



# 广东东方锆业科技股份有限公司 2016 年年度报告摘要



地址：广东省汕头市澄海区莱美路宇田科技园

邮编：515821

电话：0754-85510311

传真：0754-85500848

网址：<http://www.orientzr.com>

【2017 年 04 月】

证券代码: 002167

证券简称: 东方锆业

公告编号: 2017-035

## 广东东方锆业科技股份有限公司 2016 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
杜纯勤	董事	出差	董娟娟
江春	董事	出差	王学琛
潘克炮	董事	出差	吴锦鹏
蔡少河	独立董事	出差	张歆

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	东方锆业	股票代码	002167
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	吴锦鹏	赵超	
办公地址	广东省汕头市澄海区莱美路宇田科技园	广东省汕头市澄海区莱美路宇田科技园	
电话	0754-85510311	0754-85510311	
电子信箱	jpwu002167@orientzr.com	zhaochao@orientzr.com	

#### 2、报告期主要业务或产品简介

报告期内,公司所从事的主要业务未发生重大变化。东方锆业是专业从事锆及锆系列产品的研发、生产和经营的重点高新技术企业,公司产品包括锆矿砂、硅酸锆、氯化锆、电

熔锆、二氧化锆、复合氧化锆、氧化锆陶瓷结构件及海绵锆八大系列共一百多个品种规格。

公司20多年来，一直秉承着“做强做大，做精做细”的发展策略，不断延伸、拓展产业链，完善产业链，截至目前，公司成为国内锆行业中技术领先、规模居前，最具核心竞争力和综合竞争力的知名企业，更是全球锆产品品种最齐全的制造商之一，主要产品如下：

上游产品：锆矿砂作为锆行业的起点，锆产业链的源头，其质量、品位直接影响到下游产品的品质、制造成本。优质的矿砂资源不仅保证了下游产品的优劣，而且保证了其下游产品较低的原料成本。国内的锆矿资源较为贫瘠，生产所需的矿砂只要来自国外，公司一直致力于在世界范围内寻找优质澳矿，为后续产业链环节奠定良好基础，提供坚实的质量保障，同时彰显公司在行业中的龙头地位。报告期内，公司与澳大利亚image的合作取得了实质性的进展，在获得澳大利亚政府相关机构审核后陆续签订了《资产交易协议》、《资产入股协议》，这些协议的签署标志着公司上游整合战略的又一重大突破，有助于保障国内锆英砂原材料的长期稳定供给。

中游产品：硅酸锆主要用于玻璃添加剂、卫生洁具、墙地砖等陶瓷用釉料；电熔锆只用于陶瓷色釉料、耐火材料、锆化工、玻璃、冶金、铸造、电子元器件以及生产工业级海绵锆；氯化锆为绝大多数锆化合物的基础材料，应用于纺织、皮革、橡胶添加剂、金属表面处理剂、涂料干燥剂、耐火材料、陶瓷、催化剂、防火剂等；二氧化锆应用于精密陶瓷、电子元器件、玻璃添加剂、陶瓷色釉料、人造宝石、耐火材料、抛光材料等；复合氧化锆适用于制造各类结构陶瓷、电子陶瓷、生物陶瓷、光通讯器件、机械部件、切削工具、陶瓷手表配件、氧传感器以及固体燃料电池等。

下游产品：氧化锆结构件主要包括人造宝石、陶瓷刀具、陶瓷光纤、陶瓷手表、氧化锆特种陶瓷阀门、陶瓷磨介、固体氧燃料电池、智能手机背板等；工业级海绵锆主要应用于航空航天、冶金电子、合金添加剂、耐腐蚀设备、吸气剂等；核级海绵锆主要运用于核电站的核反应堆中，作为核燃料的包壳、格架、端塞和其它堆芯材料。

2016年，锆行业处于触底反弹阶段，上升趋势已现，各类锆行业产品价格上涨，带动行业逐步回暖。公司力求提高销售能力，稳中求进，进一步增强公司抗风险能力，巩固公司作为锆行业龙头企业的领先地位，提高在锆行业领域的市场影响力。

### 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

公司是否因会计政策变更及会计差错更正等追溯调整或重述以前年度会计数据

是  否

单位：人民币元

	2016 年	2015 年	本年比上年增减	2014 年
营业收入	826,901,017.11	564,827,787.84	46.40%	844,495,254.55
归属于上市公司股东的净利润	25,444,782.03	-276,663,888.53	109.20%	3,638,401.92
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	17,576,039.24	-253,770,408.35	106.93%	-47,507,957.61
经营活动产生的现金流量净额	83,690,641.18	27,358,904.51	205.90%	19,679,763.45
基本每股收益（元/股）	0.04	-0.45	108.89%	0.01
稀释每股收益（元/股）	0.04	-0.45	108.89%	0.01
加权平均净资产收益率	2.41%	-23.26%	25.67%	0.27%
	2016 年末	2015 年末	本年末比上年末增减	2014 年末
资产总额	2,702,443,337.17	2,709,823,513.65	-0.27%	2,956,522,742.67
归属于上市公司股东的净资产	1,074,801,072.87	1,044,251,616.85	2.93%	1,327,760,202.16

#### (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	90,319,508.20	188,648,837.83	93,962,424.31	453,970,246.77
归属于上市公司股东的净利润	-14,272,233.60	1,379,520.60	15,911,919.99	22,425,575.04
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-13,986,992.61	1,933,353.78	10,128,902.05	19,500,776.02
经营活动产生的现金流量净额	-77,653,718.82	-2,917,498.15	511,381.96	163,750,476.19

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	39,249	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	54,557	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	

中国核工业集团公司	国家	15.66%	97,210,818	97,210,818		
陈潮钿	境内自然人	10.87%	67,500,000	67,500,000	质押	67,477,500
黄文超	境内自然人	2.85%	17,700,000			
华宝信托有限责任公司—“辉煌”77号单一资金信托	其他	2.10%	13,040,000			
北信瑞丰资产—工商银行—北信瑞丰资产上胜资本7号专项资产管理计划	其他	1.48%	9,174,199			
新湖期货有限公司—新湖东升1号资产管理计划	其他	1.26%	7,800,000			
南华期货股份有限公司—南华期货开元7号资产管理计划	其他	0.90%	5,611,993			
北方国际信托股份有限公司—北方信托稳赢一期证券投资集合资金信托计划	其他	0.78%	4,862,368			
中信建投基金—广发银行—中信建投—兴融资产管理计划	其他	0.73%	4,523,069			
王锴	境内自然人	0.68%	4,198,001			
上述股东关联关系或一致行动的说明	无。					
参与融资融券业务股东情况说明（如有）	公司股东王锴通过国元证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司股份3,750,800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**

不适用

**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
广东东方锆业科技股份有限公司 2012 年公司债券	12 东锆债	112110	2019 年 10 月 08 日	49,000	7.46%
报告期内公司债券的付息兑付情况	2016 年 10 月 10 日兑付 2012 年公司债券（第四期）自 2015 年 10 月 8 日至 2016 年 10 月 7 日期间的利息。				

**(2) 公司债券最新跟踪评级及评级变化情况**

公司信用评级机构鹏元资信评估有限公司于2016年6月20日出具了《广东东方锆业科技股份有限公司2012年公司债券2016年跟踪信用评级报告》，对公司及其2012年10月08日发行的公司债券的2016年度跟踪评级结果为：本期债券信用等级下调为A+，发行主体长期信用等级下调为A+，评级展望调整为稳定。具体情况请见公司2016年6月21日刊登于巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）上的《2012年公司债券2016年跟踪信用评级报告》。

**(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	2016 年	2015 年	同期变动率
资产负债率	61.66%	62.94%	-1.28%
EBITDA 全部债务比	9.58%	-11.88%	21.46%
利息保障倍数	1.26	-3.34	137.72%

**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

2016年，是“十三五”开局之年，在改革创新深入推进、宏观政策效应不断释放的共同作用下，国民经济保持了总体平稳、稳中有进、稳中向好的发展态势，大宗商品基本面整体向好，有色金属价格从年初开始低位反弹。基于国家去库存政策见效和行业逐步向好的影响，

同时根据原材料、能源价格、运输费用以及人工等综合成本提高，在经过了年初锆产品价格面临传统消费淡季及节假日等因素的影响下表现较为疲软之后，锆行业在下半年从底部反弹，逐渐步入回暖，锆产品价格上涨。公司分别于2016年9月30日和2017年2月17日对外公告相关锆产品的涨价情况，不排除继续涨价的可能。公司业绩相较去年有较大提升，总体上实现了“十三五”稳步开局。报告期内经营情况分析如下：

### 1、抢抓机遇，“做强做大”

在经历了几年的行业低迷期后，锆行业迎来了初步回暖。公司的前瞻式布局准确地抓住了时点，在行业即将回暖前夕，在市场尚未看好锆行业的期间，在大量优质资源、优质产业被低估之际，公司果断出击，在全球范围内寻找到了优质的海外资源，并在报告期内与锆矿资源持有方image签订了正式协议。此举使得公司在本次行业回暖中能够抢占先机，享受行业回暖给公司带来的资产升值、盈利空间提高。面对稍纵即逝的市场机遇，公司努力深化发展。在公司经营管理班子的正确指引和各生产单位的通力配合下，公司各类锆产品销售数量、销售总额同比增长，取得了一定的成绩，同时在行业开始倾向于卖方市场时提高应收账款回笼率，缩短订单合同期限，实现利润最大化加速发展，也为后期的持续发展积蓄力量。

### 2、开拓创新，提升竞争力

行业的回暖，有可能导致逐利产商的再次蜂拥而至，为保证公司在激烈的市场竞争中较高的盈利水平，公司必须持之以恒地开拓创新，提升竞争力，提高公司技术壁垒，保护胜利果实。

报告期内，公司完成资质及荣誉申报工作共6项、获得共7项资金资助、完成行业标准制定1项、以及申报5项国家发明专利。此外加强了高端粉体的研发工作，开展《改性水解法制备复合氧化锆粉料》项目，开展湿法反应自动控制系统的研究等工作。对于较高的原料成本，开展了中和处理项目。针对电炉较低的产量以及较高的耗电量，进行了改造。通过氯化工序改造，延长氯化炉内衬材料使用寿命，提高了产品质量，降低生产成本。

### 3、多点发力，“做精做细”

“做精做细”是公司向下游产品延伸的重要发展战略。报告期内，通过萃取碱洗工艺改进使得生产核级海绵锆及进一步生产核级锆产品的成本有所下降。2016年6月，朝阳东锆新材料有限公司编制的《国产核级海绵锆合格性鉴定报告》符合《国产核级海绵锆合格性鉴定大纲》的要求，年产150吨核级海绵锆生产线产品通过合格性鉴定。另外，公司正进一步推进向高新技术产品的延伸，如筹划氧化锆陶瓷手机背板项目、外科植入物用陶瓷粉项目以及氧化锆陶

瓷微珠项目等。随着电子产品的持续发展、新材料行业的兴起以及市场对于研磨介质要求的不断提高，锆行业的发展趋势将是以高附加值、高技术含量的产品为主导。公司将努力通过各种方式延伸产业链，推进下游产品发展、“做精做细”。

报告期内，公司实现营业总收入82,690.10万元，同比增长46.40%；实现利润总额2,863.60万元，同比增长107.94%；实现净利润2,658.08万元，同比增长107.41%，归属于母公司股东的净利润为2,544.48万元，同比增长109.20%。

## 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
复合氧化锆	110,583,882.74	62,612,879.42	43.38%	81.76%	50.23%	37.71%
锆中矿	188,129,975.29	180,239,426.59	4.19%	100.00%	100.00%	100.00%

## 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

归属于母公司所有者的净盈利2,544.48万元，比上年净亏损27,666.39万元增利30,210.87万元，增加了109.20%，主要原因是本年度无需计提澳洲铭瑞锆业的资产减值损失以及锆行业市场回暖，产品价格提高，产品销售收入增加，毛利率提高。

## 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

公司报告期无会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况。



**(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

公司报告期无合并报表范围发生变化的情况。

**(4) 对 2017 年 1-3 月经营业绩的预计**

适用  不适用

广东东方锆业科技股份有限公司董事会

董事长：吴锦鹏

二〇一七年四月二十五日