

证券代码: 002665

证券简称: 首航高科

公告编号: 2020-037

首航高科能源技术股份有限公司

2019 年年度报告摘要

一、重要提示

本年度报告摘要来自年度报告全文,为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划,投资者应当到证监会指定媒体仔细阅读年度报告全文。

董事、监事、高级管理人员异议声明

姓名	职务	内容和原因
----	----	-------

声明

除下列董事外,其他董事亲自出席了审议本次年报的董事会会议

未亲自出席董事姓名	未亲自出席董事职务	未亲自出席会议原因	被委托人姓名
-----------	-----------	-----------	--------

非标准审计意见提示

☐ 适用 ☒ 不适用

董事会审议的报告期普通股利润分配预案或公积金转增股本预案

☐ 适用 ☒ 不适用

公司计划不派发现金红利,不送红股,不以公积金转增股本。

董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案

☐ 适用 ☐ 不适用

二、公司基本情况

1、公司简介

股票简称	首航高科	股票代码	002665
股票上市交易所	深圳证券交易所		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	张保源	安诗雅	
办公地址	北京市丰台区南四环 188 号总部基地 3 区 20 号楼	北京市丰台区南四环 188 号总部基地 3 区 20 号楼	
电话	010-52255555	010-52255555	
电子信箱	byzhang@sh-ihw.com	syan@sh-ihw.com	

2、报告期主要业务或产品简介

报告期内,公司围绕空冷系统、余热发电、太阳能热发、海水淡化及光热发电主营业务展开经营活动。截至报告期末,公司在产品研发、市场营销和产能规模等方面的竞争力均得到了进一步的提升,整体生产

经营继续保持健康和稳步的发展。公司主营业务为空冷系统的研发、设计、生产和销售以及太阳能光热发电系统的设计、生产、销售和集成，主导产品是电站空冷系统成套设备及太阳能热发电系统核心装备、成套服务及运营。

3、主要会计数据和财务指标

(1) 近三年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

单位：元

	2019 年	2018 年	本年比上年增减	2017 年
营业收入	744,084,663.39	575,028,137.35	29.40%	1,332,403,042.23
归属于上市公司股东的净利润	74,198,831.08	-639,969,687.63	111.59%	93,894,583.88
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	8,940,993.03	-644,626,383.83	101.39%	86,266,817.12
经营活动产生的现金流量净额	-58,020,049.22	-215,863,270.10	73.12%	-254,497,065.48
基本每股收益（元/股）	0.0293	-0.2521	111.62%	0.0435
稀释每股收益（元/股）	0.0293	-0.2521	111.62%	0.0435
加权平均净资产收益率	1.10%	-9.03%	10.13%	2.13%
	2019 年末	2018 年末	本年末比上年末增减	2017 年末
资产总额	8,798,110,572.81	8,528,773,574.19	3.16%	9,266,089,014.62
归属于上市公司股东的净资产	6,597,000,868.12	6,726,559,785.90	-1.93%	7,394,583,086.04

(2) 分季度主要会计数据

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	103,823,519.94	116,864,977.22	131,685,421.83	391,710,744.40
归属于上市公司股东的净利润	25,980,985.03	-14,244,606.82	3,867,835.24	58,594,617.63
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	18,876,975.53	-2,615,580.67	2,420,670.67	-9,741,072.50
经营活动产生的现金流量净额	-15,344,008.07	-204,185,935.12	18,647,304.97	142,862,589.00

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

☐ 是 ☒ 否

4、股本及股东情况

(1) 普通股股东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	61,933	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	81,290	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露日前一个月末表决权恢复的优先股股东总数	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	质押或冻结情况		

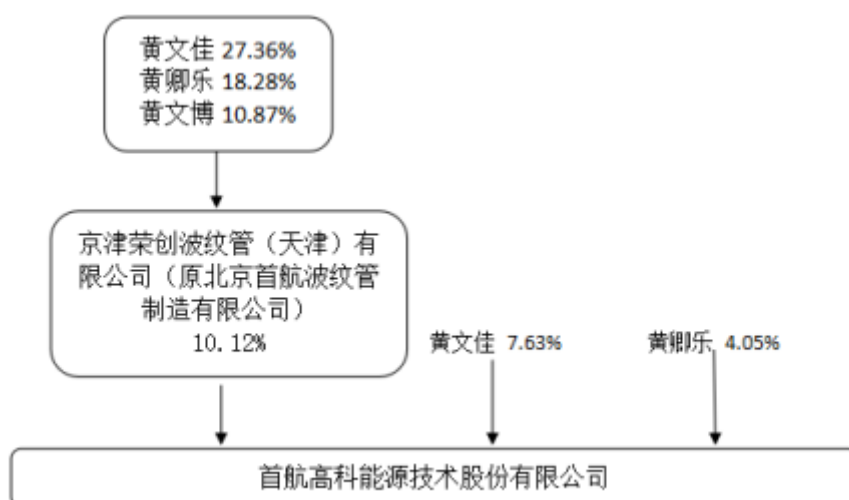
				量	股份状态	数量
京津荣创波纹管（天津）有限公司（原北京首航波纹管制造有限公司）	境内非国有法人	10.12%	256,980,240	0	质押	256,917,519
					冻结	256,980,240
金城资本管理有限公司—甘肃并购（纾困）基金（有限合伙）	其他	9.90%	251,212,748	0		
黄文佳	境内自然人	7.63%	193,754,948	163,838,949	质押	193,502,103
黄卿乐	境内自然人	4.05%	102,755,432	86,534,574	质押	102,671,429
浙江浙企投资管理有限公司—杭州东方邦信赤孝股权投资投资基金合伙企业（有限合伙）	其他	3.66%	93,008,124	0		
安信基金—农业银行—华宝信托—安心投资【6】号集合资金信托计划	其他	3.49%	88,595,933	0		
长安国际信托股份有限公司—长安信托—民生定增 1 号单一资金信托	其他	3.25%	82,632,427	0		
北信瑞丰基金—渤海银行—华润深国投信托—华润信托—增利 40 号单一资金信托	其他	1.65%	41,994,570	0		
华宝信托有限责任公司	国有法人	1.27%	32,179,160	0		
中泰证券股份有限公司	国有法人	1.26%	31,893,750	31,890,000		
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东中京津荣创波纹管（天津）有限公司（原北京首航波纹管制造有限公司）是公司第一大股东。黄文佳、黄卿乐为京津荣创波纹管（天津）有限公司（原北京首航波纹管制造有限公司）的股东，分别持有该公司 27.36%、18.28%的股份。					
参与融资融券业务股东情况说明（如有）	无					

（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

公司报告期无优先股股东持股情况。

(3) 以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系



5、公司债券情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市，且在年度报告批准报出日未到期或到期未能全额兑付的公司债券
否

三、经营情况讨论与分析

1、报告期经营情况简介

公司在2019年度，实现营业收入744,084,663.39元，同比上升29.40%；营业成本 591,702,498.46元，同比上升18.90%；归属于上市公司股东的净利润74,198,831.08元，同比上升111.59%，主要是由于报告期计提资产减值准备较同期大幅下降，空冷业务收入增加以及敦煌100MW光热发电项目报告期正式投入运营产生效益。

2、报告期内主营业务是否存在重大变化

☐ 是 ☒ 否

3、占公司主营业务收入或主营业务利润 10%以上的产品情况

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元

产品名称	营业收入	营业利润	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业利润比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
空冷设备制造	434,753,738.87	36,618,072.08	8.42%	12.56%	372.65%	6.41%

4、是否存在需要特别关注的经营季节性或周期性特征

☐ 是 ☒ 否

5、报告期内营业收入、营业成本、归属于上市公司普通股股东的净利润总额或者构成较前一报告期发生重大变化的说明

☐ 适用 ☒ 不适用

6、面临暂停上市和终止上市情况

☐ 适用 ☒ 不适用

7、涉及财务报告的相关事项

(1) 与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况说明

☒ 适用 ☐ 不适用

1) 会计政策变更

①执行修订后的非货币性资产交换会计准则

2019年5月9日，财政部发布了《关于印发修订<企业会计准则第7号——非货币性资产交换>的通知》（财会【2019】8号），对非货币性资产交换的确认、计量和披露作出修订。2019年1月1日至该准则施行日2019年6月10日之间发生的非货币性资产交换，应根据该准则的规定进行调整；2019年1月1日之前发生的非货币性资产交换，不需进行追溯调整。

②执行修订后的债务重组会计准则

2019年5月16日，财政部发布了《关于印发修订<企业会计准则第12号——债务重组>的通知》（财会【2019】9号），对债务重组的确认、计量和披露作出修订。2019年1月1日至该准则施行日2019年6月17日之间发生的债务重组，应根据该准则的规定进行调整；2019年1月1日之前发生的债务重组，不需进行追溯调整。

③采用新的财务报表格式

2019年4月30日，财政部发布了《关于修订印发2019年度一般企业财务报表格式的通知》（财会〔2019〕6号）。2019年9月19日，财政部发布了《关于修订印发合并财务报表格式（2019版）的通知》（财会〔2019〕16号）。本公司2019年属于执行新金融工具准则，但未执行新收入准则和新租赁准则情形，资产负债表、利润表、现金流量表及股东权益变动表列报项目的变化，主要是执新金融工具准则导致的变化，在以下执行新金融工具准则中反映。财会〔2019〕6号中还将“应收票据及应收账款”拆分为“应收票据”、“应收账款”，将“应付票据及应付账款”拆分为“应付票据”及“应付账款”，分别列示。

本公司执行此项会计政策对列报前期财务报表项目及金额的影响如下：

序号	受影响的报表项目名称	影响2018年12月31日/2018年度金额
----	------------	------------------------

		增加+/减少-
1	应收票据	+43,558,594.60
	应收账款	+783,039,164.76
	应收票据及应收账款	-826,597,759.36
2	应付票据	+183,001,587.38
	应付账款	+362,890,929.86
	应付票据及应付账款	-545,892,517.24

④执行新金融工具准则

本公司于2019年1月1日起执行财政部于2017年修订的《企业会计准则第22号—金融工具确认和计量》、《企业会计准则第23号—金融资产转移》、《企业会计准则第24号—套期会计》和《企业会计准则第37号—金融工具列报》(以下简称“新金融工具准则”，修订前的金融工具准则简称“原金融工具准则”)。

金融资产分类与计量方面，新金融工具准则要求金融资产基于合同现金流量特征及企业管理该等资产的业务模式分类为以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产三大类别。取消了贷款和应收款项、持有至到期投资和可供出售金融资产等原分类。权益工具投资一般分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，也允许企业将非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，但该指定不可撤销，且在处置时不得将原计入其他综合收益的累计公允价值变动额结转计入当期损益。

金融资产减值方面，新金融工具准则有关减值的要求适用于以摊余成本计量以及分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、租赁应收款以及未提用的贷款承诺和财务担保合同等。新金融工具准则要求采用预期信用损失模型以替代原先的已发生信用损失模型。

2019年1月1日之前的金融工具确认和计量与新金融工具准则要求不一致的，本公司按照新金融工具准则的要求进行衔接调整。涉及前期比较财务报表数据与新金融工具准则要求不一致的，本公司不进行调整。金融工具原账面价值和在新金融工具准则施行日的新账面价值之间的差额，计入2019年1月1日的留存收益或其他综合收益。

A. 新金融工具准则首次执行日，分类与计量的改变对本公司财务报表的影响：

报表项目	2018年12月31日 账面价值	2019年1月1日 账面价值
资产		
其中：货币资金	2,660,565,808.37	2,667,652,985.66
其他应收款	35,793,102.20	28,705,924.91

其中：应收利息	7,087,177.29	
可供出售金融资产	39,000,000.00	
其他权益工具投资		39,000,000.00
负债		
其中：短期借款	600,331,900.02	605,928,622.63
其他应付款	29,668,725.93	24,072,003.32
其中：应付利息	5,596,722.61	

B. 新金融工具准则首次执行日，分类与计量改变对上述金融资产项目账面价值的影响：

(a) 可供出售金融资产

项目	2018年12月31日 账面价值	重分类	重新计量	2019年1月1日 账面价值
可供出售金融资产	39,000,000.00			
转出至其他权益工具投资		39,000,000.00		

(b) 其他权益工具投资

项 目	2018年12月31日 账面价值	重分类	重新计量	2019年1月1日 账面价值
其他权益工具投资				
自可供出售金融资产转入		39,000,000.00		39,000,000.00

C. 新金融工具准则首次执行日，分类与计量的改变对金融资产减值准备的影响：

计量类别	按原金融工具准则确认 的减值准备	重分类	重新计量	按新金融工具准则确 认的损失准备
应收票据	125,112.00			125,112.00
应收账款	246,234,110.73			246,234,110.73
其他应收款	10,990,406.39			10,990,406.39
合 计	257,349,629.12			257,349,629.12

⑤其他会计政策变更

无。

2) 会计估计变更

报告期公司无会计估计变更事项。

(2) 报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明

□ 适用 √ 不适用

公司报告期无重大会计差错更正需追溯重述的情况。

(3) 与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

√ 适用 □ 不适用

本年度公司新设二级子公司首航氢能科技有限公司，新设三级子公司敦煌首航光热科教观光有限公司、克拉玛依高新综合能源服务有限公司、新疆南网西拓智慧电力有限公司。

(4) 对 2020 年 1-3 月经营业绩的预计

√ 适用 □ 不适用

2020 年 1-3 月预计的经营业绩情况：净利润为正，同比下降 50%以上

净利润为正，同比下降 50%以上

2020 年 1-3 月归属于上市公司股东的净利润变动幅度	-100.00%	至	-61.51%
2020 年 1-3 月归属于上市公司股东的净利润区间（万元）	0	至	1,000
2019 年 1-3 月归属于上市公司股东的净利润（万元）	2,598.10		
业绩变动的原因说明	受疫情影响，公司原定项目推迟进度，收入较上年同期下降导致本报告期经营业绩较上年同期下降。		

首航高科能源技术股份有限公司
董事会
2020 年 4 月 25 日