



安科瑞电气股份有限公司

ACREL CO., LTD.

2019 年第一季度报告

股票代码：300286

股票简称：安科瑞

2019 年 4 月



## 第一节 重要提示

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。

所有董事均已出席了审议本次季报的董事会会议。

公司负责人周中、主管会计工作负责人罗叶兰及会计机构负责人(会计主管人员)石蔚声明：保证季度报告中财务报表的真实、准确、完整。

## 第二节 公司基本情况

### 一、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是  否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业总收入（元）	111,261,711.14	96,403,871.20	15.41%
归属于上市公司股东的净利润（元）	19,659,317.11	21,174,453.06	-7.16%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	16,225,773.29	18,945,010.88	-14.35%
经营活动产生的现金流量净额（元）	20,788,862.48	11,478,638.48	81.11%
基本每股收益（元/股）	0.09	0.15	-40.00%
稀释每股收益（元/股）	0.09	0.15	-40.00%
加权平均净资产收益率	2.65%	3.09%	-0.44%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	977,089,322.63	941,244,252.37	3.81%
归属于上市公司股东的净资产（元）	747,354,671.30	738,078,569.30	1.26%

非经常性损益项目和金额

适用  不适用

单位：元

项目	年初至报告期期末金额	说明
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）	476,891.84	
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	3,690,386.77	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	4,180.66	
减：所得税影响额	737,915.45	
合计	3,433,543.82	--

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在将根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义、列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

## 二、报告期末股东总数及前十名股东持股情况表

### 1、普通股股东总数和表决权恢复的优先股股东数量及前 10 名股东持股情况表

单位：股

报告期末普通股股东总数		10,537	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）		0	
前 10 名股东持股情况						
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押或冻结情况	
					股份状态	数量
周中	境内自然人	18.10%	39,197,988	29,398,491	质押	4,925,000
上海前航投资有限公司	境内非国有法人	17.04%	36,900,000	0		
吴建明	境内自然人	7.70%	16,679,436	0	质押	11,430,430
朱芳	境内自然人	6.00%	12,991,452	9,743,589		
姜龙	境内自然人	5.33%	11,541,666	0		
汤建军	境内自然人	5.22%	11,309,796	0		
安科瑞电气股份有限公司回购专用证券账户	境内非国有法人	2.21%	4,777,150	0		
王贤生	境内自然人	1.24%	2,692,652	0		
全国社保基金六零四组合	其他	1.21%	2,629,700	0		
民生证券－民生银行－民生证券安科瑞 1 号集合资产管理计划	其他	1.07%	2,326,900	0		
前 10 名无限售条件股东持股情况						
股东名称	持有无限售条件股份数量			股份种类		
				股份种类	数量	
上海前航投资有限公司	36,900,000			人民币普通股	36,900,000	
吴建明	16,679,436			人民币普通股	16,679,436	
姜龙	11,541,666			人民币普通股	11,541,666	
汤建军	11,309,796			人民币普通股	11,309,796	

周中	9,799,497	人民币普通股	9,799,497
安科瑞电气股份有限公司回购专用证券账户	4,777,150	人民币普通股	4,777,150
朱芳	3,247,863	人民币普通股	3,247,863
王贤生	2,692,652	人民币普通股	2,692,652
全国社保基金六零四组合	2,629,700	人民币普通股	2,629,700
民生证券—民生银行—民生证券安科瑞 1 号集合资产管理计划	2,326,900	人民币普通股	2,326,900
上述股东关联关系或一致行动的说明	未发现公司前 10 名无限售流通股股东，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间存在关联关系或属于《上市公司收购管理办法》（中国证券监督管理委员会令第 35 号）规定的一致行动人。		
参与融资融券业务股东情况说明（如有）	无		

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

是  否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

## 2、公司优先股股东总数及前 10 名优先股股东持股情况表

适用  不适用

## 3、限售股份变动情况

适用  不适用

### 第三节 重要事项

#### 一、报告期主要财务数据、财务指标发生重大变动的情况及原因

√ 适用 □ 不适用

单位：元

资产负债表项目	期末数	期初数	变动幅度	变动原因说明
货币资金	94,689,889.65	72,688,981.22	30.27%	主要系报告期末银行理财产品到期增加所致
预付款项	4,466,797.83	3,299,090.07	35.39%	主要系报告期内预付材料款等增加所致
在建工程	2,427,561.20	4,983,591.55	-51.29%	主要系设备验收转入固定资产所致
其他非流动资产	39,751.00	71,411.00	-44.33%	主要系 2018 年预付的设备款已结算所致
应付职工薪酬	5,942,994.49	11,826,350.68	-49.75%	主要系 2018 年年年终奖及结算已于报告期内发放所致
应交税费	6,221,386.67	1,794,966.45	246.60%	主要系报告期内应交增值税、应交所得税增加所致
少数股东权益	-	52,411.89	-100.00%	主要系公司收购了包林杰所持有电源公司 1% 的股权后，电源公司成为公司的全资子公司
利润表项目	本期发生额	上期发生额	变动幅度	变动原因说明
营业成本	59,307,492.17	44,276,072.77	33.95%	主要系报告期内公司产品的材料、人工费用增加所致。
研发费用	12,314,566.63	9,390,818.07	31.13%	主要系报告期内研发支出增加所致。
财务费用	-27,968.63	-638,541.54	-95.62%	主要系报告期内银行利息收入减少所致。
投资收益	3,690,386.77	1,064,584.45	246.65%	主要系报告期内银行理财增加所致。
营业外收入	4,248.14	1,571,081.91	-99.73%	主要系政府补助转入其他收益所致。
所得税费用	2,425,344.81	4,228,290.07	-42.64%	主要是报告期公司利润总额减少导致所得税费用减少所致。
现金流量表项目	本期发生额	上期发生额	变动幅度	变动原因说明
经营活动产生的现金流量净额	20,788,862.48	11,478,638.48	81.11%	主要系报告期内收到的货款增加所致。
投资活动产生的现金流量净额	11,522,672.95	-52,821,243.12	-121.81%	主要系报告期内收回银行理财及理财收益增加所致。
筹资活动产生的现金流量净额	-10,335,627.00	-		主要系报告期内公司从二级市场回购股份所致。

#### 二、业务回顾和展望

报告期内驱动业务收入变化的具体因素

行业分类	项目	单位	2019 年 1-3 月	2018 年 1-3 月	同比增减
电量传感器	销售量	台	222,758	202,517	9.99%
	生产量	台	215,848	203,066	6.29%
	库存量	台	11,356	13,377	-15.11%
能效管理产品及系统	销售量	台/套	6,499	4,673	39.08%
	生产量	台/套	6,443	3,256	97.88%
	库存量	台/套	748	511	46.38%
用户端智能电力仪表	销售量	台/套	355,738	246,648	44.23%
	生产量	台/套	348,958	236,347	47.65%
	库存量	台/套	37,279	31,883	16.92%

重大已签订单及进展情况

适用  不适用

数量分散的订单情况

适用  不适用

公司报告期内产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用  不适用

重要研发项目的进展及影响

适用  不适用

报告期内公司的无形资产、核心竞争能力、核心技术团队或关键技术人员（非董事、监事、高级管理人员）等发生重大变化的影响及其应对措施

适用  不适用

报告期内公司前 5 大供应商的变化情况及影响

适用  不适用

前五名供应商合计采购金额（元）	7,650,984.94
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	13.95%

报告期内公司前 5 大客户的变化情况及影响

适用  不适用

前五名客户合计销售金额（元）	13,816,322.93
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	12.42%

年度经营计划在报告期内的执行情况

适用  不适用

报告期内，公司根据公司年初制定的年度总体计划，积极推进各项工作。在主营业务方面，公司采用直销、经销相结合的模式，由销售团队在全国进行推广，扩大营销网络。报告期内，公司也不不断改进管理机制，规范和优化各项业务流程，全面实施财务核算管理，加强公司平台资源整合力度，加强对各事业部的管控。人力资源部根据各部门实际情况制定培训计划，安排相关人员出国学习考察。各部门采取外部培训与内部培训相结合的方式不断提升在职员工的职业素养和综合素质。同时公司成立了员工持股计划与股权激励计划等激励措施，充分调动公司激励对象的积极性与创造性，留住人才吸引人才，培养和建设内部人才梯队，有力的保证了公司经营管理和可持续发展等各项工作的顺利开展。此外，公司继续加强对项目

实施及运营的管控，充分各部门的职能，进一步加强对现有项目的建设及运营成本控制，提高项目的执行效率。

对公司未来经营产生不利影响的重要风险因素、公司经营存在的主要困难及公司拟采取的应对措施

√ 适用 □ 不适用

### 1、经营管理和人力资源风险

虽然公司拥有优秀的管理团队和人才储备，并通过在全国设立办事处等有效措施来稳定和壮大优秀人才队伍，但是，随着公司经营规模和销售区域的不断扩大以及募集资金项目的实施，公司的资产、业务、机构和人员都得到进一步的扩张，公司的组织结构和管理体系趋于复杂化，对公司管理团队的管理水平及驾驭经营风险的能力带来一定程度的挑战。如果公司不能体现出管理层的统筹与协调能力，或是公司的组织结构、管理模式和人才发展等不能适应公司内外部环境的变化将给公司未来的经营和发展带来一定的影响。

解决方案：针对以上风险，公司制定了相应的发展规划，进一步完善内部控制，积极探索高效管控机制。公司管理层将加强学习，提高管理层业务能力，逐步强化内部管理的流程化、体系化，使企业管理更加制度化、规范化、科学化，最大限度的减少因管理失误造成的公司损失。

2、毛利率下降的风险随着市场竞争激烈，公司人力成本、研发成本的上升，如果公司产品更新换代能力和产品成本控制水平下降，则公司毛利率存在下降风险。

解决方案：公司将不断加大市场和研发投入，实施产品差异化竞争策略，在产品线上努力走上游，不断的研究新的细分市场，推出新产品，提高生产效率。同时不断提升自己的研发能力和采购议价能力，提升自己的核心竞争力，来应对毛利率下降的风险。

3、应收账款风险随着公司经营规模的扩大，为客户提供系统解决方案的业务逐渐增多，因系统项目验收周期较长导致应收账款规模增加。此外，公司针对不同的客户（如规模、财务状况、合作年限、银行信用等）采取不同的结算方式，给信用较好的客户给予一定的信用期。若宏观经济环境、客户经营状况等发生急剧变化或账龄较长的应收账款过大，则可能使公司资金周转速度与运营效率降低，存在流动性风险或坏账风险。

解决方案：一方面，公司将密切关注外部环境变化趋势，适时制定严格的销售回款考核制度，加强对客户的信用考察，最大限度地降低坏账风险；另一方面，针对应收账款制定了稳健的会计政策，加强对账期较长的应收账款的催收和清理工作，逐步降低应收账款余额占营业收入的比例，改善公司经营现金流，努力降低应收账款带来的风险。



4、随着公司募投项目建设完成，公司固定资产规模大幅增加，每年将增加固定资产折旧。虽然公司募投项目相关产品市场前景广阔，但如果未来几年公司市场开拓不力，公司所扩张的产能将会出现部分闲置，可能存在着净资产收益率下降的风险及费用增加的风险。

解决方案：公司将进一步开拓市场，增加市场占有率；加快新产品研发进度，将更多的新产品投放市场。

### 三、重要事项进展情况及影响和解决方案的分析说明

√ 适用 □ 不适用

#### 1、委托理财情况

单位：万元

受托人名称	是否关联交易	产品类型	委托理财金额	起始日期	终止日期	报酬确定方式	本期实际收回本金金额	预计收益	报告期实际损益金额
工商银行	否	非保本浮动收益型	1,000.00	2018年7月5日	2019年1月3日	到期本息偿还	1,000.00	24.25	24.18
工商银行	否	非保本浮动收益型	2,500.00	2018年7月31日	2019年1月15日	到期本息偿还	2,500.00	55.41	54.66
工商银行	否	非保本浮动收益型	1,000.00	2018年7月9日	2019年1月3日	到期本息偿还	1,000.00	24.25	23.16
广发银行	否	保本浮动收益型	3,000.00	2018年8月17日	2019年2月13日	到期本息偿还	3,000.00	65.25	60.71
工商银行	否	非保本浮动收益型	2,500.00	2018年9月14日	2019年3月1日	到期本息偿还	2,500.00	54.37	50.05
工商银行	否	非保本浮动收益型	3,000.00	2018年9月21日	2019年3月8日	到期本息偿还	3,000.00	65.25	60.07
工商银行	否	非保本浮动收益型	1,000.00	2018年7月10日	2019年1月7日	到期本息偿还	1,000.00	25.50	24.18
中信银行	否	保本浮动收益型	4,000.00	2018年10月12日	2019年4月11日	到期本息偿还		78.00	
中信银行	否	保本浮动收益型	2,200.00	2018年10月19日	2019年2月1日	到期本息偿还	2,200.00	28.23	22.99
招商银行	否	保本浮动收益型	3,000.00	2018年10月18日	2019年1月17日	到期本息偿还	3,000.00	28.06	26.11
中信银行	否	保本浮动收益型	550.00	2018年12月4日	2019年6月4日	到期本息偿还		18.15	
招商银行	否	保本浮动收益型	3,500.00	2018年12月19日	2019年6月18日	到期本息偿还		54.25	

工商银行	否	非保本浮动收益型	1,000.00	2018年12月15日	2019年1月31日	到期本息偿还	1,000.00		
工商银行	否	非保本浮动收益型	300.00	2018年12月28日	2019年1月28日	到期本息偿还	300.00		
工商银行	否	非保本浮动收益型	150.00	2018年12月28日	2019年1月28日	到期本息偿还	150.00		
工商银行	否	非保本浮动收益型	250.00	2018年12月28日	2019年3月18日	到期本息偿还	250.00		
农村商业银行	否	保本浮动收益型	1,000.00	2018年12月27日	2019年12月24日	到期本息偿还		34.10	
工商银行	否	非保本浮动收益型	1,200.00	2018年10月9日	2019年3月26日	到期本息偿还	1,200.00	26.10	22.92
中信银行	否	保本浮动收益型	5,000.00	2019年1月24日	2019年5月14日	到期本息偿还		68.33	
招商银行	否	保本浮动收益型	3,000.00	2019年1月23日	2019年7月24日	到期本息偿还		56.55	
中信银行	否	保本浮动收益型	1,000.00	2019年2月15日	无固定期限	到期本息偿还		10.50	
广发银行	否	保本浮动收益型	4,000.00	2019年2月14日	2019年5月15日	到期本息偿还		83.00	
工商银行	否	非保本浮动收益型	1,500.00	2019年3月12日	2019年3月18日	到期本息偿还	1,500.00		
工商银行	否	非保本浮动收益型	2,500.00	2019年3月9日	2019年8月18日	到期本息偿还		48.13	
工商银行	否	非保本浮动收益型	2,500.00	2019年3月12日	无固定期限	到期本息偿还		67.20	
工商银行	否	非保本浮动收益型	100.00	2019年1月22日	无固定期限	到期本息偿还		1.50	
工商银行	否	非保本浮动收益型	100.00	2019年1月22日	无固定期限	到期本息偿还		1.50	
工商银行	否	非保本浮动收益型	50.00	2019年1月22日	无固定期限	到期本息偿还		0.75	
工商银行	否	非保本浮动收益型	150.00	2019年1月22日	无固定期限	到期本息偿还		2.25	
工商银行	否	非保本浮动收益型	50.00	2019年1月22日	无固定期限	到期本息偿还		0.75	
工商银行	否	非保本浮动收益型	1,000.00	2019年1月22日	2019年4月23日	到期本息偿还		9.50	
交通银行	否	保本浮动收益型	500.00	2019年1月7日	2020年1月6日	到期本息偿还		21.25	
工商银行	否	非保本浮动收益型	1,000.00	2019年1月24日	2019年4月25日	到期本息偿还		9.50	

合计			53,600.00				23,600.00	961.88	369.03
----	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--------	--------

股份回购的实施进展情况

适用  不适用

安科瑞电气股份有限公司（以下简称“公司”）于2018年10月19日召开第四届董事会第五次（临时）会议，审议通过了《关于回购公司股份的预案》，该议案已经公司于2018年11月5日召开的2018年第二次临时股东大会审议通过。公司于2018年11月19日披露了《关于回购公司股份的报告书》。具体内容详见公司披露在中国证监会指定的创业板信息披露网站巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的相关公告。

2018年11月21日，公司首次实施回购股份，具体内容详见公司披露在中国证监会指定的创业板信息披露网站巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上的《关于首次回购公司股份的公告》（公告编号：2018-075）。

截至2019年2月28日，公司累计通过股票回购专用证券账户以集中竞价交易方式回购公司股份4,777,150股，约占回购股份方案实施前公司总股本的2.2059%，最高成交价为8.49元/股，最低成交价为8.28元/股，成交总金额为40,353,929.89元（不含交易费用），本次回购方案已实施完毕，与股东大会审议通过的回购方案不存在差异。公司于2019年3月4日披露了《关于回购公司股份实施结果暨股份变动公告》。具体内容详见公司披露在中国证监会指定的创业板信息披露网站巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的相关公告。

公司于2019年3月29日召开第四届董事会第七次会议，审议通过了《关于确定回购股份用途的议案》与《第五期限制性股票激励计划（草案）及摘要》，确定本次回购的4,777,150股股份将全部用于实施股权激励计划。具体内容详见公司披露在中国证监会指定的创业板信息披露网站巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的相关公告。

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用  不适用

#### 四、公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内超期未履行完毕的承诺事项

适用  不适用

承诺来源	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
股权激励承诺						
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺						
资产重组时所作承诺						

首次公开发行或再融资时所作承诺	上市公司的实际控制人、董事长周中	股份限售承诺	在本人任职期间，每年转让的发行人股份不超过本人直接或间接所持有发行人股份数的百分之二十五，离职后六个月内，不转让本人直接或间接所持有的发行人股份。	2012年01月13日	长期有效	正在履行
	上市公司的实际控制人、董事长周中	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	1、本人将不在中国境内外直接或间接从事或参与任何在商业上对公司构成竞争的业务及活动或拥有与公司存在竞争关系的任何经济实体、机构、经济组织的权益；或以其他任何形式取得该经济实体、机构、经济组织的控制权；或在该经济实体、机构、经济组织中担任高级管理人员或核心人员。2、本人（包括本人所控制的公司）在今后的任何时间不会以任何方式经营或从事与安科瑞及其所控制的公司构成直接或间接竞争的业务或活动。凡本人（包括本人所控制的公司）有任何商业机会可从事、参与或入股任何可能会与安科瑞及其所控制的公司生产经营构成竞争的业务，本人（包括本人所控制的公司）会将上述商业机会让予安科瑞电气股份有限公司。3、截至本承诺函签署日，本人（包括本人控制的公司）未经营或从事任何在商业上对安科瑞电气股份有限公司及其所控制的公司构成直接或间接同业竞争的业务或活动；4、如果本人（包括本人所控制的公司）违反上述声明、保证与承诺，并造成安科瑞电气股份有限公司经济损失的，本人同意赔偿相应损失。5、本声明、承诺与保证将持续有效，直至本人不再作为公司的实际控制人。6、在本承诺函签署之前，本人及本人控制的其他企业与安科瑞之前不存在显失公允的关联交易。7、在本承诺函签署之日起至本人作为安科瑞实际控制人期间，本人及本人控制的其他企业自本承诺函签署之日起尽量避免与安科瑞之间的关联交易，并承诺不与安科瑞发生显失公允的关联交易。	2012年01月13日	长期有效	正在履行
	上市公司的实际控制人、董事长周中	其他承诺	1、承诺在发行人上市后，若由于发行人在上市前的经营活动中存在应缴未缴的社会保险和住房公积金，而被有关政府部门要求补缴或者处罚，将赔偿发行人及其控股子公司由此产生的损失。2、若国家和地方税务机关对公司前身2005年分红事项追缴个人所得税，本人将按照税务机关的要求以个人自有资金自行履行纳税义务，保证不因上述纳税义务的履行致使公司遭受任何损失。	2012年01月13日	长期有效	正在履行

	上市公司的董事、高级管理人员朱芳	股份限售承诺	在本人任职期间，每年转让的发行人股份不超过本人直接或间接所持有发行人股份数的百分之二十五，离职后六个月内，不转让本人直接或间接所持有的发行人股份。	2012年01月13日	长期有效	正在履行
	上市公司的董事、高级管理人员朱芳	其他承诺	若国家和地方税务机关对公司前身 2005 年分红事项追缴个人所得税，本人将按照税务机关的要求以个人自有资金自行履行纳税义务，保证不因上述纳税义务的履行致使公司遭受任何损失。	2012年01月13日	长期有效	正在履行
	上市公司原监事汤建军	股份限售承诺	在本人任职期间，每年转让的发行人股份不超过本人直接或间接所持有发行人股份数的百分之二十五，离职后六个月内，不转让本人直接或间接所持有的发行人股份。	2012年01月13日	有效期至2017年9月16日	履行完毕
	上市公司原监事汤建军	其他承诺	若国家和地方税务机关对公司前身 2005 年分红事项追缴个人所得税，本人将按照税务机关的要求以个人自有资金自行履行纳税义务，保证不因上述纳税义务的履行致使公司遭受任何损失。	2012年01月13日	长期有效	正在履行
	上市公司原监事姜龙	股份限售承诺	在本人任职期间，每年转让的发行人股份不超过本人直接或间接所持有发行人股份数的百分之二十五，离职后六个月内，不转让本人直接或间接所持有的发行人股份。	2012年01月13日	有效期至2018年9月28日	履行完毕
	上市公司董事、高级管理人员罗叶兰	股份限售承诺	在本人任职期间，每年转让的发行人股份不超过本人直接或间接所持有发行人股份数的百分之二十五，离职后六个月内，不转让本人直接或间接所持有的发行人股份。	2012年01月13日	长期有效	正在履行
	上市公司原监事吴建明	股份限售承诺	在本人任职期间，每年转让的发行人股份不超过本人直接或间接所持有发行人股份数的百分之二十五，离职后六个月内，不转让本人直接或间接所持有的发行人股份。	2012年01月13日	有效期至2016年10月15日	履行完毕
	上市公司原监事吴建明	其他承诺	若国家和地方税务机关对公司前身 2005 年分红事项追缴个人所得税，本人将按照税务机关的要求以个人自有资金自行履行纳税义务，保证不因上述纳税义务的履行致使公司遭受任何损失。	2012年01月13日	长期有效	正在履行
其他对公司中小股东所作承诺						
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的	无					

具体原因及下一步的工作计划	
---------------	--

## 五、募集资金使用情况对照表

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

募集资金总额		23,173.08				本季度投入募集资金总额		0			
报告期内变更用途的募集资金总额		0				已累计投入募集资金总额		24,916.78			
累计变更用途的募集资金总额		0				已累计投入募集资金总额		24,916.78			
累计变更用途的募集资金总额比例		0.00%				已累计投入募集资金总额		24,916.78			
承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)= (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目											
1. 用户端智能电力仪表产业化项目	否	8,186.02	8,186.02		8,157.16	99.65%	2014年12月31日	458.44	12,233.16	是	否
2. 企业技术中心建设项目	否	2,184.84	2,184.84		1,825.98	83.57%	2014年12月31日			不适用	否
3. 永久补充流动资金	否				966.37		2015年04月30日			不适用	否
承诺投资项目小计	--	10,370.86	10,370.86		10,949.51	--	--	458.44	12,233.16	--	--
超募资金投向											
1. 投资设立上海安科瑞电气合肥有限公司	否	300	300		300	100.00%				不适用	否
2. 投资设立上海安科瑞电气苏州有限公司	否	300	300		300	100.00%				不适用	否
3. 投资设立青岛安科瑞电力系统集成有限公司	否	300	300		300	100.00%				不适用	否
4. 投资设立北京安科瑞能源管理有限	否	500	500		500	100.00%				不适用	否

公司											
5. 投资建造新厂房	否	4,431	4,431		4,535.65	100.00%				不适用	否
6. 投资设立沈阳安科瑞电力系统集成有限公司	否	300	300		300	100.00%				不适用	否
7. 投资设立陕西安科瑞电力监控技术有限公司	否	300	300		300	100.00%				不适用	否
8. 投资设立济南安科瑞电气有限公司	否	300	300		300	100.00%				不适用	否
9. 投资设立广州安科瑞计算机服务有限公司	否	300	300		300	100.00%				不适用	否
10. 投资设立上海安科瑞电源管理系统有限公司	否	600	590		590	100.00%				不适用	否
11. 用户端智能配电柜研发及产业化项目	否	5,935.99	5,935.99		6,241.62	100.00%		141.3	1,367.92	是	否
超募资金投向小计	--	13,566.99	13,556.99		13,967.27	--	--	141.3	1,367.92	--	--
合计	--	23,937.85	23,927.85	0	24,916.78	--	--	599.74	13,601.08	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因（分具体项目）	无										
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用										
超募资金的金额、用途及使用进展情况	<p>适用</p> <p>公司超募资金共计 12,802.22 万元，为了提高募集使用效率，根据公司第二届董事会第三次会议、第二届董事会第四次会议、第二届董事会第十次会议、第二届董事会第二十四次（临时）会议决议、总经理办公会议纪要等通过，公司使用超募资金 3,190.00 万元投资设立全资子公司安科瑞电气合肥有限公司、上海安科瑞电气苏州有限公司、青岛安科瑞电力系统集成有限公司、北京安科瑞能源管理有限公司、沈阳安科瑞电力系统集成有限公司、陕西安科瑞电力监控技术有限公司、济南安科瑞电气有限公司、广州安科瑞计算机服务有限公司、控股子公司上海安科瑞电源管理系统有限公司，截至 2014 年 12 月 31 日，募集资金设立的上述子公司均办妥工商设立登记手续。根据公司 2012 年第二次临时股东大会决议通过，使用超募资金 4,431 万元投资建造上海新厂房。截至 2015 年 12 月 31 日，上海新厂房已完工并投入使用。根据公司第二届董事会第二十九次会议决议及 2014 年度股东大会决议通过，使用超募资金 5,935.99 万元及自有资金 1,564.01 万元增资江苏安科瑞建设用户端智能控制配电柜研发</p>										

	及产业化项目，该项目已建设完成。
募集资金投资项目 实施地点变更情况	不适用
募集资金投资项目 实施方式调整情况	不适用
募集资金投资项目 先期投入及置换情 况	不适用
用闲置募集资金暂 时补充流动资金情 况	不适用
项目实施出现募集 资金结余的金额及 原因	适用 截至本报告期，用户端智能电力仪表产业化项目结余 503.42 万元，企业技术中心建设项目结余 462.95 万元合计 966.37 万元（含利息收入与银行手续费的差额），根据公司第二届董事会第二十九次会议通过《关于使用募投项目结余资金永久补充流动资金的议案》，将结余款项永久补充公司日常运营所需的流动资金。募集资金产生节余的主要原因包括：1.募集资金存放期间产生的利息收入；2.公司在实施募集资金投资项目建设过程中，严格按照募集资金使用的有关规定谨慎使用募集资金，按照预算规划严格控制募集资金投入，同时在项目建设过程中，公司一直致力于通过工艺技术创新，改善工艺技术水平 and 提高设备效率。行业技术的发展也使部分工艺设备更新换代，设备性价比得到一定程度提高，有效产出能力增强，使得生产和研发设备资金投入比预算减少。
尚未使用的募集资 金用途及去向	募集资金已使用完毕，募集资金账户已注销。
募集资金使用及披 露中存在的问题或 其他情况	无

## 六、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

## 七、违规对外担保情况

适用  不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

## 八、控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用  不适用



公司报告期不存在控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金情况。

## 第四节 财务报表

### 一、财务报表

#### 1、合并资产负债表

编制单位：安科瑞电气股份有限公司

2019 年 03 月 31 日

单位：元

项目	2019 年 3 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	94,689,889.65	72,688,981.22
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据及应收账款	209,225,665.70	200,013,825.10
其中：应收票据	118,096,638.89	116,079,933.48
应收账款	91,129,026.81	83,933,891.62
预付款项	4,466,797.83	3,299,090.07
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	1,177,716.84	911,219.31
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	76,481,470.32	61,109,865.47
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	306,815,978.39	315,437,343.11

流动资产合计	692,857,518.73	653,460,324.28
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
可供出售金融资产	60,000,000.00	60,000,000.00
其他债权投资		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资		
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产	10,236,263.63	10,341,148.31
固定资产	181,742,019.80	182,225,366.52
在建工程	2,427,561.20	4,983,591.55
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	26,530,574.08	26,716,659.90
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	1,002,433.48	1,192,550.10
递延所得税资产	2,253,200.71	2,253,200.71
其他非流动资产	39,751.00	71,411.00
非流动资产合计	284,231,803.90	287,783,928.09
资产总计	977,089,322.63	941,244,252.37
流动负债：		
短期借款		
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据及应付账款	177,871,052.46	145,052,316.07

预收款项	22,692,461.55	27,435,316.83
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	5,942,994.49	11,826,350.68
应交税费	6,221,386.67	1,794,966.45
其他应付款	15,656,756.16	15,654,321.15
其中：应付利息		
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
合同负债		
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	228,384,651.33	201,763,271.18
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
预计负债		
递延收益	1,350,000.00	1,350,000.00
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	1,350,000.00	1,350,000.00
负债合计	229,734,651.33	203,113,271.18
所有者权益：		
股本	216,563,625.00	216,563,625.00
其他权益工具		

其中：优先股		
永续债		
资本公积	141,993,395.99	142,040,984.10
减：库存股	54,286,229.89	43,950,602.89
其他综合收益		
盈余公积	59,755,194.25	59,755,194.25
一般风险准备		
未分配利润	383,328,685.95	363,669,368.84
归属于母公司所有者权益合计	747,354,671.30	738,078,569.30
少数股东权益		52,411.89
所有者权益合计	747,354,671.30	738,130,981.19
负债和所有者权益总计	977,089,322.63	941,244,252.37

法定代表人：周中

主管会计工作负责人：罗叶兰

会计机构负责人：石蔚

## 2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2019年3月31日	2018年12月31日
流动资产：		
货币资金	54,660,634.62	22,598,482.88
交易性金融资产		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据及应收账款	202,755,219.78	206,440,960.36
其中：应收票据	113,779,482.19	112,376,688.43
应收账款	88,975,737.59	94,064,271.93
预付款项	2,185,066.41	2,171,950.74
其他应收款	673,790.12	542,039.01
其中：应收利息		
应收股利		
存货	16,023,251.27	12,034,847.73
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	260,646,926.06	266,503,160.60
流动资产合计	536,944,888.26	510,291,441.32
非流动资产：		
债权投资		
可供出售金融资产	60,000,000.00	60,000,000.00
其他债权投资		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	251,935,250.34	251,835,250.34
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	68,774,925.67	68,785,950.18
在建工程	943,759.00	2,100,000.00
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	6,090,432.65	6,134,940.47
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	323,664.40	364,970.11
递延所得税资产	2,133,310.41	2,133,310.41
其他非流动资产		
非流动资产合计	390,201,342.47	391,354,421.51
资产总计	927,146,230.73	901,645,862.83
流动负债：		
短期借款		
交易性金融负债		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据及应付账款	155,620,978.90	134,680,726.65
预收款项	16,784,440.05	18,534,336.29
合同负债		

应付职工薪酬	2,849,987.60	6,742,578.72
应交税费	5,202,245.24	532,393.70
其他应付款	15,395,510.31	15,390,300.88
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	195,853,162.10	175,880,336.24
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		
预计负债		
递延收益	1,350,000.00	1,350,000.00
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	1,350,000.00	1,350,000.00
负债合计	197,203,162.10	177,230,336.24
所有者权益：		
股本	216,563,625.00	216,563,625.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	143,964,062.22	143,964,062.22
减：库存股	54,286,229.89	43,950,602.89
其他综合收益		
盈余公积	59,755,194.25	59,755,194.25
未分配利润	363,946,417.05	348,083,248.01
所有者权益合计	729,943,068.63	724,415,526.59
负债和所有者权益总计	927,146,230.73	901,645,862.83

## 3、合并利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业总收入	111,261,711.14	96,403,871.20
其中：营业收入	111,261,711.14	96,403,871.20
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	97,788,148.59	79,515,261.53
其中：营业成本	59,307,492.17	44,276,072.77
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	1,141,527.41	1,033,663.35
销售费用	18,950,557.36	16,435,290.10
管理费用	7,455,343.17	9,017,958.78
研发费用	12,314,566.63	9,390,818.07
财务费用	-27,968.63	-638,541.54
其中：利息费用		
利息收入	80,063.04	647,114.44
资产减值损失	-1,353,369.52	
信用减值损失		
加：其他收益	4,916,531.88	5,877,301.35
投资收益（损失以“-”号填列）	3,690,386.77	1,064,584.45
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
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）		



列)		
资产处置收益（损失以“-”号填列）		
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	22,080,481.20	23,830,495.47
加：营业外收入	4,248.14	1,571,081.91
减：营业外支出	67.42	
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	22,084,661.92	25,401,577.38
减：所得税费用	2,425,344.81	4,228,290.07
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	19,659,317.11	21,173,287.31
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	19,659,317.11	21,173,287.31
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
（二）按所有权属分类		
1.归属于母公司所有者的净利润	19,659,317.11	21,174,453.06
2.少数股东损益		-1,165.75
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
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.可供出售金融资产公允价值变动损益		
4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
6.其他债权投资信用减值准备		
7.现金流量套期储备		

8.外币财务报表折算差额		
9.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	19,659,317.11	21,173,287.31
归属于母公司所有者的综合收益总额	19,659,317.11	21,174,453.06
归属于少数股东的综合收益总额		-1,165.75
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.09	0.15
（二）稀释每股收益	0.09	0.15

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：元，上期被合并方实现的净利润为：元。

法定代表人：周中

主管会计工作负责人：罗叶兰

会计机构负责人：石蔚

#### 4、母公司利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	94,808,074.35	85,455,596.61
减：营业成本	59,287,805.18	45,038,759.07
税金及附加	627,403.06	686,082.44
销售费用	12,859,973.02	11,461,734.18
管理费用	3,165,902.77	3,739,675.29
研发费用	9,676,632.61	7,801,985.75
财务费用	-15,228.64	-535,850.46
其中：利息费用		
利息收入	51,716.65	565,732.88
资产减值损失	-1,353,369.52	
信用减值损失		
加：其他收益	4,481,592.88	5,877,301.35
投资收益（损失以“－”号填列）	2,987,690.87	688,105.24
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
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)		
资产处置收益（损失以“-”号填列）		
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	18,028,239.62	23,828,616.93
加：营业外收入	0.06	1,080,257.86
减：营业外支出		
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	18,028,239.68	24,908,874.79
减：所得税费用	2,165,070.64	3,796,795.22
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	15,863,169.04	21,112,079.57
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	15,863,169.04	21,112,079.57
（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		
（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		
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.可供出售金融资产公允价值变动损益		
4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		

6.其他债权投资信用减值准备		
7.现金流量套期储备		
8.外币财务报表折算差额		
9.其他		
六、综合收益总额	15,863,169.04	21,112,079.57
七、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.08	0.15
（二）稀释每股收益	0.08	0.15

## 5、合并现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	124,983,046.96	113,200,247.52
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		
收到再保险业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额		
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	4,439,640.10	5,877,301.35
收到其他与经营活动有关的现金	561,202.96	2,257,816.60
经营活动现金流入小计	129,983,890.02	121,335,365.47
购买商品、接受劳务支付的现金	59,922,549.66	51,872,968.64

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		
为交易目的而持有的金融资产净增加额		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	28,345,375.17	27,754,577.18
支付的各项税费	10,803,395.72	13,464,929.97
支付其他与经营活动有关的现金	10,123,706.99	16,764,251.20
经营活动现金流出小计	109,195,027.54	109,856,726.99
经营活动产生的现金流量净额	20,788,862.48	11,478,638.48
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	3,690,386.77	1,064,584.45
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	236,000,000.00	69,500,000.00
投资活动现金流入小计	239,690,386.77	70,564,584.45
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	3,567,713.82	2,885,827.57
投资支付的现金	100,000.00	
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	224,500,000.00	120,500,000.00
投资活动现金流出小计	228,167,713.82	123,385,827.57
投资活动产生的现金流量净额	11,522,672.95	-52,821,243.12

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		
发行债券收到的现金		
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		
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	10,335,627.00	
筹资活动现金流出小计	10,335,627.00	
筹资活动产生的现金流量净额	-10,335,627.00	
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	21,975,908.43	-41,342,604.64
加：期初现金及现金等价物余额	72,688,981.22	128,553,183.72
六、期末现金及现金等价物余额	94,664,889.65	87,210,579.08

## 6、母公司现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	104,058,256.26	95,321,818.94
收到的税费返还	4,439,640.10	5,877,301.35
收到其他与经营活动有关的现金	93,669.49	1,645,991.63
经营活动现金流入小计	108,591,565.85	102,845,111.92
购买商品、接受劳务支付的现金	52,872,381.72	59,339,844.81
支付给职工以及为职工支付的现金	14,247,790.67	14,005,521.40

支付的各项税费	7,734,900.43	9,805,763.49
支付其他与经营活动有关的现金	1,584,253.53	1,288,095.69
经营活动现金流出小计	76,439,326.35	84,439,225.39
经营活动产生的现金流量净额	32,152,239.50	18,405,886.53
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	2,987,690.87	688,105.24
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	55,683.76	
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	204,000,000.00	50,000,000.00
投资活动现金流入小计	207,043,374.63	50,688,105.24
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	1,722,835.39	1,582,262.43
投资支付的现金	100,000.00	
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	195,000,000.00	95,000,000.00
投资活动现金流出小计	196,822,835.39	96,582,262.43
投资活动产生的现金流量净额	10,220,539.24	-45,894,157.19
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		
发行债券收到的现金		
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	10,335,627.00	

筹资活动现金流出小计	10,335,627.00	
筹资活动产生的现金流量净额	-10,335,627.00	
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	32,037,151.74	-27,488,270.66
加：期初现金及现金等价物余额	22,598,482.88	51,248,652.93
六、期末现金及现金等价物余额	54,635,634.62	23,760,382.27

## 二、财务报表调整情况说明

### 1、首次执行新金融工具准则、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

### 2、首次执行新金融工具准则、新租赁准则追溯调整前期比较数据的说明

适用  不适用

## 三、审计报告

第一季度报告是否经过审计

是  否

公司第一季度报告未经审计。

安科瑞电气股份有限公司

董事长：周中

2019 年 4 月 12 日