

证券代码：301155

证券简称：海力风电

公告编号：2022-022

江苏海力风电设备科技股份有限公司

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。

公司全体董事亲自出席了审议本次年报的董事会会议

立信会计师事务所（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立信会计师事务所（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 217,391,478 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 9.00 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 0 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	海力风电	股票代码	301155
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	于鸿镒	陈震	

办公地址	江苏省如东经济开发区金沙江路北侧、井冈山路东侧	江苏省如东经济开发区金沙江路北侧、井冈山路东侧
传真	0513-80152666	0513-80152666
电话	0513-80152666	0513-80152666
电子信箱	hlgf@jshlfd.com	hlgf@jshlfd.com

2、报告期主要业务或产品简介

（一）公司业务及产品

报告期，公司主营业务为风电设备零部件的研发、生产和销售，主要产品为风电塔筒、桩基及导管架等，包括海上风电塔筒、陆上风电塔筒、海上风电桩基、海上风电导管架等，其中以海上风电设备零部件产品为主，目前产品涵盖 2MW 至 6.45MW 等普通规格产品以及 8MW、10MW 以上等大功率等级产品。

公司各产品简要情况如下：

风电塔筒	
	
<p>公司生产的风电塔筒是风电设备的重要组成部分，作为风电机组和基础环（或桩基、导管架）间的连接构件，传递上部数百吨重的风电机组重量，也是实现风电机组维护、输变电等功能所需的重要构件。其内部有爬梯、电缆梯、平台等内件结构，以供风电机组的运营及维护使用。</p>	
桩 基	
	
<p>公司生产的桩基是海上风电设备的支撑基础，其上端与风电塔筒连接，下端深入数十米深的海床地基中，用以支撑和固定海上的风电塔筒以及风电机组，其对海底地质和水文条件要求较高。</p>	
导管架	



公司生产的导管架是海上风电设备的组合式支撑基础，由上部钢制桁架与下部多桩组配而成，上端与风电塔筒相连、下端嵌入海床地基中，起到连接和支撑作用，适用于复杂地质地貌的海洋环境。

（二）公司行业地位

目前，从事海上风电塔筒、桩基等海上风电设备零部件生产的企业不多，行业竞争体现在技术工艺、客户品牌、产能布局等方面。公司自成立以来重点发展海上风电产品，凭借持续的技术开发、严格的质量控制、先进的生产工艺和成熟的经营管理，公司在行业内建立了良好的产品口碑及企业形象，先后与中国交建、中广核、龙源振华、天津港航、韩通重工等风电场施工商，国家能源集团、中国华能、中国大唐、中国华电、华润电力、三峡新能源、江苏新能等风电场运营商，以及中国海装、上海电气、金风科技、远景能源等风电整机厂商建立紧密的业务合作关系。

（三）行业发展情况

根据全球风能理事会统计，2020 年全球新增风电装机容量 93GW，其中陆上风电新增装机容量 86.9GW，海上风电新增装机容量为 6.1GW。从累计风电装机容量来看，截至 2020 年底，全球风电累计装机容量达到 742GW，其中陆上风电累计装机容量 707GW，海上风电累计装机容量为 35GW，分别同比增长 13.85% 和 20.69%。

而在国内，根据国家能源局发布的数据，2021 年风电新增装机量为 47.57GW，其中陆上风电新增装机量 30.67GW、海上风电新增装机量 16.90GW。从风电累计装机容量来看，截至 2021 年底，全国风电累计装机容量达 328.48 GW，其中陆上风电累计装机容量 302.09 GW，海上风电累计装机容量 26.39 GW，分别同比增长 11.44% 和 178.08%。此外据统计，2021 年全球新增的海上风电装机约 19.5GW，我国新增海上风电装机量占比达到 87%。

从数据上可见，风电产业尤其是海上风电市场的发展势头良好，特别是在国内市场，2021 年虽然一定程度受到国家补贴政策调整的影响，海上风电行业增速迅猛，但根据中国工程院的预计，中国海上风电总装机容量可达到 3,009GW；同时根据各省政策目标统计，截至目前，“十四五”期间我国新增海上风电装机规模有望超 50GW，优势凸显，潜力巨大，是我国风电发展的重要方向。

根据全球风能理事会预计：未来十年海上风电新增装机容量将达到 235GW，大约是当前市场规模的七倍；而 2021 年~2025 年全球海上风电新增装机容量预计超过 70GW，年复合增长率约 31.5%，至 2025 年，全球海上风电场的新增装机容量占全球新增风电总装机容量的比例将由 2020 年的 6.6% 提高到 21.3%。同时，根据国际能源署及国际可再生能源署发布的测算报告，如果要达到将地球温升控制在 1.5℃ 以内的

目标，全球海上风电装机需要在 2050 年达到 2,000 GW，但根据全球风能理事会的估算，现在全球装机量还不到这一目标的 2%，即使到 2030 年，全球海上风电预测装机量也只能达到这一目标的 13%。

可以预见，未来各国将持续加大对海上风电的投资建设，加快推进海风市场的开发应用，为行业发展注入强劲动力。而在国内，虽然短期将受到补贴政策调整和“海风平价化”的一定影响，行业发展速度会稍有减缓，但是“十四五”期间作为我国海上风电行业发展的关键培育期，顶层设计逐步明朗，中国海上风电将积极推进规模化连片集群开发模式，推进海上风电千万千瓦级基地建设，有序步入平价时代；同时，通过不断开发漂浮式等新技术，开拓海洋牧场等新融合发展模式，积极向深远海探索，实现高质量良性发展，助力国家“双碳”目标的顺利达成。

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	6,793,513,687.35	3,883,760,807.29	74.92%	2,114,516,496.98
归属于上市公司股东的净资产	5,333,105,037.12	1,096,984,574.13	386.16%	481,550,062.24
	2021 年	2020 年	本年比上年增减	2019 年
营业收入	5,458,269,681.72	3,928,683,633.72	38.93%	1,448,188,562.97
归属于上市公司股东的净利润	1,112,682,334.92	615,434,511.89	80.80%	172,720,709.63
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	1,105,632,760.58	612,200,936.35	80.60%	164,796,948.85
经营活动产生的现金流量净额	702,873,956.88	58,393,044.79	1,103.69%	266,002,882.97
基本每股收益（元/股）	6.64	3.77	76.13%	1.08
稀释每股收益（元/股）	6.64	3.77	76.13%	1.08
加权平均净资产收益率	58.19%	77.98%	-19.79%	46.40%

(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	1,097,382,456.30	1,737,694,982.70	1,585,884,311.26	1,037,307,931.46
归属于上市公司股东的净利润	208,649,362.10	374,210,372.02	339,524,885.84	190,297,714.96
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	203,916,794.52	374,187,879.35	339,205,425.60	188,322,661.11
经营活动产生的现金流量净额	8,473,390.23	88,183,417.65	354,204,034.96	252,013,114.04

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	51,591	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	43,832	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	
许世俊	境内自然人	31.92%	69,399,876	69,399,876			
许成辰	境内自然人	14.45%	31,413,615	31,413,615			
沙德权	境内自然人	10.84%	23,556,750	23,556,750			
南通海力股权投资中心（有限合伙）	境内非国有法人	2.70%	5,860,374	5,860,374			
如东县新天和资产管理有限公司	国有法人	1.87%	4,076,087	4,076,087			
烟台保昌股权投资管理有限公司—如东鑫濠产业投资基金管理中心（有限合伙）	其他	1.87%	4,076,087	4,076,087			
南通润熙股权投资中心（有限合伙）	境内非国有法人	1.50%	3,260,870	3,260,870			
陈海骏	境内自然人	1.45%	3,141,360	3,141,360			
赵小兵	境内自然人	1.41%	3,070,685	3,070,685			
沈飞	境内自然人	1.30%	2,827,215	2,827,215			
上述股东关联关系或一致行动的说明	许世俊、许成辰系父子关系，许世俊为南通海力股权投资中心（有限合伙）执行事务合伙人，许成辰、沙德权为南通海力股权投资中心（有限合伙）有限合伙人。除此之外，未知其他股东之间是否存在关联关系或为一致行动人。						

公司是否具有表决权差异安排

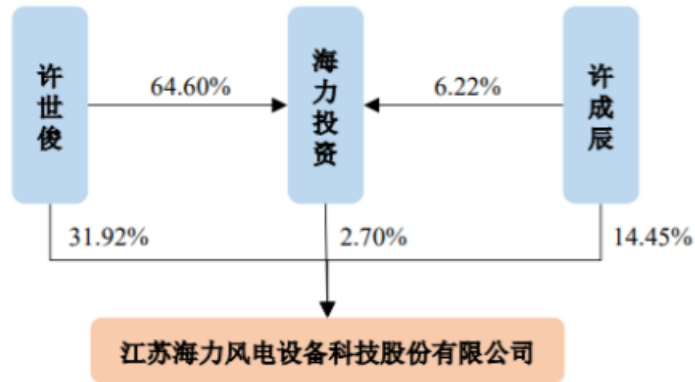
 适用 不适用

(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

无。

江苏海力风电设备科技股份有限公司

董事长：许世俊

2022 年 4 月 27 日