



信永中和会计师事务所

ShineWing
certified public accountants

北京市东城区朝阳门北大街
8号富华大厦A座9层

9/F, Block A, Fu Hua Mansion,
No. 8, Chaoyangmen Beidajie,
Dongcheng District, Beijing,
100027, P.R.China

联系电话: +86(010)6554 2288
telephone: +86(010)6554 2288

传真: +86(010)6554 7190
facsimile: +86(010)6554 7190

审计报告

XYZH/2022TJAA40039

天津汽车模具股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了天津汽车模具股份有限公司（以下简称天汽模公司）财务报表，包括 2021 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2021 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表，以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了天汽模公司 2021 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2021 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

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

三、 关键审计事项

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

1、主营业务收入确认	
关键审计事项	审计中的应对
如财务报表附注六、43 所示，天汽模公司于 2021 年度实现主营业务收入 1,755,352,140.63 元，占营业总收入的 93.42%。主营业务收入金额重大且为关键业	我们执行的主要审计程序： (1) 评价和测试天汽模公司与收入确认相关的关键内部控制的设计和运行的有效性。 (2) 实施收入细节测试，从天汽模公司销售

<p>绩指标。</p> <p> 北汽模公司在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。</p> <p> 基于主营业务收入占营业总收入的比重重大，因此我们将收入确认确定为关键审计事项。</p> <p> 相关信息参见财务报表附注四、31 及六、43 中的披露。</p>	<p>收入明细中选取样本项目，核对销售合同或订单、发货单/箱单、终验收报告或报关单，评价项目收入确认时点是否符合收入确认会计政策。</p> <p> (3)对主营业务收入以及毛利情况执行分析性复核程序，判断本期项目销售毛利率的合理性。</p> <p> (4)选取 2021 年度销售金额较大的客户执行函证程序。</p> <p> (5)针对资产负债表日前后确认的销售收入执行截至性测试，以评估销售收入是否在恰当的期间确认。</p>
<p>2、存货减值</p>	
<p style="text-align: center;">关键审计事项</p>	<p style="text-align: center;">审计中的应对</p>
<p> 如财务报表附注六、7 和附注六、53 所示，截至 2021 年 12 月 31 日，北汽模公司存货账面余额为 1,687,384,837.81 元，存货跌价准备为 159,733,624.89 元，账面价值为 1,527,651,212.92 元，2021 年度计提存货跌价准备为 101,621,574.99 元，对北汽模公司的财务报表产生重大影响。由于存货期末金额重大，且资产减值涉及重大管理层判断，我们将存货减值确定为关键审计事项。</p>	<p>我们执行的主要审计程序：</p> <p> (1)了解、评价并测试北汽模公司与存货减值及采购与付款相关内部控制的设计和运行有效性。</p> <p> (2)执行存货监盘程序，关注存货的数量及状况。</p> <p> (3)复核公司期末存货跌价准备的计算过程，重点关注存货可变现净值的确认依据及计算的准确性。</p> <p> (4)检查存货的周转情况，复核以前年度计提的存货跌价本期的变化，分析存货跌价准备计提是否充分。</p> <p> (5)对于单项计提减值的存货，获取并检查管理层对预期收取现金流量的预测，评价在预测中使用的关键假设的合理性和数据的准确性，并获取外部证据进行验证。</p> <p> (6)评价财务报表附注中与存货减值相关的披露是否恰当。</p>

四、其他信息

北汽模公司管理层(以下简称管理层)对其他信息负责。其他信息包括北汽模公司 2021 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式

的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解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，管理层负责评估天汽模公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算天汽模公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督天汽模公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

（1）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

（2）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

（3）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(4) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对北汽模公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致北汽模公司不能持续经营。

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

(6) 就北汽模公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

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

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

信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)

中国注册会计师：徐宇清

(项目合伙人)

中国注册会计师：王晓波

中国 北京

二〇二二年四月二十日

合并资产负债表

2021年12月31日

编制单位：天津汽车模具股份有限公司

单位：人民币元

项 目	附注	2021年12月31日	2020年12月31日
流动资产：			
货币资金	六、1	724,357,027.91	944,195,976.03
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	六、2	54,765,715.49	51,370,151.44
应收账款	六、3	579,700,647.58	720,918,100.02
应收款项融资	六、4	47,411,604.55	111,229,489.94
预付款项	六、5	89,273,145.66	77,390,361.41
其他应收款	六、6	71,991,974.48	23,592,490.26
其中：应收利息	六、6		
应收股利	六、6	53,000,000.00	8,000,000.00
买入返售金融资产			
存货	六、7	1,527,651,212.92	1,206,930,094.54
合同资产	六、8	33,521,762.04	26,260,314.29
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	六、9	3,385,602.62	4,103,671.66
流动资产合计		3,132,058,693.25	3,165,990,649.59
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款	六、10	2,922,435.24	
长期股权投资	六、11	645,427,948.96	1,081,098,112.27
其他权益工具投资	六、12		
其他非流动金融资产	六、13	92,055,732.06	72,160,483.33
投资性房地产	六、14	66,019,634.06	68,018,120.66
固定资产	六、15	720,908,282.76	834,702,499.15
在建工程	六、16	11,412,677.97	15,108,622.89
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	六、17	5,537,756.88	
无形资产	六、18	94,090,354.49	96,441,326.98
开发支出			
商誉	六、19	-	-
长期待摊费用	六、20	3,245,484.84	1,075,233.89
递延所得税资产	六、21	178,139,588.23	175,389,890.04
其他非流动资产	六、22	10,000,000.00	
非流动资产合计		1,829,759,895.49	2,343,994,289.21
资产总计		4,961,818,588.74	5,509,984,938.80

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

合并资产负债表（续）

2021年12月31日

编制单位：天津汽车模具股份有限公司

单位：人民币元

项 目	附注	2021年12月31日	2020年12月31日
流动负债：			
短期借款	六、23	728,765,979.58	466,890,153.00
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	六、24	230,868,626.10	976,037,557.08
应付账款	六、25	575,716,912.02	492,269,873.60
预收款项		-	-
合同负债	六、26	998,649,509.82	744,884,180.69
应付职工薪酬	六、27	8,071,165.32	7,158,400.33
应交税费	六、28	82,131,041.87	72,655,413.49
其他应付款	六、29	14,996,286.09	35,765,069.57
其中：应付利息	六、29	-	106,273.61
应付股利	六、29	300,000.00	804,525.00
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	六、30	3,363,264.26	270,000,000.00
其他流动负债	六、31	41,464,363.70	15,979,274.18
流动负债合计		2,684,027,148.76	3,081,639,921.94
非流动负债：			
长期借款			
应付债券	六、32	274,598,280.73	263,548,478.50
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	六、33	1,544,995.05	
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债	六、34	1,937,644.66	4,094,361.16
递延收益	六、35	64,042,621.68	64,223,059.15
递延所得税负债	六、21	2,587,090.74	1,404,629.01
其他非流动负债		-	-
非流动负债合计		344,710,632.86	333,270,527.82
负 债 合 计		3,028,737,781.62	3,414,910,449.76
股东权益：			
股本	六、36	941,616,619.00	951,006,107.00
其他权益工具	六、37	58,259,794.36	58,434,673.18
其中：优先股			
永续债			
资本公积	六、38	808,148,111.65	767,579,051.91
减：库存股	六、39	-	18,162,900.00
其他综合收益	六、40	36,684,108.07	35,793,299.29
专项储备			
盈余公积	六、41	103,108,370.89	103,108,370.89
一般风险准备			
未分配利润	六、42	-32,003,249.66	178,363,149.24
归属于母公司股东权益合计		1,915,813,754.31	2,076,121,751.51
少数股东权益		17,267,052.81	18,952,737.53
股东权益合计		1,933,080,807.12	2,095,074,489.04
负债和股东权益总计		4,961,818,588.74	5,509,984,938.80

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

母公司资产负债表

2021年12月31日

编制单位：天津汽车模具股份有限公司

单位：人民币元

项 目	附注	2021年12月31日	2020年12月31日
流动资产：			
货币资金		493,622,841.04	750,822,374.09
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		1,533,724.68	2,428,287.62
应收账款	十六、1	386,145,146.09	542,462,995.75
应收款项融资		28,449,175.88	40,209,500.00
预付款项		26,024,578.89	584,250,251.85
其他应收款	十六、2	247,366,349.64	76,934,460.59
其中：应收利息	十六、2	-	-
应收股利	十六、2	53,000,000.00	8,000,000.00
存货		945,529,856.64	745,002,434.66
合同资产		17,340,328.42	12,959,412.87
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		838,215.80	-
流动资产合计		2,146,850,217.08	2,755,069,717.43
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款		2,922,435.24	-
长期股权投资	十六、3	1,388,224,714.59	1,824,997,535.32
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产		92,055,732.06	72,160,483.33
投资性房地产		66,019,634.06	68,018,120.66
固定资产		268,461,121.55	325,940,440.65
在建工程		-	1,476,971.87
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		888,779.32	
无形资产		22,725,067.73	23,646,897.29
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		902,903.45	920,441.00
递延所得税资产		170,495,401.70	170,546,814.20
其他非流动资产		10,000,000.00	
非流动资产合计		2,022,695,789.70	2,487,707,704.32
资产总计		4,169,546,006.78	5,242,777,421.75

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

母公司资产负债表 (续)

2021年12月31日

编制单位：天津汽车模具股份有限公司

单位：人民币元

项 目	附注	2021年12月31日	2020年12月31日
流动负债：			
短期借款		647,313,705.59	428,097,281.13
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		185,717,384.15	919,066,795.85
应付账款		655,343,780.11	259,999,448.97
预收款项		-	-
合同负债		806,061,151.24	580,948,486.71
应付职工薪酬		25,320.00	-
应交税费		19,824,166.58	33,111,636.88
其他应付款		166,590,969.17	829,007,588.27
其中：应付利息		-	106,273.61
应付股利		-	504,525.00
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		534,783.64	270,000,000.00
其他流动负债		957,088.49	1,555,379.33
流动负债合计		2,482,368,348.97	3,321,786,617.14
非流动负债：			
长期借款			
应付债券		274,598,280.73	263,548,478.50
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		377,240.17	
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债		1,937,644.66	3,471,261.16
递延收益		41,392,946.05	42,022,007.73
递延所得税负债		133,316.90	
其他非流动负债			
非流动负债合计		318,439,428.51	309,041,747.39
负 债 合 计		2,800,807,777.48	3,630,828,364.53
股东权益：			
股本		941,616,619.00	951,006,107.00
其他权益工具		58,259,794.36	58,434,673.18
其中：优先股			
永续债			
资本公积		811,604,769.73	771,035,709.99
减：库存股		-	18,162,900.00
其他综合收益		37,034,738.75	35,837,994.50
专项储备			
盈余公积		103,631,049.70	103,631,049.70
未分配利润		-583,408,742.24	-289,833,577.15
股东权益合计		1,368,738,229.30	1,611,949,057.22
负债和股东权益总计		4,169,546,006.78	5,242,777,421.75

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

合并利润表

2021年度

编制单位：天津汽车模具股份有限公司

单位：人民币元

项目	附注	2021年度	2020年度
一、营业总收入		1,879,042,866.70	1,345,852,020.96
其中：营业收入	六、43	1,879,042,866.70	1,345,852,020.96
二、营业总成本		1,836,150,120.74	1,506,044,675.88
其中：营业成本	六、43	1,591,763,922.59	1,188,387,536.37
税金及附加	六、44	13,748,207.97	13,675,987.39
销售费用	六、45	33,298,976.01	28,960,637.99
管理费用	六、46	89,150,240.43	104,651,069.68
研发费用	六、47	67,975,427.03	68,415,906.54
财务费用	六、48	40,213,346.71	101,953,537.91
其中：利息费用	六、48	43,836,776.79	92,810,682.43
利息收入	六、48	9,648,971.11	7,438,468.57
加：其他收益	六、49	8,794,513.79	18,190,150.57
投资收益（损失以“-”号填列）	六、50	61,548,997.28	-82,044,396.31
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	六、50	53,139,522.17	28,910,662.21
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益	六、50		-3,464,209.51
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）	六、51	19,895,248.73	20,704,114.73
信用减值损失（损失以“-”号填列）	六、52	-95,331,987.01	-101,710,330.83
资产减值损失（损失以“-”号填列）	六、53	-238,386,107.79	-637,077,328.11
资产处置收益（损失以“-”号填列）	六、54	3,639,749.78	130,744.89
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		-196,946,839.26	-941,999,699.98
加：营业外收入	六、55	4,768,022.70	11,029,834.06
减：营业外支出	六、56	2,804,574.26	1,674,665.77
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-194,983,390.82	-932,644,531.69
减：所得税费用	六、57	18,590,724.80	-94,939,159.25
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		-213,574,115.62	-837,705,372.44
（一）按经营持续性分类		-213,574,115.62	-824,755,360.89
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-213,574,115.62	-824,755,360.89
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类		-213,574,115.62	-837,705,372.44
1.归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		-211,888,430.90	-824,755,360.89
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-1,685,684.72	-12,950,011.55
六、其他综合收益的税后净额		2,412,840.78	13,851,690.24
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		2,412,840.78	13,851,690.24
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		2,718,776.25	11,992,494.50
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	六、40	2,718,776.25	11,992,494.50
3.其他权益工具投资公允价值变动			
4.企业自身信用风险公允价值变动			
5.其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益		-305,935.47	1,859,195.74
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（现金流量套期损益的有效部分）			
6.外币财务报表折算差额	六、40	-305,935.47	1,859,195.74
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		-211,161,274.84	-823,853,682.20
归属于母公司股东的综合收益总额		-209,475,590.12	-810,903,670.65
归属于少数股东的综合收益总额		-1,685,684.72	-12,950,011.55
八、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		-0.22	-0.90
（二）稀释每股收益（元/股）		-0.22	-0.90

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

母公司利润表

2021年度

编制单位：天津汽车模具股份有限公司

单位：人民币元

项目	附注	2021年度	2020年度
一、营业收入	十六、4	516,060,041.60	413,939,865.47
减：营业成本	十六、4	450,854,771.85	343,616,702.35
税金及附加		4,682,855.38	5,724,645.25
销售费用		22,487,377.42	18,466,907.13
管理费用		33,331,108.26	27,429,280.25
研发费用		29,809,972.63	32,923,326.36
财务费用		40,177,848.79	97,142,774.58
其中：利息费用		41,643,241.65	88,698,791.43
利息收入		8,551,050.55	6,855,543.32
加：其他收益		3,566,060.81	13,286,326.28
投资收益（损失以“-”号填列）	十六、5	61,904,936.07	27,491,031.30
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	十六、5	52,036,864.75	30,955,240.81
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益	十六、5		-3,464,209.51
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）		19,895,248.73	20,704,114.73
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-94,336,260.15	-222,070,570.08
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-223,809,694.44	-720,278,426.20
资产处置收益（损失以“-”号填列）		1,680,103.35	399,999.78
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		-296,383,498.36	-991,831,294.64
加：营业外收入		1,824,931.00	4,071,726.02
减：营业外支出		351,200.33	306,083.02
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-294,909,767.69	-988,065,651.64
减：所得税费用		187,429.40	-119,964,224.68
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-295,097,197.09	-868,101,426.96
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-295,097,197.09	-868,101,426.96
（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		2,718,776.25	11,992,494.50
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		2,718,776.25	11,992,494.50
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		2,718,776.25	11,992,494.50
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
5. 其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益		-	-
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备（现金流量套期损益的有效部分）			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		-292,378,420.84	-856,108,932.46
七、每股收益			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

合并现金流量表

2021年度

编制单位：天津汽车模具股份有限公司

单位：人民币元

项 目	附注	2021年度	2020年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		1,877,435,842.43	1,561,543,055.04
收到的税费返还		12,400,888.49	16,622,910.02
收到其他与经营活动有关的现金	六、59	101,141,233.75	180,014,537.56
经营活动现金流入小计		1,990,977,964.67	1,758,180,502.62
购买商品、接受劳务支付的现金		1,124,175,020.94	912,927,949.00
支付给职工以及为职工支付的现金		312,976,039.90	294,230,528.99
支付的各项税费		77,664,982.66	112,018,978.59
支付其他与经营活动有关的现金	六、59	312,017,364.12	241,463,010.13
经营活动现金流出小计		1,826,833,407.62	1,560,640,466.71
经营活动产生的现金流量净额		164,144,557.05	197,540,035.91
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		324,991,509.32	
取得投资收益收到的现金		45,000,000.00	25,000,732.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		42,374,342.58	286,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金	六、59		70,000,000.00
投资活动现金流入小计		412,365,851.90	95,286,732.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		30,723,332.48	28,883,788.85
投资支付的现金		-	35,880,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金	六、59	-	16,134,637.27
投资活动现金流出小计		30,723,332.48	80,898,426.12
投资活动产生的现金流量净额		381,642,519.42	14,388,305.88
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		-	463,100,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款所收到的现金		279,805,113.00	528,750,000.00
发行债券收到的现金（适用新三板）			
收到其他与筹资活动有关的现金	六、59	525,442,405.92	987,538,741.10
筹资活动现金流入小计		805,247,518.92	1,979,388,741.10
偿还债务所支付的现金		629,346,250.00	989,574,343.20
分配股利、利润或偿付利息所支付的现金		26,901,371.76	73,678,390.47
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	六、59	883,221,720.90	837,509,475.33
筹资活动现金流出小计		1,539,469,342.66	1,900,762,209.00
筹资活动产生的现金流量净额		-734,221,823.74	78,626,532.10
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-2,238,325.87	-7,113,171.03
五、现金及现金等价物净增加额		-190,673,073.14	283,441,702.86
加：期初现金及现金等价物余额		654,056,156.33	370,614,453.47
六、期末现金及现金等价物余额		463,383,083.19	654,056,156.33

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

母公司现金流量表

2021年度

编制单位：天津汽车模具股份有限公司

单位：人民币元

项 目	附注	2021年度	2020年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		765,355,870.98	802,803,972.10
收到的税费返还		11,865,658.92	7,675,092.74
收到其他与经营活动有关的现金		232,823,989.95	182,465,196.78
经营活动现金流入小计		1,010,045,519.85	992,944,261.62
购买商品、接受劳务支付的现金		388,498,155.68	461,058,147.98
支付给职工以及为职工支付的现金		131,734,537.21	129,477,976.95
支付的各项税费		14,974,124.30	27,342,731.67
支付其他与经营活动有关的现金		366,112,575.65	278,811,760.81
经营活动现金流出小计		901,319,392.84	896,690,617.41
经营活动产生的现金流量净额		108,726,127.01	96,253,644.21
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		324,991,509.32	-
取得投资收益收到的现金		45,000,000.00	25,000,732.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		31,000,000.00	-
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		-	-
收到其他与投资活动有关的现金		-	70,000,000.00
投资活动现金流入小计		400,991,509.32	95,000,732.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		4,223,974.09	17,038,269.28
投资支付的现金		-	34,880,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		-	-
支付其他与投资活动有关的现金		-	-
投资活动现金流出小计		4,223,974.09	51,918,269.28
投资活动产生的现金流量净额		396,767,535.23	43,082,462.72
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		-	463,100,000.00
取得借款收到的现金		251,105,113.00	490,000,000.00
发行债券收到的现金（适用新三板）		-	-
收到其他与筹资活动有关的现金		523,827,651.96	978,945,446.93
筹资活动现金流入小计		774,932,764.96	1,932,045,446.93
偿还债务支付的现金		590,500,000.00	924,720,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		23,979,055.59	54,209,439.90
支付其他与筹资活动有关的现金		883,869,174.79	840,226,161.31
筹资活动现金流出小计		1,498,348,230.38	1,819,155,601.21
筹资活动产生的现金流量净额		-723,415,465.42	112,889,845.72
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-1,588,542.66	-5,774,945.94
五、现金及现金等价物净增加额		-219,510,345.84	246,451,006.71
加：期初现金及现金等价物余额		497,174,025.46	250,723,018.75
六、期末现金及现金等价物余额		277,663,679.62	497,174,025.46

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

合并股东权益变动表
2021年度

编制单位：天津汽车模具股份有限公司

单位：人民币元

项 目	2021年度													少数股东权益	股东权益合计
	归属于母公司股东权益											小计			
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		其他		
	优先股	永续债	其他												
一、上年年末余额	951,006,107.00	-	-	58,434,673.18	767,579,051.91	18,162,900.00	35,793,299.29	-	103,108,370.89	-	178,363,149.24	-	2,076,121,751.51	18,952,737.53	2,095,074,489.04
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	951,006,107.00	-	-	58,434,673.18	767,579,051.91	18,162,900.00	35,793,299.29	-	103,108,370.89	-	178,363,149.24	-	2,076,121,751.51	18,952,737.53	2,095,074,489.04
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）	-9,389,488.00	-	-	-174,878.82	40,569,059.74	-18,162,900.00	890,808.78	-	-	-	-210,366,398.90	-	-160,307,997.20	-1,685,684.72	-161,993,681.92
（一）综合收益总额							2,412,840.78				-211,888,430.90		-209,475,590.12	-1,685,684.72	-211,161,274.84
（二）股东投入和减少资本	-9,389,488.00	-	-	-174,878.82	2,212,600.68	-18,162,900.00	-	-	-	-	-	-	10,811,133.86	-	10,811,133.86
1. 股东投入的普通股													-		-
2. 其他权益工具持有者投入资本	220,512.00			-174,878.82	710,129.96								755,763.14		755,763.14
3. 股份支付计入股东权益的金额	-9,610,000.00				-8,048,375.00	-18,162,900.00							504,525.00		504,525.00
4. 其他					9,550,845.72								9,550,845.72		9,550,845.72
（三）利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 提取盈余公积													-		-
2. 提取一般风险准备													-		-
3. 对股东的分配													-		-
4. 其他													-		-
（四）股东权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-1,522,032.00	-	-	-	1,522,032.00	-	-	-	-
1. 资本公积转增股本													-		-
2. 盈余公积转增股本													-		-
3. 盈余公积弥补亏损													-		-
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													-		-
5. 其他综合收益结转留存收益							-1,522,032.00				1,522,032.00		-		-
6. 其他													-		-
（五）专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 本年提取													-		-
2. 本年使用													-		-
（六）其他					38,356,459.06								38,356,459.06		38,356,459.06
四、本年年末余额	941,616,619.00	-	-	58,259,794.36	808,148,111.65	-	36,684,108.07	-	103,108,370.89	-	-32,003,249.66	-	1,915,813,754.31	17,267,052.81	1,933,080,807.12

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

合并股东权益变动表（续）
2021年度

编制单位：天津汽车模具股份有限公司

单位：人民币元

项 目	2020年度													少数股东权益	股东权益合计
	归属于母公司股东权益											小计			
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		其他		
	优先股	永续债	其他												
一、上年年末余额	920,851,132.00				651,759,782.51	33,033,609.00	21,941,609.05		103,108,370.89		1,003,836,992.13		2,668,464,277.58	31,902,749.08	2,700,367,026.66
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	920,851,132.00	-	-	-	651,759,782.51	33,033,609.00	21,941,609.05	-	103,108,370.89	-	1,003,836,992.13	-	2,668,464,277.58	31,902,749.08	2,700,367,026.66
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）	30,154,975.00	-	-	58,434,673.18	115,819,269.40	-14,870,709.00	13,851,690.24	-	-	-	-825,473,842.89	-	-592,342,526.07	-12,950,011.55	-605,292,537.62
（一）综合收益总额							13,851,690.24				-824,755,360.89		-810,903,670.65	-12,950,011.55	-823,853,682.20
（二）股东投入和减少资本	30,154,975.00	-	-	58,434,673.18	97,890,028.92	-14,870,709.00	-	-	-	-	-	-	201,350,386.10	-	201,350,386.10
1. 股东投入的普通股													-		-
2. 其他权益工具持有者投入资本	38,023,075.00			58,434,673.18	122,054,070.75								218,511,818.93		218,511,818.93
3. 股份支付计入股东权益的金额	-7,868,100.00				-14,613,196.11	-14,870,709.00							-7,610,587.11		-7,610,587.11
4. 其他					-9,550,845.72								-9,550,845.72		-9,550,845.72
（三）利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-718,482.00	-	-718,482.00	-	-718,482.00
1. 提取盈余公积													-		-
2. 提取一般风险准备													-		-
3. 对股东的分配											-718,482.00		-718,482.00		-718,482.00
4. 其他													-		-
（四）股东权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 资本公积转增股本													-		-
2. 盈余公积转增股本													-		-
3. 盈余公积弥补亏损													-		-
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													-		-
5. 其他综合收益结转留存收益													-		-
6. 其他													-		-
（五）专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 本年提取													-		-
2. 本年使用													-		-
（六）其他					17,929,240.48								17,929,240.48		17,929,240.48
四、本年年末余额	951,006,107.00	-	-	58,434,673.18	767,579,051.91	18,162,900.00	35,793,299.29	-	103,108,370.89	-	178,363,149.24	-	2,076,121,751.51	18,952,737.53	2,095,074,489.04

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

母公司股东权益变动表

2021年度

编制单位：天津汽车模具股份有限公司

单位：人民币元

项 目	2021年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	股东权益 合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	951,006,107.00	-	-	58,434,673.18	771,035,709.99	18,162,900.00	35,837,994.50	-	103,631,049.70	-289,833,577.15	-	1,611,949,057.22
加：会计政策变更												-
前期差错更正												-
其他												-
二、本年初余额	951,006,107.00	-	-	58,434,673.18	771,035,709.99	18,162,900.00	35,837,994.50	-	103,631,049.70	-289,833,577.15	-	1,611,949,057.22
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）	-9,389,488.00	-	-	-174,878.82	40,569,059.74	-18,162,900.00	1,196,744.25	-	-	-293,575,165.09	-	-243,210,827.92
（一）综合收益总额							2,718,776.25			-295,097,197.09		-292,378,420.84
（二）股东投入和减少资本	-9,389,488.00	-	-	-174,878.82	2,212,600.68	-18,162,900.00	-	-	-	-	-	10,811,133.86
1. 股东投入的普通股												-
2. 其他权益工具持有者投入资本	220,512.00			-174,878.82	710,129.96							755,763.14
3. 股份支付计入股东权益的金额	-9,610,000.00				-8,048,375.00	-18,162,900.00						504,525.00
4. 其他					9,550,845.72							9,550,845.72
（三）利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 提取盈余公积												-
2. 对股东的分配												-
3. 其他												-
（四）股东权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-1,522,032.00	-	-	1,522,032.00	-	-
1. 资本公积转增股本												-
2. 盈余公积转增股本												-
3. 盈余公积弥补亏损												-
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												-
5. 其他综合收益结转留存收益							-1,522,032.00			1,522,032.00		-
6. 其他												-
（五）专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 本年提取												-
2. 本年使用												-
（六）其他					38,356,459.06							38,356,459.06
四、本年年末余额	941,616,619.00	-	-	58,259,794.36	811,604,769.73	-	37,034,738.75	-	103,631,049.70	-583,408,742.24	-	1,368,738,229.30

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

母公司股东权益变动表（续）

2021年度

编制单位：天津汽车模具股份有限公司

单位：人民币元

项 目	2020年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	股东权益 合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	920,851,132.00				655,216,440.59	33,033,609.00	23,845,500.00		103,631,049.70	578,986,331.81		2,249,496,845.10
加：会计政策变更												-
前期差错更正												-
其他												-
二、本年初余额	920,851,132.00	-	-	-	655,216,440.59	33,033,609.00	23,845,500.00	-	103,631,049.70	578,986,331.81	-	2,249,496,845.10
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）	30,154,975.00	-	-	58,434,673.18	115,819,269.40	-14,870,709.00	11,992,494.50	-	-	-868,819,908.96	-	-637,547,787.88
（一）综合收益总额							11,992,494.50			-868,101,426.96		-856,108,932.46
（二）股东投入和减少资本	30,154,975.00	-	-	58,434,673.18	97,890,028.92	-14,870,709.00	-	-	-	-	-	201,350,386.10
1. 股东投入的普通股												-
2. 其他权益工具持有者投入资本	38,023,075.00			58,434,673.18	122,054,070.75							218,511,818.93
3. 股份支付计入股东权益的金额	-7,868,100.00				-14,613,196.11	-14,870,709.00						-7,610,587.11
4. 其他					-9,550,845.72							-9,550,845.72
（三）利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-718,482.00	-	-718,482.00
1. 提取盈余公积												-
2. 对股东的分配										-718,482.00		-718,482.00
3. 其他												-
（四）股东权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 资本公积转增股本												-
2. 盈余公积转增股本												-
3. 盈余公积弥补亏损												-
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												-
5. 其他综合收益结转留存收益												-
6. 其他												-
（五）专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 本年提取												-
2. 本年使用												-
（六）其他					17,929,240.48							17,929,240.48
四、本年年末余额	951,006,107.00	-	-	58,434,673.18	771,035,709.99	18,162,900.00	35,837,994.50	-	103,631,049.70	-289,833,577.15	-	1,611,949,057.22

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

天津汽车模具股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

一、公司的基本情况

天津汽车模具股份有限公司（以下简称本公司，在包含子公司时统称本公司）是由天津汽车模具有限公司以2007年6月30日为基准日整体变更的股份公司，由胡津生等48名自然人股东共同发起设立，于2007年12月24日取得天津市工商行政管理局核发的120000000002793号《企业法人营业执照》，注册地为中华人民共和国天津市。

本公司原注册资本为人民币153,760,000.00元，股本总数153,760,000股。根据本公司2010年1月13日第一届董事会第八次临时会议决议及2010年2月3日第一次临时股东大会决议，经中国证券监督管理委员会证监许可（2010）1536号文件核准，本公司首次公开发行5,200万股普通股。发行后，本公司注册资本为人民币205,760,000.00元，股本总数205,760,000股。本公司股票面值为每股人民币1元。

根据本公司2014年3月26日召开的第三届董事会第二次会议决议及2014年4月18日召开的2013年年度股东大会决议，以资本公积转增股本205,760,000股，转增后本公司股本为411,520,000.00股。本公司股票面值为每股人民币1元。

根据本公司2014年4月18日召开的2013年度股东大会决议，审议通过了《关于申请撤销外商投资企业批准证书并由中外合资股份有限公司变更为内资股份有限公司的议案》，以及天津市商务委员会批复的《外商投资企业批准证书注销回执》（注销编号：H12000000201402）和《天津市商务委关于天津汽车模具股份有限公司变更为内资企业的批复》（津商务资管审[2014]108号），本公司完成了《外商投资企业批准证书》的注销手续，2014年10月21日天津市滨海新区工商行政管理局换发了120000000002793号《营业执照》。

根据本公司2016年3月26日召开的第三届董事会第六次会议决议及2016年4月19日召开的2015年年度股东大会决议，以资本公积转增股本411,520,000.00股，转增后本公司股本为823,040,000.00股。本公司股票面值为每股人民币1元。2016年6月7日天津市自由贸易试验区市场和质量技术监督局换发了统一社会信用代码为911200001030705897的营业执照。

2016年3月8日，本公司发行可转换公司债券42,000万元人民币，每张面值为100元，共计420万张。可转换债券发行后共计发生债转股12,627,048.00股，债转股后本公司股本变更为835,667,048.00股。本公司股票面值为每股人民币1元。2017年5月15日天津市自由贸易试验区市场和质量技术监督局换发了统一社会信用代码为911200001030705897的营业执照。

2017年可转换债券发行后共计发生债转股60,574,084.00股，债转股后本公司股本变更为896,241,132.00股。本公司股票面值为每股人民币1元。

天津汽车模具股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

根据本公司2018年11月15日召开的2018年第二次临时股东大会决议通过的《关于公司<2018年限制性股票激励计划(草案)>及其摘要的议案》的规定，本公司高级管理人员及核心管理人员(技术、业务)等524人拟申购共计2522万股的股份。根据本公司2018年12月13日召开的第四届董事会第十五次会议，524人中放弃认购人数35人共计61万股，最终高级管理人员及核心管理人员(技术、业务)等489人申购共计2461万股股份，因此本公司申请增加注册资本人民币24,610,000.00元，由高宪臣、邓应华等489人一次性缴足，变更后的注册资本为人民币920,851,132.00元。2019年2月14日天津市自由贸易试验区市场和质量技术监督局换发了统一社会信用代码为911200001030705897的营业执照。

本公司于2019年12月27日公开发行了4,710,000张可转换公司债券，每张面值100元，发行总额47,100.00万元。本公司股票面值为每股人民币1元。

根据本公司2020年2月14日召开的第四届董事会第二十七次会议、2020年3月2日召开的2020年第二次临时股东大会，审议通过的《关于回购注销部分限制性股票的议案》以及根据《上市公司股权激励管理办法》、本公司《2018年限制性股票激励计划(草案)》(以下简称“股权激励计划”)等相关规定，本公司17名限制性股票激励对象因个人原因离职已不符合激励条件，本公司董事会决定对其持有的尚未解锁的限制性股票共计585,000股全部进行回购注销，回购价格为1.86元/股；本公司4名员工2018年度个人业绩考核未达到解锁条件，本公司董事会决定对其持有的尚未解锁的限制性股票共计75,600股进行回购注销，回购价格为1.86元/股。本次回购注销限制性股票数量合计为660,600股。本次回购注销完成后，本公司总股本由920,851,132股减至920,190,532股。2020年5月17日天津市自由贸易试验区市场和质量技术监督局换发了统一社会信用代码为911200001030705897的营业执照。

根据本公司2020年5月9日召开的第四届董事会第三十次会议、2020年5月21日召开的2019年年度股东大会，审议通过的《关于回购注销部分限制性股票的议案》以及根据《上市公司股权激励管理办法》、本公司《2018年限制性股票激励计划(草案)》等相关规定，因公司2019年度经审计的净利润未达到本公司2018年限制性股票激励计划第二期解除限售的业绩考核目标，本公司对该部分未解除限售的限制性股票7,207,500股进行回购注销，回购价格为1.86元/股。本次回购注销完成后，本公司总股本由920,190,532股减至912,983,032股。2020年7月13日天津市自由贸易试验区市场和质量技术监督局换发了统一社会信用代码为911200001030705897的营业执照。

2020年可转换债券发行后共计发生债转股38,023,075.00股，债转股后本公司股本变更为951,006,107.00股。本公司股票面值为每股人民币1元。

天津汽车模具股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

本公司于2021年4月26日召开第五届董事会第八次会议、于2021年5月19日召开2020年年度股东大会，审议通过了《关于回购注销部分限制性股票的议案》，根据《上市公司股权激励管理办法》、公司《2018年限制性股票激励计划（草案）》等相关规定，因本公司2020年度经审计的净利润未达到公司2018年限制性股票激励计划第三期解除限售的业绩考核目标，对该部分未解除限售的限制性股票9,610,000股进行回购注销，回购价格为1.86元/股。本次回购注销限制性股票数量合计为9,610,000股。本次回购注销完成后，本公司总股本由951,006,107.00股减至941,396,107.00股。2021年7月6日天津市自由贸易试验区市场和监督管理局换发了统一社会信用代码为911200001030705897的营业执照。

2021年，可转换债券累计发生债转股220,512.00股，债转股后本公司股本由941,396,107.00股增加至941,616,619.00股。本公司股票面值为每股人民币1元。

本公司法定代表人：任伟；注册资本：玖亿肆仟壹佰陆拾壹万陆仟陆佰壹拾玖元人民币；注册地址：天津自贸试验区（空港经济区）航天路77号。

本公司经营范围：模具设计、制造；冲压件加工、铆焊加工；汽车车身及其工艺装备设计、制造；航空航天产品零部件、工装及地面保障设备设计与制造；技术咨询服务（不含中介）；计算机应用服务；进出口业务。

本公司及子公司主要从事汽车模具的设计与制造、汽车冲压件的加工等，主要产品包括汽车模具、汽车冲压件等，主要应用于各种汽车部件的生产。

二、合并财务报表范围

2021年度纳入本公司合并范围的子公司共17家，与上年相比增加1家，为本公司子公司天津天汽模志通车身科技有限公司投资设立全资子公司安徽天汽模通蔚车身科技有限公司。

详见本附注“七、合并范围的变化”及本附注“八、在其他主体中的权益”相关内容。

三、财务报表的编制基础

本公司财务报表以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则》及相关规定，并基于本附注“四、重要会计政策及会计估计”所述会计政策和会计估计编制。

天津汽车模具股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

四、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计包括营业周期、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、研发费用资本化条件、收入确认和计量等。

1. 遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司及本公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

2. 会计期间

本公司的会计期间为公历1月1日至12月31日。

3. 营业周期

正常营业周期是指本公司从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以12个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4. 记账本位币

除子公司TQM North America Inc记账本位币为美元外，本公司及其他下属公司以人民币为记账本位币。

5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

本公司作为合并方，在同一控制下企业合并中取得的资产和负债，在合并日按被合并方在最终控制方合并报表中的账面价值计量。取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

在非同一控制下企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债及或有负债在收购日以公允价值计量。合并成本为本公司在购买日为取得对被购买方的控制权而支付的现金或非现金资产、发行或承担的负债、发行的权益性证券等的公允价值以及在企业合并中发生的各项直接相关费用之和（通过多次交易分步实现的企业合并，其合并成本为每一单项交易的成本之和）。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，首先对合并中取得的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值、以及合并对价的非现金资产或发行的权益性证券等的公允价值进行复核，经复核后，合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，将其差额计入合并当期营业外收入。

天津汽车模具股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

6. 合并财务报表的编制方法

本公司将所有控制的子公司纳入合并财务报表范围。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。

合并范围内的所有重大内部交易、往来余额及未实现利润在合并报表编制时予以抵销。子公司的所有者权益中不属于母公司的份额以及当期净损益、其他综合收益及综合收益总额中属于少数股东权益的份额，分别在合并财务报表“少数股东权益、少数股东损益、归属于少数股东的其他综合收益及归属于少数股东的综合收益总额”项目列示。

对于同一控制下企业合并取得的子公司，其经营成果和现金流量自合并当期期初纳入合并财务报表。编制比较合并财务报表时，对上年财务报表的相关项目进行调整，视同合并后形成的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

通过多次交易分步取得同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并，编制合并报表时，视同在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整，在编制比较报表时，以不早于本公司和被合并方同处于最终控制方的控制之下的时点为限，将被合并方的有关资产、负债并入本公司合并财务报表的比较报表中，并将合并而增加的净资产在比较报表中调整所有者权益项下的相关项目。为避免对被合并方净资产的价值进行重复计算，本公司在达到合并之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与本公司和被合并方处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他净资产变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益和当期损益。

对于非同一控制下企业合并取得子公司，经营成果和现金流量自本公司取得控制权之日起纳入合并财务报表。在编制合并财务报表时，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对子公司的财务报表进行调整。

通过多次交易分步取得非同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并，编制合并报表时，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；与其相关的购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配外的其他所有者权益变动，在购买日所属当期转为投资损益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

本公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本溢价或股本溢价，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

天津汽车模具股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资损益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资损益。

本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，如果处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，应当将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中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投资损益。

7. 现金及现金等价物

本公司现金流量表之现金指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金流量表之现金等价物指持有期限不超过3个月、流动性强、易于转换为已知金额现金且价值变动风险很小的投资。

8. 外币业务和外币财务报表折算

(1) 外币交易

本公司外币交易按交易发生日的即期汇率将外币金额折算为人民币金额。于资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为人民币，所产生的折算差额除了为购建或生产符合资本化条件的资产而借入的外币专门借款产生的汇兑差额按资本化的原则处理外，直接计入当期损益。

(2) 外币财务报表的折算

外币资产负债表中资产、负债类项目采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益类项目除“未分配利润”外，均按业务发生时的即期汇率折算；利润表中的收入与费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。上述折算产生的外币报表折算差额，在其他综合收益项目中列示。外币现金流量采用现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。

9. 金融资产和金融负债

本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

天津汽车模具股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

(1) 金融资产

1) 金融资产分类、确认依据和计量方法

本公司根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流特征，将金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、以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的金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产：①管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标。②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。此类金融资产按照公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；以摊余成本进行后续计量。除被指定为被套期项目的，按照实际利率法摊销初始金额与到期金额之间的差额，其摊销、减值、汇兑损益以及终止确认时产生的利得或损失，计入当期损益。

本公司将同时符合下列条件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：①管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标。②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。此类金融资产按照公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。除被指定为被套期项目的，此类金融资产，除信用减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的该金融资产利息之外，所产生的其他利得或损失，均计入其他综合收益；金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失应当从其他综合收益中转出，计入当期损益。

本公司按照实际利率法确认利息收入。利息收入根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定，但下列情况除外：①对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。②对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，在后续期间，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。

本公司将非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。该指定一经作出，不得撤销。本公司指定的以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资，按照公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；除了获得股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益外，其他相关的利得和损失（包括汇兑损益）均计入其他综合收益，且后续不得转入当期损益。当其终止确认时，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。

天津汽车模具股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

除上述分类为以摊余成本计量的金融资产和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之外的金融资产。本公司将其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。此类金融资产按照公允价值进行初始计量，相关交易费用直接计入当期损益。此类金融资产的利得或损失，计入当期损益。

本公司在非同一控制下的企业合并中确认的或有对价构成金融资产的，该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。

2) 金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司将满足下列条件之一的金融资产予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②金融资产发生转移，本公司转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬；③金融资产发生转移，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风险和报酬，且未保留对该金融资产控制的。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值，与因转移而收到的对价及原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付）之和的差额计入当期损益。

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，并将因转移而收到的对价及应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付）之和，与分摊的前述金融资产整体账面价值的差额计入当期损益。

(2) 金融负债

1) 金融负债分类、确认依据和计量方法

除下列各项外，本公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量：①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和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。②不符合终止确认条件的金融资产转移或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。③不属于以上①或②情形的财务担保合同，以及不属于以上①情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

本公司将在非同一控制下的企业合并中作为购买方确认的或有对价形成金融负债的，按照以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

天津汽车模具股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

2) 金融负债终止确认条件

当金融负债的现时义务全部或部分已经解除时，终止确认该金融负债或义务已解除的部分。本公司与债权人之间签订协议，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，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。本公司对现存金融负债全部或部分的合同条款作出实质性修改的，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。终止确认部分的账面价值与支付的对价之间的差额，计入当期损益。

(3) 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

本公司以主要市场的价格计量金融资产和金融负债的公允价值，不存在主要市场的，以最有利市场的价格计量金融资产和金融负债的公允价值，并且采用当时适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术。公允价值计量所使用的输入值分为三个层次，即第一层次输入值是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。本公司优先使用第一层次输入值，最后再使用第三层次输入值，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大意义的输入值所属的最低层次决定。

本公司对权益工具的投资以公允价值计量。但在有限情况下，如果用以确定公允价值的近期信息不足，或者公允价值的可能估计金额分布范围很广，而成本代表了该范围内对公允价值的最佳估计的，该成本可代表其在该分布范围内对公允价值的恰当估计。

(4) 金融资产和金融负债的抵销

本公司的金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件时，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：①本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；②本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

(5) 金融负债与权益工具的区分及相关处理方法

本公司按照以下原则区分金融负债与权益工具：①如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件，但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。②如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是发行方的金融负债；如果是后者，该工具是发行方的权益工具。在

天津汽车模具股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

某些情况下，一项金融工具合同规定本公司须用或可用自身权益工具结算该金融工具，其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值，则无论该合同权利或义务的金额是固定的，还是完全或部分地基于除本公司自身权益工具的市场价格以外的变量（例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格）的变动而变动，该合同分类为金融负债。

本公司在合并报表中对金融工具（或其组成部分）进行分类时，考虑了集团成员和金融工具持有方之间达成的所有条款和条件。如果集团作为一个整体由于该工具而承担了交付现金、其他金融资产或者以其他导致该工具成为金融负债的方式进行结算的义务，则该工具应当分类为金融负债。

金融工具或其组成部分属于金融负债的，相关利息、股利（或股息）、利得或损失，以及赎回或再融资产生的利得或损失等，本公司计入当期损益。

金融工具或其组成部分属于权益工具的，其发行（含再融资）、回购、出售或注销时，本公司作为权益的变动处理，不确认权益工具的公允价值变动。

10. 应收票据

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法：

本公司对于《企业会计准则第14号—收入》准则规范的交易形成且不含重大融资成分的应收票据，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。本公司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与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，如果本公司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。除非本公司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，本公司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。

以组合为基础的评估。对于应收票据，本公司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，所以本公司按照金融工具类型、信用风险评级、初始确认日期、剩余合同期限为共同风险特征，对应收票据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。

天津汽车模具股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

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，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

本公司在资产负债表日计算应收票据预期信用损失，如果该预期信用损失大于当前应收票据减值准备的账面金额，本公司将其差额确认为应收票据减值损失，借记“信用减值损失”，贷记“坏账准备”。相反，本公司将差额确认为减值利得，做相反的会计记录。

本公司实际发生信用损失，认定相关应收票据无法收回，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”。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”。

本公司根据以前年度的实际信用损失，并考虑本年的前瞻性信息，以单项工具和组合为基础计量预期信用损失的会计估计政策如下：

单项工具层面	
单项资产	坏账准备计提情况
商业承兑汇票	组合为基础计量违约损失率
银行承兑汇票（持有到期）	未发生信用减值

11. 应收账款

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法：

本公司对于《企业会计准则第14号—收入》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。本公司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与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，如果本公司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。除非本公司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，本公司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。

以组合为基础的评估。对于应收账款，本公司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，

天津汽车模具股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

所以本公司按照金融工具类型、信用风险评级、初始确认日期、剩余合同期限为共同风险特征,对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。

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,是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额,即全部现金短缺的现值。

本公司在资产负债表日计算应收账款预期信用损失,如果该预期信用损失大于当前应收账款减值准备的账面金额,本公司将其差额确认为应收账款减值损失,借记“信用减值损失”,贷记“坏账准备”。相反,本公司将差额确认为减值利得,做相反的会计记录。

本公司实际发生信用损失,认定相关应收账款无法收回,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”。

本公司根据以前年度的实际信用损失,并考虑本年的前瞻性信息,以单项工具和组合为基础计量预期信用损失的会计估计政策如下:

单项工具层面	
单项资产	坏账准备计提情况
合并范围内关联方	预期信用损失风险极小
交易对象信用评级下降	信用风险显著增加
账龄组合	组合为基础计量违约损失率

12. 应收款项融资

应收款项融资反映资产负债表日以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款等。本公司将既以收取合同现金流量为目的又以出售为目的,信用级别较高银行承兑的银行承兑汇票分类为应收款项融资。

会计处理方法参照上述 9. 金融资产和金融负债中划分为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产相关内容。

13. 其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法:

本公司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,本公司按照未来 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,本公司按照相当于该金融工具整个存续期内

天津汽车模具股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

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，本公司按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

本公司对满足下列情形的金融工具按照相当于未来12个月内预期信用损失的金额计量其损失准备，对其他金融工具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：

(1) 该金融工具在资产负债表日只具有较低的信用风险；或

(2) 该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

具有较低的信用风险

如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即便较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，该金融工具被视为具有较低的信用风险。

信用风险显著增加

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。

在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司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。本公司考虑的信息包括：

(1) 债务人未能按合同到期日支付本金和利息的情况；

(2) 已发生的或预期的金融工具的外部或内部信用评级（如有）的严重恶化；

(3) 已发生的或预期的债务人经营成果的严重恶化；

(4) 现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化，并将对债务人对本公司的还款能力产生重大不利影响。

以组合为基础的评估。对于其他应收款，本公司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，所以本公司按照金融工具类型、信用风险评级、初始确认日期、剩余合同期限为共同风险特征为共同风险特征，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。

单项工具层面

天津汽车模具股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

单项资产	坏账准备计提情况
应收股利、应收利息	预期信用损失风险极小
合并范围内关联方	预期信用损失风险极小
交易对象信用评级下降	信用风险显著增加
账龄组合	组合为基础计量违约损失率

14. 存货

本公司存货主要包括原材料、在产品、库存商品、发出商品、低值易耗品、委托加工物资等。

存货实行永续盘存制,存货在取得时按实际成本计价;领用或发出存货,采用加权平均法确定其实际成本。低值易耗品和包装物采用一次转销法进行摊销。

库存商品、在产品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货,其可变现净值按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;用于生产而持有的材料存货,其可变现净值按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。

15. 合同资产

(1) 合同资产的确认方法及标准

合同资产,是指本公司已向客户转让商品而有权收取对价的权利,且该权利取决于时间流逝之外的其他因素。如本公司向客户销售两项可明确区分的商品,因已交付其中一项商品而有权收取款项,但收取该款项还取决于交付另一项商品的,本公司将该收款权利作为合同资产。

(2) 合同资产的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,本公司对于《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合同资产,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。本公司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与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,如果本公司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。除非本公司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

天津汽车模具股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

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，本公司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。

以组合为基础的评估。对于合同资产，本公司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，所以本公司按照金融工具类型、信用风险评级、初始确认日期、剩余合同期限为共同风险特征，对合同资产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。

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，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

会计处理方法，本公司在资产负债表日计算合同资产预期信用损失，如果该预期信用损失大于当前合同资产减值准备的账面金额，本公司将其差额确认为减值损失，借记“资产减值损失”，贷记“合同资产减值准备”。相反，本公司将差额确认为减值利得，做相反的会计记录。

本公司实际发生信用损失，认定相关合同资产无法收回，经批准予以核销的，根据批准的核销金额，借记“合同资产减值准备”，贷记“合同资产”。若核销金额大于已计提的损失准备，按其差额借记“资产减值损失”。

16. 合同成本

(1) 与合同成本有关的资产金额的确定方法

本公司与合同成本有关的资产包括合同履约成本和合同取得成本。

合同履约成本，即本公司为履行合同发生的成本，不属于其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；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。

合同取得成本，即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；该资产摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。增量成本，是指本公司不取得合同就不会发生的成本（如销售佣金等）。本公司为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出（如无论是否取得合同均会发生的差旅费等），在发生时计入当期损益，但是，明确由客户承担的除外。

天津汽车模具股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

(2) 与合同成本有关的资产的摊销

本公司与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销,计入当期损益。

(3) 与合同成本有关的资产的减值

本公司在确定与合同成本有关的资产的减值损失时,首先对按照其他相关企业会计准则确认的、与合同有关的其他资产确定减值损失;然后根据其账面价值高于本公司因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价以及为转让该相关商品估计将要发生的成本这两项差额的,超出部分应当计提减值准备,并确认为资产减值损失。

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,转回原已计提的资产减值准备,并计入当期损益,但转回后的资产账面价值不应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。

17. 长期股权投资

本公司长期股权投资主要是对子公司的投资、对联营企业的投资和对合营企业的投资。

本公司对共同控制的判断依据是所有参与方或参与方组合集体控制该安排,并且该安排相关活动的政策必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。

本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位20%(含)以上但低于50%的表决权时,通常认为对被投资单位具有重大影响。持有被投资单位20%以下表决权的,还需要综合考虑在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表、或参与被投资单位财务和经营政策制定过程、或与被投资单位之间发生重要交易、或向被投资单位派出管理人员、或向被投资单位提供关键技术资料等事实和情况判断对被投资单位具有重大影响。

对被投资单位形成控制的,为本公司的子公司。通过同一控制下的企业合并取得的长期股权投资,在合并日按照取得被合并方在最终控制方合并报表中净资产的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。被合并方在合并日的净资产账面价值为负数的,长期股权投资成本按零确定。

通过多次交易分步取得同一控制下被投资单位的股权,最终形成企业合并,属于一揽子交易的,本公司将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于一揽子交易的,在合并日,根据合并后享有被合并方净资产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。初始投资成本与达到合并前的长期股权投

天津汽车模具股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，冲减留存收益。

通过非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，以合并成本作为初始投资成本。

通过多次交易分步取得非同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并，属于一揽子交易的，本公司将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于一揽子交易的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。购买日之前持有的股权采用权益法核算的，原权益法核算的相关其他综合收益暂不做调整，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。购买日之前持有的股权在可供出售金融资产中采用公允价值核算的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在合并日转入当期投资损益。

除上述通过企业合并取得的长期股权投资外，以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为投资成本；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投资成本；投资者投入的长期股权投资，按照投资合同或协议约定的价值作为投资成本。

本公司对子公司投资采用成本法核算，对合营企业及联营企业投资采用权益法核算。

后续计量采用成本法核算的长期股权投资，在追加投资时，按照追加投资支付的成本额公允价值及发生的相关交易费用增加长期股权投资成本的账面价值。被投资单位宣告分派的现金股利或利润，按照应享有的金额确认为当期投资收益。

后续计量采用权益法核算的长期股权投资，随着被他投资单位所有者权益的变动相应调整增加或减少长期股权投资的账面价值。其中在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，按照本公司的会计政策及会计期间，并抵销与联营企业及合营企业之间发生的内部交易损益按照持股比例计算归属于投资企业的部分，对被投资单位的净利润进行调整后确认。

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期投资收益。采用权益法核算的长期股权投资，因被投资单位除净损益以外所有者权益的其他变动而计入所有者权益的，处置该项投资时将原计入所有者权益的部分按相应比例转入当期投资损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按可供出售金融资产核算，剩余股权在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

天津汽车模具股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

因处置部分长期股权投资丧失了对被投资单位控制的，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，处置股权账面价值和处置对价的差额计入投资收益，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按可供出售金融资产的有关规定进行会计处理，处置股权账面价值和处置对价的差额计入投资收益，剩余股权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投资损益。

本公司对于分步处置股权至丧失控股权的各项交易不属于一揽子交易的，对每一项交易分别进行会计处理。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，但是，在丧失控制权之前每一次交易处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

18. 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、已出租的建筑物等。此外，对于本公司持有以备经营出租的空置建筑物，若董事会（或类似机构）作出书面决议，明确表示将其用于经营出租且持有意图短期内不再发生变化的，也作为投资性房地产列报。

投资性房地产按成本进行初始计量。与投资性房地产有关的后续支出，如果与该资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入投资性房地产成本。其他后续支出，在发生时计入当期损益。

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，并按照与房屋建筑物或土地使用权一致的政策进行折旧或摊销。

投资性房地产的减值测试方法和减值准备计提方法详见本附注四、24“长期资产减值”。

自用房地产或存货转换为投资性房地产或投资性房地产转换为自用房地产时，按转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

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

天津汽车模具股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

19. 固定资产

本公司固定资产是指同时具有以下特征，即为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一年，单位价值超过 5,000.00 元的有形资产。

固定资产在与其有关的经济利益很可能流入本公司、且其成本能够可靠计量时予以确认。本公司固定资产包括房屋及建筑物、机器设备、电子设备、运输设备、办公设备等。

除已提足折旧仍继续使用的固定资产和单独计价入账的土地外，本公司对所有固定资产计提折旧。除模具设备外，计提折旧时采用平均年限法（或其他方法），模具设备根据实际工作量法计提折旧。除模具设备外各类固定资产的使用寿命、预计净残值和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限 (年)	残值率 (%)	年折旧率 (%)
房屋及建筑物	年限平均法	20~40	5	4.75~2.375
机器设备	年限平均法	5-10	5	9.5~19.00
运输设备	年限平均法	5-10	5	9.5~19.00
电子及其他设备	年限平均法	3-5	5	19~31.67

本公司于每年年度终了，对固定资产的预计使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变，则作为会计估计变更处理。

20. 在建工程

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。

21. 借款费用

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；构建或者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时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

专门借款当期实际发生的利息费用，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予以资本化；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，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

天津汽车模具股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

符合资本化条件的资产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可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、并且中断时间连续超过3个月的，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

22. 使用权资产

使用权资产，是指本公司作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

(1) 初始计量

在租赁期开始日，本公司按照成本对使用权资产进行初始计量。该成本包括下列四项：①租赁负债的初始计量金额；②在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；③发生的初始直接费用，即为达成租赁所发生的增量成本；④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，属于为生产存货而发生的除外。

(2) 后续计量

在租赁期开始日后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量，即以成本减累计折旧及累计减值损失计量使用权资产，本公司按照租赁准则有关规定重新计量租赁负债的，相应调整使用权资产的账面价值。

使用权资产的折旧

自租赁期开始日起，本公司对使用权资产计提折旧。使用权资产通常自租赁期开始的当月计提折旧（如果企业选择自租赁期开始的下月计提折旧，需要根据描述具体情况）。计提的折旧金额根据使用权资产的用途，计入相关资产的成本或者当期损益。

本公司在确定使用权资产的折旧方法时，根据与使用权资产有关的经济利益的预期消耗方式做出决定，以直线法对使用权资产计提折旧。

本公司在确定使用权资产的折旧年限时，遵循以下原则：能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，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。

天津汽车模具股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

使用权资产的减值

如果使用权资产发生减值，本公司按照扣除减值损失之后的使用权资产的账面价值，进行后续折旧。

23. 无形资产

(1) 无形资产

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

无形资产按成本进行初始计量。与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本公司且其成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此以外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权支出和建筑物建造成本则分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物，则将有关价款在土地使用权和建筑物之间进行分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值减去预计净残值和已计提的减值准备累计金额在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如发生变更则作为会计估计变更处理。此外，还对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

(2) 研究与开发支出

本公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

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

- ① 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- ② 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

天津汽车模具股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

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。

(3) 无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见本附注四、23“长期资产减值”。

24. 长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产，本公司于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

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。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。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。

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以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，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

天津汽车模具股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

25. 长期待摊费用

本公司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。

26. 合同负债

合同负债反映本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。本公司在向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本公司已经取得了无条件收取合同对价权利的，在客户实际支付款项与到期应支付款项孰早时点，按照已收或应收的金额确认合同负债。

27. 职工薪酬

本公司职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利、辞退福利。其中：

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。本公司在职工为本公司提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

离职后福利主要包括设定提存计划。设定提存计划主要包括基本养老保险、失业保险以及年金等，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

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

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

28. 租赁负债

(1) 初始计量

本公司按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值对租赁负债进行初始计量。

1) 租赁付款额

天津汽车模具股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

租赁付款额，是指本公司向出租人支付的与在租赁期内使用租赁资产的权利相关的款项，包括：①固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；②取决于指数或比率的可变租赁付款额，该款项在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定；③本公司合理确定将行使购买选择权时，购买选择权的行权价格；④租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权时，行使终止租赁选择权需支付的款项；⑤根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

2) 折现率

在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率，该利率是指使出租人的租赁收款额的现值与未担保余值的现值之和等于租赁资产公允价值与出租人的初始直接费用之和的利率。

(2) 后续计量

在租赁期开始日后，本公司按以下原则对租赁负债进行后续计量：①确认租赁负债的利息时，增加租赁负债的账面金额；②支付租赁付款额时，减少租赁负债的账面金额；③因重估或租赁变更等原因导致租赁付款额发生变动时，重新计量租赁负债的账面价值。

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，但应当资本化的除外。周期性利率是指本公司对租赁负债进行初始计量时所采用的折现率，或者因租赁付款额发生变动或因租赁变更而需按照修订后的折现率对租赁负债进行重新计量时，本公司所采用的修订后的折现率。

(3) 重新计量

在租赁期开始日后，发生下列情形时，本公司按照变动后租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。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，本公司将剩余金额计入当期损益。①实质固定付款额发生变动（该情形下，采用原折现率折现）；②担保余值预计的应付金额发生变动（该情形下，采用原折现率折现）；③用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动（该情形下，采用修订后的折现率折现）；④购买选择权的评估结果发生变化（该情形下，采用修订后的折现率折现）；⑤续租选择权或终止租赁选择权的评估结果或实际行使情况发生变化（该情形下，采用修订后的折现率折现）。

29. 预计负债

当与或有事项相关的义务同时符合以下条件，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；（3）该义务的金额能够可靠地计量。

天津汽车模具股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

在资产负债表日，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，按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行计量。

如果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，且确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

(1) 亏损合同

亏损合同是履行合同义务不可避免会发生的成本超过预期经济利益的合同。待执行合同变成亏损合同，且该亏损合同产生的义务满足上述预计负债的确认条件的，将合同预计损失超过合同标的资产已确认的减值损失（如有）的部分，确认为预计负债。

(2) 重组义务

对于有详细、正式并且已经对外公告的重组计划，在满足前述预计负债的确认条件的情况下，按照与重组有关的直接支出确定预计负债金额。

30. 股份支付

(1) 股份支付的会计处理方法

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。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

用以换取职工提供的服务的权益结算的股份支付，以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。该公允价值的金额在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的情况下，在等待期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按直线法计算计入相关成本或费用/在授予后立即可行权时，在授予日计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

在等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。上述估计的影响计入当期相关成本或费用，并相应调整资本公积。

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

②以现金结算的股份支付

天津汽车模具股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

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确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权,在授予日计入相关成本或费用,相应增加负债;如须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权,在等待期的每个资产负债表日,以对可行权情况的最佳估计为基础,按照本公司承担负债的公允价值金额,将当期取得的服务计入成本或费用,相应增加负债。

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。

(2) 修改、终止股份支付计划的相关会计处理

本公司对股份支付计划进行修改时,若修改增加了所授予权益工具的公允价值,按照权益工具公允价值的增加相应确认取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式,则仍继续对取得的服务进行会计处理,视同该变更从未发生,除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

在等待期内,如果取消了授予的权益工具,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。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的,本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

本公司内各企业之间发生的股份支付交易,接受服务企业和结算企业不是同一企业的,在接受服务企业和结算企业各自的个别财务报表中对该股份支付交易的确认和计量,比照上述原则处理。

31. 收入确认原则和计量方法

本公司的营业收入主要包括模具、冲压件、检具等销售收入。

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的控制权时,确认收入。

合同中包含两项或多项履约义务的,本公司在合同开始时,按照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,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。本公司确认的交易价格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。预期将退还给客户的款项作为负债不计入交易价格。合同

天津汽车模具股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

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。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，本公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

满足下列条件之一时，本公司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：

(1) 客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。

(2) 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。

(3) 在本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

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，并按照投入法确定履约进度。履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

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：

(1) 本公司就该商品或服务享有现时收款权利。

(2) 本公司已将该商品的法定所有权转移给客户。

(3) 本公司已将该商品的实物转移给客户。

(4) 本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户。

(5) 客户已接受该商品或服务。

本公司已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利作为合同资产列示，合同资产以预期信用损失为基础计提减值。公司拥有的无条件向客户收取对价的权利作为应收款项列示。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务作为合同负债列示。

32. 政府补助

本公司的政府补助包括与资产相关的政府补助、与收益相关的政府补助。其中，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。如果政府文

天津汽车模具股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

件中未明确规定补助对象，本公司按照上述区分原则进行判断，难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

政府补助为货币性资产的，按照实际收到的金额计量，对于按照固定的定额标准拨付的补助，或对年末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时，按照应收的金额计量；政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量，公允价值不能可靠取得的，按照名义金额(1元)计量。

与资产相关的政府补助确认为递延收益，确认为递延收益的与资产相关的政府补助，在相关资产使用寿命内按照平均分配法分期计入当期损益。

相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

与收益相关的政府补助，用于补偿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。与日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

本公司取得政策性优惠贷款贴息的，区分财政将贴息资金拨付给贷款银行和财政将贴息资金直接拨付给本公司两种情况，分别按照以下原则进行会计处理：

(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（或以借款的公允价值作为借款的入账价值并按照实际利率法计算借款费用，实际收到的金额与借款公允价值之间的差额确认为递延收益。递延收益在借款存续期内采用实际利率法摊销，冲减相关借款费用）。

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

本公司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。

天津汽车模具股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

33. 递延所得税资产和递延所得税负债

本公司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。对于按照税法规定能够于以后年度抵减应纳税所得额的可抵扣亏损,确认相应的递延所得税资产。对于商誉的初始确认产生的暂时性差异,不确认相应的递延所得税负债。对于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认形成的暂时性差异,不确认相应的递延所得税资产和递延所得税负债。于资产负债表日,递延所得税资产和递延所得税负债,按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限,确认递延所得税资产。

34. 租赁

(1) 租赁的识别

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。为确定合同是否让渡了在一定期间内控制已识别资产使用的权利,本公司评估合同中的客户是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益,并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。

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,本公司将租赁和非租赁部分分拆后进行会计处理。

(2) 本公司作为承租人

1) 租赁确认

在租赁期开始日,本公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。使用权资产和租赁负债的确认和计量参见附注四“22. 使用权资产”以及“28. 租赁负债”。

2) 租赁变更

租赁变更,是指原合同条款之外的租赁范围、租赁对价、租赁期限的变更,包括增加或终止一项或多项租赁资产的使用权,延长或缩短合同规定的租赁期等。租赁变更生效日,是指双方就租赁变更达成一致的日期。

天津汽车模具股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

租赁发生变更且同时符合下列条件的,本公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理:①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或延长了租赁期限;②增加的对价与租赁范围扩大部分或租赁期限延长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,本公司按照租赁准则有关规定对变更后合同的对价进行分摊,重新确定变更后的租赁期;并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现,以重新计量租赁负债。在计算变更后租赁付款额的现值时,本公司采用剩余租赁期间的租赁内含利率作为折现率;无法确定剩余租赁期间的租赁内含利率的,本公司采用租赁变更生效日的承租人增量借款利率作为折现率。就上述租赁负债调整的影响,本公司区分以下情形进行会计处理:①租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的,承租人应当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。②其他租赁变更导致租赁负债重新计量的,承租人相应调整使用权资产的账面价值。

3) 短期租赁和低价值资产租赁

对于租赁期不超过12个月的短期租赁和单项租赁资产为全新资产时价值较低的低价值资产租赁,本公司选择不确认使用权资产和租赁负债。本公司将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额,在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法计入相关资产成本或当期损益。

(3) 本公司为出租人

在(1)评估的该合同为租赁或包含租赁的基础上,本公司作为出租人,在租赁开始日,将租赁分为融资租赁和经营租赁。

如果一项租赁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,出租人将该项租赁分类为融资租赁,除融资租赁以外的其他租赁分类为经营租赁。

一项租赁存在下列一种或多种情形的,本公司通常将其分类为融资租赁:①在租赁期届满时,租赁资产的所有权转移给承租人;②承租人有购买租赁资产的选择权,所订立的购买价款与预计行使选择权时租赁资产的公允价值相比足够低,因而在租赁开始日就可以合理确定承租人将行使该选择权;③资产的所有权虽然不转移,但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分(不低于租赁资产使用寿命的75%);④在租赁开始日,租赁收款额的现值几乎相当于租赁资产的公允价值(不低于租赁资产公允价值的90%);⑤租赁资产性质特殊,如果不作较大改造,只有承租人才能使用。一项租赁存在下列一项或多项迹象的,本公司也可能将其分类为融资租赁:①若承租人撤销租赁,撤销租赁对出租人造成的损失

天津汽车模具股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

由承租人承担；②资产余值的公允价值波动所产生的利得或损失归属于承租人；③承租人有能力以远低于市场水平的租金继续租赁至下一期间。

1) 融资租赁会计处理

初始计量

在租赁期开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。本公司对应收融资租赁款进行初始计量时，以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。租赁收款额，是指出租人因让渡在租赁期内使用租赁资产的权利而应向承租人收取的款项，包括：①承租人需支付的固定付款额及实质固定付款额；存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；②取决于指数或比率的可变租赁付款额，该款项在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定；③购买选择权的行权价格，前提是合理确定承租人将行使该选择权；④承租人行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；⑤由承租人、与承租人有关的一方以及有经济能力履行担保义务的独立第三方向出租人提供的担保余值。

后续计量

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。该周期性利率，是指确定租赁投资净额采用内含折现率（转租情况下，若转租的租赁内含利率无法确定，采用原租赁的折现率（根据与转租有关的初始直接费用进行调整）），或者融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理，且满足假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁条件时按相关规定确定的修订后的折现率。

租赁变更的会计处理

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：①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；②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。

如果融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理，且满足假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁条件的，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。

2) 经营租赁的会计处理

租金的处理

天津汽车模具股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

在租赁期内各个期间，本公司采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。

提供的激励措施

提供免租期的，本公司将租金总额在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分配，免租期内应当确认租金收入。本公司承担了承租人某些费用的，将该费用自租金收入总额中扣除，按扣除后的租金收入余额在租赁期内进行分配。

初始直接费用

本公司发生的与经营租赁有关的初始直接费用应当资本化至租赁标的资产的成本，在租赁期内按照与租金收入相同的确认基础分期计入当期损益。

折旧

对于经营租赁资产中的固定资产，本公司采用类似资产的折旧政策计提折旧；对于其他经营租赁资产，采用系统合理的方法进行摊销。

可变租赁付款额

本公司取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

经营租赁的变更

经营租赁发生变更的，本公司自变更生效日开始，将其作为一项新的租赁进行会计处理，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。

35. 重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
财政部于2018年12月7日修订发布了《关于修订印发〈企业会计准则第21号——租赁〉的通知》（财会〔2018〕35号）	第五届董事会第八次会议	详见下表

(2) 2021年（首次）起执行新租赁准则调整执行当年年初财务报表相关项目情况

天津汽车模具股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

1) 合并资产负债表

单位：元

项目	2020年12月31日	2021年1月1日	调整数
使用权资产		4,765,613.30	4,765,613.30
递延所得税资产	175,389,890.04	176,225,781.64	835,891.60
租赁负债		3,193,466.37	3,193,466.37
一年内到期的非流动负债	270,000,000.00	271,572,146.93	1,572,146.93
递延所得税负债	1,404,629.01	2,453,827.65	1,049,198.64

2) 母公司资产负债表

单位：元

项目	2020年12月31日	2021年1月1日	调整数
使用权资产		1,422,046.91	1,422,046.91
租赁负债		912,023.81	912,023.81
一年内到期的非流动负债	270,000,000.00	270,510,023.10	510,023.10
递延所得税负债		213,307.04	213,307.04

本公司自2021年1月1日起施行新租赁准则。公司根据首次执行该准则的累计影响数，采用调整首次执行该准则当年年初留存收益及财务报表其他相关项目金额，对可比期间信息不予调整。

(3) 重要会计估计变更

本年度无会计估计变更。

五、税项

1. 主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应纳税增值额	13%、9%、6%
城市维护建设税	应纳增值税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%、21%

不同企业所得税税率纳税主体说明：

天津汽车模具股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

纳税主体名称	所得税税率
天津汽车模具股份有限公司	15%
天津志诚模具有限公司	15%
天津敏捷网络技术有限公司	15%
天津敏捷云科技有限公司	15%
天津天汽模车身装备技术有限公司	15%
鹤壁天淇汽车模具有限公司	15%
天津天汽模模具部件有限公司	25%
天津天汽模汽车部件有限公司	25%
保定天汽模汽车模具有限公司	25%
湘潭天汽模热成型技术有限公司	15%
武汉天汽模志信汽车模具有限公司	15%
天津天汽模志通车身科技有限公司	15%
沈阳天汽模航空部件有限公司	15%
湘潭天汽模普瑞森传动部件有限公司	25%
黄骅天汽模汽车模具有限公司	25%
天津市全红电子装备新技术发展有限公司	25%
TQM North America Inc.	21%
安徽天汽模通蔚车身科技有限公司	25%

2. 税收优惠

本公司及下属子公司天津志诚模具有限公司、天津天汽模车身装备技术有限公司、鹤壁天淇汽车模具有限公司、黄骅天汽模汽车模具有限公司，出口产品按照“免、抵、退”方法享受增值税税收优惠政策。

本公司2021年被纳入产教融合型企业建设培育范围试点企业，兴办职业教育的投资可按投资额的30%，抵免本公司当年应缴教育费附加和地方教育费附加。

本公司2011年度被认定为高新技术企业，2020年10月28日通过了高新技术企业复审，取得了由天津市科学技术局、天津市财政局、国家税务总局天津市税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，证书编号GR202012000340，根据《中华人民共和国企业所得税法》的有关规定，2021年度企业所得税适用15%优惠税率。

本公司下属子公司天津志诚模具有限公司2010年度被认定为高新技术企业，2019年11月28日通过了高新技术企业复审，取得了由天津市科学技术局、天津市财政局、国家税务总局天津市税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，证书编号GR201912001201，根据《中华人民共和国企业所得税法》的有关规定，2021年度企业所得税适用15%优惠税率。

天津汽车模具股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

本公司下属子公司天津敏捷网络技术有限公司 2009 年度被认定为高新技术企业，2021 年 10 月 9 日通过了高新技术企业复审，取得了由天津市科学技术局、天津市财政局、国家税务总局天津市税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，证书编号 GR202112001267，根据《中华人民共和国企业所得税法》的有关规定，2021 年度企业所得税适用 15%优惠税率。

本公司下属子公司天津敏捷云科技有限公司 2016 年 12 月 9 日被认定为高新技术企业，取得了由天津市科学技术委员会、天津市财政局、天津市国家税务局、天津市地方税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，证书编号 GR201612001171。2019 年 11 月 28 日，通过了高新技术企业复审，取得了由天津市科学技术局、天津市财政局、国家税务总局天津市税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，证书编号 GR201912001298。

本公司下属子公司天津天汽模车身装备技术有限公司 2009 年度被认定为高新技术企业，2021 年 10 月 9 日通过了高新技术企业复审，取得了由天津市科学技术委局、天津市财政局、国家税务总局天津市税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，证书编号 GR202112001041，根据《中华人民共和国企业所得税法》的有关规定，2021 年度企业所得税适用 15%优惠税率。

本公司下属子公司鹤壁天淇汽车模具有限公司 2012 年度被认定为高新技术企业，2021 年 10 月 28 日通过了高新技术企业复核，取得了由河南省科学技术厅、河南省财政厅、国家税务总局河南省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，证书编号 GF202141002121，根据《中华人民共和国企业所得税法》的有关规定，2021 年度企业所得税适用 15%优惠税率。

本公司下属子公司湘潭天汽模热成型技术有限公司 2016 年度被认定为高新技术企业，2019 年 9 月 20 日通过了高新技术企业复核，取得了由湖南省科学技术厅、湖南省财政厅、湖南省国家税务局、国家税务总局湖南省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，证书编号 GR201943001462，根据《中华人民共和国企业所得税法》的有关规定，2021 年度企业所得税适用 15%优惠税率。

本公司下属子公司武汉天汽模志信汽车模具有限公司 2020 年度被认定为高新技术企业，2020 年 12 月 1 日取得了由湖北省科学技术厅、湖北省财政厅、国家税务总局湖北省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，证书编号 GR202042000833，根据《中华人民共和国企业所得税法》的有关规定，2021 年度企业所得税适用 15%优惠税率。

本公司下属子公司天津天汽模志通车身科技有限公司 2017 年度被认定为高新技术企业，2020 年 10 月 28 日通过了高新技术企业复审，取得了由天津市科学技术局、天津市财政局、国家税务总局天津市税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，证书编号

天津汽车模具股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

GR202012000855，根据《中华人民共和国企业所得税法》的有关规定，2021年度企业所得税适用15%优惠税率。

本公司下属子公司沈阳天汽模航空部件有限公司2017年度被认定为高新技术企业，2020年9月15日通过了高新技术企业复审，取得了辽宁省科学技术厅、辽宁省财政厅、国家税务总局辽宁省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，证书编号GR202021000291，根据《中华人民共和国企业所得税法》的有关规定，2021年度企业所得税适用15%优惠税率。

六、合并财务报表主要项目注释

下列所披露的财务报表数据，除特别注明之外，“年初”系指2021年1月1日，“年末”系指2021年12月31日，“本年”系指2021年1月1日至12月31日，“上年”系指2020年1月1日至12月31日，货币单位为人民币元。

1. 货币资金

(1) 货币资金余额

项目	年末余额	年初余额
库存现金	182,480.32	99,673.34
银行存款	463,200,602.87	653,956,482.99
其他货币资金	260,973,944.72	290,139,819.70
合计	724,357,027.91	944,195,976.03
其中：存放在境外的款项总额	25,659,626.15	24,753,782.80

(2) 受限制的货币资金明细

项目	年末余额	年初余额
保证金	260,973,944.72	285,139,819.70
定期存单（质押）		5,000,000.00
合计	260,973,944.72	290,139,819.70

2. 应收票据

(1) 应收票据分类列示

项目	年末余额	年初余额
银行承兑汇票	8,058,000.00	26,650,000.00
商业承兑汇票	49,166,016.30	26,021,212.04
减：坏账准备	2,458,300.81	1,301,060.60

天津汽车模具股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

项目	年末余额	年初余额
合计	54,765,715.49	51,370,151.44

(2) 年末已用于质押的应收票据

项目	年末已质押金额
银行承兑汇票	8,058,000.00

(3) 年末已经背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	年末终止确认金额	年末未终止确认金额
商业承兑汇票		33,080,730.51

(4) 按坏账计提方法分类列示

类别	年末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
银行承兑汇票	8,058,000.00	14.08			8,058,000.00
商业承兑汇票	49,166,016.30	85.92	2,458,300.81	5.00	46,707,715.49
合计	57,224,016.30	100.00	2,458,300.81	—	54,765,715.49

(续表)

类别	年初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
银行承兑汇票	26,650,000.00	50.60			26,650,000.00
商业承兑汇票	26,021,212.04	49.40	1,301,060.60	5.00	24,720,151.44
合计	52,671,212.04	100.00	1,301,060.60	—	51,370,151.44

(5) 本年计提、收回、转回的应收票据坏账准备

类别	年初余额	本年变动金额			年末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
商业承兑汇票	1,301,060.60	1,157,240.21			2,458,300.81

天津汽车模具股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

3. 应收账款

(1) 应收账款按坏账计提方法分类列示

类别	年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	237,746,420.30	25.24	220,970,485.79	92.94	16,775,934.51
按组合计提坏账准备	704,067,672.01	74.76	141,142,958.94	20.05	562,924,713.07
其中: 账龄组合	704,067,672.01	74.76	141,142,958.94	20.05	562,924,713.07
合计	941,814,092.31	100.00	362,113,444.73	—	579,700,647.58

(续表)

类别	年初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	200,486,220.89	19.46	144,263,328.01	71.96	56,222,892.88
按组合计提坏账准备	829,629,305.84	80.54	164,934,098.70	19.88	664,695,207.14
其中: 账龄组合	829,629,305.84	80.54	164,934,098.70	19.88	664,695,207.14
合计	1,030,115,526.73	100.00	309,197,426.71	—	720,918,100.02

1) 按单项计提应收账款坏账准备

名称	年末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
华晨雷诺金杯汽车有限公司	46,747,693.50	42,072,924.15	90.00	根据交易对象信用评级及信用风险状况计提
Die Tech NA	46,161,649.17	46,161,649.17	100.00	
天津华泰汽车车身制造有限公司	29,317,850.00	29,317,850.00	100.00	
国机智骏汽车有限公司	19,898,755.04	15,919,004.03	80.00	
汉腾汽车有限公司	15,028,477.58	12,022,782.06	80.00	
陕西通家汽车股份有限公司	14,994,267.75	14,994,267.75	100.00	
华晨汽车集团控股有限公司	13,062,472.93	13,062,472.93	100.00	
丹东黄海汽车有限责任公司	9,163,724.14	4,581,862.07	50.00	
绵阳华瑞汽车有限公司	7,610,000.00	7,610,000.00	100.00	
SAIPA, SocieteAnonyme	7,210,238.92	7,210,238.92	100.00	

天津汽车模具股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

名称	年末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
北汽银翔汽车有限公司	5,390,000.00	5,390,000.00	100.00	
Tianjin Motor Dies Europe GmbH	4,702,760.43	4,702,760.43	100.00	
荣成华泰汽车有限公司	4,528,205.19	4,528,205.19	100.00	
湖南长丰猎豹汽车有限公司	4,380,000.00	4,380,000.00	100.00	
MANOR TOOL & DIE LTD.	3,175,162.36	3,175,162.36	100.00	
VOLVO CAR CORPORATION	2,031,987.30	2,031,987.30	100.00	
宁海知豆电动汽车有限公司	1,375,308.04	872,042.30	63.41	
河北中兴汽车制造有限公司	992,518.48	992,518.48	100.00	
MahindraandMahindraLtd.	983,183.95	983,183.95	100.00	
湖北永喆热冲压零件有限公司	454,700.85	454,700.85	100.00	
山东国金汽车制造有限公司	232,000.00	232,000.00	100.00	
重庆比速汽车有限公司	164,490.24	164,490.24	100.00	
河北御捷车业有限公司	111,601.62	81,010.80	72.59	
林德英利(天津)汽车部件有限公司	29,372.81	29,372.81	100.00	
合计	237,746,420.30	220,970,485.79	—	—

2) 按组合计提应收账款坏账准备

账龄	年末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	445,156,371.62	22,257,818.60	5.00
1-2年	70,225,696.51	7,022,569.66	10.00
2-3年	78,180,119.94	23,454,036.00	30.00
3-4年	41,774,889.32	20,887,444.68	50.00
4-5年	6,047,523.14	4,838,018.50	80.00
5年以上	62,683,071.49	62,683,071.50	100.00
合计	704,067,672.01	141,142,958.94	—

(2) 应收账款按账龄列示

账龄	年末余额
1年以内(含1年)	458,453,498.09
1-2年	74,558,931.27
2-3年	155,601,783.34
3-4年	110,689,053.23
4-5年	38,512,690.79

天津汽车模具股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

账龄	年末余额
5年以上	103,998,135.59
合计	941,814,092.31

(3) 本年应收账款坏账准备情况

类别	年初余额	本年变动金额			年末余额
		计提	合并减少	转销或核销	
坏账准备	309,197,426.71	92,441,144.23		39,525,126.21	362,113,444.73

(4) 本年实际核销的应收账款

项目	核销金额
实际核销的应收账款	39,525,126.21

其中重要的应收账款核销情况:

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	是否由关联交易产生
重庆力帆乘用车有限公司	货款	21,879,488.99	无法收回	管理层已审批	否
MARTINREAINTE TIONALLNC.	货款	14,504,009.52	无法收回	管理层已审批	否
长城汽车股份有限公司	货款	763,991.45	无法收回	管理层已审批	否
广州蓝姆汽车设备有限公司	货款	429,600.00	无法收回	管理层已审批	否
上海哲成汽车装备工程有限公司	货款	400,384.62	无法收回	管理层已审批	否
河北中兴汽车制造有限公司	货款	214,500.00	无法收回	管理层已审批	否
合计	—	38,191,974.58	—	—	—

(5) 按欠款方归集的年末余额前五名的应收账款情况

本年按欠款方归集的年末余额前五名应收账款汇总金额 231,397,731.38 元，占应收账款年末余额合计数的比例 24.57%，相应计提的坏账准备年末余额汇总金额 118,173,587.16 元。

4. 应收款项融资

天津汽车模具股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

(1) 应收款项融资分类

项目	年末余额	年初余额
银行承兑汇票	47,411,604.55	111,229,489.94

(2) 年末已经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	年末终止确认金额	年末未终止确认金额
银行承兑汇票	448,863,013.11	

5. 预付款项

(1) 预付款项账龄

项目	年末余额		年初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1年以内	72,614,074.88	81.34	68,628,528.93	88.68
1-2年	12,840,609.08	14.38	4,316,366.22	5.58
2-3年	2,240,094.66	2.51	3,021,164.36	3.90
3年以上	1,578,367.04	1.77	1,424,301.90	1.84
合计	89,273,145.66	100.00	77,390,361.41	100.00

(2) 按预付对象归集的年末余额前五名的预付款情况

本年按预付对象归集的年末余额前五名预付款项汇总金额36,573,324.42元，占预付款项年末余额合计数的比例40.97%。

6. 其他应收款

项目	年末余额	年初余额
应收利息		
应收股利	53,000,000.00	8,000,000.00
其他应收款	18,991,974.48	15,592,490.26
合计	71,991,974.48	23,592,490.26

6.1 应收股利

项目(或被投资单位)	年末余额	年初余额
东风(武汉)实业有限公司	8,000,000.00	8,000,000.00
东风实业有限公司	45,000,000.00	
合计	53,000,000.00	8,000,000.00

6.2 其他应收款

天津汽车模具股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

(1) 其他应收款按款项性质分类

款项性质	年末账面余额	年初账面余额
保证金	17,754,679.65	14,938,186.23
押金	300,159.70	825,613.32
备用金	1,517,021.62	1,780,097.66
应收往来款	150,374,184.77	149,192,721.83
业绩补偿款	22,122,267.42	22,122,267.42
其他	2,859,732.46	1,083,172.37
合计	194,928,045.62	189,942,058.83

(2) 其他应收款坏账准备计提情况

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)	
2021年1月1日余额	7,083,386.22	7,700,268.78	159,565,913.57	174,349,568.57
2021年1月1日其他应收款账面余额在本年				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段	-1,222,795.10	-7,700,268.78	8,923,063.88	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本年计提	-2,764,440.01		4,498,042.58	1,733,602.57
本年转回				
本年转销				
本年核销			147,100.00	147,100.00
其他变动				
2021年12月31日余额	3,096,151.11		172,839,920.03	175,936,071.14

(3) 其他应收款按账龄列示

账龄	年末余额
1年以内(含1年)	15,653,050.75
1-2年	72,824,173.77
2-3年	73,706,435.67
3-4年	2,068,810.80
4-5年	13,346,343.26

天津汽车模具股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

账龄	年末余额
5年以上	17,329,231.37
合计	194,928,045.62

(4) 其他应收款坏账准备情况

类别	年初余额	本年变动金额			年末余额
		计提	合并减少	转销或核销	
坏账准备	174,349,568.57	1,733,602.57		147,100.00	175,936,071.14

(5) 本年度实际核销的其他应收款

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	147,100.00

(6) 按欠款方归集的年末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	年末余额	账龄	占年末余额合计数的比例 (%)	坏账准备年末余额
Tianjin Motor Dies Europe GmbH	往来款	125,315,410.58	1-3年	64.29	125,315,410.58
时空电动汽车股份有限公司	业绩补偿款	18,122,267.42	2-3年	9.30	18,122,267.42
北京世纪国源投资管理公司	往来款	16,142,425.27	4-5年	8.28	16,142,425.27
东风实业有限公司	股权转让款	5,105,747.07	1年以内	2.62	255,287.35
张忠家	业绩补偿款	4,000,000.00	5年以上	2.05	4,000,000.00
合计	—	168,685,850.34	—	86.54	163,835,390.62

7. 存货

(1) 存货分类

项目	年末余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	47,837,699.53	1,572,479.99	46,265,219.54
在产品	671,102,370.58	57,042,902.92	614,059,467.66
库存商品	116,255,325.95	2,737,821.88	113,517,504.07
发出商品	849,433,651.98	98,348,813.31	751,084,838.67
低值易耗品	464,639.29	31,606.79	433,032.50
委托加工物资	2,291,150.48		2,291,150.48
合计	1,687,384,837.81	159,733,624.89	1,527,651,212.92

天津汽车模具股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

(续表)

项目	年初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	32,962,048.37	1,277,959.90	31,684,088.47
在产品	551,788,023.87	50,473,941.23	501,314,082.64
库存商品	78,603,868.64	2,484,215.19	76,119,653.45
发出商品	614,588,980.52	20,016,869.07	594,572,111.45
低值易耗品	475,770.62	31,606.79	444,163.83
委托加工物资	2,795,994.70		2,795,994.70
合计	1,281,214,686.72	74,284,592.18	1,206,930,094.54

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

项目	年初余额	本年增加		本年减少		年末余额
		计提	其他	转回或转销	合并减少	
原材料	1,277,959.90	294,520.09				1,572,479.99
在产品	50,473,941.23	10,583,891.05		4,014,929.36		57,042,902.92
库存商品	2,484,215.19	253,606.69				2,737,821.88
发出商品	20,016,869.07	90,489,557.16		12,157,612.92		98,348,813.31
低值易耗品	31,606.79					31,606.79
合计	74,284,592.18	101,621,574.99		16,172,542.28		159,733,624.89

8. 合同资产

(1) 合同资产情况

项目	年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值
模具质保金	36,454,486.35	2,932,724.31	33,521,762.04

(续表)

项目	年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值
模具质保金	27,905,067.68	1,644,753.39	26,260,314.29

(2) 合同资产的账面价值在本年内发生的重大变动金额和原因

项目	变动金额	变动原因
北京奔驰-H247	2,464,107.24	模具项目终验收质保金
FAWCAR-NAT	1,579,599.88	模具项目终验收质保金
TFTM-770B	1,228,431.10	模具项目终验收质保金

天津汽车模具股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

项目	变动金额	变动原因
X-E28	1,221,961.64	模具项目终验收质保金
合计	6,494,099.86	—

(3) 本年合同资产计提减值准备情况

项目	本年计提	本年转回	本年转销/核销	原因
质保金	1,287,970.92			

9. 其他流动资产

项目	年末余额	年初余额
预缴税金及待抵扣增值税	2,312,241.81	4,103,671.66
待摊费用	1,073,360.81	
合计	3,385,602.62	4,103,671.66

10. 长期应收款

项目	年末余额			年初余额			折现率 区间
	账面余额	坏账 准备	账面价值	账面 余额	坏账 准备	账面 价值	
分期收 款销售 设备	2,922,435.24		2,922,435.24				7.56
合计	2,922,435.24		2,922,435.24				

天津汽车模具股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

11. 长期股权投资

被投资单位	年初余额	本年增减变动						年末余额	减值准备 年末余额	
		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
联营企业	—	—	—	—	—	—	—	—		
株洲汇隆实业发展 有限公司	118,954,936.33			-8,782,348.86					110,172,587.47	
北汽兴东方模具 (北京)有限公司	29,628,219.42			1,005,243.24					30,633,462.66	
天津凯德实业有限 公司	12,282,434.85			-2,921,427.35					9,361,007.50	
东风(武汉)实业 有限公司	298,834,824.12		302,408,358.91	3,573,534.79						
湖南天汽模汽车模 具技术股份有限公 司	14,517,822.16			-34,534.29					14,483,287.87	
东风实业有限公司	435,129,878.25			81,736,540.60	2,718,776.25	38,356,459.06	90,000,000.00		467,941,654.16	
天津天汽模航宇高 压成形技术有限公 司	3,407,714.63			1,102,657.42					4,510,372.05	
天津方皋创业投资 有限公司	12,542,900.84			1,744,319.98					14,287,220.82	
浙江时空能源股份 有限公司	823,456,527.88		2,000,000.00	-24,159,452.54				135,476,561.88	797,297,075.34	
天津新时代航天科 技有限公司	269,219.25			-269,219.25						
天津联晟精密机械 有限公司	2,127,805.65			144,208.43					2,272,014.08	
合计	1,751,152,283.38		304,408,358.91	53,139,522.17	2,718,776.25	38,356,459.06	90,000,000.00	135,476,561.88	1,450,958,681.95	805,530,732.99

天津汽车模具股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

12. 其他权益工具投资

项目	年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值
TianJin Motor Dies Europe GmbH	131,069,323.00	131,069,323.00	
合计	131,069,323.00	131,069,323.00	

(续表)

项目	年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值
TianJin Motor Dies Europe GmbH	131,069,323.00	131,069,323.00	
合计	131,069,323.00	131,069,323.00	

说明：本公司全资子公司 TianJin Motor Dies Europe GmbH 已于 2020 年 12 月 21 日向当地法院申请破产。当日法院指定了破产管理人对其进行管理，本公司自 2020 年 12 月 21 日丧失对其控制权，将其作为其他权益工具投资核算。

13. 其他非流动金融资产

项目	年末余额	年初余额
天津清研陆石投资管理有限公司	500,000.00	500,000.00
天津飞悦航空科技股份有限公司	7,132,712.50	7,132,712.50
天津清启陆石股权投资中心（有限合伙）	58,061,237.39	49,641,636.46
天津陆石昱航股权投资中心（有限合伙）	26,361,782.17	14,886,134.37
合计	92,055,732.06	72,160,483.33

14. 投资性房地产

项目	房屋、建筑物	土地使用权	合计
一、账面原值			
1. 年初余额	61,927,832.24	12,476,997.14	74,404,829.38
2. 本年增加金额			
3. 本年减少金额			
4. 年末余额	61,927,832.24	12,476,997.14	74,404,829.38
二、累计折旧和累计摊销			
1. 年初余额	5,085,895.68	1,300,813.04	6,386,708.72
2. 本年增加金额	1,649,479.68	349,006.92	1,998,486.60
(1) 计提或摊销	1,649,479.68	349,006.92	1,998,486.60
3. 本年减少金额			

天津汽车模具股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

项目	房屋、建筑物	土地使用权	合计
4. 年末余额	6,735,375.36	1,649,819.96	8,385,195.32
三、减值准备			
1. 年初余额			
2. 本年增加金额			
3. 本年减少金额			
4. 年末余额			
四、账面价值			
1. 年末账面价值	55,192,456.88	10,827,177.18	66,019,634.06
2. 年初账面价值	56,841,936.56	11,176,184.10	68,018,120.66

15. 固定资产

项目	年末账面价值	年初账面价值
固定资产	720,908,282.76	834,702,499.15
固定资产清理		
合计	720,908,282.76	834,702,499.15

15.1 固定资产

项目	房屋建筑物	机器设备	运输设备	电子设备及其他	合计
一、账面原值					
1. 年初余额	490,640,276.34	1,278,247,178.13	15,472,618.23	63,680,431.33	1,848,040,504.03
2. 本年增加金额	3,628,120.77	14,511,478.33	1,381,317.34	4,005,966.52	23,526,882.96
(1) 购置	2,612,981.93	5,874,050.84	1,381,317.34	2,545,825.40	12,414,175.51
(2) 在建工程转入	1,015,138.84	8,637,427.49		1,460,141.12	11,112,707.45
3. 本年减少金额	1,359,090.91	77,861,776.11	1,808,594.66	2,169,748.18	83,199,209.86
(1) 处置或报废	1,359,090.91	77,861,776.11	1,808,594.66	2,169,748.18	83,199,209.86
(2) 合并减少					
4. 年末余额	492,909,306.20	1,214,896,880.35	15,045,340.91	65,516,649.67	1,788,368,177.13
二、累计折旧					
1. 年初余额	127,470,420.24	833,934,033.08	7,793,872.42	44,139,679.14	1,013,338,004.88
2. 本年增加金额	15,140,856.32	79,934,627.05	848,794.83	3,226,198.43	99,150,476.62
(1) 计提	15,140,856.32	79,934,627.05	848,794.83	3,226,198.43	99,150,476.62
3. 本年减少金额	333,543.57	41,979,205.75	1,237,305.99	1,478,531.82	45,028,587.13
(1) 处置或报废	333,543.57	41,979,205.75	1,237,305.99	1,478,531.82	45,028,587.13
(2) 合并减少					
4. 年末余额	142,277,732.99	871,889,454.38	7,405,361.26	45,887,345.75	1,067,459,894.37
三、减值准备					

天津汽车模具股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

项目	房屋建筑物	机器设备	运输设备	电子设备及其他	合计
1. 年初余额					
2. 本年增加金额					
3. 本年减少金额					
4. 年末余额					
四、账面价值					
1. 年末账面价值	350,631,573.21	343,007,425.97	7,639,979.65	19,629,303.93	720,908,282.76
2. 年初账面价值	363,169,856.10	444,313,145.05	7,678,745.81	19,540,752.19	834,702,499.15

固定资产抵押情况详见本附注“六、60 所有权或使用权受到限制的资产”相关内容。

16. 在建工程

项目	年末余额	年初余额
在建工程	11,412,677.97	15,108,622.89
工程物资		
合计	11,412,677.97	15,108,622.89

(1) 在建工程情况

项目	年末余额			年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
天汽模设备采购安装				1,476,971.87		1,476,971.87
沈阳天汽模厂区建设				883,100.00		883,100.00
沈阳天汽模设备采购安装	742,298.62		742,298.62	416,283.05		416,283.05
汽车部件设备采购安装	2,217,699.11		2,217,699.11			
志通设备采购安装	7,053,362.77		7,053,362.77	6,211,902.32		6,211,902.32
普瑞森设备采购	1,175,566.07		1,175,566.07	6,107,315.85		6,107,315.85
三坐标实验室	211,000.00		211,000.00			
建造设备	12,751.40		12,751.40	13,049.80		13,049.80
合计	11,412,677.97		11,412,677.97	15,108,622.89		15,108,622.89

(2) 重要在建工程项目本年变动情况

工程名称	年初余额	本年增加	本年减少		年末余额
			转入固定资产	其他减少	
天汽模设备采购安装	1,476,971.87		1,460,141.12	16,830.75	

天津汽车模具股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

工程名称	年初余额	本年增加	本年减少		年末余额
			转入固定资产	其他减少	
沈阳天汽模厂区建设	883,100.00		883,100.00		
沈阳天汽模设备采购安装	416,283.05	235,963.96	652,247.01		
飞机蒙皮数控复合成型机		742,298.62			742,298.62
汽车部件设备采购安装		2,217,699.11			2,217,699.11
志通设备采购安装	6,211,902.32	3,843,478.67	3,002,018.22		7,053,362.77
普瑞森设备采购	6,107,315.85	183,451.32	5,115,201.10		1,175,566.07
三坐标实验室		211,000.00			211,000.00
合计	15,095,573.09	7,433,891.68	11,112,707.45	16,830.75	11,399,926.57

(续表)

工程名称	预算数	工程累计投入占预算比例 (%)	工程进度 (%)	利息资本化累计金额	其中：本年利息资本化金额	本年利息资本化率 (%)	资金来源
天汽模设备采购安装	75,000,000.00	42.42	100.00				其他来源
沈阳天汽模厂区建设	60,000,000.00	100.00	100.00				其他来源
沈阳天汽模设备采购安装	1,385,390.73	47.08	100.00				其他来源
飞机蒙皮数控复合成型机	23,000,000.00	3.23	3.00				其他来源
汽车部件设备采购安装	3,580,000.00	61.95	62.00				其他来源
志通设备采购安装	14,322,200.00	70.21	70.00				其他来源
普瑞森设备采购	7,288,533.75	86.31	86.00				其他来源
三坐标实验室	218,000.00	96.79	97.00				其他来源
合计	184,794,124.48	—	—	—	—	—	—

17. 使用权资产

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1. 2021年1月1日余额	4,765,613.30	4,765,613.30
2. 本年增加金额	3,416,376.43	3,416,376.43
(1) 租入	3,416,376.43	3,416,376.43
3. 本年减少金额		

天津汽车模具股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

项目	房屋及建筑物	合计
(1) 处置		
4. 年末余额	8,181,989.73	8,181,989.73
二、累计折旧		
1. 2021年1月1日余额		
2. 本年增加金额	2,644,232.85	2,644,232.85
(1) 计提	2,644,232.85	2,644,232.85
3. 本年减少金额		
(1) 处置		
4. 年末余额	2,644,232.85	2,644,232.85
三、减值准备		
1. 2021年1月1日余额		
2. 本年增加金额		
(1) 计提		
3. 本年减少金额		
(1) 处置		
4. 年末余额		
四、账面价值		
1. 年末账面价值	5,537,756.88	5,537,756.88
2. 2021年1月1日余额	4,765,613.30	4,765,613.30

18. 无形资产

项目	土地使用权	专利权	软件	合计
一、账面原值				
1. 年初余额	116,170,846.18	330,000.00	18,043,470.80	134,544,316.98
2. 本年增加金额			596,132.96	596,132.96
(1) 购置			596,132.96	596,132.96
3. 本年减少金额				
(1) 其他				
4. 年末余额	116,170,846.18	330,000.00	18,639,603.76	135,140,449.94
二、累计摊销				
1. 年初余额	20,755,281.70	307,500.00	17,040,208.30	38,102,990.00
2. 本年增加金额	2,366,401.91	3,000.00	577,703.54	2,947,105.45
(1) 计提	2,366,401.91	3,000.00	577,703.54	2,947,105.45
3. 本年减少金额				

天津汽车模具股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

项目	土地使用权	专利权	软件	合计
(1) 其他				
4. 年末余额	23,121,683.41	310,500.00	17,617,912.04	41,050,095.45
三、减值准备				
1. 年初余额				
2. 本年增加金额				
3. 本年减少金额				
4. 年末余额				
四、账面价值				
1. 年末账面价值	93,049,162.77	19,500.00	1,021,691.72	94,090,354.49
2. 年初账面价值	95,415,564.48	22,500.00	1,003,262.50	96,441,326.98

无形资产抵押情况详见本附注“六、60 所有权或使用权受到限制的资产”相关内容。

19. 商誉

(1) 商誉原值

被投资单位名称	年初余额	本年增加		本年减少		年末余额
		企业合并形成的	汇率变化	处置	合并减少	
湘潭天汽模普瑞森传动部件有限公司	5,972,873.07					5,972,873.07
天津市全红电子装备新技术发展有限公司	3,284,884.58					3,284,884.58
合计	9,257,757.65					9,257,757.65

(2) 商誉减值准备

被投资单位名称	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
		计提	合并减少	
湘潭天汽模普瑞森传动部件有限公司	5,972,873.07			5,972,873.07
天津市全红电子装备新技术发展有限公司	3,284,884.58			3,284,884.58
合计	9,257,757.65			9,257,757.65

20. 长期待摊费用

项目	年初余额	本年增加	本年摊销	本年其他减少	年末余额
租入厂房装修改造		3,099,597.79	904,049.36		2,195,548.43

天津汽车模具股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

项目	年初余额	本年增加	本年摊销	本年其他减少	年末余额
房屋维修工程		460,146.79	33,820.55		426,326.24
罩棚及电梯架安装	997.15		997.15		
变压器电容柜改造	24,501.16		24,501.16		
全红电子车间地面处理	112,989.23	69,811.09	66,075.98		116,724.34
办公室、更衣室维修改造	41,803.66		11,495.04		30,308.62
美最时洋行(上海)有限公司AUTOFORM软件	450,147.49		385,840.78		64,306.71
天汽模外设物料存放库	17,818.18		7,636.32		10,181.86
天汽模不锈钢隔断	79,051.97		20,183.52		58,868.45
视频会议服务费	76,851.53		29,748.96		47,102.57
外板车间办公楼屋面防水	91,073.52		24,286.32		66,787.20
技术楼屋面防水	180,000.00		39,999.96		140,000.04
企业邮箱服务费		83,018.85			83,018.85
天汽模网络升级改造项目一期		16,830.75	10,519.22		6,311.53
合计	1,075,233.89	3,729,405.27	1,559,154.32		3,245,484.84

21. 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	年末余额		年初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	1,157,308,446.60	174,056,608.99	1,149,941,282.75	173,191,235.47
内部交易未实现利润	10,649,354.47	1,597,403.17	4,374,327.20	656,149.08
可抵扣亏损				
递延收益	9,910,114.61	1,486,517.19	10,283,369.91	1,542,505.49
租赁负债	3,996,235.49	999,058.88	3,343,566.39	835,891.60
合计	1,181,864,151.17	178,139,588.23	1,167,942,546.25	176,225,781.64

注：本公司于2021年1月1日起执行新租赁准则，递延所得税资产年初余额为2021年1月1日余额。

天津汽车模具股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

(2) 未经抵销的递延所得税负债

项目	年末余额		年初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
固定资产折旧	182,162.86	38,254.20	146,033.48	30,667.03
非同一控制下企业合并资产评估增值	8,355,168.27	1,253,275.25	8,955,031.89	1,373,961.98
使用权资产	5,537,756.89	1,295,561.29	4,765,613.30	1,049,198.64
合计	14,075,088.01	2,587,090.74	13,866,678.67	2,453,827.65

注:本公司于2021年1月1日起执行新租赁准则,递延所得税负债年初余额为2021年1月1日余额。

(3) 未确认递延所得税资产明细

项目	年末余额	年初余额
可抵扣暂时性差异	391,851,010.74	53,024,452.60
可抵扣亏损	461,400,541.59	378,935,221.78
合计	853,251,552.33	431,959,674.38

(4) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年份	年末金额	年初金额
2021	1,842,348.50	1,842,348.50
2022	3,741,292.88	7,510,096.79
2023	17,491,384.03	22,615,132.15
2024	40,009,775.18	42,514,738.72
2025	304,452,905.62	304,452,905.62
2026	93,862,835.38	
合计	461,400,541.59	378,935,221.78

22. 其他非流动资产

项目	年末余额			年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
银行定期存单	10,000,000.00		10,000,000.00			
合计	10,000,000.00		10,000,000.00			

天津汽车模具股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

23. 短期借款

借款类别	年末余额	年初余额
质押借款	435,489,000.00	12,764,544.72
抵押借款	8,000,000.00	8,009,666.66
信用借款	285,276,979.58	446,115,941.62
合计	728,765,979.58	466,890,153.00

24. 应付票据

票据种类	年末余额	年初余额
银行承兑汇票	171,479,624.91	791,527,537.88
商业承兑汇票	59,389,001.19	184,510,019.20
合计	230,868,626.10	976,037,557.08

25. 应付账款

(1) 应付账款列示

项目	年末余额	年初余额
1年以内	518,217,342.15	430,409,679.50
1年以上	57,499,569.87	61,860,194.10
合计	575,716,912.02	492,269,873.60

(2) 账龄超过1年的重要应付账款

单位名称	年末余额	未偿还或结转的原因
鹤壁天淇金山模具铸造科技有限公司	8,593,768.61	尚未结算
鹤壁天汽模汽车模具有限公司	4,492,553.60	尚未结算
国能新能源汽车有限责任公司	3,535,865.00	尚未结算
天津职业技术师范大学	3,495,575.23	尚未结算
三亚雷声船舶维修公司	2,973,822.80	尚未结算
天津天汽模飞悦汽车部件有限公司	2,899,145.22	尚未结算
南京埃斯顿机器人工程有限公司	1,800,000.00	尚未结算
合计	27,790,730.46	—

26. 合同负债

天津汽车模具股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

(1) 合同负债情况

项目	年末余额	年初余额
合同负债	998,649,509.82	744,884,180.69

(2) 合同负债的账面价值在本年发生的重大变动情况

项目	变动金额	变动原因
UzAuto-NB4 项目	23,349,286.28	根据合同约定,预收模具款
TQMEU-ID-BUZZ 项目	23,094,349.77	根据合同约定,预收模具款
UzAuto-SUV 项目	19,613,006.97	根据合同约定,预收模具款
FIAT-2021-BR 项目	19,002,710.85	根据合同约定,预收模具款
TESLA-MY-Texas 项目	14,834,094.45	根据合同约定,预收模具款
HOZON-EP40 项目	12,212,389.42	根据合同约定,预收模具款
VINFAST-D-CAR 项目	12,052,834.73	根据合同约定,预收模具款
Xpeng-E38 项目	9,734,700.00	根据合同约定,预收模具款
WM-MY-A-CAR 项目	8,648,929.74	根据合同约定,预收模具款
JX-ISUZU-PN100 项目	-30,994,689.72	项目终验收,结转至销售收入
CMA-2020 项目	-21,760,627.46	项目终验收,结转至销售收入
NIO-FURY 项目	-15,600,000.00	项目终验收,结转至销售收入

27. 应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬分类

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
短期薪酬	7,158,400.33	300,408,407.82	299,495,642.83	8,071,165.32
离职后福利-设定提存计划		30,071,816.22	30,071,816.22	
辞退福利		665,179.50	665,179.50	
合计	7,158,400.33	331,145,403.54	330,232,638.55	8,071,165.32

(2) 短期薪酬

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
工资、奖金、津贴和补贴	6,443,766.59	248,147,546.57	247,269,391.18	7,321,921.98
职工福利费		11,240,355.21	11,240,355.21	
社会保险费	440.64	18,164,704.95	18,164,704.95	440.64
其中:医疗保险费		15,918,260.94	15,918,260.94	

天津汽车模具股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
工伤保险费	440.64	1,549,966.92	1,549,966.92	440.64
生育保险费		696,477.09	696,477.09	
住房公积金		21,412,126.88	21,412,126.88	
工会经费和职工教育经费	714,193.10	1,443,674.21	1,409,064.61	748,802.70
合计	7,158,400.33	300,408,407.82	299,495,642.83	8,071,165.32

(3) 设定提存计划

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
基本养老保险		28,964,172.20	28,964,172.20	
失业保险费		1,107,644.02	1,107,644.02	
合计		30,071,816.22	30,071,816.22	

28. 应交税费

项目	年末余额	年初余额
增值税	58,803,799.17	53,938,949.54
企业所得税	21,196,074.45	16,538,465.40
个人所得税	868,784.01	1,504,311.05
城市维护建设税	510,381.41	183,873.07
教育费附加	218,734.91	78,802.77
地方教育费附加	145,823.30	51,560.30
房产税	129,333.35	146,789.38
土地使用税	163,472.69	159,437.60
印花税	87,520.28	46,857.71
残疾人保障金	1,407.69	
环境保护税	5,710.61	6,366.67
合计	82,131,041.87	72,655,413.49

29. 其他应付款

项目	年末余额	年初余额
应付利息		106,273.61
应付股利	300,000.00	804,525.00
其他应付款	14,696,286.09	34,854,270.96
合计	14,996,286.09	35,765,069.57

天津汽车模具股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

29.1 应付利息

项目	年末余额	年初余额
短期借款应付利息		106,273.61
合计		106,273.61

29.2 应付股利

项目	年末余额	年初余额
普通股股利	300,000.00	804,525.00

29.3 其他应付款

(1) 其他应付款按款项性质分类

款项性质	年末余额	年初余额
应付往来款	2,134,316.60	1,831,829.88
股东借款	7,872,690.96	7,872,690.96
保证金	90,000.00	
押金	224,589.10	53,616.97
股权激励预计负债		18,162,900.00
其他	4,374,689.43	6,933,233.15
合计	14,696,286.09	34,854,270.96

(2) 账龄超过1年的重要其他应付款

单位名称	年末余额	未偿还或结转的原因
胡津生	3,997,916.67	尚未结算
常世平	3,874,774.29	尚未结算
武汉三捷汽车模具有限公司	743,599.53	尚未结算
合计	8,616,290.49	—

30. 一年内到期的非流动负债

项目	年末余额	年初余额
一年内到期的长期借款		270,000,000.00
一年内到期的租赁负债	3,363,264.26	1,572,146.93
合计	3,363,264.26	271,572,146.93

注：本公司于2021年1月1日起执行新租赁准则，一年内到期的租赁负债年初余额为2021年1月1日余额。

天津汽车模具股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

31. 其他流动负债

项目	年末余额	年初余额
待转销项税	8,383,633.19	9,072,240.78
年末已背书或贴现但尚未到期的商业承兑汇票	33,080,730.51	6,907,033.40
合计	41,464,363.70	15,979,274.18

32. 应付债券

(1) 应付债券分类

项目	年末余额	年初余额
可转换公司债券	274,598,280.73	263,548,478.50

(2) 应付债券的增减变动

债券名称	面值总额	发行日期	债券期限	发行金额	年初余额
汽模转2	471,000,000.00	2019年12月27日	6年	471,000,000.00	263,548,478.50

(续表)

债券名称	本年发行	溢折价摊销	本年偿还	本期转股	年末余额
汽模转2		11,805,565.37		755,763.14	274,598,280.73

(3) 可转换公司债券

经中国证券监督管理委员会“证监许可[2019]2582号”文核准，本公司于2019年12月27日公开发行了4,710,000张可转换公司债券，每张面值100元，发行总额47,100.00万元。可转换公司债券上市时间2020年1月23日。

本次发行的可转换公司债券的期限为自发行之日起6年，票面利率分别为：第一年为0.3%，第二年为0.6%，第三年为1.0%，第四年为1.5%，第五年为1.8%，第六年为2.0%。付息方式为每年付息一次，到期归还本金和最后一年利息。

本次发行的可转债转股期自可转债发行结束之日满六个月后的第一个交易日起至可转债到期日止。

2021年度共有9,305.00张可转债转为公司股票，转股数量为220,512.00股。

天津汽车模具股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

33. 租赁负债

项目	年末余额	年初余额
厂房租赁	4,908,259.31	4,765,613.30
减：一年内到期部分	3,363,264.26	1,572,146.93
合计	1,544,995.05	3,193,466.37

注：本公司于2021年1月1日起执行新租赁准则，租赁负债年初余额为2021年1月1日余额。

34. 预计负债

项目	年末余额	年初余额	形成原因
产品质量保证	1,937,644.66	4,094,361.16	质量保证义务

35. 递延收益

(1) 递延收益分类

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额	形成原因
政府补助	64,223,059.15	2,846,200.00	3,026,637.47	64,042,621.68	与资产相关

(2) 政府补助项目

政府补助项目	年初余额	本年新增补助金额	本年计入其他收益金额	其他变动	年末余额	与资产相关/与收益相关
数字化高档轿车覆盖件模具制造项目桩基工程补贴	7,851,270.44		265,250.00		7,586,020.44	与资产相关
营销、培训中心和模型生产车间综合建筑建设发展金	2,383,125.01		77,500.00		2,305,625.01	与资产相关
高档轿车覆盖件模具数字化制造项目-重点产业振兴和技术改造资金	3,310,666.95		1,527,999.96		1,782,666.99	与资产相关
天津市滨海新区科技小巨人成长计划专项资金	291,666.67		100,000.00		191,666.67	与资产相关
进口产品贴息	640,159.98		214,740.24		425,419.74	与资产相关
汽车模具数控无人化加工创新典型示范	114,285.35		68,571.48		45,713.87	与资产相关
汽车模具机器人抛光技术研究与应用	270,833.33		50,000.00		220,833.33	与资产相关
汽车用自动化精密多工位高效级进模实施方案	20,660,000.00				20,660,000.00	与资产相关
天津市科技小巨人领军企业重大创新项目	5,000,000.00				5,000,000.00	与资产相关
汽车外覆盖件检具设计制造关键技术研究与项目	105,416.67		55,000.00		50,416.67	与资产相关

天津汽车模具股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

政府补助项目	年初余额	本年新增补助金额	本年计入其他收益金额	其他变动	年末余额	与资产相关/与收益相关
高档轿车量化车身模具制造关键技术研发与产业化应用	53,333.33		53,333.33			与资产相关
财政支持项目建设基础设施土地补偿资金	4,793,967.25		114,369.00		4,679,598.25	与资产相关
投资兴建汽车模具项目开发区财政标准化厂房奖励	8,269,731.25		268,207.50		8,001,523.75	与资产相关
新厂建设项目	1,925,993.56		52,500.12		1,873,493.44	与资产相关
土地补助款	3,843,271.77	212,000.00	85,457.55		3,969,814.22	与资产相关
智能升级资产补助	1,992,329.39		72,195.84		1,920,133.55	与资产相关
新兴产业补助	394,527.00		10,833.72		383,693.28	与资产相关
工业技术改造项目扶持资金	22,481.20		4,012.06		18,469.14	与资产相关
2019年度国家级研发中心第一轮资助资金	1,500,000.00	1,250,000.00			2,750,000.00	与资产相关
年产50套汽车传动部件制造用精密冲压模具生产线项目	800,000.00		6,666.67		793,333.33	与资产相关
土地平整补偿		959,200.00			959,200.00	与资产相关
创建国家企业技术中心		425,000.00			425,000.00	与资产相关
合计	64,223,059.15	2,846,200.00	3,026,637.47		64,042,621.68	

36. 股本

项目	年初余额	本年变动增减(+、-)					年末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总额	951,006,107.00				-9,389,488.00	-9,389,488.00	941,616,619.00

注：公司2020年度经审计的净利润未达到公司2018年限制性股票激励计划第三期解除限售的业绩考核目标，本年度公司对该部分未解除限售的限制性股票9,610,000股进行回购注销，减少股本9,610,000元；公司2021年度可转换债券债转股，增加股本220,512.00元。

37. 其他权益工具

发行在外的金融工具	年初余额		本年增加		本年减少		年末余额	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值
可转换公司债券-权益部分	3,109,208.00	58,434,673.18			9,305.00	174,878.82	3,099,903.00	58,259,794.36

天津汽车模具股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

注:其他权益工具为本公司发行的可转换公司债券形成,具体详见本附注“六、32 应付债券”相关内容。

38. 资本公积

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
股本溢价(注1)	720,887,457.42	10,260,975.68	8,048,375.00	723,100,058.10
其他资本公积(注2)	46,691,594.49	38,356,459.06		85,048,053.55
合计	767,579,051.91	48,617,434.74	8,048,375.00	808,148,111.65

注1:2021年度可转换债券共计发生债转股220,512.00股,增加资本公积710,129.96元;本年度回购注销限制性股票9,610,000股,冲减资本公积8,048,375.00元;本年度公司转让持有的联营企业东风(武汉)实业有限公司全部股权,原按持股比例享有的其他权益变动转入当期处置损益,增加资本公积9,550,845.72元。

注2:本年度公司按照持股比例确认联营企业东风实业有限公司其他权益变动38,356,459.06元。

39. 库存股

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
为员工持股计划或者股权激励而收购的本公司股份	18,162,900.00		18,162,900.00	

注:公司2020年度经审计的净利润未达到公司2018年限制性股票激励计划第三期解除限售的业绩考核目标,本年度公司对该部分未解除限售的限制性股票9,610,000股进行回购注销,冲减库存股18,162,900.00元。

天津汽车模具股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

40. 其他综合收益

项目	年初 余额	本年发生额					年末 余额
		本年所得税前发 生额	减：前期计入其 他综合收益当期 转入损益	减：前期计入其 他综合收益当期 转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公 司	
一、不能重分类进损益 的其他综合收益	35,837,994.50	2,718,776.25		1,522,032.00		1,196,744.25	37,034,738.75
其中：权益法下不能转 损益的其他综合收益	35,837,994.50	2,718,776.25		1,522,032.00		1,196,744.25	37,034,738.75
二、将重分类进损益的 其他综合收益	-44,695.21	-305,935.47				-305,935.47	-350,630.68
其中：外币财务报表折 算差额	-44,695.21	-305,935.47				-305,935.47	-350,630.68
其他综合收益合计	35,793,299.29	2,412,840.78		1,522,032.00		890,808.78	36,684,108.07

天津汽车模具股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

41. 盈余公积

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
法定盈余公积	103,108,370.89			103,108,370.89

42. 未分配利润

项目	本年	上年
上年年末余额	178,363,149.24	1,003,836,992.13
加：年初未分配利润调整数		
本年年初余额	178,363,149.24	1,003,836,992.13
加：本年归属于母公司所有者的净利润	-211,888,430.90	-824,755,360.89
减：提取法定盈余公积		
应付普通股股利		718,482.00
其他（注）	-1,522,032.00	
本年年末余额	-32,003,249.66	178,363,149.24

注：本年度公司转让持有的联营企业东风（武汉）实业有限公司全部股权，原按持股比例享有的不能结转损益的其他综合收益转至当期留存收益。

43. 营业收入、营业成本

(1) 营业收入和营业成本情况

项目	本年发生额		上年发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,755,352,140.63	1,471,131,125.13	1,309,711,928.59	1,152,862,656.10
其他业务	123,690,726.07	120,632,797.46	36,140,092.37	35,524,880.27
合计	1,879,042,866.70	1,591,763,922.59	1,345,852,020.96	1,188,387,536.37

(2) 营业收入扣除情况表

项目	本年度 (万元)	具体扣除情况	上年度 (万元)	具体扣除情况
营业收入金额	187,904.29		134,585.20	
营业收入扣除项目合计金额	12,369.07	主要为材料销售产生的收入；出租房屋、设备产生的收入；水电费收入以及其他零星业务产	3,614.01	主要为材料销售产生的收入；出租房屋、设备产生的收入；水电费收入以及其他零星业务产

天津汽车模具股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

项目	本年度 (万元)	具体扣除情况	上年度 (万元)	具体扣除情况
		生的收入。		生的收入。
营业收入扣除项目合计金额占营业收入的比重 (%)	6.58%		2.69%	
一、与主营业务无关的业务收入				
1. 正常经营之外的其他业务收入。如出租固定资产、无形资产、包装物，销售材料，用材料进行非货币性资产交换，经营受托管理业务等实现的收入，以及虽计入主营业务收入，但属于上市公司正常经营之外的收入。	12,369.07	主要为材料销售产生的收入；出租房屋、设备产生的收入；水电费收入以及其他零星业务产生的收入。	3,614.01	主要为材料销售产生的收入；出租房屋、设备产生的收入；其他零星业务产生的收入。
与主营业务无关的业务收入小计	12,369.07		3,614.01	
二、不具备商业实质的收入				
不具备商业实质的收入小计	0.00		0.00	
三、与主营业务无关或不具备商业实质的其他收入	0.00		0.00	
营业收入扣除后金额	175,535.22		130,971.19	

(3) 合同产生的收入情况

合同分类	本年发生额
商品类型	1,879,042,866.70
其中：模具	714,443,444.13
冲压件	874,098,709.28
检具夹具	35,925,780.77
军工产品	49,676,403.97
航空产品	21,324,325.71
修理或零活	59,883,476.77
其他	123,690,726.07
按经营地区分类	1,879,042,866.70
其中：国内	1,697,338,206.34

天津汽车模具股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

合同分类	本年发生额
国外	181,704,660.36

44. 税金及附加

项目	本年发生额	上年发生额
城市维护建设税	4,221,998.10	4,376,441.36
教育费附加	1,219,977.67	1,217,201.35
地方教育费附加	832,852.73	803,949.05
房产税	4,958,036.41	4,958,883.83
土地使用税	1,629,737.08	1,575,872.76
车船使用税	14,960.32	22,617.96
印花税	844,229.18	694,884.16
环境保护税	23,675.26	26,136.92
地方水利建设基金	2,741.22	
合计	13,748,207.97	13,675,987.39

45. 销售费用

项目	本年发生额	上年发生额
职工薪酬	11,253,116.10	12,508,466.08
试模费	6,662,506.97	6,987,687.50
佣金	7,044,125.56	2,486,853.86
差旅费	1,544,202.18	1,462,744.69
业务招待费	3,655,453.58	3,444,257.22
招标费	1,737,331.21	577,964.91
交通费	443,038.93	352,235.64
展览及广告费	141,867.73	213,503.12
办公费	364,638.32	375,876.12
其他	452,695.43	551,048.85
合计	33,298,976.01	28,960,637.99

46. 管理费用

项目	本年发生额	上年发生额
技术开发费	530,244.19	910,239.56
职工薪酬	36,660,405.31	50,840,336.46
维修费	1,486,856.96	1,312,074.71
租赁费	1,296,640.20	2,230,256.84
差旅费	1,196,916.49	1,170,379.27

天津汽车模具股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

项目	本年发生额	上年发生额
福利费	6,399,734.75	3,805,807.02
中介机构服务费	9,670,507.02	13,322,655.40
折旧费	6,495,422.57	7,677,035.48
办公费	5,583,636.14	8,069,561.47
业务招待费	4,386,588.59	3,577,506.78
物料消耗	356,745.04	587,933.20
其他	15,086,543.18	18,757,870.60
股权激励		-7,610,587.11
合计	89,150,240.43	104,651,069.68

47. 研发费用

项目	本年发生额	上年发生额
人员人工	49,757,466.24	44,073,968.87
委托外部研究开发费	857,119.07	379,820.73
无形资产摊销	474,909.18	941,838.11
折旧费用与长期费用摊销	7,595,618.09	7,918,382.84
直接投入	8,688,496.70	14,736,683.36
其他费用	601,817.75	365,212.63
合计	67,975,427.03	68,415,906.54

48. 财务费用

项目	本年发生额	上年发生额
利息费用	43,836,776.79	92,810,682.43
减：利息收入	9,648,971.11	7,438,468.57
加：汇兑损失	3,855,258.44	12,280,022.20
手续费及其他	1,929,371.34	4,301,301.85
租赁负债利息摊销	240,911.25	
合计	40,213,346.71	101,953,537.91

49. 其他收益

产生其他收益的来源	本年发生额	上年发生额
政府补助	8,794,513.79	18,190,150.57
合计	8,794,513.79	18,190,150.57

天津汽车模具股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

50. 投资收益

项目	本年发生额	上年发生额
权益法核算的长期股权投资收益	53,139,522.17	28,910,662.21
处置长期股权投资产生的投资收益	6,437,742.44	-107,490,849.01
可供出售金融资产在持有期间的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		-3,464,209.51
处置交易性金融资产取得的投资收益	4,150,393.20	
银行承兑汇票贴现息	-2,178,660.53	
合计	61,548,997.28	-82,044,396.31

51. 公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	本年发生额	上年发生额
其他非流动金融资产公允价值变动	19,895,248.73	20,704,114.73

52. 信用减值损失

项目	本年发生额	上年发生额
应收账款坏账损失	-92,441,144.23	-85,808,656.86
其他应收款坏账损失	-1,733,602.57	-14,875,699.37
商业承兑汇票减值损失	-1,157,240.21	-1,025,974.60
合计	-95,331,987.01	-101,710,330.83

53. 资产减值损失

项目	本年发生额	上年发生额
存货跌价损失	-101,621,574.99	-50,959,266.98
合同资产减值损失	-1,287,970.92	3,468,532.76
长期股权投资减值损失	-135,476,561.88	-569,093,836.24
商誉减值损失		-20,492,757.65
合计	-238,386,107.79	-637,077,328.11

54. 资产处置收益（损失以“-”号填列）

项目	本年发生额	上年发生额	计入本年非经常性损益的金额
固定资产处置收益	3,639,749.78	130,744.89	3,639,749.78

55. 营业外收入

天津汽车模具股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

(1) 营业外收入明细

项目	本年发生额	上年发生额	计入本年非经常性损益的金额
不需偿还的债务	64,007.70	761,498.29	64,007.70
与企业日常活动无关的政府补助	2,960,431.00	9,048,544.70	2,960,431.00
其他	1,743,584.00	1,219,791.07	1,743,584.00
合计	4,768,022.70	11,029,834.06	4,768,022.70

(2) 计入当年损益的政府补助

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影响当年盈亏	是否特殊补贴	本年发生金额	上年发生金额	与资产相关/与收益相关
青年就业见习基地补贴	天津市人力资源和社会保障局	补贴	用于补贴见习人员就业	否	否	827,826.00	2,864,332.50	与收益相关
新冠补贴	劳工局	补贴	用于补贴新冠受影响的企业	否	否		5,234,292.36	与收益相关
外贸奖励资金	天津港保税区贸易和投资服务发展局	奖励	鼓励重点企业扩大外贸规模，稳定外贸增长。	否	否		132,805.00	与收益相关
创建国家企业技术中心	天津市工业和信息化局	奖励	支持创建国家企业技术中心，上一年度被认定为国家企业技术中心的企业	否	否		250,000.00	与收益相关
二元制校企合作款	沈阳市财政局	奖励	用于校企合作培训项目	否	否	648,700.00		与收益相关
高新技术企业认定奖励	武汉市江夏区科学技术和经济信息化局	奖励	高新技术企业认定奖励	否	否	200,000.00		与收益相关
高新技术企业补贴	武汉市科学技术局	补贴	培育企业补贴资金	否	否	200,000.00		与收益相关
职业技能培训补贴	天津市滨海新区人力资源和社会保障局	补贴	用于职业技能培训	否	否	398,800.00		与收益相关
技能大师生活补贴	天津市滨海新区人力资源	补贴	用于加强高技能人才队伍建设	否	否	200,000.00		与收益相关

天津汽车模具股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影响当年盈亏	是否特殊补贴	本年发生金额	上年发生金额	与资产相关/与收益相关
	源和社会保障局							
外贸稳增长促发展专项资金	湘潭市商务局	奖励	外贸转型升级基地建设资金	否	否	99,800.00		与收益相关
其他				否	否	385,305.00	567,114.84	与收益相关
合计						2,960,431.00	9,048,544.70	

(3) 政府补助明细

项目	本年发生额	上年发生额	来源和依据	与资产相关/与收益相关
青年就业见习基地补贴	827,826.00	2,864,332.50	津人社局发〔2019〕4号	与收益相关
新冠补贴		5,234,292.36	德国劳工局	与收益相关
外贸奖励资金		132,805.00	津商务外经〔2018〕17号	与收益相关
创建国家企业技术中心		250,000.00	津工信财〔2019〕6号	与收益相关
双元制校企合作款	648,700.00		沈委发〔2017〕27号	与收益相关
高新技术企业认定奖励	200,000.00		夏科经〔2021〕30号	与收益相关
高新技术企业认定补贴	200,000.00		武科〔2021〕17号	与收益相关
职业技能培训补贴	398,800.00		津人社局〔2019〕26号	与收益相关
技能大师生活补贴	200,000.00			与收益相关
外贸稳增长促发展专项资金	99,800.00			与收益相关
其他	385,305.00	567,114.84		与收益相关
合计	2,960,431.00	9,048,544.70		

56. 营业外支出

项目	本年金额	上年金额	计入本年非经常性损益的金额
公益性捐赠支出	5,000.00	311,000.00	5,000.00
非流动资产毁损报废损失	275,382.77	479,966.15	275,382.77
罚款和滞纳金	2,023,376.09		2,023,376.09
其他	500,815.40	883,699.62	500,815.40
合计	2,804,574.26	1,674,665.77	2,804,574.26

天津汽车模具股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

57. 所得税费用

(1) 所得税费用

项目	本年发生额	上年发生额
当年所得税费用	20,157,961.26	6,657,832.34
递延所得税费用	-1,567,236.46	-101,596,991.59
合计	18,590,724.80	-94,939,159.25

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本年发生额
本年合并利润总额	-194,983,390.82
按法定/适用税率计算的所得税费用	-29,247,508.63
子公司适用不同税率的影响	-526,605.10
调整以前期间所得税的影响	372,763.15
非应税收入的影响	-8,125,417.00
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,125,319.98
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-1,269,919.45
本年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	64,374,320.51
税率调整导致期初递延所得税资产/负债余额的变化	403,817.96
研发费加计扣除	-8,516,046.62
所得税费用	18,590,724.80

58. 其他综合收益

详见本附注“六、40 其他综合收益”相关内容。

59. 现金流量表项目

(1) 收到/支付的其他与经营/投资/筹资活动有关的现金

1) 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本年发生额	上年发生额
利息收入	7,737,957.97	6,053,708.52

天津汽车模具股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

项目	本年发生额	上年发生额
除税费返还外的其他政府补助收入	13,401,372.86	42,185,175.36
往来款	59,110,461.50	111,216,453.87
客户退还的项目保证金	19,290,333.49	20,559,199.81
保险赔款等	1,601,107.93	
合计	101,141,233.75	180,014,537.56

2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本年发生额	上年发生额
存出保函保证金	211,016,863.65	148,704,700.34
项目保证金、合作款	22,101,841.07	16,924,091.94
付现费用	59,899,620.26	53,770,776.67
其他	18,999,039.14	22,063,441.18
合计	312,017,364.12	241,463,010.13

3) 收到的其他与投资活动有关的现金

项目	本年发生额	上年发生额
收时空电动业绩补偿款		70,000,000.00
合计		70,000,000.00

4) 支付的其他与投资活动有关的现金

项目	本年发生额	上年发生额
处置子公司的现金净额		16,134,637.27
合计		16,134,637.27

5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

项目	本年发生额	上年发生额
类流贷融资	525,442,405.92	987,538,741.10
合计	525,442,405.92	987,538,741.10

6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	本年发生额	上年发生额
类流贷融资/手续费	865,058,820.90	636,539,708.74
支付融资租赁设备款		1,469,766.59
存出借款保证金		5,000,000.00
偿还股东借款		194,500,000.00

天津汽车模具股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

项目	本年发生额	上年发生额
股权激励回购款	18,162,900.00	
合计	883,221,720.90	837,509,475.33

(2) 合并现金流量表补充资料

项目	本年金额	上年金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量:	—	—
净利润	-213,574,115.62	-837,705,372.44
加: 资产减值准备	238,386,107.79	637,077,328.11
信用减值损失	95,331,987.01	101,710,330.83
固定资产折旧	101,148,963.22	104,235,903.1
使用权资产折旧	2,644,232.85	
无形资产摊销	2,947,105.45	3,415,659.51
长期待摊费用摊销	1,559,154.32	831,042.29
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失(收益以“-”填列)	-3,639,749.78	-130,744.89
固定资产报废损失(收益以“-”填列)	275,382.77	479,966.15
公允价值变动损失(收益以“-”填列)	-19,895,248.73	-20,704,114.73
财务费用(收益以“-”填列)	47,692,035.23	105,090,704.63
投资损失(收益以“-”填列)	-61,548,997.28	82,044,396.31
递延所得税资产的减少(增加以“-”填列)	-2,749,698.19	-99,967,325.77
递延所得税负债的增加(减少以“-”填列)	1,182,461.73	-1,629,665.82
存货的减少(增加以“-”填列)	-406,170,151.09	-293,687,593.52
经营性应收项目的减少(增加以“-”填列)	126,698,709.34	190,183,649.94
经营性应付项目的增加(减少以“-”填列)	253,856,378.03	226,295,872.21
其他		
经营活动产生的现金流量净额	164,144,557.05	197,540,035.91
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况:		
现金的年末余额	463,383,083.19	654,056,156.33
减: 现金的年初余额	654,056,156.33	370,614,453.47
加: 现金等价物的年末余额		
减: 现金等价物的年初余额		

天津汽车模具股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

项目	本年金额	上年金额
现金及现金等价物净增加额	-190,673,073.14	283,441,702.86

(3) 现金和现金等价物

项目	年末余额	年初余额
现金	463,383,083.19	654,056,156.33
其中：库存现金	182,480.32	99,673.34
可随时用于支付的银行存款	463,200,602.87	653,956,482.99
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		
现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
年末现金和现金等价物余额	463,383,083.19	654,056,156.33
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

60. 所有权或使用权受到限制的资产

项目	年末账面价值	受限原因
货币资金	260,973,944.72	保证金
其他非流动资产	10,000,000.00	定期存单质押
应收票据	8,058,000.00	质押
固定资产	10,927,661.27	抵押
无形资产	8,748,350.57	抵押
合计	298,707,956.56	

61. 外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

项目	年末外币余额	折算汇率	年末折算人民币余额
货币资金	—	—	57,172,711.39
其中：美元	6,877,513.09	6.3757	43,848,960.20
欧元	1,844,812.95	7.2197	13,318,996.05
澳元	0.42	4.6220	1.94
日元	1.00	0.0554	0.06
英镑	552.28	8.6064	4,753.14
应收账款	—	—	115,791,817.95

天津汽车模具股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

项目	年末外币余额	折算汇率	年末折算人民币余额
其中：美元	13,826,119.49	6.3757	88,151,190.05
欧元	3,600,727.13	7.2197	25,996,169.66
英镑	191,073.88	8.6064	1,644,458.24
应付账款	—	—	17,696,936.64
其中：美元	1,402,724.65	6.3757	8,943,351.55
欧元	1,115,639.45	7.2197	8,054,582.14
日元	203,800.00	0.0554	11,293.58
英镑	79,906.74	8.6064	687,709.37
其他应收款	—	—	63,757.00
其中：美元	10,000.00	6.3757	63,757.00
其他应付款	—	—	576,796.00
其中：美元	90,467.87	6.3757	576,796.00

(2) 境外经营实体

本公司的全资子公司 TQM North America Inc，其境外主要经营地为美国密歇根州，依据当地会计准则其记账本位币为美元。

62. 政府补助

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
与收益相关	5,618,897.70	其他收益	5,618,897.70
	2,960,431.00	营业外收入	2,960,431.00
与资产相关	64,042,621.68	递延收益	3,026,637.47
合计	72,621,950.38		11,605,966.17

七、合并范围的变化

本年度，本公司子公司天津天汽模志通车身科技有限公司投资设立全资子公司安徽天汽模通蔚车身科技有限公司。

八、其他主体中的权益

1. 在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例 (%)		取得方式
				直接	间接	

天津汽车模具股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
天津天汽模模具部件有限公司 (以下简称模具部件公司)	天津	天津	工业企业	100.00		设立
天津天汽模汽车部件有限公司 (以下简称汽车部件公司)	天津	天津	工业企业	100.00		设立
天津天汽模车身装备技术有限公司 (以下简称车身装备公司)	天津	天津	工业企业	100.00		设立
湘潭天汽模热成型技术有限公司 (以下简称湘潭热成型公司)	湖南	湖南	工业企业	100.00		设立
武汉天汽模志信汽车模具有限公司 (以下简称武汉志信公司)	湖北	湖北	工业企业	74.71		设立
天津天汽模志通车身科技有限公司 (以下简称志通公司)	天津	天津	工业企业	100.00		设立
天津敏捷云科技有限公司 (以下简称敏捷云公司)	天津	天津	软件企业	100.00		设立
沈阳天汽模航空部件有限公司 (以下简称沈阳天汽模公司)	沈阳	沈阳	工业企业	100.00		设立
保定天汽模汽车模具有限公司 (以下简称保定天汽模)	河北	河北	工业企业	100.00		设立
天津志诚模具有限公司 (以下简称志诚模具公司)	天津	天津	工业企业	100.00		非同一控制下企业合并
天津敏捷网络技术有限公司 (以下简称敏捷网络公司)	天津	天津	软件企业	100.00		非同一控制下企业合并
黄骅天汽模汽车模具有限公司 (以下简称黄骅模具公司)	河北	河北	工业企业	100.00		非同一控制下企业合并
鹤壁天淇汽车模具有限公司 (以下简称天淇模具公司)	河南	河南	工业企业	100.00		非同一控制下企业合并
湘潭天汽模普瑞森传动部件有限公司 (以下简称普瑞森公司)	湖南	湖南	工业企业	100.00		非同一控制下企业合并
天津市全红电子装备新技术发展有限公司 (以下简称全红电子公司)	天津	天津	工业企业	55.00		非同一控制下企业合并
TQMNorthAmericaInc. (以下简称北美天汽模公司)	美国	美国	工业企业	100.00		设立
安徽天汽模通蔚车身科技有限公司	安徽	安徽	工业企业		100.00	设立

(2) 重要的非全资子公司

天津汽车模具股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

子公司名称	少数股东持股比例	本年归属于少数股东的损益	本年向少数股东宣告分派的股利	年末少数股东权益余额
武汉志信公司	25.29%	-1,354,370.52		72,688.91
全红电子公司	45.00%	-331,314.20		17,194,363.90

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

公司名称	年末余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
武汉志信公司	193,837,101.57	26,789,219.21	220,626,320.78	219,853,112.74		219,853,112.74
全红电子公司	48,415,238.43	7,414,627.64	55,829,866.07	15,895,152.56	1,725,015.95	17,620,168.51

(续)

子公司名称	年初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
武汉志信公司	152,495,244.37	29,330,662.79	181,825,907.16	175,494,239.23	203,100.00	175,697,339.23
全红电子公司	48,422,043.88	5,194,757.19	53,616,801.07	14,594,081.75	76,767.99	14,670,849.74

(续)

子公司名称	本年发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
武汉志信公司	74,358,065.43	-5,355,359.89	-5,355,359.89	7,264,187.97
全红电子公司	21,677,885.81	-736,253.77	-736,253.77	5,965,627.25

(续)

子公司名称	上年发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
武汉志信公司	44,518,648.96	-23,548,839.00	-23,548,839.00	-12,510,436.80
全红电子公司	10,651,257.50	-15,543,355.94	-15,543,355.94	1,593,913.44

2. 在合营企业或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
株洲汇隆实业发展有限公司(以下简称株洲汇隆公司)	湖南	湖南	工业企业	40.00		权益法

天津汽车模具股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
东风实业有限公司(以下简称东风实业公司)	湖北	湖北	工业企业	25.00		权益法
浙江时空能源技术有限公司(以下简称时空能源)	浙江	浙江	工业企业	30.00		权益法

(2) 重要联营企业的主要财务信息

项目	年末余额/本年发生额	
	株洲汇隆公司	东风实业公司
流动资产	167,279,526.89	4,049,423,196.61
非流动资产	232,855,362.54	2,234,800,541.54
资产合计	400,134,889.43	6,284,223,738.15
流动负债	144,549,189.53	3,419,801,396.41
非流动负债	483,333.35	1,116,535,015.41
负债合计	145,032,522.88	4,536,336,411.82
少数股东权益		
归属于母公司股东权益	255,102,366.55	1,712,803,763.64
按持股比例计算的净资产份额	102,040,946.62	428,200,940.91
调整事项		
一商誉		
一净资产公允价值	8,103,543.62	25,746,395.95
一其他	28,097.23	13,994,317.30
对联营企业权益投资的账面价值	110,172,587.47	467,941,654.16
营业收入	107,627,630.86	4,446,413,110.62
净利润	-22,471,486.62	339,754,719.48
终止经营的净利润		
其他综合收益		11,045,700.00
综合收益总额	-22,471,486.62	350,800,419.48
本年度收到的来自联营企业的股利		45,000,000.00

(续表)

项目	年初余额/上年发生额	
	株洲汇隆公司	东风实业公司
流动资产	120,004,629.81	5,493,439,004.61
非流动资产	233,033,944.92	1,985,296,063.27
资产合计	353,038,574.73	7,478,735,067.88

天津汽车模具股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

流动负债	75,035,903.08	4,074,719,848.64
非流动负债	450,000.01	1,574,104,667.72
负债合计	75,485,903.09	5,648,824,516.36
少数股东权益		253,545,213.42
归属于母公司股东权益	277,552,671.64	1,576,365,338.10
按持股比例计算的净资产份额	111,021,068.66	394,091,334.53
调整事项		
—商誉		
—净资产公允价值	7,905,770.44	27,044,226.42
—其他	28,097.23	13,994,317.30
对联营企业权益投资的账面价值	118,954,936.33	435,129,878.25
营业收入	120,644,538.21	4,539,130,407.65
净利润	-14,472,039.06	375,978,948.34
终止经营的净利润		
其他综合收益		41,881,850.00
综合收益总额	-14,472,039.06	417,860,798.34
本年度收到的来自联营企业的股利		25,000,000.00

(3) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

项目	年末余额 / 本年发生额	年初余额 / 上年发生额
联营企业	—	—
投资账面价值合计	67,313,707.33	66,542,459.15
下列各项按持股比例计算的合计数	—	—
—净利润	-19,814,669.57	-27,568,361.82
—其他综合收益		
—综合收益总额	-19,814,669.57	-27,568,361.82

九、与金融工具相关风险

1. 各类风险管理目标和政策

本公司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，将风险对本公司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，本公司风险管理的基本策略是确定和分析本公司所面临的各种风险，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。

天津汽车模具股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

(1) 市场风险

1) 汇率风险

外汇风险指因汇率变动产生损失的风险。本公司承受外汇风险主要与欧元、美元、澳元、英镑等有关,除本公司及个别下属子公司以外币进行采购和销售、北美天汽模公司主要经营活动以美元计价结算外,本公司的其他主要业务活动以人民币计价结算。于2021年12月31日,除下表所述资产或负债为外币余额外,本公司的资产及负债均为人民币余额。该等外币余额的资产和负债产生的外汇风险可能对本公司的经营业绩产生影响。

项目	年末余额	年初余额
货币资金	57,172,711.39	103,632,622.37
应收账款	115,791,817.95	121,668,754.06
其他应收款	63,757.00	65,320.64
应付账款	17,696,936.64	14,801,660.06
其他应付款	576,796.00	3,043,568.77

本公司密切关注汇率变动对本公司的影响。

2) 利率风险

本公司因利率变动引起金融工具现金流量变动的风险主要与浮动利率银行借款有关。本公司的政策是保持这些借款的浮动利率,以消除利率变动的公允价值风险。

(2) 信用风险

于2021年12月31日,可能引起本公司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公司金融资产产生的损失以及本公司承担的财务担保,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,本公司成立了一个小组负责确定信用额度、进行信用审批,并执行其他监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外,本公司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,本公司管理层认为本公司所承担的信用风险已经大为降低。

本公司的流动资金存放在信用评级较高的银行,故流动资金的信用风险较低。

天津汽车模具股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

(3) 流动风险

流动风险为本公司在到期日无法履行其财务义务的风险。本公司管理流动性风险的方法是确保有足够的资金流动性来履行到期债务,而不至于造成不可接受的损失或对企业信誉造成损害。本公司定期分析负债结构和期限,以确保有充裕的资金。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。同时与金融机构进行融资磋商,以保持一定的授信额度,减低流动性风险。

十、公允价值的披露

1. 以公允价值计量的资产和负债的年末公允价值

项目	年末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	—	—	—	—
(一) 交易性金融资产				
1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
(1) 权益工具投资			92,055,732.06	92,055,732.06
(二) 应收款项融资			47,411,604.55	47,411,604.55
持续以公允价值计量的资产总额			139,467,336.61	139,467,336.61

2. 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

交易性金融资产中非上市权益工具投资,以本公司持有其公允价值的份额代表该投资公允价值的最佳估计。应收款项融资以贴现率(期限超过一年)或相当于整个存续期内预期信用损失的金额代表该类金融资产公允价值的最佳估计。

十一、关联方及关联交易

(一) 关联方关系

1. 控股股东及最终控制方

根据本公司发起人之间签订的相关协议,胡津生、常世平、董书新、尹宝茹、任伟、张义生、鲍建新、王子玲八名发起人(以下简称一致行动人)通过协议方式确立的一致行动关系共同对本公司实施控制,为本公司的控股股东、实际控制人。

天津汽车模具股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

2. 子公司

子公司情况详见本附注“八、1. (1) 企业集团的构成”相关内容。

3. 合营企业及联营企业

本公司重要的合营或联营企业详见本附注“八、2. (1) 重要的合营企业或联营企业”相关内容。

4. 其他关联方

其他关联方名称	与本公司关系
东风（武汉）实业有限公司	本公司的联营公司（注1）
天津百事泰汽车科技有限公司	本公司联营公司的子公司（注1）
天汽模（湖南）汽车工程技术有限公司	本公司联营公司的子公司
北汽兴东方模具（北京）有限公司	本公司联营公司
天津凯德实业有限公司	本公司联营公司
湖南天汽模汽车模具技术股份有限公司	本公司联营公司
天津天汽模航宇高压成形技术有限公司	本公司联营公司
天津方皋创业投资有限公司	本公司联营公司
天津新时代航天科技有限公司	本公司联营公司
天津联晟精密机械有限公司	本公司联营公司
东风天汽模（武汉）金属材料成型有限公司	本公司联营公司的子公司（注2）
Tianjin Motor Dies Europe GmbH	原子公司（破产清算中）（注3）

注1：本年度公司转让持有的联营企业东风（武汉）实业有限公司全部股权，截至2021年末公司不再持有东风（武汉）实业有限公司股权。天津百事泰汽车科技有限公司为东风（武汉）实业有限公司的子公司。

注2：东风天汽模（武汉）金属材料成型有限公司于2021年8月被东风（武汉）实业有限公司吸收合并，相关债权债务和交易并入东风（武汉）实业有限公司。

注3：本公司全资子公司TianJin Motor Dies Europe GmbH已于2020年12月21日向当地法院申请破产。当日法院指定了破产管理人对其进行管理，本公司自2020年12月21日丧失对其控制权，将其作为其他权益工具投资核算。

(二) 关联交易

1. 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

(1) 采购商品/接受劳务

天津汽车模具股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

关联方	关联交易内容	本年发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上年发生额
株洲汇隆实业发展有限公司	加工费	746,845.46	3,000,000.00	否	2,798,165.79
株洲汇隆实业发展有限公司	技术服务				38,917.82
湖南天汽模汽车模具技术股份有限公司	技术服务		8,000,000.00	否	146,981.14
湖南天汽模汽车模具技术股份有限公司	加工费	2,504,477.13			3,845,924.21
北汽兴东方模具(北京)有限公司	加工费				768,466.93
天津联晟精密机械有限公司	加工费	12,768,941.65			694,506.86
天津天汽模航宇高压成形技术有限公司	标准件		33,000,000.00	否	4,963.37
天津天汽模航宇高压成形技术有限公司	锻件				180,687.85
天津天汽模航宇高压成形技术有限公司	冲压件	24,049,469.55			2,781,181.43
天津天汽模航宇高压成形技术有限公司	加工费				237,728.55
天津天汽模航宇高压成形技术有限公司	技术服务				127,000.00
东风(武汉)实业有限公司	检具夹具	900,849.06	2,000,000.00	否	328,651.86
天汽模(湖南)汽车工程技术有限公司	技术费	361,090.68			
合计		41,331,673.53	46,000,000.00		11,953,175.81

(2) 销售商品/提供劳务

关联方	关联交易内容	本年发生额	上年发生额
株洲汇隆实业发展有限公司	技术服务	547,176.00	38,917.82
株洲汇隆实业发展有限公司	加工费		539,868.00
株洲汇隆实业发展有限公司	模具		409,253.99
东风天汽模(武汉)金属材料成型有限公司	技术服务		285,587.55
东风天汽模(武汉)金属材料成型有限公司	模具		314,159.29
东风(武汉)实业有限公司	模具	10,864,675.01	
东风(武汉)实业有限公司	检具夹具等	712,389.38	200,482.15
北汽兴东方模具(北京)有限公司	技术服务	283,018.87	448,802.75
北汽兴东方模具(北京)有限公司	检具夹具等		40,006.65
湖南天汽模汽车模具技术股份有限公司	技术服务		39,622.64

天津汽车模具股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

湖南天汽模汽车模具技术股份有限公司	模具	1,008,849.56	6,367,521.38
天津百事泰汽车科技有限公司	水电费	1,645,997.10	1,125,830.99
天津天汽模航宇高压成形技术有限公司	加工费		54,473.45
天津天汽模航宇高压成形技术有限公司	电费	827,002.88	176,740.56
天津天汽模航宇高压成形技术有限公司	技术服务	1,655,660.38	754,716.98
天津天汽模航宇高压成形技术有限公司	冲压件	10,105,074.00	
天津凯德实业有限公司	水电费	506,426.45	
天津联晟精密机械有限公司	冲压件	18,544.25	
湖南天汽模汽车模具技术股份有限公司	技术服务	39,622.64	
合计		28,214,436.52	10,795,984.20

2. 关联租赁情况

(1) 出租情况

出租方名称	承租方名称	租赁资产种类	本年确认的租赁收益	上年确认的租赁收益
天津汽车模具股份有限公司	天津凯德实业有限公司	厂房、办公楼	2,168,232.00	3,639,307.40
天津汽车模具股份有限公司	天津百事泰汽车科技有限公司	厂房	1,389,343.71	1,841,940.00
天津汽车模具股份有限公司	天津天汽模航宇高压成形技术有限公司	厂房	715,067.88	715,067.88
天津汽车模具股份有限公司	天津联晟精密机械有限公司	厂房	470,988.00	65,138.56
天津汽车模具股份有限公司	天津新时代航天科技有限公司	厂房	840,000.00	
合计			5,583,631.59	6,261,453.84

3. 关联方资产转让、债务重组情况

关联方名称	关联交易内容	本年发生额	上年发生额
东风实业有限公司	股权转让	313,291,200.00	
天津百事泰汽车科技有限公司	出售设备	35,212,389.38	
天津联晟精密机械有限公司	出售设备	4,153,768.80	

4. 关键管理人员薪酬

项目名称	本年发生额(万元)	上年发生额(万元)
薪酬合计	252.68	356.826

天津汽车模具股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

(三) 关联方往来余额

1. 应收项目

项目名称	关联方	年末余额		年初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	北汽兴东方模具(北京)有限公司	3,306,828.83	771,208.39	3,821,323.34	491,488.03
应收账款	东风天汽模(武汉)金属材料成型有限公司			5,818,716.79	1,502,673.91
应收账款	东风(武汉)实业有限公司	9,021,260.46	2,561,269.67	3,817,343.44	1,654,636.34
应收账款	湖南天汽模汽车模具技术股份有限公司	14,865.04	14,865.04	219,665.04	54,432.03
应收账款	株洲汇隆实业发展有限公司	91,253.38	19,125.44	132,506.27	11,187.98
应收账款	天津凯德实业有限公司	13,375,632.40	2,648,066.31	11,207,400.40	951,718.06
应收账款	天津百事泰汽车科技有限公司			6,446,790.00	482,038.89
应收账款	天津联晟精密机械有限公司	20,540.84	1,027.04	73,606.57	3,680.33
应收账款	天津新时代航天科技有限公司	867,360.00	43,368.00		
合计		26,697,740.95	6,058,929.89	31,537,351.85	5,151,855.57
合同资产	东风天汽模(武汉)金属材料成型有限公司			46,720.00	2,336.00
合同资产	东风(武汉)实业有限公司				
合计				46,720.00	2,336.00
预付款项	天津天汽模航宇高压成形技术有限公司	1,826,965.25		667,663.94	
预付款项	东风(武汉)实业有限公司	884,289.06			
合计		2,711,254.31		667,663.94	
应收股利	东风实业有限公司	45,000,000.00			

天津汽车模具股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

项目名称	关联方	年末余额		年初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收股利	东风(武汉)实业有限公司	8,000,000.00		8,000,000.00	
合计		53,000,000.00		8,000,000.00	
其他应收款	Tianjin Motor Dies Europe GmbH	125,315,410.58	125,315,410.58	125,315,410.58	125,315,410.58
其他应收款	东风实业有限公司	5,105,747.07	255,287.35		
其他应收款	东风天汽模(武汉)金属材料成型有限公司			1,604.30	1,604.30
其他应收款	东风(武汉)实业有限公司	311,604.30	17,104.30	466,607.00	59,436.79
其他应收款	湖南天汽模汽车模具技术股份有限公司	565,686.77	51,794.36		
其他应收款	天津方皋创业投资有限公司			100.00	10.00
合计		131,298,448.72	125,639,596.59	125,783,721.88	125,376,461.67

2. 应付项目

项目名称	关联方	年末账面余额	年初账面余额
应付账款	东风(武汉)实业有限公司		1,831.10
应付账款	天津百事泰汽车科技有限公司		46,888.80
应付账款	天汽模(湖南)汽车模具技术有限公司	4,558,116.19	454,000.00
应付账款	天汽模(湖南)汽车工程技术有限公司	433,811.00	100,000.00
应付账款	株洲汇隆实业发展有限公司	2,056,081.97	3,062,500.11
应付账款	天津联晟精密机械有限公司	1,984,002.36	784,792.73
应付账款	天津天汽模航宇高压成形技术有限公司	1,552,728.10	
合计		10,492,496.72	4,450,012.74
合同负债	东风天汽模(武汉)金属材料成型有限公司		4,943,088.84
合同负债	东风(武汉)实业有限公司	5,522,755.75	17,179,310.00
合同负债	天津百事泰汽车科技有限公司	42,880.24	598,750.00
合同负债	天津天汽模航宇高压成形技术有限公司	720,115.05	720,115.05
合计		6,285,751.04	23,441,263.89
其他应付款	常世平	3,874,774.29	3,874,774.29

天津汽车模具股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

项目名称	关联方	年末账面余额	年初账面余额
其他应付款	胡津生	3,997,916.67	3,997,916.67
其他应付款	湖南天汽模汽车模具技术股份有限公司	6,025.95	6,025.95
合计		7,878,716.91	7,878,716.91

十二、股份支付

1. 股份支付总体情况

项目	情况
公司本年授予的各项权益工具总额	
公司本年行权的各项权益工具总额	
公司本年失效的各项权益工具总额	9,610,000.00
公司年末发行在外的股份期权行权价格的范围和合同剩余期限	
公司年末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	

2. 以权益结算的股份支付情况

项目	情况
授予日权益工具公允价值的确定方法	授予日股票交易均价—授予价格
对可行权权益工具数量的确定依据	——
本年估计与上年估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	15,806,604.00
本年以权益结算的股份支付确认的费用总额	

十三、或有事项

截至2021年12月31日,本公司无需要披露的或有事项。

十四、承诺事项

截至2021年12月31日,本公司无需要披露的承诺事项。

十五、资产负债表日后事项

1. 重要的非调整事项

(1) 可转换公司债券转股

天津汽车模具股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

2022年第一季度，本公司发行的可转换公司债券“汽模转2”因转股减少230张（因转股减少的可转换公司债券金额为23,000元），转股数量为5,436股。截至2022年3月31日，剩余可转债张数为3,099,673张（剩余可转债金额为309,967,300元）。

(2) 控制权及股权转让终止

本公司于2022年4月1日收到公司控股股东、实际控制人（以下简称“公司控股股东”）的通知，公司控股股东决定终止于2020年11月24日与驻马店市产业投资集团有限公司（以下简称：“产投集团”）签署的《天津汽车模具股份有限公司控制权及股权转让意向协议》。

2. 利润分配情况

无。

十六、母公司财务报表主要项目注释

1. 应收账款

(1) 应收账款按坏账计提方法分类列示

类别	年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	219,867,143.04	31.40	203,646,077.59	92.62	16,221,065.45
按组合计提坏账准备	480,329,011.95	68.60	110,404,931.31	22.99	369,924,080.64
其中：账龄组合	268,831,188.30	38.39	99,830,040.13	37.13	169,001,148.17
合并范围内关联方组合	211,497,823.65	30.21	10,574,891.18	5.00	200,922,932.47
合计	700,196,154.99	100.00	314,051,008.90	—	386,145,146.09

(续表)

类别	年初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	185,244,382.10	22.97	130,924,075.44	70.68	54,320,306.66
按组合计提坏账准备	621,220,027.93	77.03	133,077,338.84	29.28	488,142,689.09
其中：账龄组合	420,171,557.00	52.10	123,024,915.29	29.28	297,146,641.71

天津汽车模具股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

类别	年初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
合并范围内关联方组合	201,048,470.93	24.93	10,052,423.55	5.00	190,996,047.38
合计	806,464,410.03	100.00	264,001,414.28	—	542,462,995.75

1) 按单项计提应收账款坏账准备

名称	年末余额			计提理由
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	
DieTech NA	46,161,649.17	46,161,649.17	100.00	根据交易对象信用评级及信用风险状况计提
MahindraandMahindraLtd.	983,183.95	983,183.95	100.00	
MANOR TOOL & DIE LTD.	3,175,162.36	3,175,162.36	100.00	
SAIPA, SocieteAnonyme	7,210,238.92	7,210,238.92	100.00	
Tianjin Motor Dies Europe GmbH	4,702,760.43	4,702,760.43	100.00	
VOLVO CAR CORPORATION	2,031,987.30	2,031,987.30	100.00	
北汽银翔汽车有限公司	5,390,000.00	5,390,000.00	100.00	
丹东黄海汽车有限责任公司	9,163,724.14	4,581,862.07	50.00	
国机智骏汽车有限公司	19,898,755.04	15,919,004.03	80.00	
汉腾汽车有限公司	15,028,477.58	12,022,782.06	80.00	
华晨雷诺金杯汽车有限公司	46,537,568.51	41,883,811.66	90.00	
华晨汽车集团控股有限公司	11,901,221.54	11,901,221.54	100.00	
绵阳华瑞汽车有限公司	6,830,000.00	6,830,000.00	100.00	
山东国金汽车制造有限公司	232,000.00	232,000.00	100.00	
陕西通家汽车股份有限公司	11,302,564.10	11,302,564.10	100.00	
天津华泰汽车车身制造有限公司	29,317,850.00	29,317,850.00	100.00	
合计	219,867,143.04	203,646,077.59	—	

天津汽车模具股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

2) 按组合计提应收账款坏账准备

账龄	年末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	75,476,091.52	3,773,804.58	5.00
1-2年	40,681,009.48	4,068,100.95	10.00
2-3年	60,089,601.95	18,026,880.59	30.00
3-4年	35,174,425.75	17,587,212.88	50.00
4-5年	5,180,092.38	4,144,073.90	80.00
5年以上	52,229,967.22	52,229,967.23	100.00
合计	268,831,188.30	99,830,040.13	—

(2) 应收账款按账龄列示

账龄	年末余额
1年以内(含1年)	121,775,348.24
1-2年	81,947,632.19
2-3年	158,219,194.99
3-4年	111,884,551.71
4-5年	59,952,781.02
5年以上	166,416,646.84
合计	700,196,154.99

(3) 本年应账款坏账准备情况

类别	年初余额	本年变动金额			年末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
坏账准备	264,001,414.28	86,433,093.13		36,383,498.51	314,051,008.90

(4) 按欠款方归集的年末余额前五名的应收账款情况

本年按欠款方归集的年末余额前五名应收账款汇总金额 167,772,746.97 元, 占应收账款年末余额合计数的比例 23.96%, 相应计提的坏账准备年末余额汇总金额 129,916,404.22 元。

2. 其他应收款

项目	年末余额	年初余额
应收利息		
应收股利	53,000,000.00	8,000,000.00

天津汽车模具股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

其他应收款	194,366,349.64	68,934,460.59
合计	247,366,349.64	76,934,460.59

2.1 应收股利

项目(或被投资单位)	年末余额	年初余额
东风实业有限公司	45,000,000.00	
东风(武汉)实业有限公司	8,000,000.00	8,000,000.00
合计	53,000,000.00	8,000,000.00

2.2 其他应收款

(1) 其他应收款按款项性质分类

款项性质	年末账面余额	年初账面余额
保证金	9,536,422.65	11,044,288.69
押金	166,500.00	166,100.00
备用金	646,363.02	1,088,594.22
应收往来款	330,101,026.61	194,769,191.04
业绩补偿款	22,122,267.42	22,122,267.42
合计	362,572,579.70	229,190,441.37

(2) 其他应收款坏账准备计提情况

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)	
2021年1月1日余额	6,049,467.92	10,758,586.98	143,447,925.88	160,255,980.78
2021年1月1日其他应收款账面余额在本年				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段		-9,203,088.96	9,203,088.96	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段	1,555,498.02	-1,555,498.02		
本年计提	3,638,097.05		4,312,152.23	7,950,249.28
本年转回				
本年转销				
本年核销				
其他变动				

天津汽车模具股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2021年12月31日余额	11,243,062.99		156,963,167.07	168,206,230.06

(3) 其他应收款按账龄列示

账龄	年末余额
1年以内(含1年)	143,938,334.18
1-2年	95,886,288.95
2-3年	74,961,012.00
3-4年	6,194,310.80
4-5年	1,863,584.63
5年以上	39,729,049.14
合计	362,572,579.70

(4) 其他应收款坏账准备情况

类别	年初余额	本年变动金额			年末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
坏账准备	160,255,980.78	7,950,249.28			168,206,230.06

(5) 欠款方归集的年末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	年末余额	账龄	占其他应收款年末余额合计数的比例(%)	坏账准备年末余额
Tianjin Motor Dies Europe GmbH	往来款	125,315,410.58	1-3年	34.56	125,315,410.58
武汉天汽模志信汽车模具有限公司	往来款	81,975,442.22	1年以内	22.61	4,098,772.11
黄骅天汽模汽车模具有限公司	借款及往来款	44,995,368.50	1年以内、1年-2年	12.41	2,249,768.43
湘潭天汽模热成型技术有限公司	借款	27,553,000.00	5年以上	7.60	1,377,650.00
时空电动汽车股份有限公司	业绩补偿款	18,122,267.42	2年-3年	5.00	18,122,267.42
合计	—	297,961,488.72	—	82.18	151,163,868.54

天津汽车模具股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

3. 长期股权投资

(1) 长期股权投资分类

项目	年末余额			年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	747,307,137.68		747,307,137.68	747,307,137.68		747,307,137.68
对联营、合营企业投资	1,446,448,309.90	805,530,732.99	640,917,576.91	1,747,744,568.75	670,054,171.11	1,077,690,397.64
合计	2,193,755,447.58	805,530,732.99	1,388,224,714.59	2,495,051,706.43	670,054,171.11	1,824,997,535.32

(2) 对子公司投资

被投资单位	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额	本年计提减值准备	减值准备年末余额
天津天汽模模具部件有限公司	15,483,103.09			15,483,103.09		
天津天汽模汽车部件有限公司	27,253,091.16			27,253,091.16		
天津志诚模具有限公司	55,398,292.16			55,398,292.16		
天津天汽模车身装备技术有限公司	15,576,422.24			15,576,422.24		
天津敏捷网络技术有限公司	18,209,790.79			18,209,790.79		
黄骅天汽模汽车模具有限公司	37,462,585.38			37,462,585.38		
鹤壁天淇汽车模具有限公司	61,122,754.76			61,122,754.76		
湘潭天汽模热成型技术有限公司	25,029,072.46			25,029,072.46		
武汉天汽模志信汽车模具有限公司	38,587,839.49			38,587,839.49		
天津天汽模志通车身科技有限公司	243,871,100.00			243,871,100.00		
天津敏捷云科技有限公司	10,167,965.15			10,167,965.15		
沈阳天汽模航空部件有限公司	133,299,430.84			133,299,430.84		

天津汽车模具股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

被投资单位	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额	本年计提减值准备	减值准备年末余额
湘潭天汽模普瑞森传动部件有限公司	24,277,190.16			24,277,190.16		
保定天汽模汽车模具有限公司	1,000,000.00			1,000,000.00		
天津市全红电子装备新技术发展有限公司	34,290,000.00			34,290,000.00		
TQM North America Inc.	6,278,500.00			6,278,500.00		
合计	747,307,137.68			747,307,137.68		

(3) 对联营企业投资

被投资单位	年初余额	本年增减变动				
		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
联营企业						
株洲汇隆实业发展有限公司	118,954,936.33			-8,782,348.86		
北汽兴东方模具(北京)有限公司	29,628,219.42			1,005,243.24		
天津凯德实业有限公司	12,282,434.85			-2,921,427.35		
东风(武汉)实业有限公司	298,834,824.12		302,408,358.91	3,573,534.79		
湖南天汽模汽车模具技术股份有限公司	14,517,822.16			-34,534.29		
东风实业有限公司	435,129,878.25			81,736,540.60	2,718,776.25	38,356,459.06
天津方皋创业投资有限公司	12,542,900.84			1,744,319.98		
浙江时空能源股份有限公司	823,456,527.88		2,000,000.00	-24,159,452.54		
天津新时代航天科技有限公司	269,219.25			-269,219.25		
天津联晟精密机械有限公司	2,127,805.65			144,208.43		
合计	1,747,744,568.75		304,408,358.91	52,036,864.75	2,718,776.25	38,356,459.06

天津汽车模具股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

(续表)

被投资单位	本年增减变动			年末余额	减值准备年末余额
	宣告发放现金股利 或利润	计提减值准备	其他		
联营企业					
株洲汇隆实业发展有限公司				110,172,587.47	
北汽兴东方模具(北京)有限公司				30,633,462.66	
天津凯德实业有限公司				9,361,007.50	8,233,657.65
东风(武汉)实业有限公司					
湖南天汽模汽车模具技术股份有限公司				14,483,287.87	
东风实业有限公司	90,000,000.00			467,941,654.16	
天津方皋创业投资有限公司				14,287,220.82	
浙江时空能源股份有限公司		135,476,561.88		797,297,075.34	797,297,075.34
天津新时代航天科技有限公司					
天津联晟精密机械有限公司				2,272,014.08	
合计	90,000,000.00	135,476,561.88		1,446,448,309.90	805,530,732.99

天津汽车模具股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

4. 营业收入、营业成本

项目	本年发生额		上年发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	491,159,411.76	426,533,321.70	391,697,311.86	327,405,293.75
其他业务	24,900,629.84	24,321,450.15	22,242,553.61	16,211,408.60
合计	516,060,041.60	450,854,771.85	413,939,865.47	343,616,702.35

5. 投资收益

项目	本年发生额	上年发生额
权益法核算的长期股权投资收益	52,036,864.75	30,955,240.81
处置长期股权投资产生的投资收益	6,437,742.44	
处置交易性金融资产取得的投资收益	4,150,393.20	
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		-3,464,209.51
银行承兑汇票贴现息	-720,064.32	
合计	61,904,936.07	27,491,031.30

十七、财务报告批准

本财务报告于2022年4月20日由本公司董事会批准报出。

天津汽车模具股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

财务报表补充资料

1. 本年非经常性损益明细表

项目	本年金额	说明
非流动资产处置损益	9,802,109.45	六、50、54、56
越权审批或无正式批准文件或偶发性的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	11,605,966.17	六、49、55
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司年初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得投资收益	24,045,641.93	六、50、51
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-721,599.79	六、55、56
其他符合非经常性损益定义的损益项目		

天津汽车模具股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

项目	本年金额	说明
小计	44,732,117.76	
减：所得税影响额	779,988.08	
少数股东权益影响额（税后）	361,732.89	
合计	43,590,396.79	—

2. 净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均 净资产收益率（%）	每股收益（元/股）	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于母公司普通股股东的 净利润	-10.62	-0.22	-0.22
扣除非经常性损益后归属于 母公司普通股股东的净利润	-12.80	-0.27	-0.27

天津汽车模具股份有限公司

二〇二二年四月二十日