

公司代码：688128

公司简称：中国电研

中国电器科学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	6
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 公司负责人章晓斌、主管会计工作负责人权良军及会计机构负责人（会计主管人员）裘金法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：万元 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	341,285.47	354,147.03	-3.63
归属于上市公司股东的净资产	216,663.74	213,096.62	1.67
	年初至报告期末	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	-16,081.84	622.18	-2,684.76
	年初至报告期末	年初至上年报告期末	比上年同期增减(%)
营业收入	41,954.88	67,599.48	-37.94
归属于上市公司股东的净利润	4,209.75	5,345.60	-21.25
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	2,817.33	4,586.43	-38.57
加权平均净资产收益率(%)	1.93	4.34	减少 2.41 个百分点
基本每股收益(元/股)	0.10	0.15	-33.33
稀释每股收益(元/股)	0.10	0.15	-33.33
研发投入占营业收入的比例(%)	11.57	4.35	增加 7.22 个百分点

非经常性损益项目和金额

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	本期金额	说明
非流动资产处置损益	0.06	
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，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	932.66	
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期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的投资收益	671.28	主要为持有交易性金融资产投资收益。
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	34.14	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
少数股东权益影响额（税后）		
所得税影响额	-245.72	
合计	1,392.42	

2.2 截止报告期末的股东总数、前十名股东、前十名无限售条件股东持股情况表

单位：股

股东总数（户）				12,302			
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	包含转融通借出股份的限售股份数量	质押或冻结情况		股东性质
					股份状态	数量	
中国机械工业集团有限公司	191,430,000	47.33	191,430,000	191,430,000	无	-	国有法人
广州凯天投资管理中心（有限合伙）	95,715,000	23.66	95,715,000	95,715,000	无	-	境内非国有法人
浙江正泰电器股份有限公司	38,995,000	9.64	38,995,000	38,995,000	无	-	境内非国有法人
国机资本控股有限公司	21,270,000	5.26	21,270,000	21,270,000	无	-	国有法人
建信（北京）投资基金管理有限责任公司	7,090,000	1.75	7,090,000	7,090,000	无	-	国有法人
中信建投投资有限公司	1,716,891	0.42	1,716,891	2,128,791	无	-	境内非国有法人
孙小明	387,202	0.10	0	0	无	-	境内自然人
翟康泰	215,800	0.05	0	0	无	-	境内自然人
齐章洪	214,945	0.05	0	0	无	-	境内自然人
戴鸿柱	200,000	0.05	0	0	无	-	境内自然人
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		

孙小明	387,202	人民币普通股	387,202
翟康泰	215,800	人民币普通股	215,800
齐章洪	214,945	人民币普通股	214,945
戴鸿柱	200,000	人民币普通股	200,000
朱殊	194,000	人民币普通股	194,000
黄金洲	160,000	人民币普通股	160,000
金连琴	152,728	人民币普通股	152,728
易谋建	150,000	人民币普通股	150,000
李德刚	148,000	人民币普通股	148,000
孙月妹	144,553	人民币普通股	144,553
上述股东关联关系或一致行动的说明	国机集团与国机资本为一致行动人。未知其他股东之间是否存在关联关系或者属于一致行动人。		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	无		

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

单位：万元

资产负债表项目	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减(%)	原因
货币资金	38,206.80	67,801.50	-43.65	主要系本期现金管理增加和支付上年绩效薪酬所致
其他应收款	2,472.96	1,512.32	63.52	主要系本期现金管理应收利息和投标保证金增加所致
合同资产	7,182.92	-	100.00	执行新收入准则,原“应收账款”中未到期账款重分类转入所致
其他流动资产	1,445.14	2,969.36	-51.33	主要系本期待抵扣进项税额减少所致
长期待摊费用	766.18	535.35	43.12	主要系本期租入实验室用房装修费增加所致

其他非流动资产	6,268.07	1,855.62	237.79	主要系本期预付固定资产采购款增加及一年以上未到期应收质保金重分类转入所致
短期借款	1,750.00	1,010.00	73.27	主要系营运资金贷款增加所致
交易性金融负债	135.57	6.75	1908.44	主要系本期远期结汇业务公允价值波动所致
预收款项	-	37,337.27	-100.00	执行新收入准则,该项目转入“合同负债”所致
合同负债	40,398.42	-	100.00	执行新收入准则,由“预收账款”转入所致
应付职工薪酬	4,596.65	11,760.28	-60.91	主要系本期支付上年度绩效奖金所致
应交税费	1,058.60	2,543.91	-58.39	主要系本期期末应交增值税和所得税减少所致
一年内到期的非流动负债	32.06	372.06	-91.38	主要系期初借款到期还款所致
利润表项目	年初至报告期末	上年初至上年报告期末	比上年同期增减(%)	原因
营业总收入	41,954.88	67,599.48	-37.94	主要系上年同期多个大额项目交付验收确认收入近2亿元,以及本期受疫情和延期复工影响业务减少所致
营业成本	26,140.18	49,002.19	-46.66	主要系本期收入下降所致
税金及附加	226.43	523.27	-56.73	主要系本期收入下降所致
研发费用	4,853.23	2,939.20	65.12	主要系研发项目同比增加导致研发费用增长所致
财务费用	-314.12	164.20	-291.30	主要系同比货币资金增加使得利息收入增加所致
投资收益(损失以“-”号填列)	838.04	-119.44	不适用	主要系本期现金管理收益所致
公允价值变动收益(损失以“-”号填列)	-128.83	53.46	-340.98	主要系本期远期结汇业务公允价值波动所致
信用减值损失(损	222.85	40.23	453.94	主要系应收款项较上年

失以“-”号填列)				期末减少所致
资产减值损失(损失以“-”号填列)	-43.33	36.74	-217.94	主要系存货减值所致
资产处置收益(损失以“-”号填列)	-	-0.40	不适用	主要系本年暂无资产处置损益所致
营业外收入	35.21	53.20	-33.82	主要系上年债务重组所致
营业外支出	46.41	29.35	58.13	主要系新冠疫情捐赠支出所致
所得税费用	431.12	793.38	-45.66	主要系本期利润减少所致
少数股东损益(净亏损以“-”号填列)	-11.17	-33.29	不适用	主要系控股子公司收益变化所致
其他综合收益的税后净额	-646.17	1,024.18	-163.09	主要系其他权益工具投资公允价值变动所致
现金流量表项目	年初至报告期末	上年初至上年报告期末	比上年同期增减(%)	原因
经营活动产生的现金流量净额	-16,081.84	622.18	-2,684.76	主要系本期销售商品回款减少和采购商品及劳务支付款项增加所致
投资活动产生的现金流量净额	-13,104.03	-4,038.93	不适用	主要系本期现金管理增加所致
筹资活动产生的现金流量净额	587.72	233.90	151.27	主要系本期新增银行借款增加所致
汇率变动对现金及现金等价物的影响	36.61	-19.01	不适用	主要系本期汇率波动所致

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	中国电器科学研究院股份有限公司
法定代表人	章晓斌
日期	2020年4月24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:中国电器科学研究院股份有限公司

单位:万元 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
流动资产:		
货币资金	38,206.80	67,801.50
结算备付金	-	-
拆出资金	-	-
交易性金融资产	87,000.00	69,000.00
衍生金融资产	-	-
应收票据	17,016.19	22,328.51
应收账款	47,067.74	53,514.97
应收款项融资	4,251.13	5,531.37
预付款项	8,426.35	7,657.07
应收保费	-	-
应收分保账款	-	-
应收分保合同准备金	-	-
其他应收款	2,472.96	1,512.32
其中:应收利息	359.18	-
应收股利	-	-
买入返售金融资产	-	-
存货	47,560.21	44,650.56
合同资产	7,182.92	-
持有待售资产	-	-
一年内到期的非流动资产	-	-
其他流动资产	1,445.14	2,969.36
流动资产合计	260,629.44	274,965.66

非流动资产：	-	-
发放贷款和垫款	-	-
债权投资	-	-
其他债权投资	-	-
长期应收款	-	-
长期股权投资	1,040.59	1,030.13
其他权益工具投资	14,004.72	14,765.58
其他非流动金融资产	-	-
投资性房地产	390.06	455.50
固定资产	33,120.69	34,313.58
在建工程	11,611.30	12,066.56
生产性生物资产	-	-
油气资产	-	-
使用权资产	-	-
无形资产	10,163.68	10,462.61
开发支出	-	-
商誉	177.11	177.11
长期待摊费用	766.18	535.35
递延所得税资产	3,113.63	3,519.34
其他非流动资产	6,268.07	1,855.61
非流动资产合计	80,656.03	79,181.37
资产总计	341,285.47	354,147.03
流动负债：	-	-
短期借款	1,750.00	1,010.00
向中央银行借款	-	-
拆入资金	-	-
交易性金融负债	135.57	6.75
衍生金融负债	-	-
应付票据	10,756.23	13,284.46
应付账款	40,516.47	47,152.58
预收款项	-	37,337.27
合同负债	40,398.42	-
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	4,596.65	11,760.28
应交税费	1,058.60	2,543.91
其他应付款	5,747.39	8,106.16
其中：应付利息	0.75	-
应付股利	-	127.40
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	32.06	372.06
其他流动负债	-	-
流动负债合计	104,991.39	121,573.47
非流动负债：	-	-
保险合同准备金	-	-
长期借款	1,500.00	1,160.00
应付债券	-	-
其中：优先股	-	-
永续债	-	-
租赁负债	-	-
长期应付款	250.50	278.88
长期应付职工薪酬	-	-
预计负债	2,801.99	2,927.37
递延收益	12,442.37	12,462.61
递延所得税负债	42.00	43.43
其他非流动负债	-	-
非流动负债合计	17,036.86	16,872.29
负债合计	122,028.25	138,445.76
所有者权益（或股东权益）：	-	-
实收资本（或股本）	40,450.00	40,450.00
其他权益工具	-	-
其中：优先股	-	-
永续债	-	-
资本公积	140,463.34	140,463.34
减：库存股	-	-
其他综合收益	2,442.00	3,088.17
专项储备	3.54	-
盈余公积	2,302.01	2,302.01
一般风险准备	-	-
未分配利润	31,002.85	26,793.10
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计	216,663.74	213,096.62
少数股东权益	2,593.48	2,604.65
所有者权益（或股东权益）合计	219,257.22	215,701.27
负债和所有者权益（或股东权益）总计	341,285.47	354,147.03

法定代表人：章晓斌 主管会计工作负责人：权良军 会计机构负责人：裘金法

母公司资产负债表

2020年3月31日

编制单位:中国电器科学研究院股份有限公司

单位:万元 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
流动资产:		
货币资金	21,254.67	45,229.53
交易性金融资产	87,000.00	69,000.00
衍生金融资产	-	-
应收票据	2,281.35	4,935.49
应收账款	7,934.18	8,382.62
应收款项融资	170.00	530.29
预付款项	8,787.82	4,661.47
其他应收款	4,415.53	1,415.10
其中:应收利息	359.18	-
应收股利	132.60	-
存货	14,222.54	12,709.55
合同资产	1,393.32	-
持有待售资产	-	-
一年内到期的非流动资产	-	-
其他流动资产	3,400.00	390.75
流动资产合计	150,859.41	147,254.80
非流动资产:	-	-
债权投资	-	-
其他债权投资	-	-
长期应收款	-	-
长期股权投资	82,871.39	82,860.94
其他权益工具投资	14,004.72	14,765.58
其他非流动金融资产	-	-
投资性房地产	390.06	455.50
固定资产	927.88	1,097.92
在建工程	94.18	94.18
生产性生物资产	-	-
油气资产	-	-
使用权资产	-	-
无形资产	3,864.89	3,901.97
开发支出	-	-
商誉	-	-
长期待摊费用	82.84	-
递延所得税资产	-	-
其他非流动资产	273.04	-
非流动资产合计	102,509.00	103,176.09

资产总计	253,368.41	250,430.89
流动负债：	-	-
短期借款	900.00	-
交易性金融负债	-	-
衍生金融负债	-	-
应付票据	871.46	822.41
应付账款	11,300.14	8,902.62
预收款项	-	11,864.50
合同负债	13,346.44	-
应付职工薪酬	563.02	2,213.81
应交税费	103.27	126.81
其他应付款	2,592.34	3,099.30
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	29,676.67	27,029.44
非流动负债：	-	-
长期借款	-	-
应付债券	-	-
其中：优先股	-	-
永续债	-	-
租赁负债	-	-
长期应付款	-	-
长期应付职工薪酬	-	-
预计负债	1,601.92	1,540.43
递延收益	3,244.87	3,140.30
递延所得税负债	4,289.12	4,426.55
其他非流动负债	-	-
非流动负债合计	9,135.91	9,107.28
负债合计	38,812.58	36,136.72
所有者权益（或股东权益）：	-	-
实收资本（或股本）	40,450.00	40,450.00
其他权益工具	-	-
其中：优先股	-	-
永续债	-	-
资本公积	151,930.01	151,930.01
减：库存股	-	-
其他综合收益	2,430.62	3,077.34
专项储备	-	-
盈余公积	2,302.01	2,302.01

未分配利润	17,443.19	16,534.81
所有者权益（或股东权益）合计	214,555.83	214,294.17
负债和所有者权益（或股东权益）总计	253,368.41	250,430.89

法定代表人：章晓斌 主管会计工作负责人：权良军 会计机构负责人：裘金法

合并利润表

2020年1—3月

编制单位：中国电器科学研究院股份有限公司

单位：万元 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	41,954.88	67,599.48
其中：营业收入	41,954.88	67,599.48
利息收入	-	-
已赚保费	-	-
手续费及佣金收入	-	-
二、营业总成本	39,180.71	62,410.51
其中：营业成本	26,140.18	49,002.19
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	226.43	523.27
销售费用	5,003.34	6,309.84
管理费用	3,271.65	3,471.81
研发费用	4,853.23	2,939.20
财务费用	-314.12	164.20
其中：利息费用	25.02	10.50
利息收入	167.78	83.75
加：其他收益	978.00	882.27
投资收益（损失以“-”号填列）	838.04	-119.44
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	10.45	52.35
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）		

列)		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	-128.83	53.46
信用减值损失（损失以“-”号填列）	222.85	40.23
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-43.33	36.74
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-0.40
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	4,640.90	6,081.83
加：营业外收入	35.21	53.20
减：营业外支出	46.41	29.35
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	4,629.70	6,105.68
减：所得税费用	431.12	793.37
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	4,198.58	5,312.31
（一）按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	4,198.58	5,312.31
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）	4,209.75	5,345.60
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）	-11.17	-33.29
六、其他综合收益的税后净额	-646.17	1,024.17
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-646.17	1,024.17
1. 不能重分类进损益的其他综合收益	-646.72	1,025.64
（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	-646.72	1,025.64
（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	0.55	-1.47
（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	0.55	-1.47
（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	3,552.41	6,336.48
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额	3,563.58	6,369.77
（二）归属于少数股东的综合收益总额	-11.17	-33.29
八、每股收益：		
（一）基本每股收益(元/股)	0.10	0.15
（二）稀释每股收益(元/股)		

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：章晓斌 主管会计工作负责人：权良军 会计机构负责人：裘金法

母公司利润表

2020 年 1—3 月

编制单位：中国电器科学研究院股份有限公司

单位：万元 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	5,492.56	2,162.64
减：营业成本	3,481.23	1,414.12
税金及附加	45.54	53.92
销售费用	199.21	132.89
管理费用	830.40	683.12
研发费用	1,441.67	996.76
财务费用	-127.88	-235.66
其中：利息费用	0.46	-
利息收入	124.86	232.23
加：其他收益	504.93	281.12
投资收益（损失以“-”号填列）	810.56	-52.35
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-	-52.35
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益	-	-
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）	-	-
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	-	-
信用减值损失（损失以“-”号填列）	29.49	34.72
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-	-
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-	0.25
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	967.37	-618.77

加：营业外收入	-	-
减：营业外支出	30.46	20.11
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	936.91	-638.88
减：所得税费用	28.53	-219.31
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	908.38	-419.57
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	908.38	-419.57
（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	-646.72	1,025.64
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-646.72	1,025.64
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	-646.72	1,025.64
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	261.66	606.07
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：章晓斌 主管会计工作负责人：权良军 会计机构负责人：裘金法

合并现金流量表

2020年1—3月

编制单位：中国电器科学研究院股份有限公司

单位：万元 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、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	50,053.76	57,524.98
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	1,296.52	1,780.25
收到其他与经营活动有关的现金	1,454.12	614.62
经营活动现金流入小计	52,804.40	59,919.85
购买商品、接受劳务支付的现金	42,384.72	33,280.39
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	20,556.79	16,956.67
支付的各项税费	1,768.71	4,762.31
支付其他与经营活动有关的现金	4,176.02	4,298.30
经营活动现金流出小计	68,886.24	59,297.67
经营活动产生的现金流量净额	-16,081.84	622.18
二、投资活动产生的现金流量：	-	-
收回投资收到的现金	-	-
取得投资收益收到的现金	409.74	-
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	56.76	35.21
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	-	0.44
收到其他与投资活动有关的现金	101,000.00	-
投资活动现金流入小计	101,466.50	35.65
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	5,570.53	4,074.58
投资支付的现金	-	-
质押贷款净增加额	-	-
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	-	-
支付其他与投资活动有关的现金	109,000.00	-
投资活动现金流出小计	114,570.53	4,074.58
投资活动产生的现金流量净额	-13,104.03	-4,038.93
三、筹资活动产生的现金流量：	-	-
吸收投资收到的现金	-	-
其中：子公司吸收少数股东投资收	-	-

到的现金		
取得借款收到的现金	1,110.00	500.00
收到其他与筹资活动有关的现金	-	-
筹资活动现金流入小计	1,110.00	500.00
偿还债务支付的现金	370.00	255.60
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	118.97	10.50
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	33.31	-
筹资活动现金流出小计	522.28	266.10
筹资活动产生的现金流量净额	587.72	233.90
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	36.61	-19.00
五、现金及现金等价物净增加额	-28,561.54	-3,201.85
加：期初现金及现金等价物余额	65,714.59	27,804.69
六、期末现金及现金等价物余额	37,153.05	24,602.84

法定代表人：章晓斌 主管会计工作负责人：权良军 会计机构负责人：裘金法

母公司现金流量表

2020年1—3月

编制单位：中国电器科学研究院股份有限公司

单位：万元 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、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	6,439.24	4,274.36
收到的税费返还	11.81	-
收到其他与经营活动有关的现金	6,403.65	12,623.39
经营活动现金流入小计	12,854.70	16,897.75
购买商品、接受劳务支付的现金	6,393.51	4,932.68
支付给职工及为职工支付的现金	3,701.87	2,333.17
支付的各项税费	58.65	613.43
支付其他与经营活动有关的现金	19,001.09	3,226.65
经营活动现金流出小计	29,155.12	11,105.93
经营活动产生的现金流量净额	-16,300.42	5,791.82
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	-	-
取得投资收益收到的现金	409.74	-
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	-	0.25
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	101,000.00	-
投资活动现金流入小计	101,409.74	0.25
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	84.00	197.26
投资支付的现金	-	500.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	-	1,000.00
支付其他与投资活动有关的现金	109,000.00	-
投资活动现金流出小计	109,084.00	1,697.26
投资活动产生的现金流量净额	-7,674.26	-1,697.01
三、筹资活动产生的现金流量：	-	-
吸收投资收到的现金	-	-
取得借款收到的现金	-	-
收到其他与筹资活动有关的现金	-	-
筹资活动现金流入小计	-	-
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	-	-
筹资活动现金流出小计	-	-
筹资活动产生的现金流量净额	-	-
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-0.17	-0.75
五、现金及现金等价物净增加额	-23,974.85	4,094.06
加：期初现金及现金等价物余额	45,229.53	3,346.28
六、期末现金及现金等价物余额	21,254.68	7,440.34

法定代表人：章晓斌 主管会计工作负责人：权良军 会计机构负责人：裘金法

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：万元 币种：人民币

项目	2019 年 12 月 31 日	2020 年 1 月 1 日	调整数
流动资产：			
货币资金	67,801.50	67,801.50	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	69,000.00	69,000.00	
衍生金融资产			
应收票据	22,328.51	22,328.51	
应收账款	53,514.97	43,179.76	-10,335.21
应收款项融资	5,531.37	5,531.37	

预付款项	7,657.07	7,657.07	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	1,512.32	1,512.32	
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	44,650.56	44,650.56	
合同资产		9,132.55	9,132.55
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	2,969.36	2,969.36	
流动资产合计	274,965.66	273,763.00	-1,202.66
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	1,030.13	1,030.13	
其他权益工具投资	14,765.58	14,765.58	
其他非流动金融资产			
投资性房地产	455.50	455.50	
固定资产	34,313.58	34,313.58	
在建工程	12,066.56	12,066.56	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	10,462.61	10,462.61	
开发支出			
商誉	177.11	177.11	
长期待摊费用	535.35	535.35	
递延所得税资产	3,519.34	3,519.34	
其他非流动资产	1,855.61	3,058.27	1,202.66
非流动资产合计	79,181.37	80,384.03	1,202.66
资产总计	354,147.03	354,147.03	
流动负债：			
短期借款	1,010.00	1,010.00	
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债	6.75	6.75	
衍生金融负债			

应付票据	13,284.46	13,284.46	
应付账款	47,152.58	47,152.58	
预收款项	37,337.27		-37,337.27
合同负债		37,337.27	37,337.27
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	11,760.28	11,760.28	
应交税费	2,543.91	2,543.91	
其他应付款	8,106.16	8,106.16	
其中：应付利息			
应付股利	127.40	127.40	
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	372.06	372.06	
其他流动负债			
流动负债合计	121,573.47	121,573.47	
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	1,160.00	1,160.00	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款	278.88	278.88	
长期应付职工薪酬			
预计负债	2,927.37	2,927.37	
递延收益	12,462.61	12,462.61	
递延所得税负债	43.43	43.43	
其他非流动负债			
非流动负债合计	16,872.29	16,872.29	
负债合计	138,445.76	138,445.76	
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	40,450.00	40,450.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	140,463.34	140,463.34	
减：库存股			
其他综合收益	3,088.17	3,088.17	

专项储备			
盈余公积	2,302.01	2,302.01	
一般风险准备			
未分配利润	26,793.10	26,793.10	
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计	213,096.62	213,096.62	
少数股东权益	2,604.65	2,604.65	
所有者权益（或股东权益）合计	215,701.27	215,701.27	
负债和所有者权益（或股东权益）总计	354,147.03	354,147.03	

各项目调整情况的说明：

√适用 □不适用

调整项目

1、合同资产：按新收入准则规定，由原应收账款中未到期账款重分类 10,335.21 万元至合同资产 9,132.55 万元和其他非流动资产 1,202.66 万元。

2、合同负债：按新收入准则规定，由原预收账款重分类 37,337.27 万元至合同负债。

母公司资产负债表

单位：万元 币种：人民币

项目	2019年12月31日	2020年1月1日	调整数
流动资产：			
货币资金	45,229.53	45,229.53	
交易性金融资产	69,000.00	69,000.00	
衍生金融资产			
应收票据	4,935.49	4,935.49	
应收账款	8,382.62	6,961.45	-1,421.17
应收款项融资	530.29	530.29	
预付款项	4,661.47	4,661.47	
其他应收款	1,415.10	1,415.10	
其中：应收利息			
应收股利			
存货	12,709.55	12,709.55	
合同资产		1,211.70	1,211.70
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	390.75	390.75	
流动资产合计	147,254.80	147,045.33	-209.47
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	82,860.94	82,860.94	

其他权益工具投资	14,765.58	14,765.58	
其他非流动金融资产			
投资性房地产	455.50	455.50	
固定资产	1,097.92	1,097.92	
在建工程	94.18	94.18	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	3,901.97	3,901.97	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产			
其他非流动资产		209.47	209.47
非流动资产合计	103,176.09	103,385.56	209.47
资产总计	250,430.89	250,430.89	
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	822.41	822.41	
应付账款	8,902.62	8,902.62	
预收款项	11,864.50		-11,864.50
合同负债		11,864.50	11,864.50
应付职工薪酬	2,213.81	2,213.81	
应交税费	126.81	126.81	
其他应付款	3,099.29	3,099.29	
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	27,029.44	27,029.44	
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债	1,540.43	1,540.43	

递延收益	3,140.30	3,140.30	
递延所得税负债	4,426.55	4,426.55	
其他非流动负债			
非流动负债合计	9,107.28	9,107.28	
负债合计	36,136.72	36,136.72	
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	40,450.00	40,450.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	151,930.01	151,930.01	
减：库存股			
其他综合收益	3,077.34	3,077.34	
专项储备			
盈余公积	2,302.01	2,302.01	
未分配利润	16,534.81	16,534.81	
所有者权益（或股东权益）合计	214,294.17	214,294.17	
负债和所有者权益（或股东权益）总计	250,430.89	250,430.89	

各项目调整情况的说明：

适用 不适用

调整项目

1. 合同资产，按新收入准则规定，由原应收账款中未到期账款重分类 1,421.17 万元至合同资产 1,211.70 万元和其他非流动资产 209.47 万元。
2. 合同负债，按新收入准则规定，由原预收账款重分类 11,864.50 万元至合同负债。

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

财政部于 2017 年颁布了修订后的《企业会计准则第 14 号——收入》(财会【2017】22 号)，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，公司无须重溯前期可比数，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。

根据新收入准则，公司按照收入确认和计量的五步法，对执行日尚未完成、具有类似特征的同组合进行分类分析判断，执行新收入准则对公司收入确认和计量不产生实质性影响，无须调整年初留存收益。

4.4 审计报告

适用 不适用