

证券代码：000792

证券简称：盐湖股份

公告编号：2023-019

青海盐湖工业股份有限公司 2022 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。

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

是否以公积金转增股本

是 否

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 5,344,203,381 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.00 元（含税），送红股 0 股（含税），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	盐湖股份	股票代码	000792
股票上市交易所	深圳证券交易所		
变更前的股票简称（如有）	无		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	李舜	李岩、巨敏	
办公地址	青海省格尔木市黄河路 28 号	青海省格尔木市黄河路 28 号	
传真	0979-8448122	0979-8448122	
电话	0979-8448121	0979-8448121	
电子信箱	yhjf0792@sina.com	yhjf0792@sina.com	

2、报告期主要业务或产品简介

公司的主营业务为钾肥和锂盐的开发、生产和销售。

1、钾肥行业

①钾肥的用途

钾是植物的主要营养元素，同时也是土壤中常因供应不足而影响作物产量的三要素之一。在中国，近 75% 钾肥作为复合肥的原料，直接施用较少。钾除农业用途外，氯化钾还有广泛的工业用途，制取其它钾盐，如氢氧化钾、碳酸钾、硝酸钾、硫酸钾、氯酸钾，磷酸二氢钾，高锰酸钾等；用于石油工业，橡胶工业和电镀工业；在医药卫生上作利尿剂、代盐等；在电解氯化镁制取金属镁时，常作配制电解液成分之一等。

②钾肥板块产销情况

公司钾肥板块主要产品为氯化钾，氯化钾是公司核心业务，销售模式包括直供、合营、代理等多种模式。公司是国内最大的氯化钾生产企业，氯化钾设计产能达到 500 万吨。2022 年公司主营业务氯化钾产销稳定，氯化钾产量约 580 万吨，销量约 494 万吨。

③公司钾肥的行业地位

盐湖股份具有得天独厚的战略资源优势。察尔汗盐湖总面积 5856 平方公里，是中国最大的可溶钾镁盐矿床，也是世界最大盐湖之一。富含大量氯化钾、氯化镁、氯化锂、氯化钠等无机盐矿物资源，其中氯化钾储量 5.4 亿吨，占全国已探明储量的 97%。公司拥有察尔汗盐湖约 3700 平方公里的采矿权，氯化钾储量优势明显。盐湖股份是国内最大的氯化钾生产企业，年产能 500 万吨，占全国产能的 64%。经过多年的发展，公司具备先进的技术和生产工艺，是目前世界上唯一掌握所有氯化钾加工技术的企业，能够根据原材料不同，采用不同工艺生产不同品位的氯化钾，真正做到将盐湖资源充分利用。得益于先进的生产工艺，公司钾肥成本显著低于同行。

④公司钾肥的生产技术

公司钾肥生产主要涉及筛分、浓缩、浮选、结晶、固液分离等环节。在钾肥生产方面，公司目前拥有反浮选-冷结晶氯化钾生产技术、固体钾矿的浸泡式溶解转化技术、热溶-真空结晶法精制氯化钾技术、冷结晶-正浮选氯化钾生产技术、冷分解-正浮选氯化钾生产技术 5 种技术工艺。

2、锂盐行业

①碳酸锂用途

作为锂工业链的源头，碳酸锂是最稳定的锂化学品。用于制造锂离子电池原料如镍钴锰酸锂、镍钴铝酸锂、锰酸锂、钴酸锂、钛酸锂、磷酸铁锂等。也用于陶瓷、微晶玻璃、药物、催化剂、冶金、建材、电视、原子能工业等。在分析化学中用作分析试剂，在水泥外加剂里作为促凝剂使用。

②锂盐板块产销情况

公司锂盐板块产品主要为碳酸锂，以生产钾肥后老卤为原料制备，目前在品牌、营销网络、产品及供应链方面已拥有自身优势。公司拥有 3 万吨碳酸锂产能装置，2022 年实现碳酸锂产量约 3.10 万吨，销量约 3.02 万吨。

③公司锂盐的行业地位

察尔汗盐湖拥有氯化锂储量 1204 万吨，居全国首位。目前公司拥有年产 3 万吨碳酸锂产能，为全国卤水提锂产能最大，另盐湖比亚迪 3 万吨电池级碳酸锂项目正在进行中试。2022 年 5 月，公司计划投资 70.8 亿元，新建 4 万吨/年基础锂盐一体化项目，其中电池级碳酸锂 2 万吨，氯化锂 2 万吨，预计 2024 年投产。公司使用的卤水吸附法+膜法提锂工艺技术为自有技术，生产碳酸锂生产成本较同行具有相对优势。

④公司锂盐的生产技术

公司攻克了超高镁锂比盐湖卤水提锂的世界性难题，形成了以“吸附+膜耦合”等关键技术和过程强化为主体的绿色、高效的工业化示范装置，实现了资源的综合利用。近年通过工艺优化、技术创新、设备更新和管理提升，控股子公司蓝科锂业碳酸锂产量逐步攀升，实现达产达标。盐湖股份在做好碳酸锂产品生产的同时，积极规划开发氢氧化锂、氯化锂、金属锂、磷酸铁锂等多种产品，以期形成系列化、高质量、多样化的产品体系。

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：元

	2022 年末	2021 年末	本年末比上年末增减	2020 年末
总资产	41,982,836,045.12	25,267,358,712.01	66.15%	20,109,814,550.88
归属于上市公司股东的净资产	25,188,813,473.67	9,335,134,681.61	169.83%	4,119,277,848.68
	2022 年	2021 年	本年比上年增减	2020 年
营业收入	30,747,858,666.16	14,778,332,500.25	108.06%	14,016,260,617.93
归属于上市公司股东的净利润	15,564,592,331.89	4,478,386,639.86	247.55%	2,039,507,350.78
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	15,320,046,874.02	4,481,520,292.25	241.85%	2,148,679,849.08
经营活动产生的现金流量净额	17,484,020,574.42	4,769,379,699.05	266.59%	-452,420,252.75
基本每股收益（元/股）	2.9311	0.8505	244.63%	0.4886
稀释每股收益（元/股）	2.9311	0.8505	244.63%	0.4886
加权平均净资产收益率	89.46%	66.70%	22.76%	0.00%

(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	7,616,801,142.14	9,687,077,898.53	6,238,135,692.79	7,205,843,932.70
归属于上市公司股东的净利润	3,497,004,225.03	5,660,715,629.87	2,924,520,254.73	3,482,352,222.26
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	3,479,919,472.48	5,638,000,539.15	2,912,384,908.77	3,289,741,953.62
经营活动产生的现金流量净额	4,501,130,344.85	4,034,799,117.42	2,713,785,479.86	6,234,305,632.29

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	280,292	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	266,704	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、标记或冻结情况		
					股份状态	数量	
青海省国有资产投资管理有限公司	国有法人	11.61%	630,548,292.00		质押	618,813,104	
工银金融资产投资有限公司	国有法人	7.48%	406,276,871.00				
国家开发银行	国有法人	6.49%	352,750,881.00				
中国中化集团有限公司	国有法人	5.73%	311,220,951.00				
中国银行股份有限公司青海省分行	国有法人	5.03%	273,312,196.00				
中国邮政储蓄银行股份有限公司青海省分行	国有法人	4.40%	238,910,156.00				
中国建设银行股份有限公司青海省分行	国有法人	3.88%	210,660,721.00				
陕西煤业股份有限公司	国有法人	3.83%	208,321,110.00				

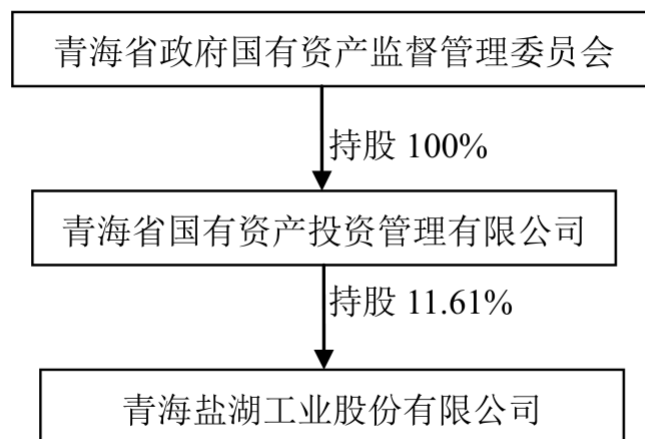
中国农业银行股份有限公司青海省分行	境内非国有法人	2.23%	121,176,175.00			
香港中央结算有限公司	境外法人	2.02%	109,789,012.00			
上述股东关联关系或一致行动的说明	无					
参与融资融券业务股东情况说明（如有）	无					

(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

无