

证券代码：002015

证券简称：协鑫能科

公告编号：2020-040

# 协鑫能源科技股份有限公司 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

公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

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	协鑫能科	股票代码	002015
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	沈强	陈银凤	
办公地址	江苏省苏州市工业园区新庆路 28 号（协鑫能源中心）	江苏省苏州市工业园区新庆路 28 号（协鑫能源中心）	
电话	0512-68536762	0512-68536762	
电子信箱	ir-gclet@gclie.com	ir-gclet@gclie.com	

### 2、报告期主要业务或产品简介

报告期内，2019年6月公司完成了重大资产重组，主营业务发生了重大变化。

本次重组完成前，公司的主营业务为废弃聚酯的综合处理、有色聚酯纤维及色纺纱线的研发、生产和销售。公司的主要产品为有色聚酯纤维和色纺纱线；公司生产的有色聚酯纤维包括再生有色聚酯纤维和原生有色聚酯纤维两大类，主要用于生产色纺涤纶纱线、混纺色纺纱线、工业用布和无纺产品，以及用作填充料。公司生产的有色聚酯纤维在满足公司色纺纱线加工原料需求后，余下部分对外销售。

本次重组完成后，协鑫智慧能源成为公司控股子公司，公司的主营业务由废弃聚酯的综合处理、有色聚酯纤维及色纺

纱线的研发、生产和销售转变为清洁能源发电、热电联产及综合能源服务。公司专注于清洁能源项目的开发、投资和运营管理，以及相关领域的综合能源服务，现已成为中国领先的非公有制清洁能源发电及热电联产运营商和服务商之一，目前主要包括燃机热电联产、风力发电、垃圾发电、生物质发电、燃煤热电联产等。协鑫能科在为电网公司、工业园区和城市提供电、热、冷等能源产品的同时稳步涉足综合能源服务领域，为企业客户提供能源解决方案及其他综合能源服务。

公司业务范围内的可再生能源发电及热电联产均为国家鼓励的优先发电业态，公司综合考虑电力市场化改革等行业政策、不同地区及经济环境差异，结合多年的行业开发、运营经验，在优质地区积极拓展相关业务，有利于巩固和增强公司的持续盈利能力。

### 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

追溯调整或重述原因

同一控制下企业合并

单位：元

	2019 年	2018 年		本年比上年增 减	2017 年	
		调整前	调整后	调整后	调整前	调整后
营业收入	10,898,257,594.05	471,813,617.21	8,163,456,273.09	33.50%	409,899,036.84	409,899,036.84
归属于上市公司股东的净利润	553,604,729.40	5,378,710.42	331,836,243.41	66.83%	7,479,686.76	7,479,686.76
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	303,128,360.90	5,893,801.38	5,893,801.38	5,043.17%	7,581,188.44	7,581,188.44
经营活动产生的现金流量净额	1,631,026,366.64	-55,302,320.48	996,947,376.22	63.60%	20,508,944.57	20,508,944.57
基本每股收益（元/股）	0.4093	0.013	0.2606	57.06%	0.019	0.019
稀释每股收益（元/股）	0.4093	0.013	0.2606	57.06%	0.019	0.019
加权平均净资产收益率	12.99%	1.36%	10.76%	2.23%	2.55%	2.55%
	2019 年末	2018 年末		本年末比上年 末增减	2017 年末	
		调整前	调整后	调整后	调整前	调整后
资产总额	24,080,883,863.09	643,990,742.47	20,345,376,105.82	18.36%	335,989,789.86	335,989,789.86
归属于上市公司股东的净资产	4,831,609,792.57	534,146,391.57	3,665,516,190.13	31.81%	297,315,923.48	297,315,923.48

#### (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	2,178,629,063.19	2,881,335,253.04	2,753,994,693.25	3,084,298,584.57
归属于上市公司股东的净利润	32,592,805.86	235,601,073.08	162,447,929.77	122,962,920.69
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-4,588,819.64	72,218,673.25	134,487,404.03	101,011,103.26
经营活动产生的现金流量净额	2,696,754.37	343,420,243.27	686,107,342.82	598,802,026.18

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

因公司于2019年5月实施完成了重大资产重组资产交割，协鑫智慧能源股份有限公司成为公司的控股子公司，根据《企业会计准则—企业合并》对同一控制下企业合并的规定，公司对2019年第一季度财务报表进行重述。

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

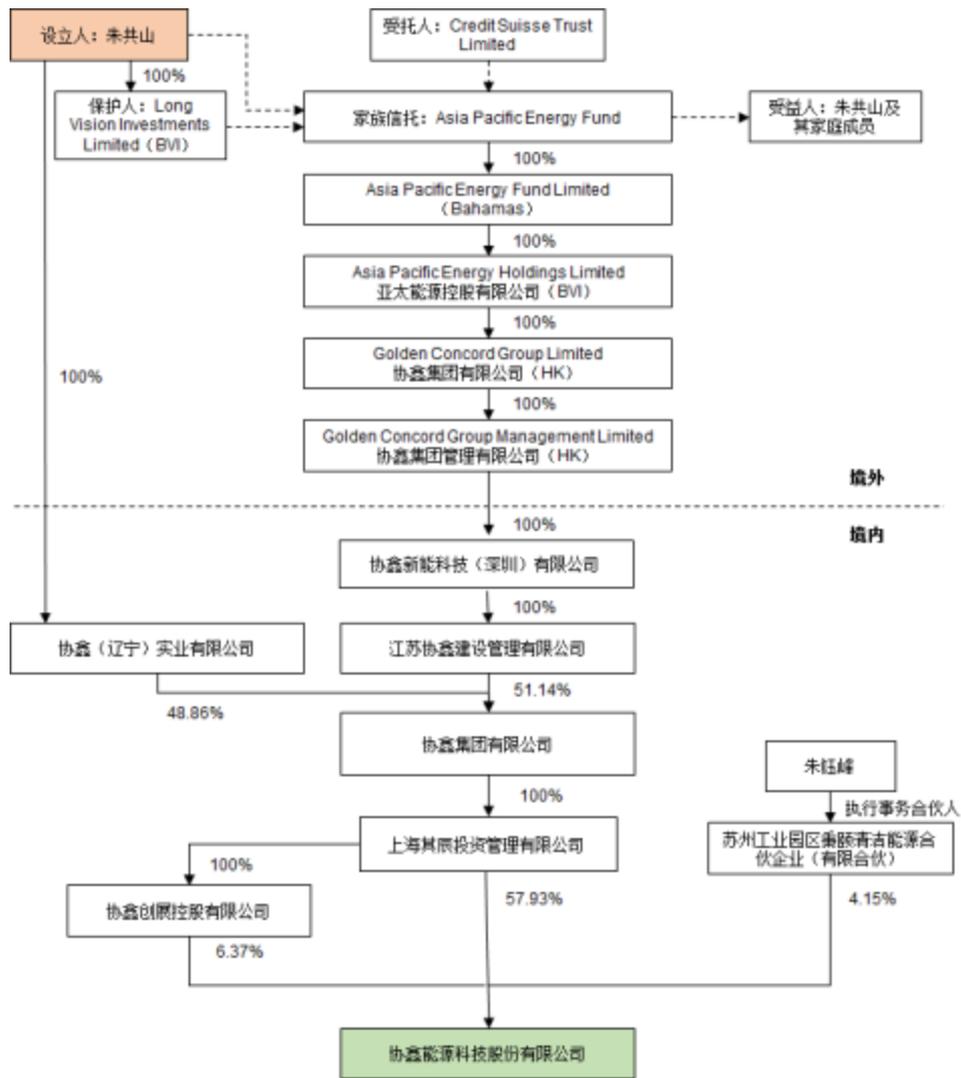
报告期末普通股股东总数	22,085	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	16,909	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露日前一个月末表决权恢复的优先股股东总数	0
前 10 名股东持股情况							
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押或冻结情况		
					股份状态	数量	
上海其辰投资管理有限公司	境内非国有法人	57.93%	783,413,333	783,413,333	质押	725,472,176	
协鑫创展控股有限公司	境内非国有法人	6.37%	86,204,109	0	质押	86,204,109	
成都川商贰号股权投资基金中心（有限合伙）	境内非国有法人	4.15%	56,114,718	56,114,718			
江苏一带一路投资基金（有限合伙）	境内非国有法人	4.15%	56,114,718	56,114,718			
苏州工业园区秉颐清洁能源合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	4.15%	56,114,718	56,114,718			
陈乙超	境内自然人	1.47%	19,901,983	0	质押	14,800,000	
朱黄飞	境内自然人	0.78%	10,522,886	0			
甘霖	境内自然人	0.70%	9,432,104	0			
朱梦娜	境内自然人	0.62%	8,319,650	0			
高峻	境内自然人	0.52%	7,000,061	0			
上述股东关联关系或一致行动的说明	上海其辰及协鑫创展实际控制人均为朱共山先生，秉颐清洁能源实际控制人为朱共山先生一致行动人朱钰峰先生，协鑫创展、秉颐清洁能源为上海其辰一致行动人。未知上述其他股东之间是否存在关联关系或是否属于一致行动人。						
参与融资融券业务股东情况说明（如有）	1、股东朱黄飞通过普通证券账户持有 271 股，通过平安证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 10,522,615 股，实际合计持有 10,522,886 股。 2、股东甘霖通过普通证券账户持有 0 股，通过国泰君安证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 9,432,104 股，实际合计持有 9,432,104 股。 3、股东朱梦娜通过普通证券账户持有 0 股，通过华福证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 8,319,650 股，实际合计持有 8,319,650 股。						

(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是

(1) 公司债券基本信息

债券名称	债券简称	债券代码	到期日	债券余额 (万元)	利率
协鑫智慧能源股份有限公司 2017 年面向合格投资者公开发行绿色公司债券 (第一期)	17 鑫能 G1	112624	2022 年 12 月 07 日	50,000	6.50%
报告期内公司债券的付息兑付情况	本次债券已于 2018 年 12 月 7 日完成 2018 年度付息, 2019 年 12 月 7 日完成 2019 年度付息。				

## (2) 公司债券最新跟踪评级及评级变化情况

发行时信用级别及资信评级机构：根据中诚信证券评估有限公司出具的《协鑫智慧能源股份有限公司2017年面向合格投资者公开发行绿色公司债券（第一期）信用评级报告》，发行人的主体信用等级为AA，本期债券信用等级为AA。本期债券的存续期内，资信评级机构每年将对公司主体信用等级和本期债券信用等级进行一次跟踪评级。

跟踪评级情况：根据中诚信证券评估有限公司2019年6月21日出具的《协鑫智慧能源股份有限公司2017年面向合格投资者公开发行绿色公司债券（第一期）跟踪评级报告（2019）》（信评委函字[2019]跟踪593号），发行人的主体信用等级为AA+，本期债券信用等级为AA+。

## (3) 截至报告期末公司近 2 年的主要会计数据和财务指标

单位：万元

项目	2019 年	2018 年	同期变动率
资产负债率	68.09%	66.64%	1.45%
EBITDA 全部债务比	17.88%	16.92%	0.96%
利息保障倍数	2.7	2.47	9.31%

## 三、经营情况讨论与分析

### 1、报告期经营情况简介

报告期内，公司完成了重大资产重组，以能源生产向能源服务转型为总引领，公司未来将聚焦绿色能源运营和综合能源服务，以清洁能源发电及热电联产为核心，布局储能、能效管理、配售电业务，构建“源-网-售-用-云”体系，成为领先的能源生态服务商。

截至2019年12月31日，公司资产总额2,408,088.39万元，较上年末增长18.36%；归属于上市公司股东的所有者权益483,160.98万元，较上年末增长31.81%。2019年度，公司实现营业收入1,089,825.76万元，较上年同期增长33.50%；利润总额122,001.54万元，较上年同期增长34.17%；归属于上市公司股东的净利润55,360.47万元，较上年同期增长66.83%。公司在完成重大资产重组的同时，取得了较好的业绩增长。

#### 1、绿色能源运营

截至2019年12月31日，公司已并网装机容量为3160.64MW，同比增加526MW，其中：燃机热电联产2497.14MW，风电205MW，生物质发电60.5MW，垃圾发电66MW，燃煤热电联产332MW。报告期内，完成结算电量140亿千瓦时，同比增加41.91%；完成结算汽量1519万吨，同比增加22.93%；完成垃圾处置量133万吨，同比增加55.6%。

#### 2、综合能源服务

报告期内，本公司旗下售电公司完成售电量150亿千瓦时，2019年1月，江苏协鑫综合能源服务有限公司参与的联合投标体中标苏州双山岛增量配电网项目，取得项目开发权；2019年3月，嫦娥3号用户侧锂电池储能（功率0.5MW，容量2MWh）项目投产；2019年6月，欧莱雅天然气分布式项目开工，截至本报告披露日，项目工程建设工作已完成；2019年7月，金寨现代产业园增量配电业务试点项目并网投运。

### 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
电力销售	7,302,028,866.32	1,427,970,407.99	19.56%	43.38%	68.33%	2.90%
蒸汽销售	2,901,232,950.78	484,045,933.44	16.68%	26.87%	23.72%	-0.42%

**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

公司 2019 年营业收入、营业成本、归母净利润等各项经营业绩指标均同比增长，主要系 2018 年下半年起，协鑫智慧能源投建的相关天然气和垃圾电厂陆续转运营，且 2019 年上半年收购一家风力发电企业，公司装机规模及运营电厂利润同比均有所上升。

**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**

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
2017 年，财政部颁布了修订的《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——套期保值》以及《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》（以上 4 项准则以下统称“新金融工具准则”），并要求境内上市的企业自 2019 年 1 月 1 日起施行新金融工具相关会计准则。本公司自规定之日起开始执行。	经公司第六届董事会第八次会议决议通过	详见下列说明

## 会计政策变更说明：

本公司自 2019 年 1 月 1 日起执行财政部 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》和《企业会计准则第 24 号-套期会计》、《企业会计准则第 37 号-金融工具列报》（以上四项统称<新金融工具准则>）。

**(1) 执行新金融工具准则对本公司的影响**

于 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，本公司未调整可比期间信息。金融工具原账面价值和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 日留存收益或其他综合收益。

执行新金融工具准则对本期期初资产负债表相关项目的影响列示如下：

项目	2018年12月31日	累积影响金额			2019年1月1日
		分类和 计量影响	留存收益或其他 综合收益影响	小计	
应收票据（注1）	160,339,104.16	-160,339,104.16		-160,339,104.16	
应收款项融资		160,339,104.16		160,339,104.16	160,339,104.16
可供出售金融资产（注2）	24,241,980.00	-24,241,980.00		-24,241,980.00	
债权投资		2,000.00		2,000.00	2,000.00
其他权益工具投资		14,994,480.00	-2,988,739.22	12,005,740.78	12,005,740.78
其他非流动金融资产		9,245,500.00	3,475,493.47	12,720,993.47	12,720,993.47
资产合计	184,581,084.16		486,754.25	486,754.25	185,067,838.41
其他综合收益	-12,168,409.61		-2,241,554.42	-2,241,554.42	-14,409,964.03
未分配利润	-737,478,463.24		2,606,620.10	2,606,620.10	-734,871,843.14

少数股东权益	3,121,311,039.26		121,688.57	121,688.57	3,121,432,727.83
所有者权益合计	2,371,664,166.41		486,754.25	486,754.25	2,372,150,920.66

注1：于2019年1月1日，本公司将原在日常资金管理业务模式下既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标的应收票据重分类为应收款项融资。

注2：于2019年1月1日，本公司将原在可供出售金融资产中核算的项目根据资产性质重分类为债权投资、其他权益工具投资和其他非流动金融资产，并对2019年1月1日的留存收益和其他综合收益进行调整。

### (2) 执行新债务重组及非货币性资产交换准则对本公司的影响

本公司自2019年6月10日起执行财政部2019年修订的《企业会计准则第7号——非货币性资产交换》，自2019年6月17日起执行财政部2019年修订的《企业会计准则第12号——债务重组》。该项会计政策变更采用未来适用法处理，并根据准则的规定对于2019年1月1日至准则实施日之间发生的非货币性资产交换和债务重组进行调整。

本公司执行上述准则对本报告期内财务报表无重大影响。

### 2. 会计估计变更

本报告期主要会计估计未发生变更。

### (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

本公司因重大资产置换及发行股份购买资产暨关联交易，将江阴市霞客彩纤有限公司55%股权等作为置出资产并完成交割后，霞客彩纤不再纳入合并范围，同时本公司通过发行股份取得协鑫智慧能源股份有限公司90%股权，实现了同一控制下企业合并，并对上期合并财务报表范围进行了追溯。本期纳入合并财务报表范围的二级公司共3户，具体包括：

序号	子公司名称	子公司类型	级次	持股比例 (%)	表决权比例 (%)
1	江阴市协鑫机电工程有限公司	全资	二级	100.00	100.00
2	江阴市协鑫投资管理有限公司	全资	二级	100.00	100.00
3	协鑫智慧能源股份有限公司	控股	二级	90.00	90.00

本期纳入合并财务报表范围的二级公司较上期相比，增加1户，减少1户，其中：

#### 1. 本期新纳入合并范围的二级公司

子公司名称	变更原因
协鑫智慧能源股份有限公司（注）	同一控制下企业合并

注：协鑫智慧能源股份有限公司本期合并财务报表范围共155户，本期较上期比较，增加12户，减少18户。

#### 2. 本期不再纳入合并范围的二级公司

子公司名称	变更原因
江阴市霞客彩纤有限公司	股权转让

协鑫能源科技股份有限公司  
董事长：朱钰峰  
2020年4月30日