

证券代码：300484

证券简称：蓝海华腾

公告编号：2022-016

深圳市蓝海华腾技术股份有限公司

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。

中审众环会计师事务所（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中审众环会计师事务所（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 207,115,900 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 2.60 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	蓝海华腾	股票代码	300484
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	李亚惠	苏积海	
办公地址	深圳市光明区玉塘街道田寮社区光明高新园区东侧七号路中科诺数字科技工业园厂房 301、401、1101	深圳市光明区玉塘街道田寮社区光明高新园区东侧七号路中科诺数字科技工业园厂房 301、401、1101	
传真	0755-81795840	0755-81795840	
电话	0755-27657465	0755-27657465	
电子信箱	information@v-t.net.cn	information@v-t.net.cn	

2、报告期主要业务或产品简介

（一）公司所从事的主要业务、主要产品及其用途、经营模式

蓝海华腾专业致力于新能源汽车驱动和工业自动化控制产品的研发、生产、销售以及整体方案解决。报告期内，公司所从事的主要业务、主要产品及经营模式均未发生重大变化，考虑为更符合当前市场及客户对产品的理解和需求，公司对产品构成进行重新定义，公司主要产品涵盖新能源汽车驱动产品和工业自动化控制产品及相关配套服务。

1、公司主要产品及其用途

公司主要产品涵盖新能源汽车驱动产品和工业自动化控制产品，主要包括电动汽车电机控制器、中低压变频器、伺服驱动器和造纸机设备等。公司在满足国际标准的前提下，持续强化产品的可靠性和环境适用性设计，在提升产品性能的同时，更加重视产品的安全性、稳定性，满足中国新能源汽车、工业制造等领域的不同行业应用需求。

1) 新能源汽车驱动产品

公司的新能源汽车驱动产品主要为电动汽车电机控制器及驱动系统等，涵盖主驱多合一集成控制器、主/辅驱集成控制器、混合动力集成控制器、辅驱集成控制器、电机+主驱控制器集成系统、电机+变速箱+主驱控制器集成系统以及客户定制化产品等，可匹配各种永磁同步、异步电机等，公司产品搭载高性能同步和异步电机矢量控制技术，转矩控制技术，自动辨识电机的特性参数，能实现电机保持理想工作状态，产品具有优异的转矩控制性能，为客户提供舒适的行车环境，可广泛应用于新能源商用车、新能源乘用车、混合动力汽车、氢能汽车等，实现节能和提高新能源汽车控制水平，保障新能源汽车安全、稳定、高效运行。

2) 工业自动化控制产品

公司工业自动化控制产品主要为中低压变频器及伺服驱动器等，其中：

中低压变频器包括标准平台系列和行业专机系列，可以广泛应用于起重、机床、空压机、电梯、印刷包装、冶金、石油、化工、供水、空调、市政工程、矿山等国民经济的多个行业和领域，实现节能和提高工艺控制水平；伺服驱动器包括异步伺服驱动器和同步伺服驱动器，以VTS、VY、VA系列为代表。主要应用于电液混合驱动类设备、主轴驱动类设备、位置控制类设备等行业领域，实现节能、提高响应速度和控制精度。

2、经营模式

报告期内，公司的经营模式未发生重大变化。

研发模式：公司的新能源汽车电子和工控产品研发平台采用矩阵式研发管理和集成产品开发模式，将汽车电子、硬件、软件、结构、产品测试、市场拓展、售后等部门通过串并联方式组合形成从基础研究、重大共性关键技术攻关到应用示范的全链条研发体系。依托平台和研发体系，合理组合研发资源，节约、高效地开展研发工作，为公司持续进行产品的创新开发、快速响应市场技术需求提供了强大的体系保障。

采购模式：公司实行以采购部为中心，计划物流部、研发中心、商务部、品质部、生产部、财务部等部门协同参与，向合格供应商询价的采购模式，主要流程包括：请购、询价及合同会签、验收入库及付款等。

生产模式：公司采取按订单生产为主、备货生产为辅，核心工序自主生产、非核心工序委外加工的生产模式。

营销模式：公司已经建立了基本辐射全国的营销服务网络和专注于重点细分行业的销售服务团队，采用直接销售和渠道销售结合的销售模式。其中新能源汽车驱动产品客户主要为新能源汽车整车或者动力总成等零部件企业，因此主要采用面向客户直接销售的模式；工业自动化控制产品主要采用渠道销售，考虑到更好的把握客户和服务客户，部分产品也采用直销的模式。

（二）行业发展趋势

新能源汽车方面：

新能源汽车产业是我国重点发展的战略性新兴产业之一。2021年度，我国新能源汽车销量延续回升趋势，且未来仍会保持持续向好的发展态势。

在政策层面，国家继续出台多项政策，对我国新能源汽车的产业发展方向和发展目标提出了指导建议，2020年3月，国务院发布《中华人民共和国国民经济和社会发展第十四个五年规划和2035年远景目标纲要》，明确提及“聚焦新能源汽车等战略性新兴产业；在氢能等产业组织实施未来产业孵化与加速计划；积极稳妥发展工业互联网和车联网；在智能交通、智慧物流、智慧能源等重点领域开展试点示范。”2020年11月国务院办公厅印发《新能源汽车产业发展规划（2021-2035年）》，文中“要求2025年新能源汽车新车销量占比达到20%，预计届时新能源汽车销量需达到500万辆以上。未来5年，新能源汽车销量年均复合增速预计将超过30%。”推进能源革命，建设清洁低碳，安全高效的能源体系将是我国未来相当长一段时间的重要目标，政策面对于新能源产业大力推进的预期将带动我国新能源汽车行业持续发展。新能源汽车驱动产品作为新能源汽车的核心零部件之一也将在政策支持和市场引导下实现持续发展。

工业自动化控制领域方面：

报告期，受疫情及宏观经济不确定性等因素的影响，短期来看工控市场存在一定的周期波动特征，其需求与下游装备制造业资本开支高度相关，但从中长期的维度来看在制造强国和新兴产业驱动的大背景下，随着技术进步和政策支持，高端装备制造需求旺盛，以新基建为核心的传统行业景气度回升，以新材料、新能源、生物、5G为代表的新兴产业集群逐步发力，工控行业将呈现景气向上的特征。此外，随着中国人口红利的逐渐消失，单位用人成本逐年上升，企业对自动化的需求逐步显现，同时疫情背景下自动化企业生产的持续性、可靠性得以进一步验证，装备制造业有望进一步加速自动化产线升级改造，工控产品的需求有望进一步得到释放。

（三）行业地位

公司作为国内主流的电动汽车电机控制器和中低压变频器供应商，经过多年努力，在电机控制技术的掘进路线上，在不断的技术积累和迭代的过程中，已成功积累了充足的技术储备、丰富的客户资源以及良好的市场口碑，同时凝聚了行业内优秀的技术、营销和管理团队。公司掌握电机驱动的核心控制技术，凭借自身强大的研发实力、人才聚焦、卓越性能的产品，成为众多行业龙头客户和知名企业安心的选择，享有较高的客户信任度和行业口碑。

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	962,668,331.98	1,048,090,012.51	-8.15%	860,941,871.01
归属于上市公司股东的净资产	631,815,607.55	600,078,655.73	5.29%	547,957,674.18
	2021 年	2020 年	本年比上年增减	2019 年
营业收入	511,913,069.93	400,700,586.07	27.75%	320,088,120.09
归属于上市公司股东的净利润	61,912,201.78	52,120,981.55	18.79%	-152,343,468.69
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	59,199,214.39	32,459,555.03	82.38%	-165,389,431.46
经营活动产生的现金流量净	130,359,208.52	139,797,243.97	-6.75%	-43,619,871.23

额				
基本每股收益（元/股）	0.30	0.25	20.00%	-0.73
稀释每股收益（元/股）	0.30	0.25	20.00%	-0.73
加权平均净资产收益率	10.08%	9.08%	1.00%	-24.39%

(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	86,295,546.11	166,996,726.62	132,170,360.53	126,450,436.67
归属于上市公司股东的净利润	8,894,262.02	22,493,003.24	16,833,787.88	13,691,148.64
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	7,974,386.90	20,433,979.63	15,099,745.41	15,691,102.45
经营活动产生的现金流量净额	46,231,740.29	52,849,848.79	-8,203,048.34	39,480,667.78

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	22,775	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	22,873	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	
邱文渊	境内自然人	13.87%	28,844,224	23,883,168			
徐学海	境内自然人	7.90%	16,434,848	14,091,136	质押		3,580,000
#平潭蓝海华腾投资有限公司	境内非国有法人	4.43%	9,207,100	0			
姜仲文	境内自然人	4.04%	8,406,272	6,867,729			
傅颖	境内自然人	3.86%	8,034,100	6,585,525			
时仁帅	境内自然	2.89%	6,006,619	5,127,464	质押		2,360,000

	人					
王洪妹	境内自然人	2.78%	5,784,500	0		
陈思艳	境内自然人	2.64%	5,500,000	0		
#平潭蓝海中腾投资有限公司	境内非国有法人	1.51%	3,147,500	0		
#上海通怡投资管理有限公司一通怡桃李 7 号私募证券投资基金	其他	1.12%	2,335,600	0		
上述股东关联关系或一致行动的说明		1、自然人股东邱文渊能够控制平潭蓝海华腾投资有限公司，与平潭蓝海华腾投资有限公司存在关联关系。 2、自然人股东邱文渊能够控制平潭蓝海中腾投资有限公司，与平潭蓝海中腾投资有限公司存在关联关系。 3、因自然人股东邱文渊能够控制平潭蓝海华腾投资有限公司、平潭蓝海中腾投资有限公司，因此邱文渊、平潭蓝海华腾投资有限公司、平潭蓝海中腾投资有限公司存在一致行动关系，邱文渊为公司控股股东、实际控制人。 4、除上述说明外，公司未知其他股东之间是否存在关联关系或一致行动的情况。				

公司是否具有表决权差异安排

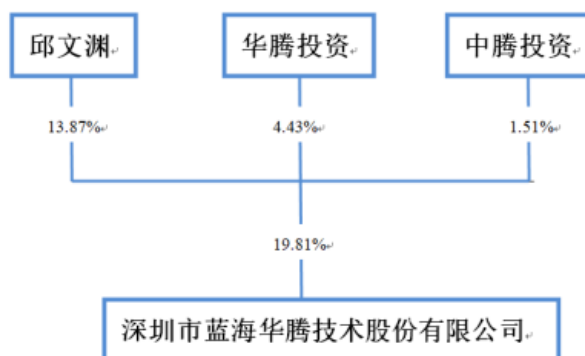
☐ 适用 ☒ 不适用

(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

深圳市蓝海华腾技术股份有限公司

2022年4月20日