

公司代码：601965

公司简称：中国汽研

# 中国汽车工程研究院股份有限公司 2020 年第一季度报告

## 目录

一、	重要提示.....	3
二、	公司基本情况.....	3
三、	重要事项.....	7
四、	附录.....	9

## 一、重要提示

- 1.1 公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证季度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。
- 1.2 公司全体董事出席董事会审议季度报告。
- 1.3 公司负责人李开国、万鑫铭、主管会计工作负责人官玉良及会计机构负责人（会计主管人员）官玉良保证季度报告中财务报表的真实、准确、完整。
- 1.4 本公司第一季度报告未经审计。

## 二、公司基本情况

### 2.1 主要财务数据

单位：元 币种：人民币

	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减(%)
总资产	6,059,022,443.36	6,058,548,069.85	0.01
归属于上市公司股东的净资产	4,759,246,426.26	4,696,103,076.08	1.34
	年初至报告期末	上年初至上年报告期末	比上年同期增减(%)
经营活动产生的现金流量净额	-81,742,352.88	-70,626,282.92	不适用
投资活动产生的现金流量净额	735,775.92	-40,587,043.27	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	9,151,024.00	41,762,999.74	-78.09
	年初至报告期末	上年初至上年报告期末	比上年同期增减(%)
营业收入	491,546,152.71	501,096,784.29	-1.91
归属于上市公司股东的净利润	61,925,116.93	94,438,723.50	-34.43
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	59,770,454.82	90,300,887.70	-33.81
加权平均净资产收益率(%)	1.32	2.09	减少0.77个百分点

基本每股收益 (元/股)	0.06	0.10	-40.00
稀释每股收益 (元/股)	0.06	0.10	-40.00

1. 报告期内公司实现营业收入 4.92 亿元，同比下降 1.91%，其中，技术服务及装备业务实现收入 2.67 亿元，同比增长 8.08%，主要是本期原参股公司广东汽车检测中心有限公司纳入并表范围带来的收入增量；产业制造业务实现收入 2.24 亿元，同比下降 11.63%，主要受疫情影响，交通物流受限，无法完成产品发货及交付导致的收入下降。

2. 报告期内，公司归属于上市公司股东的净利润 6,193 万元，同比下降 34.43%，主要原因一是本期公司风洞及智能网联试验道项目转固导致折旧成本上升；二是去年同期公司收回的应收款项冲回原计提坏账准备导致去年同期利润增加；三是本期公司加大研发投入，研发费用同比增加；四是本期公司对新冠疫情进行了对外捐赠。

#### 非经常性损益项目和金额

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期金额	说明
非流动资产处置损益	-1,504.24	
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	3,283,375.44	
委托他人投资或管理资产的损益	3,390,260.27	
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的投资收益	-1,867,904.10	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-2,114,877.52	
少数股东权益影响额（税后）	-93,359.27	
所得税影响额	-441,328.47	
合计	2,154,662.11	

2.2 截止报告期末的股东总数、前十名股东、前十名流通股东（或无限售条件股东）  
持股情况表

单位：股

股东总数（户）			23,772			
前十名股东持股情况						
股东名称（全称）	期末持股数量	比例（%）	持有有限售条件股份数量	质押或冻结情况		股东性质
				股份状态	数量	
中国通用技术(集团)控股有限责任公司	612,160,872	63.12	0	无	0	国有法人
招商银行股份有限公司—中欧恒利三年定期开放混合型证券投资基金	22,104,281	2.28	0	无	0	未知
中国建设银行股份有限公司—中欧价值发现股票型证券投资基金	14,974,624	1.54	0	无	0	未知
朱晔	12,999,993	1.34	0	无	0	未知
中国机械进出口（集团）有限公司	12,887,598	1.33	0	无	0	国有法人
中央汇金资产管理有限责任公司	11,377,200	1.17	0	无	0	国有法人
平安基金—中国平安人寿保险股份有限公司—分红—一个险分红—平安人寿—平安基金权益委托投资2号单一资产管理计划	10,532,828	1.09	0	无	0	未知
中国工商银行股份有限公司—中欧潜力价值灵活配置混合型证券投资基金	10,463,954	1.08	0	无	0	未知
中国技术进出口集团有限公司	9,665,698	1.00	0	无	0	国有法人

中国建设银行股份有限公司—汇添富价值创造定期开放混合型证券投资基金	9,500,029	0.98	0	无	0	未知
前十名无限售条件股东持股情况						
股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量				
		种类	数量			
中国通用技术(集团)控股有限责任公司	612,160,872	人民币普通股	612,160,872			
招商银行股份有限公司—中欧恒利三年定期开放混合型证券投资基金	22,104,281	人民币普通股	22,104,281			
中国建设银行股份有限公司—中欧价值发现股票型证券投资基金	14,974,624	人民币普通股	14,974,624			
朱晔	12,999,993	人民币普通股	12,999,993			
中国机械进出口(集团)有限公司	12,887,598	人民币普通股	12,887,598			
中央汇金资产管理有限责任公司	11,377,200	人民币普通股	11,377,200			
平安基金—中国平安人寿保险股份有限公司—分红—一个险分红—平安人寿—平安基金权益委托投资2号单一资产管理计划	10,532,828	人民币普通股	10,532,828			
中国工商银行股份有限公司—中欧潜力价值灵活配置混合型证券投资基金	10,463,954	人民币普通股	10,463,954			
中国技术进出口集团有限公司	9,665,698	人民币普通股	9,665,698			
中国建设银行股份有限公司—汇添富价值创造定期开放混合型证券投资基金	9,500,029	人民币普通股	9,500,029			
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东中，通用技术集团、中机公司、中技公司存在关联关系，中机公司、中技公司系通用技术集团全资及控股子公司，属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。					
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用					

2.3 截止报告期末的优先股股东总数、前十名优先股股东、前十名优先股无限售条件  
 股东持股情况表

适用 不适用

三、重要事项

3.1 公司主要会计报表项目、财务指标重大变动的情况及原因

适用 不适用

1、资产负债表大幅变动项目原因说明：

项目	本报告期末	上年度末	增减幅度	增减原因
应收款项融资	25,467,463.63	71,028,735.23	-64.14%	本期将划分为应收款项融资的票据背书转让用于支付采购款
预付款项	33,707,358.27	10,487,262.45	221.41%	专用汽车改装与销售业务为生产备货而支付的原材料采购预付款增加
合同资产	15,885,789.91		不适用	公司本期执行新收入准则,将部分符合合同资产定义的应收账款计入该科目
预收款项	450,529.00	323,978,584.05	-99.86%	公司本期执行新收入准则,将部分符合合同负债定义的预收账款计入合同负债科目
合同负债	232,750,796.35		不适用	公司本期执行新收入准则,将部分符合合同负债定义的预收账款计入该科目
应交税费	28,330,118.25	50,491,338.64	-43.89%	本期缴纳 2019 年 4 季度所得税
少数股东权益	87,781,334.83	17,492,526.81	401.82%	主要为本期新增控股子公司带来的少数股东权益增加

2、利润表大幅变动项目原因说明：

	本期金额	上年同期金额	增减幅度	增减原因
研发费用	14,904,397.29	10,100,728.18	47.56%	公司加强科技创新力度,产品、技术研发投入增加
财务费用	-5,811,281.00	-8,952,639.15	不适用	本期定期存款利息收入同比减少
其他收益	11,710,989.38	6,856,578.71	70.80%	本期确认的政府补助增加
投资收益	1,684,675.79	-1,334,822.55	不适用	本期确认的理财收益及按权益法确认的股权投资收益同比增加
资产减值损失	-28,998.90	10,449,085.43	不适用	主要为去年收回应收款项,转回原计提的坏账准备
资产处置	-995.54	1,863,099.25	不适用	主要为去年处置太阳能设

收益				备产生的收益
营业外支出	2,519,864.39	57,382.04	4291.38%	主要为本期公司为新冠疫情的捐赠支出 250 万元

## 3、现金流量表大幅变动项目原因说明：

项目	本期金额	上年同期金额	增减幅度	增减原因
投资活动产生的现金流量净额	735,775.92	-40,587,043.27	不适用	本期取得新增控股子公司期初货币资金，以及理财产品到期产生的现金流入
筹资活动产生的现金流量净额	9,151,024.00	41,762,999.74	-78.09%	主要为去年同期收回的银行承兑保证金

## 3.2 重要事项进展情况及其影响和解决方案的分析说明

适用 不适用

## 3.3 报告期内超期未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

## 3.4 预测年初至下一报告期期末的累计净利润可能为亏损或者与上年同期相比发生重大变动的警示及原因说明

适用 不适用

公司名称	中国汽车工程研究院股份有限公司
法定代表人	李开国
日期	2020 年 4 月 28 日



## 四、附录

## 4.1 财务报表

## 合并资产负债表

2020年3月31日

编制单位:中国汽车工程研究院股份有限公司

单位:元 币种:人民币 审计类型:未经审计

项目	2020年3月31日	2019年12月31日
<b>流动资产:</b>		
货币资金	1,052,672,934.21	1,146,343,069.65
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	350,933,013.70	422,800,917.80
衍生金融资产		
应收票据	257,861,350.83	264,218,014.25
应收账款	467,000,428.45	363,895,224.95
应收款项融资	25,467,463.63	71,028,735.23
预付款项	33,707,358.27	10,487,262.45
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	35,976,884.54	32,356,153.69
其中: 应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	355,424,940.36	284,457,478.22
合同资产	15,885,789.91	
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	12,017,693.58	9,031,869.04
流动资产合计	2,606,947,857.48	2,604,618,725.28
<b>非流动资产:</b>		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	187,189,396.95	245,998,076.63
其他权益工具投资	2,007,284.83	2,007,284.83
其他非流动金融资产	64,260,890.03	64,260,890.03
投资性房地产	40,738,578.82	41,423,559.33
固定资产	2,666,997,753.18	2,632,648,088.63
在建工程	115,124,487.86	91,843,198.81

生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	316,778,833.66	319,408,921.68
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	8,242,527.52	5,103,313.66
递延所得税资产	50,734,833.03	51,236,010.97
其他非流动资产		
非流动资产合计	3,452,074,585.88	3,453,929,344.57
资产总计	6,059,022,443.36	6,058,548,069.85
<b>流动负债：</b>		
短期借款		
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	250,476,067.78	249,886,557.41
应付账款	346,055,795.06	363,299,270.34
预收款项	450,529.00	323,978,584.05
合同负债	232,750,796.35	
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	12,621,620.67	20,359,773.45
应交税费	28,330,118.25	50,491,338.64
其他应付款	169,572,170.51	151,046,193.08
其中：应付利息		
应付股利	1,960,000.00	1,960,000.00
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	1,040,257,097.62	1,159,061,716.97
<b>非流动负债：</b>		
保险合同准备金		
长期借款	2,830,000.00	2,830,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		

租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	165,994,264.66	180,152,345.64
递延所得税负债	2,913,319.99	2,908,404.35
其他非流动负债		
非流动负债合计	171,737,584.65	185,890,749.99
负债合计	1,211,994,682.27	1,344,952,466.96
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>		
实收资本（或股本）	969,663,367.00	969,817,167.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,462,913,051.48	1,462,459,204.23
减：库存股	46,898,085.00	47,816,271.00
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	294,354,266.14	294,354,266.14
一般风险准备		
未分配利润	2,079,213,826.64	2,017,288,709.71
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计	4,759,246,426.26	4,696,103,076.08
少数股东权益	87,781,334.83	17,492,526.81
所有者权益（或股东权益）合计	4,847,027,761.09	4,713,595,602.89
负债和所有者权益（或股东权益）总计	6,059,022,443.36	6,058,548,069.85

法定代表人：李开国 总经理：万鑫铭 主管会计工作负责人：官玉良 会计机构负责人：官玉良

### 母公司资产负债表

2020年3月31日

编制单位：中国汽车工程研究院股份有限公司

单位：元 币种：人民币 审计类型：未经审计

项目	2020年3月31日	2019年12月31日
<b>流动资产：</b>		
货币资金	912,125,141.21	1,033,565,227.38
交易性金融资产	350,933,013.70	422,800,917.80
衍生金融资产		
应收票据	238,410,881.25	232,741,482.58

应收账款	66,150,326.75	85,487,906.86
应收款项融资		
预付款项	7,450,469.82	2,021,781.21
其他应收款	210,311,256.34	171,568,909.10
其中：应收利息		
应收股利	2,040,000.00	2,040,000.00
存货	3,797,054.30	1,463,720.64
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	3,530,618.30	
流动资产合计	1,792,708,761.67	1,949,649,945.57
<b>非流动资产：</b>		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	907,562,361.79	869,267,946.27
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	51,230,000.00	51,230,000.00
投资性房地产	250,181,564.56	252,305,981.69
固定资产	2,168,507,779.10	2,180,035,412.97
在建工程	106,285,130.88	101,325,645.38
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	257,201,300.44	259,835,759.46
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	37,719,405.43	38,665,526.00
其他非流动资产		
非流动资产合计	3,778,687,542.20	3,752,666,271.77
资产总计	5,571,396,303.87	5,702,316,217.34
<b>流动负债：</b>		
短期借款		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	186,873,758.97	276,247,427.67
预收款项		255,634,432.70
合同负债	153,523,059.63	
应付职工薪酬	5,102,486.41	10,672,138.99

应交税费	25,049,374.91	38,575,456.94
其他应付款	713,269,328.23	694,614,855.94
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	1,083,818,008.15	1,275,744,312.24
<b>非流动负债：</b>		
长期借款	2,830,000.00	2,830,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	150,143,902.46	162,800,723.94
递延所得税负债	2,146,753.44	2,445,238.14
其他非流动负债		
非流动负债合计	155,120,655.90	168,075,962.08
负债合计	1,238,938,664.05	1,443,820,274.32
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>		
实收资本（或股本）	969,663,367.00	969,817,167.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,464,060,280.20	1,463,606,432.95
减：库存股	46,898,085.00	47,816,271.00
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	293,463,010.84	293,463,010.84
未分配利润	1,652,169,066.78	1,579,425,603.23
所有者权益（或股东权益）合计	4,332,457,639.82	4,258,495,943.02
负债和所有者权益（或股东权益）总计	5,571,396,303.87	5,702,316,217.34

法定代表人：李开国 总经理：万鑫铭 主管会计工作负责人：官玉良 会计机构负责人：官玉良

### 合并利润表

2020 年 1—3 月

编制单位：中国汽车工程研究院股份有限公司

单位：元 币种：人民币 审计类型：未经审计

项目	2020年第一季度	2019年第一季度
一、营业总收入	491,546,152.71	501,096,784.29
其中：营业收入	491,546,152.71	501,096,784.29
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	414,553,550.39	404,743,777.04
其中：营业成本	346,982,688.55	349,540,353.75
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	10,437,227.42	8,709,702.04
销售费用	11,294,245.08	11,397,718.02
管理费用	36,746,273.05	33,947,914.20
研发费用	14,904,397.29	10,100,728.18
财务费用	-5,811,281.00	-8,952,639.15
其中：利息费用		1,353.13
利息收入	5,872,542.79	8,648,994.00
加：其他收益	11,710,989.38	6,856,578.71
投资收益（损失以“-”号填列）	1,684,675.79	-1,334,822.55
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-1,705,584.48	-3,732,034.87
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	-1,867,904.10	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-9,116,554.41	
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-28,998.90	10,449,085.43
资产处置收益（损失以“-”	-995.54	1,863,099.25

号填列)		
三、营业利润(亏损以“—”号填列)	79,373,814.54	114,186,948.09
加:营业外收入	404,478.17	500,467.57
减:营业外支出	2,519,864.39	57,382.04
四、利润总额(亏损总额以“—”号填列)	77,258,428.32	114,630,033.62
减:所得税费用	14,478,337.15	19,206,503.02
五、净利润(净亏损以“—”号填列)	62,780,091.17	95,423,530.60
(一)按经营持续性分类		
1.持续经营净利润(净亏损以“—”号填列)	62,780,091.17	95,423,530.60
2.终止经营净利润(净亏损以“—”号填列)		
(二)按所有权归属分类		
1.归属于母公司股东的净利润(净亏损以“—”号填列)	61,925,116.93	94,438,723.50
2.少数股东损益(净亏损以“—”号填列)	854,974.24	984,807.10
六、其他综合收益的税后净额		
(一)归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		
1.不能重分类进损益的其他综合收益		
(1)重新计量设定受益计划变动额		
(2)权益法下不能转损益的其他综合收益		
(3)其他权益工具投资公允价值变动		
(4)企业自身信用风险公允价值变动		
2.将重分类进损益的其他综合收益		
(1)权益法下可转损益的其他综合收益		
(2)其他债权投资公允价值变动		
(3)金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
(4)其他债权投资信用减值准备		
(5)现金流量套期储备		
(6)外币财务报表折算差额		
(7)其他		
(二)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	62,780,091.17	95,423,530.60
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额	61,925,116.93	94,438,723.50
（二）归属于少数股东的综合收益总额	854,974.24	984,807.10
八、每股收益：		
（一）基本每股收益(元/股)	0.06	0.10
（二）稀释每股收益(元/股)	0.06	0.10

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0元，上期被合并方实现的净利润为：0元。

法定代表人：李开国 总经理：万鑫铭 主管会计工作负责人：官玉良 会计机构负责人：官玉良

### 母公司利润表

2020年1—3月

编制单位：中国汽车工程研究院股份有限公司

单位：元 币种：人民币 审计类型：未经审计

项目	2020年第一季度	2019年第一季度
一、营业收入	229,000,326.15	207,534,433.46
减：营业成本	111,570,986.05	86,964,430.42
税金及附加	9,526,573.26	7,006,825.53
销售费用	3,140,306.02	4,950,130.57
管理费用	18,596,545.86	19,168,780.98
研发费用	11,003,639.14	5,571,900.68
财务费用	-5,522,062.39	-7,098,923.58
其中：利息费用		
利息收入	5,418,297.07	6,758,033.67
加：其他收益	9,695,524.16	6,117,090.77
投资收益（损失以“-”号填列）	1,684,675.79	-1,555,322.55
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-1,705,584.48	-3,732,034.87
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	-1,867,904.10	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-1,921,739.82	
资产减值损失（损失以“-”		2,303,805.33



号填列)		
资产处置收益(损失以“—”号填列)		
二、营业利润(亏损以“—”号填列)	88,274,894.24	97,836,862.41
加:营业外收入	6,100.00	64,427.36
减:营业外支出	2,507,030.00	30,669.45
三、利润总额(亏损总额以“—”号填列)	85,773,964.24	97,870,620.32
减:所得税费用	13,030,500.69	14,627,210.57
四、净利润(净亏损以“—”号填列)	72,743,463.55	83,243,409.75
(一)持续经营净利润(净亏损以“—”号填列)	72,743,463.55	83,243,409.75
(二)终止经营净利润(净亏损以“—”号填列)		
五、其他综合收益的税后净额		
(一)不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
(二)将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
六、综合收益总额	72,743,463.55	83,243,409.75
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:李开国 总经理:万鑫铭 主管会计工作负责人:官玉良 会计机构负责人:官玉良

## 合并现金流量表

2020年1—3月

编制单位：中国汽车工程研究院股份有限公司

单位：元 币种：人民币 审计类型：未经审计

项目	2020年第一季度	2019年第一季度
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>		
销售商品、提供劳务收到的现金	289,620,866.63	275,667,411.85
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还	48,620.00	
收到其他与经营活动有关的现金	46,597,561.36	40,150,819.17
经营活动现金流入小计	336,267,047.99	315,818,231.02
购买商品、接受劳务支付的现金	213,467,344.01	222,471,148.83
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工及为职工支付的现金	102,223,882.18	86,775,549.79
支付的各项税费	45,364,868.80	42,525,467.79
支付其他与经营活动有关的现金	56,953,305.88	34,672,347.53
经营活动现金流出小计	418,009,400.87	386,444,513.94

经营活动产生的现金流量净额	-81,742,352.88	-70,626,282.92
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>		
收回投资收到的现金	270,000,000.00	200,000,000.00
取得投资收益收到的现金	3,390,260.27	2,397,212.32
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	80.00	2,229,800.00
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	28,098,495.22	
投资活动现金流入小计	301,488,835.49	204,627,012.32
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	100,753,059.57	91,784,055.59
投资支付的现金	200,000,000.00	153,430,000.00
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		
投资活动现金流出小计	300,753,059.57	245,214,055.59
投资活动产生的现金流量净额	735,775.92	-40,587,043.27
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>		
吸收投资收到的现金	10,000,000.00	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	10,000,000.00	
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		42,797,425.74
筹资活动现金流入小计	10,000,000.00	42,797,425.74
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		147,000.00
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	848,976.00	887,426.00
筹资活动现金流出小计	848,976.00	1,034,426.00
筹资活动产生的现金流量净额	9,151,024.00	41,762,999.74
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>	7.43	-297.60

五、现金及现金等价物净增加额	-71,855,545.53	-69,450,624.05
加：期初现金及现金等价物余额	1,079,740,112.61	1,181,011,979.04
六、期末现金及现金等价物余额	1,007,884,567.08	1,111,561,354.99

法定代表人：李开国 总经理：万鑫铭 主管会计工作负责人：官玉良 会计机构负责人：官玉良

### 母公司现金流量表

2020年1—3月

编制单位：中国汽车工程研究院股份有限公司

单位：元 币种：人民币 审计类型：未经审计

项目	2020年第一季度	2019年第一季度
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>		
销售商品、提供劳务收到的现金	138,243,952.27	108,718,445.39
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	20,665,738.71	26,171,554.40
经营活动现金流入小计	158,909,690.98	134,889,999.79
购买商品、接受劳务支付的现金	37,057,642.79	29,838,566.60
支付给职工及为职工支付的现金	69,324,825.25	61,852,842.23
支付的各项税费	28,238,337.55	31,527,884.90
支付其他与经营活动有关的现金	46,346,567.83	42,227,319.43
经营活动现金流出小计	180,967,373.42	165,446,613.16
经营活动产生的现金流量净额	-22,057,682.44	-30,556,613.37
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>		
收回投资收到的现金	270,000,000.00	200,000,000.00
取得投资收益收到的现金	3,390,260.27	2,176,712.32
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	273,390,260.27	202,176,712.32
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	103,366,695.06	89,755,500.23
投资支付的现金	240,000,000.00	153,430,000.00
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	343,366,695.06	243,185,500.23
投资活动产生的现金流量净额	-69,976,434.79	-41,008,787.91
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		22,074,666.61
筹资活动现金流入小计		22,074,666.61
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		
支付其他与筹资活动有关的现金	22,492,970.03	887,426.00
筹资活动现金流出小计	22,492,970.03	887,426.00
筹资活动产生的现金流量净额	-22,492,970.03	21,187,240.61
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>	7.43	-297.60
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>	-114,527,079.83	-50,378,458.27
加：期初现金及现金等价物余额	1,003,489,286.38	1,062,971,121.74
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>	888,962,206.55	1,012,592,663.47

法定代表人：李开国 总经理：万鑫铭 主管会计工作负责人：官玉良 会计机构负责人：官玉良

4.2 2020 年起首次执行新收入准则、新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相关情况

√适用 □不适用

合并资产负债表

单位：元 币种：人民币

项目	2019 年 12 月 31 日	2020 年 1 月 1 日	调整数
<b>流动资产：</b>			
货币资金	1,146,343,069.65	1,146,343,069.65	
结算备付金			
拆出资金			

交易性金融资产	422,800,917.80	422,800,917.80	
衍生金融资产			
应收票据	264,218,014.25	264,218,014.25	
应收账款	363,895,224.95	348,715,747.11	-15,179,477.84
应收款项融资	71,028,735.23	71,028,735.23	
预付款项	10,487,262.45	10,487,262.45	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	32,356,153.69	32,356,153.69	
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	284,457,478.22	284,457,478.22	
合同资产	0.00	15,179,477.84	15,179,477.84
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	9,031,869.04	9,031,869.04	
流动资产合计	2,604,618,725.28	2,604,618,725.28	
<b>非流动资产：</b>			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	245,998,076.63	245,998,076.63	
其他权益工具投资	2,007,284.83	2,007,284.83	
其他非流动金融资产	64,260,890.03	64,260,890.03	
投资性房地产	41,423,559.33	41,423,559.33	
固定资产	2,632,648,088.63	2,632,648,088.63	
在建工程	91,843,198.81	91,843,198.81	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	319,408,921.68	319,408,921.68	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	5,103,313.66	5,103,313.66	
递延所得税资产	51,236,010.97	51,236,010.97	
其他非流动资产			
非流动资产合计	3,453,929,344.57	3,453,929,344.57	
资产总计	6,058,548,069.85	6,058,548,069.85	
<b>流动负债：</b>			

短期借款			
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	249,886,557.41	249,886,557.41	
应付账款	363,299,270.34	363,299,270.34	
预收款项	323,978,584.05	467,304.00	-323,511,280.05
合同负债		323,511,280.05	323,511,280.05
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	20,359,773.45	20,359,773.45	
应交税费	50,491,338.64	50,491,338.64	
其他应付款	151,046,193.08	151,046,193.08	
其中：应付利息			
应付股利	1,960,000.00	1,960,000.00	
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计	1,159,061,716.97	1,159,061,716.97	
<b>非流动负债：</b>			
保险合同准备金			
长期借款	2,830,000.00	2,830,000.00	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	180,152,345.64	180,152,345.64	
递延所得税负债	2,908,404.35	2,908,404.35	
其他非流动负债			
非流动负债合计	185,890,749.99	185,890,749.99	
负债合计	1,344,952,466.96	1,344,952,466.96	
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）	969,817,167.00	969,817,167.00	
其他权益工具			

其中：优先股			
永续债			
资本公积	1,462,459,204.23	1,462,459,204.23	
减：库存股	47,816,271.00	47,816,271.00	
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	294,354,266.14	294,354,266.14	
一般风险准备			
未分配利润	2,017,288,709.71	2,017,288,709.71	
归属于母公司所有者 权益（或股东权益）合计	4,696,103,076.08	4,696,103,076.08	
少数股东权益	17,492,526.81	17,492,526.81	
所有者权益（或股东 权益）合计	4,713,595,602.89	4,713,595,602.89	
负债和所有者权 益（或股东权益）总计	6,058,548,069.85	6,058,548,069.85	

各项目调整情况的说明：

√适用 □不适用

财政部于2017年颁布了《企业会计准则第14号——收入（修订）》（以下简称“新收入准则”），要求在境内外同时上市的企业以及在境外上市并采用国际财务报告准则或企业会计准则编制财务报表的企业，自2018年1月1日起施行；其他境内上市企业，自2020年1月1日起施行。根据准则的衔接规定，公司无需重溯前期可比数，比较财务报表列报的信息与新收入准则要求不一致的，无须调整。因执行新收入准则，本期将符合合同资产定义的15,179,477.84元应收款项重分类至合同资产，符合合同负债定义的323,511,280.05元预收款项重分类至合同负债。

母公司资产负债表

单位：元 币种：人民币

项目	2019年12月31日	2020年1月1日	调整数
<b>流动资产：</b>			
货币资金	1,033,565,227.38	1,033,565,227.38	
交易性金融资产	422,800,917.80	422,800,917.80	
衍生金融资产			
应收票据	232,741,482.58	232,741,482.58	
应收账款	85,487,906.86	85,487,906.86	
应收款项融资			
预付款项	2,021,781.21	2,021,781.21	
其他应收款	171,568,909.10	171,568,909.10	
其中：应收利息			
应收股利	2,040,000.00	2,040,000.00	
存货	1,463,720.64	1,463,720.64	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动			



资产			
其他流动资产	0.00	0.00	
流动资产合计	1,949,649,945.57	1,949,649,945.57	
<b>非流动资产：</b>			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	869,267,946.27	869,267,946.27	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产	51,230,000.00	51,230,000.00	
投资性房地产	252,305,981.69	252,305,981.69	
固定资产	2,180,035,412.97	2,180,035,412.97	
在建工程	101,325,645.38	101,325,645.38	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	259,835,759.46	259,835,759.46	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	38,665,526.00	38,665,526.00	
其他非流动资产	0.00	0.00	
非流动资产合计	3,752,666,271.77	3,752,666,271.77	
资产总计	5,702,316,217.34	5,702,316,217.34	
<b>流动负债：</b>			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	276,247,427.67	276,247,427.67	
预收款项	255,634,432.70		-255,634,432.70
合同负债		255,634,432.70	255,634,432.70
应付职工薪酬	10,672,138.99	10,672,138.99	
应交税费	38,575,456.94	38,575,456.94	
其他应付款	694,614,855.94	694,614,855.94	
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动 负债			
其他流动负债			
流动负债合计	1,275,744,312.24	1,275,744,312.24	
<b>非流动负债：</b>			

长期借款	2,830,000.00	2,830,000.00	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	162,800,723.94	162,800,723.94	
递延所得税负债	2,445,238.14	2,445,238.14	
其他非流动负债			
非流动负债合计	168,075,962.08	168,075,962.08	
负债合计	1,443,820,274.32	1,443,820,274.32	
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）	969,817,167.00	969,817,167.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	1,463,606,432.95	1,463,606,432.95	
减：库存股	47,816,271.00	47,816,271.00	
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	293,463,010.84	293,463,010.84	
未分配利润	1,579,425,603.23	1,579,425,603.23	
所有者权益（或股东权益）合计	4,258,495,943.02	4,258,495,943.02	
负债和所有者权益（或股东权益）总计	5,702,316,217.34	5,702,316,217.34	

各项目调整情况的说明：

适用 不适用

财政部于 2017 年颁布了《企业会计准则第 14 号——收入（修订）》（以下简称“新收入准则”），要求在境内外同时上市的企业以及在境外上市并采用国际财务报告准则或企业会计准则编制财务报表的企业，自 2018 年 1 月 1 日起施行；其他境内上市企业，自 2020 年 1 月 1 日起施行。根据准则的衔接规定，公司无需重溯前期可比数，比较财务报表列报的信息与新收入准则要求不一致的，无须调整。因执行新收入准则，本期将符合合同负债定义的 255,634,432.70 元预收款项重分类至合同负债。

4.3 2020 年起首次执行新收入准则、新租赁准则追溯调整前期比较数据的说明

适用 不适用

4.4 审计报告

适用 不适用