

证券代码: 300786

证券简称: 国林科技

公告编号: 2022-010

青岛国林环保科技股份有限公司 2021 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。

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
-----------	-----------	-----------	--------

大华会计师事务所(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:公司本年度会计师事务所由变更为大华会计师事务所(特殊普通合伙)。

非标准审计意见提示

适用 不适用

公司上市时未盈利且目前未实现盈利

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 102,231,044 为基数,向全体股东每 10 股派发现金红利 1.50 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 8 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	国林科技	股票代码	300786
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	胡文佳		
办公地址	青岛市市北区瑞昌路 168 号		
传真	0532-84992168		
电话	0532-84992168		
电子信箱	qdguolin@china-guolin.com		

2、报告期主要业务或产品简介

(一) 主营业务情况

公司专业从事臭氧产生机理研究、臭氧设备设计与制造、臭氧应用工程方案设计与臭氧系统设备安装、调试、运营及维护。报告期内,公司主营业务未发生重大变化。

(二) 主要产品及用途

公司产品以大型臭氧发生器为主，涵盖全系列臭氧发生器及臭氧系统集成设备。报告期内，公司产品未发生重大变化。

臭氧发生器是氧气通过介质阻挡放电产生臭氧所必须的装置，由臭氧电源、臭氧发生室、冷却装置、仪器仪表等组成。臭氧电源是为臭氧物理合成提供高压和能源的电器装置，主要包含整流、逆变、升压单元及电源控制系统；臭氧发生室是由单组或多组臭氧发生单元组成的装置，是氧气通过高压电晕放电转化为臭氧的场所。臭氧发生器是臭氧系统最核心的装置，与气源装置、接触反应装置、尾气处理装置、检测控制仪表等共同组成一套完善的臭氧系统。

公司在国内率先开发自来水行业用臭氧发生器应用系统，并陆续推出包装饮用水及直饮水、市政污水、印染和化工废水、工业氧化、烟气脱硝、工业覆膜、泳池、食品加工空间消毒、畜牧养殖、粮仓消毒、冷库冷链臭氧发生器应用系统等。现阶段正在进行纸浆漂白臭氧发生器应用系统、半导体集成电路用高浓度臭氧发生器和高浓度臭氧水系统、电解臭氧发生器、医疗治疗仪、臭氧家用水处理终端系统等的研发与应用。

（三）经营模式

臭氧发生器按照每小时臭氧产量的大小分为小、中、大型臭氧发生器，不同型号的臭氧发生器应用行业不同，经营模式也不同。

中小型的臭氧系统设备，设备采购金额不高，一般不采用招投标形式，业主与公司直接进行商务谈判，按照客户的需求提供合适的产品。

大型臭氧系统设备需要经过“设计+生产+销售+服务”整个过程，设备系统方案复杂、投资金额大，客户在采购设备时大多采用招投标的形式。大型臭氧系统设备需根据不同的应用条件设定设备的设计参数，配合提供综合的技术服务，因此订单生产、量身定制、综合服务是生产经营的特点。

（四）主要的业绩驱动因素

报告期内，公司实现营业收入49,558.90万元，同比上升23.41%，实现利润总额8,736.25万元，同比下降5.35%，归属于母公司所有者的净利润7,602.89万元，同比下降4.95%，归属于母公司所有者扣除非经常性损益的净利润7,395.16万元，同比增长4.38%。近年来，公司坚持以自主创新为导向的经营方针，持续研发投入，推动技术产品升级，并不断探索臭氧技术在新领域、新行业中的应用，与众多企业建立了长期稳定的合作关系。截至2021年12月31日，公司未执行合同总额约3.2亿元。

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：元

	2021 年末	2020 年末	本年末比上年末增减	2019 年末
总资产	1,544,139,726.75	1,133,020,430.56	36.29%	976,844,812.12
归属于上市公司股东的净资产	1,243,916,155.33	833,382,008.83	49.26%	767,789,299.45
	2021 年	2020 年	本年比上年增减	2019 年
营业收入	495,588,958.91	401,578,784.24	23.41%	372,747,745.27
归属于上市公司股东的净利润	76,028,886.36	79,987,030.16	-4.95%	71,830,162.02
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	73,951,648.41	70,849,997.61	4.38%	68,053,093.48
经营活动产生的现金流量净额	-19,113,550.65	69,781,644.07	-127.39%	62,963,317.62
基本每股收益（元/股）	0.84	0.94	-10.64%	0.93
稀释每股收益（元/股）	0.84	0.94	-10.64%	0.93

加权平均净资产收益率	7.77%	10.01%	-2.24%	12.92%
------------	-------	--------	--------	--------

(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	75,128,684.05	145,058,224.74	152,284,043.24	123,118,006.88
归属于上市公司股东的净利润	10,765,955.46	24,107,076.86	28,033,956.01	13,121,898.03
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	10,765,163.60	23,386,862.60	27,692,040.61	12,107,581.60
经营活动产生的现金流量净额	-8,143,240.77	-2,479,842.51	-47,030,293.16	38,539,825.79

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	11,058	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	10,677	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	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	
丁香鹏	境内自然人	28.73%	29,369,600	29,369,600			
青岛国铸资产管理有限公司-青岛汇铸新未来战兴产业定增专项基金合伙企业（有限合伙）	其他	7.25%	7,416,048	7,416,048			
张建飞	境内自然人	2.81%	2,870,014	2,472,014			
王海燕	境内自然人	2.54%	2,599,151	1,865,671			
王承宝	境内自然人	1.77%	1,806,500	1,354,875			
张磊	境内自然人	1.69%	1,726,500	1,294,875			
徐国新	境内自然人	1.60%	1,632,462	1,632,462			
青岛高创澳海股权投资管理有限公司-青岛高创壹号产业投资基金合伙企业（有限合伙）	其他	1.37%	1,399,253	1,399,253			
泰康人寿保险有限责任公司-投连-行业配置	其他	1.36%	1,394,700	1,394,700			
朱若英	境内自然人	1.31%	1,336,910	0			
上述股东关联关系或一致行动的说明		公司未知悉公司前十大股东其他关联关系。					

公司是否具有表决权差异安排

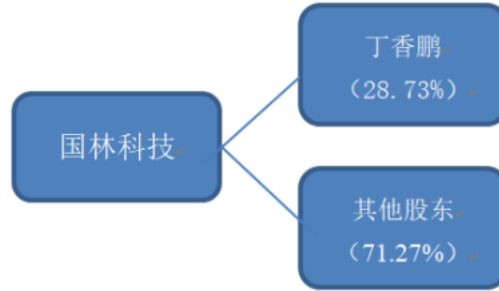
适用 不适用

(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

不适用