



四川科新机电股份有限公司

2020 年第一季度报告

2020 年 04 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。

公司负责人林祯华、主管会计工作负责人杨辉及会计机构负责人(会计主管人员)杜兰声明：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）	146,549,813.31	118,037,754.94	24.16%
归属于上市公司股东的净利润（元）	20,336,001.87	16,693,400.30	21.82%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	20,158,429.41	13,197,261.63	52.75%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-35,802,492.90	-11,867,571.45	-201.68%
基本每股收益（元/股）	0.0878	0.0721	21.78%
稀释每股收益（元/股）	0.0878	0.0721	21.78%
加权平均净资产收益率	3.39%	2.99%	0.40%
	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）	1,003,296,570.65	993,677,728.48	0.97%
归属于上市公司股东的净资产（元）	610,589,965.76	590,125,088.77	3.47%

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）	433,107.61	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	267,565.87	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-517,000.00	
减：所得税影响额	6,101.02	
合计	177,572.46	--

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	17,509	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
林祯华	境内自然人	18.45%	42,729,401	32,047,051		
林祯荣	境内自然人	17.94%	41,553,371	31,165,028	质押	29,980,000
林祯富	境内自然人	12.17%	28,178,630	0		
中央汇金资产管理有限责任公司	国有法人	0.79%	1,820,800	0		
周荣民	境内自然人	0.45%	1,030,800	0		
强 凯	境内自然人	0.44%	1,018,002	763,501		
罗志成	境内自然人	0.38%	891,100	0		
杨利民	境内自然人	0.35%	820,000	0		
陈 放	境内自然人	0.35%	810,000	0		
李 秀	境内自然人	0.34%	797,700	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			
林祯富	28,178,630	人民币普通股	28,178,630			
林祯华	10,682,350	人民币普通股	10,682,350			
林祯荣	10,388,343	人民币普通股	10,388,343			
中央汇金资产管理有限责任公司	1,820,800	人民币普通股	1,820,800			
周荣民	1,030,800	人民币普通股	1,030,800			
罗志成	891,100	人民币普通股	891,100			
杨利民	820,000	人民币普通股	820,000			
陈 放	810,000	人民币普通股	810,000			
李 秀	797,700	人民币普通股	797,700			
郑 巧	708,100	人民币普通股	708,100			

上述股东关联关系或一致行动的说明	<p>(1) 前十名股东中, 持有发行人 5% 以上股份的股东共有 3 人, 为林祯华、林祯荣、林祯富; 此三人系兄弟关系, 为公司的实际控制人。为了稳定公司的控制权结构, 林祯华、林祯荣和林祯富签署了《一致行动协议》, 约定上述三人在本公司股东大会中行使表决权时采取相同的意思表示。</p> <p>(2) 除前述情况外, 公司未知其他前 10 名股东、其他前 10 名无限售条件股东之间是否存在关联关系, 也未知是否属于一致行动人。</p>
前 10 名股东参与融资融券业务股东情况说明 (如有)	<p>1、前 10 名股东中, 自然人股东周荣民通过普通证券账户持有 8,500 股, 通过国海证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 1,022,300 股, 实际合计持有 1,030,800 股。</p> <p>2、前 10 名股东中, 自然人股东罗志成通过普通证券账户持有 100 股, 通过方正证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 891,000 股, 实际合计持有 891,100 股。</p> <p>3、前 10 名股东中, 自然人股东杨利民通过普通证券账户持有 690,000 股, 通过兴业证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 130,000 股, 实际合计持有 820,000 股。</p> <p>4、前 10 名股东中, 自然人股东李秀通过普通证券账户持有 0 股, 通过中国中金财富证券有限公司客户信用交易担保证券账户持有 797,700 股, 实际合计持有 797,700 股。</p>

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

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
林祯华	32,047,051	0	0	32,047,051	高管锁定股	任职期间, 每年按照所持公司股份总数的 25% 予以解锁。
林祯荣	31,165,028	0	0	31,165,028	高管锁定股	任职期间, 每年按照所持公司股份总数的 25% 予以解锁。
强 凯	753,669	0	9,832	763,501	高管锁定股	任职期间, 每年按照所持公司股份总数的 25% 予以解锁。

李 勇	122,951	0	40,984	163,935	高管锁定股	任职期间，每年按照所持公司股份总数的 25% 予以解锁。
冯尚飞	134,953	33,675	0	101,278	离职高管锁定股	在原任期内提前离职的高管，在任职期及期满后的 6 个月内继续每年按照所持公司股份总数的 25% 予以解锁。
杨多荣	68,131	0	0	68,131	离职高管锁定股	在原任期内提前离职的高管，在任职期及期满后的 6 个月内继续每年按照所持公司股份总数的 25% 予以解锁。
唐 恺	79,041	19,760	0	59,281	离职高管锁定股	在原任期内提前离职的高管，在任职期及期满后的 6 个月内继续每年按照所持公司股份总数的 25% 予以解锁。
张传贵	12,375	0	4,125	16,500	高管锁定股	任职期间，每年按照所持公司股份总数的 25% 予以解锁。
合计	64,383,199	53,435	54,941	64,384,705	--	--

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

(一) 资产负债表项目

单位：元

项目	期末余额	年初余额	变动额	变动幅度
交易性金融资产	44,001,387.20	72,001,387.20	-28,000,000.00	-38.89%
应收票据	21,121,679.46	75,430,365.63	-54,308,686.17	-72.00%
应收账款	287,012,108.54	215,227,762.87	71,784,345.67	33.35%
其他应收款	8,057,129.60	4,360,653.68	3,696,475.92	84.77%
合同资产	11,647,191.90	0.00	11,647,191.90	
短期借款	0.00	4,000,000.00	-4,000,000.00	-100.00%
合同负债	25,720,688.33	0.00	25,720,688.33	
应付职工薪酬	6,990,980.37	13,116,513.36	-6,125,532.99	-46.70%
专项储备	413,019.17	284,144.05	128,875.12	45.36%

主要项目重大变动情况及原因说明：

1、报告期末，交易性金融资产余额比年初减少28,000,000.00元，减少比率38.89%，主要原因系报告期内以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产银行理财产品到期后本金转出所致。

2、报告期末，应收票据余额比年初减少54,308,686.17元，减少比率72.00%，主要原因系报告期内收到以应收票据支付货款减少以及部份票据到期托收所致。

3、报告期末，应收账款余额比年初增加71,784,345.67元，增加比率33.35%，主要原因系报告期内销售收入增长、受新冠肺炎疫情影响回收货款减少所致。

4、报告期末，其他应收余额比年初增加3,696,475.92元，增加比率84.77%，主要原因系报告期内投标保证金增加所致。

5、报告期末，合同资产余额比年初增加11,647,191.90元，主要原因系公司于2020年1月1日起实行新收入会计准则，将本期已实现商品转让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的合同金额计入该项目所致。

6、报告期末，短期借款余额比年初减少4,000,000.00元，减少比率100%，主要原因系报告期内银行借款到期归还所致。

7、报告期末，合同负债余额比年初增加25,720,688.33元，主要原因系公司于2020年1月1日起实行新收入会计准则，将本期尚未实现销售但按合同约定收到的合同预收款项计入该项目核算所致。

8、报告期末，应付职工薪酬余额比年初减少6,125,532.99元，减少比率46.70%，主要原因系年初余额中包括的上年年终工资在报告期内支付所致。

9、报告期末，专项储备余额比年初增加128,875.12元，增加比率45.36%，主要原因系报告期内支付的专项储备金额减少所致。

(二) 利润表项目

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动额	变动幅度
管理费用	7,692,848.68	5,907,187.45	1,785,661.23	30.23%
研发费用	6,071,642.09	3,083,410.12	2,988,231.97	96.91%
财务费用	-177,358.45	280,749.94	-458,108.39	-163.17%
其他收益	433,107.61	4,124,749.99	-3,691,642.38	-89.50%
投资收益	262,299.03	0.00	262,299.03	
信用减值损失	-2,755,807.63	224,837.89	-2,980,645.52	-1325.69%
营业外支出	517000	32,263.62	484,736.38	1502.42%
所得税费用	2,006,269.19	155,076.13	1,851,193.06	1193.73%

主要项目重大变动情况及原因说明：

1、报告期内，管理费用同比增加1,785,661.23元，增加比率30.23%，主要原因系本报告期增加科德孚子公司抽油机及泥浆泵样机试制费用及将绩效工资由年终一次性核算调成按月计提后年终结算方式。

2、报告期内，研发费用同比增加2,988,231.97元，增加比率96.91%，主要原因系报告期内加大研发投入力度所致。

3、报告期内，财务费用同比减少458,108.39元，减少比率163.17%，主要原因系本报告期内利息收入增加、借款利息支出和贴现利息支出减少所致。

4、报告期内，其他收益同比减少3,691,642.38元，减少比率89.50%，主要原因系本报告期内收到与日常经营相关的政府补助减少所致。

5、报告期内，投资收益同比增加262,299.03元，主要原因系报告期内将暂时闲置资金利用银行保本理财产品实现收益增加所致。

6、报告期内，信用减值损失同比增加2,980,645.52元，增加比率1325.69%，主要原因系报告期内销售收入增加、回收货款受疫情影响有所减少，应收账款、合同资产余额增加所致。

7、报告期内，营业外支出同比增加484,736.38元，增加比率1502.42%，主要原因系报告期内发生新冠肺炎疫情防控捐款支出所致。

8、报告期内，所得税费用同比增加1,851,193.06元，增加比率1193.73%，主要原因系报告期内利润总额增加，计提的所得税费用增加所致。

(三) 现金流量项目

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动额	变动幅度
经营活动现金流入小计	110,550,905.03	82,607,143.09	27,943,761.94	33.83%
经营活动现金流出小计	146,353,397.93	94,474,714.54	51,878,683.39	54.91%
经营活动产生的现金流量净额	-35,802,492.90	-11,867,571.45	-23,934,921.45	-201.68%
投资活动现金流入小计	220,262,299.03	0.00	220,262,299.03	
投资活动现金流出小计	194,308,756.00	1,294,482.38	193,014,273.62	14910.54%

投资活动产生的现金流量净额	25,953,543.03	-1,294,482.38	27,248,025.41	2104.94%
筹资活动现金流入小计	11,160,479.91	4,462,096.45	6,698,383.46	150.12%
筹资活动现金流出小计	4,045,736.12	5,435,869.51	-1,390,133.39	-25.57%
筹资活动产生的现金流量净额	7,114,743.79	-973,773.06	8,088,516.85	830.64%
现金及现金等价物净增加额	-2,734,282.98	-14,137,928.39	11,403,645.41	80.66%

主要项目重大变动情况及原因说明：

1、报告期内，经营活动产生的现金流量净额同比减少23,934,921.45元，减少比率201.68%，主要原因是报告期内购买商品、接受劳务支付的现金增加所致。

2、报告期内，投资活动产生的现金流量净额同比增加27,248,025.41元，增加比率2104.94%，主要原因系报告期内将暂时闲置资金进行银行保本型理财，该理财产品本金到期收回现金所致。

3、报告期内，筹资活动产生的现金流量净额同比增加8,088,516.85元，增加比率830.64%，主要原因系报告期内受限货币资金（银行承兑汇票保证金）到期收到现金增加所致。

4、受上述因素共同影响，报告期内现金及现金等价物净增加额同比增加11,403,645.41。

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

2020年一季度，公司实现营业总收入14,654.98万元，较上年同期11,803.78万元增长24.16%。实现营业利润2,255.75万元，较上年同期1,688.07万元增长33.63%；实现利润总额2,204.05万元，较上年同期1,684.85万元增长30.82%。实现归属于上市公司股东的净利润2,033.60万元，较上年同期1,669.34万元增长21.82%。实现归属于上市公司股东的扣除非经营性损益后的净利润为2,015.84万元，较上年同期1,319.73万元增长52.75%。

报告期内，公司业绩增加的主要原因是：

1、本报告期内，公司营销订单继续充足，承制的产品结构不断改善，其相应的产品的毛利率水平提升。同时因实现完工产品总体交付量相比去年增加，固定性成本相对摊薄，综合毛利率较上年同期上升6.81个百分点，增加毛利润1,775.38万元。

2、本报告期，非经常性损益对归属于母公司股东的净利润影响为17.76万元。

重大已签订单及进展情况

√ 适用 □ 不适用

公司将合同金额在1000万元以上的订单确定为大额营销订单。截止本报告期末，公司大额在手订单及订单执行进展情况如下：

合同编号	合同签订时间	合同金额(元)	生产完工进度	备注
KXJC-18D-129B	2018-09-17	33,900,000.00	100%	本报告期内已销售
KXJC-18D-134B	2018-10-19	14,698,000.00	99%	
KXJC-19D-001B	2019-01-03	43,612,155.17	100%	本报告期内已销售
KXJC-19D-002B	2019-01-03	12,420,258.62	100%	本报告期内已销售
KXJC-19D-003B	2019-01-08	15,342,672.00	100%	本报告期内已销售
KXJC-19D-006B	2019-01-15	13,637,931.03	100%	本报告期内已销售

KXJC-19D-052B	2019-04-24	20,400,000.00	99%	
KXJC-19D-063A	2019-05-20	12,880,000.00	20%	
KXJC-19D-069B	2019-05-28	30,800,000.00	95%	
KXJC-19D-068B	2019-05-28	15,450,000.00	85%	
KXJC-19D-075B	2019-06-13	15,400,000.00	35%	
KXJC-19D-081B	2019-07-05	33,000,000.00	45%	
KXJC-19D-092B	2019-07-24	73,000,000.00	5%	
KXJC-19D-093B	2019-07-24	15,520,300.00	15%	
KXJC-19D-094B	2019-07-24	69,527,100.00	15%	
KXJC-19D-091B	2019-08-12	25,400,000.00	20%	
KXJC-19D-114B	2019-09-05	13,000,000.00	40%	
KXJC-19D-115B	2019-09-19	37,700,000.00	6%	
KXJC-19D-123B	2019-10-04	36,580,000.00	65%	
KXJC-19D-120B	2019-10-09	13,750,000.00	15%	
KXJC-19D-125B	2019-10-11	20,000,000.00	20%	
KXJC-19D-138B	2019-11-07	31,760,000.00	10%	
KXJC-19D-144B	2019-12-05	19,900,000.00	2%	
KXJC-19D-150B	2019-12-19	34,300,000.00	1%	
KXJC-20D-006B	2020-01-17	10,300,000.00	0%	
KXJC-20D-009B	2020-01-21	29,000,000.00	0%	
KXJC-20D-010B	2020-02-26	11,280,000.00	0%	
KXJC-19D-140B	2020-3-13	12,127,500.00	0%	
EOSME-SKE-1903附件26	2020-3-27	10,816,920.00	0%	
合计		725,502,836.82		

报告期内，公司承揽制作的千万元以上合同金额为7.26亿元，本年已实现销售合同金额为1.19亿元，。截止报告期末，公司尚未实现销售的千万元以上合同金额为6.07亿元。

数量分散的订单情况

适用 不适用

截止报告期末，公司数量分散的手持订单128份，合同金额2.02亿元。

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，公司仍致力于新产品、新技术、新工艺的研发，在共性技术研究、解决行业技术顽疾以及相关更广范围细分领域加大研发投入，以保持公司核心技术的竞争优势，增强公司综合竞争实力，为公司持续发展夯实基础。截止报告期末，公司重要研发项目情况如下：

序号	项目名称	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来的影响
1	高温高压回路稳压器关键技术研究	未完	基于超广覆盖角度的喷淋组件开发, 基于低能耗的高效加热结构开发, 高温高压下, 压力脉动对整机稳定性影响。	项目设备为小型核反应堆重要设备之一, 随着项目的成功开发, 将丰富核电领域产品种类, 助力公司核装备技术持续发展。
2	某涉密反应堆瞬态试验回路调压器研制	未完	通过对细长小管的精密加工、轴线空间曲线形成及形位公差控制、关键接头冷装后力学试验和密封试验等研究, 研制用于瞬态试验的调压器, 供某项目科学实验。	项目设备为小型核反应堆关键设备之一, 随着项目的成功开发, 将丰富核电领域产品线, 为争取更多的核电订单奠定业绩基础。
3	尿素级不锈钢焊接技术开发	未完	通过对母材机械性能、化学成分等方面的分析, 对比焊材特性, 匹配最优的焊接参数, 形成一整套的高效焊接技术, 保证公司承制尿素合成塔等设备顺利交付。	项目的成功实施, 将填补公司尿素级不锈钢的焊接技术空白, 展示公司科研实力, 获得技术和利益的双提升。
4	高压空气柱罐研制	未完	基于双层、异种材质、厚度比大于50的接头焊接收缩规律、过渡区元素变化等研究, 降低内外层焊接附加应力; 并研究特定条件下的高压密封技术。为某工程项目研制高压空气柱罐。	项目的成功实施, 有利于公司在双层异种材料容器领域形成一系列专有技术, 产品延伸至新领域, 助推公司综合实力的持续提高。
5	反应器恶劣区域的物料冲击研究	未完	针对反应器恶劣区域物料冲击对设备造成的腐蚀、疲劳、稳定性、噪音、振动等问题开展深入研究, 攻克行业顽疾, 形成专有技术。	项目的成功实施将在反应器领域增加又一项共性技术成果, 有助于提升公司在该领域装备技术水平, 提高公司知名度。
6	26万吨PC项目新型BPA粉料熔融槽加热技术研究	未完	在新型加热结构、浮动支撑、物料流道形态等方向展开专项研究, 形成精准分层温度控制、焊唇式垫片的焊接防变形控制等专有技术, 为PC装置领域配套新型BPA粉料熔融槽。	项目符合公司做精、做强主业的战略发展计划, 随着项目的实施, 将在化工装备领域取得又一项技术成果。
7	50万吨乙二醇草酯吸收塔高效反应技术研究	未完	通过对进口物料分布, 反应阶段各层物资构成及状态的研究, 开发新型分布器、填料结构以及优化布置形式, 提高反应效率, 为乙二醇装备领域开发出高效草酯吸收塔。	随着项目的成功实施, 将在反应装备领域形成专有技术, 有利于提高公司主营产品核心竞争力。

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）	64,366,070.01
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	58.33%

报告期内，公司前五大原材料供应商和上年同期相比有所变化，主要原因系公司产品属重型压力容器非标产品，为保证产品质量，公司制造不同用途的产品所需的主要原材料需向特定的生产厂家或供应商采购，同时为了降低采购成本和控制采购质量，公司每年度通过对合格供方的评审也可能更换前五名供应商。因此，公司在不同报告期的前五名供应商发生变化属正常情况，不会对公司未来经营产生明显影响。

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）	126,295,324.77
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	86.18%

报告期内，公司前五大客户和上年同期相比有所变化，主要原因系公司属大型装备制造企业，订单式生产，不同报告期完成的订单所属的客户不同，前五大客户的排名也就发生相应的变化。但从一个完整的会计年度来看，公司各年度前五大客户中仍有相对稳定的客户。因此，报告期内，公司前五大客户的变化对公司未来的经营并不产生明显的影响。

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2020年1季度整体经营无重大变更，继续按照“安全、质量、创新、服务”的经营理念开展各项经营管理工作，总体执行良好。

报告期内，公司营销订单继续充足，承制的产品结构不断改善。面对新冠肺炎疫情，公司在积极开展疫情防控的基础上，精心组织，加强生产管控，在保证产品质量的前提下，抓进度、赶交期，确保产品成台并销售，有效克服和弥补了新冠肺炎疫情给公司产品制造进度造成的不利影响，确保了营销收入和营业利润的双增长。

报告期内，全球性疫情蔓延，公司在不放松防疫安全工作的情况下，审慎识别和预防可能存在的经营风险，积极开展货款回收工作。深耕内部管理，以质量为本，不断加强技术研发能力积累，使公司技术及制造能力适应更多领域相关产品需求；同时持续做好精细化、清洁化生产，贴近市场，做好制造型服务工作，增强优质订单扩充能力，强化专业检验和增加现场能力建设；厉行节约、精打细算，提质堵漏、挖潜创效，促使公司不断进步。

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、市场竞争风险

公司所处压力容器细分行业，市场需求与下游石油、化工等行业的固定资产投资密切相关，虽然国内外市场对石油需求的增长将带动石化装备制造业长期发展，但这些行业的固定资产投资受经济政治形势等变化影响仍有一定波动性，从而导致市场竞争加剧。就目前阶段而言，公司市场影响力和知名度持续提升，营销订货业绩显著，生产任务饱满，未来两年的整体经营形势继续看好。但是从长期来看，若公司抵御市场竞争的能力不足，生产经营管控措施不力，将面临竞争增加而导致市场占有率下降的风险，从而直接影响公司业绩的持续稳定增长。

应对措施：一方面公司坚守市场信誉，加大营销开拓力度，重点加强与大型优质客户的合作，着力争取附加值高的营销订单，不断创造市场美誉度。另一方面加强新产品、新技术的研发投入，优化升级产品结构。并且狠抓内部生产管控和过程履约能力，做好生产进度及关键节点控制，精益生产精品至上；稳步提升产品质量和产品交期；落实降本增效措施，适时寻找布局新的业绩增长点，拓展多个下游领域市场

渠道，构建相关多元化产业共发展，从而提升公司的整体竞争能力和盈利能力。

2、应收账款增加带来的坏账损失风险

目前阶段公司营销订货充足，随着营销订货数量和金额的增长，公司在实施项目产品制造过程中的垫付款、保证金也不断增加，相应的应收账款累计金额也不断增加。由于订货合同约定的付款条件均是按照生产进度分阶段、分比例付款，条件严格，公司承受的应收账款回收风险进一步加大。虽然公司的主要应收账款来源多为合作多年的优质大型客户，具有良好的信用和较强的经济实力。但如果对方发生重大不利或突发性事件，或者公司不能进一步加强和完善应收账款的控制和管理，导致出现应收账款不能按期收回的情况，所引起的坏账损失、资金成本和管理成本的增加将可能对公司业绩和生产经营产生重要影响。

应对措施：公司一方面将做好自身对项目的生产管控，尽量消除和避免因项目延期对公司生产经营的影响，通过为客户提供优质的产品和服务来满足客户的需求。另一方面公司将通过完善信用管理政策，对应收账款余额进行持续梳理、跟踪，采取必要合法措施加大应收账款回收、催收力度，做到应收款事前、事中、事后各阶段的有效把控，保持现金流良好情况，提高资金运转效率，从而降低应收账款余额和坏账损失风险。

3、经营管理风险

随着公司经营规模和业务领域的扩大，对公司在的管理机制、管理思路、战略布局等方面提出了更高的要求 and 标准。虽然公司经营管理层有着丰富的经营管理经验，但仍需不断调整以适应新的经济形势和公司业务发展需要，若管理层不能及时放开思路，不能及时应对市场竞争、行业发展、经营规模扩张等内外环境的变化，将极有可能阻碍公司业务和战略的顺利推进，并错失发展良机，导致一系列的经营管理风险。

应对措施：针对可能出现的经营管理风险，公司将根据经济形势发展需要，不断调整管理思路和方法，严格按照法律法规加强公司规范运作和企业内部控制建设；加强内部各级人员培养培训，适时引进优秀高级管理人才和技术人才，优化人才队伍建设，进一步强化董事会、经营管理层各项重大决策的及时性、科学性，提升管理执行力，更高标准地持续做好企业团队文化建设，使企业管理能不断适应经济形势发展变化。

4、原材料价格波动导致成本增加的风险

公司作为压力容器制造厂家，主要生产重型压力容器系列产品，产品原材料主要为大型钢材、锻件，并且对钢材的规格质量要求高。虽然公司在采购原材料时，制定了相应的采购管理制度和供应商遴选措施，但是钢材属于大宗商品，市场化程度高，价格受市场需求、生产成本、国际金属价格、市场短期投机等多种因素影响，容易发生波动，并有可能增加公司产品的生产成本，影响公司整体盈利能力。

对此，公司将随时跟踪原材料价格波动情况，适时做好原材料采购事前、事中、事后的管控工作。

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

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

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

公司报告期不存在公司实际控制人、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。

五、募集资金使用情况对照表

适用 不适用

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：四川科新机电股份有限公司

单位：元

项目	2020 年 3 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	55,486,009.34	69,380,772.23
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	44,001,387.20	72,001,387.20
衍生金融资产		
应收票据	21,121,679.46	75,430,365.63
应收账款	287,012,108.54	215,227,762.87
应收款项融资	29,743,393.22	36,162,993.54
预付款项	65,046,209.21	61,611,291.04
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	8,057,129.60	4,360,653.68
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	269,436,087.00	242,885,428.73
合同资产	11,647,191.90	
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	419,453.50	551,612.61
流动资产合计	791,970,648.97	777,612,267.53
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		
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	176,321,749.64	181,337,544.60
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	22,941,849.63	23,266,548.12
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	12,062,322.41	11,461,368.23
其他非流动资产		
非流动资产合计	211,325,921.68	216,065,460.95
资产总计	1,003,296,570.65	993,677,728.48
流动负债：		
短期借款		4,000,000.00
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	54,732,104.49	71,735,042.96
应付账款	89,441,921.33	80,056,609.23
预收款项	191,080,067.03	205,714,557.34
合同负债	25,720,688.33	
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	6,990,980.37	13,116,513.36
应交税费	8,137,826.27	11,019,311.97
其他应付款	2,929,633.32	3,630,705.93
其中：应付利息		5,316.73
应付股利		
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	379,033,221.14	389,272,740.79
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	3,376,166.72	3,680,916.71
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	3,376,166.72	3,680,916.71
负债合计	382,409,387.86	392,953,657.50
所有者权益：		
股本	231,599,000.00	231,599,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	239,688,301.46	239,688,301.46
减：库存股		
其他综合收益		

专项储备	413,019.17	284,144.05
盈余公积	19,149,754.20	19,149,754.20
一般风险准备		
未分配利润	119,739,890.93	99,403,889.06
归属于母公司所有者权益合计	610,589,965.76	590,125,088.77
少数股东权益	10,297,217.03	10,598,982.21
所有者权益合计	620,887,182.79	600,724,070.98
负债和所有者权益总计	1,003,296,570.65	993,677,728.48

法定代表人：林祯华

主管会计工作负责人：杨辉

会计机构负责人：杜兰

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2020年3月31日	2019年12月31日
流动资产：		
货币资金	47,787,478.76	56,432,091.48
交易性金融资产	28,001,387.20	72,001,387.20
衍生金融资产		
应收票据	20,923,679.46	63,723,164.99
应收账款	267,070,870.47	200,726,010.53
应收款项融资	29,743,393.22	36,062,993.54
预付款项	61,076,550.26	56,304,833.17
其他应收款	6,911,871.89	2,638,650.30
其中：应收利息		
应收股利		
存货	269,029,977.34	242,392,356.88
合同资产	11,647,191.90	
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	143.57	143.57
流动资产合计	742,192,544.07	730,281,631.66
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	38,913,700.00	38,913,700.00
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	175,933,793.56	180,928,727.84
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	15,179,474.31	15,303,335.04
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	10,379,277.48	9,861,329.55
其他非流动资产		
非流动资产合计	240,406,245.35	245,007,092.43
资产总计	982,598,789.42	975,288,724.09
流动负债：		
短期借款		4,000,000.00
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	54,732,104.49	71,735,042.96
应付账款	86,030,428.30	78,074,761.94
预收款项	191,080,067.03	205,573,124.18
合同负债	25,688,588.33	
应付职工薪酬	6,063,359.60	11,588,154.85
应交税费	6,881,001.73	10,039,133.51
其他应付款	2,838,783.32	3,540,705.93
其中：应付利息		5,316.73
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	373,314,332.80	384,550,923.37

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		
递延收益	3,376,166.72	3,680,916.71
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	3,376,166.72	3,680,916.71
负债合计	376,690,499.52	388,231,840.08
所有者权益：		
股本	231,599,000.00	231,599,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	239,688,301.46	239,688,301.46
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备	413,019.17	284,144.05
盈余公积	19,149,754.20	19,149,754.20
未分配利润	115,058,215.07	96,335,684.30
所有者权益合计	605,908,289.90	587,056,884.01
负债和所有者权益总计	982,598,789.42	975,288,724.09

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	146,549,813.31	118,037,754.94
其中：营业收入	146,549,813.31	118,037,754.94
利息收入		

已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	121,931,906.44	105,504,679.00
其中：营业成本	96,583,230.48	85,824,972.63
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	937,778.83	736,224.41
销售费用	10,823,764.81	9,672,134.45
管理费用	7,692,848.68	5,907,187.45
研发费用	6,071,642.09	3,083,410.12
财务费用	-177,358.45	280,749.94
其中：利息费用	41,478.39	43,582.11
利息收入	236,847.84	66,021.27
加：其他收益	433,107.61	4,124,749.99
投资收益（损失以“-”号填列）	262,299.03	
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-2,755,807.63	224,837.89
资产减值损失（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-1,923.77

三、营业利润（亏损以“－”号填列）	22,557,505.88	16,880,740.05
加：营业外收入		
减：营业外支出	517,000.00	32,263.62
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	22,040,505.88	16,848,476.43
减：所得税费用	2,006,269.19	155,076.13
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	20,034,236.69	16,693,400.30
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	20,034,236.69	16,693,400.30
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.归属于母公司所有者的净利润	20,336,001.87	16,693,400.30
2.少数股东损益	-301,765.18	
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.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准		

备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	20,034,236.69	16,693,400.30
归属于母公司所有者的综合收益总额	20,336,001.87	16,693,400.30
归属于少数股东的综合收益总额	-301,765.18	
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.0878	0.0721
（二）稀释每股收益	0.0878	0.0721

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：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。

法定代表人：林祯华

主管会计工作负责人：杨辉

会计机构负责人：杜兰

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	139,685,059.73	115,644,822.40
减：营业成本	94,021,690.74	84,064,198.47
税金及附加	921,516.45	735,745.51
销售费用	8,373,864.59	9,586,098.90
管理费用	6,540,617.28	5,649,224.41
研发费用	6,071,642.09	3,083,410.12
财务费用	-158,638.62	299,283.66
其中：利息费用	40,419.39	43,582.11
利息收入	223,857.63	66,021.27
加：其他收益	433,107.61	4,124,749.99
投资收益（损失以“-”号填列）	251,942.87	
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填		

列)		
净敞口套期收益（损失以“—”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“—”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-3,468,861.08	
资产减值损失（损失以“-”号填列）		185,471.75
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-1,923.77
二、营业利润（亏损以“—”号填列）	21,130,556.60	16,535,159.30
加：营业外收入		
减：营业外支出	517,000.00	32,263.62
三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	20,613,556.60	16,502,895.68
减：所得税费用	1,891,025.83	64,093.48
四、净利润（净亏损以“—”号填列）	18,722,530.77	16,438,802.20
（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	18,722,530.77	16,438,802.20
（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.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	18,722,530.77	16,438,802.20
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

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	109,277,492.88	77,400,098.49
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	915,503.86	1,318,976.97
收到其他与经营活动有关的现金	357,908.29	3,888,067.63
经营活动现金流入小计	110,550,905.03	82,607,143.09
购买商品、接受劳务支付的现金	97,482,850.03	49,925,421.38

客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	22,280,578.64	20,980,272.41
支付的各项税费	10,058,565.58	11,854,644.46
支付其他与经营活动有关的现金	16,531,403.68	11,714,376.29
经营活动现金流出小计	146,353,397.93	94,474,714.54
经营活动产生的现金流量净额	-35,802,492.90	-11,867,571.45
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		
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	220,262,299.03	
投资活动现金流入小计	220,262,299.03	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	2,308,756.00	1,294,482.38
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	192,000,000.00	
投资活动现金流出小计	194,308,756.00	1,294,482.38
投资活动产生的现金流量净额	25,953,543.03	-1,294,482.38
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		4,000,000.00

收到其他与筹资活动有关的现金	11,160,479.91	462,096.45
筹资活动现金流入小计	11,160,479.91	4,462,096.45
偿还债务支付的现金	4,000,000.00	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	45,736.12	47,850.01
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		5,388,019.50
筹资活动现金流出小计	4,045,736.12	5,435,869.51
筹资活动产生的现金流量净额	7,114,743.79	-973,773.06
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-76.90	-2,101.50
五、现金及现金等价物净增加额	-2,734,282.98	-14,137,928.39
加：期初现金及现金等价物余额	24,888,308.38	24,303,711.16
六、期末现金及现金等价物余额	22,154,025.40	10,165,782.77

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	87,641,845.76	75,782,840.28
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	344,918.08	3,886,021.27
经营活动现金流入小计	87,986,763.84	79,668,861.55
购买商品、接受劳务支付的现金	87,629,276.98	47,211,684.34
支付给职工以及为职工支付的现金	20,404,238.65	19,395,784.62
支付的各项税费	10,056,563.68	11,460,169.47
支付其他与经营活动有关的现金	16,438,671.10	11,396,928.21
经营活动现金流出小计	134,528,750.41	89,464,566.64
经营活动产生的现金流量净额	-46,541,986.57	-9,795,705.09
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他		

长期资产收回的现金净额		
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	216,251,942.87	
投资活动现金流入小计	216,251,942.87	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	2,308,756.00	1,294,482.38
投资支付的现金		
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	172,000,000.00	
投资活动现金流出小计	174,308,756.00	1,294,482.38
投资活动产生的现金流量净额	41,943,186.87	-1,294,482.38
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		4,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	11,160,479.91	462,096.45
筹资活动现金流入小计	11,160,479.91	4,462,096.45
偿还债务支付的现金	4,000,000.00	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	45,736.12	47,850.01
支付其他与筹资活动有关的现金		5,388,019.50
筹资活动现金流出小计	4,045,736.12	5,435,869.51
筹资活动产生的现金流量净额	7,114,743.79	-973,773.06
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-76.90	-2,101.50
五、现金及现金等价物净增加额	2,515,867.19	-12,066,062.03
加：期初现金及现金等价物余额	11,939,627.63	20,577,181.57
六、期末现金及现金等价物余额	14,455,494.82	8,511,119.54

二、财务报表调整情况说明

1、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

2、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

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。