

立信
(特
文

立信
(特
文

中通客车股份有限公司

审计报告及财务报表

二〇二三年度

信会师报字[2024]第 ZG10888 号

此码用于证明该审计报告是否由具有执业许可的会计师事务所出具，
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242F87YKS9



中通客车股份有限公司

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	1-116





审计报告

信会师报字[2024]第 ZG10888 号

中通客车股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了中通客车股份有限公司（以下简称“中通客车”）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，公允反映了中通客车 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，我们独立于中通客车，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：

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
<p>(一) 应收账款及合同资产减值</p> <p>截至 2023 年 12 月 31 日止，如中通客车公司合并财务附注五、(三) 及五、(八) 所述，中通客车公司应收账款及合同资产原值合计 430,628.74 万元，坏账准备合计 70,529.50 万元，账面价值较高。因应收账款及合同资产不能按期收回或无法收回而发生坏账对财务报表影响较为重大，且中通客车公司管理层（以下简称管理层）在确定应收账款及合同资产预计可收回金额时需要运用重大会计估计和判断，且影响金额较大，因此我们将应收账款及合同资产减值列为关键审计事项。</p>	<p>我们执行的主要审计程序：</p> <p>——了解与应收账款及合同资产减值相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行；</p> <p>——审阅中通客车公司应收账款及合同资产坏账准备计提的审批流程，评估关键假设和数据的合理性；</p> <p>——复核管理层计算预期信用损失率的历史信用损失数据及关键假设的合理性，以及确定单项计提坏账准备、按照组合计提坏账准备的依据等，分析评估管理层使用的应收账款及合同资产减值损失方法是否合理；</p> <p>——获取中通客车公司坏账准备计提明细表等资料，分析检查关键假设及数据的合理性以及管理层坏账计提金额的准确性；</p> <p>——对应收账款进行函证，确认是否双方就应收账款的金额等已达成一致意见；</p> <p>——评估应收账款的可回收性时，检查相关的支持性证据，包括期后收款、客户的信用历史、客户的经营情况和还款能力等。</p>



(二) 收入确认	
<p>中通客车公司收入确认政策详见附注三、(三十二)所述。如合并财务附注五、(三十八)所述，中通客车公司 2023 年度营业收入 424,385.63 万元，较上年下降 19.57%。收入是中通客车公司的关键业绩指标之一和主要利润来源，且收入确认存在固有风险，收入是否真实、准确的计入恰当的会计期间存在重大错报风险，因此我们将中通客车公司的收入确认列为关键审计事项。</p>	<p>我们执行的主要审计程序：</p> <ul style="list-style-type: none"> ——了解、评价和测试管理层与收入确认相关内部控制关键控制点设计和运行的有效性； ——实施分析性程序，对产品的收入和成本执行分析程序，判断收入和毛利率变动的合理性； ——选取样本检查销售合同，识别与商品控制权转移相关的合同条款与条件，评价收入确认时点是否符合企业会计准则的要求； ——执行细节测试程序，选取样本检查与收入确认相关的支持性文件，包括销售合同、销售发票、客户提车单、客户签收单、报关单等； ——选取样本执行函证程序，确认当年销售金额是否与公司记录的信息一致； ——针对资产负债表日前后的销售收入抽样进行测试，将收入确认记录与客户验收接收单据等支持性文件进行核对，评价相关销售收入是否确认在恰当的会计期间。





四、 其他信息

中通客车管理层（以下简称“管理层”）对其他信息负责。其他信息包括中通客车 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，管理层负责评估中通客车的持续经营能力，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。

治理层负责监督中通客车的财务报告过程。

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，就可能对中通客车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中通客车不能持续经营。

（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）就中通客车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





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

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。



中国·上海

中国注册会计师：
(项目合伙人)

中国注册会计师
崔云刚
310000060731

中国注册会计师：

中国注册会计师
宋晓妮
310000060854

2024年03月25日



中通客车股份有限公司
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	期末余额	上年年末余额
流动资产:			
货币资金	五、(一)	1,962,051,487.14	2,075,239,483.28
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	五、(二)	178,382,918.30	408,795,680.55
应收账款	五、(三)	3,247,500,379.59	3,705,365,108.60
应收款项融资	五、(四)	5,776,513.99	40,091,680.00
预付款项	五、(五)	65,064,390.96	68,959,356.07
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	五、(六)	46,119,149.40	93,461,048.10
买入返售金融资产			
存货	五、(七)	638,261,443.01	456,526,665.02
合同资产	五、(八)	353,491,956.23	547,953,258.87
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产	五、(九)	120,684,520.00	30,572,272.26
其他流动资产	五、(十)	9,152,765.03	7,886,087.99
流动资产合计		6,626,485,523.65	7,434,850,640.74
非流动资产:			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款	五、(十一)	250,471,224.99	174,449,669.23
长期股权投资	五、(十二)	12,659,409.71	16,804,761.70
其他权益工具投资	五、(十三)	300,000.00	300,000.00
其他非流动金融资产			
投资性房地产	五、(十四)	13,134,151.79	12,773,593.56
固定资产	五、(十五)	936,874,320.08	1,010,832,233.79
在建工程	五、(十六)	13,470,026.33	8,326,008.64
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	五、(十七)	452,328,794.53	468,351,545.51
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	五、(十八)	200,475,468.42	240,702,441.18
其他非流动资产	五、(十九)	254,394.00	657,931.76
非流动资产合计		1,879,967,789.85	1,933,198,185.37
资产总计		8,506,453,313.50	9,368,048,826.11

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人:


霍海鸣

主管会计工作负责人:


王萍

会计机构负责人:


赵玉欣



中通客车股份有限公司
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	期末余额	上年年末余额
流动负债：			
短期借款	五、(二十一)	484,312,750.01	1,103,418,316.66
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	五、(二十二)	1,930,229,824.10	1,922,205,906.88
应付账款	五、(二十三)	1,300,260,789.46	2,166,668,828.83
预收款项			
合同负债	五、(二十四)	573,158,657.06	231,638,470.66
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	五、(二十五)	151,909,702.96	139,865,261.19
应交税费	五、(二十六)	53,343,229.25	19,562,977.74
其他应付款	五、(二十七)	769,987,257.37	610,059,497.06
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	五、(二十八)	19,020,069.08	17,793,857.22
其他流动负债	五、(二十九)	47,867,603.28	54,981,924.62
流动负债合计		5,330,089,882.57	6,266,195,040.86
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬	五、(三十)	42,540,386.93	43,199,554.92
预计负债	五、(三十一)	198,434,562.35	146,916,027.32
递延收益	五、(三十二)	206,725,686.33	234,602,086.73
递延所得税负债	五、(十八)		14,500,756.40
其他非流动负债			
非流动负债合计		447,700,635.61	439,218,425.37
负债合计		5,777,790,518.18	6,705,413,466.23
所有者权益：			
股本	五、(三十三)	592,903,936.00	592,903,936.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五、(三十四)	477,528,747.58	477,528,747.58
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备	五、(三十五)	71,494,596.94	75,121,215.33
盈余公积	五、(三十六)	230,274,716.66	224,530,945.21
一般风险准备			
未分配利润	五、(三十七)	1,356,460,798.14	1,292,550,515.76
归属于母公司所有者权益合计		2,728,662,795.32	2,662,635,359.88
少数股东权益			
所有者权益合计		2,728,662,795.32	2,662,635,359.88
负债和所有者权益总计		8,506,453,313.50	9,368,048,826.11

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人



主管会计工作负责人：

报表 第2页



会计机构负责人



中通客车股份有限公司
 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		1,897,907,088.62	1,993,558,752.04
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		175,286,911.90	406,553,764.72
应收账款	十五、(一)	2,993,759,673.30	3,602,027,535.88
应收款项融资		1,781,619.61	34,401,680.00
预付款项		62,830,535.77	58,391,672.77
其他应收款	十五、(二)	47,006,684.80	91,177,870.03
存货		616,713,631.46	364,772,694.08
合同资产		353,491,956.23	547,953,258.87
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产		120,684,520.00	30,572,272.26
其他流动资产		5,990,508.05	5,333,501.04
流动资产合计		6,275,453,129.74	7,134,743,001.69
非流动资产:			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款		250,471,224.99	174,449,669.23
长期股权投资	十五、(三)	99,949,727.01	217,460,948.42
其他权益工具投资		300,000.00	300,000.00
其他非流动金融资产			
投资性房地产		13,134,151.79	12,773,593.56
固定资产		931,463,752.34	970,688,963.60
在建工程		13,470,026.33	8,326,008.64
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		440,448,725.99	433,746,961.77
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		192,309,480.93	180,066,347.07
其他非流动资产		254,394.00	657,931.76
非流动资产合计		1,941,801,483.38	1,998,470,424.05
资产总计		8,217,254,613.12	9,133,213,425.74

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人:


张辉印海

主管会计工作负责人:


张辉印翠

会计机构负责人:


赵玉欣印玉



中通客车股份有限公司
 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		484,312,750.01	1,103,418,316.66
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		1,938,793,955.58	1,934,375,906.88
应付账款		1,328,834,333.93	2,257,466,150.88
预收款项			
合同负债		372,322,128.12	164,662,072.28
应付职工薪酬		139,609,952.47	117,099,527.14
应交税费		50,284,099.83	10,720,722.39
其他应付款		723,693,441.69	478,463,915.46
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		15,854,921.31	13,910,959.91
其他流动负债		45,476,692.12	52,580,628.84
流动负债合计		5,099,182,275.06	6,132,698,200.44
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬		36,502,433.65	35,223,411.92
预计负债		188,270,986.96	91,242,508.01
递延收益		206,513,186.33	232,259,135.94
递延所得税负债			14,500,756.40
其他非流动负债			
非流动负债合计		431,286,606.94	373,225,812.27
负债合计		5,530,468,882.00	6,505,924,012.71
所有者权益：			
股本		592,903,936.00	592,903,936.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		485,512,712.51	486,277,270.61
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备		60,357,159.54	51,977,840.34
盈余公积		230,274,716.66	224,530,945.21
未分配利润		1,317,737,206.41	1,271,599,420.87
所有者权益合计		2,686,785,731.12	2,627,289,413.03
负债和所有者权益总计		8,217,254,613.12	9,133,213,425.74

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人


 印海

主管会计工作负责人


 翠玉

会计机构负责人


 印玉

报表 第4页



中通客车股份有限公司
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	本期金额	上期金额
一、营业总收入		4,243,856,259.91	5,276,182,897.38
其中: 营业收入	五、(三十八)	4,243,856,259.91	5,276,182,897.38
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		3,094,604,399.60	5,133,708,926.69
其中: 营业成本	五、(三十八)	3,228,080,238.65	4,354,831,814.77
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	五、(三十九)	27,051,975.54	24,189,890.17
销售费用	五、(四十)	379,111,066.40	366,252,693.88
管理费用	五、(四十一)	150,520,098.56	208,335,351.63
研发费用	五、(四十二)	218,731,754.55	185,550,987.54
财务费用	五、(四十三)	-8,890,734.10	-5,451,811.30
其中: 利息费用	五、(四十三)	37,703,719.13	66,815,390.07
利息收入	五、(四十三)	23,346,494.24	25,247,208.17
加: 其他收益	五、(四十四)	45,187,046.99	32,085,928.87
投资收益 (损失以“-”号填列)	五、(四十五)	-3,168,023.42	56,653,329.16
其中: 对联营企业和合营企业的投资收益	五、(四十五)	-3,459,943.98	-5,906,473.82
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
汇兑收益 (损失以“-”号填列)			
净敞口套期收益 (损失以“-”号填列)			
公允价值变动收益 (损失以“-”号填列)			
信用减值损失 (损失以“-”号填列)	五、(四十六)	-123,450,490.92	-102,605,126.96
资产减值损失 (损失以“-”号填列)	五、(四十七)	-60,252,849.48	-5,919,233.15
资产处置收益 (损失以“-”号填列)	五、(四十八)		155,530.53
三、营业利润 (亏损以“-”号填列)		107,567,543.48	122,844,399.14
加: 营业外收入	五、(四十九)	3,199,972.50	3,002,177.38
减: 营业外支出	五、(五十)	5,976,282.45	2,274,612.71
四、利润总额 (亏损总额以“-”号填列)		104,791,233.53	123,571,963.81
减: 所得税费用	五、(五十一)	35,137,179.70	25,245,514.95
五、净利润 (净亏损以“-”号填列)		69,654,053.83	98,326,448.86
(一) 按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润 (净亏损以“-”号填列)		69,654,053.83	98,326,448.86
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)		69,654,053.83	98,326,448.86
2. 少数股东损益 (净亏损以“-”号填列)			
六、其他综合收益的税后净额			
归属于母公司所有者的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			
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		69,654,053.83	98,326,448.86
归属于母公司所有者的综合收益总额		69,654,053.83	98,326,448.86
归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益:			
(一) 基本每股收益 (元/股)	五、(五十二)	0.1175	0.1658
(二) 稀释每股收益 (元/股)	五、(五十二)	0.1175	0.1658

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人:


王海印

主管会计工作负责人:


萍王印翠

会计机构负责人:


欣赵印玉



中通客车股份有限公司
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	十五、(四)	4,196,146,844.67	5,236,353,681.45
减：营业成本	十五、(四)	3,257,466,310.13	4,394,816,783.85
税金及附加		24,943,847.55	21,727,439.18
销售费用		342,239,298.29	354,171,851.67
管理费用		137,434,053.01	180,420,530.68
研发费用		207,565,607.40	172,618,931.13
财务费用		-10,627,502.79	-5,459,892.18
其中：利息费用		37,239,052.62	66,452,953.74
利息收入		23,102,175.77	25,112,135.23
加：其他收益		42,395,333.89	31,380,914.40
投资收益（损失以“-”号填列）	十五、(五)	-2,338,663.91	35,702,326.18
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	十五、(五)	-4,145,351.99	-5,906,473.82
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）		-127,649,406.48	-88,424,807.56
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-55,780,247.88	5,463,098.71
资产处置收益（损失以“-”号填列）			147,945.80
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		93,752,746.70	102,327,514.65
加：营业外收入		3,140,942.26	1,558,813.14
减：营业外支出		5,817,907.22	2,167,139.69
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		91,075,781.74	101,719,188.10
减：所得税费用		33,638,067.29	23,276,444.56
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		57,437,714.45	78,442,743.54
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		57,437,714.45	78,442,743.54
（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		57,437,714.45	78,442,743.54
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		0.0969	0.1323
（二）稀释每股收益（元/股）		0.0969	0.1323

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人：


印海

主管会计工作负责人：


印翠

会计机构负责人：


印玉



中通客车股份有限公司
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	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		4,874,286,118.73	4,737,148,063.24
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		217,283,440.95	818,710,283.15
收到的税费返还		202,312,058.11	377,451,977.05
收到其他与经营活动有关的现金	五、(五十三)	5,293,881,617.79	5,933,310,323.44
经营活动现金流入小计		3,785,396,055.80	3,807,910,538.06
购买商品、接受劳务支付的现金			
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		520,224,636.10	518,987,951.01
支付的各项税费		85,566,357.93	51,929,880.61
支付其他与经营活动有关的现金		466,562,170.11	385,801,273.03
经营活动现金流出小计		4,857,749,219.94	4,764,629,642.71
经营活动产生的现金流量净额	五、(五十四)	436,132,397.85	1,168,680,680.73
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		19,476.00	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			59,990,631.75
收到其他与投资活动有关的现金		19,476.00	59,990,631.75
投资活动现金流入小计		1,299,148.13	17,283,647.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金			12,668,019.36
投资支付的现金			
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金		1,299,148.13	29,951,666.36
投资活动现金流出小计		-1,279,672.13	30,038,965.39
投资活动产生的现金流量净额			
三、筹资活动产生的现金流量			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		160,000,000.00	1,452,200,000.00
取得借款收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金		160,000,000.00	1,452,200,000.00
筹资活动现金流入小计		778,900,000.00	2,242,905,211.11
偿还债务支付的现金		30,675,999.72	52,830,794.21
分配股利、利润或偿付利息支付的现金			
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金		809,575,999.72	2,295,736,005.32
筹资活动现金流出小计		-649,575,999.72	-843,536,005.32
筹资活动产生的现金流量净额		5,269,360.52	10,836,908.78
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	五、(五十四)	-209,453,913.48	366,020,549.58
加：期初现金及现金等价物余额	五、(五十四)	1,343,495,146.42	977,474,596.84
六、期末现金及现金等价物余额	五、(五十四)	1,134,041,232.94	1,343,495,146.42

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：



中通客车股份有限公司
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		4,862,296,999.07	4,669,131,310.84
收到的税费返还		217,259,451.05	811,322,698.71
收到其他与经营活动有关的现金		212,985,888.10	354,827,642.96
经营活动现金流入小计		5,292,542,338.22	5,835,281,652.51
购买商品、接受劳务支付的现金		3,842,294,443.37	3,822,220,716.91
支付给职工以及为职工支付的现金		464,511,706.33	449,552,639.40
支付的各项税费		60,195,882.00	39,782,671.53
支付其他与经营活动有关的现金		479,063,749.17	384,657,553.87
经营活动现金流出小计		4,846,065,780.87	4,696,213,581.71
经营活动产生的现金流量净额		446,476,557.35	1,139,068,070.80
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		19,476.00	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			61,413,600.00
收到其他与投资活动有关的现金		3,780,609.69	
投资活动现金流入小计		3,800,085.69	61,413,600.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		1,299,148.13	17,272,347.00
投资支付的现金			12,668,019.36
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		1,299,148.13	29,940,366.36
投资活动产生的现金流量净额		2,500,937.56	31,473,233.64
三、筹资活动产生的现金流量			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		160,000,000.00	1,452,200,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		160,000,000.00	1,452,200,000.00
偿还债务支付的现金		778,900,000.00	2,242,905,211.11
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		30,675,999.72	52,830,794.21
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		809,575,999.72	2,295,736,005.32
筹资活动产生的现金流量净额		-649,575,999.72	-843,536,005.32
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		4,940,001.21	9,343,252.99
五、现金及现金等价物净增加额		-195,658,503.60	336,348,552.11
加: 期初现金及现金等价物余额		1,266,448,132.93	930,099,580.82
六、期末现金及现金等价物余额		1,070,789,629.33	1,266,448,132.93

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人:



主管会计工作负责人:



会计机构负责人:




中通客车股份有限公司
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	本期金额											少数股东权益	所有者权益合计	
	归属于母公司所有者权益													
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润			小计
	优先股	永续债	其他											
一、上年年末余额	592,903,936.00				477,528,747.58			75,121,215.33	224,530,945.21		1,292,550,515.76	2,662,635,359.88		2,662,635,359.88
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、本年初余额	592,903,936.00				477,528,747.58			75,121,215.33	224,530,945.21		1,292,550,515.76	2,662,635,359.88		2,662,635,359.88
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)								-3,626,618.39	5,743,771.45		63,910,282.38	66,027,435.44		66,027,435.44
(一) 综合收益总额											69,654,053.83	69,654,053.83		69,654,053.83
(二) 所有者投入和减少资本														
1. 所有者投入的普通股														
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额														
4. 其他														
(三) 利润分配									5,743,771.45		-5,743,771.45			
1. 提取盈余公积									5,743,771.45		-5,743,771.45			
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								-3,626,618.39				-3,626,618.39		-3,626,618.39
1. 本期提取								423,215.83				423,215.83		423,215.83
2. 本期使用								4,049,834.22				4,049,834.22		4,049,834.22
(六) 其他														
四、本期末余额	592,903,936.00				477,528,747.58			71,494,596.94	230,274,716.66		1,356,460,798.14	2,728,662,795.32		2,728,662,795.32

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人：

主管会计工作负责人：

萍王
印翠

会计机构负责人：

赵王欣
欣赵
印玉



中通客车股份有限公司
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	上期金额												少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益													
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	小计		
	优先股	永续债	其他											
一、上年年末余额	592,903,936.00				477,528,747.58			76,060,038.27	216,686,670.86		1,195,982,725.31	2,559,162,118.02		2,559,162,118.02
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、本年初余额	592,903,936.00				477,528,747.58			76,060,038.27	216,686,670.86		1,195,982,725.31	2,559,162,118.02		2,559,162,118.02
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）								-938,822.94	7,844,274.35		96,567,790.45	103,473,241.86		103,473,241.86
（一）综合收益总额											98,326,448.86	98,326,448.86		98,326,448.86
（二）所有者投入和减少资本														
1. 所有者投入的普通股														
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额														
4. 其他														
（三）利润分配									7,844,274.35		-7,844,274.35			
1. 提取盈余公积									7,844,274.35		-7,844,274.35			
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								5,146,793.00				5,146,793.00		5,146,793.00
1. 本期提取								8,897,568.89				8,897,568.89		8,897,568.89
2. 本期使用								3,750,775.89				3,750,775.89		3,750,775.89
（六）其他								-6,085,615.94			6,085,615.94			
四、本期期末余额	592,903,936.00				477,528,747.58			75,121,215.33	224,530,945.21		1,292,550,515.76	2,662,635,359.88		2,662,635,359.88

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人：


印海

主管会计工作负责人：


报表 第 10 页

会计机构负责人：


印玉



中通客车股份有限公司
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	本期金额										
	股本	其他权益工具			资本公积	减: 库 存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	592,903,936.00				486,277,270.61			51,977,840.34	224,530,945.21	1,271,599,420.87	2,627,289,413.03
加: 会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年初余额	592,903,936.00				486,277,270.61			51,977,840.34	224,530,945.21	1,271,599,420.87	2,627,289,413.03
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)					-764,558.10			8,379,319.20	5,743,771.45	46,137,785.54	59,496,318.09
(一) 综合收益总额										57,437,714.45	57,437,714.45
(二) 所有者投入和减少资本											
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
(三) 利润分配									5,743,771.45	-5,743,771.45	
1. 提取盈余公积									5,743,771.45	-5,743,771.45	
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								-3,314,833.57			-3,314,833.57
1. 本期提取								423,215.83			423,215.83
2. 本期使用								3,738,049.40			3,738,049.40
(六) 其他					-764,558.10			11,694,152.77		-5,556,157.46	5,373,437.21
四、本期期末余额	592,903,936.00				485,512,712.51			60,357,159.54	230,274,716.66	1,317,737,206.41	2,686,785,731.12

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人:


印海

主管会计工作负责人:


印翠

会计机构负责人:


印玉

报表 第 11 页



中通客车股份有限公司
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	上期金额										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	592,903,936.00				486,277,270.61			48,898,881.71	216,686,670.86	1,201,000,951.68	2,545,767,710.86
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年年初余额	592,903,936.00				486,277,270.61			48,898,881.71	216,686,670.86	1,201,000,951.68	2,545,767,710.86
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）								3,078,958.63	7,844,274.35	70,598,469.19	81,521,702.17
（一）综合收益总额										78,442,743.54	78,442,743.54
（二）所有者投入和减少资本											
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配									7,844,274.35	-7,844,274.35	
1. 提取盈余公积									7,844,274.35	-7,844,274.35	
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									3,078,958.63		3,078,958.63
1. 本期提取									5,809,127.82		5,809,127.82
2. 本期使用									2,730,169.19		2,730,169.19
（六）其他											
四、本期期末余额	592,903,936.00				486,277,270.61			51,977,840.34	224,530,945.21	1,271,599,420.87	2,627,289,413.03

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人：




主管会计工作负责人：




会计机构负责人：






中通客车股份有限公司 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

中通客车股份有限公司(以下简称“本公司”或“公司”,在包含子公司时统称本集团)系1993年3月16日经山东省聊城地区经济体制改革委员会以聊体改[1993]15号文批准,由山东省聊城客车厂、中国重型汽车公司和中国公路车辆机械总公司三家共同发起,以定向募集方式设立,并取得注册号为3700001800757的企业法人营业执照。1998年4月28日,经山东省经济体制改革委员会以鲁体改企字[1998]第70号批准将公司原名“山东客车股份有限公司”更名为“中通客车股份有限公司”。2000年10月16日,经国家工商行政管理局以(国)名称变核内字[2000]第353号批准,更名为“中通客车控股股份有限公司”。2021年1月5日,经公司股东大会批准修改章程,更名为“中通客车股份有限公司”。

1999年9月,经中国证券监督管理委员会以证监发行字[1999]118号文批准,公司向社会发行人民币普通股4500万股,发行后公司总股本变更为132,502,750股。截至2023年12月31日止,本公司累计发行股本总数59,290.3936万股,注册资本为59,290.3936万元。

公司注册地址:山东省聊城市经济开发区黄河路261号。

法定代表人姓名:胡海华。

公司经营范围:一般项目:汽车新车销售;汽车租赁;汽车零部件研发;汽车零配件零售;汽车零部件及配件制造;汽车零配件批发;电动汽车充电基础设施运营;化工产品销售(不含许可类化工产品);橡胶制品销售;通讯设备销售;仪器仪表销售;金属链条及其他金属制品销售;以自有资金从事投资活动;汽车旧车销售;第二类医疗器械销售;技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广(除依法须经批准的项目外,凭营业执照依法自主开展经营活动)许可项目:道路机动车辆生产;货物进出口;第三类医疗器械经营(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动,具体经营项目以审批结果为准)。

本公司的母公司为中通汽车工业集团有限责任公司,本公司最终控制方为山东省人民政府国有资产监督管理委员会。

本财务报表业经公司董事会于 2024 年 3 月 25 日批准报出。

本集团合并财务报表范围包括山东通盛汽车科技有限公司、中通客车（香港）有限公司、北京中通通达汽车商贸有限公司、山东中通客车销售有限公司、深圳鹏通汽车销售有限公司、广州鹏通汽车销售有限公司、中通客车（欧洲）有限责任公司和青岛中通兴华汽车销售服务有限公司等 8 家公司。与上年相比，本年度因注销减少沈阳中通通达商贸有限公司、哈尔滨市中通客车销售有限公司、成都蜀风汽车销售服务有限公司 3 家公司；吸收合并减少聊城中通轻型客车有限公司 1 家公司；新成立中通客车（欧洲）有限责任公司 1 家公司。

详见本附注“六、合并范围的变更”及本附注“七、在其他主体中的权益”相关内容。

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

公司在编制和披露本财务报表时遵循重要性原则，并根据实际情况从性质和金额两方面判断披露事项的重要性；根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计包括应收款项坏账准备的确认和计量、发出存货计量、固定资产分类及折旧方法、无形资产摊销、收入确认和计量、产品售后服务费用计提等。

（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

自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止为一个会计年度。

(三) 营业周期

本公司营业周期为 12 个月。

(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、(十九)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。

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折算。

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：

- 业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 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

本公司对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（债务工具）和财务担保合同等以预期信用损失为基础进行减值会计处理。

本公司考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额，确认预期信用损失。

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的应收款项和合同资产，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于由《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的交易形成的租赁应收款，本公司选择始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。对于其他金融工具，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后的变动情况。

本公司通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。通常逾期超过 30 日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果金融工具于资产负债表日的信用风险较低，本公司即认为该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。对于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），在其他综合收益中确认其损失准备，并将减值损失或利得计入当期损益，且不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

(十一) 应收票据

本集团应收票据的业务模式为以收取合同现金流量为目的的商业承兑汇票，年末应收票据的减值准备按照应收账款的预期信用减值方法计提。

(十二) 应收账款

公司对于《企业会计准则第 14 号-收入准则》规范的交易形成且不含重大融资成分的应收账款，始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。信用风险自初始确认后是否显著增加的判断。本集团通过比较金融工具在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率和该工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率，来判定金融工具信用风险是否显著增加。但是，如果本集团确定金融工具在资产负债表日只具有较低的信用风险的，可以假设该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。通常情况下，如果逾期超过 30 日，则表明金融工具的信用风险已经显著增加。除非本集团在无须付出不必要的额外成本或努力的情况下即可获得合理且有依据的信息，证明即使逾期超过 30 日，信用风险自初始确认后仍

未显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本集团考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

本集团考虑的信息包括：

- 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。

对于应收票据及应收账款，本集团采用预期信用损失法计提坏账准备。对信用风险显著不同的应收票据及应收账款单项确定预期信用损失；除了单项确定预期信用损失的应收票据及应收账款外，本集团采用以信用风险组合特征为基础的预期信用损失模型，对应收票据及应收账款进行分组并以组合为基础考虑评估信用风险是否显著增加。通过应收账款及应收票据违约风险敞口和预期信用损失率计算应收账款及应收票据预期信用损失，并基于违约概率和违约损失率确定预期信用损失率。

预期信用损失计量。预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本集团按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

本集团在资产负债表日计算应收票据及应收账款的预期信用损失，如果该预期信用损失大于当前应收票据及应收账款减值准备的账面金额，本集团将其差额确认为应收票据或应收账款减值损失，借记“信用减值损失”，贷记“坏账准备”。相反，本集团将差额确认为减值利得，做相反的会计记录。

本集团实际发生信用损失，认定相关应收票据或应收账款无法收回，经批准予以核销的，根据批准的核销金额，借记“坏账准备”，贷记“应收票据”或“应收账款”。若核销金额大于已计提的损失准备，按期差额借记“信用减值损失”。

本集团根据以前年度的实际信用损失，并考虑本年的前瞻性信息，对计量预期信用损失的会计估计政策如下：

(1) 单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款

本集团将单项金额超过 500 万元的应收款项视为重大应收款项。对单项金额重大且按照组合计算预期信用损失不能反映其风险特征的应收款项，单独计算预期信用损失。

(2) 单项金额不重大并单项计提坏账准备的应收账款

本集团将单项金额不重大并且按照组合计算预期信用损失不能反映其风险特征的应收款项，单独计算预期信用损失。

(3) 按信用风险组合计算预期信用损失的应收款项的确定依据和计算方法

本集团依据信用风险特征将应收款项划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据
代垫按揭款组合	应收代客户支付的按揭购车款
待申报与待收取国补组合	待申报与待收取的国家新能源车辆补贴
账龄组合	除上述之外的款项

对于划分为组合的应收账款，本集团根据以前年度的实际信用损失，并考虑本年的前瞻性信息，对计量预期信用损失的会计估计如下：

1) 按揭组合预期信用损失率如下：

账龄	预期信用损失率 (%)
1 年以内 (非诉讼)	10.00
1-2 年 (非诉讼)	20.00
2-3 年 (非诉讼)	30.00
3 年以内 (诉讼)	30.00
3 年以上	100.00

2) 待申报与待收取国补组合预期信用损失率如下：

项目	预期信用损失率 (%)
待申报与待收取国补组合	按待申报与待收取新能源国补车辆运行情况计算预期信用损失

3) 账龄组合预期信用损失率如下：

账龄	预期信用损失率 (%)
1 年以内	0.90
1-2 年	2.90
2-3 年	9.70
3-4 年	19.30

账龄	预期信用损失率(%)
4-5年	35.00
5年以上	100.00

(十三) 应收款项融资

对于合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，且本集团管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标的应收票据及应收账款，本集团将其分类为应收款项融资，以公允价值计量且其变动计入其他综合收益。在初始确认时公允价值通常为交易价格，其公允价值变动计入其他综合收益。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转出，计入当期损益。

(十四) 其他应收款

本集团按照下列情形计量其他应收款损失准备：①信用风险自初始确认后未显著增加的金融资产，本集团按照未来12个月的预期信用损失的金额计量损失准备；②信用风险自初始确认后已显著增加的金融资产，本集团按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；③购买或源生已发生信用减值的金融资产，本集团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。

以组合为基础的评估。对于其他应收款，本集团在单项工具层面无法以合理成本获得关于信用风险显著增加的充分证据，而在组合的基础上评估信用风险是否显著增加是可行，所以本集团按照金融工具类型、信用风险评级担保物类型、初始确认日期、剩余合同期限、债务人所处的行业或贷款抵押率等为共同风险特征，对其他应收款进行分组并以组合为基础考虑评估信用风险是否显著增加。对其他应收款按照款项性质进行分组并考虑评估信用风险是否显著增加。

本集团在资产负债表日计算其他应收款预期信用损失，如果该预期信用损失大于当前其他应收款减值准备的账面金额，本集团将其差额确认为其他应收款减值损失，借记“信用减值损失”，贷记“坏账准备”。相反，本集团将差额确认为减值利得，做相反的会计记录。

本集团实际发生信用损失，认定相关其他应收款无法收回，经批准予以核销的，根据批准的核销金额，借记“坏账准备”，贷记“其他应收款”。若核销金额大于已计提的损失准备，按其差额借记“信用减值损失”。

(十五) 存货

1、 存货的分类和成本

存货分类为：原材料、库存商品、在产品等。

存货按成本进行初始计量，存货成本包括采购成本、加工成本和其他使存货达到目前场所和状态所发生的支出。

2、 发出存货的计价方法

存货中各类材料日常核算，均按定额成本计价。即各类材料的入库、领用一律采用定额成本计价，各类材料的实际成本与定额成本的差异，通过材料成本差异科目核算，每月月末将定额成本调整为实际成本；存货中在产品采用定额成本核算，在产品实际成本与定额成本的差异通过生产成本差异科目核算，每月月末将定额成本调整为实际成本；存货中产成品采用定额成本核算，产成品实际成本与定额成本的差异通过产成品差异科目核算，每月月末将定额成本调整为实际成本。

3、 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

4、 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。

(十六) 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。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）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。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“三、（十）6、金融工具减值的测试方法及会计处理方法”。

(十七) 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。

(十八) 长期应收款

本集团对长期应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“三、(十) 金融工具”。

本公司对单项金额重大且在初始确认后已经发生信用减值的长期应收款单独确定其信用损失。

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

(十九) 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。

(二十) 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—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。

本集团投资性房地产主要包括已出租的房屋建筑物和土地使用权。本集团对投资性房地产采用成本模式进行后续计量，各类投资性房地产的预计使用寿命、净残值率及年折旧（摊销）率如下：

类别	折旧年限（年）	预计残值率（%）	年折旧率（%）
房屋建筑物	30-40	3.00	3.2-2.4

(二十一) 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，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	平均年限法	30-40	3.00	3.2-2.4
专用设备	平均年限法	10-14	3.00	9.7-6.9
机器设备	平均年限法	10-14	3.00	9.7-6.9
运输设备	平均年限法	5-10	3.00	19.4-9.7
其他设备	平均年限法	5-10	3.00	19.4-9.7

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。

(二十二) 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：在建工程在达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或工程实际成本等，按估计的价值结转固定资产，次月起开始计提折旧，待办理了竣工决算手续后再对固定资产原值差异进行调整。

(二十三) 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。

(二十四) 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	残值率	预计使用寿命的确定依据
土地使用权	50年	平均年限法	0.00%	无形资产为企业带来经济利益的期限
专利权	5年	平均年限法	0.00%	无形资产为企业带来经济利益的期限
非专利技术	10年	平均年限法	0.00%	无形资产为企业带来经济利益的期限

3、 划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

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

4、 开发阶段支出资本化的具体条件

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。

(二十五) 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、油气资产等长期资产，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。

(二十六) 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。本集团的长期待摊费用在受益期内平均摊销，如果长期待摊费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

(二十七) 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。

(二十八) 职工薪酬

1、 短期薪酬的会计处理方法

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/补充养老保险基金。本公司按职工工资总额的一定比例向年金计划/当地社会保险机构缴费，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。

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。

(二十九) 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。

公司的预计负债包括产品售后维修费和承担回购担保责任的按揭贷款损失。对于售后服务费，本集团根据以往年度销售产品的使用状况和合同约定的质保条款，结合公司实际发生的售后维修费金额，合理预计产品质量保证金的计提比例，并按照此比例进行计提；对于承担回购担保责任的按揭贷款损失，本集团根据年末公司承担回购担保责任的客户的还款及经营状况，预计公司将承担回购义务的金额，并按照此金额计提。

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。

(三十) 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。

(三十一) 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。

(三十二) 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) 内销产品收入确认原则：

合同约定客户自行提车的，以客户验收合格并提车出门后确认收入实现。

合同约定公司送车至客户指定地点的，以车辆送达后客户经验收合格并签收后确认收入实现。

(2) 出口产品收入确认原则

出口产品销售收入按照销售合同约定和《国际贸易术语解释通则》（2010）的规定，以出口货物的控制权转移作为确认出口收入的时点，合同中对控制权转移条款有特别约定的，从其特别约定。

(三十三) 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。

(三十四) 政府补助

1、类型

政府补助，是本集团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。

2、 确认时点

政府补助在本集团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。

本集团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。

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

①初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值。

②存在相关递延收益的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益。

③属于其他情况的，直接计入当期损益。

(三十五) 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。

(三十六) 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、（二十五）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 and 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、（三十二）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”。

(三十七) 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，以使得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。

(三十八) 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。

(三十九) 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	金额 500 万以上
账龄超过一年且金额重要的预付款项	金额 300 万以上
重要的在建工程	单项在建工程金额超过最近一期经审计净资产的 0.5%

(四十) 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。

执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

除前述会计政策变更的影响外, 本报告期本集团其他主要会计政策未发生变更。

2、 重要会计估计变更

本报告期本公司主要会计估计未发生变更。

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	13%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税计缴	7%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	15%、15.825%、16.5%、20%、25%

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
中通客车股份有限公司	15%
山东通盛汽车科技有限公司	15%
山东中通客车销售有限公司	20%
深圳鹏通汽车销售有限公司	25%
广州鹏通汽车销售有限公司	20%
北京中通通达汽车商贸有限公司	20%
青岛中通兴华汽车销售服务有限公司	20%
中通客车（香港）有限公司	16.5%
中通客车（欧洲）有限责任公司	15.825%

(二) 税收优惠

1、 研究开发费用加计扣除

根据《中华人民共和国企业所得税法》(新企业所得税法)第四章税收优惠第三十条第(一)项、《财政部、国家税务总局、科技部关于完善研究开发费用税前加计扣除政策的通知》(财税[2015]119号)及《财政部 税务总局关于进一步完善研发费用税前加计扣除政策的公告》(财税[2023]7号)的规定，本公司及下属子公司山东通盛汽车科技有限公司符合上述规定的研究开发费用按照实际发生额的100%在税前加计扣除。

2、 高新技术企业税收优惠政策

(1) 根据2024年1月23日山东省科学技术厅、山东省财政厅、国家税务总局山东省税务局鲁科学[2024]10号《山东省2023年认定的第二批和第三批高新技术企业名单》，本公司已通过高新技术企业重新认定，并取得

GR202337006338 号高新技术企业证书。高新技术企业证书发证日期为 2023 年 12 月 7 日，有效期为三年。

根据《企业所得税法》相关规定，公司本年度执行高新技术企业 15% 的所得税税率。

(2) 根据 2022 年 1 月 20 日山东省科学技术厅、山东省财政厅、国家税务总局山东省税务局《关于认定潍坊东元连海环保科技有限公司等 4459 家企业为 2021 年度第一批高新技术企业的通知》，本公司子公司山东通盛汽车科技有限公司被认定为高新技术企业，并取得 GR202137004182 号高新技术企业证书。高新技术企业证书发证日期为 2021 年 12 月 7 日，有效期为三年。根据《企业所得税法》相关规定，山东通盛汽车科技有限公司本年度执行高新技术企业 15% 的所得税税率。

(3) 根据国家税务总局公告 2023 年第 6 号《关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》的规定，自 2023 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税；对个体工商户年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，在现行优惠政策基础上，减半征收个人所得税。本公司子公司山东中通客车销售有限公司、北京中通通达汽车商贸有限公司、广州鹏通汽车销售有限公司、青岛中通兴华汽车销售服务有限公司适用小微企业普惠性税收减免政策。

(三) 其他说明

无

五、 合并财务报表项目注释

(一) 货币资金

1、 货币资金明细表

项目	期末余额	上年年末余额
库存现金		
数字货币		
银行存款	223,458,793.40	231,605,613.07
其他货币资金	577,373,430.92	453,178,257.20
存放财务公司款项	1,161,219,262.82	1,390,455,613.01
合计	1,962,051,487.14	2,075,239,483.28
其中：存放在境外的款项总额	46,535,952.68	60,389,955.39
存放在境外且资金汇回受到限制的款项		

注：截至 2023 年 12 月 31 日，存放于同受本公司之实际控制人控制的关联方—山东重工集团财务有限公司的款项为人民币 1,161,219,262.82 元，按照银行同期存款利率计息，可随时支取。

2、 使用权受到限制的货币资金

项目	年末余额	年初余额
银行存款	32,013,054.40	50,848,036.27
其他货币资金	795,997,199.80	680,896,300.59
合计	828,010,254.20	731,744,336.86

注：

①截至 2023 年 12 月 31 日，本集团一般存款账户银行存款中 21,904,453.40 元为客户通过按揭贷款方式购车回款，因车辆抵押手续尚未办理完毕被银行暂时限制使用。

②截至 2023 年 12 月 31 日，本集团因诉讼事项被冻结的银行存款 10,000,000.00 元。

③截至 2023 年 12 月 31 日，本集团专用存款账户银行存款 108,600.00 元因技术项目专用资金被银行暂时限制使用。

④截至 2023 年 12 月 31 日，其他货币资金主要为本集团的银行承兑汇票保证金、按揭贷款保证金、信用证保证金、质押保证金和保函保证金。

(二) 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	173,780,714.30	408,795,680.55
商业承兑汇票	4,644,000.00	
小计	178,424,714.30	408,795,680.55
减：坏账准备	41,796.00	
合计	178,382,918.30	408,795,680.55

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		账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	预期信用损失率 (%)	金额	比例 (%)	金额	预期信用损失率 (%)
按单项计提坏账准备								
按信用风险特征组合计提坏账准备	178,424,714.30	100.00	41,796.00	0.02	178,382,918.30	100.00	408,795,680.55	408,795,680.55
其中：								
银行承兑汇票	173,780,714.30	97.40			173,780,714.30	100.00	408,795,680.55	408,795,680.55
商业承兑汇票	4,644,000.00	2.60	41,796.00	0.90	4,602,204.00			
合计	178,424,714.30	100.00	41,796.00		178,382,918.30	100.00	408,795,680.55	408,795,680.55

计提坏账准备的说明：

本公司的应收票据均因销售商品、提供劳务等日常经营活动产生。

对于银行承兑汇票，本公司认为所持有的银行承兑汇票不存在重大的信用风险，不会因银行违约而产生重大坏账准备，因此未对应收银行承兑汇票计提坏账准备。对于商业承兑汇票，无论是否存在重大融资成分，本公司按照整个存续期预期信用损失计量坏账准备。

截至 2023 年 12 月 31 日，本公司无单项计提减值准备的应收票据。

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	预期信用损失率(%)
银行承兑汇票	173,780,714.30		
商业承兑汇票	4,644,000.00	41,796.00	0.90
合计	178,424,714.30	41,796.00	

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	
商业承兑汇票 坏账准备		41,796.00				41,796.00
合计		41,796.00				41,796.00

其他说明：

于 2023 年度，本公司计提应收票据坏账准备人民币 41,796.00 元。

4、 期末公司已质押的应收票据

项目	期末已质押金额
银行承兑汇票	127,253,869.08
合计	127,253,869.08

5、 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		40,156,807.80
合计		40,156,807.80

6、 本期实际核销的应收票据情况

于 2023 年度，本公司无单笔重要的应收票据核销。

(三) 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
1 年以内	1,808,705,572.13	3,069,749,772.71
1 至 2 年	1,197,689,902.44	368,855,868.03
2 至 3 年	281,900,781.74	267,932,546.39
3 至 4 年	167,336,915.83	170,998,878.72
4 至 5 年	124,424,688.81	123,644,373.14
5 年以上	224,425,378.47	140,907,422.25
小计	3,804,483,239.42	4,142,088,861.24
减：坏账准备	556,982,859.83	436,723,752.64
合计	3,247,500,379.59	3,705,365,108.60

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	预期信用损失率 (%)	金额	比例 (%)	金额	预期信用损失率 (%)	
按单项计提坏账准备	373,999,438.95	9.83	373,444,438.95	99.85	266,223,339.72	6.43	249,493,771.72	93.72	16,729,568.00
其中：									
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款	315,842,590.17	8.30	315,287,590.17	99.82	243,821,651.61	5.89	227,092,083.61	93.14	16,729,568.00
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款	58,156,848.78	1.53	58,156,848.78	100.00	22,401,688.11	0.54	22,401,688.11	100.00	
按信用风险特征组合计提坏账准备	3,430,483,800.47	90.17	183,538,420.88	5.35	3,875,865,521.52	93.57	187,229,980.92	4.83	3,688,635,540.60
其中：									
代垫按揭款组合	119,788,496.36	3.15	70,792,114.36	59.10	133,963,563.50	3.23	73,869,697.10	55.14	60,093,866.40
待收取国补组合	1,469,550,000.00	38.63			1,527,520,000.00	36.87			1,527,520,000.00
账龄组合	1,841,145,304.11	48.39	112,746,306.52	6.12	2,214,381,958.02	53.47	113,360,283.82	5.12	2,101,021,674.20
合计	3,804,483,239.42	100.00	556,982,859.83		4,142,088,861.24	100.00	436,723,752.64		3,705,365,108.60

单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

名称	期末余额				上年年末余额	
	账面余额	坏账准备	预期信用损失率(%)	计提依据	账面余额	坏账准备
客户一	134,193,954.66	133,638,954.66	99.59	逾期时间较长且涉及长时间诉讼	95,503,168.11	78,773,600.11
客户二	106,240,500.00	106,240,500.00	100.00	预计难以收回	104,469,000.00	104,469,000.00
客户三	15,000,000.00	15,000,000.00	100.00	预计难以收回		
客户四	14,045,534.02	14,045,534.02	100.00	预计难以收回	14,027,696.93	14,027,696.93
客户五	7,000,000.00	7,000,000.00	100.00	预计难以收回		
客户六	7,697,510.62	7,697,510.62	100.00	预计难以收回	7,697,510.62	7,697,510.62
客户七	7,453,694.65	7,453,694.65	100.00	预计难以收回	7,453,694.65	7,453,694.65
客户八	6,812,690.48	6,812,690.48	100.00	预计难以收回		
客户九	6,452,198.05	6,452,198.05	100.00	预计难以收回	6,344,611.30	6,344,611.30
客户十	5,946,507.69	5,946,507.69	100.00	预计难以收回		
客户十一	5,000,000.00	5,000,000.00	100.00	预计难以收回		
客户十二					8,325,970.00	8,325,970.00
合计	315,842,590.17	315,287,590.17			243,821,651.61	227,092,083.61

单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款：

名称	期末余额				上年年末余额	
	账面余额	坏账准备	预期信用损失率(%)	计提依据	账面余额	坏账准备
客户一	4,570,020.46	4,570,020.46	100.00	预计难以收回		
客户二	3,608,450.08	3,608,450.08	100.00	预计难以收回		
客户三	3,051,897.62	3,051,897.62	100.00	预计难以收回		
客户四	2,674,660.31	2,674,660.31	100.00	预计难以收回	2,674,660.31	2,674,660.31
客户五	2,594,000.00	2,594,000.00	100.00	预计难以收回		
客户六	1,786,000.00	1,786,000.00	100.00	预计难以收回	1,510,000.00	1,510,000.00
客户七	1,567,523.67	1,567,523.67	100.00	预计难以收回	2,978,203.77	2,978,203.77
客户八	1,023,414.70	1,023,414.70	100.00	预计难以收回	1,023,414.70	1,023,414.70
客户九	1,000,000.00	1,000,000.00	100.00	预计难以收回	1,000,000.00	1,000,000.00
其他	36,280,881.94	36,280,881.94	100.00	预计难以收回	13,215,409.33	13,215,409.33
合计	58,156,848.78	58,156,848.78	100.00		22,401,688.11	22,401,688.11

按信用风险特征组合计提坏账准备:

账龄组合计提应收账款坏账准备:

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	预期信用损失率(%)
1年以内	986,814,108.25	8,881,326.98	0.90
1至2年	435,627,626.67	12,633,201.17	2.90
2至3年	237,283,404.92	23,013,600.02	9.70
3至4年	102,792,793.08	19,839,009.06	19.30
4至5年	46,535,695.23	16,287,493.33	35.00
5年以上	32,091,675.96	32,091,675.96	100.00
合计	1,841,145,304.11	112,746,306.52	

组合中, 应收代垫按揭款组合计提的应收账款坏账准备

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	预期信用损失率(%)
1年以内(非诉讼)	1,121,151.13	112,115.11	10.00
1-2年(非诉讼)	13,583,296.99	2,716,659.40	20.00
2-3年(非诉讼)	25,973,679.60	7,792,103.88	30.00
3年以内(诉讼)	27,055,903.82	8,116,771.15	30.00
3年以上	52,054,464.82	52,054,464.82	100.00
合计	119,788,496.36	70,792,114.36	

组合中, 待收取国补组合计提的应收账款坏账准备

名称	年末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
应收新能源客车国家补贴款	1,469,550,000.00		

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	
应收账款坏账准备	436,723,752.64	120,259,107.19				556,982,859.83
合计	436,723,752.64	120,259,107.19				556,982,859.83

4、 本期实际核销的应收账款情况

于 2023 年度，本公司无单笔重要的应收账款核销。

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
客户一	1,469,550,000.00	501,804,137.21	1,971,354,137.21	45.78	148,312,180.98
客户二	220,542,188.32		220,542,188.32	5.12	3,726,917.67
客户三	134,193,954.66		134,193,954.66	3.12	133,638,954.66
客户四	106,240,500.00		106,240,500.00	2.47	106,240,500.00
客户五	76,156,268.79		76,156,268.79	1.77	701,895.32
合计	2,006,682,911.77	501,804,137.21	2,508,487,048.98	58.26	392,620,448.63

(四) 应收款项融资

1、 应收款项融资情况

项目	期末余额	上年年末余额
应收票据	5,776,513.99	40,091,680.00
合计	5,776,513.99	40,091,680.00

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
应收票据	40,091,680.00	635,773,779.42	670,088,945.43		5,776,513.99	
合计	40,091,680.00	635,773,779.42	670,088,945.43		5,776,513.99	

3、 期末公司已质押的应收款项融资

截至 2023 年 12 月 31 日，本公司无列示于应收款项融资的已质押的应收银行承兑汇票。

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款项融资

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
应收票据	305,400,565.59	
合计	305,400,565.59	

(五) 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(含 1 年)	52,910,805.60	81.32	55,147,798.98	79.97
1 至 2 年	2,522,698.05	3.88	8,148,047.36	11.82
2 至 3 年	4,743,589.09	7.29	4,433,780.17	6.43
3 年以上	4,887,298.22	7.51	1,229,729.56	1.78
合计	65,064,390.96	100.00	68,959,356.07	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(%)
单位一	10,131,460.00	15.57
单位二	8,484,613.96	13.04
单位三	5,583,289.24	8.58
单位四	5,118,105.85	7.87
单位五	2,252,197.78	3.46
合计	31,569,666.83	48.52

(六) 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		
其他应收款项	46,119,149.40	93,461,048.10
合计	46,119,149.40	93,461,048.10

1、 其他应收款项

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1年以内	20,144,348.40	48,068,976.37
1至2年	6,785,257.93	13,839,198.71
2至3年	8,134,132.05	24,401,321.26
3至4年	17,518,747.80	22,437,048.36
4至5年	6,924,149.07	3,352,750.88
5年以上	20,403,901.02	17,277,820.97
小计	79,910,536.27	129,377,116.55
减：坏账准备	33,791,386.87	35,916,068.45
合计	46,119,149.40	93,461,048.10

(2) 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	17,929,724.38		17,986,344.07	35,916,068.45
上年年末余额在本期	17,929,724.38		17,986,344.07	35,916,068.45
--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	708,523.10		2,417,556.95	3,126,080.05
本期转回	5,250,761.63			5,250,761.63
本期转销				
本期核销				

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)	
其他变动				
期末余额	13,387,485.85		20,403,901.02	33,791,386.87

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	112,099,295.58		17,277,820.97	129,377,116.55
上年年末余额在本期	112,099,295.58		17,277,820.97	129,377,116.55
--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	20,144,348.40		3,126,080.05	23,270,428.45
本期终止确认	72,737,008.73			72,737,008.73
其他变动				
期末余额	59,506,635.25		20,403,901.02	79,910,536.27

(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	
坏账准备	35,916,068.45	3,126,080.05	5,250,761.63			33,791,386.87
合计	35,916,068.45	3,126,080.05	5,250,761.63			33,791,386.87

其他说明：

于 2023 年度，本公司计提其他应收款坏账准备人民币 3,126,080.05 元；本年度收回或转回坏账准备人民币 5,250,761.63 元，无重要的收回或转回金额。

(4) 本期实际核销的其他应收款项情况

于 2023 年度，本公司无单笔重要的其他应收款核销。

(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
个人往来	10,744,743.20	15,512,140.28
保证金	55,524,063.48	51,442,419.96
单位往来款	13,147,269.56	59,219,761.28
押金	494,460.03	3,202,795.03
合计	79,910,536.27	129,377,116.55

(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
单位一	单位往来	15,276,420.00	5年以上	19.12	15,276,420.00
单位二	保证金	6,491,100.00	3-4年	8.12	2,869,066.20
单位三	单位往来	6,470,176.16	1年以内	8.10	90,582.47
单位四	保证金	4,920,000.00	3-4年	6.16	2,174,640.00
单位五	保证金	2,005,314.00	1年以内	2.51	28,074.40
合计		35,163,010.16		44.01	20,438,783.07

(七) 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	321,563,167.51	39,370,324.46	282,192,843.05	314,686,456.30	21,048,269.35	293,638,186.95
在产品	109,932,058.21	18,275,516.02	91,656,542.19	79,609,677.36	8,659,980.36	70,949,697.00
库存商品	284,135,198.93	19,723,141.16	264,412,057.77	124,657,971.32	32,719,190.25	91,938,781.07
合计	715,630,424.65	77,368,981.64	638,261,443.01	518,954,104.98	62,427,439.96	456,526,665.02

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	转回或转销	其他			
原材料	21,048,269.35	33,685,097.15		15,363,042.04		39,370,324.46		
在产品	8,659,980.36	19,535,724.17		9,920,188.51		18,275,516.02		
库存商品	32,719,190.25	5,939,817.48		18,935,866.57		19,723,141.16		
合计	62,427,439.96	59,160,638.80		44,219,097.12		77,368,981.64		

(八) 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
待申报国补	501,804,137.21	148,312,180.98	353,491,956.23	684,489,847.21	136,536,588.34	547,953,258.87
合计	501,804,137.21	148,312,180.98	353,491,956.23	684,489,847.21	136,536,588.34	547,953,258.87

2、 本期合同资产计提减值准备情况

项目	上年年末余额	本期计提	本期转回	本期转销/核销	期末余额
合同资产坏账准备	136,536,588.34	11,775,592.64			148,312,180.98
合计	136,536,588.34	11,775,592.64			148,312,180.98

3、 本期实际核销的合同资产情况

于 2023 年度，本公司无单笔重要的合同资产核销。

(九) 一年内到期的非流动资产

项目	期末余额	上年年末余额
一年内到期的长期应收款	120,684,520.00	30,572,272.26
合计	120,684,520.00	30,572,272.26

(十) 其他流动资产

项目	期末余额	上年年末余额
待抵扣进项税	1,863.69	6,805,063.88
预缴税金	9,150,901.34	1,081,024.11
合计	9,152,765.03	7,886,087.99

(十一) 长期应收款

1、 长期应收款情况

项目	期末余额			上年年末余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
分期收款销售商品	378,291,969.37	7,136,224.38	371,155,744.99	206,606,247.27	1,584,305.78	205,021,941.49	4.30%
小计	378,291,969.37	7,136,224.38	371,155,744.99	206,606,247.27	1,584,305.78	205,021,941.49	
减：一年内到期部分	120,684,520.00		120,684,520.00	30,572,272.26		30,572,272.26	
合计	257,607,449.37	7,136,224.38	250,471,224.99	176,033,975.01	1,584,305.78	174,449,669.23	

2、 长期应收款坏账准备

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 其他变动	
分期收款销售商品	1,584,305.78	5,857,534.17	583,264.86	7,136,224.38
合计	1,584,305.78	5,857,534.17	583,264.86	7,136,224.38

3、 本期实际核销的长期应收款情况

于 2023 年度，本公司无单笔重要的长期应收款核销。

(十二) 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		
1. 联营企业										
山东通洋氢能动力科技有限公司										
潍柴智能科技有限公司	7,009,112.76				-2,930,548.30					4,078,564.46
山东国创燃料电池技术创新中心有限公司	9,795,648.94				-1,214,803.69					8,580,845.25
小计	16,804,761.70				-4,145,351.99					12,659,409.71
合计	16,804,761.70				-4,145,351.99					12,659,409.71

其他说明：因山东通洋氢能动力科技有限公司产生超额亏损，其账面价值已减值为零，详见“七、在其他主体中的权益”。

(十三) 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	本期未累计计入其他综合收益的利得	本期未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
山东宏智交通投资开发有限公司	300,000.00	300,000.00					60,000.00	
合计	300,000.00	300,000.00					60,000.00	

(十四) 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	16,031,281.04	4,464,980.00	20,496,261.04
(2) 本期增加金额	1,440,002.26		1,440,002.26
—外购			
—存货\固定资产\在建工程转入	1,440,002.26		1,440,002.26
—企业合并增加			
—其他			
(3) 本期减少金额			
—处置			
—其他			
(4) 期末余额	17,471,283.30	4,464,980.00	21,936,263.30
2. 累计折旧和累计摊销			
(1) 上年年末余额	6,298,776.21	1,423,891.27	7,722,667.48
(2) 本期增加金额	989,559.63	89,884.40	1,079,444.03
—计提或摊销	429,254.08	89,884.40	519,138.48
—其他	560,305.55		560,305.55
(3) 本期减少金额			
—处置			
—其他			
(4) 期末余额	7,288,335.84	1,513,775.67	8,802,111.51
3. 减值准备			
(1) 上年年末余额			
(2) 本期增加金额			
—计提			
—其他			
(3) 本期减少金额			
—处置			
—其他			
(4) 期末余额			
4. 账面价值			
(1) 期末账面价值	10,182,947.46	2,951,204.33	13,134,151.79
(2) 上年年末账面价值	9,732,504.83	3,041,088.73	12,773,593.56

(十五) 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	936,874,320.08	1,010,832,233.79
固定资产清理		
合计	936,874,320.08	1,010,832,233.79

2、 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	专用设备	其他设备	合计
1. 账面原值						
(1) 上年年末余额	787,670,609.32	299,277,858.64	20,469,546.30	382,255,776.97	55,494,964.31	1,545,168,755.54
(2) 本期增加金额	1,135,188.03	1,540,440.74	455,752.22	10,779,238.42	130,641.62	14,041,261.03
—购置	82,444.91	345,750.50	455,752.22	511,755.08	130,641.62	1,526,344.33
—在建工程转入	1,052,743.12	1,194,690.24		10,267,483.34		12,514,916.70
—企业合并增加						
—其他						
(3) 本期减少金额	4,212,807.15	985,608.87			185,281.14	5,383,697.16
—处置或报废	2,772,804.89	985,608.87			185,281.14	3,943,694.90
—其他	1,440,002.26					1,440,002.26
(4) 期末余额	784,592,990.20	299,832,690.51	20,925,298.52	393,035,015.39	55,440,324.79	1,553,826,319.41
2. 累计折旧						
(1) 上年年末余额	157,536,999.06	144,088,319.75	14,817,707.66	186,348,916.12	30,175,907.12	532,967,849.71
(2) 本期增加金额	19,566,600.96	25,292,246.74	1,010,286.30	33,738,784.32	5,808,443.75	85,416,362.07
—计提	19,566,600.96	25,292,246.74	1,010,286.30	33,738,784.32	5,808,443.75	85,416,362.07
—其他						
(3) 本期减少金额	2,302,676.68	827,101.58			176,754.29	3,306,532.55
—处置或报废	1,708,573.29	827,101.58			176,754.29	2,712,429.16
—其他	594,103.39					594,103.39
(4) 期末余额	174,800,923.34	168,553,464.91	15,827,993.96	220,087,700.44	35,807,596.58	615,077,679.23

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	专用设备	其他设备	合计
3. 减值准备						
(1) 上年年末余额		487,276.77	617,902.43	261,771.85	1,720.99	1,368,672.04
(2) 本期增加金额	1,625,965.26					1,625,965.26
—计提	1,625,965.26					1,625,965.26
—其他						
(3) 本期减少金额	1,117,489.42	1,106.79			1,720.99	1,120,317.20
—处置或报废	1,117,489.42	1,106.79			1,720.99	1,120,317.20
—其他						
(4) 期末余额	508,475.84	486,169.98	617,902.43	261,771.85		1,874,320.10
4. 账面价值						
(1) 期末账面价值	609,283,591.02	130,793,055.62	4,479,402.13	172,685,543.10	19,632,728.21	936,874,320.08
(2) 上年年末账面价值	630,133,610.26	154,702,262.12	5,033,936.21	195,645,089.00	25,317,336.20	1,010,832,233.79

注：截至 2023 年 12 月 31 日，本公司无作为银行借款抵押物的固定资产。

3、暂时闲置的固定资产

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
房屋及建筑物	2,825,427.52	1,072,170.98	1,313,574.25	439,682.29	
机器设备	12,792,291.07	10,872,624.27	48,154.64	1,871,512.16	
运输工具	576,090.09	481,501.54	69,117.93	25,470.62	
专用设备	11,684,484.57	8,362,632.22	149,730.65	3,172,121.70	
其他设备	1,642,146.98	1,513,439.62	2,827.78	125,879.58	
合计	29,520,440.23	22,302,368.63	1,583,405.25	5,634,666.35	

4、通过经营租赁租出的固定资产情况

无。

5、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
零部件座椅总装车间	7,280,949.45	正在办理中
零部件座椅制件车间	7,721,848.34	正在办理中
新厂区变电所	14,417,650.82	正在办理中
零部件食堂	4,254,423.58	正在办理中
公租房1号楼建筑工程	16,739,047.95	正在办理中
公租房2号楼建设工程	13,703,563.45	正在办理中
公租房地下车库	1,758,310.27	正在办理中
整车振动实验室	9,942,742.90	正在办理中
合计	75,818,536.76	

(十六) 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	13,470,026.33		13,470,026.33	8,326,008.64		8,326,008.64
工程物资						
合计	13,470,026.33		13,470,026.33	8,326,008.64		8,326,008.64

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
在安装设备	11,334,931.16		11,334,931.16	5,703,912.96		5,703,912.96
新能源汽车改造项目	339,897.60		339,897.60	178,576.85		178,576.85
数字化部项目	353,915.52		353,915.52	1,688,801.85		1,688,801.85
其他	1,441,282.05		1,441,282.05	754,716.98		754,716.98
合计	13,470,026.33		13,470,026.33	8,326,008.64		8,326,008.64

3、 本期计提在建工程减值准备情况

于 2023 年度，本公司在建工程无需计提减值准备。

(十七) 无形资产

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	其他	合计
1. 账面原值					
(1) 上年年末余额	538,800,567.91	800,000.00	76,082,960.46	988,457.69	616,671,986.06
(2) 本期增加金额			1,818,749.54		1,818,749.54
—购置			1,818,749.54		1,818,749.54
—其他					
(3) 本期减少金额					
—处置					
—其他					
(4) 期末余额	538,800,567.91	800,000.00	77,901,710.00	988,457.69	618,490,735.60
2. 累计摊销					
(1) 上年年末余额	89,805,619.59	800,000.00	56,755,055.73	959,765.23	148,320,440.55
(2) 本期增加金额	10,807,127.00		7,020,119.31	14,254.21	17,841,500.52
—计提	10,807,127.00		7,020,119.31	14,254.21	17,841,500.52
—其他					
(3) 本期减少金额					
—处置					
—其他					
(4) 期末余额	100,612,746.59	800,000.00	63,775,175.04	974,019.44	166,161,941.07
3. 减值准备					
(1) 上年年末余额					
(2) 本期增加金额					

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	其他	合计
—计提					
—其他					
(3) 本期减少金额					
—处置					
—其他					
(4) 期末余额					
4. 账面价值					
(1) 期末账面价值	438,187,821.32		14,126,534.96	14,438.25	452,328,794.53
(2) 上年年末账面价值	448,994,948.32		19,327,904.73	28,692.46	468,351,545.51

其他说明：

本年末无通过公司内部研发形成的无形资产。

(十八) 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	825,381,870.07	125,549,672.77	672,726,958.68	102,845,086.10
内部交易未实现利润	235,726.23	35,358.93	92,296.36	13,844.45
可抵扣亏损	82,307,905.53	12,340,606.82	436,632,102.52	78,574,543.38
预计负债	198,434,562.35	29,765,184.35	146,480,974.34	26,917,111.39
递延收益	14,971,872.12	2,245,780.82	8,888,000.32	1,333,200.05
预提费用	125,450,793.29	18,817,618.99	56,457,801.54	8,468,670.23
应付职工薪酬	170,663,498.64	26,616,628.80	143,721,908.83	22,419,485.58
其他	870,000.00	130,500.00	870,000.00	130,500.00
合计	1,418,316,228.23	215,501,351.48	1,465,870,042.59	240,702,441.18

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
固定资产加速折旧	100,172,553.73	15,025,883.06	96,671,709.33	14,500,756.40
合计	100,172,553.73	15,025,883.06	96,671,709.33	14,500,756.40

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	15,025,883.06	200,475,468.42		240,702,441.18
递延所得税负债	15,025,883.06			14,500,756.40

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	125,879.74	2,514,398.50
可抵扣亏损	113,145.83	253,157.87
合计	239,025.57	2,767,556.37

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		141,842.67	
2024 年	69,838.72	69,838.72	
2025 年			
2026 年			
2027 年	43,307.11	41,476.48	
2028 年			
合计	113,145.83	253,157.87	

(十九) 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
预付工程款	254,394.00		254,394.00	657,931.76		657,931.76
合计	254,394.00		254,394.00	657,931.76		657,931.76

(二十) 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	828,010,254.20	828,010,254.20	其他	保证金；诉讼冻结；因技术项目专用资金被银行暂时限制使用；客户通过按揭贷款方式购车回款，因车辆抵押手续尚未办理完毕被银行暂时限制使用	731,744,336.86	731,744,336.86	其他
应收账款	1,128,073,600.00	1,128,073,600.00	质押	借款质押	2,021,500,000.00	2,021,500,000.00	质押	借款质押
应收票据	127,253,869.08	127,253,869.08	质押	票据质押	148,030,760.29	148,030,760.29	质押	票据质押
无形资产					259,803,120.54	210,633,483.02	抵押	借款抵押
合计	2,083,337,723.28	2,083,337,723.28			3,161,078,217.69	3,111,908,580.17		

(二十一) 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	483,000,000.00	683,000,000.00
抵押借款		170,000,000.00
保证借款		198,600,000.00
信用借款		50,000,000.00
应付利息	1,312,750.01	1,818,316.66
合计	484,312,750.01	1,103,418,316.66

2、 已逾期未偿还的短期借款

截至 2023 年 12 月 31 日，本公司不存在已逾期未偿还的短期借款情况。

(二十二) 应付票据

种类	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票	1,930,229,824.10	1,922,205,906.88
合计	1,930,229,824.10	1,922,205,906.88

(二十三) 应付账款

1、 应付账款列示

项目	期末余额	上年年末余额
1 年以内	1,165,474,727.78	1,367,363,777.23
1-2 年	41,276,215.67	572,489,482.20
2-3 年	19,497,533.04	78,608,230.07
3 年以上	74,012,312.97	148,207,339.33
合计	1,300,260,789.46	2,166,668,828.83

2、 账龄超过一年的重要应付账款

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
供应商一	22,754,648.75	未到付款期
供应商二	19,237,912.93	未到付款期
供应商三	8,918,981.05	未到付款期

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
供应商四	7,888,032.59	未到付款期
供应商五	6,274,853.64	未到付款期
合计	65,074,428.96	

(二十四) 合同负债

1、 合同负债情况

项目	期末余额	上年年末余额
预收货款	573,158,657.06	231,638,470.66
合计	573,158,657.06	231,638,470.66

2、 账龄超过一年的重要合同负债

无账龄超过 1 年的重要合同负债。

(二十五) 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	137,379,739.63	467,424,885.91	454,765,560.98	150,039,064.56
离职后福利-设定提存计划	2,485,521.56	51,454,182.88	53,939,704.44	
辞退福利		6,757,547.82	4,886,909.42	1,870,638.40
一年内到期的其他福利				
其他				
合计	139,865,261.19	525,636,616.61	513,592,174.84	151,909,702.96

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	87,132,548.50	369,260,979.25	363,045,258.83	93,348,268.92
(2) 职工福利费		12,610,723.34	12,610,723.34	
(3) 社会保险费	89,300.33	27,529,570.02	27,618,870.35	
其中：医疗保险费		24,861,271.95	24,861,271.95	
工伤保险费	89,300.33	2,668,298.07	2,757,598.40	
生育保险费				
其他				

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
(4) 住房公积金		34,497,660.93	34,497,660.93	
(5) 工会经费和职工教育经费	50,107,695.68	12,413,187.20	7,150,087.24	55,370,795.64
(6) 劳务费	50,195.12	10,294,970.11	9,025,165.23	1,320,000.00
(7) 其他		817,795.06	817,795.06	
合计	137,379,739.63	467,424,885.91	454,765,560.98	150,039,064.56

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	2,381,336.96	49,261,025.51	51,642,362.47	
失业保险费	104,184.60	2,193,157.37	2,297,341.97	
企业年金缴费				
合计	2,485,521.56	51,454,182.88	53,939,704.44	

(二十六) 应交税费

税费项目	期末余额	上年年末余额
增值税	38,367,509.94	8,347,598.10
企业所得税	4,786,391.63	14,728.75
个人所得税	3,285,144.64	2,890,518.51
城市维护建设税	333,319.79	242,028.07
房产税	4,470,569.44	4,118,079.97
土地使用税	844,422.38	2,481,787.76
教育费附加	238,085.56	172,877.21
印花税	1,012,090.78	1,289,426.19
其他	5,695.09	5,933.18
合计	53,343,229.25	19,562,977.74

(二十七) 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		
其他应付款项	769,987,257.37	610,059,497.06
合计	769,987,257.37	610,059,497.06

1、 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
单位往来款	610,002,927.40	556,145,066.23
保证金	126,233,064.40	20,156,580.73
个人往来款	17,788,436.03	12,102,117.68
押金	15,962,829.54	19,229,455.31
其他		2,426,277.11
合计	769,987,257.37	610,059,497.06

(2) 账龄超过一年的重要其他应付款项

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
客商一	148,200,000.00	未到付款期
客商二	65,751,169.24	未到付款期
客商三	61,463,644.00	未到付款期
客商四	21,032,969.77	未到付款期
客商五	11,715,769.95	未到付款期
合计	308,163,552.96	

(二十八) 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	19,020,069.08	17,793,857.22
合计	19,020,069.08	17,793,857.22

(二十九) 其他流动负债

项目	期末余额	上年年末余额
待转销项税额	7,710,795.48	9,264,825.01
已背书未终止确认的票据	40,156,807.80	45,717,099.61
合计	47,867,603.28	54,981,924.62

(三十) 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
预计内退人员支出	42,540,386.93	43,199,554.92
合计	42,540,386.93	43,199,554.92

(三十一) 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
未决诉讼		52,565,335.83		52,565,335.83	未决诉讼
产品质量保证	146,916,027.32	101,300,512.03	102,347,312.83	145,869,226.52	注 1
合计	146,916,027.32	153,865,847.86	102,347,312.83	198,434,562.35	

注 1: 本集团根据合同约定的质保条款, 合理预计产品质量保证金的计提比例, 并按照相关比例进行计提。

(三十二) 递延收益

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	其他变动	期末余额	形成原因
政府补助	234,602,086.73	13,475,400.00	41,228,000.40	-123,800.00	206,725,686.33	政府补助
合计	234,602,086.73	13,475,400.00	41,228,000.40	-123,800.00	206,725,686.33	

(三十三) 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	592,903,936.00						592,903,936.00

(三十四) 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)	476,141,663.33			476,141,663.33
其他资本公积	1,387,084.25			1,387,084.25
合计	477,528,747.58			477,528,747.58

(三十五) 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	75,121,215.33	423,215.83	4,049,834.22	71,494,596.94
合计	75,121,215.33	423,215.83	4,049,834.22	71,494,596.94

其他说明：

本集团根据财政部、国家安全生产监督管理总局《企业安全生产费用提取和使用管理办法》（财企[2022]136号）、财政部《关于印发企业会计准则解释第3号的通知》（财会[2009]8号）的相关规定，提取和使用、核算安全生产费。

(三十六) 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	224,530,945.21	5,743,771.45		230,274,716.66
合计	224,530,945.21	5,743,771.45		230,274,716.66

(三十七) 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	1,292,550,515.76	1,195,982,725.31
调整年初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后年初未分配利润	1,292,550,515.76	1,195,982,725.31
加：本期归属于母公司所有者的净利润	69,654,053.83	98,326,448.86
减：提取法定盈余公积	5,743,771.45	7,844,274.35
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		
加：处置子公司专项储备结转影响		6,085,615.94
期末未分配利润	1,356,460,798.14	1,292,550,515.76

(三十八) 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	4,109,073,939.10	3,138,051,958.11	5,100,512,514.42	4,258,583,074.15
其他业务	134,782,320.81	90,028,280.54	175,670,382.96	96,248,740.62
合计	4,243,856,259.91	3,228,080,238.65	5,276,182,897.38	4,354,831,814.77

营业收入明细:

项目	本期金额	上期金额
一、主营业务收入		
新能源汽车	1,782,144,261.84	1,559,960,145.62
普通汽车	2,301,569,946.91	3,511,383,674.54
其他	25,359,730.35	29,168,694.26
二、其他业务收入		
材料及加工费	128,949,970.81	172,541,801.46
租赁费收入	2,046,658.89	1,530,412.80
其他	3,785,691.11	1,598,168.70
合计	4,243,856,259.91	5,276,182,897.38

2、合同产生的收入情况

合同分类	传统客车		新能源客车		其他		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
商品类型:								
其中: 传统客车	2,301,569,946.91	1,832,975,537.77					2,301,569,946.91	1,832,975,537.77
新能源客车			1,782,144,261.84	1,285,791,883.03			1,782,144,261.84	1,285,791,883.03
其他					160,142,051.16	109,312,817.85	160,142,051.16	109,312,817.85
合计	2,301,569,946.91	1,832,975,537.77	1,782,144,261.84	1,285,791,883.03	160,142,051.16	109,312,817.85	4,243,856,259.91	3,228,080,238.65
按经营地区分类:								
其中: 国内	652,925,259.19	575,128,908.37	1,089,516,722.05	861,332,838.18	138,228,605.42	93,705,997.32	1,880,670,586.66	1,530,167,743.87
国外	1,648,644,687.72	1,257,846,629.40	692,627,539.79	424,459,044.85	21,913,445.74	15,606,820.53	2,363,185,673.25	1,697,912,494.78
合计	2,301,569,946.91	1,832,975,537.77	1,782,144,261.84	1,285,791,883.03	160,142,051.16	109,312,817.85	4,243,856,259.91	3,228,080,238.65
合同类型:								
在某一时点确认	2,301,569,946.91	1,832,975,537.77	1,782,144,261.84	1,285,791,883.03	160,142,051.16	109,312,817.85	4,243,856,259.91	3,228,080,238.65
合计	2,301,569,946.91	1,832,975,537.77	1,782,144,261.84	1,285,791,883.03	160,142,051.16	109,312,817.85	4,243,856,259.91	3,228,080,238.65

3、履约义务的说明

本集团根据合同的约定,按照客户要求的产品类别、标准和时间及时履行供货义务。不同客户和不同产品的付款条件有所不同。一般情况下本集团在签订合同后收取一定比例预收款,履行供货义务后,客户按照合同约定定期限支付剩余货款。

(三十九) 税金及附加

项目	本期金额	上期金额
城市维护建设税	1,134,138.39	416,571.78
教育费附加	809,996.07	295,696.32
房产税	13,816,684.19	12,182,765.55
土地使用税	8,354,936.13	7,994,212.39
印花税	2,872,705.74	3,283,230.61
车船使用税	38,778.40	18,318.72
水利建设基金	3,056.51	-11,517.39
其他	21,680.11	10,612.19
合计	27,051,975.54	24,189,890.17

(四十) 销售费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	99,883,702.64	104,072,450.12
售后服务费	100,346,932.32	126,705,808.70
差旅费	71,023,208.04	51,464,302.64
业务招待费	12,213,491.42	10,033,801.86
会议费、办公费	4,435,163.91	3,627,473.62
广告宣传、展览及其他市场费用	57,200,450.23	33,191,697.85
定额外物料消耗	5,325,696.09	3,606,957.83
油料消耗	2,134,431.67	2,587,711.12
保险费用	4,339,620.09	5,499,907.18
其他	22,208,369.99	25,462,582.96
合计	379,111,066.40	366,252,693.88

(四十一) 管理费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	96,621,606.88	138,724,033.07
累计折旧、无形资产摊销	27,355,914.01	28,414,620.26
安全生产费	287,300.06	8,897,568.89
业务招待费、办公费、差旅费及会议费	2,413,286.43	2,405,072.73
物料费、油料消耗及服务修理费	4,227,509.09	332,176.45
中介机构费	3,227,674.71	9,614,135.24

项目	本期金额	上期金额
其他	16,386,807.38	19,947,744.99
合计	150,520,098.56	208,335,351.63

(四十二) 研发费用

项目	本期金额	上期金额
人工费用	112,319,183.20	99,893,161.63
材料费用	26,026,874.64	14,450,211.30
折旧费用	12,842,670.59	12,423,048.88
无形资产摊销	3,073,667.28	2,915,000.54
新产品设计费	14,257,931.03	14,910,310.02
其他相关费用	50,211,427.81	40,959,255.17
合计	218,731,754.55	185,550,987.54

(四十三) 财务费用

项目	本期金额	上期金额
利息费用	37,703,719.13	66,815,390.07
其中：租赁负债利息费用		
减：利息收入	23,346,494.24	25,247,208.17
汇兑损益	-31,457,973.51	-51,547,548.58
其他	8,210,014.52	4,527,555.38
合计	-8,890,734.10	-5,451,811.30

(四十四) 其他收益

项目	本期金额	上期金额
政府补助	45,111,385.18	32,016,333.32
其他	75,661.81	69,595.55
合计	45,187,046.99	32,085,928.87

(四十五) 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	-3,459,943.98	-5,906,473.82
处置长期股权投资产生的投资收益		63,234,924.50
其他权益工具投资持有期间取得的股利收入	60,000.00	
其他	231,920.56	-675,121.52
合计	-3,168,023.42	56,653,329.16

(四十六) 信用减值损失

项目	本期金额	上期金额
应收票据坏账损失	-41,796.00	384,347.70
应收账款坏账损失	-120,259,107.19	-89,261,815.35
其他应收款坏账损失	2,124,681.58	-11,865,704.24
长期应收款坏账损失	-5,274,269.31	-1,861,955.07
合计	-123,450,490.92	-102,605,126.96

(四十七) 资产减值损失

项目	本期金额	上期金额
存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-46,851,291.58	-31,333,561.89
合同资产减值损失	-11,775,592.64	26,420,655.36
固定资产减值损失	-1,625,965.26	-1,006,326.62
合计	-60,252,849.48	-5,919,233.15

(四十八) 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		155,530.53	
合计		155,530.53	

(四十九) 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
政府补助		150,000.00	
违约金收入	2,079,485.56	56,000.00	2,079,485.56
罚款收入	1,021,039.80	794,383.41	1,021,039.80
非流动资产毁损报废利得	232.04		232.04
其他	99,215.10	2,001,793.97	99,215.10
合计	3,199,972.50	3,002,177.38	3,199,972.50

(五十) 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
诉讼支出	2,891,315.00		2,891,315.00
非流动资产毁损报废损失	100,244.69		100,244.69
违约赔偿	2,028,049.56		2,028,049.56
其他	956,673.20	2,274,612.71	956,673.20
合计	5,976,282.45	2,274,612.71	5,976,282.45

(五十一) 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	8,084,553.47	949,229.66
递延所得税费用	27,052,626.23	24,296,285.29
合计	35,137,179.70	25,245,514.95

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	104,791,233.53
按法定[或适用]税率计算的所得税费用	15,718,685.03
子公司适用不同税率的影响	2,435,832.42
调整以前期间所得税的影响	-131,689.58
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	8,597,829.47

项目	本期金额
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-483,946.75
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	
其他	9,000,469.11
所得税费用	35,137,179.70

(五十二) 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	69,654,053.83	98,326,448.86
本公司发行在外普通股的加权平均数	592,903,936.00	592,903,936.00
基本每股收益	0.1175	0.1658
其中：持续经营基本每股收益	0.1175	0.1658
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）	69,654,053.83	98,326,448.86
本公司发行在外普通股的加权平均数（稀释）	592,903,936.00	592,903,936.00
稀释每股收益	0.1175	0.1658
其中：持续经营稀释每股收益	0.1175	0.1658
终止经营稀释每股收益		

(五十三) 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
政府补助	16,963,977.63	7,144,666.14
往来款	59,512,531.47	34,800,056.66
利息收入	23,346,494.24	25,247,208.17
保证金	39,108,050.05	39,912,781.12
票据保证金	32,131,134.84	227,838,936.13
被限制使用的银行存款	10,494,497.95	18,387,147.63
其他	20,755,371.93	24,121,181.20
合计	202,312,058.11	377,451,977.05

(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
研发费	37,971,490.88	56,838,961.13
运费及出口费用等	29,808,979.63	17,636,820.23
售后服务费	86,118,467.89	126,705,808.70
业务费及服务费	18,887,690.38	11,150,278.69
差旅费	62,775,629.40	52,017,542.64
会议费、办公费	10,073,502.01	4,362,829.52
广告宣传、展览及其他市场费	32,259,816.65	27,579,659.37
单位往来	148,686,223.49	21,180,139.94
手续费	3,466,498.80	876,420.92
被限制使用的银行存款		3,107,200.22
其他	36,513,870.98	64,345,611.67
合计	466,562,170.11	385,801,273.03

(五十四) 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	69,654,053.83	98,326,448.86
加：信用减值损失	123,450,490.92	102,605,126.96
资产减值准备	60,252,849.48	5,919,233.15
固定资产折旧	85,935,500.55	80,855,685.98
油气资产折耗		
使用权资产折旧		
无形资产摊销	17,841,500.52	18,271,179.10
长期待摊费用摊销		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“—”号填列）		-155,530.53
固定资产报废损失（收益以“—”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“—”号填列）		
财务费用（收益以“—”号填列）	37,703,719.13	13,558,012.76
投资损失（收益以“—”号填列）	3,168,023.42	-56,653,329.16
递延所得税资产减少（增加以“—”号填列）	40,226,972.76	20,089,670.67
递延所得税负债增加（减少以“—”号填列）	525,126.66	4,206,614.63
存货的减少（增加以“—”号填列）	-196,676,319.67	-41,663,184.23
经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）	617,186,707.09	662,292,415.76
经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）	-423,136,226.84	261,028,336.78
其他		
经营活动产生的现金流量净额	436,132,397.85	1,168,680,680.73
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	1,134,041,232.94	1,343,495,146.42
减：现金的期初余额	1,343,495,146.42	977,474,596.84
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	-209,453,913.48	366,020,549.58

2、 本期支付的取得子公司的现金净额

无。

3、 本期收到的处置子公司的现金净额

无。

4、 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	1,134,041,232.94	1,343,495,146.42
其中：库存现金		
可随时用于支付的数字货币		
可随时用于支付的银行存款	1,134,041,232.94	1,343,495,146.42
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	1,134,041,232.94	1,343,495,146.42
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		

(五十五) 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			162,253,855.91
其中：美元	12,644,517.25	7.0827	89,557,322.33
欧元	5,991,728.51	7.8592	47,090,192.71
港币	28,256,208.06	0.90622	25,606,340.87
应收账款			481,353,973.46
其中：美元	21,116,596.56	7.0827	149,562,518.46
欧元	40,122,106.79	7.8592	315,327,661.68
港币	18,274,172.44	0.90622	16,560,420.55
加拿大元	-18,002.95	5.3673	-96,627.23
应付账款			-53,621,474.44

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
其中：美元	-2,245,072.00	7.0827	-15,901,171.45
欧元	-4,798,359.11	7.8592	-37,711,263.92
新币	-1,681.00	5.3772	-9,039.07
其他应付款			90,773,729.54
其中：美元	871,683.92	7.0827	6,173,875.70
欧元	10,764,435.80	7.8592	84,599,853.84

- 2、中通客车（香港）有限公司注册地和主要经营地在中国香港特别行政区，记账本位币为人民币。

六、 合并范围的变更

本公司子公司沈阳中通通达商贸有限公司、哈尔滨市中通客车销售有限公司、成都蜀风汽车销售服务有限公司于本年度内注销，导致本公司合并范围发生变动。

七、 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	
山东通盛汽车科技有限公司	3,100 万元	聊城	聊城	制造业	100.00		同一控制下企业合并
中通客车（香港）有限公司	10,000 港元	香港	香港	商贸	100.00		投资设立
北京中通通达汽车商贸有限公司	500 万元	北京	北京	商贸	100.00		投资设立
深圳鹏通汽车销售有限公司	5,000 万元	深圳	深圳	商贸	100.00		投资设立
山东中通客车销售有限公司	80,000 万元	聊城	聊城	商贸	100.00		投资设立
广州鹏通汽车销售有限公司	500 万元	广州	广州	商贸	100.00		投资设立
青岛中通兴华汽车销售服务有限公司	1,000 万元	青岛	青岛	商贸	100.00		投资设立
中通客车（欧洲）有限责任公司	200 万欧元	德国	德国	商贸	100.00		投资设立

(二) 在合营安排或联营企业中的权益

1、 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
联营企业：		
投资账面价值合计	12,659,409.71	16,804,761.70
下列各项按持股比例计算的合计数		
—净利润	-4,145,351.99	-5,906,473.82
—综合收益总额	-4,145,351.99	-5,906,473.82

2、 合营企业或联营企业发生的超额亏损

合营企业或联营企业名称	累积未确认的前期累计损失	本期未确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失
山东通洋氢能动力科技有限公司	9,785,666.37	-153,707.57	9,631,958.80

八、 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	
递延收益	488,508,091.00	27,799,457.93	23,656,589.92	其他收益
合计	488,508,091.00	27,799,457.93	23,656,589.92	

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	
		本期金额	上期金额
其他收益	54,095,344.78	17,311,927.25	8,429,338.95
营业外收入	150,000.00		150,000.00
合计	54,245,344.78	17,311,927.25	8,579,338.95

2、 涉及政府补助的负债项目

负债项目	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
递延收益	223,016,999.09			27,799,457.93		-123,800.00	195,093,741.16	与资产相关
递延收益	11,585,087.64	13,475,400.00		13,428,542.47			11,631,945.17	与收益相关
合计	234,602,086.73	13,475,400.00		41,228,000.40		-123,800.00	206,725,686.33	

(二) 政府补助的退回

无。

九、与金融工具相关的风险

本集团的主要金融工具包括借款、应收款项、应付款项等，各项金融工具的详细情况说明见本附注五。与这些金融工具有关的风险，以及本集团为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本集团管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

本集团从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本集团经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其它权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本集团风险管理的基本策略是确定和分析本集团所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线并进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围之内。

(一) 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，可能引起本集团财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本集团金融资产产生的损失以及本集团承担的财务担保，具体包括：

合并资产负债表中已确认的金融资产的账面金额；对于以公允价值计量的金融工具而言，账面价值反映了其风险敞口，但并非最大风险敞口，其最大风险敞口将随着未来公允价值的变化而改变。

为降低信用风险，公司成立专门部门确定信用额度、进行信用审批，并执行其它监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外，本集团于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况，以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。因此，公司管理层认为本集团所承担的信用风险已经大为降低。

另，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。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。

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。

公司采用了必要的政策确保所有销售客户均具有良好的信用记录。除应收账款金额前五名外，公司无其他重大信用集中风险。

(二) 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、可随时变现的有价证券以及对未来 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	2-5 年	5 年以上		
金融资产：							
货币资金		1,962,051,487.14				1,962,051,487.14	1,962,051,487.14
应收票据		178,424,714.30				178,424,714.30	178,382,918.30
应收账款		3,804,483,239.42				3,804,483,239.42	3,247,500,379.59
应收款项融资		5,776,513.99				5,776,513.99	5,776,513.99
其他应收款		79,910,536.27				79,910,536.27	46,119,149.40
其他流动资产		9,152,765.03				9,152,765.03	9,152,765.03
长期应收款		120,684,520.00	120,684,520.00		194,872,040.00	436,241,080.00	371,155,744.99
金融负债：							
短期借款		484,312,750.01				484,312,750.01	484,312,750.01
应付票据		1,930,229,824.10				1,930,229,824.10	1,930,229,824.10
应付账款		1,300,260,789.46				1,300,260,789.46	1,300,260,789.46
一年内到期的非流动负债		19,020,069.08				19,020,069.08	19,020,069.08
合计		9,894,307,208.80	120,684,520.00	194,872,040.00		10,209,863,768.80	9,553,962,391.09

(三) 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。

本集团根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。于2023年12月31日，本集团以人民币计价的固定利率借款合同，金额合计为483,000,000.00元（2022年12月31日：1,101,600,000.00元）；本集团以人民币计价的浮动利率借款合同，金额合计为0.00元（2022年12月31日：0.00元）；本集团以人民币计价的固定利率的中期票据金额为0.00元（2022年12月31日：0.00元）。

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。此外，公司还可能签署远期外汇合约或货币互换合约以达到规避汇率风险的目的。于本期及上期，本公司未签署任何远期外汇合约或货币互换合约。

本公司面临的汇率风险主要来源于以美元、欧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	欧元	其他外币	合计	美元	欧元	其他外币	合计
货币资金	89,557,322.33	47,090,192.71	25,606,340.87	162,253,855.91	151,463,073.02	44,797,699.87	21,895,749.53	218,156,522.42
应收账款	149,562,518.46	315,327,661.68	16,463,793.32	481,353,973.46	456,136,159.85	391,926,175.93	35,010,550.41	883,072,886.19
应付账款	-15,901,171.45	-37,711,263.92	-9,039.07	-53,621,474.44	-2,336,974.52	156,518,231.01	930,312.99	155,111,569.48
其他应付款	6,173,875.70	84,599,853.84		90,773,729.54	3,064,424.00	55,617,259.97		58,681,683.97
合计	229,392,545.04	409,306,444.31	42,061,095.12	680,760,084.47	608,326,682.35	648,859,366.78	57,836,612.93	1,315,022,662.06

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。

此外，本集团以市场价格销售成品车，因此受到此等价格波动的影响。

十、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			合计
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	
一、持续的公允价值计量				
◆应收款项融资		5,776,513.99		5,776,513.99
◆其他权益工具投资		300,000.00		300,000.00
持续以公允价值计量的资产总额		6,076,513.99		6,076,513.99

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

应收款项融资为到期日较短的银行承兑汇票，公允价值和账面价值差异极小，公司以账面价值作为其公允值的估计。

其他权益工具投资由于不在活跃市场上交易，用以确定公允价值的近期信息不足，且被投资公司经营无重大变化，公司以成本作为其公允价值的估计。

十一、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(%)
中通汽车工业集团有限责任公司	聊城市	汽车底盘、汽车配件生产与销售	12,000 万元	21.07	21.07

本公司最终控制方为山东省人民政府国有资产监督管理委员会。

(二) 本公司的子公司情况

本公司子公司的情况详见本附注“七、在其他主体中的权益”。

(三) 本公司的合营和联营企业情况

本公司合营或联营企业详见本附注“七、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
山东国创燃料电池技术创新中心有限公司	本公司的联营企业
山东通洋氢能动力科技有限公司	本公司的联营企业
潍柴智能科技有限公司	本公司的联营企业

(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
中通新能源汽车有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的企业
山东省交通工业集团控股有限公司	注
山东省国有资产投资控股有限公司	本公司第二大股东
山东重工集团财务有限公司	注
中国重汽集团济南豪沃客车有限公司	注
中国重汽集团国际有限公司	注
扬州亚星客车股份有限公司	注
山推（德州）工程机械有限公司	注
山东潍柴进出口有限公司	注
法士特伊顿（宝鸡）轻型变速器有限责任公司	注
陕西法士特齿轮有限责任公司	注
陕西汉德车桥有限公司	注
清智汽车科技（苏州）有限公司	注
潍柴（潍坊）新能源科技有限公司	注
潍柴动力股份有限公司	注
中国重汽集团济南橡塑件有限公司	注
潍柴新能源商用车有限公司	注
株洲齿轮有限责任公司	注
潍柴（扬州）亚星新能源商用车有限公司	注
山重融资租赁有限公司	注
陕西重型汽车有限公司	注

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
潍柴新能源动力科技有限公司	注
潍坊潍柴动力科技有限责任公司	注
苏州弗尔赛能源科技股份有限公司	注
中国重汽集团绵阳专用汽车有限公司	注
厦门丰泰国际新能源汽车有限公司	注
潍柴动力（北京）国际资源投资有限公司	注
重汽（重庆）轻型汽车有限公司	注
中国重汽集团杭州发动机有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的企业
中国重型汽车集团有限公司	控股股东的股东
山东重工集团有限公司	最终控制方
中国重汽集团济南商用车有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的企业
中国重汽集团济南动力有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的企业
潍柴雷沃智慧农业科技股份有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的企业
山推投资有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的企业
同心智行物流科技（济南）有限公司	联营企业子公司

注：2019年10月14日，山东省人民政府国有资产监督管理委员会下发的鲁国资产[2019]49号《关于无偿划转山东省交通工业集团控股有限公司100%国有产权的批复》文件，同意将山东省工业交通工业集团控股有限公司国有出资及权益一并无偿划转给山东重工集团有限公司。因此，本集团将山东重工集团有限公司及其控制或重大影响的企业，作为本集团关联方，相关的交易作为关联交易披露。

(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	获批的交易额度（如适用）	是否超过交易额度（如适用）	上期金额
中通汽车工业集团有限责任公司	油料	315,775.49	3,000,000.00	否	2,741,956.56
山东省交通工业集团控股有限公司	钢材			否	1,940,419.65
潍柴新能源动力科技有限公司	驱动电机	11,238,757.33	15,000,000.00	否	32,029,405.25
潍柴（扬州）亚星新能源商用车有限公司	客车配件	19,476.99	500,000.00	否	494,572.13
清智汽车科技（苏州）有限公司	AEB/智能驾驶	1,942,442.31	5,000,000.00	否	325,205.17
潍柴动力股份有限公司	发动机	195,164,716.89	346,000,000.00	否	154,592,868.40
陕西法士特齿轮有	变速器总	35,398,399.04	38,000,000.00	否	15,817,051.40

关联方	关联交易内容	本期金额	获批的交易额度（如适用）	是否超过交易额度（如适用）	上期金额
限责任公司	成、变速箱				
陕西汉德车桥有限公司	车桥及配件	28,307,635.13	32,000,000.00	否	25,654,817.33
山东通洋氢能动力科技有限公司	驱动电机、控制器	15,085,511.58	34,000,000.00	否	29,072,303.93
法士特伊顿（宝鸡）轻型变速器有限责任公司	变速箱	135,759.29	3,000,000.00	否	407,277.87
潍坊潍柴动力科技有限责任公司	锁车终端	386,327.43	100,000,000.00	否	139,539.82
株洲齿轮有限责任公司	变速箱	12,743.36	500,000.00	否	35,044.24
中国重汽集团杭州发动机有限公司	发动机	92,035.40	1,000,000.00	否	1,150,442.48
潍柴智能科技有限公司	技术服务	1,979,683.47	3,000,000.00	否	3,204,433.96
苏州弗尔赛能源科技股份有限公司	燃料电池系统	36,725,663.72	50,000,000.00	否	17,035,398.23
中国重汽集团济南橡塑件有限公司	燃油箱	5,747,155.22	17,000,000.00	否	
重汽（重庆）轻型汽车有限公司	大VAN车身	1,277,945.49	9,000,000.00	否	
合计		333,830,028.14	657,000,000.00		284,640,736.42

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
山东潍柴进出口有限公司	车辆	14,107,194.69	2,494,630.97
中国重汽集团绵阳专用汽车有限公司	车辆	362,654.87	206,972,149.72
中通新能源汽车有限公司	车辆	18,029,646.01	6,155,683.99
中通新能源汽车有限公司	空调、座椅	725.66	707.96
潍柴动力股份有限公司	配件销售	603,773.58	
中国重汽集团济南橡塑件有限公司	车辆	5,777,546.98	
扬州亚星客车股份有限公司	车辆	766,697.80	24,324,532.82
扬州亚星客车股份有限公司	空调、座椅	11,693,409.03	3,745,310.35
中国重汽集团国际有限公司	车辆	31,304,778.76	20,204,778.72
厦门丰泰国际新能源汽车有限公司	空调、座椅		1,433.63
中国重汽集团济南商用车有限公司	配件销售		21,150,758.58
潍柴智能科技有限公司	车辆	35,784,955.75	
同心智行物流科技（济南）有限公司	车辆	86,055,752.21	
合计		204,487,135.34	285,049,986.74

2、 关联方资金拆借

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
山东重工集团财务有限公司	160,000,000.00	2023/10/30	2024/10/29	应收账款质押
山东重工集团财务有限公司	223,000,000.00	2023/11/17	2024/11/16	应收账款质押
山东重工集团财务有限公司	100,000,000.00	2023/11/23	2024/11/22	应收账款质押

3、 关联方资产转让、债务重组情况

无。

4、 关键管理人员薪酬

项目	本期金额	上期金额
关键管理人员薪酬	4,740,000.00	4,555,608.40

5、 其他关联交易

关联方名称	交易类型	本期金额	上期金额
山东重工集团财务有限公司	存款利息收入	8,728,206.46	3,525,964.77
山东重工集团财务有限公司	借款利息支出	20,685,758.36	36,464,338.56
山东重工集团财务有限公司	开具银行承兑汇票	1,292,724,428.93	947,116,400.00

(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
应收账款					
	中国重汽集团济南豪沃客车有限公司	120,213.48	49,034.08	120,213.48	40,818.07
	中国重汽集团国际有限公司	11,587,500.00	104,287.50		
	中国重汽集团绵阳专用汽车有限公司	22,990.00	666.71		
	中通新能源汽车有限公司	19,379,936.61	1,660,139.60	4,842,659.53	585,138.81
	扬州亚星客车股份有限公司	10,848,200.41	97,633.80	6,229,628.92	144,814.42

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
	山推（德州）工程机械有限公司	1,217.02	118.05	7,615.62	220.85
	中国重汽集团济南橡塑件有限公司	6,528,628.09	58,757.65		
	同心智行物流科技（济南）有限公司	70,285,000.00	632,565.00		
	厦门丰泰国际新能源汽车有限公司			1,620.00	14.58
合计		118,773,685.61	2,603,202.39	11,201,737.55	771,006.73
应收票据					
	中通新能源汽车有限公司	4,644,000.00	41,796.00	2,200,000.00	
	中国重汽集团绵阳专用汽车有限公司	5,914,000.00			
	扬州亚星客车股份有限公司	924,545.00			
合计		11,482,545.00	41,796.00	2,200,000.00	
应收款项融资					
	扬州亚星客车股份有限公司	2,308,289.66			
	山东潍柴进出口有限公司	7,585,816.21			
合计		9,894,105.87			
预付款项					
	山推（德州）工程机械有限公司	1,672.00		1,672.00	
	潍柴（扬州）亚星新能源商用车有限公司			1,100.27	
	潍柴动力股份有限公司			4,886,442.56	
	重汽（重庆）轻型汽车有限公司	382,609.50			
	中国重汽集团国际有限公司	180,000.00			
合计		564,281.50		4,889,214.83	
长期应收款					
	中国重汽集团绵阳专用汽车有限公司	203,756,080.00	5,410,815.15	229,225,590.00	
合计		203,756,080.00	5,410,815.15	229,225,590.00	

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			
	山东重工集团财务有限公司	483,442,750.01	683,000,000.00
合计		483,442,750.01	683,000,000.00
应付账款			

项目名称	关联方	期末账面余额	上年年末账面余额
	山东省交通工业集团控股有限公司	150,193.21	4,615,502.77
	山东潍柴进出口有限公司	47,568.57	2,568.57
	陕西法士特齿轮有限责任公司	11,323,125.52	7,528,794.79
	陕西汉德车桥有限公司	11,158,154.61	11,607,599.03
	清智汽车科技（苏州）有限公司	431,170.11	374,805.93
	潍柴新能源动力科技有限公司	12,651,851.35	30,885,393.42
	中通新能源汽车有限公司	2,211,021.53	4,511,021.53
	株洲齿轮有限责任公司		600.01
	山东通洋氢能动力科技有限公司	9,962,022.35	20,113,363.08
	潍坊潍柴动力科技有限责任公司	18,380.52	3,036.32
	苏州弗尔赛能源科技股份有限公司	29,470,000.00	2,300,000.00
	法士特伊顿（宝鸡）轻型变速器有限责任公司	48,408.00	
	潍柴动力股份有限公司	26,881,627.88	
	中国重汽集团济南橡塑件有限公司	6,545,821.73	
	中通汽车工业集团有限责任公司	218,961.14	1,729,982.61
合计		111,118,306.52	83,672,668.06
其他应付款			
	山重融资租赁有限公司	182,532.00	124,752.00
	山东重工集团财务有限公司	484.67	135,508.70
	潍柴智能科技有限公司	200,000.00	200,000.00
	山东省交通工业集团控股有限公司	29,865.48	118,215.42
	厦门丰泰国际新能源汽车有限公司		72,594.93
	潍柴动力（北京）国际资源投资有限公司		260,144.92
	山东重工集团有限公司	147,295.58	
	中通汽车工业集团有限责任公司	354,965.00	
	清智汽车科技（苏州）有限公司	64,200.00	
	中通新能源汽车有限公司	10,000.00	
	扬州亚星客车股份有限公司		119,462.31
合计		989,342.73	1,030,678.28
合同负债			
	扬州亚星客车股份有限公司	1,022,467.86	222,112.02
	中国重汽集团国际有限公司		2,088,840.00
合计		1,022,467.86	2,310,952.02

(七) 关联方承诺

本公司不存在关联方承诺。

(八) 资金集中管理

1、 本公司参与和实行的资金集中管理安排的主要内容如下：

本公司根据相关法规制度，通过内部结算中心、财务公司等对母公司及成员单位资金实行集中统一管理的货币资金。

2、 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	1,161,219,262.82		1,390,455,613.01	
合计	1,161,219,262.82		1,390,455,613.01	
其中：因资金集中管理支取受限的资金				

本公司本年度无归集至集团母公司账户的资金。

3、 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	483,442,750.01	683,000,000.00
合计	483,442,750.01	683,000,000.00

4、 集团母公司或成员单位从本公司拆借的资金

本公司无集团母公司或成员单位从本公司拆借的资金。

5、 集团母公司或成员单位归集至本公司的资金

本公司无集团母公司或成员单位归集至本公司的资金。

十二、 承诺及或有事项

(一) 重要承诺事项

截至 2023 年 12 月 31 日，本公司不存在需要披露的重要承诺事项。

(二) 或有事项

1、 资产负债表日存在的重要或有事项

(1) 根据公司与相关金融机构签订的合作协议，公司对部分客户选择通过合适的融资方式融资购车承担回购担保责任，截至 2023 年 12 月 31 日，公司为此承担的回购担保责任余额为 97,470.25 万元。

(2) 本公司与安徽中通新能源汽车有限公司票据追索案，已被广东省高级人民法院裁定提审，截至报告出具日尚未开庭。

2、 保函形成的或有负债

本公司因项目执行所需和项目投标要求等原因在银行开具保函，截至 2023 年 12 月 31 日止，本公司在银行存在未结清的保函金额为人民币 60,669.78 万元。本公司向银行申请开立保函并不是为了融资，也不会导致“本公司资本及债务规模和构成发生变化”。本公司本年度在银行开具保函未发生违约及诉讼情形，无需计提预计负债。

十三、 资产负债表日后事项

本公司无需要披露的资产负债表日后事项。

十四、 其他重要事项

(一) 分部信息

本集团以内部组织结构、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。

经营分部是指本集团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) 本集团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) 本集团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。

本集团的业务单一，主要为生产和销售客车。管理层将此业务视作为一个整体实施管理、评估经营成果。因此，本财务报表不呈报分部信息。

(二) 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

(1) 根据本公司与中国进出口银行于 2020 年 12 月 10 日签订的相关抵、质押合同，本公司以部分自有土地使用权为本公司在中国进出口银行的 17,000.00 万元借款提

供抵押担保。截至 2023 年 12 月 31 日，借款已到期归还，借款余额为 0 万元，进行抵押的土地使用权净值为 20,543.77 万元，已解押。

(2) 根据本公司与山东重工集团财务有限公司于 2023 年 1 月 28 日签订的编号为 ZZY11011004202301 的质押合同，本公司以部分应收账款为本公司在山东重工集团财务有限公司的 68,300.00 万元的借款提供质押担保。截至 2023 年 12 月 31 日，应收账款质押金额为 112,807.36 万元，借款余额为 48,300.00 万元。

十五、 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
1 年以内	1,639,650,040.42	3,079,755,106.84
1 至 2 年	1,144,929,058.99	289,014,189.38
2 至 3 年	242,930,423.14	243,775,982.50
3 至 4 年	177,712,216.07	149,091,465.82
4 至 5 年	111,113,108.12	103,503,937.59
5 年以上	209,501,484.38	129,968,362.27
小计	3,525,836,331.12	3,995,109,044.40
减：坏账准备	532,076,657.82	393,081,508.52
合计	2,993,759,673.30	3,602,027,535.88

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		比例 (%)	预期信用 损失率(%)	账面价值	坏账准备		预期信用损 失率(%)	账面价值	
	金额	金额				金额	比例(%)			
按单项计提坏账准备	358,499,373.13	357,944,373.13	10.17	99.85	555,000.00	243,669,072.79	6.10	226,939,504.80	93.13	16,729,567.99
其中：										
单项金额重大并单项 计提坏账准备的应收 账款	301,797,056.15	301,242,056.15	8.56	99.82	555,000.00	221,467,984.68	5.54	204,738,416.69	92.45	16,729,567.99
单项金额虽不重大但 单项计提坏账准备的 应收账款	56,702,316.98	56,702,316.98	1.61	100.00		22,201,088.11	0.56	22,201,088.11	100.00	
按信用风险特征组合 计提坏账准备	3,167,336,957.99	174,132,284.69	89.83	5.50	2,993,204,673.30	3,751,439,971.61	93.90	166,142,003.72	4.43	3,585,297,967.89
其中：										
代垫按揭款组合	119,788,496.36	70,792,114.36	3.40	59.10	48,996,382.00	133,963,563.50	3.35	73,869,697.10	55.14	60,093,866.40
待收取国补组合	1,469,550,000.00		41.67		1,469,550,000.00	1,527,520,000.00	38.23			1,527,520,000.00
账龄组合	1,577,998,461.63	103,340,170.33	44.76	6.55	1,474,658,291.30	2,089,956,408.11	52.32	92,272,306.62	4.41	1,997,684,101.49
合计	3,525,836,331.12	532,076,657.82	100.00		2,993,759,673.30	3,995,109,044.40	100.00	393,081,508.52		3,602,027,535.88

坏账准备计提说明：

对于应收账款，无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期坏账准备计量损失准备。

单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

名称	期末余额				上年年末余额	
	账面余额	坏账准备	预期信用损失率(%)	计提依据	账面余额	坏账准备
客户一	134,193,954.66	133,638,954.66	99.59	逾期时间较长且涉及长时间诉讼	95,503,168.11	78,773,600.12
客户二	106,240,500.00	106,240,500.00	100.00	预计难以收回	104,469,000.00	104,469,000.00
客户三	15,000,000.00	15,000,000.00	100.00	预计难以收回		
客户四	7,000,000.00	7,000,000.00	100.00	预计难以收回		
客户五	7,697,510.62	7,697,510.62	100.00	预计难以收回	7,697,510.62	7,697,510.62
客户六	7,453,694.65	7,453,694.65	100.00	预计难以收回	7,453,694.65	7,453,694.65
客户七	6,812,690.48	6,812,690.48	100.00	预计难以收回		
客户八	6,452,198.05	6,452,198.05	100.00	预计难以收回	6,344,611.30	6,344,611.30
客户九	5,946,507.69	5,946,507.69	100.00	预计难以收回		
客户十	5,000,000.00	5,000,000.00	100.00	预计难以收回		
合计	301,797,056.15	301,242,056.15			221,467,984.68	204,738,416.69

单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款：

名称	期末余额				上年年末余额	
	账面余额	坏账准备	预期信用损失率(%)	计提依据	账面余额	坏账准备
客户一	4,570,020.46	4,570,020.46	100.00	预计难以收回		
客户二	3,608,450.08	3,608,450.08	100.00	预计难以收回		
客户三	3,051,897.62	3,051,897.62	100.00	预计难以收回		
客户四	2,674,660.31	2,674,660.31	100.00	预计难以收回	2,674,660.31	2,674,660.31
客户五	2,594,000.00	2,594,000.00	100.00	预计难以收回		
客户六	1,786,000.00	1,786,000.00	100.00	预计难以收回	1,510,000.00	1,510,000.00
客户七	1,567,523.67	1,567,523.67	100.00	预计难以收回	2,978,203.77	2,978,203.77
客户八	1,023,414.70	1,023,414.70	100.00	预计难以收回	1,023,414.70	1,023,414.70
客户九	1,000,000.00	1,000,000.00	100.00	预计难以收回	1,000,000.00	1,000,000.00
其他	34,826,350.14	34,826,350.14	100.00	预计难以收回	13,014,809.33	13,014,809.33
合计	56,702,316.98	56,702,316.98			22,201,088.11	22,201,088.11

按信用风险特征组合计提坏账准备:

账龄组合计提应收账款坏账准备:

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	预期信用损失率(%)
1年以内	817,758,576.54	7,359,827.19	0.90
1至2年	382,866,783.22	11,103,136.71	2.90
2至3年	198,670,526.32	19,271,041.05	9.70
3至4年	113,202,300.52	21,848,044.00	19.30
4至5年	33,449,467.16	11,707,313.51	35.00
5年以上	32,050,807.87	32,050,807.87	100.00
合计	1,577,998,461.63	103,340,170.33	

组合中, 应收代垫按揭款组合计提的应收账款坏账准备

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	预期信用损失率(%)
1年以内(非诉讼)	1,121,151.13	112,115.11	10.00
1-2年(非诉讼)	13,583,296.99	2,716,659.40	20.00
2-3年(非诉讼)	25,973,679.60	7,792,103.88	30.00
3年以内(诉讼)	27,055,903.82	8,116,771.15	30.00
3年以上	52,054,464.82	52,054,464.82	100.00
合计	119,788,496.36	70,792,114.36	

组合中, 待收取国补组合计提的应收账款坏账准备

名称	年末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
应收新能源客车国家补贴款	1,469,550,000.00		

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	
应收账款坏账准备	393,081,508.52	125,090,978.18			-13,904,171.12	532,076,657.82
合计	393,081,508.52	125,090,978.18			-13,904,171.12	532,076,657.82

4、 本期实际核销的应收账款情况

无。

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
客户一	1,469,550,000.00	501,804,137.21	1,971,354,137.21	48.95	148,312,180.98
客户二	134,193,954.66		134,193,954.66	3.33	133,638,954.66
客户三	132,955,641.81		132,955,641.81	3.30	1,909,229.77
客户四	106,240,500.00		106,240,500.00	2.64	106,240,500.00
客户五	76,156,268.79		76,156,268.79	1.89	701,895.32
合计	1,919,096,365.26	501,804,137.21	2,420,900,502.47	60.11	390,802,760.73

(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		
其他应收款项	47,006,684.80	91,177,870.03
合计	47,006,684.80	91,177,870.03

1、 其他应收款项

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1年以内	21,649,189.45	46,203,233.77
1至2年	6,073,789.68	13,412,416.35
2至3年	8,133,732.05	20,237,077.26
3至4年	17,518,747.80	22,523,066.17
4至5年	6,954,357.62	6,321,500.88
5年以上	20,403,901.02	17,986,344.07
小计	80,733,717.62	126,683,638.50
减：坏账准备	33,727,032.82	35,505,768.47
合计	47,006,684.80	91,177,870.03

(2) 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	17,519,424.40		17,986,344.07	35,505,768.47
上年年末余额在本期	17,519,424.40		17,986,344.07	35,505,768.47
--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	340,080.06		2,417,556.95	2,757,637.01
本期转回	5,515,274.02			5,515,274.02
本期转销				
本期核销				
其他变动	-978,901.36			-978,901.36
期末余额	13,323,131.80		20,403,901.02	33,727,032.82

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	108,697,294.43		17,986,344.07	126,683,638.50
上年年末余额在本期	108,697,294.43		17,986,344.07	126,683,638.50
--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	21,649,189.45		2,417,556.95	24,066,746.40
本期终止确认	46,527,925.83			46,527,925.83
其他变动	23,488,741.45			23,488,741.45
期末余额	60,329,816.60		20,403,901.02	80,733,717.62

(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	
其他应收款 坏账准备	35,505,768.47	2,757,637.01	5,515,274.02		-978,901.36	33,727,032.82
合计	35,505,768.47	2,757,637.01	5,515,274.02		-978,901.36	33,727,032.82

于 2023 年度，本公司无单笔重要的坏账准备收回或转回。

(4) 本期实际核销的其他应收款项情况

于 2023 年度，本公司无单笔重要的其他应收款核销。

(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
个人往来	10,067,182.95	13,614,779.28
保证金	55,496,316.53	53,422,971.09
单位往来款	14,695,758.11	59,645,888.13
押金	474,460.03	
合计	80,733,717.62	126,683,638.50

(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
单位一	单位往来	15,276,420.00	5 年以上	18.92	15,276,420.00
单位二	保证金	6,491,100.00	3-4 年	8.04	2,869,066.20
单位三	单位往来	6,470,176.16	1 年以内	8.01	90,582.47
单位四	保证金	4,920,000.00	3-4 年	6.09	2,174,640.00
单位五	保证金	2,005,314.00	1 年以内	2.48	28,074.40
合计		35,163,010.16		43.54	20,438,783.07

(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	87,290,317.30		87,290,317.30	200,656,186.72		200,656,186.72
对联营、合营企业投资	12,659,409.71		12,659,409.71	16,804,761.70		16,804,761.70
合计	99,949,727.01		99,949,727.01	217,460,948.42		217,460,948.42

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				期末余额	减值 准备 期末 余额
			追加投 资	减少投资	本期计 提减值 准备	其他		
聊城中通轻型 客车有限公司	103,265,869.42			103,265,869.42				
山东通盛汽车 科技有限公司	31,082,431.30					31,082,431.30		
中通客车（香 港）有限公司	7,886.00					7,886.00		
北京中通通达 汽车商贸有限 公司	5,000,000.00					5,000,000.00		
沈阳中通通达 商贸有限公司	5,000,000.00			5,000,000.00				
哈尔滨市中通 客车销售有限 公司	5,000,000.00			5,000,000.00				
深圳鹏通汽车 销售有限公司	50,000,000.00					50,000,000.00		
山东中通客车 销售有限公司	500,000.00					500,000.00		
成都蜀风汽车 销售服务有限 公司	100,000.00			100,000.00				
广州鹏通汽车 销售有限公司	500,000.00					500,000.00		
青岛中通兴华 汽车销售服务 有限 公司	200,000.00					200,000.00		
合计	200,656,186.72			113,365,869.42		87,290,317.30		

2、对联营、合营企业投资

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							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												
2. 联营企业												
山东通洋氢能动力科技有限公司	7,009,112.76				-2,930,548.30							4,078,564.46
潍柴智能科技有限公司	9,795,648.94				-1,214,803.69							8,580,845.25
小计	16,804,761.70				-4,145,351.99							12,659,409.71
合计	16,804,761.70				-4,145,351.99							12,659,409.71

(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	4,065,101,173.79	3,171,224,850.16	5,060,718,748.26	4,288,450,627.54
其他业务	131,045,670.88	86,241,459.97	175,634,933.19	106,366,156.31
合计	4,196,146,844.67	3,257,466,310.13	5,236,353,681.45	4,394,816,783.85

营业收入明细：

项目	本期金额	上期金额
一、主营业务收入		
新能源汽车	1,784,097,292.71	3,510,616,052.82
普通汽车	2,281,003,881.08	1,550,102,695.44
其他		
二、其他业务收入		
材料及加工费	120,797,392.60	170,434,795.59
租赁费收入	5,716,383.61	5,200,137.60
其他	4,531,894.67	
合计	4,196,146,844.67	5,236,353,681.45

2、合同产生的收入情况

合同分类	传统客车		新能源客车		其他		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
商品类型：								
其中：传统客车	2,281,003,881.08	1,861,044,975.96					2,281,003,881.08	1,861,044,975.96
新能源客车			1,784,097,292.71	1,310,179,874.20			1,784,097,292.71	1,310,179,874.20
其他					131,045,670.88	86,241,459.97	131,045,670.88	86,241,459.97
合计	2,281,003,881.08	1,861,044,975.96	1,784,097,292.71	1,310,179,874.20	131,045,670.88	86,241,459.97	4,196,146,844.67	3,257,466,310.13
按经营地区分类：								
其中：国内	652,806,320.98	586,497,994.67	1,091,916,984.00	879,910,901.46	109,132,225.12	70,634,639.44	1,853,855,530.10	1,537,043,535.57
国外	1,628,197,560.10	1,274,546,981.29	692,180,308.71	430,268,972.74	21,913,445.76	15,606,820.53	2,342,291,314.57	1,720,422,774.56
合计	2,281,003,881.08	1,861,044,975.96	1,784,097,292.71	1,310,179,874.20	131,045,670.88	86,241,459.97	4,196,146,844.67	3,257,466,310.13
合同类型：								
在某一时点确认	2,281,003,881.08	1,861,044,975.96	1,784,097,292.71	1,310,179,874.20	131,045,670.88	86,241,459.97	4,196,146,844.67	3,257,466,310.13
合计	2,281,003,881.08	1,861,044,975.96	1,784,097,292.71	1,310,179,874.20	131,045,670.88	86,241,459.97	4,196,146,844.67	3,257,466,310.13

3、履约义务的说明

本集团根据合同的约定，按照客户要求的品类、标准和时间及时履行供货义务。不同客户和不同产品的付款条件有所不同。一般情况下本集团在签订合同后收取一定比例预收款，履行供货义务后，客户按照合同约定定期限支付剩余货款。

(五) 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	-4,145,351.99	-5,906,473.82
处置长期股权投资产生的投资收益	1,746,688.08	42,394,800.00
其他权益工具投资持有期间取得的股利收入	60,000.00	
其他		-786,000.00
合计	-2,338,663.91	35,702,326.18

十六、 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	-100,012.65	
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	45,111,385.18	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益		
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
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		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-2,676,297.30	

项目	金额	说明
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-43,162,432.89	
小计	-827,357.66	
所得税影响额	5,686,249.96	
少数股东权益影响额（税后）		
合计	-6,513,607.62	

(二) 净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率 (%)	每股收益（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	2.5839	0.1175	0.1175
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	2.8256	0.1285	0.1285





营业执照

统一社会信用代码

91310101568093764U

证照编号: 0100000202401150067

(副本)

市场主体更多许可信息、经营范围、变更信息、统一社会信用代码、年度报告等，请登录国家企业信用信息公示系统查询。



此证复印件仅作为报告附件使用，不作为他用。

名称 立信会计师事务所(特殊普通合伙)

类型 会计师事务所(特殊普通合伙)

执行事务合伙人 朱建弟, 杨志国

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

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;基本建设年度决算审计;代理记账;会计咨询、税务咨询、法律、法规的咨询;企业管理;信息系统开发;其他会计业务。
【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】

登记机关



2024年01月15日



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》。

会计师事务所

执业证书

名称：立信会计师事务所(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：31000006

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）



发证机关：

二〇一八年六月一日

中华人民共和国财政部制

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
This certificate is valid
this renewal.



年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格
This certificate is valid
this renewal.



年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格
This certificate is valid
this renewal.



姓名 Full name 崔云刚
性别 Sex 男
出生日期 Date of birth 1975-11-08
工作单位 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 Identity card No. 372422197511082413

证书编号: 310000060731
No. of Certificate

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

发证日期: 2014 年 12 月 26 日
Date of Issuance



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: 崔云刚
证书编号: 310000060731

年 /y 月 /m 日 /d

年度检验登记
Annual Renewal Registration

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



年 /y 月 /m 日 /d

此证复印件仅作为报告书附件使用，
不能作为他用。



年 / 月 / 日



姓名 Full name 宋晓妮
性别 Sex 女
出生日期 Date of birth 1988-07-02
工作单位 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 Identity card No. 370689198807025727

证书编号: 310000060854
No. of Certificate

批准注册协会: 北京注册会计师协会
Authorized Institute of CPAs: Beijing Institute of CPAs
发证日期: 2015 / 05 / 08
Date of Issuance

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.



姓名: 宋晓妮
证书编号: 310000060854



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