

云南临沧鑫圆锗业股份有限公司

关于深圳证券交易所 2017 年年报问询函的回复公告

本公司及董事会全体成员保证公告内容真实、准确和完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

云南临沧鑫圆锗业股份有限公司（以下简称“公司”）董事会于近日收到深圳证券交易所中小板公司管理部下发的《关于对云南临沧鑫圆锗业股份有限公司 2017 年年报的问询函》（中小板年报问询函【2018】第 261 号）。接到问询函后，公司及时组织相关人员对问询函提出的有关问题进行了认真的核查及落实，现将有关情况回复说明如下：

一、你公司 2017 年四个季度实现的营业收入分别为 7,990 万元、9,294 万元、10,378 万元和 18,766 万元，实现的归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润分别为-123 万元、-390 万元、-887 万元和 79 万元。请说明：（1）你公司 2017 年各个季度实现的营业收入逐步增长的原因；（2）你公司 2017 年第四季度实现营业收入在全年营业收入中占比为 40%，2015 年、2016 年该比例分别为 14%和 18%，请自查 2017 年度是否存在跨期确认收入和结转成本的情况，请会计师进行核查并发表专业意见；（3）你公司各个季度实现的归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润与营业收入变动趋势不一致的原因。

（一）你公司 2017 年各个季度实现的营业收入逐步增长的原因

回复：

公司 2017 年各季度的营业收入分产品类别的构成情况

单位：万元

产品类别	营业收入			
	一季度	二季度	三季度	四季度
锆材料产品	4,491.01	5,076.35	4,065.82	4,392.23
红外锆产品	910.83	1,621.40	1,117.16	2,068.92
光伏级锆产品	765.55	1,068.50	843.30	715.92
光纤级锆产品	1,621.80	1,166.20	1,303.43	983.46
贸易业务			2,726.41	10,549.90
其他	200.95	361.83	322.00	55.28
合计	7,990.14	9,294.28	10,378.12	18,765.71

上表数据显示：公司 2017 年各个季度实现的营业收入呈逐步增长趋势，主要原因系公司全资子公司云南东润进出口有限公司自三季度起恢复贸易业务，销售额大幅增加；其次，随着锆产品市场回暖，市场价格逐步回升。该等因素导致营业收入逐步增长。

(二) 你公司 2017 年第四季度实现营业收入在全年营业收入中占比为 40%，2015 年、2016 年该比例分别为 14%和 18%，请自查 2017 年度是否存在跨期确认收入和结转成本的情况，请会计师进行核查并发表专业意见

回复：

1、公司近三年第四季度营业收入占年度营业收入的比重

单位：万元

项目	2017 年	2016 年	2015 年
第四季度营业收入	18,765.71	4,152.38	7,047.50
全年营业收入	46,428.25	29,833.24	40,220.76
第四季度营业收入占全年营业收入的比重	40.42%	13.92%	17.52%

上表数据显示：2017 年第四季度营业收入占全年营业收入的比重 40.42%，均高于 2016 年和 2015 年第四季的比重，主要原因系第四季度实现贸易业务收入

10,549.90 万元，导致本年第四季度销售额大幅增加，占全年的比重增大，而 2016 年度和 2015 年度均无该项业务收入。扣除贸易业务收入影响后，2017 年第四季度营业收入占全年营业收入的比重为 24.78%；其次，锆材料产品市场价格自 2015 年第二季度下跌以来，至 2016 年第四季度达到低点之后，市场自 2017 年一季度逐步回暖，市场价格逐步回升，尤其是 2017 年第四季度市场价格呈现加速回升的势头。该等因素导致公司 2017 年第四季度营业收入占全年营业收入的比重高于 2016 年和 2015 年第四季的比重。

2、自查 2017 年度是否存在跨期确认收入和结转成本的情况

公司 2017 年度、2018 年第一季度报告数据如下：

单位：万元

期 间	营业收入	营业成本
2017 年度	46,428.25	38,054.58
2018 年第一季度	10,085.32	7,367.32

公司对 2017 年度、2018 年第一季度确认的营业收入及结转的营业成本情况进行了详细的核查，检查其收入确认的归属期是否正确、结转成本的匹配性是否正确合理。自查措施如下：

①核查销售合同：签订日期合理性、产品名称一致性、产品数量正确性、合同单价与确认收入单价一致性；

②核查产品出库单：出库日期合理性、产品名称一致性、出库数量正确性；

③核查货运单（产品交接单）：货运（或产品签收）或出口报关日期合理性、产品名称一致性、数量正确性；

④核查营业成本结转匹配性：营业成本的结转数量与确认收入的销售数量的一致性、单位成本计价的准确性。

经自查，公司 2017 年度实现的营业收入和结转的营业成本相匹配，归属期间正确，确认的营业收入和结转的营业成本均符合《企业会计准则》的规定，不

存在跨期确认收入和结转成本的情况。

会计师核查意见：

经核查，我们认为，公司 2017 年度不存在跨期确认收入和结转成本的情况。

（三）你公司各个季度实现的归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润与营业收入变动趋势不一致的原因

回复：

公司 2017 年各季度营业收入和归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润变动情况

金额单位：万元

项目	第一季度	第二季度		第三季度		第四季度	
	金额	金额	环比增减%	金额	环比增减%	金额	环比增减%
营业收入	7,990.14	9,294.28	16.32%	10,378.12	11.66%	18,765.71	80.82%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-122.64	-390.05	-218.04%	-887.24	-127.47%	78.55	108.85%

上表显示：公司营业收入各季度均呈逐步增长的趋势，尤其第四季度的增长幅度较大；归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润与营业收入增长趋势不完全一致，具体分析如下：

影响各季度归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润的因素

金额单位：万元

影响因素	第一季度	第二季度		第三季度		第四季度	
	金额	金额	环比增减%	金额	环比增减%	金额	环比增减%
营业收入	7,990.14	9,294.28	16.32%	10,378.12	11.66%	18,765.71	80.82%
营业成本	6,164.52	7,494.16	21.57%	9,008.28	20.20%	15,387.62	70.82%
综合毛利率	22.85%	19.37%	-3.48	13.20%	-6.17	18.00%	4.80

税金及附加	171.01	155.02	-9.35%	190.80	23.08%	192.15	0.71%
期间费用	2,240.80	2,457.73	9.68%	2,624.27	6.78%	2,552.85	-2.72%
资产减值损失	-496.14	-498.85	-0.55%	-369.05	26.02%	-39.85	89.20%

根据上表各季度的数据，以第一季度各因素的数据为基期，分别对上表中各影响因素数据的变动情况具体分析如下：

1、营业收入第二季度较第一季度环比增长 16.32%、归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润环比下降 218.04%的主要原因：

①综合毛利率第二季度较第一季度下降 3.48 个百分点，主要是由于公司为满足生产的需要采购了部分锗原料，采购价格第二季度较第一季度增长 15%，且其增长幅度高于公司主要产品售价的增长幅度，导致毛利率下降；

②期间费用第二季度较第一季度增加 216.93 万元、增长 9.68%，主要是管理费用中的研发费用、中介机构费用等增加 156.17 万元；其次，销售费用中的运保费增加 52.91 万元。

2、营业收入第三季度较第二季度环比增长 11.66%、归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润环比增亏 127.47%的主要原因：

①综合毛利率第三季度较第二季度下降 6.17 个百分点，主要原因系由于公司为满足生产的需要采购了部分锗原料，采购价格第三季度较第二季度增长 7%，采购量增长 30%，且其采购价格增长幅度高于公司主要产品售价的增长幅度，导致光伏级锗产品的毛利率下降 11.26 个百分点、高纯二氧化锗的毛利率下降 7.31 个百分点、光纤级锗产品的毛利率下降 6.54 个百分点。贸易业务毛利率 0.04%。

②期间费用第三季度较第二季度增加 166.54 万元，增长 6.78%，主要原因系管理费用中的中介机构费用等较上季度增加 263.17 万元；其次，财务费用中的利息收支净额增加 78.24 万元；再者，销售费用中的业务宣传费用减少 23.26 万元、运保费增加 3.28 万元；

③资产减值损失第三季度较第二季度增加 129.80 万元，增长 26.02%，主

要原因系转回的存货跌价准备减少。

3、营业收入第四季度较第三季度环比增长 80.82%、归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润环比增长 108.85%的主要原因：

①综合毛利率第四季度较第三季度上升 4.8 个百分点，由于第四季度区熔锆锭公开市场报价大幅上涨，公司各主要产品售价随之上涨，产品产量大幅增加，单位成本下降，导致各主要产品毛利率大幅上升，主要是红外锆产品毛利率上升 34 个百分点、锆材料级产品毛利率上升 16 个百分点、光纤级四氯化锆毛利率上升 15 个百分点。贸易业务毛利率与三季度持平。

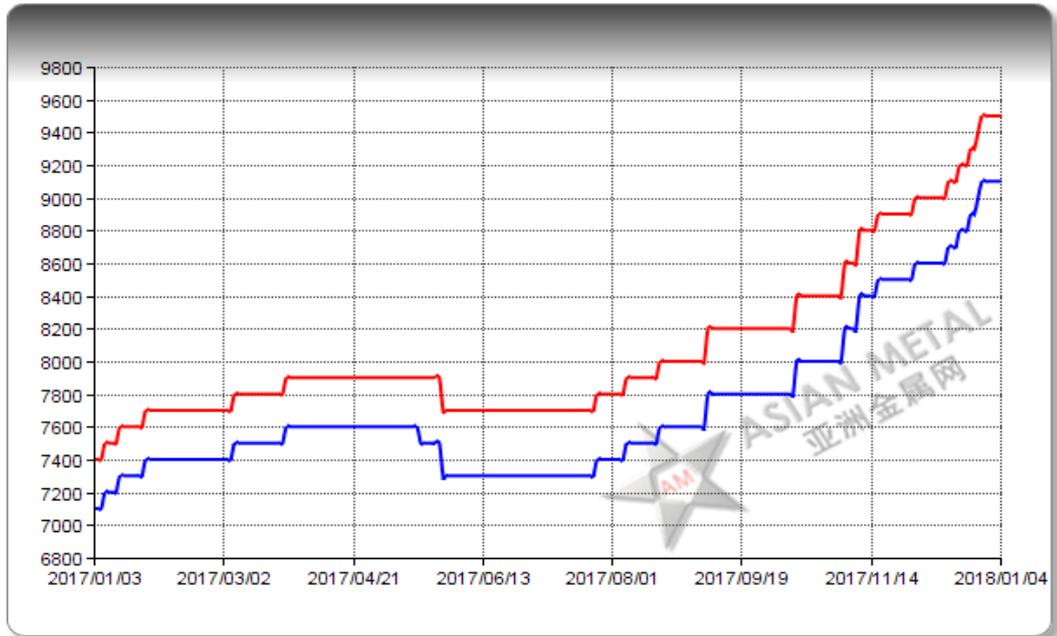
②期间费用第四季度较第三季度减少 71.41 万元，下降 2.72%，主要原因系中介机构费用下降。

③资产减值损失第四季度较第三季度增加 329.20 万元，增长 89.2%，主要系计提的坏帐准备增加 349 万元。

综上，公司 2017 年各季度营业收入变动呈上升趋势，主要原因系自三季度起开展贸易业务实现收入大幅增加，因此导致各季度营业收入波动较大；归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润各季度存在波动，主要系主要产品价格变动，且在第四季度上涨幅度较大，同时产能利用率提高，产量增加，单位成本下降。

公司主要产品销售收入占比最大的产品（区熔锆锭、二氧化锆）的销售价格与公开市场报价同向。公开市场报价走势图如下：

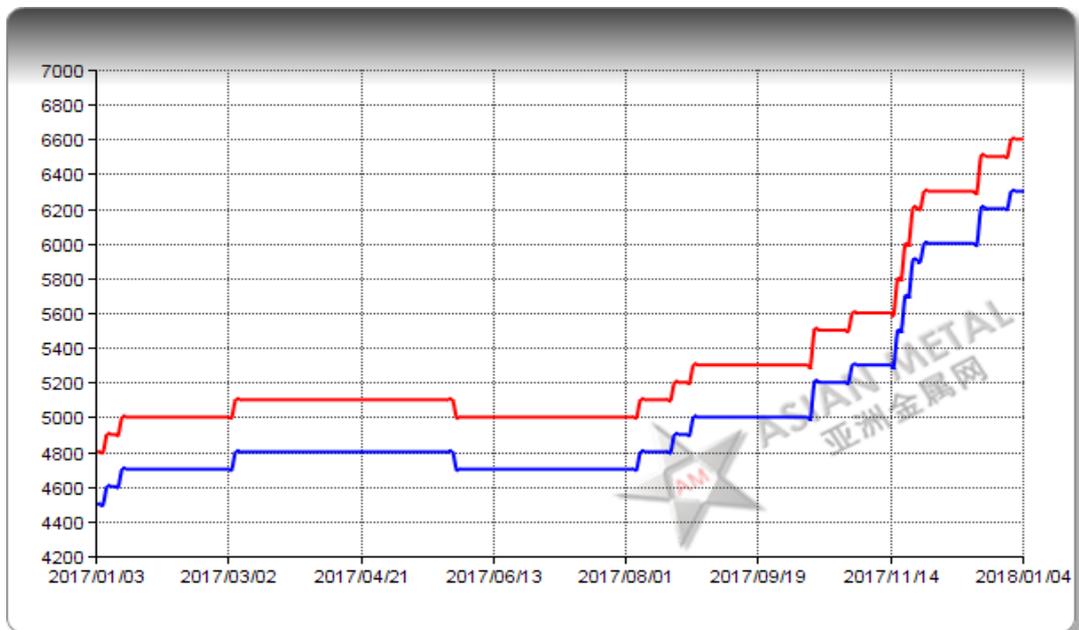
区熔锆锭 2017 年价格走势图



注：来源于亚洲金属网

图中：红线为高幅价、蓝线为低幅价。上图价格为含税价。

二氧化锆 2017 年价格走势



注：来源于亚洲金属网

图中：红线为高幅价、蓝线为低幅价。上图价格为含税价。

二、你公司全资子公司云南东润进出口有限公司本年恢复贸易业务，确认收入 13,276 万元。请说明子公司贸易业务具体开展情况，采用的收入确认政策以及是否符合《企业会计准则》的规定，请会计师核查并发表专业意见。

回复：

云南东润进出口有限公司系 2005 年 9 月设立，注册资本 300 万元，经营范围：国内贸易，物资供销、物资及技术进出口业务（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。

全资子公司东润公司前几年主要系承担公司及其它子公司的产品出口业务，此外开展部分货物的进出口贸易，业务规模较大；近几年主要是为公司及其它子公司代理零星进出口业务，业务规模大幅萎缩，连续多年亏损，近几年净资产均为负值，已资不抵债（主要是集团内部债务）。为解决东润公司的生存发展，公司决定自 2017 年起恢复东润公司贸易业务，力图逐步扭转亏损的不利局面，实现稳步健康发展。

（一）2017 年东润公司开展贸易业务情况

贸易业务的风险控制要求：按“勤进快销，规避和降低价格风险”的原则开展贸易业务。

1、贸易业务流程：

购入环节：

①确定贸易业务的具体品种：结合公司的主营业务属有色行业，对铅锌行业了解较多，确定了贸易品种为电解锌锭；通过网络、传真、电话方式了解并确定商品货源。

②商务谈判：与供应商商谈需采购的商品品种、规格、质量要求、交易价格、交货的时间和地点等。

③公司内部对采购合同进行评审，审核通过后签订正式的商品采购合同。

④按合同约定完成付款、提货、验收、入库。

销售环节：

①通过专业平台或掌握的行业信息寻找客户。

②商务谈判：与客户商谈销售的商品品种、规格、质量要求，交易价格、交货的时间和地点等。

③公司内部对销售合同进行评审，审核通过后签订正式的商品销售合同。

④按合同约定完成收款、发货。

2、2017 年度贸易具体情况如下表：

期间	购 进		销 售		毛利额 (万元)
	数量 (吨)	金额 (万元)	数量 (吨)	金额 (万元)	
三季度	1,207.84	2,725.38	1,207.84	2,726.41	1.03
四季度	4,732.83	10,545.85	4,732.83	10,549.90	4.05
合 计	5,940.67	13,271.23	5,940.67	13,276.31	5.08

东润公司本年购进的 5,940.67 吨电解锌锭，采购款于购进时已全额支付，此时，承担了货物滞销及销售价格变动的风险。东润公司在本年将 5,940.67 吨电解锌锭进行销售，且销售完成后销货款已全部收回，风险已全部消除。

（二）采用的收入确认政策

销售商品具体以货权转移并经客户确认且开具销售发票，同时满足会计准则关于收入确认的五个条件作为销售收入的实现。

综上，全资子公司云南东润进出口有限公司 2017 年度贸易业务符合其经营范围，采用的收入确认政策符合《企业会计准则》的规定。

会计师核查意见：

经核查，我们认为，公司的全资子公司云南东润进出口有限公司 2017 年度开展的贸易业务，所采用的收入确认政策及会计处理符合《企业会计准则》的相关规定。

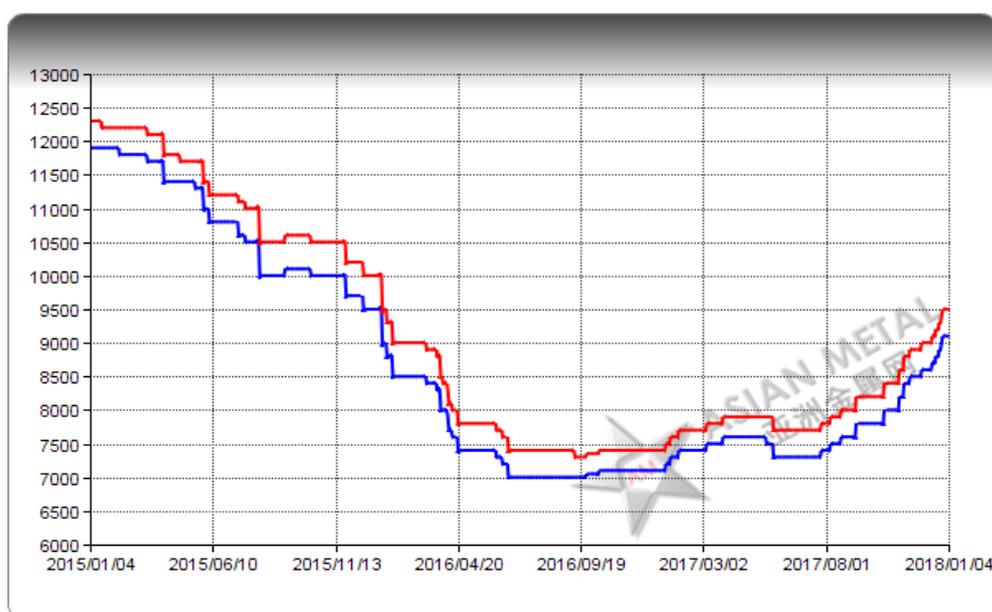
三、你公司锆材料级产品、红外级锆产品、光伏级锆产品、光纤级锆产品本年毛利率分别为 28.54%、8.19%、25.88%和 38.97%，2016 年分别为-1.18%、-9.1%、34.92%和 28.74%，2015 年分别为 35.16%、12.21%、40.11%和 38.38%。请结合行业经营情况、产品售价及成本价格走势等因素，说明上述产品毛利率近几年波动较大的原因。

回复：

（一）近三年行业总体情况

2015 年一季度，锆市场价格相对高位运行，二季度起，受下游市场需求减少的影响，价格开始缓慢下跌；2016 年受全球经济环境低迷影响，下游行业对锆材料的需求处于疲软状态，同时由于之前行业内锆材料产品产量过剩，库存较大影响，锆材料行业 2016 年以来价格大幅下降；2017 年，随着国家环保要求的日趋严格及环保政策的持续推进，部分环保要求不达标的产能被关停，锆行业供给端呈现减少趋势，行业供需状况得以改善，市场行情经过调整后逐步回暖，行业景气度随之逐步回升，价格逐步回升，尤其是第四季度市场价格呈现加速回升的势头。区熔锆锭和二氧化锆近三年市场价格走势见下图：

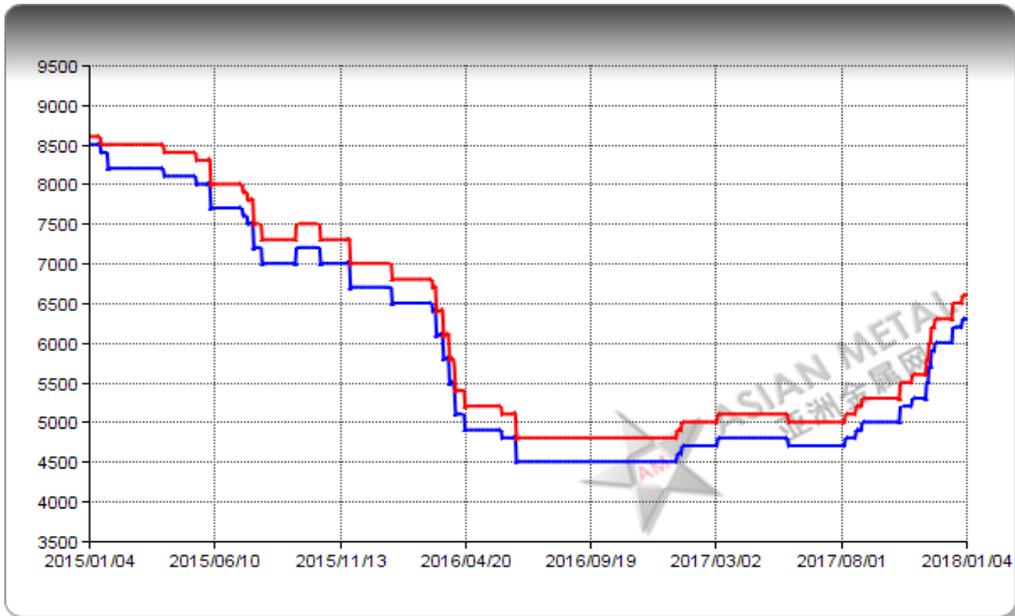
区熔锆锭 2015 年-2017 年价格走势



注：来源于亚洲金属网

图中：红线为高幅价、蓝线为低幅价。上图价格为含税价。

二氧化锆 2015 年-2017 年价格走势



注：来源于亚洲金属网

图中：红线为高幅价、蓝线为低幅价。上图价格为含税价。

红外级锆产品、光伏级锆产品属于锆材料的下游延伸产品，产品具有深度定制化和非标准化的特点。产品的销售价格主要受锆材料价格、产品定制的尺寸以及特定参数等因素影响。因为其主要原材料为锆材料级产品，其市场价格与锆材料级产品价格关联性较强，并无市场公开报价。

2015 年红外锆产品军民两用需求量均相对稳定；2016 年锆材料价格大幅下跌，受锆材料价格下降的影响，红外锆产品市场价格随之下降；2017 年锆材料价格有所回升，红外锆产品市场价格随之回升。

光纤级锆产品用于光纤通讯领域，该领域由于行业特殊性，并无市场公开报价，主要参照锆材料级产品价格、同时考虑行业竞争因素定价。

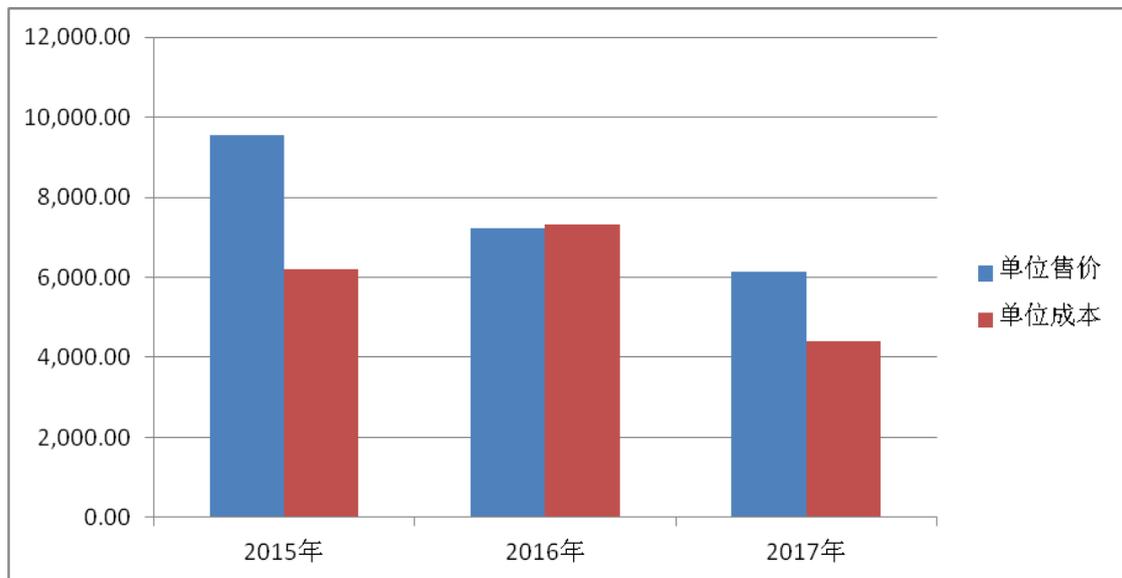
（二）公司近三年主要产品毛利率变动分析

产品类别	2015 年度	2016 年度	2017 年度
锆材料级产品	35.16%	-1.18%	28.54%
红外级锆产品	12.21%	-9.10%	8.19%
光伏级锆产品	40.11%	34.92%	25.88%
光纤级锆产品	38.38%	28.74%	38.97%

1、锆材料级产品

近三年单位售价与单位成本对比图

单位：元/Kg



① 价格变动

锆材料产品公开市场价格自 2015 年第二季度下跌以来，至 2016 年第四季度达到低点后，市场自 2017 年一季度逐步回暖，价格逐步回升，尤其是第四季度市场价格呈现加速回升趋势。

从上图显示，公司锆材料级产品各年的销售均价呈逐步下降的趋势，但 2016 年销售均价高于 2017 年的销售均价，主要原因是 2016 年第一季度锆材料产品销量占全年销售的 71%，且销售价格处于全年高点，拉高了全年销售均价。

② 成本变动

上图显示，2016 年度公司锆材料产品单位成本高于销售均价，主要原因系消耗以前年度外购的高价原料以及受限产因素影响，推高了产品单位成本。2017

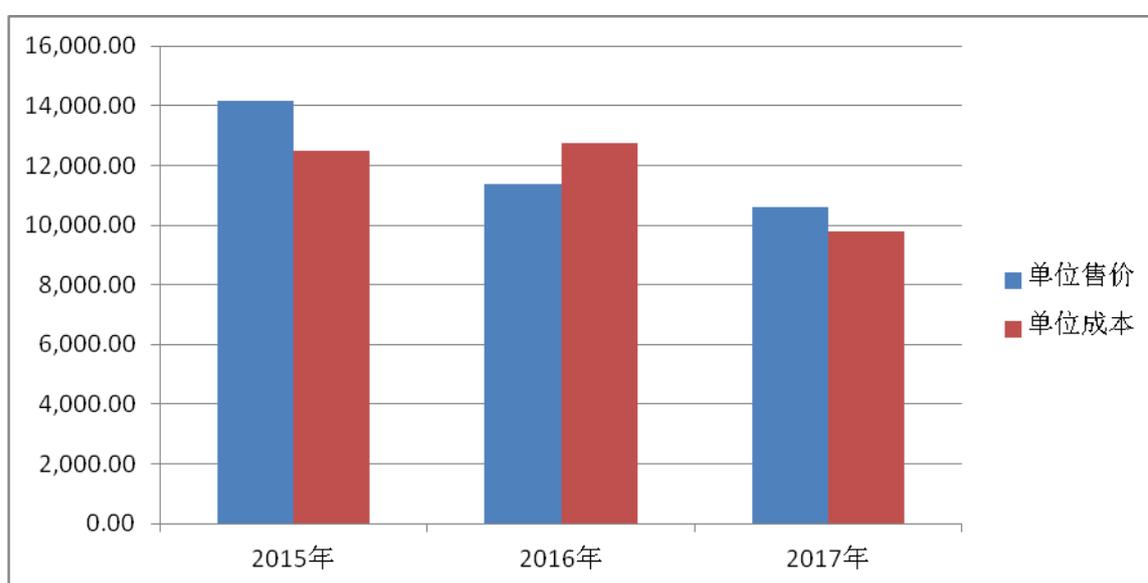
年主要销售公司自产原料生产的产品，且产量逐步恢复，产能利用率提高，单位成本大幅下降。

综上，锆材料级产品毛利率由 2015 年的 35.16% 下降至 2016 年的 -1.18%，2017 年度回升至 28.54%。

2、红外级锆产品

近三年单位售价与单位成本对比图

单位：元/Kg



① 价格变动

红外级锆产品以锆材料级产品为原料，价格与原料价格关联性较强，同时受产品订制的尺寸以及特定参数等因素影响，价格逐年下降。

② 成本变动

红外级锆产品以锆材料级产品为原料，成本受锆材料级产品成本波动的影响，由于 2016 年原料成本较高，此外，红外级锆产品产量较低，导致单位成本较高，且高于售价。2017 年产品产量逐步上升，产能利用率大幅提高，单位成本下降。

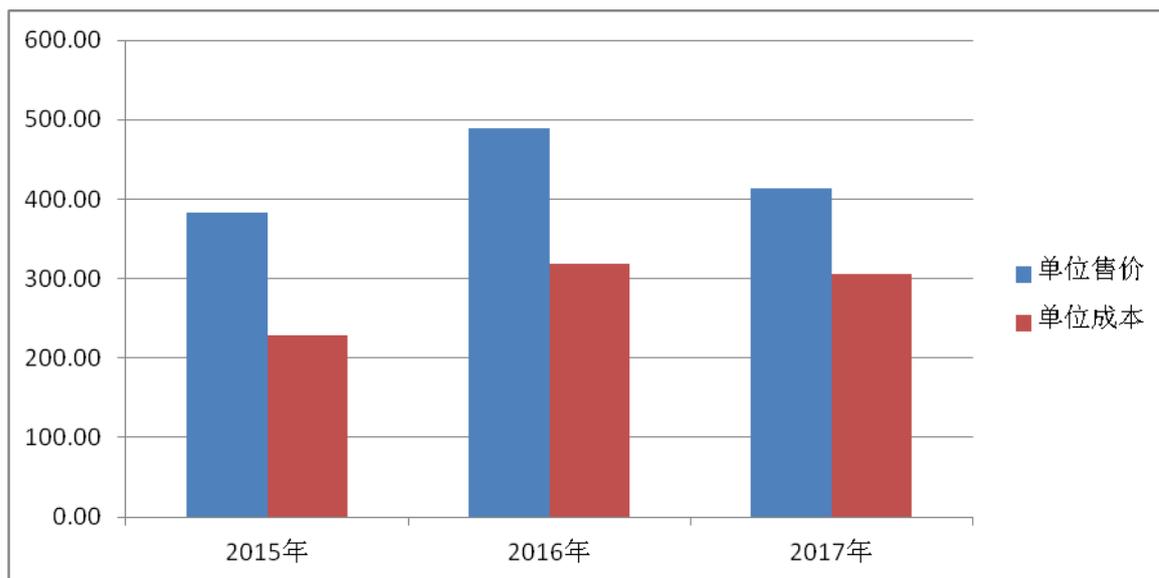
综上，红外级锆产品毛利率由 2015 年的 12.21% 下降至 2016 年的 -9.10%，

2017 年度回升至 8.19%。

3、光伏级锗产品

近三年单位售价与单位成本对比图

单位：元/片



① 价格变动

光伏级锗产品以锗材料级产品为原料，价格一方面受原料价格的影响，另一方面受产品订制尺寸及特定参数的影响。2015 年仅生产销售 4 英寸锗晶片；2016 年新增 6 英寸锗晶片的生产和销售，该产品单位价值较高，致使 2016 年的平均售价比 2015 年明显上升；2017 年受市场竞争影响，产品价格有所下降。

② 成本变动

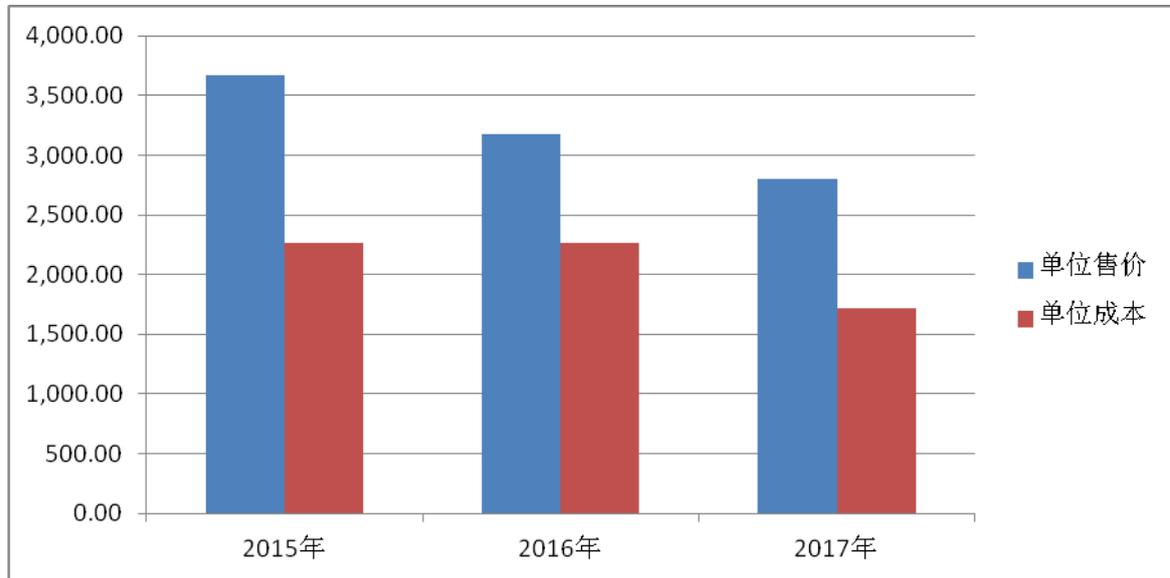
光伏级锗产品以锗材料级产品为原料，成本受原料成本波动的影响，由于 2016 年原料成本较高，且自 2016 年起新增 6 英寸锗晶片的的生产，导致产品单位成本上升。

综上，光伏级锗产品毛利率由 2015 年的 40.11% 下降至 2016 年的 34.92%，2017 年度下降至 25.88%。

4、光纤级锗产品

近三年单位售价与单位成本对比图

单位：元/Kg



① 价格变动

受原料价格波动及行业竞争因素的影响，从 2016 年起平均售价逐年下降。

② 成本变动

2015 年与 2016 年单位成本保持稳定，2017 年由于产量大幅增加，产能利用率大幅提高，单位成本下降。

综上，光纤级锗产品毛利率由 2015 年的 38.38% 下降至 2016 年的 28.74%，2017 年度回升至 38.97%。

四、你公司本年转回以前年度计提的存货跌价准备 1,315 万元，请说明你公司以前年度计提存货跌价准备、本期转回的依据和合理性，上述会计处理是否审慎，请会计师核查并发表专业意见。

(一) 计提存货跌价准备的会计政策

期末存货按成本与可变现净值孰低原则计价，预计其成本不可收回的部分，

提取存货跌价准备。

可变现净值的取值标准：

1、锆系列产品可变现净值的取值标准：由于锆材料产品具有公开市场报价，以资产负债表日上海有色金属网区熔锆锭的公开报价的下限值作为锆系列产品的可变现净值的基础；

2、砷化镓晶片可变现净值的取值标准：砷化镓晶片不属于标准产品，无法获取公开的市场报价，以接近于资产负债日的合同成交价作为可变现净值的基础。

（二）公司 2016 年度存货跌价准备计提情况

金额单位：万元

存货类别	年初余额	本年计提	本年转回	本年转销	年末余额
锆精矿		862.53			862.53
其他原材料	56.84				56.84
锆半成品		14.52			14.52
砷化镓晶片		839.32			839.32
二氧化锆		159.87			159.87
区熔锆	319.30	1,244.16		1,347.41	216.05
其他锆产品	73.51	15.51			89.02
合计	449.65	3,135.91		1,347.41	2,238.15

2016 年度计提存货跌价准备的产品主要是锆精矿、锆半成品、砷化镓晶片、二氧化锆、区熔锆锭和其它锆产品。

对锆精矿、锆半成品、二氧化锆和区熔锆锭计提存货跌价准备的主要原因系全资子公司云南东昌金属加工有限公司以前年度外购的高价原料，使得其结存的原料成本、产品成本高于可变现净值，故计提了存货跌价准备 2,281.07 万元。可变现净值的取值按照 2016 年末上海有色金属网区熔锆锭的公开报价的下限值 6500 元/公斤（含税）为基础。

对砷化镓晶片计提存货跌价准备的主要原因系控股子公司云南鑫耀半导体材料有限公司首年投产，产能利用率极低，导致生产成本低，使得其结存的产品

成本高于可变现净值，故计提了存货跌价准备 839.32 万元。可变现净值的取值按照最接近 2016 年末的砷化镓晶片的合同成交价为基础。

2016 年因市场售价大幅下跌，公司产能利用率不足、产品成本较高等原因，导致存货的可变现净值低于成本而计提的存货跌价准备是合理、谨慎的。在对存货进行减值测试时，保持了会计政策的一致性，依据充分，计算正确，会计处理方法符合企业会计准则的规定。

(三) 公司 2017 年存货跌价准备转回情况

金额单位：万元

存货类别	年初余额	本年计提	本年转回	本年转销	年末余额
区熔锗	216.05		47.98	168.07	
二氧化锗	159.87		159.87		
锗精矿	862.53		636.09	226.44	
锗半成品	14.52		14.52		
砷化镓晶片	839.32		456.62	382.70	
其他原材料	56.84				56.84
其他锗产品	89.02				89.02
合计	2,238.15		1,315.08	777.21	145.86

2017 年度因市场价格回升、产能利用率增加、产品单位成本降低，公司对以前年度计提的存货跌价准备转回 1,315.08 万元，具体情况如下：

1、年末全资子公司东昌公司对区熔锗锭、二氧化锗、锗精矿、锗半成品进行减值测试时，可变现净值的取值按照 2017 年末上海有色金属网区熔锗锭的公开报价下限值 9100 元/公斤（含税）为基础，计算分析得出可变现净值均高于其成本，因市场价格回升，以前减记存货价值的影响因素已完全消除，年末结存的区熔锗锭、锗精矿、二氧化锗、锗半成品均不存在减值迹象，在 2017 年度将原已计提的跌价准备 858.45 万元转回。

2、年末控股子公司鑫耀公司在对砷化镓晶片进行减值测试时，可变现净值的取值按照接近于 2017 年末的合同成交价作为可变现净值的基础，计算分析得

出可变现净值高于砷化镓晶片的成本，因市场价格回升，以前减记存货价值的影响因素已完全消除，年末结存的砷化镓晶片不存在减值迹象，在 2017 年度将原已计提的跌价准备 456.63 万元转回。

综上，2017 年度因市场售价回升，产能利用率提高、生产成本下降等原因，导致存货的可变现净值高于成本而转回的存货跌价准备 1315.08 万元是合理、谨慎的。在对存货进行减值测试时，保持了会计政策的一致性，依据充分、计算正确，会计处理方法符合企业会计准则的规定。

会计师核查意见：

经核查，我们认为，公司按照一贯性原则及标准在资产负债表日判断存货跌价准备的计提及转回，本年转回以前年度计提的存货跌价准备 1,315 万元是合理的。

五、你公司本年应收账款周转率为 6.84，2016 年为 2.88，请说明本年应收账款周转速度变快的原因。

回复：

公司本年应收账款周转率为 6.84，高于 2016 年的 2.88，主要原因系本年度全资子公司东润公司新增贸易业务收入 13,276.31 万元，使得营业收入大幅增长。扣除贸易业务的影响后，本年应收账款周转率为 4.89；其次，加强应收账款催收管理，在应收账款管理过程中，明确货款催收责任人，加大对应收账款催收考核力度，薪酬的计发与应收账款的回款情况挂钩，通过该措施，应收账款期末余额低于年初余额；再者，本年度对销售货款的结算方式采用票据结算的比重加大，2017 年采用票据结算的货款占营业收入的比重 21%，较上年度的 16 %增加 5 个百分点。

六、你公司其他应收款中应收刘强等四人代垫款期末余额 930 万元，请说明上述代垫款产生的原因、性质，是否属于财务资助，是否履行审批程序和信息披露义务，交易对方是否与公司存在关联关系，上述代垫款是否应在你公司本年度《控股股东及其他关联人资金占用情况汇总表》中披露。

（一）款项产生的原因

刘强、杨绍昌、何文智、李建明系临沧韭菜坝煤业有限责任公司（后更名为“临沧韭菜坝锆业有限责任公司”，以下简称“韭菜坝公司”）原股东，该四人合计持有韭菜坝公司 100%股权。本公司分两次收购了韭菜坝公司刘强、杨绍昌、何文智、李建明四股东 100%股权：公司于 2013 年 9 月 7 日与该四人签订了股权转让合同，收购刘强持有的韭菜坝公司部分股权及杨绍昌、何文智、李建明三人持有的韭菜坝公司全部股权，共计收购韭菜坝公司 60%的股权；2014 年 3 月 20 日与刘强签订了股权转让合同，收购刘强持有的韭菜坝公司 40%股权，股权转让完成后，公司持有韭菜坝公司 100%股权。

公司收购韭菜坝公司股权之前，韭菜坝公司拥有的韭菜坝煤（锆）矿采矿许可证的开采标高为 1920-1800 米。2007 年 11 月 12 日韭菜坝公司取得了云南省国土资源厅同意将矿区开采标高由 1920-1800 米变更为 2015-1800 米的批复，但韭菜坝公司未及时办理采矿权开采标高的变更登记。股权转让中，交易双方一致同意标的资产的评估价值按韭菜坝公司的整体资产评估价值为作价依据，包括韭菜坝煤矿采矿权，且煤矿采矿权评估的标高范围为 2015-1800 米，公司亦是根据该评估标高范围的资产评估价值支付了股权转让价款。

第二次股权转让完成之后，韭菜坝公司在办理韭菜坝煤矿采矿许可证开采标高变更登记过程中，云南省国土资源厅要求韭菜坝公司缴纳开采标高扩高部分的采矿权价款 892.31 万元，并向韭菜坝公司发出缴费通知。

根据公司与刘强、杨绍昌、何文智、李建明四人签订的《关于临沧韭菜坝

煤业有限责任公司股权转让合同》第三条转让方保证条款第 4 项规定：“韭菜坝公司韭菜坝煤矿采矿权的使用费、矿产资源补偿费、地质环境保证金、煤矿瓦斯治理专项基金、采矿登记费等国家法律、法规规定的所有相关费用已按时足额缴纳，采矿权及矿山资产权属清晰，乙方、丙方、丁方、戊方及韭菜坝公司从未就该采矿权及矿山资产设定任何抵押、质押、担保等，也不存在其他权利受限制的情形，或者其他可能引起产权纠纷的情形。”；第 7 项“转让方上述陈述和保证不实的，应在接到甲方或者有关部门通知之日起 3 日内无条件支付相关费用，如因此致使甲方遭受损失的，应予赔偿，并且乙方、丙方、丁方、戊方四方之间相互承担连带责任。”

根据股权转让合同中股权出让方的保证条款以及评估价值包含的资产评估范围，上述开采标高扩高部分的采矿权价款及其相关的费用应由股权出让方刘强等四人承担。为此，公司先支付了该笔采矿权价款及其相关费用。此后，公司向昆明仲裁委提起仲裁申请，要求刘强等四人向公司赔偿该笔采矿权款项，并取得了胜诉的生效仲裁裁决书。根据《昆明仲裁委员会裁决书》（昆仲裁【2016】13 号），由刘强、杨绍昌、何文智、李建明四人自裁决书送达起十五日内共同连带向本公司偿还采矿权价款 892.31 万元及相关费用 38.10 万元，共计 930.41 万元。

本案取得生效的仲裁裁决书后，公司于 2017 年 12 月 7 日向临沧市中级人民法院申请强制执行，并于 2018 年 4 月 17 日收回 806.32 万元。

（二）款项的性质

综上，该笔采矿权款项不是代刘强等四人支付，按规定应由韭菜坝公司缴纳，公司再向刘强等四人追索。该款项不属于提供财务资助的范畴，无需经董事会审议批准，也不属于信息披露范畴。刘强等四人仅为上述股权转让的交易对手方，根据《深圳证券交易所股票上市规则（2014 年修订）》的相关规定，刘强等四人不属于上市公司的关联人，与公司不存在关联关系，也不存在可能造成公司

对其利益倾斜的情形。上述款项无须在公司本年度《控股股东及其他关联人资金占用情况汇总表》中披露。

七、你公司本年实现归属于上市公司股东的净利润 846 万元，其中政府补助本年发生额为 1,966 万元。请公司自查获得政府补助是否及时履行信息披露义务，说明政府补助的会计处理是否符合《企业会计准则》的规定并请会计师发表专业意见。

回复：

(一) 收到的补助明细及会计处理情况

公司本年计入损益的政府补助为 1,965.51 万元，其中：与资产相关的政府补助 257.89 万元，与收益相关的政府补助 1707.62 万元，具体明细如下表：

项目	本年发生额	来源和依据	与资产相关 / 与收益相关
昆明高新技术产业开发区孵化器管理中心产业化项目扶持资金	500.00	昆高开委复（2017）227号	与收益相关
高新管委会扶持资金	200.00	《昆明高新技术产业开发区管理委员会关于申请13N超高纯锗单晶制备关键技术生产研究项目资金扶持请示的批复》（昆高开委复（2017）189号）	与收益相关
含锗废渣资源化利用生产补助资金	150.00	临财产业联发（2017）12号	与收益相关
高效太阳能电池用锗单晶及晶片产业化项目扶持经费	100.00	临财企联发（2013）165号	与资产相关
中科院拨付6英寸VGF法锗单晶片研发产业化项目经费	100.00	《云南中科鑫圆晶体材料有限公司关于中国科学院科技服务网络计划（STS计划）区域重点项目立项通知》（中科字（2017）3号）	与收益相关
昆明市科技局省高端科技人才引进补助	100.00	《关于印发云南省高端科技人才引进计划实施办法的通知》（云科发（2014）9号）	与收益相关
13N生产研发项目补助	100.00	《关于对中科鑫圆“13N超高纯单晶关键技术研究”项目立项并下达经费的通知》	与收益相关

项目	本年发生额	来源和依据	与资产相关 /与收益相关
昆明高新管委会2016年省级工业和信息发展财政扶持资金	80.00	《关于开展2016年省级工业和信息发展专项资金绩效评价工作的通知》(昆工信通〔2017〕92号)	与收益相关
收昆明市人力资源和社会保障局项目创新研发启动资金	70.00	《关于李新燕等13人入选昆明市高层次人才引进工程的批复》(昆党人才〔2017〕3号)	与收益相关
梁骏吾院士工作站项目经费	60.00	临工管财联发〔2017〕15号	与收益相关
昆明市人力资源和社会保障局创新类技术先进项目创新研发启动资金	56.00	昆党人才〔2017〕3号	与收益相关
昆明市科学技术局补助款	40.54	云科创发〔2017〕5号	与收益相关
红外热像仪整机建设项目补助分摊	33.90	临工管财联发〔2015〕20号	与资产相关
年产120万片2英寸砷化镓晶片生产线补助资金	33.33	临财企联发〔2012〕140号	与资产相关
高效节能半导体新材料砷化镓晶体、晶片建设项目	30.67	云科计发〔2016〕6号文	与资产相关
引进科技人才扶持金30万元	30.00	昆明高新区2013年引进高端科技人才扶持资金申报表	与收益相关
收到云南省质量技术监督局拨款	25.00	云质监财拨〔2017〕第23号	与收益相关
标准化发展专项经费	23.00	云质监财拨〔2017〕第23号	与收益相关
收昆明市科技局拨付首次认定高新技术企业(小微企业)项目资金	20.00	《昆明市人民政府办公厅关于印发昆明市支持小微企业创业创新基地城市示范建设若干政策的通知》(昆政办〔2017〕90号)	与收益相关
云南省发改委“云岭产业技术领军人才”工作支持经费	20.00	云发改人事〔2014〕795号	与收益相关
含锗废渣资源化利用环保工程项目资金	20.00	临财企联发〔2014〕92号	与资产相关
昆明市科学技术局2016年昆明市规模以上企业研发经费投入后补助	19.60	关于申报昆明市小微企业创业创新基地城市科技示范项目企业研发经费投入后补助的通知	与收益相关
收到昆明市科技局2016年研发后补助	18.50	昆科发〔2016〕37号	与收益相关
2017年研发经费投入补助资金	17.50	临工管财联发〔2017〕24号	与收益相关
企业技术改造省级财政补贴专项资金	16.67	云财企〔2011〕417号	与资产相关
2017年市级科技创新平台认定补贴	15.00	武科规〔2017〕5号	与收益相关
红外光学锗镜头生产线建设省级补助资金	13.33	临工管财联发〔2014〕1号、临财企联发〔2013〕156号	与资产相关

项目	本年发生额	来源和依据	与资产相关 /与收益相关
稳岗补贴	12.24	市稳岗补贴、临人社联发（2015）49号	与收益相关
2016年昆明市三季度工业稳增长扩销促产奖补资金	12.00	昆财企一（2016）172号	与收益相关
2016年昆明市产品展销推介费用补助	10.00	昆财产业（2017）155号	与收益相关
10KV专用输电线路建设补助资金	6.67		与资产相关
火法脱硫技改工程省级补助资金	3.33	临工管财联发（2014）5号	与资产相关
其他各项补助	28.24	《云南省科技厅 云南省财政厅关于下达2017年云南省科技计划（下级）第二批项目的通知》（云科创发（2017）5号）\临财外发（2017）64号、临财外发（2016）58号、临财外发（2017）19号等	与收益相关
合计	1,965.51		

政府补助包括与资产相关的政府补助及与收益相关的政府补助。政府补助为货币性资产的，按照实际收到的金额计量。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产使用寿命内按照平均年限法分期计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益。与日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，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。

公司在报告期内共收到政府补助 1,831.92 万元，其中与收益相关的政府补助 1,707.62 万元在收到时一次确认为当期损益，与资产相关的政府补助 124.30 万元在收到时确认为递延收益。根据上述会计政策，本年由递延收益摊入当期损益的政府补助 257.89 万元。即本年计入当期损益的政府补助为 1,965.51 万元。

综上，公司本期确认为当期损益的政府补助 1,965.51 万元符合《企业会计

准则第 16 号——政府补助（2017 年修订）》（财会【2017】15 号）的规定。

（二）信息披露自查

根据《深圳证券交易所股票上市规则（2014 年修订）》关于获得大额政府补贴应及时披露的相关规定，公司对报告期内取得政府补助情况进行了认真自查。

经自查，公司 2017 年度收到的与收益相关的单笔绝对金额超过 100 万元的政府补助共 3 笔（上表中前三笔），公司分别于 2017 年 3 月 17 日、2017 年 8 月 29 日、2017 年 9 月 26 日以临时公告的形式进行了公开披露，公告自编号分别为：2017-019、2017-059、2017-060。其余政府补助不属于信息披露范畴。

会计师核查意见：

经核查，我们认为，公司对政府补助的会计处理符合《企业会计准则》的相关规定。

特此公告。

云南临沧鑫圆锆业股份有限公司董事会

2018 年 6 月 20 日