

证券代码：300072

证券简称：三聚环保

公告编号：2018-017

# 北京三聚环保新材料股份有限公司 2017 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。

利安达会计师事务所（特殊普通合伙）对本年度公司财务报告的审计意见为：标准的无保留意见。

本报告期会计师事务所变更情况：无。

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

公司经本次董事会审议通过的普通股利润分配预案为：以 1808079963 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.00 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 3 股。

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	三聚环保	股票代码	300072
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	曹华锋	关爽	
办公地址	北京市海淀区西直门北大街甲 43 号金运大厦 A 座 9 层	北京市海淀区西直门北大街甲 43 号金运大厦 A 座 9 层	
传真	010-82684108	010-82684108	
电话	010-82685562	010-82685562	
电子信箱	investor@sanju.cn	investor@sanju.cn	

### 2、报告期主要业务或产品简介

公司主要从事催化剂、净化剂等能源净化产品的研发、生产和销售；为煤化工、石油化工、天然气化工等能源化工行业及油气田开采业提供成套的催化净化工艺、催化剂、净化剂产品、装备及成套服务，以及可循环使用的净化剂产品等能源净化综合服务；为煤化工、石油化工、天然气化工等企业提供产业转型升级、原料改造、尾气综合利用、环保治理工艺技术、工程总承包、生产管理、综合运营服务等整体解决方案、项目总承包、方案实施及综合运营服务；为企业的清洁能源产品和精细化工产品提供低成本的生产、物流、销售的增值技术

服务；提供重油、煤焦油等重质、劣质原料加工的技术许可、成套工艺、核心装备、工程建设及相关技术服务；提供农作物秸秆等生物质综合循环利用生产炭基复合肥、土壤改良剂等产品的技术许可、成套工艺、核心装备、工程建设及相关技术和运营服务，向绿色能源领域不断拓展。

报告期内，公司继续秉承“天蓝、水清、地沃、人善”的理念，按照国家优化能源结构、改善生态环境、发展循环经济的产业发展思路，着力推进供给侧结构性改革，坚持技术创新驱动发展，完善产业体系，推进专业化、产业化和多元化发展，继续大力推广应用煤炭清洁转化技术、重质原料悬浮床加氢转化技术、新一代脱硫新材料和净化剂回收循环利用技术以及煤油化生物质产业融合发展系统技术等，支撑煤炭焦化和煤化工企业转型升级发展，支持石油炼制企业拓展加工劣质原料和提升经济效益，支持天然气生产企业低成本脱硫；开发焦化行业脱硫脱硝余热回收一体化技术，为众多焦化行业节能环保在新形势下的高效益运行提供服务。以秸秆炭化技术为基础，把建设分布式炭基肥还田作为生态农业产业链起点，打造有机种植产业链，建立以三聚为核心的品牌体系，加大传播力度，提升品牌价值，全面提升公司技术在国际国内市场竞争力。

报告期，公司实现营业收入2,247,773.30万元，同比增长28.22%；实现营业利润282,980.19万元，同比增长49.99%；实现利润总额299,419.13万元，同比增长56.75%；实现归属于母公司所有者的净利润253,915.23万元，同比增长57.02%。具体情况如下：

报告期，公司催化剂、净化剂及化工产品销售业务平稳发展，催化剂、净化剂实现销售收入99,318.59万元，较与去年同期增长11.00%。近几年，催化剂、净化剂技术发展较快，同业竞争愈演愈烈，剂种销售价格存在逐年走低趋势，产品利润率也随之下降。公司不断加强下属生产企业的成本控制和生产管理，加强与科研院所合作，开发新的工艺和剂种，满足市场不断发展的需要。报告期，大庆三聚苯乙烯、新戊二醇等化工产品实现销售收入89,418.19万元，较去年同期增长27.53%；三聚家景LNG实现销售收入32,172.78万元，较去年同期增长86.23%。

报告期，公司继续以能源净化产品、工艺和工程化技术为基础，为石油炼化、焦化、煤化工、化肥等领域客户转型升级和产业延伸提供整体解决方案及项目实施。化石能源产业综合服务实现收入518,716.33万元。

报告期，公司提供农作物秸秆等生物质综合循环利用生产炭基复合肥业务快速发展，开展设计和开工建设装置42套，建成投产2套，生态农业及绿色能源服务业务实现收入105,928.00万元。

报告期，公司根据下游企业的经营特点和产业状况，为下游客户搭建供应链合作平台，构建区域化贸易体系，开展汽柴油、沥青、煤炭、焦炭等大宗商品贸易。同时，公司拟引入战略合作伙伴，开拓国际原料油资源采购和生物质柴油出口渠道，通过拓宽原料采购降低企业采购成本，提升企业效益。报告期，开展贸易增值服务实现收入1,368,044.35万元。

### 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：人民币元

	2017年	2016年	本年比上年增减	2015年
营业收入	22,477,733,021.74	17,531,101,493.22	28.22%	5,698,115,187.70
归属于上市公司股东的净利润	2,539,152,310.34	1,617,053,041.67	57.02%	820,564,804.02
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	2,321,778,007.14	1,601,683,704.82	44.96%	815,417,395.72
经营活动产生的现金流量净额	-353,628,624.01	321,400,428.16	-210.03%	60,730,591.75

基本每股收益（元/股）	1.43	0.93	53.76%	0.53
稀释每股收益（元/股）	1.42	0.91	56.04%	0.53
加权平均净资产收益率	33.70%	29.73%	3.97%	29.28%
	2017 年末	2016 年末	本年末比上年末增减	2015 年末
资产总额	25,438,818,184.87	18,510,713,069.99	37.43%	10,231,480,337.01
归属于上市公司股东的净资产	8,796,895,470.56	6,278,131,547.93	40.12%	4,696,559,810.04

## （2）分季度主要会计数据

单位：人民币元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	5,521,807,367.85	6,563,669,483.42	5,050,729,505.99	5,341,526,664.48
归属于上市公司股东的净利润	436,715,669.22	776,269,716.67	781,917,969.31	544,248,955.14
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	434,521,260.65	769,172,380.71	620,065,192.73	498,019,173.05
经营活动产生的现金流量净额	-883,408,788.65	-1,153,213,754.41	-691,092,392.95	2,374,086,312.00

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	48,750	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	52,384	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	
北京海淀科技发展有限公司	境内非国有法人	28.30%	511,744,538	91,216,228	质押	459,569,212	
林科	境内自然人	7.72%	139,535,614	104,651,710	质押	108,631,682	
北京中恒天达科技发展有限公司	境内非国有法人	6.03%	109,071,347	-	质押	107,370,000	
北京市海淀区国有资产投资经营有限公司	国有法人	5.24%	94,738,554	91,216,228	质押	44,652,249	
常州京泽永兴投资中心（有限合伙）	境内非国有法人	2.88%	52,136,049	52,136,049	质押	50,050,650	
中央汇金资产管理有限责任公司	国有法人	2.20%	39,763,720	-	-	-	
中国对外经济贸易信托有限公司—昀洋证券投资集合资金信托计划	其他	2.05%	37,000,000	-	-	-	
张雪凌	境内自然人	2.00%	36,221,904	36,221,904	质押	30,415,000	

黄锦潮	境内自然人	1.22%	22,000,043	-	质押	12,630,000
张杰	境内自然人	1.18%	21,397,001	-	质押	6,860,000
上述股东关联关系或一致行动的说明		1、林科与张雪凌是配偶关系；2、其余股东之间，未知是否存在关联关系或属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》规定的一致行动人。				

## (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
北京三聚环保新材料股份有限公司 2016 年面向合格投资者公开发行公司债券	16 三聚债	112390	2021 年 05 月 17 日	150,000	5.50%
报告期内公司债券的付息兑付情况	公司于 2017 年 5 月 10 日在中国证监会创业板指定信息披露网站公告《2016 年面向合格投资者公开发行公司债券 2017 年付息公告》（公告编号：2017-046），公司于 2017 年 5 月 17 日支付 2016 年 5 月 17 日至 2017 年 5 月 16 日期间的利息。本次付息债权登记日为 2017 年 5 月 16 日，本次除息日、付息资金到账日为 2017 年 5 月 17 日。				

### (2) 公司债券最新跟踪评级及评级变化情况

报告期内，联合信用评级有限公司（以下简称“联合评级”）于 2017 年 5 月 10 日出具信用等级通知书及跟踪评级报告，上调公司主体长期信用等级至“AA+”，评级展望为“稳定”；同时，上调公司发行的 2016 年面向合格投资者公开发行公司债券的债券信用等级至“AA+”。《北京三聚环保新材料股份有限公司债券 2017 年跟踪评级报告》内容详见公司于 2017 年 5 月 12 日披露于中国证监会创业板指定信息披露网站的相关公告。

**(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	2017 年	2016 年	同期变动率
资产负债率	58.64%	64.73%	-6.09%
EBITDA 全部债务比	24.68%	20.42%	4.26%
利息保障倍数	7.29	6.13	18.92%

**三、经营情况讨论与分析****1、报告期经营情况简介**

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

报告期内，公司继续围绕《北京三聚环保新材料股份有限公司关于〈五年发展战略规划纲要（2016年-2020年）〉》战略发展方向开展工作，在环保新材料方面不断加大研发投入，建立基础研究、应用研究、工业示范和产业化推广的一体化创新机制，建立催化剂、净化剂产品销售和技术服务体系；推进重质原料悬浮床加氢百万吨装置和低成本制氢技术示范建设，加强加深行业内技术交流，为产业化推广做准备；继续开展焦化产业转型升级综合服务示范并推广采用公司开发的煤焦化、气化、费托合成等关键技术，提高焦化企业的市场竞争能力；推动生物质秸秆规模化高效转化关键技术，并推进5万吨及以上分布式工业装置布局。

报告期，公司实现营业收入2,247,773.30万元，同比增长28.22%；实现营业利润282,980.19万元，同比增长49.99%；实现利润总额299,419.13万元，同比增长56.75%；实现归属于母公司所有者的净利润253,915.23万元，同比增长57.02%。

**1、完善生产体系，提升工厂效益**

报告期，在次氧化锌等原材料供应相对紧张，有色金属价格大幅上涨的情况下，公司全资子公司三聚凯特与销售部门积极配合，制定详细供货计划和生产计划，通过开发新的供货渠道，根据市场订单及原料采购情况合理安排原材料及产品库存调整生产，技改更新部分装置，加强管理、节能减排等手段，提高生产效率，降低了生产成本，确认合理交货时间，保证了生产装置满负荷低成本的高效运行以及较高的产品市场占有率。三聚凯特技改项目建设完毕并投用，新增产能2,600吨。报告期，引进异构脱蜡催化剂、补充精制催化剂、加氢精制催化剂等成熟技术5项并均实现工业应用，半再生重整催化剂技术首次在俄罗斯炼油厂成功应用，开拓国外的目标市场；自主开发的燃料气脱硫HCSR技术满足市场对低成本、高效率的脱硫需求；新增放大和生产悬浮床催化剂、LD-01催化剂、醋酸加氢催化剂、钨基催化剂等十余个品种，并对连续重整催化剂、选择性加氢催化剂、低温脱氯剂、脱硫剂等产品的工艺改进和质量升级，满足了市场和环保的需要。

报告期，公司控股子公司大庆三聚深入研究原料供应商大庆石化分公司的装置生产工艺及生产状态，提供分析技术数据并提出操作建议，保证管输原料的足量供应；大庆三聚密切关注市场变化，制定装置不足原料外采策略，防止大量采购造成市场波动造成成本增加。报告期内，苯乙烯装置收率91.2%，能耗437kgoil/t，馏出口合格率100%，产品出厂优级品率100%；新戊二醇装置异丁醛单耗0.748t/t，甲醛单耗0.91t/t，能耗467kgoil/t，馏出口产品合格率100%，产品出厂优级品率100%，各项指标均达到历史最好水平。

报告期，公司控股子公司三聚家景完成针对接收焦化下游产业甲醇与费托合成尾气综合利用的相关技改工作，提升LNG装置对焦炉煤气、甲醇弛放废气、费托合成弛放废气等废气的回收利用的适应能力，提高LNG与商

品液氨的产量；同时，可以根据LNG和液氨的市场价格精准调节的工厂产品结构，以达到上下游原料利用和产出效益的最大化，从而提升装置运行效能和企业的整体效益。目前，三聚家景公司焦炉气制LNG项目已由原来单一适应冶金焦焦炉煤气工况，完成了多种工业尾气组分适应工况的装置综合性升级改造。合理利用化工园区工业尾气，变废为宝，既解决了园区兄弟企业间工业废气减排的环保问题，也保障了LNG装置的原料气的收储转用的供应。三聚家景及上下游企业具有产业升级、循环经济、绿色制造的相关特性，是可持续发展企业的典型范例，对焦化行业的转型升级具有示范效应。

## 2、加强重点技术产业化推广，打造新型化石能源产业体系

近年来，公司按照国家关于节能减排、环境保护的基本方针，积极推进化石能源清洁高效利用，实现产业绿色转型。一方面，公司协助客户完成污染的治理，原料和副产品的最大化利用；另一方面，重点解决企业同质化、市场竞争激烈等问题，通过高附加值产品、高质量、低成本化学品的开发提升企业的整体效益。

**传统焦化产业转型升级：**开展了焦化下脚料、焦炉气深加工、焦油高附加值利用、超低排放治理和综合节能环保等一系列综合服务。得益于长期开展焦化产业升级转型，低成本化工焦气化、焦炉气加氢转化、高效吸附、合成气新型湿法脱硫、有机硫转化吸附一体化、高效甲醇合成、新型甲烷分离等一系列新技术在项目建设过程中得以产业化应用推广。实现了甲醇、LNG、焦油、粗苯联产，产品的多样化、装置配套齐全、产业链拓展使企业脱胎换骨，真正实现传统煤焦化产业向现代煤化工、清洁能源、清洁化学品等产业转型升级。报告期，公司为孝义市鹏飞实业有限公司、河南省顺成集团煤焦有限公司、宝舜科技股份有限公司、内蒙古美方煤焦化有限公司、七台河市隆鹏煤炭发展有限责任公司等企业的焦化装置尾气排放、废液制酸、废水治理、废固处理等提供节能环保解决方案，脱硫脱硝预热回收一体化超低排放项目以及甲醇、LNG、合成氨、蒽油加氢等建设周期相对较短的装置先后完工建成投产。

**钴基费托合成技术推广：**钴基费托合成技术以合成气为原料，高效制取白油、硬蜡等高附加值化学品，目前相关产品主要由国外企业生产，具有非常好的市场前景。报告期内，公司在乌海、七台河实施的钴基费托合成项目有序进展，预计分别于2018年年中、年底工程中交。

**超级悬浮床技术推广：**超级悬浮床技术可以有效的加工劣质重油和煤焦油，将其转化成清洁油品或者高芳烃含量化工原料，其转化率和轻油收率比传统技术提高20~30%，具有巨大的市场潜力。报告期内，公司完成了新疆环烷基高钙稠油超级悬浮床加氢工业示范装置运行72小时标定，结果显示其他技术无法比拟的优势，为技术的后续推广奠定了良好的基础。公司在孝义、鹤壁、大庆实施的悬浮床项目正在按计划推进。同时，公司积极与国内外石油公司接洽交流，以开放的合作态度，积极推进悬浮床技术在国内外的大规模推广和应用。

**低压钌基合成氨技术的推广：**采用该技术可以将传统合成氨的反应压力从15~30MPa降低到10MPa左右，如果对我国传统合成氨厂进行改造，产能能够提高30%以上，同时降低吨氨的综合能耗，提高相关企业的经济效益和社会效益。报告期内，低压钌基合成氨技术在宿迁、通化、七台河、荆门等项目进展顺利。相关项目将在今明两年陆续投产运营。

公司在针状焦等其他技术领域也在逐步推广，打造煤炭清洁高效转化、石油加工升级改造、煤油融合发展的典范。

## 3、确立生物质秸秆综合高效利用模式，启动炭基复合肥项目和产品推广工作

2017年是公司启动“农作物秸秆炭化还田-土壤改良技术”产业化推广的第一年。充分利用生物质炭特性，生产系列炭基产品，实现土壤改良和农作物品质的持续提升。公司打造秸秆收储、造粒、炭化、炭肥生产的产业链，带动农村经营主体参与，增加区域就业岗位，实现精准带贫。公司将先进工业化技术引入传统农业，实

现产业升级，推进农业农村现代化。报告期，公司围绕炭基肥工艺包的集成、模块化和升级，已经形成了以秸秆粒料替代秸秆原料直接进料的工艺包，克服了液固分离的瓶颈问题，彻底解决了可能发生的消防风险、产物分离困难、加工效率低等问题；同时，系统解决了秸秆规模收集、造粒、炭化、产物分离、复合肥造粒和包装等模块化难题。

项目开发方面，公司持续优化可行性研究，降低总投资，实现项目建设规模化，持续降低项目建设成本；科研方面，编制并发布《三聚绿能科研项目管理办法》，完成“三聚地沃”系列产品开发，示范田方面，种植示范田328块，获得第三方权威机构认定的示范田试验报告146份，并编制《2017年生物质炭基肥料示范田报告汇编》及《示范田建设与管理手册》，初步实现利用大数据平台实现对示范田数据进行采集、汇总；市场开发方面，全方位市场调研，搭建信息平台，梳理外部市场信息，核算内部经营信息，形成完整的市场调研及信息管理，为项目公司实施以县域为单位的直销模式提供基础数据服务。

#### 4、贸易增值业务向搭建供应链合作平台发展

近年，公司在为下游化石能源领域客户其提供产业转型升级、产业延伸服务的基础上，形成了一定规模的焦煤、焦炭、甲醇、焦油、合成氨等大宗商品贸易。公司为下游企业建立新型产业体系，提升产品附加值，提升产能利用率，提升企业产值，使之逐步发展成为地方“绿色工厂”、支柱企业，公司为下游客户提供的综合服务增值效应显著。

因此，以公司的技术创新和产业升级整体解决方案作为纽带，公司与现有的化石能源领域的下游客户存在较好的贸易基础，可以利用现有市场为基础，搭建煤 - 煤焦 - 煤化工品 - 焦油 - 油品 - 油化工品等一体化发展供应链合作平台，逐渐延伸扩大，将贸易增值服务做大做强，同时以贸易带动产业发展。根据企业客观实际，公司贸易平台采取“以产定销、以销定进”的原则，分别向下游企业供应原料或采购其产品，快进快出，开拓有效的原料采购渠道和稳定的产品销售渠道。目前，公司在采购和销售业务中已经建立了广泛的供应商和客户集群，煤炭供应商有30多家企业，油料、液化气供应商有100多家企业；煤炭客户有近10家企业，油品、液化气客户有100多家企业。公司可以据实自主选择合适的供应商和客户，有效地规避产品滞销或跌价的风险。

#### 5、加强海外平台管理，积极拓展海外业务

公司美国子公司SJ环保公司成立至今，已经平稳运营近2年，主要业务是在美国南部Eagle Ford（鹰滩）、Permian（二叠纪）地区推广干法脱硫服务模式，公司提供的脱硫设备并运行，已经形成了磁性氧化铁、高硫容粉（球型、长短条型、大小颗粒等）、铜系脱硫剂、支撑剂等多产品规格、型号、多工艺组合的干法脱硫以及相关配套服务的多元化服务体系。另外与筛选出的出口货代、运输、仓储等相关专业公司合作，建立了适应这套服务体系的生产、运输、仓储的物联网管理系统，通过对数据的统一管理，从国内到美国，从生产到使用，建立了一整套“跨国界、跨时区、跨行业”的大数据管理体系，做到生产应用的数据化、可视化管理，足不出户即可了解产品在美国市场的应用情况。积累产品数据，不断更新技术，降低间接成本，提高服务质量。初步实现了“设计标准化、设备模块化、管理数字化、销售市场化”的目标。

报告期，公司全资子公司三聚（香港）顺应国家“一带一路”的号召，结合公司在石油化工、煤化工等领域的先进技术、产品和综合解决方案，在俄罗斯、东欧以及东南亚等地寻求合作，相关交流取得了对方积极的响应。

报告期，三聚（香港）完成了香港主板上市公司巨涛海洋石油服务有限公司的收购。巨涛拥有一支较大规模的具有丰富海外工程经验的工程队伍、完善的建造场地和出货码头，其所拥有的装备制造能力，如甲醇、天然气、脱硫、脱碳等装备制造能力，可形成对公司业务的配套和延伸。目前，由公司设计、巨涛制造的首套脱硫装置已经在美国市场运营，打破了公司在北美的页岩气脱硫装置全部由美国分包商制造的局面，不但质量可

控，更重要的是可以大幅减少公司核心技术外泄的风险，也可以有力支持公司提高制造能力、确保工程质量、进度等各方面的综合能力。报告期，巨涛以市场和技术为基础，完成了向境外出口生物质燃料等产品的平台搭建工作。

## 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
环保新材料及化工产品	2,209,095,609.76	1,688,087,279.92	23.58%	24.90%	24.86%	0.02%
化石能源产业综合服务	5,187,163,280.05	2,807,172,137.94	45.88%	-17.68%	-26.03%	6.11%
生态农业与绿色能源服务	1,059,280,047.18	161,359,410.61	84.77%	-	-	-
贸易增值服务	13,680,443,527.32	13,380,902,801.70	2.19%	44.60%	44.27%	0.23%
油气设施制造及综合服务	340,524,433.45	292,623,487.13	14.07%	-	-	-

## 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

项目	本期金额	上年同期金额	比上年同期增减
营业收入	22,477,733,021.74	17,531,101,493.22	28.22%
营业成本	18,330,185,081.21	14,422,350,464.71	27.10%
归属于上市公司股东的净利润	2,539,152,310.34	1,617,053,041.67	57.02%

(1) 营业收入同期增长28.22%的原因为：1) 报告期，公司催化剂、净化剂及化工产品销售业务平稳发展所致；(2) 报告期，公司提供农作物秸秆等生物质综合循环利用生产炭基复合肥业务快速发展所致。

(2) 归属于上市公司股东的净利润增长主要原因为：报告期公司销售收入增长、投资收益增加所致。

## 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

2017年4月28日，财政部以财会[2017]13号发布了《企业会计准则第42号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》，自2017年5月28日起实施。2017年5月10日，财政部以财会[2017]15号发布了《企业会计准则第16号——政府补助（2017年修订）》，自2017年6月12日起实施。本公司按照财政部的要求时间开始执行前述两项会计准则。

执行《企业会计准则第16号——政府补助（2017年修订）》之前，本公司将取得的政府补助计入营业外收入；与资产相关的政府补助确认为递延收益，在资产使用寿命内平均摊销计入当期损益。执行《企业会计准则第16号——政府补助（2017年修订）》之后，对2017年1月1日之后发生的与日常活动相关的政府补助，计入其他收益；与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支；与资产相关的政府补助确认为递延收益，在资产使用寿命内平均摊销计入当期损益。

### (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

序号	公司名称	报告期内取得和处置子公司方式
1	三聚环保（香港）有限公司	投资设立
2	海南三聚绿色能源研究院有限公司	投资设立
3	北京宝聚能源科技有限公司	股权收购
4	BS能源技术株式会社	股权收购
5	巨涛海洋石油服务有限公司	股权收购
6	北京华石联合能源科技发展有限公司	股权收购

北京三聚环保新材料股份有限公司

法定代表人：刘雷

2018年4月19日