

天津利安隆新材料股份有限公司
审计报告
天职业字[2024]22207号

目 录

审计报告	-1
2023 年度财务报表	7
2023 年度财务报表附注	19



天津利安隆新材料股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了天津利安隆新材料股份有限公司(以下简称“利安隆”)财务报表,包括2023年12月31日的合并及母公司资产负债表,2023年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表以及财务报表附注。

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,公允反映了利安隆2023年12月31日的合并及母公司财务状况以及2023年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

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

三、 关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断,认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景,我们不对这些事项单独发表意见。



关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
一、收入事项	
<p>利安隆本期收入52.78亿元，较上期增长9.00%。对于境内销售收入，利安隆通常在商品抵达订单约定的交货地点，经买方或经销商确认收货后确认销售收入的实现；对于向境外销售的收入，利安隆则在货物报关出口离岸时确认销售收入的实现。由于收入是关键业绩指标，可能存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认的固有风险。此外，销售收入的真实性和完整性会对经营成果产生重大影响，因此我们将收入确认作为关键审计事项。</p> <p>具体的收入政策及数据披露分别详见财务报表附注三、(二十八)及附注六、(四十二)所述。</p>	<p>针对上述营业收入事项，我们实施的审计程序包括但不限于：</p> <p>(1)了解与收入确认相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；</p> <p>(2)对营业收入及毛利率实施实质性分析程序，识别是否存在重大或异常波动，并查明波动原因；</p> <p>(3)检查主要销售合同，识别客户取得相关商品控制权的条款，评价收入确认政策是否符合企业会计准则的规定；</p> <p>(4)对营业收入以抽样方式检查与收入确认相关的支持性文件：对于境内销售收入，包括销售合同、销售发票、客户签收的发货单、收款凭证等；对于境外销售收入，获取海关出口数据并与账面记录核对，检查销售合同、出口报关单、已装船提单、销售发票等支持性文件。</p> <p>(5)结合应收账款函证，以抽样的方式对主要客户执行函证程序，函证内容包括当期销售额及往来款余额。</p> <p>(6)以抽样方式对资产负债表日前后确认的营业收入核对至客户签收单等支持性文件评价营业收入是否在恰当期间确认；</p> <p>(7)检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。</p>



关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
二、商誉事项	
<p>截至2023年12月31日，公司账面商誉为52,586.98万元，其中利安隆科润(浙江)新材料有限公司为2,662.16万元，利安隆凯亚(河北)新材料有限公司32,682.63万元，锦州康泰润滑油添加剂有限公司17,242.20万元，均未计提减值。</p> <p>由于相关的商誉对财务报表的重要性，同时商誉减值测试的结果很大程度上依赖于管理层所做的估计和采用的假设，例如对资产组预计未来可产生现金流量和折现率的估计。该等估计受到管理层对未来市场以及对经济环境判断的影响，采用不同的估计和假设会对评估的商誉可收回价值有很大的影响，因此我们将商誉识别为关键审计事项。</p> <p>具体的数据披露详见财务报表附注六、(十七)所述。</p>	<p>针对上述商誉事项，我们实施的审计程序包括但不限于：</p> <p>(1)了解并测试公司管理层对减值测试相关的关键内部控制，评价内部控制制度设计的合理性以及执行的有效性；</p> <p>(2)复核减值测试程序，包括评估中使用的重要假设的相关性和合理性，原始数据的相关性、完整性和准确性；</p> <p>(3)获取外部评估机构出具的商誉减值测试报告，评估商誉减值测试模型是否复核现行的企业会计准则，评价管理层聘请的外部评估机构的独立性及专业胜任能力是否适当；</p> <p>(4)复核公司对商誉所在资产组或资产组合的划分是否合理，是否将商誉账面价值在资产组或资产组组合之间恰当分摊。</p>

四、其他信息

利安隆管理层(以下简称“管理层”)对其他信息负责。其他信息包括《天津利安隆新材料股份有限公司2023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。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解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。



五、 管理层和治理层对财务报表的责任

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,管理层负责评估利安隆的持续经营能力,披露与持续经营相关的事项(如适用),并运用持续经营假设,除非管理层计划进行清算利安隆、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督利安隆的财务报告过程。

六、 注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证,并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。

(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,就可能对利安隆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利安隆不能持续经营。



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

(6) 就利安隆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。

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

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

[以下无正文]



[此页无正文]



中国注册会计师

(项目合伙人):



中国注册会计师:



合并资产负债表

编 号	2023年12月31日	2022年12月31日	附注编号
货币资金	946,748,954.31	819,363,351.03	六、(一)
△拆出资金			
△拆出资金			
交易性金融资产	93,240,182.30	40,002,323.35	六、(二)
衍生金融资产			
应收票据	420,550,585.72	313,806,423.95	六、(三)
应收账款	938,520,781.84	755,626,640.33	六、(四)
应收款项融资	57,454,656.30	71,703,475.9	六、(五)
预付款项	74,577,607.00	117,065,612.85	六、(六)
△应收保费			
△应收分保账款			
△应收分保合同准备金			
其他应收款	13,402,797.33	25,213,968.36	六、(七)
其中：应收利息			
应收股利			
△买入返售金融资产			
存货	1,142,278,087.50	1,282,293,108.75	六、(八)
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	44,986,195.45	19,451,484.17	六、(九)
流动资产合计	3,731,759,847.75	3,444,526,388.73	
非流动资产			
△发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			六、(十)
其他权益工具投资	475,799.82	385,880.35	六、(十一)
其他非流动金融资产			
投资性房地产	5,716,523.65	19,060,879.82	六、(十二)
固定资产	3,163,416,921.6	2,325,610,058.36	六、(十三)
在建工程	274,938,814.50	836,254,993.75	六、(十四)
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	7,029,277.71	3,847,655.59	六、(十五)
无形资产	352,834,200.69	305,373,019.87	六、(十六)
开发支出			
商誉	525,869,791.26	525,869,791.26	六、(十七)
长期待摊费用	6,053,539.05	5,451,913.27	六、(十八)
递延所得税资产	60,698,274.4	53,558,655.82	六、(十九)
其他非流动资产	84,712,111.63	62,883,971.42	六、(二十)
非流动资产合计	4,481,745,254.33	4,138,296,819.51	
资产总计	8,213,505,102.08	7,582,823,208.24	

法定代表人

李海印

主管会计工作负责人

嘉阁文印

会计机构负责人

嘉阁文印



合并资产负债表(续)



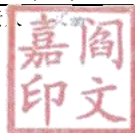
金额单位：元

	2023年12月31日	2022年12月31日	附注编号
短期借款	565,924,605.84	639,342,904.65	六、(二十二)
△应付票据			
△拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	409,053,233.62	590,327,320.61	六、(二十三)
应付账款	516,567,204.12	513,063,574.34	六、(二十四)
预收款项	1,848,281.51	897,668.43	六、(二十五)
合同负债	27,215,968.73	34,235,114.96	六、(二十六)
△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	82,973,418.09	89,274,407.38	六、(二十七)
应交税费	22,751,631.53	30,563,116.31	六、(二十八)
其他应付款	252,986,008.93	310,930,818.18	六、(二十九)
其中：应付利息			
应付股利		1,910,834.14	六、(二十九)
八应付手续费及佣金			
△应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	487,573,622.23	48,884,649.33	六、(三十)
其他流动负债	305,627,936.70	227,936,286.43	六、(三十一)
流动负债合计	2,672,521,911.30	2,485,455,860.62	
非流动负债			
△保险合同准备金			
长期借款	1,176,179,990.06	1,102,349,072.06	六、(三十二)
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	3,134,724.80	1,055,737.73	六、(三十三)
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	45,071,468.43	33,502,472.61	六、(三十四)
递延所得税负债	36701.572.66	32,312,316.36	六、(十九)
其他非流动负债		43,677.84	六、(三十五)
非流动负债合计	1,261,087,755.95	1,169,263,276.60	
负 债 合 计	3,933,609,667.25	3,654,719,137.22	
股东权益			
股本	229,619,667.00	229,619,667.00	六、(三十六)
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	1,708,749,656.08	1,707,057,771.04	六、(三十七)
减：库存股			
其他综合收益	12,670,314.90	8,927,388.22	六、(三十八)
专项储备	2,808,328.50	1,378,503.32	六、(三十九)
盈余公积	91,135,395.76	83,413,621.90	六、(四十)
△一般风险准备			
未分配利润	2,061,998,436.65	1,786,222,861.8	六、(四十一)
归属于母公司股东权益合计	4,106,981,798.93	3,816,619,813.32	
少数股东权益	172,913,635.90	111,484,257.70	
股东权益合计	4,279,895,434.83	3,928,104,071.02	
负债及股东权益合计	8,213,505,102.08	7,582,823,208.24	

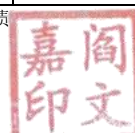
法定代表人



主管会计工作负责



会计机构负责



合并利润表

编制日期

2023年度

金额单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	附注编号
一、营业收入	5,278,456,143.60	4,842,783,545.67	
减：营业成本	5,278,456,143.60	4,842,783,545.67	六、(四十二)
△利息支出			
△手续费及佣金			
二、营业总成本	4,863,801,872.22	4,239,946,206.47	
其中：营业成本	4,234,226,783.41	3,668,022,438.71	六、(四十二)
△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	35,888,549.87	19,863,302.12	六、(四十三)
销售费用	136,684,255.08	121,952,949.64	六、(四十四)
管理费用	185,499,342.6	172,535,073.06	六、(四十五)
研发费用	233,442,640.75	208,345,243.61	六、(四十六)
财务费用	38,060,300.50	49,227,199.33	六、(四十七)
其中：利息费用	60,832,646.90	44,943,817.21	六、(四十七)
利息收入	12,278,596.71	A' 80,426.39	六、(四十七)
加：其他收益	41,551,954.95	27,801,716.92	(四十八)
投资收益(损失以“-”号填列)	3,556,414.35	37,500.00	六、(四十九)
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)	1,341,378.95	2,323.35	六、(五十)
信用减值损失(损失以“-”号填列)	-12,719,916.59	-5,178,954.25	六、(五十一)
资产减值损失(损失以“-”号填列)	-35,818,152.53	-30,691,960.03	六、(五十二)
资产处置收益(损失以“-”号填列)	-1,327,630.12	-3,057,021.39	六、(五十三)
三、营业利润(亏损以“-”号填列)	411,238,320.39	591,750,943.80	
加：营业外收入	372,560.32	138,414.54	六、(五十四)
减：营业外支出	3,494,955.35	10,054,757.32	六、(五十五)
四、利润总额(亏损总额以“-”号填列)	408,115,925.36	581,834,601.02	
减：所得税费用	50,602,648.71	55,991,566.05	六、(五十六)
五、净利润(净亏损以“-”号填列)	357,513,276.65	525,843,034.97	
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.终止经营净利润(净亏损以“-”号填列)	257,513,276.65	525,843,034.97	
(二)按所有权归属分类			
1.归属于母公司股东的净利润(净亏损以“-”号填列)	362,486,514.16	525,718,826.06	
2.少数股东损益(净亏损以“-”号填列)	-4973,237.5	124,208.89	
六、其他综合收益的税后净额	3,742,926.68	16,416,053.20	六、(三十八)
归属母公司股东的其他综合收益的税后净额	3,742,926.68	16,416,053.20	六、(三十八)
(一)不能重分类进损益的其他综合收益	76,431.55	115,498.30	
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	76,431.55	115,498.30	
4.企业自身信用风险公允价值变动			
(二)将重分类进损益的其他综合收益	3,666,495.13	16,300,554.90	六、(三十八)
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	3,666,495.13	16,300,554.90	六、(三十八)
7.其他			
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	361,256,203.33	542,259,088.17	
归属于母公司股东的综合收益总额	366,229,440.84	542,134,879.28	
归属于少数股东的综合收益总额	-4,973,237.51	124,208.89	
八、每股收益			
(一)基本每股收益(元/股)	1.58	2.40	二十、(三)
(二)稀释与每股收益(元/股)	1.58	2.40	

法定代表人：

主管会计工作负责人

会计机构负责人

平李
印海

嘉
印文

嘉
印文





合并现金流量表

编制单位：利安隆新材料股份有限公司 2023年度 金额单位：元

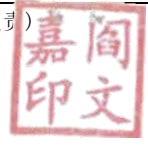
项目	本期发生额	上期发生额	附注编号
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到	4,087,439,961.07	3,681,608,108.40	
△客户存款和同业存放款项净增加额			
△向中央银行借款净增加额			
△向其他金融机构拆入资金净增加额			
△收到原保险合同保费取得的现金			
△收到再保险业务现金净额			
△保户储金及投资款净增加额			
△收取利息、手续费及佣金的现金			
△拆入资金净增加额			
△回购业务资金净增加额			
△代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还	106,491,711.55	196,501,625.30	
收到其他与经营活动有关的现金	255,332,988.46	345,422,594.62	六、(五十八)
经营活动现金流入小计	4,449,264,661.08	4,223,532,328.32	
购买商品、接受劳务支付的现金	3,212,089,062.36	2,619,477,682.14	
△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			
△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	454,953,143.15	391,449,878.37	
支付的各项税费	264,610,947.08	224,615,787.19	
支付其他与经营活动有关的现金	344,983,177.30	474,141,173.05	六、(五十八)
经营活动现金流出小计	4,276,636,329.89	3,709,684,520.75	
经营活动产生的现金流量净额	172,628,331.19	513,847,807.57	
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金	221,000,000.00		
取得投资收益收到的现金	3,556,414.35	37,500.00	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	896,362.00	2,215,102.09	
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	135,483.99		
投资活动现金流入小计	225,588,260.34	2,252,602.09	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	573,668,692.97	292,826,429.17	
投资支付的现金	272,896,480.00	40,000,000.00	
△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		170,173,887.94	
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计	846,565,172.97	503,000,317.11	
投资活动产生的现金流量净额	-620,976,912.63	-500,747,715.02	
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金	40,484,868.66	423,899,967.12	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	40,484,868.66		
取得借款收到的现金	1,830,896,323.74	1,493,157,249.18	
收到其他与筹资活动有关的现金	147,294,265.71	88,165,804.93	六、(五十八)
筹资活动现金流入小计	2,018,675,458.11	2,005,223,021.23	
偿还债务支付的现金	1,149,501,484.76	1,381,304,773.58	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	143,546,199.23	122,085,104.98	
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	38,406,092.12	243,342,586.70	六、(五十八)
筹资活动现金流出小计	1,331,453,776.11	1,746,732,465.26	
筹资活动产生的现金流量净额	687,221,682.00	258,490,555.97	
四、汇率变动对现金的影响	17,499,250.77	-2,220,654.46	
五、现金及现金等价物净增加额	256,372,351.33	269,369,994.06	六、(五十九)
加：期初现金及现金等价物的余额	672,110,987.82	402,740,993.76	六、(五十九)
六、期末现金及现金等价物余额	928,483,339.15	672,110,987.82	六、(五十九)

法定代表人：李海印



主管会计工作负责人：

会计机构负责人：嘉文



合并股东权益变动表

编制单位：天津利安隆新材料股份有限公司

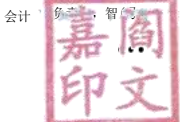
2023年度

金额单位：元

	本期金额											少数股东权益	股东权益合计		
	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	其他			小计	
上与主	优先股	永续债	其他												
加：会计政策变更				1,707,057,771.04		8,927,388.22	1,378,503.32					1,786,222,861.84			
前期差错更正															
其他															
	229,619,667.00					8,927,388.22	1,378,503.32					1,786,222,861.84		3,928,104,071.02	
				,691,885.04		3,742,926.68	1,429,825.18	7,721,773.86				275,775,574.85			
						3,742,926.68						366,229,440.84	4,973,237.51		
				1,691,885.04								,691Rs	55,995,52312		
														40,484,868.66	
3. 股份支付计入股东权益的金额															
4. 其他				,691,885.04								1,691,885.04	25,510,654.46		
(三) 利润分配								7,721,772.86				86,710,939.3			
								7,721,773.86				7,721,773.86			
3. 对股东的分配													-78,989,165.45	78,989,165.45	
4. 其他															
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								1,429,825.18					1,429,825.18	407,092.59	1,836,917.77
. 本年提取								40,607,451.55							
								39,177,626.37					39,177,626.37	39,177,626.37	
(六) 其他															
四、本年年末余额				,708,749,656.08		12,670,314.90	2,808,328.50	91,135,395.76				2,061,998,436.69	4,106,981,798.93	72,913,635.90	



主管会计工作负责



合并股东权益变动表(续)

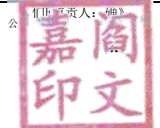
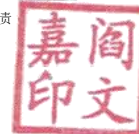
2023年度

金额单位：元

	上期金额											股东权益合计
	内属于母公司股东权益											
	其他权益工具			资本公积	其他综合收益	专项储备	△一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
优先股	永续债	其他										
				915,123,220.53		1,535,545.63	61,606,208.06		,345,044,638.12			05,220,685.53
加：会计政策变更												
其他				915,121.20	7,488,664.9R	1,535,545.63					2,520,831,367.36	
	24,609,247.00			791,934,550.51					441,178,223.72			
					6,416,053.20							
												6,900,000.00
							21,807,413.84				62,733,188.52	-1,619,148.59
							21,807,413.84					
									62,733,168.52			
4. 其他												
四) 股东权益内部结转												
4. 设定受益计划变动结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
						157,042.31					-157,042.3	
1. 本年提取						29,134,378.59					29,134,378.50	29,134,378.59
2. 本年使用						29,291,420.90					29,291,420.90	
(六) 其他												
				,707,057,771.04	8,927,368.22	1,378,503.32	83,413,621.90		1,786,222,861.84			111,484,257.70



主管会计工作负责





资产负债表

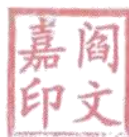
金额单位：元

	2023年12月31F	2022年12月31日	附注编号
货币资金	454,689,695.22	475,647,835.41	
△结算备付金			
△拆出资金			
交易性金融资产	160,200.00		
衍生金融资产			
应收票据	67,899,025.7	78170.916.8	
应收账款	1,150,726,133.96	899,712,280.86	十九、(一)
应收款项融资	12,625,093.69	27,713,450.48	
预付款项	15,583,170.60	8,643,587.48	
△应收保费			
△应收分保账款			
△应收分保合同准备金			
其他应收款	393,159,100.82	677,001,235.97	十九、(二)
其中：应收利息			
应收股利			
△买入返售金融资产			
存货	277,492,859.84	342,547,966.18	
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	15,522,691.96	1,680,200.72	
流动资产合计	2,387,857,971.80	2,511,117,473.98	
非流动资产			
△发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	2,025,283,027.43	1,917,685,566.93	十九、(三)
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	246,805,404.47	177,721,143.83	
在建工程	3,834,732.38	25,476,826.10	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	6,466,916.08	2,603,517.49	
无形资产	9,230,005.06	8,374,290.37	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	1,103,047.61	1,992,096.93	
递延所得税资产	5,815,524.84	4,722,202.29	
其他非流动资产	1,922,528.17	5,314,867.79	
非流动资产合计	2,300,461,186.04	2,143,890,511.73	
资产总计	4,688,319,157.84	4,655,007,985.71	

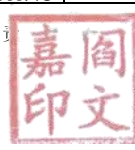
法定代表人：



主管会计工作负责人：



会计机构负责人：



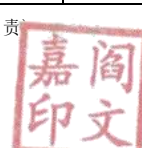
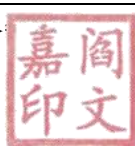
资产负债表(续)

编制单位	金额单位：元	
附注编号	2023年12月31日	2022年12月31日
流动资产		
短期借款	130,747,250.00	269,317,904.65
入向年...行借款		
△拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	821,039,786.42	1,180,604,998.91
应付账款	140,963,485.64	133,828,393.86
预收款项		
合同负债	160,786.56	1,086,678.33
△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	16,951,642.54	16,014,571.51
应交税费	787,685.70	1,692,106.10
其他应付款	90,705,961.60	32,742,140.8
其中：应付利息		
应付股利		1,910,834.14
八应付手续费及佣金		
△应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	457,611,290.32	2,260,995.49
其他流动负债	22,227,715.86	46,532,670.90
流动负债合计	1,681,195,604.64	1,684,080,460.62
非流动负债		
△保险合同准备金		
长期借款	434,950,000.00	399,700,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	3,097,207.15	539,632.08
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	1,510,000.00	1,882,000.00
递延所得税负债	1,273,061.38	741,181.48
其他非流动负债		
非流动负债合计	440,830,268.53	402,862,813.56
负 债 合 计	2,122,025,873.17	2,086,943,274.18
股东权益		
股本	229,619,667.00	229,619,667.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,707,057,771.04	1,707,057,771.04
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	91,135,395.76	83,413,621.90
△一般风险准备		
未分配利润	538,480,450.87	547,973,651.59
股东权益合计	2,566,293,284.67	2,568,064,711.5
负债及股东权益合计	4,688,319,157.84	4,655,007,985.71

法定代表人 李海平

主管会计工作负责人

会计机构负责人



利润表

编制第 1 次

2023年度

金额单位：元

目	本期发生额	上期发生额	附注编号
营业收入	2,547,502,314.92	2,667,885,384.85	
其中：主营业务收入	2,547,502,314.92	2,667,885,384.85	十九、(四)
利息收入			
△手续费及佣金收入			
二、营业总成本	2,463,989,154.80	2,419,824,626.42	
其中：营业成本	2,295,477,889.72	2,255,766,804.75	十九、(四)
△利息支出			
入手续费及佣金支出			
△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	9,164,433.25	3,936,445.32	
销售费用	17,669,222.64	16,246,818.45	
管理费用	48,287,296.39	49,028,857.47	
研发费用	80,320,249.6	85,972,007.96	
财务费用	13,070,063.19	8,873,692.47	
其中：利息费用	26,758,371.64	17,755,259.53	
利息收入	9,076,265.34	2,759,073.23	
加：其他收益	9,824,407.41	5,272,045.86	
投资收益(损失以“-”号填列)	1,137,300.00	3,778,013.37	十九、(五)
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)	160,200.00		
信用减值损失(损失以“-”号填列)	-4,171,756.54	-1,898,510.98	
资产减值损失(损失以“-”号填列)	-10,166,234.36	-10,784,649.16	
资产处置收益(亏损以“-”号填列)	-70,120.51	-400,441.41	
三、营业利润(号损以“-”号填列)	80,226,956.12	244,027,216.11	
加：营业外收入	138,344.99	71,698.11	
减：营业外支出	2,568,836.05	2,611,111.24	
四、利润总额(号损总额以“-”号填列)	77,796,465.06	241,487,802.98	
减：所得税费用	578,726.47	29,113,664.60	
五、净利润(净亏损以“-”号填列)	77,217,738.59	218,074,138.3	
(一)持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)	77,217,738.59	218,074,138.38	
(二)终止经营净利润(净亏损以“-”号填列)			
六、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			
(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			
七、综合收益总额	77,217,738.59	218,074,138.38	
八、每股收益			
(一)基本每股收益(元/股)			
(二)稀释每股收益(元/股)			

法定代表人



主管会计工作负责人



会计机构负责人



现金流量表

编 号	目	本期发生额	上期发生额	附注编号
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	2,809,919,945.79	2,334,429,470.64	
	△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	81,713,349.56	91,793,915.56	
	收到其他与经营活动有关的现金	762,962,550.04	285,779,980.41	
	经营活动现金流入小计	3,654,595,845.39	2,712,003,366.6	
	购买商品、接受劳务支付的现金	2,749,738,268.55	1,511,494,719.85	
	△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			
	△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	89,357,211.08	83,637,152.91	
	支付的各项税费	39,309,295.77	74,716,148.51	
	支付其他与经营活动有关的现金	924,666,220.66	,033,602,150.97	
	经营活动现金流出小计	3,803,070,996.06	2,703,450,172.24	
	经营活动产生的现金流量净额	-148,475,150.67	8,553,194.37	
二、投资活动产生的现金流量：				
	收回投资收到的现金	50,000,000.00		
	取得投资收益收到的现金	1,137,300.00	3,778,013.37	
	处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	160,551.75	3,144,389.24	
	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	51,297,851.75	6,922,402.6	
	购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	58,221,438.38	30,153,663.23	
	投资支付的现金	99,636,926.00	281,581,434.70	
	△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	157,858,364.38	311,735,097.93	
	投资活动产生的现金流量净额	-106,560,512.63	-304,812,695.32	
三、筹资活动产生的现金流量：				
	吸收投资收到的现金		416,999,967.12	
	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	1,014,200,000.00	940,627,489.18	
	收到其他与筹资活动有关的现金	139,418,103.02	61,187,580.22	
	筹资活动现金流入小计	1,153,618,103.02	1,418,815,036.52	
	偿还债务支付的现金	663,756,811.37	748,204,061.80	
	分配股利、利润或偿付利息支付的现金	107,070,620.58	78,916,910.18	
	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	24,487,113.55	178,784,690.87	
	筹资活动现金流出小计	795,314,545.50	1,005,905,662.85	
	筹资活动产生的现金流量净额	358,303,557.52	412,909,373.67	
	四、汇率变动对现金的影响	6,837,280.61	4,383,619.04	
	五、现金及现金等价物净增加额	110,105,174.83	121,033,491.76	
	加：期初现金及现金等价物的余额	336,227,932.39	215,194,440.63	
	六、期末现金及现金等价物余额	446,333,107.22	336,227,932.39	

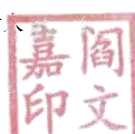
法定代表人：



主管会计工作负责人：



会计机构负责人：



股东权益变动表

编制单位：天能锂电新材料股份有限公司

2023年度

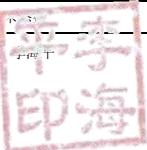
金额单位：元

	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	本期金额			未分配利润	股东权益合计
		优先股	永续债	其他				专项储备	盈余公积	△一般风险准备		
一、上年年末余额	229,619,667.00				,707,057,771.04					33,413,621.90	547,973,651.59	2,568,064,711.53
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年初余额					1,707,057,771.04						547,973,651.59	2,568,064,711.53
三、本年增减变动金额(减少以“-”号填列)										7,721,773.86	9,493,200.72	1,771,426.86
(一)综合收益总额											77,217,738.59	77,217,738.59
(二)股东投入和减少资本												
1. 股东投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入股东权益的金额												
4. 其他												
(三)利润分配										7,721,773.86		78,989,165.45
1. 提取盈余公积										,721,773.86	7,721,773.86	
2. 提取一般风险准备												
3. 对股东的分配											78,989,165.45	78,989,165.45
4. 其他												
(四)股东权益内部结转												
1. 资本公积转增股本												
2. 盈余公积转增股本												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五)专项储备提取和使用												
1. 本年提取									11,140,007.12			11,140,007.12
2. 本年使用									11,140,007.12			11,140,007.12
(六)其他												
四、本年年末余额	229,619,667.00				,707,057,771.04					1,135,395.76	538,480,450.87	

法定代表人：李海印

主管会计工作负责人：嘉阁印文

会计机构负责人：嘉阁印文



股东权益变动表(续)

编制单位

2023年度

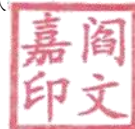
金额单位：元

	上期金额											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	△一般风险准备	未分配利润	股东权益合计
		优先股	永续债	其他								
K 年末余额	205,010,420.0				915,123,220.53				51,606,208.06		414,440,115.57	,596,179,964.16
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年年初余额								61,606,208.06			414,440,115.57	,596,179,964.16
三、本年增减变动金额(减少以“-”号填列)					791,934,550.51			21,807,413.84			33,533,536.02	971,884,747.37
											218,074,138.38	218,074,138.38
					91,934,550.51							816,543,797.51
1. 股东投入的普通股	24,609,247.00				791,934,550.51							816,543,797.51
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入股东权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配								21,807,413.84		84,540,602.36	-62,733,188.52	
1. 提取盈余公积								21,807,413.84		-21,807,413.84		
2. 提取一般风险准备												
3. 对股东的分配											62,733,188.52	-62,733,188.52
4. 其他												
(四) 股东权益内部结转												
1. 资本公积转增股本												
2. 盈余公积转增股本												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备提取和使用												
1. 本年提取								585,722.78				9,585,722.78
2. 本年使用								9,585,722.78				9,585,722.78
(六) 其他												
四、本年年末金额	229,619,667.00				1,707,057,771.04				33,413,621.90		547,973,651.59	2,568,064,711.53

法定代表人：

主管会计工作负责人

会计机构负责人



天津利安隆新材料股份有限公司

2023年度财务报表附注

(除另有注明外,所有金额均以人民币元为货币单位)

一、公司的基本情况

1. 公司基本情况及历史沿革

天津利安隆新材料股份有限公司(以下简称“利安隆”、“公司”、“本公司”)前身为利安隆(天津)化工有限公司(以下简称“利安隆化工”),利安隆化工于2003年8月8日在天津经济技术开发区汉沽现代产业区黄山路6号成立。

2013年1月28日,天津经济技术开发区管委会下发津开批[2013]044号《天津开发区管委会关于同意利安隆(天津)化工有限公司变更为股份公司的批复》,同意利安隆化工变更为股份有限公司。2013年3月1日,天津滨海新区工商局就本次整体变更向公司核发了注册号为120000400044046的《企业法人营业执照》。公司名称变更为天津利安隆新材料股份有限公司,股本总数9000万股。

2017年1月19日,公司经中国证券监督管理委员会证监许可(2016)3104号文《关于核准天津利安隆新材料股份有限公司首次公开发行股票的批复》的核准,向社会公开发行人民币普通股3,000万股,并经深圳证券交易所深证上[2017]43号文同意,公司发行的人民币普通股股票在深圳证券交易所上市,股票简称“利安隆”,股票代码“300596”。本次公开发行股票后,公司股本总数由9000万股增加至12,000万股,该事项业经瑞华会计师事务所(特殊普通合伙)于2017年1月12日进行了审验,并出具了瑞华验字[2017]01680001号《验资报告》,2017年3月21日,公司完成了上述工商变更登记。

2017年5月10日,公司2016年年度股东大会审议通过了《关于公司<增加注册资本及修改公司章程>的议案》、《关于公司<2016年度利润分配预案>的议案》:以资本公积转增股本向全体股东每10股转增5股,资本公积转增股本6000万股。本次转增后,公司总股本由12,000万股增加至18,000万股。公司于2017年8月2日完成工商变更登记手续。持有统一社会信用代码为911201167522185471的企业法人营业执照。

2019年1月24日,公司2019年第一次临时股东大会审议通过了《发行股份购买资产的相关议案》。2019年5月31日,中国证监会下发《关于核准天津利安隆新材料股份有限公司向韩厚义等发行股份购买资产的批复》(证监许可【2019】915号),公司发行股份购买资产的交易对价为60,000万元,全部以股份方式支付,根据23.99元/股的发行价格计算,公司将向交易对方共计发行股份数量为25,010,420股。本次股本变更瑞华会计师事务所(特殊普通合伙)出具了瑞华验字[2019]第02370005号的验资报告,截至2019年6月20日止,公司新增股本合计人民币25,010,420.00元,变更后的累计股本人民币205,010,420.00元。公司于2019年12月30日完成工商变更登记手续。

根据中国证券监督管理委员会出具的《关于同意天津利安隆新材料股份有限公司向韩谦等

发行股份购买资产并募集配套资金注册的批复》(证监许可2022[645]号),公司向45名特定对象发行人民币普通股(A股)15,036,245股新增股份于2022年5月13日在深圳证券交易所上市。鉴于公司向特定对象发行股票的工作已完成,公司总股本由205,010,420股增至220,046,665股,公司注册资本由205,010,420元增加至220,046,665元。

根据中国证券监督管理委员会出具的《关于同意天津利安隆新材料股份有限公司向韩谦等发行股份购买资产并募集配套资金注册的批复》(证监许可2022[645]号),同意公司发行股份募集配套资金,向7名特定对象发行人民币普通股(A股)9,573,002股,新增股份于2022年6月14日在深圳证券交易所上市。鉴于公司募集配套资金的工作已完成,公司总股本由220,046,665股增至229,619,667股,公司注册资本由220,046,665元增加至229,619,667元。

公司注册地址为天津经济技术开发区汉沽现代产业区黄山路6号。

统一社会信用代码:911201167522185471,法定代表人为李海平。

注册资本:229,619,667元人民币。

2. 公司的业务性质和主要经营活动。

公司所属行业为化学原料和化学制品制造业,所处的细分行业为化学原料和化学制品制造业中的化学试剂和助剂制造行业。主要产品为抗氧化剂、光稳定剂、润滑油添加剂以及为客户提供一站式解决材料抗老化问题的U-PACK产品。

公司的主要经营范围为化工产品生产(不含许可类化工产品);化工产品销售(不含许可类化工产品);专用化学产品制造(不含危险化学品);专用化学产品销售(不含危险化学品);合成材料制造(不含危险化学品);合成材料销售;新型催化材料及助剂销售;技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广;工业工程设计服务;新材料技术研发;工程和技术研究和试验发展。(除依法须经批准的项目外,凭营业执照依法自主开展经营活动)许可项目:危险化学品生产。(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,具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准)(不得投资《外商投资准入负面清单》中禁止外商投资的领域)。

3. 财务报告的批准报出机构和财务报告批准报出日。

本财务报告由公司董事会于2024年04月16日批准报出。

二、财务报表的编制基础

(一) 编制基础

本财务报表以公司持续经营假设为基础,根据实际发生的交易事项,按照企业会计准则的有关规定,并基于以下所述重要会计政策、会计估计进行编制。

(二) 持续经营

本公司评价了自报告期末起12个月的持续经营能力。

本公司以持续经营为基础编制财务报表是合理的。

三、重要会计政策及会计估计

(一) 遵循企业会计准则的声明

本公司基于上述编制基础编制的财务报表符合财政部已颁布的最新企业会计准则及其应用指南、解释以及其他相关规定(统称“企业会计准则”)的要求,真实完整地反映了公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

此外,本财务报告编制参照了证监会发布的《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》(2023年修订)的列报和披露要求。

(二) 会计期间和经营周期

本公司的会计年度从公历1月1日至12月31日止。正常经营周期是指公司从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。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。

(三) 记账本位币

本公司采用人民币作为记账本位币。

(四) 计量属性在本期发生变化的报表项目及其本期采用的计量属性

本公司采用的计量属性包括历史成本、重置成本、可变现净值、现值和公允价值,未发生变化。

(五) 重要性标准确定方法和选择依据

项目	重要性标准
重要的在建工程	单个项目的预算大于400万元
重要投资活动	单项投资活动占收到或支付投资活动相关的现金流入或流出总额的10%以上且金额大于2亿元
重要非全资子公司	子公司净资产占集团净资产5%以上,或子公司净利润占集团合并净利润的10%以上

(六) 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的会计处理方法

本公司在一次交易取得或通过多次交易分步实现同一控制下企业合并,企业合并中取得的资产和负债,按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。本公司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;资本公积不足冲减的,调整留存收益。

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

本公司在购买日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；如果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，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，经复核后合并成本仍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，其差额计入当期损益。

通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并，应按以下顺序处理：

(1) 调整长期股权投资初始投资成本。购买日之前持有股权采用权益法核算的，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、其他所有者权益变动的，转为购买日所属当期收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动以及持有的其他权益工具投资公允价值变动而产生的其他综合收益除外。

(2) 确认商誉(或计入当期损益的金额)。将第一步调整后长期股权投资初始投资成本与购买日应享有子公司可辨认净资产公允价值份额比较，前者大于后者，差额确认为商誉；前者小于后者，差额计入当期损益。

通过多次交易分步处置股权至丧失对子公司控制权的情形

(1) 判断分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易是否属于“一揽子交易”的原则

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

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

(2) 分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易属于“一揽子交易”的会计处理方法

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，在合并财务报表中应当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。

在合并财务报表中，对于剩余股权，应当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。与原子公司股权投资相关的其他综合收益，应当在丧失控制权时转为当期投资收益或留存收益。

(3) 分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易不属于“一揽子交易”的会计处理方法

处置对子公司的投资未丧失控制权的，合并财务报表中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计入资本公积(资本溢价或股本溢价)，资本溢价不足冲减的，应当调整留存收益。

处置对子公司的投资丧失控制权的，在合并财务报表中，对于剩余股权，应当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。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，应当在丧失控制权时转为当期投资收益或留存收益。

(七) 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

本公司合并财务报表的合并范围应当以控制为基础予以确定。

控制，是指本公司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。相关活动，是指对被投资方的回报产生重大影响的活动。被投资方的相关活动应当根据具体情况进行判断，通常包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究与开发活动以及融资活动等。

本公司在综合考虑所有相关事实和情况的基础上对是否控制被投资方进行判断。一旦相关事实和情况的变化导致对控制定义所涉及的相关要素发生变化的，本公司进行重新评估。

合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由本公司按照《企业会计准则第33号——合并财务报表》编制。

(八) 合营安排分类及共同经营会计处理方法

1. 合营安排的认定和分类

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。合营安排具有下列特征：(1) 各参与方均受到该安排的约束；(2) 两个或两个以上的参与方对该安排实施共同控制。任何一个参与方都不能够单独控制该安排，对该安排具有共同控制的任何一个参与方均能够阻止其他参与方或参与方组合单独控制该安排。

共同控制，是指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。

合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指合营方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

2. 合营安排的会计处理

共同经营参与方应当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。

合营企业参与方应当按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》的规定对合营企业的投资进行会计处理。

(九) 现金及现金等价物的确定标准

现金流量表的现金指企业库存现金及可以随时用于支付的存款。现金等价物指持有的期限短(一般是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、价值变动风险很小的投资。

(十) 外币业务和外币报表折算

1. 外币业务折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，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，不改变其人民币金额；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，差额计入当期损益或其他综合收益。

2. 外币财务报表折算

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；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用交易发生日的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，确认为其他综合收益。

(十一) 金融工具

1. 金融工具的确认和终止确认

本公司于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。

以常规方式买卖金融资产，按交易日会计进行确认和终止确认。常规方式买卖金融资产，是指按照合同条款的约定，在法规或通行惯例规定的期限内收取或交付金融资产。交易日，是指本公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

满足下列条件的，终止确认金融资产(或金融资产的一部分，或一组类似金融资产的一部分)，即从其账户和资产负债表内予以转销：

(1) 收取金融资产现金流量的权利届满；

(2) 转移了收取金融资产现金流量的权利，或在“过手协议”下承担了及时将收取的现金流量全额支付给第三方的义务；并且 (a) 实质上转让了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，或 (b) 虽然实质上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，但放弃了对该金融资产的控制。

2. 金融资产分类和计量

本公司的金融资产于初始确认时根据本公司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分类为：以摊余成本计量的金融资产、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。金融资产的后续计量取决于其分类。

本公司对金融资产的分类，依据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的现金流量特征进行分类。

(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，分类为以摊余成本计量的金融资产：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；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。对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。

(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

金融资产同时符合下列条件的，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：本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；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。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量。其折价或溢价采用实际利率法进行摊销并确认为利息收入或费用。除减值损失及外币货币性金融资产的汇兑差额确认为当期损益外，此类金融资产的公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入当期损益。与此类金融资产相关利息收入，计入当期损益。

(3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

本公司不可撤销地选择将部分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，仅将相关股利收入计入当期损益，公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入留存收益。

(4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

上述以摊余成本计量的金融资产和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外的金融资产，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。在初始确认时，为了能够消除或显著减少会计错配，可以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。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，所有公允价值变动计入当期损益。

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。

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。

3. 金融负债分类和计量

本公司的金融负债于初始确认时分类为：以摊余成本计量的金融负债与以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量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：(1) 该项指定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公司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，并在公司内部以此为基础向关键管理人员报告；(3) 该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

本公司在初始确认时确定金融负债的分类。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

(1) 以摊余成本计量的金融负债

对于此类金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

(2) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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。

4. 金融工具抵销

同时满足下列条件的，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：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；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。

5. 金融资产减值

本公司对于以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资和财务担保合同等，以预期信用损失为基础确认损失准备。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。

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对以摊余成本计量的金融资产和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)的预期信用损失进行估计。

(1) 预期信用损失一般模型

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，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；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，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。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。本公司对信用风险的具体评估，详见附注“十一、与金融工具相关的风险”。

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。

具体来说，本公司将购买或源生时未发生信用减值的金融工具发生信用减值的过程分为三个阶段，对于不同阶段的金融工具的减值有不同的会计处理方法：

第一阶段：信用风险自初始确认后未显著增加

对于处于该阶段的金融工具，公司应当按照未来12个月的预期信用损失计量损失准备，并按其账面余额(即未扣除减值准备)和实际利率计算利息收入(若该工具为金融资产，下同)。

第二阶段：信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值

对于处于该阶段的金融工具，公司应当按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按其账面余额和实际利率计算利息收入。

第三阶段：初始确认后发生信用减值

对于处于该阶段的金融工具，公司应当按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，但对利息收入的计算不同于处于前两阶段的金融资产。对于已发生信用减值的金融资产，企业应当按其摊余成本(账面余额减已计提减值准备，也即账面价值)和实际利率计算利息收入。

对于购买或源生时已发生信用减值的金融资产，公司应当仅将初始确认后整个存续期内预期信用损失的变动确认为损失准备，并按其摊余成本和经信用调整的实际利率计算利息收入。

(2) 本公司对在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，选择不与其初始确认时的信用风险进行比较，而直接做出该工具的信用风险自初始确认后未显著增加的假定。

如果公司确定金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其支付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，也不一定会降低借款人履行其支付合同现金流量义务的能力，那么该金融工具可被视为具有较低的信用风险。

(3) 应收款项及租赁应收款

本公司对于《企业会计准则第14号——收入》所规定的、不含重大融资成分(包括根据该准则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况)的应收款项,采用预期信用损失的简化模型,始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

本公司对包含重大融资成分的应收款项和《企业会计准则第21号——租赁》规范的租赁应收款,本公司作出会计政策选择,选择采用预期信用损失的简化模型,即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。

6. 金融资产转移

本公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的,终止确认该金融资产;保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的,不终止确认该金融资产。

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的,分别下列情况处理:放弃了对该金融资产控制的,终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债;未放弃对该金融资产控制的,按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产,并相应确认有关负债。

通过对所转移金融资产提供财务担保方式继续涉入的,按照金融资产的账面价值和财务担保金额两者之中的较低者,确认继续涉入形成的资产。财务担保金额,是指所收到的对价中,将被要求偿还的最高金额。

(十二) 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

本公司对于《企业会计准则第14号——收入》所规定的、不含重大融资成分(包括根据该准则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况)的应收款项,采用预期信用损失的简化模型,即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备,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。

对于包含重大融资成分的应收款项,本公司选择采用预期信用损失的简化模型,即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

预期信用损失的简化模型:始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

2. 按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

项目	组合类别
应收票据组合1	商业承兑汇票
应收票据组合2	银行承兑汇票

对于划分为组合的应收票据，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。

3. 基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

不适用

4. 按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

对于存在客观证据表明应收票据已发生减值的，按照单项计提坏账准备。

(十三) 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

本公司对于《企业会计准则第14号——收入》所规定的、不含重大融资成分(包括根据该准则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况)的应收款项，采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，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。

对于包含重大融资成分的应收款项，本公司选择采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

预期信用损失的简化模型：始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对应收账款预期信用损失进行估计。

2. 按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

项目	组合类别
应收账款组合1	低风险组合
应收账款组合2	高风险组合
应收账款组合3	关联方组合

对于划分为组合的应收账款，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，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。

3. 基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

账龄	应收账款计提比例
1年以内	5%
1-2年(含2年)	5%
2年以上	100%

4. 按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

对于存在客观证据表明应收账款已发生减值的，按照单项计提坏账准备。

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对应收账款预期信用损失进行估计。

(十四) 应收款项融资

1. 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

本公司对于《企业会计准则第14号——收入》所规定的、不含重大融资成分(包括根据该准则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况)的应收款项融资，采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，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。

对于包含重大融资成分的应收款项融资，本公司选择采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

项目	组合类别
应收款项融资组合1	银行承兑汇票
应收款项融资组合2	应收账款

本公司将对于因销售产品或提供劳务而产生的应收信用程度较高的银行承兑汇票及应收款项，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”，计入应收款项融资科目核算。本公司认为所持有的银行承兑汇票及应收款项不存在重大的信用风险，不会因银行或其他出票人违约而产生重大损失，该组合预期信用损失率为0%。

2. 按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

不适用

3. 基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

不适用

4. 按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

不适用

(十五) 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

本公司对其他应收款采用预期信用损失的一般模型，详见附注三(十一)金融工具进行处理。

2. 按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

项目	组合类别
其他应收款组合1	账龄组合
其他应收款组合2	关联方组合

3. 基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

账龄	应收账款计提比例
1年以内	5%
1-2年(含2年)	10%
2-3年(含3年)	20%
3-4年(含4年)	50%
4-5年(含5年)	80%
5年以上	100%

对于划分为组合的其他应收款，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。

4. 按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

对于存在客观证据表明其他应收款已发生减值的，按照单项计提坏账准备。

(十六) 存货

1. 存货的分类

公司的存货根据存货性状及其持有目的，分为原材料、半成品、库存商品等。

2. 发出存货的计价方法

存货按照实际成本计价。存货实际成本包括采购成本、加工成本、借款费用和其他成本。领用或发出存货按加权平均法计价。

3. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

4. 低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

(2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

5. 存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，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；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

6. 按照组合计提存货跌价准备的组合类别及确定依据、不同类别存货可变现净值的确定依据

在确定各项存货的可变现净值时，以取得的可靠证据为基础，并且考虑持有存货的目的等因素，按下述方式计提存货跌价准备：

(1) 库存商品、发出商品等直接用于出售的存货，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。为执行销售合同而持有的存货，以合同价格作为其可变现净值的计量基础。

(2) 需要经过加工的原材料、在产品、半成品等存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品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。如果用其生产的产成品的可变现净值高于成本，则该存货按成本计量；如果产成品的可变现净值低于成本，则该存货按可变现净值计量，按其差额计提存货跌价准备。

(3) 存货跌价准备一般按单个存货项目计提；对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提。

(4) 资产负债表日如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，则减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备的金额内转回，转回的金额计入当期损益。

7. 基于库龄确认存货可变现净值的各库龄组合可变现净值的计算方法和确定依据

不适用

(十七) 长期股权投资

1. 投资成本的确定

(1) 同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或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其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总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。

分步实现同一控制下企业合并的，应当以持股比例计算的合并日应享有被合并方账面所有者权益份额作为该项投资的初始投资成本。初始投资成本与其原长期股权投资账面价值加上合并日取得进一步股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积(资本溢价或股本溢价)，资本公积不足冲减的，冲减留存收益。

(2) 非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

(3) 除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；投资者投入的，按照投资合同或协议约定的价值作为其初始投资成本(合同或协议约定价值不公允的除外)。

2. 后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资，在本公司个别财务报表中采用成本法核算；对具有共同控制或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。

采用成本法时，长期股权投资按初始投资成本计价，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，按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，并同时根据有关资产减值政策考虑长期投资是否减值。

采用权益法时，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，归入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。

采用权益法时，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的份额，确认投资损益并调整长期股权投资的账面价值。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，按照本公司的会计政策及会计期间，并抵销与联营企业及合营企业之间发生的内部交易损益按照持股比例计算归属于投资企业的部分(但内部交易损失属于资产减值损失的，应全额确认)，对被投资单位的净利润进行调整后确认。按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应分得的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。本公司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，本公司负有承担额外损失义务的除外。对于被投资单位除净损益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。

3. 确定对被投资单位具有控制、重大影响的依据

控制，是指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回报金额；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。

4. 长期股权投资的处置

(1) 部分处置对子公司的长期股权投资，但不丧失控制权的情形

部分处置对子公司的长期股权投资，但不丧失控制权时，应当将处置价款与处置投资对应的账面价值的差额确认为当期投资收益。

(2) 部分处置股权投资或其他原因丧失了对子公司控制权的情形

部分处置股权投资或其他原因丧失了对子公司控制权的，对于处置的股权，应结转与所售股权相对应的长期股权投资的账面价值，出售所得价款与处置长期股权投资账面价值之间差额，确认为投资收益(损失)；同时，对于剩余股权，应当按其账面价值确认为长期股权投资或其它相关金融资产。处置后的剩余股权能够对子公司实施共同控制或重大影响的，应按有关成本法转为权益法的相关规定进行会计处理。

5. 减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，在资产负债表日有客观证据表明其发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

(十八) 投资性房地产

1. 投资性房地产包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权和已出租的建筑物。

2. 投资性房地产按照成本进行初始计量，采用成本模式进行后续计量，并采用与固定资产和无形资产相同的方法计提折旧或进行摊销。资产负债表日，有迹象表明投资性房地产发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

(十九) 固定资产

1. 固定资产确认条件、计价和折旧方法

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，使用年限超过一个会计年度的有形资产。

固定资产以取得时的实际成本入账，并从其达到预定可使用状态的次月起采用年限平均法计提折旧。

2. 各类固定资产的折旧方法

项目	折旧方法	折旧年限(年)	净残值率(%)	年折旧率(%)
房屋及建筑物	年限平均法	20	5.00、10.00	4.75、4.50
机器设备	年限平均法	5-10	5.00、10.00	9.00-19.00
办公及电子设备	年限平均法	3	5.00、10.00	31.67、30.00
运输工具	年限平均法	5	5.00、10.00	19.00、18.00

3. 固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法

资产负债表日，有迹象表明固定资产发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

(二十) 在建工程

1. 在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

2. 资产负债表日，有迹象表明在建工程发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

(二十一) 借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

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

2. 借款费用资本化期间

(1) 当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；2) 借款费用已经发生；3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，并且中断时间连续超过3个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

(3) 当所购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时，借款费用停止资本化。

3. 借款费用资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用(包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销)，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的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以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。

(二十二) 无形资产

无形资产包括土地使用权、专利权及软件使用权等，按成本进行初始计量。

1. 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现

方式系统地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体年限如下：

项目	摊销年限(年)
土地使用权	50
专利权	10
软件使用权	3
商标权	10
其他	20

使用寿命不确定的无形资产不摊销，本公司在每个会计期间均对该无形资产的使用寿命进行复核。无法预见无形资产为本公司带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。

使用寿命确定的无形资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备；使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

2. 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

(1) 研发支出的归集范围

本公司将与开展研发活动直接相关的各项费用归集为研发支出，包括职工薪酬、直接投入、折旧与摊销、其他费用等。

(2) 研发支出相关会计处理方法

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，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）具有完成该无形资产并使用或出售的意图；（3）无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能证明其有用性；（4）有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；（5）归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

本公司划分内部研究开发项目研究阶段支出和开发阶段支出的具体标准：

（1）完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

（2）具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

（3）无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；

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

（5）归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

不能同时满足上述条件的支出，计入当期损益。

(二十三) 长期资产减值

企业应当在资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象。

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，每年都应当进行减值测试。

存在下列迹象的，表明资产可能发生了减值：

(1) 资产的市价当期大幅度下跌，其跌幅明显高于因时间的推移或者正常使用而预计的下跌；(2) 公司经营所处的经济、技术或者法律等环境以及资产所处的市场在当期或者将在近期发生重大变化，从而对公司产生不利影响；(3) 市场利率或者其他市场投资报酬率在当期已经提高，从而影响公司计算资产预计未来现金流量现值的折现率，导致资产可收回金额大幅度降低；(4) 有证据表明资产已经陈旧过时或者其实体已经损坏；(5) 资产已经或者将被闲置、终止使用或者计划提前处置；(6) 公司内部报告的证据表明资产的经济绩效已经低于或者将低于预期，如资产所创造的净现金流量或者实现的营业利润(或者亏损)远远低于(或者高于)预计金额等；(7) 其他表明资产可能已经发生减值的迹象。

资产存在减值迹象的，应当估计其可收回金额。

可收回金额应当根据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较高者确定。

处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用等。

资产预计未来现金流量的现值，应当按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。预计资产未来现金流量的现值，应当综合考虑资产的预计未来现金流量、使用寿命和折现率等因素。

可收回金额的计量结果表明，资产的可收回金额低于其账面价值的，应当将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。

(二十四) 长期待摊费用

长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

(二十五) 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。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。

(二十六) 职工薪酬

职工薪酬，是指本公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的除股份支付以外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。本公司提供给职工配偶、子女、受赡养人、已故员工遗属及其他受益人等的福利，也属于职工薪酬。

1. 短期薪酬

本公司在职工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。其中，非货币性福利按照公允价值计量。

2. 辞退福利

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提出给予补偿，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。

3. 设定提存计划

本公司职工参加了由当地劳动和社会保障部门组织实施的社会基本养老保险。本公司以当地规定的社会基本养老保险缴纳基数和比例，按月向当地社会基本养老保险经办机构缴纳养老保险费。职工退休后，当地劳动及社会保障部门有责任向已退休员工支付社会基本养老金。本公司在职工提供服务的会计期间，将根据上述社保规定计算应缴纳的金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(二十七) 股份支付

1. 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 权益工具公允价值的确定方法

(1) 存在活跃市场的，按照活跃市场中的报价确定。

(2) 不存在活跃市场的，采用估值技术确定，包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

3. 确认可行权权益工具最佳估计的依据

根据最新取得的可行权职工数变动等后续信息进行估计。

4. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

(1) 以权益结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按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，相应调整资本公积。

换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量的，按照其他方服务在取得日的公允价值计量；如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加所有者权益。

(2) 以现金结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在授予日按本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按本公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应的负债。

(3) 修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，本公司按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，本公司将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加；如果本公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，本公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，本公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

如果本公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具(因未满足可行权条件而被取消的除外)，则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

(二十八) 收入

1. 按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

(1) 收入的确认

本公司的收入主要包括销售抗氧化剂、光稳定剂及优配系列、润滑油添加剂等。

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控制权时确认收入。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。

(2) 本公司依据收入准则相关规定判断相关履约义务性质属于“在某一时段内履行的履约义务”或“某一时点履行的履约义务”，分别按以下原则进行收入确认。

本公司满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务：

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的资产。

③ 本公司履约过程中所产出的资产具有不可替代用途，且本公司在整个合同期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，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司考虑商品的性质，采用产出法或投入法确定恰当的履约进度。

对于不属于在某一时段内履行的履约义务，属于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品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，本公司考虑下列迹象：

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。

本公司收入确认的具体政策：

按时点确认的收入

公司销售各类产品，属于在某一时点履行履约义务。内销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品交付给客户且客户已接受该商品，相关的经济利益很可能流入，商品所有权上的主要风险和报酬已转移，商品的法定所有权已转移。外销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品报关，取得提单，相关的经济利益很可能流入，商品所有权上的主要风险和报酬已转移，商品的法定所有权已转移。

(3) 收入的计量

本公司应当按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。在确定交易价格时，本公司考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。

①可变对价

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，应当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。企业在评估累计已确认收入是否极可能不会发生重大转回时，应当同时考虑收入转回的可能性及其比重。

②重大融资成分

合同中存在重大融资成分的，本公司应当按照假定客户在取得商品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，应当在合同期间内采用实际利率法摊销。

③非现金对价

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，本公司参照其承诺向客户转让商品的单独售价间接确定交易价格。

④应付客户对价

针对应付客户对价的，应当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。

公司应付客户对价是为了向客户取得其他可明确区分商品的，应当采用与本公司其他采购相一致的方式确认所购买的商品。公司应付客户对价超过向客户取得可明确区分商品公允价值的，超过金额冲减交易价格。向客户取得的可明确区分商品公允价值不能合理估计的，企业应当将应付客户对价全额冲减交易价格。

(4)对收入确认具有重大影响的判断

本公司所采用的以下判断，对收入确认的时点和金额具有重大影响：

无。

2. 同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

无。

(二十九)政府补助

1. 政府补助包括与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

2. 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，公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

3. 政府补助采用总额法：

(1)与资产相关的政府补助，确认为递延收益，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，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，用于补偿以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用的期间，计入当期损益；用于补偿已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

4.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，整体归类为与收益相关的政府补助。

5.本公司将与本公司日常活动相关的政府补助按照经济业务实质计入其他收益；将与本公司日常活动无关的政府补助，应当计入营业外收支。

6.本公司将取得的政策性优惠贷款贴息按照财政将贴息资金拨付给贷款银行和财政将贴息资金直接拨付给本公司两种情况处理：

(1)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本公司提供贷款的，本公司选择按照下列方法进行会计处理：

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。

(2)财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

(三十)递延所得税资产和递延所得税负债

1.根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额(未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额)，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

2.确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

3.资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，转回减记的金额。

4.本公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：(1)企业合并；(2)直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

(三十一)租赁

1.作为承租方对短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法

(1)判断依据

短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过12个月的租赁。包含购买选择权的租赁不属于短期租赁。

低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。

承租人在判断是否是低价值资产租赁时，应基于租赁资产的全新状态下的价值进行评估，不应考虑资产已被使用的年限。

(2) 会计处理方法

本公司对于短期租赁和低价值资产租赁，选择不确认使用权资产和租赁负债，将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法计入相关资产成本或当期损益。

2. 作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

(1) 融资租赁

本公司作为出租人的，在租赁期开始日，对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产，并按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。

(2) 经营租赁

本公司作为出租人的，在租赁期内各个期间，采用直线法或其他系统合理的方法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。将发生的与经营租赁有关的初始直接费用进行资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。

对于经营租赁资产中的固定资产，本公司应当采用类似资产的折旧政策计提折旧；对于其他经营租赁资产，应当根据该资产适用的企业会计准则，采用系统合理的方法进行摊销。本公司按照《企业会计准则第8号——资产减值》的规定，确定经营租赁资产是否发生减值，并进行相应会计处理。

四、税项

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物或提供应税劳务	13.00%、10.00%、9.00%、6.00%、5.00%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除30%后余值的1.2%计缴；从租计征的，按租金收入的12%计缴	1.20%、12.00%
土地使用税	应纳税土地面积	2、3、8、9、15元/m ²
城市维护建设税	应缴流转税税额	7.00%、5.00%、1.00%
教育费附加	应缴流转税税额	3.00%

税种	计税依据	税率
地方教育费附加	应缴流转税税额	2.00%
		中国：25.00%、20.00%、15.00%
		美国：21.00%
企业所得税	应纳税所得额	日本：15.315%
		德国：31.25%
		香港：16.50%

(一) 主要税种及税率

(1) 不同企业所得税税率纳税主体所得税税率

纳税主体名称	所得税税率
天津利安隆新材料股份有限公司	15.00%
利安隆凯亚(河北)新材料有限公司(以下简称“利安隆凯亚”)	15.00%
利安隆(中卫)新材料有限公司(以下简称“利安隆中卫”)	15.00%
利安隆科润(浙江)新材料有限公司(以下简称“利安隆科润”)	15.00%
利安隆供应链管理有限公司	25.00%
利安隆(珠海)新材料有限公司(以下简称“利安隆珠海”)	15.00%
利安隆(内蒙古)新材料有限公司(以下简称“利安隆内蒙”)	15.00%
天津奥瑞芙生物医药有限公司(以下简称“奥瑞芙”)	20.00%
苏州利安隆新材料有限公司(以下简称“利安隆苏州”)	20.00%
利安隆科技有限公司	16.50%
Rianlon Americas,INC	21.00%
Rianlon Japan Co.,Ltd	15.315%
Rianlon GMBH	31.25%
锦州康泰润滑油添加剂有限公司(以下简称“锦州康泰”)	15.00%
辽宁渤大化工有限公司(以下简称“辽宁渤大”)	15.00%
锦州康泰化学有限公司(以下简称“康泰化学”)	20.00%
北京苯环精细化工产品有限公司(以下简称“北京苯环”)	20.00%
上海渤大化工有限公司(以下简称“上海渤大”)	20.00%
天津奥利芙生物技术有限公司(以下简称“奥利芙”)	20.00%

(二) 重要税收优惠政策及其依据

本公司于2021年10月9日取得天津市科学技术局、天津市财政局、国家税务总局天津市税务局联合颁发的高新技术企业证书，证书编号：GR202112000899；有效期三自2021年1月1日至2023年12月31日按15%的税率享受企业所得税优惠。

本公司所属子公司利安隆凯亚于2022年10月18日取得河北省科学技术厅、河北省财政厅、河北省国家税务局和河北省地方税务局联合批准颁发的高新技术企业证书证书编号：GR202213000975 有效期三年，自2022年1月1日至2024年12月31日按15%的税率享受企业所得税优惠。

本公司所属子公司利安隆中卫于2023年12月4日取得宁夏回族自治区科学技术厅、宁夏回族自治区财政厅、国家税务总局宁夏回族自治区税务局联合颁发的高新技术企业证书，证书编号：GR202364000208;有效期三年，自2023年1月1日至2025年12月31日按15%的税率享受企业所得税优惠。

本公司所属子公司利安隆科润于2022年12月24日取得由浙江省科学技术厅、浙江省财政厅、国家税务总局浙江省税务局颁发的高新技术企业证书，证书编号：GR202233008201，证书有效期三年，公司自2022年1月1日至2024年12月31日按15%的税率继续享受高新技术企业的企业所得税相关优惠政策。

本公司所属子公司利安隆珠海于2023年12月28日取得由广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局颁发的高新技术企业证书，证书编号：GR202344002514，证书有效期三年，公司自2023年1月1日至2025年12月31日按15%的税率继续享受高新技术企业的企业所得税相关优惠政策。

本公司所属子公司利安隆内蒙于2023年11月9日取得由内蒙古自治区科学技术厅、内蒙古自治区财政厅、国家税务总局内蒙古自治区税务局颁发的高新技术企业证书，证书编号：GR202315000437，证书有效期三年，公司自2023年1月1日至2025年12月31日按15%的税率继续享受高新技术企业的企业所得税相关优惠政策。

本公司所属子公司锦州康泰于2012年被认定为国家高新技术企业，2021年12月14日取得由辽宁省科学技术厅、辽宁省财政厅、国家税务总局辽宁省税务局联合换发的《高新技术企业证书》，证书编号为 GR202121001803，证书有效期为三年，公司自2021年1月至2023年12月将继续享受高新技术企业的企业所得税相关优惠政策，即按15%的税率缴纳企业所得税。

本公司所属子公司辽宁渤大于2016年被认定为国家高新技术企业，2022年取得由辽宁省科学技术厅、辽宁省财政厅及国家税务总局辽宁省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，编号为GR202221002119，有效期三年，公司自2022年1月1日至2024年12月31日将继续享受高新技术企业的企业所得税相关优惠政策，即按15%税率缴纳企业所得税。

公司下属子公司北京苯环、上海渤大、利安隆苏州、奥瑞芙、康泰化学和奥利芙2023年度符合小型微利企业的条件，根据财政部、税务总局《关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（财政部税务总局公告2023年第6号）规定，自2023年1月1日至2024年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

出口退税：根据财政部、国家税务总局《关于出口货物劳务增值税和消费税政策的通知》（财税[2012]39号）等文件的规定，公司出口产品享受增值税出口退税的优惠政策，按照《出口货物劳务增值税和消费税管理办法》（国家税务总局公告2012年第24号）规定，根据实际出口货物离岸价、出口货物退税率计算出口货物的“免、抵、退税额”。本期公司主要出口产品享受13%的增值税出口退税率。

五、会计政策和会计估计变更以及前期差错更正的说明

1. 会计政策的变更

(1) 本公司董事会会议批准，自2022年1月1日采用《企业会计准则解释第16号》（财会〔2022〕31号）相关规定，根据累积影响数，调整财务报表相关项目金额。本公司无会计政策变更导致的影响。

2. 会计估计的变更

报告期内，本公司无重大会计估计的变更。

3. 前期会计差错更正

报告期内，本公司无前期会计差错更正事项。

六、合并财务报表主要项目注释

说明：期初指2023年01月01日，期末指2023年12月31日，上期指2022年度，本期指2023年度。

（一）货币资金

1. 分类列示

项目	期末余额	期初余额
现金		105,659.79
银行存款	928,483,339.15	672,055,328.03
其他货币资金	18,265,615.16	147,202,363.21
合计	<u>946,748,954.31</u>	<u>819,363,351.03</u>
其中：存放在境外的款项总额	91,041,277.67	149,546,119.17

2. 期末存在抵押、质押、冻结等对使用有限制款项18,265,615.16元。

3. 期末存放在境外且资金汇回受到限制的款项2,215,968.67元。

(二) 交易性金融资产

项目	期末余额	期初余额	指定理由和依据
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	93,240,182.30	40,002,323.35	
其中：浮动利率结构性存款	40,002,971.94	40,002,323.35	
基金(包括开放式货币基金)	53,077,010.36		
外汇远期合约	160,200.00		
合计	93,240,182.30	40,002,323.35	

(三) 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	410,799,477.26	293,431,917.61
商业承兑汇票	9,751,108.46	20,374,506.34
合计	420,550,585.72	313,806,423.95

2. 期末已质押的应收票据

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	21,878,133.67	
商业承兑汇票	2,947,884.60	
合计	24,826,018.27	

3. 期末已背书或贴现且在资产负债表日但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	备注
银行承兑汇票	343,624,249.51	298,278,043.42	
商业承兑汇票		4,020,312.97	
合计	343,624,249.51	302,298,356.39	

4. 按坏账计提方法分类披露

类别	账面余额		期末余额		账面价值
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	421,063,802.01	100.00	513,216.29		420,550,585.72
其中：银行承兑汇票	410,799,477.26	97.56			410,799,477.26
商业承兑汇票	10,264,324.75	2.44	513,216.29	5.00	9,751,108.46

类别	账面余额		期末余额		账面价值
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	
合计	<u>421,063,802.01</u>	<u>100.00</u>	<u>513,216.29</u>		<u>420,550,585.72</u>

接上表：

类别	账面余额		期初余额		账面价值
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	<u>314,878,766.39</u>	100.00	<u>1,072,342.44</u>		<u>313,806,423.95</u>
其中：银行承兑汇票	293,431,917.61	93.19			293,431,917.61
商业承兑汇票	21,446,848.78	6.81	1,072,342.44	5.00	20,374,506.34
合计	<u>314,878,766.39</u>	<u>100.00</u>	<u>1,072,342.44</u>		<u>313,806,423.95</u>

(1) 按组合计提坏账准备

组合计提项目：银行承兑汇票

名称	应收票据	期末余额	
		坏账准备	计提比例(%)
银行承兑汇票	410,799,477.26		
合计	<u>410,799,477.26</u>		

组合计提项目：商业承兑汇票

名称	应收票据	期末余额	
		坏账准备	计提比例(%)
商业承兑汇票	10,264,324.75	513,216.29	5.00
合计	<u>10,264,324.75</u>	<u>513,216.29</u>	

按组合计提坏账准备的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023年1月1日余额		1,072,342.44		<u>1,072,342.44</u>
2023年1月1日余额在本期				

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
——转入第二阶段				
——转入第三阶段				
——转回第二阶段				
——转回第一阶段				
本期计提	513,216.29			<u>513,216.29</u>
本期转回	1,072,342.44			<u>1,072,342.44</u>
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2023年12月31日余额	513,216.29			513,216.29

5. 坏账准备的情况

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销 其他变动	
应收票据坏账准备	1,072,342.44	513,216.29	1,072,342.44		513,216.29
合计	<u>1,072,342.44</u>	<u>513,216.29</u>	<u>1,072,342.44</u>		<u>513,216.29</u>

6. 本期无实际核销的应收票据情况。

(四) 应收账款

1. 按账龄披露

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内(含1年)	967,287,139.34	788,488,906.44
1-2年(含2年)	20,646,259.13	7,542,050.45
2-3年(含3年)	6,850,608.53	628,902.40
3-4年(含4年)	345,800.00	708,123.04
4-5年(含5年)	6,170.04	248,243.90
5年以上	521,981.99	1,202,503.39
小计	<u>995,657,959.03</u>	<u>798,818,729.62</u>
减: 坏账准备	57,137,177.19	43,192,089.29
合计	<u>938,520,781.84</u>	<u>755,626,640.33</u>

2. 按坏账计提方法分类披露

类别	账面余额		期末余额		账面价值
	金额	比例 (%)	坏账准备		
			金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	1,283,323.97	0.13	1,283,323.97	100.00	
按组合计提坏账准备	994,374,635.06	99.87	55,853,853.22	5.62	938,520,781.84
合计	<u>995,657,959.03</u>	<u>100.00</u>	<u>57,137,177.19</u>		<u>938,520,781.84</u>

接上表：

类别	账面余额		期初余额		账面价值
	金额	比例 (%)	坏账准备		
			金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	240,259.50	0.03	240,259.50	100.00	
按组合计提坏账准备	798,578,470.12	99.97	42,951,829.79	5.38	755,626,640.33
合计	798,818,729.62	100.00	43,192,089.29		755,626,640.33

(1) 按单项计提坏账准备：

名称	期末余额			计提理由
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	
单位1	750,090.84	750,090.84	100.00	预计无法收回
单位2	382,411.31	382,411.31	100.00	预计无法收回
单位3	150,821.82	150,821.82	100.00	预计无法收回
合计	1,283,323.97	1,283,323.97		

按单项计提坏账准备的说明：预计无法收回，全额计提坏账。

(2) 按组合计提坏账准备：

组合计提项目：按信用风险特征组合计提坏账准备

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
低风险组合	971,950,270.00	48,707,125.66	5.01
高风险组合	22,424,365.06	7,146,727.56	31.87
合计	994,374,635.06	55,853,853.22	

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023年1月1日余额	41,173,190.56		2,018,898.73	<u>43,192,089.29</u>
2023年1月1日余额在本期				
——转入第二阶段				
——转入第三阶段	-514,929.42		514,929.42	
——转回第二阶段				
——转回第一阶段				
本期计提	10,359,186.97		4,768,495.83	<u>15,127,682.80</u>
本期转回				
本期转销				
本期核销	1,113,379.99		258,597.00	1,371,976.99
其他变动	189,382.09			<u>189,382.09</u>
2023年12月31日余额	<u>50,093,450.21</u>		<u>7,043,726.98</u>	<u>57,137,177.19</u>

3. 坏账准备的情况

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回 转销或核销	其他变动	
应收账款	43,192,089.29	15,127,682.80	1,371,976.99	-189,382.09	57,137,177.19
坏账准备					
合计	<u>43,192,089.29</u>	<u>15,127,682.80</u>	<u>1,371,976.99</u>	<u>-189,382.09</u>	<u>57,137,177.19</u>

注：其他变动为期末汇率变动的影响。

4. 本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	1,371,976.99

5. 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位名称	应收账款	合同资产	应收账款和合同资产	占应收账款和合同资产	坏账准备
	期末余额	期末余额	期末余额	期末余额合计数的比例(%)	期末余额
单位1	27,573,024.98		27,573,024.98	2.77	1,378,651.25

单位名称	应收账款 期末余额	合同资产 期末余额	应收账款和合同资产 期末余额	占应收账款和合同资产 期末余额合计数的比例(%)	坏账准备 期末余额
单位2	26,054,521.97		26,054,521.97	2.62	1,302,726.10
单位3	25,353,141.59		25,353,141.59	2.55	1,267,657.08
单位4	25,092,982.59		25,092,982.59	2.52	1,254,649.13
单位5	24,866,393.02		24,866,393.02	2.50	1,243,430.16
合计	128,940,064.15		128,940,064.15	12.96	6,447,113.72

(五) 应收款项融资

1. 应收款项融资分类列示

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	48,996,468.36	71,703,475.94
应收账款	8,458,187.94	
合计	<u>57,454,656.30</u>	<u>71,703,475.94</u>

2. 期末公司不存在已质押的应收款项融资；

3. 期末公司不存在已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资。

(六) 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(含1年)	73,663,834.84	98.77	115,856,013.15	98.97
1-2年(含2年)	233,832.32	0.31	1,190,467.63	1.02
2-3年(含3年)	677,807.78	0.91		
3年以上	2,132.06	0.01	19,132.07	0.01
合计	74,577,607.00	100.00	117,065,612.85	100.00

2. 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

债务人名称	账面余额	占预付款项合计的比例 (%)	坏账准备
单位1	9,357,355.92	12.55	
单位2	6,828,326.69	9.16	
单位3	3,940,513.03	5.28	
单位4	3,793,668.19	5.09	
单位5	3,438,792.50	4.61	

债务人名称	账面余额	占预付款项合计的比例 (%)	坏账准备
合计	<u>27,358,656.33</u>	36.69	

(七) 其他应收款

1. 总表情况

(1) 分类列示

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	13,402,797.33	25,213,968.36
合计	<u>13,402,797.33</u>	<u>25,213,968.36</u>

2. 其他应收款

(1) 按账龄披露

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内(含1年)	12,362,786.01	21,538,883.90
1-2年(含2年)	1,293,244.05	3,924,472.10
2-3年(含3年)	407,661.70	520,574.10
3-4年(含4年)	154,834.50	252,213.00
4-5年(含5年)	51,000.00	328,820.27
5年以上	592,520.74	1,957,301.83
小计	<u>14,862,047.00</u>	<u>28,522,265.20</u>
减: 坏账准备	1,459,249.67	3,308,296.84
合计	<u>13,402,797.33</u>	<u>25,213,968.36</u>

(2) 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金、押金	10,313,355.97	13,866,912.95
备用金	921,768.95	1,959,519.54
代垫社保、公积金	2,355,822.54	1,805,605.32
即征即退税款	809,393.42	8,544,830.32
其他	461,706.12	2,345,397.07
合计	<u>14,862,047.00</u>	<u>28,522,265.20</u>

(3) 按坏账计提方法分类披露

类别	账面余额		期末余额		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	14,862,047.00	100.00	1,459,249.67		13,402,797.33
其中：账龄组合	14,862,047.00	100.00	1,459,249.67	9.82	13,402,797.33
合计	14,862,047.00	100.00	1,459,249.67		13,402,797.33

接上表：

类别	账面余额		期初余额		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	28,522,265.20	100.00	3,308,296.84		25,213,968.36
其中：账龄组合	28,522,265.20	100.00	3,308,296.84	11.60	25,213,968.36
合计	28,522,265.20	100.00	3,308,296.84		25,213,968.36

按组合计提坏账准备

组合计提项目：账龄组合

名称	其他应收款		期末余额	
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)
账龄组合	14,862,047.00		1,459,249.67	9.82
合计	14,862,047.00		1,459,249.67	

按组合计提坏账准备的说明：

(4) 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023年1月1日余额	3,308,296.84			3,308,296.84
2023年1月1日余额在本期				
——转入第二阶段				
——转入第三阶段				
——转回第二阶段				
——转回第一阶段				

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
本期计提				
本期转回	1,848,640.06			<u>1,848,640.06</u>
本期转销				
本期核销				
其他变动	-407.11			<u>-407.11</u>
2023年12月31日余额	<u>1,459,249.67</u>			<u>1,459,249.67</u>

(5) 坏账准备的情况

项目	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
坏账准备	3,308,296.84		1,848,640.06	-407.11	<u>1,459,249.67</u>
合计	<u>3,308,296.84</u>		<u>1,848,640.06</u>	<u>-407.11</u>	<u>1,459,249.67</u>

注：其他变动为期末汇率变动的影响。

(6) 本期无实际核销的其他应收款。

(7) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	2023年12月31日	账龄	占其他应收款总额的比例(%)	坏账准备期末余额
单位1	代垫社保、公积金	2,355,822.54	1年以内(含1年)	15.85	117,791.14
单位2	保证金、押金	1,551,597.85	1年以内(含1年)	10.44	77,579.89
单位3	保证金、押金	1,083,554.00	1-3年(含3年)	7.29	64,068.62
单位4	保证金、押金	800,000.00	1年以内(含1年)	5.38	40,000.00
单位5	保证金、押金	776,096.72	1年以内(含1年)	5.22	38,804.85
合计		6,567,071.11		44.18	338,244.50

(8) 不存在因资金集中管理而列报于其他应收款。

(八) 存货

1. 分类列示

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备	账面价值
原材料	278,872,253.99	4,698,568.91	274,173,685.08	339,226,199.50	12,701,508.17	326,524,691.33

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备	账面价值
半成品	62,911,751.09		62,911,751.09	66,545,757.20		66,545,757.20
库存商品	837,834,043.40	32,641,392.07	805,192,651.33	908,816,674.12	19,594,013.90	889,222,660.22
合计	1,179,618,048.48	37,339,960.98	1,142,278,087.50	1,501,314,588,630.82	32,295,522.07	1,471,282,293,108.75

注：公司存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备，已提跌价的存货对外销售后转销其跌价准备金额。

2. 存货跌价准备

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	12,701,508.17	4,698,568.91		12,701,508.17		4,698,568.91
半成品						
库存商品	19,594,013.90	31,119,583.62		18,072,205.4F		32,641,392.07
合计	32,295,522.07	35,818,152.53		30,773,713.62		37,339,960.98

本期转回或转销存货跌价准备的原因：以前已计提存货跌价准备的存货耗用和售出。

3. 公司期末存货余额中无借款费用资本化金额。

4. 公司期末存货余额中无合同履约成本，本期无摊销。

(九) 其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
待抵扣/未认证的进项税	35,295,319.18	7,905,877.21
预缴企业所得税	8,431,727.86	10,633,677.82
预缴其他税费	776,836.54	543,890.10
其他	482,311.87	368,039.04
合计	44,986,195.45	19,451,484.17

(十) 长期股权投资

1. 长期股权投资情况

被投资单位名称	期初余额	本期增减变动	
		追加投资	减少投资
一、联营企业			

被投资单位名称	期初余额	本期增减变动	
		追加投资	减少投资
北京东方亚科力化工科技有限公司	8,771,258.13		
小计	<u>8,771,258.13</u>		
合计	<u>8,771,258.13</u>		

接上表：

权益法下确认的投资损益	本期增减变动		
	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金红利或利润

接上表：

本期计提减值准备	本期增减变动		期末余额	减值准备期末余额
	其他			
			8,771,258.13	8,771,258.13
			<u>8,771,258.13</u>	<u>8,771,258.13</u>
			<u>8,771,258.13</u>	<u>8,771,258.13</u>

(十一) 其他权益工具投资

1. 其他权益工具投资情况

项目	期初余额	本期增减变动			
		追加投资	减少投资	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失
衡水联兴水业有限公司	385,880.35			89,919.47	
合计	<u>385,880.35</u>			<u>89,919.47</u>	

接上表：

项目	期末余额	本期确认的股利收入	累计计入其他综合收益的利得	累计计入其他综合收益的损失	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
衡水联兴水业有限公司	475,799.82		225,799.82		该权益工具投资不符合本金加利息的合同现金流量特征，同时企业持股比例较低(3.33%)，以长期持有为目的，不打算在短期内进行出售，因此将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益。
合计	<u>475,799.82</u>		<u>225,799.82</u>		

2. 本期不存在终止确认的情况。

(十二) 投资性房地产

1. 投资性房地产计量模式

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	<u>44,071,043.45</u>	<u>44,071,043.45</u>
2. 本期增加金额		
(1) 外购		
(2) 存货、固定资产、在建工程转入		
(3) 合并范围增加		
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
(2) 其他转出		
4. 期末余额	<u>44,071,043.45</u>	<u>44,071,043.45</u>
二、累计折旧和累计摊销		
1. 期初余额	<u>25,010,163.63</u>	<u>25,010,163.63</u>
2. 本期增加金额	<u>13,344,356.17</u>	<u>13,344,356.17</u>
(1) 计提或摊销	13,344,356.17	<u>13,344,356.17</u>
(2) 合并范围增加		
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
(2) 其他转出		
4. 期末余额	<u>38,354,519.80</u>	<u>38,354,519.80</u>

项目	房屋及建筑物	合计
三、减值准备		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额		
(1) 计提		
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
(2) 其他转出		
4. 期末余额		
四、账面价值		
1. 期末账面价值	5,716,523.65	5,716,523.65
2. 期初账面价值	19,060,879.82	19,060,879.82

2. 本期无未办妥产权证书的投资性房地产。

3. 采用成本计量模式的投资性房地产的减值测试情况

报告期内，本公司采用成本计量模式的投资性房地产不存在减值情况。

(十三) 固定资产

1. 总表情况

(1) 分类列示

项目	期末余额	期初余额
固定资产	3,163,412,964.34	2,325,427,352.39
固定资产清理	3,957.27	182,705.97
合计	3,163,416,921.61	2,325,610,058.36

2. 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	办公及电子设备	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	1,244,352,964.79	1,795,622,623.61	37,123,959.15	45,552,134.33	3,122,651,681.88
2. 本期增加金额	399,205,713.84	685,081,011.00	5,317,570.38	9,887,522.58	1,099,491,817.80
(1) 购置	67,839,527.28	19,831,221.17	2,205,209.76	4,437,043.50	94,313,001.71
(2) 在建工程转入	331,366,186.56	664,491,674.79	3,112,360.62	5,391,738.04	1,004,361,960.01
(3) 合并范围增加		758,115.04		56,430.68	814,545.72

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	办公及电子设备	合计
(4) 外币折算影响				2,310.36	<u>2,310.36</u>
3. 本期减少金额	<u>396,376.93</u>	<u>3,738,108.47</u>	<u>2,164,723.47</u>	<u>1,095,929.70</u>	<u>7,395,138.57</u>
(1) 处置或报废	396,376.93	3,738,108.47	2,164,723.47	1,095,929.70	<u>7,395,138.57</u>
4. 期末余额	<u>1,643,162,301.70</u>	<u>2,476,965,526.14</u>	<u>40,276,806.06</u>	<u>54,343,727.21</u>	<u>4,214,748,361.11</u>
二、累计折旧					
1. 期初余额	185,603,820.08	555,008,983.21	22,878,896.62	31,279,673.15	<u>794,771,373.06</u>
2. 本期增加金额	<u>63,016,689.44</u>	<u>186,307,880.65</u>	<u>3,271,386.64</u>	<u>6,712,291.56</u>	<u>259,308,248.29</u>
(1) 计提	63,016,689.44	186,292,419.62	3,271,386.64	6,700,785.25	<u>259,281,280.95</u>
(2) 合并范围增加		15,461.03		9,248.47	<u>24,709.50</u>
(3) 外币折算影响				2,257.84	2,257.84
3. 本期减少金额	<u>323,651.87</u>	<u>1,990,115.67</u>	<u>1,991,944.92</u>	<u>888,482.20</u>	<u>5,194,194.66</u>
(1) 处置或报废	323,651.87	1,990,115.67	1,991,944.92	888,482.20	<u>5,194,194.66</u>
4. 期末余额	<u>248,296,857.65</u>	<u>739,326,748.19</u>	<u>24,158,338.34</u>	<u>37,103,482.51</u>	<u>1,048,885,426.69</u>
三、减值准备					
1. 期初余额		2,452,520.59		435.84	<u>2,452,956.43</u>
2. 本期增加金额					
(1) 本期计提					
3. 本期减少金额		<u>2,986.35</u>			<u>2,986.35</u>
(1) 处置或报废		2,986.35			<u>2,986.35</u>
4. 期末余额		<u>2,449,534.24</u>		<u>435.84</u>	<u>2,449,970.08</u>
四、账面价值					
1. 期末账面价值	<u>1,394,865,444.05</u>	<u>1,735,189,243.71</u>	<u>16,118,467.72</u>	<u>17,239,808.86</u>	<u>3,163,412,964.34</u>
2. 期初账面价值	<u>1,058,749,144.71</u>	<u>1,238,161,119.81</u>	<u>14,245,062.53</u>	<u>14,272,025.34</u>	<u>3,325,427,352.39</u>

(2) 暂时闲置的固定资产情况

固定资产类别	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
机器设备	6,299,971.23	3,159,346.64	1,599,769.56	1,540,855.03	
办公及电子设备	362,510.64	325,411.44	435.9	36,663.30	
合计	6,662,481.87	3,484,758.08	1,600,205.46	577,518.33	

(3) 期末无通过经营租赁租出的固定资产情况。

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
房屋及建筑物	137,880,396.09	正在办理中

3. 固定资产的减值测试情况

报告期内，本公司固定资产不存在减值情况。

4. 固定资产清理

项目	期末余额	期初余额
机器设备	3,957.27	182,705.97
合计	<u>3,957.27</u>	<u>182,705.97</u>

(十四) 在建工程

1. 总表情况

(1) 分类列示

项目	期末余额	期初余额
在建工程	274,938,814.50	836,254,993.75
工程物资		
合计	<u>274,938,814.50</u>	<u>836,254,993.75</u>

2. 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	账面价值
内蒙基地2期建设项目11800吨光稳定剂系列	111,503,761.30		111,503,761.30	10,000,542.26
西海年产5万吨润滑油添加剂项目	69,111,231.83		69,111,231.83	293,381,538.48
年产12.5万吨高分子材料抗老化助剂项目	32,971,554.38		32,971,554.38	
吨扩产9万吨技改项目				
造粒二期技改项目	15,403,273.56		15,403,273.56	
苏州办公室装修	11,630,122.06		11,630,122.06	
衡水基地年产10000吨高分子新材料优配造粒改建项目	7,772,671.59		7,772,671.59	

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
衡水基地三、五、六、七、八车间改扩建项目	4,078,772.12		4,078,772.12	1,662,681.82		1,662,681.82
珠海基地一期项目				290,039,849.42		290,039,849.42
九车间项目				116,577,081.10		116,577,081.10
核酸单体装置建设				28,263,584.10		28,263,584.10
新建成品库1座				20,271,341.71		20,271,341.71
新建770造粒车间				14,912,155.57		14,912,155.57
核酸单体车间建设				13,600,760.56		13,600,760.56
1#罐区改造项目				7,437,323.44		7,437,323.44
新建40t/h多效蒸发项目				5,269,187.67		5,269,187.67
715装置自动化升级				4,617,369.02		4,617,369.02
其他在建项目	22,467,427.66		22,467,427.66	30,221,578.60		30,221,578.60
合计	274,938,814.50		274,938,814.50	836,254,993.75		836,254,993.75

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额
内蒙基地2期建设项目						<u>111,503,761.30</u>
11800吨光稳定剂系列	185,000,000.00	10,000,542.26	101,503,219.04			
西海年产5万吨润滑油添加剂项目	350,000,000.00	293,381,538.48	26,113,349.56	250,383,656.21		<u>69,111,231.83</u>
年产12.5万吨高分子材料抗老化助剂项目一期工程	121,930,000.00		32,971,554.38			<u>32,971,554.38</u>
6万吨扩产9万吨技改项目						
造粒二期技改项目	20,000,000.00		15,403,273.56			<u>15,403,273.56</u>
苏州办公室装修	13,130,122.06		11,630,122.06			<u>11,630,122.06</u>
衡水基地年产10000吨高分	15,500,000.00		7,772,671.59			<u>7,772,671.59</u>

项目名称	预算数	期初余额	本期增加 金额	本期转入 固定资产金额	本期其他 减少金额	期末余额
子新材料优配 造粒改建项目 衡水基地三、 五、六、七、 八车间改扩建 项目	4,490,000.00	1,662,681.82	2,416,090.30			<u>4,078,772.12</u>
珠海基地一期 项目	1,266,000,000.00	290,039,849.42	127,297,208.08	417,337,057.50		
九车间项目	251,602,000.00	116,577,081.10	19,640,848.47	136,217,929.57		
奥瑞芙核酸单 体中试项目	40,230,000.00	28,263,584.10	5,268,287.31	33,531,871.41		
新建成品库1 座	44,000,000.00	20,271,341.71	398,140.38	20,669,482.09		
新建770造粒 车间	24,540,000.00	14,912,155.57	6,052,201.44	20,964,357.01		
核酸单体车间 建设	17,650,000.00	13,600,760.56	2,083,476.86	15,684,237.42		
1#罐区改造项 目	12,000,000.00	7,437,323.44	1,640,382.13	9,077,705.57		
新建40t/h多 效蒸发项目 715装置自动 化升级	21,650,000.00	5,269,187.67	3,273,765.64	8,542,953.31		
合计	2,399,803,236.52	806,033,415.15	364,837,091.02	918,399,119.33		252,471,386.84

接上表:

工程累计投入占预 算的比例(%)	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
60.27	85.00	485,798.33	485,798.33	3.92	金融机构贷款
93.26	95.00	2,416,440.19	401,685.74	2.74	金融机构贷款、自筹
27.04	27.04				自筹
86.94	95.00				自筹
88.58	88.58				自筹
50.15	85.00				自筹
90.84	95.00				自筹
93.54	100.00	42,566,630.06	3,104,855.5	3.84	金融机构贷款、募股资金、 自筹
101.20	100.00				自筹

工程累计投入占预算的比例 (%)	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
83.35	100.00				自筹
74.03	100.00				自筹
95.17	100.00				自筹
88.86	100.00				自筹
75.65	100.00				自筹
104.28	100.00				自筹
80.68	100.00				自筹
合计		<u>45,468,868.58</u>	<u>3,992,339.58</u>		

(3) 在建工程的减值测试情况

报告期内，本公司在建工程不存在减值情况。

(十五) 使用权资产

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	29,622,313.84	<u>29,622,313.84</u>
2. 本期增加金额	<u>20,443,411.89</u>	<u>20,443,411.89</u>
(1) 外购	20,443,411.89	<u>20,443,411.89</u>
3. 本期减少金额	<u>24,438,971.38</u>	<u>24,438,971.38</u>
(1) 处置或报废	24,438,971.38	24,438,971.38
4. 期末余额	<u>25,626,754.35</u>	<u>25,626,754.35</u>
二、累计折旧		
1. 期初余额	25,774,658.25	<u>25,774,658.25</u>
2. 本期增加金额	<u>17,261,789.77</u>	<u>17,261,789.77</u>
(1) 计提	17,261,789.77	<u>17,261,789.77</u>
3. 本期减少金额	<u>24,438,971.38</u>	<u>24,438,971.38</u>
(1) 处置	24,438,971.38	<u>24,438,971.38</u>
4. 期末余额	<u>18,597,476.64</u>	<u>18,597,476.64</u>
三、减值准备		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额		
(1) 计提		
3. 本期减少金额		

项目	房屋及建筑物	合计
(1) 处置		
4. 期末余额		
四、账面价值		
1. 期末账面价值	<u>7,029,277.71</u>	<u>7,029,277.71</u>
2. 期初账面价值	<u>3,847,655.59</u>	<u>3,847,655.59</u>

2. 使用权资产的减值测试情况

报告期内，本公司使用权资产不存在减值情况。

(十六) 无形资产

1. 无形资产情况

项目	土地使用权	专利权	软件使用权	商标权	其他	合计
一、账面原值						
1. 期初余额	280,697,882.05	50,626,703.56	19,306,299.24	301,852.00	9,607.91	350,942,344.76
2. 本期增加金额	<u>14,386,604.40</u>	41,924,945.73	<u>2,724,776.01</u>			59,036,326.14
(1) 购置	14,386,604.40		2,127,430.85			<u>16,514,035.25</u>
(2) 在建工程转入			597,345.16			597,345.16
(3) 投资性房地产转入						
(4) 合并范围增加		41,924,945.73				<u>41,924,945.73</u>
3. 本期减少金额						
(1) 处置						
4. 期末余额	<u>295,084,486.45</u>	<u>92,551,649.29</u>	<u>22,031,075.25</u>	<u>301,852.00</u>	<u>9,607.91</u>	<u>409,978,670.90</u>
二、累计摊销						
1. 期初余额	31,903,148.05	6,997,816.25	6,448,250.42	219,908.20	201.97	45,569,324.89
2. 本期增加金额	<u>6,094,630.58</u>	<u>3,512,884.91</u>	<u>1,930,393.13</u>	<u>36,722.93</u>	<u>513.77</u>	<u>11,575,145.32</u>
(1) 计提	6,094,630.58	3,163,510.36	1,930,393.13	36,722.93	513.77	<u>11,225,770.77</u>
(2) 在建工程转入						
(3) 投资性房地产转入						
(4) 合并范围增加		349,374.55				349,374.55
3. 本期减少金额						
(1) 处置						
4. 期末余额	37,997,778.63	10,510,701.16	8,378,643.55	256,631.13	715.74	57,144,470.21

项目	土地使用权	专利权	软件使用权	商标权	其他	合计
三、减值准备						
1. 期初余额						
2. 本期增加金额						
(1) 计提						
3. 本期减少金额						
(1) 处置						
4. 期末余额						
四、账面价值						
1. 期末账面价值	257,086,707.82	82,040,948.13	13,652,431.70	45,220,878.89	2,173,528,834.20	69
2. 期初账面价值	248,794,734.00	43,628,887.31	12,858,048.82	81,943,809.40	5,943,305,373.01	87

2. 期末无未办妥产权证书的土地使用权。

3. 无形资产的减值测试情况

报告期内，本公司无形资产不存在减值情况。

(十七) 商誉

1. 商誉账面原值

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加 企业合并形成的	本期减少 处置	期末余额
利安隆科润(浙江)新材料有限公司	26,621,572.25			26,621,572.25
利安隆凯亚(河北)新材料有限公司	326,826,258.99			326,826,258.99
锦州康泰润滑油添加剂有限公司	172,421,960.02			172,421,960.02
合计	525,869,791.26			525,869,791.26

2. 商誉减值准备

无。

3. 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

名称	所述资产组或组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
锦州康泰润滑油添加剂有限公司	固定资产、在建工程、无形资产、长期待摊费用	润滑油添加剂业务	是
利安隆凯亚(河北)新材料有限公司	固定资产、在建工程、无形资产、长期待摊费用	新材料业务	是

名称	所述资产组或组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
利安隆科润(浙江)新材料有限公司	固定资产、在建工程、无形资产、长期待摊费用 资产组或资产组组合未发生变化。	新材料业务	是

4. 可回收金额的具体确定方法

(1) 可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

项目	账面价值	可收回金额	减值预测期 金额的年限	预测期的关键参数	稳定期的关键参	稳定期的关	
				(增长率、利润率 等)	预测期内的参数数(增长率、利 润率、折现率 等)	键参数的确 定依据	
利安隆科润(浙江)新材料有限公司	223,185,665.91	253,793,141.48	5年	收入增长率：-9.52%-10.54% 利润率：5.28%-6.88% 税前折现率：8.54%	基于该资产组过去的业绩及对市场发展的预期	收入增长率：0.00% 利润率：8.38% 税前折现率：8.54%	基于该资产组过去的业绩及对市场发展的预期
利安隆凯亚(河北)新材料有限公司	917,329,145.98	899,144,652.22	5年	收入增长率：0.00%-9.84% 利润率：15.69%-18.30% 税前折现率：9.52%	基于该资产组过去的业绩及对市场发展的预期	收入增长率：0.00% 利润率：18.67% 税前折现率：9.52%	基于该资产组过去的业绩及对市场发展的预期
锦州康泰润滑油添加剂有限公司	717,872,363.31	740,658,453.43	5年	收入增长率：7.08%-27.98% 利润率：4.69%-6.77% 税前折现率：10.80%	基于该资产组过去的业绩及对市场发展的预期	收入增长率：0.00% 利润率：6.96% 税前折现率：10.80%	基于该资产组过去的业绩及对市场发展的预期
合计	1,858,387,175.202,893,596,247.13						

无前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的情况。

无公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的情况。

5. 业绩承诺及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内。

项目	业绩承诺完成情况			商誉减值金额	
	本期			本期	上期
	承诺业绩	实际业绩	完成率(%)		
锦州康泰润滑油添加剂有限公司	169,500,000.00	174,931,500.00	103.20		

(十八) 长期待摊费用

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	3,498,095.67	2,563,567.01	1,881,535.59		4,180,127.09
租金	1,758,725.10		33,583.44		1,725,141.66
排污权	195,092.50		46,822.20		148,270.30
合计	5,451,913.27	2,563,567.01	1,961,941.23		6,053,539.05

(十九) 递延所得税资产及递延所得税负债

1. 未经抵销的递延所得税资产

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	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	103,169,210.30	18,101,658.11	85,363,416.50	15,889,442.57
内部交易未实现利润	40,907,483.74	6,213,443.93	48,144,355.41	7,742,631.36
固定资产加速折旧差异	5,600,376.40	840,056.46	6,757,580.68	1,013,637.10
递延收益	40,475,957.63	6,071,393.64	26,456,451.85	5,957,923.77
可弥补的税务亏损	158,517,224.71	28,454,004.55	102,420,888.47	22,394,462.85
租赁负债影响	6,654,959.79	1,017,717.72	3,487,308.76	560,558.17
合计	355,325,212.57	60,698,274.41	272,630,001.67	53,558,655.82

2. 未抵销的递延所得税负债

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	198,619,808.18	31,871,749.79	180,610,103.54	28,200,269.86
公允价值计量变动	1,409,302.12	329,745.55	138,203.70	20,962.89
固定资产加速折旧	22,612,932.34	3,391,939.84	22,836,388.28	3,423,950.97
使用权资产影响	7,387,583.30	1,108,137.48	4,168,916.26	667,132.64
合计	230,029,625.94	36,701,572.66	207,753,611.78	32,312,316.36

3. 未确认递延所得税资产明细

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	4,501,622.04	5,729,048.70
可抵扣亏损	30,800,309.31	15,209,656.10
合计	<u>35,301,931.35</u>	<u>20,938,704.80</u>

4. 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年份	期末余额	期初余额	备注
2024年			
2025年			
2026年			
2027年	3,711,259.21	15,209,656.10	
2028年	27,089,050.10		
合计	<u>30,800,309.31</u>	<u>15,209,656.10</u>	

(二十) 其他非流动资产

项目	期末余额		期初余额		账面价值
	账面余额	减值准备	账面余额	减值准备	
预付基建设备款	48,076,767.40		48,076,767.40	36,386,709.41	36,386,709.41
预付仓管系统采购款	345,238.23		345,238.23	2,180,942.01	2,180,942.01
预付土地出让金	36,290,106.00		36,290,106.00	24,316,320.00	24,316,320.00
合计	84,712,111.63		84,712,111.63	62,883,971.42	62,883,971.42

(二十一) 所有权或使用权受到限制的资产

项目	期末		受限类型	受限情况
	账面余额	账面价值		
货币资金	18,265,615.16	18,265,615.16	其他	银行承兑汇票保证金、信用证保证金、账户冻结、资金池专户保证金等
应收票据	24,826,018.27	24,826,018.27	质押	质押
固定资产	68,890,051.83	68,890,051.83	抵押	抵押贷款
无形资产	97,818,556.64	97,818,556.64	抵押	抵押贷款
合计	209,800,241.90	209,800,241.90	—	

接上表：

项目	期初		受限类型	受限情况
	账面余额	账面价值		
货币资金	147,252,363.21	147,252,363.21	其他	银行承兑汇票保证金、保函保证金、信用证保证金等
应收票据	20,916,016.30	20,916,016.30	质押	质押
固定资产	315,450,991.37	315,450,991.37	抵押	抵押借款
无形资产	133,112,823.53	133,112,823.53	抵押	抵押借款
在建工程	20,908,399.34	20,908,399.34	抵押	抵押借款
合计	637,640,593.75	637,640,593.75		

(二十二) 短期借款

1. 短期借款分类

项目	期末余额	期初余额
信用借款	495,869,050.28	609,317,904.65
抵押借款	50,038,888.89	
保证借款	20,016,666.67	30,025,000.00
合计	<u>565,924,605.84</u>	<u>639,342,904.65</u>

短期借款分类的说明:

注1:2018年10月10日,本公司与花旗银行天津分行签订了《非承诺性短期循环融资协议》,为公司在2018年10月10日至后续期间发生的相关债务提供借款本金。

注2:2023年3月14日,本公司与中国银行天津河北支行签订了《借款合同》,为公司在2023年3月14日至2024年3月14日期间发生的相关债务提供借款本金。

注3:2023年4月10日,本公司的子公司与中国建设银行锦州分行签订了保证合同及《借款合同》,本公司为子公司在中国建设银行股份有限公司锦州分行于2023年4月10日至2024年4月9日期间发生的相关债务提供保证责任。

注4:2023年12月4日,本公司的子公司与上海浦东发展银行银川分行签订了《借款合同》,为子公司在2023年12月4日至2024年11月4日期间发生的相关债务提供借款本金。

注5:2023年6月21日,本公司的子公司与中国建设银行中卫分行签订了质押合同,以应收账款进行质押,为子公司与中国建设银行中卫分行在2023年6月21日至2024年6月21日期间发生的相关债务提供质押担保。

注6:2023年11月29日,本公司与上海浦东发展银行天津分行签订了《借款合同》,为公司在2023年11月29日至2024年4月1日期间发生的相关债务提供借款本金。

2. 本期末无已逾期未偿还的短期借款情况。

(二十三) 应付票据

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票		
银行承兑汇票	409,053,233.62	590,327,320.61
合计	<u>409,053,233.62</u>	<u>590,327,320.61</u>

本期末已到期未支付的应付票据金额。

种类	期末余额	承兑银行
银行承兑汇票	10,000,000.00	兴业银行股份有限公司天津森淼支行

种类	期末余额	承兑银行
商业承兑汇票		
合计	<u>10,000,000.00</u>	

(二十四) 应付账款

1. 应付账款列示

项目	期末余额	期初余额
应付材料款	466,539,366.43	459,673,720.54
应付运费	50,027,837.69	52,484,885.16
其他		904,968.64
合计	<u>516,567,204.12</u>	<u>513,063,574.34</u>

2. 期末无账龄超过1年的重要应付账款。

(二十五) 预收款项

1. 预收款项列示

项目	期末余额	期初余额
预收房租款	1,848,281.51	897,668.43
合计	<u>1,848,281.51</u>	<u>897,668.43</u>

2. 期末无账龄超过1年的重要预收款项。

3. 报告期内不存在账面价值发生重大变动的情况。

(二十六) 合同负债

1. 合同负债情况

项目	期末余额	期初余额
预收销售商品款	27,215,968.73	34,235,114.96
合计	<u>27,215,968.73</u>	<u>34,235,114.96</u>

2. 期末不存在账面价值发生重大变动的情况。

(二十七) 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
一、短期薪酬	89,160,271.10	416,253,966.60	422,728,640.92	82,685,596.78
二、离职后福利中-设定提存计划负债	114,136.28	40,856,899.61	40,683,214.58	287,821.31

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
三、辞退福利		70,102.99	70,102.99	
四、一年内到期的其他福利				
合计	<u>89,274,407.38</u>	<u>457,180,969.20</u>	<u>463,481,958.49</u>	<u>82,973,418.09</u>

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
一、工资、奖金、津贴和补贴	87,326,577.94	345,474,367.99	352,121,040.80	80,679,905.13
二、职工福利费	59,472.58	22,797,712.39	22,823,020.33	34,164.64
三、社会保险费	<u>58,932.09</u>	<u>23,736,920.11</u>	<u>23,287,981.15</u>	<u>507,871.05</u>
其中：医疗保险费	52,736.30	21,013,335.46	20,561,231.62	504,840.14
工伤保险费	2,077.39	2,288,982.04	2,289,598.12	1,461.31
生育保险费	4,118.40	434,602.61	437,151.41	1,569.60
四、住房公积金	51,180.00	18,836,873.33	18,883,536.33	4,517.00
五、工会经费和职工教育经费	1,664,108.49	5,408,092.78	5,613,062.31	1,459,138.96
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
八、其他短期薪酬				
合计	<u>89,160,271.10</u>	<u>416,253,966.60</u>	<u>422,728,640.92</u>	<u>82,685,596.78</u>

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
1. 基本养老保险	112,445.84	39,522,285.89	39,347,694.11	287,037.62
2. 企业年金缴费				
3. 失业保险费	1,690.44	1,334,613.72	1,335,520.47	783.69
合计	114,136.28	40,856,899.61	40,683,214.58	287,821.31

4. 辞退福利

项目	本期缴费金额	期末应付未付金额
辞退福利	70,102.99	
合计	<u>70,102.99</u>	

5. 期末无其他长期职工福利中的符合设定提存计划条件的负债。

(二十八) 应交税费

税费项目	期末余额	期初余额
1. 企业所得税	8,045,859.28	17,007,377.81
2. 增值税	9,007,564.40	10,160,145.14
3. 土地使用税	795,128.12	340,242.01
4. 房产税	1,798,021.06	384,138.42
5. 城市维护建设税	472,928.90	216,053.21
6. 教育费附加	652,546.55	210,966.54
7. 代扣代缴个人所得税	702,002.51	1,149,622.41
8. 防洪费(中卫地方水利基金)	58,082.34	49,044.98
9. 印花税	1,135,810.84	930,535.87
10. 环保税	83,687.53	114,989.92
合计	<u>22,751,631.53</u>	<u>30,563,116.31</u>

(二十九) 其他应付款

1. 总表情况

(1) 分类列示

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	252,986,008.93	309,019,984.04
应付股利		1,910,834.14
合计	<u>252,986,008.93</u>	<u>310,930,818.18</u>

2. 应付股利

(1) 分类列示

项目	期末余额	期初余额
普通股股利		1,910,834.14
合计		<u>1,910,834.14</u>

3. 其他应付款

(1) 按款项性质列示其他应付款

款项性质	期末余额	期初余额
应付基建及设备款	196,397,894.95	251,192,885.37
应付其他费用	11,124,190.78	10,137,625.90
保险金及押金	1,435,599.01	12,698,692.05

款项性质	期末余额	期初余额
业务风险金	1,917,943.46	3,049,901.47
劳务外包费	6,013,413.97	2,010,318.12
咨询费	1,140,138.84	1,236,179.73
应付维修费	12,731,173.68	6,528,585.73
职工预借款	513,686.35	261,108.53
应付水电燃料蒸汽费	12,622,462.32	15,837,282.44
服务费	8,504,992.99	5,326,525.69
其他	584,512.58	740,879.01
合计	<u>252,986,008.93</u>	<u>309,019,984.04</u>

(2) 期末无账龄超过1年的重要其他应付款。

(三十) 一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	期初余额
1年内到期的长期借款	484,053,387.24	46,453,078.30
1年内到期的租赁负债	3,520,234.99	2,431,571.03
合计	<u>487,573,622.23</u>	<u>48,884,649.33</u>

注1:2022年06月23日,本公司的子公司与招商银行股份有限公司锦州分行签订了最高额抵押合同,以房产、土地和车间进行抵押,为子公司与招商银行股份有限公司锦州分行在2022年06月28日至2030年06月28日期间发生的相关债务提供抵押担保。

注2:2022年11月24日,本公司与中国进出口银行天津分行签订了《借款合同》,为公司在2022年11月24日至2024年5月23日期间发生的相关债务提供借款本金。

注3:2022年12月5日,本公司与中国进出口银行天津分行签订了《借款合同》,为公司在2022年12月5日至2024年5月31日期间发生的相关债务提供借款本金。

注4:2023年3月21日,本公司与中国农业银行天津南开支行签订了《借款合同》,公司在2023年3月21日至2025年3月20日期间发生的相关债务提供借款本金。

注5:2023年3月24日,本公司与中国民生银行天津分行签订了《借款合同》,公司在2023年3月24日至2026年3月24日期间发生的相关债务提供借款本金。

注6:2023年4月26日,本公司与兴业银行天津分行签订了《借款合同》,公司在2023年4月26日至2024年4月28日期间发生的相关债务提供借款本金。

注7:2023年5月10日,本公司与兴业银行天津分行签订了《借款合同》,公司在2023年5月10日至2024年6月2日期间发生的相关债务提供借款本金。

注8:2023年8月30日,本公司与国家开发银行天津分行签订了《借款合同》,公司在2023年8月30日至2028年8月29日期间发生的相关债务提供借款本金。

(三十一)其他流动负债

1.其他流动负债情况

项目	期末余额	期初余额
未终止确认的应收票据	302,298,356.39	223,495,992.93
待转销项税	3,329,580.31	4,440,293.50
合计	<u>305,627,936.70</u>	<u>227,936,286.43</u>

(三十二)长期借款

借款条件类别	期末余额	期初余额	利率区间
信用借款	434,950,000.00	399,700,000.00	2.70%-3.20%
抵押借款	674,129,990.06	702,649,072.06	3.60%-3.70%
保证借款	67,100,000.00		3.80%
合计	<u>1,176,179,990.06</u>	<u>1,102,349,072.06</u>	

长期借款分类的说明:

注1:2019年12月20日,本公司的子公司与建设银行珠海市分行签订了最高额抵押合同,以房产、土地和车间进行抵押,为子公司与建设银行珠海市分行在2019年12月17日至2031年12月21日期间发生的相关债务提供抵押担保。

注2:2022年06月23日,本公司的子公司与招商银行股份有限公司锦州分行签订了最高额抵押合同,以房产、土地和车间进行抵押,为子公司与招商银行股份有限公司锦州分行在2022年06月28日至2030年06月28日期间发生的相关债务提供抵押担保。

注3:2023年1月6日,本公司与中国工商银行天津津西支行签订了《借款合同》,公司在2023年1月6日至2025年1月5日期间发生的相关债务提供借款本金。

注4:2023年3月21日,本公司与中国农业银行天津南开支行签订了《借款合同》,公司在2023年3月21日至2025年3月20日期间发生的相关债务提供借款本金。

注5:2023年3月24日,本公司与中国民生银行天津分行签订了《借款合同》,公司在2023年3月24日至2026年3月24日期间发生的相关债务提供借款本金。

注6:2023年6月28日,本公司与中国工商银行天津津西支行签订了《借款合同》,公司在2023年6月28日至2025年6月27日期间发生的相关债务提供借款本金。

注7:2023年8月30日, 本公司的子公司与中国农业银行赤峰元宝山支行签订了《最高额保证合同》, 本公司为子公司在中国农业银行赤峰元宝山支行于2023年8月24日至2033年8月23日期间发生的相关债务提供保证责任。

注8:2023年8月30日, 本公司与国家开发银行天津分行签订了《借款合同》, 公司在2023年8月30日至2028年8月29日期间发生的相关债务提供借款本金。

(三十三) 租赁负债

项目	期末余额	期初余额
经营租赁应付款	3,134,724.80	1,055,737.73
合计	<u>3,134,724.80</u>	<u>1,055,737.73</u>

(三十四) 递延收益

1. 递延收益情况

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	33,502,472.61	15,000,000.00	3,431,004.18	45,071,468.43	与资产相关递延
合计	<u>33,502,472.61</u>	<u>15,000,000.00</u>	<u>3,431,004.18</u>	<u>45,071,468.43</u>	

(三十五) 其他非流动负债

项目	期末余额	期初余额
合同负债		43,677.84
合计		<u>43,677.84</u>

(三十六) 股本

项目	期初余额	本期增减变动(+、-)				合计	期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他		
一、有限售条件股份							
1. 国家持股							
2. 国有法人持股							
3. 其他内资持股	<u>20,663,589.00</u>				<u>-5,473,012.00</u>	<u>-5,473,012.00</u>	<u>15,190,577.00</u>
其中：境内法人持股							
境内自然人持股	20,663,589.00				-5,473,012.00	-5,473,012.00	15,190,577.00
4. 境外持股							
其中：境外法人持股							
境外自然人持股							

项目	期初余额	本期增减变动(+、-)				合计	期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他		
二、无限售条件流通股							
份							
1. 国家持股							
2. 国有法人持股	1,681,076.00				3,511,885.00	3,511,885.00	5,192,961.00
3. 其他内资持股	<u>102,497,025.00</u>				<u>17,840,441.00</u>	<u>17,840,441.00</u>	<u>120,337,466.00</u>
其中：境内法人持股	64,654,378.00				-706,130.00	-706,130.00	63,948,248.00
境内自然人持股	37,842,647.00				18,546,571.00	18,546,571.00	56,389,218.00
4. 境外持股	<u>45,453,253.00</u>				<u>-4,242,810.00</u>	<u>-4,242,810.00</u>	<u>41,210,443.00</u>
其中：境外法人持股	45,106,503.00				-5,464,782.00	-5,464,782.00	39,641,721.00
境外自然人持股	346,750.00				1,221,972.00	1,221,972.00	1,568,722.00
5. 其他	59,324,724.00				-11,636,504.00	-11,636,504.00	47,688,220.00
合计	<u>229,619,667.00</u>						<u>229,619,667.00</u>

(三十七) 资本公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股本溢价	1,707,057,771.04	1,691,885.04		1,708,749,656.08
合计	<u>1,707,057,771.04</u>	<u>1,691,885.04</u>		<u>1,708,749,656.08</u>

注1：公司以263.69万元的对价购买利安隆（内蒙古）新材料有限公司少数股东4.95%的股权，按照新增持股比例计算应享有的净资产份额系436.91万元，与支付对价的差额计入资本公积173.22万元。

注2：公司以16.05万元的对价购买锦州康泰润滑油添加剂有限公司少数股东0.0234%的股权，按照新增持股比例计算应享有的净资产份额系12.02万元，与支付对价的差额计入资本公积-4.03万元。

(三十八) 其他综合收益

项目	期初余额	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	本期发生金额			税后归属于少数股东	期末余额
				减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司		
一、不能重分类进损益的其他综合收益	115,498.30	89,919.47			13,487.92	76,431.55		191,929.85
1. 其他权益工具投资公允价值变动	115,498.30	89,919.47			13,487.92	76,431.55		191,929.85
二、将重分类进损益的其他综合收益	8,811,889.92	3,666,495.13				3,666,495.13		12,478,385.05
1. 外币财务报表折算差额	8,811,889.92	3,666,495.13				3,666,495.13		12,478,385.05
合计	8,927,388.22	3,756,414.60			13,487.92	3,742,926.68		12,670,314.90

(三十九) 专项储备

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	1,378,503.32	40,607,451.55	39,177,626.37	2,808,328.50
合计	1,378,503.32	40,607,451.55	39,177,626.37	2,808,328.50

注：本公司根据财企[2022]136号《企业安全生产费用提取和使用管理办法》规定计提和使用安全生产费。

(四十) 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	83,413,621.90	7,721,773.86		91,135,395.76
合计	83,413,621.90	7,721,773.86		91,135,395.76

注：根据《公司法》、公司章程的规定，按母公司净利润的10%提取法定盈余公积。

(四十一) 未分配利润

项目	本期金额	上期金额
调整前上期期末未分配利润	1,786,222,861.84	1,345,044,638.12
调整期初未分配利润调整合计数(调增+,调减-)		
调整后期初未分配利润	<u>1,786,222,861.84</u>	<u>1,345,044,638.12</u>
加:本期归属于母公司所有者的净利润	362,486,514.16	525,718,826.08
利润归还投资		
减:提取法定盈余公积	7,721,773.86	21,807,413.84
对股东的分配	78,989,165.45	62,733,188.52
其他		
期末未分配利润	<u>2,061,998,436.69</u>	<u>1,786,222,861.84</u>

(四十二) 营业收入、营业成本

1. 营业收入和营业成本情况

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	5,267,565,126.01	4,219,608,763.11	4,838,215,914.32	3,655,286,874.65
其他业务	10,891,017.59	14,618,020.30	4,567,631.35	12,735,564.06
合计	5,278,456,143.60	4,234,226,783.41	4,842,783,545.67	3,668,022,438.71

2. 营业收入、营业成本的分解信息

合同分类	集团-分部		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
按产品分类	5,278,456,143.60	4,234,226,783.41	5,278,456,143.60	4,234,226,783.41
抗氧化剂	1,601,581,786.53	1,327,715,702.13	1,601,581,786.53	1,327,715,702.13
光稳定剂	1,873,903,969.47	1,275,214,740.90	1,873,903,969.47	1,275,214,740.90
润滑油添加剂	921,709,096.47	812,442,463.40	921,709,096.47	812,442,463.40
U-pack	637,861,340.18	592,216,872.41	637,861,340.18	592,216,872.41
其他	242,595,547.04	226,274,605.32	242,595,547.04	226,274,605.32
生命科学	804,403.91	362,399.25	804,403.91	362,399.25
按经营地区分类	5,278,456,143.60	4,234,226,783.41	5,278,456,143.60	4,234,226,783.41
国内	3,328,578,443.19	2,811,041,489.65	3,328,578,443.19	2,811,041,489.65
国外	1,949,877,700.41	1,423,185,293.76	1,949,877,700.41	1,423,185,293.76
合计	5,278,456,143.60	4,234,226,783.41	5,278,456,143.60	4,234,226,783.41

3. 履约义务的说明

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保 证类型及相关义务
销售商品	客户签收时	一般约定在产品交付后的0天至90天内	商品	是	无	无
提供服务	服务完成进度	按照合同约定的履约进度支付	服务	是	无	无

4. 分摊至剩余履约义务的说明

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为438,418,337.90元，其中：438,418,337.90元预计将于2024年度确认收入。

5. 无重大合同变更或重大交易价格调整的情况。

(四十三) 税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	7,802,020.34	3,942,539.12
房产税	7,425,761.36	5,226,275.94
教育费附加	7,060,780.81	3,596,476.57
印花税	6,684,130.48	3,772,953.05
土地使用税	4,110,053.96	2,236,033.80
土地增值税	1,155,116.06	
水利建设基金	638,357.45	659,215.36
环保税	503,141.04	385,223.59
营业税	339,974.58	
财产税	121,272.45	
其他	47,941.34	44,584.69
合计	35,888,549.87	19,863,302.12

(四十四) 销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	66,143,482.00	61,260,670.04
市场开发费	28,876,659.51	23,541,744.72
包装材料	4,414,181.81	6,214,937.18
办公费	6,497,453.34	7,018,302.01

项目	本期发生额	上期发生额
差旅费	10,928,113.56	5,477,764.86
物流仓储费用	4,470,508.95	3,448,769.68
认证费	1,226,712.17	2,113,966.06
保险费用	1,866,942.68	831,514.07
折旧摊销	1,226,899.33	1,185,739.35
其他	11,033,301.73	10,859,541.67
合计	<u>136,684,255.08</u>	<u>121,952,949.64</u>

(四十五) 管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	108,249,136.37	102,478,492.15
折旧摊销	32,349,786.33	27,116,191.68
办公费	19,887,515.33	20,284,162.16
业务招待费	8,377,464.38	6,879,350.12
中介机构费	6,565,326.35	4,829,481.42
差旅费	2,305,230.24	1,635,588.55
软件服务费	1,716,918.39	1,002,350.48
其他	6,047,965.22	8,309,456.50
合计	<u>185,499,342.61</u>	<u>172,535,073.06</u>

(四十六) 研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
材料费用	134,439,792.95	112,695,728.58
职工薪酬	72,828,365.37	57,433,752.54
折旧摊销	7,641,290.15	4,387,182.97
能源动力费	11,720,495.44	8,331,827.98
其他费用	6,812,696.84	25,496,751.54
合计	<u>233,442,640.75</u>	<u>208,345,243.61</u>

(四十七) 财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	60,832,646.90	44,943,817.21
减：利息收入	12,278,596.71	4,180,426.39
汇兑损益	-12,056,245.24	5,928,307.49
手续费及其他	1,562,495.55	2,535,501.02

项目	本期发生额	上期发生额
合计	38,060,300.50	49,227,199.33

(四十八) 其他收益

项目	本期发生额	上期发生额
增值税加计抵减	15,130,906.98	
发展资金-促进产业发展资金	7,834,682.54	6,397,440.04
锦州滨海新区(锦州经济技术开发区)财力保障中心扶持资金	5,600,000.00	
企业研发投入后补助	1,797,553.00	622,787.00
开发区科技创新局奖励	1,720,000.00	
宁夏中卫市工业园区燃煤锅炉淘汰项目补助	945,000.00	
2022年度自治区企业研究开发费用财政后补助	852,200.00	
2022年沙坡头区工业企业技术改造综合奖补资金	741,000.00	
稳岗补贴	642,132.30	855,884.94
工业转型升级第二批专项资金	571,215.41	558,991.32
2023年自治区工业互联网发展应用专项(第二批)奖补资金	530,000.00	
中卫市2023-2024年度市本级工业领域科技计划项目	440,000.00	
新型学徒制培训补贴	393,000.00	
进出口内陆运输费补助	382,900.00	191,700.00
企业吸纳贫困劳动力社保补贴	342,717.58	58,246.37
河北省科技进步奖专项资金	300,000.00	
给社保局开培训费发票	246,226.41	
2014年天津市科技小巨人领军企业重大科技创新项目	240,000.00	240,000.00
2014-115-44塑料抗老化助剂关键技术研发	220,799.99	220,800.00
抗氧化剂5057研发项目	214,412.39	100,803.61
VOCs深度治理补贴	198,125.00	
数字辽宁智造强省专项资金款	190,000.00	150,000.00
支持培养博士后人才	181,630.00	1,580,000.00
天津市智能制造专项	177,686.00	160,665.18
个税手续费返还	157,800.00	
津财建跨境电商综合实验区补助	150,000.00	9,000.00
节能减排资金补助款	132,000.00	132,000.00
污染防治	120,000.00	
安全生产第三方技术服务企业补贴经费		

项目	本期发生额	上期发生额
6000吨/年高分子合成材料功能助剂项目	111,999.99	545,324.14
春芽计划补助资金	100,000.00	
技术创新引导专项资金	100,000.00	
专精特新补助	100,000.00	
专利创造绩效突出奖励	100,000.00	
年产3000吨抗氧剂项目	99,999.99	100,000.00
高价值专利培育项目资金(市场局)	75,000.00	
2022年工业企业小升规市级奖励资金	66,000.00	
企业安全生产标准化奖励资金	50,000.00	
土地补偿金	45,709.99	45,710.00
中卫市就业创业和人才服务中心社保补贴	37,390.72	204,387.14
资产业务利息退还	34,166.66	
2021年沙坡头区以工代训补贴资金	33,000.00	
一次性扩岗补助	30,500.00	88,500.00
青年科技人才托举工程专项补贴	30,000.00	
珠海市工业和信息化局2023年人才专项资金	30,000.00	
吸纳毕业生补贴	12,000.00	128,763.49
“智创卫(未)来”人才项目资金	10,000.00	
退役军人减免税费	9,000.00	16,500.00
技能大赛经费补助	9,000.00	
人力局专家工作站科研经费	7,200.00	25,000.00
取水口在线监测计量补助	5,000.00	
县市监局授权专利奖励	4,000.00	
科技局补助		5,035,700.00
工信局国家级企业技术中心资助资金直接支付		1,500,000.00
绿色工厂补助		1,420,000.00
科技局专项经费		1,000,000.00
辽宁省科学技术厅行政费专户2022年辽宁省揭榜挂帅科技计划重点项目经费补助		1,000,000.00
经信局补助资金		527,200.00
天津市科学技术局资源配置与管理处引导资金		500,000.00
留工补助		496,915.00
科技型企业研发费用后补助资金		433,485.00
再就业技术培训补贴		432,000.00

项目	本期发生额	上期发生额
返还失业保险		334,850.13
支付2021年第一批天津市节能专项资金暨能耗在线监测系统建设补助		283,000.00
财政局外向型经济奖励金		220,500.00
创新性中小企业项目补助资金		200,000.00
改造综合奖补资金		183,300.00
科技成果转化补助		150,000.00
辽宁省科学技术厅行政经费专户盛利报2021年前三季度再贷款贴息		145,870.91
外经贸补助资金		111,500.00
北京市延庆区中关村科技园区延庆园服务中心扶持资金		104,719.31
经信产值上规模奖		100,000.00
人社局博士后建站补助款		100,000.00
2021年度高新技术企业重新认定奖励		100,000.00
2022年高质量知识产权创造试点		100,000.00
双创载体主导产业研发项目企业补助资金		100,000.00
2021年度常山县科技研发和成果转化项目补助		100,000.00
高价值专利培育项目结项资金(市场局)		75,000.00
上海市松江区新桥镇财政补贴-增值税扶持奖励		70,000.00
节水企业补贴		66,666.00
市监局专利补助款		63,900.00
辽宁省科学技术厅行政经费专户盛利报2021年四季度再贷款贴息		56,509.09
天津市科技领军培育企业复评		50,000.00
2022年制造业小型微利企业社保缴费补贴		48,533.68
再就业付民营企业招工奖励		45,000.00
香港2022保就业计划		41,061.12
2021年10-11月以工代训补贴款		32,400.00
二级标准奖励资金政府补助		30,000.00
社保退费		24,000.00
引入高端人才奖补资金		20,000.00
社保局企业招用高校毕业生社会保险补贴		14,378.94
专利奖		10,000.00
门禁监控系统“以奖代补”		10,000.00

项目	本期发生额	上期发生额
2022年第九批就业补贴		9,814.00
高危补贴款		9,000.00
发明专利补助		5,000.00
高栏港区疫情补贴		3,500.00
一次性吸纳补贴		2,500.00
元宝山区创新创业大赛奖金		2,000.00
其他		910.51
合计	<u>41,551,954.95</u>	<u>27,801,716.92</u>

(四十九) 投资收益

产生投资收益的来源	本期发生额	上期发生额
理财收益	2,800.00	
其他权益工具投资持有期间取得的股利收入	50,000.00	37,500.00
处置交易性金融资产取得的投资收益	3,503,614.35	
合计	<u>3,556,414.35</u>	<u>37,500.00</u>

(五十) 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	<u>1,341,378.95</u>	<u>2,323.35</u>
其中：外汇远期合约	160,200.00	
开放式货币基金	1,181,178.95	
浮动利率结构性存款		2,323.35
合计	<u>1,341,378.95</u>	<u>2,323.35</u>

(五十一) 信用减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账准备	559,126.15	-514,212.12
应收账款坏账损失	-15,127,682.80	-4,583,221.88
其他应收款坏账损失	1,848,640.06	-81,520.25
合计	<u>-12,719,916.59</u>	<u>-5,178,954.25</u>

(五十二) 资产减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
存货跌价损失	-35,818,152.53	-30,691,960.03
合计	<u>-35,818,152.53</u>	<u>-30,691,960.03</u>

(五十三) 资产处置收益

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产	-1,327,630.12	-3,066,620.67
使用权资产		9,599.28
合计	<u>-1,327,630.12</u>	<u>-3,057,021.39</u>

(五十四) 营业外收入

1. 分类列示

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
赔偿收入	16,000.00	60,082.41	16,000.00
报废、毁损资产处置收入		110.13	
保险赔偿收入	67,383.68		67,383.68
经批准无需支付的应付款项	158,317.60		158,317.60
其他	130,859.04	78,222.00	130,859.04
合计	<u>372,560.32</u>	<u>138,414.54</u>	<u>372,560.32</u>

(五十五) 营业外支出

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
非流动资产处置损失合计:	<u>648,192.59</u>	<u>6,533,670.74</u>	<u>648,192.59</u>
其中: 固定资产处置损失	648,192.59	6,533,670.74	648,192.59
对外捐赠	2,627,495.00	3,312,605.70	2,627,495.00
其他	219,267.76	208,480.88	219,267.76
合计	<u>3,494,955.35</u>	<u>10,054,757.32</u>	<u>3,494,955.35</u>

(五十六) 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	61,735,567.21	86,325,369.85

项目	本期发生额	上期发生额
递延所得税费用	-11,132,918.50	-30,333,803.80
合计	<u>50,602,648.71</u>	<u>55,991,566.05</u>

2. 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期发生额	上期发生额
利润总额	408,115,925.36	581,834,601.02
按法定税率计算的所得税费用	61,217,388.80	87,275,190.15
子公司适用不同税率的影响	-1,117,564.49	-5,928,475.30
调整以前期间所得税的影响	3,514,318.75	7,074,022.10
非应税收入的影响	-7,500.00	-722,609.30
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,465,554.49	2,149,025.30
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响		
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	5,793,268.18	
研究开发费加成扣除的纳税影响(以“-”填列)	-29,732,378.14	-33,855,586.90
税率变动对期初递延所得税余额的影响	9,469,561.12	
所得税费用合计	<u>50,602,648.71</u>	<u>55,991,566.05</u>

(五十七)其他综合收益各项目及其所得税影响和转入损益情况

详见“六、合并财务报表主要项目注释(三十八)其他综合收益”。

(五十八)现金流量表项目注释

1. 与经营活动有关的现金

(1)收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
经营租赁收入	3,899,646.75	3,806,779.66
利息收入	12,278,596.71	4,180,426.39
政府补助	37,990,043.79	22,810,647.81
往来款项	201,162,901.21	314,486,626.11
受限货币资金(保证金)	1,800.00	
其他		138,114.65
合计	<u>255,332,988.46</u>	<u>345,422,594.62</u>

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
付现销售、管理费用	151,955,756.70	165,828,152.60
保证金、押金	18,689,521.61	22,274,084.13
手续费	1,562,495.55	2,535,501.02
备用金支付及其他	172,775,403.44	283,503,435.30
合计	<u>344,983,177.30</u>	<u>474,141,173.05</u>

2. 与投资活动有关的现金

(1) 收到的重要的投资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
赎回理财收回的现金	221,000,000.00	
合计	<u>221,000,000.00</u>	

(2) 支付的重要的投资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
购建长期资产支付的现金	573,668,692.97	292,826,429.17
购买理财支付的现金	272,896,480.00	40,000,000.00
合计	<u>846,565,172.97</u>	<u>332,826,429.17</u>

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
取得子公司支付的现金净额的负数	135,483.99	
合计	<u>135,483.99</u>	

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

本期无支付其他与投资活动有关的现金。

3. 与筹资活动有关的现金

(1) 收到的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
受限货币资金(保证金)	147,250,563.21	78,163,137.74
融资租赁收到的现金		10,002,667.19
票据贴现	43,702.50	

项目	本期发生额	上期发生额
合计	147,294,265.71	88,165,804.93

(2) 支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
支付的收购少数股权款项	2,636,926.00	
受限货币资金(保证金)	18,265,615.16	147,250,563.21
融资租赁支付的现金		55,567,280.77
租赁负债支付的现金	17,503,550.96	23,077,572.91
支付增加股份发行费		17,447,169.81
合计	38,406,092.12	243,342,586.70

(3) 筹资活动产生的各项负债变动情况

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
借款	1,741,691,976.71	1,581,930,168.17	5,907,939.17	1,103,372,100.91	484,053,387.24	1,742,104,595.90
一年内到期的非流动负债	48,884,649.33		487,573,622.23	48,884,649.33		487,573,622.23
租赁负债	1,055,737.73		23,102,773.02	17,503,550.96	3,520,234.99	3,134,724.80
应付票据		248,966,155.57			248,966,155.57	
合计	1,791,632,363.77	1,830,896,323.74	516,584,334.42	1,169,760,301.20	736,539,777.80	2,232,812,942.93

注：应付票据中包含本集团内部各公司之间基于产品购销合同等协议安排，使用票据进行结算，收到票据的公司将应收票据贴现，本公司将这部分款项作为筹资活动在现金流量表中列示。

4. 以净额列报现金流量的说明

本期不存在以净额列报现金流量的情况。

5. 不涉及当期现金收支、但影响企业财务状况或在未来可能影响企业现金流量的重大活动及财务影响

(五十九) 现金流量表补充资料

1. 现金流量表补充资料

补充资料	本期发生额	上期发生额
一、将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	357,513,276.65	525,843,034.97
加：资产减值准备	35,818,152.53	30,691,960.03

补充资料	本期发生额	上期发生额
信用减值损失	12,719,916.59	5,178,954.25
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	272,625,637.12	198,390,635.98
使用权资产摊销	17,261,789.77	22,550,330.04
无形资产摊销	10,945,264.26	8,997,218.54
长期待摊费用摊销	1,961,941.23	1,654,550.97
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)	1,327,630.12	3,057,021.39
固定资产报废损失(收益以“—”号填列)	648,192.59	6,533,560.61
公允价值变动损失(收益以“—”号填列)	-1,341,378.95	-2,323.35
财务费用(收益以“-”号填列)	43,333,396.13	47,164,471.67
投资损失(收益以“—”号填列)	-3,556,414.35	-37,500.00
递延所得税资产减少(增加以“—”号填列)	-7,123,697.73	-30,684,767.48
递延所得税负债增加(减少以“—”号填列)	-4,009,220.77	18,019,093.95
存货的减少(增加以“—”号填列)	104,196,868.72	-379,361,599.82
经营性应收项目的减少(增加以“—”号填列)	-356,144,594.95	-213,432,659.68
经营性应付项目的增加(减少以“—”号填列)	-314,978,252.95	269,285,825.50
其他	1,429,825.18	
经营活动产生的现金流量净额	<u>172,628,331.19</u>	<u>513,847,807.57</u>
二、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		
三、现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	928,483,339.15	672,110,987.82
减：现金的期初余额	672,110,987.82	402,740,993.76
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	<u>256,372,351.33</u>	<u>269,369,994.06</u>

2. 本期支付的取得子公司的现金净额

项 目	金 额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	2,000,000.00
其中：天津奥利芙生物技术有限公司	2,000,000.00
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	2,135,483.99
其中：天津奥利芙生物技术有限公司	2,135,483.99
加：以前期间发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	
其中：天津奥利芙生物技术有限公司	
取得子公司支付的现金净额	-135,483.99

3. 现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	期初余额
一、现金	928,483,339.15	672,110,987.82
其中：库存现金		105,659.79
可随时用于支付的银行存款	928,483,339.15	672,005,328.03
可随时用于支付的其他货币资金		
二、期末现金及现金等价物余额	928,483,339.15	672,110,987.82

4. 使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况

本期不存在使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况。

5. 不属于现金及现金等价物的货币资金

本期不存在不属于现金及现金等价物的货币资金。

(六十) 外币货币性项目

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			595,238,192.20
其中：美元	79,989,408.36	7.0827	566,542,624.98
欧元	1,779,482.75	7.8592	13,985,392.25
港币	74,152.19	0.9062	67,198.20
日元	271,118,711.00	0.0502	13,613,683.83
澳元	212,292.46	4.8485	1,029,292.94
应收账款			262,160,375.76
其中：美元	29,508,722.75	7.0827	209,001,430.62
欧元	4,670,150.86	7.8592	36,703,649.64

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
日元	327,709,866.00	0.0502	16,455,295.50
其他应收款			413,899.03
其中：美元	52,293.00	7.0827	370,375.63
日元	867,000.00	0.0502	43,523.40
应付账款			101,642,498.20
其中：美元	14,146,386.37	7.0827	100,194,610.72
欧元	160,608.67	7.8592	1,262,255.66
日元	3,697,845.00	0.0502	185,631.82
其他应付款			2,281,181.98
其中：美元	293,145.17	7.0827	2,076,259.30
欧元	5,886.40	7.8592	46,262.39
港元	158,464.23	0.9062	143,600.29
日元	300,000.00	0.0502	15,060.00

(六十一) 租赁

1. 作为承租人

(1) 未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

无。

(2) 简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

项目	本期金额
短期租赁	2,723,983.85
合计	<u>2,723,983.85</u>

(3) 售后租回交易及判断依据

无。

2. 作为出租人

(1) 作为出租人的经营租赁

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
出租房屋	2,051,365.24	
合计	<u>2,051,365.24</u>	

(2)作为出租人的融资租赁

无。

3. 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

无。

七、研发支出

(一)按费用性质列示

项目	本期发生额	上期发生额
材料费用	134,439,792.95	112,695,728.58
职工薪酬	72,828,365.37	57,433,752.54
折旧摊销	7,641,290.15	4,387,182.97
能源动力费	11,720,495.44	8,331,827.98
其他费用	6,812,696.84	25,496,751.54
合计	233,442,640.75	208,345,243.61
其中：费用化研发支出	233,442,640.75	208,345,243.61
合计	233,442,640.75	208,345,243.61

(二)符合资本化条件的研发项目开发支出

本期无符合条件的研发项目开发支出。

(三)重要的外购在研项目

本期无重要的外购在研项目

八、合并范围的变更

(一)非同一控制下企业合并

报告期公司未发生非同一控制下企业合并。

(二)同一控制下企业合并

报告期公司未发生同一控制下企业合并。

(三)反向购买

报告期公司未发生反向购买事项。

(四)处置子公司

报告期公司未发生处置子公司。

(五)其他原因的合并范围变动

1. 本期新设公司

公司名称	期末净资产	本期净利润
浙江常山安能热力有限公司	77,600,414.67	1,392,032.44
天津利安隆科技研发有限公司		
RianlonMiddleEastFZCO (迪拜)		

2. 本期注销公司

报告期公司未发生注销公司情况。

(六)其他

除了上述变动外，本期新增收购了天津奥利芙生物技术有限公司，股权及其资产，将其纳入合并范围。

九、在其他主体中的权益

(一)在子公司中的权益

1. 本公司的构成

子公司全称	主要经营地	注册资本	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
利安隆凯亚(河北)新材料有限公司	衡水	3,600.00万人民币	衡水	化工品生产	100.00		非同一控制下企业合并
利安隆(中卫)新材料有限公司	中卫	12,500.00万人民币	中卫	化工品生产	100.00		设立
利安隆科润(浙江)新材料有限公司	常山	1,068.75万人民币	常山	化工品生产	70.00		非同一控制下企业合并
浙江常山安能热力有限公司	常山	8,000.00万人民币	常山	电力、热力、燃气供应		51.00	设立
利安隆供应链管理有限公司	天津	5,000.00万人民币	天津	贸易	100.00		设立
利安隆(珠海)新材料有限公司	珠海	36,000.00万人民币	珠海	化工品生产	100.00		设立
利安隆科技有限公司	香港	1.00万港币	香港	贸易	100.00		设立
RianlonAmericas, INC	美国	50.00万美元	美国	贸易		100.00	设立
RianlonJapanCo., Ltd	日本	5,000.00万日元	日本	贸易		100.00	设立
RianlonGMBH	德国	10.00万欧元	德国	贸易		100.00	设立
RianlonMiddleEastFZCO	迪拜	10.00万阿联酋迪拉姆	迪拜	贸易		100.00	设立

子公司全称	主要经营地	注册资本	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
利安隆(内蒙古)新材料有限公司	内蒙古	20,117.00万人民币	内蒙古	化工品生产	53.74		非同一控制下企业合并
天津奥瑞美生物医药有限公司	天津	1,000.00万人民币	天津	化工品生产	40.00		设立
天津奥利芙生物技术有限公司	天津	500.00万人民币	天津	化工品生产	50.00		非同一控制下企业合并
苏州利安隆新材料有限公司	苏州	5,000.00万人民币	苏州	贸易	100.00		设立
锦州康泰润滑油添加剂有限公司	锦州	5,469.00万人民币	锦州	化工品生产	99.84		非同一控制下企业合并
北京苯环精细化工产品有限公司	北京	300.00万人民币	北京	贸易		99.84	非同一控制下企业合并
上海渤大化工有限公司	上海	300.00万人民币	上海	贸易		99.84	非同一控制下企业合并
锦州康泰化学有限公司	锦州	300.00万人民币	锦州	贸易		99.84	非同一控制下企业合并
辽宁渤大化工有限公司	锦州	1,000.00万人民币	锦州	化工品生产		99.84	非同一控制下企业合并
天津利安隆科技研发有限公司	天津	100.00万人民币	天津	技术研发	100.00		设立

注1:公司在利安隆(内蒙古)新材料有限公司、天津奥瑞美生物医药有限公司的董事席位占全体董事的60%,按子公司章程约定,公司对所议事项作出的决定由占全体董事三分之二的董事表决通过方为有效,故表决权均为60%。

注2:公司在天津奥利芙生物技术有限公司的董事席位占全体董事的66.67%,按子公司章程约定,公司对所议事项作出的决定由全体董事二分之一或三分之二的董事表决通过方为有效,故表决权为66.67%。

2. 重要非全资子公司

子公司全称	少数股东的持股比例(%)	少数股东的表决权比例(%)	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
利安隆科润(浙江)新材料有限公司	30.00	30.00	6,859,114.58		45,956,780.20
锦州康泰润滑油添加剂有限公司	0.16	0.16	64,344.56		750,743.90

3. 重要的非全资子公司的主要财务信息

项目	期末余额或本期发生额
	利安隆科润(浙江)新材料有限公司
流动资产	82,299,033.36
非流动资产	235,489,249.19
资产合计	<u>317,788,282.55</u>
流动负债	127,338,455.00
非流动负债	363,595.66
负债合计	<u>127,702,050.66</u>
营业收入	260,138,483.05
净利润(净亏损)	23,545,811.17
综合收益总额	23,545,811.17
经营活动现金流量	8,702,166.83

接上表:

项目	期初余额或上期发生额
	利安隆科润(浙江)新材料有限公司
流动资产	148,705,017.44
非流动资产	259,564,330.15
资产合计	<u>408,269,347.59</u>
流动负债	278,219,216.25
非流动负债	525,610.27
负债合计	<u>278,744,826.52</u>
营业收入	287,132,476.43
净利润(净亏损)	20,117,544.90
综合收益总额	20,117,544.90
经营活动现金流量	55,881,508.37

接上表:

项目	期末余额或本期发生额
	锦州康泰润滑油添加剂有限公司
流动资产	553,872,621.29
非流动资产	533,280,611.01
资产合计	<u>1,087,153,232.30</u>
流动负债	482,533,620.80

项目	期末余额或本期发生额
	锦州康泰润滑油添加剂有限公司
非流动负债	135,404,677.02
负债合计	<u>617,938,297.82</u>
营业收入	941,919,227.50
净利润(净亏损)	40,215,351.97
综合收益总额	40,215,351.97
经营活动现金流量	136,648,696.51

接上表:

项目	期初余额或上期发生额
	锦州康泰润滑油添加剂有限公司
流动资产	522,089,761.45
非流动资产	434,474,434.55
资产合计	<u>956,564,196.00</u>
流动负债	373,372,122.39
非流动负债	154,192,491.10
负债合计	<u>527,564,613.49</u>
营业收入	839,839,415.23
净利润(净亏损)	98,004,655.75
综合收益总额	98,004,655.75
经营活动现金流量	23,414,349.31

4. 本期无使用公司资产和清偿公司债务存在重大限制的情况。

5. 本期无向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持。

(二) 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制的子公司的交易

1. 在子公司所有者权益份额的变化情况的说明

本期收购控股子公司锦州康泰润滑油添加剂有限公司原部分股东0.0234%的股份，变更后公司在子公司的所有者权益份额为99.84%。

本期收购控股子公司利安隆(内蒙古)新材料有限公司原股东程现民4.95%的股份，变更后公司在子公司的所有者权益份额为53.74%。

2. 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

项目	锦州康泰润滑油添加剂有限公司	利安隆(内蒙古)新材料有限公司
购买成本对价	160,534.50	2,636,926.00
其中：现金	160,534.50	2,636,926.00
非现金资产的公允价值		
购买成本对价合计	160,534.50	2,636,926.00
减：按取得的股权比例计算的子公司净资产份额	120,237.96	4,369,107.58
差额	40,296.54	-1,732,181.58
其中：调整资本公积	40,296.54	-1,732,181.58
调整盈余公积		
调整未分配利润		

(三) 投资性主体

无。

(四) 在合营企业或联营企业中的权益

1. 重要合营企业或联营企业

无。

2. 重要合营企业的主要财务信息

无。

3. 重要联营企业的主要财务信息

无。

4. 不重要合营企业和联营企业的汇总财务信息

项目	期末余额或本期发生额
联营企业：	
北京东方亚科力化工科技有限公司	
投资账面价值合计	
下列各项按持股比例计算的合计数	
——净利润	-2,454,678.84
——其他综合收益	
——综合收益总额	-2,454,678.84

5. 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

无。

6. 合营企业或联营企业发生的超额亏损

无。

7. 与合营企业投资相关的未确认承诺

无。

8. 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

无。

(五) 重要的共同经营

无。

(六) 在未纳入合并财务报表范围的结构化主体的权益

无。

(七) 其他

无。

十、政府补助

(一) 报告期末按应收金额确认的政府补助

期末不存在政府补助应收款项。

(二) 涉及政府补助的负债项目

财务报表项目	期初余额	本期新增 补助金额	本期计入营业 外 收入金额	本期转入 其他收益	本期其他变动	期末余额	与资产/ 收益相关
产业扶持基金	21,494,559.96	5,000,000.00		1,596,741.42		24,897,818.54	与资产相关
工业转型升级第二批专项资金	4,828,725.08			571,215.41		4,257,509.67	与资产相关
土地补偿金	1,786,635.34			45,709.99		1,740,925.35	与资产相关
VOCs深度治理补贴	1,733,166.81			214,412.39		1,518,754.42	与资产相关
抗氧化剂5057研发项目	1,416,800.00			220,799.99		1,196,000.01	与资产相关

财务报表项目	期初余额	本期新增 补助金额	本期计入营业 外 收入金额	本期转入 其他收益	本期其他变动	期末余额	与资产/ 收益相关
2014年天津市科技 小巨人领军企业重 大科技创新项目 2014-115-44塑料 抗老化助剂关键技 术研发	1,200,000.00			240,000.00		960,000.00	与资产相关
数字辽宁智造强省 专项资金款		10,000,000.00		198,125.00		9,801,875.00	与资产相关
污染防治 6000吨/年高分子 合成材料功能助剂 项目	682,000.00			132,000.00		550,000.00	与资产相关
年产3000吨抗氧剂 项目	206,289.58			111,999.99		94,289.59	与资产相关
	154,295.84			99,999.99		54,295.85	与资产相关
合计	33,502,472.61	15,000,000.00		3,431,004.18		45,071,468.43	与资产相关

(三) 计入当期损益的政府补助

项目	本期发生额	上期发生额
增值税加计抵减	15,130,906.98	
发展资金-促进产业发展资金	7,834,682.54	6,397,440.04
锦州滨海新区(锦州经济技术开发区)财力保障中心 扶持资金	5,600,000.00	
企业研发投入后补助	1,797,553.00	622,787.00
开发区科技创新局奖励	1,720,000.00	
宁夏中卫市工业园区燃煤锅炉淘汰项目补助	945,000.00	
2022年度自治区企业研究开发费用财政后补助	852,200.00	
2022年沙坡头区工业企业技术改造综合奖补资金	741,000.00	
稳岗补贴	642,132.30	855,884.94
工业转型升级第二批专项资金	571,215.41	558,991.32
2023年自治区工业互联网发展应用专项(第二批)奖 补资金	530,000.00	
中卫市2023-2024年度市本级工业领域科技计划项目	440,000.00	
新型学徒制培训补贴	393,000.00	
进出口内陆运输费补助	382,900.00	191,700.00

项目	本期发生额	上期发生额
企业吸纳贫困劳动力社保补贴	342,717.58	58,246.37
河北省科技进步奖专项资金	300,000.00	
给社保局开培训费发票	246,226.41	
2014年天津市科技小巨人领军企业重大科技创新项目	240,000.00	240,000.00
2014-115-44塑料抗老化助剂关键技术研发	220,799.99	220,800.00
抗氧化剂5057 研发项目	214,412.39	100,803.61
VOCs 深度治理补贴	198,125.00	
数字辽宁智造强省专项资金款	190,000.00	150,000.00
支持培养博士后人才	181,630.00	1,580,000.00
天津市智能制造专项	177,686.00	160,665.18
个税手续费返还	157,800.00	
津财建跨境电商综合实验区补助	150,000.00	9,000.00
节能减排资金补助款	132,000.00	132,000.00
污染防治	120,000.00	
安全生产第三方技术服务企业补贴经费	111,999.99	545,324.14
6000吨/年高分子合成材料功能助剂项目	100,000.00	
春芽计划补助资金	100,000.00	
技术创新引导专项资金	100,000.00	
专精特新补助	100,000.00	
专利创造绩效突出奖励	100,000.00	
年产3000吨抗氧化剂项目	99,999.99	100,000.00
高价值专利培育项目资金(市场局)	75,000.00	
2022年工业企业小升规市级奖励资金	66,000.00	
企业安全生产标准化奖励资金	50,000.00	
土地补偿金	45,709.99	45,710.00
中卫市就业创业和人才服务中心社保补贴	37,390.72	204,387.14
资产业务利息退还	34,166.66	
2021年沙坡头区以工代训补贴资金	33,000.00	
一次性扩岗补助	30,500.00	88,500.00
青年科技人才托举工程专项补贴	30,000.00	
珠海市工业和信息化局2023年人才专项资金	30,000.00	
吸纳毕业生补贴	12,000.00	128,763.49
“智创卫(未)来”人才项目资金	10,000.00	
退役军人减免税费	9,000.00	16,500.00

项目	本期发生额	上期发生额
技能大赛经费补助	9,000.00	
人力局专家工作站科研经费	7,200.00	25,000.00
取水口在线监测计量补助	5,000.00	
县市监局授权专利奖励	4,000.00	
科技局补助		5,035,700.00
工信局国家级企业技术中心资助资金直接支付		1,500,000.00
绿色工厂补助		1,420,000.00
科技局专项经费		1,000,000.00
辽宁省科学技术厅行政费专户2022年辽宁省揭榜挂帅科技计划重点项目经费补助		1,000,000.00
经信局补助资金		527,200.00
天津市科学技术局资源配置与管理处引导资金		500,000.00
留工补助		496,915.00
科技型企业研发费用后补助资金		433,485.00
再就业技术培训补贴		432,000.00
返还失业保险		334,850.13
支付2021年第一批天津市节能专项资金暨能耗在线监测系统建设补助		283,000.00
财政局外向型经济奖励金		220,500.00
创新性中小企业项目补助资金		200,000.00
改造综合奖补资金		183,300.00
科技成果转化补助		150,000.00
辽宁省科学技术厅行政经费专户盛利报2021年前三季度再贷款贴息		145,870.91
外经贸补助资金		111,500.00
北京市延庆区中关村科技园区延庆园服务中心扶持资金		104,719.31
经信产值上规模奖		100,000.00
人社局博士后建站补助款		100,000.00
2021年度高新技术企业重新认定奖励		100,000.00
2022年高质量知识产权创造试点		100,000.00
双创载体主导产业研发项目企业补助资金		100,000.00
2021年度常山县科技研发和成果转化项目补助		100,000.00
高价值专利培育项目结项资金(市场局)		75,000.00
上海市松江区新桥镇财政补贴-增值税扶持奖励		70,000.00

项目	本期发生额	上期发生额
节水企业补贴		66,666.00
市监局专利补助款		63,900.00
辽宁省科学技术厅行政经费专户盛利报2021年四季度再贷款贴息		56,509.09
天津市科技领军培育企业复评		50,000.00
2022年制造业小型微利企业社保缴费补贴		48,533.68
再就业付民营企业招工奖励		45,000.00
香港2022保就业计划		41,061.12
2021年10-11月以工代训补贴款		32,400.00
二级标准奖励资金政府补助		30,000.00
社保退费		24,000.00
引入高端人才奖补资金		20,000.00
社保局企业招用高校毕业生社会保险补贴		14,378.94
专利奖		10,000.00
门禁监控系统“以奖代补”		10,000.00
2022年第九批就业补贴		9,814.00
高危补贴款		9,000.00
发明专利补助		5,000.00
高栏港区疫情补贴		3,500.00
一次性吸纳补贴		2,500.00
元宝山区创新创业大赛奖金		2,000.00
其他		910.51
合计	<u>41,551,954.95</u>	<u>27,801,716.92</u>

十一、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具，除衍生工具外，包括银行借款、货币资金等。这些金融工具的主要目的在于为本公司的运营融资。本公司具有多种因经营而直接产生的其他金融资产和负债，如应收账款和应付账款等。

本公司亦开展衍生交易，主要为远期外汇合同，目的在于管理本公司的运营及其融资渠道的外汇风险。于整个年度内，本公司采取了不进行衍生工具投机交易的政策。

本公司的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动性风险及市场风险。

(一) 金融工具分类

1. 资产负债表日的各类金融资产的账面价值

(1) 2023年12月31日

金融资产项目	以摊余成本计量的金融资产	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产	合计
货币资金	946,748,954.31			<u>946,748,954.31</u>
交易性金融资产		93,240,182.30		<u>93,240,182.30</u>
应收票据	420,550,585.72			<u>420,550,585.72</u>
应收账款	938,520,781.84			<u>938,520,781.84</u>
应收款项融资			57,454,656.30	<u>57,454,656.30</u>
其他应收款	13,402,797.33			<u>13,402,797.33</u>
其他权益工具投资			475,799.82	<u>475,799.82</u>
合计	<u>2,319,223,119.20</u>	<u>93,240,182.30</u>	<u>57,930,456.12</u>	<u>2,470,393,757.62</u>

(2) 2022年12月31日

金融资产项目	以摊余成本计量的金融资产	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产	合计
货币资金	819,363,351.03			<u>819,363,351.03</u>
交易性金融资产		40,002,323.35		<u>40,002,323.35</u>
应收票据	313,806,423.95			<u>313,806,423.95</u>
应收账款	755,626,640.33			<u>755,626,640.33</u>
应收款项融资			71,703,475.94	<u>71,703,475.94</u>
其他应收款	25,213,968.36			<u>25,213,968.36</u>
其他权益工具投资			385,880.35	<u>385,880.35</u>
合计	<u>1,914,010,383.67</u>	<u>40,002,323.35</u>	<u>72,089,356.29</u>	<u>2,026,102,063.31</u>

2. 资产负债表日的各类金融负债的账面价值

(1) 2023年12月31日

金融负债项目	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	合计
短期借款		565,924,605.84	<u>565,924,605.84</u>
应付票据		409,053,233.62	409,053,233.62
应付账款		516,567,204.12	516,567,204.12
其他应付款		252,986,008.93	<u>252,986,008.93</u>
一年内到期的非流动负债		487,573,622.23	487,573,622.23

金融负债项目	以公允价值计量且其变动计入		其他金融负债	合计
	当期损益的金融负债			
其他流动负债			305,627,936.70	<u>305,627,936.70</u>
长期借款			1,176,179,990.06	<u>1,176,179,990.06</u>
合计			<u>3,713,912,601.50</u>	<u>3,713,912,601.50</u>

(2) 2022年12月31日

金融负债项目	以公允价值计量且其变动计入		其他金融负债	合计
	当期损益的金融负债			
短期借款			639,342,904.65	<u>639,342,904.65</u>
应付票据			590,327,320.61	<u>590,327,320.61</u>
应付账款			513,063,574.34	<u>513,063,574.34</u>
其他应付款			310,930,818.18	<u>310,930,818.18</u>
一年内到期的非流动负债			48,884,649.33	<u>48,884,649.33</u>
其他流动负债			227,936,286.43	<u>227,936,286.43</u>
长期借款			1,102,349,072.06	<u>1,102,349,072.06</u>
合计			<u>3,432,834,625.60</u>	<u>3,432,834,625.60</u>

(二) 信用风险

信用风险，是指交易对手方未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险。

本公司对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于银行存款和应收款项等。

本公司银行存款主要存放于国有银行和其它大中型上市银行，本公司预期银行存款不存在重大的信用风险。

对于应收款项，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对债务人的财务状况、外部评级、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债务人的信用资质并设定相应欠款额度与信用期限。本公司会定期对债务人信用记录进行监控，对于信用记录不良的债务人，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。

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的账面金额。本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

本公司应收账款中，欠款金额前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额的12.96%

(2022年：9.67%)；本公司其他应收款中，欠款金额前五大公司的其他应收款占本公司其他应收款总额的44.18%(2022年：53.34%)。

本公司因应收票据、应收账款和其他应收款产生的信用风险敞口的量化数据，参见附注六、(三)、六、(四)和六、(七)中。

本公司认为没有发生减值的金融资产的期限分析如下：

2023年12月31日

项目	合计	未逾期且未减值	逾期			
			1年以内	1-2年	2-3年	3年以上
货币资金	946,748,954.31	946,748,954.31				
交易性金融资产	93,240,182.30	93,240,182.30				
应收款项融资	57,454,656.30	57,454,656.30				
其他流动资产	44,986,195.45	44,986,195.45				
其他权益工具投资	475,799.82	475,799.82				
合计	<u>1,142,905,788.18</u>	<u>1,142,905,788.18</u>				

接上表：

2022年12月31日

项目	合计	未逾期且未减值	逾期			
			1年以内	1-2年	2-3年	3年以上
货币资金	819,363,351.03	819,363,351.03				
交易性金融资产	40,002,323.35	40,002,323.35				
应收款项融资	71,703,475.94	71,703,475.94				
其他流动资产	19,451,484.17	19,451,484.17				
其他权益工具投资	385,880.35	385,880.35				
合计	950,906,514.84	950,906,514.84				

(三) 流动性风险

本公司采用循环流动性计划工具管理资金短缺风险。

本公司的目标是运用银行借款融资和其他手段相结合以保持融资的持续性与灵活性的平衡。本公司的政策是确保拥有足够的现金以偿还到期借款。流动性风险由本公司的财务部门集中控制，财务部门通过检测现金余额以及对未来12个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有足够的资金偿还债务。

于2023年12月31日，本公司68.33% (2022年12月31日：67.89%) 的债务在不足1年内到期。

金融负债按未折现的合同现金流量所作的到期期限分析：

2023年12月31日

项目	2023年12月31日				合计
	1年以内	1至2年	2至3年	3年以上	
短期借款	565,924,605.84				565,924,605.84
应付票据	409,053,233.62				409,053,233.62

2023年12月31日

项目	1年以内	1至2年	2至3年	3年以上	合计
应付账款	516,567,204.12				<u>516,567,204.12</u>
其他应付款	252,986,008.93				<u>252,986,008.93</u>
一年内到期的非流动负债	487,573,622.23				487,573,622.23
其他流动负债	305,627,936.70				305,627,936.70
长期借款		324,930,918.00	308,500,000.00	542,749,072.06	1,176,179,990.06
合计	2,537,732,611.44	324,930,918.00	308,500,000.00	542,749,072.06	3,713,912,601.50

接上表:

2022年12月31日

项目	1年以内	1至2年	2至3年	3年以上	合计
短期借款	639,342,904.65				639,342,904.65
应付票据	590,327,320.61				590,327,320.61
应付账款	513,063,574.34				513,063,574.34
其他应付款	310,930,818.18				310,930,818.18
一年内到期的非流动负债	48,884,649.33				<u>48,884,649.33</u>
其他流动负债	227,936,286.43				227,936,286.43
长期借款		428,219,082.00	87,955,583.00	586,174,407.06	1,102,349,072.06
合计	2,330,485,553.54	428,219,082.00	87,955,583.00	586,174,407.06	3,432,834,625.60

(四) 市场风险

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。市场风险主要包括利率风险、外汇风险。

1. 利率风险

本公司面临的市场利率变动的风险主要与本公司银行借款等带息债务有关。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，并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。

下表为利率风险的敏感性分析，反映在其他变量不变的假设下，利率发生合理、可能的变动时，将对净利润和股东权益产生的影响。

项目	本期		
	基准点增加/(减少)	净利润增加/(减少)	股东权益增加/(减少)
人民币	0.50%	6,658,617.11	6,610,194.41
人民币	-0.50%	-6,658,617.11	-6,610,194.41

接上表：

项目	上期		
	基准点增加/(减少)	净利润增加/(减少)	股东权益增加/(减少)
人民币	0.50%	4,458,265.46	4,458,265.46
人民币	-0.50%	-4,458,265.46	-4,458,265.46

2. 汇率风险

本公司面临的外汇变动风险主要与本公司的经营活动(当收支以不同于本公司记账本位币的外币结算时)及其于境外子公司的净投资有关。本公司面临交易性的汇率风险。此类风险由于经营单位以其记账本位币以外的货币进行的销售或采购所致。

下表为汇率风险的敏感性分析，反映了在其他变量不变的假设下，美元、欧元、港币、澳元、日元汇率发生合理、可能的变动时，将对净利润和股东权益产生的影响。

项目	本期		
	汇率增加/(减少)	净利润增加/(减少)	股东权益增加/(减少)
人民币对美元贬值	5.00%	28,372,040.36	28,334,648.38
人民币对美元升值	-5.00%	-28,372,040.36	-28,334,648.38
人民币对欧元贬值	5.00%	1,749,115.63	1,749,115.63
人民币对欧元升值	-5.00%	-1,749,115.63	-1,749,115.63
人民币对港币贬值	5.00%	-3,189.92	-3,189.92
人民币对港币升值	-5.00%	3,189.92	3,189.92
人民币对澳元贬值	5.00%	42,972.39	42,972.39
人民币对澳元升值	-5.00%	-42,972.39	-42,972.39
人民币对日元贬值	5.00%	1,266,464.34	1,266,464.34
人民币对日元升值	-5.00%	-1,266,464.34	-1,266,464.34

接上表：

项目	上期		
	汇率增加/(减少)	净利润增加/(减少)	股东权益增加/(减少)
人民币对美元贬值	5.00%	13,503,072.01	13,503,072.01
人民币对美元升值	-5.00%	-13,503,072.01	-13,503,072.01
人民币对欧元贬值	5.00%	1,675,081.08	1,675,081.08
人民币对欧元升值	-5.00%	-1,675,081.08	-1,675,081.08
人民币对港币贬值	5.00%	228,877.42	228,877.42
人民币对港币升值	-5.00%	-228,877.4	-228,877.42
人民币对澳元贬值	5.00%	41,779.40	41,779.4(
人民币对澳元升值	-5.00%	-41,779.40	-41,779.4(
人民币对日元贬值	5.00%	1,072,541.13	1,072,541.13
人民币对日元升值	-5.00%	-1,072,541.13	-1,072,541.13

本公司不存在境内外会计准则下会计数据差异。

(五) 套期

1. 公司开展套期业务进行风险管理、预期能够实现风险管理目标但未应用套期会计

项目	未应用套期会计的原因	对财务报表的影响
外汇远期合约	公司开展与日常经营联系密切的外汇衍生品交易，并严格控制风险，考虑外汇衍生品交易期限短、套期会计相关财务信息处理成本与效益等情况，本期暂未使用。	外汇远期合约按照《企业会计准则第22号—金融工具确认和计量》进行会计处理和列报。

(六) 金融资产转移

本期不存在金融资产转移。

十二、资本管理

本公司资本管理的主要目标是确保本公司持续经营的能力，并保持健康的资本比率，以支持业务发展并使股东价值最大化。

本公司管理资本结构并根据经济形势以及相关资产的风险特征的变化对其进行调整。为维持或调整资本结构，本公司可以调整对股东的利润分配、向股东归还资本或发行新股。本公司不受外部强制性资本要求约束。2023年度和2022年度，资本管理目标、政策或程序未发生变化。

本公司以资产负债率(即总负债除以总资产)为基础对资本结构进行监控。于2023年12月31日,本公司的资产负债率为47.89%(2022年12月31日:48.20%)。

十三、公允价值的披露

(一) 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

项目	期末公允价值			合计
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	
一、持续的公允价值计量				
	<u>93,240,182.30</u>		<u>57,930,456.12</u>	<u>151,170,638.42</u>
(一)交易性金融资产	<u>93,240,182.30</u>			<u>93,240,182.30</u>
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	93,240,182.30			93,240,182.30
(二)其他权益工具投资			475,799.82	475,799.82
(三)应收款项融资			57,454,656.30	57,454,656.30
持续以公允价值计量的资产总额	<u>93,240,182.30</u>		<u>57,930,456.12</u>	<u>151,170,638.42</u>

(二)持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

非上市的持有至到期投资、短期借款、长期应收款、长期借款、应付债券等,采用未来现金流量折现法确定公允价值,以合同条款和特征在实质上相同的其他金融工具的市场收益作为折现率。上市的金融工具,以市场报价确定公允价值。非上市的可供出售权益性工具,采用估值技术确定公允价值。

(三)持续和非持续第二层次公允价值计量项目,采用估值技术和重要参数的定性及定量信息

无。

(四)持续和非持续第三层次公允价值计量项目,采用估值技术和重要参数的定性及定量信息

应收款项融资为应收银行承兑汇票,其管理模式实质为既收取合同现金流量又背书转让或贴现,故公司将持有目的不明确的银行承兑汇票根据票面金额作为公允价值进行计量。

本公司持有的其他权益工具投资,系不构成控制、共同控制、重大影响、无活跃市场#价的股权投资,期末公允价值按会计准则规定的合理方法确定。

(五)持续的第三层次公允价值计量项目,期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

无。

(六)持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

无。

(七)本期内发生的估值技术变更及变更原因

无。

(八)不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

无。

(九)其他

无。

十四、关联方关系及其交易

(一)关联方的认定标准

一方控制、共同控制另一方或对另一方施加重大影响，以及两方或两方以上同受一方控制、共同控制或重大影响的，构成关联方。

(二)本公司的母公司有关信息

母公司名称	公司类型	注册地	法人代表	业务性质	注册资本
天津利安隆科技集团有限公司 (以下简称“利安隆集团”)	有限责任公司(自然人独资)	天津	李海平	科技推广和应用服务业	人民币1,000万元
利安隆国际集团有限公司(以 下简称“利安隆国际”)	有限责任公司(自然人独资)	香港	李海平	股权投资	港币1万元

本公司的母公司情况的说明：本公司最终控制方是李海平；其他说明：李海平通过利安隆集团、利安隆国际合计持有本公司25.05%股权。

接上表：

母公司对本公司的持股比例(%)	母公司对本公司的表决权比例(%)	本公司最终控制方	组织机构代码
14.14	14.14	李海平	575132602
10.91	10.91	李海平	

(三)本公司的子公司情况

本公司子公司的情况详见附注九、(一)在子公司中的权益。

(四)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九、(四)在合营企业或联营企业中的权益。

(五) 本公司的其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本集团关系
天津天大凯泰化工科技有限公司	控股股东及实际控制人控制的企业
天津天大天海新材料有限公司	控股股东及实际控制人控制的企业
天津天大凯泰机械制造有限公司	控股股东及实际控制人控制的企业
天津圣金隆企业管理合伙企业(有限合伙)	关联自然人直接或者间接控制的, 或者担任董事(独立董事除外)、高级管理人员的企业
天津聚鑫隆股权投资基金合伙企业(有限合伙)	单独持有本公司5%以上股份的股东
北京东方亚科力化工科技有限公司	联营公司
北洋酶(天津)生物科技有限公司	控股股东及实际控制人控制的企业
天津聚创隆企业管理合伙企业(有限合伙)	关联自然人直接或者间接控制的, 或者担任董事(独立董事除外)、高级管理人员的企业
香港海燕国际有限公司	其他关联方
李海平	董事长、总裁
孙春光	董事、副总裁
毕作鹏	董事
孙艾田	董事、副总裁
谢金桃	董事、副总裁、董事会秘书
阎文嘉	财务总监
毕红艳	董事
韩伯睿	董事、副总裁
韦利行	独立董事
李红梅	独立董事
何勇军	独立董事
侯为满	独立董事
叶强	监事
丁欢	监事
范小鹏	职工监事

(六) 关联方交易

1. 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

无。

2. 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

无。

3. 关联租赁情况

无。

4. 关联担保情况

无

5. 关联方资金拆借

无。

6. 关联方资产转让、债务重组情况

无。

7. 关键管理人员薪酬

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	10,618,800.00	10,704,476.14

8. 其他关联交易

无。

(七) 应收、应付关联方等未结算项目情况

1. 应收项目

无。

2. 应付项目

无。

3. 其他项目

无。

(八) 关联方承诺事项

无。

(九) 其他

无。

十五、股份支付

无。

十六、承诺及或有事项

(一)重要承诺事项

无。

(二)或有事项

无。

(三)其他

无。

十七、资产负债表日后事项

(一)重要的非调整事项

2023年12月29日公司第四届董事会第十一次会议审议通过了《关于与关联方共同投资暨关联交易的议案》。利安隆拟以自有资金20,000万元向宜兴创聚电子材料有限公司增资。本次增资完成后，利安隆将持有宜兴创聚51.1838%股权，宜兴创聚将全资并购韩国IPITECH INC.100%股权。本次交易完成后，宜兴创聚将成为利安隆控股子公司，宜兴创聚和韩国IPI将纳入利安隆合并报表范围。

(二)利润分配情况

拟分配的利润或股利	78,989,165.45
经审议批准宣告发放的利润或股利	78,989,165.45

(三)销售退回

截至本财务报告批准报出日止，本公司无重大销售退回。

(四)其他资产负债表日后调整事项说明

无。

十八、其他重要事项

(一)重要债务重组

无。

(二)资产置换

无。

(三)年金计划

无。

(四) 终止经营

无。

(五) 分部信息

1. 报告分部的确定依据与会计政策

根据本集团内部管理及报告制度，所有业务均属同一分部。分部报告信息的计量基础与编制财务报表时的会计与计量基础保持一致。

2. 报告分部的财务信息(单位：万元)

项目	集团分部		合计	
	本期	上期	本期	上期
一、对外交易收入	527,845.61	484,278.35	527,845.61	484,278.35
二、分部间交易收入				
三、对联营和合营企业的投资收益				
四、资产减值损失	-3,581.82	-3,069.20	-3,581.82	-3,069.20
五、信用减值损失	-1,271.99	-517.90	-1,271.99	-517.90
六、折旧费和摊销费	30,307.51	23,275.65	30,307.51	23,275.65
七、利润总额(亏损总额)	40,811.59	58,183.46	40,811.59	58,183.46
八、所得税费用	5,060.26	5,599.16	5,060.26	5,599.16
九、净利润(净亏损)	35,751.33	52,584.30	35,751.33	52,584.30
十、资产总额	821,350.51	758,282.32	821,350.51	758,282.32
十一、负债总额	393,360.97	365,471.91	393,360.97	365,471.91
十二、其他重要的非现金项目				
1. 长期股权投资以外的其他非流动资产增加额	34,344.84	101,244.87	34,344.84	101,244.87

3. 其他信息

无。

(六) 借款费用

1. 当期资本化的借款费用金额为：3,992,339.58元。

2. 当期用于计算确定借款费用资本化金额的资本化率为：3.85%。

(七) 外币折算

计入当期损益的汇兑收益为12,056,245.24元。

(八)其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

无。

(九)其他

无。

十九、母公司财务报表项目注释

(一)应收账款

1.按账龄披露

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内(含1年)	1,157,221,708.35	905,501,187.15
1-2年(含2年)	5,035,072.00	2,212,250.00
2-3年(含3年)	727,879.04	3,662.40
3-4年(含4年)		90.04
4-5年(含5年)	90.04	9,720.00
5年以上	109,738.99	125,275.00
小计	1,163,094,488.42	907,852,184.59
减:坏账准备	12,368,354.46	8,139,903.71
合计	1,150,726,133.96	899,712,280.88

2.按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额		坏账准备		账面价值
	账面余额 金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	1,163,094,488.42	100.00	12,368,354.46	1.06	1,150,726,133.96
合计	<u>1,163,094,488.42</u>	<u>100.00</u>	<u>12,368,354.46</u>		<u>1,150,726,133.96</u>

接上表:

类别	期初余额		坏账准备		账面价值
	账面余额 金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	907,852,184.59	100.00	8,139,903.71	0.90	899,712,280.88
合计	<u>907,852,184.59</u>	<u>100.00</u>	<u>8,139,903.71</u>		<u>899,712,280.88</u>

按组合计提坏账准备：

组合计提项目1：按信用风险特征组合计提坏账准备

名称	期末余额		计提比例(%)
	应收账款	坏账准备	
低风险组合	229,638,927.80	11,481,946.39	5.00
高风险组合	1,811,708.07	886,408.07	48.93
合计	<u>231,450,635.87</u>	<u>12,368,354.46</u>	

组合计提项目2：关联方组合

名称	期末余额		计提比例(%)
	应收账款	坏账准备	
关联方组合	931,643,852.55		
合计	<u>931,643,852.55</u>		

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期 信用损失	整个存续期预期信用损 失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损 失(已发生信用减值)	
2023年1月1日余额	8,001,156.27		138,747.44	<u>8,139,903.71</u>
2023年1月1日余额在本期				
——转入第二阶段				
——转入第三阶段	-41,885.40		41,885.40	
——转回第二阶段				
——转回第一阶段				
本期计提	3,571,375.52		659,575.23	<u>4,230,950.75</u>
本期转回				
本期转销				
本期核销			2,500.00	<u>2,500.00</u>
其他变动				
2023年12月31日余额	<u>11,530,646.39</u>		<u>837,708.07</u>	<u>12,368,354.46</u>

3. 坏账准备的情况

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
应收账款坏账准备	8,139,903.71	4,230,950.75		2,500.00	12,368,354.46

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销 其他变动	
合计	8,139,903.71	4,230,950.75		2,500.00	12,368,354.46

4. 本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	2,500.00

5. 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位名称	期末余额	合同资产 期末余额	应收账款和合同资产期 末余额	占应收账款和合同资产 期末余额合计数的比例(%)	坏账准备 期末余额
单位1	727,593,032.65		727,593,032.65	62.56	
单位2	155,235,202.72		155,235,202.72	13.35	
单位3	27,141,161.94		27,141,161.94	2.33	1,357,058.10
单位4	25,432,506.03		25,432,506.03	2.19	1,271,625.30
单位5	21,868,403.93		21,868,403.93	1.88	
合计	957,270,307.27		957,270,307.27	82.31	2,628,683.40

(二) 其他应收款

1. 总表情况

(1) 分类列示

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	393,159,100.82	677,001,235.97
合计	393,159,100.82	677,001,235.97

2. 其他应收款

(1) 按账龄披露

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内(含1年)	207,728,985.18	676,653,444.52
1-2年(含2年)	185,723,898.93	635,872.40
2-3年(含3年)	150,212.00	126,202.66
3-4年(含4年)	113,063.66	68,404.00
4-5年(含5年)	51,000.00	

账龄	期末账面余额	期初账面余额
5年以上	515,091.39	515,091.39
合计	394,282,251.16	677,999,014.97

(2) 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
资金拆借本金	383,700,867.06	663,518,962.24
保证金、押金	8,147,467.77	7,259,563.03
即征即退税款		5,937,622.17
固定资产处置收入	981.576.43	
代垫社保、公积金	945,314.81	791,001.98
备用金	127,503.75	332,738.30
其他	379,521.34	159,127.25
合计	394,282,251.1	677,999,014.97

(3) 按坏账计提方法分类披露

类别	账面余额		期末余额		坏账准备	计提比例 (%)	账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)			
按组合计提坏账准备	9,599,807.67	100.00	1,123,150.34				8,476,657.33
其中：账龄组合	9,599,807.67	100.00	1,123,150.34		11.70		8,476,657.33
合计	9,599,807.67	100.00	1,123,150.34				8,476,657.33

接上表：

类别	账面余额		期初余额		坏账准备	计提比例 (%)	账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)			
按组合计提坏账准备	8,538,727.30	100.00	997,779.00				7,540,948.30
其中：账龄组合	8,538,727.30	100.00	997,779.00		11.69		7,540,948.30
合计	8,538,727.30	100.00	997,779.00				7,540,948.30

按组合计提坏账准备

组合计提项目：账龄组合

名称	期末余额		计提比例(%)
	其他应收款	坏账准备	
账龄组合	9,599,807.67	1,123,150.34	11.70
合计	<u>9,599,807.67</u>	<u>1,123,150.34</u>	

(4) 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2023年1月1日余额	997,779.00			997,779.00
2023年1月1日余额在 本期				
——转入第二阶段				
——转入第三阶段				
——转回第二阶段				
——转回第一阶段				
本期计提	125,371.34			125,371.34
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2023年12月31日余额	<u>1,123,150.34</u>			<u>1,123,150.34</u>

(5) 坏账准备的情况

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销 其他变动	
坏账准备	997,779.00	125,371.34			1,123,150.34
合计	<u>997,779.00</u>	<u>125,371.34</u>			<u>1,123,150.3</u>

(6) 公司本期无实际核销的其他应收款。

(7) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款 总额的比例 (%)	坏账准备期末余额
单位1	资金拆借本金	368,508,567.80	1-2年(含2年)	93.46	
单位2	资金拆借本金	15,192,299.26	1年以内(含1年)	3.85	
单位3	保证金、押金	1,551,597.85	1年以内(含1年)	0.39	77,579.89
单位4	固定资产处置收入	981,576.45	1-2年(含2年)	0.25	
单位5	保证金、押金	800,000.00	1年以内(含1年)	0.20	40,000.00
合计		387,034,041.34		98.15	117,579.89

(8) 无因资金集中管理而列报于其他应收款

(三) 长期股权投资

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
对子公司投资	2,025,283,027.43		2,025,283,027.43	1,917,685,566.93		1,917,685,566.93
对联营、合营 企业投资	8,771,258.13	8,771,258.13		8,771,258.13	8,771,258.13	
合计	2,034,054,285.56	8,771,258.13	2,025,283,027.43	1,926,456,825.06	8,771,258.13	1,917,685,566.93

1. 对子公司投资

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提 减值准备	减值准备 期末余额
利安隆(中卫)新材料有限公司	125,000,000.00			125,000,000.00		
利安隆科润(浙江)新材料有限公司	89,775,000.00			89,775,000.00		
利安隆(珠海)新材料有限公司	360,000,000.00			360,000,000.00		
利安隆供应链管理 有限公司	20,000,000.00	30,000,000.00		50,000,000.00		
利安隆科技有限公 司	8,137.00			8,137.00		
利安隆凯亚(河北) 新材料有限公司	600,000,000.00			600,000,000.00		
利安隆(内蒙古)新 材料有限公司	37,800,000.00	70,436,926.00		108,236,926.00		
天津奥瑞美生物医	15,430,000.00			15,430,000.00		

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提 减值准备	减值准备 期末余额
药有限公司						
锦州康泰润滑油添加剂有限公司	639,672,429.93	160,534.50		639,832,964.43		
苏州利安隆新材料有限公司	30,000,000.00			30,000,000.00		
天津奥利美生物技术有限公司		7,000,000.00		7,000,000.00		
合计	1,917,685,566.93	107,597,460.50		2,025,283,027.43		

2. 对联营企业、合营企业投资

被投资单位名称	期初余额	本期增减变动	
		追加投资	减少投资
一、联营企业			
北京东方亚科力化工科技有限公司	8,771,258.13		
合计	<u>8,771,258.13</u>		

接上表：

权益法下确认的投资损益	本期增减变动			宣告发放现金红利或 利润
	其他综合收益调整	其他权益变动		

接上表：

本期计提减值准备	本期增减变动		期末余额	减值准备期末余额
	其他			
			8,771,258.13	8,771,258.13
			<u>8,771,258.13</u>	<u>8,771,258.13</u>

(四) 营业收入、营业成本

1. 营业收入和营业成本情况

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	2,547,055,316.15	2,295,477,889.72	2,667,885,384.85	2,255,766,804.75
其他业务	446,998.71			
合计	<u>2,547,502,314.92</u>	<u>295,477,889.72</u>	<u>2,667,885,384.85</u>	<u>2,255,766,804.75</u>

2. 营业收入、营业成本的分解信息

合同分类	分部		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
按产品分类	2,547,502,314.92	2,295,477,889.72	2,547,502,314.92	2,295,477,889.72
抗氧化剂	914,819,034.36	796,591,276.13	914,819,034.36	796,591,276.13
光稳定剂	804,311,690.97	688,347,980.21	804,311,690.97	688,347,980.21
U-pack	520,754,357.20	507,191,795.47	520,754,357.20	507,191,795.47
其他	307,617,232.39	303,346,837.91	307,617,232.39	303,346,837.91
按经营地区分类	2,547,502,314.92	2,295,477,889.72	2,547,502,314.92	2,295,477,889.72
国内	1,434,806,504.04	1,337,015,973.75	1,434,806,504.04	1,337,015,973.75
国外	1,112,695,810.88	958,461,915.97	1,112,695,810.88	958,461,915.97
合计	2,547,502,314.92	2,295,477,889.72	2,547,502,314.92	2,295,477,889.72

3. 履约义务的说明

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
销售商品	客户签收时	一般约定在产品交付后的0天至90天内	商品	是	无	无

4. 分摊至剩余履约义务的说明

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为74,152,300.72元，其中：74,152,300.72元预计将于2024年度确认收入。

5. 无重大合同变更或重大交易价格调整的情况。

(五) 投资收益

产生投资收益的来源	本期发生额	上期发生额
处置交易性金融资产取得的投资收益	1,137,300.00	
成本法核算的长期股权投资收益		3,778,013.37
合计	1,137,300.00	3,778,013.37

二十、补充资料

(一) 当期非经常性损益情况

非经常性损益明细	金额	说明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-1,327,630.12	

非经常性损益明细	金额	说明
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	22,990,043.79	注 1
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	1,341,378.95	
委托他人投资或管理资产的损益	3,506,414.35	
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
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		
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		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
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		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
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	-3,122,395.03	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响金额	4,409,401.91	
少数股东权益影响额(税后)	158,273.75	
合计	<u>18,820,136.28</u>	

注1:扣除的政府补助系公司取得的资产相关的政府补助摊销及增值税进项税加计抵减,金额为人民币18,561,911.16元。

(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	9.15	1.58	1.58
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	8.67	1.50	1.50

(三) 境内外会计准则下会计数据差异

本公司不存在境内外会计准则下会计数据差异。



姓名	周连
Full name	
性别	男
Sex	
出生日期	1983-12-02
Date of birth	
工作单位	天职国际会计师事务所(特殊普通合伙)上海分所
Working unit	
身份证号码	532801198312020011
Identity card No.	

天职国际会计师事务所(特殊普通合伙)
与原件核对一致

年度检验登记

Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.



周寿(110101500086)
您已通过2021年年检
上海市注册会计师协会
2021年10月30日...



周走

年 月 日
心 = 阳

年度检验登记

Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.

年 月 日
心 / 日



姓名	嵇道伟
Full name	
性别	男
Sex	
出生日期	1984-01-21
Date of birth	
工作单位	天职国际会计师事务所(特殊普通合伙)上海分所
Working unit	
身份证号码	320724198401216057
Identity card No.	

天职国际会计师事务所(特殊普通合伙)
与原件核对一致

年度检验登记

Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.



嵇道伟(110101500085)
你已通过2021年年检
上海市注册会计师协会
2021年10月30日...



2021-8 嵇道伟

年 月 日
ly /m /d

年度检验登记

Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.

年 月 日
iy lm /d



统一社会信用代码

911101085923425568

营业执照

(副本) (15-1)



扫描市场主体身份明字解延形非配、备洲：作闻、监管样据，体吸更多成用服务。

4

名称 天职国际会计师事务所(特殊普通合伙)
类型 特殊普通合伙企业

执行事务合伙人 邱靖之

经营范围 审查企业会计报表、出具审计报告，验证企业资本，出具验资报告，办盘企业谷开，分立，冲有菲宜中的审计业
登、项员有入服货，显本处设在度财苏决体中出，代而记
账，会计咨询、税务咨向、骨地咨询、会计培训：法律、
法规规定的其他业务；技术开发、技术咨询、技术服务；
金用农件服务体件出发，计拿机素统服务，获件咨的
享思设计，在加投体服务，数据处班(数在处近中的银行
卡甲心，PuE 值在4以上的云计算数据中心除外) 1金
业管理咨询，销售计的机，软件及加助设备。(并场主体
依法百主选择经营项目，开展经管活动；依法须经批准的
项冒，盗相关部门批准后依批准的内容开展经管活动；不
得从事国家霜本市产业政策禁止和限制类项目的经营活
动)

出资额 14840万元

成立日期 2012年03月05日

主要经营场所 北京市海淀区车公庄西路19号68号楼A-~1和A-5区域

天职国际会计师事务所(特殊普通合伙)
与原件核对一致

登记机关



2023年 07月13日

证书序号: G000175



会 计 师 事 务 所

执业证书

天职国际会计师事务所(特殊普通合伙)

名 称:

邱靖之

首席合伙人:

主任会计师:

经营场所:

北京市海淀区车公庄西路19号68号楼A-1和A-5区域

组织形式:

特殊普通合伙

执业证书编号:

11010150

批准执业文号:

京财会许可[2011]0105号

批准执业日期:

2011年11月14日

天职国际会计师事务所(特殊普通合伙)
与原件核对...致

说 明

- 1、《会计师事务所执业证书》是证明持有人经财政部门依法审批,准予执行注册会计师法定业务的凭证。
- 2、《会计师事务所执业证书》记载事项发生变动的,应当向财政部门申请换发。
- 3、《会计师事务所执业证书》不得伪造、涂改、出租、出借、转让。
- 4、会计师事务所终止或执业许可注销的,应当向财政部门交回《会计师事务所执业证书》。



发证机关:

北京市财政局

0-1 二+香

中华人民共和国财政部制