

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。  
所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。  
非标准审计意见提示  
□适用 √不适用  
董事会审议的报告期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

名称	英文名称	简称	代码
股票简称	东方锆业	东方锆业	002167
股票上市交易所	深圳证券交易所		
注册地址	联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表
姓名		姓名	
办公地址	广东省佛山市南海区盐步镇沙涌村工业大道南21号	办公地址	广东省佛山市南海区盐步镇沙涌村工业大道南21号
电话	0754-8694000	电话	0754-8694000
传真	0754-8694001	传真	0754-8694001
电子邮箱	0754-8694001	电子邮箱	0754-8694001
网址	http://www.cninfo.com.cn	网址	http://www.cninfo.com.cn

2. 报告期主要业务或产品简介  
(一) 公司基本情况  
1. 公司主要业务  
公司是一家专注于锆系材料研发、生产和销售的国家火炬计划重点高新技术企业，聚焦锆系材料制品的全产业链发展。公司已拥有多个独立规模化生产基地，包括广东汕头、韶关乐昌、河南焦作、湖南湘阴以及在建的云南楚雄电熔氧化锆生产基地等，并通过租赁重矿物选矿厂改造生产基地，将重矿物加工成锆粉，生产出色黄砂、钛精粉产品，形成从上游矿物一直到下游制品的完整产业链。公司在澳大利亚布局十多年的锆矿资源，拥有Image布纳伦、Image Eneabba、Image McCalls 公司（通过收购Image）以及瑞德堡明达里、WIM150五大矿区权益及多个勘探权。公司产品涵盖锆基熔盐、钛精粉、独居石、硅酸锆、氯化锆、电熔锆、二氧化锆、复合氯化锆、氧化锆陶瓷结构件九大系列共一百多个品种规格。公司自设立以来，主营业务未发生变化。  
2. 公司产业布局情况  
公司产业布局如下图所示：



3. 主要产品及其用途  
详见“一、报告期内公司所处的行业情况”之“（六）主要制品的应用领域及行业情况”和“（七）其他制品的应用领域及行业情况”  
4. 经营模式  
公司根据客户订单、自身产能及中长期需求预计合理制定生产计划，相关部门据此开展采购和生产活动，产品经检验合格后销售给客户，实现销售收入和盈利。  
(二) 销售模式  
公司通过市场调研、调研、搜集、整理和分析，再与各个主流资讯平台数据进行比较，制定出各产品指导价并监督执行。  
(三) 采购模式  
公司的采购计划遵循“以销定产、安全库存”的原则。公司根据上年的实际销售情况、次年的市场行情分析和客户需求预测，确定次年的销售计划，然后根据销售计划制定生产计划，计算出原材料消耗所需量，以及考虑安全库存的因素，综合确定次年的采购计划。实际执行时，每月根据生产计划、物资库存数量、年度采购计划以及对当前市场行情的分析确定月度采购计划。采购部门根据每月收到的采购申请，通过询价、招标采购、定点定价等方式，依照法律法规和公司制度规定，进行计划分解—供应商选择—采购筛选，严格遵守审批流程逐级审批，同时针对特殊情况，制定紧急物资采购和试用物资采购等相关制度规范。  
(四) 生产模式  
公司的生产模式主要是“以销定产”的原则。根据客户订单及中长期需求预计为导向，根据公司产品库存情况制定整体生产计划，并根据实际订单及时调整生产计划，实施生产。公司建立了严格的质量管理制度，包括关键半成品工序在内，每批产品均留样检测，并留样样本一定时间，保障产品质量稳定可靠。  
(五) 行业地位  
公司目前已经形成从上游锆矿、锆基熔盐到中游电熔氧化锆、氯化锆、硅酸锆、复合氯化锆、二氧化锆等全产业链布局，拥有完整的产业链布局。公司广泛应用于电子陶瓷、生物陶瓷、结构陶瓷、材料陶瓷、高温陶瓷材料及核能发电材料，特别是在光伏、新能源汽车电池、人造宝石、陶瓷基刹车片、种植牙及光通讯器件等领域拥有逐步向上的市场占有率。公司是目前国内锆行业龙头企业，规模居前，产业链较为完整的高新技术企业。2000年、2003年先后两次被科技部认定为国家火炬计划重点高新技术企业。2003年、2006年、2012年分别被广东省科技厅、省发改委、省国资委、省知识产权局、省总工会确定为“广东省第一批创新型试点企业”。经广东省科技厅鉴定，公司“从锆英石精矿”制取高纯二氧化锆和“注射成型新型工艺生产氧化锆陶瓷制品”项目的成果水平达到国际先进水平。  
2019年底获白粉龙头企业龙佰集团主东方锆业后，公司在人、事、资产、财务端重新梳理与整合，通过现有产品布局以及股东方优势，与龙佰集团锆盐共生，有望成为国内领先锆行业加工与资源企业。  
(二) 公司总体经营管理情况和主要业绩驱动因素  
2022年，面对国际国内形势的复杂变化和宏观经济下行冲击，生产经营环境面临巨大挑战，管理层围绕公司“十四五”战略规划和年度经营目标，明确任务、把握节奏、加快节奏、狠抓落实，提升治理水平，持续提升管理，全力推进“项目建投产”，不断提高技术管理和生产效率，增强研发能力，保持了公司生产经营的稳定。  
公司2022年度的业绩主要来源于锆系材料的经营业务，经营利润主要来源于锆系材料制品业务收入的增长和成本、费用的有效控制。  
2022年度，公司实现营业收入136,983.67万元，同比增长64.8%；实现归属于上市公司股东的净利润9,900.06万元，同比增长34.22%，扣除非经常性损益后的归属于上市公司股东的净利润9,245.83万元，同比下降17.50%。2022年上半年，公司延续了2021年度行业高景气度的良好发展态势，锆制品价格维持高位运行区间，公司的营业收入和净利润同比均实现了大幅增长。2022年下半年，受需求疲软影响，下游客户开工率不足，三季度电熔锆等产品受成本影响，叠加国内锆盐的低价效应，对整个行业产品价格的冲击较大，公司经营受到一定影响。  
从主营产品产销，虽然下半年价格下跌较为严重，但是整体毛利率相比同期下降幅度较小。报告期内公司净利润较低低的主要原因在于：为了保障锆盐供应，扩大锆盐的产能达产，报告期内，锆盐产能明显提升，山重山工程的前期费用等较大的投入，致使锆盐的产能和经营费用的增加，相比同期增加了2,281.90万元，明达里山工程的重工工程为公司业务规模盈利的中长期提升奠定了坚实的基础。报告期内，公司扣非净利润同比同期减少了1,961.60万元，低于锆盐经营业务费用的同比增加，如果剔除锆盐经营业务费用同比增加的影响，公司的扣非净利润反而增加了320.30万元。因此，2022年度，公司的主营产品的销售和盈利能力在整体经营下降的背景下相比同期有所提升，这得益于公司持续加大研发投入，产品技术不断创新，除了提高传统领域的市场占有率，更是加大了对新兴应用领域的市场拓展，从而保障公司稳健经营。  
虽然受到地缘政治因素和国际贸易冲击，但随着海外市场需求的逐步释放，海外订单创历史新高。2022年度公司外销收入26,186.67万元，同比增长60.32%，主要在于新客户数量的增加，并与多个国际大客户签订了年度长期协议，展现了良好的发展态势。  
2022年末，公司总资产312.31,935.88万元，较期初增长48.19%，主要系为满足项目建设和生产需求，增加融资规模，导致货币资金增加以及随着锆端项目明达里项目逐步推进，在建工程无形资产增加所致。  
随着2023年年初材料锆盐的价格企稳回升，春节后公司主要产品二氧化锆和二氧化锆两次涨价，下游市场开始回暖，随着经济的复苏，2023年产品的市场价格和盈利能力将有一定程度的好转。  
公司下一步将继续优化产品结构，提高附加值高的产品销售占比，逐步增大销售规模，增强公司盈利能力和核心竞争力，不断加强研发投入，市场开拓及外延式并购整合，持续推动公司业绩增长。  
(三) 新建产能投产、产能规模  
为了进一步“扩大产能、扩充市场份额，落地公司“做大做强”的发展战略，公司新建的年产6万吨高纯超细锆基熔盐项目、年产3万吨电熔氧化锆项目正在顺利推进中，通过解决各生产基地的产能瓶颈，进一步提升生产业务规模的持续扩张，更好地实现业务规模和经营业绩的协同发展。  
(四) 山重山重启和收购  
澳洲明达里项目正在稳步推进，目前已经完成了矿区复产审批、项目团队招聘、投产前的各项工作和施工工程，进展顺利。  
另外，公司参股公司Image收购了储量丰富、未来长期布局的Eneabba项目和McCalls项目，进一步延长了Image的“采矿寿命”。  
明达里山重山重启和Image收购的“双项目”，进一步强化和完善了上游产业链布局，为公司中长期业务规模和盈利能力的提升提供保障，进一步增强公司核心竞争力。  
(五) 实施非公开发行股票项目，助力公司高质量发展  
公司2022年4月19日召开的第八届董事会第三十一次会议、2022年5月6日召开的2022年第三次临时股东大会、2022年7月21日召开的第七届董事会第三十四次会议审议通过了2022年度非公开发行股票预案，决定向包括龙佰集团在内的不超过三十五名符合中国证监会规定条件的特定对象非公开发行不超过232,540,200股A股，募集资金总额不超过70,000.00万元，其中龙佰集团拟认购股份总数不低于本次非公开发行总股数的23.51%（含本数），且本次非公开发行完成后持股比例不超过公司总股本的29.99%。扣除发行费用后的募集资金净额将用于云南洛金“年产3万吨电熔氧化锆生产基地建设项目”，焦作东方的研发中心建设项目及补充流动资金。于2022年11月1日获得中国证券监督管理委员会发行审核委员会审核通过。公司后续将根据项目建设的发行等工作。同时，公司积极落实项目建设、设备购置等工作，为公司产能扩张、产业布局优化、公司高质量发展提供推动力“坚实基础”。  
(六) 增加凝聚力，共享发展成果  
2022年上半年，公司推出了限制性股票激励计划，进一步激发了公司的激励机制。2023年3月16日，公司2021年度限制性股票激励计划首次授予部分第二个解除限售期解除限售条件成就，解除1,961.86万股限售股份，并于3月23日上市流通。2022年1月，公司完成了2021年限制性股票限售期授予登记相关工作，向24名激励对象授予379.30万股限制性股票，上市日期为2022年1月27日。2023年4月18日，公司2021年限制性股票激励计划首次授予部分第二个解除限售期解除限售条件成就，可解除限售的限制性股票数量1963.90万股。2021年限制性股票激励计划首次授予部分第二个解除限售期解除限售条件成就，可解除限售的限制性股票数量197.35万股。公司通过员工股权激励，吸引并留住优秀人才，激励员工不断成长，提高公司员工归属感和凝聚力，为企业持续发展提供人力资源保障，促进了公司良性发展。  
3. 主要会计数据和财务指标  
(一) 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

(二) 分季度主要会计数据  
单位：元

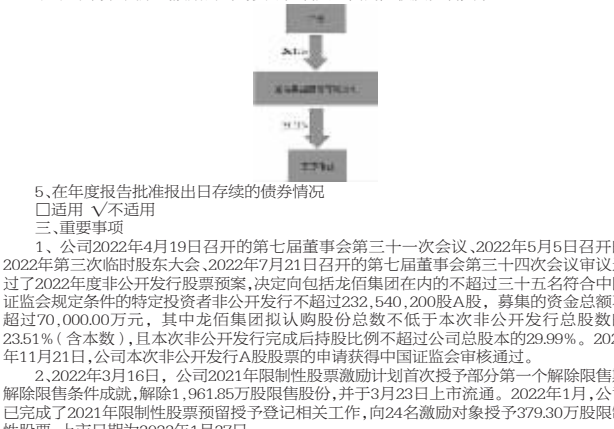
项目	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	3,289,200,760.00	3,214,779,350.00	3,289,200,760.00	3,289,200,760.00
归属于上市公司股东的净利润	1,869,000,000.00	1,869,000,000.00	1,869,000,000.00	1,869,000,000.00
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	1,869,000,000.00	1,869,000,000.00	1,869,000,000.00	1,869,000,000.00
经营活动产生的现金流量净额	40,000,000.00	40,000,000.00	40,000,000.00	40,000,000.00
归属于上市公司股东的净资产	117,760,540.00	117,760,540.00	117,760,540.00	117,760,540.00
研发投入金额（万元）	0.00	0.00	0.00	0.00
研发投入金额占营业收入的比例	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
研发投入占经营活动产生的现金流量净额的比例	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

上述财务指标或其加总数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

证券代码：002167 证券简称：东方锆业 公告编号：2023-023  
2022年度报告摘要

项目	单位	2022年度	2021年度	2020年度
营业收入	元	136,983,670.00	136,983,670.00	136,983,670.00
归属于上市公司股东的净利润	元	9,900,060.00	9,900,060.00	9,900,060.00
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	元	9,245,830.00	9,245,830.00	9,245,830.00
经营活动产生的现金流量净额	元	40,000,000.00	40,000,000.00	40,000,000.00
归属于上市公司股东的净资产	元	117,760,540.00	117,760,540.00	117,760,540.00
研发投入金额（万元）	元	0.00	0.00	0.00
研发投入金额占营业收入的比例	%	0.00%	0.00%	0.00%
研发投入占经营活动产生的现金流量净额的比例	%	0.00%	0.00%	0.00%

(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. 在年度报告批准报出日存续的债券情况  
□适用 √不适用  
三、重要事项  
2022年4月19日召开的第八届董事会第三十一次会议、2022年5月6日召开的2022年第三次临时股东大会、2022年7月21日召开的第七届董事会第三十四次会议审议通过了2022年度非公开发行股票预案，决定向包括龙佰集团在内的不超过三十五名符合中国证监会规定条件的特定对象非公开发行不超过232,540,200股A股，募集资金总额不超过70,000.00万元，其中龙佰集团拟认购股份总数不低于本次非公开发行总股数的23.51%（含本数），且本次非公开发行完成后持股比例不超过公司总股本的29.99%。2022年11月21日，公司本次非公开发行A股股票的申请获得中国证监会审核通过。  
2. 2022年3月16日，公司2021年限制性股票激励计划首次授予部分第一个解除限售期解除限售条件成就，解除1,961.86万股限售股份，并于3月23日上市流通。2022年1月，公司已完成2021年限制性股票限售期授予登记相关工作，向24名激励对象授予379.30万股限制性股票，上市日期为2022年1月27日。

广东东方锆业科技股份有限公司董事会  
董事长：冯立明  
二零二三年四月十八日

## 广东东方锆业科技股份有限公司 第八届董事会第三次会议决议公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露内容的真实、准确和完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。  
广东东方锆业科技股份有限公司（以下简称“公司”）董事会于2023年4月7日，以专人送达、邮件等方式向全体董事发出了召开第八届董事会第三次会议的会议通知及材料，会议于2023年4月17日上午9:00在广东省佛山市南海区盐步镇沙涌村工业大道南21号公司会议室召开，应到董事7名，实际出席本次会议7名，会议由公司董事长冯立明主持，公司监事及高级管理人员列席了本次会议。本次会议符合《公司法》和《公司章程》的相关规定，合法有效。会议采用记名投票的方式进行表决，经与会董事表决，会议并通过了以下议案：  
一、审议通过了《关于公司<2022年度总经理工作报告>的议案》  
《2022年度总经理工作报告》的详细内容请参见公司同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2022年年度报告》之“第三节 管理层讨论与分析”相关内容。  
二、审议通过了《关于公司<2022年度财务决算报告>的议案》  
报告期内，公司实现营业收入136,983.67万元，同比增长64.8%；实现利润总额10,710.89万元，同比增长-33.08%；实现归属于上市公司股东的净利润9,900.06万元，同比增长-34.22%。  
三、审议通过了《关于公司<2022年度利润分配预案>的议案》  
《2022年度利润分配预案》的详细内容请参见公司同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2022年年度报告》之“第三节 管理层讨论与分析”及“第四节 公司治理”相关内容。  
四、审议通过了《关于公司<2022年度独立董事述职报告>的议案》  
独立董事已向董事会提交了《2022年度独立董事述职报告》，并将在公司2022年度股东大会上述职。《2022年度独立董事述职报告》的具体内容详见巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露。  
五、审议通过了《关于公司<2022年度内部控制自我评价报告>的议案》  
《2022年度内部控制自我评价报告》的详细内容请参见公司同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2022年年度报告》及独立董事发表的独立意见于同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露。  
六、审议通过了《关于公司<2022年度利润分配预案>的议案》  
《2022年度利润分配预案》的详细内容请参见公司同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2022年年度报告》及独立董事发表的独立意见于同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露。  
七、审议通过了《关于公司<2022年度利润分配预案>的议案》  
《2022年度利润分配预案》的详细内容请参见公司同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2022年年度报告》及独立董事发表的独立意见于同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露。  
八、审议通过了《关于公司<2022年度利润分配预案>的议案》  
《2022年度利润分配预案》的详细内容请参见公司同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2022年年度报告》及独立董事发表的独立意见于同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露。  
九、审议通过了《关于公司<2022年度利润分配预案>的议案》  
《2022年度利润分配预案》的详细内容请参见公司同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2022年年度报告》及独立董事发表的独立意见于同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露。  
十、审议通过了《关于公司<2022年度利润分配预案>的议案》  
《2022年度利润分配预案》的详细内容请参见公司同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2022年年度报告》及独立董事发表的独立意见于同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露。  
十一、审议通过了《关于公司<2022年度利润分配预案>的议案》  
《2022年度利润分配预案》的详细内容请参见公司同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2022年年度报告》及独立董事发表的独立意见于同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露。  
十二、审议通过了《关于公司<2022年度利润分配预案>的议案》  
《2022年度利润分配预案》的详细内容请参见公司同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2022年年度报告》及独立董事发表的独立意见于同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露。  
十三、审议通过了《关于公司<2022年度利润分配预案>的议案》  
《2022年度利润分配预案》的详细内容请参见公司同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2022年年度报告》及独立董事发表的独立意见于同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露。  
十四、审议通过了《关于公司<2022年度利润分配预案>的议案》  
《2022年度利润分配预案》的详细内容请参见公司同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2022年年度报告》及独立董事发表的独立意见于同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露。  
十五、审议通过了《关于公司<2022年度利润分配预案>的议案》  
《2022年度利润分配预案》的详细内容请参见公司同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2022年年度报告》及独立董事发表的独立意见于同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露。  
十六、审议通过了《关于公司<2022年度利润分配预案>的议案》  
《2022年度利润分配预案》的详细内容请参见公司同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2022年年度报告》及独立董事发表的独立意见于同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露。  
十七、审议通过了《关于公司<2022年度利润分配预案>的议案》  
《2022年度利润分配预案》的详细内容请参见公司同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2022年年度报告》及独立董事发表的独立意见于同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露。  
十八、审议通过了《关于公司<2022年度利润分配预案>的议案》  
《2022年度利润分配预案》的详细内容请参见公司同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2022年年度报告》及独立董事发表的独立意见于同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露。  
十九、审议通过了《关于公司<2022年度利润分配预案>的议案》  
《2022年度利润分配预案》的详细内容请参见公司同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2022年年度报告》及独立董事发表的独立意见于同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露。  
二十、审议通过了《关于公司<2022年度利润分配预案>的议案》  
《2022年度利润分配预案》的详细内容请参见公司同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2022年年度报告》及独立董事发表的独立意见于同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露。  
二十一、审议通过了《关于公司<2022年度利润分配预案>的议案》  
《2022年度利润分配预案》的详细内容请参见公司同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2022年年度报告》及独立董事发表的独立意见于同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露。  
二十二、审议通过了《关于公司<2022年度利润分配预案>的议案》  
《2022年度利润分配预案》的详细内容请参见公司同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2022年年度报告》及独立董事发表的独立意见于同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露。  
二十三、审议通过了《关于公司<2022年度利润分配预案>的议案》  
《2022年度利润分配预案》的详细内容请参见公司同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2022年年度报告》及独立董事发表的独立意见于同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露。  
二十四、审议通过了《关于公司<2022年度利润分配预案>的议案》  
《2022年度利润分配预案》的详细内容请参见公司同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2022年年度报告》及独立董事发表的独立意见于同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露。  
二十五、审议通过了《关于公司<2022年度利润分配预案>的议案》  
《2022年度利润分配预案》的详细内容请参见公司同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2022年年度报告》及独立董事发表的独立意见于同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露。  
二十六、审议通过了《关于公司<2022年度利润分配预案>的议案》  
《2022年度利润分配预案》的详细内容请参见公司同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2022年年度报告》及独立董事发表的独立意见于同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露。  
二十七、审议通过了《关于公司<2022年度利润分配预案>的议案》  
《2022年度利润分配预案》的详细内容请参见公司同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2022年年度报告》及独立董事发表的独立意见于同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露。  
二十八、审议通过了《关于公司<2022年度利润分配预案>的议案》  
《2022年度利润分配预案》的详细内容请参见公司同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2022年年度报告》及独立董事发表的独立意见于同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露。  
二十九、审议通过了《关于公司<2022年度利润分配预案>的议案》  
《2022年度利润分配预案》的详细内容请参见公司同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2022年年度报告》及独立董事发表的独立意见于同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露。  
三十、审议通过了《关于公司<2022年度利润分配预案>的议案》  
《2022年度利润分配预案》的详细内容请参见公司同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2022年年度报告》及独立董事发表的独立意见于同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露。  
三十一、审议通过了《关于公司<2022年度利润分配预案>的议案》  
《2022年度利润分配预案》的详细内容请参见公司同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2022年年度报告》及独立董事发表的独立意见于同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露。  
三十二、审议通过了《关于公司<2022年度利润分配预案>的议案》  
《2022年度利润分配预案》的详细内容请参见公司同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2022年年度报告》及独立董事发表的独立意见于同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露。  
三十三、审议通过了《关于公司<2022年度利润分配预案>的议案》  
《2022年度利润分配预案》的详细内容请参见公司同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2022年年度报告》及独立董事发表的独立意见于同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露。  
三十四、审议通过了《关于公司<2022年度利润分配预案>的议案》  
《2022年度利润分配预案》的详细内容请参见公司同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2022年年度报告》及独立董事发表的独立意见于同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露。  
三十五、审议通过了《关于公司<2022年度利润分配预案>的议案》  
《2022年度利润分配预案》的详细内容请参见公司同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2022年年度报告》及独立董事发表的独立意见于同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露。  
三十六、审议通过了《关于公司<2022年度利润分配预案>的议案》  
《2022年度利润分配预案》的详细内容请参见公司同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2022年年度报告》及独立董事发表的独立意见于同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露。  
三十七、审议通过了《关于公司<2022年度利润分配预案>的议案》  
《2022年度利润分配预案》的详细内容请参见公司同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2022年年度报告》及独立董事发表的独立意见于同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露。  
三十八、审议通过了《关于公司<2022年度利润分配预案>的议案》  
《2022年度利润分配预案》的详细内容请参见公司同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2022年年度报告》及独立董事发表的独立意见于同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露。  
三十九、审议通过了《关于公司<2022年度利润分配预案>的议案》  
《2022年度利润分配预案》的详细内容请参见公司同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2022年年度报告》及独立董事发表的独立意见于同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露。  
四十、审议通过了《关于公司<2022年度利润分配预案>的议案》  
《2022年度利润分配预案》的详细内容请参见公司同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2022年年度报告》及独立董事发表的独立意见于同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露。  
四十一、审议通过了《关于公司<2022年度利润分配预案>的议案》  
《2022年度利润分配预案》的详细内容请参见公司同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2022年年度报告》及独立董事发表的独立意见于同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露。  
四十二、审议通过了《关于公司<2022年度利润分配预案>的议案》  
《2022年度利润分配预案》的详细内容请参见公司同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2022年年度报告》及独立董事发表的独立意见于同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露。  
四十三、审议通过了《关于公司<2022年度利润分配预案>的议案》  
《2022年度利润分配预案》的详细内容请参见公司同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2022年年度报告》及独立董事发表的独立意见于同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露。  
四十四、审议通过了《关于公司<2022年度利润分配预案>的议案》  
《2022年度利润分配预案》的详细内容请参见公司同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2022年年度报告》及独立董事发表的独立意见于同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露。  
四十五、审议通过了《关于公司<2022年度利润分配预案>的议案》  
《2022年度利润分配预案》的详细内容请参见公司同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2022年年度报告》及独立董事发表的独立意见于同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露。  
四十六、审议通过了《关于公司<2022年度利润分配预案>的议案》  
《2022年度利润分配预案》的详细内容请参见公司同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2022年年度报告》及独立董事发表的独立意见于同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露。  
四十七、审议通过了《关于公司<2022年度利润分配预案>的议案》  
《2022年度利润分配预案》的详细内容请参见公司同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2022年年度报告》及独立董事发表的独立意见于同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露。  
四十八、审议通过了《关于公司<2022年度利润分配预案>的议案》  
《2022年度利润分配预案》的详细内容请参见公司同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2022年年度报告》及独立董事发表的独立意见于同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露。  
四十九、审议通过了《关于公司<2022年度利润分配预案>的议案》  
《2022年度利润分配预案》的详细内容请参见公司同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2022年年度报告》及独立董事发表的独立意见于同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露。  
五十、审议通过了《关于公司<2022年度利润分配预案>的议案》  
《2022年度利润分配预案》的详细内容请参见公司同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2022年年度报告》及独立董事发表的独立意见于同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露。  
五十一、审议通过了《关于公司<2022年度利润分配预案>的议案》  
《2022年度利润分配预案》的详细内容请参见公司同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2022年年度报告》及独立董事发表的独立意见于同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露。  
五十二、审议通过了《关于公司<2022年度利润分配预案>的议案》  
《2022年度利润分配预案》的详细内容请参见公司同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2022年年度报告》及独立董事发表的独立意见于同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露。  
五十三、审议通过了《关于公司<2022年度利润分配预案>的议案》  
《2022年度利润分配预案》的详细内容请参见公司同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2022年年度报告》及独立董事发表的独立意见于同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露。  
五十四、审议通过了《关于公司<2022年度利润分配预案>的议案》  
《2022年度利润分配预案》的详细内容请参见公司同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2022年年度报告》及独立董事发表的独立意见于同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露。  
五十五、审议通过了《关于公司<2022年度利润分配预案>的议案》  
《2022年度利润分配预案》的详细内容请参见公司同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2022年年度报告》及独立董事发表的独立意见于同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露。  
五十六、审议通过了《关于公司<2022年度利润分配预案>的议案》  
《2022年度利润分配预案》的详细内容请参见公司同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2022年年度报告》及独立董事发表的独立意见于同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露。  
五十七、审议通过了《关于公司<2022年度利润分配预案>的议案》  
《2022年度利润分配预案》的详细内容请参见公司同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2022年年度报告》及独立董事发表的独立意见于同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露。  
五十八、审议通过了《关于公司<2022年度利润分配预案>的议案》  
《2022年度利润分配预案》的详细内容请参见公司同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2022年年度报告》及独立董事发表的独立意见于同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露。  
五十九、审议通过了《关于公司<2022年度利润分配预案>的议案》  
《2022年度利润分配预案》的详细内容请参见公司同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2022年年度报告》及独立董事发表的独立意见于同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露。  
六十、审议通过了《关于公司<2022年度利润分配预案>的议案》  
《2022年度利润分配预案》的详细内容请参见公司同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2022年年度报告》及独立董事发表的独立意见于同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露。  
六十一、审议通过了《关于公司<2022年度利润分配预案>的议案》  
《2022年度利润分配预案》的详细内容请参见公司同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2022年年度报告》及独立董事发表的独立意见于同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露。  
六十二、审议通过了《关于公司<2022年度利润分配预案>的议案》  
《2022年度利润分配预案》的详细内容请参见公司同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2022年年度报告》及独立董事发表的独立意见于同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露。  
六十三、审议通过了《关于公司<2022年度利润分配预案>的议案》  
《2022年度利润分配预案》的详细内容请参见公司同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2022年年度报告》及独立董事发表的独立意见于同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露。  
六十四、审议通过了《关于公司<2022年度利润分配预案>的议案》  
《2022年度利润分配预案》的详细内容请参见公司同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2022年年度报告》及独立董事发表的独立意见于同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露。  
六十五、审议通过了《关于公司<2022年度利润分配预案>的议案》  
《2022年度利润分配预案》的详细内容请参见公司同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2022年年度报告》及独立董事发表的独立意见于同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露。  
六十六、审议通过了《关于公司<2022年度利润分配预案>的议案》  
《2022年度利润分配预案》的详细内容请参见公司同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2022年年度报告》及独立董事发表的独立意见于同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露。  
六十七、审议通过了《关于公司<2022年度利润分配预案>的议案》  
《2022年度利润分配预案》的详细内容请参见公司同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2022年年度报告》及独立董事发表的独立意见于同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露。  
六十八、审议通过了《关于公司<2022年度利润分配预案>的议案》  
《2022年度利润分配预案》的详细内容请参见公司同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2022年年度报告》及独立董事发表的独立意见于同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露。  
六十九、审议通过了《关于公司<2022年度利润分配预案>的议案》  
《2022年度利润分配预案》的详细内容请参见公司同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2022年年度报告》及独立董事发表的独立意见于同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露。  
七十、审议通过了《关于公司<2022年度利润分配预案>的议案》  
《2022年度利润分配预案》的详细内容请参见公司同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2022年年度报告》及独立董事发表的独立意见于同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露。  
七十一、审议通过了《关于公司<2022年度利润分配预案>的议案》  
《2022年度利润分配预案》的详细内容请参见公司同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2022年年度报告》及独立董事发表的独立意见于同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露。  
七十二、审议通过了《关于公司<2022年度利润分配预案>的议案》  
《2022年度利润分配预案》的详细内容请参见公司同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2022年年度报告》及独立董事发表的独立意见于同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露。  
七十三、审议通过了《关于公司<2022年度利润分配预案>的议案》  
《2022年度利润分配预案》的详细内容请参见公司同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2022年年度报告》及独立董事发表的独立意见于同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露。  
七十四、审议通过了《关于公司<2022年度利润分配预案>的议案》  
《2022年度利润分配预案》的详细内容请参见公司同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2022年年度报告》及独立董事发表的独立意见于同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露。  
七十五、审议通过了《关于公司<2022年度利润分配预案>的议案》  
《2022年度利润分配预案》的详细内容请参见公司同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2022年年度报告》及独立董事发表的独立意见于同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露。  
七十六、审议通过了《关于公司<2022年度利润分配预案>的议案》  
《2022年度利润分配预案》的详细内容请参见公司同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2022年年度报告》及独立董事发表的独立意见于同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露。  
七十七、审议通过了《关于公司<2022年度利润分配预案>的议案》  
《2022年度利润分配预案》的详细内容请参见公司同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2022年年度报告》及独立董事发表的独立意见于同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露。  
七十八、审议通过了《关于公司<2022年度利润分配预案>的议案》  
《2022年度利润分配预案》的详细内容请参见公司同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2022年年度报告》及独立董事发表的独立意见于同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露。  
七十九、审议通过了《关于公司<2022年度利润分配预案>的议案》  
《2022年度利润分配预案》的详细内容请参见公司同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2022年年度报告》及独立董事发表的独立意见于同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露。  
八十、审议通过了《关于公司<2022年度利润分配预案>的议案》  
《2022年度利润分配预案》的详细内容请参见公司同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2022年年度报告》及独立董事发表的独立意见于同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露。  
八十一、审议通过了《关于公司<2022年度利润分配预案>的议案》  
《2022年度利润分配预案》的详细内容请参见公司同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2022年年度报告》及独立董事发表的独立意见于同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露。  
八十二、审议通过了《关于公司<2022年度利润分配预案>的议案》  
《2022年度利润分配预案》的详细内容请参见公司同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2022年年度报告》及独立董事发表的独立意见于同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露。  
八十三、审议通过了《关于公司<2022年度利润分配预案>的议案》  
《2022年度利润分配预案》的详细内容请参见公司同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2022年年度报告》及独立董事发表的独立意见于同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露。  
八十四、审议通过了《关于公司<2022年度利润分配预案>的议案》  
《2022年度利润分配预案》的详细内容请参见公司同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2022年年度报告》及独立董事发表的独立意见于同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露。  
八十五、审议通过了《关于公司<2022年度利润分配预案>的议案》  
《2022年度利润分配预案》的详细内容请参见公司同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2022年年度报告》及独立董事发表的独立意见于同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露。  
八十六、审议通过了《关于公司<2022年度利润分配预案>的议案》