

证券代码：300012

证券简称：华测检测

公告编号：2023-020

华测检测认证集团股份有限公司 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。

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没有发生变更。

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利润分配预案为：以 1,679,828,214 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.6 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	华测检测	股票代码	300012
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	姜华	欧瑾	
办公地址	深圳市宝安区新安街道留仙三路 4 号华测检测大楼	深圳市宝安区新安街道留仙三路 4 号华测检测大楼	
传真	0755-33682137	0755-33682137	
电话	0755-33682137	0755-33682137	
电子信箱	security@cti-cert.com	security@cti-cert.com	

2、报告期主要业务或产品简介

（一）公司主要业务介绍

报告期内公司的主营业务未发生变化，公司的业务按照行业可分为五大业务板块，服务能力已全面覆盖到环境服务、食品及农产品、化妆品及宠物食品、医药及医学、计量校准、新能源汽车、轨道交通和航空材料、船舶、芯片及半导体、低碳环保和绿色认证、建筑工程及工业服务等相关行业及其供应链上下游产业的服务。截至报告期末，公司已在全球 90 多个城市，设立了 150 多个实验室和 260 多个服务网络，集团及各分子公司每年出具 390 多万份具有公信力的检测认证报告，服务客户 10 万多家。

1、食农及健康产品服务

食农及健康产品事业部是公司核心事业部之一，服务领域涵盖食品、农产品、保健食品、化妆品、日化产品、饲料、宠物食品及食品包装材料，服务能力覆盖种植、养殖、初级生产、加工及包装、储藏运输、分销及零售、进出口等环节，可为广大客户提供检测、认证、审核、培训、咨询、快检六大类服务及一站式技术和质量管理解决方案。

2、环境检测服务

公司是国内最早的民营第三方环境检测机构，已在全国范围建立了 30 多个专业实验室，服务领域包括生态环境检测、环境自动监测、海洋环境、职业卫生、公共卫生、工业放射、农业环境、土壤三普、轨道交通生态、司法鉴定等，为政府、企业及各类组织提供覆盖中国全境、多领域的环境监测及环境健康安全技术服务。

3、医药及医学服务

医药及医学服务事业部凭借专业的技术团队，各类专业的检测设备及高符合性的质量体系为医药及医学领域提供各类的服务解决方案。在药物开发及临床应用领域，医药服务可以提供药物筛选、药物 CMC、临床前安全性评价、药物分析、仿制药质量一致性评价等服务。在生物药领域还可以提供生物药安全性评价，病毒清除验证及蛋白解析等相关服务。

在医学服务领域，可提供广泛的临床检验、包括：生化、免疫、微生物、血液病、常规病理、分子病理、肿瘤基因、药物基因、营养基因、易感基因、代谢组学、蛋白组学、科研服务等服务内容。

4、建筑工程及工业服务

建筑工程及工业服务事业部依托“华测工程”，“华测材料”，“华测轨交”，“华测工业”和“华测消防”的品牌优势，提供实验室检测、无损检测、产品检验及认证、咨询和项目管理等一站式服务。广泛覆盖民用和公用建筑、市政工程、建筑材料、轨道交通、防火和阻燃材料、金属和非金属材料、工业产品和成套装备，以及大型工业工程的全周期管理等领域。在全国拥有 30 多个实验室及服务网点，同时配备经验丰富的检验和认证团队及技术专家。为各行业客户就近提供快速高效和专业的服务，帮助企业管控产品品质、监督工程质量、抵御未知风险，提升市场竞争力。

5、计量与数字化服务

计量与数字化是公司核心业务之一，涵盖了计量校准、设备验证、尺寸检测、电力安全/施工器具检测、充电设施验收、技术培训及咨询、标准物质研发及销售、能力验证活动组织、体系咨询，实验室设计规划、实验室建设装修、CMA/CNAS 认可咨询，网上身份认证、信息安全，港口相关贸易产品检验鉴定，有害生物风险控制管理，熏蒸等业务。具备计量专业领域近 3500 项 CNAS 认可项目的校准能力和检测项目，服务能力覆盖全国大部分省市，可满足各大集团客户多地点计量校准需求，成功研制多种标准物质并获得由国家市场监督管理总局颁发的国家标准物质证书，可提供多个检测领域 200 多项 CNAS 认可的能力验证活动，为客户提供高水平、高质量的计量校准服务，实验室整体解决方案，专业信息安全整体解决方案。

6、消费品服务

公司提供消费品服务所涉领域涵盖电子电器产品、芯片、纺织服装、箱包、鞋类、玩具、婴童用品、学生用品、家具、食品接触材料、杂货、运动器材、能源化工等。可提供检测、产品认证、CCC 强制认证、供应链管理及审核、产品质量提升方案、市场准入及合规培训等方面的专业技术服务以及综合解决方案，为绿色环保、健康生活保驾护航。

7、汽车产业链服务

汽车事业部成立于 2007 年，为国内最早建成的交通服务类专业实验室。发展至今，已取得了 CNAS、CMA、A2LA、NADCAP、AS9100 等国际/国内体系认可，并组建了专业技术团队，在国内所有汽车产业集聚区均建立了专业实验室，服务网络遍及各产业基地。服务范围覆盖汽车材料测试、环保及化学类测试、内外饰件测试、结构件测试、汽车光学部件测试、紧固件测试以及航空材料测试、智能网联汽车、汽车整车检验等领域，为相关企业提供测试、分析、审核及培训等一站式解决方案。

8、电子科技服务

公司的电子科技服务涵盖电子电器、汽车电子零部件、轨道交通机车及零部件、电力设备、大型机械及医疗器械等；可提供安全测试、能效测试、电磁兼容测试、汽车电子 EMC 测试、无线射频测试及毫米雷达波、现场测试、等测试服务以及机械指令及多国认证服务；新加坡更具备了 CB 发证资格，能为客户提供从检测到认证一站式的服务。在新能源车用电子设备测试领域，公司的新能源电子产品测试实验室在测试动线的安排、测试设备规格、电源需求及配电容量等方面

都有专业性的设计考量，技术实力、质控标准和生产效率均在业界处于一流水平。针对新形态的电子设备特征，公司可提供数位智能及无线功能的整合性服务。

9、低碳环保和绿色认证

公司可提供各项管理体系认证，碳核查、自愿减排项目审定核证、产品碳足迹验证，双碳规划，碳中和认证，节能诊断与绿色评估服务、产品认证（3C 强制性认证）、ESG 报告编制/管理提升和数据库服务、EHS 合规性评价、二方审核和培训，数据中心检测认证等服务，为企业构建可持续发展能力。在碳核查领域，作为认可的第三方温室气体审定/核查机构，在低碳领域已获得 CDM、VCS、GS、GCC、CCER 等国际国内多个温室气体领域相关资格，同时获得 23 个省市的第三方碳核查机构资质，可为企业在实施碳中和过程中提供全链条服务内容。具体来讲，服务内容可包括减排项目信用额的审定/核证，包含针对 CDM/CCER/VCS/GS/GCC 国际国内的不同交易机制和规则下的项目减排信用额；以及基于 ISO14064//ISO14067 等国际标准 and 准则的温室气体排放核算/核查和产品碳足迹的核证声明、报告、证书，标签服务；基于中国国家标准的服务于中国交易市场的温室气体排放量盘点、核算、核证。对于年度碳中和，可提供碳中和证书的确认和发放，提出绿色工厂/园区/供应链/产品/数据中心的评估服务。科学碳目标设定层面，可对公司/组织符合 SBTi 的科学碳目标设定、碳减排战略设计、温室气体管理体系创建。环境信息披露和改善层面，可提供提交 CDP 碳排放披露信息，优化评级、编制符合 TCFD 等国际标准的 ESG 报告、社会责任报告、ESG 评级提升和改善等服务。对于供应链碳中和，可针对供应链核心企业制定高度定制化的服务方案。

10、海事服务

公司可为全球的航运公司、船厂、船配等提供海事领域的第三方检验、检测、认证及咨询顾问的国际化一站式解决方案。目前是 ISO/IEC17020 认可检验机构，也是 ISO/IEC17025 认可实验室，服务涵盖能效优化解决方案（包括能效优化产品、能源审计等）、船用燃油测试及解决方案（包含质量测试和燃油数量计量 BQS）、船舶排水 D2&VGP 履约服务（包括船舶压载水/生活污水/饮用水/脱硫塔水/舱底水等）和海事环保服务（船舶有害物质清单（IHM）及拆船监理、石棉调查/移除/管理及无石棉认证等）、无损探伤及测厚等。

（二）公司的总体业务模式

公司总体业务模式为：公司研发部门研究国内外国家标准、行业标准、大客户自定标准（企业标准），研究开发新的检测方法，通过配备设备和人员，确定运作流程，提升检测能力、扩大检测范围；营销部门依赖于公司优秀的品牌效应主动向客户推广公司的检测服务项目，获得客户的检测订单，经过实验室检测，出具数据并提供检测报告。

（三）公司所处行业发展情况

公司是一家集检测、校准、检验、认证及技术服务为一体的综合性第三方机构，为全球客户提供一站式解决方案。根据中国证监会《上市公司行业分类指引》（2012 年修订）标准，公司所属行业为“M74 专业技术服务业”，根据国家统计局发布的《战略性新兴产业分类（2018）》，公司所属行业为战略性新兴产业中的“质检技术服务”。检验检测行业先后被国家列为高技术服务业、科技服务业、生产性服务业以及战略性新兴产业，是国家质量基础设施的重要组成部分，在建设质量强国，服务制造强国，促进产业升级，提升产品质量，助力经济社会高质量发展等方面发挥着重要作用。

2022 年，在严峻复杂的宏观环境背景下，中国经济发展面临巨大的不确定性，检验检测行业整体仍保持稳定的发展态势。根据国家认监委数据统计，2021 年底，全国检验检测机构 51,949 家，出具检验检测报告 6.84 亿份，年度营业收入达到 4,090.22 亿元，同比增长 14.06%。中国检验检测行业年复合增长速度始终保持在 10%-15%，约为 GDP 增速的 2 倍，长期韧性突显。与此同时，在国内国际双循环相互促进的背景下，高质量发展时代开启，检验检测行业利好政策频出，深化改革步伐加快，新一轮科技革命和产业转型升级给检验检测行业带来新的发展机遇。

1、国家政策助力检验检测行业高质量发展

报告期内，国务院印发了《关于促进内外贸一体化发展的意见》、《“十四五”市场监管现代化规划》，对促进内外贸一体化、推动完善质量认证制度体系、加大检验检测改革创新力度等方面作出重要部署。市场监管总局发布了《“十四五”认证认可检验检测发展规划》，全方位对检验检测行业发展作出了统筹安排，明确了加快构建统一管理、共同实施、权威公信、通用互认的认证认可检验检测体系，努力实现“市场化改革取得新进展、国际化发展实现新突破、专业化提升达到新水平、集约化整合形成新格局、规范化发展呈现新面貌”等发展目标。国家为检验检测机构的发展提供了政策支持和落实方向，检验检测行业有望保持快速的发展，进一步发展壮大。

2、市场化程度不断提高

2021 年 9 月，国家市场监督管理总局印发了《关于进一步深化改革促进检验检测行业做优做强的指导意见》，明确提出了检验检测行业在“十四五”期间要着力深化改革，推动检验检测机构市场化发展，通过推进检验检测机构改革、鼓励社会资本进入检验检测行业、打造共性技术服务平台等举措不断深化改革。在 2022 年全国认证认可检验检测工作会议上，市场监管总局强调以深化改革为动力，不断激发市场活力。截至 2021 年底，全国取得资质认定的民营检验检测机构共 30727 家，同比增长 12.54%，民营检验检测机构数量占全行业的 59.15%，民营检验检测机构占机构总量的比重呈现明显的逐年上升趋势。2021 年民营检验检测机构全年取得营收 1656.91 亿元，同比增长 19.04%，高于全国检验检测行业营收年增长率 4.97 个百分点。

3、集约化国际化水平不断提升

检验检测行业集约化水平持续提升，2021 年全国检验检测机构营业收入在 5 亿元以上机构有 56 家，同比增加 14 家，一批规模效益好、技术水平高、行业信誉优的检测机构脱颖而出，中国检验检测品牌逐渐形成。另一方面，检验检测行业总体的品牌竞争力偏弱，检测机构需要进一步提升自身的运营能力，往做优做强的方向努力，增强核心竞争力。

国际化方面，中国检验检测机构国际竞争力与国际检测机构相比存在较大差距。中国检验检测机构国际化道路还很漫长，需要进一步提高品牌的知名度、美誉度和公信力，提升自身的国际竞争力。近年来，华测在积极探索全球发展进程，努力布局国际化的服务能力，在实现国际化的道路上稳步前行。

4、新兴领域市场不断扩大

随着科技发展和产业不断升级，近年来新兴领域占比不断提高，传统领域占行业总收入的比重仍然呈现下降趋势。2021 年，电子电器、新能源汽车、材料测试、医学、软件及信息化等新兴领域继续保持高速增长，营业收入实现 737.71 亿元，同比增长 23.48%，增幅同比增加 17.35 个百分点。近年来公司通过二次创业精神持续加码战略赛道，报告期内公司医药医学、新能源汽车、双碳领域实现快速增长，通过并购完善半导体芯片测试、药学 CMC 研究领域、标物领域等产业布局，为公司的可持续发展提供新的增长点。

（四）公司的行业竞争地位

公司经过多年的积累和发展，已成为国内民营检测机构的龙头企业。从各检验检测机构的主要业务来看，国有检验检测机构主要承担各部委的高检、质检、环保以及卫生等各种认证要求的强制性检验检测业务，与公司不构成直接竞争。随着市场化改革的不断深化，国有检测机构市场化是必然趋势，国有检测机构与公司可能逐渐构成竞争。目前中国大部分民营检测机构主要从事某一领域的技术检测服务，与公司综合性的检测服务竞争关系较弱，随着中国民营检测机构的快速发展，一批优秀的同行上市公司涌现，将逐步构成竞争；自中国加入 WTO 以来，向外资开放技术检测行业，国际大型检测机构均在中国设立分支机构，主要从事综合性的检测服务，为公司的主要竞争对手。报告期内，公司通过推动精益文化逐步落地、检测自动化等措施不断提升运营效率，同时聚焦中长期发展战略，保持在传统领域的竞争优势，持续加码投资布局半导体芯片、新能源、医药医学等战略领域，稳步推进国际化进程，保证公司在行业内的竞争优势。

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

元

	2022 年末	2021 年末	本年末比上年末增减	2020 年末
总资产	7,779,790,058.59	6,476,155,123.79	20.13%	5,454,676,439.17
归属于上市公司股东的净资产	5,474,063,875.76	4,457,308,872.00	22.81%	3,744,282,087.03
	2022 年	2021 年	本年比上年增减	2020 年
营业收入	5,130,710,067.66	4,329,088,628.50	18.52%	3,567,712,761.65
归属于上市公司股东的净利润	902,731,908.18	746,186,939.78	20.98%	577,610,518.76

归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	798,208,182.29	646,570,497.44	23.45%	479,303,570.25
经营活动产生的现金流量净额	1,100,448,099.99	1,072,612,742.17	2.60%	930,952,966.89
基本每股收益（元/股）	0.5403	0.4465	21.01%	0.3472
稀释每股收益（元/股）	0.5403	0.4446	21.52%	0.3449
加权平均净资产收益率	18.18%	18.17%	增加 0.01 个百分点	16.75%

(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	907,659,635.64	1,263,892,124.07	1,443,152,983.35	1,516,005,324.60
归属于上市公司股东的净利润	119,849,299.00	241,096,765.70	302,345,198.85	239,440,644.63
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	104,035,671.68	218,940,600.68	276,926,224.37	198,305,685.56
经营活动产生的现金流量净额	-97,876,226.02	206,766,223.59	342,885,230.14	648,672,872.28

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	33,652	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	35,212	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	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			
香港中央结算有限公司	境外法人	14.54%	244,708,060.00	0.00	质押	0.00			
万云翔	境内自然人	7.76%	130,501,554.00	0.00	质押	0.00			
万峰	境内自然人	7.18%	120,834,320.00	90,625,740.00	质押	0.00			
于翠萍	境内自然人	4.09%	68,775,500.00	53,831,625.00	质押	0.00			
安本标准投资	其他	2.17%	36,479,650.00	0.00	质押	0.00			

管理（亚洲）有限公司—安本标准—中国A股股票基金						
全国社保基金四零六组合	其他	2.06%	34,705,692.00	0.00	质押	0.00
中国农业银行股份有限公司—嘉实新兴产业股票型证券投资基金	其他	1.91%	32,142,764.00	0.00	质押	0.00
全国社保基金一一五组合	其他	1.74%	29,200,000.00	0.00	质押	0.00
中国农业银行股份有限公司—嘉实核心成长混合型证券投资基金	其他	1.62%	27,287,547.00	0.00	质押	0.00
香港上海汇丰银行有限公司	其他	1.44%	24,247,050.00	0.00	质押	0.00
上述股东关联关系或一致行动的说明	万云翔先生系万峰先生之子，万峰、万云翔系一致行动人，万峰先生为公司实际控制人。于翠萍女士系万峰先生前妻，通过离婚取得的股票对应的投票权自愿无偿委托万峰先生行使。公司未知其他股东是否存在关联关系或一致行动关系。					

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

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



- 2021年万云翔先生通过大宗交易转让44,272,510股给由万云翔先生或一致行动人万峰先生单独或合计持有100%份额的资产管理计划/私募证券投资基金产品，万云翔先生与万峰先生及上述资产管理计划/私募证券投资基金产品已签署一致行动人协议。
- 于翠萍女士通过离婚取得公司股票68,775,500股对应的4.09%投票权自愿无偿委托给万峰先生代为行使，控股股东、实际控制人合计拥有投票权22.03%。

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

报告期内，公司生产经营活动正常，无重大变化。报告期内公司主要工作、经营情况及面临的风险等内容详见《2022 年年度报告全文》。