

温州宏丰电工合金股份有限公司

(浙江省乐清市北白象镇大桥工业区塘下片区)



2019 年第一季度报告

证券简称：温州宏丰

证券代码：300283

披露日期：2019 年 4 月 26 日

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。

公司负责人陈晓、主管会计工作负责人胡春琦及会计机构负责人(会计主管人员)张权兴声明：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）	351,791,381.41	252,592,708.45	39.27%
归属于上市公司股东的净利润（元）	2,940,308.86	12,424,543.88	-76.33%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	2,257,833.69	2,223,592.34	1.54%
经营活动产生的现金流量净额（元）	43,736,090.01	76,696,611.90	-42.98%
基本每股收益（元/股）	0.01	0.03	-66.67%
稀释每股收益（元/股）	0.01	0.03	-66.67%
加权平均净资产收益率	0.50%	2.17%	-1.67%
	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）	1,435,550,743.26	1,404,656,684.25	2.20%
归属于上市公司股东的净资产（元）	587,557,524.92	584,692,335.61	0.49%

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
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	68,942.35	
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）	1,049,066.93	
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	-142,880.46	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-100,000.00	
减：所得税影响额	174,253.65	
少数股东权益影响额（税后）	18,400.00	
合计	682,475.17	--

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	11,979	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
陈晓	境内自然人	53.43%	221,398,650	166,048,987	质押	162,179,900
黄维肖	境内自然人	5.00%	20,720,000			
林萍	境内自然人	3.73%	15,444,000	11,583,000	质押	14,999,900
李欣	境内自然人	3.49%	14,477,875			
余金杰	境内自然人	2.65%	10,979,550	8,234,662	质押	10,000,000
中央汇金资产管理有限责任公司	国有法人	1.27%	5,281,950			
王慷	境内自然人	0.63%	2,601,675			
法国兴业银行	境外法人	0.39%	1,600,303			
徐达	境内自然人	0.31%	1,281,800			
王强珍	境内自然人	0.26%	1,060,300			
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	
陈晓	55,349,663			人民币普通股	55,349,663	
黄维肖	20,720,000			人民币普通股	20,720,000	
李欣	14,477,875			人民币普通股	14,477,875	
中央汇金资产管理有限责任公司	5,281,950			人民币普通股	5,281,950	
林萍	3,861,000			人民币普通股	3,861,000	
余金杰	2,744,888			人民币普通股	2,744,888	
王慷	2,601,675			人民币普通股	2,601,675	

法国兴业银行	1,600,303	人民币普通股	1,600,303
徐达	1,281,800	人民币普通股	1,281,800
王强珍	1,060,300	人民币普通股	1,060,300
上述股东关联关系或一致行动的说明	陈晓、林萍系夫妻关系，为一致行动人。除上述情况外，公司未知其他股东是否存在关联关系或为一致行动人。		
参与融资融券业务股东情况说明（如有）	股东李欣通过中信建投证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 14,477,875 股。股东王强珍通过普通证券账户持有 675,000 股外，还通过华泰证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 385,300 股。		

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

项目	2019年3月31日	2018年12月31日	变动率 (%)	变动说明
货币资金	44,569,347.50	19,192,902.23	132.22	主要系报告期期末持有的流动资金增加所致
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	0.00	99,135.00	-100.00	系报告期期末期货持仓无浮盈
预付款项	13,285,685.98	9,661,613.76	37.51	系报告期内预付采购材料款较多所致
其他非流动资产	6,253,202.47	3,933,341.72	58.98	主要系报告期内预付设备工程款增加所致
应交税费	3,077,933.59	5,478,927.86	-43.82	主要系本报告期期初的房产税和土地使用税已缴纳所致
项目	2019年1-3月	2018年1-3月	变动率 (%)	变动说明
营业收入	351,791,381.41	252,592,708.45	39.27	主要系本报告期内新增子公司温州宏丰金属材料有限公司销售增长所致
营业成本	316,300,826.18	221,195,289.78	43.00	主要系本报告期内营业收入增长使得营业成本同向增长所致
税金及附加	1,026,582.84	1,467,960.07	-30.07	主要系本报告期内应交税费减少所致
资产减值损失	166,158.15	-524,172.88	131.70	主要系本报告期内受应收款影响的坏账准备增加所致
公允价值变动收益	-178,410.00	-326,550.00	45.37	主要系本报告期内期货浮亏减少所致
资产处置收益	75,752.69	13,786,177.40	-99.45	主要系去年同期处置白象生产基地厂房和土地使用权所致
其他收益	1,049,066.93	403,132.46	160.23	主要系本报告期内计入其他收益的政府补助较多
所得税费用	431,303.67	1,483,867.20	-70.93	主要系本报告期内利润减少应交所得税减少所致
归属于母公司所有者的净利润	2,940,308.86	12,424,543.88	-76.33	主要系上年同期处置白象生产基地厂房和土地使用权产生收益增加利

				润所致
经营活动产生的现金流量净额	43,736,090.01	76,696,611.90	-42.98	本报告期内，经营活动产生的现金流量净额较上年同期减少3,296.05万元，主要原因是销售商品、提供劳务收到的现金增加10,791.25万元，收到的税费返还增加0.2万元，收到其他与经营活动有关的现金增加53.08万元；购买商品接受劳务支付的现金增加14,529.49万元，支付给职工以及为职工支付的现金减少182.87万元，支付的各项税费减少289.50万元，支付其他与经营活动有关的现金增加83.46万元。
投资活动产生的现金流量净额	-5,413,829.80	-25,385,348.56	78.67	本报告期内，投资活动产生的现金流量净额较上年同期增加1,997.15万元，主要原因是处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额减少2,291.54万元；本期购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金较上年同期减少4232.13万元，投资支付的现金减少56.57万元。
筹资活动产生的现金流量净额	-12,725,415.97	-73,380,644.69	82.66	本报告期内，筹资活动产生的现金流量净额较上年同期增加6,065.52万元，主要原因是取得借款收到的现金增加12,100万元，收到其他与筹资活动有关的现金增加2,799.20万元；偿还债务支付的现金增加9,700万元，分配股利、利润或偿付利息所支付的现金增加157.47万元，支付其他与筹资活动有关的现金减少1,023.80万元。
汇率变动对现金及现金等价物的影响	-220,398.97	-90,990.19	-142.22	本报告期内，汇率变动对现金及现金等价物的影响较上年同期减少12.94万元

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

2019年1-3月，公司实现营业收入35,179.14万元，比上年同期上升39.27%；利润总额311.88万元，比上年同期下降77.15%；归属于母公司股东的净利润294.03万元，比上年同期下降76.33%；归属于母公司股东扣除非经常性损益后的净利润225.78万元，比上年同期增加1.54%；总资产为143,555.07万元，比上年同期增加2.20%。公司业绩同比下降主要是由于上年同期处置白象生产基地厂房和土地使用权的收益对上年

同期业绩影响较大。

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

截至本报告期末，公司及子公司主要的研发项目如下：

序号	项目名称	进展情况	拟达到的目标
1	高性能电接触复合材料开发	研发阶段	本项目通过La、Ce、Bi、In等稀土或微量元素对电接触材料制备及性能影响的研究，为公司新产品、新工艺的开发提供技术支持。
2	银基导电油墨与合金制备关键技术研发及产业化应用	研发阶段	本项目通过研究导电油墨与导电合金制备技术，开发氧化物增强相含量15wt%的环保型银基电接触材料及元件，建立生产示范线，实现低成本生产。
3	热熔断路器专用Ag-CuO-NiO电接触材料制备关键技术及产业化	研发阶段	通过本项目的研究，突破增强相粉体优选及相间复合技术、Ag/CuO/NiO电接触材料制备及工艺技术，获得Ag/CuO/NiO电接触材料制备关键技术，实现热熔断路器专用银基电接触材料及元件的低成本稳定生产，形成产业化应用。
4	通用型硬钎焊焊膏钎剂-粘结剂系统的开发	小试阶段	通过本项目的研究和开发，可以使公司在各类焊膏产品的开发过程中积累大量的经验并建立起相应的技术理论体系，从而指导后续产品开发及技术创新。
5	金属挤压模具一定径带处材料多向流速定向控制	研发阶段	通过本项目的研发，增加模具使用寿命，使挤压成品性能更加优异，提高生产效率30%左右。
6	铜石墨烯电接触复合材料及其一体化焊接工艺的研究	研发阶段	通过本项目的研发，为石墨烯材料在电接触领域的发展提供必要的研究数据，为今后电接触材料适用于电器小型化、智能化、高寿命、高导电方向的发展提供必要的支持。
7	高压水气联合雾化制粉形貌粒度调控及其影响因素研究	研发阶段	本项目在高压水气联合雾化制粉技术研究的基础上，通过研究雾化参数、雾化过程中颗粒飞行轨迹等因素对其形貌和粒度影响，最终达到控制银颗粒形貌和粒度的目的。
8	一种新型氧化锡增强银基复合材料的研发	研发阶段	通过本项目的研发，进一步提高掺In氧化锡增强银基电接触材料的性能稳定性，提升In对 AgSnO ₂ 材料的塑性加工能力以及电寿命服役能力的影响。
9	不锈钢油冷器用真空钎焊镍基焊膏系统的开发	研发阶段	通过本项目的研究，开发具有稳定性高、均一性好、焊接质量良好、流变性能可控的真空钎焊镍基焊膏体系，从而指导后续产品开发及技术创新。

序号	项目名称	进展情况	拟达到的目标
10	微量元素的添加对铜钨合金性能的影响	小试阶段	通过本项目的研发，寻找合适的微量元素配比，制备出收缩稳定、机械性能和电性能良好的铜钨电接触材料。
11	冲焊一体化组件的研发和制备	小试阶段	本项目重点突破电接触组件的冲焊一体化技术，提高产品质量，降低规模化生产成本，开发出具有自主知识产权的冲焊一体化组件，并实现规模化生产。
12	一种新型氧化锡铋增强银基复合材料的研发	研发阶段	通过本项目的研发，制备出润湿性能良好的银氧化锡铋材料。
13	AgW/AgWC的熔渗机制及改性研究	研发阶段	本项目以AgW/AgWC的熔渗机制及改性研究为研究目标，通过研究添加物、温度、时间等工艺参数对AgW/AgWC材料性能、微观结构、熔渗机制等的影响规律，为公司相关触点成分配方及熔渗工艺的参数优化、设备开发及优化提供理论和技术支撑。
14	高性能钎焊材料的研究与应用	研发阶段	本项目以电接触组件以及汽车用机油冷却器的钎焊材料为研究对象，通过研究含钎剂粘结剂高温残炭行为及镍基钎料高温氧化行为，构建表面活性剂分子结构及表面活性剂/钎剂相互作用与高温残炭关系，分析粘结剂组分对镍基钎料真空钎焊后残渣的影响模式，开发低积碳高稳定性银基焊膏及钎焊后低残留的镍基焊膏产品，为钎焊材料的开发、设计及优化提供理论支撑。
15	一种大电流等级应用AgNi15材料的研发	调研阶段	本项目通过引入第三相，碳的同素异形体，提高材料抗熔焊性，同时结合AgNi材料自身低电阻、高电寿命特性，进而制备出一种抗熔焊性高、温升低、电寿命长的电接触材料，可以广泛应用于32A以上交流接触器。
16	一种高效/节能生产高性能触点工艺应用研究	调研阶段	本项目通过改变和调整丝材硬度和直径，结合铆钉机器成型设备调整。采用AgMe丝材和Ag丝进行一步制打成AgMe/Ag触点，然后再进行内氧化；成材率极高，整体成材率约70%，极大提高生产效率，降低能耗。
17	一种类似"细胞状"组织高性能AgMeO材料的研发	调研阶段	本项目通过对AgMeO组织进行定向调控，使之形成类似“细胞状”组织结构，其中组织结构外层氧化物含量较高，起到抗熔焊性作用；组织结构内层，氧化物含量较少，起到导电作用；两种组织协同调控产品温升、电寿命以及抗熔焊性能，使之达到寿命长、温升低的目的。
18	银基焊膏载体国产化研究及应用	调研阶段	本项目针对电阻钎焊及感应钎焊用银基焊膏载体在开发及产业化应用中存在的问题，开展高性能银基焊膏载体的开发及产业化应用研究，降低材料成本，打破依赖进口的困局。
19	超细颗粒WC粉HCP（研磨因子）工艺技术研究	研发阶段	本项目通过对冷压焊设备的改造升级，采用冷压焊复合+内氧化法制备AgMeO/Ag触点片材产品，替代传统的带材冲压氧化工艺，不仅成材率大幅提升，触点力学、电学性能也得到显著提升，极大提高生产效率，降低能耗。
20	矿山机械专用高端硬质合金工具开发	研发阶段	本项目在借鉴国内外研究成果的基础上对矿用的粗晶粒硬质合金材料制备工艺等关键难点进行攻关，开发出具有自主知识产权的新型

序号	项目名称	进展情况	拟达到的目标
			具有高韧性和抗热疲劳性能的硬质合金材料。
21	合金刀具深冷处理工艺研究	研发阶段	本项目通过对刀具进行深冷处理，达到增强刀具材料的抗磨性、强度、韧性和抗冲击性，提高抗疲劳强度和消除内应力，从而提高合金刀具的使用性能与使用寿命。
22	纳米晶粒WC-Co-VC-Cr3C2合金粉末制造方法	研发阶段	本项目主要从优化配方设计、工艺流程与参数方面，期望制备出一种粉体粒径在100nm以内且粉体成分分布均匀的WC-Co-VC-Cr3C2合金粉末，用以制备细晶或超细晶WC-Co基硬质合金。
23	高精度数控刀具成型模具的研制	研发阶段	本项目在借鉴国内外研究成果的基础上对高精度数控刀具成型模具设计的关键难点进行攻关，开发出具有自主知识产权的新型具有高精度的成型模具。
24	硬质合金环保再生利用技术研究及开发	研发阶段	本项目采用锌熔法对废硬质合金产品进行回收及再生利用，开发出硬质合金回收及再生利用的锌熔工艺技术研究，建立科学合理的规模化生产系统，提高和完善再生硬质合金材料的性能测试和评估体系。
25	多层硬质合金焊材的研发	研发阶段	本项目研究针对硬质合金行业对高质量、高稳定性组件的需求，突破传统加工方式，开发出具有自主知识产权的、可批量生产的、可焊性能良好的硬质合金钎料及其制造技术，提高硬质合金组件的质量，降低产品的制造成本，增强公司主导产品的市场竞争力。
26	环保高性能弹性功能复合材料的研发与产业化应用	研发阶段	本项目采用高强度、高弹性、耐腐蚀黑色金属合金不锈钢材料与高导电、高导热有色金属铜进行固相冷复合加工，制备环保、低成本、高强度、高弹性、高导电、高导热有色金属复合材料，替代对环境有害的铍铜合金。
27	冷轧态覆铜钢料带性能研究	调研阶段	本项目结合多年生产复合材料经验进行冷轧态覆铜钢材料的研发，生产出一种硬度值变化范围较小，性能更稳定的冷轧态覆铜钢。
28	721系列双金新工艺的研究	小批量生产阶段	本项目采用四层复合工艺，通过调节四层的厚度配比，生产出符合要求的电阻率的双金，同时也填补了721系列没有中间段电阻率双金材料的空白。

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

报告期内，公司向前五大供应商采购233,987,302.44元，占比80.32%；上年同期向前五大供应商采购112,688,463.27元，占比66.71%。向前五大供应商的采购趋于集中，前五大供应商的变化情况对未来经营不构成重大影响。

报告期内公司前 5 大客户的变化情况及影响

☒ 适用 ☐ 不适用

报告期内，公司向前五大客户销售206115740.39元，占比58.59%；上年同期向前五大客户销售161,691,006.00元，占比64.01%。公司对前五大客户的销售占比与上年同期相比变化不大，对前五大客户销售额有所增长，前五大客户的变化情况对未来经营不构成重大影响。

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，公司围绕发展战略和2019年年度经营计划，立足电接触材料、功能复合材料以及硬质合金材料领域，积极应对市场变化，不断提升营销及管理效率；坚持科技创新，在稳定现有主营业务的基础上，不断拓展和延伸产业链，尤其是加大对新能源汽车领域用新材料、热交换器用复合材料以及硬质合金系列产品的研发力度，积极寻找新的利润增长点；同时持续开展降本增效活动，提升公司盈利水平。报告期内，公司全力维护全体股东利益，积极贯彻落实公司年度经营计划及发展战略。

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、原材料价格波动引致的存货跌价风险

公司生产所需的主要原材料为白银和铜，白银作为贵金属其单位价值较高，同时在公司采购总额中占比较大，因此白银的库存水平基本决定了公司的存货水平。若白银价格持续或大幅、单边下跌，会使得公司存货的账面成本价高于市场报价，从而使公司的存货存在一定的跌价风险，进而对公司的经营业绩产生不利影响。

应对措施：目前，公司正结合库存情况，通过管理系统分析、加强销售、生产等各流程跟踪管控、管理考核结合等方式，加快库存周转效率，尽量降低原材料价格波动对公司正常经营的影响。

2、市场与行业风险

公司作为低压电器行业上游，由于低压电器产品的需求很大程度上取决于固定资产投资、房地产投资、基础设施建设的投资规模，与宏观经济依存度较高，若宏观经济下行，将导致低压电器行业增长乏力，从而对电接触材料的需求下降，行业竞争也随之加剧。

应对措施：公司持续加大研发投入，丰富产品结构，实行差异化产品竞争策略，通过不断开发新产品，进入新的应用领域，满足不同客户的需求，以提高市场竞争力。

3、客户集中的风险

报告期内，公司对前五名客户的销售收入合计占当期营业收入的比例为58.49%，其中对正泰电器及其子公司的销售收入占当期营业收入的25.94%，如果公司与主要客户的合作出现问题，或者公司主要客户的生产经营情况发生变化，有可能给公司的正常经营带来风险。

应对措施：公司在不断巩固并扩大国内市场份额的同时，积极开拓国际市场。经过近年来的努力，公司对施耐德、艾默

生、森萨塔等国际知名企业的销售额正逐年上升。

4、技术泄密和核心技术人员流失的风险

电接触功能复合材料制造业是涉及多门学科的高技术产业，是技术密集型行业，新技术、新工艺和新产品的开发和改进是本公司赢得市场的关键。公司近年来取得了大量的研发成果，多数研发成果已经通过申请专利的方式获得了保护，并有多项研发成果进入专利申请阶段。但是还有部分研发成果和工艺诀窍是公司多年来积累的非专利技术，如果该等研发成果泄密或受到侵害，将给公司生产经营带来不利影响。

应对措施：公司通过不断申请专利保护、完善研发人员的激励考核机制等多方面途径来降低技术泄密和技术人员流失的风险。

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

为满足公司发展的资金需求，扩大公司经营规模，提升公司的综合竞争力，公司拟通过公开发行可转换公司债券方式募集资金不超过23,200万元。该事项相关议案经公司第三届董事会第十七次（临时）会议、第三届董事会第十八次会议、第三届董事会第二十二次（临时）会议以及2017年年度股东大会和2019年第一次临时股东大会审议通过，具体内容详见巨潮资讯网的相关公告。

2019年3月21日公司收到中国证券监督管理委员会出具的《中国证监会行政许可申请受理单》（受理序号：190548）。中国证监会依法对公司提交的《创业板上市公司发行可转换为股票的公司债券核准》行政许可申请材料进行了审查，决定对该行政许可申请予以受理。

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：温州宏丰电工合金股份有限公司

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	44,569,347.50	19,192,902.23
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		99,135.00
衍生金融资产		
应收票据及应收账款	198,654,804.81	201,395,254.70
其中：应收票据	2,976,432.46	9,372,713.74
应收账款	195,678,372.35	192,022,540.96
预付款项	13,285,685.98	9,661,613.76
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	3,983,736.04	4,077,213.59
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	339,273,507.44	337,158,381.18
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	51,354,134.61	48,984,452.70

项目	2019 年 3 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
流动资产合计	651,121,216.38	620,568,953.16
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
可供出售金融资产	50,000,000.00	50,000,000.00
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	46,545,413.32	47,087,246.10
固定资产	465,485,560.39	474,432,881.74
在建工程	106,501,655.58	98,717,848.23
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	102,797,608.03	103,187,757.67
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	1,260,581.68	1,373,852.92
递延所得税资产	5,585,505.41	5,354,802.71
其他非流动资产	6,253,202.47	3,933,341.72
非流动资产合计	784,429,526.88	784,087,731.09
资产总计	1,435,550,743.26	1,404,656,684.25
流动负债：		
短期借款	403,937,200.00	427,937,200.00
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	79,275.00	
衍生金融负债		

项目	2019 年 3 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
应付票据及应付账款	171,639,562.82	136,771,040.16
预收款项	3,159,647.86	2,577,225.32
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	9,526,049.95	10,458,748.24
应交税费	3,077,933.59	5,478,927.86
其他应付款	15,632,982.43	19,001,017.22
其中：应付利息	966,451.64	856,030.44
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	74,854,561.79	74,854,561.79
其他流动负债		
流动负债合计	681,907,213.44	677,078,720.59
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	124,000,000.00	96,000,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款	20,114,555.48	23,568,761.60
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	15,604,491.45	16,653,558.38
递延所得税负债	2,157,875.02	2,201,442.12
其他非流动负债		
非流动负债合计	161,876,921.95	138,423,762.10
负债合计	843,784,135.39	815,502,482.69

项目	2019 年 3 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
所有者权益：		
股本	414,361,350.00	414,361,350.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	17,054,462.36	17,054,462.36
减：库存股		
其他综合收益	124,473.37	199,592.92
专项储备		
盈余公积	26,136,063.55	26,136,063.55
一般风险准备		
未分配利润	129,881,175.64	126,940,866.78
归属于母公司所有者权益合计	587,557,524.92	584,692,335.61
少数股东权益	4,209,082.95	4,461,865.95
所有者权益合计	591,766,607.87	589,154,201.56
负债和所有者权益总计	1,435,550,743.26	1,404,656,684.25

法定代表人：陈晓

主管会计工作负责人：胡春琦

会计机构负责人：张权兴

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	38,845,984.92	15,647,240.79
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		99,135.00
衍生金融资产		
应收票据及应收账款	190,721,234.45	181,239,775.54
其中：应收票据	2,387,300.46	7,983,539.74
应收账款	188,333,933.99	173,256,235.80
预付款项	19,635,708.80	42,311,712.16
其他应收款	182,813,808.34	138,827,073.27
其中：应收利息		

项目	2019 年 3 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
应收股利		
存货	83,300,239.47	91,137,822.21
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	25,034,180.93	27,098,506.81
流动资产合计	540,351,156.91	496,361,265.78
非流动资产：		
债权投资		
可供出售金融资产	50,000,000.00	50,000,000.00
其他债权投资		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	539,597,860.32	539,547,860.32
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	99,430,022.99	101,567,627.41
在建工程	22,966,994.17	22,282,238.36
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	17,257,703.68	17,144,331.96
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	14,974,388.27	15,699,341.35
递延所得税资产	5,431,252.40	5,159,564.09
其他非流动资产	1,091,316.91	1,239,704.42
非流动资产合计	750,749,538.74	752,640,667.91
资产总计	1,291,100,695.65	1,249,001,933.69
流动负债：		
短期借款	355,194,600.00	379,194,600.00
交易性金融负债		

项目	2019 年 3 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	79,275.00	
衍生金融负债		
应付票据及应付账款	138,244,201.59	145,396,021.18
预收款项	756,796.42	161,609.55
合同负债		
应付职工薪酬	2,853,074.37	2,969,521.20
应交税费	1,241,999.44	524,089.09
其他应付款	44,096,152.54	889,957.21
其中：应付利息	777,794.14	702,172.94
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	14,854,561.79	14,854,561.79
其他流动负债		
流动负债合计	557,320,661.15	543,990,360.02
非流动负债：		
长期借款	106,000,000.00	78,000,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款	20,114,555.48	23,568,761.60
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	11,029,287.80	11,911,879.15
递延所得税负债		14,870.25
其他非流动负债		
非流动负债合计	137,143,843.28	113,495,511.00
负债合计	694,464,504.43	657,485,871.02
所有者权益：		
股本	414,361,350.00	414,361,350.00
其他权益工具		
其中：优先股		

项目	2019 年 3 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
永续债		
资本公积	10,573,031.55	10,573,031.55
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	26,136,063.55	26,136,063.55
未分配利润	145,565,746.12	140,445,617.57
所有者权益合计	596,636,191.22	591,516,062.67
负债和所有者权益总计	1,291,100,695.65	1,249,001,933.69

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	351,791,381.41	252,592,708.45
其中：营业收入	351,791,381.41	252,592,708.45
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	349,547,680.70	252,686,666.48
其中：营业成本	316,300,826.18	221,195,289.78
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	1,026,582.84	1,467,960.07
销售费用	2,565,786.28	2,865,040.69
管理费用	12,403,904.14	11,512,732.40
研发费用	8,774,048.35	7,005,409.27
财务费用	8,310,374.76	9,164,407.15
其中：利息费用	6,983,926.71	7,675,974.04

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	21,798.90	41,740.05
资产减值损失	166,158.15	-524,172.88
信用减值损失		
加：其他收益	1,049,066.93	403,132.46
投资收益（损失以“－”号填列）	35,529.54	3,692.20
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）	-178,410.00	-326,550.00
资产处置收益（损失以“-”号填列）	75,752.69	13,786,177.40
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	3,225,639.87	13,772,494.03
加：营业外收入		
减：营业外支出	106,810.34	122,000.00
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	3,118,829.53	13,650,494.03
减：所得税费用	431,303.67	1,483,867.20
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	2,687,525.86	12,166,626.83
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	2,687,525.86	12,166,626.83
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	2,940,308.86	12,424,543.88
2.少数股东损益	-252,783.00	-257,917.05
六、其他综合收益的税后净额	-75,119.55	-32,047.63
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-75,119.55	-32,047.63
（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	-75,119.55	-32,047.63
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		

项目	本期发生额	上期发生额
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	-75,119.55	-32,047.63
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	2,612,406.31	12,134,579.20
归属于母公司所有者的综合收益总额	2,865,189.31	12,392,496.25
归属于少数股东的综合收益总额	-252,783.00	-257,917.05
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.01	0.03
（二）稀释每股收益	0.01	0.03

法定代表人：陈晓

主管会计工作负责人：胡春琦

会计机构负责人：张权兴

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	261,096,868.95	235,083,478.56
减：营业成本	230,897,968.27	212,002,988.16
税金及附加	414,868.61	489,401.49
销售费用	1,998,178.64	2,285,915.55
管理费用	6,639,872.84	5,642,494.99
研发费用	6,890,497.79	6,432,350.34
财务费用	6,628,215.94	8,156,206.86
其中：利息费用	6,336,615.84	7,095,298.00
利息收入	657,372.38	238,601.86
资产减值损失	3,058,916.23	3,353,748.54
信用减值损失		
加：其他收益	882,591.35	305,197.19
投资收益（损失以“－”号填列）	35,529.54	555,395.38

项目	本期发生额	上期发生额
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）	-178,410.00	-326,550.00
资产处置收益（损失以“-”号填列）		13,786,177.40
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	5,308,061.52	11,040,592.60
加：营业外收入		
减：营业外支出	6,810.34	22,000.00
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	5,301,251.18	11,018,592.60
减：所得税费用	181,122.63	-410,210.89
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	5,120,128.55	11,428,803.49
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	5,120,128.55	11,428,803.49
（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	5,120,128.55	11,428,803.49
七、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.01	0.03

项目	本期发生额	上期发生额
(二) 稀释每股收益	0.01	0.03

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	383,216,549.80	275,304,040.75
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	2,000.00	
收到其他与经营活动有关的现金	678,957.26	148,178.98
经营活动现金流入小计	383,897,507.06	275,452,219.73
购买商品、接受劳务支付的现金	294,622,413.70	149,327,550.96
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	29,397,217.32	31,225,928.74
支付的各项税费	8,330,000.43	11,224,952.95
支付其他与经营活动有关的现金	7,811,785.60	6,977,175.18

项目	本期发生额	上期发生额
经营活动现金流出小计	340,161,417.05	198,755,607.83
经营活动产生的现金流量净额	43,736,090.01	76,696,611.90
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	108,942.09	23,024,358.97
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	108,942.09	23,024,358.97
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	5,473,833.13	47,795,083.98
投资支付的现金	48,938.76	614,623.55
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	5,522,771.89	48,409,707.53
投资活动产生的现金流量净额	-5,413,829.80	-25,385,348.56
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	256,000,000.00	135,000,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	43,491,969.90	15,500,000.00
筹资活动现金流入小计	299,491,969.90	150,500,000.00
偿还债务支付的现金	252,000,000.00	155,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	9,455,383.33	7,880,644.69
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	50,762,002.54	61,000,000.00
筹资活动现金流出小计	312,217,385.87	223,880,644.69
筹资活动产生的现金流量净额	-12,725,415.97	-73,380,644.69
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-220,398.97	-90,990.19
五、现金及现金等价物净增加额	25,376,445.27	-22,160,371.54
加：期初现金及现金等价物余额	8,252,902.23	40,247,336.06

项目	本期发生额	上期发生额
六、期末现金及现金等价物余额	33,629,347.50	18,086,964.52

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	266,017,951.60	268,022,424.46
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	97,633.77	125,422.44
经营活动现金流入小计	266,115,585.37	268,147,846.90
购买商品、接受劳务支付的现金	212,720,384.07	167,160,115.50
支付给职工以及为职工支付的现金	9,697,028.91	10,775,287.92
支付的各项税费	1,037,240.83	3,388,711.69
支付其他与经营活动有关的现金	6,591,184.75	4,919,802.07
经营活动现金流出小计	230,045,838.56	186,243,917.18
经营活动产生的现金流量净额	36,069,746.81	81,903,929.72
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	20,689.66	23,024,358.97
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	43,150,000.00	5,621,957.83
投资活动现金流入小计	43,170,689.66	28,646,316.80
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	1,533,436.45	15,589,646.72
投资支付的现金	98,938.76	1,036,523.93
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	48,950,000.00	84,900,000.00
投资活动现金流出小计	50,582,375.21	101,526,170.65
投资活动产生的现金流量净额	-7,411,685.55	-72,879,853.85
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	256,000,000.00	135,000,000.00

项目	本期发生额	上期发生额
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	256,000,000.00	135,000,000.00
偿还债务支付的现金	252,000,000.00	155,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	5,587,462.83	6,240,457.19
支付其他与筹资活动有关的现金	3,868,542.54	
筹资活动现金流出小计	261,456,005.37	161,240,457.19
筹资活动产生的现金流量净额	-5,456,005.37	-26,240,457.19
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-3,311.76	-575.02
五、现金及现金等价物净增加额	23,198,744.13	-17,216,956.34
加：期初现金及现金等价物余额	4,707,240.79	31,333,331.86
六、期末现金及现金等价物余额	27,905,984.92	14,116,375.52

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。