407,500	202,500	0	0
6	陈美名	1,890,000		1,890,000	5.86%	1,417,500	472,500	0	0
7	潘成华	600,000	115,000	715,000	2.22%	0	715,000	0	0
8	孙燕明	100,000		100,000	0.31%	75,000	25,000	0	0

9	陈麟元		4,999	4,999	0.02%	0	4,999	0	0
10	商丘市嘉尚租赁服务有限公司		1	1	0.00%	0	1	0	0
合计		32,848,000	-600,000	32,248,000	100%	26,548,500	5,699,500	0	0

普通股前十名股东间相互关系说明：李元正与李元明为同胞兄弟。除此之外，股东之间并无其他关联关系。

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

黄小平先生直接持有公司 16228000 股股份持股比例为 50.32%，为公司的控股股东；且黄小平先生自 2004 年以来长期担任公司执行董事、董事长、总经理职务，长期负责公司的运营与管理，为公司的实际控制人。

(二) 实际控制人情况

黄小平，男，1962 年出生，中国国籍，无境外居留权，杭州师范学院数学专业，本科学历。曾先后在浙江横山铁合金厂子弟学校任教、浙江建德市石油公司任职。2001 年加入本公司，现任公司董事长兼总经理。

报告期内，公司控制股东、实际控制人未发生变化。

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	银行借款	杭州银行股份有限公司临安支行	银行	2,000,000	2018年9月13日	2020年3月6日	6.7970%
2	银行借款	杭州银行股份有限公司临安支行	银行	7,000,000	2019年5月13日	2020年5月8日	6.7970%
3	银行借款	杭州银行股份有限公司临安支行	银行	4,000,000	2019年7月26日	2020年7月24日	6.7970%
4	银行借款	杭州银行股份有限公司临安支行	银行	1,500,000	2019年8月12日	2020年2月11日	6.7970%
5	银行借款	杭州银行股份有限公司临安支行	银行	1,000,000	2019年9月18日	2020年9月16日	6.7970%
6	银行借款	杭州银行股份有限公司临安支行	银行	1,000,000	2019年9月17日	2020年9月16日	6.7970%
7	银行借款	杭州银行股份有限公司	银行	2,000,000	2019年9月4日	2020年3月2日	6.7970%

		公司临安支行					
8	银行借款	杭州银行股份有限公司临安支行	银行	2,000,000	2019年10月30日	2020年10月27日	6.7970%
9	银行借款	杭州银行股份有限公司临安支行	银行	1,500,000	2019年11月27日	2020年11月30日	6.7970%
10	银行借款	杭州银行股份有限公司临安支行	银行	3,000,000	2019年12月25日	2020年6月24日	6.7970%
11	个人借款	任小玲		2,000,000	2019年7月6日	2020年6月18日	5.4360%
12	银行借款	杭州银行股份有限公司临安支行	银行	1,500,000	2020年2月28日	2020年8月17日	4.35%
13	银行借款	杭州银行股份有限公司临安支行	银行	3,000,000	2020年5月26日	2021年5月13日	4.35%
14	银行借款	杭州银行股份有限公司临安支行	银行	2,000,000	2020年5月27日	2021年5月13日	4.35%
15	银行借款	杭州银行股份有限公司临安支行	银行	5,000,000	2020年7月6日	2021年6月9日	4.35%
16	银行借款	杭州银行股份有限公司临安支行	银行	5,000,000	2020年9月15日	2021年9月13日	4.35%
17	银行借款	杭州银行股份有限公司临安支行	银行	3,000,000	2020年12月28日	2021年12月27日	4.35%
18	银行借款	中国银行青山支行	银行	5,000,000	2020年3月1日	2021年3月1日	3.98%
19	银行借款	中国银行青山支行	银行	5,000,000	2020年11月4日	2021年8月1日	3.98%

合计	-	-	-		-	-	-
----	---	---	---	--	---	---	---

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

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
黄小平	董事长兼总经理	男	1962年10月	2019年8月2日	2022年8月1日
李元正	董事兼副总经理	男	1974年4月	2019年8月2日	2022年8月1日
孙爱民	董事	男	1962年3月	2019年8月2日	2022年8月1日
郭学良	董事兼副总经理	男	1973年11月	2019年8月2日	2022年8月1日
李元明	董事	男	1970年4月	2019年8月2日	2022年8月1日
陈美名	监事会主席	男	1974年12月	2019年8月2日	2022年8月1日
黄立福	职工代表监事	男	1987年3月	2019年8月2日	2022年8月1日
柳清韵	监事	男	1988年11月	2020年5月8日	2022年8月1日
盛小军	董事会秘书	男	1981年9月	2019年8月2日	2022年8月1日
盛小军	财务总监	男	1981年9月	2020年4月17日	2022年8月1日
董事会人数:				5	
监事会人数:				3	
高级管理人员人数:				4	

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系:

公司董事兼副总经理李元正与董事李元明为同胞兄弟，公司董事会秘书盛小军为公司董事长兼总经理黄小平的外甥。除此以外，公司董事、监事、高级管理人员相互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
----	----	----------	------	----------	------------	------------	---------------

黄小平	董事长兼总经理	16,228,000		16,228,000	50.32%		
李元正	董事兼副总经理	5,520,000	-720,000	4,800,000	14.88%		
孙爱民	董事	2,610,000		2,610,000	8.09%		
郭学良	董事兼副总经理	2,820,000		2,820,000	8.74%		
李元明	董事	3,080,000		3,080,000	9.55%		
陈美名	监事会主席	1,890,000		1,890,000	5.86%		
黄立福	职工代表监事				0%		
柳清韵	监事				0%		
盛小军	董事会秘书及财务总监				0%		
合计	-	32,148,000	-	31,428,000	97.44%	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 checked="" type="checkbox"/> 是 <input 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

姓名	期初职务	变动类型	期末职务	变动原因
方炜	监事会主席	离任	无	离岗
孙燕明	财务负责人	离任	会计主管人员	换岗
柳清韵	员工	新任	监事	新选
盛小军	董事会秘书	新任	财务负责人、董事会秘书	新选

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

柳清韵，1988年11月出生，自2009年3月在公司采购部任职。

(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
生产人员	30	0	4	26
销售人员	29	0	0	29
技术人员	24	0	5	19
行政管理人员	17	0	0	17
员工总计	100	0	9	91

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	1	1
硕士	3	2
本科	16	14
专科	31	27
专科以下	49	47
员工总计	100	91

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

无

(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

姓名	变动情况	任职	期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数
孟凡兵	离职	销售	200,000	-200,000	0
张宝山	无变动	销售	200,000	-200,000	0
方浙新	无变动	销售	110,000	-110,000	0
戴妙	无变动	财务	116,000	-116,000	0
刘明强	无变动	销售	60,000	-60,000	0
李玉燕	无变动	销售	60,000	-60,000	0
许开双	无变动	销售	60,000	-60,000	0
王建平	无变动	生产	60,000	-60,000	0
王小军	无变动	采购	60,000	-60,000	0
蔡继元	离职	研发	44,000	-44,000	0
殷元平	无变动	生产	40,000	-40,000	0
郝苒	无变动	销售	40,000	-40,000	0
杨国庆	无变动	研发	30,000	-30,000	0
周圆	离职	研发	30,000	-30,000	0
马蕊	无变动	分析	20,000	-20,000	0

核心员工的变动对公司的影响及应对措施：

适用 不适用

蔡继元于 5 月份离职，周圆于 11 月份离职，对公司研发不造成影响；孟凡兵于 9 月份离职，对公司销售不产生影响。

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 checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否

一、 公司治理

(一) 制度与评估

1、 公司治理基本状况

报告期内，公司按照《公司法》、《证券法》、《全国中小企业股份转让系统业务规则(试行)》等法律法规及规范性文件的要求不断完善法人治理结构，建立行之有效的内控管理体系，确保公司规范运行，并根据全国中小企业股份转让系统的相关规定，对公司章程进行了修订。

公司遵照执行了现有的《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》、《关联交易制度》、《对外担保制度》、《对外投资制度》、《信息披露管理办法》、《经理工作细则》、《董事会秘书工作制度》等规范制度。

公司股东大会、董事会、监事会的召集、召开、表决程序符合有关法律、法规的要求，且均严格按照相关法律法规，履行各自的权力和义务。

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

公司通过《公司章程》、《股东大会议事规则》相关规定，并在实际过程中严格按照规定执行，确保全体股东享有合法权力及平等地位。

报告期内，公司严格按照《公司法》、《全国中小企业股份转让系统业务规则(试行)》、《公司章程》、《股东大会议事规则》的规定和要求，召集、召开股东大会，能够给所有股东提供合适的保护和平等权利保障。

3、 公司重大决策是否履行规定程序的评估意见

报告期内，公司重大决策均按照公司章程以及对外投资制度等相关制度的规定，履行了相关的董事会、股东大会等审议程序。公司决策机构依法运作，未出现违法、违规现象和重大缺陷，能够切实履行应尽的职责和义务。

4、 公司章程的修改情况

为进一步完善公司治理，根据《公司法》、《非上市公众公司监督管理办法》及《全国中小企业股份转让系统挂牌公司治理规则》等相关法律法规，结合公司经营发展的需要进行了修订。

(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	4	2020年1月10日第二届董事会第二次会议决议通过《杭州得润宝油脂股份有限公司股份回购方案》的议案 2020年4月17日第二届董事会第三次会议决议审议通过年报一系列议案 2020年4月29日第二届董事会第四次会议决议审议通过《关于修订公司章程》、《关于修订股东大会议事规则》、《关于修订董事会议事规则》、《关于提议召开公司2020第二次股东大会》的议案 2020年8月19日第二届董事会第五次会议决议审议通过《关于公司2020年半年度报告》议案
监事会	3	2020年4月17日第二届监事会第二次会议决议审议通过年报以系列议案以及《方炜辞去监事职务选举柳清韵为监事》议案 2020年4月29日第二届监事会第三次会议决议审议通过《关于修订公司章程》议案 2020年9月17日第二届监事会第四次会议决议审议通过《关于公司2020年半年度报告》议案
股东大会	3	2020年3月7日第一次临时股东大会决议审议通过《杭州得润宝油脂股份有限公司股份回购方案》议案 2020年5月11日2019年年度股东大会决议审议通过年报一系列议案以及董事、监事高级管理人员变动议案生效 2020年5月18日第二次临时股东大会决议审议通过《关于修订公司章程》、《关于修订股东大会议事规则》、《关于修订董事会议事规则》、《关于提议召开公司2020第二次股东大会》的议案

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

公司严格遵循相关法律法规及公司章程规定，董事会、监事会、股东大会的召集、提案审议、通知时间、召开程序、授权委托、表决和决议等事项均符合法律法规要求。

二、 内部控制

(一) 监事会就年度内监督事项的意见

公司监事会对公司《2020年年度报告》及年报摘要进行了审核，并提出书面审核意见：

- 1、2020 年度报告编制和审议程序符合法律、法规、公司章程和公司内部管理制度的各项规定。
- 2、2020 年度报告的内容和格式符合全国中小企业股份转让系统的各项规定，未发现公司 2020 年年度报告所包含的信息存在不符合实际的情况，公司 2020 年年度报告的内容能够真实地反映出公司当年度的经营情况和财务状况，不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。
- 3、未发现参与 2020 年年度报告编制和审议的人员有违反保密规定的行为

(二) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

公司资产完整，人员、财务、机构、业务独立，具有完整的业务体系和直接面向市场独立经营的能力及风险承受能力。

(一) 业务独立

公司专注从事特种工业润滑剂的研发、生产、销售业务，公司业务独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业。公司拥有完整的业务体系、业务流程及直接面向市场独立经营的能力，不存在依赖控股股东、实际控制人及其控制的其他企业进行生产经营活动的情况。公司与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业未发生过显失公平的关联交易。

(二) 资产完整

公司拥有与经营相关的完整的研发、采购、生产、销售等业务体系，公司拥有开展业务所需的房屋建筑物、机器设备、电子设备、运输工具、土地使用权及专利、商标权等资产。公司资产与股东的资产严格分开，资产产权关系清晰，公司能够完全控制并支配所拥有的资产。

公司资产独立完整、权属明晰。截止公开转让说明书签署日，公司不存在被控股股东占用资产、资金而损害公司利益的情况，也不存在利用公司资产或信用为股东、实际控制人及其控制的其他企业提供担保的情形。

(三) 人员独立

公司具有独立的劳动、人事、工资等管理体系及独立的员工队伍，所有的员工工资发放、福利支出与股东及其关联人严格分离。公司的董事、监事、高级管理人员严格按照《公司法》、《公司章程》的有关规定产生，公司高级管理人员不存在在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务；公司财务人员不存在在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中兼职的情形。

(四) 财务独立

公司独立核算、自负盈亏，设置独立的财务部门。公司根据现行法律法规，结合公司自身情况，制定财务管理制度，建立独立完善的财务核算体系和严格的财务内控制度。公司财务负责人、财务会计人员均系专职工作人员，不存在在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业兼职的情况。公司在银行独立开立账户，依法独立进行纳税申报和履行纳税义务，不存在于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业共享银行账户的情形。截止公开转让说明书签署日，公司不存在资金被公司股东占用的情况，不存在将所取得的借款、授信额度转借予股东或关联方使用的情况，不存在任何对外担保情形。

(五) 机构独立

公司根据《公司法》等有关法律、法规和规范性文件的相关规定，按照法定程序制订了《公司章程》，并设置相应的组织机构，建立以股东大会为权力机构、董事会为决策机构、监事会为监督机构、经理层为执行机构的法人治理结构。公司拥有独立的经营和办公场所。公司各组织机构的设置、运行和管理均独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业。综上所述，公司资产完整，人员、财务、机构、业

务独立，具有完整的业务体系和直接面向市场独立经营的能力及风险承受能力。

(三) 对重大内部管理制度的评价

公司现行的内部控制制度均是依据《公司法》、《公司章程》和国家有关法律法规的规定，结合公司自身的实际情况制定的，符合现代企业制度的要求，在完整性和合理性方面不存在重大缺陷。由于内部控制是一项长期而持续地系统工程，需要根据公司所处行业、经营现状和发展情况不断调整、完善。

(四) 年度报告差错责任追究制度相关情况

为了进一步提高公司的规范运作水平，加大对年报信息披露责任人的问责力度，提高年报信息披露的质量和透明度，确保公司年报信息披露的真实性、准确性、完整性和及时性，公司 2016 年 4 月 6 日第一届第三次董事会会议制定了《年度报告重大差错责任追究制度》，并严格按照《年度报告重大差错责任追究制度》的要求履行相关义务。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。公司信息披露负责人及公司管理层严格遵守了上述制度，执行情况良好。

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	大华审字[2021]001001 号			
审计机构名称	大华会计师事务所（特殊普通合伙）			
审计机构地址	北京市海淀区西四环中路 16 号院 7 号楼 11 层 1101			
审计报告日期	2021 年 3 月 25 日			
签字注册会计师姓名及连续签字年限	张鸿彦 4 年	黄羽 4 年	年	年
会计师事务所是否变更	否			
会计师事务所连续服务年限	4 年			
会计师事务所审计报酬	18 万元			

审 计 报 告

大华审字[2021]001001号

杭州得润宝油脂股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了杭州得润宝油脂股份有限公司(以下简称杭州得润宝公司)财务报表,包括2020年12月31日的资产负债表,2020年度的利润表、现金流量表、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,公允反映了杭州得润宝公司2020年12月31日的财务状况以及2020年度的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**错误!未找到引用源。**,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、 其他信息

杭州得润宝公司管理层对其他信息负责。其他信息包括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。

我们对财务报表的审计意见并不涵盖其他信息,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。

四、 管理层和治理层对财务报表的责任

杭州得润宝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，杭州得润宝公司管理层负责评估杭州得润宝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杭州得润宝公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督杭州得润宝公司的财务报告过程。

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，就可能导致对杭州得润宝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**错误!未找到引用源。**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。

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。

大华会计师事务所(特殊普通合伙)

中国注册会计师：

(项目合伙人)

张鸿彦

中国·北京

中国注册会计师：

黄羽

二〇二一年三月二十三日

二、 财务报表

(一) 资产负债表

单位：元

项目	附注	2020年12月31日	2020年1月1日
流动资产：			
货币资金	五 注释 1	1,774,314.97	6,734,284.45
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	五 注释 2	11,233,546.65	16,366,062.71
应收账款	五 注释 3	16,367,207.73	21,291,593.62
应收款项融资			
预付款项	五 注释 4	1,601,513.35	974,623.77
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 注释 5	473,459.07	694,059.33
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五 注释 6	16,487,386.02	17,983,754.17

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 注释 7		292.73
流动资产合计		47,937,427.79	64,044,670.78
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	五 注释 8	37,808,144.70	43,836,191.40
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 注释 9	13,644,124.79	15,294,673.62
在建工程	五 注释 10	73,059.97	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	五 注释 11	2,510,440.44	2,580,582.56
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	五 注释 12	115,720.55	139,958.49
其他非流动资产	五 注释 13	210,747.06	545,513.06
非流动资产合计		54,362,237.51	62,396,919.13
资产总计		102,299,665.30	126,441,589.91
流动负债：			
短期借款	五 注释 14	28,000,000.00	23,000,000.00
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	五 注释 15	4,579,837.17	11,665,134.49
预收款项	五 注释 16		1,524,036.52
合同负债	五 注释 17	2,062,895.89	
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 注释 18		
应交税费	五 注释 19	1,098,903.71	728,726.51

其他应付款	五 注释 20	539,058.41	2,115,257.21
其中：应付利息		42,427.40	
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	五 注释 21	268,176.47	
流动负债合计		36,548,871.65	39,033,154.73
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		36,548,871.65	39,033,154.73
所有者权益（或股东权益）：			
股本	五 注释 22	32,248,000.00	36,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五 注释 23	3,953,044.04	24,396,749.05
减：库存股			
其他综合收益	五 注释 24	17,565,242.00	17,565,242.00
专项储备			
盈余公积	五 注释 25	1,708,450.77	1,454,644.42
一般风险准备			
未分配利润	五 注释 26	10,276,056.84	7,991,799.71
归属于母公司所有者权益合计		65,750,793.65	87,408,435.18
少数股东权益			
所有者权益合计		65,750,793.65	87,408,435.18
负债和所有者权益总计		102,299,665.30	126,441,589.91

法定代表人：黄小平

主管会计工作负责人：盛小军

会计机构负责人：孙燕明

(二) 利润表

单位：元

项目	附注	2020年	2019年
一、营业总收入			
其中：营业收入	五 注释 27	82,344,190.83	93,071,405.16
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本			
其中：营业成本	五 注释 27	53,485,088.42	61,535,224.39
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 注释 28	1,886,943.78	2,034,555.79
销售费用	五 注释 29	8,189,141.89	12,812,689.37
管理费用	五 注释 30	4,583,201.33	4,215,762.20
研发费用	五 注释 31	4,728,560.29	6,284,880.36
财务费用	五 注释 32	1,074,778.24	1,453,532.05
其中：利息费用		1,086,852.51	1,456,438.54
利息收入		17,065.87	10,982.48
加：其他收益	五 注释 33	625,087.00	125,670.00
投资收益（损失以“-”号填列）	五 注释 34	-6,028,046.70	-1,436,150.60
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-6,028,046.70	-1,436,150.60
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）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五 注释 35	46,956.22	-150,298.39
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）	五 注释 36		-2,413,101.34
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		3,040,473.40	860,880.67
加：营业外收入	五 注释 37	8,481.67	28,506.80
减：营业外支出	五 注释 38	4,132.12	15,782.80
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		3,044,822.95	873,604.67
减：所得税费用	五 注释 39	506,759.47	-11,660.40
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		2,538,063.48	885,265.07

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）		2,538,063.48	885,265.07
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）		2,538,063.48	885,265.07
六、其他综合收益的税后净额			17,565,242.00
(一) 归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			17,565,242.00
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			17,565,242.00
(1) 权益法下可转损益的其他综合收益			17,565,242.00
(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		2,538,063.48	18,450,507.07
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额			
(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）		0.07	0.02
(二) 稀释每股收益（元/股）		0.07	0.02

法定代表人：黄小平

主管会计工作负责人：盛小军

会计机构负责人：孙燕明

(三) 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		82,130,030.07	75,893,394.48
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			
收到其他与经营活动有关的现金	五 注释 40	1,536,973.54	12,599,503.91
经营活动现金流入小计		83,667,003.61	88,492,898.39
购买商品、接受劳务支付的现金		38,336,687.94	37,690,965.96
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		12,123,557.27	16,053,960.03
支付的各项税费		6,723,458.82	5,445,710.96
支付其他与经营活动有关的现金	五 注释 40	8,909,661.12	8,973,906.13
经营活动现金流出小计		66,093,365.15	68,164,543.08
经营活动产生的现金流量净额		17,573,638.46	20,328,355.31
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		1,545.00	
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	五 注释 40		3,758,005.00
投资活动现金流入小计		1,545.00	3,758,005.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		418,693.00	2,047,830.22
投资支付的现金			17,707,100.00
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		418,693.00	19,754,930.22
投资活动产生的现金流量净额		-417,148.00	-15,996,925.22
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		44,500,000.00	32,500,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	五 注释 40		1,850,000.00
筹资活动现金流入小计		44,500,000.00	34,350,000.00
偿还债务支付的现金		39,500,000.00	29,500,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		957,794.74	1,241,651.73
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	五 注释 40	26,158,664.84	2,232,000.00
筹资活动现金流出小计		66,616,459.58	32,973,651.73
筹资活动产生的现金流量净额		-22,116,459.58	1,376,348.27
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-0.36	-6,058.50
五、现金及现金等价物净增加额		-4,959,969.48	5,701,719.86
加：期初现金及现金等价物余额		6,734,284.45	1,032,564.59
六、期末现金及现金等价物余额		1,774,314.97	6,734,284.45

法定代表人：黄小平

主管会计工作负责人：盛小军

会计机构负责人：孙燕明

(四) 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	36,000,000.00				24,396,749.05		17,565,242.00		1,454,644.42		7,991,799.71		87,408,435.18
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	36,000,000.00				24,396,749.05		17,565,242.00		1,454,644.42		7,991,799.71		87,408,435.18
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	-3,752,000.00				-20,443,705.01				253,806.35		2,284,257.13		-21,657,641.53
（一）综合收益总额											2,538,063.48		2,538,063.48
（二）所有者投入和减少资本	-3,752,000.00				-20,443,705.01								-24,195,705.01
1. 股东投入的普通股	-3,752,000.00				-20,443,705.01								-24,195,705.01
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												
1. 提取盈余公积							253,806.35	-253,806.35				
2. 提取一般风险准备							253,806.35	-253,806.35				
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	32,248,000.00				3,953,044.04		17,565,242.00	1,708,450.77	10,276,056.84			65,750,793.65

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	36,000,000.00				24,359,645.33				1,366,117.91		7,195,061.15		68,920,824.39
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	36,000,000.00				24,359,645.33				1,366,117.91		7,195,061.15		68,920,824.39
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					37,103.72		17,565,242.00		88,526.51		796,738.56		18,487,610.79
（一）综合收益总额							17,565,242.00				885,265.07		18,450,507.07
（二）所有者投入和减少资本					37,103.72								37,103.72
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					37,103.72							37,103.72
(三) 利润分配										88,526.51	-88,526.51	
1. 提取盈余公积										88,526.51	-88,526.51	
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	36,000,000.00				24,396,749.05		17,565,242.00		1,454,644.42		7,991,799.71	87,408,435.18

法定代表人：黄小平

主管会计工作负责人：盛小军

会计机构负责人：孙燕明

三、 财务报表附注

杭州得润宝油脂股份有限公司

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

杭州得润宝油脂股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）前身为杭州得润宝油脂有限公司，于 2015 年 7 月由黄小平、李元正、孙爱民、郭学良、李元明共同发起设立股份有限公司。公司于 2016 年 1 月 21 日在全国股份转让系统挂牌公开转让，证券简称：得润宝，证券代码：835306。公司现持有统一社会信用代码为 91330100712542772N 的营业执照。

经过历年的配售新股、转增股本及增发新股，截止 2020 年 12 月 31 日，本公司累计发行股本总数 32,248,000 股，注册地址：浙江省杭州市临安区青山湖街道天柱街 80，总部地址：浙江省杭州市临安区青山湖街道天柱街 80，实际控制人为黄小平先生。

(二) 公司业务性质和主要经营活动

公司主要从事特种工业润滑剂的研发、生产和销售业务。

公司经营范围：

生产：润滑油（含矿物润滑油、合成润滑油、金属加工液）、润滑脂、润滑油脂添加剂、油品含水率检测仪器。 批发、零售：润滑油（含矿物润滑油、合成润滑油、金属加工液）、润滑脂、润滑油脂添加剂、油品含水率检测仪器；服务：化工产品（除危险化学品及易制毒品）技术的技术开发、技术服务、技术咨询；货物进出口（法律、行政法规禁止经营的项目除外，法律、行政法规限制经营的项目取得许可后方可经营。）（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）

(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 3 月 23 日批准报出。

二、 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——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——财务报告的一般规定》（2014 年修订）的规定，编制财务报表。

由于自 2019 年 4 月 15 日起,公司唯一子公司山东聚乐新材料科技有限公司不再纳入公司合并财务报表范围,公司于本报告期末编制合并财务报表,比较数据为公司 2019 年度母公司财务报表。

(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、重要会计政策、会计估计

(一)遵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 1 月 1 日至 12 月 31 日止为一个会计年度。

(三)记账本位币

采用人民币为记账本位币。

(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。

2. 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面价值(或发行股份面值总额)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,因采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，直至处置该项投资时转入当期损益。

3. 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本公司已支付了合并价款的大部分，并且有能力、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采用权益法核算的，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。合并日之前持有的股权投资采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。

4. 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，于发生时计入当期损益；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) 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、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

(六) 外币业务

外币业务交易在初始确认时，采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，仍采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，采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。

(七) 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已偿还的本金，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商业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。

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、应收账款、其他应收款等。

本公司对此类金融资产采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。

(2) 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采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。

(3) 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一部分，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采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) 嵌入衍生工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采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。

2. 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，在初始确认时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采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采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，对此类金融负债采用实际利率法，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1)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且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。

3. 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。

4. 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几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几乎所有风险和报酬的(即除本条(1)、(2)之外的其他情形), 则根据其是否保留了对金融资产的控制, 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。

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, 采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) 金融资产部分转移且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。

5. 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出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,采用估值技术确定其公允价值。在估值时,本公司采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。

6. 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已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。

本公司在上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时，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日。

本公司在评估信用风险是否显著增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增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出的让步;
- 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。

(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。本公司采用的共同信用风险特征包括:金融工具类型、账龄组合等。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。

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。

7. 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。

(八) 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三 / (七) 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
银行承兑汇票	按承兑单位评级划分	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
商业承兑汇票		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，编制应收票据账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

(九) 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三 / (七) 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
风险组合	所有应收账款	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，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

(十) 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三 / (七) 6. 金融工具减值。

(十一)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三 / (七) 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充分证据的其他应收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
风险组合	除性质组合以外的其他应收款	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,编制其他应收款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表,计算预期信用损失。
性质组合	无显著回收风险的款项	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)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、包装物、周转材料、自制半成品、产成品(库存商品)、发出商品等。

2. 存货的计价方法

存货在取得时,按成本进行初始计量,包括采购成本、加工成本和其他成本。存货发出时按月末一次加权平均法计价。

3. 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。

4. 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

- (1) 低值易耗品采用一次转销法；
- (2) 包装物采用一次转销法；
- (3) 其他周转材料采用一次转销法摊销。

(十三) 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三 / (七) 6. 金融工具减值。

(十四) 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。

2. 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，以两者孰低计量。

上述原则适用于所有非流动资产，但不包括采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产、采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。

(十五) 其他债权投资

本公司对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本附注三 / (七) 6. 金融工具减值。

(十六)长期应收款

本公司对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本附注三 / (七)

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长期应收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	确定组合的依据	计提方法
风险组合	除性质组合以外的长期应收款	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,编制长期应收款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表,计算预期信用损失。
性质组合	无显著回收风险的款项	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

(十七)长期股权投资

1. 初始投资成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资,具体会计政策详见本附注三 / (四) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法。

(2) 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。

2. 后续计量及损益确认

(1) 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采用成本法核算,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。

(2) 权益法

本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；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，采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。

3. 长期股权投资核算方法的转换

(1) 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——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。

(2) 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。

（3）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——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。

（4）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。

（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——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。

4. 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。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。

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——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，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

5. 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，采用权益法核算。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）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。

2. 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、进口关税等相关税费，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。

3. 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旧额；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	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	20	2-5	4.75-4.90
机器设备	年限平均法	10	2-5	9.50-9.80
运输工具	年限平均法	4	2-5	23.75-24.50
电子设备及其他	年限平均法	3-5	2-5	19.00-32.67

(2) 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。

(3) 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。

4. 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采用实际利率法进行分摊。

本公司采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。

(十九) 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出构成，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。

2. 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) 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) 资产支出已经发生，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已经开始。

2. 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且可单独使用时，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。

3. 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。

4. 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。

(二十一)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、软件。

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。

2. 无形资产的后续计量

本公司在取得无形资产时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
软件	3年	预计受益期限
土地使用权	50年	土地使用权证规定的期限

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。

(2) 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。

(二十二) 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，长期资产的可收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。

(二十三) 长期待摊费用

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。

(二十四) 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。

(二十五) 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。

2. 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全部为设定提存计划。

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。

3. 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件时，将自职工停止提供服务日至正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。

4. 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，在资产负债表日使用预期累计福利单位法进行精算，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。

(二十六) 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。

2. 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。

(二十七) 收入

本公司的收入主要来源于生产销售特种工业润滑剂。

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出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，采用产出法/投入法确定恰当的履约进度。产出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（投入法是根据公司为履行履约义务的投入确定履约进度）。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。

2. 收入确认的具体方法

外销产品收入：根据合同要求组织生产，发出产品，办理出口报关手续，在获得海关核准放行，货物装运并取得货运提单后作为客户取得相关商品控制权的主要标志。具体的以出

口报关单、货物提单作为结算及确认收入的主要依据。

内销产品收入：内销产品收入以产品发至客户指定地点并经客户签收后确认收入。

(二十八)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。

2. 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。

3. 合同成本摊销

上述与合同成本有关的资产，采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。

4. 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。

(二十九)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。

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。

2. 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。

3. 会计处理方法

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采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只选用一种方法，且对该业务一贯地运用该方法。

项目	核算内容
采用总额法核算的政府补助类别	所有政府补助业务
采用净额法核算的政府补助类别	无

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) 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。

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暂时性差异，同时满足下列条件的，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，且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。

2. 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。

3. 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

- (1) 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；
- (2) 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。

(三十一) 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。

2. 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。

3. 融资租赁会计处理

(1) 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三 /

（十八）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。

（2）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。

（三十二）终止经营

本公司将满足下列条件之一的，且该组成部分已经处置或划归为持有待售类别的、能够单独区分的组成部分确认为终止经营组成部分：

（1）该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区。

（2）该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分。

（3）该组成部分是专为转售而取得的子公司。

终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益在利润表中列示。

（三十三）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 日起执行财政部 2017 年修订的《企业会计准则第 14 号-收入》	第二届董事会第三次会议	注

注：执行新收入准则对本公司的影响

本公司自 2020 年 1 月 1 日起执行财政部 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三。

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。

执行新收入准则未影响本期期初资产负债表相关项目。

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：

项目	报表数	假设按原准则	影响
预收款项		2,331,072.36	-2,331,072.36
合同负债	2,062,895.89		2,062,895.89
其他流动负债	268,176.47		268,176.47

2. 会计估计变更

本报告期主要会计估计未发生变更。

四、税项

(一) 公司主要税种和税率

税种	计税依据	税率
增值税	境内销售；提供加工、修理修配劳务	13%
消费税	应税数量	1.52 元/升
城市维护建设税	实缴流转税税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	15%
房产税	按照房地产原值的 70%（或租金收入）为纳税基准	

(二) 税收优惠政策及依据

2018 年 11 月，本公司取得“高新技术企业”认证，并获得“高新技术企业证书”（编号：GR201833001020），有效期三年（自 2018 年度至 2020 年度）。在高新技术企业证书有效期内，公司减按 15% 的税率计缴企业所得税。

五、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）

注释1. 货币资金

项目	期末余额	期初余额
库存现金	12,637.24	618.19
银行存款	1,761,677.73	6,733,666.26
其他货币资金		
合计	1,774,314.97	6,734,284.45
其中：存放在境外的款项总额		

截止 2020 年 12 月 31 日，本公司不存在质押、冻结，或有潜在收回风险的款项。

货币资金期末余额较期初余额变动-73.65%，主要原因为支付股份回购款项。

注释2. 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	10,263,546.65	15,202,062.71
商业承兑汇票	970,000.00	1,164,000.00
合计	11,233,546.65	16,366,062.71

应收票据期末余额较期初余额变动-31.36%，主要原因为客户本期使用票据方式结算货款情况有所减少。

2. 应收票据预期信用损失分类列示

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应收票据					
按组合计提预期信用损失的应收票据	11,263,546.65	100.00	30,000.00	0.27	11,233,546.65
其中：银行承兑汇票	10,263,546.65	91.12			10,263,546.65
商业承兑汇票	1,000,000.00	8.88	30,000.00	3.00	970,000.00
合计	11,263,546.65	100.00	30,000.00	0.27	11,233,546.65

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票据					
按组合计提预期信用损失的应收票据	16,402,062.71	100.00	36,000.00	0.22	16,366,062.71
其中：银行承兑汇票	15,202,062.71	92.68			15,202,062.71
商业承兑汇票	1,200,000.00	7.32	36,000.00	3.00	1,164,000.00
合计	16,402,062.71	100.00	36,000.00	0.22	16,366,062.71

3. 按组合计提预期信用损失的应收票据

组合名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
银行承兑汇票	10,263,546.65		
商业承兑汇票	1,000,000.00	30,000.00	3.00
合计	11,263,546.65	30,000.00	0.27

4. 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票据						
按组合计提预期信用损失的应收票据	36,000.00		6,000.00			30,000.00
其中：银行承兑汇票						
商业承兑汇票	36,000.00		6,000.00			30,000.00
合计	36,000.00		6,000.00			30,000.00

5. 期末公司已背书且资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	3,583,161.41	
商业承兑汇票	1,500,000.00	
合计	5,083,161.41	

注释3. 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	16,214,957.79	21,502,125.80
1—2年	593,967.48	348,146.21
2—3年	148,102.77	
3—4年		242,400.00
4—5年	2,280.00	
5年以上		
小计	16,959,308.04	22,092,672.01
减：坏账准备	592,100.31	801,078.39
合计	16,367,207.73	21,291,593.62

2. 按坏账准备计提方法分类披露

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	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	16,959,308.04	100.00	592,100.31	3.49	16,367,207.73
其中：风险组合	16,959,308.04	100.00	592,100.31	3.49	16,367,207.73
合计	16,959,308.04	100.00	592,100.31	3.49	16,367,207.73

续：

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	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	22,092,672.01	100.00	801,078.39	3.63	21,291,593.62
其中：风险组合	22,092,672.01	100.00	801,078.39	3.63	21,291,593.62
合计	22,092,672.01	100.00	801,078.39	3.63	21,291,593.62

3. 按组合计提预期信用损失的应收账款

按账龄与整个存续期预期信用损失率对照表计提预期信用损失的应收账款：

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	16,214,957.79	486,448.73	3.00
1—2年	593,967.48	59,396.75	10.00
2—3年	148,102.77	44,430.83	30.00

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
3—4年			
4—5年	2,280.00	1,824.00	80.00
5年以上			
合计	16,959,308.04	592,100.31	3.49

4. 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						
按组合计提预期信用损失的应收账款	801,078.39		94,348.08	114,630.00		592,100.31
其中：风险组合	801,078.39		94,348.08	114,630.00		592,100.31
合计	801,078.39		94,348.08	114,630.00		592,100.31

5. 本报告期实际核销的应收账款

项目	核销金额
实际核销的应收账款	114,630.00

6. 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(%)	已计提坏账准备
山东泰山钢铁集团有限公司	4,324,820.24	25.50	141,448.20
浙江德硕电器有限公司	2,421,991.36	14.28	72,659.74
宝山钢铁股份有限公司	1,152,520.24	6.80	34,575.61
万向钱潮股份有限公司	990,229.40	5.84	29,706.88
科波西电子材料张家港有限公司	637,039.77	3.76	19,111.19
合计	9,526,601.01	56.17	297,501.62

注释4. 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	1,601,513.35	100.00	974,623.77	100.00

预付账款期末余额较期初余额变动 64.32%，主要原因为预付原材料款项增加。

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	占预付款项总额的比例(%)	预付款时间	未结算原因
无锡玄晖贸易有限公司	434,700.00	27.14	2020年	货未到
常州明诺物资有限公司	317,832.60	19.85	2020年	货未到
江苏迅驰石化科技有限公司	268,052.97	16.74	2020年	货未到

单位名称	期末余额	占预付款项总额的比例(%)	预付款时间	未结算原因
上海道普化学有限公司	116,550.00	7.28	2020年	货未到
国网浙江杭州市临安区供电有限公司	109,799.75	6.86	2020年	电费预存款
合计	1,246,935.32	77.86		

注释5. 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	112,216.75	662,040.00
1—2年	407,045.25	12,812.80
2—3年	300.00	39,459.20
3—4年	34,412.20	69,732.94
4—5年	63,152.94	5,992.57
5年以上	5,701.97	
小计	622,829.11	790,037.51
减：坏账准备	149,370.04	95,978.18
合计	473,459.07	694,059.33

其他应收款期末余额较期初余额变动-31.78%，主要原因为应收往来款减少。

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	169,083.00	107,145.14
备用金	14,772.00	30,000.00
往来款	438,974.11	652,892.37
合计	622,829.11	790,037.51

3. 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	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
第一阶段	559,326.00	85,866.93	473,459.07	745,247.94	51,188.61	694,059.33
第二阶段						
第三阶段	63,503.11	63,503.11		44,789.57	44,789.57	
合计	622,829.11	149,370.04	473,459.07	790,037.51	95,978.18	694,059.33

4. 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	63,503.11	10.20	63,503.11	100.00	-
按组合计提预期信用损失	559,326.00	89.80	85,866.93	15.35	473,459.07

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
的其他应收款					
其中：风险组合	559,326.00	89.80	85,866.93	15.35	473,459.07
性质组合					
合计	622,829.11	100.00	149,370.04	23.98	473,459.07

续：

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	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	44,789.57	5.67	44,789.57	100.00	
按组合计提预期信用损失的其他应收款	745,247.94	94.33	51,188.61	6.87	694,059.33
其中：风险组合	745,247.94	94.33	51,188.61	6.87	694,059.33
性质组合					
合计	790,037.51	100.00	95,978.18	12.15	694,059.33

5. 单项计提预期信用损失的其他应收款情况

单位名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
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其他应收款	63,503.11	63,503.11	100.00	预期无法收回

6. 按组合计提预期信用损失的其他应收款

按账龄与整个存续期预期信用损失率对照表计提预期信用损失的其他应收款：

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	98,823.00	2,964.69	3.00
1—2年	393,237.86	39,323.79	10.00
2—3年			
3—4年	34,112.20	17,056.10	50.00
4—5年	33,152.94	26,522.35	80.00
5年以上			
合计	559,326.00	85,866.93	15.35

7. 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	核销	其他变动	

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其他应收款	44,789.57	18,713.54				63,503.11
按组合计提预期信用损失的其他应收款	51,188.61	34,678.32				85,866.93
其中：风险组合	51,188.61	34,678.32				85,866.93
性质组合						
合计	95,978.18	53,391.86				149,370.04

8. 本期无实际核销的其他应收款

9. 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
北京倍思达顺商贸有限公司	往来款	300,000.00	1-2 年	48.17	30,000.00
临安杭燃燃气有限公司	保证金	142,883.00	2-5 年	22.94	52,806.24
阿里巴巴（中国）网络技术有限公司	往来款	30,000.00	4-5 年	4.82	30,000.00
中国石化销售有限公司浙江杭州石油分公司	往来款	24,604.14	2 年以内	3.95	24,604.14
山东瑞信招标有限公司	往来款	20,000.00	1 年以内	3.21	600.00
合计		517,487.14		83.09	138,010.38

注释6. 存货

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	9,263,307.35		9,263,307.35	6,630,796.09		6,630,796.09
包装物	223,416.88		223,416.88	243,265.95		243,265.95
库存商品	4,537,451.20		4,537,451.20	6,161,316.18		6,161,316.18
发出商品	1,011,314.65		1,011,314.65	1,715,376.76		1,715,376.76
周转材料	273,965.89		273,965.89	519,611.71		519,611.71
自制半成品	1,177,930.05		1,177,930.05	2,713,387.48		2,713,387.48
合计	16,487,386.02		16,487,386.02	17,983,754.17		17,983,754.17

注释7. 其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
预缴企业所得税		292.73

其他流动资产期末余额较期初余额变动-100.00%，主要原因为预缴企业所得税减少。

注释8. 长期股权投资

被投资单位	期初余额	本期增减变动			
		追加投资	减少投资	权益法确认的投资损益	其他综合收益调整
联营企业：					
山东聚乐新材料科技有限公司	43,836,191.40			-6,028,046.70	

续：

被投资单位	本期增减变动				期末余额	减值准备期末余额
	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	于本期不再纳入合并范围的期初长期股权投资		
联营企业						
山东聚乐新材料科技有限公司					37,808,144.70	

注释9. 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	电子设备及其他	合计
一. 账面原值					
1. 期初余额	12,347,704.37	25,431,103.15	2,275,066.34	3,550,615.25	43,604,489.11
2. 本期增加金额		1,285,375.41	13,502.66	331,372.29	1,630,250.36
购置		139,277.85	13,502.66	331,372.29	484,152.80
在建工程转入		1,146,097.56			1,146,097.56
3. 本期减少金额		1,653,020.59		157,985.03	1,811,005.62
处置或报废				157,985.03	157,985.03
转入在建工程		1,653,020.59			1,653,020.59
4. 期末余额	12,347,704.37	25,063,457.97	2,288,569.00	3,724,002.51	43,423,733.85
二. 累计折旧					
1. 期初余额	6,466,477.45	16,753,253.76	1,952,753.34	3,137,330.94	28,309,815.49
2. 本期增加金额	602,662.32	1,263,912.04	69,202.92	305,402.12	2,241,179.40
本期计提	602,662.32	1,263,912.04	69,202.92	305,402.12	2,241,179.40
3. 本期减少金额		627,995.56		143,390.27	771,385.83
处置或报废				143,390.27	143,390.27
转入在建工程		627,995.56			627,995.56
4. 期末余额	7,069,139.77	17,389,170.24	2,021,956.26	3,299,342.79	29,779,609.06
三. 减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加金额					
3. 本期减少金额					
4. 期末余额					
四. 账面价值					
1. 期末账面价值	5,278,564.60	7,674,287.73	266,612.74	424,659.72	13,644,124.79
2. 期初账面价值	5,881,226.92	8,677,849.39	322,313.00	413,284.31	15,294,673.62

2. 固定资产的其他说明

期末用于抵押的固定资产账面价值为 4,322,170.23 元，详见本附注十、承诺及或有事项。

注释10. 在建工程

1. 在建工程情况

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
设备改造工程	73,059.97		73,059.97			

2. 重要在建工程项目本期变动情况

工程项目名称	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
设备改造工程		1,219,157.53	1,146,097.56		73,059.97

注释11. 无形资产

1. 无形资产情况

项目	土地使用权	软件	合计
一. 账面原值			
1. 期初余额	3,507,158.50	128,205.12	3,635,363.62
2. 本期增加金额			
购置			
3. 本期减少金额			
处置子公司			
4. 期末余额	3,507,158.50	128,205.12	3,635,363.62
二. 累计摊销			
1. 期初余额	926,575.94	128,205.12	1,054,781.06
2. 本期增加金额	70,142.12		70,142.12
本期计提	70,142.12		70,142.12
3. 本期减少金额			
处置子公司			
4. 期末余额	996,718.06	128,205.12	1,124,923.18
三. 减值准备			
1. 期初余额			
2. 本期增加金额			
3. 本期减少金额			
4. 期末余额			
四. 账面价值			
1. 期末账面价值	2,510,440.44		2,510,440.44
2. 期初账面价值	2,580,582.56		2,580,582.56

2. 无形资产说明

期末用于抵押的无形资产账面价值为 2,510,440.44 元，详见本附注十、承诺及或有事项。

注释12. 递延所得税资产

项目	期末余额		期初余额	
	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	771,470.35	115,720.55	933,056.57	139,958.49

注释13. 其他非流动资产

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
预付用于购建长期资产的款项	210,747.06		210,747.06	545,513.06		545,513.06

其他非流动资产期末余额较期初余额变动-61.37%，主要原因为预付用于购建长期资产的款项减少。

注释14. 短期借款

项目	期末余额	期初余额
抵押及保证借款	18,000,000.00	16,500,000.00
保证借款	10,000,000.00	6,500,000.00
合计	28,000,000.00	23,000,000.00

与短期借款有关的抵押、保证情况详见本附注九、关联方及关联交易（四），以及本附注十、承诺及或有事项。

注释15. 应付账款

项目	期末余额	期初余额
应付材料款	4,488,833.95	11,579,502.26
应付设备款	44,635.64	52,227.01
其他	46,367.58	33,405.22
合计	4,579,837.17	11,665,134.49

应付账款期末余额较期初余额变动-60.74%，主要原因为应付材料款减少。

注释16. 预收款项

项目	期末余额	期初余额
预收销售款		1,524,036.52

于2020年1月1日，本公司的预收款项被重分类至合同负债和其他流动负债。

注释17. 合同负债

1. 合同负债情况

项目	期末余额	期初余额
产品销售合同	2,062,895.89	

2. 合同负债账面价值在本期内发生的重大变动

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

项目	变动金额	变动原因
产品销售合同	1,333,426.15	履行履约义务

注释18. 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		11,251,783.22	11,251,783.22	
离职后福利-设定提存计划		114,058.26	114,058.26	
辞退福利				
一年内到期的其他福利				
合计		11,365,841.48	11,365,841.48	

2. 短期薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
工资、奖金、津贴和补贴		10,522,399.64	10,522,399.64	
职工福利费		134,500.00	134,500.00	
社会保险费		264,185.46	264,185.46	
其中：基本医疗保险费		254,279.66	254,279.66	
补充医疗保险				
工伤保险费		7,929.01	7,929.01	
生育保险费		1,976.79	1,976.79	
住房公积金		194,198.00	194,198.00	
工会经费和职工教育经费		136,500.12	136,500.12	
短期累积带薪缺勤				
短期利润（奖金）分享计划				
以现金结算的股份支付				
其他短期薪酬				
合计		11,251,783.22	11,251,783.22	

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		110,125.22	110,125.22	
失业保险费		3,933.04	3,933.04	
企业年金缴费				
合计		114,058.26	114,058.26	

注释19. 应交税费

税费项目	期末余额	期初余额
增值税	361,445.34	254,096.72
消费税	170,043.95	129,727.39
企业所得税	482,521.53	

税费项目	期末余额	期初余额
个人所得税	17,928.74	61,419.08
城市维护建设税	37,962.37	77,352.44
土地使用税		22,068.86
房产税		125,325.78
教育费附加	27,115.98	55,251.74
其他	1,885.80	3,484.50
合计	1,098,903.71	728,726.51

应交税费期末余额较期初余额变动 50.80%，主要原因为应交企业所得税增加。

注释20. 其他应付款

项目	期末余额	期初余额
应付利息	42,427.40	
应付股利		
其他应付款	496,631.01	2,115,257.21
合计	539,058.41	2,115,257.21

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。

其他应付款期末余额较期初余额变动-74.52%，主要原因为归还非金融机构借款。

(一) 应付利息

项目	期末余额	期初余额
短期借款应付利息	42,427.40	

(二) 其他应付款

款项性质	期末余额	期初余额
押金及保证金		
借款		1,994,288.00
代收款	60,131.01	86,389.21
预提费用	416,000.00	
其他	20,500.00	34,580.00
合计	496,631.01	2,115,257.21

注释21. 其他流动负债

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	268,176.47	

注释22. 股本

项目	期初余额	本期变动增 (+) 减 (-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	36,000,000.00				-3,752,000.00	-3,752,000.00	32,248,000.00

基于公司对未来发展的规划，在综合考虑公司经营情况、财务状况等因素的基础上，公司以自有资金以竞价方式回购股份，减少注册资本。公司分别于2020年1月10日召开第二届董事会第二次会议、2020年3月6日召开的2020年第一次临时股东大会，审议通过《杭州得润宝油脂股份有限公司股份回购方案》（以下简称“回购股份方案”）及相关各项议案。

本次股份回购期限自2020年7月22日开始，至2020年8月27日结束，实际回购数量占拟回购数量上限的比例为100%，截止2020年8月27日，本次股份回购已实施完毕。

公司按照全国中小企业股份转让系统有限责任公司和中国证券登记结算有限责任公司相关规定办理了股份注销，并于2020年11月5日收到中国证券登记结算有限责任公司北京分公司出具的《股份注销确认书》。本次回购股份注销完成后，公司股份总额、股本结构相应发生变化。

本次注销股份3,752,000股，回购价款24,195,705.01元，平均每股回购价格6.45元。经本次注销股份，公司减少股本3,752,000股，减少资本公积20,443,705.01元。

本次注销股份公司尚未办理工商变更登记。

注释23. 资本公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	24,359,645.33		20,443,705.01	3,915,940.32
其他资本公积	37,103.72			37,103.72
合计	24,396,749.05		20,443,705.01	3,953,044.04

资本公积本期变动情况详见本附注五 / 注释 22. 股本。

注释24. 其他综合收益

项目	期初余额	2020 年度			
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入以摊余成本计量的金融资产	减：套期储备转入相关资产或负债
一、不能重分类进损益的其他综合收益					
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					
其他综合收益合计	17,565,242.00				

续：

项目	2020 年度					期末余额
	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	减：结转重新计量设定受益计划变动额	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	
一、不能重分类进损益的其他综合收益						
二、将重分类进损益的其他综合收益						17,565,242.00

项目	2020 年度					期末余额
	减：所得 税费用	税后归 属于母 公司	税后归 属于少 数股东	减：结转重新 计量设定受益 计划变动额	减：前期计入 其他综合收 益当期转入 留存收益	
1.权益法下可转损益的其他综合收益						17,565,242.00
其他综合收益合计						17,565,242.00

注释25. 盈余公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	1,454,644.42	253,806.35		1,708,450.77

注释26. 未分配利润

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	7,991,799.71	7,195,061.15
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	7,991,799.71	7,195,061.15
加：本期归属于母公司所有者的净利润	2,538,063.48	885,265.07
减：提取法定盈余公积	253,806.35	88,526.51
应付普通股股利		
期末未分配利润	10,276,056.84	7,991,799.71

注释27. 营业收入和营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	79,618,201.77	51,732,086.02	84,502,074.91	55,491,469.15
其他业务	2,725,989.06	1,753,002.40	8,569,330.25	6,043,755.24
合计	82,344,190.83	53,485,088.42	93,071,405.16	61,535,224.39

注释28. 税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
消费税	1,248,898.02	1,259,826.11
城市维护建设税	359,576.03	350,966.31
教育费附加	256,840.03	250,690.22
房产税		125,325.79
土地使用税		22,068.86
车船使用税	4,320.00	5,010.00
印花税	17,309.70	20,668.50
合计	1,886,943.78	2,034,555.79

注释29. 销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	4,254,056.14	5,131,576.86

项目	本期发生额	上期发生额
折旧费	15,928.69	58,430.54
差旅费	847,587.71	1,170,874.60
运费		2,156,341.28
办公费	101,447.01	95,006.57
业务招待费	523,277.04	464,399.48
租赁费	770,189.80	1,196,111.44
广告费和业务宣传费支出	93,999.38	782,209.94
汽耗费	71,961.55	112,042.43
现场服务费	1,356,219.48	1,548,473.85
其他	154,475.09	97,222.38
合计	8,189,141.89	12,812,689.37

销售费用本期发生额较上期发生额变动-36.09%，主要原因为本期将运费列报于营业成本，以及本期营业收入减少，职工薪酬等销售费用下降。

注释30. 管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	2,807,953.76	2,941,509.79
折旧费	161,986.25	160,389.34
无形资产摊销	70,142.12	70,143.12
交通及差旅费	146,116.63	130,258.38
业务招待费	172,678.70	128,932.28
办公费	297,004.68	129,837.40
中介机构费	289,144.65	307,422.85
税金	202,125.07	127,095.92
保险费	113,372.90	119,383.89
环境保护费	89,377.92	100,789.23
其他	233,298.65	
合计	4,583,201.33	4,215,762.20

注释31. 研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	3,730,406.25	5,240,354.90
折旧	567,328.69	583,857.00
试验费	329,143.85	222,153.87
其他	101,681.50	238,514.59
合计	4,728,560.29	6,284,880.36

注释32. 财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	1,086,852.51	1,456,438.54
减：利息收入	17,065.87	10,982.48
汇兑损益	0.36	3,778.50
银行手续费	4,991.24	4,297.49
其他		
合计	1,074,778.24	1,453,532.05

注释33. 其他收益

1. 其他收益明细情况

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	625,087.00	125,670.00

2. 计入其他收益的政府补助

项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/ 与收益相关
2019年度杭州市新材料首批次项目财政专项资金	500,000.00		与收益相关
企业创新项目奖励		60,000.00	与收益相关
其他	125,087.00	65,670.00	与收益相关
合计	625,087.00	125,670.00	

其他收益本期发生额较上期发生额变动 397.40%，主要原因为政府补助增加。

注释34. 投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-6,028,046.70	-1,436,150.60

投资收益本期发生额较上期发生额变动 319.74%，主要原因为确认对山东聚乐长期股权投资权益法核算的长期股权投资收益。

注释35. 信用减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	46,956.22	-150,298.39

信用减值损失本期发生额较上期发生额变动-131.24%，主要原因为本期转回及核销应收账款坏账准备。

注释36. 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		-2,413,101.34

资产处置收益本期发生额较上期发生额减少 100%，主要原因为上期向山东聚乐出售固定资产。

注释37. 营业外收入

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
其他	8,481.67	28,506.80	8,481.67

注释38. 营业外支出

项目	本期发生额	上期发生额	计入本期非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废损失	3,493.46	12,923.46	3,493.46
其他	638.66	2,859.34	638.66
合计	4,132.12	15,782.80	4,132.12

注释39. 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	482,521.53	
递延所得税费用	24,237.94	-11,660.40
合计	506,759.47	-11,660.40

所得税费用本期发生额较上期发生额变动-4445.99%，主要因为本期应纳税所得额增加，从而使得当期所得税费用增加。

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	3,044,822.95
按法定/适用税率计算的所得税费用	456,723.44
不可抵扣的成本、费用和损失影响	965,605.54
研发费用加计扣除以及弥补亏损	-915,569.51
所得税费用	506,759.47

注释40. 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	17,065.87	10,982.48
政府补助	617,587.00	127,670.00
往来款	902,320.00	12,452,190.43
其他	0.67	8,661.00
合计	1,536,973.54	12,599,503.91

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
往来款	1,234,338.81	

项目	本期发生额	上期发生额
付现销售费用、管理费用及研发费用	7,669,704.41	8,966,749.30
财务费用	4,991.24	4,297.49
其他	626.66	2,859.34
合计	8,909,661.12	8,973,906.13

3. 收到其他与投资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
收到供应商退回的为山东聚乐预付的购建长期资产的款项		3,758,005.00

4. 收到其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
股东借款		1,850,000.00

5. 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
归还股东借款		1,850,000.00
归还非金融机构借款及利息	1,962,959.83	170,000.00
支付 2018 年定向发行股票中介机构费用		212,000.00
回购股份	24,195,705.01	
合计	26,158,664.84	2,232,000.00

注释41. 现金流量表补充资料

1. 现金流量表补充资料

项目	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	2,538,063.48	885,265.07
加：信用减值损失及资产减值准备	-46,956.22	150,298.39
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	2,241,179.40	3,076,629.82
无形资产摊销	70,142.12	70,143.12
长期待摊费用摊销		
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)		2,413,101.34
固定资产报废损失(收益以“—”号填列)	3,493.46	12,923.46
公允价值变动损失(收益以“—”号填列)		
财务费用(收益以“—”号填列)	1,086,852.51	1,456,438.54
投资损失(收益以“—”号填列)	6,028,046.70	1,436,150.60
递延所得税资产减少(增加以“—”号填列)	24,237.94	-11,660.40
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)	1,496,368.15	4,145,544.71
经营性应收项目的减少(增加以“—”号填列)	9,622,206.00	707,879.79

项目	本期金额	上期金额
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-5,489,995.08	5,985,640.87
其他（股份支付计入当期损益的金额）		
经营活动产生的现金流量净额	17,573,638.46	20,328,355.31
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	1,774,314.97	6,734,284.45
减：现金的期初余额	6,734,284.45	1,032,564.59
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	-4,959,969.48	5,701,719.86

2. 现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	期初余额
一、现金	1,774,314.97	6,734,284.45
其中：库存现金	12,637.24	618.19
可随时用于支付的银行存款	1,761,677.73	6,733,666.26
可随时用于支付的其他货币资金		
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	1,774,314.97	6,734,284.45

注释42. 外币货币性项目

项目	外币余额	折算汇率	折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	2.12	6.5249	13.83

注释43. 政府补助

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			
计入其他收益的政府补助 *2	625,087.00	625,087.00	详见附注五注释 33
计入营业外收入的政府补助			
冲减相关资产账面价值的政府补助			
冲减成本费用的政府补助			
减：退回的政府补助			
合计	625,087.00	625,087.00	

六、在其他主体中的权益

1. 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		会计处理方法
				直接	间接	
山东聚乐新材料科技有限公司	山东省临沂市	山东省临沂市	研发、生产	43.00		权益法

2. 重要联营企业的主要财务信息

项目	期末余额/本期发生额
	山东聚乐新材料科技有限公司
流动资产	21,496,072.50
非流动资产	151,508,096.92
资产合计	173,004,169.42
流动负债	85,078,251.51
非流动负债	
负债合计	85,078,251.51
少数股东权益	
归属于母公司股东权益	87,925,917.91
按持股比例计算的净资产份额	37,808,144.70
调整事项	
—商誉	
—内部交易未实现利润	
—其他	
对联营企业权益投资的账面价值	37,808,144.70
存在公开报价的权益投资的公允价值	
营业收入	16,247,282.63
净利润	-13,751,595.40
终止经营的净利润	
其他综合收益	
综合收益总额	-13,751,595.40
企业本期收到的来自联营企业的股利	

续：

项目	期末余额/本期发生额
	山东聚乐新材料科技有限公司
流动资产	56,955,782.17
其中:现金和现金等价物	859,116.80
非流动资产	127,764,623.26
资产合计	184,720,405.43
流动负债	82,775,790.55
非流动负债	

项目	期末余额/本期发生额
	山东聚乐新材料科技有限公司
负债合计	82,775,790.55
少数股东权益	
归属于母公司股东权益	101,944,614.88
按持股比例计算的净资产份额	43,836,191.40
调整事项	
—商誉	
—内部交易未实现利润	
—其他	
对合营企业权益投资的账面价值	43,836,191.40
存在公开报价的权益投资的公允价值	
营业收入	16,659,234.31
财务费用	354,563.89
所得税费用	
净利润	-3,339,885.12
终止经营的净利润	
其他综合收益	-3,339,885.12
综合收益总额	
企业本期收到的来自合营企业的股利	

七、与金融工具相关的风险披露

本公司的经营活动会面临各种金融风险：信用风险、流动风险和市场风险（主要为汇率风险和利率风险）。本公司整体的风险管理计划针对金融市场的不可预见性，力求减少对公司财务业绩的潜在不利影响。

（一）信用风险

本公司的信用风险主要来自货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款等。管理层已制定适当的信用政策，并且不断监察这些信用风险的敞口。

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。

对于应收账款、其他应收款和应收票据，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。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。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

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

56.17%(2019年：63.13%)。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产(包括衍生金融工具)的账面金额。除附注十所载本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。

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	账面余额	减值准备
应收票据	11,263,546.65	30,000.00
应收账款	16,959,308.04	592,100.31
其他应收款	622,829.11	149,370.04
合计	28,845,683.80	771,470.35

(二) 流动性风险

流动性风险是指本公司无法及时获得充足资金,满足业务发展需要或偿付到期债务以及其他支付义务的风险。

本公司财务部门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。

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				
	1年以内	1-2年	2-3年	3年以上	合计
非衍生金融负债					
短期借款	28,000,000.00				28,000,000.00
应付账款	4,579,837.17				4,579,837.17
其他应付款	539,058.41				539,058.41
非衍生金融负债小计	33,118,895.58				33,118,895.58
衍生金融负债	—	—	—	—	—
财务担保	—	—	—	—	—
合计	33,118,895.58				33,118,895.58

(三) 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。

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	合计

项目	期末余额	
	美元项目	合计
外币金融资产：		
货币资金	13.83	13.83

2. 利率风险

本公司的利率风险主要产生于银行借款。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。

本公司财务部门持续监控公司利率水平。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本公司尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息支出，并对本公司的财务业绩产生重大的不利影响，管理层会依据最新的市场状况及时做出调整。

截止 2020 年 12 月 31 日，本公司无以浮动利率计息的带息债务。

八、公允价值

截止 2020 年 12 月 31 日，本公司无以公允价值计量的金融工具。

九、关联方及关联交易

(一)本企业的实际控制人

本公司的实际控制人为黄小平先生，截止 2020 年 12 月 31 日，黄小平先生持股比例为 50.32%。

(二)本公司的合营和联营企业情况

本公司重要的合营或联营企业详见附注六、在其他主体中的权益。

(三)其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
方炜	黄小平之配偶
郭学良	董事

(四)关联方交易

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. 购买商品、接受劳务的关联交易

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
山东聚乐新材料科技有限公司	购买商品	3,112,617.72	6,344,230.08

2. 销售商品、提供劳务的关联交易

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
-----	--------	-------	-------

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
山东聚乐新材料科技有限公司	销售商品	4,033,432.47	10,043,907.86
山东聚乐新材料科技有限公司	销售固定资产		2,464,786.46
合计		4,033,432.47	12,508,694.32

3. 关联租赁情况

本公司作为承租方：

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
黄小平	运输工具	104,000.00	96,000.00

4. 关联担保情况

担保方	担保金额	相关债务余额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
黄小平	25,300,000.00	18,000,000.00	2019年8月12日	2021年8月11日	否
方炜、黄小平	10,000,000.00	10,000,000.00	2020年2月27日	2021年2月26日	否
方炜	15,404,500.00		2020年2月26日	2023年2月25日	否

5. 关联方资金拆借

向关联方拆出资金

关联方	期初余额	本期拆出	本期收回	期末余额
郭学良		106,000.00	106,000.00	

6. 关键管理人员薪酬

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	2,769,989.01	3,679,278.55

7. 关联方应收应付款项

(1) 本公司应收关联方款项

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	山东聚乐新材料科技有限公司	18,662.40	559.87	4,739,564.69	142,186.94
其他应收款	山东聚乐新材料科技有限公司			250,000.00	7,500.00

(2) 本公司应付关联方款项

项目名称	关联方	期末余额	期初余额
应付账款	山东聚乐新材料科技有限公司	236,720.00	7,166,460.00

十、承诺及或有事项

(一) 重要承诺事项

本公司以固定资产—房屋建筑物和无形资产—土地使用权作为抵押物，同时由黄小平先生提供连带责任担保，向杭州银行临安支行申请借款。截止2020年12月31日，抵押的固定资产—房屋建筑物账面价值4,322,170.23元，抵押的无形资产—土地使用权账面价值

2,510,440.44 元，相关短期借款余额为 18,000,000.00 元。

除存在上述承诺事项外，截止 2020 年 12 月 31 日，本公司无其他应披露未披露的重大承诺事项。

（二）资产负债表日存在的重要或有事项

本公司不存在需要披露的重要或有事项。

十一、资产负债表日后事项

2021 年 3 月 8 日，公司第二届董事会第六次会议审议通过《关于投资设立新材料公司》议案：为推动公司的持续发展，实现公司 2021 年度营收和利润目标，顺应润滑油脂环保化的时代趋势，2021 年度公司将整合拥有市场资源的合作伙伴，共同成立以环保润滑油脂为主业，兼顾低碳减排的浙江得润宝新材料科技有限公司（暂定名）。2021 年 3 月 23 日，公司 2021 年第一次临时股东大会审议通过了该议案。

除存在上述资产负债表日后事项外，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。

十二、分部信息

本公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部。本公司的经营分部是指同时满足下列条件的组成部分：

- （1）该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；
- （2）管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；
- （3）能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

本公司以经营分部为基础确定报告分部，满足下列条件之一的经营分部确定为报告分部：

- （1）该经营分部的分部收入占所有分部收入合计的 10% 或者以上；
- （2）该分部的分部利润（亏损）的绝对额，占所有盈利分部利润合计额或者所有亏损分部亏损合计额的绝对额两者中较大者的 10% 或者以上。

本公司的业务单一，主要为特种工业润滑剂的研发、生产和销售，管理层将此业务视为作为一个整体实施管理、评估经营成果，因此，本财务报表不呈报分部信息。

十三、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	-3,493.46	
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）	625,087.00	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		

项目	金额	说明
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有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		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、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日的当期净损益		
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、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取得的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量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	7,843.01	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	94,415.48	
少数股东权益影响额（税后）		
合计	535,021.07	

（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
归属于公司普通股股东的净利润	2.93	0.07	0.07
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	2.31	0.06	0.06

杭州得润宝油脂股份有限公司

（公章）

二〇二一年三月二十三日

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：

公司董事会秘书办公室