



建设工业集团（云南）股份有限公司

审计报告及财务报表

二〇二三年度

信会师报字[2024]第 ZG11162 号

您可使用手机“扫一扫”或进入“注册会计师行业统一监管平台”（<http://acc.mof.gov.cn>）进行查验。
报告编码：沪24HFM308YX



建设工业集团（云南）股份有限公司

审计报告及财务报表

（2023年01月01日至2023年12月31日止）

	目录	页次
一、	审计报告	1-6
二、	财务报表	
	合并资产负债表和母公司资产负债表	1-4
	合并利润表和母公司利润表	5-6
	合并现金流量表和母公司现金流量表	7-8
	合并所有者权益变动表和母公司所有者权益变动表	9-12
	财务报表附注	1-142





审计报告

信会师报字[2024]第 ZG11162 号

建设工业集团（云南）股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了建设工业集团（云南）股份有限公司（以下简称“贵公司”或“建设工业”）财务报表，包括 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2023 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者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，公允反映了贵公司 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2023 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于贵公司，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。

我们在审计中识别出的关键审计事项汇总如下：

- （一）收入确认
- （二）存货跌价准备计提



关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
(一) 收入确认	
<p>收入确认的会计政策详情及分析请参阅合并财务报表附注“三、重要会计政策及会计估计”注释(二十七)所述的会计政策及“五、合并财务报表项目”注释(四十六)。</p> <p>2023年度,建设工业合并口径确认的营业收入42.56亿元,主要来源于特种产品以及汽车零部件等的生产与销售。由于收入金额重大且为关键业绩指标,因此我们将收入确认识别为关键审计事项。</p>	<p>我们针对收入确认执行的审计程序主要有:</p> <p>(1)了解和评价管理层与收入确认相关的关键内部控制的设计和运行有效性;</p> <p>(2)检查主要客户的销售合同,识别与销售商品控制权转移相关的合同条款与条件,评估建设工业销售收入确认政策是否符合企业会计准则的要求;</p> <p>(3)结合业务类型对收入和成本执行分析性程序,包括:本期各月份收入、成本、毛利率波动分析,主要产品与上期比较分析等,检查是否存在异常;</p> <p>(4)抽样检查相关销售收入确认的支持性文件,如销售合同、军检合格证明、客户签收单、港口交接单等,检查已确认收入的真实性;</p> <p>(5)结合应收账款函证程序,选取样本执行函证程序,确认销售金额是否与公司记录信息一致;</p> <p>(6)针对资产负债表日前后记录的销售收入执行截止性测试,将收入确认记录与支持性文件进行核对,评估相关销售收入是否确认在恰当的会计期间。</p>



(二) 存货跌价准备计提

存货跌价准备的会计政策详情及分析请参阅合并财务报表附注

“三、重要会计政策及会计估计”注释（十一）所述的会计政策及“五、合并财务报表项目”注释（八）。

截至 2023 年 12 月 31 日，建设工业存货账面余额人民币 9.30 亿元，存货跌价准备余额 1.02 亿元。管理层对存货期末进行减值测试，对成本高于可变现净值的，计提存货跌价准备。可变现净值按照存货的预计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定。管理层在预测中需要做出重大判断和假设，特别是对于未来生产成本、经营费用以及相关税费等。由于减值测试过程较为复杂，年度存货减值测试涉及关键判断和估计。因此，我们将存货跌价准备计提确认作为关键审计事项。

我们针对存货跌价准备执行的审计程序主要有：

（1）了解和评价管理层与存货跌价准备相关的关键内部控制的设计和运行有效性；

（2）对建设工业存货实施监盘程序，检查存货的数量及状况，重点对长库龄存货进行检查，关注是否存在残次冷背的情况，以便发现减值迹象；

（3）获取建设工业存货跌价准备计算表，对管理层计算的可变现净值所涉及的重要假设进行评价，例如检查销售价格和至完工时发生的成本、销售费用以及相关税金等；

（4）选择部分存货项目，对其可收回金额和跌价准备期末余额进行复核测算，检查以前年度计提跌价的存货本期的变化情况，分析存货跌价准备的计提是否充分等。

四、 其他信息

贵公司管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括贵公司 2023 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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





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

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

五、 管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估贵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，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督贵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：

(一) 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。

(二) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。



(三) 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。

(四) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能对贵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表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致贵公司不能持续经营。

(五) 评价财务报表的总体列报（包括披露）、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。

(六) 就贵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，以对合并财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

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

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





立信会计师事务所(特殊普通合伙)
BDO CHINA SHU LUN PAN CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS LLP

(此页无正文)



中国注册会计师：
(项目合伙人)

许培梅



中国注册会计师：


顾欣



中国·上海


二〇二四年四月十六日






建设工业集团(云南)股份有限公司
合并资产负债表
2023年12月31日
 (除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

资产	附注五	期末余额	上年年末余额
流动资产:			
货币资金		2,176,842,636.13	1,996,810,440.21
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	(一)		39,809,176.33
衍生金融资产			
应收票据	(二)	117,648,984.09	43,211,625.02
应收账款	(四)	867,447,002.89	719,259,157.49
应收款项融资	(五)	199,883,290.24	127,686,616.12
预付款项	(六)	107,063,015.79	289,323,367.68
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	(七)	34,089,969.43	35,215,951.07
买入返售金融资产			
存货	(八)	827,876,421.58	864,227,317.39
合同资产	(九)	37,930,662.15	32,549,256.19
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产	(十)	272,588,047.91	
其他流动资产	(十一)	208,281,490.15	31,489,370.13
流动资产合计		4,849,651,520.36	4,179,582,277.63
非流动资产:			
发放贷款和垫款			
债权投资	(十二)	302,582,708.31	264,681,797.95
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	(十三)	185,064,305.38	180,451,365.19
其他权益工具投资	(十四)	207,904,384.90	206,381,575.46
其他非流动金融资产			
投资性房地产	(十五)	51,480,594.72	55,217,371.34
固定资产	(十六)	1,746,655,735.02	1,711,773,875.23
在建工程	(十七)	152,681,403.13	117,972,196.66
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	(十八)	6,500,658.81	7,437,443.27
无形资产	(十九)	113,590,088.89	115,048,329.21
开发支出			
商誉	(二十)	29,881,191.82	49,031,191.82
长期待摊费用	(二十一)	1,802,289.68	1,252,037.67
递延所得税资产	(二十二)	79,847,949.64	85,598,031.40
其他非流动资产	(二十三)	18,325,425.13	142,883,970.71
非流动资产合计		2,896,316,735.43	2,937,729,185.91
资产总计		7,745,968,255.79	7,117,311,463.54

后附财务报表附注为财务报表的组成部分
 法定代表人:  总经

理

主管会计工作负责人: 

会计机构负责人: 





建设工业集团（云南）股份有限公司
合并资产负债表（续）
2023年12月31日
 （除特别注明外，金额单位均为人民币元）

负债和所有者权益	附注五	期末余额	上年年末余额
流动负债：			
短期借款			75,000,000.00
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	(十六)	596,385,975.75	625,159,268.86
应付账款	(十七)	1,340,769,504.87	1,574,210,715.75
预收款项			
合同负债	(二十八)	148,348,205.26	291,865,824.23
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	(十九)	157,420,780.51	168,498,010.61
应交税费	(二十)	156,831,756.51	24,077,993.10
其他应付款	(二十一)	1,196,356,167.49	1,498,004,477.66
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	(二十二)	22,725,141.93	27,942,386.28
其他流动负债	(二十三)	47,109,619.35	1,741,782.53
流动负债合计		3,665,947,151.67	4,286,500,459.02
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	(二十四)		45,000,000.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	(二十五)	5,290,417.18	6,246,108.62
长期应付款	(二十六)	193,585,372.69	172,722,880.81
长期应付职工薪酬	(二十七)	180,010,000.00	178,020,000.00
预计负债	(二十八)	1,642,861.02	
递延收益	(二十九)	264,005,374.75	281,156,283.63
递延所得税负债	(三十二)	22,054,133.61	20,011,415.29
其他非流动负债			
非流动负债合计		666,588,159.25	703,156,688.35
负债合计		4,332,535,310.92	4,989,657,147.37
所有者权益：			
股本	(四十)	1,033,040,407.00	948,509,554.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	(四十一)	2,265,820,488.78	1,370,595,048.17
减：库存股			
其他综合收益	(四十二)	53,598,072.14	61,425,095.95
专项储备	(四十三)	49,662,233.60	40,034,909.52
盈余公积	(四十四)	25,609,967.09	25,609,967.09
一般风险准备			
未分配利润	(四十五)	-66,883,507.17	-357,969,082.32
归属上市公司所有者权益合计		3,360,847,661.44	2,088,205,492.41
少数股东权益		52,585,283.43	39,448,823.76
所有者权益合计		3,413,432,944.87	2,127,654,316.17
负债和所有者权益总计		7,745,968,255.79	7,117,311,463.54

后附财务报表附注为财务报表的组成部分
 法定代表人：_____ 总经理：_____

主管会计工作负责人：_____ 会计机构负责人：_____





建设工业集团（云南）股份有限公司

母公司资产负债表

2023年12月31日

 （除特别注明外，金额单位均为人民币元）

资产	附注	期末余额	上年年末余额
流动资产：			
货币资金		198,519,007.19	32,240,458.78
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		4,342,823.19	14,643,397.02
应收账款	(一)	113,723,704.28	90,522,408.40
应收款项融资		16,051,757.67	16,584,362.46
预付款项		2,361,055.56	7,453,623.48
其他应收款	(二)	265,676,048.39	223,636,897.25
存货		41,492,565.85	38,136,163.90
合同资产		6,067,243.52	6,430,903.27
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		555,973.43	
流动资产合计		648,790,179.08	429,648,214.56
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	(三)	2,501,989,172.19	2,501,989,172.19
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产		7,232,645.91	8,162,570.39
固定资产		142,632,792.28	146,187,573.77
在建工程		8,346,659.65	5,318,373.51
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		6,369,934.33	7,143,870.89
无形资产		1,003,938.51	1,448,733.29
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		9,407,398.66	10,040,976.32
其他非流动资产		504,000.00	4,235,526.23
非流动资产合计		2,677,486,541.53	2,684,526,796.59
资产总计		3,326,276,720.61	3,114,175,011.15

后附财务报表附注为财务报表的组成部分

法定代表人：



总经理：



主管会计工作负责人：



会计机构负责人：





建设工业集团（云南）股份有限公司
 母公司资产负债表（续）
 2023年12月31日
 （除特别注明外，金额单位均为人民币元）

负债和所有者权益	附注	期末余额	上年年末余额
流动负债：			
短期借款			55,000,000.00
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		30,335,150.24	61,684,658.74
预收款项			
合同负债		9,927,444.09	8,472,525.48
应付职工薪酬		7,032,495.63	26,269,165.85
应交税费		2,190,025.71	4,556,848.18
其他应付款		74,214,263.47	746,378,304.18
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		5,066,217.08	1,328,900.04
其他流动负债		5,369,467.73	1,101,428.31
流动负债合计		134,135,063.95	904,791,830.78
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		5,290,417.18	6,079,880.44
长期应付款		2,208,400.28	2,208,400.28
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		12,394,461.06	9,850,000.00
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		19,893,278.52	18,138,280.72
负债合计		154,028,342.47	922,930,111.50
所有者权益：			
股本		1,033,040,407.00	948,509,554.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		2,121,874,662.41	1,228,131,939.49
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备		30,204.71	43,265.46
盈余公积		25,609,967.09	25,609,967.09
未分配利润		-8,306,863.07	-11,049,826.39
所有者权益合计		3,172,248,378.14	2,191,244,899.65
负债和所有者权益总计		3,326,276,720.61	3,114,175,011.15

后附财务报表附注为财务报表的组成部分

法定代表人：


鲜志印

总经理：


李至印

主管会计工作负责人：


张红


会计机构负责人：


瑞龙




建设工业集团(云南)股份有限公司
合并利润表
2023年度
 (除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注五	本期金额	上期金额
一、营业收入		4,255,954,513.46	4,255,879,554.85
其中: 营业收入		4,255,954,513.46	4,255,879,554.85
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业成本		4,142,772,435.83	4,183,561,558.47
其中: 营业成本	(四十六)	3,633,640,877.28	3,645,922,805.04
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险合同准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	(四十七)	36,459,957.04	9,684,568.59
销售费用	(四十九)	34,164,044.07	18,856,276.09
管理费用	(四十九)	248,092,601.29	292,743,614.96
研发费用	(五十一)	220,448,735.65	243,945,512.96
财务费用	(五十一)	-30,033,779.50	-27,591,219.17
其中: 利息费用	(五十一)	12,082,054.14	8,904,101.07
利息收入	(五十一)	41,613,002.55	30,196,922.29
加: 其他收益	(五十二)	41,863,528.03	39,976,890.92
投资收益(损失以“-”号填列)	(五十二)	70,845,184.89	71,597,027.16
其中: 对联营企业和合营企业的投资收益	(五十二)	40,622,793.22	33,942,647.94
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
净损益(损失以“-”号填列)			
公允价值变动收益(损失以“-”号填列)	(五十四)	3,965,013.85	-1,564,229.95
信用减值损失(损失以“-”号填列)	(五十五)	12,285,877.22	-26,333,300.21
资产减值损失(损失以“-”号填列)	(五十六)	-25,259,361.40	-39,621,157.19
资产处置收益(损失以“-”号填列)	(五十七)	125,046,178.39	115,752,398.76
营业利润(亏损以“-”号填列)		341,928,498.61	232,125,625.87
加: 营业外收入	(五十八)	2,543,202.84	5,558,480.16
减: 营业外支出	(五十九)	4,200,627.24	3,762,599.05
利润总额(亏损总额以“-”号填列)		340,271,074.21	233,921,506.98
减: 所得税费用	(六十)	47,704,955.60	5,053,624.34
五、净利润(净亏损以“-”号填列)		292,566,118.61	228,867,882.64
(一)按经营持续性分类			
1.持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)		292,566,118.61	228,867,882.64
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(净亏损以“-”号填列)		291,085,575.15	228,605,027.28
2.少数股东损益(净亏损以“-”号填列)		1,480,543.46	262,855.36
六、其他综合收益的税后净额		-7,827,023.81	-2,063,829.47
(一)归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	(四十一)	-7,827,023.81	-2,063,829.47
1.不能重分类进损益的其他综合收益		-3,595,500.00	-3,854,000.00
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		-4,231,523.81	1,790,170.53
4.企业自身信用风险公允价值变动			
(二)将重分类进损益的其他综合收益			
1.权益法下可转损益的其他综合收益			
2.其他债权投资公允价值变动			
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4.其他债权投资信用减值准备			
5.现金流量套期储备			
6.外币财务报表折算差额			
7.其他			
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		284,739,094.80	226,804,053.17
归属于母公司所有者的综合收益总额		283,258,551.34	226,541,197.81
归属于少数股东的综合收益总额		1,480,543.46	262,855.36
八、每股收益			
(一)基本每股收益(元/股)	(六十二)	0.29	0.24
(二)稀释每股收益(元/股)	(六十二)	0.29	0.24

后附财务报表附注为财务报表的组成部分
 法定代表人: 

总经理: 

主管会计工作负责人:



会计机构负责人:






建设工业集团（云南）股份有限公司
母公司利润表
2023年度
 （除特别注明外，金额单位均为人民币元）

项目	附注	本期金额	上期金额
一、营业收入		380,383,306.16	327,460,794.46
减：营业成本	(四)	364,844,846.27	321,490,153.35
税金及附加		2,275,159.97	2,215,016.01
销售费用		1,919,987.20	4,437,309.08
管理费用		59,468,621.20	79,407,532.69
研发费用		12,687,060.59	15,445,595.76
财务费用		-11,179,382.17	2,174,846.46
其中：利息费用		1,032,272.53	2,503,104.73
利息收入		12,061,741.80	173,307.67
加：其他收益		2,616,992.28	1,788,289.34
投资收益（损失以“-”号填列）	(五)	43,000,000.00	135,000,000.00
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		8,666,535.99	-15,820,181.19
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-1,278,376.90	-24,602,850.91
资产处置收益（损失以“-”号填列）		142,630.10	371,504.21
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		3,514,794.57	-972,897.44
加：营业外收入		938,475.41	2,223,101.35
减：营业外支出		1,076,729.00	998,303.88
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		3,376,540.98	251,900.03
减：所得税费用		633,577.66	-6,328,827.04
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		2,742,963.32	6,580,727.07
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		2,742,963.32	6,580,727.07
（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			
（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		2,742,963.32	6,580,727.07
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

法定代表人：

 鲜志印

总经理：

 鲜志印

主管会计工作负责人：

 张坤红

会计机构负责人：

 赵龙



建设工业集团（云南）股份有限公司
合并现金流量表
2023年度
(除特别注明外，金额单位均为人民币元)

项目	附注五	本期金额	上期金额
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		4,764,292,945.12	2,793,822,197.53
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		19,819,066.70	27,185,238.09
收到其他与经营活动有关的现金	(六十一)	94,458,588.34	201,547,152.86
经营活动现金流入小计		4,878,570,600.16	3,022,554,588.48
购买商品、接受劳务支付的现金		3,108,851,070.64	2,113,451,150.99
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		821,101,723.63	769,605,108.94
支付的各项税费		121,089,686.03	71,451,117.75
支付其他与经营活动有关的现金	(六十二)	214,884,162.26	612,010,027.69
经营活动现金流出小计		4,265,926,642.56	3,566,517,405.37
经营活动产生的现金流量净额		612,643,957.60	-543,962,816.89
二、投资活动产生的现金流量			
收回投资收到的现金		43,237,969.39	
取得投资收益收到的现金		20,131,960.45	65,510,545.14
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		9,764,229.04	42,416,527.86
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	(六十三)	69,625,381.54	1,111,045,161.76
投资活动现金流入小计		142,759,540.42	1,218,972,234.76
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		151,605,569.33	409,902,598.29
投资支付的现金		510,000,000.00	4,080,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			5,056,509.83
支付其他与投资活动有关的现金	(六十四)	12,256,444.96	20,768,935.60
投资活动现金流出小计		673,862,014.29	439,808,043.72
投资活动产生的现金流量净额		-531,102,473.87	779,164,191.04
三、筹资活动产生的现金流量			
吸收投资收到的现金		981,999,991.02	24,200,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		280,000,000.00	250,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	(六十五)	3,863,923.94	6,049,470.28
筹资活动现金流入小计		1,265,863,914.96	280,249,470.28
偿还债务支付的现金		400,000,000.00	213,271,331.25
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		9,058,718.86	3,760,005.14
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		1,900,000.00	
支付其他与筹资活动有关的现金	(六十六)	710,007,416.80	1,109,326.52
筹资活动现金流出小计		1,119,066,135.66	218,140,662.91
筹资活动产生的现金流量净额		146,797,779.30	62,108,807.37
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		399,590.60	80,485.94
五、现金及现金等价物净增加额		228,738,853.63	297,390,667.46
加：期初现金及现金等价物余额		1,896,468,699.52	1,599,078,032.06
六、期末现金及现金等价物余额		2,125,207,553.15	1,896,468,699.52

后附财务报表附注为财务报表的组成部分

法定代表人：

刚鲜印志

总经理：

马至印自

主管会计工作负责人：

张特红

会计机构负责人：

瑞龙



建设工业集团(云南)股份有限公司
 母公司现金流量表
 2023年度
 (除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注	本期金额	上期金额
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		267,599,365.99	226,238,846.83
收到的税费返还		5,377.37	133,337.16
收到其他与经营活动有关的现金		21,695,245.02	12,792,259.31
经营活动现金流入小计		289,299,988.38	239,164,443.30
购买商品、接受劳务支付的现金		247,440,688.48	139,773,500.08
支付给职工以及为职工支付的现金		65,775,724.54	83,791,312.63
支付的各项税费		7,816,405.30	7,046,084.03
支付其他与经营活动有关的现金		14,467,519.34	18,935,512.94
经营活动现金流出小计		335,500,337.66	249,546,409.68
经营活动产生的现金流量净额		-46,200,349.28	-10,381,966.38
二、投资活动产生的现金流量			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		2,436,946.15	2,528,685.63
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		2,436,946.15	2,528,685.63
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		12,979,744.67	16,702,697.34
投资支付的现金		700,000,000.00	
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			3,193,223.54
投资活动现金流出小计		712,979,744.67	19,895,920.88
投资活动产生的现金流量净额		-710,542,798.52	-17,367,235.25
三、筹资活动产生的现金流量			
吸收投资收到的现金		981,999,991.02	
取得借款收到的现金			55,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		1,793,923.94	6,049,470.28
筹资活动现金流入小计		983,793,914.96	61,049,470.28
偿还债务支付的现金		55,000,000.00	55,271,331.25
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		742,218.75	1,902,581.25
支付其他与筹资活动有关的现金		5,030,000.00	909,326.52
筹资活动现金流出小计		60,772,218.75	58,083,239.02
筹资活动产生的现金流量净额		923,021,696.21	2,966,231.26
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额			
		166,278,548.41	-24,782,970.37
加: 期初现金及现金等价物余额		32,240,458.78	57,023,429.15
六、期末现金及现金等价物余额			
		198,519,007.19	32,240,458.78

后附财务报表附注为财务报表的组成部分

法定代表人:


高鲜志印

总经理:


高鲜志印

主管会计工作负责人:


张婷红

会计机构负责人:


赵龙



建设工业集团（云南）股份有限公司

合并所有者权益变动表

2023年度

(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	股本		其他权益工具		资本公积	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	小计	少数股东权益	所有者权益合计
	实收资本	其他	其他权益工具									
			优先股	永续债								
一、上年末余额	948,500,534.00				1,370,505,008.17		40,034,909.52	25,609,967.09	-357,009,082.32	2,008,205,402.41	34,448,523.76	2,127,654,316.17
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、本年年初余额	948,500,534.00				1,370,505,008.17		40,034,909.52	25,609,967.09	-357,009,082.32	2,008,205,402.41	34,448,523.76	2,127,654,316.17
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	84,500,853.00				895,225,440.61		9,627,324.08	25,609,967.09	291,085,575.15	1,272,662,100.01	13,136,489.67	1,285,798,628.70
（一）综合收益总额									291,085,575.15	283,248,551.54	1,480,543.46	284,729,094.80
1. 所有者投入和减少资本	84,500,853.00				895,225,440.61					979,756,293.61		979,756,293.61
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												
（二）利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配												
4. 其他												
四、所有者权益总额												
1. 实收资本												
2. 其他权益工具												
3. 资本公积												
4. 其他综合收益												
5. 专项储备												
6. 盈余公积												
7. 未分配利润												
（六）其他												
四、本期期末余额	1,033,001,387.00				2,265,730,448.78		49,662,233.60	51,219,934.18	-66,924,507.17	3,300,347,661.44	52,585,283.43	3,413,432,944.87

后附财务报表附注为财务报表的重要组成部分。

法定代表人：

总经理：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

印

印

张博红

印



建设工业集团（云南）股份有限公司
合并所有者权益变动表（续）
2023年度
 （除特别注明外，金额单位均为人民币元）

项目	股本	其他权益工具		资本公积	其他综合收益	盈余公积	专项储备	未分配利润	合计	少数股东权益	所有者权益合计
		优先股	永续债								
一、上年年末余额	118,566,172.00			3,113,300,835.54	63,488,035.42	34,466,915.11	25,609,967.00	586,585,768.43	2,908,907,046.09	14,663,022.58	2,983,570,068.27
加：会计政策变更											
前期差错更正											
二、本年期初余额	118,566,172.00			3,113,300,835.54	63,488,035.42	34,466,915.11	25,609,967.00	586,585,768.43	2,908,907,046.09	14,663,022.58	2,983,570,068.27
三、本期增减变动金额（或减少以“-”号填列）	629,043,152.00			-1,742,765,787.37	-2,063,859.47	5,567,994.39		228,605,027.28	-889,711,213.17	24,785,801.19	-854,927,411.09
（一）综合收益总额											
1. 所有者投入和减少资本	629,043,152.00			-1,742,765,787.37							
2. 其他权益工具持有者投入资金											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（二）利润分配											
1. 提取盈余公积											
2. 提取一般风险准备											
3. 对所有者（或股东）的分配											
4. 其他											
四、所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
五、专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
六、其他											
四、本期期末余额	948,509,554.00			1,370,535,048.17	61,425,085.95	40,034,909.52	25,609,967.00	-157,060,082.32	2,068,205,492.41	39,448,823.76	2,127,654,316.17

会计机构负责人：**张红**

主管会计工作负责人：**张红**

总经理：**张红**

法定代表人：**张红**

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。



建设工业集团（云南）股份有限公司

母公司所有者权益变动表

2023 年度

(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	股本		其他权益工具		股本公积	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
	优先股	永续债	其他	其他权益工具						
一、上年年末余额	948,509,554.00				1,228,131,939.49		43,265.46	25,609,967.09	-11,049,826.39	2,191,244,899.65
加: 会计政策变更										
前期差错更正										
其他										
二、本年期初余额	948,509,554.00				1,228,131,939.49		43,265.46	25,609,967.09	-11,049,826.39	2,191,244,899.65
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	84,530,853.00				893,742,722.92		-13,060.75		2,742,963.32	981,003,478.49
(一) 综合收益总额					893,742,722.92				2,742,963.32	978,273,575.92
(二) 所有者投入和减少资本	84,530,853.00				893,742,722.92					978,273,575.92
1. 所有者投入的普通股	84,530,853.00				893,742,722.92					
2. 其他权益工具持有者投入资本										
3. 股份支付计入所有者权益的金额										
4. 其他										
(三) 利润分配										
1. 提取盈余公积										
2. 对所有者(或股东)的分配										
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										
四、本期期末余额	1,033,040,407.00				2,121,874,662.41		30,204.71	25,609,967.09	-8,306,863.07	3,172,248,378.14

后附财务报表附注为财务报表的组成部分
法定代表人:

刘鲜印

总经理:

刘玉印

主管会计工作负责人:

张红

会计机构负责人:

龙凤



建设工业集团（云南）股份有限公司
母公司所有者权益变动表（续）

2023年度

（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

项目	股本		其他权益工具		其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
	优先股	永续债	其他	其他					
上年年末余额	318,566,172.00				598,361,960.59	11,332.59	25,609,967.09	-17,630,553.46	924,918,878.81
加：会计政策变更									
前期差错更正									
其他									
本年年初余额	318,566,172.00				598,361,960.59	11,332.59	25,609,967.09	-17,630,553.46	924,918,878.81
本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	629,943,382.00				629,769,978.90	31,932.87		6,580,727.07	1,266,326,020.84
（一）综合收益总额									
1. 所有者投入和减少资本									
2. 所有者投入的普通股									
3. 股份支付计入所有者权益的金额									
4. 其他									
（二）利润分配									
1. 提取盈余公积									
2. 对所有者（或股东）的分配									
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、本期末余额	948,509,554.00				1,228,131,939.49	43,265.46	25,609,967.09	-11,049,826.39	2,191,244,899.65

后附财务报表附注为财务报表的重要组成部分。

法定代表人：

总经理：

张自印

主管会计工作负责人：

张时红

会计机构负责人：

龙成



建设工业集团（云南）股份有限公司 二〇二三年度财务报表附注 (除特殊注明外，金额单位均为人民币元)

一、 公司基本情况

(1) 公司设立

建设工业集团（云南）股份有限公司（原云南西仪工业股份有限公司）根据国务院国资委《关于设立云南西仪工业股份有限公司的批复》（国资改革[2005]328号）批复，以云南西仪工业有限公司（以下简称“西仪公司”或“公司”）全体股东共同作为发起人，西仪公司整体变更发起设立。根据中瑞华恒信会计师事务所有限公司出具的“中瑞华恒信审字[2005]第 10109 号”《审计报告》，西仪公司以截至 2004 年 12 月 31 日经审计的净资产 218,026,771.63 元，按 1:1 的比例折合成股本 218,026,000 股，其余 771.63 元列入西仪公司资本公积金。上述出资已经中瑞华恒信会计师事务所有限公司审验并于 2005 年 3 月 9 日出具“中瑞华恒信验字[2005]第 2003 号”《验资报告》。2005 年 3 月 28 日，在云南省工商局领取了营业执照，注册号为 5300001002272 号，注册资本为 21,802.60 万元。

(2) 首次公开发行股票上市

公司于 2008 年 7 月 8 日经“证监许可[2008]903 号”《关于核准云南西仪工业股份有限公司首次公开发行股票的批复》核准，于 2008 年 7 月 25 日向社会公开发行人民币普通股股票 73,000,000 股（每股发行价人民币 2.88 元），申请增加注册资本 73,000,000.00 元，变更后的注册资本为人民币 291,026,000.00 元。增资经由中瑞岳华会计师事务所有限公司验证，并于 2008 年 7 月 30 日出具了“中瑞岳华验字[2008]第 2161 号”《验资报告》。

(3) 2017 年发行股份购买资产并募集配套资金

2016 年 12 月 29 日，公司收到中国证监会《关于核准云南西仪工业股份有限公司向江苏省农垦集团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[2016]3189 号），公司向江苏省农垦集团有限公司、贵州长征天成控股股份有限公司、承德友佳投资咨询中心（有限合伙）以及周作安等 27 名自然人发行 21,989,756 股股份购买其持有的承德苏垦银河连杆有限公司 100% 股权。同时，公司向平安大华基金管理有限公司、财通基金管理有限公司等 2 名特定对象非公开发行 5,550,416 股股份募集配套资金。发行股份购买资产及募集配套资金完成后，公司总股本增加至 318,566,172 股。增资经由立信会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并于 2017 年 1 月 16 日出具了“信会师报字[2017]第 ZB10017 号”《验资报告》。

(4) 2022 年发行股份购买资产并募集配套资金

根据公司 2022 年第一次临时股东大会决议、2022 年第一次临时董事会会议、2022 年第二次临时董事会会议决议、公司与兵器装备集团有限公司（以下简称“兵器装备集团”）签订的《发行股份及支付现金购买资产协议》、《业绩承诺及补偿协议》以及补充协议，中国证券监督管理委员会证监许可〔2022〕2342 号文《关于核准云南西仪工业股份有限公司向中国兵器装备集团有限公司发行股份购买资产并募集配套资金申请的批复》，同意公司以发行股份方式购买兵器装备集团持有重庆建设工业（集团）有限责任公司（以下简称“建设工业”）共计 100% 的股权。本次发行 629,943,382.00 股股票，发行面值 1 元，截至 2022 年 11 月 30 日止，公司已收到兵器装备集团缴纳的新增注册资本 629,943,382.00 元。公司变更后的注册资本为人民币 948,509,554.00 元，累计股本为人民币 948,509,554.00 元。增资经由中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并于 2022 年 12 月 8 日出具了“中兴华验字（2022）第 010159 号”《验资报告》。2023 年 4 月，向特定对象发行股份实际发行 84,530,853.00 股，每股发行认购价格为人民币 11.83 元，共计募集人民币 999,999,990.99 元。经此发行，公司变更后的注册资本为人民币 1,033,040,407.00 元，累计股本为人民币 1,033,040,407.00 元。增资经由中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并于 2023 年 4 月 14 日出具了“中兴华验字（2023）第 010032 号”《验资报告》。

（5）变更公司名称和证券简称

2023 年 7 月 19 日，公司取得云南省市场监督管理局换发的营业执照，公司名称变更为“建设工业集团（云南）股份有限公司”。经公司申请，并经深圳证券交易所核准，自 2023 年 7 月 21 日起，公司证券简称由“西仪股份”变更为“建设工业”，公司证券代码仍为“002265”。

截至 2023 年 12 月 31 日止，本公司累计发行股本总数 1,033,040,407.00 股，注册资本为 1,033,040,407.00 元，注册地：昆明市西山区海口镇山冲，总部地址：重庆市巴南区花溪工业园区建设大道 1 号。本公司为集军品和民品的研发、生产销售、服务为一体的大型军民结合型高新技术企业，以军品业务为核心，军品主要为全口径枪械类轻武器装备，民品主要包括汽车转向系统、传动系统、精密锻造产品等汽车零部件产品以及民用枪等产品。本公司的实际控制人为兵器装备集团。

本财务报表业经公司董事会于 2024 年 4 月 16 日批准报出。

二、 财务报表的编制基础

（一） 编制基础

本财务报表按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》的相关规定编制。

(二) 持续经营

本财务报表以持续经营为基础编制。

三、 重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

以下披露内容已涵盖了本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计。详见本附注“三、（二十七）收入”、“三、（十）金融工具”。

(一) 遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司2023年12月31日的合并及母公司财务状况以及2023年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

(二) 会计期间

本公司的会计期间分为年度和中期，会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本公司会计年度采用公历年度，即每年自1月1日起至12月31日止。

(三) 营业周期

本公司以12个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

(四) 记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。

(五) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

同一控制下企业合并：合并方在企业合并中取得的资产和负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉），按照合并日被合并方资产、负债在最终控制方合并财务报表中的账面价值为基础计量。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。

非同一控制下企业合并：合并成本为购买方在购买日为取得被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。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，计入当期损益。在合

并中取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债在购买日按公允价值计量。

为企业合并发生的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或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

(六) 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

1、 控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，合并范围包括本公司及全部子公司。控制，是指公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

2、 合并程序

本公司将整个企业集团视为一个会计主体，按照统一的会计政策编制合并财务报表，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响予以抵销。内部交易表明相关资产发生减值损失的，全额确认该部分损失。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。

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。

(1) 增加子公司或业务

在报告期内，因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，将子公司或业务合并当期期初至报告期末的经营成果和现金流量纳入合并财务报表，同时对合并财务报表的期初数和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，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，因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础自购买日起纳入合并财务报表。

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，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的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

（2）处置子公司

①一般处理方法

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，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以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下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。

②分步处置子公司

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

- i. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- ii. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- iii. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- iv. 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。

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并丧失控制权的交易进行会计处理；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。

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

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

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。

(七) 合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

- (1) 确认本公司单独所持有的资产，以及按本公司份额确认共同持有的资产；
- (2) 确认本公司单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同承担的负债；
- (3) 确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- (4) 按本公司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，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，详见本附注“三、(十四)长期股权投资”。

(八) 现金及现金等价物的确定标准

现金，是指本公司的库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物，是指本公司持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。

(九) 外币业务和外币报表折算

1、 外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。资产负债表日外币货币性项目余额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。公司发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

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，采用交易发生日的即期汇率。

处置境外经营时，将与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益。

(十) 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、金融负债或权益工具。

1、 金融工具的分类

根据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，金融资产于初始确认时分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司将同时符合下列条件且未被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，分类为以摊余成本计量的金融资产：

- 一 业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 一 合同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。

本公司将同时符合下列条件且未被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，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）：

- 一 业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标；
- 一 合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

对于非交易性权益工具投资，本公司可以在初始确认时将其不可撤销地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（权益工具）。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。

除上述以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，本公司将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，如果能够消除或显著减少会计错配，本公司可以将本应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资产。

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

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：

- 1) 该项指定能够消除或显著减少会计错配。
- 2) 根据正式书面文件载明的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。
- 3) 该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

2、 金融工具的确认依据和计量方法

（1）以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产包括应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款、债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；不包含重大融资成分的应收账款以及本公司决定不考虑不超过一年的融资成分的应收账款，以合同交易价格进行初始计量。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

（2）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）包括应收款项融资、其他债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动除采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得和汇兑损益之外，均计入其他综合收益。

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。

（3）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）包括其他权益工具投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入其他综合收益。取得的股利计入当期损益。

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。

（4）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括交易性金融资产、衍生金融资产、其他非流动金融资产等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

（5）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债包括交易性金融负债、衍生金融负债等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融负债按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

（6）以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债包括短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款、应付债券、长期应付款，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

3、金融资产终止确认和金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

- 收取金融资产现金流量的合同权利终止；
- 金融资产已转移，且已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；
- 金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是未保留对金融资产的控制。

本公司与交易对手方修改或者重新议定合同而且构成实质性修改的，则终止确认原金融资产，同时按照修改后的条款确认一项新金融资产。

发生金融资产转移时，如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

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。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）所转移金融资产的账面价值；
- （2）因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（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（债务工具）的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照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) 终止确认部分的账面价值；

(2) 终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权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（债务工具）的情形）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。

4、 金融负债终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则终止确认该金融负债或其一部分；本公司若与债权人签定协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，则终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的，则终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认时，终止确认的金融负债账面价值与支付对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

本公司若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将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新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

5、 金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，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，并优先使用相关可观察输入值。只有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，才使用不可观察输入值。

6、 金融工具减值的测试方法及会计处理方法

本公司需确认减值损失的金融资产系以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资，主要包括应收票据、应收账款、其他应收款、债权投资、其他债权投资、长期应收款等。此外，对部分财务担保合同，也按照本部分所述会计政策计提减值准备和确认信用减值损失。

（1）减值准备的确认方法

本公司以预期信用损失为基础，对上述各项目按照其适用的预期信用损失计量方法（一般方法或简化方法）计提减值准备并确认信用减值损失。

信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

预期信用损失计量的一般方法是指，本公司在每个资产负债表日评估金融资产的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果信用风险自初始确认后已显著增加，本公司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；如果信用风险自初始确认后未显著增加，本公司按照相当于未来12个月内预期信用损失的金额计量损失准备。本公司在评估预期信用损失时，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，选择按照未来12个月内的预期信用损失计量损失准备。

（2）信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

如果某项金融资产在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融资产的信用风险显著增加。

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：

债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；

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；

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；

债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；

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。

（3）已发生信用减值的金融资产的判断标准

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：

发行方或债务人发生重大财务困难；
债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
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；
债务人很可能破产或进行其他财务重组；
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；
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。

（4）以组合为基础评估预期信用风险的组合方法

本公司对信用风险显著不同的金融资产单项评价信用风险，如：应收关联方款项；与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

除了单项评估信用风险的金融资产外，本公司基于共同风险特征将金融资产划分为不同的组别，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，在组合的基础上评估信用风险。

（5）金融资产减值的会计处理方法

期末，本公司计算各类金融资产的预计信用损失，如果该预计信用损失大于其当前减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失；如果小于当前减值准备的账面金额，则将差额确认为减值利得。

（6）各类金融资产信用损失的确定方法

①应收票据

本公司对于应收票据按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。基于应收票据的信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据	计提方法
银行承兑汇票	票据类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
商业承兑汇票		

②应收账款

对于不含重大融资成分的应收款项，本公司按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于包含重大融资成分的应收款项，本公司选择始终按照相当于存续期内预期信用

损失的金额计量损失准备。

除了单项评估信用风险的应收账款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据	计提方法
账龄组合	向除军方外其他单位销售产品产生的应收款项	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
军品组合	向军方销售产品产生的应收款项	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
合并报表范围内关联方组合	合并范围内关联方	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失

③其他应收款

本公司依据其他应收款信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来12个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。除了单项评估信用风险的其他应收款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据	计提方法
账龄组合	向除军方外其他单位销售产品产生的应收款项	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
军品组合	向军方销售产品产生的应收款项	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
合并报表范围内关联方组合	合并范围内关联方	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失

④债权投资

债权投资主要核算以摊余成本计量的债券投资等。本公司依据其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来12个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。

⑤合同资产

对由收入准则规范的交易形成的合同资产，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。

(十一) 存货

1、 存货的分类和成本

存货分类为：原材料、周转材料、库存商品、在产品、发出商品、委托加工物资、

合同履行成本等。

原材料购入时按计划成本计价，月末以材料成本差异将领用和发出原材料的计划成本调整为实际成本；低值易耗品、包装物按计划成本计价，月末以材料成本差异将领用和发出的低值易耗品、包装物的计划成本调整为实际成本。

2、 发出存货的计价方法

存货发出时按加权平均法计价。

3、 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

4、 低值易耗品和包装物的摊销方法

- (1) 低值易耗品采用一次转销法；
- (2) 包装物采用一次转销法；

5、 存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日，存货应当按照成本与可变现净值孰低计量。当存货成本高于其可变现净值的，应当计提存货跌价准备。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。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。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

(十二) 合同资产

1、 合同资产的确认方法及标准

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合

同负债。

本公司将客户尚未支付合同对价，但本公司已经依据合同履行了履约义务，且不属于无条件（即仅取决于时间流逝）向客户收款的权利，在资产负债表中列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。本公司拥有的、无条件（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。

2、 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

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“（十）6、金融工具减值的测试方法及会计处理方法”。

（十三）持有待售和终止经营

1、 持有待售

主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，划分为持有待售类别。

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

- （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。有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

划分为持有待售的非流动资产（不包括金融资产、递延所得税资产、职工薪酬形成的资产）或处置组，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，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。

2、 终止经营

终止经营是满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已被本公司处置或被本公司划归为持有待售类别：

- （1）该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；
- （2）该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；
- （3）该组成部分是专为转售而取得的子公司。

持续经营损益和终止经营损益在利润表中分别列示。终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益列报。对于当期列报的终止经营，本公

司在当期财务报表中，将原来作为持续经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的终止经营损益列报。

(十四) 长期股权投资

1、 共同控制、重大影响的判断标准

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。

重大影响，是指对被投资单位的财务和经营决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。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

2、 初始投资成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资

对于同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付对价账面价值之间的差额，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时，调整留存收益。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，按上述原则确认的长期股权投资的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，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

对于非同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。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，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初始投资成本。

(2) 通过企业合并以外的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。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。

3、 后续计量及损益确认方法

(1) 成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条件。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，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

（2）权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。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，同时调整长期股权投资的成本。

公司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；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（简称“其他所有者权益变动”），调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。在确认应享有被投资单位净损益、其他综合收益及其他所有者权益变动的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润和其他综合收益等进行调整后确认。

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公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益，但投出或出售的资产构成业务的除外。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。

公司对合营企业或联营企业发生的净亏损，除负有承担额外损失义务外，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对合营企业或联营企业净投资的长期权益减记至零为限。合营企业或联营企业以后实现净利润的，公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

（3）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的差额，计入当期损益。

部分处置权益法核算的长期股权投资，剩余股权仍采用权益法核算的，原权益法核算确认的其他综合收益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结转，其他所有者权益变动按比例结转入当期损益。

因处置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，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，其他所有者权益变动在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，

剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，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，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益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比例结转，因采用权益法核算确认的其他所有者权益变动按比例结转入当期损益；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，确认为金融资产，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，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益和其他所有者权益变动全部结转。

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，属于一揽子交易的，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；在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应得长期股权投资账面价值之间的差额，在个别财务报表中，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。不属于一揽子交易的，对每一项交易分别进行会计处理。

(十五) 投资性房地产

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物（含自行建造或开发活动完成后用于出租的建筑物以及正在建造或开发过程中将来用于出租的建筑物）。

与投资性房地产有关的后续支出，在相关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠的计量时，计入投资性房地产成本；否则，于发生时计入当期损益。

本公司对现有投资性房地产采用成本模式计量。对按照成本模式计量的投资性房地产一出租用建筑物采用与本公司固定资产相同的折旧政策，出租用土地使用权按与无形资产相同的摊销政策执行。

(十六) 固定资产

1、 固定资产的确认和初始计量

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。

固定资产按成本（并考虑预计弃置费用因素的影响）进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出，在与其有关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；对于被替换的部分，终止确认其账面价值；所有其他后续支出于发生时计入当期损益。

2、 折旧方法

固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业提供服务经济利益，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

各类固定资产折旧方法、折旧年限、残值率和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	10-60	3	1.62-9.70
机器设备	年限平均法	5-15	3	6.47-19.40
运输设备	年限平均法	5-10	3	9.70-19.40
其他设备	年限平均法	5-10	3	9.70-19.40

3、 固定资产处置

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

(十七) 在建工程

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑成本、安装成本、符合资本化条件的借款费用以及其他为使在建工程达到预定可使用状态前所发生的必要支出。在建工程在达到预定可使用状态时，转入固定资产并自次月起开始计提折旧。本公司在建工程结转为固定资产的标准和时点如下：

类别	转为固定资产的标准和时点
房屋及建筑物	(1) 主体建设工程及配套工程已实质上完工；(2) 建设工程在达到预定设计要求，经勘察、设计、施工、监理等单位完成验收；(3) 建设工程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，根据工程实际造价按预估价值转入固定资产。
机器设备	(1) 相关设备及其他配套设施已安装完毕；(2) 安装调试后达到设计要求或合同规定的标准。

(十八) 借款费用

1、 借款费用资本化的确认原则

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。

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。

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。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。

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、 借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，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借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均实际利率计算确定。

在资本化期间内，外币专门借款本金及利息的汇兑差额，予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本。除外币专门借款之外的其他外币借款本金及其利息所产生的汇兑差额计入当期损益。

(十九) 无形资产

1、 无形资产的计价方法

(1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

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。

(2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

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摊销；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，不予摊销。

2、 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命	摊销方法
土地使用权	50 年	直线法
软件	5 年	直线法

3、 研发支出的归集范围

公司进行研究与开发过程中发生的支出主要包括从事研发活动的人员的相关职工薪酬、耗用材料、相关折旧摊销费用等相关支出，公司按照研发项目核算研发费用，归集相关支出。

4、 划分研究阶段和开发阶段的具体标准

本公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

- 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。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

（二十）长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。对于因企业合并形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产、尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或者资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合。

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。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

（二十一）长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本公司的长期待摊费用主要包括租赁厂房装修改造费。长期待摊费用在预计受益期间按直线法摊销。

（二十二）合同负债

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

（二十三）职工薪酬

本公司职工薪酬主要包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利以及其他长期职工福利

1、 短期薪酬的会计处理方法

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。

本公司在职工为本公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

本公司为职工缴纳的社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为本公司提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额。

本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本，其中，非货币性福利按照公允价值计量。

2、 离职后福利的会计处理方法

（1）设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。此外，本公司还参与了由国家相关部门批准的企业年金计划。本公司按职工工资总额的一定比例向年金计划缴费，相应支出计入当期损益或相关资产成本。

（2）设定受益计划

本公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

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

所有设定受益计划义务，包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务，根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率予以折现。

设定受益计划产生的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本；重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不转回至损益，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

在设定受益计划结算时，按在结算日确定的设定受益计划义务现值和结算价格两者

的差额，确认结算利得或损失。

本公司的设定受益计划，具体为离休人员、退休人员、遗属、不在岗人员和在岗人员正式退休后的离职后福利及不在岗人员正式退休前的的辞退福利。本公司聘请独立精算师根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的归属期间。于资产负债表日，本公司将设定受益计划所产生的义务按现值列示，并将当期服务成本计入当期损益。

3、 辞退福利的会计处理方法

本公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时，和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

职工内部退休计划采用与上述辞退福利相同的原则处理。本公司将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益（辞退福利）。

4、 其他长期职工福利的会计处理方法

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定受益计划进行会计处理。

(二十四) 预计负债

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司将其确认为预计负债：

- (1) 该义务是本公司承担的现时义务；
- (2) 履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；
- (3) 该义务的金额能够可靠地计量。

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。

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。

所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同的，最佳估计数按照该范围内的中间值确定；在其他情况下，最佳估计数分别下列情况处理：

- 或有事项涉及单个项目的，按照最可能发生金额确定。
- 或有事项涉及多个项目的，按照各种可能结果及相关概率计算确定。

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。

本公司在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

(二十五) 股份支付

本公司的股份支付是为了获取职工或其他方提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

1、 以权益结算的股份支付及权益工具

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。对于授予后立即可行权的股份支付交易，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内每个资产负债表日，本公司根据对可行权权益工具数量的最佳估计，按照授予日公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

如果修改了以权益结算的股份支付的条款，至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外，任何增加所授予权益工具公允价值的修改，或在修改日对职工有利的变更，均确认取得服务的增加。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，则本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

2、 以现金结算的股份支付及权益工具

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的股份支付交易，本公司在授予日按照

承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内的每个资产负债表日，本公司以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，并相应计入负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

本公司修改以现金结算的股份支付协议中的条款和条件，使其成为以权益结算的股份支付的，在修改日（无论发生在等待期内还是等待期结束后），本公司按照所授予权益工具当日的公允价值计量以权益结算的股份支付，将已取得的服务计入资本公积，同时终止确认以现金结算的股份支付在修改日已确认的负债，两者之间的差额计入当期损益。如果由于修改延长或缩短了等待期，本公司按照修改后的等待期进行会计处理。

(二十六) 优先股、永续债等其他金融工具

本公司根据所发行优先股/永续债的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融资产、金融负债或权益工具。

本公司发行的永续债/优先股等金融工具满足以下条件之一，在初始确认时将该金融工具整体或其组成部分分类为金融负债：

- （1）存在本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产履行的合同义务；
 - （2）包含交付可变数量的自身权益工具进行结算的合同义务；
 - （3）包含以自身权益进行结算的衍生工具（例如转股权等），且该衍生工具不以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产进行结算；
 - （4）存在间接地形成合同义务的合同条款；
 - （5）发行方清算时永续债与发行方发行的普通债券和其他债务处于相同清偿顺序的。
- 不满足上述任何一项条件的永续债/优先股等金融工具，在初始确认时将该金融工具整体或其组成部分分类为权益工具。

(二十七) 收入

1、 收入确认和计量所采用的会计政策

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确认收入。取得相关商品或服务控制权，是指能够主导该商品或服务的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所

承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。本公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。本公司根据合同条款，结合其以往的习惯做法确定交易价格，并在确定交易价格时，考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。本公司以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。

满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：

- 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。
- 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。
- 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内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司考虑商品或服务的性质，采用产出法或投入法确定履约进度。当履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，本公司按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

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

- 本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品或服务负有现时付款义务。
- 本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。
- 本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。
- 本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。
- 客户已接受该商品或服务。

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时本公司的身份是主要责任人还是代理人。本公司在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司为主要责任人，按照已收或应收对价总额确

认收入；否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入。

2、按照业务类型披露具体收入确认方式及计量方法

（1）军品

军品销售收入中，根据最终销售对象的不同，可分为国内军方销售、军贸公司销售、军工企业销售三大类。

A：最终客户为国内军方的收入确认

最终销售对象为国内军方的军品销售业务中，公司与国内军方签订销售合同，组织军品生产，产品产出后需通过驻厂军方代表验收，并取得军方代表出具的《产品验收合格证》等军检合格证明文件后，封存于公司军品仓库，同时确认收入。军方已完成审价的产品，在满足上述条件时，按军方审定价确认收入；军方尚未完成审价的产品，在满足上述条件时，按暂定价或类似产品合同价确认收入，后期在收到军品审价文件后，在当期调整收入。

B：最终客户为军贸公司的收入确认

最终销售对象为军贸公司的军品销售业务中，公司与国内军贸公司签订销售合同，组织军品生产，产品经公司质量管理部门检验合格，按军贸公司要求发货并取得客户签收单后，确认收入。

C：最终客户为军工企业的收入确认

最终销售对象为军工企业的军品销售业务中，公司与军工企业签订销售合同，组织军品生产，产品经公司质量管理部门检验合格或驻厂军方代表验收合格后，由客户自提或按客户要求发货签收后，确认收入。

（2）民用枪产品

本公司对于外销的民用枪，在办理完毕货物出口清关手续并在合同约定的出口装运地点交付后确认收入。

（3）汽车零部件产品

一般情况下，主机厂商客户装机领用后或者领用待产品验收合格后，根据客户月底或者月初开具的通知单（数量确认单据）、双方确认数量金额，双方确认无误后确认收入；其他客户根据合同约定确认收入。

（二十八）合同成本

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，不属于存货、固定资产或无形资产等相关准则规范范围的，在满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：

- 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关。
- 该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。
- 该成本预期能够收回。

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销；但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，本公司在发生时将其计入当期损益。

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

- 1、因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；
- 2、为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述差额高于该资产账面价值的，本公司转回原已计提的减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

(二十九) 政府补助

1、 类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，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。

若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：

(1) 政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；(2) 政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。

2、 确认时点

政府补助在本公司能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。

3、 会计处理

与资产相关的政府补助，冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。确认为递延收

益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）；与收益相关的政府补助，用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失；用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失。

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

（1）财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，本公司以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

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

（三十）递延所得税资产和递延所得税负债

所得税包括当期所得税和递延所得税。除因企业合并和直接计入所有者权益(包括其他综合收益)的交易或者事项产生的所得税外，本公司将当期所得税和递延所得税计入当期损益。

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。

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产，以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：

- 商誉的初始确认；
- 既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额(或可抵扣亏损)，且初始确认的资产和负债未导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的交易或事项。

对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认递延所得税

负债，除非本公司能够控制该暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，当该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时，确认递延所得税资产。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

资产负债表日，本公司对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行时，当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

资产负债表日，递延所得税资产及递延所得税负债在同时满足以下条件时以抵销后的净额列示：

- 纳税主体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；
- 递延所得税资产及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是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及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债。

(三十一) 租赁

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。

合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，承租人和出租人将租赁和非租赁部分进行分拆。

1、 本公司作为承租人

(1) 使用权资产

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产。使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

租赁负债的初始计量金额；

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；

本公司发生的初始直接费用；

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，但不包括属于为生产存货而发生的成本。

本公司后续采用直线法对使用权资产计提折旧。对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；否则，租赁资产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。

本公司按照本附注“三、（二十）长期资产减值”所述原则来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

（2）租赁负债

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认租赁负债。

租赁负债按照尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括：

固定付款额（包括实质固定付款额），存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；

取决于指数或比率的可变租赁付款额；

根据公司提供的担保余值预计应支付的款项；

购买选择权的行权价格，前提是公司合理确定将行使该选择权；

行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出公司将行使终止租赁选择权。

本公司采用租赁内含利率作为折现率，但如果无法合理确定租赁内含利率的，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。

本公司按照固定的周期性利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在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

在租赁期开始日后，发生下列情形的，本公司重新计量租赁负债，并调整相应的使用权资产，若使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将差额计入当期损益：

当购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果发生变化，或前述选择权的实际行权情况与原评估结果不一致的，本公司按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债；

当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变动或用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动，本公司按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。但是，租赁付款额的变动源自浮动利率变动的，使用修订后的折现率计算现值。

（3）短期租赁和低价值资产租赁

本公司选择对短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债的，将相关的租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月且不包含购买选择权的租赁。低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不属于低价值资产租赁。

（4）租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的，公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：

该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；

增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，公司重新分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，本公司相应调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，本公司相应调整使用权资产的账面价值。

2、 本公司作为出租人

在租赁开始日，本公司将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁，是指无论所有权最终是否转移，但实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁，是指除融资租赁以外的其他租赁。本公司作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。

（1）经营租赁会计处理

经营租赁的租赁收款额在租赁期内各个期间按照直线法确认为租金收入。本公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础分摊计入当期损益。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。经营租赁发生变更的，公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

（2）融资租赁会计处理

在租赁开始日，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。本公司对应收融资租赁款进行初始计量时，将租赁投资净额作为应收融资租赁款的

入账价值。租赁投资净额为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。

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止确认和减值按照本附注“三、（十）金融工具”进行会计处理。

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。

融资租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该变更作为一项单独租赁进行会计处理：

该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；

增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：

假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；

假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照本附注“三、（十）金融工具”关于修改或重新议定合同的政策进行会计处理。

3、 售后租回交易

公司按照本附注“三、（二十七）收入”所述原则评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

（1）作为承租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司作为承租人按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司作为承租人继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债。金融负债的会计处理详见本附注“三、（十）金融工具”。

（2）作为出租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司作为出租人对资产购买进行会计处理，并根据前述“2、本公司作为出租人”的政策对资产出租进行会计处理；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司作为出租人不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产。金融资产的会计处理详见本附注“三、（十）金融工具”。

（三十二）套期会计

1、 套期保值的分类

（1）公允价值套期，是指对已确认资产或负债，尚未确认的确定承诺(除外汇风险外)的公允价值变动风险进行的套期。

（2）现金流量套期，是指对现金流量变动风险进行的套期，此现金流量变动源于与已确认资产或负债、很可能发生的预期交易有关的某类特定风险，或一项未确认的确定承诺包含的外汇风险。

（3）境外经营净投资套期，是指对境外经营净投资外汇风险进行的套期。境外经营净投资，是指企业在境外经营净资产中的权益份额。

2、 套期关系的指定及套期有效性的认定

在套期关系开始时，本公司对套期关系有正式的指定，并准备了关于套期关系、风险管理目标和套期策略的正式书面文件。该文件载明了套期工具性质及其数量、被套期项目性质及其数量、被套期风险的性质、套期类型、以及本公司对套期工具有效性的评估。套期有效性，是指套期工具的公允价值或现金流量变动能够抵销被套期风险引起的被套期项目公允价值或现金流量变动的程度。

本公司持续地对套期有效性进行评价，判断该套期在套期关系被指定的会计期间内是否满足运用套期会计对于有效性的要求。如果不满足，则终止运用套期关系。

运用套期会计，应当符合下列套期有效性的要求：

（1）被套期项目与套期工具之间存在经济关系。

（2）被套期项目与套期工具经济关系产生的价值变动中，信用风险的影响不占主导地位。

（3）采用适当的套期比率，该套期比率不会形成被套期项目与套期工具相对权重的失衡，从而产生与套期会计目标不一致的会计结果。如果套期比率不再适当，但套期风险管理目标没有改变的，应当对被套期项目或套期工具的数量进行调整，以使套期比率重新满足有效性的要求。

3、 套期会计处理方法

（1）公允价值套期

套期衍生工具的公允价值变动计入当期损益。被套期项目的公允价值因套期风险而形成的变动，计入当期损益，同时调整被套期项目的账面价值。

就与按摊余成本计量的金融工具有关的公允价值套期而言，对被套期项目账面价值所作的调整，在调整日至到期日之间的剩余期间内进行摊销，计入当期损益。按照实际利率法的摊销可于账面价值调整后随即开始，并不得晚于被套期项目终止针对

套期风险产生的公允价值变动而进行的调整。

如果被套期项目终止确认，则将未摊销的公允价值确认为当期损益。

被套期项目为尚未确认的确定承诺的，该确定承诺的公允价值因被套期风险引起的累计公允价值变动确认为一项资产或负债，相关的利得或损失计入当期损益。套期工具的公允价值变动亦计入当期损益。

（2）现金流量套期

套期工具利得或损失中属于有效套期的部分，直接确认为其他综合收益，属于无效套期的部分，计入当期损益。

如果被套期交易影响当期损益的，如当被套期财务收入或财务费用被确认或预期销售发生时，则将其他综合收益中确认的金额转入当期损益。如果被套期项目是一项非金融资产或非金融负债的成本，则原在其他综合收益中确认的金额转出，计入该非金融资产或非金融负债的初始确认金额（或则原在其他综合收益中确认的，在该非金融资产或非金融负债影响损益的相同期间转出，计入当期损益）。

如果预期交易或确定承诺预计不会发生，则以前计入其他综合收益中的套期工具累计利得或损失转出，计入当期损益。如果套期工具已到期、被出售、合同终止或已行使（但并未被替换或展期），或者撤销了对套期关系的指定，则以前计入其他综合收益的金额不转出，直至预期交易或确定承诺影响当期损益。

（3）境外经营净投资套期

对境外经营净投资的套期，包括作为净投资的一部分的货币性项目的套期，其处理与现金流量套期类似。套期工具的利得或损失中被确定为有效套期的部分计入其他综合收益，而无效套期的部分确认为当期损益。处置境外经营时，任何计入其他综合收益的累计利得或损失转出，计入当期损益。

（三十三）债务重组

1、 本公司作为债权人

本公司在收取债权现金流量的合同权力终止时终止确认债权。以资产清偿债务或者将债务转为权益工具方式进行债务重组的，本公司在相关资产符合其定义和确认条件时予以确认。

以资产清偿债务方式进行债务重组的，本公司初始确认受让的非金融资产时，以成本计量。存货的成本，包括放弃债权的公允价值和使该资产达到当前位置和状态所发生的可直接归属于该资产的税金、运输费、装卸费、保险费等其他成本。对联营企业或合营企业投资的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本。投资性房地产的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本。固定资产的成本，包括放弃债权的公允价值和使该资产达

到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的税金、运输费、装卸费、安装费、专业人员服务费等其他成本。生物资产的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金、运输费、保险费等其他成本。无形资产的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于使该资产达到预定用途所发生的税金等其他成本。将债务转为权益工具方式进行的债务重组导致债权人将债权转为对联营企业或合营企业的权益性投资的，本公司按照放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本计量其初始投资成本。放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

采用修改其他条款方式进行债务重组的，本公司按照本附注“三、（十）金融工具”确认和计量重组债权。

以多项资产清偿债务或者组合方式进行债务重组的，本公司首先按照本附注“三、（十）金融工具”确认和计量受让的金融资产和重组债权，然后按照受让的金融资产以外的各项资产的公允价值比例，对放弃债权的公允价值扣除受让金融资产和重组债权确认金额后的净额进行分配，并以此为基础按照前述方法分别确定各项资产的成本。放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，应当计入当期损益。

2、 本公司作为债务人

本公司在债务的现时义务解除时终止确认债务。

以资产清偿债务方式进行债务重组的，本公司在相关资产和所清偿债务符合终止确认条件时予以终止确认，所清偿债务账面价值与转让资产账面价值之间的差额计入当期损益。

将债务转为权益工具方式进行债务重组的，本公司在所清偿债务符合终止确认条件时予以终止确认。本公司初始确认权益工具时按照权益工具的公允价值计量，权益工具的公允价值不能可靠计量的，按照所清偿债务的公允价值计量。所清偿债务账面价值与权益工具确认金额之间的差额，应当计入当期损益。

采用修改其他条款方式进行债务重组的，本公司按照本附注“三、（十）金融工具”确认和计量重组债务。

以多项资产清偿债务或者组合方式进行债务重组的，本公司按照前述方法确认和计量权益工具和重组债务，所清偿债务的账面价值与转让资产的账面价值以及权益工具和重组债务的确认金额之和的差额，计入当期损益。

（三十四）安全生产费用及维简费

本公司根据财政部《关于印发〈企业安全生产费用提取和使用管理办法〉的通知》（财资〔2022〕136号）的有关规定，按业务类别分为军品和民品分别核算，则以

各业务营业收入为计提依据，按标准分别提取安全费用。

安全生产费用及维简费于提取时，计入相关产品的成本或当期损益，同时计入“专项储备”科目。

提取的安全生产费按规定范围使用时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备；形成固定资产的，通过“在建工程”科目归集所发生的支出，待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产；同时，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧。该固定资产在以后期间不再计提折旧。

(三十五) 分部报告

本公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部，以经营分部为基础确定报告分部并披露分部信息。

经营分部是指本公司内同时满足下列条件的组成部分：(1) 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；(2) 本公司管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；(3) 本公司能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。两个或多个经营分部具有相似的经济特征，并且满足一定条件的，则可合并为一个经营分部。

(三十六) 重要性标准确定方法和选择依据

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	大于 500 万元，且超过应收款项原值的 1%
本期坏账准备收回或转回金额重要的应收款项	大于 500 万元，且超过应收款项原值的 1%
本期重要的应收款项核销	大于 500 万元，且超过应收款项原值的 1%
账龄超过一年且金额重要的预付款项	占预付账款期末余额 10%以上，或超过 1,000 万元
重要的债权投资	单项金额大于资产总额 0.5%，且超过 1,000 万元
重要的在建工程	项目拟投资金额占总资产 0.5%以上，且超过 1,000 万元
账龄超过一年的重要的应付账款	占应付账款期末余额 10%以上，或超过 1,000 万元
账龄超过一年的或逾期的重要其他应付款	占其他应付款期末余额 10%以上，或超过 1,000 万元
重要的非全资子公司	非全资子公司总资产占公司合并总资产 10.00%以上或营业收入占合并收入 10.00%以上
重要的合营、联营企业	长投账面价值占公司合并总资产 1%以上或权益法下投资收益占公司归母净利润 10.00%以上
重要的投资活动现金流量	单项收回(支出)金额超过现金流量总流入(流出)金额的 10%，且超过 1,000 万元以上

(三十七) 重要会计政策和会计估计的变更

1、 重要会计政策变更

(1) 执行《企业会计准则解释第 16 号》“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”的规定

财政部于 2022 年 11 月 30 日公布了《企业会计准则解释第 16 号》（财会〔2022〕31 号，以下简称“解释第 16 号”），其中“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”的规定自 2023 年 1 月 1 日起施行。

解释第 16 号规定，对于不是企业合并、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）、且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易（包括承租人在租赁期开始日初始确认租赁负债并计入使用权资产的租赁交易，以及因固定资产等存在弃置义务而确认预计负债并计入相关资产成本的交易等单项交易），不适用豁免初始确认递延所得税负债和递延所得税资产的规定，企业在交易发生时应当根据《企业会计准则第 18 号——所得税》等有关规定，分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。

对于在首次施行该规定的财务报表列报最早期间的期初至施行日之间发生的适用该规定的单项交易，以及财务报表列报最早期间的期初因适用该规定的单项交易而确认的租赁负债和使用权资产，以及确认的弃置义务相关预计负债和对应的相关资产，产生应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的，企业应当按照该规定进行调整。

本公司自 2023 年 1 月 1 日起执行该规定，执行该规定的主要影响如下：

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目	对 2022 年 1 月 1 日余额的影响金额	
		合并	母公司
公司作为承租人对于首次执行因租赁产生应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的调整	递延所得税资产	11,658.89	
	未分配利润	11,658.89	

(续)

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目	2022.12.31/2022 年度	
		合并	母公司
公司作为承租人对于首次执行因租赁产生应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的调整	递延所得税资产	14,035.51	
	未分配利润	-14,155.48	
	少数股东权益	28,190.99	
	少数股东损益	28,190.99	
	所得税费用	-2,376.62	

(续)

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目	2023.12.31/2023 年度	
		合并	母公司
公司作为承租人对于首次执行因租赁产生应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的调整	递延所得税资产	7,230.06	
	未分配利润	-82,161.87	
	少数股东权益	89,391.93	
	少数股东损益	53,606.41	
	所得税费用	6,805.45	

2、重要会计估计变更

本报告期未发生重要的会计估计变更。

四、税项

(一) 主要税种和税率

税种	计税依据	税率(%)
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额,在扣除当期允许抵扣的进项税额后,差额部分为应交增值税	5、6、9、13
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税计缴	7
教育费附加	按实际缴纳的增值税计缴	3
地方教育费附加	按实际缴纳的增值税计缴	2
企业所得税	按应纳税所得额计缴	15

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%
承德苏垦银河连杆有限公司	15%
苏垦银河汽车部件盐城有限公司	15%
重庆建设工业(集团)有限责任公司	15%
重庆建设传动科技有限公司	15%
重庆建设昊方精密制造有限公司	15%
重庆建设中钛精密制造有限公司	15%
重庆建设全达实业有限公司	20%
四川华庆机械有限责任公司	25%
重庆珠江光电科技有限公司	25%
重庆西仪汽车连杆有限公司	25%

（二） 税收优惠

（1） 本公司

本公司根据云南省发展和改革委员会《关于昆明融资担保有限责任公司等 13 家企业有关业务属于国家鼓励类产业的确认书》云发改办西部[2014]35 号文件，报告期内执行 15%的所得税税率，同时，本公司 2022 年 11 月 18 日取得证书编号为 GR202253000910 的高新技术企业证书，该证书的有效期为 3 年。在此期间，本公司按应纳税所得额的 15%缴纳企业所得税。

（2） 承德苏垦银河连杆有限公司

本公司之二级子公司承德苏垦银河连杆有限公司于 2023 年 12 月 4 日取得编号为 GR202313004792 的高新技术证书，该证书的有效期为 3 年。在此期间，承德苏垦银河连杆有限公司按应纳税所得额的 15%缴纳企业所得税。

（3） 苏垦银河汽车部件盐城有限公司

本公司之三级子公司苏垦银河汽车部件盐城有限公司于 2022 年 11 月 18 日取得编号为 GR202232005799 的高新技术证书，该证书的有效期为 3 年。在此期间，苏垦银河汽车部件盐城有限公司按应纳税所得额的 15%缴纳企业所得税。

（4） 重庆建设工业(集团)有限责任公司

本公司之二级子公司重庆建设工业(集团)有限责任公司根据国家税务总局 2012 年第 12 号公告《关于深入实施西部大开发战略有关企业所得税问题的公告》、财政部公告 2020 年第 23 号《财政部 税务总局 国家发展改革委关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》的有关规定，享受西部大开发企业所得税政策优惠率，按 15%的税率征收企业所得税；同时，重庆建设工业(集团)有限责任公司 2022 年 10 月 12 日取得证书编号为 GR202251100259 的高新技术企业证书，该证书的有效期为 3 年。在此期间，重庆建设工业(集团)有限责任公司按应纳税所得额的 15%缴纳企业所得税。

（5） 重庆建设传动科技有限公司

本公司之三级子公司重庆建设传动科技有限公司 2021 年 11 月 12 日取得证书编号为 GR202151101458 的高新技术企业证书，该证书的有效期为 3 年。在此期间，重庆建设传动科技有限公司按应纳税所得额的 15%缴纳企业所得税。

（6） 重庆建设昊方精密制造有限公司

本公司之三级子公司重庆建设昊方精密制造有限公司根据国家税务总局 2012 年第 12 号公告《关于深入实施西部大开发战略有关企业所得税问题的公告》、财政部公告 2020 年第 23 号《财政部 税务总局 国家发展改革委关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》的有关规定，享受西部大开发企业所得税政策优惠率，按 15%的税率征收企业所得税。

(7) 重庆建设中钛精密制造有限公司

本公司之三级子公司重庆建设中钛精密制造有限公司根据国家税务总局 2012 年第 12 号公告《关于深入实施西部大开发战略有关企业所得税问题的公告》、财政部公告 2020 年第 23 号《财政部 税务总局 国家发展改革委关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》的有关规定，享受西部大开发企业所得税政策优惠率，按 15% 的税率征收企业所得税。

(8) 重庆建设全达实业有限公司

本公司之三级子公司重庆建设全达实业有限公司根据《财政部 税务总局关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》(财政部 税务总局公告 2023 年第 12 号)规定：“对小型微利企业减按 25% 计算应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税政策，延续执行至 2027 年 12 月 31 日。”故按照 20% 的税率征收企业所得税。

五、 合并财务报表项目注释

(一) 货币资金

项目	期末余额	上年年末余额
库存现金		6,590.65
银行存款	2,125,207,553.15	1,896,462,108.87
其他货币资金	51,635,082.98	100,341,740.69
合计	2,176,842,636.13	1,996,810,440.21
其中：存放在境外的款项总额		
存放财务公司款项	1,929,780,133.73	1,891,950,473.14
存放在境外且资金汇回受到限制的款项		

(二) 交易性金融资产

项目	期末余额	上年年末余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		39,809,176.33
其中：权益工具投资		39,809,176.33
合计		39,809,176.33

(三) 应收票据

1、 应收票据分类列示

项目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票	51,058,681.42	
商业承兑汇票	66,590,302.67	43,211,625.02
合计	117,648,984.09	43,211,625.02

2、 应收票据按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额					
	账面余额		坏账准备 计提比例 (%)	账面价值		账面余额		坏账准备 计提比例 (%)	账面价值		
	金额	比例 (%)				金额	比例 (%)				
按单项计提坏账准备											
按信用风险特征组合 计提坏账准备	117,648,984.09	100.00		117,648,984.09	43,211,625.02	100.00		43,211,625.02			43,211,625.02
其中：银行承兑汇票	51,058,681.42	43.40		51,058,681.42							
商业承兑汇票	66,590,302.67	56.60		66,590,302.67	43,211,625.02	100.00		43,211,625.02			43,211,625.02
合计	117,648,984.09	100.00		117,648,984.09	43,211,625.02	100.00		43,211,625.02			43,211,625.02

按信用风险特征组合计提坏账准备：

名称	期末余额		
	应收票据	坏账准备	计提比例（%）
银行承兑汇票	51,058,681.42		
商业承兑汇票	66,590,302.67		
合计	117,648,984.09		

3、 期末公司无质押的应收票据。

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

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票		10,325,348.51
商业承兑汇票		19,457,858.24
合计		29,783,206.75

(四) 应收账款

1、 应收账款按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
0-6 个月（含 6 个月）	816,663,991.71	464,988,763.09
7 个月-1 年（含 1 年）	13,506,103.09	212,298,187.05
1 至 2 年	33,309,939.66	28,624,689.68
2 至 3 年	9,598,750.37	5,990,675.54
3 至 4 年	5,630,873.27	29,571,998.50
4 至 5 年	7,756,370.41	6,389,131.16
5 年以上	39,678,233.53	45,466,036.93
小计	926,144,262.04	793,329,481.95
减：坏账准备	58,697,259.15	74,070,324.46
合计	867,447,002.89	719,259,157.49

2、 应收账款按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备		
	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	8,868,847.18	0.96	8,868,847.18	100.00	8,868,847.18	1.12	8,835,833.60	99.63	33,013.58
按信用风险特征组合计提坏账准备	917,275,414.86	99.04	49,828,411.97	5.43	867,447,002.89	98.88	65,234,490.86	8.32	719,226,143.91
其中：账龄组合	466,015,595.99	50.80	49,828,411.97	10.69	416,187,184.02	61.92	65,234,490.86	13.43	420,466,656.22
军品组合	451,259,818.87	49.20			451,259,818.87	38.08			298,759,487.69
合计	926,144,262.04	100.00	58,697,259.15		867,447,002.89	100.00	74,070,324.46		719,259,157.49

本期无重要的按单项计提坏账准备的应收账款。

按信用风险特征组合计提坏账准备：

组合计提项目：

其中：账龄组合

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
0-6个月（含6个月）	380,429,214.37		
7个月-1年（含1年）	13,463,358.09	673,167.91	5.00
1至2年	17,730,907.94	1,773,090.80	10.00
2至3年	6,998,291.08	2,099,487.33	30.00
3至4年	1,159,926.78	579,963.40	50.00
4至5年	7,655,976.01	6,124,780.81	80.00
5年以上	38,577,921.72	38,577,921.72	100.00
合计	466,015,595.99	49,828,411.97	

其中：其他组合

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
军品组合	451,259,818.87		
合计	451,259,818.87		

3、 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项计提	8,835,833.60	33,013.58				8,868,847.18
账龄组合	65,234,490.86	3,125,890.48	17,807,663.48	724,305.89		49,828,411.97
合计	74,070,324.46	3,158,904.06	17,807,663.48	724,305.89		58,697,259.15

4、 本期实际核销的应收账款情况

项目	核销金额
实际核销的应收账款	724,305.89

5、按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%)	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
客户 1	355,422,266.64		355,422,266.64	36.87	
客户 2	92,221,267.79		92,221,267.79	9.57	
客户 3	59,500,115.56		59,500,115.56	6.17	40,729.98
客户 4	50,675,772.87	1,200,461.49	51,876,234.36	5.38	80,625.93
客户 5	18,436,477.76		18,436,477.76	1.91	
合计	576,255,900.62	1,200,461.49	577,456,362.11	59.90	121,355.91

(五) 应收款项融资

1、 应收款项融资分类列示

项目	期末余额	上年年末余额
应收票据	199,883,290.24	127,686,616.12
合计	199,883,290.24	127,686,616.12

2、 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

项目	上年年末余额	本期新增	本期终止确认	其他变动	期末余额	累计在其他综合收益中确认的损失准备
银行承兑汇票	127,686,616.12	481,217,661.14	409,020,987.02		199,883,290.24	
合计	127,686,616.12	481,217,661.14	409,020,987.02		199,883,290.24	

3、 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款项融资

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	165,833,362.50	
合计	165,833,362.50	

(六) 预付款项

1、 预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		上年年末余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	102,785,041.34	96.00	286,130,177.19	98.90
1至2年	3,797,553.18	3.55	1,129,845.74	0.39
2至3年	422,936.63	0.40	1,162,759.57	0.40
3年以上	57,484.64	0.05	900,585.18	0.31
合计	107,063,015.79	100.00	289,323,367.68	100.00

2、 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

预付对象	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
供应商 1	33,857,734.21	31.62
供应商 2	32,489,638.06	30.35
供应商 3	7,875,434.70	7.36
供应商 4	7,168,055.89	6.70
供应商 5	4,279,600.00	4.00
合计	85,670,462.86	80.03

(七) 其他应收款

项目	期末余额	上年年末余额
应收利息		
应收股利	1,139,397.01	
其他应收款项	32,950,572.42	35,215,951.07
合计	34,089,969.43	35,215,951.07

1、 应收股利

(1) 应收股利明细

被投资单位	期末余额	上年年末余额
重庆中光学建设镀膜科技有限公司	1,139,397.01	
小计	1,139,397.01	
减：坏账准备		
合计	1,139,397.01	

2、 其他应收款项

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
0-6 个月（含 6 个月）	16,083,434.35	18,494,394.21
7 个月-1 年（含 1 年）	1,298,851.63	1,959,639.87
1 至 2 年	4,991,433.46	16,250,220.99
2 至 3 年	16,000,685.55	1,474,935.00
3 至 4 年	1,449,935.00	32,146.46
4 至 5 年	31,296.46	467,541.31
5 年以上	30,164,590.63	31,254,138.19
小计	70,020,227.08	69,933,016.03
减：坏账准备	37,069,654.66	34,717,064.96
合计	32,950,572.42	35,215,951.07

(2) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备		
	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	1,266,748.30	1.81	1,266,748.30	100.00	1,292,748.30	1.85	1,292,748.30	100.00	
按信用风险特征组合计提坏账准备	68,753,478.78	98.19	35,802,906.36	52.07	68,640,267.73	98.15	33,424,316.66	48.69	35,215,951.07
其中：账龄组合	68,753,478.78	100.00	35,802,906.36	52.07	68,640,267.73	100.00	33,424,316.66	48.69	35,215,951.07
合计	70,020,227.08	100.00	37,069,654.66		69,933,016.03	100.00	34,717,064.96		35,215,951.07

本期无重要的按单项计提坏账准备的其他应收款项。

按信用风险特征组合计提坏账准备：

组合计提项目：

其中：账龄组合

名称	期末余额		
	其他应收款项	坏账准备	计提比例（%）
0-6个月（含6个月）	16,092,042.95		
7个月-1年（含1年）	1,290,243.03	64,512.14	5.00
1至2年	4,262,093.46	426,209.35	10.00
2至3年	15,818,839.55	4,745,651.87	30.00
3至4年	1,434,935.00	717,467.50	50.00
4至5年	31,296.46	25,037.17	80.00
5年以上	29,824,028.33	29,824,028.33	100.00
合计	68,753,478.78	35,802,906.36	

（3）坏账准备计提情况

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)	
上年年末余额	33,424,316.66		1,292,748.30	34,717,064.96
上年年末余额在本期				
-转入第二阶段				
-转入第三阶段				
-转回第二阶段				
-转回第一阶段				
本期计提	3,943,062.53			3,943,062.53
本期转回	1,554,180.33		26,000.00	1,580,180.33
本期转销				
本期核销	10,292.50			10,292.50
其他变动				
期末余额	35,802,906.36		1,266,748.30	37,069,654.66

其他应收款项账面余额变动如下：

账面余额	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)	
上年年末余额	68,640,267.73		1,292,748.30	69,933,016.03
上年年末余额在本期				
-转入第二阶段				
-转入第三阶段				
-转回第二阶段				
-转回第一阶段				
本期新增	149,016,197.30			149,016,197.30
本期终止确认	148,902,986.25		26,000.00	148,928,986.25
其他变动				
期末余额	68,753,478.78		1,266,748.30	70,020,227.08

(4) 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项计提	1,292,748.30		26,000.00			1,266,748.30
账龄组合	33,424,316.66	3,943,062.53	1,554,180.33	10,292.50		35,802,906.36
合计	34,717,064.96	3,943,062.53	1,580,180.33	10,292.50		37,069,654.66

(5) 本期实际核销的其他应收款项情况

项目	核销金额
实际核销的其他应收款项	10,292.50

(6) 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	上年年末账面余额
往来款	55,508,422.37	51,524,942.34
备用金	2,163,687.41	3,308,388.22
保证金	7,226,375.54	9,676,836.72
其他	5,121,741.76	5,422,848.75
合计	70,020,227.08	69,933,016.03

(7) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款项期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
单位 1	往来款	41,221,000.00	2-4 年, 5 年以上	58.87	29,859,000.00
单位 2	保证金	2,798,000.00	1 年以内	4.00	
单位 3	往来款	1,598,204.52	1 年以内	2.28	
单位 4	往来款	1,300,000.00	1 年以内	1.86	
单位 5	往来款	1,139,329.49	5 年以上	1.63	1,139,329.49
合计		48,056,534.01		68.64	30,998,329.49

(八) 存货

1、 存货分类

类别	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	120,237,954.03	20,893,381.87	99,344,572.16	130,570,848.19	18,159,340.66	112,411,507.53
周转材料	9,823,073.93	2,853,802.12	6,969,271.81	9,743,167.62	2,310,192.17	7,432,975.45
委托加工物资	27,129,290.04	189,050.00	26,940,240.04	15,964,156.88	189,050.00	15,775,106.88
在产品	108,707,694.81	6,419,006.96	102,288,687.85	79,847,869.43	6,427,639.62	73,420,229.81
库存商品	650,862,699.00	71,371,379.15	579,491,319.85	694,467,576.73	92,510,920.27	601,956,656.46
合同履约成本	5,913,767.49		5,913,767.49	48,024,088.40		48,024,088.40
发出商品	6,928,562.38		6,928,562.38	5,206,752.86		5,206,752.86
合计	929,603,041.68	101,726,620.10	827,876,421.58	983,824,460.11	119,597,142.72	864,227,317.39

2、 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

类别	上年年末余额	本期增加金额			本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回	转销		
原材料	18,159,340.66	3,079,749.51		64,502.55	281,205.75	20,893,381.87	
周转材料	2,310,192.17	1,070,982.76			527,372.81	2,853,802.12	
委托加工物资	189,050.00					189,050.00	
在产品	6,427,639.62				8,632.66	6,419,006.96	
库存商品	92,510,920.27	7,414,524.69		6,788,972.59	21,765,093.22	71,371,379.15	
合计	119,597,142.72	11,565,256.96		6,853,475.14	22,582,304.44	101,726,620.10	

(九) 合同资产

1、 合同资产情况

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
应收质保金	37,950,326.25	19,664.10	37,930,662.15	32,568,920.29	19,664.10	32,549,256.19
合计	37,950,326.25	19,664.10	37,930,662.15	32,568,920.29	19,664.10	32,549,256.19

2、 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

项目	变动金额	变动原因
应收质保金	5,381,405.96	由于履约进度计量的变化而增加金额
合计	5,381,405.96	

3、合同资产按减值计提方法分类披露

类别	期末余额				上年年末余额				
	账面余额		减值准备		账面余额		减值准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提减值准备									
按信用风险特征组合计提减值准备	37,950,326.25	100.00	19,664.10	0.05	37,930,662.15	100.00	19,664.10	0.06	32,549,256.19
其中：质保金组合	37,950,326.25	100.00	19,664.10	0.05	37,930,662.15	100.00	19,664.10	0.06	32,549,256.19
合计	37,950,326.25	100.00	19,664.10		37,930,662.15	100.00	19,664.10		32,549,256.19

按信用风险特征组合计提减值准备：

组合计提项目：

名称	期末余额		
	合同资产	减值准备	计提比例（%）
质保金组合	37,950,326.25	19,664.10	0.05
合计	37,950,326.25	19,664.10	

(十) 一年内到期的非流动资产

项目	期末余额	上年年末余额
一年内到期的债权投资	272,588,047.91	
合计	272,588,047.91	

(十一) 其他流动资产

项目	期末余额	上年年末余额
一年期定期存款及利息	201,029,166.64	
待抵扣进项税	5,606,818.75	29,059,339.32
预缴税金	1,645,504.76	2,430,030.81
合计	208,281,490.15	31,489,370.13

(十二) 债权投资

1、 债权投资情况

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
三年期定期存款及利息	575,170,756.22		575,170,756.22	264,681,797.95		264,681,797.95
小计	575,170,756.22		575,170,756.22	264,681,797.95		264,681,797.95
减：一年内到期部分	272,588,047.91		272,588,047.91			
合计	302,582,708.31		302,582,708.31	264,681,797.95		264,681,797.95

2、 期末重要的债权投资

项目	期末余额				
	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金
三年期定期存款	300,000,000.00	3.16%	3.16%	2026-9-25	
合计	300,000,000.00				

(续)

项目	上年年末余额				
	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金
三年期定期存款	200,000,000.00	3.16%	3.16%	2024-2-5	
三年期定期存款	50,000,000.00	3.16%	3.16%	2024-4-27	
合计	250,000,000.00				

3、 债权投资减值准备

债权投资账面余额变动如下：

账面余额	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)	
上年年末余额	264,681,797.95			264,681,797.95
上年年末余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期新增	310,488,958.27			310,488,958.27
本期终止确认				
其他变动	272,588,047.91			272,588,047.91
期末余额	302,582,708.31			302,582,708.31

(十三) 长期股权投资

1、 长期股权投资情况

被投资单位	上年年末余额	减值准备上年末余额	本期增减变动							期末余额	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		
1. 合营企业														
重庆耐世特转向系统有限公司	116,198,353.88			34,534,486.39				1,231,467.17	-22,000,000.00				129,964,307.44	
重庆建设中钛精密制造有限公司	11,236,780.20		10,000,000.00	2,932,745.02			183,648.49				-24,353,173.71			
小计	127,435,134.08		10,000,000.00	37,467,231.41			1,415,115.66	-22,000,000.00			-24,353,173.71		129,964,307.44	
2. 联营企业														
重庆中光学建设镀膜科技有限公司	53,016,231.11			3,155,561.81			67,602.03	-1,139,397.01					55,099,997.94	
小计	53,016,231.11			3,155,561.81			67,602.03	-1,139,397.01					55,099,997.94	
合计	180,451,365.19		10,000,000.00	40,622,793.22			1,482,717.69	-23,139,397.01			-24,353,173.71		185,064,305.38	

注：本期对重庆建设中钛精密制造有限公司（以下简称“建设中钛”）其他增减变动项-24,353,173.71 元，为非同一控制下企业合并导致，建设中钛由联营企业变为本公司合并范围内子公司。

(十四) 其他权益工具投资

1、 其他权益工具投资情况

项目名称	期末余额	上年年末余额	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	本期累计计入其他综合收益的利得	本期末累计计入其他综合收益的损失	本期确认的股利收入	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
兵器装备集团财务有限责任公司	207,904,384.90	206,381,575.46	-4,231,523.81		86,361,684.89		17,200,679.14	长期持有，不以交易为目的
重庆藏金阁物业管理有限公司					-41,650.00			长期持有，不以交易为目的
合计	207,904,384.90	206,381,575.46	-4,231,523.81		86,320,034.89		17,200,679.14	

注：重庆藏金阁物业管理有限公司投资成本为41,650.00元，账面净值为0.00元。

(十五) 投资性房地产

1、 采用成本计量模式的投资性房地产

项目	房屋、建筑物	土地使用权	合计
1. 账面原值			
(1) 上年年末余额	105,680,918.24	8,148,772.90	113,829,691.14
(2) 本期增加金额			
—外购			
(3) 本期减少金额	365,047.46		365,047.46
—转入固定资产	365,047.46		365,047.46
(4) 期末余额	105,315,870.78	8,148,772.90	113,464,643.68
2. 累计折旧和累计摊销			
(1) 上年年末余额	56,494,155.95	1,089,739.02	57,583,894.97
(2) 本期增加金额	3,491,767.63	162,975.48	3,654,743.11
—计提或摊销	3,491,767.63	162,975.48	3,654,743.11
(3) 本期减少金额	283,013.95		283,013.95
—转入固定资产	283,013.95		283,013.95
(4) 期末余额	59,702,909.63	1,252,714.50	60,955,624.13
3. 减值准备			
(1) 上年年末余额	1,028,424.83		1,028,424.83
(2) 本期增加金额			
—计提			
(3) 本期减少金额			
—处置			
(4) 期末余额	1,028,424.83		1,028,424.83
4. 账面价值			
(1) 期末账面价值	44,584,536.32	6,896,058.40	51,480,594.72
(2) 上年年末账面价值	48,158,337.46	7,059,033.88	55,217,371.34

(十六) 固定资产

1、 固定资产及固定资产清理

项目	期末余额	上年年末余额
固定资产	1,746,655,735.02	1,711,773,875.23
固定资产清理		
合计	1,746,655,735.02	1,711,773,875.23

2、 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	其他设备	合计
1. 账面原值					
(1) 上年年末余额	1,022,612,217.18	2,436,951,181.66	19,978,859.96	239,784,876.56	3,719,327,135.36
(2) 本期增加金额	15,042,062.17	253,826,581.94	448,216.81	10,679,486.75	279,996,347.67
—购置	46,170.53	21,659,341.43	178,761.06	1,112,016.76	22,996,289.78
—在建工程转入	10,623,033.97	195,163,253.77	269,455.75	8,468,634.68	214,524,378.17
—企业合并增加		10,711,504.64		1,098,835.31	11,810,339.95
—投资性房地产转入	365,047.46				365,047.46
—其他增加	4,007,810.21	26,292,482.10			30,300,292.31
(3) 本期减少金额	539,306.17	4,279,551.61	6,510,962.15	24,058,875.10	35,388,695.03
—处置或报废		2,049,981.71	117,435.18	153,997.52	2,321,414.41
—转入在建工程修理	539,306.17	2,229,569.90			2,768,876.07
—其他减少			6,393,526.97	23,904,877.58	30,298,404.55
(4) 期末余额	1,037,114,973.18	2,686,498,211.99	13,916,114.62	226,405,488.21	3,963,934,788.00
2. 累计折旧					
(1) 上年年末余额	335,760,625.63	1,479,810,375.38	14,196,458.43	159,802,257.13	1,989,569,716.57
(2) 本期增加金额	35,822,234.66	170,053,328.61	660,938.83	12,188,734.03	218,725,236.13
—计提	35,538,684.27	161,373,086.19	660,938.83	12,077,900.64	209,650,609.93
—企业合并增加		660,794.74		110,833.39	771,628.13
—投资性房地产转入	283,013.95				283,013.95
—其他增加	536.44	8,019,447.68			8,019,984.12
(3) 本期减少金额	3,281,133.71	1,718,760.28	3,587,877.14	1,671,429.37	10,259,200.50

建设工业集团（云南）股份有限公司
二〇二三年度
财务报表附注

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	其他设备	合计
—处置或报废	47,059.20	1,134,527.85	113,908.63	149,379.05	1,444,874.73
—转入在建工程修理	210,645.66	584,232.43			794,878.09
—其他减少	3,023,428.85		3,473,968.51	1,522,050.32	8,019,447.68
(4) 期末余额	368,301,726.58	1,648,144,943.71	11,269,520.12	170,319,561.79	2,198,035,752.20
3. 减值准备					
(1) 上年年末余额	614,190.86	16,298,131.73	355,055.37	716,165.60	17,983,543.56
(2) 本期增加金额		1,921,570.13			1,921,570.13
—计提		1,397,579.58			1,397,579.58
—企业合并增加		523,990.55			523,990.55
(3) 本期减少金额		137,822.36	64,536.47	459,454.08	661,812.91
—处置或报废		137,822.36			137,822.36
—其他减少			64,536.47	459,454.08	523,990.55
(4) 期末余额	614,190.86	18,081,879.50	290,518.90	256,711.52	19,243,300.78
4. 账面价值					
(1) 期末账面价值	668,199,055.74	1,020,271,388.78	2,356,075.60	55,829,214.90	1,746,655,735.02
(2) 上年年末账面价值	686,237,400.69	940,842,674.55	5,427,346.16	79,266,453.83	1,711,773,875.23

注：本期其他增加为调整固定资产分类增加，本期其他减少为调整固定资产分类减少。

3、 通过经营租赁租出的固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	合计
1. 账面原值			
(1) 上年年末余额		49,591,280.07	49,591,280.07
(2) 本期增加金额	365,047.46	100,355.83	465,403.29
—新增租赁	365,047.46	100,355.83	465,403.29
(3) 本期减少金额			
—处置或报废			
(4) 期末余额	365,047.46	49,691,635.90	50,056,683.36
2. 累计折旧			
(1) 上年年末余额		13,194,243.01	13,194,243.01
(2) 本期增加金额	283,013.95	2,222,090.75	2,505,104.70
—计提	283,013.95	2,222,090.75	2,505,104.70
(3) 本期减少金额			
—处置或报废			
(4) 期末余额	283,013.95	15,416,333.76	15,699,347.71
3. 减值准备			
(1) 上年年末余额			
(2) 本期增加金额			
—计提			
(3) 本期减少金额			
—处置或报废			
(4) 期末余额			
4. 账面价值			
(1) 期末账面价值	82,033.51	34,275,302.14	34,357,335.65
(2) 上年年末账面价值		36,397,037.06	36,397,037.06

4、 未办妥产权证书的固定资产情况

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋及建设物	45,099,866.04	正在办理中

5、 固定资产的减值测试情况

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定：

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	公允价值和处置费用的确定方式	关键参数	关键参数的确定依据
机器设备-汽车零部件生产设备	63,104,441.73	61,706,862.15	1,397,579.58	公允价值=重置成本 x 综合成新率，处置费用为处置时发生的交易费、税费、搬运费等直接费用	公允价值的关键参数为重置成本和综合成新率	重置成本系重新建造、购买所需发生的成本，综合成新率是考虑实体性贬值、功能性贬值经济性贬值等扣减因素
合计	63,104,441.73	61,706,862.15	1,397,579.58			

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定：

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	预测期的年限	预测期的关键参数	预测期的关键参数的确定依据	稳定期的关键参数的确定依据
资产组 1	1,157,133,273.85	1,595,800,600.00		11 年	收入增长率 0%-6.7%，净利率率为 5.2%-6.3%，税前折现率为 12.28%。	盈利预测	不适用
资产组 2	577,406,994.45	583,957,800.00		8 年	收入增长率-0.8%-15%，净利率率为 4-7.1%，税前折现率 11.87%。	盈利预测	不适用
合计	1,734,540,268.30	2,179,758,400.00					

(十七) 在建工程

1、 在建工程及工程物资

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
在建工程	152,681,403.13		152,681,403.13	117,972,196.66		117,972,196.66
合计	152,681,403.13		152,681,403.13	117,972,196.66		117,972,196.66

2、 在建工程情况

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
设备更新	118,628,428.92		118,628,428.92	70,686,442.09		70,686,442.09
待安装设备	20,915,743.13		20,915,743.13	44,340,021.46		44,340,021.46
土建项目及其他	13,137,231.08		13,137,231.08	2,945,733.11		2,945,733.11
合计	152,681,403.13		152,681,403.13	117,972,196.66		117,972,196.66

3、重要的在建工程项目本期变动情况

项目名称	预算数	上年年末余额	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
高端汽车发动机连杆全自动生产线项目	97,000,000.00	287,911.63	79,795,673.57			80,083,585.20	89.99	89.99				自筹
传动制造能力提升	79,800,000.00	4,885,657.52	22,055,666.91	17,115,678.52		9,825,645.91	36.80	36.80				自筹
昆明基地铝合金铸件能力建设	49,000,000.00		7,799,850.76			7,799,850.76	17.35	17.35				自筹
新能源汽车高端电机轴生产线项目	39,800,000.00	1,605,501.69	28,988,663.84	22,856,815.42		7,737,350.11	83.79	83.79				自筹
JP 生产线数字化建设项目	55,000,000.00		3,469,868.05	467,256.64		3,002,611.41	6.88	6.88				自筹
锻件制造能力建设项目	47,500,000.00	21,597,974.38	15,332,387.08	36,930,361.46			100.00	100.00				自筹
合计		28,377,045.22	157,442,110.21	77,370,112.04		108,449,043.39						

(十八) 使用权资产

1、 使用权资产情况

项目	房屋及建筑物	土地	合计
1. 账面原值			
(1) 上年年末余额	9,370,531.93	619,268.19	9,989,800.12
(2) 本期增加金额			
—新增租赁			
(3) 本期减少金额			
—转出至固定资产			
(4) 期末余额	9,370,531.93	619,268.19	9,989,800.12
2. 累计折旧			
(1) 上年年末余额	2,226,661.04	325,695.81	2,552,356.85
(2) 本期增加金额	773,936.56	162,847.90	936,784.46
—计提	773,936.56	162,847.90	936,784.46
(3) 本期减少金额			
—转出至固定资产			
(4) 期末余额	3,000,597.60	488,543.71	3,489,141.31
3. 减值准备			
(1) 上年年末余额			
(2) 本期增加金额			
—计提			
(3) 本期减少金额			
—转出至固定资产			
(4) 期末余额			
4. 账面价值			
(1) 期末账面价值	6,369,934.33	130,724.48	6,500,658.81
(2) 上年年末账面价值	7,143,870.89	293,572.38	7,437,443.27

(十九) 无形资产

1、 无形资产情况

项目	土地使用权	专利权	软件	合计
1. 账面原值				
(1) 上年年末余额	130,675,974.64	34,073,550.00	28,742,225.84	193,491,750.48
(2) 本期增加金额			3,950,658.50	3,950,658.50
—购置			1,311,260.56	1,311,260.56
—在建工程转入			2,639,397.94	2,639,397.94
(3) 本期减少金额	1,887.76			1,887.76
—其他减少	1,887.76			1,887.76
(4) 期末余额	130,674,086.88	34,073,550.00	32,692,884.34	197,440,521.22
2. 累计摊销				
(1) 上年年末余额	26,936,036.98	34,073,550.00	17,433,834.29	78,443,421.27
(2) 本期增加金额	2,805,659.53		2,601,887.97	5,407,547.50
—计提	2,805,659.53		2,601,887.97	5,407,547.50
(3) 本期减少金额	536.44			536.44
—其他减少	536.44			536.44
(4) 期末余额	29,741,160.07	34,073,550.00	20,035,722.26	83,850,432.33
3. 减值准备				
(1) 上年年末余额				
(2) 本期增加金额				
—计提				
(3) 本期减少金额				
—处置				
(4) 期末余额				
4. 账面价值				
(1) 期末账面价值	100,932,926.81		12,657,162.08	113,590,088.89
(2) 上年年末账面价值	103,739,937.66		11,308,391.55	115,048,329.21

(二十) 商誉

1、 商誉变动情况

被投资单位名称或形成商誉的事项	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
		企业合并形成的	处置	
账面原值				
承德苏垦银河连杆有限公司	65,846,412.49			65,846,412.49
小计	65,846,412.49			65,846,412.49
减值准备				
承德苏垦银河连杆有限公司	16,815,220.67	19,150,000.00		35,965,220.67
小计	16,815,220.67	19,150,000.00		35,965,220.67
账面价值	49,031,191.82	-19,150,000.00		29,881,191.82

2、 商誉所属资产组或资产组组合的构成、所属经营分部的相关信息

名称	所属资产组或资产组组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
承德苏垦银河连杆有限公司相关长期资产组	与商誉相关资产组涉及的经营性固定资产、在建工程、无形资产、长期待摊费用和商誉等非流动资产（即相关长期资产）。	不包含重庆分公司与昆明分公司，依据收购时对应的经营分部。	一致

3、可收回金额的具体确定方法

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定：

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	预测期的年限	预测期内的关键参数（增长率、利润率等）	预测期内的关键参数的确定依据	稳定期的关键参数（增长率、利润率、折现率等）	稳定期的关键参数的确定依据
承德苏垦银河连杆有限公司	590,366,720.49	571,216,720.49	-19,150,000.00	2024-2028年	收入增长率2.8%-15.10%，净利润率为2%-6.6%。	盈利预测	增长率0，利润率6.6%，税前折现率11.46%	税（所得税）前加权平均资本成本（WACC）
合计	590,366,720.49	571,216,720.49	-19,150,000.00					

(二十一) 长期待摊费用

项目	上年年末余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
租赁厂房装修改造费	1,252,037.67	1,498,748.94	948,496.93		1,802,289.68
合计	1,252,037.67	1,498,748.94	948,496.93		1,802,289.68

(二十二) 递延所得税资产和递延所得税负债

1、 未经抵销的递延所得税资产

项目	期末余额		上年年末余额	
	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	215,734,308.23	33,378,532.44	247,034,058.91	40,930,292.12
长期应付职工薪酬	197,490,000.00	29,623,500.00	204,450,000.00	33,122,500.00
预提费用	66,663,704.80	9,999,555.72	29,252,771.13	4,387,915.67
递延收益	28,310,742.77	4,246,611.42	28,327,495.78	4,849,467.36
租赁负债	10,535,559.11	1,580,333.87	7,758,494.90	1,179,112.40
内部交易未实现利润	8,997,350.10	1,349,602.51	8,956,797.40	1,343,519.61
重新计量设定受益计划变动额	4,230,000.00	634,500.00		
其他权益工具投资公允价值变动	41,650.00	10,412.50	41,650.00	10,412.50
交易性金融资产公允价值变动			72,148.79	6,657.32
可抵扣亏损			3,652,512.63	913,128.15
合计	532,003,315.01	80,823,048.46	529,545,929.54	86,743,005.13

2、 未经抵销的递延所得税负债

项目	期末余额		上年年末余额	
	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
其他权益工具投资公允价值变动	86,361,684.89	18,616,112.76	84,838,875.46	12,861,779.51
固定资产加计扣除	13,443,314.47	2,016,497.17	14,047,172.80	2,107,075.92
非同一控制企业合并资产评估增值	9,476,824.53	1,421,523.68	9,470,804.93	1,420,620.74
使用权资产	6,500,658.81	975,098.82	7,437,443.27	1,144,973.73
交易性金融资产公允价值变动			24,146,260.80	3,621,939.12
合计	115,782,482.70	23,029,232.43	139,940,557.26	21,156,389.02

3、 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

项目	期末		上年年末	
	递延所得税资产和 负债互抵金额	抵销后递延所得税资 产或负债余额	递延所得税资产和 负债互抵金额	抵销后递延所得 税资产或负债余 额
递延所得税资产	975,098.82	79,847,949.64	1,144,973.73	85,598,031.40
递延所得税负债	975,098.82	22,054,133.61	1,144,973.73	20,011,415.29

4、 未确认递延所得税资产明细

项目	期末余额	上年年末余额
可抵扣暂时性差异	239,388,108.39	252,828,787.85
可抵扣亏损	445,575,437.37	446,414,965.81
合计	684,963,545.76	699,243,753.66

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

年份	期末余额	上年年末余额	备注
2023 年		19,880,757.93	
2024 年			
2025 年	38,874,308.11	49,904,781.66	
2026 年及以后年度	406,701,129.26	376,629,426.22	
合计	445,575,437.37	446,414,965.81	

(二十三) 其他非流动资产

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准 备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付设备款	15,817,575.76		15,817,575.76	102,437,358.40		102,437,358.40
德感基地搬 迁资产	2,507,849.37		2,507,849.37	2,507,849.37		2,507,849.37
珠江光电搬 迁资产				37,938,762.94		37,938,762.94
合计	18,325,425.13		18,325,425.13	142,883,970.71		142,883,970.71

(二十四) 所有权或使用权受到限制的资产

项目	期末				上年年末			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	51,635,082.98	51,635,082.98	其他	信用证保证金、票据保证金、专项资金等	100,341,740.69	100,341,740.69	其他	信用证保证金、票据保证金、专项资金等
应收账款	811,081,439.47	772,465,632.92	质押	办理金融机构授信进行质押	650,336,531.31	650,336,531.31	质押	办理金融机构授信进行质押
固定资产	52,743,375.45	33,388,744.96	抵押	抵押授信	52,743,375.45	26,750,665.98	抵押	抵押授信
无形资产	17,254,406.00	12,883,289.95	抵押	抵押授信	17,254,406.00	13,343,407.39	抵押	抵押授信
合计	932,714,303.90	870,372,750.81			820,676,053.45	790,772,345.37		

(二十五) 短期借款

1、 短期借款分类

项目	期末余额	上年年末余额
质押借款		75,000,000.00
合计		75,000,000.00

(二十六) 应付票据

种类	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票	272,196,937.62	304,829,365.46
商业承兑汇票	316,122,133.97	277,620,808.30
国际信用证	8,066,904.16	42,709,095.10
合计	596,385,975.75	625,159,268.86

(二十七) 应付账款

1、 应付账款列示

项目	期末余额	上年年末余额
材料款	1,324,675,324.48	1,562,582,546.54
应付费用	6,029,941.84	2,255,009.45
工程款	5,321,578.14	565,441.90
设备款	4,742,660.41	8,807,717.86
合计	1,340,769,504.87	1,574,210,715.75

2、 账龄超过一年或逾期的重要应付账款

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
供应商 1	11,894,724.36	合同尚未履约完毕
合计	11,894,724.36	

(二十八) 合同负债

1、 合同负债情况

项目	期末余额	上年年末余额
货款	165,674,617.86	293,607,606.76

项目	期末余额	上年年末余额
减：计入其他流动负债	17,326,412.60	1,741,782.53
合计	148,348,205.26	291,865,824.23

2、 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

项目	变动金额	变动原因
贷款	-143,517,618.97	随着合同约定的进度而减少的款项
合计	-143,517,618.97	

(二十九) 应付职工薪酬

1、 应付职工薪酬列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
短期薪酬	101,407,396.63	780,287,510.39	768,638,103.87	113,056,803.15
离职后福利-设定提存计划	51,152,183.30	107,780,318.96	114,568,524.90	44,363,977.36
辞退福利	15,938,430.68	2,016,513.01	17,954,943.69	
一年内到期的其他福利				
合计	168,498,010.61	890,084,342.36	901,161,572.46	157,420,780.51

2、 短期薪酬列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
(1) 工资、奖金、津贴和补贴	65,016,850.82	612,005,296.92	600,112,186.47	76,909,961.27
(2) 职工福利费		36,373,274.94	36,373,274.94	
(3) 社会保险费	5,307,334.84	50,576,187.11	51,473,632.03	4,409,889.92
其中：医疗保险费	1,810,484.21	46,198,469.75	45,762,057.76	2,246,896.20
工伤保险费	3,496,850.63	4,254,004.53	5,587,861.44	2,162,993.72
生育保险费		123,712.83	123,712.83	
(4) 住房公积金	3,422,617.55	55,139,657.01	55,372,412.82	3,189,861.74
(5) 工会经费和职工教育经费	27,553,389.25	17,037,309.39	16,043,608.42	28,547,090.22
(6) 短期带薪缺勤	107,204.17	266,478.93	373,683.10	
(7) 短期利润分享计划				
(8) 劳务费		8,889,306.09	8,889,306.09	
合计	101,407,396.63	780,287,510.39	768,638,103.87	113,056,803.15

3、 设定提存计划列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险	45,087,538.24	79,115,253.96	84,609,352.12	39,593,440.08
失业保险费	3,314,464.59	3,168,003.01	3,398,802.31	3,083,665.29
企业年金缴费	2,750,180.47	25,497,061.99	26,560,370.47	1,686,871.99
合计	51,152,183.30	107,780,318.96	114,568,524.90	44,363,977.36

(三十) 应交税费

税费项目	期末余额	上年年末余额
增值税	101,966,034.34	9,942,588.13
企业所得税	33,998,306.88	11,448,382.42
城市维护建设税	8,217,289.46	545,629.53
个人所得税	5,560,751.37	1,361,736.80
教育费附加	3,523,910.70	227,614.26
地方教育附加	2,361,647.92	204,567.46
房产税	655,526.30	203,621.90
印花税	438,138.59	48,006.46
关税	94,982.73	
其他	15,168.22	95,846.14
合计	156,831,756.51	24,077,993.10

(三十一) 其他应付款

项目	期末余额	上年年末余额
应付利息		
应付股利	850,000.00	2,750,000.00
其他应付款项	1,195,506,167.49	1,495,254,477.66
合计	1,196,356,167.49	1,498,004,477.66

1、 应付股利

项目	期末余额	上年年末余额
普通股股利	850,000.00	2,750,000.00
合计	850,000.00	2,750,000.00

2、 其他应付款项

(1) 按款项性质列示

项目	期末余额	上年年末余额
往来款	1,029,816,878.98	399,217,882.98
押金、保证金	19,072,837.57	10,774,850.28
土地租赁费	11,480,208.81	14,600,572.21
代收廉租房款、购房预付款及房屋维修基金等	2,965,934.99	10,280,606.63
社区管理服务站费用	1,334,349.61	1,338,191.06
搬迁补偿款		158,672,733.87
股权收购款		700,000,000.00
保险款		250,064.00
其他	130,835,957.53	200,119,576.63
合计	1,195,506,167.49	1,495,254,477.66

(三十二) 一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	上年年末余额
一年内到期的长期应付职工薪酬	17,480,000.00	26,430,000.00
一年内到期的租赁负债	5,245,141.93	1,512,386.28
合计	22,725,141.93	27,942,386.28

(三十三) 其他流动负债

项目	期末余额	上年年末余额
未到期已背书的应收票据	29,783,206.75	
待转销项税	17,326,412.60	1,741,782.53
合计	47,109,619.35	1,741,782.53

(三十四) 长期借款

项目	期末余额	上年年末余额
质押借款		45,000,000.00
合计		45,000,000.00

(三十五) 租赁负债

项目	期末余额	上年年末余额
应付租赁款	11,368,394.53	8,884,355.52
减：未确认融资费用	832,835.42	1,125,860.62
小计	10,535,559.11	7,758,494.90
减：一年内到期的租赁负债	5,245,141.93	1,512,386.28
合计	5,290,417.18	6,246,108.62

(三十六) 长期应付款

项目	期末余额	上年年末余额
专项应付款	193,585,372.69	172,722,880.81
合计	193,585,372.69	172,722,880.81

1、 专项应付款

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
资产管理项目及其他	72,949,197.68	8,316,252.80	500,000.00	80,765,450.48
技术基础	59,903,726.89	155,657,538.40	120,038,149.27	95,523,116.02
财政专项资金	39,869,956.24	653,428.77	23,226,578.82	17,296,806.19
合计	172,722,880.81	164,627,219.97	143,764,728.09	193,585,372.69

(三十七) 长期应付职工薪酬

1、 长期应付职工薪酬明细表

项目	期末余额	上年年末余额
一、离职后福利-设定受益计划净负债	193,910,000.00	199,750,000.00
二、辞退福利	3,580,000.00	4,700,000.00
三、其他长期福利		
减：一年内到期的长期应付职工薪酬	17,480,000.00	26,430,000.00
合计	180,010,000.00	178,020,000.00

2、 设定受益计划变动情况

(1) 设定受益计划义务现值

项目	本期金额	上期金额
1. 上年年末余额	199,750,000.00	211,210,000.00
2. 计入当期损益的设定受益成本	7,750,000.00	4,950,000.00
(1) 当期服务成本	80,000.00	-610,000.00
(2) 过去服务成本	2,520,000.00	
(3) 结算利得（损失以“-”表示）		
(4) 利息净额	5,150,000.00	5,560,000.00
3. 计入其他综合收益的设定受益成本	4,490,000.00	4,700,000.00
(1) 精算利得（损失以“-”表示）	4,490,000.00	4,700,000.00
4. 其他变动	-18,080,000.00	-21,110,000.00
(1) 结算时支付的对价		
(2) 已支付的福利	-18,080,000.00	-21,110,000.00
5. 期末余额	193,910,000.00	199,750,000.00

(2) 设定受益计划净负债（净资产）

项目	本期金额	上期金额
1. 上年年末余额	199,750,000.00	211,210,000.00
2. 计入当期损益的设定受益成本	7,750,000.00	4,950,000.00
3. 计入其他综合收益的设定受益成本	4,490,000.00	4,700,000.00
4. 其他变动	-18,080,000.00	-21,110,000.00
5. 期末余额	193,910,000.00	199,750,000.00

(3) 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

公司承担精算福利计划导致的精算风险，主要包括利率风险、福利增长风险和平均医疗费用增长风险。

利率风险：设定受益计划义务现值参照政府债券的市场收益率作为折现率进行计算，因此政府债券的利率降低会导致设定受益计划义务现值增加。

福利增长风险：设定受益计划负债的现值参照三类人员的福利水平进行计算，因此三类人员因物价上涨等因素导致的福利增长率的增加会导致负债金额的增加。

平均医疗费用增长风险：设定受益计划负债的现值参照原有离休人员的医疗报销福利水平进行计算，因此医疗报销费用上涨等因素导致的平均医疗费用增长率的增加

会导致负债金额的增加。

(4) 设定受益计划重大精算假设

精算估计的重大假设	本期金额	上期金额
折现率——离职后福利	2.50%	2.75%
折现率——辞退福利	2.50%	2.50%
补充医疗福利年增长率	6.00%	6.00%
三类人员生活困难补贴年增长率	5.00%	5.00%
部分不在岗人员生活困难补贴年增长率	2.00%	2.00%
不在岗人员社保和公积金缴费年增长率	6.00%	6.00%

(三十八) 预计负债

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
产品质量保证		1,642,861.02		1,642,861.02	注
合计		1,642,861.02		1,642,861.02	

注：公司向购买汽车零部件产品的购货方提供产品质量保证，对汽车零部件产品售出后一定时间内提供质保服务。公司根据近期的质保经验，就售出汽车零部件产品时向购货方提供的产品质量保证费用估计并计提预计负债。

(三十九) 递延收益

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	281,156,283.63	6,500,000.00	23,650,908.88	264,005,374.75	拨款形成
合计	281,156,283.63	6,500,000.00	23,650,908.88	264,005,374.75	

(四十) 股本

项目	上年年末余额	本期变动增（+）减（-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总额	948,509,554.00	84,530,853.00				84,530,853.00	1,033,040,407.00

注：根据公司 2022 年第一次临时董事会会议、2022 年第二次临时董事会会议、2022 年第一次临时股东大会的相关决议，公司与中国兵器装备集团有限公司签订的《发行股份及支付现金购买资产协议》，中国证券监督管理委员会证监许可〔2022〕2342

号文《关于核准云南西仪工业股份有限公司向中国兵器装备集团有限公司发行股份购买资产并募集配套资金申请的批复》，公司向特定对象发行股份实际发行 84,530,853.00 股，每股发行认购价格为人民币 11.83 元，共计募集人民币 999,999,990.99 元。扣除发行费用募集资金净额 978,273,575.92 元，其中计入股本 84,530,853.00 元，计入资本公积 893,742,722.92 元。经此发行，注册资本变更为人民币 1,033,040,407.00 元。新增股份于 2023 年 5 月 23 日完成登记及上市。

(四十一) 资本公积

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	1,314,692,096.66	893,742,722.92		2,208,434,819.58
其他资本公积	55,902,951.51	1,482,717.69		57,385,669.20
合计	1,370,595,048.17	895,225,440.61		2,265,820,488.78

注：（1）资本公积-资本溢价本期增加 893,742,722.92 元，为公司本年度向特定对象发行股份募集资金所致。

（2）资本公积-其他资本公积本期增加 1,482,717.69 元：一是公司子公司重庆建设工业(集团)有限责任公司持有的合营企业重庆耐世特转向系统有限公司专项储备变动增加资本公积 1,231,467.17 元，二是公司子公司重庆建设工业(集团)有限责任公司持有的原合营企业重庆建设中钛精密制造有限公司专项储备变动增加资本公积 183,648.49 元，三是公司子公司重庆建设工业(集团)有限责任公司持有的联营企业重庆中光学建设镀膜科技有限公司专项储备变动增加资本公积 67,602.03 元。

(四十二) 其他综合收益

项目	上年年末余额	本期金额					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：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
1. 不能重分类进损益的其他综合收益	61,425,095.95	-2,707,190.56		5,119,833.25	-7,827,023.81		53,598,072.14
其中：重新计量设定受益计划变动额	-10,552,000.00	-4,230,000.00		-634,500.00	-3,595,500.00		-14,147,500.00
其他权益工具投资公允价值变动	71,977,095.95	1,522,809.44		5,754,333.25	-4,231,523.81		67,745,572.14
其他综合收益合计	61,425,095.95	-2,707,190.56		5,119,833.25	-7,827,023.81		53,598,072.14

(四十三) 专项储备

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	40,034,909.52	22,920,718.54	13,293,394.46	49,662,233.60
合计	40,034,909.52	22,920,718.54	13,293,394.46	49,662,233.60

(四十四) 盈余公积

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	16,992,089.54			16,992,089.54
任意盈余公积	8,617,877.55			8,617,877.55
合计	25,609,967.09			25,609,967.09

(四十五) 未分配利润

项目	本期金额	上期金额
调整前上年年末未分配利润	-357,969,082.32	-586,585,768.49
调整年初未分配利润合计数（调增+，调减-）		11,658.89
调整后年初未分配利润	-357,969,082.32	-586,574,109.60
加：本期归属于母公司所有者的净利润	291,085,575.15	228,605,027.28
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	-66,883,507.17	-357,969,082.32

注：本年执行《企业会计准则解释第 16 号》进行追溯调整，影响上年期初未分配利润 11,658.89 元。

(四十六) 营业收入和营业成本

1、 营业收入和营业成本情况

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	4,157,077,338.22	3,611,918,997.78	4,140,526,577.01	3,587,007,649.85
其他业务	98,877,175.24	21,721,879.50	115,352,977.84	58,915,155.19
合计	4,255,954,513.46	3,633,640,877.28	4,255,879,554.85	3,645,922,805.04

营业收入明细

项目	本期金额	上期金额
客户合同产生的收入	4,232,967,146.35	4,235,204,031.84
租赁收入	22,987,367.11	20,675,523.01
合计	4,255,954,513.46	4,255,879,554.85

2、营业收入、营业成本的分解信息

本期来自客户合同的收入分解信息如下：

项目	本期金额		上期金额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
按经营地区分类：				
境内收入	4,187,673,932.67	3,589,573,307.44	4,184,021,570.52	3,594,428,235.48
境外收入	45,293,213.68	33,830,214.33	51,182,461.32	41,290,182.69
合计	4,232,967,146.35	3,623,403,521.77	4,235,204,031.84	3,635,718,418.17
按商品转让时间分类：				
在某一时点确认	4,232,967,146.35	3,623,403,521.77	4,235,204,031.84	3,635,718,418.17
在某一时段内确认				
合计	4,232,967,146.35	3,623,403,521.77	4,235,204,031.84	3,635,718,418.17

(四十七) 税金及附加

项目	本期金额	上期金额
城市维护建设税	10,690,207.25	2,233,427.49
土地使用税	8,941,992.14	561,686.58
教育费附加	7,644,230.07	1,662,625.78
房产税	6,524,728.33	2,973,450.60
印花税	2,591,402.74	1,313,104.89
车船税	12,787.20	13,100.94
土地增值税		715,494.24
资源税		31,687.69
其他税费	54,609.31	179,990.38
合计	36,459,957.04	9,684,568.59

(四十八) 销售费用

项目	本期金额	上期金额
销售服务费	17,543,625.04	2,044,273.98
职工薪酬	7,688,187.97	6,904,059.94
仓储保管费	3,296,578.43	5,221,412.25
差旅费	2,239,044.71	2,086,528.37
其他	3,396,607.92	2,600,001.55
合计	34,164,044.07	18,856,276.09

(四十九) 管理费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	176,468,241.49	222,637,353.94
差旅费	11,930,821.02	7,020,529.45
折旧费	11,923,463.82	10,768,105.45
服务费等	6,845,911.89	8,888,178.83
业务招待费	3,694,878.65	3,112,767.01
无形资产摊销	3,619,858.41	3,191,409.97
垃圾清运清洁费	2,647,424.40	3,394,929.24
办公费	2,490,235.68	2,645,406.04
绿化费	2,214,460.50	1,454,071.83
水电费	1,800,007.79	1,874,852.32
排污费	1,746,047.53	1,349,477.89

建设工业集团（云南）股份有限公司
二〇二三年度
财务报表附注

项目	本期金额	上期金额
保险费	1,378,293.59	1,007,288.05
装修费	1,163,375.23	
装卸费	852,267.87	1,041,113.75
使用权资产折旧	773,936.56	1,113,330.51
低值易耗品摊销	663,300.54	324,915.41
租赁费	420,607.41	523,196.67
诉讼费	363,380.52	190,405.71
会议费	294,037.07	186,626.16
董事会费	46,378.82	16,287.52
其他	16,755,672.50	22,003,369.21
合计	248,092,601.29	292,743,614.96

(五十) 研发费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	80,693,406.19	78,187,727.04
材料及外协费	72,194,095.06	75,153,588.18
专用费	47,405,434.04	75,576,227.70
折旧及摊销	7,668,262.08	6,774,741.30
差旅费	5,708,605.11	1,288,569.02
知识产权费	315,086.00	278,737.86
其他	6,463,847.17	6,685,921.86
合计	220,448,735.65	243,945,512.96

(五十一) 财务费用

项目	本期金额	上期金额
利息费用	12,082,054.14	8,904,101.07
其中：租赁负债利息费用	302,750.45	338,917.47
减：利息收入	41,613,002.55	30,196,922.29
汇兑损益	-608,189.42	-2,634,530.05
其他	105,358.33	-3,663,867.90
合计	-30,033,779.50	-27,591,219.17

(五十二) 其他收益

项目	本期金额	上期金额
政府补助	38,695,989.84	39,691,330.58
进项税加计抵减	3,070,626.75	
代扣个人所得税手续费	96,911.44	285,560.34
合计	41,863,528.03	39,976,890.92

(五十三) 投资收益

项目	本期金额	上期金额
权益法核算的长期股权投资收益	40,622,793.22	33,942,647.94
处置长期股权投资产生的投资收益		-215,070.29
交易性金融资产在持有期间的投资收益	2,724,398.46	2,754,451.40
处置交易性金融资产取得的投资收益	-495,738.32	
债权投资持有期间取得的利息收入	10,488,958.27	7,906,250.01
其他权益工具投资持有期间取得的股利收入	17,200,679.14	28,312,362.99
取得控制权时股权按公允价值重新计量产生的利得	589,105.92	-468,203.42
债务重组产生的投资收益	401,216.92	
贴现利息	-686,228.72	-635,411.47
合计	70,845,184.89	71,597,027.16

(五十四) 公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	本期金额	上期金额
交易性金融资产	3,965,013.85	-1,564,229.95
合计	3,965,013.85	-1,564,229.95

(五十五) 信用减值损失

项目	本期金额	上期金额
应收账款坏账损失	-14,648,759.42	22,001,949.76
其他应收款坏账损失	2,362,882.20	4,331,350.45
合计	-12,285,877.22	26,333,300.21

(五十六) 资产减值损失

项目	本期金额	上期金额
商誉减值损失	19,150,000.00	1,762,120.67
存货跌价损失及合同履约成本减值损失	4,711,781.82	35,767,886.40
固定资产减值损失	1,397,579.58	2,209,336.03
合同资产减值损失		-160,000.00
预付款项坏账损失		41,814.09
合计	25,259,361.40	39,621,157.19

(五十七) 资产处置收益

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置收益	125,046,178.39	115,752,398.76	125,046,178.39
合计	125,046,178.39	115,752,398.76	125,046,178.39

注：非流动资产处置收益主要为子公司重庆珠江光电科技有限公司（以下简称“珠江光电”）与重庆市征创住房服务有限公司签订《石坑片区旧城改建房屋拟征收项目国有土地上房屋拟征收框架协议》（以下简称“《框架协议》”），根据《框架协议》约定，因石坑片区旧城改建房屋征收项目建设需要，政府需征收该项目红线内珠江光电的房屋和收回国有土地，征收有证建筑 33,386.95 m²，收回国有土地 19,259.00 m²（工业出让），未登记（无证）建筑物 1,844.28 m²以及征收红线范围内其他房屋和附属物，最终征收范围以征收决定确认的范围为准。

2023 年珠江光电已将石坑片区旧城改建项目内 17,619.86 m²的房屋（产权证号：114 房地证 2013 字第 004304 号）、24.85 m²的房屋（产权证号：114 房地证 2013 字第 004291 号）土地及附属设施等实物移交，根据资产移交确认单，2023 年确认资产处置收益 120,733,970.93 元。

(五十八) 营业外收入

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
无法支付应付款	1,912,381.06	180,333.20	1,912,381.06
罚款及违约金收入	493,150.89	106,088.00	493,150.89
非流动资产毁损报废利得	99,690.27	1,634,844.17	99,690.27
非同一控制下企业合并负商誉		1,339,338.09	
其他	37,980.62	2,297,876.70	37,980.62
合计	2,543,202.84	5,558,480.16	2,543,202.84

(五十九) 营业外支出

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠	1,170,000.00	1,193,993.51	1,170,000.00
非流动资产毁损报废损失	26,041.13	2,093,222.46	26,041.13
其他	3,004,586.11	475,383.08	3,004,586.11
合计	4,200,627.24	3,762,599.05	4,200,627.24

(六十) 所得税费用

1、 所得税费用表

项目	本期金额	上期金额
当期所得税费用	45,008,218.74	-14,941,992.30
递延所得税费用	2,696,736.86	19,995,616.64
合计	47,704,955.60	5,053,624.34

2、 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期金额
利润总额	340,271,074.21
按法定[或适用]税率计算的所得税费用	51,040,661.13
子公司适用不同税率的影响	7,837,425.72
调整以前期间所得税的影响	229,363.46
非应税收入的影响	-9,002,562.32
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,520,144.36
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-27,894,760.47
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	55,077,913.91
研发费加计扣除的影响	-31,103,230.19
所得税费用	47,704,955.60

(六十一) 每股收益

1、 基本每股收益

基本每股收益以归属于母公司普通股股东的合并净利润除以本公司发行在外普通股的加权平均数计算：

项目	本期金额	上期金额
归属于母公司普通股股东的合并净利润	291,085,575.15	228,605,027.28
本公司发行在外普通股的加权平均数	997,819,218.25	948,509,554.00
基本每股收益		
其中：持续经营基本每股收益	0.29	0.24
终止经营基本每股收益		

2、 稀释每股收益

稀释每股收益以归属于母公司普通股股东的合并净利润（稀释）除以本公司发行在外普通股的加权平均数（稀释）计算：

项目	本期金额	上期金额
归属于母公司普通股股东的合并净利润（稀释）	291,085,575.15	228,605,027.28
本公司发行在外普通股的加权平均数（稀释）	997,819,218.25	948,509,554.00
稀释每股收益		
其中：持续经营稀释每股收益	0.29	0.24
终止经营稀释每股收益		

(六十二) 现金流量表项目

1、 与经营活动有关的现金

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
收到的各种往来款	27,267,046.68	160,122,625.49
利息收入	26,348,379.97	4,589,744.08
收到的政府补贴	22,329,652.94	22,785,745.32
收到的押金、保证金、备用金	11,219,967.71	9,596,493.06
其他	7,293,541.04	4,452,544.91
合计	94,458,588.34	201,547,152.86

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
支付的各项管理费用、营业费用	130,660,359.14	104,417,085.92
支付的各种往来款	48,055,898.43	464,415,501.02
支付的押金、保证金、备用金	15,959,007.43	18,594,417.96
其他	20,208,897.26	24,583,022.79

项目	本期金额	上期金额
支付的各项管理费用、营业费用	130,660,359.14	104,417,085.92
合计	214,884,162.26	612,010,027.69

2、与投资活动有关的现金

(1) 收到的其他与投资活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
收到专项资金	68,100,648.04	81,045,161.76
取得子公司合并日现金	1,524,733.50	
定期存单到期		1,030,000,000.00
合计	69,625,381.54	1,111,045,161.76

(2) 支付的其他与投资活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
研发专项支出等	12,256,444.96	17,575,712.06
三供一业		3,193,223.54
合计	12,256,444.96	20,768,935.60

(3) 收到的重要投资活动有关的现金

性质	现金流量表中的列报项目	本期金额	上期金额
被投资单位分红	取得投资收益收到的现金		65,510,545.14
定期存单到期	收到的其他与投资活动有关的现金		103,000,000.00

(4) 支付的重要投资活动有关的现金

性质	现金流量表中的列报项目	本期金额	上期金额
定期存款	投资支付的现金	500,000,000.00	

3、与筹资活动有关的现金

(1) 收到的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
项目跟投资本金	2,070,000.00	

项目	本期金额	上期金额
保障性住房购房款	1,793,923.94	3,110,970.28
“三供一业”专项资金		2,938,500.00
合计	3,863,923.94	6,049,470.28

(2) 支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
同一控制下企业合并现金对价	700,000,000.00	
发行股票发行费	5,030,000.00	512,994.34
支付股权转让款	4,000,000.00	
支付代建职工住宅工程款	777,416.80	396,332.18
支付的租赁费	200,000.00	200,000.00
合计	710,007,416.80	1,109,326.52

(3) 筹资活动产生的各项负债的变动

项目	上年年末余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
租赁负债	7,758,494.90		3,986,700.00	200,000.00	1,009,635.79	10,535,559.11
短期借款	75,000,000.00	280,000,000.00	6,415,263.24	355,000,000.00	6,415,263.24	
长期借款	45,000,000.00		696,000.00	45,000,000.00	696,000.00	

(六十三) 现金流量表补充资料

1、 现金流量表补充资料

补充资料	本期金额	上期金额
1、将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	292,566,118.61	228,867,882.64
加：信用减值损失	-12,285,877.22	26,333,300.21
资产减值准备	25,259,361.40	39,621,157.19
固定资产折旧、投资性房地产折旧	213,305,353.04	226,707,659.66
使用权资产折旧	936,784.46	1,276,178.41
无形资产摊销	5,407,547.50	5,059,526.49
长期待摊费用摊销	948,496.93	670,579.07
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）	-125,046,178.39	-115,752,398.76

补充资料	本期金额	上期金额
固定资产报废损失（收益以“—”号填列）	-73,649.14	109,088.49
公允价值变动损失（收益以“—”号填列）	-3,965,013.85	1,564,229.95
财务费用（收益以“—”号填列）	12,082,054.14	8,063,543.92
投资损失（收益以“—”号填列）	-70,845,184.89	-71,597,027.16
递延所得税资产减少（增加以“—”号填列）	6,554,456.67	17,318,651.81
递延所得税负债增加（减少以“—”号填列）	-3,881,489.84	2,352,911.23
存货的减少（增加以“—”号填列）	54,221,418.43	657,117,701.74
经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）	-111,435,545.06	-403,838,587.80
经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）	328,895,304.81	-1,166,497,875.89
其他		-1,339,338.09
经营活动产生的现金流量净额	612,643,957.60	-543,962,816.89
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		
承担租赁负债方式取得使用权资产		
3、现金及现金等价物净变动情况		
现金的期末余额	2,125,207,553.15	1,896,468,699.52
减：现金的期初余额	1,896,468,699.52	1,599,078,032.06
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	228,738,853.63	297,390,667.46

2、 本期支付的取得子公司的现金净额

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	1,524,733.50
其中：重庆建设中钛精密制造有限公司	1,524,733.50
加：以前期间发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	4,000,000.00
其中：重庆建设全达实业有限公司	4,000,000.00
取得子公司支付的现金净额	2,475,266.50

注 1：购买日子公司持有的现金及现金等价物列示在收到的其他与投资活动有关的现金。

注 2：以前期间发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物列示在支付的其他与筹资活动有关的现金。

3、 现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	上年年末余额
一、现金	2,125,207,553.15	1,896,468,699.52
其中：库存现金		6,590.65
可随时用于支付的数字货币		
可随时用于支付的银行存款	2,125,207,553.15	1,896,462,108.87
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	2,125,207,553.15	1,896,468,699.52
其中：持有但不能由母公司或集团内其他子公司使用的现金和现金等价物		

使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况：无。

不属于现金及现金等价物的货币资金：

项目	期末余额	上年年末余额	不属于现金及现金等价物的理由
银行承兑汇票保证金	14,889,051.29	11,000,176.34	使用范围受限
专项资金	11,690,350.20	45,209,846.35	使用范围受限
信用证保证金	8,066,924.23	42,503,718.00	使用范围受限
诉讼冻结	665,253.09	1,620,000.00	冻结
ETC 保证金	3,000.00	8,000.00	使用范围受限
其他	16,320,504.17		使用范围受限
合计	51,635,082.98	100,341,740.69	

(六十四) 外币货币性项目

1、 外币货币性项目

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			11,106,400.74
其中：美元	429,137.63	7.0827	3,039,453.09
欧元	979,805.17	7.8592	7,700,484.79

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
日元	7,300,057.00	0.0502	366,462.86
应收账款			2,280,350.25
其中：美元	31,980.02	7.0827	226,504.89
欧元	261,330.08	7.8592	2,053,845.36
应付票据			8,066,904.16
其中：欧元	979,800.00	7.8592	7,700,444.16
日元	7,300,000.00	0.0502	366,460.00
应付账款			1,455,709.68
其中：美元	83,988.31	7.0827	594,864.00
欧元	109,533.50	7.8592	860,845.68

(六十五) 租赁

1、 作为承租人

项目	本期金额	上期金额
租赁负债的利息费用	302,750.45	338,917.47
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的短期租赁费用	1,028,742.43	1,498,017.44
与租赁相关的总现金流出	1,239,738.69	1,628,267.98

2、 作为出租人

(1) 经营租赁

	本期金额	上期金额
经营租赁收入	22,987,367.11	20,675,523.01
其中：与未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入		

于资产负债表日后将收到的未折现的租赁收款额如下：

剩余租赁期	本期金额	上期金额
1 年以内	13,328,822.32	20,360,888.31
1 至 2 年	12,335,293.46	13,328,822.32
2 至 3 年	10,984,371.52	12,335,293.46
3 至 4 年	10,078,715.76	10,984,371.52
4 至 5 年	9,650,577.99	10,078,715.76
5 年以上	33,168,733.66	9,650,577.99
合计	89,546,514.71	76,738,669.36

六、 研发支出

(一) 研发支出

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	80,693,406.19	78,187,727.04
材料及外协费	72,194,095.06	75,153,588.18
专用费	47,405,434.04	75,576,227.70
折旧及摊销	7,668,262.08	6,774,741.30
差旅费	5,708,605.11	1,288,569.02
知识产权费	315,086.00	278,737.86
其他	6,463,847.17	6,685,921.86
合计	220,448,735.65	243,945,512.96
其中：费用化研发支出	220,448,735.65	243,945,512.96
资本化研发支出		

七、 合并范围的变更

(一) 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的情况

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	购买日至期末被购买方的现金流量
重庆建设中钛精密制造有限公司	2023-10-12	10,000,000.00	68.50	公司注册资本变更、章程修改	2023-10-12	取得控制权	12,022,610.76	260,080.39	3,127,010.60

注：重庆建设中钛精密制造有限公司于2023年10月完成工商营业执照变更及章程修订，本公司因此获得控制权对其进行合并。上述合并对本公司整体财务状况无重大影响。

2、 合并成本及商誉

项目	重庆建设中钛精密制造有限公司
合并成本	24,942,279.63
—现金	
—非现金资产的公允价值	
—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	24,942,279.63
—其他	
合并成本合计	24,942,279.63
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	24,942,279.63
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	

3、 被购买方于购买日可辨认资产、负债

	重庆建设中钛精密制造有限公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：	57,649,529.84	57,649,529.84
货币资金	1,524,733.50	1,524,733.50
应收款项	15,756,156.55	15,756,156.55
应收票据	12,586,145.88	12,586,145.88
存货	6,859,004.16	6,859,004.16
预付款项	2,576.40	2,576.40
固定资产	11,038,711.82	11,038,711.82
使用权资产	7,524,273.52	7,524,273.52
长期待摊费用	2,334,157.98	2,334,157.98
递延所得税资产	23,770.03	23,770.03
负债：	20,996,657.49	20,996,657.49
应付款项	12,353,588.49	12,353,588.49
应付职工薪酬	191,500.00	191,500.00
应交税费	768,828.67	768,828.67
租赁负债	7,682,740.33	7,682,740.33
净资产	36,652,872.35	36,652,872.35
减：少数股东权益	11,710,592.72	11,710,592.72
取得的净资产	24,942,279.63	24,942,279.63

注：购买日的可辨认净资产的公允价值根据以 2022 年 12 月 31 日为基准日的重庆建设中钛精密制造有限公司股权价值评估报告延续计算。

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

被购买方名称	购买日之前原持有股权在购买日的账面价值	购买日之前原持有股权在购买日的公允价值	购买日之前原持有股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失	购买日之前原持有股权在购买日的公允价值的确定方法及主要假设	购买日之前与原持有股权相关的其他综合收益转入投资收益/留存收益的金额
重庆建设中钛精密制造有限公司	24,353,173.71	24,942,279.63	589,105.92	参考购买日的可辨认净资产的公允价值	

(二) 其他原因的合并范围变动

本公司之子公司重庆西仪汽车连杆有限公司于 2023 年 10 月 13 日完成清算注销。

八、 在其他主体中的权益

(一) 在子公司中的权益

1、 企业集团的构成

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
重庆建设工业(集团)有限责任公司	20,115.59 万元	重庆	重庆	制造业	100.00		同一控制下企业合并
重庆建设传动科技有限公司	29,873.25 万元	重庆	重庆	制造业	100.00		同一控制下企业合并
重庆建设全达实业有限公司	3,000.00 万元	重庆	重庆	制造业	100.00		非同一控制下企业合并
重庆珠江光电科技有限公司	740.00 万元	重庆	重庆	制造业	100.00		同一控制下企业合并
四川华庆机械有限责任公司	2,275.00 万元	重庆	重庆	制造业	100.00		同一控制下企业合并
重庆建设吴方精密制造有限公司	8,000.00 万元	重庆	重庆	制造业	51.00		投资设立
承德苏垦银河连杆有限公司	24,348.83 万元	承德	承德	制造业	100.00		非同一控制下企业合并
苏垦银河汽车零部件盐城有限公司	13,763.36 万元	盐城	盐城	制造业	100.00		投资设立
重庆建设中钛精密制造有限公司	6,000.00 万元	重庆	重庆	制造业	68.50		非同一控制下企业合并

2、 报告期无重要的非全资子公司

(二) 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	对本公司活动是否具有战略性
				直接	间接		
重庆耐世特转向系统有限公司	重庆	重庆	制造业	50.00		权益法	是

2、重要合营企业的主要财务信息

项目	重庆耐世特转向系统有限公司	
	期末余额/本期金额	上年年末余额/上期金额
流动资产	692,944,029.65	647,617,732.58
其中：现金和现金等价物	25,177,788.50	145,848,753.64
非流动资产	143,721,618.12	126,037,794.70
资产合计	836,665,647.77	773,655,527.28
流动负债	564,601,352.32	528,046,852.23
非流动负债	12,135,680.59	13,211,967.30
负债合计	576,737,032.91	541,258,819.53
少数股东权益		
归属于母公司股东权益	259,928,614.86	232,396,707.75
按持股比例计算的净资产份额	129,964,307.44	116,198,353.88
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	129,964,307.44	116,198,353.88
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值		
营业收入	129,964,307.44	1,050,337,308.75
财务费用	1,485,996.96	1,892,285.46
所得税费用	6,739,456.69	7,932,545.01
净利润	69,068,972.78	58,772,252.70
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	69,068,972.78	58,772,252.70
本期收到的来自合营企业的股利	22,000,000.00	22,000,000.00

3、不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

	期末余额/本期金额	上年年末余额/上期金额
合营企业：		
重庆建设中钛精密制造有限公司		

	期末余额/本期金额	上年年末余额/上期金额
投资账面价值合计		11,236,780.20
下列各项按持股比例计算的合计数		
—净利润	2,932,745.02	1,832,540.29
—其他综合收益		
—综合收益总额	2,932,745.02	1,832,540.29
联营企业：		
重庆中光学建设镀膜科技有限公司		
投资账面价值合计	6,150,064.31	5,813,250.04
下列各项按持股比例计算的合计数		
—净利润	3,155,561.81	2,964,757.52
—其他综合收益		
—综合收益总额	3,155,561.81	2,964,757.52

九、 政府补助

(一) 政府补助的种类、金额和列报项目

1、 计入当期损益的政府补助

与资产相关的政府补助

资产负债表列报项目	政府补助金额	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额		计入当期损益或冲减相关成本费用损失的项目
		本期金额	上期金额	
搬迁补助项目	34,717,170.12	17,276,330.40	17,440,839.72	其他收益
可变压缩比发动机连杆关键技术研发	1,315,538.96	1,315,538.96		其他收益
河北省工业转型建设专项资金	1,599,999.94	799,999.92	800,000.02	其他收益
动力学及寿命仿真系统超算中心项目	1,069,603.19	771,960.36	297,642.83	其他收益
2021年度云南省军民融合发展专项转移支付资金	1,080,000.00	540,000.00	540,000.00	其他收益
变径空心管传动轴生产线项目	700,000.00	350,000.00	350,000.00	其他收益
省级工业转型专项基金	618,000.00	309,000.00	309,000.00	其他收益
军民融合产业发展补助资金	600,000.00	300,000.00	300,000.00	其他收益
高端连杆粉末冶金裂解连杆产业项目	600,000.00	300,000.00	300,000.00	其他收益
工程实验室、检测中心项目	425,846.96	208,404.08	217,442.88	其他收益
技术创新方法与实施工具工程技术研究中心	400,000.06	200,000.04	200,000.02	其他收益
军民融合项目	360,000.00	180,000.00	180,000.00	其他收益

资产负债表列报项目	政府补助金额	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额		计入当期损益或冲减相关成本费用损失的项目
		本期金额	上期金额	
年产 480 万支汽车发动机连杆总成三产线建设项目	1,260,000.00	180,000.00	180,000.00	其他收益
彭州市国库集中收付中心款项	348,000.00	174,000.00	174,000.00	其他收益
高强度轻量汽车传动轴创新研究	324,000.00	162,000.00	162,000.00	其他收益
成都市节能技改项目补贴资金	300,000.00	150,000.00	150,000.00	其他收益
长安粉末冶金锻造连杆研制与产业化	199,999.98	99,999.98	100,000.00	其他收益
“互联网+先进制造业”模式应用	199,999.94	99,999.96	99,999.98	其他收益
两化项目补助金	187,620.00	93,810.00	93,810.00	其他收益
节能型汽车连杆升级改造项目	130,000.06	65,000.04	65,000.02	其他收益
连杆喇叭口异形孔加工的研究及应用	70,000.06	35,000.04	35,000.02	其他收益
彭州经济科技信息和投资促进局技术改造奖励资金	68,000.00	34,000.00	34,000.00	其他收益
106 厂房固定资产投资补贴	5,865.10	5,865.10		其他收益
其他工业产品研发资金	510,000.00		510,000.00	其他收益
高端增压清洁型汽车发动机连杆开发能力建设项目	60,000.00		60,000.00	其他收益
合计	47,149,644.37	23,650,908.88	22,598,735.49	

与收益相关的政府补助

计入当期损益或冲减相关成本费用损失的项目	政府补助金额	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额		计入当期损益或冲减相关成本费用损失的项目
		本期金额	上期金额	
0.50 英寸 XXXXXX 系统改进项目补助款	2,521,698.11	2,521,698.11		其他收益
高新区经发局投资协议奖补资金	2,000,000.00	2,000,000.00		其他收益
经信局拨 2023 年第一批省级工业发展专项资金	1,820,000.00	1,820,000.00		其他收益
高新区科技局贴息	2,751,614.28	1,551,614.28	1,200,000.00	其他收益
收市科技局 2021 年企业研发补助资金	1,357,403.00	1,357,403.00		其他收益
科技局补贴	1,200,000.00	1,200,000.00		其他收益
南溪区 21、22 年财政亏损补贴资金	1,020,000.00	1,020,000.00		其他收益
2023 年省级工业设计中信专项奖励	1,000,000.00	1,000,000.00		其他收益
稳岗补助	1,279,564.03	570,463.30	709,100.73	其他收益
就业补贴	354,270.29	300,470.29	53,800.00	其他收益
2021 年度科技创新促进	300,000.00	300,000.00		其他收益

建设工业集团（云南）股份有限公司
二〇二三年度
财务报表附注

计入当期损益或冲减 相关成本费用损失的项 目	政府补助金额	计入当期损益或冲减相关成本费用损失 的金额		计入当期损益或冲减 相关成本费用损失的 项目
		本期金额	上期金额	
高质量发展奖励资金				
人才中心拨 2021 年第五 批用人单位社保补贴款	255,492.36	255,492.36		其他收益
轻武器自主创新体系研 究拨款补助	250,000.00	250,000.00		其他收益
2021 年度经济高质量发 展专项奖补资金	241,200.00	241,200.00		其他收益
昆明市科学技术局拨付 2023 年省级研发经费投 入奖补资金	180,000.00	180,000.00		其他收益
2023 年迎峰度生产补助	147,000.00	147,000.00		其他收益
昆明市西山区人才资源 运营管理有限公司拨付 工业奖励经费	94,339.62	94,339.62		其他收益
智能装备产业研究院建 设项目财政补贴	70,000.00	70,000.00		其他收益
技能补贴费	50,200.00	50,200.00		其他收益
昆明市科学技术局补助 (2023 年省级科技计划 对下转移支付项目-高新 技术企业认定 583)	50,000.00	50,000.00		其他收益
成都市彭州生态环境局 按土壤自行监测费用补 贴	30,000.00	30,000.00		其他收益
云南省市场监督管理局 国家知识产权优势企业 补助款	10,000.00	10,000.00		其他收益
彭州市综合行政执法局 市场主体纾困补贴款	7,200.00	7,200.00		其他收益
扩岗补贴	7,500.00	6,000.00	1,500.00	其他收益
市级科企奖励	5,000.00	5,000.00		其他收益
工会工作经费补助	5,000.00	5,000.00		其他收益
市商务局数字补贴	2,000.00	2,000.00		其他收益
科研项目	5,823,291.00		5,823,291.00	其他收益
高新区科技局重点产业 扶持资金	5,651,000.00		5,651,000.00	其他收益
政策性贴息	4,030,000.00		4,030,000.00	财务费用
财政资金额度到账(轻型 无人装备 D 械系统项目)	2,214,000.00		2,214,000.00	其他收益
巴南区补助资金	303,400.00		303,400.00	其他收益
市科技局应用技术研究 与开发奖励	250,000.00		250,000.00	其他收益
昆明市西山区科学技术和 工业信息化局 2022 年 省级研发经费投入奖补 资金	230,000.00		230,000.00	其他收益
巴南区住房和城乡建设 委员会补助款	150,000.00		150,000.00	其他收益
昆明市西山区科学技术和 工业信息化局拨付兑	131,100.00		131,100.00	其他收益

建设工业集团（云南）股份有限公司
二〇二三年度
财务报表附注

计入当期损益或冲减 相关成本费用损失的项 目	政府补助金额	计入当期损益或冲减相关成本费用损失 的金额		计入当期损益或冲减 相关成本费用损失的 项目
		本期金额	上期金额	
现西山区 2021 年省级研 发经费投入奖补资金				
收彭州市经信局拨 2020 年经济社会发展政策兑 现奖励	102,000.00		102,000.00	其他收益
研发增长奖励	95,749.00		95,749.00	其他收益
收彭州市生态环境局拨 2021 年土壤重点监管单 位奖补资金	48,000.00		48,000.00	其他收益
2020 年稳增长奖金	38,000.00		38,000.00	其他收益
九龙坡研发补助资金	30,000.00		30,000.00	其他收益
国家金库西山区支库的 退税款	22,877.36		22,877.36	其他收益
重庆市巴南区市场监督 管理局知识产权奖励	21,283.00		21,283.00	其他收益
校企合作补贴	9,769.00		9,769.00	其他收益
重庆市知识产权局项目 款	6,000.00		6,000.00	其他收益
专利专项奖补资金	1,725.00		1,725.00	其他收益
合计	36,167,676.05	15,045,080.96	21,122,595.09	

2、 涉及政府补助的负债项目

负债项目（递延收益及其他应付款）	上年年末余额	本期新增补 助金额	本期计入 营业外收 入金额	本期转入其他 收益金额	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
搬迁补助项目	248,067,253.68			17,276,330.40			230,790,923.28	与资产相关
可变压缩比发动机连杆关键技术研发	3,300,000.00	4,500,000.00		1,315,538.96			6,484,461.04	与资产相关
河北省工业转型升级专项资金	6,729,411.74			799,999.92			5,929,411.82	与资产相关
500 万支/年胀断连杆生产线项目	4,860,000.00			540,000.00			4,320,000.00	与资产相关
动力学及寿命仿真系统超算中心项目	3,681,534.17			771,960.36			2,909,573.81	与资产相关
军民融合产业发展补助资金	2,700,000.00			300,000.00			2,400,000.00	与资产相关
106 厂房固定资产投资补贴		2,000,000.00		5,865.10			1,994,134.90	与资产相关
省级工业转型升级专项基金	1,802,500.00			309,000.00			1,493,500.00	与资产相关
军民融合项目	1,395,000.00			180,000.00			1,215,000.00	与资产相关
其他工业产品研发资金	1,190,000.00						1,190,000.00	与资产相关
变径空心管传动轴生产线项目	1,400,000.00			350,000.00			1,050,000.00	与资产相关
年产 480 万支汽车发动机连杆总成三产线建设 项目	1,080,000.00			180,000.00			900,000.00	与资产相关
高强度轻量汽车传动轴创新研究	972,000.00			162,000.00			810,000.00	与资产相关
技术创新方法与实施工具工程技术研究中心	999,999.98			200,000.04			799,999.94	与资产相关
“互联网+先进制造业”模式应用	583,333.35			99,999.96			483,333.39	与资产相关
长安粉末冶金锻造连杆研制与产业化	500,000.00			99,999.98			400,000.02	与资产相关
节能型汽车连杆升级改造项目	259,999.98			65,000.04			194,999.94	与资产相关
彭州市国库集中收付中心款	348,000.00			174,000.00			174,000.00	与资产相关
连杆喇叭口异形孔加工的研究及应用	195,416.65			35,000.04			160,416.61	与资产相关
成都市节能技改项目补贴资金	300,000.00			150,000.00			150,000.00	与资产相关

建设工业集团（云南）股份有限公司
二〇二二年度
财务报表附注

负债项目（递延收益及其他应付款）	上年年末余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	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
两化项目补助金	181,430.00			93,810.00			87,620.00	与资产相关
彭州经济科技信息和投资促进局技术改造奖励资金	102,000.00			34,000.00			68,000.00	与资产相关
工程实验室、检测中心项目	208,404.08			208,404.08				与资产相关
高端连杆粉末冶金裂解连杆产业项目	300,000.00			300,000.00				与资产相关
合计	281,156,283.63	6,500,000.00		23,650,908.88			264,005,374.75	

十、与金融工具相关的风险

(一) 金融工具产生的各类风险

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、流动性风险和市场风险（包括汇率风险、利率风险和其他价格风险）。上述金融风险以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本公司内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审核结果上报本公司的审计委员会。

本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

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发生财务损失的风险。

本公司信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、合同资产、其他应收款、债权投资、其他债权投资和财务担保合同等，以及未纳入减值评估范围的以公允价值计量且其变动计入当期损益的债务工具投资和衍生金融资产等。于资产负债表日，本公司金融资产的账面价值已代表其最大信用风险敞口。

本公司货币资金主要为存放于声誉良好并拥有较高信用评级的国有银行和其他大中型上市银行的银行存款，本公司认为其不存在重大的信用风险，几乎不会产生因银行违约而导致的重大损失。

此外，对于应收票据、应收账款、应收款项融资、合同资产和其他应收款等，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、信用记录及其他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。

2、 流动性风险

流动性风险是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。

本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。同时持续监控公司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。

本公司各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

项目	期末余额					未折现合同金额合 计	账面价值
	即时偿还	1年以内	1-2年	2-3年	3年以上		
应付票据		596,385,975.75				596,385,975.75	596,385,975.75
应付账款		1,340,769,504.87				1,340,769,504.87	1,340,769,504.87
应付职工薪酬		157,420,780.51				157,420,780.51	157,420,780.51
应交税费		156,831,756.51				156,831,756.51	156,831,756.51
其他应付款		1,196,356,167.49				1,196,356,167.49	1,196,356,167.49
一年内到期的非流动负债		22,979,086.24				22,979,086.24	22,725,141.93
其他流动负债		47,109,619.35				47,109,619.35	47,109,619.35
租赁负债			1,328,900.00			1,328,900.00	5,290,417.18
合计		3,517,852,890.72	1,328,900.00	1,328,900.00	1,328,900.00	3,465,452.60	3,522,889,363.59

3、 市场风险

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

（1）利率风险

利率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。

固定利率和浮动利率的带息金融工具分别使本公司面临公允价值利率风险及现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率工具的比例，并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。必要时，本公司会采用利率互换工具来对冲利率风险。

（2）汇率风险

汇率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。

本公司持续监控外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的外汇风险。

本公司面临的汇率风险主要来源于以美元计价的金融资产和金融负债，外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下：

项目	期末余额			上年年末余额		
	美元	其他外币	合计	美元	其他外币	合计
货币资金	3,039,453.09	8,066,947.65	11,106,400.74	221,645.12	42,503,740.12	42,725,385.24
应收账款	226,504.89	2,053,845.36	2,280,350.25	16,557,063.78	326.61	16,557,390.39
小计	3,265,957.98	10,120,793.01	13,386,750.99	16,778,708.90	42,504,066.73	59,282,775.63
应付账款	594,864.00	860,845.68	1,455,709.68			
应付票据		8,066,904.16	8,066,904.16		42,555,669.10	42,555,669.10
小计	594,864.00	8,927,749.84	9,522,613.84		42,555,669.10	42,555,669.10

汇率变化	对净利润的影响	
	期末余额	上年年末余额
上升 5%	133,554.70	838,935.45
下降 5%	-133,554.70	-838,935.45

（3）其他价格风险

其他价格风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因汇率风险和利率风险以外的市场价格变动而发生波动的风险。

本公司其他价格风险主要产生于各类权益工具投资，存在权益工具价格变动的风险。

（二）金融资产转移

1、 金融资产转移情况

金融资产转移方式	已转移金融资产		终止确认情况	终止确认情况的判断依据
	性质	金额		
票据贴现或背书	未到期背书/贴现的应收票据	29,783,206.75	未终止确认	尚未转移所有的风险和报酬
票据贴现或背书	未到期背书/贴现的应收款项融资	165,833,362.50	终止确认	由于应收款项融资中的银行承兑汇票信用风险和延期付款风险很小,并且票据相关的利率风险已转移给银行,可以判断票据所有权上的主要风险和报酬已经转移,故终止确认。
合计		195,616,569.25		

2、 因转移而终止确认的金融资产

项目	金融资产转移的方式	终止确认金额	与终止确认相关的利得或损失
应收款项融资	票据贴现或背书	195,616,569.25	-686,228.72
合计		195,616,569.25	-686,228.72

十一、公允价值的披露

公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次：

第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。

第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。

第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

公允价值计量结果所属的层次，由对公允价值计量整体而言具有重要意义的输入值所属的最低层次决定。

(一) 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

项目	期末公允价值			
	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				
◆应收款项融资		199,883,290.24		199,883,290.24
◆其他债权投资				
◆其他权益工具投资		207,904,384.90		207,904,384.90
◆其他非流动金融资产				
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(3) 衍生金融资产				
(4) 其他				
2.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				
(1) 债务工具投资				
(2) 其他				
持续以公允价值计量的资产总额		407,787,675.14		407,787,675.14

(二) 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

本公司持有第二层次公允价值计量的应收款项融资为应收票据，持有意图为持有至到期或背书，且其剩余期限较短，账面价值等同于公允价值。

本公司持有第二层次公允价值计量的其他权益工具投资为持有的兵器装备集团财务有限责任公司 2.40%的股权，该公司为非上市公司，以截至资产负债表日的净资产基础法确定公允价值。

十二、关联方及关联交易

(一) 本公司的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本公司的持股比例(%)	母公司对本公司的表决权比例(%)
中国兵器装备集团有限公司	北京市	国有资产投资、经营管理等	353 亿元	65.89	65.89

本公司最终控制方是中国兵器装备集团有限公司。

(二) 本公司的子公司情况

本公司子公司的情况详见本附注“八、在其他主体中的权益”。

(三) 本公司的合营和联营企业情况

本公司重要的合营或联营企业详见本附注“八、在其他主体中的权益”。

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	与本公司关系
重庆耐世特转向系统有限公司	本公司子公司之合营企业
重庆中光学建设镀膜科技有限公司	本公司子公司之联营企业

(四) 其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
中国兵器装备集团自动化研究所	受同一最终方控制
中国兵器装备集团信息中心有限责任公司	受同一最终方控制
中国兵器装备集团商业保理有限公司	受同一最终方控制
中国兵器装备集团人力资源开发中心	受同一最终方控制
中国兵器装备集团第五九研究所有限公司	受同一最终方控制
兵器装备集团财务有限责任公司	受同一最终方控制
北京中兵保险经纪有限公司	受同一最终方控制
北京北机机电工业有限责任公司	受同一最终方控制
重庆长足飞越科技有限公司	受同一最终方控制
重庆长江电工工业集团有限公司	受同一最终方控制
中国长安汽车集团有限公司	受同一最终方控制
重庆长安汽车研究院	受同一最终方控制
重庆长安汽车客户服务有限公司	受同一最终方控制
重庆长安汽车股份有限公司	受同一最终方控制
重庆长安民生物流股份有限公司	受同一最终方控制
重庆长安工业(集团)有限责任公司	受同一最终方控制
长安福特汽车有限公司	受同一最终方控制
南京长安汽车有限公司	受同一最终方控制
河北长安汽车有限公司	受同一最终方控制
合肥长安汽车有限公司	受同一最终方控制
保定长安客车制造有限公司	受同一最终方控制
阿维塔科技（重庆）有限公司	受同一最终方控制

建设工业集团（云南）股份有限公司
二〇二三年度
财务报表附注

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
深蓝汽车科技有限公司	受同一最终方控制
重庆益弘防务科技有限公司	受同一最终方控制
重庆西南检验检测有限公司	受同一最终方控制
重庆望江工业有限公司	受同一最终方控制
重庆万友都成汽车销售服务有限公司	受同一最终方控制
重庆上方汽车配件有限责任公司	受同一最终方控制
重庆青山工业有限责任公司	受同一最终方控制
重庆平山泰凯化油器有限公司	受同一最终方控制
重庆铃耀汽车有限公司	受同一最终方控制
重庆建设汽车系统股份有限公司	受同一最终方控制
重庆建设机电有限责任公司	受同一最终方控制
重庆建设工业集团企业管理有限公司	受同一最终方控制
重庆建设车用空调器有限责任公司	受同一最终方控制
重庆建设·雅马哈摩托车有限公司	受同一最终方控制
重庆嘉陵特种装备有限公司	受同一最终方控制
重庆嘉陵全域机动车辆有限公司	受同一最终方控制
重庆嘉陵嘉鹏工业有限公司	受同一最终方控制
重庆嘉陵华光光电科技有限公司	受同一最终方控制
成都嘉陵华西光学精密机械有限公司	受同一最终方控制
重庆虎溪电机工业有限责任公司	受同一最终方控制
重庆红宇精密工业集团有限公司	受同一最终方控制
重庆福集供应链管理有限公司	受同一最终方控制
重庆大江工业有限责任公司	受同一最终方控制
重庆大江智防特种装备有限公司	受同一最终方控制
孝感华中精密仪器有限公司	受同一最终方控制
西南兵器工业有限责任公司	受同一最终方控制
西南兵工重庆环境保护研究所有限公司	受同一最终方控制
西安昆仑工业（集团）有限责任公司	受同一最终方控制
武汉长江光电有限公司	受同一最终方控制
四川建安工业有限责任公司	受同一最终方控制
上海北通导科技发展有限公司	受同一最终方控制
南方工业资产管理有限责任公司	受同一最终方控制
牡丹江北方合金工具有限公司	受同一最终方控制
隆昌山川机械有限责任公司	受同一最终方控制
湖南江滨机器（集团）有限责任公司	受同一最终方控制
湖南华南光电科技股份有限公司	受同一最终方控制
湖南华南光电（集团）有限责任公司	受同一最终方控制
湖北华中长江光电科技有限公司	受同一最终方控制

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
湖北富华精密光电有限公司	受同一最终方控制
黑龙江北方工具有限公司	受同一最终方控制
河南中原特钢装备制造有限公司	受同一最终方控制
河南中光学集团有限公司	受同一最终方控制
杭州智元研究院有限公司	受同一最终方控制
哈尔滨龙江特种装备有限公司	受同一最终方控制
哈尔滨哈飞汽车工业集团有限公司	受同一最终方控制
哈尔滨东安智悦发动机有限公司	受同一最终方控制
哈尔滨东安汽车发动机制造有限公司	受同一最终方控制
哈尔滨东安汽车动力股份有限公司	受同一最终方控制
国防科技工业自然环境试验研究中心	受同一最终方控制
成都青山实业有限责任公司	受同一最终方控制
成都陵川特种工业有限责任公司	受同一最终方控制
成都晋林工业制造有限责任公司	受同一最终方控制
辰致科技有限公司	受同一最终方控制
辰致（重庆）制动系统有限公司	受同一最终方控制
重庆北方青山精密机械制造有限公司	受同一最终方控制
哈飞汽车股份有限公司	受同一最终方控制
沈阳中钦装备制造有限公司	子公司之少数股东

（五）关联交易情况

1、 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

关联方	关联交易内容	本期金额	上期金额
特品单位汇总	采购商品	719,488,338.43	590,198,536.26
湖北富华精密光电有限公司	采购商品	4,790,741.60	
重庆长安汽车股份有限公司	采购商品	2,150,842.00	
辰致（重庆）制动系统有限公司	采购商品	583,229.69	
孝感华中精密仪器有限公司	采购商品	566,371.68	142,000.00
重庆长安汽车客户服务有限公司	采购商品	22,935.78	1,040,856.00
西南兵工重庆环境保护研究所有限公司	采购商品	20,944.60	4,573,129.70
重庆铃耀汽车有限公司	采购商品	16,136.40	27,608.00
牡丹江北方合金工具有限公司	采购商品		232,673.60
《轻兵器》杂志社有限公司	采购商品		129,109.44
重庆建设汽车系统股份有限公司	采购资产		143,967,817.28

建设工业集团（云南）股份有限公司
二〇二三年度
财务报表附注

关联方	关联交易内容	本期金额	上期金额
特品单位汇总	接受劳务	71,656,584.33	
西南兵工重庆环境保护研究所有限公司	接受劳务	6,731,523.29	
重庆长安民生物流股份有限公司	接受劳务	4,101,339.55	
重庆长足飞越科技有限公司	接受劳务	536,000.00	
重庆长安汽车股份有限公司	接受劳务	27,872.04	
中国兵器装备集团人力资源开发中心	接受劳务	5,072.54	

出售商品/提供劳务情况表

关联方	关联交易内容	本期金额	上期金额
重庆长安汽车股份有限公司	销售商品	352,375,715.23	231,540,138.50
特品单位汇总	销售商品	58,173,472.36	74,050,044.53
重庆耐世特转向系统有限公司	销售商品	59,910,340.42	43,848,462.49
合肥长安汽车有限公司	销售商品	60,801,003.56	40,265,723.04
成都青山实业有限责任公司	销售商品	45,146,601.11	1,385,246.68
重庆铃耀汽车有限公司	销售商品	32,483,921.20	12,970,756.55
南京长安汽车有限公司	销售商品	29,918,651.12	4,559,221.12
哈尔滨东安汽车动力股份有限公司	销售商品	24,403,310.29	25,263,322.95
深蓝汽车科技有限公司	销售商品	19,271,469.18	5,071,303.80
哈尔滨东安汽车发动机制造有限公司	销售商品	10,338,596.70	16,966,135.29
长安福特汽车有限公司	销售商品	6,164,090.13	6,783,349.86
湖南江滨机器（集团）有限责任公司	销售商品	5,716,584.68	1,771,126.46
沈阳中钛装备制造制造有限公司	销售商品	1,450,730.80	
北京智悦发动机有限公司	销售商品	827,904.00	
重庆长安汽车客户服务有限公司	销售商品	734,972.00	
河北长安汽车有限公司	销售商品	544,766.11	1,783,873.13
保定长安客车制造有限公司	销售商品	327,825.15	92,847.04
辰致科技有限公司	销售商品	26,000.00	
阿维塔科技（重庆）有限公司	销售商品	3,150.00	
西南兵工重庆环境保护研究所有限公司	销售商品		258,731.04
重庆建设·雅马哈摩托车有限公司	销售商品		136,589.00
重庆建设工业集团企业管理有限公司	提供劳务	8,018,867.92	8,433,473.03
特品单位汇总	提供劳务	6,651,105.18	
重庆耐世特转向系统有限公司	提供劳务	3,476,500.00	
辰致科技有限公司	提供劳务	316,266.30	
重庆建设车用空调器有限责任公司	提供劳务	246,783.70	319,778.80

关联方	关联交易内容	本期金额	上期金额
辰致（重庆）制动系统有限公司	提供劳务	151,436.09	
重庆建设·雅马哈摩托车有限公司	提供劳务	126,802.20	
湖南江滨机器（集团）有限责任公司	提供劳务	41,430.80	
重庆建设汽车系统股份有限公司	提供劳务	40,696.25	1,177,598.51
重庆青山工业有限责任公司	提供劳务	23,737.74	35,625.47
重庆平山泰凯化油器有限公司	提供劳务	5,815.10	28,287.74

2、 关联租赁情况

本公司作为出租方：

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
重庆耐世特转向系统有限公司	房屋租赁	2,500,982.80	3,126,228.50
重庆中光学建设镀膜科技有限公司	房屋租赁	2,321,307.10	2,074,437.52
重庆建设中钛精密制造有限公司	房屋租赁	1,134,370.56	1,134,370.56
重庆建设机电有限责任公司	房屋租赁		48,291.04
重庆中光学建设镀膜科技有限公司	设备租赁	4,139,822.64	3,794,837.44

本公司作为承租方：

出租方名称	租赁资产种类	本期金额				上期金额				
		简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用	未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	支付的租金	承租的租赁负债利息支出	增加的使用权资产	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用	未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	支付的租金	承租的租赁负债利息支出
中国兵器装备集团有限公司	土地				290,053.78				329,192.23	
成都晋林工业制造有限责任公司	房屋及土地			200,000.00	12,696.67			200,000.00	9,725.24	
重庆建设机电有限责任公司	房屋						235,370.92			

3、 关联方资金拆借

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
兵器装备集团财务有限责任公司	15,000,000.00	2022-6-28	2023-6-28	短期借款（已偿还）
兵器装备集团财务有限责任公司	5,000,000.00	2022-6-28	2023-6-28	短期借款（已偿还）
兵器装备集团财务有限责任公司	20,000,000.00	2022-7-6	2023-7-6	短期借款（已偿还）
兵器装备集团财务有限责任公司	25,000,000.00	2022-9-9	2023-9-9	短期借款（已偿还）
兵器装备集团财务有限责任公司	10,000,000.00	2022-10-19	2023-10-19	短期借款（已偿还）
兵器装备集团财务有限责任公司	45,000,000.00	2022-11-25	2025-11-25	长期借款（已偿还）
兵器装备集团财务有限责任公司	80,000,000.00	2023-5-18	2024-5-18	短期借款（已偿还）
兵器装备集团财务有限责任公司	50,000,000.00	2023-5-18	2024-5-18	短期借款（已偿还）
兵器装备集团财务有限责任公司	50,000,000.00	2023-5-18	2024-5-18	短期借款（已偿还）
兵器装备集团财务有限责任公司	50,000,000.00	2023-5-18	2024-5-18	短期借款（已偿还）
兵器装备集团财务有限责任公司	50,000,000.00	2023-5-18	2024-5-18	短期借款（还偿还）

4、 关键管理人员薪酬

单位：万元

项目	本期金额	上期金额
关键管理人员薪酬	1,126.76	303.09

5、 其他关联交易

本期公司收到兵器装备集团财务有限责任公司的分红情况如下：

子公司名称	本期金额	备注
重庆建设工业(集团)有限责任公司	13,910,264.53	收到 2022 年股东分红
四川华庆机械有限责任公司	3,290,414.61	收到 2022 年股东分红

(六) 关联方应收应付等未结算项目

1、 应收项目

项目名称	关联方	期末余额		上年年末余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
货币资金					
	兵器装备集团财务有限责任公司	1,929,780,133.73		1,891,950,473.14	
合同资产					
	哈尔滨东安汽车发动机制造有限公司	12,866.94		12,866.94	
应收票据					
	特品单位汇总	8,818,221.50		6,575,500.00	
	重庆耐世特转向系统有限公司	8,174,648.80			
	深蓝汽车科技有限公司	2,443,317.36			
	保定长安客车制造有限公司			140,000.00	
	重庆铃耀汽车有限公司			874,571.39	
应收账款					
	特品单位汇总	11,839,776.79	465,124.72	45,627,522.01	232,747.99
	重庆长安汽车股份有限公司	59,500,115.56	40,729.98	28,503,579.88	47,193.09
	南京长安汽车有限公司	18,436,477.76		3,476,683.96	
	重庆耐世特转向系统有限公司	18,408,978.45		10,856,422.79	
	合肥长安汽车有限公司	15,253,372.24		8,590,924.32	14,605.38
	深蓝汽车科技有限公司	9,492,571.65		6,545,732.95	
	成都青山实业有限责任公司	9,059,867.45		1,565,328.77	
	哈尔滨东安汽车动力股份有限公司	7,380,202.69		8,253,983.50	
	重庆铃耀汽车有限公司	7,263,826.26		5,713,684.48	
	湖南江滨机器（集团）有限责任公司	6,325,897.69		1,259,340.21	
	哈飞汽车股份有限公司	3,557,697.33	3,557,697.33	3,557,697.33	3,557,697.33
	沈阳中钛装备制造有限公司	1,639,325.81			
	重庆长安汽车客户服务有限公司	552,782.44			
	长安福特汽车有限公司	396,022.35	6,128.96	7,748,037.25	
	河北长安汽车有限公司	242,805.26		422,266.84	561.50

建设工业集团（云南）股份有限公司
二〇二三年度
财务报表附注

项目名称	关联方	期末余额		上年年末余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
	重庆建设汽车系统股份有限公司	181,062.36	78,610.51	181,062.36	67,226.97
	辰致（重庆）制动系统有限公司	171,122.77			
	辰致科技有限公司	149,234.92			
	重庆建设机电有限责任公司	54,691.65	54,691.65	54,691.65	54,691.65
	四川建安工业有限责任公司	14,091.81	2,385.86	14,091.81	244.17
	西南兵工重庆环境保护研究所有限公司	12,287.33		6,025.56	
	阿维塔科技（重庆）有限公司	3,559.50			
	重庆万友都成汽车销售服务有限公司	3,185.00	3,185.00	3,185.00	3,185.00
	重庆长安汽车研究院	513.00	513.00		
	哈尔滨东安汽车发动机制造有限公司	0.08		1,063,221.12	
	保定长安客车制造有限公司			138,044.41	
应收款项融资					
	重庆长安汽车股份有限公司	48,614,000.00		25,970,000.00	
	重庆耐世特转向系统有限公司	21,921,634.01			
	成都青山实业有限责任公司	13,700,000.00			
	重庆铃耀汽车有限公司	12,801,451.64		874,571.39	
	合肥长安汽车有限公司	6,528,890.30			
	南京长安汽车有限公司	5,845,000.75			
	哈尔滨东安汽车发动机制造有限公司	1,974,935.57		2,715,594.81	
	哈尔滨东安汽车动力股份有限公司	1,184,284.66		2,095,324.78	
	保定长安客车制造有限公司			140,000.00	
预付款项					
	特品单位汇总	73,407,570.79		184,721,768.86	
	重庆铃耀汽车有限公司	28,550.10		28,550.10	
	重庆耐世特转向系统有限公司	2,422.72			
	国防科技工业自然环境试验研究中心	4,400.00			
	西南兵工重庆环境保护研究所有限公司			204,000.00	

项目名称	关联方	期末余额		上年年末余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
其他应收款					
	特品单位汇总	2,680,030.72		4,760,706.69	7,772.17
	重庆耐世特转向系统有限公司	1,007,041.58		146,900.54	
	重庆建设机电有限责任公司	44,612.17	2,230.61	44,612.17	2,230.61
	西南兵工重庆环境保护研究所有限公司	36,750.02		30,534.48	
	重庆建设工业集团企业管理有限公司	34,643.27	3,464.33	333,019.86	
	重庆建设汽车系统股份有限公司	24,892.78			
	重庆长安汽车股份有限公司	8,608.60			
	中国兵器装备集团有限公司			1,633,925.85	
	重庆建设车用空调器有限责任公司			338,965.52	6,496.02

2、 应付项目

项目名称	关联方	期末账面余额	上年年末账面余额
短期借款			
	兵器装备集团财务有限责任公司		75,000,000.00
长期借款			
	兵器装备集团财务有限责任公司		45,000,000.00
应付票据			
	特品单位汇总	1,915,420.44	118,750,637.23
	西南兵工重庆环境保护研究所有限公司	118,000.00	472,000.00
	兵器装备集团财务有限责任公司		9,776,985.14
	哈尔滨东安汽车动力股份有限公司		20,165,841.07
	中国兵器装备集团商业保理有限公司		797,716.74
应付账款			
	特品单位汇总	141,902,900.71	353,094,821.97
	湖北富华精密光电有限公司	1,238,538.00	
	西南兵工重庆环境保护研究所有限公司	1,086,683.21	1,458,236.00
	辰致（重庆）制动系统有限公司	583,229.69	
	重庆福集供应链管理有限公司	372,023.90	372,023.90
	中国长安汽车集团有限公司	313,652.06	313,652.06
	重庆北方青山精密机械制造有限公司	11,788.00	
	上海北通导控科技发展有限公司	9,900.00	9,900.00

项目名称	关联方	期末账面余额	上年年末账面余额
其他应付款			
	特品单位汇总	60,440,828.33	3,307,660.00
	南方工业资产管理有限责任公司	11,480,208.81	9,949,422.07
	西南兵工重庆环境保护研究所有限公司	761,342.55	695,674.45
	重庆耐世特转向系统有限公司	200,000.00	200,000.00
	中国兵器装备集团有限公司	197,775.00	704,651,150.14
	北京北机机电工业有限责任公司	80,000.00	80,000.00
	孝感华中精密仪器有限公司	80,000.00	
	重庆平山泰凯化油器有限公司	21,738.48	
	重庆长安民生物流股份有限公司	13,175.51	
合同负债			
	特品单位汇总	4,782,070.01	10,271,815.38
	重庆北方青山精密机械制造有限公司	50,830.05	
	哈尔滨东安智悦发动机有限公司	142.56	
其他流动负债			
	特品单位汇总	621,669.11	
	重庆北方青山精密机械制造有限公司	6,607.91	
	哈尔滨东安智悦发动机有限公司	18.53	

(七) 资金集中管理

1、 本公司归集至集团的资金

本公司未归集至集团母公司账户而直接存入财务公司的资金

项目名称	期末余额		上年年末余额	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
货币资金	1,913,498,121.23		1,891,950,473.14	
货币资金-应收利息	16,282,012.50			
其他流动资产	200,000,000.00			
其他流动资产-应收利息	1,029,166.64			
一年内到期的非流动资产	250,000,000.00			
一年内到期的非流动资产-应收利息	22,588,047.91			
债权投资	300,000,000.00		250,000,000.00	
债权投资-应收利息	2,582,708.31		14,681,797.95	
合计	2,705,980,056.59		2,156,632,271.09	
其中：因资金集中管理支取受限的资金				

2、 本公司从集团母公司或成员单位拆借的资金

项目名称	期末余额	上年年末余额
短期借款		75,000,000.00
长期借款		45,000,000.00
合计		120,000,000.00

十三、 承诺及或有事项

(一) 重要承诺事项

本报告期公司无需要披露的重大承诺事项。

(二) 或有事项

本报告期公司无需要披露的重大或有事项。

十四、 资产负债表日后事项

本公司于 2024 年 4 月 16 日召开第七届董事会第四次会议、第七届监事会第四次会议，审议通过了《关于重庆建设传动科技有限公司吸收合并重庆建设全达实业有限公司的议案》。合并后，重庆建设传动科技有限公司承继重庆建设全达实业有限公司（以下简称“全达实业”）债权及债务，全达实业注销。此次吸收合并不影响本公司合并报表净资产和当期利润。

截至 2024 年 4 月 16 日，本公司无其他需披露的重要资产负债表日后事项。

十五、 其他重要事项

(一) 执行《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定（2023 年修订）》的主要影响

本公司在编制本财务报表时，按照中国证券监督管理委员会于 2023 年 12 月 22 日发布的《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定（2023 年修订）》的要求披露有关财务信息，除金融工具、存货、长期资产减值、营业收入、现金流量、研发支出、政府补助等项目外，执行该规定没有对其他项目的可比会计期间主要财务数据披露格式产生重大影响。

(二) 关于代为持有大股东兵装集团土地问题的说明

云南省国土资源厅于 2004 年 4 月 13 日向兵器装备集团下发“云国土资用[2004]48 号”《关于云南西仪工业有限公司改制涉及土地报告备案和土地使用权处置方案的批

复》，对公司设立时土地使用权的处置批准如下：“A、鉴于兵器装备集团为国务院批准的国家授权投资机构，在兵器装备集团组建发行人时，原由西仪公司使用的国有划拨土地 13 宗、面积 1,269,886 平方米，可按工业用途，以国家授权经营方式由兵器装备集团经营管理，土地使用年限为 50 年，根据当地地价水平和土地出让金标准，同意将土地使用权评估价格 9,815.18 万元按有关规定转增国有资本金。兵器装备集团取得该宗授权经营土地使用权后，可按有关规定提供给拟组建的发行人使用。B、西仪公司职工住宅及配套设施使用的国有划拨土地 6 宗、面积 569,093 平方米，在不改变土地利用性质及发生转让、出租、抵押等行为的条件下，可继续以划拨方式提供使用，并由组建的发行人管理。”在云南省国土资源厅下发 48 号文后，昆明市国土资源局在具体执行中对部分变更土地使用权用途的认定与 48 号文不符，除将上述 1,269,886 平方米土地中的 946,837.5 平方米土地使用权按照 48 号文规定变更登记至兵器装备集团名下，并换发“西国用(2004)第 280 号”《国有土地使用证》外，其余土地均登记在本公司名下；此外，对公司原使用的生活及附属设施用地，昆明市国土资源局已变更登记在公司名下。

根据国家相关法规及 48 号文，在本公司变更为股份有限公司过程中，原由公司使用的国有划拨用地均应变更至兵器装备集团名下。虽然上述土地使用权目前暂时登记在公司名下，但实质上公司仅是代为持有。兵器装备集团目前已向云南省国土资源厅和昆明市国土资源局提出申请，解决上述国有土地使用权人变更问题。

(三) 重大资产重组事项涉及的业绩承诺情况

2022 年 4 月 24 日，本公司与兵器装备集团签订了《业绩承诺及补偿协议》，并与 2022 年 5 月 23 日签订了《业绩承诺及补偿协议之补充协议》、2022 年 8 月 28 日签订了《业绩承诺及补偿协议之补充协议二》。根据协议约定，业绩补充期间为重组交易实施完毕后连续三个会计年度，即 2022 年度、2023 年度、2024 年度。承诺期内，交易对方承诺以收益法评估的资产所在公司预计实现的扣除非经常损益后的净利润如下：

序号	业绩承诺资产		2022年（万元）	2023年（万元）	2024年（万元）
1	业绩承诺资产1	重庆建设（母公司）及华庆机械合并后的全部股东权益	21,573.10	21,984.36	22,987.53
2	业绩承诺资产2	重庆耐世特50%股权	2,215.06	2,083.25	2,311.63
	业绩承诺资产承诺净利润数总和		23,788.16	24,067.61	25,299.16

重庆建设（母公司）及华庆机械合并后的全部股东权益和重庆耐世特 50%股权 2023 年扣除非经常损益后的净利润目标值为 24,067.61 万元，实际完成值为 26,553.94 万元，上述业绩承诺资产 2023 年实现的经营业绩均完成了业绩承诺。

(四) 分部信息

公司无需要披露的分部信息。

十六、 母公司财务报表主要项目注释

(一) 应收账款

1、 应收账款按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
0-6个月（含6个月）	94,145,974.60	59,298,869.30
7个月-1年（含1年）	4,381,363.13	11,632,295.44
1至2年	10,513,479.03	5,210,539.63
2至3年	4,674,138.85	646,885.98
3至4年	646,885.98	29,161,753.15
4至5年	7,361,539.15	
5年以上	5,786,717.32	5,786,717.32
小计	127,510,098.06	111,737,060.82
减：坏账准备	13,786,393.78	21,214,652.42
合计	113,723,704.28	90,522,408.40

本期无重要的按单项计提坏账准备的应收账款。

按信用风险特征组合计提坏账准备：

组合计提项目：

其中：账龄组合

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
0-6个月（含6个月）	75,764,893.20		
7个月-1年（含1年）	555,732.72	27,786.64	5.00
1至2年	5,920,899.61	592,089.96	10.00
2至3年	4,672,777.40	1,401,833.22	30.00
3至4年	137,312.87	68,656.44	50.00
4至5年	7,261,144.75	5,808,915.80	80.00
5年以上	5,500,402.57	5,500,402.57	100.00
合计	99,813,163.12	13,399,684.63	

其中：其他组合

组合名称	期末余额		
	账面余额	计提比例（%）	坏账准备
军品组合	1,478,642.65		
合并报表范围内关联方组合	25,831,583.14		
合计	27,310,225.79		

3、 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项计提组合	386,709.15					386,709.15
账龄组合	20,827,943.27	1,391,293.16	8,819,551.80			13,399,684.63
合计	21,214,652.42	1,391,293.16	8,819,551.80			13,786,393.78

4、按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%)	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
客户 1	31,736,127.80	1,200,461.49	32,936,589.29	24.65	
客户 2	25,831,583.14		25,831,583.14	19.34	
客户 3	17,383,138.74		17,383,138.74	13.01	
客户 4	8,048,950.00		8,048,950.00	6.03	
客户 5	7,380,202.69		7,380,202.69	5.53	
合计	90,380,002.37	1,200,461.49	91,580,463.86	68.56	

(二) 其他应收款

项目	期末余额	上年年末余额
应收利息		
应收股利	265,000,000.00	222,000,000.00
其他应收款项	676,048.39	1,636,897.25
合计	265,676,048.39	223,636,897.25

1、 应收股利

(1) 应收股利明细

项目（或被投资单位）	期末余额	上年年末余额
承德苏垦银河连杆有限公司	265,000,000.00	222,000,000.00
小计	265,000,000.00	222,000,000.00
减：坏账准备		
合计	265,000,000.00	222,000,000.00

2、 其他应收款项

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
0-6 个月（含 6 个月）	626,801.15	1,633,408.79
7 个月-1 年（含 1 年）	14,461.78	427,242.00
1 至 2 年	634,061.40	326,292.19
2 至 3 年	181,846.00	50,000.00
3 至 4 年	50,000.00	32,146.46
4 至 5 年	31,296.46	247,941.31
5 年以上	440,223.98	1,460,786.23
小计	1,978,690.77	4,177,816.98
减：坏账准备	1,302,642.38	2,540,919.73
合计	676,048.39	1,636,897.25

(2) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				上年年末余额					
	账面余额		比例 (%)	坏账准备 金额	计提比 例 (%)	账面余额		比例 (%)	坏账准备	
	金额					金额			金额	计提比 例 (%)
按单项计提坏账准备	811,186.00	41.00	811,186.00	100.00	837,186.00	20.04	837,186.00	100.00		
按信用风险特征组合 计提坏账准备	1,167,504.77	59.00	491,456.38	42.09	3,340,630.98	79.96	1,703,733.73	51.00	1,636,897.25	
其中：账龄组合	1,167,504.77	100.00	491,456.38	42.09	3,340,630.98	100.00	1,703,733.73	51.00	1,636,897.25	
合计	1,978,690.77	100.00	1,302,642.38		4,177,816.98	100.00	2,540,919.73		1,636,897.25	

本期无重要的按单项计提坏账准备的其他应收款项。

按信用风险特征组合计提坏账准备：

组合计提项目：

其中：账龄组合

名称	期末余额		
	其他应收款项	坏账准备	计提比例（%）
0-6个月（含6个月）	626,801.15		
7个月-1年（含1年）	14,461.78	723.09	5.00
1至2年	4,721.40	472.14	10.00
2至3年			
3至4年	50,000.00	25,000.00	50.00
4至5年	31,296.46	25,037.17	80.00
5年以上	440,223.98	440,223.98	100.00
合计	1,167,504.77	491,456.38	

（3）坏账准备计提情况

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)	
上年年末余额	1,703,733.73		837,186.00	2,540,919.73
上年年末余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	39,639.64			39,639.64
本期转回	1,251,916.99		26,000.00	1,277,916.99
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额	491,456.38		811,186.00	1,302,642.38

其他应收款项账面余额变动如下：

账面余额	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)	
上年年末余额	3,340,630.98		837,186.00	4,177,816.98
上年年末余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期新增	13,044,702.14			13,044,702.14
本期终止确认	15,217,828.35		26,000.00	15,243,828.35
其他变动				
期末余额	1,167,504.77		811,186.00	1,978,690.77

(4) 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项计提组合	837,186.00		26,000.00			811,186.00
账龄计提组合	1,703,733.73	39,639.64	1,251,916.99			491,456.38
合计	2,540,919.73	39,639.64	1,277,916.99			1,302,642.38

(5) 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	上年年末账面余额
往来款	1,434,913.89	2,062,788.50
保证金	135,394.42	1,285,394.42
备用金	120,548.79	392,072.57
其他	287,833.67	437,561.49
合计	1,978,690.77	4,177,816.98

(6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款项期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
单位 1	往来款	811,186.00	1-3 年	41.00	811,186.00
单位 2	往来款	568,648.36	1 年以内, 5 年以上	28.74	95,702.36
单位 3	保证金	135,394.42	5 年以上	6.84	135,394.42
单位 4	往来款	97,046.50	5 年以上	4.90	97,046.50
单位 5	往来款	87,285.44	1 年以内	4.41	406.12
合计		1,699,560.72		85.89	1,139,735.40

(三) 长期股权投资

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	2,501,989,172.19		2,501,989,172.19	2,501,989,172.19		2,501,989,172.19
对联营、合营企业投资						
合计	2,501,989,172.19		2,501,989,172.19	2,501,989,172.19		2,501,989,172.19

1、对子公司投资

被投资单位	上年年末余额	减值准备上年年末余额	本期增减变动			减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	其他	
重庆建设工业（集团）有限责任公司	1,959,713,360.90					1,959,713,360.90
承德苏墨银河连杆有限公司	542,275,811.29					542,275,811.29
合计	2,501,989,172.19					2,501,989,172.19

(四) 营业收入和营业成本

1、 营业收入和营业成本情况

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	367,596,725.27	359,428,299.01	306,040,264.65	308,980,737.36
其他业务	12,786,580.89	5,416,547.26	21,420,529.81	12,509,415.99
合计	380,383,306.16	364,844,846.27	327,460,794.46	321,490,153.35

(五) 投资收益

项目	本期金额	上期金额
成本法核算的长期股权投资收益	43,000,000.00	135,000,000.00
合计	43,000,000.00	135,000,000.00

十七、 补充资料

(一) 当期非经常性损益明细表

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	125,119,827.53	
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	38,695,989.84	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	6,193,673.99	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项财产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	26,000.00	
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益	589,105.92	
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益	401,216.92	
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		

项目	金额	说明
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,731,073.54	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	96,911.44	
小计	169,391,652.10	
所得税影响额	37,607,373.05	
少数股东权益影响额（税后）	6,757.15	
合计	131,777,521.90	

对于公司根据定义和原则将《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（2023年修订）》列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的说明如下：

执行《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（2023年修订）》对可比会计期间非经常性损益无影响。

(一) 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（元）	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	10.38	0.29	0.29
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	5.68	0.16	0.16

建设工业集团（云南）股份有限公司
(加盖公章)

2024年4月16日



营业执照

(副本)

统一社会信用代码

91310101568093764U

证照编号: 0100000202401150067

名称 立信会计师事务所(特殊普通合伙)

类型 特殊普通合伙

执行事务合伙人 朱建弟, 杨志国

经营范围

审查企业会计报表, 出具审计报告; 验证企业资本, 出具验资报告; 办理企业合并、分立、清算事宜中的审计业务, 出具有关报告; 基本建设年度财务决算审计; 代理记账; 会计咨询、税务咨询、法律、法规规定的其他业务。
【依法须经批准的项目, 经相关部门批准后方可开展经营活动】

出资额 人民币15450.0000万元整

成立日期 2011年01月24日

主要经营场所 上海市黄浦区南京东路61号四楼

登记机关

2024年01月15日



市场主体身份信息, 请妥善保管, 以备查验。
扫码了解更多市场主体信息应用服务。



此证复印件仅作为报告书附件使用, 不得作为他用。

证书序号 0001247

此证复印件仅作为报告附件使用，
不能作为他用。

说明

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



发证机关：

二〇一八年六月一日

中华人民共和国财政部制



会计师事务所

执业证书



名称：立信会计师事务所(特殊普通合伙)

首席合伙人：朱建弟

主任会计师：

经营场所：上海市黄浦区南京东路61号四楼

组织形式：特殊普通合伙制

执业证书编号：310000006

批准执业文号：沪财会〔2000〕26号（转制批文 沪财会〔2010〕82号）

批准执业日期：2000年6月13日（转制日期 2010年12月31日）

此证复印件仅作为报告附件使用，
不能作为他用。



年度检验登记
Annual Renewal Registration

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



年 月 日

年度检验登记
Annual Renewal Registration

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



年 月 日



姓名 许培梅
Full name
性别 女
Sex
出生日期 1975.8.2
Date of birth
工作单位 立信会计师事务所(特殊普通合伙)
Working unit
身份证号码 37283375080
Identity card No.

收证
08.12

注册会计师工作单位变更事项登记
Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意调入
Agree to be调入

转出单位盖章
Stamp of the transfer-out Institute of CPAs
2013年12月11日

同意调入
Agree to be调入

转入单位盖章
Stamp of the transfer-in Institute of CPAs
2013年12月11日

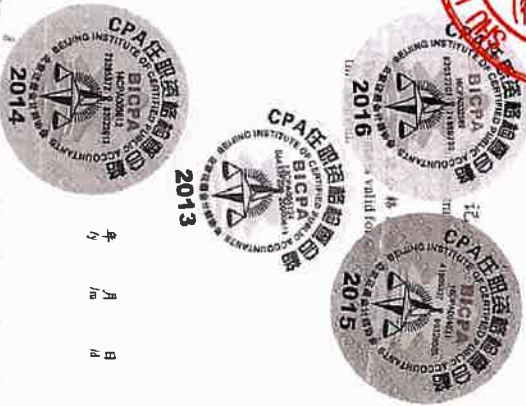
注册会计师工作单位变更事项登记
Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意调入
Agree to be调入

转出单位盖章
Stamp of the transfer-out Institute of CPAs
2012年12月20日

同意调入
Agree to be调入

转入单位盖章
Stamp of the transfer-in Institute of CPAs
2012年12月20日



注册会计师工作单位变更事项登记
Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意调入
Agree to be调入

转出单位盖章
Stamp of the transfer-out Institute of CPAs
2013年12月11日

同意调入
Agree to be调入

转入单位盖章
Stamp of the transfer-in Institute of CPAs
2013年12月11日

注册会计师工作单位变更事项登记
Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意调入
Agree to be调入

转出单位盖章
Stamp of the transfer-out Institute of CPAs
2012年12月20日

同意调入
Agree to be调入

转入单位盖章
Stamp of the transfer-in Institute of CPAs
2012年12月20日



年度检验登记
Annual Renewal Registration
本证书经检验合格，继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.

姓名：许培梅
证书编号：110002470001



年度检验登记
Annual Renewal Registration

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

证书编号：110002470001
No. of Certificate
转出单位盖章：立信会计师事务所
Stamp of the transfer-out Institute of CPAs
2013年12月11日
Date of Issuance



此证复印件仅作为报告附件使用，
不能作为他用。



姓名	顾欣
Full name	顾欣
性别	男
Sex	男
出生日期	1980-02-15
Date of birth	1980-02-15
工作单位	立信会计师事务所(特殊普通合伙) 北京分所
Working unit	立信会计师事务所(特殊普通合伙) 北京分所
身份证号码	332623198002150099
Identity card No.	332623198002150099

年度检验登记
Annual Renewal Registration



合格，继续有效一年。
Valid for another year after



证书编号:
No. of Certificate 310000060911

批准注册协会:
Authorized Institute of CPAs 北京注册会计师协会

发证日期:
Date of Issuance 2015 年 /y 07 月 /m 13 日 /d



姓名: 顾欣
证书编号: 310000060911

年 /y 月 /m 日 /d