

深圳市力合科创股份有限公司

2021 年年度财务报告



Leaguer
力合科创

2022 年 03 月

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2022 年 03 月 22 日
审计机构名称	大华会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	大华审字[2022]004708 号
注册会计师姓名	周珊珊、周灵芝

审计报告正文

深圳市力合科创股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了深圳市力合科创股份有限公司(以下简称力合科创公司)财务报表,包括**2021年12月31日**的合并及母公司资产负债表, **2021年度**的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为,后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制,公允反映了力合科创公司**2021年12月31日**的合并及母公司财务状况以及**2021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,我们独立于力合科创公司,并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信,我们获取的审计证据是充分、适当的,为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断,认为对本期财务报表审计最为重要的事项。

这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

我们确定下列事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项。

1.营业收入的确认

2.公允价值计量的其他非流动金融资产

(一)营业收入的确认

1.事项描述

力合科创公司收入主要分新材料产业产品销售收入、科技创新服务收入，如合并财务报表项目注释61所述，2021年度力合科创公司营业收入3,008,548,601.36元,其中新材料产业主营业务收入为1,573,238,633.14元，科技创新服务主营业务收入为1,355,974,867.24元。

由于营业收入属于力合科创公司合并财务报表的重要项目，是公司业绩考核的重要指标之一，且本期科技创新服务类收入增幅较大，收入确认是否在恰当的财务报表期间反映可能存在重大错报风险，因此我们将营业收入确认认定为关键审计事项。

2.审计应对

我们对于力合科创公司营业收入确认所实施的重要审计程序包括：

(1) 对力合科创公司与收入确认相关的内部控制设计和执行进行了解、评价和测试，以评价收入确认的内部控制是否合规、有效。

(2) 选取业务合同样本并对管理层进行访谈，以评价力合科创公司的收入确认政策是否符合相关会计准则的要求。

(3) 对营业收入和营业成本实施分析性程序，分月、分年对比分析毛利率异常

变动，复核收入变动的合理性。

(4) 我们采用抽样方式，对力合科创公司确认的营业收入执行了以下程序：

新材料产业营业收入：

①对于国内客户的销售抽取重要客户检查销售合同、发货单据、签收单据、记账凭证、当期回款资金流水单据、对账单等资料，并结合应收账款实施函证程序；

②对于出口销售检查销售合同、出口报关单、出口货运提单等，同时亲自登录海关报关系统和外汇管理系统并获取两个系统中力合科创公司的进出口报关数据并与账面信息核对，并对重要客户结合应收账款实施函证程序；

③针对与力合科创公司有日常交易业务往来系统平台的客户，登录其交易系统查询客户与力合科创公司日常往来的交易记录、发票开具情况以及未结算款项等，将查验记录截图存档，并将查询到的数据信息和账面核对；

④分析选取重要客户样本，通过网络和工商信息、询问管理层等核查程序，以确认客户与力合科创公司是否存在关联关系；

⑤执行截止性测试，将资产负债表日前后确认的产品销售收入与交易中的送货单、签收单、验收对账单、出口相关单据等支持性文件进行核对，以评估销售收入是否在恰当的期间确认。

科技创新服务收入：

①对于科技创新服务收入中的园区载体销售收入，选取样本，检查收款记录、载体竣工验收记录、销售合同、收房确认书等可以证明园区载体已交付的支持性文件并结合应收账款实施函证程序；

②对于科技创新服务收入中基础孵化服务、园区运营服务以及体系推广与产业

咨询服务等服务性收入，查验相应的服务合同、销售发票、当期回款资金流水单据和结算单等资料，并结合合同约定的服务期限和服务条款对当期确认的销售收入进行重新复核和测算；

③分析选取重要客户样本，通过网络和工商信息、管理层访谈等核查程序，以确认客户与力合科创公司是否存在关联关系；

④在资产负债表日前后对销售收入进行截止性测试，选取样本，检查相关支持性文件，以评价相关销售收入是否已在恰当的期间确认。

(5) 评估管理层对收入的财务报表披露是否恰当。

基于已执行的审计工作，我们认为，力合科创公司的营业收入确认符合会计准则的要求，管理层对营业收入的列报与披露是适当的。

(二)公允价值计量的其他非流动金融资产

1.事项描述

如合并财务报表项目注释19所述，力合科创公司2021年12月31日其他非流动金融资产余额1,289,277,578.04元。

力合科创公司根据财政部修订发布的相关新金融工具企业会计准则，将其他非流动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，金融资产公允价值计量涉及管理层的重大判断，因此我们将其他非流动金融资产公允价值计量作为关键审计事项。

2. 审计应对

我们对于其他非流动金融资产期末公允价值计量实施的重要审计程序包括：

(1) 评价测试其他非流动金融资产相关内部控制的设计和运行有效性。

(2) 对重要的其他非流动金融资产投资，我们向被投资单位发函询证，以落实

该类金融资产的投资额、持股比例以及被投资单位发放股利等情况，以综合分析该类资产的准确性及可收回性。

(3) 对重要的其他非流动金融资产通过获取工商资料、最近的财务状况以及网络查询工商信息等，分析评价该类资产的有效性。

(4) 复核公司管理层对其他非流动金融资产期末公允价值的估值是否准确：

①获取并复核公司提供的除成本法以外的其他非流动金融资产公允价值的估值计算表，按照公允价值的估值方法复核估值计算的准确性；

②获取并复核公司估值计算表对应的评估报告、审计报告、新一轮融资合同和股东会决议、基金运营报告、财务报表等支持性文件；

③涉及市场法等需要利用第三方评估或估值机构的报告结果的，我们复核了第三方机构出具的报告；

(5) 评估管理层对其他非流动金融资产的财务报表披露是否恰当。

基于已执行的审计工作，我们认为，力合科创公司其他非流动金融资产的期末计价符合会计准则的要求，管理层对其他非流动金融资产、公允价值变动损益的列报与披露是适当的。

四、其他信息

力合科创公司管理层对其他信息负责。其他信息包括2021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

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

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

治理层负责监督力合科创公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并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，就可能导致对力合科创公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报告使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致力合科创公司不能持续经营。
5. 评价财务报表的总体列报、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。
6. 就力合科创公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表意见。我们负责指导、监督和执行集团审计。我们对审计意见承担全部责任。

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

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

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。

大华会计师事务所(特殊普通合伙)

中国注册会计师：
(项目合伙人) 周珊珊

中国 北京

中国注册会计师：
周灵芝

二〇二二年三月二十二日

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：深圳市力合科创股份有限公司

2021 年 12 月 31 日

单位：元

项目	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	2,025,330,401.92	2,158,669,955.90
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	100,401,819.19	235,651,020.55
衍生金融资产		
应收票据	6,621,290.74	4,147,468.86
应收账款	1,117,145,141.11	673,129,414.03
应收款项融资	40,000.00	2,772,150.74
预付款项	29,865,860.39	26,749,169.68
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	104,534,612.54	30,948,671.09
其中：应收利息		
应收股利	68,034,491.94	
买入返售金融资产		
存货	3,376,258,982.47	1,765,961,854.57
合同资产	1,736,745.25	1,378,117.09
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	74,204,396.92	87,311,853.87
流动资产合计	6,836,139,250.53	4,986,719,676.38
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	1,886,706,657.20	1,902,113,382.32
其他权益工具投资	6,375,700.00	6,524,900.00
其他非流动金融资产	1,289,277,578.04	893,839,359.78
投资性房地产	836,029,450.59	689,232,734.33
固定资产	1,548,212,841.21	1,229,366,534.56
在建工程	59,806,195.43	310,857,365.66
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	452,809,702.43	
无形资产	305,537,898.40	220,189,402.54
开发支出	10,745,409.12	
商誉	141,735,429.74	76,737,357.43
长期待摊费用	76,448,405.75	38,217,063.33
递延所得税资产	125,018,998.14	74,561,896.96
其他非流动资产	37,988,645.31	137,429,767.48
非流动资产合计	6,776,692,911.36	5,579,069,764.39
资产总计	13,612,832,161.89	10,565,789,440.77
流动负债：		
短期借款	729,673,272.50	385,051,933.33
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	760,974,468.52	358,781,934.64
预收款项	7,183,592.11	4,770,720.71
合同负债	89,406,305.62	173,875,271.80
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	199,870,536.21	137,463,161.22

应交税费	348,026,983.00	237,271,505.08
其他应付款	258,428,605.44	326,410,540.02
其中：应付利息	26,704.11	28,262.50
应付股利		490,000.00
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	136,297,126.96	137,595,332.84
其他流动负债	22,090,569.07	32,794,742.76
流动负债合计	2,551,951,459.43	1,794,015,142.40
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	1,221,793,027.22	802,990,951.84
应付债券	1,119,215,000.00	502,926,388.89
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	418,279,490.18	
长期应付款	130,000,000.00	191,200,000.00
长期应付职工薪酬		
预计负债	2,105,891.39	2,347,106.28
递延收益	137,079,578.41	163,214,294.94
递延所得税负债	208,622,602.00	162,494,365.25
其他非流动负债		
非流动负债合计	3,237,095,589.20	1,825,173,107.20
负债合计	5,789,047,048.63	3,619,188,249.60
所有者权益：		
股本	1,210,604,219.00	1,210,604,219.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	2,036,419,112.40	2,003,453,834.87
减：库存股		
其他综合收益	-7,507,741.42	-7,442,969.20
专项储备		

盈余公积	225,663,307.25	218,129,433.10
一般风险准备		
未分配利润	2,960,503,049.92	2,422,858,873.70
归属于母公司所有者权益合计	6,425,681,947.15	5,847,603,391.47
少数股东权益	1,398,103,166.11	1,098,997,799.70
所有者权益合计	7,823,785,113.26	6,946,601,191.17
负债和所有者权益总计	13,612,832,161.89	10,565,789,440.77

法定代表人：贺臻

主管会计工作负责人：杨任

会计机构负责人：罗宏健

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	35,965,264.92	74,094,020.83
交易性金融资产		15,020,609.59
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款		116,694,042.28
应收款项融资		
预付款项		100,863.35
其他应收款	250,537.92	4,277,534.93
其中：应收利息		
应收股利		510,000.00
存货		
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	3,623,234.61	17,082,550.14
流动资产合计	39,839,037.45	227,269,621.12
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	5,093,499,471.09	5,152,617,242.44

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	342,052.55	1,766,164.51
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	557,418.39	388,589.51
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	1,658,070.34	22,430.49
递延所得税资产	209,057.54	726,954.20
其他非流动资产		2,498,906.36
非流动资产合计	5,096,266,069.91	5,158,020,287.51
资产总计	5,136,105,107.36	5,385,289,908.63
流动负债：		
短期借款		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	31,164,999.05	250,229,072.01
预收款项		
合同负债		900,617.03
应付职工薪酬	1,884,624.80	6,302,002.90
应交税费	106,162.44	216,857.33
其他应付款	1,698,113.21	2,865,225.61
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		15,329.83
流动负债合计	34,853,899.50	260,529,104.71
非流动负债：		

长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	820,000.00	2,820,000.00
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	820,000.00	2,820,000.00
负债合计	35,673,899.50	263,349,104.71
所有者权益：		
股本	1,210,604,219.00	1,210,604,219.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	3,585,174,433.43	3,585,174,433.43
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	70,997,173.79	63,463,299.64
未分配利润	233,655,381.64	262,698,851.85
所有者权益合计	5,100,431,207.86	5,121,940,803.92
负债和所有者权益总计	5,136,105,107.36	5,385,289,908.63

3、合并利润表

单位：元

项目	2021 年度	2020 年度
一、营业总收入	3,008,548,601.36	2,183,735,610.74
其中：营业收入	3,008,548,601.36	2,183,735,610.74
利息收入		
已赚保费		

手续费及佣金收入		
二、营业总成本	2,605,364,406.52	1,934,650,129.06
其中：营业成本	1,897,325,195.55	1,396,705,532.29
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金 净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	118,634,171.91	74,805,426.91
销售费用	98,543,569.56	75,391,080.18
管理费用	291,812,226.80	255,579,551.00
研发费用	119,461,625.74	106,146,463.05
财务费用	79,587,616.96	26,022,075.63
其中：利息费用	96,704,367.45	49,914,537.84
利息收入	24,508,079.37	35,444,407.12
加：其他收益	103,462,417.05	79,149,468.34
投资收益（损失以“-”号填列）	177,397,362.82	301,321,288.00
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	131,674,866.24	216,779,290.80
以摊余成本计量的金融资产终止确认 收益		
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）	280,350,380.19	84,854,905.43
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-28,590,233.02	-5,950,122.55
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-1,077,152.23	-25,239,412.18
资产处置收益（损失以“-”号填列）	56,448.86	454,657.68
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	934,783,418.51	683,676,266.40
加：营业外收入	1,568,476.13	24,372,488.20
减：营业外支出	6,038,388.89	3,788,603.05
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	930,313,505.75	704,260,151.55

减：所得税费用	147,079,535.46	76,947,426.93
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	783,233,970.29	627,312,724.62
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	783,233,970.29	627,312,724.62
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司股东的净利润	630,790,877.28	588,191,222.45
2.少数股东损益	152,443,093.01	39,121,502.17
六、其他综合收益的税后净额	-64,772.22	-9,179,386.37
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-64,772.22	-9,179,386.37
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	3,096,915.11	
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	3,096,915.11	
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益	-3,161,687.33	-9,179,386.37
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	-3,161,687.33	-9,179,386.37
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	783,169,198.07	618,133,338.25
归属于母公司所有者的综合收益总额	630,726,105.06	579,011,836.08
归属于少数股东的综合收益总额	152,443,093.01	39,121,502.17
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.5211	0.4953

(二) 稀释每股收益	0.5211	0.4953
------------	--------	--------

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。

法定代表人：贺臻

主管会计工作负责人：杨任

会计机构负责人：罗宏健

4、母公司利润表

单位：元

项目	2021 年度	2020 年度
一、营业收入	18,042,638.57	876,526,847.94
减：营业成本	18,527,045.23	740,515,327.55
税金及附加	208,199.65	5,704,194.26
销售费用	252,744.04	20,027,029.35
管理费用	9,921,696.45	52,401,549.70
研发费用	1,789,612.97	29,193,817.41
财务费用	195,619.19	-2,421,704.89
其中：利息费用		
利息收入	423,722.60	4,997,598.04
加：其他收益	6,447,284.14	20,613,507.37
投资收益（损失以“-”号填列）	79,341,752.26	76,011,898.51
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-88,240.76
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（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）	63,238.36	20,609.59
信用减值损失（损失以“-”号填列）	3,452,644.43	5,502,214.24
资产减值损失（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）	252,726.88	233,407.09
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	76,705,367.11	133,488,271.36
加：营业外收入	62,479.31	109,835.83
减：营业外支出	21,304.88	779,822.84
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	76,746,541.54	132,818,284.35
减：所得税费用	1,407,800.08	6,062,514.18
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	75,338,741.46	126,755,770.17

（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	75,338,741.46	126,755,770.17
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
六、综合收益总额	75,338,741.46	126,755,770.17
七、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.0622	0.1067
（二）稀释每股收益	0.0622	0.1067

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2021 年度	2020 年度
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	2,650,289,020.69	2,390,069,399.09
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	68,753,664.36	26,156,976.89
收到其他与经营活动有关的现金	213,925,413.81	179,329,365.02
经营活动现金流入小计	2,932,968,098.86	2,595,555,741.00
购买商品、接受劳务支付的现金	2,823,209,158.62	1,744,488,351.30
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	695,845,495.88	578,045,513.36
支付的各项税费	242,619,929.49	208,975,557.31
支付其他与经营活动有关的现金	240,716,073.71	189,183,780.30
经营活动现金流出小计	4,002,390,657.70	2,720,693,202.27
经营活动产生的现金流量净额	-1,069,422,558.84	-125,137,461.27
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	35,721,457.88	109,697,314.73
取得投资收益收到的现金	132,010,317.33	192,015,605.28
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	1,838,900.60	1,631,522.23
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	489,076,718.43	485,407,346.88
投资活动现金流入小计	658,647,394.24	788,751,789.12

购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	229,635,349.82	525,088,898.81
投资支付的现金	371,029,231.74	599,407,293.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	352,000,000.00	373,795,320.00
投资活动现金流出小计	952,664,581.56	1,498,291,511.81
投资活动产生的现金流量净额	-294,017,187.32	-709,539,722.69
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	115,020,000.00	586,859,154.21
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	115,020,000.00	91,745,000.00
取得借款收到的现金	2,254,342,551.69	1,555,699,921.98
收到其他与筹资活动有关的现金	143,483,917.03	36,750,000.00
筹资活动现金流入小计	2,512,846,468.72	2,179,309,076.19
偿还债务支付的现金	944,827,718.20	926,981,023.96
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	187,977,015.66	130,674,467.07
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	5,543,200.00	6,046,500.00
支付其他与筹资活动有关的现金	139,244,953.00	99,728,194.66
筹资活动现金流出小计	1,272,049,686.86	1,157,383,685.69
筹资活动产生的现金流量净额	1,240,796,781.86	1,021,925,390.50
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-1,510,849.08	-1,815,774.88
五、现金及现金等价物净增加额	-124,153,813.38	185,432,431.66
加：期初现金及现金等价物余额	2,126,661,429.34	1,941,228,997.68
六、期末现金及现金等价物余额	2,002,507,615.96	2,126,661,429.34

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2021 年度	2020 年度
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	122,099,455.15	798,530,129.27

收到的税费返还	8,837,301.49	1,502,867.60
收到其他与经营活动有关的现金	51,273,031.73	30,875,338.09
经营活动现金流入小计	182,209,788.37	830,908,334.96
购买商品、接受劳务支付的现金	84,275,736.84	545,197,027.90
支付给职工以及为职工支付的现金	9,730,744.81	99,490,032.17
支付的各项税费	283,399.11	26,033,095.46
支付其他与经营活动有关的现金	119,490,880.55	75,067,332.62
经营活动现金流出小计	213,780,761.31	745,787,488.15
经营活动产生的现金流量净额	-31,570,972.94	85,120,846.81
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金	79,935,600.21	75,590,139.27
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	963,206.60	245,342.93
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	67,000,000.00	
投资活动现金流入小计	147,898,806.81	75,835,482.20
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	3,346,562.27	23,328,772.06
投资支付的现金	2,000,000.00	661,569,864.72
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	52,000,000.00	15,000,000.00
投资活动现金流出小计	57,346,562.27	699,898,636.78
投资活动产生的现金流量净额	90,552,244.54	-624,063,154.58
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		495,114,154.21
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		495,114,154.21
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	96,848,337.52	81,522,424.13
支付其他与筹资活动有关的现金		

筹资活动现金流出小计	96,848,337.52	81,522,424.13
筹资活动产生的现金流量净额	-96,848,337.52	413,591,730.08
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-261,689.99	-363,418.26
五、现金及现金等价物净增加额	-38,128,755.91	-125,713,995.95
加：期初现金及现金等价物余额	74,094,020.83	199,808,016.78
六、期末现金及现金等价物余额	35,965,264.92	74,094,020.83

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2021 年度														少数 股东 权益	所有 者权 益合 计
	归属于母公司所有者权益												小计			
	股本	其他权益工具			资本 公积	减：库 存股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他				
	优先 股	永续 债	其他													
一、上年期末余额	1,210,604,219.00				2,003,453.83		-7,442,969.20		218,129,433.10		2,422,858.87		5,847,603.39	1,098,997.79	6,946,601.19	
加：会计政策变更																
前期差错更正																
同一控制下企业合并																
其他											11,235,510.61		11,235,510.61	3,753,089.10	14,988,599.71	
二、本年期初余额	1,210,604,219.00				2,003,453.83		-7,442,969.20		218,129,433.10		2,434,094.38		5,858,838.90	1,102,750.88	6,961,589.79	
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)					32,965,277.53		-64,772.22		7,533,874.15		526,408,665.61		566,843,045.07	295,352,277.31	862,195,322.38	
(一)综合收益							-64,772.22				630,791.61		630,721.61	152,443.16	783,164.77	

总额						2.22				0,877. 28		6,105. 06	3,093. 01	9,198. 07
(二)所有者投入和减少资本													130,59 9,903. 73	130,59 9,903. 73
1. 所有者投入的普通股													130,59 9,903. 73	130,59 9,903. 73
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额														
4. 其他														
(三)利润分配							7,533, 874.15			-104,3 82,211 .67		-96,84 8,337. 52	-5,053, 200.00	-101,9 01,537 .52
1. 提取盈余公积						7,533, 874.15				-7,533, 874.15				
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配										-96,84 8,337. 52		96,848 ,337.5 2	-5,053, 200.00	-101,9 01,537 .52
4. 其他														
(四)所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本(或股本)														
2. 盈余公积转增资本(或股本)														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														

5. 其他综合收益结转留存收益																		
6. 其他																		
(五) 专项储备																		
1. 本期提取																		
2. 本期使用																		
(六) 其他					32,965,277.53								32,965,277.53	17,362,480.57	50,327,758.10			
四、本期期末余额	1,210,604,219.00				2,036,419,112.40				-7,507,741.42	225,663,307.25		2,960,503,049.92	6,425,681,947.15	1,398,103,166.11	7,823,785,113.26			

上期金额

单位：元

项目	2020 年年度														少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益															
	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	其他	小计			
	优先股	永续债	其他													
一、上年期末余额	1,164,606,059.00				1,567,000,035.25			1,736,417.17		205,453,856.08		1,928,865,652.40	4,867,662,019.90	900,475,803.67	5,768,137,823.57	
加：会计政策变更																
前期差错更正																
同一控制下企业合并																
其他																
二、本年期初余额	1,164,606,059.00				1,567,000,035.25			1,736,417.17		205,453,856.08		1,928,865,652.40	4,867,662,019.90	900,475,803.67	5,768,137,823.57	
三、本期增减变动金额（减）	45,998,160				436,453,799.			-9,179,386.37		12,675,577.0		493,993,221.	979,941,371.	198,521,996.03	1,178,463,367.	

少以“-”号填列)	.00				62				2		30		57		60
(一) 综合收益总额											588,191,222.45		579,011,836.08	39,121,502.17	618,133,338.25
(二) 所有者投入和减少资本	45,998,160.00				454,001,839.20								499,999,999.20	91,745,000.00	591,744,999.20
1. 所有者投入的普通股	45,998,160.00				454,001,839.20								499,999,999.20	91,745,000.00	591,744,999.20
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他															
(三) 利润分配									12,675,577.02		-94,198,001.15		-81,522,424.13	-6,536,500.00	-88,058,924.13
1. 提取盈余公积									12,675,577.02		-12,675,577.02				
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者(或股东)的分配											-81,522,424.13		-81,522,424.13	-6,536,500.00	-88,058,924.13
4. 其他															
(四) 所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本(或股本)															
2. 盈余公积转增资本(或股本)															
3. 盈余公积弥补亏损															

4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六) 其他					-17,548,039.58							-17,548,039.58	74,191,993.86	56,643,954.28	
四、本期期末余额	1,210,604,219.00				2,003,453,834.87		-7,442,969.20		218,129,433.10		2,422,858,873.70		5,847,603,391.47	1,098,997,799.70	6,946,601,191.17

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2021 年度											所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他		
		优先股	永续债	其他									
一、上年期末余额	1,210,604,219.00				3,585,174,433.43					63,463,299.64	262,698,851.85		5,121,940,803.92
加：会计政策变更													
前期差错更正													
其他													
二、本年期初余额	1,210,604,219.00				3,585,174,433.43					63,463,299.64	262,698,851.85		5,121,940,803.92
三、本期增减变动金额（减少以										7,533,874.15	-29,043,470.21		-21,509,596.06

“—”号填列)												
(一) 综合收益总额									75,338,741.46			75,338,741.46
(二) 所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配									7,533,874.15	-104,382,211.67		-96,848,337.52
1. 提取盈余公积									7,533,874.15	-7,533,874.15		
2. 对所有者(或股东)的分配										-96,848,337.52		-96,848,337.52
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												

(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	1,210,604,219.00				3,585,174,433.43				70,997,173.79	233,655,381.64		5,100,431,207.86

上期金额

单位：元

项目	2020 年年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	1,164,606,059.00				3,136,046,032.92				50,787,722.62	230,141,082.83		4,581,580,897.37
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	1,164,606,059.00				3,136,046,032.92				50,787,722.62	230,141,082.83		4,581,580,897.37
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)	45,998,160.00				449,128,400.51				12,675,577.02	32,557,769.02		540,359,906.55
(一)综合收益总额										126,755,770.17		126,755,770.17
(二)所有者投入和减少资本	45,998,160.00				454,001,839.20							499,999,999.20
1. 所有者投入的普通股	45,998,160.00				454,001,839.20							499,999,999.20
2. 其他权益工具持有者投入资本												

3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三)利润分配								12,675,577.02	-94,198,001.15			-81,522,424.13
1. 提取盈余公积								12,675,577.02	-12,675,577.02			
2. 对所有者(或股东)的分配									-81,522,424.13			-81,522,424.13
3. 其他												
(四)所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五)专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六)其他												-4,873,438.69
四、本期期末余额	1,210,604,219.00					3,585,174,433.43				63,463,299.64	262,698,851.85	5,121,940,803.92

三、公司基本情况

(一) 公司基本情况

1、公司注册地、组织形式和总部地址

深圳市力合科创股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”），系经深圳市人民政府批准，于 1995 年 7 月 14 日成立，领取企合粤深总字第 106664A 号企业法人营业执照。成立时注册资本为 230.00 万美元。其中深圳石化工业集团股份有限公司出资 161.00 万美元，占股权比例的 70.00%；日本丰国树脂工业株式会社出资 34.50 万美元，占股权比例的 15.00%；日本纳维达斯公司出资 34.50 万美元，占股权比例的 15.00%。

1997 年，本公司注册资本增加至 540.20 万美元，股东和出资比例不变。

2002 年，本公司注册资本增加至 675.30 万美元，同时更名为“深圳丽星丰达塑料有限公司”。2002 年 4 月，本公司原股东深圳石化工业集团股份有限公司占本公司 70.00% 的股权被法院拍卖给深圳市广化实业发展有限公司（原名称“深圳市深投网络科技有限公司”）。

2005 年，深圳市通产集团有限公司（原名“深圳市通产实业有限公司”，以下简称“通产集团”）收购深圳市广化实业发展有限公司所持有的本公司 70.00% 股权，Modern Advancement Company Limited 收购日本丰国树脂工业株式会社及日本纳维达斯公司合计持有的本公司 30.00% 的股权。

2005 年 12 月，本公司引进深圳市丽源祥工贸有限公司（以下简称“丽源祥”）、深圳市众乐兴工贸有限公司（以下简称“众乐兴”）、深圳市新国平投资有限公司（以下简称“新国平投资”）三家战略投资者，注册资本增加至 843.05 万美元。本次增资中，通产集团出资额不变，Modern Advancement Company Limited 认缴新增注册资本 8.39 万美元，丽源祥认缴注册资本 25.16 万美元，众乐兴认缴注册资本 67.10 万美元，新国平投资认缴注册资本 67.10 万美元。本次增资中，新国平投资实缴注册资本 33.55 万美元。除新国平投资认缴的注册资本未足额缴纳外，其他股东均已足额缴纳了认缴的注册资本。本次增资后，本公司实收注册资本为 809.50 万美元。

2006 年 6 月，经本公司董事会决议同意，新国平投资将所持有的本公司 3.98% 股权分别转让给丽源祥及众乐兴各 1.99%，本公司前次增资中新国平投资未缴足的注册资本 33.55 万美元分别由丽源祥及众乐兴缴足。其中丽源祥缴纳 16.77 万美元，众乐兴缴纳 16.78 万美元。缴足后，本公司实收注册资本 843.05 万美元。经过本次增资后，本公司各股东出资额及其所占比例为：通产集团出资 472.71 万美元，占股权比例的 56.07%；Modern Advancement Company Limited 出资 210.98 万美元，占股权比例的 25.03%；丽源祥出资 41.93 万美元，占股权比例的 4.97%；众乐兴出资 83.88 万美元，占股权比例的 9.95%；新国平投资出资 33.55 万美元，占股权比例的 3.98%。

2007 年 2 月，经深圳市人民政府国有资产监督管理委员会“深国资委[2007]50 号文”及深圳市福田区贸易工业局“深福贸工资复[2007]0071 号”文批准：同意 Modern Advancement Company Limited 将其所持的本公司股权全部转让给通产集团。本公司于 2007 年 2 月 26 日办理了工商变更登记，企业性质由外资转为内资，公司注册资本由 843.05 万美元变更为人民币 6,947.5595 万元。

2007 年 2 月，经本公司股东会决议同意，本公司增资人民币 861.0116 万元，新增的注册资本由丽源祥认缴。公司于 2007 年 2 月收到该新增的注册资本，同时于 2007 年 2 月 27 日办理了工商变更登记。经过本次增资后，本公司注册资本增加至人民币 78,085,711.00 元，各股东出资额及其所占比例为：通产集团出资 56,337,760.00 元，占股权比例的 72.15%；丽源祥出资 12,070,000.00 元，占股权比例的 15.46%；众乐兴出资 6,912,822.00 元，占股权比例的 8.85%；新国平投资出资 2,765,129.00 元，占股权比例的 3.54%。

2007 年 4 月，本公司之股东众乐兴及新国平投资分别将其所持有的本公司 8.85% 及 3.54% 的股权转让给深圳市中科宏易投资发展有限公司（以下简称“中科宏易”）。本次股权转让后，公司于 2007 年 4 月以经审计的截止 2007 年 2 月 28 日的净资产 120,793,098.00 元按 1:1 的比例折股整体变更为股份有限公司，注册资本增加至 120,793,098.00 元，同时公司名称变更为“深圳市通产丽星股份有限公司”。经过本次折股后，本公司各股东出资额及其所占比例为：通产集团出资 87,152,220.00 元，占股权比例的 72.15%；丽源祥出资 18,674,613.00 元，占股权比例的 15.46%；中科宏易出资 14,966,265.00 元，占股权比例的 12.39%。

2008 年，经中国证券监督管理委员会证监发行字 [2008] 623 号文《关于核准深圳市通产丽星股份有限公司首次公开发

行股票的批复》核准，本公司向社会公众公开发行人民币普通股(A股)4,050万股，并于2008年5月28日在深圳证券交易所正式挂牌上市交易。本公司注册资本变更为161,293,098.00元，已领取440301102806013号企业法人营业执照。

根据本公司2009年度第一、二次临时股东大会的决议和修改后公司章程，本公司以2009年6月30日的股本161,293,098股为基础，向全体股东每10股送红股1股，共计送股16,129,309股；同时以资本公积转增股本，向全体股东每10股转增5股，共计转增80,646,549股。送转增加后，本公司股本由161,293,098.00元增加至258,068,956.00元。

2013年，经中国证券监督管理委员会证监许可[2013]190号文核准，非公开发行人民币普通股（A股）10,688万股，新增股份于2013年5月2日上市，公司股份总数增加至364,948,956股。新增注册资本业经大华会计师事务所（特殊普通合伙）出具“大华验字[2013]000104号”验资报告验证，并领取440301102806013号企业法人营业执照。现持有统一社会信用代码为914403006188988448的营业执照。

根据本公司2019年第一次临时股东大会决议，2019年11月22日经中国证券监督管理委员会《关于核准深圳市通产丽星股份有限公司向深圳清研投资控股有限公司等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》（证监许可[2019]2467号），同意本公司向深圳清研投资控股有限公司、北京嘉实元泰投资中心（有限合伙）、上海红豆骏达资产管理有限公司、深圳鼎晟合泰投资咨询合伙企业（有限合伙）、深圳市永卓恒基投资企业（有限合伙）、深圳百富祥投资有限公司、深圳慈辉清科汇投资管理中心（有限合伙）、上海谨诚企业管理中心（普通合伙）、清控创业投资有限公司9家公司发行股份799,657,103股，用于购买9家公司合计持有的力合科创集团有限公司（以下简称“力合科创集团”）100%股权。本公司本次非公开发行股份数量为799,657,103股（其中限售股数量为799,657,103股），非公开发行后公司总股本为1,164,606,059股。

根据本公司第五届董事会第三次会议及2020年第五次临时股东大会、2019年11月25日中国证券监督管理委员会《关于核准深圳市通产丽星股份有限公司向深圳清研投资控股有限公司等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》（证监许可[2019]2467号），同意本公司非公开发行股份募集配套资金总额不超过50,000万元。本公司根据申购情况确定向特定对象非公开发行人民币普通股(A股)45,998,160股，经本次发行后，本公司的股份总数变更为1,210,604,219股，上述股本业经大华会计师事务所（特殊普通合伙）出具的大华验字[2020]000245号验资报告验证。

截至2021年12月31日止，本公司股本总额为1,210,604,219股，注册资本为人民币1,210,604,219元。公司注册地：深圳市龙岗区龙岗大道（坪地段）1001号通产丽星科技产业园。

2、公司业务性质和主要经营活动

本公司主要经营业务为塑料包装及容器、科技创新服务。

经营范围包括：一般经营项目是：高新技术企业创新基地的投资、建设、运营管理及物业服务；高新技术企业的科技服务（含技术开发、技术咨询、技术转让等）；高新技术企业孵化与创新服务；新兴产业战略投资与运营；科技成果转化服务；企业管理咨询与培训（不含学科培训和职业技能培训）。包装及方案设计、工艺装备及精密模具设计、改性及生物材料研制、包装废弃物循环利用技术开发；塑料容器、塑料制品的技术开发及销售；经营进出口业务（法律、行政法规、国务院决定禁止的项目除外，限制的项目须取得许可后方可经营）；国内贸易（不含专营、专控、专卖商品）；投资兴办实业（具体项目另行申报）；物业管理、自有物业租赁。；许可经营项目是：塑料容器、塑料制品的生产加工、医药包材、化妆品、消毒剂、美容仪器及医疗器械生产；包装装潢印刷品、其它印刷品印刷；普通货运。

3、财务报表的批准报出

本财务报表业经公司董事会于2022年3月22日批准报出。

（二）合并财务报表范围

本期纳入合并财务报表范围的子公司共105户，具体包括：

子公司名称	子公司类型	级次	持股比例（%）	表决权比例（%）
深圳市通产丽星科技集团有限公司（以下简称“丽星科技”）	全资子公司	一级	100	100
深圳兴丽彩塑料材料科技有限公司（以下简称“深圳兴丽彩”）	全资子公司	二级	100	100
上海通产丽星包装材料有限公司（以下简称“上海通产”）	全资子公司	二级	100	100

上海美星塑料有限公司（以下简称“上海美星”）	控股子公司	二级	70	70
广州丽盈塑料有限公司（以下简称“广州丽盈”）	全资子公司	二级	100	100
香港丽通实业有限公司（以下简称“香港丽通”）	全资子公司	二级	100	100
香港美盈实业有限公司（以下简称“香港美盈”）	全资子公司	三级	100	100
深圳市中科通产环保材料有限公司（以下简称“深圳中科通产”）	全资子公司	二级	100	100
深圳市美弘信息技术有限公司（以下简称“深圳美弘”）	控股子公司	二级	51	51
深圳市京信通科技有限公司（以下简称“深圳京信通”）	控股子公司	二级	53.33	53.33
深圳市丽琦科技有限公司（以下简称“深圳丽琦”）	控股子公司	二级	51	51
苏州通产丽星包装科技有限公司（以下简称“苏州通产”）	全资子公司	二级	100	100
天津市美弘标签印刷有限公司（以下简称“天津美弘”）	控股子公司	三级	80	80
广州泛亚检测技术有限公司（以下简称“广州泛亚”）	全资子公司	三级	100	100
湖北京信通模塑科技有限公司（以下简称“湖北京信通”）	全资子公司	三级	100	100
深圳市八六三新材料技术有限责任公司（以下简称“深圳八六三”）	全资子公司	二级	100	100
苏州市丽琦包装科技有限公司（以下简称“苏州丽琦”）	全资子公司	三级	100	100
广州丽琦科技有限公司（以下简称“广州丽琦”）	全资子公司	三级	100	100
广州市丽星材料科技有限公司（以下简称“广州丽星”）	全资子公司	二级	100	100
惠州通产丽星新材料科技有限公司	控股子公司	二级	61.05	61.05
力合科创（北京）科技创新有限公司	全资子公司	一级	100	100
力合科创集团有限公司（以下简称“力合科创集团”）	全资子公司	一级	100	100
深圳市力合创业投资有限公司	全资子公司	二级	100	100
深圳力合数字电视有限公司	全资子公司	三级	100	100
深圳力合数字电视技术有限公司	全资子公司	四级	100	100
深圳力合管理咨询有限公司	全资子公司	四级	100	100
深圳力合视达科技有限公司	控股子公司	四级	76.19	76.19
深圳力合信息技术有限公司	控股子公司	三级	79.05	79.05
无锡力合数字电视技术有限公司	全资子公司	四级	100	100
深圳力合股权投资顾问有限公司	全资子公司	三级	100	100
深圳力合华石科技投资合伙企业（有限合伙）	控股子公司	三级	99	99
深圳市力合科创基金管理有限公司	控股子公司	三级	51	51
深圳清研创业投资有限公司	全资子公司	二级	100	100
Carits, Inc.	全资子公司	三级	100	100
深圳市力合天使创业投资合伙企业（有限合伙）(注2)	控股子公司	三级	48	48
深圳市力合云记新材料有限公司	控股子公司	三级	51.17	51.17
清华力合创业投资国际有限公司	全资子公司	二级	100	100
深圳力合世通投资有限公司	全资子公司	二级	100	100
力合锐思创业投资（深圳）有限公司	全资子公司	三级	100	100
佛山市深清力合技术转移有限公司	全资子公司	三级	100	100
力合世通（香港）有限公司	全资子公司	三级	100	100

深圳力合科技服务有限公司	全资子公司	二级	100	100
深圳力合清创创业投资有限公司	全资子公司	三级	100	100
南京力合长江创新中心有限公司	控股子公司	三级	66.67	66.67
深圳市力合产业研究有限公司	控股子公司	三级	60	60
深圳力合领航管理顾问有限公司	控股子公司	三级	51	51
深圳力合求是产业运营有限公司	控股子公司	三级	51	51
深圳力合创新发展有限公司	全资子公司	二级	100	100
力合创赢（深圳）发展有限公司	控股子公司	三级	55	55
力合中城创新发展（深圳）有限公司	控股子公司	三级	51	51
深圳市合中汇科技发展有限公司	控股子公司	四级	65	65
珠海清华科技园创业投资有限公司(注1)	控股子公司	三级	42.93	51
珠海清创科技服务有限公司	控股子公司	四级	72.86	72.86
珠海力合高新创业投资有限公司	控股子公司	四级	100.00	100.00
深圳力合沅垠科技发展有限公司	控股子公司	三级	70	70
优科数码科技（惠州）有限公司	控股子公司	三级	51	51
惠州力合云谷投资开发有限公司	控股子公司	三级	70	70
力合沙井科技创新基地（深圳）有限责任公司	控股子公司	三级	55	55
江苏力合智能制造产业园发展有限公司	控股子公司	三级	70	70
广东力合双清科技创新有限公司	控股子公司	二级	92.15	92.15
广东力合双清科技服务有限公司	全资子公司	三级	100	100
佛山力合创新中心有限公司	控股子公司	二级	53.54	53.54
佛山力合创业投资有限公司	全资子公司	三级	100	100
佛山南海国凯投资有限公司	控股子公司	三级	85.38	85.38
广东力合创智科技有限公司	全资子公司	四级	100	100
广东力合智谷投资有限公司	全资子公司	二级	100	100
广东顺德力合科技园服务有限公司	控股子公司	三级	51	51
湖南力合长株潭创新中心有限公司	控股子公司	二级	60	60
湖南力合创新发展有限公司	全资子公司	三级	100	100
湖南力合创业投资有限公司	全资子公司	三级	100	100
长兴力沃投资管理中心（有限合伙）	控股子公司	四级	58.83	58.83
湖南力合星空孵化器管理有限公司	全资子公司	四级	100	100
深圳力合星空投资孵化有限公司	全资子公司	二级	100	100
深圳力合星空文化创意服务有限公司	全资子公司	三级	100	100
佛山南海力合星空孵化器管理有限公司	控股子公司	三级	60	60
青岛力合星空创业服务有限公司	控股子公司	三级	51	51
力合星空创业服务南京有限公司	控股子公司	三级	90	90
成都星空龙图孵化器管理有限公司	控股子公司	三级	51	51
深圳前海力合英诺孵化器有限公司	全资子公司	三级	100	100
深圳力合紫荆产业发展有限公司	控股子公司	三级	51	51
惠州力合星空创业服务有限公司	全资子公司	三级	100	100

深圳力合物业管理有限公司	控股子公司	二级	71.67	71.67
南京力合物业管理有限公司	全资子公司	三级	100	100
惠州力合创新中心有限公司	控股子公司	二级	94.23	94.23
深圳市力合教育有限公司	控股子公司	二级	51	51
深圳力合紫荆教育投资有限公司	全资子公司	三级	100	100
珠海清华科技园教育中心	全资子公司	三级	100	100
深圳市力合紫荆培训中心	全资子公司	三级	100	100
东莞力合新材料投资有限公司	控股子公司	二级	54.34	54.34
东莞纽卡新材料科技有限公司	控股子公司	三级	80.68	80.68
深圳力合报业大数据中心有限公司	控股子公司	二级	51	51
重庆力合科技创新中心有限公司	全资子公司	二级	100	100
重庆力合股权投资基金管理有限公司	全资子公司	三级	100	100
南宁力合科技创新中心有限公司	全资子公司	二级	100	100
南宁力合紫荆投资有限公司	全资子公司	三级	100	100
力合科创集团（上海）有限公司	全资子公司	二级	100	100
上海力港源合创业孵化器管理有限公司	控股子公司	三级	51	51
烟台力合国际先进技术创新中心有限公司	全资子公司	三级	100	100
力合启东科创服务有限公司	全资子公司	三级	100	100
数云科际（深圳）技术有限公司	控股子公司	二级	51	51
深圳力合产业创新有限公司	全资子公司	二级	100	100
南京力合科技产业发展有限公司	全资子公司	三级	100	100
力合仁恒科创发展（苏州）有限公司	控股子公司	二级	60	60
广州力合科创中心有限公司	全资子公司	二级	100	100
深圳市力合光明科技创新创业投资企业（有限合伙）（注3）	控股子公司	二级	49.50	49.50

注 1：子公司的持股比例不同于表决权比例主要系国开发展基金作为本公司子公司股东，持有子公司股份，但投资期内不委派董监高，不参与子公司日常经营管理，具有“明股实债”的性质，因此本公司对子公司的实际表决权比例高于持股比例。

注 2：本公司对深圳力合天使创业投资合伙企业(有限合伙)持股比例为 48% 而拥有控制权主要原因系按照深圳力合天使创业投资合伙企业(有限合伙)的合伙协议约定投委会为合伙企业唯一的投资决策机构，本公司在投委会中派有 2/3 以上代表，能控制投委会的经营决策，因此将深圳力合天使创业投资合伙企业(有限合伙)纳入本公司合并范围。

注 3：本公司对深圳市力合光明科技创新创业投资企业（有限合伙）持股比例为 49.5% 而拥有控制权主要原因系按照深圳市力合光明科技创新创业投资企业（有限合伙）的合伙协议约定投委会为合伙企业唯一的投资决策机构，本公司在投委会中派有 2/3 以上代表，能控制投委会的经营决策，因此将深圳市力合光明科技创新创业投资企业（有限合伙）纳入本公司合并范围。

本期纳入合并财务报表范围的主体较上期相比，增加 6 户，减少 1 户，其中：

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

子公司名称	变更原因
力合科创（北京）科技创新有限公司	新设
惠州通产丽星新材料科技有限公司	新设
深圳市力合云记新材料有限公司	非同一控制下合并
南京力合科技产业发展有限公司	新设

广州力合科创中心有限公司	新设
深圳市力合光明科技创新创业投资企业（有限合伙）	新设

2. 报告期内不再纳入合并范围的子公司、特殊目的主体、通过委托经营或出租等方式丧失控制权的经营实体

名称	变更原因
东莞达昊新材料科技有限公司	注销

合并范围变更主体的具体信息详见“附注七、合并范围的变更”。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

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

2、持续经营

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

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

1、本公司根据生产经营特点确定具体会计政策和会计估计，主要体现在应收款项预期信用损失计提方法见附注（十二、十三）、存货的计价方法见附注（十五）、金融工具计量见附注（十）、固定资产折旧和无形资产摊销见附注（二十四）及附注（三十）、投资性房地产的计量模式见附注（二十三）、收入的确认时点见附注（三十九）等。

2、本公司根据历史经验和其他因素，包括对未来事项的合理预期，对所采用的重要会计估计和关键假设进行持续的评价。重要会计估计及关键假设如果发生重大变动，则可能会导致以后会计年度的资产和负债账面价值的重大影响。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了报告期公司的财务状况、经营成果等有关信息。

2、会计期间

自公历 1 月 1 日至 12 月 31 日止为一个会计年度。

3、营业周期

本公司园区载体开发业务的营业周期通常从购买土地起到开发至销售变现，一般在 12 个月以上，具体周期根据园区载体开发项目情况确定，并以其营业周期作为资产和负债的流动性划分标准；除园区载体开发以外的其他经营业务，营业周期较短，以 12 个月作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

采用人民币为记账本位币。

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

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

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

(2) 同一控制下的企业合并

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

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

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

(3) 非同一控制下的企业合并

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

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

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

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

通过多次交换交易分步实现的非同一控制下企业合并，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，合并日之前持有的股权投资采用权益法核算的，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。合并日之前持有的股权投资采用金融工具确认和计量准则核算的，以该股权投资在合并日的公允价值加上新增投资成本之和，作为合并日的

初始投资成本。原持有股权的公允价值与账面价值之间的差额以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应全部转入合并日当期的投资收益。

(4) 为合并发生的相关费用

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

6、合并财务报表的编制方法

(1) 合并范围

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

(2) 合并程序

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

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

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

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

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

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

1) 增加子公司或业务

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

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

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

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

2) 处置子公司或业务

一般处理方法

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

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

分步处置子公司

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

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

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

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资的相关政策进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

3) 购买子公司少数股权

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

4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

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

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

1. 合营安排的分类

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

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

- (1) 合营安排的法律形式表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。
- (2) 合营安排的合同条款约定，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。

(3) 其他相关事实和情况表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务，如合营方享有与合营安排相关的几乎所有产出，并且该安排中负债的清偿持续依赖于合营方的支持。

2. 共同经营会计处理方法

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

- (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。

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

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

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

8、现金及现金等价物的确定标准

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

9、外币业务和外币报表折算

（1）外币业务

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

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

以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，由此产生的汇兑差额作为公允价值变动损益计入当期损益。如属于可供出售外币非货币性项目的，形成的汇兑差额计入其他综合收益。

（2）外币财务报表的折算

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，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生当期加权平均汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额计入其他综合收益。

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

10、金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

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

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

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

1. 金融资产分类、确认和计量

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

- （1）以摊余成本计量的金融资产。
- （2）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。
- （3）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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

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

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

（1）分类为以摊余成本计量的金融资产

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

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

- 1) 对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。
- 2) 对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，本公司在后续期间，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值，本公司转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

（2）分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

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

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

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

（3）指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

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

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

权益工具投资满足下列条件之一的，属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产：取得该金融资产的目的主要是为了近期出售；初始确认时属于集中管理的可辨认金融资产工具组合的一部分，且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式；属于衍生工具（符合财务担保合同定义的以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外）。

（4）分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

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

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

（5）指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

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

1) 嵌入衍生工具不会对混合合同的现金流量产生重大改变。

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

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

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

2. 金融负债分类、确认和计量

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

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

金融负债的后续计量取决于其分类：

（1）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

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

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

1) 能够消除或显著减少会计错配。

2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合

进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。

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

（2）其他金融负债

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

- 1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。
- 2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。
- 3) 不属于本条前两类情形的财务担保合同，以及不属于本条第 1) 类情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

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

3. 金融资产和金融负债的终止确认

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

- 1) 收取该金融资产现金流量的合同权利终止。
- 2) 该金融资产已转移，且该转移满足金融资产终止确认的规定。

（2）金融负债终止确认条件

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

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

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

4. 金融资产转移的确认依据和计量方法

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

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

（2）保留了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则继续确认该金融资产。

（3）既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的（即除本条（1）、（2）之外的其他情形），则根据其是否保留了对金融资产的控制，分别下列情形处理：

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

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

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

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

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

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

1) 终止确认部分在终止确认日的账面价值。

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

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

5. 金融资产和金融负债公允价值的确定方法

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

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

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

6. 金融工具减值

本公司对分类为以摊余成本计量的金融资产、分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、租赁应收款、合同资产、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以及因金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成金融负债的财务担保合同以预期信用损失为基础进行减值会计处理并确认损失准备。

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

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

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

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

(1) 如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加, 处于第一阶段, 则按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备, 并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

(2) 如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的, 处于第二阶段, 则按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备, 并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

(3) 如果该金融工具自初始确认后已经发生信用减值的, 处于第三阶段, 本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备, 并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。

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

本公司在前一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备,但在当期资产负债表日,该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的,本公司在当期资产负债表日按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备,由此形成的损失准备的转回金额作为减值利得计入当期损益。

(1) 信用风险显著增加

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

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素:

- 1) 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化;
- 2) 债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化;
- 3) 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化,这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率;
- 4) 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化;
- 5) 本公司对金融工具信用管理方法是否发生变化等。

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

(2) 已发生信用减值的金融资产

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

- 1) 发行方或债务人发生重大财务困难;
- 2) 债务人违反合同,如偿付利息或本金违约或逾期等;
- 3) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑,给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步;
- 4) 债务人很可能破产或进行其他财务重组;
- 5) 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失;
- 6) 以大幅折扣购买或源生一项金融资产,该折扣反映了发生信用损失的事实。

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

(3) 预期信用损失的确定

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

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

本公司按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失:

- 1) 对于金融资产,信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。
- 2) 对于租赁应收款项,信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。
- 3) 对于财务担保合同,信用损失为本公司就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付款额,减去本公司预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值。
- 4) 对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产,信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

本公司计量金融工具预期信用损失的方法反映的因素包括:通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金

额；货币时间价值；在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

(4) 减记金融资产

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

7. 金融资产及金融负债的抵销

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

- (1) 本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；
- (2) 本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

11、应收票据

本公司对应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注四 / (十) 6. 金融工具减值。

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

组合名称	确定组合的依据	计提方法
无风险银行承兑票据组合	出票人具有较高的信用评级，历史上未发生票据违约，信用损失风险极低，在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预期计量坏账准备
商业承兑汇票	本公司根据以往的历史经验对应收票据计提比例作出最佳估计，参考应收票据的账龄进行信用风险组合分类	按账龄与整个存续期预期信用损失率对照表计提

12、应收账款

本公司对应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注四 / (十) 6. 金融工具减值。

本公司对在初始确认后已经发生信用减值的应收账款单独确定其信用损失。

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

组合名称	确定组合的依据	计提方法
组合一：合并范围内关联方	合并范围内关联方在合并时进行抵销，除有证据表明实际发生损失外，不计提坏账准备	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预期计提坏账准备
组合二：账龄分析法组合	本公司根据以往的历史经验对应收款项计提比例作出最佳估计，参考应收款项的账龄进行信用风险组合分类	按账龄与整个存续期预期信用损失率对照表计提

13、应收款项融资

本公司对应收款项融资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注四 / (十) 6. 金融工具减值。

14、其他应收款

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的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注四 / （十）6. 金融工具减值。

本公司对在初始确认后已经发生信用减值的其他应收款单独确定其信用损失。

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

组合名称	确定组合的依据	计提方法
组合一：合并范围内关联方	合并范围内关联方在合并时进行抵销，除有证据表明实际发生损失外，不计提坏账准备	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预期计提坏账准备
组合二：账龄分析法组合	本公司根据以往的历史经验对应收款项计提比例作出最佳估计，参考应收款项的账龄进行信用风险组合分类	按账龄与整个存续期预期信用损失率对照表计提

15、存货

1. 存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。主要包括原材料、委托加工物资、在产品、产成品、发出商品、开发成本、拟开发土地、开发产品等。

开发成本是指尚未建成、以出售为目的的物业；拟开发土地是指所购入的、已决定将之发展为已完工开发产品的土地；开发产品是指已建成、待出售的物业。项目整体开发时，拟开发土地全部转入开发成本；项目分期开发时，将分期开发用地部分转入开发成本，未开发土地仍保留在拟开发土地。

2. 存货的计价方法

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

3. 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

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

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

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

4. 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

（1）低值易耗品采用一次转销法；

(2) 包装物采用一次转销法。

(3) 其他周转材料采用一次转销法摊销。

6. 开发用土地的核算方法

纯土地开发项目，其费用支出单独构成土地开发成本；

连同房产整体开发的项目，其费用可分清负担对象的，一般按实际面积分摊记入商品房成本。

7. 公共配套设施费用的核算方法

不能有偿转让的公共配套设施：按受益比例确定标准分配计入商品房成本；

能有偿转让的公共配套设施：以各配套设施项目作为成本核算对象，归集所发生的成本。

8. 维修基金的核算方法

根据开发项目所在地的有关规定，维修基金在开发产品销售（预售）时，向购房人收取或由公司计提计入有关开发产品的开发成本，并统一上缴维修基金管理部門。

9. 质量保证金的核算方法

质量保证金根据施工合同规定从施工单位工程款中预留。在开发产品保修期内发生的维修费，冲减质量保证金；在开发产品约定的保修期届满，质量保证金余额退还施工单位。

16、合同资产

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

本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注四 / （十）6. 金融工具减值。

17、合同成本

18、持有待售资产

1.划分为持有待售确认标准

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组确认为持有待售组成部分：

(1) 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；

(2) 出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议，且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。

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

2.持有待售核算方法

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

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

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

19、债权投资

本公司对其他债权投资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注四、(十) 6. 金融工具减值。

20、其他债权投资

本公司对其他债权投资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注五、(十) 6. 金融工具减值。

21、长期应收款

22、长期股权投资

1. 初始投资成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资，具体会计政策详见本附注四、(六) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法。

(2) 其他方式取得的长期股权投资

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

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

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

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

2. 后续计量及损益确认

(1) 成本法

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

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

(2) 权益法

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

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

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

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

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

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

3. 长期股权投资核算方法的转换

(1) 公允价值计量转权益法核算

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

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

(2) 公允价值计量或权益法核算转成本法核算

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

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

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

(3) 权益法核算转公允价值计量

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

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

(4) 成本法转权益法

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整。

(5) 成本法转公允价值计量

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

4. 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款之间的差额，应当计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

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

- (1) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- (2) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；

(3) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；

(4) 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

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

(1) 在个别财务报表中，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额计入当期损益。处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

(2) 在合并财务报表中，对于在丧失对子公司控制权以前的各项交易，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益；在丧失对子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

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

(2) 在合并财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

5. 共同控制、重大影响的判断标准

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

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

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

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

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

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

本公司对投资性房地产采用成本模式进行后续计量,按其预计使用寿命及净残值率对建筑物和土地使用权计提折旧或摊销。投资性房地产的预计使用寿命、净残值率及年折旧(摊销)率列示如下:

类别	预计使用寿命(年)	预计净残值率(%)	年折旧(摊销)率(%)
房屋及建筑物	30、40	5	3.17、2.38
土地使用权	50	---	2.00

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

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

24、固定资产

(1) 确认条件

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

- (1) 与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业;
- (2) 该固定资产的成本能够可靠地计量。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物--经营型	年限平均法	30、40	5.00	3.17、2.38
房屋及建筑物--非经营型	年限平均法	35、40	5.00	2.71、2.38
机器设备	年限平均法	10-20	3.00-5.00	4.75-9.70
电子设备	年限平均法	3、5、8	5.00	11.88-31.67
运输设备	年限平均法	5、6	5.00	15.83、19
其他设备	年限平均法	5	5.00	19.00

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第3号——行业信息披露》中化工行业的披露要求

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

当本公司租入的固定资产符合下列一项或数项标准时,确认为融资租入固定资产:

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

融资租赁租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者，作为入账价值。最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的手续费、律师费、差旅费、印花税等初始直接费用，计入租入资产价值。未确认融资费用在租赁期内各个期间采用实际利率法进行分摊。

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

25、在建工程

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中化工行业的披露要求

1.在建工程初始计量

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

2.在建工程结转为固定资产的标准和时点

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

26、借款费用

1.借款费用资本化的确认原则

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

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

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

(2) 借款费用已经发生；

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

2.借款费用资本化期间

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

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

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

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

3.暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本

化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

4.借款费用资本化金额的计算方法

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

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

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

27、生物资产

28、油气资产

29、使用权资产

本公司对使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：

- 1) 租赁负债的初始计量金额；
- 2) 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
- 3) 本公司发生的初始直接费用；
- 4) 本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本（不包括为生产存货而发生的成本）。

在租赁期开始后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量。

能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。对计提了减值准备的使用权资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值参照上述原则计提折旧。

30、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

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

1.无形资产的初始计量

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

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

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

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

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

2.无形资产的后继计量

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

(1)使用寿命有限的无形资产

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销。使用寿命有限的无形资产预计寿命及依据如下：

项目	预计使用寿命	依据
土地使用权	50年	资产受益期限
专利及技术	3、5年	资产受益期限
办公软件	3、5年	资产受益期限

每期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。经复核，本期期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

(2)使用寿命不确定的无形资产

无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。

对于使用寿命不确定的无形资产，在持有期间内不摊销，每期末对无形资产的寿命进行复核。如果期末重新复核后仍为不确定的，在每个会计期间继续进行减值测试。

经复核，本公司无使用寿命不确定的无形资产。

(2) 内部研究开发支出会计政策

1.划分公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

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

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

内部研究开发项目研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

2.开发阶段支出符合资本化的具体标准

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

- (1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- (2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- (3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- (4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- (5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

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

31、长期资产减值

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

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

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

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

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

在对商誉进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

32、长期待摊费用

1. 摊销方法

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

2. 摊销年限

类别	摊销年限	备注
装修费	5	按实际受益期摊销
珠海清华科技园维修工程费	5	按实际受益期摊销
阿里云服务费	5	按实际受益期摊销
网络服务费	5	按实际受益期摊销
其他	5	按实际受益期摊销

33、合同负债

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务部分确认为合同负债。

34、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

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

相关资产成本和费用。

(2) 离职后福利的会计处理方法

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

本公司的离职后福利计划全部为设定提存计划。

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

本公司按照国家规定的标准和年金计划定期缴付上述款项后，不再有其他的支付义务。

(3) 辞退福利的会计处理方法

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

本公司向接受内部退休安排的职工提供内退福利。内退福利是指，向未达到国家规定的退休年龄、经本公司管理层批准自愿退出工作岗位的职工支付的工资及为其缴纳的社会保险费等。本公司自内部退休安排开始之日起至职工达到正常退休年龄止，向内退职工支付内部退养福利。对于内退福利，本公司比照辞退福利进行会计处理，在符合辞退福利相关确认条件时，将自职工停止提供服务日至正常退休日期间拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等，确认为负债，一次性计入当期损益。内退福利的精算假设变化及福利标准调整引起的差异于发生时计入当期损益。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

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

对符合设定提存计划条件的其他长期职工福利，在职工为本公司提供服务的会计期间，将应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

35、租赁负债

本公司对租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用本公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额包括：

- 1) 扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；
- 2) 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 3) 在本公司合理确定将行使该选择权的情况下，租赁付款额包括购买选择权的行权价格；
- 4) 在租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权的情况下，租赁付款额包括行使终止租赁选择权需支付的款项；
- 5) 根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

本公司按照固定的折现率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额应当在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

36、预计负债

1.预计负债的确认标准

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司确认为预计负债：

该义务是本公司承担的现时义务；

履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；

该义务的金额能够可靠地计量。

2.预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

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

最佳估计数分别以下情况处理：

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

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

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

37、股份支付

38、优先股、永续债等其他金融工具

39、收入

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第3号——行业信息披露》中化工行业的披露要求

本公司的收入主要来源于如下业务类型：

包装与新材料产品销售收入、科技创新服务收入。

1.收入确认的一般原则

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

履约义务，是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品或服务的承诺。

取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

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

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

2. 本公司主要收入确认的具体方法如下：

（1）产品销售收入

本公司产品销售分出口销售与国内销售，出口销售根据销售合同的约定，在控制权发生转移时点确认产品销售收入，一般情况下在出口业务办妥报关出口手续后确认产品销售收入；国内销售根据销售合同约定在控制权转移时点确认产品收入，具体收入确认时点为货物发出、并符合合同相关条款约定后确认为产品销售收入。

（2）创新基地平台服务

①基础孵化服务收入：该类业务收入包括给园区入园企业提供基础孵化服务和配套场地而收取的孵化服务费及租金，该类业务在服务款预计能收到或已收到时，按照合同约定的期限分月或分期确认销售收入。

②园区载体销售收入：该类业务收入为公司根据各地相关政策及园区建设规划，将园区载体的可分割转让部分向符合条件的销售对象转让对应的收入。该项收入在与客户已签订销售合同，销售款已按合同约定收取或预期能收回，销售的园区载体已通过竣工验收备案，与客户已办理园区载体交付手续，成本能够可靠计量时确认销售收入。

③园区运营服务收入：该类业务收入主要系给园区企业提供日常服务所收取的服务费（如物业管理费，水电费等），该类服务在服务已经提供并与客户结算服务费时确认销售收入。

（3）科技创新运营服务

①体系推广与产业咨询服务收入

A. 体系推广服务收入：该类业务收入主要系为地方政府产业升级需求建设创新孵化体系以及为大型企业提供产业研究、转型升级解决方案等多种服务所获得的服务性收入。

B. 产业咨询服务收入：该类业务收入系为入园企业提供深度科技孵化服务，包括产业孵化中心会员服务、产业规划、生产线规划等，以及为其他非入园企业客户提供产业规划等咨询服务获得的服务性收入。

体系推广与产业咨询服务的业务款项在合同签订时一次性收取或分期结算收取，根据合同约定的两种不同合作模式分别确认收入：按服务期限提供服务的，在合同约定的服务期限内平均摊销确认销售收入；合同约定明确阶段性服务项目的，在服务已经提供，与客户确认结算服务费时确认销售收入。

②人才培训服务收入：该类业务收入主要系为各类企业及企业人才提供系统性培训课程所获得的收入。该类业务一般会在提供培训服务前预收培训费用，按培训的次数分次确认销售收入或按培训的期限分期平均确认销售收入。

③基金管理人业绩报酬收入

该类业务收入系本公司担任被投资基金的基金管理人，按照基金的实际收益水平，依据基金协议或章程的约定获取的基金管理人业绩报酬。该等业务收入在被投资基金确定向出资人或管理人分配收益时，确认管理人业绩报酬营业收入。

40、政府补助

1. 类型

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

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

2. 政府补助的确认

对期末有证据表明公司能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金的，按应收金额确认政府补

助。除此之外，政府补助均在实际收到时确认。

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

3.会计处理方法

本公司根据经济业务的实质，确定某一类政府补助业务采用总额法进行会计处理。通常情况下，本公司对于同类或类似政府补助业务只选用一种方法，且对该业务一贯地运用该方法。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，按照所建造或购买的资产使用年限内按照合理、系统的方法分期计入损益。

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

与企业日常活动相关的政府补助计入其他收益；与企业日常活动无关的政府补助计入营业外收支。

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

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

41、递延所得税资产/递延所得税负债

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

1.确认递延所得税资产的依据

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

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

2.确认递延所得税负债的依据

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

- （1）商誉的初始确认所形成的暂时性差异；
- （2）非企业合并形成的交易或事项，且该交易或事项发生时既不影响会计利润，也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）所形成的暂时性差异；
- （3）对于与子公司、联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

3.同时满足下列条件时，将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示

- （1）企业拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；
- （2）递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

42、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

本公司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；发生的与经营租赁有关的初始直接费用资本化，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；取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

(2) 融资租赁的会计处理方法

在租赁期开始日，本公司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。

应收融资租赁款初始计量时，以未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和作为应收融资租赁款的入账价值。租赁收款额包括：

- 1) 扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；
- 2) 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 3) 合理确定承租人将行使购买选择权的情况下，租赁收款额包括购买选择权的行权价格；
- 4) 租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权的情况下，租赁收款额包括承租人行使终止租赁选择权需支付的款项；
- 5) 由承租人、与承租人有关的一方以及有经济能力履行担保义务的独立第三方向出租人提供的担保余值。

本公司按照固定的租赁内含利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入，所取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

43、其他重要的会计政策和会计估计

44、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
本公司自 2021 年 1 月 1 日起执行财政部 2018 年修订的《企业会计准则第 21 号--租赁》	2021 年 3 月 22 日召开第五届董事会第十五次会议审议通过	(1)
本公司自 2021 年 2 月 2 日起执行财政部 2021 年发布的《企业会计准则解释第 14 号》	无	(2)
本公司自 2021 年 12 月 31 日起执行财政部 2021 年发布的《企业会计准则解释第 15 号》	无	(3)

(1) 执行新租赁准则对本公司的影响

在首次执行日，本公司选择重新评估此前已存在的合同是否为租赁或是否包含租赁，并将此方法一致应用于所有合同，因此仅对上述在原租赁准则下识别为租赁的合同采用本准则衔接规定。

本公司根据 2021 年 1 月 1 日的剩余租赁付款额和增量借款利率确认租赁负债，并按照与租赁负债相等的金额，并根据预付租金进行必要调整后确定使用权资产的账面价值。

(2) 执行企业会计准则解释第 14 号对本公司的影响

2021 年 2 月 2 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 14 号》（财会〔2021〕1 号，以下简称“解释 14 号”），自 2021 年 2 月 2 日起施行（以下简称“施行日”）。

本公司自施行日起执行解释 14 号，执行解释 14 号对本报告期内财务报表无重大影响。

(3) 执行企业会计准则解释第 15 号对本公司的影响

2021 年 12 月 31 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 15 号》（财会〔2021〕35 号，以下简称“解释 15 号”），于发布之日起实施。解释 15 号对通过内部结算中心、财务公司等对母公司及成员单位资金实行集中统一管理的列报做出规范。本公司自施行日起执行解释 15 号，执行解释 15 号对本报告期内财务报表无重大影响。

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

(3) 2021 年起首次执行新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

适用 不适用

是否需要调整年初资产负债表科目

是 否

合并资产负债表

单位：元

项目	2020 年 12 月 31 日	2021 年 01 月 01 日	调整数
流动资产：			
货币资金	2,158,669,955.90	2,158,669,955.90	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	235,651,020.55	235,651,020.55	
衍生金融资产			
应收票据	4,147,468.86	4,147,468.86	
应收账款	673,129,414.03	673,129,414.03	
应收款项融资	2,772,150.74	2,772,150.74	
预付款项	26,749,169.68	26,749,169.68	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	30,948,671.09	30,948,671.09	
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			

存货	1,765,961,854.57	1,765,961,854.57	
合同资产	1,378,117.09	1,378,117.09	
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	87,311,853.87	87,311,853.87	
流动资产合计	4,986,719,676.38	4,986,719,676.38	
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	1,902,113,382.32	1,902,113,382.32	
其他权益工具投资	6,524,900.00	6,524,900.00	
其他非流动金融资产	893,839,359.78	893,839,359.78	
投资性房地产	689,232,734.33	689,232,734.33	
固定资产	1,229,366,534.56	1,229,366,534.56	
在建工程	310,857,365.66	310,857,365.66	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		475,299,261.75	475,299,261.75
无形资产	220,189,402.54	220,189,402.54	
开发支出		10,745,409.12	
商誉	76,737,357.43	76,737,357.43	
长期待摊费用	38,217,063.33	38,217,063.33	
递延所得税资产	74,561,896.96	74,561,896.96	
其他非流动资产	137,429,767.48	137,429,767.48	
非流动资产合计	5,579,069,764.39	6,054,369,026.14	475,299,261.75
资产总计	10,565,789,440.77	11,041,088,702.52	475,299,261.75
流动负债：			
短期借款	385,051,933.33	385,051,933.33	
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			

衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	358,781,934.64	358,781,934.64	
预收款项	4,770,720.71	4,770,720.71	
合同负债	173,875,271.80	173,875,271.80	
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	137,463,161.22	137,463,161.22	
应交税费	237,271,505.08	237,271,505.08	
其他应付款	326,410,540.02	326,410,540.02	
其中：应付利息	28,262.50	28,262.50	
应付股利	490,000.00	490,000.00	
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	137,595,332.84	181,312,080.15	43,716,747.31
其他流动负债	32,794,742.76	32,794,742.76	
流动负债合计	1,794,015,142.40	1,837,731,889.71	43,716,747.31
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	802,990,951.84	802,990,951.84	
应付债券	502,926,388.89	502,926,388.89	
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		431,582,514.44	431,582,514.44
长期应付款	191,200,000.00	191,200,000.00	
长期应付职工薪酬			
预计负债	2,347,106.28	2,347,106.28	
递延收益	163,214,294.94	163,214,294.94	
递延所得税负债	162,494,365.25	162,494,365.25	
其他非流动负债			

非流动负债合计	1,825,173,107.20	2,256,755,621.64	431,582,514.44
负债合计	3,619,188,249.60	4,094,487,511.35	475,299,261.75
所有者权益：			
股本	1,210,604,219.00	1,210,604,219.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	2,003,453,834.87	2,003,453,834.87	
减：库存股			
其他综合收益	-7,442,969.20	-7,442,969.20	
专项储备			
盈余公积	218,129,433.10	218,129,433.10	
一般风险准备			
未分配利润	2,422,858,873.70	2,422,858,873.70	
归属于母公司所有者权益合计	5,847,603,391.47	5,847,603,391.47	
少数股东权益	1,098,997,799.70	1,098,997,799.70	
所有者权益合计	6,946,601,191.17	6,946,601,191.17	
负债和所有者权益总计	10,565,789,440.77	11,041,088,702.52	475,299,261.75

调整情况说明

母公司资产负债表

单位：元

项目	2020 年 12 月 31 日	2021 年 01 月 01 日	调整数
流动资产：			
货币资金	74,094,020.83	74,094,020.83	
交易性金融资产	15,020,609.59	15,020,609.59	
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	116,694,042.28	116,694,042.28	
应收款项融资			
预付款项	100,863.35	100,863.35	
其他应收款	4,277,534.93	4,277,534.93	
其中：应收利息			
应收股利	510,000.00	510,000.00	
存货			

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	17,082,550.14	17,082,550.14	
流动资产合计	227,269,621.12	227,269,621.12	
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	5,152,617,242.44	5,152,617,242.44	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	1,766,164.51	1,766,164.51	
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	388,589.51	388,589.51	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	22,430.49	22,430.49	
递延所得税资产	726,954.20	726,954.20	
其他非流动资产	2,498,906.36	2,498,906.36	
非流动资产合计	5,158,020,287.51	5,158,020,287.51	
资产总计	5,385,289,908.63	5,385,289,908.63	
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	250,229,072.01	250,229,072.01	
预收款项			

合同负债	900,617.03	900,617.03	
应付职工薪酬	6,302,002.90	6,302,002.90	
应交税费	216,857.33	216,857.33	
其他应付款	2,865,225.61	2,865,225.61	
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负 债			
其他流动负债	15,329.83	15,329.83	
流动负债合计	260,529,104.71	260,529,104.71	
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	2,820,000.00	2,820,000.00	
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	2,820,000.00	2,820,000.00	
负债合计	263,349,104.71	263,349,104.71	
所有者权益：			
股本	1,210,604,219.00	1,210,604,219.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	3,585,174,433.43	3,585,174,433.43	
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			

盈余公积	63,463,299.64	63,463,299.64	
未分配利润	262,698,851.85	262,698,851.85	
所有者权益合计	5,121,940,803.92	5,121,940,803.92	
负债和所有者权益总计	5,385,289,908.63	5,385,289,908.63	

调整情况说明

(4) 2021 年起首次执行新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

√ 适用 □ 不适用

(1) 执行新租赁准则对本公司的影响

本公司自 2021 年 1 月 1 日起执行财政部 2018 年修订的《企业会计准则第 21 号——租赁》，变更后的会计政策详见附注四。

在首次执行日，本公司选择重新评估此前已存在的合同是否为租赁或是否包含租赁，并将此方法一致应用于所有合同，因此仅对上述在原租赁准则下识别为租赁的合同采用本准则衔接规定。

本公司根据 2021 年 1 月 1 日的剩余租赁付款额和增量借款利率确认租赁负债，并按照与租赁负债相等的金额，并根据预付租金进行必要调整后确定使用权资产的账面价值。

执行新租赁准则对 2021 年 1 月 1 日财务报表相关项目的影响列示如下：

项目	2020年12月31日	累积影响金额			2021年1月1日
		重分类	重新计量	小计	
使用权资产	---	---	475,299,261.75	475,299,261.75	475,299,261.75
资产合计	---	---	475,299,261.75	475,299,261.75	475,299,261.75
一年内到期的非流动负债	137,595,332.84	---	43,716,747.31	43,716,747.31	181,312,080.15
租赁负债	---	---	431,582,514.44	431,582,514.44	431,582,514.44
负债合计	137,595,332.84	---	475,299,261.75	475,299,261.75	612,894,594.59

45、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	以境内销售，提供加工、修理修配劳务的销售额；以不动产租赁服务，销售不动产，转让土地使用权销售额；应税销售服务销售额；简易计税方法或小规模纳税人销售额	13%；9%；6%；5%、3%
消费税	---	---

城市维护建设税	应交流转税额	7%、5%
企业所得税	应纳税所得额	9%、15%、16.5%、20%、25%
教育费附加	应交流转税额	3%
地方教育费附加	应交流转税额	2%
土地增值税	转让房地产土地增值额	30%-60%
房产税	房产原值的 70%或租金收入	12%或 1.2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
本公司	15
广州丽盈塑料有限公司(以下简称广州丽盈)	15
香港丽通实业有限公司(以下简称香港丽通)	16.5
香港美盈实业有限公司(以下简称香港美盈)	16.5
苏州通产丽星包装科技有限公司(以下简称苏州丽星)	15
深圳市京信通科技有限公司(以下简称深圳京信通)	15
深圳市丽琦科技有限公司(以下简称深圳丽琦)	15
深圳市八六三新材料技术有限责任公司(以下简称深圳八六三)	15
力合科创集团有限公司	15
深圳市力合云记新材料有限公司	15
广东力合创智科技有限公司	15
重庆力合科技创新中心有限公司、重庆力合私募股权投资基金管理有限公司	15
南宁力合科技创新中心有限公司、南宁力合紫荆投资有限公司	9
深圳兴丽彩塑料材料科技有限公司、深圳力合信息技术有限公司、无锡力合数字电视技术有限公司、深圳市力合产业研究有限公司、力合创赢(深圳)发展有限公司、珠海香洲清创孵化器有限公司、珠海力合高新创业投资有限公司、佛山力合创业投资有限公司、湖南力合创业投资有限公司、深圳力合星空投资孵化有限公司、青岛力合星空创业服务有限公司、成都星空龙图孵化器管理有限公司、湖南力合星空孵化器管理有限公司、深圳力合紫荆教育投资有限公司	按照小型微利企业
力合世通(香港)有限公司(注册地香港)	执行香港利得税税率 16.5%
Carits, Inc.(注册地美国)、清华力合创业投资国际有限公司(注册地开曼群岛)	境外注册的公司按境外所得税法执行

2、税收优惠

1、深圳中科通产、广州泛亚为增值税小规模纳税人，适用增值税税率为 3%。

2、2020 年 12 月 11 日本公司取得深圳市科技创新委员会、深圳市财政委员会、深圳市国家税务总局深圳市税务局联合批准颁发的高新技术企业证书，证书编号 GF202044203912，有效期三年。根据国家对高新技术企业的相关优惠政策，认定合格的高新技术企业自认定当年起三年内，减按 15%的所得税税率缴纳企业所得税，本公司 2020-2022 年度享受该优惠政策。

3、2021 年 12 月 20 日，广州丽盈取得广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局联合批准颁发的高新技术企业证书，证书编号 GR202144005123，有效期三年。根据国家对高新技术企业的相关优惠政策，认定合格的高新技术企业自认定当年起三年内，减按 15%所得税税率缴纳企业所得税，广州丽盈 2021-2023 年度享受该优惠政策。

4、香港丽通、香港美盈及力合世通（香港）有限公司为注册在香港境内的公司，适用利得税税率 16.5%。

5、2018 年 11 月 30 日，苏州丽星取得江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局联合批准颁发的高新技术企业证书，证书编号为 GR20183200522，有效期三年。根据国家对高新技术企业的相关优惠政策，认定合格的高新技术企业自认定当年起三年内，减按 15%的所得税税率缴纳企业所得税，苏州丽星 2018-2020 年度享受该优惠政策。2021 年度苏州丽星重新申请了高新技术企业认证，并已于 2021 年 11 月 30 日通过认证并进行公示，苏州丽星暂时根据国家对于高新技术企业的相关优惠政策按 15%的所得税税率缴纳企业所得税。

6、2021 年 12 月 23 日，深圳京信通取得深圳市科技创新委员会、深圳市财政委员会、国家税务总局深圳市税务局联合批准颁发的高新技术企业证书，证书编号 GR202144200906，有效期三年。根据国家对高新技术企业的相关优惠政策，认定合格的高新技术企业自认定当年起三年内，减按 15%的所得税税率缴纳企业所得税，深圳京信通 2021-2023 年度享受该优惠政策。

7、2020 年 12 月 11 日，深圳丽琦取得深圳市科技创新委员会、深圳市财政委员会、深圳市国家税务总局深圳市税务局联合批准颁发的高新技术企业证书，证书编号 GF202044202933，有效期三年。根据国家对高新技术企业的相关优惠政策，认定合格的高新技术企业自认定当年起三年内，减按 15%的所得税税率缴纳企业所得税，深圳丽琦 2020-2022 年度享受该优惠政策。

8、2019 年 12 月 9 日，深圳八六三取得深圳市科技创新委员会、深圳市财政委员会、深圳市国家税务总局深圳市税务局联合批准颁发的高新技术企业证书，证书编号 GR201944202339，有效期三年。根据国家对高新技术企业的相关优惠政策，认定合格的高新技术企业自认定当年起三年内，减按 15%的所得税税率缴纳企业所得税，深圳八六三 2019-2021 年度享受该优惠政策。

9、2021 年 12 月 23 日，力合科创集团有限公司取得深圳市科技创新委员会、深圳市财政委员会、国家税务总局深圳市税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，证书编号为 GR202144202337，有效期三年。根据国家对高新技术企业的相关优惠政策，认定合格的高新技术企业自认定当年起三年内，减按 15%的所得税税率缴纳企业所得税，力合科创集团有限公司 2021-2023 年度享受该优惠政策。

10、深圳市力合云记新材料有限公司 2020 年 12 月 11 日取得了深圳市科技创新委员会、深圳市财政局、国家税务总局深圳市税务局联合颁发的《高新技术企业证书》(证书编号为 GR202044206177，有效期三年)，2021 年企业所得税税率为 15%。

11、2020 年 12 月 9 日，广东力合创智科技有限公司取得了编号为 GR202044010513 的高新技术企业证书，有效期三年。根据国家对高新技术企业的相关优惠政策，认定合格的高新技术企业自认定当年起三年内，减按 15%的所得税税率缴纳企业所得税，广东力合创智科技有限公司有限公司 2020-2022 年度享受该优惠政策。

12、重庆力合科技创新中心有限公司、重庆力合私募股权投资基金管理有限公司根据财政部、税务总局、国家发展改革委三部门发布通知，自 2021 年 1 月 1 日至 2030 年 12 月 31 日，对设在西部地区的鼓励类产业企业减按 15%的税率征收企业所得税，2021 年企业所得税税率为 15%。

13、南宁力合科技创新中心有限公司、南宁力合紫荆投资有限公司享受《企业所得税暂行条例》规定的“民族自治地方的自治机关对本民族自治地方的企业应缴纳的企业所得税中属于地方分享的部分，可以决定减征或者免征”条款，对企业应纳所得税额的 40%部分进行减免，按照 9%的税率缴纳企业所得税。

14、报告期内深圳兴丽彩塑料材料科技有限公司、深圳力合信息技术有限公司、无锡力合数字电视技术有限公司、深圳

市力合产业研究有限公司、力合创赢（深圳）发展有限公司、珠海香洲清创孵化器有限公司、珠海力合高新创业投资有限公司、佛山力合创业投资有限公司、湖南力合创业投资有限公司、深圳力合星空投资孵化有限公司、青岛力合星空创业服务有限公司、成都星空龙图孵化器管理有限公司、湖南力合星空孵化器管理有限公司、深圳力合紫荆教育投资有限公司系小型微利企业。根据国家税务总局公告 2021 年第 8 号关于落实支持小型微利企业和个体工商户发展所得税优惠政策有关事项的公告，自 2021 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 12.5% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税；自 2019 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日，对年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 50% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。

3、其他

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	221,662.19	225,527.70
银行存款	1,992,322,114.57	2,124,930,362.68
其他货币资金	32,786,625.16	33,514,065.52
合计	2,025,330,401.92	2,158,669,955.90
其中：存放在境外的款项总额	45,275,346.86	51,995,486.76

其他说明

其中受限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	期初余额
履约保证金	11,773,654.48	11,633,893.52
信用证保证金	10,686,961.28	19,534,114.66
保函保证金	---	478,080.00
长期睡眠户	362,170.20	362,438.38
合计	22,822,785.96	32,008,526.56

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	100,401,819.19	235,651,020.55
其中：		

结构性存款及理财产品	100,401,819.19	235,651,020.55
其中：		
合计	100,401,819.19	235,651,020.55

其他说明：

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	6,621,290.74	
商业承兑票据		4,147,468.86
合计	6,621,290.74	4,147,468.86

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	6,621,290.74	100.00%			6,621,290.74	4,365,756.69	100.00%	218,287.83	5.00%	4,147,468.86
其中：										
无风险银行承兑票据组合	6,621,290.74	100.00%			6,621,290.74					
商业承兑汇票						4,365,756.69	100.00%	218,287.83	5.00%	4,147,468.86
合计	6,621,290.74	100.00%			6,621,290.74	4,365,756.69	100.00%	218,287.83	5.00%	4,147,468.86

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额
----	------

	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
--	------	------	------	------

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明:

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备, 请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息:

 适用 不适用**(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提预期信用损失的应收票据	218,287.83		218,287.83			0.00
						0.00
合计	218,287.83		218,287.83			

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

 适用 不适用**(3) 期末公司已质押的应收票据**

单位: 元

项目	期末已质押金额
----	---------

(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位: 元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
----	----------	-----------

(5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位: 元

项目	期末转应收账款金额
----	-----------

其他说明

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

单位名称	应收票据性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收票据核销说明：

5、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	1,913,199.05	0.16%	1,913,199.05	100.00%		1,868,420.79	0.26%	1,868,420.79	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	1,181,391,129.55	99.84%	64,245,988.44	5.44%	1,117,145,141.11	709,359,396.44	99.74%	36,229,982.41	5.11%	673,129,414.03
其中：										
其中：账龄分析法	1,181,391,129.55	99.84%	64,245,988.44	5.44%	1,117,145,141.11	709,359,396.44	99.74%	36,229,982.41	5.11%	673,129,414.03
合计	1,183,304,328.60	100.00%	66,159,187.49	5.59%	1,117,145,141.11	711,227,817.23	100.00%	38,098,403.20	5.36%	673,129,414.03

按单项计提坏账准备：1,913,199.05

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
3年以上应收账款	1,913,199.05	1,913,199.05	100.00%	对方公司破产、资金链断裂或涉及诉讼无法收回
合计	1,913,199.05	1,913,199.05	--	--

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备：64,245,988.44

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄分析法	1,181,391,129.55	64,245,988.44	5.44%
合计	1,181,391,129.55	64,245,988.44	--

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	1,065,787,170.29
1 至 2 年	48,298,060.24
2 至 3 年	38,410,045.65
3 年以上	30,809,052.42
3 至 4 年	25,093,121.05
4 至 5 年	1,231,414.76
5 年以上	4,484,516.61
合计	1,183,304,328.60

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提预期信用损失的应收账款	1,868,420.79	44,778.26				1,913,199.05

按组合计提预期信用损失的应收账款	36,229,982.41	31,771,537.66	3,632,585.28	122,946.35		64,245,988.44
合计	38,098,403.20	31,816,315.92	3,632,585.28	122,946.35		66,159,187.49

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式
------	---------	------

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
应收账款核销	122,946.35

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收账款核销说明：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	252,007,208.25	21.30%	7,560,216.25
第二名	145,051,589.75	12.26%	7,252,579.49
第三名	88,550,000.00	7.48%	4,427,500.00
第四名	34,449,207.11	2.91%	1,033,476.21
第五名	25,236,601.68	2.13%	757,098.05
合计	545,294,606.79	46.08%	

(5) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

(6) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

6、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	40,000.00	2,772,150.74
合计	40,000.00	2,772,150.74

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

□ 适用 √ 不适用

如是按照预期信用损失一般模型计提应收款项融资减值准备，请参照其他应收款的披露方式披露减值准备的相关信息：

□ 适用 √ 不适用

其他说明：

本公司认为，所持有的银行承兑汇票的承兑银行信用评级较高，不存在重大的信用风险，因此未计提减值准备。

7、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1年以内	26,490,619.61	88.70%	24,846,382.40	92.89%
1至2年	2,619,653.28	8.77%	1,127,559.03	4.22%
2至3年	96,959.25	0.32%	190,712.44	0.71%
3年以上	658,628.25	2.21%	584,515.81	2.18%
合计	29,865,860.39	--	26,749,169.68	--

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	期末余额	占预付账款总额的比例(%)	预付款时间	未结算原因
第一名	6,293,157.00	21.07	2021年	未到结算期
第二名	2,118,595.02	7.09	2021年	未到结算期
第三名	1,545,647.52	5.18	2021年	未到结算期
第四名	1,436,365.71	4.81	2021年	未到结算期
第五名	892,540.78	2.99	2021年	未到结算期
合计	12,286,306.03	41.14		

其他说明：

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	68,034,491.94	
其他应收款	36,500,120.60	30,948,671.09
合计	104,534,612.54	30,948,671.09

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据

其他说明：

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
深圳力合新能源创业投资基金有限公司	68,034,491.94	
合计	68,034,491.94	

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明:

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位: 元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金、押金	20,975,886.06	18,284,763.36
备用金	753,528.12	1,107,053.64
往来款项、其他(注1)	20,578,135.61	19,532,754.66
应收运营经费补助	3,000,000.00	0.00
代垫社保、公积金	1,610,991.36	1,428,345.75
厂房租金	3,584,582.42	3,997,868.27
合计	50,503,123.57	44,350,785.68

2) 坏账准备计提情况

单位: 元

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)	
2021年1月1日余额	11,292,499.05		2,109,615.54	13,402,114.59
2021年1月1日余额在 本期	—	—	—	—
本期计提	1,609,809.65			1,609,809.65
本期转回	604,206.07		400,000.00	1,004,206.07
本期核销	4,309.20			4,309.20
2021年12月31日余额	12,293,793.43		1,709,615.54	14,003,408.97

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位: 元

账龄	账面余额
1年以内(含1年)	21,366,087.70

1 至 2 年	7,122,893.30
2 至 3 年	5,670,718.77
3 年以上	16,343,423.80
3 至 4 年	12,590,662.63
4 至 5 年	114,157.17
5 年以上	3,638,604.00
合计	50,503,123.57

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

其他应收款核销说明：

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
华大威信实业（深圳）有限公司	保证金	4,361,700.00	3-4 年	8.64%	1,308,510.00
刘军	代扣代缴股权转让税款	3,280,260.41	2-3 年	6.50%	656,052.08
湘潭高新技术创业服务中心	应收运营经费补助	3,000,000.00	1 年以内	5.94%	150,000.00

深圳市广化实业发展有限公司	往来款项	2,796,299.49	3 年以上	5.54%	2,796,299.49
珠海建创科技有限公司	保证金	2,500,000.00	1 年以内	4.95%	125,000.00
合计	--	15,938,259.90	--	31.57%	5,035,861.57

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

9、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	92,364,960.62	1,241,201.60	91,123,759.02	80,292,835.06	245,140.77	80,047,694.29
在产品	42,042,282.37		42,042,282.37	37,337,884.52		37,337,884.52
库存商品	26,306,299.86		26,306,299.86	11,801,666.90		11,801,666.90
发出商品	21,698,165.72		21,698,165.72	11,283,015.65		11,283,015.65
产成品	71,940,105.89	1,813,945.63	70,126,160.26	57,575,325.48	1,732,854.23	55,842,471.25
委托加工物资	2,388,987.65		2,388,987.65	794,441.12		794,441.12
低值易耗品	802,492.96		802,492.96	369,086.22		369,086.22
开发成本	2,405,446,402.69		2,405,446,402.69	1,335,679,997.86		1,335,679,997.86
开发产品	713,873,583.72		713,873,583.72	232,805,596.76		232,805,596.76

其他项目成本	2,450,848.22		2,450,848.22			
合计	3,379,314,129.70	3,055,147.23	3,376,258,982.47	1,767,939,849.57	1,977,995.00	1,765,961,854.57

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

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	245,140.77	996,060.83				1,241,201.60
产成品	1,732,854.23	81,091.40				1,813,945.63
合计	1,977,995.00	1,077,152.23				3,055,147.23

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

10、合同资产

单位：元

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
应收孵化服务费	1,828,152.89	91,407.64	1,736,745.25	1,450,649.57	72,532.48	1,378,117.09
合计	1,828,152.89	91,407.64	1,736,745.25	1,450,649.57	72,532.48	1,378,117.09

合同资产的账面价值在本期内发生的重大变动金额和原因：

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

如是按照预期信用损失一般模型计提合同资产坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

□ 适用 √ 不适用

本期合同资产计提减值准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因
应收孵化服务费	18,875.16			---
合计	18,875.16			--

其他说明：

11、持有待售资产

单位：元

项目	期末账面余额	减值准备	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
----	--------	------	--------	------	--------	--------

其他说明：

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的债权投资/其他债权投资

单位：元

债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

其他说明：

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税留抵扣额	69,649,861.98	74,848,397.70
预缴税款	15,067.09	6,874,589.03
待摊贴现利息	1,477,777.79	655,416.70
教育培训待摊成本	1,668,554.46	2,516,929.27
待摊费用	1,393,135.60	2,416,521.17
合计	74,204,396.92	87,311,853.87

其他说明：

14、债权投资

单位：元

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

重要的债权投资

单位：元

债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

减值准备计提情况

单位：元

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)	
2021 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

其他说明：

15、其他债权投资

单位：元

项目	期初余额	应计利息	本期公允价值变动	期末余额	成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益中确认的损失准备	备注

重要的其他债权投资

单位：元

其他债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

减值准备计提情况

单位：元

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)	
2021 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

16、长期应收款**(1) 长期应收款情况**

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	

坏账准备减值情况

单位：元

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)	
2021 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明

17、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动							期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投 资损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备			其他
一、合营企业											
重庆路泊 通科技有 限公司	6,885,955 .02			1,510,522 .89			1,106,970 .95			7,289,506 .96	
小计	6,885,955 .02			1,510,522 .89			1,106,970 .95			7,289,506 .96	
二、联营企业											
AB Systems Inc	19,497,42 0.73			-120,712. 98					-444,436. 84	18,932,27 0.91	13,348,05 0.06
NEOKER .S.L	17,443,97 9.62								-398,878. 42	17,045,10 1.20	17,045,10 1.20
Nirmidas Biotech,I nc	10,560,46 1.78			-2,158,00 7.08					-216,520. 05	8,185,934 .65	
百德光电 技术(深 圳)有限	5,000,000 .00									5,000,000 .00	5,000,000 .00

公司											
常州力合投资管理 有限公司	1,089,600 .18			111,514.4 1						1,201,114 .59	
佛山峰合精密喷射 成形科技 有限公司	19,721,02 9.62	9,178,800 .00		-5,256.81 1.40						23,643,01 8.22	
佛山力合 星空创业 投资管理 有限公司	952,908.2 4			10,096.39						963,004.6 3	
佛山市南海 区南商 培训学院	598,842.3 0			-112,075. 72						486,766.5 8	
水木金谷 环境科技 有限公司	13,314,90 1.85			-1,601,96 3.39		-48,548.5 0				11,664,38 9.96	
佛山宏同 科技有限 公司	3,894,453 .95	1,604,295 .00		-643,870. 03						4,854,878 .92	3,335,483 .06
佛山云嘉 创智科技 有限公司	143,295.2 1			72,991.78						216,286.9 9	
佛山众维 星空科技 有限公司	44,024.87			-8,267.85						35,757.02	
广东顺德 力合智德 科技园投 资有限公 司	284,857,1 03.97			16,342,49 8.81		169,050,0 00.00				132,149,6 02.78	
广州广华 精容能源 技术有限 公司	1,341,704 .95			-121,210. 79		57,000.00				1,277,494 .16	
广州市粤 港澳青年 创业孵化 器有限公 司	2,690,127 .94			328,266.9 2						3,018,394 .86	

奕目（上海）科技有限公司	3,660,890.81			-1,014,875.68	504,706.40					3,150,721.53	
广州土圭壺信息科技有限公司	996,830.66			35,975.68						1,032,806.34	
广州中大医疗器械有限公司	25,455,618.27			379,326.62						25,834,944.89	
贵阳广电数字移动传媒有限公司	2,545,315.70									2,545,315.70	2,545,315.70
湖南力合厚浦科技有限公司	12,381,931.85	24,480,554.00		-1,606,487.55		198,077.18				35,454,075.48	
湖南力合智能制造技术升级有限公司	23,404.16			16,527.70						39,931.86	
湖南闪美娱乐科技有限公司	2,021,851.09									2,021,851.09	1,818,338.60
江苏数字信息产业发展有限公司	59,732,382.26			28,273,536.35		9,000,000.00				79,005,918.61	
江西传媒移动电视有限公司	48,906.40			124,322.03						173,228.43	
科威国际技术转移有限公司	14,745,576.77			-312,573.98						14,433,002.79	
力合资本投资管理有限公司	35,914,822.97			957,890.72						36,872,713.69	
南京力合长江基金管理有限公司	1,821,345.96			-12,706.12						1,808,639.84	

南京清研新材料研究院有限公司	104,496.98			422,226.09						526,723.07	
清能艾科(深圳)能源技术有限公司	6,931,899.31			-305,027.68						6,626,871.63	
深圳共筑网络科技有限公司	3,362,076.54			1,307,163.46						4,669,240.00	3,190,853.89
深圳基本半导体有限公司	11,967,296.86			-4,724,540.24		10,329,011.24				17,571,767.86	
深圳力合东方景光电有限公司	3,713,934.54									3,713,934.54	3,713,934.54
深圳力合孵化器发展有限公司	11,447,471.87			-40,000.58						11,407,471.29	10,125.000.00
深圳力合厚浦科技有限公司	442,644.59			-284.52						442,360.07	
深圳力合金融控股股份有限公司	131,718,460.80			14,360,688.79		5,775,000.00				140,304,149.59	
深圳力合精密装备科技有限公司	18,117,865.63			-446,095.79						17,671,769.84	
深圳力合清源创业投资管理有限公司	3,719,203.81			-436,607.39						3,282,596.42	
深圳力合生物科创有限公司	1,212,091.36			11,957.70						1,224,049.06	
深圳力合	4,211,051			-905,167.	2,488,342		600,000.0			5,194,226	

天使创业投资管理 有限公司	.03			42	.74		0			.35	
深圳力合 天使二期 投资管理 有限公司	4,238,195 .22			209,795.2 3	608,572.3 7					5,056,562 .82	
深圳力合 新能源创 业投资基 金有限公 司	99,335,29 6.90			39,282,49 1.86			94,704,49 1.94			43,913,29 6.82	
深圳力合 源投资发 展有限公 司	17,976,90 2.94			-1,708.91						17,975,19 4.03	
深圳力合 载物创业 投资有限 公司	3,131,613 .52			-130,364. 09						3,001,249 .43	
深圳普瑞 材料技术 有限公司	4,695,055 .43			-64,111.2 1						4,630,944 .22	
深圳瑞波 光电子有 限公司	8,709,114 .36			786,292.3 6		283,815.1 0				9,779,221 .82	
深圳市安 络科技有 限公司	23,476,12 0.66			-1,778,52 1.33						21,697,59 9.33	
深圳市铂 岩科技有 限公司	12,501,06 3.58			-165,349. 47						12,335,71 4.11	
深圳市创 赛二号创 业投资有 限责任公 司	871,149.7 1			-15,732.1 6			626,859.7 5			228,557.8 0	
深圳市创 赛一号创 业投资股 份有限公 司	6,941,676 .03			-497,468. 79		0.02	207,219.9 9			6,236,987 .27	

司											
深圳市汇芯通信技术有限公司	6,329,188.14			-1,539,468.48						4,789,719.66	
深圳市钜能科技有限公司	8,259,293.29		8,259,293.29								
深圳市力合微电子股份有限公司	51,161,391.38			5,464,853.81			1,950,000.00			54,676,245.19	
深圳市清华天安信息技术有限公司	7,857,507.57		6,003,049.80	-2,255,105.62		400,647.85				0.00	
清研环境科技股份有限公司	50,933,830.61			11,288,974.64		1,813,284.10				64,036,089.35	
深圳市时维智能装备有限公司	1,542,430.06			-36,396.03						1,506,034.03	
深圳市斯维尔科技股份有限公司	27,203,803.83			2,593,798.78			960,000.00			28,837,602.61	
深圳市液芯科技有限公司	1,821,489.38			-1,515.92						1,819,973.46	1,754,989.38
深圳市智听科技有限公司	3,900,453.46			-705,154.60		3,229,865.10				6,425,163.96	
深圳市紫园百味餐饮管理策划有限公司	184,523.71			1,275.22						185,798.93	
深圳至泰仪器有限公司	4,455,484.48			-508,822.79						3,946,661.69	

无锡道尔奇拜恩电机有限公司	9,654,167.25			-426,148.58						9,228,018.67
无锡广通传媒股份有限公司	6,578,258.82			-420,362.83						6,157,895.99
无锡智科传感网技术股份有限公司	3,297,236.07			-562,526.10						2,734,709.97
新译信息科技（深圳）有限公司	19,015,175.28			653,065.53						19,668,240.81
长沙广电数字移动传媒有限公司	919,315.66			-63,789.83						855,525.83
长沙为百网络科技有限公司	1,491,108.64			-68,593.20						1,422,515.44
珠海华冠电容器股份有限公司	24,715,313.87			2,251,962.28		1,000,000.00				25,967,276.15
珠海华冠科技股份有限公司	81,334,782.90			1,577,072.77						82,911,855.67
珠海华金资本股份有限公司	138,386,868.77			17,657,107.66		1,894,493.46				154,149,482.97
珠海科瀚投资管理有限公司	667,914.37			-76,962.76						590,951.61
珠海蓝图控制器科技有限公司	15,601,261.09			6,691,554.09		431,900.00				21,860,915.18
珠海力合华金投资	3,003,250.39			115,898.28						3,119,148.67

管理有限 公司											
珠海力合 华清创业 投资有限 公司	4,127,997 .81			24,929.12						4,152,926 .93	
珠海立潮 新媒体科 技有限公 司	860,264.8 1			-57,444.4 3						802,820.3 8	
珠海隆华 直升机科 技有限公 司	7,445,798 .29			-949,550. 56						6,496,247 .73	
珠海市司 迈科技有 限公司	85,508,70 9.50			5,097,670 .10						90,606,37 9.60	
珠海紫荆 泓鑫投资 管理有限 公司	811,353.4 8			783,972.2 5		800,000.0 0				795,325.7 3	
大连保税 区科利德 化工科技 开发有限 公司	32,727,23 2.39			1,887,973 .97						34,615,20 6.36	
深圳拜尔 洛克生物 技术有限 公司	5,712,173 .00			-641,508. 96		1,583,134 .80				6,653,798 .84	
深圳市力 合云记新 材料有限 公司	7,359,280 .30			-278,640. 99					-7,080,63 9.31		
深圳市小 分子新药 创新中心 有限公司	247,559.4 9			-130,236. 87						117,322.6 2	
南京清研 纤维科技 有限公司	174,623.9 8			-33,844.1 2						140,779.8 6	

深圳力合智融创业投资有限公司	1,532,928.84			-194,891.86						1,338,036.98	
南京清湛人工智能研究院有限公司	346,174.38			766,291.05						1,112,465.43	
南京每深智能科技有限公司	4,999,839.11			-365,791.04						4,634,048.07	
中科星睿科技（北京）有限公司	20,101,047.94			740,456.20						20,841,504.14	
太仓仁力新科技发展有限公司	399,501,169.02			3,453,027.37						402,954,196.39	
六邻科技（北京）有限公司	9,957,630.03			-279,221.07						9,678,408.96	
MIZUHO LEAGUE R INVESTMENT GP		306,033.60								306,033.60	
深圳前海零距物联网科技有限公司		15,528,620.00		69,287.84						15,597,907.84	
深圳力合博汇光敏材料有限公司		7,000,000.00		-885,805.98						6,114,194.02	
佛山纳诺特科技有限公司		14,500,000.00		-264,337.29						14,235,662.71	
广东辛孚		10,000,000.00		-344,434.00						9,655,565.00	

科技有限 公司		0.00		06							.94
国电投粤 通启源芯 动力科技 有限公司		1,000,000 .00		-35,202.6 5						964,797.3 5	
广东科凯 达智能机 器人有限 公司		18,435,20 0.00								18,435,20 0.00	
南京清研 高分子新 材料有限 公司		9,000,000 .00		112,682.5 4						9,112,682 .54	
深圳市刷 新智能电 子有限公 司		8,000,000 .00		-494,774. 28						7,505,225 .72	
深圳清研 皓隆新能 源科技有 限公司		6,000,000 .00								6,000,000 .00	
深圳润德 工程有限 公司		5,000,000 .00								5,000,000 .00	
小计	1,969,051 ,245.17	130,033,5 02.60	14,262,34 3.09	130,164,3 43.35	3,601,621 .51	17,846,28 6.89	286,999,9 65.14		-8,140,47 4.62	1,941,294 ,216.67	61,877,06 6.43
合计	1,975,937 ,200.19	130,033,5 02.60	14,262,34 3.09	131,674,8 66.24	3,601,621 .51	17,846,28 6.89	288,106,9 36.09		-8,140,47 4.62	1,948,583 ,723.63	61,877,06 6.43

其他说明

如上表，本公司对部分被投资单位持股比例虽然低于20%，但由于本集团在被投资单位董事会或类似机构中派有代表并参与该公司财务和经营政策的决策，所以本公司能够对该类公司施加重大影响。

18、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
Cigma Design INC		
Wearable World,Inc	6,375,700.00	6,524,900.00
合计	6,375,700.00	6,524,900.00

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	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	其他综合收益转入留存收益的原因

其他说明：

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
权益工具投资	1,289,277,578.04	893,839,359.78
合计	1,289,277,578.04	893,839,359.78

其他说明：

其他非流动金融资产的说明：权益工具投资系以公允价值计量且变动计入当期损益的权益性股权投资，权益工具投资公允价值详见附注十一、公允价值。

20、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1.期初余额	859,375,946.41	5,404,872.35		864,780,818.76
2.本期增加金额	177,337,306.35	2,724,349.30		180,061,655.65
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
固定资产\无形资产转入	7,848,387.91	2,724,349.30		10,572,737.21
存货转入	169,488,918.44			169,488,918.44
3.本期减少金额	2,080,335.73	178,875.36		2,259,211.09
(1) 处置				
(2) 其他转出				
转入固定资产\无形资产	507,749.58	178,875.36		686,624.94

转入存货	1,572,586.15			1,572,586.15
4.期末余额	1,034,632,917.03	7,950,346.29		1,042,583,263.32
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	174,472,313.10	1,075,771.33		175,548,084.43
2.本期增加金额	30,749,716.07	619,373.49		31,369,089.56
(1) 计提或摊销	29,127,492.04	170,875.07		29,298,367.11
固定资产\无形资产转入	1,622,224.03	448,498.42		2,070,722.45
3.本期减少金额	332,999.67	30,361.59		363,361.26
(1) 处置				
(2) 其他转出				
转入固定资产\无形资产	108,906.14	30,361.59		139,267.73
转入存货	224,093.53			224,093.53
4.期末余额	204,889,029.50	1,664,783.23		206,553,812.73
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	829,743,887.53	6,285,563.06		836,029,450.59
2.期初账面价值	684,903,633.31	4,329,101.02		689,232,734.33

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
----	------	-----------

东莞双清园区研发楼 1 栋（1-3 层）	14,574,097.63	办理中
东莞双清园区研发楼 2 栋（1 层、2 层 202 单元）	4,696,022.74	办理中
仲恺创新基地 1 号楼 5F	5,489,070.77	办理中
仲恺创新基地 2 号楼 2-7F	27,453,279.03	办理中
仲恺创新基地 4 号楼 2-4F	16,489,934.42	办理中
合计	68,702,404.59	

其他说明

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	1,548,212,841.21	1,229,366,534.56
合计	1,548,212,841.21	1,229,366,534.56

（1）固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子、办公、其他设备	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	948,747,793.90	1,009,282,127.38	17,659,711.11	366,222,066.62	2,341,911,699.01
2.本期增加金额	5,211,934.97	396,059,707.21	3,020,713.91	81,217,627.55	485,509,983.64
（1）购置	4,704,185.39	87,044,401.10	3,020,713.91	42,962,113.52	137,731,413.92
（2）在建工程转入		294,961,303.75		37,283,628.20	332,244,931.95
（3）企业合并增加		2,830,904.36		239,242.83	3,070,147.19
（4）投资性房地产转入	507,749.58				507,749.58
（5）出资投入		11,223,098.00		732,643.00	11,955,741.00
3.本期减少金额	8,849,594.51	28,366,566.86	2,994,574.65	4,174,476.42	44,385,212.44
（1）处置或报废	38,000.00	24,660,372.17	2,994,574.65	4,174,476.42	31,867,423.24
（2）转入投资性房地产	7,848,387.91				7,848,387.91
（3）其他减少	963,206.60	3,706,194.69			4,669,401.29
4.期末余额	945,110,134.36	1,376,975,267.73	17,685,850.37	443,265,217.75	2,783,036,470.21
二、累计折旧					

1.期初余额	209,539,751.12	635,536,049.39	12,041,524.43	255,427,839.51	1,112,545,164.45
2.本期增加金额	27,217,236.98	83,304,195.25	1,555,083.08	38,840,391.79	150,916,907.10
（1）计提	27,108,330.84	82,466,074.40	1,555,083.08	38,706,721.28	149,836,209.60
（2）投资性房地产转入	108,906.14				108,906.14
（3）企业合并增加		838,120.85		133,670.51	971,791.36
（4）其他增加					
3.本期减少金额	1,894,603.03	21,474,875.02	1,712,189.95	3,556,774.55	28,638,442.55
（1）处置或报废	19,652.12	21,341,286.51	1,712,189.95	3,556,774.55	26,629,903.13
（2）转入投资性房地产	1,622,224.03				1,622,224.03
（3）其他减少	252,726.88	133,588.51			386,315.39
4.期末余额	234,862,385.07	697,365,369.62	11,884,417.56	290,711,456.75	1,234,823,629.00
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）处置或报废					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	710,247,749.29	679,609,898.11	5,801,432.81	152,553,761.00	1,548,212,841.21
2.期初账面价值	739,208,042.78	373,746,077.99	5,618,186.68	110,794,227.11	1,229,366,534.56

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
----	------	------	------	------	----

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明

截止期末，不存在未办妥产权证书的固定资产的情况。

(5) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	59,806,195.43	310,857,365.66
合计	59,806,195.43	310,857,365.66

(1) 在建工程情况

单位：元

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
待安装调试设备	35,446,373.10		35,446,373.10	27,898,493.33		27,898,493.33
模具	12,829,692.60		12,829,692.60	16,848,341.56		16,848,341.56
苏州通产消防工程	2,605,841.28		2,605,841.28	987,403.39		987,403.39
广州丽琦厂房装修工程				3,097,489.79		3,097,489.79
无锡力合数字益都苑停车工程项目	471,930.24		471,930.24	139,223.30		139,223.30
力合报业大数据中心 EPC 项目				261,886,414.29		261,886,414.29
广州丽星工程项目	3,310,745.82		3,310,745.82			
南海国凯二期 28	4,884,912.97		4,884,912.97			

栋装修工程												
珠海清华园一期 1-2 栋及 6 栋地下 给水管道改造工程		256,699.42				256,699.42						
合计		59,806,195.43				59,806,195.43	310,857,365.66					310,857,365.66

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

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	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
待安装调试设备		27,898,493.33	23,227,385.81	15,679,506.04		35,446,373.10						
模具		16,848,341.56	21,253,333.73	25,271,982.69		12,829,692.60						
广州丽琦厂房装修工程		3,097,489.79			3,097,489.79							
力合报业大数据中心 EPC 项目	330,000,000.00	261,886,414.29	67,506,537.05	290,378,215.25	39,014,736.09		100.00%	100.00%	8,856,111.31	5,362,802.09		借款+自筹资金
苏州通产消防工程		987,403.39	1,618,437.89			2,605,841.28						
无锡力合数字益都苑停车工程项目		139,223.30	332,706.94			471,930.24						
广州丽星工程项目			3,310,745.82			3,310,745.82						
南海国凯二期	6,500,000.00		4,884,912.97			4,884,912.97	75.15%	75.15%				自筹资金

28 栋装 修工程												
合计	336,500, 000.00	310,857, 365.66	122,134, 060.21	331,329, 703.98	42,112,2 25.88	59,549,4 96.01	--	--	8,856,11 1.31	5,362,80 2.09		--

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因
----	--------	------

其他说明

截止期末，在建工程不存在可收回金额低于其账面价值的情况，故本期未计提减值准备。

(4) 工程物资

单位：元

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

其他说明：

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

24、油气资产

适用 不适用

25、使用权资产

单位：元

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值：		
1.期初余额	475,299,261.75	475,299,261.75
2.本期增加金额	41,059,450.53	41,059,450.53

3.本期减少金额	2,680,762.54	2,680,762.54
4.期末余额	513,677,949.74	513,677,949.74
二、累计折旧		
1.期初余额		
2.本期增加金额	61,975,147.72	61,975,147.72
(1) 计提	61,975,147.72	61,975,147.72
3.本期减少金额	1,106,900.41	1,106,900.41
(1) 处置		
4.期末余额	60,868,247.31	60,868,247.31
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	452,809,702.43	452,809,702.43
2.期初账面价值	475,299,261.75	475,299,261.75

其他说明：

26、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1.期初余额	257,418,446.48	28,848,750.67		11,957,918.84	298,225,115.99
2.本期增加金额	77,978,128.08	11,731,559.75		16,595,295.04	106,304,982.87
(1) 购置		334,457.19		8,533,081.94	8,867,539.13

(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加		11,397,102.56			11,397,102.56
(4) 其他非流动资产转入 (注 1)	69,123,300.00				69,123,300.00
(5) 在建工程转入				8,062,213.10	8,062,213.10
(6) 投资性房地产转入	178,875.36				178,875.36
(7) 其他原因增加	8,675,952.72				8,675,952.72
3.本期减少金额	2,724,349.30			70,000.00	2,794,349.30
(1) 处置					
(2) 转入投资性房地产	2,724,349.30				2,724,349.30
(3) 转入存货					
(4) 其他原因减少				70,000.00	70,000.00
4.期末余额	332,672,225.26	40,580,310.42		28,483,213.88	401,735,749.56
二、累计摊销					
1.期初余额	41,372,990.96	11,483,253.05		8,009,574.36	60,865,818.37
2.本期增加金额	15,831,220.02	409,605.99		2,439,810.12	18,680,636.13
(1) 计提	7,124,905.71	194,963.22		2,439,810.12	9,759,679.05
(2) 企业合并增加		214,642.77			214,642.77
(3) 投资性房地产转入	30,361.59				30,361.59
(4) 其他原因增加	8,675,952.72				8,675,952.72
3.本期减少金额	448,498.42			70,000.00	518,498.42
(1) 处置					
(2) 转入投资性房地产	448,498.42				448,498.42
(3) 转入存货					
(4) 其他原因减少				70,000.00	70,000.00
4.期末余额	56,755,712.56	11,892,859.04		10,379,384.48	79,027,956.08
三、减值准备					
1.期初余额		17,169,895.08			17,169,895.08
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		17,169,895.08			17,169,895.08
四、账面价值					
1.期末账面价值	275,916,512.70	11,517,556.30		18,103,829.40	305,537,898.40
2.期初账面价值	216,045,455.52	195,602.54		3,948,344.48	220,189,402.54

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明：

1. 无形资产本期转入投资性房地产主要是因房产出租，将土地使用权转入投资性房地产中。
2. 无形资产中“其他非流动资产转入的说明：

注1：本公司无形资产中“其他非流动资产转入”主要系广州丽星公司的“白云美湾”美丽健康产业园项目转入土地使用权和对应契税，项目完工日期为2021年3月13日，其中转入的土地使用权系于2020年12月8日向广州市规划和自然资源局白云区分局购买的宗地编号为2020KJ01110131地块国有建设用地使用权，支付的款项为67,110,000.00元，转入契税系于2021年1月12日支付，支付的款项为2,013,300.00元，合计69,123,300.00元。

27、开发支出

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额			本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他		确认为无形资产	转入当期损益		
工程数字化交付系统		3,460,534.96				1,314,706.15		2,145,828.81
企业级工程数字化管理平台		3,541,896.72				1,479,044.42		2,062,852.30
BIM 模型管理系统		4,654,031.76				2,136,397.50		2,517,634.26
BIM 智能审核平台		3,500,069.67				1,561,213.56		1,938,856.11
数云基础平		3,805,789.46				1,725,551.82		2,080,237.64

台								
合计		18,962,322.57				8,216,913.45		10,745,409.12

其他说明

28、商誉**(1) 商誉账面原值**

单位：元

被投资单位名称 或形成商誉的事 项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的	其他	处置	其他	
佛山南海国凯投 资有限公司	12,188,319.72					12,188,319.72
深圳力合紫荆教 育投资有限公司	3,026,504.26					3,026,504.26
珠海清华科技园 创业投资有限公 司	41,461,246.38					41,461,246.38
深圳前海力合英 诺孵化器有限公 司	458,275.60					458,275.60
优科数码科技 (惠州)有限公 司	16,207,699.34					16,207,699.34
惠州力合云谷投 资开发有限公司	3,395,312.13					3,395,312.13
深圳市力合云记 新材料有限公司		50,394,051.04				50,394,051.04
数云科际(深圳) 技术有限公司非 同一控制购买 BIM 产品中心业 务		14,604,021.27				14,604,021.27
合计	76,737,357.43	64,998,072.31				141,735,429.74

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称 或形成商誉的事 项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
合计						

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

(1) 佛山南海国凯投资有限公司（或简称“南海国凯”）、珠海清华科技园创业投资有限公司（或简称“珠海清华科技园”）、优科数码科技（惠州）有限公司（或简称“优科数码”）、惠州力合云谷投资开发有限公司（或简称“惠州力合云谷”）主要系从事企业孵化、园区运营开发，将与商誉相关的长期资产（包括投资性房地产、固定资产、长期待摊费用）以及存货作为资产组，非经营性资产、溢余资产以及付息债务均未包含在资产组内，在评估长期资产及存货账面价值时扣除了营运资金，资产组构成与资产组可回收金额口径一致。

(2) 深圳力合紫荆教育投资有限公司（或简称“力合紫荆教育”）主要系从事教育服务，属轻资产行业，将与商誉相关的整体资产及其他负债作为资产组，资产组构成与资产组可回收金额口径一致。

(3) 深圳市力合云记新材料有限公司（或简称“力合云记”）主要系从事新材料的技术研发、销售及服务，将与商誉相关的长期资产、可辨认无形资产等长期资产作为资产组，在评估长期资产账面价值时扣除了营运资金，资产组构成与资产组可回收金额口径一致。

(4) 数云科际（深圳）技术有限公司（或简称“数云科际”）非同一控制购买中车信息技术有限公司BIM产品中心业务，将与商誉以及与该业务相关的长期资产、可辨认无形资产等长期资产作为资产组，在评估长期资产账面价值时扣除了营运资金，资产组构成与资产组可回收金额口径一致。

说明商誉减值测试过程、关键参数（如预计未来现金流量现值时的预测期增长率、稳定期增长率、利润率、折现率、预测期等）及商誉减值损失的确认方法：

(1) 佛山南海国凯投资有限公司、珠海清华科技园创业投资有限公司商誉所在资产组可收回金额按照预计未来现金流量的现值计算，预测期内各项指标根据创新基地销售计划、出租计划以及服务收入预测等进行测算，预测期后稳定年度按照预测期最后一年预测数确定；折现率选取加权平均资本成本再转换成税前口径均确定为11.82%；估算营运资金的增加原则上只需考虑正常经营所需保持的现金（最低现金保有量）、存货、应收款项和应付款项等主要因素。

(2) 优科数码科技（惠州）有限公司、惠州力合云谷投资开发有限公司商誉所在资产组可收回金额按照预计未来现金流量的现值与公允价值减去处置费用的净额孰高者确定，经测算后按公允价值减去处置费用的净额作为资产组可收回金额。

(3) 深圳力合紫荆教育投资有限公司商誉所在资产组可收回金额按照预计未来现金流量的现值计算，根据未来教育服务收入预测等进行测算，未来现金流预测期为5年，预测期后稳定年度按照预测期最后一年预测数确定；折现率选取加权平均资本成本再转换成税前口径确定为13.68%。

(4) 深圳市力合云记新材料有限公司商誉所在资产组可收回金额按照预计未来现金流量的现值计算，未来现金流预测期为5年，预测期后稳定年度按照预测期最后一年预测数确定；折现率选取加权平均资本成本确定为13.01%。

(5) 数云科际（深圳）技术有限公司商誉所在资产组可收回金额按照预计未来现金流量的现值计算，未来现金流预测期为5年，预测期后稳定年度按照预测期最后一年预测数确定；折现率选取加权平均资本成本再转换成税前口径确定为12.16%。

商誉减值测试的影响

截止期末本公司与商誉相关的资产组不存在减值迹象。

其他说明

29、长期待摊费用

单位：元

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	29,579,861.15	61,437,418.60	22,069,574.15	28,787.81	68,918,917.79
珠海清华科技园维修工程费	6,670,892.24		941,772.96		5,729,119.28
网络服务费	148,021.82	176,673.91	178,243.35		146,452.38
其他	1,818,288.12	1,057,082.51	1,221,454.33		1,653,916.30
合计	38,217,063.33	62,671,175.02	24,411,044.79	28,787.81	76,448,405.75

其他说明

30、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

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	76,687,051.03	17,610,052.93	46,883,558.69	10,228,937.73
内部交易未实现利润	79,294,965.01	13,079,795.72	34,644,626.39	6,533,751.68
可抵扣亏损	83,111,007.64	20,777,751.91	33,554,852.11	8,388,713.07
长期股权投资减值准备	25,224,664.93	4,793,666.23	25,224,664.93	4,793,666.23
递延收益	96,678,838.77	15,087,268.81	85,533,240.46	13,481,086.68
预提土地增值税	185,145,677.54	46,286,419.43	118,412,040.43	29,603,010.13
其他非流动金融资产公允价值变动	5,095,916.69	861,938.51	3,809,397.45	952,349.36
预计负债	2,105,891.39	526,472.85	2,347,106.28	580,382.08
固定资产折旧	4,537,058.92	1,134,264.73		
使用权资产形成的暂时性差异	19,921,698.71	4,861,367.02		
合计	577,802,770.63	125,018,998.14	350,409,486.74	74,561,896.96

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

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	455,828,874.76	113,420,476.11	474,490,743.64	118,622,685.91

交易性金融资产公允价值变动	401,819.20	100,454.80	78,082.19	19,520.55
固定资产折旧政策的差异	13,736,811.00	3,434,281.30	12,701,165.41	3,175,291.35
预缴房款	2,181,845.30	545,461.33	2,356,353.40	589,088.34
其他非流动金融资产公允价值变动	364,592,228.91	91,121,928.46	170,047,273.25	40,087,779.10
合计	836,741,579.17	208,622,602.00	659,673,617.89	162,494,365.25

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债 期末互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期末余额	递延所得税资产和负债 期初互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期初余额
递延所得税资产		125,018,998.14		74,561,896.96
递延所得税负债		208,622,602.00		162,494,365.25

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣亏损	65,599,711.95	80,328,437.05
预期信用损失/坏账准备	6,621,694.30	6,885,774.41
长期股权投资减值准备	36,652,401.50	37,363,642.33
合计	108,873,807.75	124,577,853.79

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2021 年度		5,358,792.29	
2022 年度	2,344,702.44	12,897,702.82	
2023 年度	6,807,265.61	28,438,658.44	
2024 年度	10,424,257.73	19,444,988.43	
2025 年度	12,780,505.65	14,188,295.07	
2026 年度	33,242,980.52		
合计	65,599,711.95	80,328,437.05	--

其他说明：

31、其他非流动资产

单位：元

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
预付设备、工程款	28,228,424.91		28,228,424.91	43,869,767.48		43,869,767.48
支付土地购买款	6,230,000.00		6,230,000.00	67,110,000.00		67,110,000.00
预付资产组的款项（注1）	3,530,220.40		3,530,220.40	26,450,000.00		26,450,000.00
合计	37,988,645.31		37,988,645.31	137,429,767.48		137,429,767.48

其他说明：

注1：预付资产组的款项为数云科际（深圳）技术有限公司向中车信息技术有限公司购买BIM产品中心业务相关资产组产生的款项，期末余额3,530,220.40元为预付剩余尚未交割的资产组债权和债务余额。

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	100,000,000.00	100,000,000.00
保证借款	60,000,000.00	
信用借款	541,800,000.00	261,800,000.00
担保借款	10,000,000.00	5,000,000.00
担保+质押借款	17,100,000.00	17,300,000.00
未到期应计利息	773,272.50	951,933.33
合计	729,673,272.50	385,051,933.33

短期借款分类的说明：

1、根据深圳京信通2021年4月12日与中国银行股份有限公司深圳福永支行签署的《2021圳中银永普借字第049号》借款合同，深圳京信通取得中国银行股份有限公司深圳福永支行提供的借款，借款本金为人民币500.00万元，借款期限为12个月，借款年利率为实际提款日前一个工作日全国银行间同业拆借中心发布的贷款基础利率报价平均利率加185.00基点，自放款次月起，每月偿还本金人民币5.00万元，余额到期一次还清。截止2021年12月31日，上述借款合同项下的借款余额合计为人民币380.00万元。

基于深圳京信通与中国银行股份有限公司深圳福永支行签署的《2021圳中银永普借字第049号》借款合同，2021年4月12日深圳京信通与中国银行股份有限公司深圳福永支行签署编号为2021圳中银永应收质字第066号应收账款质押合同。本次借款由深圳京信通以该借款合同生效日起至本合同所担保的主债权结清之日，出质人深圳京信通以对外销售货物及提供服务而产生的所有应收账款进行质押，同时由深圳市中小企业融资担保有限公司提供连带保证责任担保。基于深圳市京信通与深圳市中

小企业融资担保有限公司签署的编号为深担（2021）年委保字（1423）号《委托保证合同》，2021年4月12日深圳市京信通与深圳市中小企业融资担保有限公司签署编号为深担（2021）年反担字（1423-1）号质押反担保合同。质押财产为出质人自签订本合同之日起未来24个月内存在的所有应收账款。

2、根据深圳京信通2021年4月12日与中国银行股份有限公司深圳福永支行签署的《2021圳中银永普借字第050号》借款合同，深圳京信通取得中国银行股份有限公司深圳福永支行提供的借款，借款本金为人民币500.00万元，借款期限为12个月，借款年利率为实际提款日前一个工作日全国银行间同业拆借中心发布的贷款基础利率报价平均利率加185.00基点，自放款次月起，每月偿还本金人民币15.00万元，余额到期一次还清。截止2021年12月31日，上述借款合同项下的借款余额合计为人民币465.00万元。

3、基于深圳京信通与中国银行股份有限公司深圳福永支行签署的《2021圳中银永普借字第050号》借款合同，2021年4月12日深圳京信通与中国银行股份有限公司深圳福永支行签署编号为2021圳中银永应收质字第067号应收账款质押合同。本次借款由深圳京信通以该借款合同生效日起至本合同所担保的主债权结清之日，出质人深圳京信通以对外销售货物及提供服务而产生的所有应收账款进行质押，同时由深圳市中小企业融资担保有限公司提供连带保证责任担保。基于深圳京信通与深圳市中小企业融资担保有限公司签署的编号为深担（2021）年委保字（1382）号《委托保证合同》，2021年4月12日深圳市京信通与深圳市中小企业融资担保有限公司签署编号为深担（2021）年反担字（1382-1）号质押反担保合同。质押财产为出质人自签订本合同之日起未来24个月内存在的所有应收账款。

4、根据深圳京信通2021年7月5日与中国银行股份有限公司深圳福永支行签署的《2021圳中银永普借字第083号》借款合同，深圳京信通取得中国银行股份有限公司深圳福永支行提供的借款，借款本金均为人民币500.00万元，借款期限为12个月，借款年利率均为实际提款日前一个工作日全国银行间同业拆借中心发布的贷款基础利率报价平均利率加185.00基点，自放款次月起，每月偿还本金人民币15.00万元，余额到期一次还清。截止2021年12月31日，上述借款合同项下的借款余额合计为人民币425.00万元。

5、基于深圳京信通与中国银行股份有限公司深圳福永支行签署的《2021圳中银永普借字第083号》借款合同，2021年7月5日深圳京信通与中国银行股份有限公司深圳福永支行签署编号为2021圳中银永应收质字第098号应收账款质押合同。本次借款由深圳京信通以该借款合同生效日起至本合同所担保的主债权结清之日，出质人深圳京信通以对外销售货物及提供服务而产生的所有应收账款进行质押，同时深圳京信通与深圳市高新投融资担保有限公司签署的编号为A202104184《担保协议书》由深圳市高新投融资担保有限公司提供连带保证责任担保。

6、根据深圳京信通2021年7月29日与中国银行股份有限公司深圳福永支行签署的《2021圳中银永普借字第084号》借款合同，深圳京信通取得中国银行股份有限公司深圳福永支行提供的借款，借款本金均为人民币500.00万元，借款期限为12个月，借款年利率均为实际提款日前一个工作日全国银行间同业拆借中心发布的贷款基础利率报价平均利率加185.00基点，自放款次月起，每月偿还本金人民币15.00万元，余额到期一次还清。截止2021年12月31日，上述借款合同项下的借款余额合计为人民币440.00万元。

基于深圳京信通与中国银行股份有限公司深圳福永支行签署的《2021圳中银永普借字第084号》借款合同，2021年7月29日深圳京信通与中国银行股份有限公司深圳福永支行签署编号为2021圳中银永应收质字第099号应收账款质押合同。本次借款由深圳京信通以该借款合同生效日起至本合同所担保的主债权结清之日，出质人深圳京信通以对外销售货物及提供服务而产生的所有应收账款进行质押，同时深圳京信通与深圳市高新投融资担保有限公司签署的编号为A202104389《担保协议书》由深圳市高新投融资担保有限公司提供连带保证责任担保。

7、2021年7月8日，深圳丽琦与深圳市高新投小额贷款有限公司签订编号为X202101521的《授信额度合同》最高授权额度人民币伍佰万元整以及编号为质X202101521最高额质押合同最高债权额人民币伍佰万元整含反担保债权金额，质押财产为深圳丽琦名下有权处分的2项实用新型专利。2021年7月8日，深圳丽琦与深圳市高新投小额贷款有限公司签署担保协议书，为保证《担保协议书》项下深圳市高新投小额贷款有限公司债权的实现，深圳丽琦的股东唐林及其配偶魏莉同意并确认以反担保保证人的身份向深圳市高新投小额贷款有限公司签署反担保保证合同（个人），编号为个保A202103661，承担无条件、不可撤销、连带的反担保保证责任。

本次借款由深圳市高新投融资担保有限公司提供连带保证责任担保，见附注十一、（五）关联方关系。

8、基于深圳丽琦与深圳市高新投小额贷款有限公司签署的《授权额度合同》，2021年7月8日深圳丽琦与深圳市高新投小额贷款有限公司签署的《借X202101521》借款合同，借款本金为人民币500.00万元，借款期限为12个月，借款年利率为

4.96%，自放款次月起，每月20日前偿还利息，最后一期利息随本金一并偿还。截止2021年12月31日，上述借款合同项下的借款余额合计为人民币500.00万元。

9、根据深圳丽琦与中国银行股份有限公司深圳分行签署的《2021圳中银永普借字第000391号》借款合同，深圳丽琦取得中国银行股份有限公司深圳分行提供的借款，借款本金为人民币500.00万元，借款期限为12个月，借款年利率为实际提款日前一个工作日全国银行间同业拆借中心发布的贷款基础利率报价平均利率加20基点，自放款次月起，每月偿还本金人民币10.00万元，余额到期一次还清。截止2021年12月31日，上述借款合同项下的借款余额合计为人民币500.00万元。

本次借款由深圳市高新投小微融资担保有限公司提供连带保证责任担保。

10、力合科创集团有限公司与宁波银行股份有限公司深圳分行签订的《07300LK209JNE02》线上流动资金贷款总协议，在协议规定的有效期内，借款人可以通过贷款人的网上银行等电子渠道以自助方式申请借款，本期余额中4,000万元贷款期限自2021年4月19日至2022年4月19日止，实际执行年利率为4.13%，按月付息，到期还本付息；另外5,000万元贷款期限自2021年4月29日至2022年4月29日止，实际执行年利率为4.20%，按月付息，到期还本付息。截至期末余额，上述借款合同项下的借款余额为人民币90,000,000.00元，此笔借款为信用借款。

11、力合科创集团有限公司与招商银行股份有限公司深圳分行签订的编号为755HT2021076826的借款合同，约定此项贰亿元贷款为流动资金贷款，只能用于支付税款、分红款、贷款利息、发债利息等支出，以及支付员工工资、员工年终奖、管理费用、销售费用等日常经营周转支出。贷款期限自2021年4月29日至2022年4月28日止。贷款利率为贷款实际提款日全国银行间同业拆借中心发布的定价基础利率加45基点。按月结息，到期还本。截止期末上述借款合同项下的借款余额为人民币200,000,000.00元，此笔借款为信用借款。

12、力合科创集团有限公司与宁波银行股份有限公司深圳财富港支行签订的《电子商业汇票贴现总协议》协议约定以金额为壹亿元整的电子商业承兑汇票进行贴现，票据出票日2021年5月6日，到期日为2022年05月06日，票据编号231358400300320210506916494148、231358400300320210506916494130，本公司向宁波银行股份有限公司深圳财富港支行贴现日期为2021年05月06日，贴现利率为4.00%。截至期末此笔票据贴现借款余额为人民币100,000,000.00元，此笔借款视同质押借款。

13、力合科创集团有限公司与中信银行股份有限公司深圳分行签订的2021深银华综字第0025号综合授信合同，在协议约定的有效期内，借款人可以向贷款人申请使用的综合授信额度为人民币贰亿元。额度使用期限自2021年11月12日起至2022年9月2日止。实际贷款利率为4.05%到期一次性偿还全部贷款本金及利息。截至期末上述借款合同项下的借款余额为人民币141,800,000.00元，此笔借款为信用借款。

14、力合科创集团有限公司与上海浦东发展银行股份有限公司深圳分行签订的《79432021280054》流动资金借款合同，贷款金额100,000,000.00元，用于置换他行贷款，贷款期限自2021年11月12日至2022年11月12日止，实际执行年利率为4.00%，按月结息，结息日为每月的第20日，到期一次性偿还全部贷款本金及利息。截至期末上述借款合同项下的借款余额为人民币100,000,000.00元，此笔借款为信用借款。

15、力合科创集团有限公司子公司数云科际（深圳）技术有限公司与中国民生银行股份有限公司深圳分行签订的：《公流贷字第罗湖221012》借款合同，约定此项叁佰万元贷款为流动资金贷款，只能用于发放工资、支付劳务外包款等补充流动资金，不得用于监管及乙方政策禁止领域。贷款期限自2021年12月30日至2022年12月30日止。贷款利率为固定利率，年利率4.00%，逾期利率为人民币贷款利率上浮50%。按日计息，按月结息，自贷款发放次月起，每月归还本金人民币10万元整，余额到期一次性结清。截止期末上述借款合同项下的借款余额为人民币3,000,000.00元，此笔借款为保证借款。担保方为深圳市高新投融资担保有限公司，保证合同编号为公保字第罗湖21012号。

16、力合科创集团有限公司子公司深圳力合报业大数据中心有限公司与中国银行股份有限公司深圳市分行签订的编号为《2021圳中银营普借字第000036号》的借款合同，约定此项壹仟万元贷款为流动资金贷款。贷款期限自2021年6月29日至2022年6月28日止。贷款利率3.85%，按月付息，到期还本。截止期末上述借款合同项下的借款余额为人民币10,000,000.00元。此笔借款为信用借款。

17、力合科创集团有限公司子公司深圳力合报业大数据中心有限公司与深圳市高新小额贷款有限公司签订的编号为《X202102062》的借款合同，约定此项伍仟柒佰万元贷款为流动资金贷款，只能用于资金周转。贷款期限为2021年10月29日起360日，贷款利率为固定利率方式，每笔贷款执行4.96%的年利率，日利0.0138%。按季结息，到期一次偿还本金。截止期末上述借款合同项下的借款余额为57,000,000.00元。此笔借款为保证借款。担保方为深圳高新投融资担保有限公司，担保

协议编号为A202105110。

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率
------	------	------	------	------

其他说明：

期末本公司无逾期未偿还的短期借款。

33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
----	------	------

本期末已到期未支付的应付票据总额为元。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
材料款	205,950,794.93	140,576,370.81
工程款	526,827,343.78	195,835,021.86
设备款	14,736,669.04	13,318,889.07
应付服务费	9,615,052.29	5,822,654.30

其他	3,844,608.48	3,228,998.60
合计	760,974,468.52	358,781,934.64

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
广东电白建设集团有限公司	54,256,827.27	项目已竣工，尚未结算
中国华西企业有限公司	48,536,462.71	项目已竣工，尚未结算
合计	102,793,289.98	--

其他说明：

37、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收租金	5,758,433.75	4,269,817.63
其他	1,425,158.36	500,903.08
合计	7,183,592.11	4,770,720.71

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

38、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收房款	47,609,070.26	131,026,935.17
预收培训费	26,941,808.70	28,776,535.86
预收货款	11,098,125.89	9,802,695.95
其他	3,757,300.77	4,269,104.82
合计	89,406,305.62	173,875,271.80

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

39、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	135,841,583.81	709,185,915.96	648,422,721.55	196,604,778.22
二、离职后福利-设定提存计划	1,621,577.41	45,183,630.65	43,539,450.07	3,265,757.99
三、辞退福利		3,865,688.15	3,865,688.15	
合计	137,463,161.22	758,235,234.76	695,827,859.77	199,870,536.21

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	134,999,616.35	655,383,421.93	594,287,819.97	196,095,218.31
2、职工福利费	611,064.95	12,604,058.74	13,143,478.69	71,645.00
3、社会保险费	20,480.44	18,585,366.98	18,501,038.61	104,808.81
其中：医疗保险费	20,126.43	16,366,375.48	16,283,631.53	102,870.38
工伤保险费		614,382.93	612,444.50	1,938.43
生育保险费	354.01	1,604,608.57	1,604,962.58	0.00
4、住房公积金	32,002.52	19,872,135.25	19,865,434.53	38,703.24
5、工会经费和职工教育经费	173,639.37	2,740,933.06	2,624,949.75	289,622.68
8、非货币性福利	4,780.18			4,780.18
合计	135,841,583.81	709,185,915.96	648,422,721.55	196,604,778.22

(3) 设定提存计划列示

单位：元

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	6,816.50	39,495,358.04	39,341,946.40	160,228.14
2、失业保险费	290.76	917,086.74	912,338.29	5,039.21
3、企业年金缴费	1,614,470.15	4,771,185.87	3,285,165.38	3,100,490.64

合计	1,621,577.41	45,183,630.65	43,539,450.07	3,265,757.99
----	--------------	---------------	---------------	--------------

其他说明：

40、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	44,735,489.18	23,343,365.64
企业所得税	106,742,344.07	94,550,342.09
个人所得税	2,053,889.79	1,800,999.09
城市维护建设税	1,933,431.36	1,868,754.21
教育费附加	1,382,152.15	1,387,228.09
印花税	560,341.62	878,196.07
堤围费	347.04	
土地使用税	263,645.31	233,264.88
房产税	2,380,335.42	1,593,959.15
土地增值税	187,902,887.92	111,615,395.86
环境保护税	72,119.14	
合计	348,026,983.00	237,271,505.08

其他说明：

41、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付利息	26,704.11	28,262.50
应付股利		490,000.00
其他应付款	258,401,901.33	325,892,277.52
合计	258,428,605.44	326,410,540.02

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
短期借款应付利息	26,704.11	28,262.50
合计	26,704.11	28,262.50

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

其他说明：

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利		490,000.00
合计		490,000.00

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

(3) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
押金及保证金	90,211,552.87	99,334,022.86
往来款（注 1）	127,397,530.29	192,299,558.70
维修基金	1,573,892.83	1,343,117.85
代垫款	201,743.41	2,982,126.79
预提费用	11,944,521.32	16,601,962.82
其他	27,072,660.61	13,331,488.50
合计	258,401,901.33	325,892,277.52

2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

其他说明

注1：往来款主要系力合科创集团有限公司向关联方太仓仁力新科技发展有限公司的借款120,000,000.00元，具体详见附注十二、关联方及关联交易-（五）关联方交易-5、关联方资金拆借。

42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	83,986,751.78	137,595,332.84
一年内到期的租赁负债	52,310,375.18	43,716,747.31
合计	136,297,126.96	181,312,080.15

其他说明：

一年内到期的长期借款详见七、合并财务报表项目注释45、长期借款。

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
"智创杯"赛事拨款结余	11,222,367.31	20,278,992.54
预提增值税销项税	10,000,160.56	12,515,750.22
未终止确认的应收银行承兑汇票	868,041.20	
合计	22,090,569.07	32,794,742.76

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	期末余额
合计	--	--	--							

其他说明：

2019年11月力合科创集团作为乙方与甲方签订合同书约定：由力合科创集团承担“智创杯”前沿技术挑战赛常规赛和锦标赛的举办。按合同约定：举办赛事款项支出由甲方拨付，并由力合科创集团建立专户按照协议约定专项用于赛事支出，赛事验收完成后如拨款有结余力合科创集团退回甲方结余款。

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	682,499,816.46	708,157,972.70
保证借款	229,155,721.86	
信用借款	393,025,000.00	231,155,721.86

未到期应计利息	1,099,240.68	1,272,590.12
减：一年内到期的长期借款	-83,986,751.78	-137,595,332.84
合计	1,221,793,027.22	802,990,951.84

长期借款分类的说明：

注1：2016年6月3日，力合科创集团与华夏银行深圳高新支行签订SZ1010220160057《固定资产借款合同》、SZ1010220160057-21《抵押合同》，借款金额为叁亿元整，借款期限为10年，自2016年5月17日至2026年5月17日，该贷款仅用于支付清华信息港一期升级改造工程款或置换因支付清华信息港一期升级改造工程款而产生的他行借款，力合科创集团以清华信息港一期、二期（粤2016深圳市不动产权第0018316号）抵押。上述借款企业于2016年6月3日提款1.3亿元，2016年8月19日提款1.3亿元。根据贷款合同约定，贷款满一年后开始等额还本，第二年每月还本100万元，第三年起每月还款250万元，余额到期结清。截止期末长期借款本金余额32,600,032.98元，其中一年内到期的长期借款13,000,000.08元，在一年内到期的非流动负债中列示。

注2：2021年1月12日，珠海清华科技园创业投资有限公司与上海浦发银行珠海分行及中信银行珠海分行签订编号19612021280009号《中国银行业协会银团贷款合同》，借款最高额度为5.8亿元，借款期限为9.5年，贷款用于借款人名下清华科技园（珠海）二期第二阶段项目（含：7#楼、8#楼、16#楼、17#楼、20#楼、21#楼、22#楼、23#楼、24#楼、地下室）及相应配套设施的开发建设。抵押物为二期资产，包括第一阶段中的9#至15#楼、18#楼、19#楼，第二阶段的7#楼、8#楼、16#楼、17#楼、20#楼、21#楼、22#楼、23#楼、24#楼、地下室的在建工程。截止期末长期借款本金余额298,296,996.13元，其中一年内到期的长期借款12,857,629.17元，在一年内到期的非流动负债中列示。

注3：2020年6月30日，力合科创集团子公司珠海清华科技园创业投资有限公司与上海浦发银行珠海分行签订编号19612020280321号《产城融合贷款合同》，19612020280203号《产城融合贷款合同》，19612020280367号《产城融合贷款合同》，19612020280209号《产城融合贷款合同》，19612020280393号《产城融合贷款合同》，19612020280408号《产城融合贷款合同》以及80196120200000019号《最高额度抵押合同》和BC2020061900000468号《融资额度协议》，借款最高额度为2.4亿元，借款期限为10年，贷款用于借款人名下清华科技园（珠海）二期第一阶段项目（创新大厦G座、创新大厦H座、9#楼、10#楼、11#楼、12#楼、13#楼、14#楼、15#楼、18#楼、19#楼）及相应配套设施的开发建设或用于置换用于上述用途的同业合规借款。抵押物为一期资产：创业大楼11层、综合服务楼A座3层和综合服务楼B座9层。截止期末长期借款本金余额209,070,987.35元，其中一年内到期的长期借款19,006,453.46元，在一年内到期的非流动负债中列示。

注4：力合科创集团子公司佛山南海国凯投资有限公司（以下简称“南海国凯”）与中国光大银行股份有限公司佛山大沥支行签订固定资产暨项目融资借款合同（编号：FS固贷字38872020001），借款用途：开发力合科技产业中心二期项目，借款额度为200,000,000.00元，抵押物为佛山市南海区狮山镇信息大道南33号车间69/70/71/72栋、研发楼B栋、职工公寓A/B/C、园区服务中心D和南海区狮山镇狮山农场，借款期限为2020年8月12日起至2025年8月11日，借款利率在借款期限内遇法定利率调整。截止期末长期借款本金余额142,531,800.00元，其中一年内到期的长期借款31,172,669.07元，在一年内到期的非流动负债中列示。

注5：2021年3月20日，力合科创集团与华夏银行股份有限公司深圳分行签订的QH110120210033《流动资金借款合同》，借款合同金额为壹亿肆仟肆佰万元整，借款期限自2021年3月30日始至2024年3月30日止。贷款利率为贷款实际提款日前一个工作日全国银行间同业拆借中心发布的壹年期限档次贷款市场报价利率加50基点。按月结息，到期还本。自贷款发放后，每半年按照贷款本金0.5%归还本金，余额到期一次性结清。截止期末长期借款本金余额143,280,000.00元，其中一年内到期的长期借款1,440,000.00元，在一年内到期的非流动负债中列示。

注6：2021年3月20日，力合科创集团与华夏银行股份有限公司深圳分行签订的QH110120210034《流动资金借款合同》，借款合同金额为伍仟万元整，借款期限自2021年3月30日始至2024年3月30日止。贷款利率为贷款实际提款日前一个工作日全国银行间同业拆借中心发布的壹年期限档次贷款市场报价利率加50基点。自贷款发放后，每半年按照贷款本金0.5%归还本金，余额到期一次性结清。截止期末长期借款本金余额49,750,000.00元，其中一年内到期的长期借款500,000.00元，在一年内到期的非流动负债中列示。

注7：2021年4月20日，力合科创集团与华夏银行股份有限公司深圳分行签订的QH110120210062《流动资金借款合同》，借款合同金额为贰亿零壹佰万元整，借款期限自2021年4月30日始至2024年4月30日止，贷款利率为贷款实际提款日前一个工作日全国银行间同业拆借中心发布的壹年期限档次贷款市场报价利率加54基点。该贷款仅用于归还银行借款或者关联子公司流动资金性质的借款。自贷款发放后，每半年按照贷款本金0.5%归还本金，余额到期一次性结清。截止期末长期借款本金余额199,995,000.00元，其中一年内到期的长期借款2,010,000.00元，在一年内到期的非流动负债中列示。

注8：2020年5月18日，力合科创集团子公司力合报业大数据中心有限公司与宁波银行签订编号07300GK209K18L5、07300GK20A06361、07300GK20A6L14F、07300GK20A0IN24号《借款合同》保证借款4笔共计231,155,721.86元，借款期限为4年零4个月，贷款为项目贷款，用于力合报业大数据中心的EPC项目用款，贷款利率实行固定利率，年利率为4.5125%，同时双方签订最高额保证合同，合同编号为07300KB209JM04B，担保人为力合科创集团有限公司，担保时间为2019年9月16日至2024年9月16日，担保最高债权限额为2.4亿元人民币。截止期末长期借款本金余额229,155,721.86元，其中一年内到期的长期借款4,000,000.00元，在一年内到期的非流动负债中列示。

其他说明，包括利率区间：

46、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
公开发行公司债券	1,100,000,000.00	500,000,000.00
应付债券利息	19,215,000.00	2,926,388.89
合计	1,119,215,000.00	502,926,388.89

(2) 应付债券的增减变动（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	期末余额
2020年面向专业投资者公开发行公司债券（一期）（注1）	500,000,000.00	2020年11月11日至2020年11月13日	到期日为2025年11月13日（2023年11月13日本公司有调整票面利率和投资者有回购选择权）	500,000,000.00	502,926,388.89		21,798,611.11		21,500,000.00	503,225,000.00
力合科创集团有限公司2021年度第一期中期票据（注2）	600,000,000.00	2021年5月12日	到期日为2026年5月12日	600,000,000.00		600,000,000.00	15,990,000.00			615,990,000.00

合计	--	--	--	1,100,000,000.00	502,926,388.89	600,000,000.00	37,788,611.11		21,500,000.00	1,119,215,000.00
----	----	----	----	------------------	----------------	----------------	---------------	--	---------------	------------------

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

注1：经中国证监会《关于同意力合科创集团有限公司向专业投资者公开发行公司债券注册的批复》（证监许可【2020】1985号）：同意本公司向专业投资者公开发行面值总额不超过16亿元公司债券的注册申请，首期发行自注册之日起12个月内完成；其余各期债券发行，自同意注册之日起24个月内完成。截止2020年11月13日，本公司2020年面向专业投资者公开发行公司债券（第一期）最终发行规模为5亿元人民币，发行价格为每张100元，票面利率为4.3%，本期债券的期限为5年期，附第3年末本公司调整票面利率选择权和投资者回售选择权。

注2：力合科创集团有限公司在2021年5月12日完成2021年度第一期中期票据发行，发行总额6亿元人民币，发行利率4.1%，债券期限为3+2年，票据兑付日为2026年5月12日。

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1年以内	71,665,827.72	61,622,610.21
1-2年	69,990,954.42	62,491,862.32
2-3年	70,416,141.24	59,889,863.22
3-4年	64,767,379.95	61,582,938.45
4-5年	61,582,435.19	57,380,225.68
5年以上	237,343,138.71	295,177,179.59
减：未确认融资费用	-105,176,011.77	-122,845,417.72
减：一年内到期的租赁负债	-52,310,375.28	-43,716,747.31
合计	418,279,490.18	431,582,514.44

其他说明

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	130,000,000.00	191,200,000.00
合计	130,000,000.00	191,200,000.00

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
国开发展基金有限公司-珠海清华园(注)	130,000,000.00	140,000,000.00
国开发展基金有限公司-力合双清		51,200,000.00

其他说明：

注：2016年6月16日，国开发展基金有限公司和力合科创集团、珠海清华园、力合创新发展签订《国开发展基金投资合同》，约定国开发展基金有限公司以增资入股的方式投资珠海清华园，增资金额为15,000万元，其中3,600万元计入注册资本，11,400万元计入资本公积，本次投资用于清华科技园（珠海）二期工程项目。各方约定，本次增资完成后，国开发展基金有限公司不向珠海清华园委派董事、监事及高级管理人员，只有涉及到影响国开发展基金有限公司权益的重大事件时，才需要全部股东表决权三分之二及以上决议通过，其他事项由全体股东所持表决权二分之一及以上通过。投资期限内，国开发展基金有限公司每年通过现金分红、回购溢价等方式取得的投资收益应按照1.2%/年的投资收益率计算。到期后国开发展基金有限公司可选择本公司回购、珠海清华园减资或市场化退出等方式退出。本次增资后力合科创集团通过力合创新发展间接持有珠海清华园股权比例由51.00%变更为41.91%，力合科创集团实际直接及间接持有珠海清华园分红及表决权比例仍为51.00%。

2019年6月，珠海清华园已向国开基金支付首期减资款500.00万元，本次减资后，力合科创直接及间接持有珠海清华园股权比例为42.16%，力合科创集团实际直接及间接持有珠海清华园分红及表决权比例为51.00%。

2020年2月28日，珠海清华园召开董事会，通过股东国开发展基金有限公司减少出资人民币500万元的决议，本次减资后，力合科创集团直接及间接持有珠海清华园股权比例由42.16%变更为42.41%，力合科创集团实际直接及间接持有珠海清华园分红及表决权比例为51.00%。

2021年1月10日，珠海清华园召开董事会，通过股东国开发展基金有限公司减少出资人民币1,000万元的决议，本次减资后，力合科创集团直接及间接持有珠海清华园股权比例由42.41%变更为42.93%，力合科创集团实际直接及间接持有珠海清华园分红及表决权比例为51.00%。

(2) 专项应付款

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
----	------	------	------	------	------

其他说明：

49、长期应付职工薪酬**(1) 长期应付职工薪酬表**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明：

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
未决诉讼		63,944.98	
销售返利	2,105,891.39	2,283,161.30	
合计	2,105,891.39	2,347,106.28	--

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

51、递延收益

单位：元

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	87,363,666.84	24,543,571.05	42,878,601.99	69,028,635.90	
递延体系推广及产业咨询服务收入（注1）	75,850,628.10	34,810,781.68	42,610,467.27	68,050,942.51	

合计	163,214,294.94	59,354,352.73	85,489,069.26	137,079,578.41	--
----	----------------	---------------	---------------	----------------	----

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
丹阳财政园区项目建设专项资金	30,228,281.13					8,933,480.10	21,294,801.03	与资产相关
深圳市南山区自主创新产业发展专项资金科技创新资金资助南山（北京）智汇中心项目		6,150,000.00					6,150,000.00	与收益相关
珠海香洲区光电产业示范园项目租金补贴及平台建设补贴		5,270,825.00				5,143,200.04	127,624.96	与收益相关
珠海香洲区光电产业示范园项目租金补贴及平台建设补贴		3,500,000.00					3,500,000.00	与资产相关
2018 年中小企业发展专项资金	4,022,344.66	1,000,000.00		2,507,688.14			2,514,656.52	与收益相关
力合（佛山）智能制造研究中心第一期建设项目资金补助	1,471,117.72	144,026.55		522,661.68			1,092,482.59	与资产相关
深圳市创客项目资助资金	340,555.97			340,555.97				与收益相关
佛山市高校科技成果转化扶持	300,000.00	300,000.00		300,000.00			300,000.00	与收益相关

专项资金								
小微企业创业创新基地729 创域运营经费 补贴		598,500.00		326,104.52			272,395.48	与收益相关
清华信息港孵化器项目研发资金项目资助	200,000.00						200,000.00	与收益相关
湘潭市产业创新研究院项目研究经费	113,393.82			6,652.08			106,741.74	与收益相关
高校科技成果转化中试平台扶持资助	100,000.00						100,000.00	与收益相关
2017 年中央引导地方科技发展专项资金	108,270.43			32,763.60			75,506.83	与收益相关
创新驱动助力工程项目费	2,744.11	80,000.00		23,773.58			58,970.53	与收益相关
佛山市深入推进创新驱动助力工程项目第二期款	32,744.50						32,744.50	与收益相关
产业技术协同创新专项资金	2,759.83			1,338.00			1,421.83	与收益相关
南宁创新中心运营经费	1,500,000.00	5,544,554.46		7,044,554.46				与收益相关
收到区市场监督管理局2019 年强化知识产权下放市县工作经费	48,425.98			48,425.98				与收益相关

收到省科技创新战略专项资金（广东省自然科学基金）-- 孵化育成体系	1,279,581.65			1,279,581.65				与收益相关
烟台创新中心运营经费	7,500,000.00			7,500,000.00				与收益相关
2020 年第一批南海区高新技术企业专项扶持奖励		100,000.00		100,000.00				与收益相关
2020 年高新技术企业认定补助		100,000.00		100,000.00				与收益相关
2020 年高新技术企业研发费用补助		13,400.00		13,400.00				与收益相关
2020 年南海区科技企业孵化器（培育单位）扶持奖励		150,000.00		150,000.00				与收益相关
财政扶持资金-2019 年度市科技孵化载体后补助资金		20,000.00		20,000.00				与收益相关
财政扶持资金-2020 年佛山市科技企业孵化器和众创空间减免租金补贴		76,200.00		76,200.00				与收益相关
高新区 2019 年度(潜在种子)企业政策扶持资金		200,000.00		200,000.00				与收益相关

科技企业孵化器资质认定和科技创新载体后补助		220,000.00		220,000.00				与收益相关
稳岗补贴		2,214.04		2,214.04				与收益相关
中央财政2020年度外经贸发展专项资金		3,851.00		3,851.00				与收益相关
基础设施补助	15,668,383.68			652,849.32			15,015,534.36	与资产相关
深圳市龙岗区企业技术改造扶持资金	205,187.91			75,546.84			129,641.07	与资产相关
深圳市龙岗区财政局技术改造扶持补助	122,992.60			24,771.84			98,220.76	与资产相关
深圳市龙岗区企业技术改造扶持	321,816.64			40,216.92			281,599.72	与资产相关
功能薄膜检测开发创新服务体系	34,550.16			34,550.16				与资产相关
重 2016055 高硬度超级耐蚀性奥氏不锈钢处理技术研发	195,000.08			140,000.08			55,000.00	与资产、收益相关
新材料应用产业服务体系	799,551.20			289,999.92			509,551.28	与资产、收益相关
特种不锈钢表面处理产业化技术攻关	226,666.77			159,999.96			66,666.81	与资产相关
重 20170112 高强耐高温碳纤维改性	478,512.00			99,999.96			378,512.04	与资产、收益相关

PC 吸波材料关键技术研 发*31								
国家认可资 质检验检测 实验室扶持	716,939.18			199,999.92			516,939.26	与资产、收 益相关
重 20170195 氧化石墨烯 基高阻隔水 性光固化涂 料关键技术 研发	1,335,922.13			406,188.00			929,734.13	与资产、收 益相关
企业转型升 级专项设备 更新（机器 人应用）	263,500.00			51,000.00			212,500.00	与资产相关
企业转型升 级专项资金 -设备更新 淘汰老旧设 备	463,268.32			101,111.16			362,157.16	与资产相关
塑料包装容 器技术研究 开发中心建 设项目补助 款	146,338.15			34,285.68			112,052.47	与资产、收 益相关
Bounce 瓶智 能化柔性生 产线技术改 造项目	529,039.58			81,355.92			447,683.66	与资产、收 益相关
"中国制造 2025"产业 发展资金项 目 (2018/6/28)	710,280.48			112,149.48			598,131.00	与资产、收 益相关
工业转型升 级专项资金 技术改造	900,852.24			174,131.52			726,720.72	与资产相关
"中国制造 2025"产业 发展资金项 目	1,672,000.00			250,800.00			1,421,200.00	与资产相关

(2019/5/21)								
2022 年省级促进经济高质量发展专项企业技术改造资金项目		970,000.00		9,509.80			960,490.20	与资产相关
高导热复合材料及散热器器件研发项目补助	1,015,328.75			118,695.00			896,633.75	与资产相关
高强耐高温碳纤维改性 PC 吸波材料关键性技术研发	1,444,299.99			128,700.00			1,315,599.99	与资产相关
陈微波技改项目补助	211,372.50			32,941.20			178,431.30	与资产相关
技术改造融资租赁设备补贴款	149,032.32			23,225.76			125,806.56	与资产相关
陈微波 2021 年技改倍增专项技术改造投资项目第一批资助计划		100,000.00		10,416.70			89,583.30	与资产相关
技术中心资助设备款*3 (100 万)	73,595.41			73,595.41				与资产相关
科技研发资金技术研究开发计划 (三新类) 资助资金*5 (120 万)	22,720.24			16,239.36			6,480.88	与资产相关
富勒烯碳纳米工程实验室项目补助*6	1,365,785.66			607,082.04			758,703.62	与资产相关

纳米低碳及生物可降解改性材料产业化项目补助*7(50 万)	612,003.19			538,341.24			73,661.95	与资产相关
金属拉丝特种油墨产业化及市场推广项目补助*8 (170 万)	199,337.10			170,000.04			29,337.06	与资产相关
废塑料改性及综合利用项目补助*12(100 万)	235,113.04			96,712.56			138,400.48	与资产相关
技术中心设备资助款*13(100 万)	490,661.55			112,761.72			377,899.83	与资产相关
低碳低成本高阻隔二氧化碳基聚合物复合包装材料关键技术研发补助金*15 (150 万)	482,250.16			23,749.92			458,500.24	与资产相关
二氧化碳龙岗科技配套扶持资金*16 (50 万)	94,187.58			14,250.00			79,937.58	与资产相关
废塑料改造及综合利用技术项目建设合同 100 万	254,583.23			95,000.04			159,583.19	与资产相关
自主创新奖励资金*17 (500 万)	3,988,565.75			485,488.44			3,503,077.31	与资产相关
超低能耗环保复合软管项目*18 (300 万)	1,688,565.75			485,488.44			1,203,077.31	与资产相关

信息化配套专项资金 20 万	175,243.70			11,002.80			164,240.90	与资产相关
深圳市文化创意产业发展专项资金紫外光固化雪花油墨工艺技术的研发与应用*13	820,000.00						820,000.00	与资产相关
光大收到 2020 年可持续发展科技专项 2019N032 高密度储氧容器关键技术研发项目 (深科技创新)	2,000,000.00					2,000,000.00		与资产相关
合计	87,363,666.84	24,543,571.05		26,801,921.85		16,076,680.14	69,028,635.90	

其他说明:

注1: 递延体系推广及产业咨询服务收入系本公司之子公司力合科创集团及其下属公司按照合同约定预收的服务费, 需在未来服务期间按照收益期分期确认营业收入。

52、其他非流动负债

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明:

53、股本

单位: 元

	期初余额	本次变动增减 (+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	1,210,604,219.00						1,210,604,219.00

其他说明:

股本本期无变动情况。

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的 金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	1,985,374,438.32			1,985,374,438.32
其他资本公积	18,079,396.55	32,965,277.53		51,044,674.08
合计	2,003,453,834.87	32,965,277.53		2,036,419,112.40

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

1、资本公积本期增加主要系其他投资方对本公司之全资子公司力合科创集团权益法核算的被投资单位单方面增资从而导致本公司持股比例下降所形成。

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		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	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	税后归属 于少数股 东	

一、不能重分类进损益的其他综合收益	-4,883,340.00	3,096,915.11				3,096,915.11		-1,786,424.89
权益法下不能转损益的其他综合收益		3,096,915.11				3,096,915.11		3,096,915.11
其他权益工具投资公允价值变动	-4,883,340.00							-4,883,340.00
二、将重分类进损益的其他综合收益	-2,559,629.20	-3,161,687.33				-3,161,687.33		-5,721,316.53
其中：权益法下可转损益的其他综合收益	-225,058.44							-225,058.44
外币财务报表折算差额	-2,334,570.76	-3,161,687.33				-3,161,687.33		-5,496,258.09
其他综合收益合计	-7,442,969.20	-64,772.22				-64,772.22		-7,507,741.42

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第3号——行业信息披露》中化工行业的披露要求

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	218,129,433.10	7,533,874.15		225,663,307.25
合计	218,129,433.10	7,533,874.15		225,663,307.25

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	2,422,858,873.70	1,928,865,652.40
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	11,235,510.61	
调整后期初未分配利润	2,434,094,384.31	
加：本期归属于母公司所有者的净利润	630,790,877.28	588,191,222.45

减：提取法定盈余公积	7,533,874.15	12,675,577.02
应付普通股股利	96,848,337.52	81,522,424.13
期末未分配利润	2,960,503,049.92	2,422,858,873.70

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 11,235,510.61 元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润元。

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	2,990,241,725.72	1,893,862,093.31	2,172,586,738.08	1,394,765,697.99
其他业务	18,306,875.64	3,463,102.24	11,148,872.66	1,939,834.30
合计	3,008,548,601.36	1,897,325,195.55	2,183,735,610.74	1,396,705,532.29

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

是 否

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	6,354,220.99	8,286,153.81
教育费附加	4,565,177.10	5,990,557.62
房产税	12,752,568.85	9,477,518.52
土地使用税	3,683,976.68	2,697,812.31
车船使用税	9,300.00	6,443.60
印花税	2,364,166.34	3,536,476.08
土地增值税	88,785,454.58	44,794,850.44
堤围费	104,690.41	
其他	14,616.96	15,614.53
合计	118,634,171.91	74,805,426.91

其他说明：

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	50,494,437.28	41,603,073.54
办公费	2,358,816.79	1,822,172.85
差旅费	704,041.32	1,550,354.74
业务招待费	3,638,533.27	3,259,974.98
广告宣传推广费	4,940,057.36	4,914,549.11
运费	14,405.43	348,159.60
佣金	25,291,510.69	11,233,178.03
折旧及摊销	226,662.18	199,795.85
服务费	2,800,829.76	5,377,565.71
其他	8,074,275.48	5,082,255.77
合计	98,543,569.56	75,391,080.18

其他说明：

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	200,348,321.43	171,484,805.48
办公费	8,331,003.17	8,594,836.80
交通差旅费	4,932,636.80	4,267,882.14
折旧与摊销费	23,098,944.44	20,974,952.44
租赁物业水电费	7,311,427.13	6,602,235.04
业务招待费	4,593,002.48	4,066,118.41
通讯费	1,759,275.13	1,607,294.83
会议费	619,997.49	266,331.30
基金管理费	8,956,800.00	8,999,399.96
中介及咨询服务费	12,862,197.98	14,511,946.18
使用权资产累计折旧	2,787,505.15	
其他	16,211,115.60	14,203,748.42
合计	291,812,226.80	255,579,551.00

其他说明：

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	67,776,365.85	53,299,783.18
折旧与摊销费	7,655,527.30	8,870,132.92
物料消耗	28,337,222.86	30,707,961.13
燃料动力费	7,295,157.73	6,595,265.22
委托开发费	980,094.96	1,847,723.37
使用权资产累计折旧	285,467.98	
其他	7,131,789.06	4,825,597.23
合计	119,461,625.74	106,146,463.05

其他说明：

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	85,681,918.85	49,914,537.84
减：利息收入	24,508,079.37	35,444,407.12
汇兑损益	5,173,405.40	9,677,401.68
未确认融资费用	11,022,448.60	
其他	2,217,923.48	1,874,543.23
合计	79,587,616.96	26,022,075.63

其他说明：

67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	103,462,417.05	79,149,468.34

68、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	131,674,866.24	216,779,290.80
处置长期股权投资产生的投资收益	2,728,892.51	19,954,380.99

理财产品取得的收益	4,547,839.74	5,240,932.87
处置其他非流动金融资产取得的投资收益	34,517,279.30	47,874,049.83
其他非流动金融资产在持有期间的投资收益	9,146,190.11	2,589,787.18
取得控制权时股权按公允价值重新计量产生的利得	-5,217,705.08	
处置以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益		8,882,846.33
合计	177,397,362.82	301,321,288.00

其他说明：

本公司投资收益汇回不存在重大限制。

69、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

其他说明：

70、公允价值变动收益

单位：元

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	1,569,167.14	98,691.78
以公允价值计量且其变动计入当期损益的其他非流动金融资产	278,781,213.05	84,756,213.65
合计	280,350,380.19	84,854,905.43

其他说明：

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	-28,571,357.86	-5,877,590.07
合同资产减值损失	-18,875.16	-72,532.48
合计	-28,590,233.02	-5,950,122.55

其他说明：

72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-1,077,152.23	-1,006,813.34
三、长期股权投资减值损失		-24,232,598.84
合计	-1,077,152.23	-25,239,412.18

其他说明：

73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置利得或损失	20,432.00	454,657.68
使用权资产处置的或损失	36,016.86	
合计	56,448.86	454,657.68

74、营业外收入

单位：元

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
违约赔偿收入	843,378.57	8,082,773.20	843,378.57
往来清理（无法支付的款项）	890.57	6,157.91	890.57
无法支付的营业税		15,815,523.76	
废品回收	228,368.45		228,368.45
房租押金违约收入	139,216.24		139,216.24
税收减免	127,169.45		127,169.45
其他	229,452.85	468,033.33	229,452.85
合计	1,568,476.13	24,372,488.20	1,568,476.13

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影 响当年盈亏	是否特殊补 贴	本期发生金 额	上期发生金 额	与资产相关/ 与收益相关

其他说明：

75、营业外支出

单位：元

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
对外捐赠	50,000.00	59,030.00	50,000.00
非流动资产报废损失	308,020.59	975,030.10	308,020.59
罚款及滞纳金支出	5,483,195.45	2,619,297.77	5,483,195.45
其他	197,172.85	135,245.18	197,172.85
合计	6,038,388.89	3,788,603.05	6,038,388.89

其他说明：

注1：本公司之子公司苏州通产于2011年5月26日及2013年3月15日分别收到吴江经济技术开发区投资建设有限公司基础设施补偿款18,368,076.6元及1,217,403.00元，因未缴足所得税金而形成滞纳金，共计5,074,258.84元。

76、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	153,464,543.47	114,584,576.17
递延所得税费用	-6,385,008.01	-37,637,149.24
合计	147,079,535.46	76,947,426.93

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	930,313,505.75
按法定/适用税率计算的所得税费用	232,578,376.44
子公司适用不同税率的影响	-22,775,984.51
调整以前期间所得税的影响	5,527,701.18
非应税收入的影响	-44,050,051.59
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	3,428,148.62
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-2,809,868.47
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	4,237,660.90
研发费用加计扣除的影响	-19,620,150.41
创业投资企业直接投资按投资额一定比例抵扣应纳税所得额	-9,526,650.00
所得税税率变动的影响	90,353.30
所得税费用	147,079,535.46

其他说明

77、其他综合收益

详见附注 57。

78、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	96,214,716.53	103,412,802.16
利息收入	24,508,079.37	35,444,407.12
往来款项及其他	93,202,617.91	40,472,155.74
合计	213,925,413.81	179,329,365.02

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
费用性支出	128,257,812.63	109,676,542.91
往来款项及其他	112,458,261.08	79,507,237.39
合计	240,716,073.71	189,183,780.30

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收回到期理财产品	487,552,328.77	
收回关联方资金借款		407,463,320.00
取得子公司收到的的现金净额	1,524,389.66	77,944,026.88
合计	489,076,718.43	485,407,346.88

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
购买到期理财产品	352,000,000.00	215,000,000.00
支付资金借款		158,795,320.00
合计	352,000,000.00	373,795,320.00

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
信用证保证金等其他货币资金减少	23,483,917.03	
收到关联方资金借款	120,000,000.00	36,750,000.00
合计	143,483,917.03	36,750,000.00

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付信用证保证金	14,268,468.35	19,534,114.66
支付保函保证金		478,080.00
担保费用	100,000.00	316,000.00
支付国开发展基金减资款	61,200,000.00	79,400,000.00
偿还租赁负债本金和利息所支付的现金	63,676,484.65	
合计	139,244,953.00	99,728,194.66

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	783,233,970.29	627,312,724.62
加：资产减值准备	29,667,385.25	31,189,534.73
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	243,180,446.88	159,013,240.92

使用权资产折旧		
无形资产摊销	8,607,624.05	8,120,782.58
长期待摊费用摊销	24,439,832.60	20,275,916.29
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）	-56,448.86	-454,657.68
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	308,020.59	975,030.10
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-280,350,380.19	-84,854,905.43
财务费用（收益以“-”号填列）	97,111,648.93	50,747,266.09
投资损失（收益以“-”号填列）	-177,397,362.82	-301,321,288.00
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-50,457,101.18	-27,115,401.91
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	44,877,207.05	-6,336,326.77
存货的减少（增加以“-”号填列）	-1,611,374,280.13	-824,978,966.56
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-515,242,931.62	42,924,283.60
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	334,029,810.32	179,365,306.15
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-1,069,422,558.84	-125,137,461.27
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额		
减：现金的期初余额		
加：现金等价物的期末余额	2,002,507,615.96	2,126,661,429.34
减：现金等价物的期初余额	2,126,661,429.34	1,941,228,997.68
现金及现金等价物净增加额	-124,153,813.38	185,432,431.66

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：库存现金	221,662.19	225,527.70
可随时用于支付的银行存款	1,992,322,114.57	2,124,930,362.68
可随时用于支付的其他货币资金	9,963,839.20	1,505,538.96
二、现金等价物	2,002,507,615.96	2,126,661,429.34
三、期末现金及现金等价物余额	2,002,507,615.96	2,126,661,429.34

其他说明：

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

81、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
存货	663,715,466.10	抵押借款
固定资产	266,673,376.87	抵押借款
货币资金	11,773,654.48	履约保证金
货币资金	10,686,961.28	信用证保证金
货币资金		保函保证金
货币资金	362,170.20	长期睡眠户
应收账款	22,120,126.81	银行借款质押担保及融资租赁担保
投资性房地产	192,234,524.85	抵押借款
合计	1,167,566,280.59	--

其他说明：

82、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

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	--	--	
其中：美元	10,892,279.68	6.3757	69,445,907.54
欧元	116,949.50	7.2197	844,340.30

港币	120,110.28	0.8176	98,202.17
英镑	112,516.34	8.6064	968,360.62
日元	3,688.00	0.0554	204.32
瑞士法郎	68.00	6.9776	474.48
波兰兹罗提	116.77	1.5717	183.54
新加坡元	274.00	4.7179	1,292.70
瑞典克朗	16.00	0.7050	11.28
应收账款	--	--	
其中：美元	16,253,752.11	6.3757	103,629,047.34
欧元	175,622.03	7.2197	1,267,938.37
港币			
长期借款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			
其他应收款			
其中：美元	48,822.11	6.3757	311,275.12
欧元	153,737.99	7.2197	1,109,942.17
应付账款			
其中：美元	337,021.84	6.3757	2,148,750.15
欧元	2,995.20	7.2197	21,624.45
日元	70,567,745.72	0.0554	3,909,453.11
瑞士法郎	6,165.00	6.9776	43,016.90
其他应付款			
其中：美元	5,790,853.77	6.3757	36,920,746.41

其他说明：

(2) 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因。

适用 不适用

83、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

84、政府补助

(1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
深圳市南山区自主创新产业发展专项资金科技创新资金资助南山（北京）智汇中心项目	6,150,000.00	递延收益	
珠海香洲区光电产业示范园项目租金补贴及平台建设补贴	8,770,825.00	递延收益	
2018 年中小企业发展专项资金	1,000,000.00	递延收益	2,507,688.14
力合（佛山）智能制造研究中心第一期建设项目资金补助	144,026.55	递延收益	522,661.68
佛山市高校科技成果转化扶持专项资金	300,000.00	递延收益	300,000.00
创新驱动助力工程项目费	80,000.00	递延收益	23,773.58
2020 年第一批南海区高新技术企业专项扶持奖励	100,000.00	递延收益	100,000.00
2020 年高新技术企业认定补助	100,000.00	递延收益	100,000.00
2020 年高新技术企业研发费用补助	13,400.00	递延收益	13,400.00
2020 年南海区科技企业孵化器（培育单位）扶持奖励	150,000.00	递延收益	150,000.00
财政扶持资金-2019 年度市科技孵化载体后补助资金	20,000.00	递延收益	20,000.00
财政扶持资金-2020 年佛山市科技企业孵化器和众创空间减免租金补贴	76,200.00	递延收益	76,200.00
高新区 2019 年度(潜在.种子)企业政策扶持资金	200,000.00	递延收益	200,000.00
科技企业孵化器资质认定和科技创新载体后补助	220,000.00	递延收益	220,000.00
中央财政 2020 年度外经贸发展专项资金	3,851.00	递延收益	3,851.00

2022 年省级促进经济高质量发展专项企业技术改造资金项目	970,000.00	递延收益	9,509.80
2021 年技改倍增专项技术改造投资项目第一批资助计划	100,000.00	递延收益	10,416.70
企业研发开发补助及资助款	1,137,000.00	其他收益	1,137,000.00
科技企业研发投入奖励	381,700.00	其他收益	381,700.00
技术改造项目事后奖补	2,303,000.00	其他收益	2,303,000.00
电费补贴款	1,061,281.20	其他收益	1,061,281.20
国家高新技术企业补贴	800,000.00	其他收益	800,000.00
高质量发展扶持资金	1,488,177.14	其他收益	1,488,177.14
个税返还	327,624.12	其他收益	327,624.12
稳岗补贴	321,043.11	其他收益	321,043.11
2020 年企业银行贷款担保费资助	100,000.00	其他收益	100,000.00
清华研究院合作经费	3,558,936.00	其他收益	3,558,936.00
2019 年深圳标准领域专项资金资助奖励	212,621.36	其他收益	212,621.36
2020 年科创委孵化器租金减免补助	300,000.00	其他收益	300,000.00
2021 年科技厅科技创新专项资金	300,000.00	其他收益	300,000.00
产业发展扶持项目补助	1,396,310.00	其他收益	1,396,310.00
创新券	344,074.00	其他收益	344,074.00
大浪小镇政府补贴	250,000.00	其他收益	250,000.00
高新区综合服务中心特色载体专项奖金	450,000.00	其他收益	450,000.00
国家级科技孵化器补贴	500,000.00	其他收益	500,000.00
就业管理局创业孵化基地奖金	600,000.00	其他收益	600,000.00
科创局 2020 年运营经费	109,242.41	其他收益	109,242.41
科技创新战略专项资金	300,000.00	其他收益	300,000.00
科技企业孵化器资质认定和科技创新载体后补助	220,000.00	其他收益	220,000.00
科普基地建设资助	440,000.00	其他收益	440,000.00
南山区经信委第三批工业和信息化专项资金	200,000.00	其他收益	200,000.00

南京市 2021 年度科技发展计划及科技经费指标（第十二批）2021 年度南京市江北新区管理委员会科技创新局	366,000.00	其他收益	366,000.00
内外经贸发展专项资金	520,400.00	其他收益	520,400.00
区科技局 2019 年度市科技孵化载体后补助资金	220,000.00	其他收益	220,000.00
区科技局 2020 年佛山市科技企业孵化器和众创空间减免租金补贴	105,000.00	其他收益	105,000.00
深圳市住房和建设局 2021 年度建筑节能发展专项资金绿色物业资助	200,000.00	其他收益	200,000.00
市科技孵化器补贴	300,000.00	其他收益	300,000.00
适岗培训企业补贴	6,383,400.00	其他收益	6,383,400.00
2021 年高校科技成果服务产业发展扶持经费	200,000.00	其他收益	200,000.00
体系建设补助	100,000.00	其他收益	100,000.00
信息技术产业经费（5G）	860,000.00	其他收益	860,000.00
一次性招用工补贴	80,000.00	其他收益	80,000.00
载体资助	308,490.57	其他收益	308,490.57
增值税减免	847,060.45	其他收益	847,060.45
招用工补贴	292,330.90	其他收益	292,330.90
中小企业服务局公共示范平台奖励	500,000.00	其他收益	500,000.00
众创空间补贴	100,000.00	其他收益	100,000.00
重点企业财政支持	386,000.00	其他收益	386,000.00
2019 年度省运营评价-广东省科学技术厅关于 2021 年省科技创新战略专项资金	300,000.00	其他收益	300,000.00
科创载体培育高成长性企业奖励	400,000.00	其他收益	400,000.00
2021 年度科技发展计划和科技经费指标（第九批）	134,000.00	其他收益	134,000.00
2020 年科技经费指标（第十二批）市孵化器绩效评价奖励	150,000.00	其他收益	150,000.00
小微企业创业创新基地 729 创业运营经费补贴	200,000.00	其他收益	200,000.00

其他	577,258.95	其他收益	577,258.95
合计	49,029,252.76		34,888,451.11

(2) 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明：

85、其他

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润
深圳市力合云记新材料有限公司	2021年11月30日	133,020,000.00	47.00%	现金购买	2021年11月30日	股东会决议, 股权转让协议、工商变更登记	10,271.80	-629,593.16

其他说明：

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	
--现金	133,020,000.00
--非现金资产的公允价值	1,862,934.24
--发行或承担的债务的公允价值	
--发行的权益性证券的公允价值	
--或有对价的公允价值	
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	
--其他	
合并成本合计	134,882,934.24
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	84,488,883.20
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	50,394,051.04

额	
---	--

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：	165,656,883.09	160,289,457.25
货币资金	31,524,389.66	31,524,389.66
应收款项	1,636,030.53	1,636,030.53
存货	1,474,364.23	1,461,145.79
固定资产	2,125,374.11	2,013,969.27
无形资产	11,226,149.81	5,983,347.25
其他非流动资产	117,349,896.91	117,349,896.91
负债：	550,548.97	-254,564.91
借款		
应付款项		
递延所得税负债	805,113.88	0.00
应交税费	273,620.37	273,620.37
净资产	165,106,334.12	160,544,022.16
减：少数股东权益	80,617,450.92	82,150,376.14
取得的净资产	84,488,883.20	78,393,646.02

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

参照深圳市中都国脉（北京）资产评估有限公司出具的中都评报字（2021）488号评估报告作为公允价值的确定基础。

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

(5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

合并成本	
--现金	
--非现金资产的账面价值	
--发行或承担的债务的账面价值	
--发行的权益性证券的面值	
--或有对价	

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	上期期末
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		

无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

3、反向购买

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益性交易处理时调整权益的金额及其计算：

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

5、其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

本公司本期出资设立的子公司如下：力合科创（北京）科技创新有限公司、惠州通产丽星新材料科技有限公司（以下简称“惠州通产丽星”）、南京力合科技产业发展有限公司、广州力合科创中心有限公司、深圳市力合光明科技创新创业投资企业（有限合伙）。

本公司在2021年10月27日注销子公司东莞达昊新材料科技有限公司。

6、其他

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例	取得方式
-------	-------	-----	------	------	------

				直接	间接	
丽星科技	深圳	深圳	制造业	100.00%		设立
深圳兴丽彩	深圳	深圳	制造业		100.00%	设立
上海通产	上海	上海	制造业		100.00%	设立
上海美星	上海	上海	制造业		70.00%	设立
广州丽盈	广州	广州	制造业		100.00%	设立
香港丽通	香港	香港	商品流通业		100.00%	设立
香港美盈	香港	香港	商品流通业		100.00%	设立
深圳中科通产	深圳	深圳	制造业		100.00%	设立
深圳美弘	深圳	深圳	制造业		51.00%	设立
深圳京信通	深圳	深圳	制造业		53.33%	非同一控制下合并
深圳丽琦	深圳	深圳	制造业		51.00%	设立
苏州通产	苏州	苏州	制造业		100.00%	设立
天津美弘	天津	天津	制造业		80.00%	设立
广州泛亚	广州	广州	服务业		100.00%	设立
湖北京信通	孝感	孝感	制造业		100.00%	设立
深圳八六三	深圳	深圳	制造业		100.00%	同一控制下合并
苏州丽琦	苏州	苏州	制造业		100.00%	设立
广州丽琦	广州	广州	制造业		100.00%	设立
广州丽星	广州	广州	制造业		100.00%	设立
惠州通产丽星	惠州	惠州	制造业		61.05%	设立
力合科创(北京)科技创新有限公司	北京	北京	科技推广与应用服务	100.00%		设立
力合科创集团	深圳	深圳	科技推广与应用服务	100.00%		同一控制下合并
深圳市力合创业投资有限公司	广东省	深圳市	股权投资等		100.00%	同一控制下合并力合科创集团
深圳力合数字电视有限公司	广东省	深圳市	制造业		100.00%	同一控制下合并力合科创集团
深圳力合数字电视技术有限公司	广东省	深圳市	制造业		100.00%	同一控制下合并力合科创集团
深圳力合管理咨询有限公司	广东省	深圳市	咨询服务		100.00%	同一控制下合并力合科创集团
深圳力合视达科	广东省	深圳市	技术服务		76.19%	同一控制下合并

技有限公司						力合科创集团
深圳力合信息技术有限公司	广东省	深圳市	技术服务业		79.05%	同一控制下合并力合科创集团
无锡力合数字电视技术有限公司	江苏省	无锡市	技术服务		100.00%	同一控制下合并力合科创集团
深圳力合股权投资顾问有限公司	广东省	深圳市	并购及投资咨询		100.00%	同一控制下合并力合科创集团
深圳力合华石科技投资合伙企业(有限合伙)	广东省	深圳市	股权投资等		99.00%	同一控制下合并力合科创集团
深圳市力合科创基金管理有限公司	广东省	深圳市	受托管理资产		51.00%	同一控制下合并力合科创集团
深圳清研创业投资有限公司	广东省	深圳市	股权投资等		100.00%	同一控制下合并力合科创集团
Carits, Inc.	美国	美国	股权投资等		100.00%	同一控制下合并力合科创集团
深圳市力合天使创业投资合伙企业(有限合伙)(注2)	广东省	深圳市	股权投资等		48.00%	同一控制下合并力合科创集团
深圳市力合云记新材料有限公司	广东省	深圳市	橡胶和塑料制品业		51.17%	非同一控制收购
清华力合创业投资国际有限公司	开曼群岛	开曼群岛	股权投资等		100.00%	同一控制下合并力合科创集团
深圳力合世通投资有限公司	广东省	深圳市	股权投资等		100.00%	同一控制下合并力合科创集团
力合锐思创业投资(深圳)有限公司	广东省	深圳市	股权投资等		100.00%	同一控制下合并力合科创集团
佛山市深清力合技术转移有限公司	广东省	佛山市	科学研究和技术服务业		100.00%	同一控制下合并力合科创集团
力合世通(香港)有限公司	香港	香港	尚未开展业务		100.00%	同一控制下合并力合科创集团
深圳力合科技服务有限公司	广东省	深圳市	高新技术研发等		100.00%	同一控制下合并力合科创集团
深圳力合清创创业投资有限公司	广东省	深圳市	股权投资等		100.00%	同一控制下合并力合科创集团

南京力合长江创新中心有限公司	江苏省	南京市	技术服务等		66.67%	同一控制下合并力合科创集团
深圳市力合产业研究有限公司	广东省	深圳市	技术服务等		60.00%	同一控制下合并力合科创集团
深圳力合领航管理顾问有限公司	广东省	深圳市	租赁和商务服务业		51.00%	同一控制下合并力合科创集团
深圳力合求是产业运营有限公司	广东省	深圳市	科技推广和应用服务		51.00%	设立
深圳力合创新发展有限公司	广东省	深圳市	科技园区投资孵化等		100.00%	同一控制下合并力合科创集团
力合创赢(深圳)发展有限公司	广东省	深圳市	物业租赁管理等		55.00%	同一控制下合并力合科创集团
力合中城创新发展(深圳)有限公司	广东省	深圳市	物业租赁管理等		51.00%	同一控制下合并力合科创集团
深圳市合中汇科技发展有限公司	广东省	深圳市	计算机软硬件开发和销售等		65.00%	同一控制下合并力合科创集团
珠海清华科技园创业投资有限公司(注1)	广东省	珠海市	投资及园区开发等		42.93%	同一控制下合并力合科创集团
珠海清创科技服务有限公司	广东省	珠海市	投资孵化等		72.86%	同一控制下合并力合科创集团
珠海力合高新创业投资有限公司	广东省	阳江市	投资孵化等		100.00%	同一控制下合并力合科创集团
深圳力合洋垠科技发展有限公司	广东省	深圳市	管理咨询等		70.00%	同一控制下合并力合科创集团
优科数码科技(惠州)有限公司	广东省	惠州市	投资及园区开发等		51.00%	非同一控制下合并力合科创集团
惠州力合云谷投资开发有限公司	广东省	惠州市	投资及园区开发等		70.00%	非同一控制收购
力合沙井科技创新基地(深圳)有限责任公司	广东省	深圳市	投资及园区开发等		55.00%	设立
江苏力合智能制造产业园发展有限公司	江苏省	丹阳市	投资及园区开发等		70.00%	设立
广东力合双清科技创新有限公司	广东省	东莞市	投资及园区开发等		92.15%	同一控制下合并力合科创集团

(注 1)						
广东力合双清科技服务有限公司	广东省	东莞市	科技服务		100.00%	同一控制下合并力合科创集团
佛山力合创新中心有限公司	广东省	佛山市	管理咨询等		53.54%	同一控制下合并力合科创集团
佛山力合创业投资有限公司	广东省	佛山市	股权投资等		100.00%	同一控制下合并力合科创集团
佛山南海国凯投资有限公司	广东省	佛山市	投资及园区开发等		85.38%	同一控制下合并力合科创集团
广东力合创智科技有限公司	广东省	佛山市	企业孵化服务等		100.00%	同一控制下合并力合科创集团
广东力合智谷投资有限公司	广东省	佛山市	投资及物业管理等		100.00%	同一控制下合并力合科创集团
广东顺德力合科技园服务有限公司	广东省	佛山市	科技服务等		51.00%	同一控制下合并力合科创集团
湖南力合长株潭创新中心有限公司	湖南省	湘潭市	孵化及园区开发等		60.00%	同一控制下合并力合科创集团
湖南力合创新发展有限公司	湖南省	湘潭市	园区开发等		100.00%	同一控制下合并力合科创集团
湖南力合创业投资有限公司	湖南省	湘潭市	股权投资等		100.00%	同一控制下合并力合科创集团
长兴力沃投资管理中心（有限合伙）	浙江省	湖州市	投资咨询及管理服务等		58.83%	同一控制下合并力合科创集团
湖南力合星空孵化器管理有限公司	湖南省	湘潭市	投资孵化等		100.00%	同一控制下合并力合科创集团
深圳力合星空投资孵化有限公司	广东省	深圳市	投资孵化等		100.00%	同一控制下合并力合科创集团
深圳力合星空文化创意服务有限公司	广东省	深圳市	文化创意服务等		100.00%	同一控制下合并力合科创集团
佛山南海力合星空孵化器管理有限公司	广东省	佛山市	投资孵化等		60.00%	同一控制下合并力合科创集团
青岛力合星空创业服务有限公司	山东省	青岛市	投资孵化等		51.00%	同一控制下合并力合科创集团

力合星空创业服务南京有限公司	江苏省	南京市	投资孵化等		90.00%	同一控制下合并力合科创集团
成都星空龙图孵化器管理有限公司	四川省	成都市	投资孵化等		51.00%	同一控制下合并力合科创集团
深圳前海力合英诺孵化器有限公司	广东省	深圳市	投资孵化等		100.00%	同一控制下合并力合科创集团
深圳力合紫荆产业发展有限公司	广东省	深圳市	管理服务		51.00%	同一控制下合并力合科创集团
惠州力合星空创业服务有限公司	广东省	惠州市	投资孵化等		100.00%	同一控制下合并力合科创集团
深圳力合物业管理有限公司	广东省	深圳市	物业管理等		71.67%	同一控制下合并力合科创集团
南京力合物业管理有限公司	江苏省	南京市	物业管理等		100.00%	同一控制下合并力合科创集团
惠州力合创新中心有限公司	广东省	惠州市	园区投资运营等		94.23%	同一控制下合并力合科创集团
深圳市力合教育有限公司	广东省	深圳市	培训管理		51.00%	同一控制下合并力合科创集团
深圳力合紫荆教育投资有限公司	广东省	深圳市	培训管理		100.00%	同一控制下合并力合科创集团
珠海清华科技园教育中心	广东省	珠海市	培训管理		100.00%	同一控制下合并力合科创集团
深圳力合紫荆培训中心	广东省	深圳市	培训管理		100.00%	同一控制收购
东莞力合新材料投资有限公司	广东省	东莞市	投资		54.34%	同一控制下合并力合科创集团
东莞纽卡新材料科技有限公司	广东省	东莞市	产品制造		80.68%	同一控制下合并力合科创集团
深圳力合报业大数据中心有限公司	广东省	深圳市	创业投资咨询		51.00%	同一控制下合并力合科创集团
重庆力合科技创新中心有限公司	重庆市	重庆市	园区投资运营等		100.00%	同一控制下合并力合科创集团
重庆力合股权投资基金管理有限公司	重庆市	重庆市	投资		100.00%	设立
南宁力合科技创	广西	南宁市	园区投资运营等		100.00%	同一控制下合并

新中心有限公司						力合科创集团
南宁力合紫荆投资有限公司	广西	南宁市	投资		100.00%	设立
力合科创集团(上海)有限公司	上海市	上海市	投资咨询服务		100.00%	设立
上海力港源合创业孵化器管理有限公司	上海市	上海市	投资孵化等		51.00%	设立
烟台力合国际先进技术创新中心有限公司	山东省	烟台市	科技推广服务		100.00%	设立
力合启东科创服务有限公司	江苏省	启东市	科技推广服务		100.00%	设立
数云科际(深圳)技术有限公司	广东省	深圳市	软件和技术服务		51.00%	设立
深圳力合产业创新有限公司	广东省	深圳市	投资咨询服务		100.00%	设立
南京力合科技产业发展有限公司	江苏省	南京市	投资咨询服务		100.00%	设立
力合仁恒科创发展(苏州)有限公司	江苏省	苏州市	科技推广服务		60.00%	设立
广州力合科创中心有限公司	广东省	广州市	投资咨询服务		100.00%	设立
深圳市力合光明科技创新创业投资企业(有限合伙)(注3)	广东省	深圳市	投资咨询服务		49.50%	设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明:

注1: 本公司对珠海清华科技园创业投资有限公司实际持股及表决权比例为51.00%。与上表披露的持股比例存在差异, 主要系国开发展基金作为上述子公司的股东, 持有子公司股份, 但投资期内不委派董监高, 不参与子公司日常经营管理, 具有“明股实债”的性质。

注2: 本公司对深圳力合天使创业投资合伙企业(有限合伙)持股比例为48%而拥有控制权主要原因系按照深圳力合天使创业投资合伙企业(有限合伙)的合伙协议约定投委会为合伙企业唯一的投资决策机构, 本公司在投委会中派有2/3以上代表, 能控制投委会的经营决策, 因此将深圳力合天使创业投资合伙企业(有限合伙)纳入本公司合并范围。

注3: 本公司对深圳市力合光明科技创新创业投资企业(有限合伙)持股比例为49.5%而拥有控制权主要原因系按照深圳市力合光明科技创新创业投资企业(有限合伙)的合伙协议约定投委会为合伙企业唯一的投资决策机构, 本公司在投委会中派有2/3以上代表, 能控制投委会的经营决策, 因此将深圳市力合光明科技创新创业投资企业(有限合伙)纳入本公司合并范围。

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	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
珠海清华科技园创业投资有限公司	49.00%	68,642,972.40	3,920,000.00	419,550,076.62
佛山南海国凯投资有限公司	14.62%	12,323,206.90		62,166,927.06
佛山力合创新中心有限公司	46.46%	19,832,399.42		203,585,488.52

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
珠海清华科技园创业投资有限公司	1,006,318,263.14	614,009,795.83	1,620,328,058.97	323,667,759.19	501,926,401.27	825,594,160.46	516,197,479.47	767,468,051.50	1,283,665,530.97	142,930,614.10	418,094,152.87	561,024,766.97
佛山南海国凯投资有限公司	672,518,544.36	235,246,425.60	907,764,969.96	242,400,142.34	240,146,448.26	482,546,590.60	598,080,465.09	206,527,407.21	804,607,872.30	302,962,614.14	152,895,941.32	455,858,555.46
佛山力合创新中心有限公司	24,997,852.31	313,064,126.57	338,061,978.88	1,907,466.92	8,405,034.60	10,312,501.52	78,438,150.37	229,678,733.68	308,116,884.05	2,506,811.47	1,603,433.34	4,110,244.81

单位：元

子公司名称	本期发生额	上期发生额
-------	-------	-------

	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
珠海清华科技园创业投资有限公司	224,547,008.09	149,144,943.29	149,144,943.29	-216,051,412.31	99,719,901.80	45,369,771.47	45,369,771.47	-74,926,506.38
佛山南海国凯投资有限公司	342,179,729.38	76,469,062.52	76,469,062.52	22,859,656.10	90,158,231.43	20,422,802.33	20,422,802.33	-58,753,753.66
佛山力合创新中心有限公司	2,027,282.97	19,989,749.02	19,989,749.02	2,257,041.26	4,050,637.02	1,264,094.46	1,264,094.46	388,580.72

其他说明：

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(5) 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

其他说明：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

本期因本公司收购子公司湖南力合星空孵化器管理有限公司少数股东股权，导致本公司对湖南力合星空孵化器管理有限公司的持有比例由80%增加至100%，本公司对其具有控制权。

(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

单位：元

	湖南力合星空孵化器管理有限公司
购买成本/处置对价	208,800.00
--现金	208,800.00
--非现金资产的公允价值	
购买成本/处置对价合计	208,800.00
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	279,093.34
差额	-70,293.34
其中：调整资本公积	-70,293.34
调整盈余公积	
调整未分配利润	

其他说明

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
深圳力合金融控股股份有限公司	广东省	深圳市	对外投资等		30.00%	权益法核算
广东顺德力合智德科技园投资有限公司	广东省	佛山市	园区开发及服务		29.40%	权益法核算

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有 20% 以下表决权但具有重大影响，或者持有 20% 或以上表决权但不具有重大影响的依据：

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额		期初余额/上期发生额	
流动资产				
其中：现金和现金等价物				
非流动资产				
资产合计				
流动负债				
非流动负债				
负债合计				
少数股东权益				
归属于母公司股东权益				
按持股比例计算的净资产份额				
调整事项				
--商誉				
--内部交易未实现利润				
--其他				
对合营企业权益投资的				

账面价值				
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值				
营业收入				
财务费用				
所得税费用				
净利润				
终止经营的净利润				
其他综合收益				
综合收益总额				
本年度收到的来自合营企业的股利				

其他说明

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额		期初余额/上期发生额	
	深圳力合金融控股股份有限公司	广东顺德力合智德科技园投资有限公司	深圳力合金融控股股份有限公司	广东顺德力合智德科技园投资有限公司
流动资产	706,934,488.93	1,531,913,545.69	627,602,237.94	2,556,237,439.98
非流动资产	438,043,338.81	1,975,322.44	316,093,208.95	2,882,065.61
资产合计	1,144,977,827.74	1,533,888,868.13	943,695,446.89	2,559,119,505.59
流动负债	599,974,877.21	946,798,942.64	406,242,220.83	1,452,849,403.12
非流动负债	38,623,489.71	233,092.38	81,687,207.80	
负债合计	638,598,366.92	947,032,035.02	487,929,428.63	1,452,849,403.12
少数股东权益	38,706,078.72	0.00	41,468,939.29	
归属于母公司股东权益	467,673,382.10	586,856,833.11	414,297,078.97	1,106,270,102.47
按持股比例计算的净资产份额	140,304,149.59	172,535,908.93	124,290,366.70	325,245,622.67
调整事项				
--商誉				
--内部交易未实现利润				
--其他				
对联营企业权益投资的	140,304,149.59	132,149,602.78	124,290,366.70	284,857,103.97

账面价值				
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值				
营业收入	296,860,877.12	181,159,958.71	199,583,422.00	2,503,393,484.32
净利润	51,347,481.50	55,586,730.64	24,291,649.49	332,323,023.91
终止经营的净利润				
其他综合收益	-2,973.14		-4,141.33	
综合收益总额	51,344,508.36	55,586,730.64	24,287,506.16	332,323,023.91
本年度收到的来自联营企业的股利	5,775,000.00	169,050,000.00	4,200,000.00	

其他说明

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

(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

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他

十、与金融工具相关的风险

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

1.信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险。本公司的信用风险主要来自货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款和可供出售金融资产等。管理层已制定适当的信用政策，并且不断监察这些信用风险的敞口。

本公司持有的货币资金，主要存放于国有控股银行和其他大中型商业银行等金融机构，管理层认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，不存在重大的信用风险，不会产生因对方单位违约而导致的任何重大损失。

对于应收账款、其他应收款和应收票据，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定

期对客户信用记录进行监控,对于信用记录不良的客户,本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式,以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产(包括衍生金融工具)的账面金额。除附注十二、(二)、2重要或有事项所载本公司作出的财务担保外,本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

2.流动性风险

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

本公司财务部门持续监控公司短期和长期的资金需求,以确保维持充裕的现金储备;同时持续监控是否符合借款协议的规定,从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺,以满足短期和长期的资金需求。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位:元

项目	期末公允价值			
	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	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
(一) 交易性金融资产			100,401,819.19	100,401,819.19
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			100,401,819.19	100,401,819.19
(2) 权益工具投资			100,401,819.19	100,401,819.19
2.指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	63,516,168.75		1,225,761,409.29	1,289,277,578.04
(2) 权益工具投资	63,516,168.75		1,225,761,409.29	1,289,277,578.04
(三) 其他权益工具投资			6,375,700.00	6,375,700.00
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、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

本公司持续第一层次公允价值计量的项目包括计入交易性金融资产核算的交易型开放式基金以及计入其他非流动金融资产核算的上市公司股票投资;该类项目公允价值以其资产负债表日公开市场报价确定。

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

1.估值技术、输入值说明

本公司采取持续第三层次公允价值计量的项目包括计入交易性金融资产核算的短期银行理财产品和结构性存款,计入其他权益工具投资和其他非流动金融资产核算的非上市公司股权投资。

(1) 公司计入交易性金融资产核算的短期银行理财产品和结构性存款投资的该类项目风险低, 到期收回金额包括本金以及按协议约定的预期收益; 该类项目公允价值以协议所确定的产品预计收益率最佳估计数作为估值技术的重要参数。

(2) 公司计入其他权益工具投资和其他非流动金融资产核算的非上市公司股权投资, 该类项目的主要估值技术及方法如下:

①被投资单位经营稳定, 近期有新一轮融资或股权转让的, 以核实后融资或股权转让价格作为公允价值的确定基础; ②被投资单位投后无新一轮融资, 经营情况一般但在原投资预期情况内的, 以原投资成本作为公允价值的确定基础; ③被投资单位近期无新一轮融资, 但该公司已申报IPO或计划近期申报, 或近3年收益增长较高的, 采用上市公司比较法作为公允价值的确定基础; ④被投资单位投后无新一轮融资, 投资时间长于3年且经营情况不善、持续亏损的, 采用基准日被投资单位报表净资产乘以持股比例作为公允价值确定基础; ⑤对于基金公司(创投公司)股权, 有基准日基金运营报告的采用基金运营报告的基金净值乘以持股比例作为公允价值的确定基础; ⑥对于成立时间较短、无投资项目的基金公司(创投企业), 或者无法获取进一步资料的, 以基准日被投资基金公司(创投企业)的财务报表净资产乘以持股比例作为公允价值的确定基础。

2.不可观察输入值信息

项目	期初公允价值	期末公允价值	估值技术	不可观察输入值
交易性金融资产-结构性存款等理财产品	235,651,020.55	100,401,819.19	参考合同预期收益率	合同协议约定的预期收益率
其他权益工具投资—非上市公司股权	6,524,900.00	6,375,700.00	参考股权投资成本	股权投资成本
其他非流动金融资产—非上市公司股权	323,762,007.12	242,168,665.09	参考股权投资成本	股权投资成本
其他非流动金融资产—非上市公司股权	270,518,685.18	360,461,326.35	参考报表净资产或基金净值折算	资产负债表日净资产或基金净值
其他非流动金融资产—非上市公司股权	231,339,026.36	598,056,317.85	参考最近融资价格	外部融资或股权转让价格
其他非流动金融资产—非上市公司股权	25,792,900.00	25,075,100.00	参考可比公司市盈率或市净率	同类可比公司市盈率和市净率等指标
合计	1,093,439,339.21	1,332,538,928.48		

3.估值流程

对于第三层次公允价值计量, 公司制定了不同项目公允价值的估值方法, 资产负债表日由投资部门按照既定的方法形成估值数据并提供估值依据, 财务部门按照既定的方法及投资部门提供的估值依据复核各项目估值数据的准确性并进行账务处理。

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

5、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

期初与期末账面价值间的的调节信息

项目	期初余额	当期利得或损失总额		购买、发行、出售和结算				期末余额	对于在报告期末持有的资产, 计入损益的当期未实现利得或损失的变动
		公允价值变动	持有期间处置投资收益	购买	发行	出售	其他		
交易性金融资产	235,651,020.55	1,569,167.14	5,100,168.51	1,145,500,000.00	---	(1,287,418,537.01)	---	100,401,819.19	1,569,167.14

产—结构性存款等理财产品										
其他权益工具投资—非上市公司股权	6,524,900.00	---	---	---	---	(149,200.00)	6,375,700.00	---		
其他非流动金融资产—非上市公司股权	851,412,618.66	237,910,934.26	21,701,137.30	190,223,290.00	---	(49,396,928.00)	(26,089,642.93)	1,225,761,409.29	239,268,934.26	
合计	1,093,588,539.21	239,480,101.40	26,801,305.81	1,335,723,290.00	---	(1,336,815,465.01)	(26,238,842.93)	1,332,538,928.48	240,838,101.40	

6、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

本公司上述持续的公允价值计量项目在报告期未发生各层次之间转换。

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

本公司金融工具的公允价值估值技术在本年度未发生变更。

8、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

不以公允价值计量的金融资产和负债主要包括：应收款项、应付款项、一年内到期的非流动负债、长期借款和长期应付款。上述不以公允价值计量的金融资产和负债的账面价值与公允价值相差很小。

9、其他

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
深圳清研投资控股有限公司	深圳	投资	10,000.00	34.43%	34.43%

本企业的母公司情况的说明

根据本公司第四届董事会第八次会议、第四届董事会第十二次会议以及2019年第一次临时股东大会等会议决议，本公司以非公开发行股份的方式取得清研投控等9家公司合计持有的力合科创集团有限公司100%股权，本次交易完成后，本公司的控股股东由通产集团变更为清研投控。

本企业最终控制方是深圳市国资委。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九（一）在子公司中的权益。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注八（三）在合营安排或联营企业中的权益。

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

合营或联营企业名称	与本企业关系
深圳市丽得富新能源材料科技有限公司	联营企业
北京蓝晶微生物科技有限公司	联营公司
深圳力合载物创业投资有限公司	联营公司
深圳市力合微电子股份有限公司	联营公司
无锡智科传感网技术股份有限公司	联营公司
重庆路泊通科技有限公司	合营公司
百德光电技术（深圳）有限公司	联营公司
水木金谷环境科技有限公司	联营公司
广东顺德力合智德科技园投资有限公司	联营公司
广州珠江移动多媒体信息有限公司	联营公司
湖南力合水木环境科技有限公司	联营公司
江苏数字信息产业园发展有限公司	联营公司
深圳力合源投资发展有限公司	联营公司
深圳市斯维尔科技股份有限公司	联营公司
珠海力合泓鑫投资管理有限公司	联营公司
AB Systems Inc	联营公司
NirmidasBiotech,Inc	联营公司
佛山峰合精密喷射成形科技有限公司	联营公司
湖南力合智能制造技术升级有限公司	联营公司
力合资本投资管理有限公司	联营公司
深圳华英生物技术有限公司	联营公司
深圳力合金融控股股份有限公司	联营公司
深圳市紫园百味餐饮管理策划有限公司	联营公司
新译信息科技（深圳）有限公司	联营公司
珠海纳金科技有限公司	联营公司
深圳共筑网络科技有限公司	联营公司
深圳德毅科技创新有限公司	联营公司
力合资本投资管理有限公司	联营公司
深圳市清华天安信息技术有限公司	联营公司
深圳力合新能源创业投资基金有限公司	联营公司

深圳力合天使二期投资管理有限公司	联营公司
佛山市南海区南商培训学院	联营公司
南京力合长江基金管理有限公司	联营公司
深圳力合智融创业投资有限公司	联营公司
太仓仁力新科技发展有限公司	联营公司
中科星睿科技（北京）有限公司	联营公司
珠海紫荆泓鑫投资管理有限公司	联营公司
深圳力合博汇光敏材料有限公司	联营公司
佛山纳诺特科技有限公司	联营公司
广东辛孚科技有限公司	联营公司
珠海市司迈科技有限公司	联营公司
湖南力合厚浦科技有限公司	联营公司
深圳市力合材料有限公司	联营公司
深圳市汇芯通信技术有限公司	联营公司
无锡广通传媒股份有限公司	联营公司
深圳市智听科技有限公司	联营公司
佛山云嘉创智科技有限公司	联营公司

其他说明

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
石河子丽源祥股权投资有限公司	本公司股东及本公司关键管理人员控制的企业
通产集团	本公司之股东，原控股股东
深圳市商控实业有限公司	受本公司股东通产集团控股的公司
深圳市通产科技发展有限公司	受本公司股东通产集团控股的公司
肇庆市通产华晶玻璃技术有限公司	受本公司股东通产集团控股的公司
四川通产华晶玻璃有限公司	受本公司股东通产集团控股的公司
深圳市鹏达尔粉体材料有限公司	受本公司股东通产集团控股的公司
深圳市华晶玻璃瓶有限公司	受本公司股东通产集团控股的公司
深圳中科通产创客社区有限公司	受本公司股东通产集团控股的公司
广州美祺智能印刷有限公司	控股子公司之股东
深圳清华大学研究院	控股股东、实际控制人直接控制的其他附属企业
深圳市力合科创创业投资有限公司	深圳清华大学研究院重大影响的公司
深圳力合英飞创业投资有限公司	深圳清华大学研究院重大影响的公司

深圳市安思疆科技有限公司	本公司董监高控制或担任董事、高管的法人
冯杰	报告期内曾任本公司之子公司力合科创集团高级管理人员
贺臻	本公司董事、总经理
广东清大创业投资有限公司	深圳清华大学研究院代管的单位之全资子公司
珠海深圳清华大学研究院创新中心	深圳清华大学研究院代管的单位
深圳清华大学研究院培训中心	控股股东、实际控制人直接控制的其他附属企业
深圳清研管理咨询有限公司	控股股东、实际控制人直接控制的其他附属企业
深圳市利普信通科技有限公司	本公司之子公司力合科创集团联营公司之全资子公司
深圳蓝晶生物科技有限公司	本公司之子公司力合科创集团联营公司之全资子公司
深圳湾科技发展有限公司	控股股东、实际控制人直接控制的其他附属企业
深圳市投控物业管理有限公司	控股股东、实际控制人直接控制的其他附属企业
深圳市建筑设计研究总院有限公司	控股股东、实际控制人直接控制的其他附属企业
河北深保投资发展有限公司	控股股东、实际控制人直接控制的其他附属企业
深圳市高新投小额贷款有限公司	控股股东、实际控制人直接控制的其他附属企业
深圳市高新投融资担保有限公司	控股股东、实际控制人直接控制的其他附属企业
深圳市中小企业融资担保有限公司	控股股东、实际控制人直接控制的其他附属企业

其他说明

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
深圳清华大学研究院	支付委托研发费用	210,700.00			305,900.00
深圳清华大学研究院	孵化服务费	163,945.44			136,621.21
深圳市力合科创创业投资有限公司	基金管理费	8,956,800.00			8,999,399.36
深圳清华大学研究院	服务费				80,000.00
深圳市建筑设计研究总院有限公司	设计费	3,312,269.55			3,298,180.60
深圳力合金融控股股份有限公司	担保费	1,300,000.00			1,400,000.00

深圳市高新投小额贷款有限公司	利息费用	612,146.69			
深圳市高新投融资担保有限公司	担保费	726,415.10			
深圳市中小企业融资担保有限公司	担保费	70,754.72			
深圳市高新投小微融资担保有限公司	担保费	47,169.81			
佛山云嘉创智科技有限公司	委托开发服务费	1,132,075.53			
广州美祺智能印刷有限公司	仓储服务	232,513.30			211,502.86
广州美祺智能印刷有限公司	加工服务	926,171.36			1,464,393.91
广州美祺智能印刷有限公司	采购商品	177,089.56			
合计		17,868,051.06			15,895,998.54

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
佛山峰合精密喷射成形科技有限公司	孵化服务费	532,770.00	443,976.70
深圳力合载物创业投资有限公司	孵化服务费	84,951.00	88,259.89
深圳清华大学研究院	孵化服务费	42,617.53	48,700.44
深圳市安思疆科技有限公司	孵化服务费	1,939,925.98	1,288,808.72
深圳市力合科创创业投资有限公司	孵化服务费	508,878.71	383,601.42
深圳市力合微电子股份有限公司	孵化服务费	2,992,285.35	1,868,451.25
深圳市利普信通科技有限公司	孵化服务费	826,301.65	631,278.43
深圳市斯维尔科技股份有限公司	孵化服务费	55,999.99	367,493.91
深圳市紫园百味餐饮管理策划有限公司	孵化服务费	596,514.59	491,980.57
新译信息科技（深圳）有限公司	孵化服务费	829,097.43	628,991.13
中科星睿科技（北京）有限公司	孵化服务费	1,035,505.80	609,975.31

司			
珠海纳金科技有限公司	孵化服务费	255.35	204,060.24
北京蓝晶微生物科技有限公司	孵化服务费		625,834.28
深圳市力合材料有限公司	孵化服务费	14,807.55	
深圳力合智融创业投资有限公司	孵化服务费	266,538.44	
佛山市南海区南商培训学院	孵化服务费	14,399.66	
佛山纳诺特科技有限公司	孵化服务费	5,660.37	
深圳市刷新智能电子有限公司	孵化服务费	446,654.32	
佛山市南海区南商培训学院	服务费	210,226.44	210,226.38
珠海紫荆泓鑫投资管理有限公司	服务费	2,201,226.21	2,264,150.88
深圳市力合科创创业投资有限公司	服务费	6,687,909.35	5,998,465.35
珠海纳金科技有限公司	载体销售		19,204,529.77
珠海市司迈科技有限公司	载体销售	116,056,774.35	
深圳力合新能源创业投资基金有限公司	基金管理费	136,841,122.41	
湖南力合水木环境科技有限公司	科技服务运营费		23,584.91
广东顺德力合智德科技园投资有限公司	科技创新孵化体系建设服务费		4,950,495.00
水木金谷环境科技有限公司	产业咨询服务费	4,560.95	3,773.58
深圳力合智融创业投资有限公司	产业咨询服务费		143,956.18
太仓仁力新科技发展有限公司	产业咨询服务费	8,754,716.74	6,603,773.40
中科星睿科技（北京）有限公司	产业咨询服务费	188,679.20	18,867.92
深圳清华大学研究院	咨询服务费	1,295,049.49	80,000.00
深圳湾科技发展有限公司	咨询服务费	274,528.30	1,360,094.33
广东辛孚科技有限公司	咨询服务费	1,933,962.11	
湖南力合厚浦科技有限公司	咨询服务费	283,018.80	
深圳力合博汇光敏材料有限公司	咨询服务费	141,509.40	
深圳力合英飞创业投资有限公司	咨询服务费	221,603.72	
深圳市汇芯通信技术有限公司	咨询服务费	1,320,754.68	

深圳市智听科技有限公司	咨询服务费	47,169.80	
深圳市刷新智能电子有限公司	咨询服务费	94,339.62	
佛山纳诺特科技有限公司	咨询服务费	94,339.60	
佛山云嘉创智科技有限公司	咨询服务收入	1,018,867.92	
佛山峰合精密喷射成形科技有限公司	物管费	521,957.18	320,092.50
水木金谷环境科技有限公司	物管费	7,409.31	5,590.23
深圳力合载物创业投资有限公司	物管费	6,074.33	9,171.49
深圳力合智融创业投资有限公司	物管费	21,358.25	13,567.51
深圳清华大学研究院	物管费	4,710,677.73	6,603,773.40
深圳市安思疆科技有限公司	物管费	200,639.25	155,984.61
深圳市力合科创创业投资有限公司	物管费	130,698.16	90,175.33
深圳市力合微电子股份有限公司	物管费	360,189.49	323,019.12
深圳市利普信通科技有限公司	物管费	106,754.56	155,984.61
深圳市斯维尔科技股份有限公司	物管费	121,586.82	166,808.87
深圳市紫园百味餐饮管理策划有限公司	物管费	262,120.84	363,993.80
新译信息科技（深圳）有限公司	物管费	71,643.63	72,517.22
中科星睿科技（北京）有限公司	物管费	42,470.68	53,328.26
珠海纳金科技有限公司	物管费	214,328.79	232,525.78
珠海深圳清华大学研究院创新中心	物管费	1,192,157.11	566,879.84
佛山市南海区南商培训学院	物管费	4,420.11	232,525.78
佛山纳诺特科技有限公司	物管费	13,251.91	566,879.84
重庆路泊通科技有限公司	系统维护费	1,146,469.85	
佛山市南海区南商培训学院	运营服务费	660.38	
河北深保投资发展有限公司	技术服务费	5,858,612.82	
深圳市建筑设计研究总院有限公司	技术服务费	72,452.83	
无锡智科传感网技术股份有限	专网产品销售		939,380.52

公司			
重庆路泊通科技有限公司	专网产品销售		292,783.74
广州美祺智能印刷有限公司	加工服务	15,983.01	
合计		302,945,439.85	58,752,922.21

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表:

单位: 元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本期确认的托管收益/承包收益
-----------	-----------	-----------	----------	----------	---------------	----------------

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表:

单位: 元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	委托/出包资产类型	委托/出包起始日	委托/出包终止日	托管费/出包费定价依据	本期确认的托管费/出包费
-----------	-----------	-----------	----------	----------	-------------	--------------

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方:

单位: 元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
珠海深圳清华大学研究院创新中心	房租	3,540,823.20	3,340,399.25
珠海纳金科技有限公司	房租	33,960.00	
佛山峰合精密喷射成形科技有限公司	房租	376,426.33	380,199.93
水木金谷环境科技有限公司	房租	18,095.22	23,189.56
佛山纳诺特科技有限公司	房租	329,071.41	329,071.41
合计		4,298,376.16	4,072,860.15

本公司作为承租方:

单位: 元

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
江苏数字信息产业园发展有限公司	房租	2,142.86	2,142.86

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
------	------	-------	-------	------------

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
深圳力合金融控股股份有限公司（注1）	150,000,000.00	2016年06月16日	2024年06月15日	否
深圳市中小企业融资担保有限公司（注2）	5,000,000.00	2021年07月05日	2022年07月04日	否
深圳市高新投融资担保有限公司（注3）	5,000,000.00	2021年07月05日	2022年07月04日	否
深圳市高新投融资担保有限公司（注4）	5,000,000.00	2021年07月29日	2022年07月28日	否
深圳市高新投融资担保有限公司（注5）	5,000,000.00	2021年07月08日	2022年07月07日	否
深圳市高新投小微融资担保有限公司（注6）	5,000,000.00	2021年12月21日	2022年12月20日	否
深圳市高新投融资担保有限公司（注7）	3,000,000.00	2021年12月30日	2022年12月30日	否
深圳市高新投融资担保有限公司（注7）	57,000,000.00	2021年10月29日	2022年10月24日	否

关联担保情况说明

注1：2016年6月16日，国开发展基金有限公司和力合科创、珠海清华园、力合创新发展签订《国开发展基金投资合同》，约定国开发展基金有限公司以增资入股的方式投资珠海清华园，增资金额为15,000万元。到期后国开发展基金有限公司可选择力合科创回购、珠海清华园减资或市场化退出等方式退出。

深圳力合金融控股股份有限公司为上述主合同下力合科创的回购义务提供连带保证担保，担保费按担保金额1%/年计算。

注2：2021年4月12日深圳京信通与中国银行股份有限公司深圳福永支行签署《2021圳中银永普借字第049号》借款合同，深圳京信通取得中国银行股份有限公司深圳福永支行提供的借款，借款本金为人民币500.00万元，借款期限为12个月，借款年利率为实际提款日前一个工作日全国银行间同业拆借中心发布的贷款基础利率报价平均利率加185.00基点，自放款次月起，每月偿还本金人民币5.00万元，余额到期一次还清。

深圳市中小企业融资担保有限公司为上述主合同提供连带保证担保，担保费零元。

2021年4月12日深圳京信通与中国银行股份有限公司深圳福永支行签署的《2021圳中银永普借字第050号》借款合同，深圳京信通取得中国银行股份有限公司深圳福永支行提供的借款，借款本金为人民币500.00万元，借款期限为12个月，借款年利率为实际提款日前一个工作日全国银行间同业拆借中心发布的贷款基础利率报价平均利率加185.00基点，自放款次月起，每月偿还本金人民币15.00万元，余额到期一次还清。

深圳市中小企业融资担保有限公司为上述主合同提供连带保证担保，担保费人民币75,000.00元整。

注3：2021年7月5日深圳京信通与中国银行股份有限公司深圳福永支行签署的《2021圳中银永普借字第083号》借款合同

同，深圳京信通取得中国银行股份有限公司深圳福永支行提供的借款，借款本金均为人民币500.00万元，借款期限为12个月，借款年利率均为实际提款日前一个工作日全国银行间同业拆借中心发布的贷款基础利率报价平均利率加185.00基点，自放款次月起，每月偿还本金人民币15.00万元，余额到期一次还清。

深圳市高新投融资担保有限公司为上述主合同提供连带保证担保，担保费人民币75,000.00元整。

注4：2021年7月29日深圳京信通与中国银行股份有限公司深圳福永支行签署的《2021圳中银永普借字第084号》借款合同，深圳京信通取得中国银行股份有限公司深圳福永支行提供的借款，借款本金均为人民币500.00万元，借款期限为12个月，借款年利率均为实际提款日前一个工作日全国银行间同业拆借中心发布的贷款基础利率报价平均利率加185.00基点，自放款次月起，每月偿还本金人民币15.00万元，余额到期一次还清。

深圳市高新投融资担保有限公司为上述主合同提供连带保证担保，担保费人民币75,000.00元整。

注5：2021年7月8日深圳丽琦与深圳市高新投小额贷款有限公司签署的《借X202101521》借款合同，深圳丽琦取得深圳市高新投小额贷款有限公司提供的借款，借款本金为人民币500.00万元，借款期限为12个月，借款年利率为4.96%，自放款次月起，每月20日前偿还利息，最后一期利息随本金一并偿还。

深圳市高新投融资担保有限公司为上述主合同提供连带保证担保，担保费人民币50,000元整。

注6：2021年12月21日深圳丽琦与中国银行股份有限公司深圳分行签署的《2021圳中银永普借字第000391号》借款合同，深圳丽琦取得中国银行股份有限公司深圳分行提供的借款，借款本金为人民币500.00万元，借款期限为12个月，借款年利率为实际提款日前一个工作日全国银行间同业拆借中心发布的贷款基础利率报价平均利率加20基点，自放款次月起，每月偿还本金人民币10.00万元，余额到期一次还清。

深圳市高新投小微融资担保有限公司为上述主合同提供连带保证担保，担保费人民币50,000元整。

注7：深圳市高新投融资担保有限公司为本公司之子公司力合科创集团及其子公司借款提供担保，具体描述见附注七、合并财务报表项目注释32短期借款。

（5）关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
太仓仁力新科技发展有限公司	120,000,000.00	2021年07月26日	2022年07月25日	力合科创集团与太仓仁力新科技发展有限公司的借款合同约定：借款期限1年，借款金额12,000万元，借款期限届满以后，双方协议一致的，可以延长。
深圳市高新投小额贷款有限公司	57,000,000.00	2021年10月29日	2022年10月24日	深圳力合报业大数据中心有限公司与深圳市高新投小额贷款有限公司的借款合同约定：借款期限1年，借款金额5,700万元，到期一次偿还本金。
深圳市高新投融资担保有限公司	5,000,000.00	2021年07月08日	2022年07月07日	深圳丽琦与深圳市高新投小额贷款有限公司的借款合同约定：借款期

				限 1 年，借款金额 500 万元，借款期限届满一次还本。
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

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

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	21,051,041.78	18,792,377.21

(8) 其他关联交易

交易类型	关联方名称	本期发生额	上期发生额	说明
购买股权	深圳力合新能源创业投资基金有限公司	19,000,000.00	---	注1
购买股权	深圳力合新能源创业投资基金有限公司	15,577,200.00	---	注2
处置股权	AB Systems Inc		1,733,830.17	
购买股权	深圳清华大学研究院		1,027,400.00	
合计		34,577,200.00	2,761,230.17	

注1：根据2021年2月深圳市力合创业投资有限公司与深圳力合新能源创业投资基金有限公司签订的股权转让协议，深圳市力合创业投资有限公司购买将其持有的广州程星通信有限公司4.69%的股权，截止2021年12月31日，深圳市力合创业投资有限公司已支付转让款19,000,000.00元。

注2：根据2021年4月深圳市力合创业投资有限公司与深圳力合新能源创业投资基金有限公司签订的股权转让协议，深圳市力合创业投资有限公司购买其持有的广东科凯达智能机器人有限公司7.7786%的股权，截止2021年12月31日，深圳市力合创业投资有限公司收到股权转让款15,577,200.00元。

6、关联方应收应付款项**(1) 应收项目**

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	北京蓝晶微生物科技有限公司	81,711.24	4,085.56	61,470.13	3,073.51

应收账款	水木金谷环境科技有限公司	4,000.00	400.00	4,000.00	200.00
应收账款	深圳市安思疆科技有限公司	705.69	35.28	3,855.24	192.76
应收账款	深圳市力合科创创业投资有限公司	624,877.77	15,539.89	311,632.51	15,581.63
应收账款	深圳湾科技发展有限公司	433,650.00	28,815.00	530,650.00	26,532.50
应收账款	无锡智科传感网技术股份有限公司	1,967,999.28	538,999.64	2,756,907.20	564,572.16
应收账款	新译信息科技（深圳）有限公司	73,501.49	3,675.08	9,900.16	495.01
应收账款	重庆路泊通科技有限公司	1,852,253.00	251,813.28	2,307,508.00	461,501.60
应收账款	珠海微度芯创科技有限公司	10,000.00	2,000.00		
应收账款	深圳力合新能源创业投资基金有限公司	145,051,589.75	7,252,579.49		
应收账款	广东辛孚科技有限公司	1,550,000.00	77,500.00		
应收账款	珠海市司迈科技有限公司	88,550,000.00	4,427,500.00		
应收账款	珠海纳金科技有限公司	14,158,415.88	1,410,839.59	15,796,730.08	789,836.50
应收账款	深圳市钜能科技有限公司	4,509,150.66	225,457.53		
应收账款	佛山纳诺特科技有限公司	1,500.00	75.00		
应收账款	中科星睿科技（北京）有限公司			26,439.33	1,321.97
应收账款	深圳力合载物创业投资有限公司			804.00	40.20
应收账款	深圳力合智融创业投资有限公司			448.03	22.40
应收账款	深圳市力合微电子股份有限公司			0.02	
应收账款	深圳市紫园百味餐饮管理策划有限公			6,504.00	325.20

	司				
预付款项	江苏数字信息产业园发展有限公司	2,250.00		2,250.00	
其他应收款	百德光电技术（深圳）有限公司	884,076.04	884,076.04	884,076.04	884,076.04
其他应收款	广州珠江移动多媒体信息有限公司	2,173.23	434.65	2,173.23	217.32
其他应收款	湖南力合智能制造技术升级有限公司	30,000.00	6,000.00	30,000.00	3,000.00
其他应收款	江苏数字信息产业园发展有限公司	1,500.00	1,500.00	1,500.00	1,500.00
其他应收款	深圳力合源投资发展有限公司	67,580.17	1,447.31	67,580.17	66,495.65
其他应收款	深圳清华大学研究院	318,516.66	40,540.79	43,445.55	8,689.11
其他应收款	深圳市投控物业管理有限公司高新区分公司	944.17	283.25	944.17	188.83
其他应收款	深圳市紫园百味餐饮管理策划有限公司	30,000.00	6,000.00	30,000.00	3,000.00
其他应收款	重庆路泊通科技有限公司	11,582.80	579.14	5,838.85	291.94
其他应收款	新译信息科技（深圳）有限公司	5,800.00	290.00		
其他应收款	无锡广通传媒股份有限公司	752.46	37.62		
其他应收款	深圳市丽得富新能源材料科技有限公司	1,029,615.54	1,029,615.54	1,429,615.54	1,429,615.54
其他应收款	深圳德毅科技创新有限公司			77,123.06	19,613.80
其他非流动资产	深圳市斯维尔科技股份有限公司	383,018.86		383,018.86	

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
------	-----	--------	--------

应付账款	广州美祺智能印刷有限公司	1,428,584.12	1,111,276.31
应付账款	无锡智科传感网络技术股份有限公司	713,924.90	899,480.00
应付账款	珠海力合泓鑫投资管理有限公司	566,037.74	566,037.74
应付账款	珠海深圳清华大学研究院创新中心		109,090.91
预收款项	水木金谷环境科技有限公司	2,359.12	3,617.31
预收款项	珠海纳金科技有限公司		1,722,686.91
合同负债	佛山市南海区南商培训学院		210,226.44
其他应付款	广州美祺智能印刷有限公司	1,861,626.90	36,385.20
其他应付款	AB Systems Inc		1,707,997.98
其他应付款	Nirmidas Biotech, Inc		2,092,860.00
其他应付款	北京蓝晶微生物科技有限公司		14,845.91
其他应付款	深圳蓝晶生物科技有限公司	81,711.24	231,963.90
其他应付款	冯杰	6,525.00	6,525.00
其他应付款	佛山峰合精密喷射成形科技有限公司	164,945.00	164,945.00
其他应付款	广东顺德力合智德科技园投资有限公司		169,050,000.00
其他应付款	贺臻	10,945.00	10,945.00
其他应付款	深圳华英生物技术有限公司	7,500.00	7,500.00
其他应付款	深圳力合金融控股股份有限公司		5,000.00
其他应付款	深圳力合天使二期投资管理有限公司		350,000.00
其他应付款	深圳力合载物创业投资有限公司	23,818.50	23,818.50
其他应付款	深圳力合智融创业投资有限公司	77,473.38	77,473.38
其他应付款	深圳清华大学研究院		9,200.00
其他应付款	深圳市安思疆科技有限公司	524,438.75	481,258.98
其他应付款	深圳市力合科创创业投资有限公司	127,715.83	127,715.83
其他应付款	深圳市力合微电子股份有限公司	874,548.45	705,910.81

其他应付款	深圳市斯维尔科技股份有限公司	10,000.00	9,200.00
其他应付款	深圳市紫园百味餐饮管理策划有限公司	148,632.00	147,832.00
其他应付款	力合资本投资管理有限公司		7,958.63
其他应付款	新译信息科技（深圳）有限公司	221,739.50	221,339.50
其他应付款	中科星睿科技（北京）有限公司	315,902.07	315,902.07
其他应付款	珠海纳金科技有限公司	95,168.10	300,634.10
其他应付款	珠海深圳清华大学研究院创新中心	810,158.65	810,158.65
其他应付款	湖南力合智能制造技术升级有限公司	5,724.00	
其他应付款	佛山纳诺特科技有限公司	77,000.00	

7、关联方承诺

8、其他

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

5、其他

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截止2021年12月31日，本公司不存在需要披露的重要承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

1. 未决诉讼

(1) 2006年3月13日，本公司收到广东省深圳市中级人民法院送达的(2005)深中法执字第953-2号《协助执行通知书》，要求本公司协助冻结原股东深圳石化工业集团股份有限公司(简称“深圳石化”)在作为本公司股东期间应分得的1998年度前红利7,831,266.45元。

2015年6月17日本公司收到广东省深圳市中级人民法院协助执行通知书[(2012)深中法执恢字第68号]，要求本公司将被执行人深圳石化在作为本公司股东期间应分得的1998年度前红利7,831,266.45元转至该法院账户。上述红利已抵偿深圳石化对本公司的债务。由于司法执行的不确定性，不排除法院认定执行深圳石化在本公司应分得的1998年度前的7,831,266.45元红利。若法院认定执行深圳石化在本公司应分得的1998年度前的7,831,266.45元红利，将减少本公司当期净利润7,831,266.45元。

本公司原控股股东通产集团已作出承诺：如果将来本公司因此被执行相应款项，将给予本公司等额补偿。截止2021年12月31日，上述诉讼尚未有结果。

(2) 2006年3月20日，本公司与原控股股东通产集团签署《债权转让协议》。协议约定通产集团将其对本公司原控股股东深圳石化的债权5,500.00万元及相应的利息和违约金转让给本公司，本公司将来向深圳石化收回的债权金额在扣除合理清收费用后的95%支付给通产集团。

本公司对上述债权催收未果，向深圳市中级人民法院提起诉讼。

2006年9月25日，经广东省深圳市中级人民法院“(2006)深中法民二初字第173号”《广东省深圳市中级人民法院民事判决书》判决：由深圳石化自判决之日起十日内向本公司偿还人民币5,500.00万元及利息(利息按中国人民银行同期贷款利率自2003年12月30日起计算至深圳石化清偿全部本金之日止)。

2006年12月，本公司向广东省深圳市中级人民法院申请执行广东省深圳市中级人民法院“(2006)深中法民二初字第173号”民事判决书，广东省深圳市中级人民法院下发了(2007)深中法执字第595号执行文件。2010年4月30日，本公司收到广东省阳江市中级人民法院作出(2007)阳中法执字第94-4号民事裁定书，裁决内容为“(2006)深中法民二初字第173号”民事判决中止执行，中止的情形消失后，该院可根据本公司申请或依职权恢复执行。截止2021年12月31日，本公司尚未追回该债权5,500.00万元及相应利息。

(3) 本公司之子公司力合科创集团作为被告的未决诉讼

原告广州家乐装饰工程有限公司认为中择建设工程有限公司拖欠其工程款及工程款利息。因本公司系清华信息港科研楼建设工程的发包方，广州家乐装饰工程有限公司遂将本公司及中间承包方中建三局第二建设工程有限责任公司、转包方福建中泽建设有限公司等作为被告一并起诉要求承担中择建设工程有限公司拖欠其工程款及工程款利息890.00万元连带责任。本公司认为本公司实际已依法履行了总承包合同并按支付了工程价款，没有义务向原告支付任何款项，一审判决本公司应

向原告广州家乐装饰工程有限公司支付工程款1,325,373.82元及利息。本公司认为一审法院认定不清，判决显失公平，请求撤销原审判决，并已经向深圳市中级人民法院提出上诉，目前该上诉案件在审理中。

(4) 力合科创集团作为原告的未决诉讼

力合科创集团之子公司深圳力合创业投资有限公司于2016年投资深圳市易天联科技有限公司435万元，实际控制人张弛明承诺天易联公司2016年、2017年度的业绩均未达标。深圳力合创业投资有限公司要求实际控制人张弛明回购持有深圳市易天联科技有限公司的股权遭到拒绝，因此深圳力合创业投资有限公司起诉张弛明要求回购股份支付回购款及违约金559.08万元，2019年9月12日，深圳市南山区人民法院出具（2019）粤0305民初11504、12195、12211号民事判决书，判定被告张弛明支付回购款总额等于投资款本金435万元加上利息。被告张弛明不服，上诉至广东省深圳市中级人民法院，根据2021年2月25日，广东省深圳市中级人民法院出具（2019）粤03民终34061号民事判决书，驳回上诉，维持原判。2021年9月18日，深圳市南山区人民法院出具（2021）粤0305执6631号执行裁定书，因被执行人未履行生效法律文书确认的义务，依法对被执行人名下相关财产进行冻结。

2. 本公司对外担保的事项

被担保方	担保余额	担保起始日至担保到期日	担保是否已经履行完毕
东莞市江机电子科技有限公司	19,153,100.00	本公司之子公司向贷款银行提供阶段性保证担保。自银行贷款人（被担保方）取得房地产权利证书并办妥以贷款银行为抵押权人的抵押登记手续之日止。	否
广东嘉彩标签有限公司	5,526,000.00		否
东莞市慧博电子科技有限公司	5,493,600.00		否
广东精精科技股份有限公司	5,220,000.00		否
广东乐瑞达科技有限公司	3,480,571.76		否
东莞市榕桥鑫泰科技有限公司	7,815,800.00		否
东莞市赫瑞软件设计有限公司	2,843,800.00		否
广东致腾创新科技有限公司	3,727,700.00		否
东莞市佐川化学科技有限公司	4,014,600.00		否
东莞市昌沛科技有限公司	2,373,949.60		否
珠海市公评工程造价咨询有限公司	5,930,000.00		否
珠海吉大华普仪器有限公司	8,080,000.00		否
珠海施诺电力科技有限公司	8,416,700.00		否
江庆顺	4,130,607.71		否
李海全、彭莹心	4,130,607.71		否
任俊宇	3,623,336.13		否
李达佳	4,434,504.83		否
佛山市易企购物业管理有限公司	4,343,127.21		否
丁小玲	7,320,596.19		否
佛山市庆凯塑胶有限公司	1,270,000.00		否
詹国锋	1,310,436.68		否
任俊宇	4,594,036.08		否
任广能	4,557,061.95		否
杜平	1,331,068.81		否
黄光彩	221,351.95		否
杨志文	231,088.33		否
陈广锋	378,984.87		否

黄海源	443,689.60		否
王京任	462,176.67		否
陈换雄	804,187.40		否
曾为畅	471,420.20		否
邹红新	452,933.14		否
杨菁	900,838.03		否
杜平	1,266,364.07		否
韩先锋	248,380.84		否
吴小昂、杨丽琴	409,259.16		否
曾火坤	5,861,048.06		否
祁小刚	381,355.13		否
王越	186,165.73		否
季秀梅	279,040.34		否
王庆海	511,955.76		否
黄碧莲	490,500.00		否
陈梓豪、陈毅康	632,963.49		否
刘遵玮、陈金莲	263,416.67		否
及亚文	577,113.77		否
刘福龙	187,327.49		否
黄杨柳	964,736.55		否
陶文婷	636,543.66		否
王桂宁	218,514.99		否
温耀坤	2,082,692.14		否
贺再松	639,338.05		否
佛山市中成顺不锈钢新材料有限公司	8,860,000.00		否
陈洁华	390,001.03		否
陈洁芝	585,001.54		否
周军	672,941.47		否
黄远红	536,402.62		否
梁雄强	367,315.06		否
栾洪娇	653,251.72		否
黄杨柳	536,402.62		否
韦毅钧	261,000.00		否
贺湘文	390,001.03		否
陆玲芳	195,055.50		否
黎灿辉	165,750.00		否
梁惠仪	510,381.90		否
李棋基	235,560.88		否
黄美霞、黄意勤	265,005.99		否
黎志业	284,636.06		否

赵丹、朱浩	667,422.49		否
黄苏碧	294,451.10		否
韦明帅	549,642.05		否
佛山市勇越气体有限公司	1,380,000.00		否
广东纬地建筑劳务有限公司	3,353,629.80		否
佛山市澳星电力工程有限公司	4,889,814.66		否
徐瑞明	556,564.27		否
邓华林	99,386.48		否
陈东	4,620,000.00		否
张卫平	7,000,000.00		否
惠州贝斯新能源科技有限公司	10,000,000.00		否
惠州市嘉信达科技有限公司	2,965,083.33		否
广东惠州市瑞诚嘉达电子有限公司	26,450,000.00		否
合计	221,059,292.33	---	---
其中：子公司佛山南海国凯投资有限公司对外担保金额	99,568,387.64	---	---
子公司广东力合双清科技创新有限公司对外担保金额	59,649,121.36	---	---
子公司惠州力合创新中心有限公司对外担保金额	39,415,083.33	---	---
子公司珠海清华科技园创业投资有限公司对外担保金额	22,426,700.00	---	---

除存在上述或有事项外，截止2021年12月31日，本公司无其他应披露未披露的重要或有事项。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因
----	----	----------------	------------

2、利润分配情况

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

一、重要的非调整事项

1、期后投资事项

（1）全资子公司与专业投资机构共同投资事项

根据公司第五届董事会第十九次会议、第五届监事会第十九次会议、2021年第五次临时股东大会审议通过的《关于全资子公司与专业投资机构共同投资设立创业投资基金暨关联交易的议案》，全资子公司深圳市力合创业投资有限公司作为普通合伙人和执行事务合伙人出资人民币200.00万元、全资子公司力合科创集团有限公司作为有限合伙人出资人民币9,700.00万元，与深圳市光明区引导基金投资管理有限公司、深圳力合泓鑫创业投资合伙企业（有限合伙）共同发起设立深圳市力合光明科技创新创业投资企业（有限合伙）（以下简称“力合光明基金”），基金规模人民币20,000.00万元，主要投资于智能制造、新材料、生命科学等相关领域。

截止本报告日，力合光明基金已募集完毕，公司收到基金管理人深圳市力合科创基金管理有限公司的通知，力合光明基金已根据《证券投资基金法》和《私募投资基金监督管理暂行办法》等法律法规及规范性文件的要求在中国证券投资基金业协会完成备案手续，并取得了《私募投资基金备案证明》（备案编码：STR709）。

（2）全资子公司与专业投资机构共同投资的进展

根据公司第五届董事会第二十次会议、第五届监事会第二十次会议审议通过的《关于全资子公司与专业投资机构共同投资设立创业投资基金的议案》，全资子公司深圳市力合创业投资有限公司出资人民币100.00万元作为基金管理人，发起设立深圳南山西丽科教城中试一期私募股权投资基金合伙企业（有限合伙）；出资人民币10.00万元作为基金管理人发起设立深圳南山西丽科教城验证一期私募股权投资基金合伙企业（有限合伙），两支基金的规模分别为人民币7,000.00万元和人民币3,000.00万元，主要从事股权投资业务。

截止本报告日，深圳南山西丽科教城中试一期私募股权投资基金合伙企业（有限合伙）、深圳南山西丽科教城验证一期私募股权投资基金合伙企业（有限合伙）已按合伙协议规定完成首期募资，并已根据《证券投资基金法》和《私募投资基金监督管理暂行办法》等法律法规及规范性文件的要求在中国证券投资基金业协会完成备案手续，并取得了《私募投资基金备案证明》，其中深圳南山西丽科教城中试一期私募股权投资基金合伙企业（有限合伙）私募投资基金备案编码：STR729，深圳南山西丽科教城验证一期私募股权投资基金合伙企业（有限合伙）私募投资基金备案编码：STS495。

二、利润分配情况

2022年3月22日，本公司第五届董事会第二十一次会议审议通过了《关于2021年度利润分配的预案》，同意本公司以股本1,210,604,219股为基数，向全体股东每10股派发现金红利0.80元（含税），共计派发现金红利人民币96,848,337.52元，以资本公积向全体股东每10股转增0股。以上利润分配预案尚需提交2021年度股东大会审议。

三、其他资产负债表日后事项说明

除存在上述资产负债表日后事项外，截至本财务报告批准报出日止，本公司无其他应披露未披露的重大资产负债表日后事项。

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

（1）追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数

（2）未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

单位：元

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司所有者的终止经营利润

其他说明

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	包装材料	科技创新服务	分部间抵销	合计
营业收入	1,591,545,508.78	1,418,138,801.20	-1,135,708.62	3,008,548,601.36
营业成本	1,218,620,594.46	678,704,601.09		1,897,325,195.55
资产总额	6,157,664,362.29	10,987,249,048.20	-3,532,081,248.60	13,612,832,161.89
负债总额	472,842,594.75	5,316,454,991.80	-250,537.92	5,789,047,048.63

(3) 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

1、 联营企业或合营企业自2021年1月1日起执行新金融工具准则的衔接会计处理

本公司投资相关的联营企业自2021年1月1日起执行财政部2017年修订的《企业会计准则第22号-金融工具确认和计量》，并对2021年财务报表的期初数进行调整，本公司相应调整2021年财务报表期初数，具体影响列示如下：

项目	2020年12月31日	累积影响金额			2021年1月1日
		重分类	重新计量	小计	
长期股权投资	1,902,113,382.32	---	11,235,510.61	11,235,510.61	1,913,348,892.93
其他非流动金融资产	893,839,359.78	---	5,004,118.80	5,004,118.80	898,843,478.58
递延所得税负债	162,494,365.25	---	1,251,029.70	1,251,029.70	163,745,394.95
未分配利润	2,422,858,873.70	---	11,235,510.61	11,235,510.61	2,434,094,384.31
少数股东权益	1,098,997,799.70	---	3,753,089.10	3,753,089.10	1,102,750,888.80

2、清华信息港房产长期租赁事项

本公司之子公司力合科创集团2003年度就清华信息港房产分别与深圳市清华传感设备有限公司、东莞朗星五金电子有限公司、深圳市清华斯维尔软件科技有限公司签订了长期场地使用合同，合同约定的租金承租方在合同签订的原当期已全部支付给本公司，力合科创集团在收到租金的原当期已全额确认了租金收入并结转了相应的租赁资产成本。场地使用具体情况如下：

序号	承租方	场地	期限	租金 (万元)	面积 (平方米)
1	东莞朗星五金电子有限公司	清华信息港一期研发楼 B栋8层	2003年9月1日-2052年6月 10日	547.4525	1,564.15
2	深圳市清华传感设备有限公司	清华信息港一期孵化楼 B栋1、2层	2003年8月1日-2053年7月 31日	1,076.25	3,075.00
3	深圳市清华斯维尔软件科技有限公司	清华信息港一期孵化楼 B栋7层	2004年1月8日-2052年6月 10日	547.4525	1,564.15

本公司之子公司力合科创集团与上述各方在原《场地使用合同》的基础上签订了《场地使用协议补充协议》，补充协议约定：1、场地使用满20年后租赁合同自动续期至原合同约定的租赁截止日。2、承租方在合同约定的使用期限内不得因物业的权属问题，与力合科创集团发生任何纠纷。

3、包装与新材料相关的经营性资产及相应的负债整体划转事项

根据本公司第五届董事会第六次会议决议、第五届监事会第六次会议决议、2020年第六次临时股东大会决议，同意公司将涉及包装与新材料相关的经营性资产（包括相关的长期股权投资、房屋建筑物、固定资产、无形资产等）以及相应的负债整体划转至全资子公司丽星科技公司，本公司按划转净资产账面价值增加长期股权投资，丽星科技公司按接收的划转净资产的账面价值计入资本公积，后续丽星科技公司将接收划转净资产形成的资本公积中的354,948,956.00元转增实收资本。本公司以2020年10月31日作为划转基准日并基本完成了资产、负债的划转程序。

截止2021年12月31日，部分划转资产的产权过户手续尚在办理中；依据划转原则，划转资产涉及的员工按照“人随业务、资产走”的原则，划转前和包装与新材料业务相关的员工劳动关系将由丽星科技公司接收，截止2021年12月31日，包装与新材料业务相关的部分人员劳动关系变更手续尚在办理中。

4、联营公司清算事项

2017年10月23日，本公司第四届董事会第三次会议审议并通过了《关于转让参股子公司股权的议案》，同意本公司转让其所持有的深圳丽得富40%的股权，交易资产由具有证券业务资格的资产评估机构进行评估（评估基准日：2017年6月30日），以评估机构对交易资产的评估值及本公司对交易资产的初始投资孰高值为底价以公开挂牌转让方式进行产权交易。

上述股权转让事项已于2018年6月5日获得深圳市人民政府国有资产监督管理委员会（以下简称“深圳国资委”）审批通过，并取得深国资委函[2018]470号《深圳市国资委关于深圳市丽得富新能源材料科技有限公司40%股权转让事宜的批复》。

2018年6月25日，本公司与深圳联合产权交易所股份有限公司（以下简称“联交所”）签署了《产权转让委托协议（股权类）》，委托联交所转让本公司所持有的深圳丽得富40%的股权，委托挂牌转让价格为人民币400.00万元。产权转让信息公告期自2018年6月26日至2018年8月27日，未有意向受让者向联交所提出受让申请。深圳丽得富自然人股东沈道付也未能按照2017年10月19日向本公司出具的承诺函义务于产权转让信息挂牌公告期内向联交所提出受让申请。

深圳丽得富自设立以来连续亏损，未能达到预期目标，持续经营有很大困难。2018年12月26日，深圳丽得富股东一致同意公司正式停业并进行清算，截止2021年12月31日，深圳丽得富各项清算工作仍在按计划执行。

5、关于全资子公司向其下属公司提供财务资助的事项

本公司第五届董事会第十四次会议、第五届监事会第十四次会议审议并通过了《关于全资子公司为下属公司提供财务资助的议案》，本公司同意全资子公司力合科创集团在不影响正常经营的情况下，使用自筹资金为公司控股子公司佛山南海国凯投资有限公司和数云科际（深圳）技术有限公司提供财务资助，并授权力合科创集团管理层审批具体财务资助有关事项、签署相关协议。其中向佛山南海国凯投资有限公司资助金额人民币19,600.00万元，资助期限3年，借款年利率参照力合科创集团近期银行贷款利率执行，利息按季度支付，另按年支付1%的融资服务费，在资助期限内分期偿还借款本金，截止2021年12月31日，已按合同约定归还借款9,600.00万元，尚未偿还借款10,000.00万元；向数云科际（深圳）技术有限公司资助金额人民币2,500.00万元，资助期限2年，借款年利率参照力合科创集团近期银行贷款利率执行，利息按季度支付，另按年支付1%的融资服务费，2022年末前偿还全部借款本金，合同约定提供财务资助人民币2,500.00万元，实际提供2,000.00万元，截止2021年12月31日尚未归还。

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	1,393,716.91	100.00%	1,393,716.91	100.00%		1,348,938.65	1.11%	1,348,938.65	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款						120,083,166.72	98.89%	3,389,124.44	2.82%	116,694,042.28
其中：										
组合 1：以账龄作为主要风险特征的应收账款组合						111,014,252.69	91.42%	3,389,124.44	3.05%	107,625,128.25
组合 2：合并范围内单位应收账款组合						9,068,914.03	7.47%			9,068,914.03
合计	1,393,716.91	100.00%	1,393,716.91	100.00%		121,432,105.37	100.00%	4,738,063.09	3.90%	116,694,042.28

按单项计提坏账准备：1,393,716.91

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
5 年以上应收账款	1,393,716.91	1,393,716.91	100.00%	收回可能性较小
合计	1,393,716.91	1,393,716.91	--	--

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

 适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
3 年以上	1,393,716.91
5 年以上	1,393,716.91
合计	1,393,716.91

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按账龄计提组合	3,389,124.44		3,389,124.44			
按单项计提	1,348,938.65	44,778.26				1,393,716.91
合计	4,738,063.09	44,778.26	3,389,124.44			1,393,716.91

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式
------	---------	------

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收账款核销说明：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	1,169,155.00	83.89%	1,169,155.00
第二名	77,376.41	5.55%	77,376.41
第三名	46,383.66	3.33%	46,383.66
第四名	44,778.26	3.21%	44,778.26
第五名	37,132.28	2.66%	37,132.28
合计	1,374,825.61	98.64%	--

(5) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

(6) 因金融资产转移而终止确认的应收账款**2、其他应收款**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利		510,000.00
其他应收款	250,537.92	3,767,534.93
合计	250,537.92	4,277,534.93

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
深圳市丽琦科技有限公司		510,000.00
合计		510,000.00

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
备用金		60,794.42
厂房租金		3,272,503.06
押金	250,537.92	
其他		542,535.70
合计	250,537.92	3,875,833.18

2) 坏账准备计提情况

单位：元

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)	
2021 年 1 月 1 日余额	108,298.25			108,298.25
2021 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—
本期转回	108,298.25			108,298.25

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

 适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	13,985.37
1 至 2 年	236,552.55
合计	250,537.92

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式
------	---------	------

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	---------	------	------	---------	-------------

其他应收款核销说明：

本报告期无实际核销的其他应收款。

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
力合科创集团有限公司	押金	236,552.55	1-2 年	94.42%	
深圳力合物业管理有限公司	押金	13,985.37	1 年以内	5.58%	
合计	--	250,537.92	--	100.00%	

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
------	----------	------	------	---------------

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

3、长期股权投资

单位：元

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	5,093,499,471.09		5,093,499,471.09	5,152,617,242.44		5,152,617,242.44
合计	5,093,499,471.09		5,093,499,471.09	5,152,617,242.44		5,152,617,242.44

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额(账面价值)	本期增减变动				期末余额(账面价值)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
丽星科技(原深圳兴丽通)	1,622,786,531.76		61,117,771.35			1,561,668,760.41	
力合科创集团	3,529,830,710.68					3,529,830,710.68	
力合科创(北京)科技创新有限公司		2,000,000.00				2,000,000.00	
合计	5,152,617,242.44	2,000,000.00	61,117,771.35			5,093,499,471.09	

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额(账面价值)	本期增减变动								期末余额(账面价值)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
二、联营企业											

(3) 其他说明

根据本公司第五届董事会第六次会议决议、第五届监事会第六次会议决议、2020年第六次临时股东大会决议通过的本公司与丽星科技资产负债划拨方案，本公司将自资产划拨基准日（2020年10月31日）之后新增的与划拨方案相关的负债61,117,771.35元补划转至丽星科技，并减少本公司对丽星科技的长期股权投资成本61,117,771.35元。

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	18,042,638.57	18,527,045.23	865,978,431.07	738,860,388.28
其他业务			10,548,416.87	1,654,939.27
合计	18,042,638.57	18,527,045.23	876,526,847.94	740,515,327.55

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
商品类型				
其中：				
按经营地区分类				
其中：				
市场或客户类型				
其中：				
合同类型				
其中：				
按商品转让的时间分类				
其中：				
按合同期限分类				
其中：				
按销售渠道分类				
其中：				
合计				

与履约义务相关的信息：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	78,967,892.00	76,100,139.27
权益法核算的长期股权投资收益		-88,240.76
银行理财产品利息收入	373,860.26	
合计	79,341,752.26	76,011,898.51

6、其他

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	2,653,821.07	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	43,698,487.14	
委托他人投资或管理资产的损益	4,547,839.74	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	314,867,659.49	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	400,000.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-4,443,808.20	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	1,035,730.99	
减：所得税影响额	69,108,616.71	
少数股东权益影响额	102,069,494.68	
合计	191,581,618.84	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

□ 适用 √ 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

□ 适用 √ 不适用

2、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（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	10.28%	0.5211	0.5211
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	7.16%	0.3628	0.3628

3、境内外会计准则下会计数据差异

(1) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(2) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

4、其他

深圳市力合科创股份有限公司

法定代表人：贺臻

2022年3月22日