



华测检测认证集团股份有限公司

2020 年年度报告

2021-021

2021 年 04 月

第一节 重要提示、目录和释义

公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人万峰、主管会计工作负责人王皓及会计机构负责人(会计主管人员)李延红声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本报告涉及的未来计划、发展战略等前瞻性描述不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

1、公信力和品牌受不利事件影响的风险

作为第三方检测机构，公信力和品牌是检测认证机构持续发展的原动力，也是企业生存的根本，只有在技术和公正性方面不断得到客户的认可，才能逐渐扩大市场份额，在市场竞争中处于有利位置，一旦出现质量问题导致公信力和品牌受损，将会丧失客户，影响企业的业务拓展和盈利状况，严重情况下，可能会被取消检测认证资格，影响公司的持续经营。

公司十分重视对公信力和品牌的维护，积极倡导诚信为本的价值观，建立了完善的质量管控体系保证出具检测报告的真实性和准确性，不断提升检测服务质量。公司依照 ISO/IEC 17025、ISO/IEC 17020、《实验室资质认定评审准则》等要求制定了《集团质量监督管理办法》、《实验室质量监督管理办法》、《质量

专业人员管理办法》规范集团质量监督工作，确保各实验室所从事的检测/校准活动能够符合法律法规、中国合格评定国家认可委员会（CNAS）和中国计量认证（CMA）的准则和规则，降低质量风险。质量管控由集团 QHSE 部门统筹负责，集团对质量、健康、安全、环境进行垂直管控，各事业部、子公司、运营网点根据各自业务特性补充制定相关制度并强化质量管控。确保质量专业人员的质量水平的不断提高是质量管控的重要措施，2020 年公司采用“线上+线下”相结合的培训模式，举办了 35 场线上和 18 场线下质量培训，开设了《实验室质量管理系列之报告篇、人员篇、设备篇、纠正措施篇、安全篇》、《质量负责人集训班》、《实验室质量监督员》等课程，提升相关人员的技术能力和专业水平。

公正性是认证质量管控的核心，公司建立了维护公正性委员会，对认证服务的公正性进行规范和监督。维护公正性委员会依据《维护公正性管理委员会运作程序》开展对认证业务的监督、审查工作。通过常态化的培训，不断强化认证人员对认证制度的熟知度、并向认证人员进行职业道德、行为准则的教育。在《员工手册》中也明确了对索求或接受贿赂、回扣或非法利益等违纪行为的处分规定。

公司根据《联合国反腐败公约》等国际公约惯例、透明国际（Transparency International）的廉政管理技术指南文件、国家相关法律法规及客户廉政要求，制订了《廉政手册》，对《商业行为规范》中反腐败、反商业贿赂要求进行了补充和强化，以高标准道德运营建设，实现从制度与技术角度捍卫公司自始至终所珍视的品牌理念及公信力价值。

2、市场及政策风险

检测行业是政策导向较强的行业，政府对检测行业的发展政策影响着检测行业的发展速度。随着全球检测行业的发展，各国检测体制总体趋势一致，即政府或行业协会通过考核、认可等市场准入规则对检测机构进行行业管理，将检测、合格评定的业务市场化，提升服务品质，促进行业发展。各独立检测机构根据委托人的要求，按照自身提供的服务进行市场化运作，服务费用由双方协商确定。我国检测行业长期受计划经济体制的影响，加入 WTO 后，面临着国际社会要求加快开放服务市场的压力，在这种背景下，检测行业亟需与国际规则相趋同的行业准则对该行业行为加以规范与约束。虽然开放式的市场化发展已经被国家政策方针所确认，但仍有可能出现局部的不利于行业市场化发展的政策和规定。政府对检测的开放程度仍存在不确定性因素，会给公司带来一定程度的风险。

针对这一风险，公司设立了专门的应对部门，密切关注相关监管部门的政策动态，定期向管理层汇报，主动积极的应对可能发生的政策风险。

3、并购的决策风险及并购后的整合风险

检测认证行业具有碎片化的特性，横跨众多行业，且每个细分行业相对独立，难以快速复制，无法通过资本进行快速扩张。采用并购手段快速切入新领域是国际检测认证巨头通行的做法，并购是公司的长期发展战略之一。并购标的的选取，以及并购后的整合关系到并购工作是否成功，存在较大风险。

公司将遵守审慎原则，并购前期通过详尽的尽职调查并进行充分论证，战略选择合适的行业及国内外的优质标的，并做好投资回报分析，通过引进业内具备整合能力的人才协同管理运营，持续跟进投资是否符合投资计划和预期达

到加强投后管理的效果。针对并购决策存在的风险，报告期内公司进一步健全投资决策程序，适应公司战略的发展。根据《公司章程》及《董事会战略与并购委员会工作细则》等规定，重大投资事项由集团经营管理委员会进行管控，论证项目的可行性；根据决策权限提交董事会战略与并购委员会、董事会、股东大会进行审议，提高了公司重大投资决策的科学性及投资决策质量。

4、投资不达预期的风险

检测行业具有先发优势，为加快布局全国检测市场，公司近年来新建了一批具有国际或国内领先水平的实验室或检测基地。公司固定资产、在建工程、工程物资、设备采购总额持续快速增长。实验室的建设要装修、人员招聘、采购设备、评审，拿到资质才能正式运营，达到盈亏平衡需要一定的周期，新建实验室产能不达预期可能会对公司利润造成影响。未来公司将重点关注新建实验室，提升新建实验室的运营效率，产能逐步释放，规模效应逐步显现，实现公司收入利润的稳步增长。

公司实验室网络布局已基本完成，公司将通过预算管理控制投资总量，并做好详尽的投资回报分析，对各项投资的合理性和必要性进行评估，合理控制投资节奏。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 2020 年 12 月 31 日总股本 1,665,135,714 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.35 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。

目录

第一节 重要提示、目录和释义	8
第二节 公司简介和主要财务指标	12
第三节 公司业务概要	17
第四节 经营情况讨论与分析	45
第五节 重要事项	67
第六节 股份变动及股东情况	75
第七节 优先股相关情况	75
第八节 可转换公司债券相关情况	75
第九节 董事、监事、高级管理人员和员工情况	76
第十节 公司治理	77
第十一节 公司债券相关情况	85
第十二节 财务报告	91
第十三节 备查文件目录	92

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、华测检测	指	华测检测认证集团股份有限公司
股东、股东大会	指	华测检测认证集团股份有限公司股东、股东大会
董事、董事会	指	华测检测认证集团股份有限公司董事、董事会
监事、监事会	指	华测检测认证集团股份有限公司监事、监事会
公司章程	指	华测检测认证集团股份有限公司章程
第三方检测机构	指	独立于贸易、交易、买卖、合作和争议各方利益以及法定身份之外的，独立公正的非政府检测机构。第三方检测服务机构在多个行业领域内依据标准、合同或协议独立公正地进行检测。检测过程和结果不受委托方和其他外来方的影响。
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
报告期、上年同期	指	2020 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日、2019 年 1 月 1 日至 2019 年 12 月 31 日
元/万元/亿元	指	人民币元/万元/亿元

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	华测检测	股票代码	300012
公司的中文名称	华测检测认证集团股份有限公司		
公司的中文简称	华测检测		
公司的外文名称（如有）	Centre Testing International Group Co. Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	CTI		
公司的法定代表人	万峰		
注册地址	深圳市宝安区新安街道兴东社区华测检测大楼 1 号楼 101		
注册地址的邮政编码	518101		
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		
办公地址的邮政编码	518101		
公司国际互联网网址	www.cti-cert.com		
电子信箱	security@cti-cert.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	陈砚	欧瑾
联系地址	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
电话	0755-33682137	0755-33682137
传真	0755-33682137	0755-33682137
电子信箱	security@cti-cert.com	security@cti-cert.com

三、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露媒体的名称	《证券时报》、《上海证券报》
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	www.cninfo.com.cn
公司年度报告备置地点	华测检测认证集团股份有限公司董事会办公室

四、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	大华会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	广东省深圳市福田区滨河大道 5022 号联合广场 b 座 12 楼 A
签字会计师姓名	周俊祥、吕红涛

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
长江证券承销保荐有限公司	上海市浦东新区世纪大道 1589 号长泰国际金融大厦 21 楼	戴露露、武利华	尚未使用的募集资金继续履行持续督导责任

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

五、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

	2020 年	2019 年	本年比上年增减	2018 年
营业收入（元）	3,567,712,761.65	3,183,255,712.67	12.08%	2,680,881,245.22
归属于上市公司股东的净利润（元）	577,610,518.76	476,396,504.93	21.25%	269,983,678.83
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	479,303,570.25	357,236,148.44	34.17%	168,980,409.58
经营活动产生的现金流量净额（元）	930,952,966.89	795,163,412.01	17.08%	683,845,233.54
基本每股收益（元/股）	0.3472	0.2874	20.81%	0.1629
稀释每股收益（元/股）	0.3449	0.2865	20.38%	0.1629
加权平均净资产收益率	16.75%	16.29%	增加 0.46 个百分点	10.28%
EBITDA（息税折旧摊销前净利润）	979,532,151.72	851,789,571.95	15.00%	616,082,162.99
	2020 年末	2019 年末	本年末比上年末增减	2018 年末
资产总额（元）	5,454,676,439.17	4,434,268,399.92	23.01%	4,059,442,789.76
归属于上市公司股东的净资产（元）	3,744,282,087.03	3,147,139,004.85	18.97%	2,717,450,242.02

公司最近三个会计年度扣除非经常性损益前后净利润孰低者均为负值，且最近一年审计报告显示公司持续经营能力存在不确定性

是 否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

是 否

公司报告期末至年度报告披露日股本是否因发行新股、增发、配股、股权激励行权、回购等原因发生变化且影响所有者权益金额

是 否

支付的优先股股利	0.00
用最新股本计算的全面摊薄每股收益（元/股）	0.3456

六、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	456,687,917.20	882,117,441.70	1,009,656,867.09	1,219,250,535.66
归属于上市公司股东的净利润	13,160,150.98	179,110,446.01	205,944,900.12	179,395,021.65
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-12,103,821.67	158,177,335.79	180,954,007.95	152,276,048.17
经营活动产生的现金流量净额	-157,023,934.60	236,525,200.58	296,325,397.79	555,126,303.12

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

七、境内外会计准则下会计数据差异

1、同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

2、同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

八、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2020 年金额	2019 年金额	2018 年金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	8,937.65	49,643,230.78	2,598,329.76	固定资产处置损益及处置长期股权投资产生的投资收益等。
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享	89,385,649.14	62,572,924.84	69,618,117.09	政府补助。

受的政府补助除外)				
委托他人投资或管理资产的损益	22,453,518.35	17,997,762.01	19,248,920.78	理财产品的收益。
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益		-913,655.36		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	608,109.20	6,071,915.51	-1,289,822.65	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		3,030,184.91	15,274,500.00	
减：所得税影响额	12,314,817.04	17,063,566.90	4,400,894.89	
少数股东权益影响额（税后）	1,834,448.79	2,178,439.30	45,880.84	
合计	98,306,948.51	119,160,356.49	101,003,269.25	--

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因

适用 不适用

公司报告期不存在将根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义、列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司从事的主要业务

（一）主营业务情况

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，报告期内公司的主营业务未发生变化。截至报告期末，公司在全球10多个国家和地区，70多个城市，设立了近150间实验室和260多个服务网络，集团及各分子公司每年出具超过200万份具有公信力的检测认证报告，服务客户10万多家。

公司的业务按照行业可分为四大业务板块，服务能力已全面覆盖到纺织服装及鞋包、婴童玩具及家居生活、电子电器、医学健康、食品及农产品、化妆品及日化用品、石油化工、环境、建材及建筑工程、工业装备及制造、轨道交通、汽车和航空材料、船舶和电子商务等行业的供应链上下游。

（1）食农及健康产品服务

食农及健康产品检测领域涵盖食品、农产品、保健食品、日化产品、饲料、宠物食品及食品包装材料，业务能力覆盖种植、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、快检六大版块服务，提供一站式质量管理解决方案。

（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个专业实验室，服务领域包括环境检测、环境自动监测、海洋环境检测、职业卫生评价等，为政府、企业及各类组织提供覆盖中国全境、全领域的环境监测及环境健康安全技术服务。凭借多年的检测和监测经验以及过硬的技术能力，结合国家环境质量相关标准和公司的相关核查标准，公司可为环境监测数据“真准全”提供全方位质量保障服务方案，帮助监管部门对环境自动监测系统的监管、监督，配合监管部门做好日常管理工作，建立健全相关管理制度。

（3）医学健康服务

公司凭借标准的技术流程，专业的检测设备，为企业提供专业定制化医学检测服务及一站式解决方案。可提供精准的临床检验、基因检测、功能医学、病理诊断、代谢组学、科研服务等服务；同时可以提供药物筛选、临床前安全性评价、生物分析、临床试验监察、仿制药质量一致性评价等服务。在疫情期间，公司开发了核酸检测服务，核酸检测服务是防控疫情的重要手段，常态化的核酸检测将为促经济保民生、稳定内外贸易、提振消费提供有力保障。子公司上海华测艾普医学检验所-卫健委认可第三方核酸检测机构，可提供人体和食品的核酸检测，贯穿源头到消费者购买终端，在常态化疫情防控要求基础上保障产业链稳定发展。针对应急需求的客户已推出核酸检测快检业务，团体检测可提供上门采样服务。

（4）建筑工程及工业服务

公司可提供无损检测，检验，认证，咨询和项目管理服务，广泛覆盖民用和公用建筑和市政工程，建材，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。随着绿色发展、生态环保等需求的提出，公司致力于解决轨道交通产品绿色质量提升面临的问题，有针对性的提供技术服务和综合解决方案。公司具有专业的铁路机车环保咨询服务团队和丰富的轨道交通产品环保咨询服务的项目经验，可以提供国内外环保法规培训、海外项目环保咨询、车内空气质量管控、环保管控体系搭建等服务，高效满足客户需求。

（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、口岸大宗产品检验、熏蒸及有害生物风险控制管理、实验室技术服务、商用密码产品及服务等业务。公司具备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。

（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、能源及石化等。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一站式综合解决方案，为绿色环保、健康生活保驾护航。

(7) 汽车产业链服务

公司的汽车产业链服务涵盖汽车整车、汽车零部件、汽车材料在内的全方面解决方案。可提供材料性能、环境可靠性、产品功能和舒适性、咨询和培训、供应商管理服务、第二方及第三方审核等一站式解决方案。

(8) 电子科技服务

公司的电子科技涉及产品类别涵盖电子电器、零部件、车载设备、医疗器械、各类无线产品等；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、on site等测试服务，能为客户提供从检测到认证一站式的服务。

(9) 技术服务

公司将绿色、低碳和能效服务等可持续发展业务作为未来发展的重点方向，作为认可的第三方温室气体审定/核查机构，具有国内外权威温室气体排放与减排机制的第三方审核资质，从2010年开始一直从事应对气候变化与可持续发展领域的工作。公司可以针对供应链企业实施碳中和的不同层次提供高度定制化的服务方案；可为企业提供准确的碳足迹核算，为企业满足出口市场要求以及持续改进产品碳排放提供优质服务；公司已完成CCER/CDM/GS/VCS审定/核证项目超1000个，项目包括可再生能源、天然气发电和热电联产、废物处理、林业碳汇等，帮助企业对外公布权威报告和声明、进行项目登记与减排量核证，使之获得可交易的碳信用额，创造碳收益；可为企业提供绿色工厂、绿色设计产品、绿色供应链、绿色数据中心评价工作；可为企业提供能源设计、节能量审核、用能权审核、清洁生产等服务；可为企业提供环境、职业健康安全体系的审核服务，帮助企业识别和有效预防风险，并提升组织环境、职业健康及安全合规性管理效率的目的；可为客户提供ESG报告一体化服务、ESG报告第三方鉴证服务、编制上市公司碳排放量核查报告并出具证书、提供ESG数据库、ESG评级、ESG风险监测管理、ESG信息挖掘分析等一系列服务。

(10) 海事服务

公司可为全球的航运公司、船舶企业等提供海事领域的第三方检验、检测、认证的国际化服务。服务涵盖船用燃油测试及解决方案、船舶压载水、生物污水、饮用水、油水等海事环保服务、IHM及绿色拆船监理服务、石棉风险管理等。

(二) 公司的总体业务模式

公司总体业务模式为：公司研发部门研究中国、欧美等国内外标准、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) 业绩驱动因素

报告期内，公司实现营业总收入3,567,712,761.65元，较上年同期增长12.08%；归属于上市公司股东的净利润577,610,518.76元，较上年同期增长21.25%，公司业绩增长的主要原因如下：

1、国家宏观政策支撑，检测需求向好

我国的检测认证行业仍处于快速增长期，随着社会的不断发展，人们物质生活层面迎来更高层次的全面升级，全社会对QHSE（质量、健康、安全、环境）越来越重视，推动国家、地区、行业的立法及规范化管理，促进检测技术的发展，催生更多的检测需求。

2、坚持战略投资、持续提升运营效率

公司管理层保持战略定力，充分激发各产品线的协同作战能力，不断优化内部管理和各项资源配置，进一步提升公司的运营效率。报告期内公司经营状况积极向好，精细化管理日臻完善，主营业务收入和归属上市公司净利润均实现稳健增长。

二、主要资产重大变化情况

1、主要资产重大变化情况

主要资产	重大变化说明
------	--------

股权资产	<p>1. 天津生态城环境技术股份有限公司（以下简称“天津生态城”）：公司参与天津生态城的增资项目，增资后公司将持有天津生态城 1487.33 万股，持股比例 51%。</p> <p>2. MARITEC PTE. LTD.：公司的全资子公司 CTI HK 以自有资金 5,486 万新加坡元收购 MARITEC PTE. LTD. 100% 的股权。</p> <p>3. POLY NDT：公司使用 1,506,071 新加坡元收购 POLY NDT 公司 30% 的股权，交易完成后，公司持有 POLY NDT 100% 的股权。</p> <p>4. 天纺标检测认证股份有限公司（以下简称“天纺标”）：公司与天纺标签署《增资协议》，以 1,716.80 万元人民币认购天纺标股票发行中的 290 万股股票，股票发行完成后，天纺标注册资本由 5,310.66 万元增加至人民币 5,910.66 万元，公司出资中，新增注册资本人民币 290 万元，占股票发行后天纺标注册资本的 4.9%。</p> <p>5、浙江盛诺检测技术有限公司（以下简称“浙江盛诺”）：公司的全资子公司杭州华安无损检测技术有限公司（以下简称“华安无损”）将其持有的浙江盛诺 26% 股权以 27.29 万元转让给周科、25% 股权以 26.24 万元转让给张亮。转让后，华安无损不再持有浙江盛诺的股份。</p> <p>6. 灏图企业管理咨询（上海）有限公司（以下简称“灏图”）：公司以 1,920 万元收购灏图 40% 股权，收购完成后，公司将持有灏图 60% 股权。</p>
固定资产	无
无形资产	无
在建工程	较年初增长 81.35%，主要系：1) 本期北方检测基地持续投入较年初增加 7,987.25 万元。2) 华中检测基地持续投入较年初增加 1,832.32 万元。3) 南方检测基地持续投入较年初增加 1,452.62 万元。4) 青岛检测基地新增投入 1,197.58 万元。5) 华东检测基地（苏州）二期本期部份完工结转入固定资产 3,479.05 万元。

2、主要境外资产情况

√ 适用 □ 不适用

资产的具体内容	形成原因	资产规模	所在地	运营模式	保障资产安全性的控制措施	收益状况	境外资产占公司净资产的比重	是否存在重大减值风险
MARITEC PTE. LTD.	收购	26,476,513.21	新加坡	自主经营	加强管控	5,132,157.17	0.71%	否
其他情况说明	无							

三、核心竞争力分析

1、品牌和公信力优势

作为独立的第三方检测机构，品牌和公信力是企业生存发展的关键所在，公司立足中国本土，面向全球范围，致力于打造具有全球竞争力的中国检测品牌。公司依据 ISO/IEC 17025 建立实验室管理体系，依据 ISO/IEC 17020 建立检查机构管理体系，具有中国合格评定国家认可委员会 CNAS 认可及计量认证 CMA 资质，是中国国家强制性产品认证（CCC）指定认证机构，完全具备出具第三方检测报告的资质。除此之外，还获得英国皇家认可委员会 UKAS、美国消费品安全委员会 CPSC、新加

坡SPRING、美国航空航天和国防工业Nadcap、欧盟CE认证等诸多国际权威机构认可，全方位的资质认可保障公司检测报告更具有国际公信力。

公司在发展过程中始终贯彻“保持作业的诚信与判断的独立性”的基本原则。公司依照ISO/IEC 17025, ISO/IEC 17020,《实验室资质认定评审准则》等要求建立起公司的质量管理体系，通过质量审查、专项审核、内部审核、管理评审等方式严格落实集团各项质量管理要求，保证检测服务的准确、真实。公司依据《集团质量监督管理办法》《实验室质量监督管理办法》，规范集团质量监督工作，确保各实验室所从事的检测/校准活动能够符合法律法规、中国合格评定国家认可委员会（CNAS）和中国计量认证（CMA）的准则和规则，降低质量风险。在实验室技术能力保证方面，公司制定了《质量专业人员管理办法》，规范质量专业人员的工作职责、任职资格、培训、考核选聘等要求，定期对实验室技术人员检测/校准能力进行监督，确保人员能力能满足方法标准的要求。

公司运用国际顶级的实验室信息管理系统（LIMS）对实验室人员、设备、物料、所用测试方法以及客户样品进行管理，实现了客户样品在实验室流转检测过程中各个环节的系统化管理。同时可实现实验过程信息化，实验室办公无纸化，可对实验数据的组织、分析、处理、查询及实验过程中的质量活动进行控制和全面管理，保障出具报告的真实性和可靠性。

2、优秀的管理团队和专业人才优势

企业的可持续发展取决于团队的成长，公司的核心团队在检测行业积累了丰富的经验，能够快速把握行业发展趋势，制定战略适应政策和行业的变化。公司坚持营造高学历、高占比、高素质为导向的科研型业务氛围，建立健全科学的晋升制度，这一优势让公司能不断吸引各界有志于检测行业的人才。公司非常重视每个员工成长，致力于成为适合员工职业发展的平台，以职业发展双通道的形式，倡导员工根据自身实际情况，成为所在领域的专家或者成为职业经理人，深度挖掘每一名员工的潜力，给予每一位员工充分的适应与尝试，实现自身发展与企业发展的动态平衡。在人才培养体系方面，公司投入建设了新员工、普通员工、专业技能、领导力发展等一系列课程及提升项目，为公司的可持续发展提供了有力的保障。

2020年，为加大对全体员工的培养力度，集团推出了E-Learning在线学习平台，扩大培训覆盖面，让更多的员工可以更方便得到专业能力提升；公司为校园应届生量身定制“阳光计划”项目，通过面授、E-Learning、直播、导师带教等多种学习方式，全方位地为应届生的学习和成长保驾护航；公司启动了第二期“光华LAP领导力提升项目”对高潜管理人才进行系统培养，聚焦于高潜人才领导力的发展、战略思维的培养和高效管理技能的训练，充分对高潜管理人才赋能，效果显著；公司邀请了具有丰富国际化战略并购经验的讲师为高管团队授课，全面提升高管团队的战略并购及投后管理能力。公司对海外地区采取一致的人才发展战略和政策，为促进海外并购公司更好地与集团融合，集团鼓励使用并购公司的优秀骨干担任核心管理及技术岗位，并同时辅以集团委派的管理人员，助力并购后团队稳定。公司为保持核心团队的稳定及吸引更多的优秀人才，通过实施全员绩效考核方案，员工持股计划及股权激励计划等激励方式，激发公司核心团队的积极性，带领团队达成公司的战略目标，为公司的高效、高质量的可持续发展奠定基础。

3、全面的服务网络和一站式服务能力

公司实验室网络已遍布全国主要城市，充分利用其地理位置，辐射周边地区。凭借在全球10多个国家和地区，70多个城市，设立的近150间实验室和260多个服务网络，公司的服务能力已全面覆盖到纺织服装及鞋包、婴童玩具及家居生活、电子电器、医学健康、食品及农产品、化妆品及日化用品、石油化工、环境、建材及建筑工程、工业装备及制造、轨道交通、汽车和航空材料、船舶和电子商务等行业的供应链上下游等。公司完善的实验室网络和一站式的服务能力，成为在竞争中的重要优势。

公司致力为客户提供更专业、更具价值的服务，时刻保持对客户需求的敏锐度，不断提高服务质量与水平。公司在检测行业深耕多年，行业分布广，测试项目多，积累了大量检测数据，数据可靠性强、数据维度丰富、数据深度充足、用途广泛。公司可为企业提供基于风险的检测方案、基于风险的内部及供应链管理方案、质量成本控制依据、供应商评估依据等；为政府提供抽检风险预估及防控依据、政策法规决策依据、提供决策效率和决策科学性支持；为消费者了解产品的质量和安全提供决定依据。大数据分析及应用能够提升客户的体验，为客户提供更有价值的服务。公司的自营电商平台CTI MALL正式上线运营，是公司运用数字化技术提升服务品质的重要体现。CTI MALL充分利用数字化前沿技术，以数字化连接、传输、结构化存储和可视化技术，并依靠海量计算能力实现多终端客户管理一体化，服务套餐标准化、全流程信息可视化、报告验证自动化等，全面覆盖多个行业的供应链上下游。通过CTI MALL，用户不仅能24小时自助下单，查询全球标准动态，也可以和质量专家在线互动，定制专属解决方案，体验更加便捷灵活、透明高效的专业质量服务，全面保障服务品质与安全。

4、领先的研发和技术优势

公司是国内民营检测机构设立最早、投入最多的专业研究机构之一，并成立了集团研究院，依托研究院的技术支持，不断提高公司检测技术领域的核心竞争力，以行业专家为核心的研发团队潜心研究行业前沿技术，为各事业部的业务拓展提供强大的技术支撑，获得充分的技术准备。公司积极参加国家、省、市各级科研项目研究，承担多项国家973计划、科技支撑计划、公益性行业科研专项等10多个国家级项目；与中科院、中标院等科研院所和高等院校保持广泛、紧密积极的合作；公司是多个地方的公共检测服务平台等政府公益服务项目的承担单位；公司积极参与起草国内外各项标准的制定工作，在多个国际和国家级标准化技术委员会中担任职位，参与制定、修订的标准达500多项。2020年，公司主导制定的《ISO 23472-2: 2020铸造机械—词汇—第2部分：与非永久性铸造工艺有关的成型机和自动成型机及其他设备》及参与制定的《ISO 23472-1: 2020铸造机械—词汇—第1部分：一般》成功发布。公司多项研发成果得到了市场、政府部门及行业协会的认可，领先的研发能力为公司的发展提供了重要保障。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

2020年是极不平凡而具有挑战的一年，在疫情面前公司管理层保持了战略定力，提前布局、快速反应，及时调整经营策略，生产经营得到快速恢复；随着国内疫情受控，市场需求恢复，客户订单增加，公司充分激发各产品线的协同作战能力，不断优化内部管理和各项资源配置，保障客户订单如期交付，提升客户的满意度。经过全体员工的共同努力，公司经营状况积极向好，精细化管理日臻完善，主营业务收入和归属于上市公司股东的净利润均实现稳健增长。报告期内公司营业收入实现3,567,712,761.65元，同比增长12.08%，归属于上市公司股东的净利润实现577,610,518.76元，同比增长21.25%。公司高度重视现金流管理，2020年归属于上市公司股东的EBITDA实现979,532,151.72元，经营性现金流净额达到930,952,966.89元。

（一）各产品线攻坚克难，四大业务板块实现稳健发展

1、生命科学板块。报告期内，环境检测业务上半年受疫情影响较大，下半年趋势向好，积极获取更多的市场份额来弥补前期由于疫情造成的损失，全年营业收入保持稳定；食品检测业务加强对大客户的开发深度，拓展具有潜质的项目，继续保持行业竞争优势；医药业务受益于生物制药行业的蓬勃发展，订单充足，产能利用率较高，报告期内实现快速增长。2020年生命科学板块实现营业收入1,990,024,552.37元，同比增长12.91%。

2、贸易保障板块。报告期内，贸易保障业务加强对已有市场的维护，持续优化渠道布局，发挥相关领域的协同作用，该业务板块保持平稳增长。2020年贸易保障板块实现营业收入479,649,797.53元，同比增长10.49%。

3、消费品测试板块。报告期内，面对汽车行业的下行趋势，公司积极应对，下半年趋势明显好转。该业务板块中航空材料、无线通讯、汽车电子等新项目在报告期内已成功取得资质，顺利开展业务，预计未来几年有望带动该业务板块的快速增长。2020年消费品板块实现营业收入401,810,285.54元，同比下降5.35%。

4、工业测试板块。报告期内，公司工业测试板块实现营业收入696,228,126.21元，同比增长23.87%。一方面是计量检测行业体制开始改革，有利于民营第三方计量检测业务的发展；另一方面公司引进了计量校准领域行业领军人才，加大对计量校准业务的投入，根据现有的计量校准实验室，进行检测能力的扩充以及下沉市场的探索。报告期内大交通检测领域取得实质性的进展，阻燃测试、轨道交通的团队及能力逐步完善，通过并购MARITEC PTE. LTD.进入船用油品检测市场，期望后续成为公司新的业绩增长点。

（二）稳步推进公司发展战略，提升品牌影响力

报告期内，公司围绕高质量、国际化的长期发展战略及年度经营计划有条不紊开展各项工作，在优化运营管理、执行战略投资、人才与团队建设、提升客户满意度和获取大客户认可、研发创新进展、社会责任与可持续发展等方面做了如下工作：

1、优化运营管理

在运营效率方面，持续梳理产品线和实验室，进一步落实亏损实验室的扭亏方案，不断减少亏损实验室数量；根据各部门实际情况，讨论精细化管理和提升运营效率的方案，采用更加有效的方式增加利润；落实各部门的现金流管理方案，持续提高经营性现金流状况。

在管理效率方面，充分发挥同一产品线不同城市、同一城市不同产品线之间的协同效应，更好地推动各事业部在战略方向上的协同；进一步推动集团共生项目，进一步提升集团品牌运营能力和大客户开发服务能力；集团采购中心统一负责检测设备的采购、使用、租赁和维保，有效降低了采购成本。

2、执行战略投资

公司根据制定的短期、中期和中长期的发展规划，将资源投入与中国产业发展一致的战略性产业。报告期内继续保持在环境检测、食品检测领域、贸易保障等领域的竞争优势，深挖细分领域的机会，保持了原有优势领域的增长。航空材料测试、汽车电子测试、芯片检测、轨道交通和防火阻燃等领域取得实质性进展，为公司未来持续发展奠定基础。报告期内，公司顺利完成国内双C能力扩项，获得“5G移动用户终端CCC检测认证能力”，成为国内为数不多的可以提供5G移动用户终端CCC认证服务的测试机构；公司航空材料实验室获得PRI颁发的NADCAP-MTL（材料测试实验室）证书，意味着公司进入国际航空航天材料检测领域；子公司苏州华测昆山汽车电子实验室获得CNAS电磁兼容、车载电子电器检测领域资质能力，将新

增在电子电器产品、铁路应用、通信设备、车子电子电器产品等服务项目电磁兼容检测；轨道交通苏州实验室成立，成为公司首个轨道交通领域的专业实验室，并获得CMA资质和CNAS现场评审；轨道交通认证评估资质扩项成功，新扩项资质中包含工程项目整车独立安全评估ISA，信号系统线路ISA，以及新产品的SIL认证，扩项成功标志着公司在轨交认证评估板块拥有更多资质，能够为更多种类产品和更多客户群体实施第三方轨交认证评估服务。

战略并购方面，公司在参与国有企业改制和国际化并购实现了重大突破。报告期内，公司与天津生态城投资开发有限公司、天津南开大学教育基金会以及南开大学环境科学与工程学院在天津生态城服务中心签署战略合作备忘录，公司通过增资成为天津生态城环境技术股份有限公司（简称“天津生态城公司”）持股51%的第一大股东，是公司第一个控股的混改项目。此次合作将强强联手，形成资源互补，充分发挥“政、校、企”的合作优势，加大绿色产业投入和技术研发，携手将天津生态城公司打造成一家全国性、品牌化的EHS综合服务咨询公司，同时作为公司布局全国拓展EHS综合服务的技术中心，国内环境相关技术服务发展引擎和技术（能力）中心。

报告期内，公司全资子公司香港华测使用150.61万新加坡元收购POLY NDT 公司剩余30%的股权，交易完成后，公司持有POLY NDT100%的股权。公司此次收购POLY NDT公司剩余30%股权，有利于公司加强对POLY NDT 公司的管理，有利于公司船舶检测及服务业务的长远发展，同时有助于公司进一步完善资源配置，提升管理效率，符合公司整体发展规划。公司以现金5,486万新加坡元收购MARITEC PTE. LTD. 100%股权，本次并购作为公司大交通战略的重要组成部分，能与公司船舶现有的服务产生较强的协同效应，可促进船舶产品线和MARITEC PTE. LTD.公司的营业收入、净利润、现金流协同增长，本次并购的顺利完成宣告了公司正式向国际化迈出坚实的一步。

3、人才与团队建设

人才和团队的成长是保障公司可持续发展的关键，报告期内，公司通过内部培养和外部引进等多种渠道不断打造团队竞争力。内部培养和提升方面，为加大对全体员工的培养力度，集团推出了E-Learning在线学习平台，扩大培训覆盖面，让更多的员工可以更便捷得到专业能力提升；公司为校园应届生量身定制“阳光计划”项目，“阳光计划”是公司战略人才发展项目中的重要组成部分，通过面授、E-Learning、直播、导师带教等多种学习方式，全方位地为应届生的学习和成长保驾护航；公司启动第二期“光华LAP领导力提升培训项目”，系统提升中高级管理人员的“战略执行能力、问题分析解决能力、部属培养能力、自我领导能力”等综合管理能力；公司邀请了具有丰富国际化战略并购经验的讲师为高管团队授课，全面提升全体高管团队的战略并购及投后管理能力。在外部人才引进方面，报告期内引进了纺织品、计量校准等领域具有丰富的行业经验及优秀管理能力的人才，希望带领团队创造佳绩，助力公司发展壮大。公司聘任了西南交通大学城市轨道交通研究院专家团的四位专家，后期公司将与西南交通大学城市轨道交通研究院专家团建立紧密的合作关系，双方将加强学习交流，力求能为公司带来更多专业技术方面的突破。

人才激励方面，报告期内公司两期股权激励计划第一个行权期行权条件满足，2018年股权激励计划38名激励对象以自主行权方式行权，可行权期权数量总数为619.5万份，2019年股权激励计划9名激励对象以自主行权方式行权，可行权期权数量总数为141万份。顺利实施股票期权激励计划，能吸引和保留优秀管理人才和业务骨干，调动员工的积极性和创造性，助力公司持续、高效的发展。

4、提升客户满意度和获取大客户认可

报告期内，集团QHSE部门制定了《QHSE风险管理办法》，同时对《集团质量监督管理办法》和《实验室质量监督管理办法》进行了相应的修订，从制度方面管控风险，确保公司合规运行。公司组织实施了2020年中层管理干部质量知识考核，并将质量知识考核成绩作为管理人员晋升、晋级及加薪的依据；开展了2020年度实验室质量监督检查工作，对实验室各项工作规范性及符合性进行监督，严格管控质量风险。客户满意度方面，在新科技带来生活方式迭新与体验变革中，公司积极探索在不影响现有成熟业务的情况下，通过数字化技术的综合应用为客户创造更多价值，提升客户的满意度。2020年末，公司的官方自营电商平台—CTIMALL正式上线运营，是加码布局数字化战略的实践与探索，可以让客户体验更加便捷灵活、透明高效的专业质量服务，全面保障品质与安全。

公司多次为国家级项目提供专业服务，公司承担市场监督管理总局2020年国家级检验检测机构能力验证工作，本次国家级能力验证工作中公司承担了“化妆品中铅和汞含量的测定”能力验证计划组织、实施和协调工作；公司参与了国家重点工程福平铁路，对该项目跨海路段的海洋环境进行实时监测。报告期内多次中标政府招投标项目，成功中标2020年食用农产品定量检测抽检项目，中标金额1,600万；成功中标河南省环境监测中心-2020-2022年河南省省级环境空气监测直管站运行维护项目（E包），中标金额1,248.12万；成功中标南阳市生态环境局南阳市重点行业企业用地布点采样分析及质控服务项目（一

标段)，中标金额1,004.4万。企业客户方面，公司成功与天虹、华润万家、永旺、中石化、青岛啤酒、中粮集团等优秀企业签署了服务合同。

5、创新研发进展

报告期内，公司新增专利8项，累计取得专利187项，其中发明专利46项，实用新型专利141项。参与制定、修订标准新增标准94项，累计536项，已公布标准496项，其中国家标准有304项，强制标准有20项。公司始终坚持标准化建设引领高质量发展，2020年公司的国际标准化工作取得了重大突破，由公司主导的食品类ISO标准得到了国际专家的广泛认可，一致同意该项标准直接进入国际标准草案（DIS）阶段；公司参与的机械类ISO标准正式发布，该标准是铸造机械行业首个国际标准。公司凭借参与完成GB/T20001.5-2017《标准编写规则 第5部分：规范标准》等7项标准荣获“2020年中国标准创新贡献奖一等奖”，是首家民营第三方检测认证机构获此殊荣。公司将在现有标准化工作基础上，更好地发挥标准的基础性、战略性和引领性作用，提升标准国际化水平，推动中国标准和中国制造走向世界，为中国企业参与国际竞争保驾护航。

6、社会责任与可持续发展

（1）社会责任

公司一直用实际行动践行企业责任担当，疫情发生后，公司快速响应政府与客户需求，整理自身的专业能力，第一时间取得疫情相关的资质，子公司华测艾普以100%符合的成绩顺利通过，成为沪上首批获得新冠病毒核酸检测能力认证的第三方医学实验室之一；上海华测与深圳华测在第一时间获得了民用、医用口罩、防护服CMA中国计量认证资质，公司还获得儿童口罩团体标准检测资质；公司获得环境/产品消毒服务A级资质，可为各行各业提供环境/产品消毒服务。上海进博会期间，华测艾普全程参与进博会的疫情防控工作，全力开展参展人员核酸检测和餐饮食品安全检测，从人到物护航进博会顺利平稳举办。

公司的管理层积极参与上市公司高质量发展活动及探讨行业发展前瞻性问题的行业论坛，分享公司的实践经验，树立公司良好的企业品牌形象，对行业发展起到了积极的推动作用。2020年，董事长万峰先生受邀参加深圳证监局举办深圳辖区提高上市公司质量大会，并作为深圳辖区上市公司代表发表了“坚持主业实现高质量发展”演讲，表示公司的成长与“以透明度为核心的治理结构和品牌运营”密不可分，对公司的成长历程、企业文化、公司治理、并购经验等方面进行分享；董事长万峰先生受邀出席中国检验检测高质量发展暨“十四五”规划会议，并作为行业领军人才代表上台，与其他检测认证行业代表共同就“中国第三方检验检测企业发展之路”展开了深入探讨交流，并表示“华测从一开始就坚定要做华人的检测品牌，因此多年来一直遵循‘以品牌为核心’的经营管理理念，通过拥抱资本市场、主动成为公众公司来铺就企业的诚信和品牌发展之路”，让社会各界都能深入了解公司。总裁申屠献忠先生受邀出席中国出入境检验检疫协会主办的2020中国检验检测认证大会，就“TIC行业高质量发展的逻辑”发表主题演讲，并建言TIC行业企业都能积极拥抱监管，提升核心竞争力，共创共赢，共同为TIC行业的良性发展贡献力量。2020年，公司在第七届中国行业影响力品牌峰会中荣膺“2020行业影响力品牌榜-检验检测认证行业领导品牌奖”殊荣，也是第三方检测认证行业唯一上榜机构。总裁申屠献忠先生受邀出席该峰会，并表示“随着‘实施质量强国战略’纳入国家‘十三五’规划纲要，中国第三方检测认证行业已进入蓬勃发展阶段。CTI华测检测作为中国第三方检测认证行业的领军企业，我们始终以为‘品质生活传递信任’为使命，致力于在政府、企业和个人之间传递信任。除了为客户创造价值，促进社会向更健康、安全、环保、节能等可持续方向发展，同时也希望不断提高中国第三方检测认证机构的国际地位和全球影响力，促进中国第三方检测认证行业可持续健康发展。”总裁申屠献忠先生接受央视《大国匠心》节目专访，表示华测之所以能做到如此大的规模，主要凭借三大核心竞争力：强大的品牌公信力、广阔的网点覆盖和优秀的创始人及管理团队。并希望公司能植根中国，放眼全球，发展成为具有竞争力的国际第三方检测认证机构，同时公司会继续提升自身ESG水平，促进社会往更好的方向发展。

（2）可持续发展

公司致力于积极推动社会向更绿色、健康、环保、可持续等方向发展。2020年公司从董事会层面建立ESG领导小组，董事长、CEO亲自部署ESG工作，关注ESG工作进展；集团各个部门以及各地分子公司联络人组成ESG执行小组；在董事会、高管层开展ESG的专项培训。2021年4月21日，公司将披露首份中文版环境、社会及管治报告（英文版本的ESG报告与年度报告将于5月中旬同步披露），向各个利益相关方报告可持续发展绩效，并做出可持续发展承诺。2020年公司正式加入中国ESG领导者组织，成为组织第34名成员，公司将同中国ESG领导者组织一起，推广和践行可持续发展，责任投资，与环境、社会和公司治理价值理念，提升企业整体ESG管理水平，领导行业ESG行动最佳实践，在国际市场建立中国企业ESG领导者的竞争优势。

公司一直服务于各产业的绿色发展，在低碳、绿色、能效领域深耕多年，积累了专业技术服务能力。报告期内，华测认证获得国际自愿碳减排标准(VERRA) SD VISta评估资质，这是继VCS,CCB之后，在Verra获得的第三个致力于可持续发展的资质；华测认证获得了国际民航组织（ICAO） CORSIA机制（国际航空碳抵消和减排机制）碳排放核查机构资质，成为国内7家具备此项资质的核查机构之一；华测认证作为主要起草单位编写的GB/T23331-2020能源管理体系标准正式发布；华测认证参编的全球首个“绿氢”标准-《低碳氢、清洁氢与可再生能源氢的标准与评价》正式发布实施。

报告期内，公司成功中标湖南省2019年度、2020年度重点企业碳排放报告复核项目，此次中标是公司第一次入围湖南省碳排放核查和复查工作，为公司进一步拓展湖南省内业务奠定了良好基础；公司与合作伙伴宁夏清洁发展机制环保服务中心（有限责任公司）组成联合体成功中标山西省2019年度重点企业碳排放核查（含复查）项目，公司作为山西省碳核查工作主管部门备案的第一批碳核查机构之一，连续多年为山西省主管部门和企业提供碳核查（复查）服务；公司与合作伙伴沈阳臻宇信碳资产管理有限公司组成的联合体中标沈阳市重点控排企业2018-2019年度碳排放核查项目，此次中标是公司连续两次中标沈阳市碳核查项目；成功中标工信部2020年度节能诊断服务机构选聘项目，此次中标是评标委员会对公司在节能服务领域丰富经验的认可与信任；成功中标福建省工业和信息化厅能源管理体系建设辅导评价服务类采购项目，这是公司连续三年中标同类项目。

二、主营业务分析

1、概述

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

2、收入与成本

（1）营业收入构成

营业收入整体情况

单位：元

	2020 年		2019 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	3,567,712,761.65	100%	3,183,255,712.67	100%	12.08%
分行业					
技术服务业	3,567,712,761.65	100.00%	3,183,255,712.67	100.00%	12.08%
分产品					
贸易保障	479,649,797.53	13.44%	434,106,278.51	13.64%	10.49%
消费品测试	401,810,285.54	11.26%	424,515,411.61	13.34%	-5.35%
工业测试	696,228,126.21	19.51%	562,078,608.49	17.66%	23.87%
生命科学	1,990,024,552.37	55.78%	1,762,555,414.06	55.37%	12.91%
分地区					
境内	3,394,052,361.45	95.13%	3,090,282,691.67	97.08%	9.83%
境外	173,660,400.20	4.87%	92,973,021.00	2.92%	86.79%

(2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
技术服务业	3,567,712,761.65	1,785,116,400.94	49.96%	12.08%	10.84%	0.56%
分产品						
贸易保障	479,649,797.53	149,689,249.01	68.79%	10.49%	6.73%	1.10%
消费品测试	401,810,285.54	227,183,832.56	43.46%	-5.35%	11.68%	-8.62%
工业测试	696,228,126.21	374,149,986.12	46.26%	23.87%	11.35%	6.04%
生命科学	1,990,024,552.37	1,034,093,333.25	48.04%	12.91%	11.10%	0.84%
分地区						
境内	3,394,052,361.45	1,713,269,629.53	49.52%	9.83%	8.87%	0.44%
境外	173,660,400.20	71,846,771.41	58.63%	86.79%	95.18%	-1.78%

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近 1 年按报告期末口径调整后的主营业务数据

□ 适用 √ 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

□ 是 √ 否

(4) 公司已签订的重大销售合同截至本报告期的履行情况

□ 适用 √ 不适用

(5) 营业成本构成

行业分类

行业分类

单位：元

行业分类	项目	2020 年		2019 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
技术服务业	职工薪酬	710,827,435.26	39.82%	634,354,133.98	39.39%	12.06%
技术服务业	折旧及摊销费	245,534,982.18	13.75%	243,994,372.42	15.15%	0.63%
技术服务业	外包费	222,872,211.23	12.49%	188,418,653.82	11.70%	18.29%
技术服务业	实验耗品	204,074,165.47	11.43%	182,589,352.67	11.34%	11.77%

技术服务业	房租水电费	128,431,584.79	7.19%	126,147,403.16	7.83%	1.81%
技术服务业	其他	273,376,022.01	15.31%	234,961,375.76	14.59%	16.35%
合计		1,785,116,400.94	100.00%	1,610,465,291.81	100.00%	10.84%

说明

无。

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

√ 是 □ 否

(一) 非同一控制下企业合并

1. 本期发生的非同一控制下企业合并

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例(%)	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润
MARITEC PTE.LTD.	2020年6月5日	287,949,270.49	100	现金方式购买	2020年6月5日	取得控制	33,807,483.01	5,132,157.17
天津生态城环境技术股份有限公司	2020年9月24日	34,960,000.00	51	现金方式购买	2020年9月24日	取得控制	10,828,429.19	300,464.92

2. 合并成本及商誉

合并成本	MARITEC PTE.LTD.	天津生态城环境技术股份有限公司
现金	287,949,270.49	34,960,000.00
非现金资产的公允价值		
发行或承担的债务的公允价值		
发行的权益性证券的公允价值		
或有对价的公允价值		
购买日之前持有的股权于购买日的公允价值		
其他		
合并成本合计	287,949,270.49	34,960,000.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	21,276,254.24	22,068,184.90
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	266,673,016.25	12,891,815.10

(1) 合并成本公允价值的确定、或有对价及其变动的说明

合并成本公允价值以实际支付的现金确定。

(2) 大额商誉形成的主要原因

合并成本的公允价值大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额。

3. 被购买方于购买日可辨认资产、负债

项目	MARITEC PTE. LTD.	天津生态城环境技术股份有限公司
----	-------------------	-----------------

	购买日公允价值	购买日账面价值	购买日公允价值	购买日账面价值
货币资金	11,523,560.35	11,523,560.35	47,599,917.27	47,599,917.27
应收票据			200,000.00	200,000.00
应收款项	18,034,207.50	18,034,207.50	7,560,771.70	7,560,771.70
存货	702,473.28	702,473.28	4,161,089.90	4,161,089.90
固定资产	4,063,206.78	4,063,206.78	289,605.44	289,605.44
无形资产			80,228.08	80,228.08
长期待摊费用			224,559.01	224,559.01
递延所得税资产			168,124.56	168,124.56
预付账款	238,133.85	238,133.85	218,980.68	218,980.68
其他应收款	263,429.05	263,429.05	339,275.14	339,275.14
减：应付款项	2,060,468.07	2,060,468.07	13,758,329.62	13,758,329.62
递延所得税负债	233,555.79	233,555.79		
预收账款	3,276,263.02	3,276,263.02	1,641,040.08	1,641,040.08
应付职工薪酬	791,759.58	791,759.58	1,685,663.15	1,685,663.15
应交税费	4,308,314.65	4,308,314.65	150,372.73	150,372.73
其他应付款	2,516,384.38	2,516,384.38	336,195.41	336,195.41
长期应付款	362,011.08	362,011.08		
净资产	21,276,254.24	21,276,254.24	43,270,950.79	43,270,950.79
减：少数股东权益			21,202,765.89	21,202,765.89
取得的净资产	21,276,254.24	21,276,254.24	22,068,184.90	22,068,184.90

（二）同一控制下企业合并

本期未发生同一控制下企业合并的情形。

（三）处置子公司

1. 单次处置对子公司投资并丧失控制权

子公司名称	股权处置价款	股权处置比例 (%)	股权处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的确定依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额
南京华测医药技术服务有限公司	1,072,500.00	26	出售	2020年1月6日	工商变更登记完成	1,169,688.35
浙江盛诺检测技术有限公司	535,300.00	51	出售	2020年11月13日	工商变更登记完成	-252,305.37

续：

子公司名称	丧失控制权之日剩余股权的比例	丧失控制权之日剩余股权的账面价值	丧失控制权之日剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利	丧失控制权之日剩余股权公允价值的确定方法及	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投

	(%)			得或损失	主要假设	资损益的金额
南京华测医药技术服务有限公司	34	113,705.33	1,402,500.00	1,288,794.67	按照处置价款除以出售比例，再乘以剩余比例确定	
浙江盛诺检测技术有限公司						

(四) 其他原因的合并范围变动

本期新设子公司有：深圳华测医学检验实验室、华测检测认证集团湖北有限责任公司、成都华测致诚轨道交通科技有限公司、华测特种设备检测（北京）有限公司和华壹检测认证（深圳）有限公司。

本期注销的子公司有：上海华测先越材料技术有限公司、锦州华测检测认证有限公司和成都华测致诚轨道交通科技有限公司。

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	128,716,553.90
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	3.61%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	客户一	33,068,610.03	0.93%
2	客户二	27,266,468.90	0.76%
3	客户三	25,425,394.36	0.71%
4	客户四	23,447,172.78	0.66%
5	客户五	19,508,907.83	0.55%
合计	--	128,716,553.90	3.61%

主要客户其他情况说明

适用 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	271,539,553.14
-----------------	----------------

前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	15.24%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	山河建设集团有限公司	86,156,297.49	4.84%
2	深圳市世纪通供应链股份有限公司	56,946,445.66	3.20%
3	深圳市至尊汽车租赁有限公司	55,913,626.27	3.14%
4	国药集团广东医疗器械供应链有限公司	45,009,183.72	2.53%
5	上海天德建设(集团)有限公司	27,514,000.00	1.54%
合计	--	271,539,553.14	15.24%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2020 年	2019 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	667,765,014.41	604,729,179.17	10.42%	
管理费用	235,133,917.95	222,671,207.51	5.60%	
财务费用	11,422,846.70	7,670,384.43	48.92%	主要系本期汇率变动所产生汇兑损益较上年增加。
研发费用	308,228,794.04	300,589,399.68	2.54%	

4、研发投入

适用 不适用

截止2020年12月31日，公司已取得专利187项，其中发明专利46项，实用新型专利141项，外观专利0项。参与制定、修订标准达536项，已公布标准496项，其中国家标准有304项，强制标准有20项。报告期内新增专利8项、标准94项。

2020年公司进行的研发项目进展情况及拟达到的目标如下：

序号	项目名称	进展情况	拟达到的目标
1	多功能多通道自动化滴定装置	已授权201822279354.0	获得专利授权
2	器皿柜	已授权201822279291.9	获得专利授权
3	多仓位多温段远程大气采样装置	已授权201822279353.6	获得专利授权
4	多仓位多温段大气采样装置	已授权201822279099.X	获得专利授权
5	模拟室外酸雨环境试验装置	已授权201822276568.2	获得专利授权
6	一种农业环保土壤成分检测装置	已授权201921096516.5	获得专利授权
7	一种室内甲醛检测设备	已授权201921096527.3	获得专利授权

8	带导轨的器皿柜	已授权201822278418.5	获得专利授权
9	水处理剂 镍、锰、铜、 锌含量的测定 电感耦合等离子体发射光谱(ICP-OES)法	行标, 已发布	
10	智能实验室 仪器设备 通信要求	国标, 已发布	智能化
11	机械安全 减小由机械排放的有害物质对健康的风险 第1部分: 用于机械制造商的原则和规范	国标, 已发布	污染物排放
12	学生用品的安全通用要求	国标, 已发布	强标
13	气体分析 测量过程及结果 校准技术要求	国标, 已发布	
14	再生水水质 总砷的测定 原子荧光光谱法	国标, 已发布	
15	运动防护用品 针织类基本技术要求	国标, 已发布	形成行业实验室规范
16	Foundry machinery — Vocabulary — Part 1: General	国际标准, 已发布	提升中国在国际标准工作中的影响力
17	Performance evaluation methods of mobile household robots	国际标准, 进行中	提升中国在国际标准工作中的话语权
18	食品安全多源数据融合与管控关键技术研究及示范	已取得研究成果	食品安全数据分析与应用
19	转基因小麦标准物质的研制	已取得研究成果	核酸标准物质开发
20	便携式β射线颗粒物自动监测仪研发	已取得研究成果	一种便携式设备的研发
21	化妆品一致性比对分析	已取得研究成果	一种化妆品鉴别技术
22	全聚焦相控阵超声检测技术的研究与应用	进行中	建工领域技术应用
23	鱼类生物蓄积试验研究	已取得研究成果	拓宽农药登记领域试验能力
24	数字证书的智能摄像头信息安全身份认证研究	已取得研究成果	一种电子认证技术
25	食蟹猴血清中DS002抗药抗体的方法学验证研究	已取得研究成果	新药临床前安全性评价方法
26	新兴产业集成化检验检测服务平台研发与应用	进行中	科技部国家重点研发计划“现代服务业共性关键技术研发及应用示范”重点专项

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2020 年	2019 年	2018 年
研发人员数量 (人)	1,519	1,260	983
研发人员数量占比	15.09%	13.47%	11.77%
研发投入金额 (元)	308,228,794.04	300,589,399.68	222,057,288.77

研发投入占营业收入比例	8.64%	9.44%	8.28%
研发支出资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00
资本化研发支出占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%
资本化研发支出占当期净利润的比重	0.00%	0.00%	0.00%

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

5、现金流

单位：元

项目	2020 年	2019 年	同比增减
经营活动现金流入小计	3,974,110,260.31	3,358,683,752.65	18.32%
经营活动现金流出小计	3,043,157,293.42	2,563,520,340.64	18.71%
经营活动产生的现金流量净额	930,952,966.89	795,163,412.01	17.08%
投资活动现金流入小计	2,524,776,731.09	1,950,393,752.41	29.45%
投资活动现金流出小计	3,461,656,384.56	2,608,548,507.40	32.70%
投资活动产生的现金流量净额	-936,879,653.47	-658,154,754.99	-42.35%
筹资活动现金流入小计	386,961,515.44	240,887,570.00	60.64%
筹资活动现金流出小计	319,471,380.52	630,449,911.12	-49.33%
筹资活动产生的现金流量净额	67,490,134.92	-389,562,341.12	117.32%
现金及现金等价物净增加额	53,081,022.17	-250,531,477.06	121.19%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

【投资活动现金流出小计】：同比增长32.70%，主要系本期购买理财金额较上年同期增加5亿以及本期支付收购MARITEC PTE.LTD. 2.6亿所致。

【投资活动产生的现金流量净额】：同比下降42.35%，主要系本期购买理财金额及收购公司股权较上年同期增加所致。

【筹资活动现金流入小计】：同比增长60.64%，主要系借入的长期借款较上年同期增加1.4亿所致。

【筹资活动现金流出小计】：同比下降49.33%，主要系偿还的借款较上年同期减少3.1亿所致。

【筹资活动产生的现金流量净额】：同比增长117.32%，系偿还借款同比上年同期减少所致。

【现金及现金等价物净增加额】：同比增长121.19%，主要系上述经营活动、投资活动、筹资活动综合影响所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

三、非主营业务情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	29,090,058.50	4.47%	主要系公司权益法核算的长期股权投资收益及理财产品收益。	否
公允价值变动损益	9,369,010.39	1.44%	公司对交易性金融资产（理财产品）计提的收益。	否
资产减值	4,283,330.48	0.66%	主要系合同资产的减值损失计提影响。	否
营业外收入	3,627,508.12	0.56%	主要系政府补助及理赔补偿款。	否
营业外支出	4,436,652.40	0.68%	主要系非流动资产报废损失等。	否
其他收益	86,875,074.01	13.34%	公司与日常活动相关的政府补助。	否
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-19,767,231.76	-3.04%	主要系应收账款、其他应收款和应收票据的减值损失计提影响。	否
资产处置收益	447,705.19	0.07%	主要系固定资产处置收益。	否

四、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

公司 2020 年起首次执行新收入准则或新租赁准则且调整执行当年年初财务报表相关项目

适用

单位：元

	2020 年末		2020 年初		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	560,617,641.58	10.28%	507,068,508.11	11.44%	-1.16%	
应收账款	758,173,539.15	13.90%	558,638,144.72	12.60%	1.30%	主要系公司项目型收入和政府性客户尚未结算款项较年初增加。
存货	32,339,457.78	0.59%	19,880,920.66	0.45%	0.14%	主要系公司检测备用耗材增加。
投资性房地产	33,930,353.64	0.62%	35,017,442.03	0.79%	-0.17%	

长期股权投资	118,068,367.89	2.16%	105,752,802.31	2.38%	-0.22%	
固定资产	1,418,647,458.12	26.01%	1,276,280,965.46	28.78%	-2.77%	
在建工程	212,138,027.61	3.89%	116,978,198.50	2.64%	1.25%	主要系：1) 本期北方检测基地持续投入较年初增加 7,987.25 万元。2) 华中检测基地持续投入较年初增加 1,832.32 万元。3) 南方检测基地持续投入较年初增加 1,452.62 万元。4) 青岛检测基地新增投入 1,197.58 万元。5) 华东检测基地(苏州)二期本期部份工程完工结转入固定资产 3,479.05 万元。
短期借款	160,154,305.56	2.94%	192,777,359.15	4.35%	-1.41%	
长期借款	84,823,699.31	1.56%	0.00	0.00%	1.56%	主要系华测控股(香港)有限公司一年以上的长期借款。
交易性金融资产	1,001,604,472.72	18.36%	555,903,309.16	12.54%	5.82%	主要系本期购买的非保本理财产品较年初增加。
应收票据	21,430,570.22	0.39%	13,064,427.95	0.29%	0.10%	主要系客户加大了票据结算的比例。
预付款项	52,716,741.75	0.97%	35,807,681.77	0.81%	0.16%	主要系苏州生物公司的动物实验耗品采购额较年初增加 1,262.13 万元所致。
其他流动资产	85,043,546.23	1.56%	321,961,292.15	7.26%	-5.70%	主要系本期保本理财产品已到期赎回。
其他非流动金融资产	47,294,000.00	0.87%	30,212,344.64	0.68%	0.19%	本期公司支付天纺标检测认证股份有限公司的投资款 1,716.80 万元。
商誉	442,112,482.14	8.11%	162,547,650.79	3.67%	4.44%	本期华测控股(香港)有限公司收购了 MARITEC PTE. LTD. 100% 股权新增商誉 26,667.30 万元以及公司增资天津生态城环境技术股份有限公司新增商誉 1,289.18 万元。
其他非流动资产	171,399,308.20	3.14%	104,932,975.71	2.37%	0.77%	本期上海华测品正检测技术有限公司预付了浦江公租房款 10,687.86 万元。
应付账款	548,860,093.93	10.06%	413,195,187.86	9.32%	0.74%	主要系：1) 本期北方检测基地持续建设应付工程款较年初增加 6,900 万元。2) 华东综合检测基地(上海)一期应付工程及装修款较年初增加 1,470 万。3) 本年增资的天津生态城环境技术股份有限公司外包费等应付款项

						目金额较年初增加所致。
应交税费	74,485,249.60	1.37%	51,665,724.93	1.17%	0.20%	主要系公司业务增长，所得税及增值税随之增加。
其他应付款	99,400,072.98	1.82%	55,074,086.91	1.24%	0.58%	主要系上海华测品正检测技术有限公司收取了员工认购公租房款项 3,168.57 万元。
一年内到期的非流动负债	32,717,177.86	0.60%	97,036.26	0.00%	0.60%	主要系华测控股（香港）有限公司的一年内到期的长期借款。
其他流动负债	2,170,093.66	0.04%	4,883,510.43	0.11%	-0.07%	主要系本期预收款项较年初减少，其待转销项税额随之减少。
递延收益	107,213,599.53	1.97%	64,382,807.91	1.45%	0.52%	主要系公司收到的政府补助款较年初增加。
递延所得税负债	65,962,432.60	1.21%	48,344,986.51	1.09%	0.12%	系公司享受 500 万元以下固定资产一次性税前扣除优惠政策而计提的递延所得税负债增加。
资本公积	113,431,570.48	2.08%	51,374,649.84	1.16%	0.92%	本期公司股权激励行权增加资本公积。
其他综合收益	14,688,390.68	0.27%	4,241,925.44	0.10%	0.17%	系外币财务报表折算差额增加所致。
盈余公积	179,193,512.40	3.29%	138,233,476.24	3.12%	0.17%	系本期按比例计提的法定盈余公积。
未分配利润	1,771,832,899.47	32.48%	1,295,758,239.33	29.22%	3.26%	主要系公司盈利良好，利润有所增加。
少数股东权益	89,175,611.64	1.63%	61,279,706.00	1.38%	0.25%	本期公司增资天津生态城环境技术股份有限公司，并表增加少数股东权益。

2、以公允价值计量的资产和负债

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1.交易性金融资产（不含衍生金融资产）	555,903,309.16	9,369,010.39	9,369,010.39	0.00	1,710,000,000.00	1,275,034,705.33	1,366,858.50	1,001,604,472.72
2、其他非流动金融资产	30,212,344.64				17,168,000.00		-86,344.64	47,294,000.00

上述合计	586,115,653.80	9,369,010.39	9,369,010.39		1,727,168,000.00	1,275,034,705.33	1,280,513.86	1,048,898,472.72
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

无。

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	余额	受限原因
货币资金	17,650,766.01	银行承兑汇票保证金、履约保证金、投标保证金、银行账户本身受限资金等
合计	17,650,766.01	

五、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

单位：元

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	截至资产负债表日的进展情况	预计收益	本期投资盈亏	是否涉诉	披露日期(如有)	披露索引(如有)
MARIT EC PTE. LTD.	技术测试和分析服务；燃料和润滑油测试和咨询服务；其他船级	收购	287,949,270.49	100.00%	自有资金	无	长期	服务	收购完成	0.00	5,132,157.17	否	2020年03月10日	http://www.cninfo.com.cn

	社以外的海洋测量业务													
合计	--	--	287,949,270.49	--	--	--	--	--	--	0.00	5,132,157.17	--	--	--

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

5、募集资金使用情况

适用 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	募集资金总额	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2016年	非公开发行股票的方式向5名特定投资者非公开发行人民币普通股	90,521.38	13,802.66	69,248.49	1,800	46,169.82	51.00%	28,742.27	2020年第二次临时股东大会审议通过了《关于继续使用闲置募集资金进行现金管理的议案》，使用不超过25,000万元的暂时闲置的募集资金进	0

									行现金管理,截至报告期末,存放在募集资金专户银行存款余额 3742.27 万元,使用闲置募集资金购买保本型理财产品尚未到期赎回的金额为 25,000 万元。	
合计	--	90,521.38	13,802.66	69,248.49	1,800	46,169.82	51.00%	28,742.27	--	0

募集资金总体使用情况说明

(一)实际募集资金金额和资金到账时间

经中国证券监督管理委员会《关于核准华测检测认证集团股份有限公司非公开发行股票的批复》(证监许可〔2016〕1500号)核准,并经贵所同意,本公司于2016年9月以非公开发行股票的方式向5名特定投资者非公开发行人民币普通股(A股)股票71,539,657股,发行价为每股人民币12.86元,共计募集资金92,000.00万元,扣承销和保荐费用1,310.00万元后的募集资金为90,690.00万元,已由主承销商长江证券承销保荐有限公司于2016年9月29日汇入本公司募集资金监管账户。另减除上网发行费、招股说明书印刷费、申报会计师费、律师费、评估费等与发行权益性证券直接相关的新增外部费用168.62万元后,公司本次募集资金净额为90,521.38万元。上述募集资金到位情况业经天健会计师事务所(特殊普通合伙)验证,并由其出具《验资报告》(天健验〔2016〕3-133号)。

(二)募集资金使用和结余情况

本公司以前年度实际累计已使用募集资金554,458,318.33元,以前年度累计收到的银行存款利息扣除银行手续费等的净额为64,104,802.62元;2020年度实际使用募集资金138,026,586.83元;2020年度收到的银行存款利息扣除银行手续费等的净额为10,589,056.24元。截至2020年12月31日,累计已使用募集资金692,484,905.16元,累计收到的银行存款利息扣除银行手续费等的净额为74,693,858.86元。

截至2020年12月31日,募集资金余额为人民币287,422,742.83元(包括累计收到的银行存款利息扣除银行手续费等的净额,其中:存放在募集资金专户银行存款余额37,422,742.83元,使用闲置募集资金购买保本型理财产品尚未到期赎回的金额为250,000,000.00元,不存在任何质押担保。)

(2) 募集资金承诺项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位: 万元

承诺投资项目	是否已变更项目	募集资金承诺投资	调整后投资总额(1)	本报告期投入	截至期末累计投入	截至期末投资进度	项目达到预定	本报告期实现	截止报告期末累计	是否达到预计	项目可行性是
--------	---------	----------	------------	--------	----------	----------	--------	--------	----------	--------	--------

和超募 资金投 向	目(含部 分变更)	总额		金额	金额(2)	(3)= (2)/(1)	可使用 状态日 期	的效益	实现的效 益	效益	否发生 重大变 化
承诺投资项目											
华东综 合检测 基地(上 海)一期	是	44,276.76	30,276.76	1,887.56	32,498.63	107.34%	2020年 03月31 日	716.63	716.63	注(1)	否
华东检 测基地 (苏州) 二期	是	21,646.42	12,646.42	2,310.99	14,066.41	111.23%	2020年 08月31 日	1,541.72	1,541.72	注(1)	否
信息化 系统及 数据中 心建设	是	14,758.92	1,384.86	400.82	1,470.56	106.19%	2022年 12月31 日			注(1)	否
基于稳 定同位 素的产品 真实性和 溯源性 检测平台	是	5,903.57	43.52	0	43.52	100.00%	2019年 12月31 日			注(1)	否
高通量 基因检 测平台	是	3,935.71	0	0	0	0.00%	2018年 12月31 日			注(1)	否
设立南 方检测 基地	否		11,574.06	2,224.9	5,887.33	50.87%	2021年 12月31 日			注(2)	否
设立北 方检测 基地	否		15,800	3,569.47	7,613.69	48.19%	2021年 12月31 日			注(2)	否
设立华 中检测 基地	否		9,795.76	2,179.51	5,441.11	55.55%	2021年 12月31 日			注(2)	否
设立青 岛检测 基地	否		9,000	1,229.41	2,227.24	24.75%	2025年 12月31 日			注(3)	否
承诺投 资项目 小计	--	90,521.38	90,521.38	13,802.6 6	69,248.49	--	--	2,258.35	2,258.35	--	--

超募资金投向											
无											
合计	--	90,521.38	90,521.38	13,802.66	69,248.49	--	--	2,258.35	2,258.35	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)	<p>注 1: 2016 年非公开发行的五个项目工程, 其中“基于稳定同位素的产品真实性和溯源性检测平台”项目及“高通量基因检测平台”项目已终止, 剩余资金投向华中检测基地建设, 详见募集资金投资项目实施方式调整情况。“华东综合检测基地(上海)一期”、“华东检测基地(苏州)二期”达到预定可使用状态。</p> <p>注 2: 2017 年募集资金变更, 调整 2016 年度非公开发行项目的资金投向, 三个项目处于基建期间。2020 年募集资金变更, 公司将募投项目“信息化系统及数据中心建设”调出募集资金 1,800 万元, 用于投资北方检测基地的建设, 详见募集资金投资项目实施方式调整情况。</p> <p>注 3: 2018 年募集资金变更, 调整 2016 年度非公开发行项目的资金投向, 此项目处于基建期间。</p>										
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用。										
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用										
募集资金投资项目实施地点变更情况	<p>适用</p> <p>以前年度发生</p> <p>公司于 2019 年 5 月 20 日召开第四届董事会第二十七次会议审议通过了《关于部分募投项目增加实施地点的议案》, 同意增加“华东检测基地(苏州)二期”实施地点, 公司募投项目中的“华东检测基地(苏州)二期”实施主体为苏州市华测检测技术有限公司, 原计划实施地点为苏州市相城区澄阳路 3286 号。2019 年 5 月 8 日, 实施主体苏州市华测检测技术有限公司设立昆山分公司, 为了更有效整合子公司资源, 增加实施地点昆山市陆家镇金阳东路 1206 号智汇新城生态产业园区, 共同继续实施该项目。</p>										
募集资金投资项目实施方式调整情况	<p>适用</p> <p>报告期内发生</p> <p>公司于 2017 年 8 月 23 日召开第四届董事会第十一次会议及第四届监事会第八次会议审议通过了《关于变更募集资金用途的议案》。</p> <p>随着公司业务规模的扩大及行业发展形势, 为了抢占区域市场, 公司计划在全国主要城市投建区域检测中心, 部分地区已取得土地使用权, 其他相关项目预计也将在近期取得相关单位的审批手续, 资金需求较大。公司 2016 年度非公开发行项目募集资金已于 2016 年 9 月到位, 部分项目进展顺利, 但同时也有部分项目进度较慢, 募集资金目前有大量资金闲置, 为提高募集资金的使用效率, 合理配置公司的资金资源, 根据《深交所创业板股票上市规则》、《创业板规范运作指引》等相关规定, 公司调整 2016 年度非公开发行项目的资金投向, 具体如下:</p> <p>1、调整“华东综合检测基地(上海)一期”项目资金。结合该项目的实际进度和资金需求, 调整出本项目资金 14,000</p>										

	<p>万元，用于投建北方检测基地建设。</p> <p>2、调整“信息化系统及数据中心建设”项目资金。由于信息化相关项目建设周期较长，短期内资金需求不大，造成大量资金闲置，为提高使用效率，根据项目的进展情况及资金需求时点，公司调整出部分资金用于基地建设。公司将继续推进该项目，对各个项目分期进行，各个击破，并在后续需求中由公司自有资金解决。从该项目中调出资金 11,574.06 万元，用于投资南方检测基地的建设。</p> <p>3、终止“基于稳定同位素的产品真实性和溯源性检测平台”项目及“高通量基因检测平台”项目。由于上述项目在整个市场上还处于前期阶段，市场需求不大，短期内资金需求较小，为提高资金使用效率，将剩余资金 9,796.48 万元投向华中检测基地建设。（由于报告期内变更用途公告数据未保留两位小数，导致变更金额差异 0.72 万）。公司后续将根据项目发展情况由自筹资金解决。</p> <p>公司于 2018 年 4 月 26 日召开第四届董事会第十四次会议及第四届监事会第十一次会议审议通过了《关于变更募集资金用途的议案》。</p> <p>鉴于公司基地建设的需要，以及“华东检测基地（苏州）（二期）”项目的资金使用安排，为提高募集资金的使用效率，合理配置公司的资金资源，根据《深交所创业板股票上市规则》、《创业板规范运作指引》等相关规定，公司调整 2016 年度非公开发行项目的资金投向，调整“华东检测基地（苏州）二期”项目资金。结合该项目的实际进度和资金需求，调整出该项目资金 9,000 万元，用于投建青岛检测基地建设。</p> <p>公司于 2020 年 8 月 17 日召开第五届董事会第六次会议、第五届监事会第六次会议审议通过了《关于变更募集资金用途的议案》。</p> <p>根据公司募集资金投资项目的建设进展情况，为进一步提高募集资金使用效率，确保募集资金有效使用，公司拟将募投项目“信息化系统及数据中心建设”调出募集资金 1,800 万元，用于投资北方检测基地的建设。</p>
<p>募集资金投资项目先期投入及置换情况</p>	<p>适用</p> <p>2016 年 12 月 6 日，公司第四届董事会第六次会议审议通过了《关于使用募集资金置换已预先投入募投项目的自筹资金的议案》，同意公司以募集资金置换该项目已投入的自筹资金 4,536.64 万元。上述投入及置换情况业经天健会计师事务所（特殊普通合伙）审核，并出具《关于华测检测认证集团股份有限公司以自筹资金预先投入募投项目的鉴证报告》（天健审（2016）3-624 号）。</p>
<p>用闲置募集资金暂时补充流动资金情况</p>	<p>适用</p> <p>2019 年 12 月 21 日，公司第五届董事会第一次会议审议通过了《关于使用部分暂时闲置募集资金补充流动资金的议案》，同意公司在保证募集资金投资项目建设的资金需求、保证募集资金投资项目正常进行的前提下，使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金，总额不超过人民币 15,000 万元，使用期限自董事会批准之日起不超过 12 个月，到期将归还至募集资金专户。截止 2020 年 12 月 18 日，公司未使用闲置募集资金暂时补充流动资金，实际补充流动资金的金额为零。公司于 2020 年 12 月 21 日披露了《关于闲置募集资金暂时补充流动资金到期的公告》。</p>
<p>项目实施出现募集资金结余的金额及原因</p>	<p>适用</p> <p>截至 2020 年 3 月 31 日，“华东综合检测基地（上海）一期”已实施完毕。该项目承诺投资总额 30,276.76 万元，累计投入 32,483.67 万元（包含募集资金存放期间进行现金管理产生的投资收益和利息），募集资金账户扣除 2020 年 4 月 1 日支付的项目尾款 14.99 万元后，节余募集资金 563.06 万元（含利息收入），占该项目募集资金承诺投资额的 1.86 %。2020 年 4 月 17 日，公司将募投项目“华东综合检测基地（上海）一期”结项，并将节余募集资金 563.06 万元（含利息收入，实际金额以转出当日银行结息余额为准）全部用于在建募投项目“北方检测基地”的建设，以满足该募投项目未来的资金需求。</p>
<p>尚未使用的募集资金用途及</p>	<p>2020 年 11 月 13 日召开的第五届董事会第十次会议审议通过了《关于继续使用闲置募集资金进行现金管理的议案》。同意公司在确保不影响募集资金投资项目建设和正常生产经营的情况下，使用不超过 25,000 万元的暂时闲置的募集资金进行现金管理，用于购买安全性高、流动性好、有保本约定的理财产品，进行现金管理的额度在股东大会审议通过之日起 12 个月内可以滚动使用。以上议案在 2020 年 12 月 1 日召开的 2020 年第二次临时股东大会</p>

去向	会审议通过，截止 2020 年 12 月 31 日，公司使用 25,000 万元的暂时闲置募集资金购买了银行保本理财产品。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无。

(3) 募集资金变更项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

变更后的项目	对应的原承诺项目	变更后项目拟投入募集资金总额(1)	本报告期实际投入金额	截至期末实际累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	变更后的项目可行性是否发生重大变化
设立南方检测基地	信息化系统及数据中心建设	11,574.06	2,224.9	5,887.33	50.87%	2021 年 12 月 31 日		不适用	否
设立北方检测基地	华东综合检测基地（上海）一期/信息化系统及数据中心建设	15,800	3,569.47	7,613.69	48.19%	2021 年 12 月 31 日		不适用	否
设立华中检测基地	基于稳定同位素的产品真实性和溯源性检测平台/高通量基因检测平台	9,795.76	2,179.51	5,441.11	55.55%	2021 年 12 月 31 日		不适用	否
设立青岛检测基地	华东检测基地（苏州）二期	9,000	1,229.41	2,227.24	24.75%	2025 年 12 月 31 日		不适用	否
合计	--	46,169.82	9,203.29	21,169.37	--	--	0	--	--
变更原因、决策程序及信息披露情况说明(分具体项目)			<p>公司于 2017 年 8 月 23 日召开第四届董事会第十一次会议及第四届监事会第八次会议审议通过了《关于变更募集资金用途的议案》。</p> <p>随着公司业务规模的扩大及行业发展形势，为了抢占区域市场，公司计划在全国主要城市投建区域检测中心，部分地区已取得土地使用权，其他相关项目预计也将在近期取得相关单位的审批手续，资金需求较大。公司 2016 年度非公开发行项目募集资金</p>						

	<p>已于 2016 年 9 月到位，部分项目进展顺利，但同时也有部分项目进度较慢，募集资金目前有大量资金闲置，为提高募集资金的使用效率，合理配置公司的资金资源，根据《深交所创业板股票上市规则》、《创业板规范运作指引》等相关规定，公司调整 2016 年度非公开发行项目的资金投向，具体如下：</p> <p>1、调整“华东综合检测基地（上海）一期”项目资金。结合该项目的实际进度和资金需求，调整出本项目资金 14,000 万元，用于投建北方检测基地建设。</p> <p>2、调整“信息化系统及数据中心建设”项目资金。由于信息化相关项目建设周期较长，短期内资金需求不大，造成大量资金闲置，为提高使用效率，根据项目的进展情况及资金需求时点，公司调整出部分资金用于基地建设。公司将继续推进该项目，对各个项目分期进行，各个击破，并在后续需求中由公司自有资金解决。从该项目中调出资金 11,574.06 万元，用于投资南方检测基地的建设。</p> <p>3、终止“基于稳定同位素的产品真实性和溯源性检测平台”项目及“高通量基因检测平台”项目。由于上述项目在整个市场上还处于前期阶段，市场需求不大，短期内资金需求较小，为提高资金使用效率，将剩余资金 9,796.48 万元投向华中检测基地建设。（由于报告期内变更用途公告数据未保留两位小数，导致变更金额差异 0.72 万）。公司后续将根据项目发展情况由自筹资金解决。</p> <p>公司于 2017 年 11 月 30 日召开第四届董事会第十三次会议及第四届监事会第十次会议审议通过了《关于调整募投项目投资明细的议案》。</p> <p>为进一步提高募集资金效率，降低公司资金成本，结合公司三大检测基地目前设备采购需求，公司增加设备采购项目，并从三大基地中设立设备采购资金 3,600 万元、3,400 万元及 2,310 万元，合计 9,310 万元。三大基地投资总额不变。详细内容请见发布的《关于调整募投项目投资明细的公告》。本次调整事项已于 2017 年第三次临时股东大会审议通过。</p> <p>公司于 2018 年 4 月 26 日召开第四届董事会第十四次会议及第四届监事会第十一次会议审议通过了《关于变更募集资金用途的议案》。</p> <p>鉴于公司基地建设的需要，以及“华东检测基地（苏州）（二期）”项目的资金使用安排，为提高募集资金的使用效率，合理配置公司的资金资源，根据《深交所创业板股票上市规则》、《创业板规范运作指引》等相关规定，公司调整 2016 年度非公开发行项目的资金投向，调整“华东检测基地（苏州）二期”项目资金。结合该项目的实际进度和资金需求，调整出该项目资金 9,000 万元，用于投建青岛检测基地建设。本次调整事项已于 2017 年度股东大会审议通过。</p> <p>公司于 2020 年 8 月 17 日召开第五届董事会第六次会议、第五届监事会第六次会议审议通过了《关于变更募集资金用途的议案》。根据公司募集资金投资项目的建设进展情况，为进一步提高募集资金使用效率，确保募集资金有效使用，公司拟将募投项目“信息化系统及数据中心建设”调出募集资金 1,800 万元，用于投资北方检测基地的建设。</p> <p>上述内容已在中国证监会指定信息披露网站巨潮资讯网披露。</p>
<p>未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)</p>	<p>无。</p>
<p>变更后的项目可行性发生重大变化的情况说明</p>	<p>无。</p>

六、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

七、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10% 以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
上海华测品 标检测技术 有限公司	子公司	提供检测服 务	30,868,981.0 0	246,129,192. 64	123,491,231. 89	332,637,216. 44	69,203,874.2 3	61,753,099.9 6

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
MARITEC PTE. LTD.	本期发生的非同一控制下企业合并	5,132,157.17
天津生态城环境技术股份有限公司	本期发生的非同一控制下企业合并	153,237.11
南京华测医药技术服务有限公司	本期处置子公司	1,169,688.35
浙江盛诺检测技术有限公司	本期处置子公司	-252,305.37
深圳华测医学检验实验室	本期新设子公司	-
华测检测认证集团湖北有限责任公司	本期新设子公司	-8,446,083.16
成都华测致诚轨道交通科技有限公司	本期新设子公司/本年注销的子公司	-50,120.02
华测特种设备检测（北京）有限公司	本期新设子公司	-1.75
华壹检测认证（深圳）有限公司	本期新设子公司	-
上海华测先越材料技术有限公司	本期注销的子公司	105,627.32
锦州华测检测认证有限公司	本期注销的子公司	-405.00

主要控股参股公司情况说明

上海华测品标检测技术有限公司，为华测的全资子公司。实验室管理技术咨询、检测技术咨询（咨询除经纪），实验室检测（除专项审批），实验室检测技术及信息咨询服务，电子电器产品开发设计，食品检测试剂开发，环境监测体系工程和新型环保技术开发，电网、信息系统电磁辐射控制技术开发，从事货物与技术的进出口业务，进出口商品检验鉴定，认证服务。

【依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动】

八、公司控制的结构化主体情况

□ 适用 √ 不适用

九、公司未来发展的展望

（一）行业格局和趋势

2020年，是“十三五”规划收官之年，也是“十四五”规划的关键之年。在《中共中央关于制定国民经济和社会发展第十四个五年规划和二〇三五年远景目标的建议》中，“提出‘十四五’时期经济社会发展以推动高质量发展为主题，对市场监管和检验检测等工作提出明确要求，要求建设高标准市场体系，完善国家质量基础设施，加强标准、计量等体系和能力建设，深入开展质量提升行动。”检验检测认证作为重要的生产服务业，对国民经济的发展具有非常重要的基础性作用。近年来，随着国家对检验检测产业政策激励和市场监督管理部门持续深化“放管服”改革，中国经济向高质量发展迈进，对检验检测认证的需求进一步提升，中国已经逐渐成为全球增长最快、最具潜力的检验检测市场之一。截至2019年底，我国共有检验检测认证机构44,007家，较2018年增长11.49%，全年实现营业收入3,225亿元，较2018年增长14.75%。

2021年，国家发改委、市场监管总局等13部门出台《关于加快推进制造服务业高质量发展的意见》。其中明确要加快检验检测认证服务业市场化、国际化、专业化、集约化、规范化改革和发展，提高服务水平和公信力，推进国家检验检测认证公共服务平台建设，推动提升制造业产品和服务质量。

（1）市场化趋势

截至2019年底，我国事业单位制检验检测机构共11,071家，占机构总量的25.16%，较上年下降2.52个百分点；企业制检验检测机构29,905家，占机构总量的67.96%，较上年增长2.09个百分点。全国共有民营检验检测机构22,958家，实现营业收入1,175.22亿元，分别较上年增长19.38%和26.47%。无论是机构数量还是营业收入，都高于全行业的平均增长水平。近5年，民营检验检测机构数量占机构总量的比重持续上升，分别为40.16%、42.92%、45.86%、48.72%和52.17%，已经超过行业总数的半数。从统计数据可以看出，产业结构得到进一步优化，事业单位体制的检验机构占比持续下降，企业化发展已经成为我国检验检测体系的主流模式，民营检验检测机构蓬勃发展。事业单位性质检测机构改革步伐有所加快，部分国有企业性质检测机构开始试点混合所有制改革，推进战略性重组、专业化整合，逐步开启市场化运作机制。

（2）国际化趋势

在国内大循环为主体，国内国际双循环相互促进的新发展格局下，作为国际贸易的通行证，立足国内大循环，发挥比较优势，协同国内市场和国际市场，能够有效减少国际贸易壁垒，促进国际贸易便利化。随着全球检测行业的发展，各国普遍采用国际通行的规则，截至2020年累计加入21个认证认可国际组织，对外签署15份多边互认协议和123份双边合作互认安排，71家国内机构加入国际互认体系。国际合作的全面推进，为检验检测机构进入国际市场创造了条件，为第三方检测机构的发展奠定了基础。

检测认证服务于各行各业，每个细分领域都有不同的技术特点和监管要求，细分市场相对独立，因此检测行业呈现碎片化的特点。碎片化的特质决定了即使是行业的领头羊，所占的市场份额也很小，战略性并购成为国际化检测机构做大做强的必要手段，也是国际检测机构通行做法。第三方检测机构要成为具有国际影响力的检测机构，需通过战略并购加速国际网络布局，加强海外服务能力，提升自身的品牌和公信力。

（3）集约化趋势

近年来，规模以上的检验检测机构逐年增加，2019年全国规模以上（年收入1000万元以上）检验检测机构数量5795家，营业收入达到2478.86亿元。规模以上检验检测机构数量仅占全行业的13.17%，但营业收入占比达到76.86%，集约化发展取得一定的成效。同时，检验检测服务的上市公司数量明显增加，获得资本市场的青睐，说明资本市场对检验检测市场的关注度和认可度有所提升。长期以来，我国检验检测认证行业普遍存在“小、散、弱”的现象并没有得到根本性的改变，很多中小机构仍然面临运营效率不高，规模效应不够，竞争力相对较弱的状态。检验检测认证机构发展逐渐呈现两极分化态势，部分检验检测机构因所服务的行业发展良好，拥有较高的市场占有率，优秀管理团队而逐步发展壮大，部分检验检测机构则受困于服务行业下行、竞争加剧、管理落后导致企业发展举步维艰。在集约化的发展趋势下，检验检测机构之间整合速度可能加

快。

（4）规范化趋势

检验检测作为国家质量基础设施的重要组成部分，对企业管理和产品、产业优化升级等都具有重要的保障作用。一方面，“双随机、一公开”监管力度加严，构建线上线下一体化监管；另一方面，加强对检验检测能力验证技术能力考核，加大对检验检测机构监督管理；严格规范检验检测市场秩序，保持行业规范有序，有利于保障检验检测机构提升自身的管理水平及服务质量，提高企业竞争力。

2、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，国有检验检测机构利用传统垄断地位占据检测市场半壁江山，主要承担各部委的商检、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；自从中国加入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，公司继续保持环境检测、食品检测、贸易保障等领域的市场竞争优势；另一方面公司战略选择投资方向，围绕大交通、大健康等领域开始布局，进一步巩固行业领先地位，保障公司未来快速发展；通过精细化管理，不断提升运营效率，提升公司竞争优势；提升客户服务能力，不断创新满足客户的需求，为客户提供一站式的解决方案，争取获得更多的市场份额；持续加大研发投入，参与制定、修订标准引领行业的发展；加强人才团队的建设，为公司可持续发展提供保障。

（二）未来发展战略

公司以“你的生活里，华测无处不在”为愿景，以“提供全球化的检测认证服务，为品质生活传递信任”为使命，致力打造成为植根于中国本土的、有竞争力的国际检测认证机构。

1、提升运营效率，实现高质量发展

检验检测行业已经进入精耕细作的阶段，对公司的管理水平提出更高的要求，精细化管理成为公司高质量发展的重要手段。公司持续关注投资效率、设备利用率、实验室运营效率、流程优化、产品线协同效应、资金使用效率等方面，通过精细化管理，不断提升运营效率，提升公司的净利润率。

2、坚持战略投资，坚持走国际化道路

公司在努力提升运营效率的同时，继续战略投资和并购，根据行业发展方向规划和培养短期、中期和中长期的主要业务增长点。重点关注大交通、半导体芯片、防火阻燃、计量校准、医药检测等领域；并购方面，国内重点关注国有企业改制机会，国际并购将选择跟中国有更多协同效应的业务，如消费品、电子科技、无线通讯、食品国际并购等。

3、坚持人才战略，助力公司可持续发展

检测行业作为一个专业技术服务行业，人才与团队是公司发展的动力，也是决定竞争输赢的关键。公司通过引进外部行业优质人才、持续投入内部人才培养，优化绩效考核和激励机制，调动员工的积极性和创造性，助力公司持续快速发展。

4、提升ESG水平，提升公司品牌影响力

质量是企业的生命线，公司始终聚焦自身的企业价值，提升QHSE管理，提升服务质量和水平；加速国际网络布局，加强海外服务能力，提升国际影响力；提升ESG水平，积极履行社会责任，树立行业标杆，提升公司的品牌影响力。

（三）2021年工作计划

2021年在公司董事会的指导下，管理层将围绕公司的发展战略，继续深入推进各项工作计划，计划重点从以下几方面开展工作，实现公司的经营目标：

1、深化精细化管理，提升运营效率

公司继续深化精细化管理，夯实持续内生增长的基础。投资效率方面，继续关注投资回报分析，跟进投资目标达成情况；统筹公司资源，提高设备使用效率，对人数预算增长实施比例控制，提升人均产值，合理控制实验室面积扩张，提升单位面积的产出，提升公司利润率水平；加强现金流的系统性管理，形成全流程管控制度；资金集中管理，合理布局资本支出、分红、并购的资金分配，不断提升资金利用效率。

2、逐步落实战略投资，推进国际化进程

公司将重点关注计量校准领域、环境VOC自动监测领域、医药健康领域、材料测试领域、轨道交通领域、汽车电子等投资领域，通过建设实验室、提升能力、建设与优化渠道、引进核心团队等方式，带动业务的发展。

在并购方面，国内并购主要关注国有企业改制机会及与业务协同有关的项目；积极寻找有协同效应的优质海外并购标的，加快国际化进程。

3、加强市场推广能力，提升公司的品牌影响力

公司将进一步提升市场推广能力，推动事业部市场团队建设和业务推广，加强与集团在战略方向和项目上的协同，提升品牌运营能力和大客户开发及服务能力；强化质量管控，加强QHSE（质量、健康、安全、环境），提升客户的满意度；广泛推广和运营CTI MALL，争取为客户提供更高效便捷的服务；加强国际销售网络，争取赢得更多国际大客户的认可，提升公司的品牌影响力。

4、关注人才与团队成长，增强公司核心竞争力

2021年，公司持续加强内部人才培养，启动第一期高潜人才培养计划项目（HAP），识别高潜人才并做好职业规划，通过“导师制+个人发展计划”定制式培养方式，满足不同准备度的学员成长，更好地满足企业的快速发展需求；继续启动第三期光华（LAP）领导力提升项目，提升中层管理团队的整体能力；积极培养和储备海外管理和技术人员，为公司国际化进程做好准备；公司将持续引进外部行业优质人才，通过内部培养和外部吸纳，构建完整的人才梯队，为公司的长远发展储备人才，保证高水平的服务和业内领先的地位。

优化公司绩效考核及激励机制，采用员工持股计划、股票期权激励计划、合伙人制度等多种方式激励核心管理人员，建立完善的激励机制，吸引更多优秀专业人才，增强公司持续竞争力。

5、提升ESG水平，助力可持续发展

公司已正式成立ESG管理小组，2021年将在ESG方面投入更多资源，关注公司ESG实际性议题和规划，推进集团ESG工作的进展，提升公司的ESG评级；不断完善董事会管理，控制内部管理风险，实现稳健运营，为股东创造价值，回报投资者；继续提升在绿色、低碳和节能服务、ESG等相关领域的专业服务能力，把实现可持续发展的方法、技术和相关支持提供给客户，帮助客户提升安全和质量水平。

（四）可能面对的不利风险

1、公信力和品牌受不利事件影响的风险

作为第三方检测机构，公信力和品牌是检测认证机构持续发展的原动力，也是企业生存的根本，只有在技术和公正性方面不断得到客户的认可，才能逐渐扩大市场份额，在市场竞争中处于有利位置，一旦出现质量问题导致公信力和品牌受损，将会丧失客户，影响企业的业务拓展和盈利状况，严重情况下，可能会被取消检测认证资格，影响公司的持续经营。

公司十分重视对公信力和品牌的维护，积极倡导诚信为本的价值观，建立了完善的质量管控体系保证出具检测报告的真实性、准确性，不断提升检测服务质量。公司依照ISO/IEC 17025、ISO/IEC 17020、《实验室资质认定评审准则》等要求制定了《集团质量监督管理办法》、《实验室质量监督管理办法》、《质量专业人员管理办法》规范集团质量监督工作，确保各实验室所从事的检测/校准活动能够符合法律法规、中国合格评定国家认可委员会（CNAS）和中国计量认证（CMA）的准则和规则，降低质量风险。质量管控由集团QHSE部门统筹负责，集团对质量、健康、安全、环境进行垂直管控，各事业部、子公司、运营网点根据各自业务特性补充制定相关制度并强化质量管控。确保质量专业人员的质量水平的不断提高是质量管控的重要措施，2020年公司采用“线上+线下”相结合的培训模式，举办了35场线上和18场线下质量培训，开设了《实验室质量管理系列之报告篇、人员篇、设备篇、纠正措施篇、安全篇》、《质量负责人集训班》、《实验室质量监督员》等课程，提升相关人员的技术能力和专业水平。

公正性是认证质量管控的核心，公司建立了维护公正性委员会，对认证服务的公正性进行规范和监督。维护公正性委员会依据《维护公正性管理委员会运作程序》开展对认证业务的监督、审查工作。通过常态化的培训，不断强化认证人员对认证制度的熟知度、并向认证人员进行职业道德、行为准则的教育。在《员工手册》中也明确了对索求或接受贿赂、回扣或非法定利益等违纪行为的处分规定。

公司根据《联合国反腐败公约》等国际公约惯例、透明国际（Transparency International）的廉政管理技术指南文件、国家相关法律法规及客户廉政要求，制订了《廉政手册》，对《商业行为规范》中反腐败、反商业贿赂要求进行了补充和强化，

以高标准道德运营建设，实现从制度与技术角度捍卫公司自始至终所珍视的品牌理念及公信力价值。

2、市场及政策风险

检测行业是政策导向较强的行业，政府对检测行业的发展政策影响着检测行业的发展速度。随着全球检测行业的发展，各国检测体制总体趋势一致，即政府或行业协会通过考核、认可等市场准入规则对检测机构进行行业管理，将检测、合格评定的业务市场化，提升服务品质，促进行业发展。各独立检测机构根据委托人的要求，按照自身提供的服务进行市场化运作，服务费用由双方协商确定。我国检测行业长期受计划经济体制的影响，加入 WTO 后，面临着国际社会要求加快开放服务市场的压力，在这种背景下，检测行业亟需与国际规则相趋同的行业准则对该行业行为加以规范与约束。虽然开放式的市场化发展已经被国家政策方针所确认，但仍有可能出现局部的不利于行业市场化发展的政策和规定。政府对检测的开放程度仍存在不确定性因素，会给公司带来一定程度的风险。

针对这一风险，公司设立了专门的应对部门，密切关注相关监管部门的政策动态，定期向管理层汇报，主动积极的应对可能发生的政策风险。

3、并购的决策风险及并购后的整合风险

检测认证行业具有碎片化的特性，横跨众多行业，且每个细分行业相对独立，难以快速复制，无法通过资本进行快速扩张。采用并购手段快速切入新领域是国际检测认证巨头通行的做法，并购是公司的长期发展战略之一。并购标的的选取，以及并购后的整合关系到并购工作是否成功，存在较大风险。

公司将遵守审慎原则，并购前期通过详尽的尽职调查并进行充分论证，战略选择合适的行业及国内外的优质标的，并做好投资回报分析，通过引进业内具备整合能力的人才协同管理运营，持续跟进投资是否符合投资计划和预期达到加强投后管理的效果。针对并购决策存在的风险，报告期内公司进一步健全投资决策程序，适应公司战略的发展。根据《公司章程》及《董事会战略与并购委员会工作细则》等规定，重大投资事项由集团经营管理委员会进行管控，论证项目的可行性；根据决策权限提交董事会战略与并购委员会、董事会、股东大会进行审议，提高了公司重大投资决策的科学性及投资决策质量。

4、投资不达预期的风险

检测行业具有先发优势，为加快布局全国检测市场，公司近年来新建了一批具有国际或国内领先水平的实验室或检测基地。公司固定资产、在建工程、工程物资、设备采购总额持续快速增长。实验室的建设要装修、人员招聘、采购设备、评审，拿到资质才能正式运营，达到盈亏平衡需要一定的周期，新建实验室产能不达预期可能会对公司利润造成影响。未来公司将重点关注新建实验室，提升新建实验室的运营效率，产能逐步释放，规模效应逐步显现，实现公司收入利润的稳步增长。公司实验室网络布局已基本完成，公司将通过预算管理控制投资总量，并做好详尽的投资回报分析，对各项投资的合理性和必要性进行评估，合理控制投资节奏。

十、接待调研、沟通、采访等活动登记表

1、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

√ 适用 □ 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2020年02月12日-2020年02月13日	公司	电话沟通	机构	机构投资者	公司的复工情况、疫情对公司的影响	https://view.officeapps.live.com/op/view.aspx?src=http%3A%2F%2Fstatic.cninfo.com.cn%2Ffinalpage%2F2020-02-14%2F1207307382.doc
2020年04月21日	公司	电话沟通	机构	机构投资者	2019年度及	https://view.officeapps.live.com/op/view.aspx?src=http%3A%2F%2Fstatic.cninfo.com.cn%2Ffinalpage%2F2020-04-21%2F1207307382.doc

日					2020 年一季度业绩说明	ive.com/op/view.aspx?src=http%3A%2F%2Fstatic.cninfo.com.cn%2Ffinalpage%2F2020-04-23%2F1207584626.doc
2020 年 08 月 25 日-2020 年 08 月 26 日	公司	电话沟通	机构	机构投资者	2020 年半年报业绩说明	https://view.officeapps.live.com/op/view.aspx?src=http%3A%2F%2Fstatic.cninfo.com.cn%2Ffinalpage%2F2020-08-28%2F1208323633.doc
2020 年 10 月 27 日-2020 年 10 月 28 日	公司	电话沟通	机构	机构投资者	2020 年第三季度业绩说明	https://view.officeapps.live.com/op/view.aspx?src=http%3A%2F%2Fstatic.cninfo.com.cn%2Ffinalpage%2F2020-10-29%2F1208651269.doc

第五节 重要事项

一、公司普通股利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内普通股利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

根据中国证券监督管理委员会下发的《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》（证监发[2012]37号）以及《上市公司监管指引第3号—上市公司现金分红》（证监会公告[2013]43号）等文件精神，公司上市以来一直坚持实行积极、持续、稳定的利润分配政策，与所有股东分享公司发展的经营成果，积极回报投资者，引导投资者树立长期投资和理性投资理念，并制定了《未来三年股东分红回报规划》。在保证正常经营和长远发展的前提下，公司未来将持续执行稳定的分红政策。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	是

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案与公司章程和分红管理办法等的相关规定一致

是 否 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本情况

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	0.35
每 10 股转增数（股）	0
分配预案的股本基数（股）	1,665,135,714
现金分红金额（元）（含税）	58,279,749.99
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	0.00
现金分红总额（含其他方式）（元）	58,279,749.99
可分配利润（元）	1,101,270,330.76
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100.00%
本次现金分红情况	
公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%	

利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明

经大华会计师事务所（特殊普通合伙）审计，母公司 2020 年度实现净利润 409,600,361.56 元，按 2020 年度母公司实现净利润的 10% 提取法定盈余公积金 40,960,036.16 元，加年初未分配利润 792,874,450.13 元，减 2019 年度内实际派发的现金股利人民币共计 58,219,023.87 元（含税），减公司处置南京医药股份股权影响期初留存收益 2,025,420.90 元。截至 2020 年 12 月 31 日止，母公司可供分配利润为 1,101,270,330.76 元。公司 2020 年度利润分配预案为：以 2020 年 12 月 31 日总股本 1,665,135,714 股为基数，按资本公积金每 10 股转增 0 股，并每 10 股派发现金股利人民币 0.35 元（含税），共计 58,279,749.99 元。若在本次利润分配方案实施前，公司因实施限制性股票回购、业绩承诺补偿股份回购等事项使得股份总数发生变动，以届时公司股份总数为基数，每股分配比例不变，相应调整分配总额。

公司近 3 年（包括本报告期）的普通股股利分配方案（预案）、资本公积金转增股本方案（预案）情况

1.2020 年经董事会审议通过的利润分配预案为：以 2020 年 12 月 31 日总股本 1,665,135,714 股为基数，按资本公积金每 10 股转增 0 股，并每 10 股派发现金股利人民币 0.35 元（含税），共计 58,279,749.99 元。若在本次利润分配方案实施前，公司因实施限制性股票回购、业绩承诺补偿股份回购等事项使得股份总数发生变动，以届时公司股份总数为基数，每股分配比例不变，相应调整分配总额。

2.2019 年经股东大会审议通过的利润分配预案为：以总股本 1,663,400,714 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利人民币 0.35 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，共计 58,219,024.99 元。

3.2018 年经股东大会审议通过的利润分配预案为：以总股本 1,657,530,714 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.35 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，共计 58,013,574.99 元。

公司近三年（包括本报告期）普通股现金分红情况表

单位：元

分红年度	现金分红金额 (含税)	分红年度合并 报表中归属于 上市公司普通 股股东的净利 润	现金分红金额 占合并报表中 归属于上市公司 普通股股东的 净利润的比 率	以其他方式 (如回购股 份) 现金分红 的金额	以其他方式现 金分红金额占 合并报表中归 属于上市公司 普通股股东的 净利润的比例	现金分红总额 (含其他方 式)	现金分红总额 (含其他方 式) 占合并报 表中归属于上 市公司普通股 股东的净利润 的比率
2020 年	58,279,749.99	577,610,518.76	10.09%	0.00	0.00%	58,279,749.99	10.09%
2019 年	58,219,024.99	476,396,504.93	12.22%	0.00	0.00%	58,219,024.99	12.22%
2018 年	58,013,574.99	269,983,678.83	21.49%	0.00	0.00%	58,013,574.99	21.49%

公司报告期内盈利且母公司可供普通股股东分配利润为正但未提出普通股现金红利分配预案

适用 不适用

二、承诺事项履行情况

1、公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末尚未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

承诺来源	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
------	-----	------	------	------	------	------

收购报告书或权益变动报告书中所作承诺						
资产重组时所作承诺						
首次公开发行或再融资时所作承诺	郭冰; 郭勇; 万峰; 万里鹏	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺。	为避免今后和公司之间可能出现的同业竞争, 公司主要股东万里鹏、万峰、郭冰、郭勇签订了《关于避免同业竞争的承诺》, 承诺如下: 1、目前未从事或参与与公司存在同业竞争的行为。为避免与公司产生新的或潜在的同业竞争, 将不在中国境内外直接或间接从事或参与任何在商业上对公司构成竞争的业务, 或拥有与公司存在竞争关系的任何经济实体、机构、经济组织的权益, 或以其它任何形式取得该经济实体、机构、经济组织的控制权; 或在经济实体、机构、经济组织中担	2008 年 09 月 01 日	长期	正常履行中

			任高级管理人员或其他核心人员。2、上述承诺在承诺人持有公司股份或者在公司任职期间有效，如违反上述承诺，承诺人愿意承担因此而给公司造成的全部经济损失。			
	万峰；万里鹏	股东一致行动承诺	公司实际控制人万里鹏承诺与万峰父子一致行动，为一致行动人。	2008年09月01日	长期	正常履行中
股权激励承诺						
其他对公司中小股东所作承诺	于翠萍	股份限售承诺	本人于翠萍承诺通过离婚取得的华测检测股份，将继续履行万峰先生原先所做出的股份锁定承诺，锁定承诺包括但不限于：（1）本人承诺本次所取得的华测检测股票在万峰先生任职公司董事、监事或高管期间，每年可减持份额为其所持股份余额的 25%；（2）本人承	2017年06月28日	长期	正常履行中

			<p>诺本次所取得的股票所对应的表决权，自愿无偿委托万峰先生代为行使；</p> <p>(3) 如万峰先生离职，在离职后 6 个月内不得转让，离职 18 个月内转让金额不超过持有的股份总数的 50%；(4) 中国证券监督管理委员会、深圳证券交易所关于限售股有相关规定；(5) 中国证券监督管理委员会 2017 年 5 月 26 日发布的《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》以及深圳证券交易所 2017 年 5 月 27 日发布的《深圳证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》的规定；(6) 由于华测检测送红股、资</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			本公积金转增股本等原因而增持的华测检测股份，亦应遵守上述约定。			
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

2、公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明

适用 不适用

三、控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

五、董事会、监事会、独立董事（如有）对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

适用 不适用

财政部于 2019 年 9 月 27 日发布了《关于修订印发合并财务报表格式（2019 版）的通知》（财会[2019]16 号）文件（以下简称“修订通知”），对合并财务报表格式进行了修订，要求执行企业会计准则的企业按照会计准则和《修订通知》的要求编制 2019 年度合并财务报表及以后期间的合并财务报表。公司于 2020 年 4 月 21 日召开第五届董事会第四次会议、第五届监事会第四次会议审议通过了《关于会计政策变更的议案》，详见 2020 年 4 月 21 日发布的《关于会计政策变更的公告》（公告编号：2020-020）。

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

（一）非同一控制下企业合并

1.本期发生的非同一控制下企业合并

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例(%)	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润
MARITEC PTE.LTD.	2020年6月5日	287,949,270.49	100	现金方式购买	2020年6月5日	取得控制	33,807,483.01	5,132,157.17
天津生态城环境技术股份有限公司	2020年9月24日	34,960,000.00	51	现金方式购买	2020年9月24日	取得控制	10,828,429.19	300,464.92

2.合并成本及商誉

合并成本	MARITEC PTE.LTD.	天津生态城环境技术股份有限公司
现金	287,949,270.49	34,960,000.00
非现金资产的公允价值		
发行或承担的债务的公允价值		
发行的权益性证券的公允价值		
或有对价的公允价值		
购买日之前持有的股权于购买日的公允价值		
其他		
合并成本合计	287,949,270.49	34,960,000.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	21,276,254.24	22,068,184.90
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	266,673,016.25	12,891,815.10

(1) 合并成本公允价值的确定、或有对价及其变动的说明

合并成本公允价值以实际支付的现金确定。

(2) 大额商誉形成的主要原因

合并成本的公允价值大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额。

3.被购买方于购买日可辨认资产、负债

项目	MARITEC PTE. LTD.		天津生态城环境技术股份有限公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值	购买日公允价值	购买日账面价值
货币资金	11,523,560.35	11,523,560.35	47,599,917.27	47,599,917.27
应收票据			200,000.00	200,000.00
应收款项	18,034,207.50	18,034,207.50	7,560,771.70	7,560,771.70
存货	702,473.28	702,473.28	4,161,089.90	4,161,089.90
固定资产	4,063,206.78	4,063,206.78	289,605.44	289,605.44
无形资产			80,228.08	80,228.08
长期待摊费用			224,559.01	224,559.01
递延所得税资产			168,124.56	168,124.56
预付账款	238,133.85	238,133.85	218,980.68	218,980.68
其他应收款	263,429.05	263,429.05	339,275.14	339,275.14

减：应付款项	2,060,468.07	2,060,468.07	13,758,329.62	13,758,329.62
递延所得税负债	233,555.79	233,555.79		
预收账款	3,276,263.02	3,276,263.02	1,641,040.08	1,641,040.08
应付职工薪酬	791,759.58	791,759.58	1,685,663.15	1,685,663.15
应交税费	4,308,314.65	4,308,314.65	150,372.73	150,372.73
其他应付款	2,516,384.38	2,516,384.38	336,195.41	336,195.41
长期应付款	362,011.08	362,011.08		
净资产	21,276,254.24	21,276,254.24	43,270,950.79	43,270,950.79
减：少数股东权益			21,202,765.89	21,202,765.89
取得的净资产	21,276,254.24	21,276,254.24	22,068,184.90	22,068,184.90

（二）同一控制下企业合并

本期未发生同一控制下企业合并的情形。

（三）处置子公司

1. 单次处置对子公司投资并丧失控制权

子公司名称	股权处置价款	股权处置比例 (%)	股权处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的确定依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额
南京华测医药技术服务有限公司	1,072,500.00	26	出售	2020年1月6日	工商变更登记完成	1,169,688.35
浙江盛诺检测技术有限公司	535,300.00	51	出售	2020年11月13日	工商变更登记完成	-252,305.37

续：

子公司名称	丧失控制权之日剩余股权的比例 (%)	丧失控制权之日剩余股权的账面价值	丧失控制权之日剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	丧失控制权之日剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益的金额
南京华测医药技术服务有限公司	34	113,705.33	1,402,500.00	1,288,794.67	按照处置价款除以出售比例，再乘以剩余比例确定	
浙江盛诺检测技术有限公司						

（四）其他原因的合并范围变动

本期新设子公司有：深圳华测医学检验实验室、华测检测认证集团湖北有限责任公司、成都华测致诚轨道交通科技有限

公司、华测特种设备检测（北京）有限公司和华壹检测认证（深圳）有限公司。

本期注销的子公司有：上海华测先越材料技术有限公司、锦州华测检测认证有限公司和成都华测致诚轨道交通科技有限公司。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计事务所

境内会计师事务所名称	大华会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	182
境内会计师事务所审计服务的连续年限	2
境内会计师事务所注册会计师姓名	周俊祥、吕红涛
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	吕红涛 3 年
境外会计师事务所名称（如有）	无
境外会计师事务所审计服务的连续年限（如有）	0
境外会计师事务所注册会计师姓名（如有）	无
境外会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限（如有）	无

是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

本年度公司无重大诉讼、仲裁事项。

十二、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

□ 适用 √ 不适用

十四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

√ 适用 □ 不适用

	事项概述	查询索引
首期员工持股计划	公司于2017年6月1日召开了第四届董事会第九次会议，审议通过了《华测检测认证集团股份有限公司首期员工持股计划（草案）及摘要》、《华测检测认证集团股份有限公司首期员工持股计划管理办法》、《关于提请股东大会授权董事会办理公司员工持股计划相关事宜的议案》。	具体内容详见公司于2017年6月2日在巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）披露的《第四届董事会第九次会议决议公告》（公告编号：2017-031）、《独立董事关于第四届董事会第九次会议相关事项的独立意见》。
	公司于2017年6月1日召开了第四届监事会第六次会议，审议通过了《华测检测认证集团股份有限公司首期员工持股计划（草案）及摘要》、《关于核实公司首期员工持股计划持有人名单的议案》。	具体内容详见公司于2017年6月2日在巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）披露的《第四届监事会第六次会议决议公告》（公告编号：2017-032）
	公司于2017年6月19日召开了2017年第一次临时股东大会，审议通过了《华测检测认证集团股份有限公司首期员工持股计划（草案）及摘要》、《华测检测认证集团股份有限公司首期员工持股计划管理办法》。	具体内容详见公司于2017年6月19日在巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）披露的《2017年第一次临时股东大会决议公告》（公告编号：2017-035）。
	2017年8月12日，首期员工持股计划的前期准备工作已全部完成（包括设立账户、资金筹备、签署协议等）。	具体内容详见公司于2017年8月12日在巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）披露的《关于首期员工持股计划实施进展的公告》（公告编号：2017-046）
	2017年8月31日，首期员工持股计划完成股票购买。	具体内容详见公司于2017年8月31日在巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）披露的《关于首期员工持股计划完成股票购买的公告》（公告编号：2017-055）及《关于首期员工持股计划完成股票购买的更正公告》（公告编号：2017-056）
	2018年12月18日，公司披露首期员工持股计划存续期即将届满的提示性公告	详细内容见公司于2018年12月18日在巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）披露的《关于首期员工持股计划存续期即将届满的提示性公告》（公告编号：2018-083）
	公司于2019年5月17日召开第四届董事会第二十六次会议，审议通过了《关于首期员工持股计划延期及变更的议案》、《关于修订〈华测检测认证集团股份有限公司首期员工持股计划（草案）及其摘要〉的议案》、《关于修订〈华测检测认证集团股份有限公司首期员工持股计划管理办法〉的议案》	具体内容详见公司于2019年5月18日在巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）披露的《第四届董事会第二十六次会议决议公告》（公告编号：2019-029）、《独立董事关于第四届董事会第二十六次会议相关事项的独立意见》。
	公司于2019年5月17日召开第四届监事会第二十	具体内容详见公司于2019年5月18日在巨潮资讯网

	二次会议，审议通过了《关于修订<华测检测认证集团股份有限公司首期员工持股计划（草案）及其摘要>的议案》、《关于核实公司经调整后的首期员工持股计划参与人员名单的议案》	（ http://www.cninfo.com.cn ）披露的《第四届监事会第二十二次会议决议公告》（公告编号：2019-030）。
	2019年9月11日，首期员工持股计划通过深圳证券交易所大宗交易方式出售持有公司股份 550 万股，成交价格为 12.19元/股，占公司总股本的 0.33%，对持有人实施权益分配。	具体内容详见公司于2019年9月12日在巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）披露的《关于首期员工持股计划权益变动的公告》（公告编号：2019-060）。
	公司于2020年9月1日通过深圳证券交易所大宗交易系统出售首期员工持股计划持有的公司股份 110万股，成交价格为26.95元/股，成交金额为 2964.5万元，对首期员工持股计划持有人实施第二次权益分配。	无。
第二期员工持股计划	公司于2018年7月23日召开了第四届董事会第十七次会议，审议通过了《华测检测认证集团股份有限公司第二期员工持股计划（草案）及摘要》、《华测检测认证集团股份有限公司第二期员工持股计划管理办法》、《关于提请股东大会授权董事会办理公司员工持股计划相关事宜的议案》。	具体内容详见公司于2018年7月24日在巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）披露的《第四届董事会第十七次会议决议公告》（公告编号：2018-035）、《独立董事关于第四届董事会第十七次会议相关事项的独立意见》
	公司于2018年7月23日召开了第四届监事会第十三次会议，审议通过了《华测检测认证集团股份有限公司第二期员工持股计划（草案）及摘要》、《关于核实公司第二期员工持股计划持有人名单的议案》。	具体内容详见公司于2018年7月24日在巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）披露的《第四届监事会第十三次会议决议公告》（公告编号：2018-036）
	公司于2018年8月8日召开了2018年第一次临时股东大会，审议通过了《华测检测认证集团股份有限公司第二期员工持股计划（草案）及摘要》、《华测检测认证集团股份有限公司第二期员工持股计划管理办法》、《关于提请股东大会授权董事会办理公司员工持股计划相关事宜的议案》。	具体内容详见公司于2018年8月9日在巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）披露的《2018年第一次临时股东大会决议公告》（公告编号：2018-042）
	公司于2018年10月9日召开了第四届董事会第十九次会议，审议通过了《关于修订<华测检测认证集团股份有限公司第二期员工持股计划（草案）及其摘要>的议案》、《关于修订<华测检测认证集团股份有限公司第二期员工持股计划管理办法>的议案》。	具体内容详见公司于2018年10月10日在巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）披露的《第四届董事会第十九次会议决议公告》（公告编号：2018-053）、《独立董事关于第四届董事会第十九次会议相关事项的独立意见》
	公司于2018年10月9日召开第四届监事会第十五次会议，审议通过了《关于修订<华测检测认证集团股份有限公司第二期员工持股计划（草案）及其摘要>的议案》、《关于核实公司经调整后的第二期员工持股计划参与人员名单的议案》。	具体内容详见公司于2018年10月10日在巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）披露的《第四届监事会第十五次会议决议公告》（公告编号：2018-054）
	公司于2018年10月9日召开第二期员工持股计划持有人会议，审议通过了《关于修订<华测检测认证	具体内容详见公司于2018年10月10日在巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）披露的《第二期员工持股计划草

	证集团股份有限公司第二期员工持股计划(草案)及其摘要>的议案》、《关于修订<华测检测认证集团股份有限公司第二期员工持股计划(草案)及其摘要>的议案》。	案(修订稿)》、《第二期员工持股计划草案摘要(修订稿)》
	2018年10月,公司完成第二期员工持股计划资产管理合同的签署	具体内容详见公司于2018年10月24日在巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)披露的《关于签署第二期员工持股计划资产管理合同的公告》(公告编号:2018-064)、《国信证券华测检测员工持股1号定向资产管理计划资产管理合同》
	2018年12月10日,第二期员工持股计划完成股票购买	具体内容详见公司于2018年12月11日在巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)披露的《关于股东减持股份暨第二期员工持股计划完成股票购买的公告》(公告编号:2018-075)
	公司于2020年11月9日召开了第五届董事会第九次会议,审议通过了《关于第二期员工持股计划延期的议案》,同意将公司第二期员工持股计划存续期延长24个月,即延长至2022年12月10日。	具体内容详见公司于2020年11月10日在巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)披露的《关于第二期员工持股计划延期的公告》(公告编号:2020-062)
	公司于2020年12月10日通过深圳证券交易所大宗交易系统出售二期员工持股计划持有的公司股份180万股,成交价格为25.47元/股,成交金额为4584.6万元。对第二期员工持股计划持有人实施权益分配。	无。
2018年股权激励计划	公司于2018年11月27日召开了第四届董事会第二十一次会议,审议通过了《关于<华测检测认证集团股份有限公司2018年股票期权激励计划(草案)>及其摘要的议案》、《关于<华测检测认证集团股份有限公司2018年股票期权激励计划实施考核管理办法>的议案》、《关于提请股东大会授权董事会办理公司2018年股票期权激励计划相关事项的议案》	具体内容详见公司于2018年11月28日在巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)披露的《第四届董事会第二十一次会议决议公告》(公告编号:2018-071)、《独立董事关于第四届董事会第二十一次会议相关事项的独立意见》
	公司于2018年11月27日召开了第四届监事会第十七次会议,审议通过了《关于<华测检测认证集团股份有限公司2018年股票期权激励计划(草案)>及其摘要的议案》、《关于<华测检测认证集团股份有限公司2018年股票期权激励计划实施考核管理办法>的议案》、《关于核实公司<2018年股票期权激励计划激励对象名单>的议案》。	具体内容详见公司于2018年11月28日在巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)披露的《第四届监事会第十七次会议决议公告》(公告编号:2018-072)
	2018年11月28日至2018年12月7日,公司对2018年股票期权激励计划激励对象名单在公司内部进行了公示,内容包括本次拟激励对象的姓名及职务等信息。在公示期内,公司监事会未接到与股票期权激励计划激励对象有关的任何异议。	具体内容详见公司于2018年12月8日在巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)披露的《监事会关于2018年股票期权激励计划激励对象名单的审核意见及公示情况说明》(公告编号:2018-074)
	公司于2018年12月13日召开了2018年第二次临时	具体内容详见公司于2018年12月14日在巨潮资讯网

	股东大会，审议通过了《关于<华测检测认证集团股份有限公司 2018 年股票期权激励计划（草案）>及其摘要的议案》、《关于<华测检测认证集团股份有限公司 2018 年股票期权激励计划实施考核管理办法>的议案》、《关于提请股东大会授权董事会办理公司 2018 年股票期权激励计划相关事项的议案》。	（ http://www.cninfo.com.cn ）披露的《2018年第二次临时股东大会决议公告》（公告编号：2018-076）
	2018年12月14日，公司对2018年股票期权激励计划（以下简称“本次激励计划”）的内幕信息知情人和激励对象在激励计划草案首次披露前6个月内（即2018年5月28日至2018年11月28日）买卖公司股票的情况进行自查。	具体内容详见公司于2018年12月14日在巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）披露的《关于2019年股票期权激励计划内幕信息知情人及激励对象买卖公司股票的自查报告》（公告编号：2018-077）
	公司于2018年12月17日召开了第四届董事会第二十二次会议，审议通过了《关于向激励对象授予股票期权的议案》。	具体内容详见公司于2018年12月18日在巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）披露的《第四届董事会第二十二次会议决议公告》（公告编号：2018-078）、《独立董事关于第四届董事会第二十二次会议相关事项的独立意见》
	公司于2018年12月17日召开了第四届监事会第十八次会议，审议通过了《关于向激励对象授予股票期权的议案》。	具体内容详见公司于2018年10月18日在巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）披露的《第四届监事会第十八次会议决议公告》（公告编号：2018-079）
	2018年12月26日，公司完成2018年股票期权激励计划授予登记。	具体内容详见公司于2018年12月27日在巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）披露的《关于2018年股票期权激励计划授予登记完成的公告》（公告编号：2018-085）
	2019年12月26日，调整2018年股票期权激励计划行权价格，2018年股票期权激励计划第一个行权期行权条件成就。	具体内容详见公司于2019年12月26日在巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）披露的《关于调整 2018 年股票期权激励计划行权价格的公告》（公告编号：2019-086）、《关于 2018 年股票期权激励计划第一个行权期行权条件成就的公告》（公告编号：2019-087）
	2020年1月2日,2018年股票期权激励计划第一个行权期正式开始行权，实际可行权期为2020年1月2日至2020年12月16日。	具体内容详见公司于2020年1月2日在巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）披露的《关于 2018 年股票期权激励计划第一个行权期采用自主行权模式的提示性公告》。
	公司于2020年5月15日召开了第五届董事会第二次会议及第五届监事会第二次会议，审议通过了《关于调整股票期权激励计划行权价格的议案》，因实施 2019 年度权益分派，公司 2018 年股票期权激励计划股票期权行权价格由6.095 元/股调整为 6.06 元/股。	具体内容详见公司于2020年5月19日在巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）披露的《关于调整股票期权激励计划行权价格的公告》。
	公司于2020年12月22日召开了第五届董事会薪酬考核与提名委员会第六次会议，审议通过了《关于 2018 年股票期权激励计划第二个行权期考核评价的议案》及《关于 2018 年股票期权激励计划第二个行权期行权条件成就及注销部分股票期权的议案》。	具体内容详见公司于2020年12月23日在巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）披露的《关于2018年股票期权激励计划第二个行权期行权条件成就及注销部分股票期权的公告》。
2019年股权	公司于2019年4月24日召开了第四届董事会第二	具体内容详见公司于2019年4月26日在巨潮资讯网

激励计划	十四次会议,审议通过了《关于<华测检测认证集团股份有限公司 2019年股票期权激励计划(草案)>及其摘要的议案》、《关于<华测检测认证集团股份有限公司 2019年股票期权激励计划实施考核管理办法>的议案》、《关于核实公司<2019年股票期权激励计划激励对象名单>的议案》。	(http://www.cninfo.com.cn)披露的《关于公司2019年股票期权激励计划(草案)》、《关于公司2019年股票期权激励计划(草案)摘要》、《2019年股票期权激励计划实施考核管理办法》
	公司于2019年4月24日召开了第四届监事会第二十次会议,审议通过了《关于<华测检测认证集团股份有限公司 2019年股票期权激励计划(草案)>及其摘要的议案》、《关于<华测检测认证集团股份有限公司 2019年股票期权激励计划实施考核管理办法>的议案》、《关于核实公司<2019年股票期权激励计划激励对象名单>的议案》。	具体内容详见公司于2019年4月26日在巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)披露的《关于公司2019年股票期权激励计划(草案)》、《关于公司2019年股票期权激励计划(草案)摘要》、《2019年股票期权激励计划实施考核管理办法》《2019年股票期权激励计划激励对象名单》
	2019年4月26日至2019年5月09日,公司对2019年股票期权激励计划激励对象名单在公司内部进行了公示,内容包括本次拟激励对象的姓名及职务等信息。在公示期内,公司监事会未接到与股票期权激励计划激励对象有关的任何异议。	具体内容详见公司于2019年5月10日在巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)披露的《监事会关于2019年股票期权激励计划激励对象名单的审核意见及公示情况说明》(公告编号:2019-026)
	公司于2019年5月16日召开了2018年度股东大会,审议通过了《关于<华测检测认证集团股份有限公司 2019年股票期权激励计划(草案)>及其摘要的议案》、《关于<华测检测认证集团股份有限公司 2019年股票期权激励计划实施考核管理办法>的议案》、《关于提请股东大会授权董事会办理公司 2019年股票期权激励计划相关事项的议案》。	具体内容详见公司于2019年05月17日在巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)披露的《2018年度股东大会决议公告》(公告编号:2019-027)
	公司对2019年股票期权激励计划(以下简称“本次激励计划”)的内幕信息知情人和激励对象在激励计划草案首次披露前6个月内(即2018年10月26日至2019年4月26日,以下简称“自查期间”)买卖公司股票的情况进行自查。	具体内容详见公司于2019年05月17日在巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)披露的《关于2019年股票期权激励计划内幕信息知情人及激励对象买卖公司股票的自查报告》(公告编号:2019-028)
	公司于2019年5月20日召开了第四届董事会第二十七次会议、第四届监事会第二十三次会议,审议通过了《关于向激励对象授予股票期权的议案》。	具体内容详见公司于2019年5月21日在巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)披露的《第四届董事会第二十六次会议决议公告》(公告编号:2019-034)、《第四届监事会第二十三次会议决议公告》(公告编号:2019-035)/《独立董事关于第四届董事会第二十七次会议相关事项的独立意见》。
	2019年6月3日,公司完成2019年股票期权激励计划授予登记。	具体内容详见公司于2019年6月4日在巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)披露的《关于2019年股票期权激励计划授予登记完成的公告》(公告编号:2019-038)
	公司于2020年5月15日召开了第五届董事会第二次会议及第五届监事会第二次会议,审议通过了《关于调整股票期权激励计划行权价格的议案》、《关于2019年股票期权激励计划第一个行权期行	具体内容详见公司于2020年5月19日在巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)披露的《关于调整股票期权激励计划行权价格的公告》。

	权条件成就的议案》，2019年股票期权的行权价格在实施2018年度、2019年度权益分派后将由9.23元/股调整为9.16元/股。同时，公司2019年股票期权激励计划第一个行权期的行权条件已成就，本次可行权的股票期权数量为141万份。	
	2019年股票期权激励计划第一个行权期正式开始行权，实际可行权期为2020年5月26日至2021年5月19日。	具体内容详见公司于2020年5月22日在巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）披露的《关于 2019 年股票期权激励计划第一个行权期采用自主行权模式的提示性公告》。

十五、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十六、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

租赁情况说明

报告期内公司发生的租赁情况主要为因日常经营需要在深圳、青岛等地租赁办公场所，各租赁场所全年产生的费用对公司报告期的利润未产生重大影响。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10% 以上的项目

适用 不适用

公司报告期不存在为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10% 以上的租赁项目。

2、重大担保

适用 不适用

(1) 担保情况

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金 额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金 额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
杭州华安无损检测技术有限公司	2019 年 10 月 29 日	2,000		0	连带责任保证	2019 年 10 月 29 日至 2020 年 10 月 28 日	否	是
华测控股（香港）有限公司	2020 年 03 月 10 日	26,075.85	2020 年 06 月 05 日	26,075.85	连带责任保证	2020 年 3 月 9 日至 2020 年 6 月 5 日	是	是
深圳市华测计量技术有限公司	2020 年 04 月 21 日	3,000	2020 年 04 月 29 日	3,000	连带责任保证	2020 年 4 月 17 日至 2021 年 4 月 16 日	是	是

华测控股（香港）有限公司	2020年04月21日	20,000	2020年06月02日	14,159	连带责任保证	2020年4月17日至2021年4月16日	否	是
广州华测衡建工程检测有限公司（现更名为：华测工程检测有限公司）	2020年04月21日	1,000		0	连带责任保证	2020年4月17日至2021年4月16日	否	是
苏州华测生物技术有限公司	2020年04月21日	2,000		0	连带责任保证	2020年5月11日至2021年5月10日	否	是
四川华测建信检测技术有限公司	2020年04月21日	1,000		0	连带责任保证	2020年5月11日至2021年5月10日	否	是
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）			53,075.85	报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）				43,234.85
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）			53,075.85	报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）				11,744.82
子公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司担保总额（即前三大项的合计）								
报告期内审批担保额度合计（A1+B1+C1）			53,075.85	报告期内担保实际发生额合计（A2+B2+C2）				43,234.85
报告期末已审批的担保额度合计（A3+B3+C3）			53,075.85	报告期末实际担保余额合计（A4+B4+C4）				11,744.82
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例				3.14%				
其中：								
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额（D）				0				
直接或间接为资产负债率超过 70% 的被担保对象提供的债务担保余额（E）				2,000				
担保总额超过净资产 50% 部分的金额（F）				0				
上述三项担保金额合计（D+E+F）				2,000				
对未到期担保，报告期内已发生担保责任或可能承担连带清偿责任的情况说明（如有）				无。				
违反规定程序对外提供担保的说明（如有）				无。				

采用复合方式担保的具体情况说明

无。

(2) 违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

3、日常经营重大合同

单位：

合同订立公司方名称	合同订立对方名称	合同总金额	合同履行的进度	本期确认的销售收入金额	累计确认的销售收入金额	应收账款回款情况	影响重大合同履行各项条件是否发生重大变化	是否存在合同无法履行的重大风险

4、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额
银行理财产品	自有资金	75,000	75,000	0
银行理财产品	募集资金	25,000	25,000	0
合计		100,000	100,000	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差、不保本的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

(2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

5、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十七、社会责任情况

1、履行社会责任情况

《2020年环境、社会及管治报告》中文版于2021年4月21日在巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn披露，英文版《2020年环境、社会及管治报告》将于2021年5月中旬披露。

2、履行精准扶贫社会责任情况

(1) 精准扶贫规划

公司报告年度暂未开展精准扶贫工作，也暂无后续精准扶贫计划。

3、环境保护相关的情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

否

上市公司及其子公司不属于环境保护部门公布的重点排污单位。

十八、其他重大事项的说明

适用 不适用

公告编号	公告内容	披露日期	披露媒体
2019-089	关于2018年股票期权激励计划第一个行权期采用自主行权模式的提示性公告	2020-01-02	巨潮资讯网
2020-001	2019年度业绩预告	2020-01-23	巨潮资讯网
2020-002	2019年度业绩快报	2020-02-28	巨潮资讯网
2020-003	关于全资子公司收购MARITEC PTE. LTD.公司股权的公告	2020-03-10	巨潮资讯网
2020-004	关于为全资子公司提供担保的公告	2020-03-10	巨潮资讯网
2020-005	第五届董事会第三次会议决议公告	2020-03-10	巨潮资讯网
2020-006	第五届监事会第三次会议决议公告	2020-03-10	巨潮资讯网
2020-007	2020年第一季度业绩预告	2020-04-10	巨潮资讯网
2020-008	2019年年度报告披露提示性公告	2020-04-21	巨潮资讯网
2020-009	华测检测认证集团股份有限公司 2019 年年度报告摘要	2020-04-21	巨潮资讯网
2020-010	2019年年度报告	2020-04-21	巨潮资讯网
2020-011	第五届董事会第四次会议决议公告	2020-04-21	巨潮资讯网
2020-012	第五届监事会第四次会议决议公告	2020-04-21	巨潮资讯网
2020-013	关于召开2019年度股东大会的通知	2020-04-21	巨潮资讯网
2020-014	关于续聘会计师事务所的公告	2020-04-21	巨潮资讯网

2020-015	关于向商业银行申请综合授信的公告	2020-04-21	巨潮资讯网
2020-016	关于为全资子公司提供担保额度的公告	2020-04-21	巨潮资讯网
2020-017	关于为控股子公司提供担保额度的公告	2020-04-21	巨潮资讯网
2020-018	关于举行2019年度业绩网上说明会的通知	2020-04-21	巨潮资讯网
2020-019	关于部分募投项目结项并将节余募集资金用于其他募投项目的公告	2020-04-21	巨潮资讯网
2020-020	关于会计政策变更的公告	2020-04-21	巨潮资讯网
2020-021	关于2020年第一季度报告披露提示性公告	2020-04-21	巨潮资讯网
2020-022	2020年第一季度报告全文	2020-04-21	巨潮资讯网
2020-023	关于使用闲置自有资金进行现金管理的进展公告	2020-05-01	巨潮资讯网
2020-024	关于使用闲置募集资金进行现金管理的进展公告	2020-05-01	巨潮资讯网
2020-025	2019年度股东大会决议公告	2020-05-12	巨潮资讯网
2020-026	2019年度权益分派实施公告	2020-05-14	巨潮资讯网
2020-027	第五届董事会第五次会议决议公告	2020-05-19	巨潮资讯网
2020-028	第五届监事会第五次会议决议公告	2020-05-19	巨潮资讯网
2020-029	关于调整股票期权激励计划行权价格的公告	2020-05-19	巨潮资讯网
2020-030	关于2019年股票期权激励计划第一个行权期行权条件成就的公告	2020-05-19	巨潮资讯网
2020-031	关于向商业银行申请综合授信的公告	2020-05-19	巨潮资讯网
2020-032	关于2019年股票期权激励计划第一个行权期采用自主行权模式的提示性公告	2020-05-22	巨潮资讯网
2020-033	关于全资子公司收购MARITEC PTE. LTD.公司股权完成交割的公告2020-06-09	2020-06-09	巨潮资讯网
2020-034	关于第二期员工持股计划存续期即将届满的提示性公告	2020-06-09	巨潮资讯网
2020-035	关于高级管理人员减持股份的预披露公告	2020-06-23	巨潮资讯网
2020-036	2020年半年度业绩预告	2020-07-10	巨潮资讯网
2020-037	关于部分高级管理人员减持计划完成的公告	2020-07-23	巨潮资讯网
2020-038	关于高级管理人员减持计划完成的公告	2020-07-24	巨潮资讯网
2020-039	关于独立董事到期继续履职的公告	2020-07-29	巨潮资讯网
2020-040	关于使用闲置自有资金进行现金管理的进展公告	2020-08-13	巨潮资讯网
2020-041	第五届董事会第六次会议决议公告	2020-08-18	巨潮资讯网
2020-042	第五届监事会第六次会议决议公告	2020-08-18	巨潮资讯网
2020-043	关于补选独立董事的公告	2020-08-18	巨潮资讯网
2020-044	关于变更募集资金用途的公告	2020-08-18	巨潮资讯网
2020-045	关于召开2020年第一次临时股东大会的通知	2020-08-18	巨潮资讯网
2020-046	2020年半年度报告披露提示性公告	2020-08-25	巨潮资讯网
2020-047	第五届董事会第七次会议决议公告	2020-08-25	巨潮资讯网
2020-048	第五届监事会第七次会议决议公告	2020-08-25	巨潮资讯网
2020-049	2020年半年度报告	2020-08-25	巨潮资讯网
2020-050	2020年半年度报告摘要	2020-08-25	巨潮资讯网

2020-051	2020年第一次临时股东大会决议公告	2020-09-08	巨潮资讯网
2020-052	关于获得政府补助的公告	2020-10-01	巨潮资讯网
2020-053	2020年前三季度业绩预告	2020-10-15	巨潮资讯网
2020-054	2020年第三季度报告披露提示性公告	2020-10-27	巨潮资讯网
2020-055	2020年第三季度报告全文	2020-10-27	巨潮资讯网
2020-056	第五届董事会第八次会议决议公告	2020-10-27	巨潮资讯网
2020-057	第五届监事会第八次会议决议公告	2020-10-27	巨潮资讯网
2020-058	关于调整董事会战略与并购委员会委员组成的公告	2020-10-27	巨潮资讯网
2020-059	关于董事去世的公告	2020-10-27	巨潮资讯网
2020-060	关于高级管理人员减持股份的预披露公告	2020-11-04	巨潮资讯网
2020-061	第五届董事会第九次会议决议公告	2020-11-10	巨潮资讯网
2020-062	关于第二期员工持股计划延期的公告	2020-11-10	巨潮资讯网
2020-063	关于注销募集资金专户的公告	2020-11-10	巨潮资讯网
2020-064	第五届董事会第十次会议决议公告	2020-11-14	巨潮资讯网
2020-065	关于继续使用闲置募集资金进行现金管理的公告	2020-11-14	巨潮资讯网
2020-066	关于增补公司董事的公告	2020-11-14	巨潮资讯网
2020-067	关于召开2020年第二次临时股东大会的通知	2020-11-14	巨潮资讯网
2020-068	第五届监事会第九次会议决议公告	2020-11-14	巨潮资讯网
2020-069	2020年第二次临时股东大会决议公告	2020-12-02	巨潮资讯网
2020-070	关于使用闲置募集资金进行现金管理的进展公告	2020-12-09	巨潮资讯网
2020-071	关于高级管理人员减持计划减持数量过半的进展公告	2020-12-10	巨潮资讯网
2020-072	关于高级管理人员减持计划完成的公告	2020-12-12	巨潮资讯网
2020-073	关于闲置募集资金暂时补充流动资金到期的公告	2020-12-21	巨潮资讯网
2020-074	关于使用闲置自有资金进行现金管理的进展公告	2020-12-22	巨潮资讯网
2020-075	第五届董事会第十一次会议决议公告	2020-12-23	巨潮资讯网
2020-076	第五届监事会第十次会议决议公告	2020-12-23	巨潮资讯网
2020-077	关于2018年股票期权激励计划第二个行权期行权条件成就及注销部分股票期权的公告	2020-12-23	巨潮资讯网
2020-078	关于2018年股票期权激励计划第二个行权期采用自主行权模式的提示性公告	2020-12-29	巨潮资讯网
2020-079	关于部分股票期权注销完成的公告	2020-12-29	巨潮资讯网

十九、公司子公司重大事项

√ 适用 □ 不适用

1、公司于2019年12月26日召开第五届董事会战略与并购委员会第二次会议，审议通过了《关于投资天纺标检测认证股份有限公司的议案》，2020年1月公司以1,716.8万元现金认购天纺标290万股股票，新增注册资本290万元，占股票发行后天纺标注册资本4.9%。

2、公司于2020年3月4日召开第五届董事会战略与并购委员会第三次会议，审议通过了《关于收购POLY NDT公司剩余30%股权的议案》，公司全资子公司华测控股（香港）有限公司以1,506,071新加坡元收购POLY NDT公司30%的股权，交易完成

后，公司将持有POLY NDT公司100%的股权。

3、公司于2020年3月10日召开第五届董事会第三次会议，审议通过了《关于为全资子公司提供担保的议案》，公司为子公司华测控股（香港）有限公司提供不超过5,211.7万新加坡元（人民币26,075.85万元）的担保额度，担保期限自董事会通过之日起到交易协议约定的付款义务履行完毕。详见2020年3月10日披露的《关于为全资子公司提供担保的公告》（公告编号：2020-004）。

4、公司于2020年3月16日召开第五届董事会战略与并购委员会第六次会议，审议通过了《关于向全资子公司增资的议案》，公司为满足收购MARITEC PTE. LTD.股权的资金需求，使用自有资金不超过2.7亿人民币向全资子公司华测控股（香港）有限公司增资。

5、公司于2020年4月17日召开第五届董事会第四次会议，审议通过了《关于为全资子公司提供担保的议案》，公司为全资子公司广州华测衡建工程检测有限公司、深圳市华测计量技术有限公司和华测控股（香港）有限公司提供累计不超过24,000万元的担保，担保期限自董事会批准之日起一年。详见2020年4月21日披露的《关于为全资子公司提供担保额度的公告》（公告编号：2020-016）。

6、公司于2020年4月17日召开第五届董事会第四次会议，审议通过了《关于为控股子公司提供担保的议案》，公司为控股子公司苏州华测生物技术有限公司和四川建信检测技术有限公司提供不超过3,000万元的担保，担保期限自2020年度股东大会批准之日起一年。详见2020年4月21日披露的《关于为控股子公司提供担保额度的公告》（公告编号：2020-017）。

7、公司于2020年4月29日召开第五届董事会战略与并购委员会第七次会议，审议通过了《关于投资天津生态城环境技术股份有限公司的议案》，公司以3,496万元投资额参与天津生态城增资项目，持有天津生态城51%的股权。

8、公司于2020年5月18日召开第五届董事会战略与并购委员会第八次会议，审议通过了《关于向全资子公司增资的议案》，公司将持有的全资子公司上海华测艾普医学检验所有限公司（以下简称“上海艾普”）的100%股权按8,100万元作价，全资子公司苏州华测安评技术服务有限公司（以下简称“苏州安评”）的100%股权按1,900万元作价，向全资子公司上海品创医学检测有限公司（以下简称“上海品创”）增资，同时以现金方式向上海品创增资8,000万元，此次增资完成后，上海品创的注册资本由原来的500万元增加至18,500万元，上海品创持有上海艾普和苏州安评100%的股权。

9、公司于2020年5月18日召开第五届董事会战略与并购委员会第八次会议，审议通过了《关于转让苏州华测生物技术有限公司股权的议案》，公司将持有的控股子公司苏州华测生物技术有限公司（以下简称“苏州生物”）83.34%的股权以5,000万元转让给公司的全资子公司上海品创。转让完成后，上海品创持有苏州生物83.34%股权，苏州生物成为公司的控股孙公司。

10、公司于2020年6月30日召开第五届董事会战略与并购委员会第九次会议，审议通过了《关于向全资子公司增资的议案》、《关于向控股子公司增资的议案》，向全资子公司新疆科瑞检测科技有限公司（以下简称“新疆科瑞”）增资700万元，向控股子公司深圳市华测实验室技术服务有限公司（以下简称“实验室技术服务公司”）增资2,500万元，此次增资完成后，新疆科瑞的注册资本由300万元增加至1,000万元，实验室技术服务公司的注册资本由1,000万元增加至3,500万元。

11、公司于2020年8月31日召开第五届董事会战略与并购委员会第十一次会议，审议通过了《关于向全资子公司增资的议案》，向全资子公司华测工程检测有限公司（以下简称“华测工程”，原“广州华测衡建工程检测有限公司”）增资3,800万元，此次增资完成后，华测工程的注册资本由1,200万元增加至5,000万元。

12、公司于2020年12月02日召开第五届董事会战略与并购委员会第十二次会议，审议通过了《关于浙江盛诺检测技术有限公司股权转让的议案》，公司的全资子公司杭州华安无损检测技术有限公司（以下简称“华安无损”）将其持有的浙江盛诺检测技术有限公司（以下简称“浙江盛诺”）的26%股权以27.29万元转让给周科，25%股权以26.24万元转让给张亮。此次转让完成后，华安无损不再持有浙江盛诺的股份。

13、公司于2020年12月28日召开第五届董事会战略与并购委员会第十三次会议，审议通过了《关于收购灏图企业管理咨询（上海）有限公司的股权的议案》，公司现持有灏图企业管理咨询（上海）有限公司（以下简称“灏图”），公司以1,920万元收购灏图40%股权。本次收购完成后，公司将持有灏图60%的股权，灏图成为公司控股子公司。

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	153,446,688	9.26%	0	0	0	1,140,000	1,140,000	154,586,688	9.28%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、其他内资持股	153,446,688	9.26%	0	0	0	1,140,000	1,140,000	154,586,688	9.28%
其中：境内法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境内自然人持股	153,446,688	9.26%	0	0	0	0	0	0	0.00%
4、外资持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
二、无限售条件股份	1,504,084,026	90.74%	0	0	0	6,465,000	6,465,000	1,510,549,026	90.72%
1、人民币普通股	1,504,084,026	90.74%	0	0	0	6,465,000	6,465,000	1,510,549,026	90.72%
2、境内上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
4、其他	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
三、股份总数	1,657,530,714	100.00%	0	0	0	7,605,000	7,605,000	1,665,135,714	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

1、根据2018年股票期权激励计划，公司向38名激励对象授予2065万份股票期权，第一个行权期可行权期权数量为619.5万份，截至2020年12月31日，已行权619.5万份。

2、根据2019年股票期权激励计划，公司向9名激励对象授予470万份股票期权，第一个行权期可行权期权数量为141万份，截

至2020年12月31日，已行权141万份。

股份变动的批准情况

适用 不适用

(一) 2018年股票期权激励计划:

1、2018年11月27日，公司召开第四届董事会第二十一次会议审议通过《关于〈华测检测认证集团股份有限公司2018年股票期权激励计划（草案）〉及其摘要的议案》，本次股权激励计划已经2018年12月13日召开的2018年第二次临时股东大会审议通过实施。

2、2018年12月17日，公司召开了第四届董事会第二十二次会议和第四届监事会第十八次会议审议通过了《关于向激励对象授予股票期权的议案》，向38名激励对象授予2,065万份股票期权，授予日为2018年12月17日。

3、2019年12月25日，公司召开第五届董事会第二次会议审议通过了《关于公司2018年股票期权激励计划第一个行权期行权条件成就的议案》，本次符合行权条件的激励对象38名，可行权的股票期权数量为619.5万股。

4、2020年5月15日，公司召开第五届董事会第五次会议审议通过了《关于调整股票期权激励计划行权价格议案》，因实施2019年度权益分派，公司2018年股票期权激励计划股票期权行权价格由6.095元/股调整为6.06元/股。

(二) 2019年股票期权激励计划:

1、2019年4月24日，公司召开了第四届董事会第二十四次会议审议通过了《关于〈华测检测认证集团股份有限公司2019年股票期权激励计划（草案）〉及其摘要的议案》，本次股权激励计划已经2019年5月16日召开的2019年度股东大会审议通过实施。

2、2019年5月20日，公司召开了第四届董事会第二十七次会议审议通过了《关于向激励对象授予股票期权的议案》，向9名激励对象授予470万份期权，授予日为2019年5月20日。

3、2020年5月15日，公司召开第五届董事会第五次会议审议通过了《关于公司2019年股票期权激励计划第一个行权期行权条件成就的议案》，本次符合行权条件的激励对象9名，可行权的股票期权数量为141万股。

4、2020年5月15日，公司召开第五届董事会第五次会议审议通过了《关于调整股票期权激励计划行权价格议案》，2019年股票期权的行权价格在实施2018年度、2019年度权益分派后将由9.23元/股调整为9.16元/股。

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

适用 不适用

报告期内，公司股权激励计划授予的两期股票期权进入第一个行权期，公司向激励对象定向增发股份760.5万股。按报告期末股本1,665,135,714股计算，2019年基本每股收益0.2864元/股，稀释每股收益0.2845元/股，归属于上市公司股东的每股净资产1.89元/股。2020年基本每股收益0.3472元/股，稀释每股收益0.3449元/股，归属于上市公司股东的每股净资产2.25元/股。

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股	本期解除限售股	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日
------	--------	---------	---------	--------	------	--------

		数	数			期
万峰	90,625,740	0	0	90,625,740	董监高持股锁定	在任职期间每年可上市流通股份为上年末持股总数的25%
申屠献忠	3,075,000	2,175,000	0	5,250,000	董监高持股锁定、股权激励行权锁定	在任职期间每年可上市流通股份为上年末持股总数的25%
陈砚	1,779,327	225,000	0	2,004,327	董监高持股锁定、股权激励行权锁定	在任职期间每年可上市流通股份为上年末持股总数的25%
钱峰	1,542,846	157,500	0	1,700,346	董监高持股锁定、股权激励行权锁定	在任职期间每年可上市流通股份为上年末持股总数的25%
周璐	336,000	112,500	0	448,500	董监高持股锁定、股权激励行权锁定	在任职期间每年可上市流通股份为上年末持股总数的25%
曾啸虎	0	225,000	0	225,000	董监高持股锁定、股权激励行权锁定	在任职期间每年可上市流通股份为上年末持股总数的25%
徐江	0	157,500	0	157,500	董监高持股锁定、股权激励行权锁定	在任职期间每年可上市流通股份为上年末持股总数的25%
王皓	0	112,500	0	112,500	董监高持股锁定、股权激励行权锁定	在任职期间每年可上市流通股份为上年末持股总数的25%

李丰勇	6,150	225,000	0	231,150	董监高持股锁定、股权激励行权锁定	在任职期间每年可上市流通股份为上年末持股总数的 25%
于翠萍	56,081,625	0	2,250,000	53,831,625	通过离婚取得股票在万峰先生任职董监高期间继续履行董监高持股锁定承诺	在任职期间每年可上市流通股份为上年末持股总数的 25%
合计	153,446,688	3,390,000	2,250,000	154,586,688	--	--

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	29,372	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	42,132	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 9）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 9）	0	
持股 5% 以上的股东或前 10 名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
香港中央结算	境外法人	22.99%	382,751,156	-4,947,792	0	382,751,156	质押	0

有限公司						6	冻结	0
万云翔	境内自然人	10.62%	176,774,064	-3,000,000	0	176,774,064	质押	0
							冻结	0
万峰	境内自然人	7.26%	120,834,320	0	90,625,740	30,208,580	质押	0
							冻结	0
于翠萍	境内自然人	4.31%	71,775,500	0	53,831,625	17,943,875	质押	0
							冻结	0
交通银行股份有限公司—万家行业优选混合型证券投资基金（LOF）	其他	2.40%	40,000,085	1,813,223	0	40,000,085	质押	0
							冻结	0
全国社保基金四零六组合	其他	2.01%	33,545,884	4,210,916	0	33,545,884	质押	0
							冻结	0
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	1.73%	28,830,034	10,239,813	0	28,830,034	质押	0
							冻结	0
全国社保基金一一五组合	其他	1.62%	26,960,000	9,030,000	0	26,960,000	质押	0
							冻结	0
中国邮政储蓄银行股份有限公司—中欧中小盘股票型证券投资基金（LOF）	其他	1.56%	25,920,879	9,897,629	0	25,920,879	质押	0
							冻结	0
安本标准投资管理（亚洲）有限公司—安本标准—中国A股股票基金	其他	1.40%	23,251,729	7,299,058	0	23,251,729	质押	0
							冻结	0
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 4）	不适用							
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。							

上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	不适用		
前 10 名无限售条件股东持股情况			
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
香港中央结算有限公司	382,751,156	人民币普通股	382,751,156
万云翔	176,774,064	人民币普通股	176,774,064
交通银行股份有限公司－万家行业优选混合型证券投资基金（LOF）	40,000,085	人民币普通股	40,000,085
全国社保基金四零六组合	33,545,884	人民币普通股	33,545,884
万峰	30,208,580	人民币普通股	30,208,580
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	28,830,034	人民币普通股	28,830,034
全国社保基金一一五组合	26,960,000	人民币普通股	26,960,000
中国邮政储蓄银行股份有限公司－中欧中小盘股票型证券投资基金(LOF)	25,920,879	人民币普通股	25,920,879
安本标准投资管理（亚洲）有限公司－安本标准－中国 A 股股票基金	23,251,729	人民币普通股	23,251,729
中国工商银行－广发稳健增长证券投资基金	21,200,000	人民币普通股	21,200,000
前 10 名无限售流通股股东之间,以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间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。公司未知其他股东是否存在关联关系或一致行动关系。		
参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 5）	不适用		

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

是 否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：自然人

控股股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
万峰	中国	否
万云翔	中国	否
主要职业及职务	万峰先生，2003 年参与筹建华测公司，2007 年 8 月起任本公司董事长；2010 年 8 月、2013 年 8 月、2016 年 8 月、2019 年 12 月获得连任。万云翔先生系万峰先生之子，万峰先生，万云翔先生为一致行动人。	
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无	

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

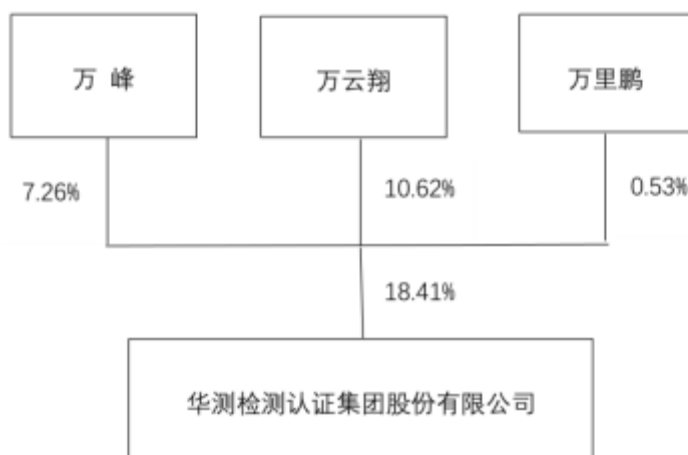
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
万峰	本人	中国	否
主要职业及职务	万峰先生，2003 年参与筹建华测公司，2007 年 8 月起任本公司董事长；2010 年 8 月、2013 年 8 月、2016 年 8 月、2019 年 12 月获得连任。		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无		

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



说明：

- (1) 于翠萍女士通过离婚取得公司股 7,177.万股对应的 4.31%投票权自愿无偿委托万峰先生代为行使，万峰先生拥有公司 11.57%的投票权。
- (2) 万峰先生、万云翔先生、万里鹏先生系一致行动人。

实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

4、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

5、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

第七节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第八节 可转换公司债券相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在可转换公司债券。

第九节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	其他增减变动（股）	期末持股数（股）
万峰	董事长	现任	男	51	2007年08月25日		120,834,320	0	0	0	120,834,320
申屠献忠	董事、总裁	现任	男	52	2018年06月04日		4,100,000	1,900,000	0	0	6,000,000
陈砚	董事、行政总裁、董事会秘书	现任	男	47	2007年08月25日		2,372,436	0	0	0	2,372,436
程虹	独立董事	现任	男	57	2016年08月12日		0	0	0	0	0
曾繁礼	独立董事	现任	男	56	2019年12月02日		0	0	0	0	0
程海晋	独立董事	现任	男	49	2020年09月07日		0	0	0	0	0
刘极地	董事	现任	女	37	2020年12月01日		0	0	0	0	0
钱峰	副总裁	现任	男	47	2007年08月25日		2,057,128	0	90,000	0	1,967,128
周璐	副总裁	现任	男	47	2013年08月27日		448,000	150,000	0	0	598,000
徐江	副总裁	现任	男	46	2010年05月28日		0	210,000	0	0	210,000

李丰勇	副总裁	现任	男	48	2016年 08月22 日		8,200	225,000	0	0	233,200
王皓	副总裁	现任	女	45	2016年 08月22 日		0	150,000	0	0	150,000
曾啸虎	副总裁	现任	男	46	2019年 04月24 日		0	225,000	0	0	225,000
陈炜明	监事会主席	现任	男	48	2016年 08月12 日		0	0	0	0	0
张渝民	监事	现任	男	46	2016年 08月12 日		0	0	0	0	0
欧瑾	监事	现任	女	30	2019年 12月21 日		0	0	0	0	0
邝志刚	董事	离任	男	73	2014年 07月28 日	2020年 10月24 日	0	0	0	0	0
张汉斌	独立董事	离任	男	54	2014年 07月28 日	2020年 09月07 日	0	0	0	0	0
合计	--	--	--	--	--	--	129,820,084	2,860,000	90,000		132,590,084

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√ 适用 □ 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
张汉斌	独立董事	任期满离任	2020年09月07日	任期满离任
程海晋	独立董事	聘任	2020年09月07日	增补
邝志刚	董事	离任	2020年10月24日	去世
刘极地	独立董事	聘任	2020年12月01日	增补

三、任职情况

公司现任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

1、董事

(1) 万峰先生，中国国籍，无境外居留权，1969年生，研究生学历，资深管理咨询师，英国IRCA注册主任审核员。2003年参与筹建华测公司，2004年7月起担任副总裁；2007年8月起任本公司董事长，2010年8月、2013年8月、2016年8月、2019年12月获得连任。

(2) 申屠献忠先生，中国国籍，无境外居留权，1968年生，博士研究生学历。曾任职SGS集团全球执行副总裁，负责全球消费品检测服务，SGS中国区总裁、SGS全球消费品检测和工业服务多个副总裁职务。曾任职通标标准技术服务有限公司董事和瑞士bluesign Technologies ag. 董事长等多个董事会职务。2018年6月加入公司，担任公司总裁、董事。

(3) 陈砚先生，中国国籍，无境外居留权，1973年生，研究生学历。曾任职于广东发展银行，历任深圳分行信贷部业务负责人、CMS 移行组、CMS 项目推广部、深圳分行授信部综合经理，2006年加入华测检测技术股份有限公司，担任副总裁、董事会秘书，2014年8月起担任公司董事。

(4) 刘极地女士，中国国籍，无境外居留权，1983年生，美国杜克大学经济学和环境学双硕士。刘极地女士在企业融资及战略并购等领域拥有丰富的国内和国际化经验。2008年至2018年，任花旗银行投资银行部分析员、经理、副总裁。2015至2018年，在香港、上海管理30多家中资金融机构及全球子公司，负责客户关系维护、开发、信用风险管理及新业务及产品的拓展。2018年至今，任予时教育联合创始人。2020年12月起担任公司董事。

(5) 程虹先生，中国国籍，1963年生，经济学博士、教授、博士生导师，现任武汉大学质量发展研究院院长，美国斯坦福大学访问学者。程虹教授是国家社科基金重大招标项目、教育部重大攻关项目首席专家，10余项国家级重要科研项目负责人。主要从事供给侧结构性改革、经济转型背景下微观产品质量与宏观经济增长质量双提高的机制与路径、企业家精神与企业质量创新战略等领域的科学研究。2016年8月起担任公司独立董事。

(6) 曾繁礼先生，中国国籍，1964年出生，农学学士，世界经济学研究生。1986年至1999年历任深圳商检局科员，文锦渡副处长，文锦渡副局长、局长、党委书记，深圳商检局认证处处长、书记，1999年至2001年深圳检验检疫局食检处处长、党委书记；2001年至2004年任深圳检验检疫局办公室主任、书记；2004年至2010年任蛇口检验检疫局局长、党组书记（副厅长）；2010年至2013年任皇岗检验检疫局（副厅级局）局长，党组书记；2013年至2015年任深圳检验检疫局副局长（副厅长），党组成员；2015年8月至2019年任深圳市怡亚通供应链股份有限公司任集团副总裁、集团党委书记兼食品冷链平台总裁；兼任深圳市报关协会副会长，深圳市金融商会副会长，深圳市食材行业协会创会会长等。2019年3月至今任南海盛汇新能源（广东）有限公司和深圳粤海盛汇国际贸易有限公司总裁。2019年12月2日起担任公司独立董事。

(7) 程海晋先生，中国国籍，无境外居留权，1971年生，研究生学历，美国注册会计师。1994年至2007年，历任麦克唐纳佩奇会计师事务所、正大艾维因集团总会计师、法玛西亚制药全球审计咨询师、中银香港集合高级主任、星展银行中国区业务总助、法国巴黎银行亚洲投行部高级经理。2008年至2011年，任霍尼韦尔（亚太区）业务发展与并购总监。2011年至2013年，任通用电气业务发展与并购总监。2012年至今，任上海涣朴咨询管理事务所总裁。2020年9月起担任公司独立董事。

2、监事

(1) 陈炜明先生，中国国籍，无境外居留权，1972年生，工商管理硕士。曾任渤海银行股份有限公司深圳分行零售银行部副总经理，深圳市嘉润恒信实业有限公司总经理，现任深圳市奥维富科技有限公司董事。

(2) 张渝民先生，中国国籍，无境外永久居留权，1974年生，汉族，大专学历。毕业于暨南大学会计学专业，2006年加入公司，现任公司会计。

(3) 欧瑾女士，中国国籍，无境外永久居留权，1990年出生，本科学历。曾任职中国建设银行、深圳英飞拓科技股份有限公司，现任公司证券事务代表。

3、高级管理人员

(1) 申屠献忠先生现任本公司总裁，其简历见本节“董事”部分。

(2) 陈砚先生现任本公司行政总裁、董事会秘书，其简历见本节“董事”部分。

(3) 钱峰先生，中国国籍，无境外居留权，1973年生，研究生学历。曾任职于大连华兴集装箱运输有限公司、深圳海事局，历任科员、副主任科员、主任科员和副处长，2006年加入公司，担任副总裁，现任公司副总裁。

(4) 徐江先生，中国国籍，无境外居留权，1974 年生，研究生学历。1998 年至 2001 年，就职于华为技术有限公司；2001 年至 2010 年，就职于艾默生网络能源有限公司；2010年5月28日加入深圳市华测检测技术股份有限公司，担任公司副总裁。

(5) 周璐先生，中国国籍，无境外居留权，1973 年生，研究生学历。曾任职于挪威船级社，历任大中国区能效产品开发与华测检测认证集团股份有限公司运营经理、大中国区能效和气候变化服务运营总监、北京公司经理等职务。2010 年 11 月加入深圳市华测检测技术股份有限公司，担任认证发展部总监等职务。2013年8月起担任副总裁一职，现任公司副总裁。

(6) 李丰勇先生，中国国籍，无境外居留权，1972 年生，研究生学历。曾任职于滨州市惠民县外贸总公司业务经理，青岛艾诺智能仪器公司市场部经理，2008 年加入公司，担任食品药品事业部总经理、青岛市华测检测技术有限公司总经理。现任公司副总裁。

(7) 王皓女士，中国国籍，无境外居留权，1975 年生，研究生学历，美国注册会计师，是具有多年中国、美国工作经验的财务高级管理人员。2006 年至2015年任职于福瑞博德软件开发有限公司，历任财务经理、财务总监及亚太区财务副总裁。此前曾任职于华润涂料集团和美国会计师事务所。2016 年4月加入华测检测认证集团股份有限公司，现任公司副总裁。

(8) 曾啸虎先生，中国国籍，无境外居留权，1974年生，硕士研究生学历。曾任职 SGS中国工业、交通和消防科技事业群总经理兼SGS东北亚区交通服务负责人，SGS 中国消费品检测事业群总经理，SGS全球轻工产品业务副总裁等管理职务。2019 年1月加入公司，现任公司副总裁。

在股东单位任职情况

适用 不适用

在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
万峰	深圳港理缘投资有限公司	执行董事			
万峰	北京天睿峻峰投资管理有限公司	监事			
万峰	深圳市前海港理一号投资合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人			
张汉斌	深圳铭鼎会计师事务所	所长、执行合伙人	2004 年 08 月 09 日		
张汉斌	欧菲光集团股份有限公司	独立董事	2017 年 11 月 23 日		
张汉斌	深圳市通产丽星股份有限公司	独立董事			
程虹	武汉大学质量发展战略研究院	院长			
曾繁礼	深圳市大富盛贸易有限公司	法定代表人、总经理、执行董事			
曾繁礼	南海盛汇新能源（广东）有限公司	法定代表人、总经理			
曾繁礼	深圳粤海盛汇国际贸易有限公司	法定代表人、总经理、执行董事			
曾繁礼	佰嘉汇（深圳）国际贸易公司	董事长			
刘极地	伊朵教育科技（上海）有限公司	法定代表人、			

		执行董事			
刘极地	上海伊时培训学校有限公司	监事			
刘极地	上海浦东予时托育有限公司	法定代表人、 执行董事			
刘极地	上海盈一教育科技有限公司	法定代表人、 执行董事			
程海晋	上海涣朴咨询管理事务所	总裁			
陈炜明	深圳市奥维富科技有限公司	董事			
徐江	中人时代教育科技（北京）股份有限公司	监事			
在其他单位任职情况的说明	无				

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

四、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

1. 决策程序

公司董事、监事薪酬由股东大会决定，高级管理人员报酬由董事会决定；在公司承担职务的董事、监事、高级管理人员报酬由公司支付；独立董事津贴依据股东大会决议支付，独立董事会议及培训费实报实销。

2. 确定依据

依据公司盈利水平及各董事、监事、高级管理人员的分工及履行情况确定。

3. 实际支付

截至报告期末，公司董事、监事及高级管理人员共18人，2020年公司实际支付董事、监事及高级管理人员报酬共计1,295.39万元。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
万峰	董事长	男	51	现任	141.36	否
申屠献忠	董事、总裁	男	52	现任	276.63	否
陈砚	董事、行政总裁、 董事会秘书	男	47	现任	144.94	否
徐江	副总裁	男	46	现任	102.46	否
李丰勇	副总裁	男	48	现任	103.44	否

王皓	副总裁、财务负责人	女		45	现任		94.45	否
钱峰	副总裁	男		47	现任		152.6	否
周璐	副总裁	男		47	现任		84.48	否
曾啸虎	副总裁	男		46	现任		103.35	否
邝志刚	董事	男			离任		10.76	否
张汉斌	独立董事	男		54	离任		9.22	否
程虹	独立董事	男		55	现任		14	否
曾繁礼	独立董事	男		56	现任		13	否
程海晋	独立董事	男		49	现任		2.88	否
刘极地	董事	女		37	现任		0	否
陈炜明	监事会主席	男		48	现任		0	否
欧瑾	监事	女		30	现任		25.99	否
张渝民	监事	男		46	现任		15.83	否
合计	--	--	--	--	--		1,295.39	--

公司董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

√ 适用 □ 不适用

单位：股

姓名	职务	报告期内可行权股数	报告期内已行权股数	报告期内已行权股数行权价格(元/股)	报告期末市价(元/股)	期初持有限制性股票数量	本期已解锁股份数量	报告期新授予限制性股票数量	限制性股票的授予价格(元/股)	期末持有限制性股票数量
申屠献忠	董事、总裁	90	90	6.095	27.37	0	0	0	0	0
陈砚	董事、副总裁、董事会秘书	30	30	6.095	27.37	0	0	0	0	0
徐江	副总裁	21	21	6.095	27.37	0	0	0	0	0
李丰勇	副总裁	30	30	6.095	27.37	0	0	0	0	0
王皓	副总裁	15	15	6.095/6.06	27.37	0	0	0	0	0
周璐	副总裁	15	15	6.095/6.06	27.37	0	0	0	0	0
钱峰	副总裁	21	21	6.095	27.37	0	0	0	0	0
曾啸虎	副总裁	30	30	9.16	27.37	0	0	0	0	0
合计	--	252	252	--	--	0	0	0	--	0
备注(如有)	1、2018 年公司实施首期股票期权激励计划，向 38 名激励对象授予 2065 万份期权，行权价格为 6.13 元/股。其中授予申屠献忠先生 300 万份，授予陈砚先生 100 万份、授予李丰勇先生 100 万份、授予钱峰先生 70 万份、授予徐江先生 70 万份、授予王皓女士 50 万份、授予周璐先生 50 万份。公司于 2019 年 12 月 25 日召开第五届董事会第二次会议，审议通过了《关于公司 2018 年股票期权激励计划第一个行权期行权条件成就									

<p>的议案》、《关于调整 2018 年股票期权激励计划行权价格议案》，因实施 2018 年权益分派，行权价格由 6.13 元/股调整为 6.095 元/股。被授予期权的董事及高级管理人员在第一个行权期内可行权股数分别为：申屠献忠先生 90 万份，陈砚先生 30 万份、李丰勇先生 30 万份、钱峰先生 21 万份、徐江先生 21 万份、王皓女士 15 万份、周璐先生 15 万份，根据自主行权业务办理的实际情况，第一个行权期实际可行权期限为 2020 年 01 月 02 日至 2020 年 12 月 16 日。</p> <p>2、公司于 2020 年 5 月 15 日召开第五届董事会第五次会议，《关于调整股票期权激励计划行权价格议案》，因实施 2019 年权益分派，行权价格由 6.095 元/股调整为 6.06 元/股。公司于 2020 年 12 月 22 日召开第五届董事会第十一次会议，审议通过了《关于公司 2018 年股票期权激励计划第二个行权期行权条件成就及注销部分股票期权的议案》，被授予期权的董事及高级管理人员在第二个行权期内可行权股数分别为：申屠献忠先生 90 万份，陈砚先生 30 万份、李丰勇先生 30 万份、钱峰先生 21 万份、徐江先生 21 万份、王皓女士 15 万份、周璐先生 15 万份，第二个行权期实际可行权期限为 2020 年 12 月 17 日至 2021 年 12 月 16 日。</p> <p>3、2019 年公司实施第二个股票期权激励计划，向 9 名激励对象授予 470 万份期权，行权价为 9.23 元/股，其中授予曾啸虎先生 100 万份。公司于 2020 年 5 月 15 日召开第五届董事会第五次会议，审议通过了《关于公司 2019 年股票期权激励计划第一个行权期行权条件成就的议案》、《关于调整股票期权激励计划行权价格议案》，因实施 2018 年、2019 年权益分派，行权价格由 9.23 元/股调整为 9.16 元/股。被授予期权的董事及高级管理人员在第一个行权期内可行权股数为：曾啸虎先生 30 万份，行权价格为 9.16 元/股。</p>
--

五、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

母公司在职员工的数量（人）	1,690
主要子公司在职员工的数量（人）	8,379
在职员工的数量合计（人）	10,069
当期领取薪酬员工总人数（人）	10,069
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	48
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	3,061
销售人员	2,623
技术人员	3,688
财务人员	165
行政人员	532
合计	10,069
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士及以上	27
硕士	834
本科	5,028

大专	3,523
大专以下	657
合计	10,069

2、薪酬政策

公司的薪酬政策坚持薪酬与岗位价值相匹配的基本原则，同时兼顾技术能力的差别化对待，在员工职位等级的基础上，通过对员工的综合评估确定既定职位等级上员工的工资薪档。此外，公司将根据员工职位，员工所在部门绩效和员工本人绩效确定员工的总体收入。公司内部每年将进行员工职位调整，外部也将进行员工聘任工作。为了保证公司整体的薪酬水平与外部人才市场的水平相适应，公司人力资源部也会不定期采集行业和地区薪酬数据作为参考进行相应的调整。

3、培训计划

公司各部门经过需求调查，往年的培训结果反馈，结合自身的情况编制各部门年度培训计划，报人力资源部备案。对涉及多部门、子公司的专业和素质类培训，将由人力资源部进行统一的方案设计和实施。公司人力资源部每年根据需求制定对销售人员、管理人员及特殊岗位人员等的年度培训计划，报公司批准后组织实施。

4、劳务外包情况

适用 不适用

劳务外包的工时总数（小时）	479,040
劳务外包支付的报酬总额（元）	15,904,535.00

第十节 公司治理

一、公司治理的基本状况

（一）关于股东与股东大会

公司严格按照《上市公司股东大会规则》、《公司章程》、《股东大会议事规则》及深交所创业板等规定和要求，规范地召集、召开股东大会，平等对待所有股东，并尽可能为股东参加股东大会提供便利，使其充分行使股东权利。报告期内，公司召开的股东大会均由公司董事会召集召开，邀请见证律师进行现场见证并对股东大会的召开和表决程序出具法律意见书。在股东大会上能够保证各位股东有充分的发言权，确保全体股东特别是中小股东享有平等地位，充分行使自己的权力。报告期内，本公司召开的股东大会不存在违反《上市公司股东大会规则》的情形，公司未发生单独或合并持有本公司有表决权股份总数10%以上的股东请求召开临时股东大会的情形，也无应监事会提议召开的股东大会。

（二）关于公司与控股股东

公司控股股东严格规范自己的行为，没有超越股东大会直接或间接干预公司的决策和经营活动。公司拥有独立完整的业务和自主经营能力，在业务、人员、资产、机构、财务上独立于控股股东，公司董事会、监事会和内部机构独立运作。报告期内，公司控股股东严格按照《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》、《公司章程》等规定和要求，规范自己的行为，不存在超越公司股东大会直接或间接干预公司的决策和经营活动的行为，未损害公司及其他股东的利益，不存在控股股东占用公司资金的现象，公司亦无为控股股东提供担保的情形。

（三）关于董事和董事会

公司董事会由7名董事组成，其中非独立董事4名，董事会的人数及人员构成符合法律、法规和《公司章程》的要求。各位董事能够依据《董事会议事规则》、《独立董事工作制度》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》等开展工作，出席董事会、董事会专门委员会和股东大会，勤勉尽责地履行职责和义务，同时积极参加相关交流和学习，熟悉相关法律法规。

公司按照《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》的要求，第五届董事会下设有薪酬考核与提名委员会、审计委员会、战略与并购委员会三个专门委员会。专门委员会成员全部由董事组成，各专门委员会独立董事人数占专门委员会委员的比例均达到三分之二且均由独立董事担任主任委员，这为董事会的决策提供了科学和专业的意见和参考。各委员会依据《公司章程》和各委员会议事规则的规定履行职权，不受公司任何其他部门 and 个人的干预。报告期内，公司董事通过学习、熟悉有关法律法规，提高了履行董事职责的能力。

（四）关于监事和监事会

公司第四届监事会由3名监事组成，其中一名为职工代表监事。监事会的人数和构成符合法律、法规的要求。各位监事能够按照《公司章程》、《监事会议事规则》等规定的要求，认真履行自己的职责，对公司重大事项、财务状况以及董事、高管人员履行职责的合法合规性进行监督。

（五）关于绩效评价与激励约束机制

公司已建立企业绩效评价激励体系，经营者的收入与企业经营业绩挂钩，高级管理人员的聘任公开、透明，符合法律法规的规定。

（六）关于信息披露与透明度

公司严格按照有关法律法规以及《信息披露制度》、《投资者关系管理制度》等的要求，真实、准确、及时、公平、完整地披露有关信息；并指定公司董事会秘书负责信息披露工作，协调公司与投资者的关系，接待股东来访，回答投资者咨询，向投资者提供公司已披露的资料；并指定《证券时报》、《上海证券报》和中国证监会指定的创业板信息披露网站为公司信息披露的指定报纸和网站，确保公司所有股东能够以平等的机会获得信息。报告期内，公司不存在向大股东、实际控制人提供未公开信息的情况。报告期内，公司根据《上市公司监管指引第2号-上市公司募集资金管理和使用的监管要求》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》等有关法律法规的规定，结合本公司

实际情况，更新了《募集资金管理制度》、《独立董事工作制度》以及《对外担保管理办法》等一系列制度。

(七) 关于相关利益者

公司充分尊重和维护相关利益者的合法权益，实现股东、员工、社会等各方利益的协调平衡，共同推动公司持续、健康的发展。

(八) 公司财务报告内部控制制度的建立和运行情况

报告期内，公司董事会已按照《企业内部控制基本规范》的要求建立了较为完善的内部控制体系，基本符合国家法律、法规的要求，能够适应公司的管理需要，各项内部控制制度均得到了有效实施，达到了控制和防范经营管理风险的目的、保护了投资者的合法权益，能够促使公司健康、稳定地发展，未发现内部控制重大缺陷情况。

公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件是否存在重大差异

是 否

公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件不存在重大差异。

二、公司相对于控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面的独立情况

(一) 业务独立

公司拥有独立完整的研发、供应、生产和销售业务体系，具有直接面向市场独立经营的能力，不存在其它需要依赖控股股东、实际控制人及其控制的其他企业进行生产经营活动的情况。

(二) 资产完整

公司拥有独立完整的采购、生产和销售配套设施及固定资产。公司对所有资产有完全的控制支配权，不存在资产、资金被控股股东占用而损害公司利益的情况。

(三) 人员独立

公司设有人力资源管理部门，公司的人事及工资管理与股东完全独立和分开。公司董事、监事及高级管理人员严格按照《公司法》、《公司章程》的有关规定产生，不存在有关法律、法规禁止的兼职情况。

(四) 机构独立

公司具有独立的生产经营和办公机构，完全独立于控股股东及实际控制人，不存在混合经营、合署办公的情况，控股股东及其他任何单位或个人均未干预本公司的机构设置和生产经营活动。

(五) 财务独立

公司设立独立的财务部门负责本公司的会计核算和财务管理工作。公司财务负责人及财务人员均专职在本公司工作并领取薪酬，未在与本公司业务相同或相似、或存在其他利益冲突的企业任职。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	披露索引
2019 年度股东大会	年度股东大会	35.33%	2020 年 05 月 11 日	2020 年 05 月 12 日	http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&orgId=9900008369&stockCode=300012&a

					nnouncementId=1207730755&announcementTime=2020-05-12
2020 年第一次临时股东大会	临时股东大会	36.73%	2020 年 09 月 07 日	2020 年 09 月 08 日	http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&orgId=9900008369&stockCode=300012&announcementId=1208406227&announcementTime=2020-09-08
2020 年第二次临时股东大会	临时股东大会	37.54%	2020 年 12 月 01 日	2020 年 12 月 02 日	http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&orgId=9900008369&stockCode=300012&announcementId=1208828822&announcementTime=2020-12-02

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

五、报告期内独立董事履行职责的情况

1、独立董事出席董事会及股东大会的情况

独立董事出席董事会及股东大会的情况							
独立董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
张汉斌	5	0	5	0	0	否	2
程虹	9	0	9	0	0	否	3
曾繁礼	9	0	9	0	0	否	3
程海晋	4	0	4	0	0	否	1

连续两次未亲自出席董事会的说明

无

2、独立董事对公司有关事项提出异议的情况

独立董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内独立董事对公司有关事项未提出异议。

3、独立董事履行职责的其他说明

独立董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

独立董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

公司各独立董事严格按照《公司法》、《证券法》、《关于在上市公司建立独立董事制度的指导意见》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》、《关于加强社会公众股股东权益保护的若干规定》、《公司章程》、《独立董事工作制度》等相关法律、法规、规章的规定和要求，在2020年度工作中，诚实、勤勉、独立地履行职责，积极参加相关会议，认真审议董事会各项议案，对公司重大事项发表了独立意见，充分发挥了独立董事及各专业委员会的作用，主要体现在：一方面，严格审核公司提交董事会的相关事项，维护公司和公众股东的合法权益，促进公司规范运作；另一方面，发挥自己的专业优势，积极关注和参与研究公司的发展，为公司的审计工作、内部控制、战略规划等工作提出了意见和建议。报告期内，独立董事对公司的有关建议均被采纳。

六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

（一）报告期内，第五届董事会专门委员会情况如下：

公司第五届董事会下设审计委员会，主要负责公司内、外部审计的沟通、监督和核查工作。第五届董事会审计委员会委员由邝志刚先生、张汉斌先生、程虹先生共三人担任，由独立董事张汉斌先生担任主任委员。由于张汉斌先生任期届满离任，公司补选程海晋先生为新的独立董事。由于邝志刚先生不幸离世，公司增补刘极地女士为新的董事。目前第五届董事会审计委员会委员由刘极地女士、程海晋先生、程虹先生共三人担任，由独立董事程海晋先生担任主任委员。

公司第五届董事会下设董事会薪酬考核与提名委员会，主要职责为董事、高管人员人选提出建议并对人选资格进行审查；负责高管层人员管理岗位的主要范围、职责、重要性以及其他相关企业相关岗位的薪酬水平制订薪酬计划或方案，并负责审查公司高管层人员的履行职责情况并对其进行年度绩效考评、核实年度报告中关于董监高薪酬的真实性、准确性和完整性。第五届董事会薪酬考核与提名委员会委员由曾繁礼先生、万峰先生、程虹先生共三人担任，由独立董事曾繁礼先生担任主任委员。

公司第五届董事会下设董事会战略与并购委员会，主要负责对公司长期发展战略和重大投资决策进行研究并提出建议，以及在董事会的授权下，对公司拟投资项目的审批。第五届董事会战略与并购委员会委员由程虹先生、万峰先生、申屠献忠先生、程海晋先生、刘极地女士、曾繁礼先生共六人担任，由程虹先生担任主任委员。

（二）董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况：

审计委员会对公司2020年度内部控制制度进行检查和评估后，认为：公司建立了较为完善的内部控制体系，符合上市公司各项法律、法规的要求，能够适应公司的管理需要，公司各项内部控制制度均得到了有效实施，达到了控制和防范经营管理风险的目的、保护了投资者的合法权益，能够促使公司健康、稳定地发展。根据《企业内部控制基本规范》及相关规定，本公司内部控制措施截止2020年12月31日在所有重大方面是有效的。

薪酬考核与提名委员会对第五届董事、监事和高级管理人员任职进行审核，认为均具备担任上市公司董监高的资格与能力，能够胜任所聘岗位的职责要求；对2020年公司董事、监事和高级管理人员所披露薪酬进行了审核，认为薪酬的制订符合相应岗位的绩效考核标准；同时认为公司基本已经建立健全有效的董事、监事和高级管理人员考评和激励制度，制度得到有效执行。

战略与并购委员会对报告期内公司的重大对外投资事项进行审议并发表明确的表决意见，有利于进一步健全公司投资决策程

序，提高重大投资决策的效益和决策的质量，完善公司治理结构。

七、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

公司监事会对报告期内的监督事项无异议。

八、高级管理人员的考评及激励情况

公司董事会下设董事会薪酬考核与提名委员会，主要职责为高管层人员管理岗位的主要范围、职责、重要性以及其他相关企业相关岗位的薪酬水平制订薪酬计划或方案，并负责审查公司高管层人员的履行职责情况并对其进行年度绩效考评。高级管理人员采用基本工资+绩效工资的年薪制来确定报酬，高级管理人员的年度奖金结合其经营绩效、工作能力和岗位职责发放。

为了进一步建立、健全公司长效激励机制，吸引和留住优秀人才，充分调动公司核心团队的积极性，有效地将股东利益、公司利益和核心团队个人利益结合在一起，使各方共同关注公司的长远发展，在充分保障股东利益的前提下，按照收益与贡献对等的原则，公司实施了员工持股计划、股权激励计划激励核心管理团队。

报告期内，公司高级管理人员能够严格按照公司章程及国家有关法律法规认真履行职责，积极落实公司股东大会和董事会相关决议，在董事会的正确指导下较好的完成了本年度的各项任务。

九、内部控制评价报告

1、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

2、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2021 年 04 月 21 日	
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例		100.00%
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例		100.00%
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	广泛损害，业务中断多于 2 天/导致流程	媒体持续关注，与业务伙伴间的信任受损，股东信任受损
定量标准	>100 万	>100 万

财务报告重大缺陷数量（个）	0
非财务报告重大缺陷数量（个）	0
财务报告重要缺陷数量（个）	0
非财务报告重要缺陷数量（个）	0

十、内部控制审计报告或鉴证报告

内部控制鉴证报告

内部控制鉴证报告中的审议意见段	
我们认为，华测检测公司按照《企业内部控制基本规范》和相关规定于 2020 年 12 月 31 日在所有重大方面保持了与财务报表相关的有效的内部控制。	
内控鉴证报告披露情况	披露
内部控制鉴证报告全文披露日期	2021 年 04 月 21 日
内部控制鉴证报告全文披露索引	巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）
内控鉴证报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制鉴证报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制鉴证报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

第十一节 公司债券相关情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市，且在年度报告批准报出日未到期或到期未能全额兑付的公司债券

否

第十二节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2021 年 04 月 19 日
审计机构名称	大华会计师事务所(特殊普通合伙)
审计报告文号	大华审字[2021]008436
注册会计师姓名	周俊祥、吕红涛

审计报告正文

审计报告

大华审字[2021]008436号

华测检测认证集团股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了华测检测认证集团股份有限公司(以下简称华测检测)财务报表,包括2020年12月31日的合并及母公司资产负债表、2020年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为,后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制,公允反映了华测检测2020年12月31日的合并及母公司财务状况以及2020年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则,我们独立于华测检测,并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信,我们获取的审计证据是充分、适当的,为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断,认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景,我们不对这些事项单独发表意见。

我们确定下列事项是需要我们在审计报告中沟通的关键审计事项。

1.收入确认

2.商誉减值

(一)收入确认

1.事项描述

如附注四、重要会计政策、会计估计(三十二)“收入”及附注六、注释39“营业收入和营业成本”。华测检测主营业务属于检测行业,行业特点决定了检测行业是一个碎片化市场,客户非常分散,业务量大,考虑到本期收入较上期较大幅度上升,存在管理层为了达到特定目标或满足期望而操纵收入确认时点的固有风险,我们将华测检测收入确认识别为关键审计事项。

2.审计应对

我们对于收入确认所实施的重要审计程序包括:

- (1) 对华测检测集团内主要法人主体销售与收款相关的内部控制进行了解、评估和测试;
- (2) 了解华测检测销售业务流程及收入确认原则与往年比较是否有重大变化,确认华测检测收入的控制权转移标志;

(3) 存在性测试：取得华测检测集团层面的销售明细表，从销售明细表选取样本，抽查收入相关的合同、订单、开案明细表、检测报告、发票、收款单、结算单、完工单等资料；

(4) 完整性测试：从产品线收入台账，选取样本，检查收入相关的合同、订单、开案明细表、检测报告、发票、收款单、结算单、完工单、账务记录等资料；

(5) 对报告期主要客户应收账款和收入金额进行函证，对于回函不符的，查明原因，对于未回函的客户，进行替代测试。关注期后回款情况；

(6) 按照产品线，将本期各条产品线收入金额与上期进行对比，对于本期收入增长的主要产品线，分析收入较大幅度增长是否合理；

(7) 进行收入截止性测试，检查收入是否跨期；

(8) 对当期主要客户进行背景调查，检查是否为关联方；

(9) 对比分析各月销售波动情况，检测是否存在异常。分析毛利率变动情况，并且与同行业上市公司进行比较。

基于已执行的审计工作，我们认为，管理层对收入确认的披露和列报是适当的。

(二) 商誉减值

1、事项描述

如附注四、重要会计政策、会计估计（二十六）“长期资产减值”及附注六、注释16“商誉”。由于商誉对合并财务报表的重要性，同时在确定是否应计提减值时涉及重大的管理层判断和估计，特别在预测未来现金流量方面包括对预测收入、长期平均增长率和利润率以及确定恰当的折现率所作的假设，这些关键假设具有固有不确定性且可能受到管理层偏向的影响。因此，我们将评估合并财务报表中商誉减值识别为关键审计事项。

2、审计应对

我们对于商誉减值所实施的重要审计程序包括：

(1) 对华测检测商誉相关的内部控制进行了解、评估和测试。

(2) 基于我们对华测检测业务的了解和企业会计准则的规定，复核管理层对各资产及资产组的识别以及如何将商誉分配至各资产组；

(3) 评价估值专家的胜任能力，利用估值专家的工作，基于企业会计准则的要求，与专家讨论预计未来现金流量现值时采用的方法和假设；

(4) 通过将关键参数，包括预测收入、长期平均增长率及利润率与相关子公司的过往业绩、董事会批准的财务预算、近期的商业机会报告、行业研究报告和行业统计数据等进行比较，复核管理层在预计未来现金流量现值时采用的假设和关键判断；

(5) 基于同行业可比公司的市场数据重新计算折现率，并将我们的计算结果与管理层计算预计未来现金流量现值时采用的折现率进行比较，以复核其计算预计未来现金流量现值时采用的折现率；

(6) 对预测收入和采用的折现率等关键假设进行敏感性分析，以评价关键假设的变化对减值评估结果的影响以及考虑对关键假设的选择是否存在管理层偏向的迹象。

基于已执行的审计工作，我们认为，管理层在商誉减值中采用的假设和方法是可接受的。

四、其他信息

华测检测管理层对其他信息负责。其他信息包括2020年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

五、管理层和治理层对财务报表的责任

华测检测管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，华测检测管理层负责评估华测检测的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运

用持续经营假设，除非管理层计划清算华测检测、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督华测检测的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

1. 识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

2. 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

3. 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

4. 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对华测检测持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报告使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致华测检测不能持续经营。

5. 评价财务报表的总体列报、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

6. 就华测检测中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表意见。我们负责指导、监督和执行集团审计。我们对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施（如适用）。

在与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

大华会计师事务所(特殊普通合伙)

中国·北京

中国注册会计师：

(项目合伙人)

周俊祥

中国注册会计师：

吕红涛

二〇二一年四月十九日

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：华测检测认证集团股份有限公司

2020 年 12 月 31 日

单位：元

项目	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	560,617,641.58	507,068,508.11
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	1,001,604,472.72	555,903,309.16
衍生金融资产		
应收票据	21,430,570.22	13,064,427.95
应收账款	758,173,539.15	744,630,069.58
应收款项融资		
预付款项	52,716,741.75	35,807,681.77
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	52,170,517.89	43,307,743.83
其中：应收利息		
应收股利		480,000.00
买入返售金融资产		
存货	32,339,457.78	19,880,920.66
合同资产	103,297,161.09	
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	85,043,546.23	321,961,292.15
流动资产合计	2,667,393,648.41	2,241,623,953.21
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	118,068,367.89	105,752,802.31

其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	47,294,000.00	30,212,344.64
投资性房地产	33,930,353.64	35,017,442.03
固定资产	1,418,647,458.12	1,276,280,965.46
在建工程	212,138,027.61	116,978,198.50
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	144,703,073.87	150,998,028.15
开发支出		
商誉	442,112,482.14	162,547,650.79
长期待摊费用	140,153,379.04	164,412,786.51
递延所得税资产	58,836,340.25	45,511,252.61
其他非流动资产	171,399,308.20	104,932,975.71
非流动资产合计	2,787,282,790.76	2,192,644,446.71
资产总计	5,454,676,439.17	4,434,268,399.92
流动负债：		
短期借款	160,154,305.56	192,777,359.15
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	73,912.21	
应付账款	548,860,093.93	413,195,187.86
预收款项		86,259,492.46
合同负债	75,179,931.49	
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	364,571,417.09	309,519,142.24
应交税费	74,485,249.60	51,665,724.93
其他应付款	99,400,072.98	55,074,086.91
其中：应付利息		

应付股利	31,042.91	1,497,642.91
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	32,717,177.86	97,036.26
其他流动负债	2,170,093.66	
流动负债合计	1,357,612,254.38	1,108,588,029.81
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	84,823,699.31	
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款	847,738.90	371,605.38
长期应付职工薪酬		
预计负债	4,759,015.78	4,162,259.46
递延收益	107,213,599.53	64,382,807.91
递延所得税负债	65,962,432.60	48,344,986.51
其他非流动负债		
非流动负债合计	263,606,486.12	117,261,659.26
负债合计	1,621,218,740.50	1,225,849,689.07
所有者权益：		
股本	1,665,135,714.00	1,657,530,714.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	113,431,570.48	51,374,649.84
减：库存股		
其他综合收益	14,688,390.68	4,241,925.44
专项储备		
盈余公积	179,193,512.40	138,233,476.24
一般风险准备		
未分配利润	1,771,832,899.47	1,295,758,239.33

归属于母公司所有者权益合计	3,744,282,087.03	3,147,139,004.85
少数股东权益	89,175,611.64	61,279,706.00
所有者权益合计	3,833,457,698.67	3,208,418,710.85
负债和所有者权益总计	5,454,676,439.17	4,434,268,399.92

法定代表人：万峰

主管会计工作负责人：王皓

会计机构负责人：李延红

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	183,670,255.48	142,474,013.75
交易性金融资产	751,087,543.28	555,903,309.16
衍生金融资产		
应收票据	3,490,443.67	4,698,661.68
应收账款	162,695,822.05	151,511,121.20
应收款项融资		
预付款项	6,779,568.99	4,034,182.21
其他应收款	670,376,247.11	696,452,207.63
其中：应收利息		
应收股利	20,654,143.66	31,020,293.24
存货	1,522,773.13	1,258,705.01
合同资产	23,021,617.59	
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	14,591,192.86	20,968,337.65
流动资产合计	1,817,235,464.16	1,577,300,538.29
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	2,114,764,164.27	1,739,660,718.60
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	17,294,000.00	126,000.00
投资性房地产	54,390,354.55	56,056,822.86

固定资产	241,930,863.84	254,965,200.57
在建工程	5,735,059.62	6,400,813.77
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	21,090,182.18	25,088,926.85
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	13,161,944.05	14,753,634.01
递延所得税资产	10,181,853.65	9,637,859.81
其他非流动资产	6,980,064.04	4,340,743.59
非流动资产合计	2,485,528,486.20	2,111,030,720.06
资产总计	4,302,763,950.36	3,688,331,258.35
流动负债：		
短期借款	150,142,083.34	180,758,219.18
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	142,958,619.07	94,507,768.34
预收款项		11,519,323.10
合同负债	14,839,232.70	
应付职工薪酬	81,641,839.33	78,555,634.50
应交税费	4,501,067.96	11,636,393.78
其他应付款	801,609,578.87	621,044,091.93
其中：应付利息		
应付股利	31,042.91	31,042.91
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债	323,804.52	
流动负债合计	1,196,016,225.79	998,021,430.83
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		

永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	30,142,644.44	36,444,397.59
递延所得税负债	8,509,576.57	6,426,704.88
其他非流动负债		
非流动负债合计	38,652,221.01	42,871,102.47
负债合计	1,234,668,446.80	1,040,892,533.30
所有者权益：		
股本	1,665,135,714.00	1,657,530,714.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	123,874,137.89	60,178,276.17
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	177,815,320.91	136,855,284.75
未分配利润	1,101,270,330.76	792,874,450.13
所有者权益合计	3,068,095,503.56	2,647,438,725.05
负债和所有者权益总计	4,302,763,950.36	3,688,331,258.35

3、合并利润表

单位：元

项目	2020 年度	2019 年度
一、营业总收入	3,567,712,761.65	3,183,255,712.67
其中：营业收入	3,567,712,761.65	3,183,255,712.67
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	3,025,928,354.66	2,759,604,824.90
其中：营业成本	1,785,116,400.94	1,610,465,291.81

利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金 净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	18,261,380.62	13,479,362.30
销售费用	667,765,014.41	604,729,179.17
管理费用	235,133,917.95	222,671,207.51
研发费用	308,228,794.04	300,589,399.68
财务费用	11,422,846.70	7,670,384.43
其中：利息费用	7,014,416.56	9,190,009.02
利息收入	4,052,159.50	3,099,180.27
加：其他收益	86,875,074.01	61,370,552.10
投资收益（损失以“-”号填 列）	29,090,058.50	84,443,113.62
其中：对联营企业和合营企业的 投资收益	13,802,874.46	14,061,999.74
以摊余成本计量的金融 资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-” 号填列）		
公允价值变动收益（损失以 “-”号填列）	9,369,010.39	-913,655.36
信用减值损失（损失以“-”号填 列）	-19,767,231.76	-32,498,960.46
资产减值损失（损失以“-”号填 列）	4,283,330.48	-13,520,247.34
资产处置收益（损失以“-”号填 列）	447,705.19	-420,766.39
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	652,082,353.80	522,110,923.94
加：营业外收入	3,627,508.12	23,047,194.61
减：营业外支出	4,436,652.40	8,910,973.47

四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	651,273,209.52	536,247,145.08
减：所得税费用	62,172,896.91	52,274,865.09
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	589,100,312.61	483,972,279.99
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	589,100,312.61	483,972,279.99
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司股东的净利润	577,610,518.76	476,396,504.93
2.少数股东损益	11,489,793.85	7,575,775.06
六、其他综合收益的税后净额	10,446,465.24	1,916,956.65
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	10,446,465.24	1,916,956.65
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	0.00	0.00
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益	10,446,465.24	1,916,956.65
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额	10,446,465.24	1,916,956.65

7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	599,546,777.85	485,889,236.64
归属于母公司所有者的综合收益总额	588,056,984.00	478,313,461.58
归属于少数股东的综合收益总额	11,489,793.85	7,575,775.06
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.3472	0.2874
（二）稀释每股收益	0.3449	0.2865

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。

法定代表人：万峰

主管会计工作负责人：王皓

会计机构负责人：李延红

4、母公司利润表

单位：元

项目	2020 年度	2019 年度
一、营业收入	853,798,613.34	781,451,414.91
减：营业成本	446,301,143.69	368,331,140.56
税金及附加	4,078,093.10	3,129,251.65
销售费用	185,829,036.08	188,790,968.49
管理费用	92,743,542.83	102,891,511.48
研发费用	53,666,183.07	59,919,963.18
财务费用	9,551,136.00	8,499,244.36
其中：利息费用	8,978,200.80	10,534,648.64
利息收入	2,521,154.90	2,036,994.33
加：其他收益	26,022,580.09	18,470,213.88
投资收益（损失以“-”号填列）	326,359,751.50	265,928,316.57
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	12,780,392.67	11,093,385.94
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		

公允价值变动收益（损失以“－”号填列）	8,852,080.95	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	890,335.92	-4,314,199.02
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-3,659,464.01	
资产处置收益（损失以“-”号填列）	3,255.69	-12,218.59
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	420,098,018.71	329,961,448.03
加：营业外收入	1,119,837.19	16,772,821.09
减：营业外支出	826,341.88	441,704.32
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	420,391,514.02	346,292,564.80
减：所得税费用	10,791,152.46	16,083,822.78
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	409,600,361.56	330,208,742.02
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	409,600,361.56	330,208,742.02
（二）终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	0.00	0.00
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其		

他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
六、综合收益总额	409,600,361.56	330,208,742.02
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2020 年度	2019 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	3,625,063,952.59	3,091,242,895.39
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还		6,261,541.98
收到其他与经营活动有关的现金	349,046,307.72	261,179,315.28
经营活动现金流入小计	3,974,110,260.31	3,358,683,752.65
购买商品、接受劳务支付的现金	903,179,751.31	738,441,729.02
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		

支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	1,387,465,432.01	1,171,889,178.06
支付的各项税费	138,639,841.90	120,673,963.67
支付其他与经营活动有关的现金	613,872,268.20	532,515,469.89
经营活动现金流出小计	3,043,157,293.42	2,563,520,340.64
经营活动产生的现金流量净额	930,952,966.89	795,163,412.01
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	469,883.95	285,865.13
取得投资收益收到的现金	3,579,830.61	1,000,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	218,944.31	1,620,717.49
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	713,102.38	57,210,538.82
收到其他与投资活动有关的现金	2,519,794,969.84	1,890,276,630.97
投资活动现金流入小计	2,524,776,731.09	1,950,393,752.41
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	545,580,162.28	445,764,480.11
投资支付的现金	220,000.00	1,165,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	263,856,222.28	8,048,620.73
支付其他与投资活动有关的现金	2,652,000,000.00	2,153,570,406.56
投资活动现金流出小计	3,461,656,384.56	2,608,548,507.40
投资活动产生的现金流量净额	-936,879,653.47	-658,154,754.99
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	53,159,427.82	8,887,570.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	2,507,211.36	8,887,570.00
取得借款收到的现金	333,802,087.62	232,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	386,961,515.44	240,887,570.00
偿还债务支付的现金	241,777,579.87	547,910,945.35

分配股利、利润或偿付利息支付的现金	68,122,797.38	69,951,381.68
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	1,466,600.00	2,696,826.04
支付其他与筹资活动有关的现金	9,571,003.27	12,587,584.09
筹资活动现金流出小计	319,471,380.52	630,449,911.12
筹资活动产生的现金流量净额	67,490,134.92	-389,562,341.12
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-8,482,426.17	2,022,207.04
五、现金及现金等价物净增加额	53,081,022.17	-250,531,477.06
加：期初现金及现金等价物余额	489,840,154.72	740,371,631.78
六、期末现金及现金等价物余额	542,921,176.89	489,840,154.72

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2020 年度	2019 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	823,996,744.94	737,539,589.24
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	1,657,670,973.36	1,629,904,165.18
经营活动现金流入小计	2,481,667,718.30	2,367,443,754.42
购买商品、接受劳务支付的现金	294,931,368.12	256,174,679.62
支付给职工以及为职工支付的现金	272,458,087.10	236,165,491.79
支付的各项税费	33,850,116.03	35,915,767.05
支付其他与经营活动有关的现金	1,277,610,535.10	1,228,270,230.88
经营活动现金流出小计	1,878,850,106.35	1,756,526,169.34
经营活动产生的现金流量净额	602,817,611.95	610,917,585.08
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金	33,090,293.24	30,133,279.86
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	2,817,702.16	14,730,173.78
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	50,748,215.30	60,578,682.70

收到其他与投资活动有关的现金	1,746,172,101.07	1,546,320,349.73
投资活动现金流入小计	1,832,828,311.77	1,651,762,486.07
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	33,790,548.76	56,434,251.08
投资支付的现金	362,838,877.26	190,729,156.26
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	52,128,000.00	16,785,174.43
支付其他与投资活动有关的现金	1,904,360,000.00	1,717,200,000.00
投资活动现金流出小计	2,353,117,426.02	1,981,148,581.77
投资活动产生的现金流量净额	-520,289,114.25	-329,386,095.70
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	50,652,216.46	
取得借款收到的现金	165,500,000.00	262,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		250,000.00
筹资活动现金流入小计	216,152,216.46	262,250,000.00
偿还债务支付的现金	187,900,000.00	537,710,945.35
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	68,625,720.51	68,740,957.25
支付其他与筹资活动有关的现金	44,877.59	42,814.09
筹资活动现金流出小计	256,570,598.10	606,494,716.69
筹资活动产生的现金流量净额	-40,418,381.64	-344,244,716.69
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-650,062.83	-297,303.55
五、现金及现金等价物净增加额	41,460,053.23	-63,010,530.86
加：期初现金及现金等价物余额	134,193,138.62	197,203,669.48
六、期末现金及现金等价物余额	175,653,191.85	134,193,138.62

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2020 年度													少数 股东 权益	所有 者权 益合 计	
	归属于母公司所有者权益											小计				
	股本	其他权益工具			资本 公积	减：库 存股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润		其他			
	优先 股	永续 债	其他													

一、上年期末余额	1,657,530,714.00				51,374,649.84				138,233,476.24			1,295,758,239.33			3,147,139,004.85	61,279,706.00	3,208,418.71
加：会计政策变更																	
前期差错更正																	
同一控制下企业合并																	
其他																	
二、本年期初余额	1,657,530,714.00				51,374,649.84				138,233,476.24			1,295,758,239.33			3,147,139,004.85	61,279,706.00	3,208,418.71
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)	7,605,000.00				62,056,920.64				40,960,036.16			476,074,660.14			597,143,082.18	27,895,905.64	625,038,987.82
(一)综合收益总额									10,446,465.24			577,610,518.76			588,056,984.00	11,489,793.85	599,546,777.85
(二)所有者投入和减少资本	7,605,000.00				52,349,472.87							-2,356,798.59			57,597,674.28	16,406,111.79	74,003,786.07
1.所有者投入的普通股	7,605,000.00				43,057,750.00										50,662,750.00	2,467,296.38	53,130,046.38
2.其他权益工具持有者投入资本																	
3.股份支付计入所有者权益的金额					9,664,000.00										9,664,000.00		9,664,000.00
4.其他					-372,277.13							-2,356,798.59			-2,729,075.72	13,938,815.41	11,209,739.69
(三)利润分配									40,960,036.16			-99,179,060.03			-58,219,023.87		-58,219,023.87

1. 提取盈余公积								40,960,036.16		-40,960,036.16				
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配										-58,219,023.87		-58,219,023.87		-58,219,023.87
4. 其他														
(四)所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本(或股本)														
2. 盈余公积转增资本(或股本)														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
(五)专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
(六)其他					9,707,447.77							9,707,447.77		9,707,447.77
四、本期期末余额	1,665,135,714.00				113,431,570.48	14,688,390.68		179,193,512.40		1,771,832,899.47		3,744,282,087.03	89,175,611.64	3,833,457,698.67

上期金额

单位：元

项目	2019 年年度			
	归属于母公司所有者权益			少数股

	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计	东权益	权益合计
		优先股	永续债	其他											
一、上年期末余额	1,657,530,714.00				41,985,773.99		2,324,968.79		105,212,602.04		910,396,183.20		2,717,450,242.02	57,483,383.76	2,774,933,625.78
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	1,657,530,714.00				41,985,773.99		2,324,968.79		105,212,602.04		910,396,183.20		2,717,450,242.02	57,483,383.76	2,774,933,625.78
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					9,388,875.85		1,916,956.65		33,020,874.20		385,362,056.13		429,688,762.83	3,796,322.24	433,485,085.07
（一）综合收益总额							1,916,956.65				476,396,504.93		478,313,461.58	7,575,775.06	485,889,236.64
（二）所有者投入和减少资本					9,388,875.85								9,388,875.85	-750,125.53	8,638,750.32
1. 所有者投入的普通股														4,051,270.00	4,051,270.00
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额					13,825,157.99								13,825,157.99		13,825,157.99
4. 其他					-4,436,282.14								-4,436,282.14	-4,801,395.53	-9,237,677.67
（三）利润分									33,020		-91,03		-58,01	-3,037,	-61,050

配									,874.20		4,448.80		3,574.60	054.01	,628.61
1. 提取盈余公积									33,020,874.20		-33,020,874.20				
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配											-58,013,574.60		-58,013,574.60	-3,037,054.01	-61,050,628.61
4. 其他															
（四）所有者权益内部结转														7,726.72	7,726.72
1. 资本公积转增资本（或股本）															
2. 盈余公积转增资本（或股本）															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他														7,726.72	7,726.72
（五）专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
（六）其他															
四、本期期末余额	1,657,530,714.00			51,374,649.84		4,241,925.44		138,233,476.24		1,295,758,239.33		3,147,139,004.85	61,279,706.00	3,208,418,710.85	

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2020 年度											
	股本	其他权益工具			资本公 积	减：库存 股	其他综 合收益	专项储 备	盈余公 积	未分配 利润	其他	所有者权 益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	1,657,530,714.00				60,178,276.17				136,855,284.75	792,874,450.13		2,647,438,725.05
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	1,657,530,714.00				60,178,276.17				136,855,284.75	792,874,450.13		2,647,438,725.05
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	7,605,000.00				63,695,861.72				40,960,036.16	308,395,880.63		420,656,778.51
（一）综合收益总额										409,600,361.56		409,600,361.56
（二）所有者投入和减少资本	7,605,000.00				53,988,413.95					-2,025,420.90		59,567,993.05
1. 所有者投入的普通股	7,605,000.00				43,057,750.00							50,662,750.00
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额					9,664,000.00							9,664,000.00
4. 其他					1,266,663.95					-2,025,420.90		-758,756.95
（三）利润分配									40,960,036.16	-99,179,060.03		-58,219,023.87
1. 提取盈余公									40,960,036.16	-40,960,036.16		

积									36.16	,036.16		
2. 对所有者（或股东）的分配										-58,219,023.87		-58,219,023.87
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他					9,707,447.77							9,707,447.77
四、本期期末余额	1,665,135,714.00				123,874,137.89				177,815,320.91	1,101,270,330.76		3,068,095,503.56

上期金额

单位：元

项目	2019 年年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	1,657,530,714.00				46,353,118.18				103,834,410.55	553,700,156.91		2,361,418,399.64

加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	1,657,530,714.00			46,353,118.18				103,834,410.55	553,700,156.91		2,361,418,399.64	
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)				13,825,157.99				33,020,874.20	239,174,293.22		286,020,325.41	
(一)综合收益总额									330,208,742.02		330,208,742.02	
(二)所有者投入和减少资本				13,825,157.99							13,825,157.99	
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额				13,825,157.99							13,825,157.99	
4. 其他												
(三)利润分配								33,020,874.20	-91,034,448.80		-58,013,574.60	
1. 提取盈余公积								33,020,874.20	-33,020,874.20			
2. 对所有者(或股东)的分配									-58,013,574.60		-58,013,574.60	
3. 其他												
(四)所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												

3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	1,657,530,714.00				60,178,276.17				136,855,284.75	792,874,450.13		2,647,438,725.05

三、公司基本情况

1. 公司注册地、组织形式和总部地址

华测检测认证集团股份有限公司（原名深圳市华测检测技术股份有限公司）（以下简称公司或本公司）前身为深圳市华测检测技术有限公司，系经广东省深圳市工商行政管理局批准，由自然人万里鹏、张力共同出资组建，于2003年12月23日在广东省深圳市工商行政管理局登记注册，总部位于广东省深圳市。公司现持有统一社会信用代码号为91440300757618160G的企业法人营业执照。公司股票已于2009年10月30日在深圳证券交易所挂牌交易。

截至2020年12月31日止，本公司累计发行股本总数1,665,135,714股，注册资本为1,665,135,714元，注册地：深圳市宝安区新安街道兴东社区华测检测大楼1号楼101，总部地址：深圳市宝安区新安街道兴东社区华测检测大楼1号楼101。

2. 公司业务性质和主要经营活动

本公司属于技术检测行业。

主要经营活动为独立第三方检测业务。提供的劳务主要有：为贸易保障、消费品测试、工业测试、生命科学等领域的检测服务

3. 财务报表的批准报出

本财务报表业经公司董事会于2021年4月19日批准报出。

本期纳入合并财务报表范围的子公司共95户，主要包括：

子公司名称	子公司类型	级次	持股比例（%）	表决权比例（%）
深圳市华测检测有限公司	全资子公司	一级	100	100
华测检测认证集团北京有限公司	全资子公司	一级	100	100
苏州市华测检测技术有限公司	全资子公司	一级	100	100
华测控股（香港）有限公司	全资子公司	一级	100	100
青岛市华测检测技术有限公司	全资子公司	一级	100	100

上海华测品标检测技术有限公司	全资子公司	一级	100	100
厦门市华测检测技术有限公司	全资子公司	一级	100	100
宁波市华测检测技术有限公司	全资子公司	一级	100	100
深圳华测国际认证有限公司	全资子公司	一级	100	100
深圳华测商品检验有限公司	全资子公司	一级	100	100
天津津滨华测产品检测中心有限公司	全资子公司	一级	100	100
广东华测司法鉴定中心	全资子公司	一级	100	100
深圳市华测培训中心	全资子公司	一级	100	100
深圳市华测标准物质研究所	全资子公司	一级	100	100
上海华测艾源生物科技有限公司	全资子公司	一级	100	100
深圳华测投资管理有限公司	全资子公司	一级	100	100
深圳市华测信息技术有限公司	全资子公司	一级	100	100
安徽华测检测技术有限公司	全资子公司	一级	100	100
广州市华测品标检测有限公司	全资子公司	一级	100	100
广州华测职安门诊部有限公司	全资子公司	一级	100	100
重庆市华测检测技术有限公司	全资子公司	一级	100	100
武汉市华测检测技术有限公司	全资子公司	一级	100	100
淮安市华测检测技术有限公司	全资子公司	一级	100	100
大连华信理化检测中心有限公司	全资子公司	一级	100	100
黑龙江省华测检测技术有限公司	全资子公司	一级	100	100
杭州华测检测技术有限公司	全资子公司	一级	100	100
湖南品标华测检测技术有限公司	全资子公司	一级	100	100
杭州华安无损检测技术有限公司	全资子公司	一级	100	100
上海华测品正检测技术有限公司	全资子公司	一级	100	100
贵州省华测检测技术有限公司	全资子公司	一级	100	100
南昌市华测检测认证有限公司	全资子公司	一级	100	100
河南华测检测技术有限公司	全资子公司	一级	100	100
天津华测检测认证有限公司	全资子公司	一级	100	100
云南华测检测认证有限公司	全资子公司	一级	100	100
华测工程检测有限公司*1	全资子公司	一级	100	100
宁波唯质检测技术服务有限公司	全资子公司	一级	100	100
河北华测检测服务有限公司	全资子公司	一级	100	100
甘肃华测检测认证有限公司	全资子公司	一级	100	100
江苏华测品标检测认证技术有限公司	全资子公司	一级	100	100
江阴华测职安门诊部有限公司	控股子公司	一级	80	80
深圳华测有害生物管理有限公司	控股子公司	一级	67	67
深圳市华测实验室技术服务有限公司	控股子公司	一级	67	67
华测电子认证有限责任公司	控股子公司	一级	71.26	71.26
福建尚维测试有限公司	控股子公司	一级	51	51
广西华测检测认证有限公司	全资子公司	一级	100	100

宁国市华测检测技术有限公司	全资子公司	一级	100	100
广州市华测检测认证技术有限公司	全资子公司	一级	100	100
内蒙古华测质检技术服务有限公司	全资子公司	一级	100	100
苏州华测工程检测有限公司	全资子公司	一级	100	100
深圳市华测标准物质研究中心有限公司	全资子公司	一级	100	100
福州市华测品标检测有限公司	全资子公司	一级	100	100
辽宁省华测品标检测认证有限公司	全资子公司	一级	100	100
中山市华测检测技术有限公司	全资子公司	一级	100	100
东莞市华测检测认证有限公司	全资子公司	一级	100	100
四川华测建信检测技术有限公司	控股子公司	一级	68	68
成都市华测检测技术有限公司	全资子公司	一级	100	100
沈阳华测检测技术有限公司	全资子公司	一级	100	100
上海华测智科材料技术有限公司	控股子公司	一级	51	51
品标环境科技有限公司	全资子公司	一级	100	100
山西华测检测认证有限公司	全资子公司	一级	100	100
深圳华测职安门诊部	全资子公司	一级	100	100
华测检测认证集团（山东）有限公司	全资子公司	一级	100	100
河北华测军锐检测技术有限公司	控股子公司	一级	68	68
河南华测全通工程检测有限公司	控股子公司	一级	80	80
浙江华测远鉴检测有限公司	控股子公司	一级	51	51
苏州市华测生物医学技术有限公司	全资子公司	一级	100	100
成都西交华测轨道交通技术有限公司	控股子公司	一级	60	60
上海华测品创医学检测有限公司	全资子公司	一级	100	100
天津生态城环境技术股份有限公司	控股子公司	一级	51	51
华测检测认证集团湖北有限责任公司	全资子公司	一级	100	100
华测特种设备检测（北京）有限公司	控股子公司	一级	70	70

说明1：原广州华测衡建工程检测有限公司现更名为华测工程检测有限公司，本报告后述广州华测衡建工程检测有限公司现均指华测工程检测有限公司。

本期纳入合并财务报表范围的主体较上期相比，增加7户，减少5户，其中：

1.本期新纳入合并范围的子公司、特殊目的主体、通过受托经营或承租等方式形成控制权的经营实体

名称	变更原因
MARITEC PTE. LTD.	非同一控制下企业合并
天津生态城环境技术股份有限公司	非同一控制下企业合并
深圳华测医学检验实验室	新设
华测检测认证集团湖北有限责任公司	新设
成都华测致诚轨道交通科技有限公司	新设
华测特种设备检测（北京）有限公司	新设
华壹检测认证（深圳）有限公司	新设

2.本期不再纳入合并范围的子公司、特殊目的主体、通过委托经营或出租等方式丧失控制权的经营实体

名称	变更原因
----	------

南京华测医药技术服务有限公司	处置
浙江盛诺检测技术有限公司	处置
上海华测先越材料技术有限公司	注销
成都华测致诚轨道交通科技有限公司	注销
锦州华测检测认证有限公司	注销

合并范围变更主体的具体信息详见“附注七、合并范围的变更”。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和具体企业会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”）进行确认和计量，在此基础上，结合中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》（2014年修订）的规定，编制财务报表。

2、持续经营

本公司对报告期末起12个月的持续经营能力进行了评价，未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项或情况。因此，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司根据生产经营特点确定具体会计政策和会计估计，主要体现在存货的计价方法、应收款项预期信用损失计提的方法、固定资产折旧和无形资产摊销、收入的确认时点等。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了报告期公司的财务状况、经营成果、现金流量等有关信息。

2、会计期间

自公历1月1日至12月31日止为一个会计年度。

3、营业周期

营业周期是指企业从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以 12个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

采用人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1.分步实现企业合并过程中的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理

- (1) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- (2) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- (3) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- (4) 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

2.同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

如果存在或有对价并需要确认预计负债或资产，该预计负债或资产金额与后续或有对价结算金额的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足的，调整留存收益。

对于通过多次交易最终实现企业合并的，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，在取得控制权日，长期股权投资初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。对于合并日之前持有的股权投资，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。

3.非同一控制下的企业合并

购买日是指本公司实际取得对被购买方控制权的日期，即被购买方的净资产或生产经营决策的控制权转移给本公司的日期。同时满足下列条件时，本公司一般认为实现了控制权的转移：

- ①企业合并合同或协议已获本公司内部权力机构通过。
- ②企业合并事项需要经过国家有关主管部门审批的，已获得批准。
- ③已办理了必要的财产权转移手续。
- ④本公司已支付了合并价款的大部分，并且有能力、有计划支付剩余款项。
- ⑤本公司实际上已经控制了被购买方的财务和经营政策，并享有相应的利益、承担相应的风险。

本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。

本公司对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复核后，计入当期损益。

通过多次交换交易分步实现的非同一控制下企业合并，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，合并日之前持有的股权投资采用权益法核算的，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。合并日之前持有的股权投资采用金融工具确认和计量准则核算的，以该股权投资在合并日的公允价值加上新增投资成本之和，作为合并日的初始投资成本。原持有股权的公允价值与账面价值之间的差额以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应全部转入合并日当期的投资收益。

4.为合并发生的相关费用

为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他直接相关费用，于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

6、合并财务报表的编制方法

1.合并范围

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有子公司（包括本公司所控制的单独主体）均纳入合并财务报表。

2.合并程序

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

合并财务报表时抵销本公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并股东权益变动表的影响。如果站在企业集团合并财务报表角度与以本公司或子公司为会计主体对同一交易的认定不同时，从企业集团的角度对该交易予以调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整

（1）增加子公司或业务

在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则调整合并资产负债表的期初数；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，若因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则不调整合并资产负债表期初数；将该子公司或业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本公司按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

（2）处置子公司或业务

1) 一般处理方法

在报告期内，本公司处置子公司或业务，则该子公司或业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购

买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益或除净损益、其他综合收益及利润分配之外的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

2) 分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- A. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- B. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- C. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- D. 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，本公司将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资的相关政策进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

(3) 购买子公司少数股权

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

(4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

1. 合营安排的分类

本公司根据合营安排的结构、法律形式以及合营安排中约定的条款、其他相关事实和情况等因素，将合营安排分为共同经营和合营企业。

未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营；通过单独主体达成的合营安排，通常划分为合营企业；但有确凿证据表明满足下列任一条件并且符合相关法律法规规定的合营安排划分为共同经营：

- (1) 合营安排的法律形式表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。
- (2) 合营安排的合同条款约定，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。
- (3) 其他相关事实和情况表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务，如合营方享有与合营安排相关的几乎所有产出，并且该安排中负债的清偿持续依赖于合营方的支持。

2. 共同经营会计处理方法

本公司确认共同经营中利益份额中与本公司相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

- (1) 确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- (2) 确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
- (3) 确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- (4) 按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- (5) 确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

本公司向共同经营投出或出售资产等（该资产构成业务的除外），在该资产等由共同经营出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。投出或出售的资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》

等规定的资产减值损失的，本公司全额确认该损失。

本公司自共同经营购买资产等（该资产构成业务的除外），在将该资产等出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。购入的资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，本公司按承担的份额确认该部分损失。

本公司对共同经营不享有共同控制，如果本公司享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，仍按上述原则进行会计处理，否则，应当按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

8、现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（一般从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

9、外币业务和外币报表折算

1.外币业务

外币业务交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率折合成人民币记账。

资产负债表日，外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。

以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动(含汇率变动)处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

2.外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额计入其他综合收益。

处置境外经营时，将资产负债表中其他综合收益项目中列示的、与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自其他综合收益项目转入处置当期损益；在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

10、金融工具

在本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

实际利率法是指计算金融资产或金融负债的摊余成本以及将利息收入或利息费用分摊计入各会计期间的方法。

实际利率，是指将金融资产或金融负债在预计存续期的估计未来现金流量，折现为该金融资产账面余额或该金融负债摊余成本所使用的利率。在确定实际利率时，在考虑金融资产或金融负债所有合同条款(如提前还款、展期、看涨期权或其他类似期权等)的基础上估计预期现金流量，但不考虑预期信用损失。

金融资产或金融负债的摊余成本是以该金融资产或金融负债的初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，再扣除累计计提的损失准备(仅适用于金融资产)。

1.金融资产分类和计量

本公司根据所管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为以下三类：

- (1) 以摊余成本计量的金融资产。
- (2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

(3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量,但是因销售商品或提供服务等产生的应收账款或应收票据未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的融资成分的,按照交易价格进行初始计量。

对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产,相关交易费用直接计入当期损益,其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

金融资产的后续计量取决于其分类,当且仅当本公司改变管理金融资产的业务模式时,才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

(1) 分类为以摊余成本计量的金融资产

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付,且管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标,则本公司将该金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产。本公司分类为以摊余成本计量的金融资产包括货币资金、应收票据及应收账款、其他应收款、长期应收款、债权投资等。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入,按摊余成本进行后续计量,其发生减值时或终止确认、修改产生的利得或损失,计入当期损益。除下列情况外,本公司根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定利息收入:

1) 对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产,本公司自初始确认起,按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。

2) 对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产,本公司在后续期间,按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值,本公司转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

(2) 分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付,且管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标,则本公司将该金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入。除利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益外,其余公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时,之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出,计入当期损益。

以公允价值计量且变动计入其他综合收益的应收票据及应收账款列报为应收款项融资,其他此类金融资产列报为其他债权投资,其中:自资产负债表日起一年内到期的其他债权投资列报为一年内到期的非流动资产,原到期日在一年以内的其他债权投资列报为其他流动资产。

(3) 指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

在初始确认时,本公司可以单项金融资产为基础不可撤销地将非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

此类金融资产的公允价值变动计入其他综合收益,不需计提减值准备。该金融资产终止确认时,之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出,计入留存收益。本公司持有该权益工具投资期间,在本公司收取股利的权利已经确立,与股利相关的经济利益很可能流入本公司,且股利的金额能够可靠计量时,确认股利收入并计入当期损益。本公司对此类金融资产在其他权益工具投资项目下列报。

权益工具投资满足下列条件之一的,属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产:取得该金融资产的目的主要是为了近期出售;初始确认时属于集中管理的可辨认金融资产工具组合的一部分,且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式;属于衍生工具(符合财务担保合同定义的以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外)。

(4) 分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

不符合分类为以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产条件、亦不指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产均分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量,将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

(5) 指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，可以单项金融资产为基础不可撤销地将金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

混合合同包含一项或多项嵌入衍生工具，且其主合同不属于以上金融资产的，本公司可以将其整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融工具。但下列情况除外：

1) 嵌入衍生工具不会对混合合同的现金流量产生重大改变。

2) 在初次确定类似的混合合同是否需要分拆时，几乎不需分析就能明确其包含的嵌入衍生工具不应分拆。如嵌入贷款的提前还款权，允许持有人以接近摊余成本的金额提前偿还贷款，该提前还款权不需要分拆。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

2.金融负债分类和计量

本公司根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具。金融负债在初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、其他金融负债、被指定为有效套期工具的衍生工具。

金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

满足下列条件之一的，属于交易性金融负债：承担相关金融负债的目的主要是为了在近期内出售或回购；属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明企业近期采用短期获利方式模式；属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、符合财务担保合同的衍生工具除外。交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，所有公允价值变动均计入当期损益。

在初始确认时，为了提供更相关的会计信息，本公司将满足下列条件之一的金融负债不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：

1) 能够消除或显著减少会计错配。

2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。

本公司对此类金融负债采用公允价值进行后续计量，除由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益之外，其他公允价值变动计入当期损益。除非由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配，本公司将所有公允价值变动（包括自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

(2) 其他金融负债

除下列各项外，公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，对此类金融负债采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益：

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。

3) 不属于本条前两类情形的财务担保合同，以及不属于本条第1) 类情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

财务担保合同是指当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求发行方向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同，在初始确认后按照损失准备金额以及初始确认金额扣除担保期内的累计摊销额后的余额孰高进行计量。

3.金融资产和金融负债的终止确认

(1) 金融资产满足下列条件之一的，终止确认金融资产，即从其账户和资产负债表内予以转销：

- 1) 收取该金融资产现金流量的合同权利终止。
- 2) 该金融资产已转移，且该转移满足金融资产终止确认的规定。

(2) 金融负债终止确认条件

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，则终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

本公司与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，或对原金融负债（或其一部分）的合同条款做出实质性修改的，则终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债，账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

本公司回购金融负债一部分的，按照继续确认部分和终止确认部分在回购日各自的公允价值占整体公允价值的比例，对该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，应当计入当期损益。

4.金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司在发生金融资产转移时，评估其保留金融资产所有权上的风险和报酬的程度，并分别下列情形处理：

(1) 转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

(2) 保留了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则继续确认该金融资产。

(3) 既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的（即除本条（1）、（2）之外的其他情形），则根据其是否保留了对金融资产的控制，分别下列情形处理：

1) 未保留对该金融资产控制的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

2) 保留了对该金融资产控制的，则按照其继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产，并相应确认相关负债。继续涉入被转移金融资产的程度，是指本公司承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。

(1) 金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

1) 被转移金融资产在终止确认日的账面价值。

2) 因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）之和。

(2) 金融资产部分转移且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分（在此种情形下，所保留的服务资产应当视同继续确认金融资产的一部分）之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

1) 终止确认部分在终止确认日的账面价值。

2) 终止确认部分收到的对价，与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

5.金融资产和金融负债公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融资产或金融负债，以活跃市场的报价确定其公允价值，除非该项金融资产存在针对资产本身的限售期。对于针对资产本身的限售的金融资产，按照活跃市场的报价扣除市场参与者因承担指定期间内无法在公开市场上出售该金融资产的风险而要求获得的补偿金额后确定。活跃市场的报价包括易于且可定期从交易所、交易商、经纪人、行业集团、定价机构或监管机构等获得相关资产或负债的报价，且能代表在公平交易基础上实际并经常发生的市场交易。

初始取得或衍生的金融资产或承担的金融负债，以市场交易价格作为确定其公允价值的基础。

不存在活跃市场的金融资产或金融负债，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可观

察输入值。

6.金融工具减值

本公司以预期信用损失为基础，对分类为以摊余成本计量的金融资产、分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产以及财务担保合同，进行减值会计处理并确认损失准备。

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于本公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，应按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

由收入准则规范的交易形成的应收款项，本公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。在每个资产负债表日，将整个存续期内预期信用损失的变动金额作为减值损失或利得计入当期损益。即使该资产负债表日确定的整个存续期内预期信用损失小于初始确认时估计现金流量所反映的预期信用损失的金额，也将预期信用损失的有利变动确认为减值利得。

除上述采用简化计量方法和购买或源生的已发生信用减值以外的其他金融资产，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加，并按照下列情形分别计量其损失准备、确认预期信用损失及其变动：

(1) 如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，处于第一阶段，则按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

(2) 如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，则按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

(3) 如果该金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。

金融工具信用损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。除分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，信用损失准备抵减金融资产的账面余额。对于分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，本公司在其他综合收益中确认其信用损失准备，不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

本公司在上一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备，但在当期资产负债表日，该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的，本公司在当期资产负债表日按照相当于未来12个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备，由此形成的损失准备的转回金额作为减值利得计入当期损益。

(1) 信用风险显著增加

本公司利用可获得的合理且有依据的前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。对于财务担保合同，本公司在应用金融工具减值规定时，将本公司成为做出不可撤销承诺的一方之日作为初始确认日。

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：

- 1) 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；
- 2) 债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；
- 3) 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化，这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；
- 4) 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；
- 5) 本公司对金融工具信用管理方法是否发生变化等。

于资产负债表日，若本公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则本公司假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即使较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化，但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，则该金融工具被视为具有较低的信用风险。

(2) 已发生信用减值的金融资产

当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

- 1) 发行方或债务人发生重大财务困难；
- 2) 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- 3) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；
- 4) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 5) 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；
- 6) 以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

(3) 预期信用损失的确定

本公司基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失，在评估预期信用损失时，考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

本公司以共同信用风险特征为依据，将金融工具分为不同组合。本公司采用的共同信用风险特征包括：金融工具类型、信用风险评级、账龄组合、逾期账龄组合、合同结算周期、债务人所处行业等。相关金融工具的单项评估标准和组合信用风险特征详见相关金融工具的会计政策。

本公司按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失：

- 1) 对于金融资产，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。
- 2) 对于财务担保合同，信用损失为本公司就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付款额，减去本公司预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值。
- 3) 对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产，信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

本公司计量金融工具预期信用损失的方法反映的因素包括：通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额；货币时间价值；在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

(4) 减记金融资产

当本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。

7. 金融资产及金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，没有相互抵销。但是，同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

- (1) 本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；
- (2) 本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

11、应收票据

本公司对应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注四 / (十一) 6. 金融工具减值。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征

应收票据划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
银行承兑票据组合	1、出票人具有较高的信用评级，历史上未发生票据违约，信用损失风险极低，在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很	本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失

	强；2、较高信用评级以外的银行	
商业承兑汇票	主要由信誉良好的大型国有企业和上市公司出具，且根据历史经验，未出现过重大违约情况	本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失

12、应收账款

本公司对应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注四 / （十一）6.金融工具减值。

本公司对在单项工具层面能以合理成本评估预期信用损失的充分证据的应收账款单独确定其信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
合并范围内关联方往来组合	合并范围内关联方的应收款项具有类似较低的信用风险特征	本公司参考历史信用损失经验，结合当前状态以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
账龄组合	本公司根据以往的历史经验对应收款项计提比例作出最佳估计，参考应收款项的账龄进行信用风险组合分类	本公司参考历史信用损失经验，结合当前状态以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失

13、应收款项融资

本公司对应收款项融资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注四 / （十一）6.金融工具减值。

14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司对其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注四 / （十一）6.金融工具减值。

本公司对在单项工具层面能以合理成本评估预期信用损失的充分证据的其他应收款单独确定其信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
合并范围内关联方往来及押金保证金	合并范围内关联方的其他应收款具有类似较低的信用风险特征；保证金、押金的其他应收款具有类似较低的信用风险特征	本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来12个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
账龄组合	相同款项性质分类具有类似的信用风险特征	本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来12个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失

15、存货

存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。主要包括原材料、库存商品、发出商品、工程施工等。

1.存货的计价方法

存货在取得时，按成本进行初始计量，包括采购成本、加工成本和其他成本。存货发出时按先进先出法计价。

2.存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

期末对存货进行全面清查后，按存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备。产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

3.存货的盘存制度

采用永续盘存制。

4.低值易耗品和包装物的摊销方法

- (1) 低值易耗品采用一次转销法。
- (2) 包装物采用一次转销法。
- (3) 其他周转材料采用一次转销法摊销。

16、合同资产

本公司已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素的，确认为合同资产。本公司拥有的无条件(即，仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注：金融工具减值。

17、合同成本

1.合同履约成本

本公司对于为履行合同发生的成本，不属于除收入准则外的其他企业会计准则范围且同时满足下列条件的作为合同履约成本确认为一项资产：

- (1) 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；
- (2) 该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源。
- (3) 该成本预期能够收回。

该资产根据其初始确认时摊销期限是否超过一个正常营业周期在存货或其他非流动资产中列报。

2.合同取得成本

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。增量成本是指本公司不取得合同就不会发生的成本，如销售佣金等。对于摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。

3.合同成本摊销

上述与合同成本有关的资产，采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础，在履约义务履行的时点或按照履约义务的履约进度进行摊销，计入当期损益。

4.合同成本减值

上述与合同成本有关的资产，账面价值高于本公司因转让与该资产相关的商品预期能够取得剩余对价与为转让该相关商品估计将要发生的成本的差额的，超出部分应当计提减值准备，并确认为资产减值损失。

计提减值准备后，如果以前期间减值的因素发生变化，使得上述两项差额高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

18、持有待售资产

1.划分为持有待售确认标准

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组确认为持有待售组成部分：

- (1) 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；
- (2) 出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议，且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。

确定的购买承诺，是指本公司与其他方签订的具有法律约束力的购买协议，该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款，使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。

2.持有待售核算方法

本公司对于持有待售的非流动资产或处置组不计提折旧或摊销，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，应当将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

对于取得日划分为持有待售类别的非流动资产或处置组，在初始计量时比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额，以两者孰低计量。

上述原则适用于所有非流动资产，但不包括采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产、采用公允价值减去出售费用后的净额计量的生物资产、职工薪酬形成的资产、递延所得税资产、由金融工具相关会计准则规范的金融资产、由保险合同相关会计准则规范的保险合同所产生的权利。

19、债权投资

20、其他债权投资

本公司对其他债权投资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注：金融工具减值。

21、长期应收款

22、长期股权投资

1.初始投资成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资，具体会计政策详见本附注四 / (六) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法。

- (2) 其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本；发行或取得自身权益工具时发生的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值为基础确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

2.后续计量及损益确认

（1）成本法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，并按照初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。

除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，本公司按照享有被投资单位宣告分派的现金股利或利润确认为当期投资收益。

（2）权益法

本公司对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算；对于其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的联营企业的权益性投资，采用公允价值计量且其变动计入损益。

长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

本公司取得长期股权投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；并按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

本公司在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。本公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。

本公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。

被投资单位以后期间实现盈利的，公司在扣除未确认的亏损分担额后，按与上述相反的顺序处理，减记已确认预计负债的账面余额、恢复其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益及长期股权投资的账面价值后，恢复确认投资收益。

3.长期股权投资核算方法的转换

（1）公允价值计量转权益法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》确定的原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。

按权益法核算的初始投资成本小于按照追加投资后全新的持股比例计算确定的应享有被投资单位在追加投资日可辨认净资产公允价值份额之间的差额，调整长期股权投资的账面价值，并计入当期营业外收入。

（2）公允价值计量或权益法核算转成本法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，或原持有对联营企业、合营企业的长期股权投资，因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，在编制个别财务报表时，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相

关资产或负债相同的基础进行会计处理。

购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。

(3) 权益法核算转公允价值计量

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

(4) 成本法转权益法

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整。

(5) 成本法转公允价值计量

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

4.长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款之间的差额，应当计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- (1) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- (2) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- (3) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- (4) 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，不属于一揽子交易的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

(1) 在个别财务报表中，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额计入当期损益。处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

(2) 在合并财务报表中，对于在丧失对子公司控制权以前的各项交易，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益；在丧失对子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

(1) 在个别财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

(2) 在合并财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

5.共同控制、重大影响的判断标准

如果本公司按照相关约定与其他参与方集体控制某项安排，并且对该安排回报具有重大影响的活动决策，需要经过分享控制权的参与方一致同意时才存在，则视为本公司与其他参与方共同控制某项安排，该安排即属于合营安排。

合营安排通过单独主体达成的，根据相关约定判断本公司对该单独主体的净资产享有权利时，将该单独主体作为合营企业，采用权益法核算。若根据相关约定判断本公司并非对该单独主体的净资产享有权利时，该单独主体作为共同经营，本公司确认与共同经营利益份额相关的项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司通过以下一种或多种情形，并综合考虑所有事实和情况后，判断对被投资单位具有重大影响：（1）在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表；（2）参与被投资单位财务和经营政策制定过程；（3）与被投资单位之间发生重要交易；（4）向被投资单位派出管理人员；（5）向被投资单位提供关键技术资料。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物。此外，对于本公司持有以备经营出租的空置建筑物，若董事会作出书面决议，明确表示将其用于经营出租且持有意图短期内不再发生变化的，也作为投资性房地产列报。

本公司的投资性房地产按其成本作为入账价值，外购投资性房地产的成本包括购买价款、相关税费和可直接归属于该资产的其他支出；自行建造投资性房地产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。

本公司对投资性房地产采用成本模式进行后续计量，按其预计使用寿命及净残值率对建筑物和土地使用权计提折旧或摊销。

投资性房地产的用途改变为自用时，自改变之日起，本公司将该投资性房地产转换为固定资产或无形资产。自用房地产的用途改变为赚取租金或资本增值时，自改变之日起，本公司将固定资产或无形资产转换为投资性房地产。发生转换时，以转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

当投资性房地产被处置，或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

24、固定资产

（1）确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：（1）与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；（2）该固定资产的成本能够可靠地计量。

（2）折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	43-50 年	5.00	2.21-1.90
固定资产装修	年限平均法	10-房产证使用年限	5.00	
检测设备	年限平均法	5-10 年	5.00	19.00-9.50

运输设备	年限平均法	5 年	5.00	19.00
办公设备	年限平均法	5 年	5.00	19.00

1. 固定资产初始计量

本公司固定资产按成本进行初始计量。

(1) 外购的固定资产的成本包括买价、进口关税等相关税费，以及为使固定资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的其他支出。

(2) 自行建造固定资产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。

(3) 投资者投入的固定资产，按投资合同或协议约定的价值作为入账价值，但合同或协议约定价值不公允的按公允价值入账。

(4) 购买固定资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，固定资产的成本以购买价款的现值为基础确定。实际支付的价款与购买价款的现值之间的差额，除应予资本化的以外，在信用期间内计入当期损益。

2. 固定资产后续计量及处置

(1) 固定资产折旧

固定资产折旧按其入账价值减去预计净残值后在预计使用寿命内计提。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额；已提足折旧仍继续使用的固定资产不计提折旧。

利用专项储备支出形成的固定资产，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧，该固定资产在以后期间不再计提折旧。

本公司根据固定资产的性质和使用情况，确定固定资产的使用寿命和预计净残值。并在年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。

(2) 固定资产的后续支出

与固定资产有关的后续支出，符合固定资产确认条件的，计入固定资产成本；不符合固定资产确认条件的，在发生时计入当期损益。

(3) 固定资产处置

当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

当本公司租入的固定资产符合下列一项或数项标准时，确认为融资租入固定资产：(1) 在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给本公司。(2) 本公司有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定本公司将会行使这种选择权。(3) 即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。(4) 本公司在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值。(5) 租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有本公司才能使用。 融资租赁租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者，作为入账价值。最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的手续费、律师费、差旅费、印花税等初始直接费用，计入租入资产价值。未确认融资费用在租赁期内各个期间采用实际利率法进行分摊。 本公司采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提融资租入固定资产折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

25、在建工程

1. 在建工程初始计量

本公司自行建造的在建工程按实际成本计价，实际成本由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成，

包括工程用物资成本、人工成本、交纳的相关税费、应予资本化的借款费用以及应分摊的间接费用等。

2.在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。所建造的在建工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

26、借款费用

1.借款费用资本化的确认原则

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

(1) 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

(2) 借款费用已经发生；

(3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

2.借款费用资本化期间

资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。

购建或者生产的资产的各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

3.暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

4.借款费用资本化金额的计算方法

专门借款的利息费用（扣除尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益）及其辅助费用在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态前，予以资本化。

根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

27、生物资产

无。

28、油气资产

无。

29、使用权资产

无。

30、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产，包括土地使用权、软件、商标权、专利技术、人才房转租权等。

1.无形资产的初始计量

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当期损益。

在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

内部自行开发的无形资产，其成本包括：开发该无形资产时耗用的材料、劳务成本、注册费、在开发过程中使用的其他专利权和特许权的摊销以及满足资本化条件的利息费用，以及为使该无形资产达到预定用途前所发生的其他直接费用。

2.无形资产的后续计量

本公司在取得无形资产时分析判断其使用寿命，划分为使用寿命有限和使用寿命不确定的无形资产。

(1) 使用寿命有限的无形资产

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销。使用寿命有限的无形资产预计寿命及依据如下：

项目	预计使用寿命	依据
土地使用权	土地使用证的使用年限	合同规定与法律规定孰低原则
软件	5年	无形资产为企业带来经济利益的期限
商标权	5年	无形资产为企业带来经济利益的期限
专利技术	5年	无形资产为企业带来经济利益的期限
人才房转租权	注	无形资产为企业带来经济利益的期限

注：根据《深圳市宝安区企业人才公共租赁住房买卖合同》的第十条：买受人购买本住房后，有下列情节之一的，应当向出卖人申请回购：（1）企业注册地迁离宝安的；（2）企业破产倒闭的；（3）需要转让所购本住房的；（4）因银行是先抵押权而处置所购本住房的；（5）因经济纠纷，本住房被法院强制执行的；（6）违反相关法规法律、规章和规范性文件需要回购的。

第十一条：买受人购买本住房后，仅享有有限产权，按照《宝安区人才住房配租管理细则》进行管理，如有（1）通过弄虚作假、故意隐瞒等行为骗购本住房的；（2）利用本住房从事非法活动的；（3）擅自改建或改变本住房用途、使用功能的；（4）擅自转让、抵押本住房的；（5）擅自互换、赠与本住房的；（6）因故意或重大过失，造成本住房严重损毁的；（7）向不符合条件的人员出租的；（8）未及时查处其员工违规转租、出借本住房的；（9）出现本办法第十条规定应申请回购而未申请的；（10）无正当理由连续6个月以上未入住本住房的；（11）其他违反住房保障相关规定的情形之一的，由出卖人强制回购买受人所购住房。

第十二条：出现回购情形的，双方签订回购协议，出卖人并按以下价格回购：

(1) 住房回购价格在本合同签订生效之日起10年内（含10年）为本合同购房原价；10年以上的，回购价格=原购房价*【1-折旧系数*(购房年限-10)】。折旧系数按照每年折旧率1.4%计算，购房年限自本合同签订生效之日起计至回购当日，满15天（含15天）的计算1个月，不满15天的计算0.5个月。

(2) 出卖人不予补偿买受人在购房后投入的装修、装饰及附着于房屋主体不可拆除部分的所有费用。

根据《深圳市宝安区企业人才公共租赁住房买卖合同》的相关规定，公司对所购人才房无处置权，不能获取房产增值带来的收益，仅享有分配权及收取租金的权利，购买的是一项房屋转租权，故将支付的购房款确认为一项无形资产，在10年内无需摊销，超过10年，按1.4%的年摊销率进行摊销。

每期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。经复核，本期期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

(2) 使用寿命不确定的无形资产

无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。

报告期末本公司无使用寿命不确定的无形资产。

(2) 内部研究开发支出会计政策

1.划分公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

内部研究开发项目研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

2.开发阶段支出符合资本化的具体标准

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

(1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

(2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

(3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；

(4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

(5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

公司划分内部研究开发项目研究阶段支出和开发阶段支出的具体标准：

根据内部研究开发项目支出的性质以及研发活动最终形成无形资产是否具有较大不确定性，分为研究阶段支出和开发阶段支出。

不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。以前期间已计入损益的开发支出不在以后期间重新确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定用途之日起转为无形资产。

31、长期资产减值

本公司在资产负债表日判断长期资产是否存在可能发生减值的迹象。如果长期资产存在减值迹象的，以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。

资产可收回金额的估计，根据其公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

可收回金额的计量结果表明，长期资产的可收回金额低于其账面价值的，将长期资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

资产减值损失确认后，减值资产的折旧或者摊销费用在未来期间作相应调整，以使该资产在剩余使用寿命内，系统地分摊调整后的资产账面价值（扣除预计净残值）。

因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

在对商誉进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

32、长期待摊费用

1. 摊销方法

长期待摊费用，是指本公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在1年以上的各项费用。长期待摊费用在受益期内按直线法分期摊销。

33、合同负债

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务部分确认为合同负债。

34、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

职工薪酬，是指本公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

1. 短期薪酬

短期薪酬是指本公司在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内需要全部予以支付的职工薪酬，离职后福利和辞退福利除外。本公司在职工提供服务的会计期间，将应付的短期薪酬确认为负债，并根据职工提供服务的受益对象计入相关资产成本和费用。

（2）离职后福利的会计处理方法

离职后福利是指本公司为获得职工提供的服务而在职工退休或与企业解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外。

本公司的离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。

离职后福利设定提存计划主要为参加由各地劳动及社会保障机构组织实施的社会基本养老保险、失业保险等。在职工为本公司提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

本公司按照国家规定的标准和年金计划定期缴付上述款项后，不再有其他的支付义务。

（3）辞退福利的会计处理方法

辞退福利是指本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿，在本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债，同时计入当期损益。

本公司向接受内部退休安排的职工提供内退福利。内退福利是指，向未达到国家规定的退休年龄、经本公司管理层批准自愿退出工作岗位的职工支付的工资及为其缴纳的社会保险费等。本公司自内部退休安排开始之日起至职工达到正常退休年龄止，向内退职工支付内部退养福利。对于内退福利，本公司比照辞退福利进行会计处理，在符合辞退福利相关确认条件时，

将自职工停止提供服务日至正常退休日期间拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等，确认为负债，一次性计入当期损益。内退福利的精算假设变化及福利标准调整引起的差异于发生时计入当期损益。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

其他长期职工福利是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外的其他所有职工福利。

对符合设定提存计划条件的其他长期职工福利，在职工为本公司提供服务的会计期间，将应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本；除上述情形外的其他长期职工福利，在资产负债表日由独立精算师使用预期累计福利单位法进行精算，将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

35、租赁负债

无。

36、预计负债

1. 预计负债的确认标准

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司确认为预计负债：

该义务是本公司承担的现时义务；

履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；

该义务的金额能够可靠地计量。

2. 预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

本公司在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

最佳估计数分别以下情况处理：

所需支出存在一个连续范围（或区间），且该范围内各种结果发生的可能性相同的，则最佳估计数按照该范围的中间值即上下限金额的平均数确定。

所需支出不存在一个连续范围（或区间），或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结果发生的可能性不相同的，如或有事项涉及单个项目的，则最佳估计数按照最可能发生金额确定；如或有事项涉及多个项目的，则最佳估计数按各种可能结果及相关概率计算确定。

本公司清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

37、股份支付

1. 股份支付的种类

本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 权益工具公允价值的确定方法

对于授予的存在活跃市场的期权等权益工具，按照活跃市场中的报价确定其公允价值。对于授予的不存在活跃市场的期权等权益工具，采用期权定价模型等确定其公允价值，选用的期权定价模型考虑以下因素：（1）期权的行权价格；（2）期权的有效期；（3）标的股份的现行价格；（4）股价预计波动率；（5）股份的预计股利；（6）期权有效期内的无风险利率。

在确定权益工具授予日的公允价值时，考虑股份支付协议规定的可行权条件中的市场条件和非可行权条件的影响。股份支付存在非可行权条件的，只要职工或其他方满足了所有可行权条件中的非市场条件（如服务期限等），即确认已得到服务相对应的成本费用。

3.确定可行权权益工具最佳估计的依据

等待期内每个资产负债表日，根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量与实际可行权数量一致。

4.会计处理方法

以权益结算的股份支付，按授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日以本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用和相应的负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

若在等待期内取消了授予的权益工具，本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

38、优先股、永续债等其他金融工具

无。

39、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

本公司的收入主要来源于检测服务收入。

1.收入确认的一般原则

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。

履约义务，是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品或服务的承诺。

取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

本公司在合同开始日即对合同进行评估，识别该合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是某一时点履行。满足下列条件之一的，属于在某一时间段内履行的履约义务，本公司按照履约进度，在一段时间内确认收入：(1)客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；(2)客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；(3)本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。否则，本公司在客户取得相关商品或服务控制权的时点确认收入。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司根据商品和劳务的性质，采用产出法/投入法确定恰当的履约进度。产出法是根据已转移给客户的商品对于客户的价值确定履约进度（投入法是根据公司为履行履约义务的投入确定履约进度）。当履约进度不能合理确定时，公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

2.收入确认的具体方法

公司主要为贸易保障、消费品、工业品、生命科学等领域的样品检测和项目型检测。1、样品检测收入确认需满足以下条件:提供的检测服务已经完成，并将检测报告交付客户，确认营业收入的实现。2、项目型检测收入确认需满足以下条件:公司向客户提供技术服务收入的，待履行了相关履约义务确认营业收入的实现;工程类检测收入的，在客户取得检测服务控制权时确认营业收入的实现。

3.特定交易的收入处理原则

(1) 附有销售退回条款的合同

在客户取得相关商品控制权时，按照因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额（即，不包含预期因销售退回将退还的金额）确认收入，按照预期因销售退回将退还的金额确认负债。

销售商品时预期将退回商品的账面价值，扣除收回该商品预计发生的成本（包括退回商品的价值减损）后的余额，在“应收退货成本”项下核算。

(2) 附有质量保证条款的合同

评估该质量保证是否在向客户保证所销售商品符合既定标准之外提供了一项单独的服务。公司提供额外服务的，则作为单项履约义务，按照收入准则规定进行会计处理；否则，质量保证责任按照或有事项的会计准则规定进行会计处理。

(3) 附有客户额外购买选择权的销售合同

公司评估该选择权是否向客户提供了一项重大权利。提供重大权利的，则作为单项履约义务，将交易价格分摊至该履约义务，在客户未来行使购买选择权取得相关商品控制权时，或者该选择权失效时，确认相应的收入。客户额外购买选择权的单独售价无法直接观察的，则综合考虑客户行使和不行使该选择权所能获得的折扣的差异、客户行使该选择权的可能性等全部相关信息后，予以合理估计。

(4) 向客户授予知识产权许可的合同

评估该知识产权许可是否构成单项履约义务，构成单项履约义务的，则进一步确定其是在某一时段内履行还是在某一时点履行。向客户授予知识产权许可，并约定按客户实际销售或使用情况收取特许权使用费的，则在下列两项孰晚的时点确认收入：客户后续销售或使用行为实际发生；公司履行相关履约义务。

(5) 售后回购

1) 因与客户的远期安排而负有回购义务的合同：这种情况下客户在销售时点并未取得相关商品控制权，因此作为租赁交易或融资交易进行相应的会计处理。其中，回购价格低于原售价的视为租赁交易，按照企业会计准则对租赁的相关规定进行会计处理；回购价格不低于原售价的视为融资交易，在收到客户款项时确认金融负债，并将该款项和回购价格的差额在回购期间内确认为利息费用等。公司到期未行使回购权利的，则在该回购权利到期时终止确认金融负债，同时确认收入。

2) 应客户要求产生的回购义务的合同：经评估客户具有重大经济动因的，将售后回购作为租赁交易或融资交易，按照本条1)规定进行会计处理；否则将其作为附有销售退回条款的销售交易进行处理。

(6) 向客户收取无需退回的初始费的合同

在合同开始（或接近合同开始）日向客户收取的无需退回的初始费应当计入交易价格。公司经评估，该初始费与向客户转让已承诺的商品相关，并且该商品构成单项履约义务的，则在转让该商品时，按照分摊至该商品的交易价格确认收入；该初始费与向客户转让已承诺的商品相关，但该商品不构成单项履约义务的，则在包含该商品的单项履约义务履行时，按照分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入；该初始费与向客户转让已承诺的商品不相关的，该初始费则作为未来将转让商品的预收款，在未来转让该商品时确认为收入。

同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

40、政府补助

1.类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产。根据相关政府文件规定的补助对象，将政府补助划分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

对于政府文件未明确补助对象的政府补助，公司根据实际补助对象划分为与资产相关的政府补助或与收益相关的政府补助，相关判断依据说明详见本财务报表附注六之递延收益/营业外收入项目注释。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

2.政府补助的确认

对期末有证据表明公司能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金的，按应收金额确认政府补

助。除此之外，政府补助均在实际收到时确认。

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额（人民币1元）计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

3.会计处理方法

与资产相关的政府补助，应当冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在所建造或购买资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。

与收益相关的政府补助，用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用或损失的期间计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，取得时直接计入当期损益或冲减相关成本。

与企业日常活动相关的政府补助计入其他收益或冲减相关成本费用；与企业日常活动无关的政府补助计入营业外收支。

收到与政策性优惠贷款贴息相关的政府补助冲减相关借款费用；取得贷款银行提供的政策性优惠利率贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

已确认的政府补助需要返还时，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；不存在相关递延收益的，直接计入当期损益。

41、递延所得税资产/递延所得税负债

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

1.确认递延所得税资产的依据

本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。但是，同时具有下列特征的交易中因资产或负债的初始确认所产生的递延所得税资产不予确认：（1）该交易不是企业合并；（2）交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。

对于与联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

2.确认递延所得税负债的依据

公司将当期与以前期间应交未交的应纳税暂时性差异确认为递延所得税负债。但不包括：

- （1）商誉的初始确认所形成的暂时性差异；
- （2）非企业合并形成的交易或事项，且该交易或事项发生时既不影响会计利润，也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）所形成的暂时性差异；
- （3）对于与子公司、联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

3.同时满足下列条件时，将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示

- （1）企业拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；
- （2）递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

42、租赁

（1）经营租赁的会计处理方法

（1）经营租入资产

公司租入资产所支付的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，计入当期费用。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用。

资产出租方承担了应由公司承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金总额中扣除，按扣除后的租金费用在

租赁期内分摊，计入当期费用。

(2) 经营租出资产

公司出租资产所收取的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，确认为租赁收入。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用；如金额较大的，则予以资本化，在整个租赁期间内按照与租赁收入确认相同的基础分期计入当期收益。

公司承担了应由承租方承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金收入总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分配。

(2) 融资租赁的会计处理方法

(1) 融资租入资产：公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认的融资费用。融资租入资产的认定依据、计价和折旧方法详见本附注：固定资产。

公司采用实际利率法对未确认的融资费用，在资产租赁期间内摊销，计入财务费用。

(2) 融资租出资产：公司在租赁开始日，将应收融资租赁款，未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益，在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入，公司发生的与出租交易相关的初始直接费用，计入应收融资租赁款的初始计量中，并减少租赁期内确认的收益金额。

43、其他重要的会计政策和会计估计

1. 终止经营

本公司将满足下列条件之一的，且该组成部分已经处置或划归为持有待售类别的、能够单独区分的组成部分确认为终止经营组成部分：

- (1) 该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区。
- (2) 该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分。
- (3) 该组成部分是专为转售而取得的子公司。

终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益在利润表中列示。

44、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

√ 适用 □ 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
本公司自 2020 年 1 月 1 日起执行财政部 2017 年修订的《企业会计准则第 14 号-收入》	2018 年 4 月 26 日召开的第四届董事会第十四次会议审议通过了《关于会计政策变更的议案》	详见：会计政策变更说明

会计政策变更说明：

1. 执行新收入准则对本公司的影响

本公司自2020年1月1日起执行财政部2017年修订的《企业会计准则第14号-收入》，变更后的会计政策详见附注四。

根据新收入准则的衔接规定，首次执行该准则的累计影响数调整首次执行当期期初（2020年1月1日）留存收益及财务报表其他相关项目金额，对可比期间信息不予调整。

在执行新收入准则时，本公司仅对首次执行日尚未执行完成的合同的累计影响数进行调整；对于最早可比期间期初之前或2020年年初之前发生的合同变更未进行追溯调整，而是根据合同变更的最终安排，识别已履行的和尚未履行的履约义务、

确定交易价格以及在已履行的和尚未履行的履约义务之间分摊交易价格。

执行新收入准则对本期期初资产负债表相关项目的影响列示如下：

项目	2019年12月31日	累积影响金额			2020年1月1日
		重分类	重新计量	小计	
应收账款	744,630,069.58	-185,991,924.86		-185,991,924.86	558,638,144.72
合同资产		185,991,924.86		185,991,924.86	185,991,924.86
预收款项	86,259,492.46	-86,259,492.46		-86,259,492.46	
合同负债		81,375,982.03		81,375,982.03	81,375,982.03
其他流动负债		4,883,510.43		4,883,510.43	4,883,510.43

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

(3) 2020年起首次执行新收入准则、新租赁准则调整执行当年年初财务报表相关项目情况

适用

是否需要调整年初资产负债表科目

是 否

合并资产负债表

单位：元

项目	2019年12月31日	2020年01月01日	调整数
流动资产：			
货币资金	507,068,508.11	507,068,508.11	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	555,903,309.16	555,903,309.16	
衍生金融资产			
应收票据	13,064,427.95	13,064,427.95	
应收账款	744,630,069.58	558,638,144.72	-185,991,924.86
应收款项融资			
预付款项	35,807,681.77	35,807,681.77	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	43,307,743.83	43,307,743.83	
其中：应收利息			

应收股利	480,000.00	480,000.00	
买入返售金融资产			
存货	19,880,920.66	19,880,920.66	
合同资产		185,991,924.86	185,991,924.86
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	321,961,292.15	321,961,292.15	
流动资产合计	2,241,623,953.21	2,241,623,953.21	
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	105,752,802.31	105,752,802.31	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产	30,212,344.64	30,212,344.64	
投资性房地产	35,017,442.03	35,017,442.03	
固定资产	1,276,280,965.46	1,276,280,965.46	
在建工程	116,978,198.50	116,978,198.50	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	150,998,028.15	150,998,028.15	
开发支出			
商誉	162,547,650.79	162,547,650.79	
长期待摊费用	164,412,786.51	164,412,786.51	
递延所得税资产	45,511,252.61	45,511,252.61	
其他非流动资产	104,932,975.71	104,932,975.71	
非流动资产合计	2,192,644,446.71	2,192,644,446.71	
资产总计	4,434,268,399.92	4,434,268,399.92	
流动负债：			
短期借款	192,777,359.15	192,777,359.15	
向中央银行借款			

拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	413,195,187.86	413,195,187.86	
预收款项	86,259,492.46		-86,259,492.46
合同负债		81,375,982.03	81,375,982.03
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	309,519,142.24	309,519,142.24	
应交税费	51,665,724.93	51,665,724.93	
其他应付款	55,074,086.91	55,074,086.91	
其中：应付利息			
应付股利	1,497,642.91	1,497,642.91	
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动 负债	97,036.26	97,036.26	
其他流动负债		4,883,510.43	4,883,510.43
流动负债合计	1,108,588,029.81	1,108,588,029.81	
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款		0.00	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款	371,605.38	371,605.38	
长期应付职工薪酬			
预计负债	4,162,259.46	4,162,259.46	
递延收益	64,382,807.91	64,382,807.91	

递延所得税负债	48,344,986.51	48,344,986.51	
其他非流动负债			
非流动负债合计	117,261,659.26	117,261,659.26	
负债合计	1,225,849,689.07	1,225,849,689.07	
所有者权益：			
股本	1,657,530,714.00	1,657,530,714.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	51,374,649.84	51,374,649.84	
减：库存股			
其他综合收益	4,241,925.44	4,241,925.44	
专项储备			
盈余公积	138,233,476.24	138,233,476.24	
一般风险准备			
未分配利润	1,295,758,239.33	1,295,758,239.33	
归属于母公司所有者权益合计	3,147,139,004.85	3,147,139,004.85	
少数股东权益	61,279,706.00	61,279,706.00	
所有者权益合计	3,208,418,710.85	3,208,418,710.85	
负债和所有者权益总计	4,434,268,399.92	4,434,268,399.92	

调整情况说明

无。

母公司资产负债表

单位：元

项目	2019年12月31日	2020年01月01日	调整数
流动资产：			
货币资金	142,474,013.75	142,474,013.75	
交易性金融资产	555,903,309.16	555,903,309.16	
衍生金融资产			
应收票据	4,698,661.68	4,698,661.68	
应收账款	151,511,121.20	103,709,531.47	-47,801,589.73
应收款项融资			
预付款项	4,034,182.21	4,034,182.21	
其他应收款	696,452,207.63	696,452,207.63	

其中：应收利息			
应收股利	31,020,293.24	31,020,293.24	
存货	1,258,705.01	1,258,705.01	
合同资产		47,801,589.73	47,801,589.73
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	20,968,337.65	20,968,337.65	
流动资产合计	1,577,300,538.29	1,577,300,538.29	
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	1,739,660,718.60	1,739,660,718.60	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产	126,000.00	126,000.00	
投资性房地产	56,056,822.86	56,056,822.86	
固定资产	254,965,200.57	254,965,200.57	
在建工程	6,400,813.77	6,400,813.77	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	25,088,926.85	25,088,926.85	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	14,753,634.01	14,753,634.01	
递延所得税资产	9,637,859.81	9,637,859.81	
其他非流动资产	4,340,743.59	4,340,743.59	
非流动资产合计	2,111,030,720.06	2,111,030,720.06	
资产总计	3,688,331,258.35	3,688,331,258.35	
流动负债：			
短期借款	180,758,219.18	180,758,219.18	
交易性金融负债			
衍生金融负债			

应付票据			
应付账款	94,507,768.34	94,507,768.34	
预收款项	11,519,323.10		-11,519,323.10
合同负债		10,867,285.94	10,867,285.94
应付职工薪酬	78,555,634.50	78,555,634.50	
应交税费	11,636,393.78	11,636,393.78	
其他应付款	621,044,091.93	621,044,091.93	
其中：应付利息			
应付股利	31,042.91	31,042.91	
持有待售负债			
一年内到期的非流动 负债			
其他流动负债		652,037.16	652,037.16
流动负债合计	998,021,430.83	998,021,430.83	
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	36,444,397.59	36,444,397.59	
递延所得税负债	6,426,704.88	6,426,704.88	
其他非流动负债			
非流动负债合计	42,871,102.47	42,871,102.47	
负债合计	1,040,892,533.30	1,040,892,533.30	
所有者权益：			
股本	1,657,530,714.00	1,657,530,714.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	60,178,276.17	60,178,276.17	

减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	136,855,284.75	136,855,284.75	
未分配利润	792,874,450.13	792,874,450.13	
所有者权益合计	2,647,438,725.05	2,647,438,725.05	
负债和所有者权益总计	3,688,331,258.35	3,688,331,258.35	

调整情况说明

无。

(4) 2020年起首次执行新收入准则、新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

适用 不适用

45、其他

无。

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、9%、6%、3%
消费税	0	0
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	7%、5%、1%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	详见说明
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 30% 后余值的 1.2% 计缴	1.2%
教育费附加	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	3%
地方教育附加	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	1%、2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
华测检测认证集团股份有限公司	15%
深圳市华测计量技术有限公司	15%

Centre Testing International Pte.Ltd.	17%
CTIU.S.INC.	联邦 21%+州税 6%
CEM International Limited	20%
CTI Testing&Certification UK Limited	20%
Poly NDT(Private) Limited	17%
MARITEC PTE. LTD.	17%
台湾华测检测技术有限公司	20%
华测控股(香港)有限公司	16.5%
深圳华测国际认证有限公司	15%
深圳市华测实验室技术服务有限公司	20%
广东华测司法鉴定中心	20%
深圳市华测培训中心	20%
深圳市华测标准物质研究所	20%
深圳市华测标准物质研究中心有限公司	20%
深圳市华测信息技术有限公司	20%
深圳华测有害生物管理有限公司	20%
浙江华安节能工程有限公司	20%
宁波唯质检测技术服务有限公司	20%
舟山市经纬船舶服务有限公司	20%
杭州华诚设备工程监理有限公司	20%
宁波市华测检测技术有限公司	15%
杭州华测检测技术有限公司	15%
上海华测品标检测技术有限公司	15%
上海华测品正检测技术有限公司	15%
安徽华测检测技术有限公司	15%
南昌市华测检测认证有限公司	15%
宁国市华测检测技术有限公司	20%
上海华测智科材料技术有限公司	20%
成都市华测检测技术有限公司	15%
重庆市华测检测技术有限公司	15%
湖南品标华测检测技术有限公司	15%
四川华测建信检测技术有限公司	20%
成都西交华测轨道交通技术有限公司	20%
福建尚维测试有限公司	20%

厦门市华测检测技术有限公司	20%
苏州市华测检测技术有限公司	15%
淮安市华测检测技术有限公司	20%
江苏华测品标检测认证技术有限公司	15%
苏州华测生物技术有限公司	15%
江阴华测职安门诊部有限公司	20%
华测检测认证集团北京有限公司	15%
青岛市华测检测技术有限公司	15%
黑龙江省华测检测技术有限公司	15%
华测电子认证有限责任公司	15%
天津津滨华测产品检测中心有限公司	15%
大连华信理化检测中心有限公司	15%
武汉市华测检测技术有限公司	15%
天津华测检测认证有限公司	15%
河南华测检测技术有限公司	15%
北京华测食农认证服务有限公司	20%
内蒙古华测质检技术服务有限公司	20%
品标环境科技有限公司	20%
山西华测检测认证有限公司	20%
辽宁省华测品标检测认证有限公司	20%
沈阳华测检测技术有限公司	20%
广州市华测品标检测有限公司	15%
华测工程检测有限公司	15%
甘肃华测检测认证有限公司	20%
广西华测检测认证有限公司	20%
华测江河环保技术（深圳）有限公司	20%
中山市华测检测技术有限公司	20%
除上述以外的其他纳税主体	25%

2、税收优惠

1、本公司

本公司被深圳市科技创新委员会、深圳市财政委员会、深圳市国家税务局、深圳市地方税务局联合认定为高新技术企业，证书编号为GR201444201711，有效期三年，发证时间：2014年9月30日。根据深圳市宝安区国家税务局西乡税务分局《深圳市国家税务局税务事项通知书》（深国税宝西减免备案[2015]54号），本公司自2014年1月1日至2016年12月31日减按15%的税

率缴纳企业所得税。

2017年公司复审通过，证书编号GR201744202310。发证时间：2017年10月31日。自2017年1月1日至2019年12月31日减按15%缴纳企业所得税。

2020年公司复审通过，证书编号GR202044201454。发证时间：2020年12月11日。自2020年1月1日至2022年12月31日减按15%缴纳企业所得税。

2、深圳市华测计量技术有限公司

深圳市华测计量技术有限公司被深圳市科技创新委员会、深圳市财政委员会、深圳市国家税务局认定为高新技术企业，证书编号为GR201944203871，有效期三年，发证时间：2019年12月9日。深圳市华测计量技术有限公司正常情况下，企业所得税率为15%。

3、深圳华测国际认证有限公司

深圳华测国际认证有限公司被深圳市科技创新委员会、深圳市财政委员会、深圳市国家税务局联合认定为高新技术企业，证书编号为GR202044200749，有效期三年，发证时间：2020年12月11日。深圳华测国际认证有限公司本年度减按15%的税率缴纳企业所得税。

4、深圳市华测实验室技术服务有限公司

深圳市华测实验室技术服务有限公司被深圳市科技创新委员会、深圳市财政委员会、深圳市国家税务局、深圳市地方税务局联合认定为高新技术企业，证书编号为GR201844202719，有效期三年，发证时间：2018年11月09日。深圳市华测实验室技术服务有限公司本年度减按15%的税率缴纳企业所得税。

财政部、税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》财税〔2019〕13号，自2019年1月1日至2021年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按50%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

5、广东华测司法鉴定中心

财政部、税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》财税〔2019〕13号，自2019年1月1日至2021年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按50%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

6、深圳市华测培训中心

财政部、税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》财税〔2019〕13号，自2019年1月1日至2021年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按50%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

7、深圳市华测标准物质研究所

财政部、税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》财税〔2019〕13号，自2019年1月1日至2021年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按50%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

8、深圳市华测标准物质研究中心有限公司

财政部、税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》财税〔2019〕13号，自2019年1月1日至2021年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按50%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

9、深圳市华测信息技术有限公司

财政部、税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》财税〔2019〕13号，自2019年1月1日至2021年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按50%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

10、深圳华测有害生物管理有限公司

财政部、税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》财税〔2019〕13号，自2019年1月1日至2021年12月

31日,对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分,减按25%计入应纳税所得额,按20%的税率缴纳企业所得税;对年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分,减按50%计入应纳税所得额,按20%的税率缴纳企业所得税。

11、浙江华安节能工程有限公司

财政部、税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》财税〔2019〕13号,自2019年1月1日至2021年12月31日,对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分,减按25%计入应纳税所得额,按20%的税率缴纳企业所得税;对年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分,减按50%计入应纳税所得额,按20%的税率缴纳企业所得税。

12、宁波唯质检测技术有限公司

财政部、税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》财税〔2019〕13号,自2019年1月1日至2021年12月31日,对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分,减按25%计入应纳税所得额,按20%的税率缴纳企业所得税;对年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分,减按50%计入应纳税所得额,按20%的税率缴纳企业所得税。

13、舟山市经纬船舶服务有限公司

财政部、税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》财税〔2019〕13号,自2019年1月1日至2021年12月31日,对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分,减按25%计入应纳税所得额,按20%的税率缴纳企业所得税;对年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分,减按50%计入应纳税所得额,按20%的税率缴纳企业所得税。

14、杭州华诚设备工程监理有限公司

财政部、税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》财税〔2019〕13号,自2019年1月1日至2021年12月31日,对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分,减按25%计入应纳税所得额,按20%的税率缴纳企业所得税;对年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分,减按50%计入应纳税所得额,按20%的税率缴纳企业所得税。

15、宁波市华测检测技术有限公司

公司被宁波市科学技术局、宁波市财政局、宁波市国家税务局联合认定为高新技术企业,证书编号为GR201833100221,有效期三年,发证时间:2018年11月27日。公司本年度减按15%的税率缴纳企业所得税。

16、杭州华测检测技术有限公司

公司被浙江省科学技术厅、浙江省财政厅、国家税务总局浙江省税务局联合认定为高新技术企业,证书编号为GR202033002508,有效期三年,发证时间:2020年12月1日。公司本年度减按15%的税率缴纳企业所得税。

17、上海华测品标检测技术有限公司

上海华测品标检测技术有限公司被上海市科学技术委员会、上海市财政局、上海市国家税务局、上海市地方税务局联合认定为高新技术企业,证书编号为GR201931005268,有效期三年,发证时间:2019年12月06日。上海华测品标检测技术有限公司本年度减按15%的税率缴纳企业所得税。

18、上海华测品正检测技术有限公司

上海华测品正检测技术有限公司被上海市科学技术委员会、上海市财政局、上海市国家税务局、上海市地方税务局联合认定为高新技术企业,证书编号为GR201731002121,有效期三年,发证时间:2020年11月08日。上海华测品正检测技术有限公司本年度减按15%的税率缴纳企业所得税。

19、安徽华测检测技术有限公司

安徽华测检测技术有限公司被安徽省科学技术厅、安徽省财政厅、安徽省国家税务局、安徽省地方税务局联合认定为高新技术企业,证书编号为GR201934001289,有效期三年,发证时间:2019年9月9日。安徽华测检测技术有限公司本年度减按15%的税率缴纳企业所得税。

20、南昌市华测检测认证有限公司

南昌市华测检测认证有限公司被江西省科学技术厅、江西省财政厅、国家税务总局江西省税务局联合认定为高新技术企业,证书编号为GR202036002943,有效期三年,发证时间:2020年12月02日。南昌市华测检测认证有限公司本年度减按15%的税率缴纳企业所得税。

21、宁国市华测检测技术有限公司

财政部、税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》财税〔2019〕13号,自2019年1月1日至2021年12月31日,对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分,减按25%计入应纳税所得额,按20%的税率缴纳企业所得税;对年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分,减按50%计入应纳税所得额,按20%的税率缴纳企业所得税。

22、上海华测智科材料技术有限公司

财政部、税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》财税〔2019〕13号，自2019年1月1日至2021年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按50%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

23、成都市华测检测技术有限公司

成都市华测检测技术有限公司被四川省科学技术厅、四川省财政厅、四川省国家税务局、四川省地方税务局联合认定为高新技术企业，证书编号为GR201951001162有效期三年，发证时间：2019年11月28日。成都市华测检测技术有限公司本年度减按15%的税率缴纳企业所得税。

24、重庆市华测检测技术有限公司

重庆市华测检测技术有限公司被重庆市科学技术委员会、重庆市财政局、重庆市国家税务局、重庆市地方税务局联合认定为高新技术企业，证书编号为GR201951100639，有效期三年，发证时间：2019年11月21日。重庆市华测检测技术有限公司本年度减按15%的税率缴纳企业所得税。

25、湖南品标华测检测技术有限公司

湖南品标华测检测技术有限公司被湖南省科学技术厅、湖南省财政厅、国家税务总局湖南省税务局联合认定为高新技术企业，证书编号为GR201843001186，有效期三年，发证时间：2018年12月03日。湖南品标华测检测技术有限公司本年度减按15%的税率缴纳企业所得税。

26、四川华测建信检测技术有限公司

财政部、税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》财税〔2019〕13号，自2019年1月1日至2021年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按50%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

27、成都西交华测轨道交通技术有限公司

财政部、税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》财税〔2019〕13号，自2019年1月1日至2021年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按50%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

28、福建尚维测试有限公司

财政部、税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》财税〔2019〕13号，自2019年1月1日至2021年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按50%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

29、厦门市华测检测技术有限公司

财政部、税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》财税〔2019〕13号，自2019年1月1日至2021年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按50%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

30、苏州市华测检测技术有限公司

公司被江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务局江苏省税务局联合认定为高新技术企业，证书编号为GR202032002108，有效期三年，发证时间：2020年12月2日。公司本年度减按15%的税率缴纳企业所得税。

31、淮安市华测检测技术有限公司

财政部、税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》财税〔2019〕13号，自2019年1月1日至2021年12

月31日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按50%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

32、江苏华测品标检测认证技术有限公司

公司被江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局联合认定为高新技术企业，证书编号为GR202032000014，有效期三年，发证时间：2020年12月2日。公司本年度减按15%的税率缴纳企业所得税。

33、苏州华测生物技术有限公司

公司被江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局联合认定为高新技术企业，证书编号为GR202032003741，有效期三年，发证时间：2020年12月2日。公司本年度减按15%的税率缴纳企业所得税。

34、江阴华测职安门诊部有限公司

财政部、税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》财税〔2019〕13号，自2019年1月1日至2021年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按50%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

35、华测检测认证集团北京有限公司

2017年8月10日华测检测认证集团北京有限公司被北京市科学技术委员会、北京市财政局、北京市国家税务局、北京市地方税务局联合认定为高新技术企业，证书编号：GF201711000166，有效期三年。企业2017-2019年度按15.00%税收优惠税率进行缴纳。

2020年公司复审通过，证书编号GR202011003279。发证时间：2020年10月21日，证书有效期3年。

36、青岛市华测检测技术有限公司

青岛市华测检测技术有限公司被青岛市科学技术局、青岛市财政局、山东省青岛市国家税务局、青岛市地方税务局联合认定为高新技术企业，证书编号为GF201537100078，有效期三年，发证时间：2015年10月8日。青岛市华测检测技术有限公司本年度减按15%的税率缴纳企业所得税。

2018年公司复审通过，证书编号GR201837101447。发证时间：2018年11月30日。自2018年1月1日至2020年12月31日减按15%的税率缴纳企业所得税。

37、黑龙江省华测检测技术有限公司

黑龙江省华测检测技术有限公司被黑龙江省科学技术厅、黑龙江省财政厅、黑龙江省国家税务局、黑龙江省地方税务局联合认定为高新技术企业，证书编号为GR201523000102，有效期三年，发证时间：2015年10月13日。黑龙江省华测检测技术有限公司本年度减按15%的税率缴纳企业所得税。

2018年公司复审通过，证书编号GR201823000075。发证时间：2018年11月27日。自2018年1月1日至2020年12月31日减按15%缴纳企业所得税。

38、华测电子认证有限责任公司

华测电子认证有限责任公司被河南省科学技术厅、河南省财政厅、国家税务总局河南省税务局联合认定为高新技术企业，证书编号为GR201941001420，有效期三年，发证时间：2019年12月3日。华测电子认证有限责任公司本年度减按15%的税率缴纳企业所得税。

39、天津津滨华测产品检测中心有限公司

天津津滨华测产品检测中心有限公司被天津市科学技术委员会、天津市财政局、天津市国家税务局、天津市地方税务局联合认定为高新技术企业，证书编号为GR201612001212，有效期三年，发证时间：2016年12月9日。天津津滨华测产品检测中心有限公司本年度减按15%的税率缴纳企业所得税。

2019年公司复审通过，证书编号为GR201912000082。发证时间：2019年10月28日，证书有效期为三年。天津津滨华测产品检测中心有限公司本年度减按15%的税率缴纳企业所得税。

40、大连华信理化检测中心有限公司

大连华信理化检测中心有限公司被大连市科学技术局、大连市财政局、大连市国家税务局、大连市地方税务局联合认定为高新技术企业，证书编号为GR201921200267，有效期三年，发证时间：2019年9月2日。大连华信理化检测中心有限公司本年度减按15%的税率缴纳企业所得税。

41、武汉市华测检测技术有限公司

武汉市华测检测技术有限公司被湖北省科学技术厅、湖北省财政厅、湖北省国家税务局联合认定为高新技术企业，证书编号为GR201942002961，有效期三年，发证时间：2019年11月28日。武汉市华测检测技术有限公司本年度减按15%的税率缴纳企业所得税。

42、天津华测检测认证有限公司

天津华测检测认证有限公司被天津市科学技术委员会、天津市财政局、国家税务总局天津市税务局联合认定为高新技术企业，证书编号为GR201812001087，有效期三年，发证时间：2018年11月30日。天津华测检测认证有限公司报告期减按15%的税率缴纳企业所得税。

43、河南华测检测技术有限公司

河南华测检测技术有限公司被河南省科学技术厅、河南省财政厅、河南省国家税务局和河南省地方税务局联合认定为高新技术企业，证书编号为GR202041000261，有效期三年，发证时间：2020年09月09日。河南华测检测技术有限公司本年度减按15%的税率缴纳企业所得税。

44、北京华测食农认证服务有限公司

财政部、税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》“财税〔2019〕13号”文件，自2019年1月1日至2021年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按50%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

45、内蒙古华测质检技术服务有限公司

财政部、税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》财税〔2019〕13号，自2019年1月1日至2021年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按50%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

46、品标环境科技有限公司

财政部、税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》财税〔2019〕13号，自2019年1月1日至2021年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按50%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

47、山西华测检测认证有限公司

财政部、税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》财税〔2019〕13号，自2019年1月1日至2021年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按50%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

48、辽宁省华测品标检测认证有限公司

财政部、税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》财税〔2019〕13号，自2019年1月1日至2021年12

月31日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按50%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

49、沈阳华测检测技术有限公司

财政部、税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》财税〔2019〕13号，自2019年1月1日至2021年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按50%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

50、广州市华测品标检测有限公司

广州市华测品标检测有限公司被广东省科学技术厅、广东省财政厅、广东省国家税务局、广东省地方税务局联合认定为高新技术企业，证书编号为GR202044007364，有效期三年，发证时间：2020年12月09日。广州市华测品标检测有限公司本年度减按15%的税率缴纳企业所得税。

51、华测工程检测有限公司

华测工程检测有限公司被广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局联合认定为高新技术企业，证书编号为GR201944006182有效期三年，发证时间：2019年12月2日。华测工程检测有限公司本年度减按15%的税率缴纳企业所得税。

52、甘肃华测检测认证有限公司

财政部、税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》财税〔2019〕13号，自2019年1月1日至2021年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按50%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

53、广西华测检测认证有限公司

财政部、税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》财税〔2019〕13号，自2019年1月1日至2021年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按50%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

54、华测江河环保技术（深圳）有限公司

财政部、税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》财税〔2019〕13号，自2019年1月1日至2021年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按50%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

55、中山市华测检测技术有限公司

财政部、税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》财税〔2019〕13号，自2019年1月1日至2021年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按50%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

3、其他

无。

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	212,612.19	301,448.26
银行存款	546,088,058.45	489,935,345.78
其他货币资金	14,316,970.94	16,831,714.07
合计	560,617,641.58	507,068,508.11
其中：存放在境外的款项总额	121,864,864.09	86,714,142.97
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	17,650,766.01	17,169,443.45

其他说明

其中受限制的货币资金明细如下：		
项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票保证金	0.87	1,517,170.75
信用证保证金		286,734.00
投标保证金	701,320.76	
履约保证金	13,125,610.96	14,331,461.13
定期存款或通知存款	96,264.68	98,253.19
其他	3,727,568.74	935,824.38
合计	17,650,766.01	17,169,443.45

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	1,001,604,472.72	555,903,309.16
其中：		
银行理财产品	1,001,604,472.72	555,903,309.16
其中：		
合计	1,001,604,472.72	555,903,309.16

其他说明：

无。

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

无。

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	17,780,046.55	6,886,588.77
商业承兑票据	3,650,523.67	6,177,839.18
合计	21,430,570.22	13,064,427.95

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	22,722,715.34	100.00%	1,292,145.12	5.69%	21,430,570.22	15,743,627.01	100.00%	2,679,199.06	17.02%	13,064,427.95
其中：										
银行承兑汇票	18,954,487.25	83.42%	1,174,440.70	6.20%	17,780,046.55	7,838,192.45	49.79%	951,603.68	12.14%	6,886,588.77
商业承兑汇票	3,768,228.09	16.58%	117,704.42	3.12%	3,650,523.67	7,905,434.56	50.21%	1,727,595.38	21.85%	6,177,839.18
合计	22,722,715.34	100.00%	1,292,145.12	5.69%	21,430,570.22	15,743,627.01	100.00%	2,679,199.06	17.02%	13,064,427.95

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备：1,292,145.12

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
银行承兑汇票	18,954,487.25	1,174,440.70	6.20%
商业承兑汇票	3,768,228.09	117,704.42	3.12%
合计	22,722,715.34	1,292,145.12	--

确定该组合依据的说明：

无。

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提预期信用损失的应收票据						
其中：银行承兑汇票	951,603.68	222,837.02				1,174,440.70
商业承兑汇票	1,727,595.38		1,609,890.96			117,704.42
合计	2,679,199.06	222,837.02	1,609,890.96			1,292,145.12

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(3) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
合计	0.00

(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	740,616.51	0.00
合计	740,616.51	0.00

(5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

项目	期末转应收账款金额
合计	0.00

其他说明

无。

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

单位名称	应收票据性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
合计	--	0.00	--	--	--

应收票据核销说明：

无。

5、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	3,135,590.86	0.37%	3,135,590.86	100.00%	0.00	28,656,145.35	4.32%	28,571,663.06	99.71%	84,482.29
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	851,708,251.08	99.63%	93,534,711.93	10.98%	758,173,539.15	635,344,640.50	95.68%	76,790,978.07	12.09%	558,553,662.43
其中：										
其中：账龄组合	851,708,251.08	99.63%	93,534,711.93	10.98%	758,173,539.15	635,344,640.50	95.68%	76,790,978.07	12.09%	558,553,662.43
合计	854,843,841.94	100.00%	96,670,302.79	11.31%	758,173,539.15	664,000,785.85	100.00%	105,362,641.13	15.87%	558,638,144.72

按单项计提坏账准备：3,135,590.86 元

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
宁波塔奥地通汽车部件有限公司	1,169,074.00	1,169,074.00	100.00%	预计无法收回
中海石油宁波大榭石化有限公司	703,230.88	703,230.88	100.00%	预计无法收回
中国化学工程第六建设有限公司	285,821.00	285,821.00	100.00%	预计无法收回
江西省工业设备安装公司	158,940.00	158,940.00	100.00%	预计无法收回
湖州南丰机械制造有限公司	137,835.00	137,835.00	100.00%	预计无法收回
乐清华润燃气有限公司	115,465.00	115,465.00	100.00%	预计无法收回
账面余额不超过 10 万元的单项计提的应收账款	565,224.98	565,224.98	100.00%	预计无法收回
合计	3,135,590.86	3,135,590.86	--	--

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备：93,534,711.93 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	734,403,344.53	36,699,383.85	5.00%
1—2 年	67,316,057.49	19,749,589.90	29.34%
2—3 年	24,740,076.22	11,836,965.34	47.85%
3 年以上	25,248,772.84	25,248,772.84	100.00%
合计	851,708,251.08	93,534,711.93	--

确定该组合依据的说明：

无。

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额
----	------

	账面余额	坏账准备	计提比例
--	------	------	------

确定该组合依据的说明:

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备,请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息:

适用 不适用

按账龄披露

单位:元

账龄	账面余额
1年以内(含1年)	734,461,294.26
1至2年	67,463,581.86
2至3年	26,014,779.29
3年以上	26,904,186.53
3至4年	11,981,780.78
4至5年	11,306,352.97
5年以上	3,616,052.78
合计	854,843,841.94

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位:元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提预期信用损失的应收账款	28,571,663.06	0.00	863,668.04	24,572,404.16	0.00	3,135,590.86
按组合计提预期信用损失的应收账款	76,790,978.07	28,623,286.57	0.00	11,610,476.51	-269,076.20	93,534,711.93
合计	105,362,641.13	28,623,286.57	863,668.04	36,182,880.67	-269,076.20	96,670,302.79

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

单位:元

单位名称	收回或转回金额	收回方式
------	---------	------

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位:元

项目	核销金额
----	------

实际核销的应收账款	36,182,880.67
-----------	---------------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
新疆油田开发有限公司	检测费	5,673,940.44	无法收回	已审批	否
新疆石油管理局(呼图壁储气库项目)	检测费	4,338,866.62	无法收回	已审批	否
浙江盈达容器工程有限公司	检测费	1,334,212.10	无法收回	已审批	否
金海智造股份有限公司	检测费	1,050,000.00	无法收回	已审批	否
新疆油田公司城市燃气工程项目部	检测费	1,028,088.00	无法收回	已审批	否
西安未来检测技术有限公司	检测费	868,732.80	无法收回	已审批	否
广州速联船舶技术服务有限公司	检测费	861,000.00	无法收回	已审批	否
陕西未来能源化工有限公司	检测费	770,881.81	无法收回	已审批	否
中国石油集团东北炼化工程有限公司吉林设计院	检测费	751,999.00	无法收回	已审批	否
济源市住房公积金管理中心	检测费	653,800.00	无法收回	已审批	否
杭州天工检测技术有限公司	检测费	644,344.00	无法收回	已审批	否
东莞市亮晶电子有限公司	检测费	621,396.00	无法收回	已审批	否
新疆天晟博瑞建设工程有限公司	检测费	500,000.00	无法收回	已审批	否
合计	--	19,097,260.77	--	--	--

应收账款核销说明：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的	坏账准备期末余额
------	----------	---------------	----------

		比例	
庆阳长庆工程检测有限责任公司	18,188,881.22	2.13%	929,856.67
广州建设工程质量安全检测中心有限公司	8,487,318.66	0.99%	480,031.78
富士康科技集团工会联合会	8,158,738.90	0.95%	407,936.95
江苏环保产业技术研究院股份公司	7,858,735.00	0.92%	1,334,440.50
广州市时代供应链管理 有限公司	6,749,598.72	0.79%	337,479.96
合计	49,443,272.50	5.78%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

6、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

适用 不适用

如是按照预期信用损失一般模型计提应收款项融资减值准备，请参照其他应收款的披露方式披露减值准备的相关信息：

适用 不适用

其他说明：

无。

7、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1年以内	50,590,189.97	95.97%	34,948,970.24	97.60%
1至2年	2,061,409.51	3.91%	671,967.57	1.88%
2至3年	33,930.36	0.06%	156,689.41	0.44%

3 年以上	31,211.91	0.06%	30,054.55	0.08%
合计	52,716,741.75	--	35,807,681.77	--

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

无。

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	期末余额	占预付款项总额的比例(%)
四川横竖生物科技股份有限公司	9,030,000.00	17.13
广州奥骏生物科技有限公司	2,025,000.00	3.84
北京市七环工程技术咨询有限责任公司	1,639,767.88	3.11
广州相观生物科技有限公司	1,272,000.00	2.41
张书敏	1,195,455.28	2.27
合计	15,162,223.16	28.76

其他说明：

无。

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利		480,000.00
其他应收款	52,170,517.89	42,827,743.83
合计	52,170,517.89	43,307,743.83

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

无。

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
浙江方圆电器检测设备有限公司	0.00	480,000.00
合计		480,000.00

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

无。

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金保证金	49,068,828.74	45,610,181.53
应收暂付款	7,884,652.05	12,081,988.04
其他	2,133,265.49	3,722,532.89
合计	59,086,746.28	61,414,702.46

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信	整个存续期预期信用损失	整个存续期预期信用损失	

	用损失	(未发生信用减值)	(已发生信用减值)	
2020年1月1日余额	11,313,563.67	0.00	7,273,394.96	18,586,958.63
2020年1月1日余额在 本期	—	—	—	—
--转入第二阶段	0.00	0.00	0.00	0.00
--转入第三阶段	0.00	0.00	0.00	0.00
--转回第二阶段	0.00	0.00	0.00	0.00
--转回第一阶段	0.00	0.00	0.00	0.00
本期计提	0.00	0.00	0.00	0.00
本期转回	4,989,172.83	0.00	1,616,160.00	6,605,332.83
本期转销	0.00	0.00	0.00	0.00
本期核销	437,921.91	0.00	4,435,946.59	4,873,868.50
其他变动	-191,528.91	0.00	0.00	-191,528.91
2020年12月31日余额	5,694,940.02	0.00	1,221,288.37	6,916,228.39

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1年以内（含1年）	35,473,708.07
1至2年	9,097,263.15
2至3年	4,863,183.30
3年以上	9,652,591.76
3至4年	4,096,172.56
4至5年	2,316,109.65
5年以上	3,240,309.55
合计	59,086,746.28

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	

无。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式
------	---------	------

无。

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	4,873,868.50

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	---------	------	------	---------	-------------

其他应收款核销说明：

无。

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
青海省生态环境监测中心	押金保证金	2,120,000.00	1 年以内	3.59%	0.00
北京市环境保护监测中心	押金保证金	1,670,045.80	1 年以内、1-2 年、2-3 年、3 年以上	2.83%	360,200.30
苏州市市级非税收入财政汇缴专户	押金保证金	1,234,800.00	1 年以内	2.09%	0.00
上海海得控制系统股份有限公司	押金保证金	1,189,187.98	1 年以内	2.01%	0.00
深圳鼎信金融投资控股有限公司	押金保证金	986,282.00	1 年以内、2-3 年	1.67%	1,000.00
合计	--	7,200,315.78	--	12.19%	361,200.30

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
------	----------	------	------	---------------

无。

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

无。

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无。

其他说明：

无。

9、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或 合同履约成本减 值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或 合同履约成本减 值准备	账面价值
原材料	23,993,817.48	0.00	23,993,817.48	16,895,587.93	0.00	16,895,587.93
库存商品	3,497,084.47	0.00	3,497,084.47	894,012.26	0.00	894,012.26
合同履约成本	4,795,583.48	0.00	4,795,583.48	0.00	0.00	0.00
发出商品	52,972.35	0.00	52,972.35	79,158.86	0.00	79,158.86
工程施工	0.00	0.00	0.00	2,012,161.61	0.00	2,012,161.61
合计	32,339,457.78		32,339,457.78	19,880,920.66		19,880,920.66

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	0.00					0.00
库存商品	0.00					0.00
合同履约成本	0.00					0.00

无。

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

无。

(4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

无。

10、合同资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
已完工未结算	108,802,879.31	5,505,718.22	103,297,161.09	195,780,973.56	9,789,048.70	185,991,924.86
合计	108,802,879.31	5,505,718.22	103,297,161.09	195,780,973.56	9,789,048.70	185,991,924.86

合同资产的账面价值在本期内发生的重大变动金额和原因：

单位：元

项目	变动金额	变动原因
已完工未结算	-82,694,763.79	项目在本期办理了结算。
合计	-82,694,763.79	—

如是按照预期信用损失一般模型计提合同资产坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

本期合同资产计提减值准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因
已完工未结算	0.00	4,283,330.48	0.00	
合计	0.00	4,283,330.48	0.00	--

其他说明：

无。

11、持有待售资产

单位：元

项目	期末账面余额	减值准备	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间

其他说明：

无。

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的债权投资/其他债权投资

单位：元

债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

其他说明：

无。

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预交企业所得税	17,768,465.00	11,128,303.14
可抵扣增值税	67,061,294.83	50,447,183.28
保本固定收益型理财产品	0.00	260,357,315.07
多缴教育费附加	0.00	385.76
多缴地方教育费附加	0.00	620.89
其他	213,786.40	27,484.01
合计	85,043,546.23	321,961,292.15

其他说明：

无。

14、债权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

重要的债权投资

单位：元

债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2020 年 1 月 1 日余额在	—	—	—	—

本期				
----	--	--	--	--

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

其他说明：

无。

15、其他债权投资

单位：元

项目	期初余额	应计利息	本期公允价值变动	期末余额	成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益中确认的损失准备	备注

重要的其他债权投资

单位：元

其他债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2020 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

其他说明：

无。

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	

坏账准备减值情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计

	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2020 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

无。

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

无。

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无。

其他说明

无。

17、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动								期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投资 损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备	其他		
一、合营企业											
二、联营企业											
杭州华钰智测股权投资合伙企业(有限合伙)	3,153.27			1,023,377.34			1,026,530.61			0.00	
西安东仪综合技术实验室有限责任公司	11,036,507.01			956,575.76			770,000.00			11,223,082.77	
深圳市华诚智宏专业技术合伙企业	19,710.51			8,540.90			3,300.00			24,951.41	

(有限合伙)											
两端（上海）检测技术有限公司	240,566.67			-120.00						240,446.67	
灏图企业管理咨询（上海）有限公司	2,711,304.73			1,033,889.88						3,745,194.61	
深圳市华诚康达投资合伙企业（有限合伙）	4,978.79			-4,250.08						728.71	
苏州华宏瑞达生物技术中心（有限合伙）	1,189,892.03	220,000.00		-110.65						1,409,781.38	
华诚宝瑞（深圳）技术服务企业（有限合伙）	9,978.27		9,978.27							0.00	
深圳市华诚骏达技术服务企业（有限合伙）	9,419.14			-237.83						9,181.31	
浙江方圆电气设备检测有限公司	90,519,409.08			10,933,596.11		1,300,000.00				100,153,005.19	
深圳市达策君锐技术服务合伙企业（有限合伙）	7,882.81			-4,837.89						3,044.92	
南京华测医药技术				-143,549.					1,402,500	1,258,950	

服务有限 公司				08					.00	.92	
小计	105,752,8 02.31	220,000.0 0	9,978.27	13,802,87 4.46			3,099,830 .61		1,402,500 .00	118,068,3 67.89	
合计	105,752,8 02.31	220,000.0 0	9,978.27	13,802,87 4.46			3,099,830 .61		1,402,500 .00	118,068,3 67.89	

其他说明

注：本公司2020年1月减持南京华测医药技术服务有限公司26%的股权，剩余34%的股权公允价值为1,402,500.00元。

18、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转 入留存收益的金 额	指定为以公允价 值计量且其变动 计入其他综合收 益的原因	其他综合收益转 入留存收益的原 因
------	---------	------	------	-------------------------	---------------------------------------	-------------------------

其他说明：

无。

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
权益工具投资	47,294,000.00	30,212,344.64
合计	47,294,000.00	30,212,344.64

其他说明：

被投资单位	账面余额				减值准备				账面价值	在被投资单 位持股比例	本期现 金红利
	年初	本期增加	本期减 少	期末	年 初	本期 增加	本期 减少	期 末			
华测珠宝钟表检测 技术（深圳）有限 公司	126,000.00			126,000.00					126,000.00	10.00%	
沈阳博鉴检测有限 公司	86,344.64		86,344.6 4								
南京元谷股权投资 合伙企业（有限合 伙）	30,000,000.0 0			30,000,000.0 0					30,000,000.0 0	10.00%	

天纺标检测认证股份有限公司		17,168,000.00		17,168,000.00				17,168,000.00	4.90%	
合计	30,212,344.64	17,168,000.00	86,344.64	47,294,000.00				47,294,000.00		

20、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1.期初余额	37,305,941.11			37,305,941.11
2.本期增加金额	2,445.64			2,445.64
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
-其他	2,445.64			2,445.64
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	37,308,386.75			37,308,386.75
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	2,288,499.08			2,288,499.08
2.本期增加金额	1,089,534.03			1,089,534.03
(1) 计提或摊销	1,089,534.03			1,089,534.03
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	3,378,033.11			3,378,033.11
三、减值准备				

1.期初余额				
2.本期增加金额				
(1) 计提				
3、本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额				
四、账面价值				
1.期末账面价值	33,930,353.64			33,930,353.64
2.期初账面价值	35,017,442.03			35,017,442.03

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
----	------	-----------

其他说明

无。

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	1,418,647,458.12	1,276,280,965.46
合计	1,418,647,458.12	1,276,280,965.46

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	固定资产装修	检测设备	办公设备	运输设备	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	534,850,236.63	47,424,905.84	1,648,061,049.07	55,432,575.00	30,288,098.95	2,316,056,865.49
2.本期增加金	54,790,779.15	45,694,165.77	304,338,475.56	11,260,927.71	4,168,684.92	420,253,033.11

额						
(1) 购置	-11,783.40	153,748.75	248,195,040.66	6,458,581.16	2,024,096.08	256,819,683.25
(2) 在建工程转入	54,802,562.55	45,540,417.02	40,427,077.48	64,652.84		140,834,709.89
(3) 企业合并增加			15,574,929.53	4,719,906.10	1,340,516.64	21,635,352.27
-其他			141,427.89	17,787.61	804,072.20	963,287.70
3.本期减少金额			26,422,531.66	7,213,392.67	3,206,297.41	36,842,221.74
(1) 处置或报废			25,227,472.87	5,367,020.38	3,106,297.41	33,700,790.66
—企业合并减少				1,718,200.29		1,718,200.29
—其他			1,195,058.79	128,172.00	100,000.00	1,423,230.79
4.期末余额	589,641,015.78	93,119,071.61	1,925,976,992.97	59,480,110.04	31,250,486.46	2,699,467,676.86
二、累计折旧						
1.期初余额	36,751,652.12	8,081,803.49	939,139,208.34	36,026,647.69	19,776,588.39	1,039,775,900.03
2.本期增加金额	13,486,820.34	3,663,034.62	241,393,200.64	10,418,285.71	4,585,448.36	273,546,789.67
(1) 计提	13,486,820.34	3,663,034.62	228,197,352.36	6,790,850.67	4,009,432.61	256,147,490.60
—企业合并增加			13,195,848.28	3,627,435.04	576,015.75	17,399,299.07
3.本期减少金额			23,947,492.60	6,015,781.62	2,539,196.74	32,502,470.96
(1) 处置或报废			23,272,393.97	4,799,637.54	2,450,530.24	30,522,561.75
—企业合并减少				1,119,506.33		1,119,506.33
—其他			675,098.63	96,637.75	88,666.50	860,402.88
4.期末余额	50,238,472.46	11,744,838.11	1,156,584,916.38	40,429,151.78	21,822,840.01	1,280,820,218.74
三、减值准备						
1.期初余额						
2.本期增加金额						
(1) 计提						
3.本期减少金额						
(1) 处置或报废						

4.期末余额						
四、账面价值						
1.期末账面价值	539,402,543.32	81,374,233.50	769,392,076.59	19,050,958.26	9,427,646.45	1,418,647,458.12
2.期初账面价值	498,098,584.51	39,343,102.35	708,921,840.73	19,405,927.31	10,511,510.56	1,276,280,965.46

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
----	------	------	------	------	----

(3) 通过融资租赁租入的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值
检测设备	362,893.33	28,729.06	0.00	334,164.27

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

(5) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
北京经济开发区汇龙森科技园 21 号楼	26,314,118.55	北京经济技术开发区对产业用地房产证办理办法影响

其他说明

无。

(6) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

无。

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	212,138,027.61	116,978,198.50
合计	212,138,027.61	116,978,198.50

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
设立中国总部及华南检测基地	6,701.06		6,701.06	660,952.58		660,952.58
设备安装	36,696,665.02		36,696,665.02	39,744,895.76		39,744,895.76
软件安装	585,632.51		585,632.51	370,041.97		370,041.97
华东检测基地（苏州）二期	13,155,616.97		13,155,616.97	38,511,148.16		38,511,148.16
信息化系统建设（二期）	4,357,236.48		4,357,236.48	4,464,034.87		4,464,034.87
办公室、实验室装修	8,447,850.54		8,447,850.54	9,036,383.63		9,036,383.63
北方检测基地	85,013,344.14		85,013,344.14	5,140,884.52		5,140,884.52
南方检测基地	26,111,010.31		26,111,010.31	11,584,832.75		11,584,832.75
华中检测基地	25,788,177.55		25,788,177.55	7,465,024.26		7,465,024.26
青岛检测基地	11,975,793.03		11,975,793.03			
合计	212,138,027.61		212,138,027.61	116,978,198.50		116,978,198.50

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
设立中国总部及华南检测基	164,850,000.00	660,952.58	6,701.06	660,952.58		6,701.06	119.92%	100.00				募股资金

地												
华东检测基地(苏州)二期	119,090,000.00	38,511,148.16	9,434,960.88	34,790,492.07		13,155,616.97	40.26%	80.00				募股资金
信息化系统建设(二期)	30,000,000.00	4,464,034.87			106,798.39	4,357,236.48	18.30%	18.30				募股资金
华东综合检测基地(上海)一期	258,569,800.00		64,571,883.72	64,571,883.72			90.32%	92.00				募股资金
北方检测基地	196,680,000.00	5,140,884.52	79,872,459.62			85,013,344.14	43.22%	40.00				募股资金
南方检测基地	119,900,000.00	11,584,832.75	14,526,177.56			26,111,010.31	21.78%	20.00				募股资金
华中检测基地	153,060,000.00	7,465,024.26	18,323,153.29			25,788,177.55	16.85%	60.00				募股资金
青岛检测基地	216,000,000.00		11,975,793.03			11,975,793.03	5.54%	6.00				募股资金
合计	1,258,149,800.00	67,826,877.14	198,711,129.16	100,023,328.37	106,798.39	166,407,879.54	--	--				--

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因
----	--------	------

其他说明

无。

(4) 工程物资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

其他说明：

无。

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

24、油气资产

适用 不适用

25、使用权资产

单位：元

项目	合计
----	----

其他说明：

无。

26、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	商标权	人才房转租权	合计
一、账面原值							
1.期初余额	137,967,577.82	266,753.69		53,413,850.01	207,720.64	11,769,793.00	203,625,695.16
2.本期增加金额	35,685.00			2,199,250.14			2,234,935.14
(1) 购置				1,312,551.46			1,312,551.46
(2) 内部研发							
(3) 企业合并增加				886,698.68			886,698.68
—在建转入增加	35,685.00						35,685.00
3.本期减少				184,808.94	10,756.69		195,565.63

金额							
(1) 处 置				184,808.94	10,756.69		195,565.63
4.期末余 额	138,003,262.82	266,753.69		55,428,291.21	196,963.95	11,769,793.00	205,665,064.67
二、累计摊销							
1.期初余 额	13,069,374.92	176,233.86		39,185,094.28	196,963.95		52,627,667.01
2.本期增 加金额	2,770,589.29	23,121.20		5,651,039.40			8,444,749.89
(1) 计 提	2,770,589.29	23,121.20		4,855,006.97			7,648,717.46
—企业合并增 加				796,032.43			796,032.43
3.本期减 少金额				110,426.10			110,426.10
(1) 处 置				110,426.10			110,426.10
—企业合并减 少							
4.期末余 额	15,839,964.21	199,355.06		44,725,707.58	196,963.95		60,961,990.80
三、减值准备							
1.期初余 额							
2.本期增 加金额							
(1) 计 提							
3.本期减 少金额							
(1) 处 置							
4.期末余 额							
四、账面价值							

1.期末账面价值	122,163,298.61	67,398.63		10,702,583.63	0.00	11,769,793.00	144,703,073.87
2.期初账面价值	124,898,202.90	90,519.83		14,228,755.73	10,756.69	11,769,793.00	150,998,028.15

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明：

无。

27、开发支出

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额			本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他		确认为无形资产	转入当期损益		
合计								

其他说明

无。

28、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
深圳华测商品检验有限公司	1,350,689.56					1,350,689.56
深圳华测国际认证有限公司	14,439,605.45					14,439,605.45
苏州华测安评技术服务有限公司	1,438,062.22					1,438,062.22
CEM INTERNATIONAL	5,650,226.78					5,650,226.78

AL LTD						
杭州华安无损检测技术有限公司	76,020,012.18					76,020,012.18
黑龙江省华测检测技术有限公司	9,904,997.25					9,904,997.25
大连华信理化检测中心有限公司	4,441,430.10					4,441,430.10
POLY NDT (PRIVATE) LIMITED	12,571,370.70					12,571,370.70
深圳市泰克尼林科技发展公司	2,546,474.84					2,546,474.84
新疆科瑞检测科技有限公司	315,716.63					315,716.63
河南华测检测技术有限公司	2,677,919.58					2,677,919.58
华测工程检测有限公司	6,000,837.21					6,000,837.21
舟山市经纬船舶服务有限公司	8,266,652.33					8,266,652.33
江阴华测职安门诊部有限公司	7,325,389.95					7,325,389.95
宁波唯质检测技术服务有限公司	27,892,342.26					27,892,342.26
北京华测食农认证服务有限公司	2,517,865.38					2,517,865.38
华测电子认证有限责任公司	39,885,576.12					39,885,576.12
福建尚维测试有限公司	9,267,740.57					9,267,740.57
浙江盛诺检测技术有限公司	2,389,438.16			2,389,438.16		0.00
四川华测建信检测技术有限公司	5,830,283.11					5,830,283.11
苏州市吴中经济开发区佳康门诊部有限公司	3,970,287.04					3,970,287.04
河北华测军锐检测技术有限公司	100.00					100.00

浙江华测远鉴检测有限公司	4,639,851.98					4,639,851.98
MARITEC PTE.LTD.		266,673,016.25				266,673,016.25
天津生态城环境技术股份有限公司		12,891,815.10				12,891,815.10
合计	249,342,869.40	279,564,831.35	0.00	2,389,438.16	0.00	526,518,262.59

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称 或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
深圳华测商品检验有限公司	1,350,689.56					1,350,689.56
苏州华测安评技术服务有限公司	1,438,062.22					1,438,062.22
CEM INTERNATIONAL LTD	5,650,226.78					5,650,226.78
杭州华安无损检测技术有限公司	61,129,989.71					61,129,989.71
深圳市泰克尼林科技发展公司	2,546,474.84					2,546,474.84
新疆科瑞检测科技有限公司	315,716.63					315,716.63
浙江盛诺检测技术有限公司	2,389,438.16			2,389,438.16		0.00
舟山市经纬船舶服务有限公司	8,266,652.33					8,266,652.33
河北华测军锐检测技术有限公司	100.00					100.00
福建尚维测试有限公司	3,707,868.38					3,707,868.38
合计	86,795,218.61	0.00	0.00	2,389,438.16	0.00	84,405,780.45

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

(1) 2010年12月, 本公司以1,710.00万元的交易价格支付现金购买深圳华测国际认证有限公司(以下简称“国际认证”)81.00%的股权。合并成本超过按份额取得的可辨认净资产公允价值的差额1,443.96万元, 确认为国际认证相关的商誉。

(2) 2014年12月, 本公司以18,000.00万元的交易价格发行股份及支付现金购买杭州华安无损检测技术有限公司(以下简称“杭州华安”)100.00%的股权。合并成本超过按份额取得的可辨认净资产公允价值的差额7,602.00万元, 确认为杭州华安相关的商誉。

(3) 2014年5月, 本公司以自有资金100.00万元及超募资金1,200.00万元完成对黑龙江省华测检测技术有限公司(以下简称“黑龙江华测”)100.00%股权收购。合并成本超过按份额取得的可辨认净资产公允价值的差额990.50万元, 确认为黑龙江华测相关的商誉。

(4) 2014年4月, 本公司以811.00万元的交易价格支付现金购买大连华信理化检测中心有限公司(以下简称“大连华信”)100.00%的股权。合并成本超过按份额取得的可辨认净资产公允价值的差额444.14万元, 确认为大连华信相关的商誉。

(5) 2014年6月, 华测控股(香港)有限公司以351.42万新加坡元(除该金额以外, 所列金额均为人民币元)的交易价格支付现金购买POLY NDT (PRIVATE) LIMITED 70.00%的股权。合并成本超过按份额取得的可辨认净资产公允价值的差额1,257.14万元, 确认为POLY NDT (PRIVATE) LIMITED相关的商誉。

(6) 2015年7月, 本公司以550.00万元的交易价格支付现金购买河南华测检测技术有限公司(以下简称“河南华测”)100.00%的股权。合并成本超过按份额取得的可辨认净资产公允价值的差额267.79万元, 确认为河南华测相关的商誉。

(7) 2015年12月, 本公司以780.00万元的交易价格支付现金购买华测工程检测有限公司(以下简称“华测工程”)65.00%的股权。合并成本超过按份额取得的可辨认净资产公允价值的差额600.08万元, 确认为华测工程相关的商誉。

(8) 2016年4月, 本公司以1,000.00万元的交易价格支付现金购买江阴华测职安门诊部有限公司(以下简称“江阴职安”)66.67%股权。合并成本超过按份额取得的可辨认净资产公允价值的差额732.54万元, 确认为江阴职安相关的商誉。

(9) 2016年4月, 本公司以4,386.75万元的交易价格支付现金购买宁波唯质检测技术服务有限公司(以下简称“宁波唯质”)100.00%股权。合并成本超过按份额取得的可辨认净资产公允价值的差额2,789.23万元, 确认为宁波唯质相关的商誉。

(10) 2016年7月, 本公司以318.52万元的交易价格支付现金购买北京华测食农认证服务有限公司(以下简称“北京华测食农”)100.00%的股权。合并成本超过按份额取得的可辨认净资产公允价值的差额251.79万元, 确认为北京华测食农相关的商誉。

(11) 2016年8月, 本公司以7,100.00万元的交易价格支付现金购买华测电子认证有限责任公司(以下简称“华测电子”)71.26%的股权。合并成本超过按份额取得的可辨认净资产公允价值的差额3,988.56万元, 确认为华测电子相关的商誉。

(12) 2016年10月, 以1,173.00万元的交易价格支付现金购买福建尚维测试有限公司(以下简称“福建尚维”)51.00%的股权。合并成本超过按份额取得的可辨认净资产公允价值的差额926.77万元, 确认为福建尚维相关的商誉。

(13) 2017年02月, 本公司以918.00万元的交易价格支付现金购买四川华测建信检测技术有限公司(以下简称“四川建信”)68.00%的股权。合并成本超过按份额取得的可辨认净资产公允价值的差额583.03万元, 确认为四川建信相关的商誉。

(14) 2018年12月, 江阴华测职安门诊部有限公司以500.00万元的交易价格支付现金购买苏州市吴中经济开发区佳康门诊部有限公司(以下简称“苏州佳康”)100.00%的股权。合并成本超过按份额取得的可辨认净资产公允价值的差额397.03万元, 确认为苏州佳康相关的商誉。

(15) 2019年8月, 本公司以961.48万元的交易价格支付现金购买浙江远鉴检测有限公司(以下简称“浙江远鉴”)51.00%的股权。合并成本超过按份额取得的可辨认净资产公允价值的差额463.99万元, 确认为浙江远鉴相关的商誉。

(16) 2020年6月, 华测控股(香港)有限公司以折合人民币28,794.93万元的交易价格支付现金购买MARITEC PTE. LTD. 100%的股权。合并成本超过按份额取得的可辨认净资产公允价值的差额26,667.30万元, 确认为MARITEC PTE. LTD. 相关的商誉。

(17) 2020年9月, 本公司以3,496.00万元的交易价格支付现金购买天津生态城环境技术股份有限公司(以下简称“天津生态城”)51.00%的股权。合并成本超过按份额取得的可辨认净资产公允价值的差额1,289.18万元, 确认为天津生态城相关的商誉。

说明商誉减值测试过程、关键参数(如预计未来现金流量现值时的预测期增长率、稳定期增长率、利润率、折现率、预测期

等)及商誉减值损失的确认方法:

(1)为商誉减值测试的目的,本公司于2020年年末对收购国际认证形成的商誉相关的资产组的可收回金额进行估值。在可收回金额估值确定后,本公司自购买日起将商誉分摊至资产组,然后将资产组(含商誉)账面价值与其可收回金额进行比较,以确定资产组(包括商誉)是否发生了减值。

截至2020年12月31日,与收购国际认证形成的商誉相关的资产组范围包括全部主营业务经营性有形资产和无形资产组成的资产组(不包括非经营性资产、负债),资产组账面价值为-3,389.64万元,归属于母公司的商誉账面价值为1,443.96万元,少数股东商誉账面价值为338.71万元,包含整体商誉的资产组的账面价值为-1,606.97万元,经采用收益法评估,国际认证评估基准日2020年12月31日的资产组可回收金额为4,127.59万元,合并层面归属于母公司的商誉未发生减值。

计算上述资产组的可收回金额的方法、关键假设及其依据如下:

1) 预计未来现金流量的现值

在本公司管理层对未来现金流量预测的基础上测算预计未来现金流量的现值,在预计未来现金流量时使用的关键假设及其基础如下:

项目	预测期	预测期内收入增长率	预测期内平均毛利率	折现率(税前)
国际认证	预测期为2021年至2025年,后为稳定期	预测期 2021年至 2025 年预计收入增长率分别为1.00%、4.50%、4.50%、4.70%、4.90%	63.12%	11.93%

(2)为商誉减值测试的目的,本公司聘请天津华夏金信资产评估有限公司对收购杭州华安形成的商誉相关的资产组的可收回金额进行估值,并出具华夏金信评报字[2021]045号资产评估报告。在可收回金额估值确定后,本公司自购买日起将商誉分摊至资产组,然后将资产组(含商誉)账面价值与其可收回金额进行比较,以确定资产组(包括商誉)是否发生了减值。

截至2020年12月31日,与收购杭州华安形成的商誉相关的资产组范围包括全部主营业务经营性有形资产和无形资产组成的资产组(不包括非经营性资产、负债),资产组账面价值为1,149.52万元,归属于母公司的商誉账面价值为7,602.00万元,包含整体商誉的资产组的账面价值为8,751.52万元,经采用收益法评估,杭州华安评估基准日2020年12月31日的资产组可回收金额为4,275.74万元,商誉发生减值4,475.78万元。截至2020年12月31日,公司已对杭州华安相关的商誉计提减值准备6,113.00万元,故本报告期不进一步计提商誉减值准备。

计算上述资产组的可收回金额的方法、关键假设及其依据如下:

1) 预计未来现金流量的现值

在本公司管理层对未来现金流量预测的基础上测算预计未来现金流量的现值,在预计未来现金流量时使用的关键假设及其基础如下:

项目	预测期	预测期内收入增长率	预测期内平均毛利率	折现率(税前)
杭州华安	预测期为2021年至2025年,后为稳定期	预测期 2021 年至 2025 年预计收入增长率分别为12.83%、3.67%、7.09%、8.27%、9.59%	33.44%	14.19%

(3)为商誉减值测试的目的,本公司于2020年年末对收购黑龙江华测形成的商誉相关的资产组的可收回金额进行估值。在可收回金额估值确定后,本公司自购买日起将商誉分摊至资产组,然后将资产组(含商誉)账面价值与其可收回金额进行比较,以确定资产组(包括商誉)是否发生了减值。

截至2020年12月31日,与收购黑龙江华测形成的商誉相关的资产组范围包括全部主营业务经营性有形资产和无形资产组成的资产组(不包括非经营性资产、负债),资产组账面价值为425.04万元,归属于母公司的商誉账面价值为990.50万元,包含整体商誉的资产组的账面价值为1,415.54万元,经采用收益法评估,黑龙江华测评估基准日2020年12月31日的资产组可回收金额为6,256.83万元,合并层面归属于母公司的商誉未发生减值。

计算上述资产组的可收回金额的方法、关键假设及其依据如下:

1) 预计未来现金流量的现值

在本公司管理层对未来现金流量预测的基础上测算预计未来现金流量的现值，在预计未来现金流量时使用的关键假设及其基础如下：

项目	预测期	预测期内收入增长率	预测期内平均毛利率	折现率（税前）
黑龙江华测	预测期为2021年至2025年，后为稳定期	预测期 2021 年至 2025年预计收入增长率分别为-7.97%、1.10%、1.50%、2.60%、2.80%	58.80%	11.93%

（4）为商誉减值测试的目的，本公司于2020年年末对收购大连华信形成的商誉相关的资产组的可收回金额进行估值。在可收回金额估值确定后，本公司自购买日起将商誉分摊至资产组，然后将资产组（含商誉）账面价值与其可收回金额进行比较，以确定资产组（包括商誉）是否发生了减值。

截至2020年12月31日，与收购大连华信形成的商誉相关的资产组范围包括全部主营业务经营性有形资产和无形资产组成的资产组（不包括非经营性资产、负债），资产组账面价值为1,530.74万元，归属于母公司的商誉账面价值为444.14万元，包含整体商誉的资产组的账面价值为1,974.88万元，经采用收益法评估，大连华信评估基准日2020年12月31日的资产组可回收金额为3,292.66万元，合并层面归属于母公司的商誉未发生减值。

计算上述资产组的可收回金额的方法、关键假设及其依据如下：

1) 预计未来现金流量的现值

在本公司管理层对未来现金流量预测的基础上测算预计未来现金流量的现值，在预计未来现金流量时使用的关键假设及其基础如下：

项目	预测期	预测期内收入增长率	预测期内平均毛利率	折现率（税前）
大连华信	预测期为2021年至2025年，后为稳定期	预测期 2021 年至 2025 年预计收入增长率分别为 -9.60%、2.4%、2.03%、2.40%、2.00%	44.37%	11.93%

（5）为商誉减值测试的目的，本公司于2020年年末对收购POLY NDT (PRIVATE) LIMITED形成的商誉相关的资产组的可收回金额进行估值。在可收回金额估值确定后，本公司自购买日起将商誉分摊至资产组，然后将资产组（含商誉）账面价值与其可收回金额进行比较，以确定资产组（包括商誉）是否发生了减值。

截至2020年12月31日，与收购POLY NDT (PRIVATE) LIMITED形成的商誉相关的资产组范围包括全部主营业务经营性有形资产和无形资产组成的资产组（不包括非经营性资产、负债），资产组账面价值为-402.71万元，归属于母公司的商誉账面价值为1,257.14万元，少数股东商誉账面价值为538.77万元，包含整体商誉的资产组的账面价值为1,393.20万元，经采用收益法评估，POLY NDT (PRIVATE) LIMITED评估基准日2020年12月31日的资产组可回收金额为1,403.52万元，合并层面归属于母公司的商誉未发生减值。

计算上述资产组的可收回金额的方法、关键假设及其依据如下：

1) 预计未来现金流量的现值

在本公司管理层对未来现金流量预测的基础上测算预计未来现金流量的现值，在预计未来现金流量时使用的关键假设及其基础如下：

项目	预测期	预测期内收入增长率	预测期内平均毛利率	折现率（税前）
POLY NDT (PRIVATE) LIMITED	预测期为2021年至2025年，后为稳定期	预测期 2021年至 2025 年预计收入增长率分别为-77.34%、-49.33%、15.79%、13.64%、12.00%	57.85%	11.93%

（6）为商誉减值测试的目的，本公司于2020年年末对收购河南华测形成的商誉相关的资产组的可收回金额进行估值。在可收回金额估值确定后，本公司自购买日起将商誉分摊至资产组，然后将资产组（含商誉）账面价值与其可收回金额进行比较，以确定资产组（包括商誉）是否发生了减值。

截至2020年12月31日，与收购河南华测形成的商誉相关的资产组范围包括全部主营业务经营性有形资产和无形资产组成的资产组（不包括非经营性资产、负债），资产组账面价值为2,443.70万元，归属于母公司的商誉账面价值为267.79万元，

包含整体商誉的资产组的账面价值为2,711.49万元，经采用收益法评估，河南华测评估基准日2020年12月31日的资产组可回收金额为21,070.38万元，合并层面归属于母公司的商誉未发生减值。

计算上述资产组的可收回金额的方法、关键假设及其依据如下：

1) 预计未来现金流量的现值

在本公司管理层对未来现金流量预测的基础上测算预计未来现金流量的现值，在预计未来现金流量时使用的关键假设及其基础如下：

项目	预测期	预测期内收入增长率	预测期内平均毛利率	折现率（税前）
河南华测	预测期为2021年至2025年，后为稳定期	预测期 2021年至 2025 年预计收入增长率分别为 2.50%、2.06%、1.63%、1.43%、0.59%	57.58%	11.93%

(7) 为商誉减值测试的目的，本公司于2020年年末对收购华测工程形成的商誉相关的资产组的可收回金额进行估值。在可收回金额估值确定后，本公司自购买日起将商誉分摊至资产组，然后将资产组（含商誉）账面价值与其可收回金额进行比较，以确定资产组（包括商誉）是否发生了减值。

截至2020年12月31日，与收购华测工程形成的商誉相关的资产组范围包括全部主营业务经营性有形资产和无形资产组成的资产组（不包括非经营性资产、负债），资产组账面价值为1,812.55万元，归属于母公司的商誉账面价值为600.08万元，少数股东商誉账面价值为323.12万元，包含整体商誉的资产组的账面价值为2,735.75 万元，经采用收益法评估，华测工程评估基准日2020年12月31日的资产组可回收金额为4,538.10 万元，合并层面归属于母公司的商誉未发生减值。

计算上述资产组的可收回金额的方法、关键假设及其依据如下：

1) 预计未来现金流量的现值

在本公司管理层对未来现金流量预测的基础上测算预计未来现金流量的现值，在预计未来现金流量时使用的关键假设及其基础如下：

项目	预测期	预测期内收入增长率	预测期内平均毛利率	折现率（税前）
华测工程	预测期为2021年至2025年，后为稳定期	预测期 2021 年至 2025 年预计收入增长率分别为 19.19%、10.51%、9.51%、8.69%、6.32%	39.31%	11.93%

(8) 为商誉减值测试的目的，本公司于2020年年末对收购江阴职安形成的商誉相关的资产组的可收回金额进行估值。在可收回金额估值确定后，本公司自购买日起将商誉分摊至资产组，然后将资产组（含商誉）账面价值与其可收回金额进行比较，以确定资产组（包括商誉）是否发生了减值。

截至2020年12月31日，与收购江阴职安形成的商誉相关的资产组范围包括全部主营业务经营性有形资产和无形资产组成的资产组（不包括非经营性资产、负债），资产组账面价值为 445.89 万元，归属于母公司的商誉账面价值为732.54万元，少数股东商誉账面价值为366.21万元，包含整体商誉的资产组的账面价值为 1,544.65 万元，经采用收益法评估，江阴职安评估基准日2020年12月31日的资产组可回收金额为 1,577.26 万元，合并层面归属于母公司的商誉未发生减值。

计算上述资产组的可收回金额的方法、关键假设及其依据如下：

1) 预计未来现金流量的现值

在本公司管理层对未来现金流量预测的基础上测算预计未来现金流量的现值，在预计未来现金流量时使用的关键假设及其基础如下：

项目	预测期	预测期内收入增长率	预测期内平均毛利率	折现率（税前）
江阴职安	预测期为2021年至2025年，后为稳定期	预测期2021年至2025年预计收入增长率分别为-8.63%、1.54%、2.27%、3.70%、0.00%	43.25%	12.80%

(9) 为商誉减值测试的目的，本公司聘请天津华夏金信资产评估有限公司对收购宁波唯质形成的商誉相关的资产组的可收回金额进行估值，并出具华夏金信评报字[2021]044号资产评估报告。在可收回金额估值确定后，本公司自购买日起将商誉分摊至资产组，然后将资产组（含商誉）账面价值与其可收回金额进行比较，以确定资产组（包括商誉）是否发生了减

值。

截至2020年12月31日，与收购宁波唯质形成的商誉相关的资产组范围包括全部主营业务经营性有形资产和无形资产组成的资产组（不包括非经营性资产、负债），资产组账面价值为84.08万元，归属于母公司的商誉账面价值为2,789.23万元，包含整体商誉的资产组的账面价值为2,873.31万元，经采用收益法评估，宁波唯质评估基准日2020年12月31日的资产组可回收金额为2,937.34万元，合并层面归属于母公司的商誉未发生减值。

计算上述资产组的可收回金额的方法、关键假设及其依据如下：

1) 预计未来现金流量的现值

在本公司管理层对未来现金流量预测的基础上测算预计未来现金流量的现值，在预计未来现金流量时使用的关键假设及其基础如下：

项目	预测期	预测期内收入增长率	预测期内平均毛利率	折现率（税前）
宁波唯质	预测期为2021年至2025年，后为稳定期	预测期 2021 年至 2025 年预计收入增长率分别为 8.21%、12.00%、14.00%、11.00%、7.00%	49.14%	14.19%

（10）为商誉减值测试的目的，本公司于2020年年末对收购北京华测食农形成的商誉相关的资产组的可收回金额进行估值。在可收回金额估值确定后，本公司自购买日起将商誉分摊至资产组，然后将资产组（含商誉）账面价值与其可收回金额进行比较，以确定资产组（包括商誉）是否发生了减值。

截至2020年12月31日，与收购北京华测食农形成的商誉相关的资产组范围包括全部主营业务经营性有形资产和无形资产组成的资产组（不包括非经营性资产、负债），资产组账面价值为81.58万元，归属于母公司的商誉账面价值为251.79万元，包含整体商誉的资产组的账面价值为333.37万元，经采用收益法评估，北京华测食农基准日2020年12月31日的资产组可回收金额为947.41万元，合并层面归属于母公司的商誉未发生减值。

计算上述资产组的可收回金额的方法、关键假设及其依据如下：

1) 预计未来现金流量的现值

在本公司管理层对未来现金流量预测的基础上测算预计未来现金流量的现值，在预计未来现金流量时使用的关键假设及其基础如下：

项目	预测期	预测期内收入增长率	预测期内平均毛利率	折现率（税前）
北京华测食农	预测期为2021年至2025年，后为稳定期	预测期 2021 年至 2025 年预计收入增长率分别为 -48.72%、1.33%、1.15%、1.14%、0.64%	61.86%	13.52%

（11）为商誉减值测试的目的，本公司于2020年年末对收购华测电子形成的商誉相关的资产组的可收回金额进行估值。在可收回金额估值确定后，本公司自购买日起将商誉分摊至资产组，然后将资产组（含商誉）账面价值与其可收回金额进行比较，以确定资产组（包括商誉）是否发生了减值。

截至2020年12月31日，与收购华测电子形成的商誉相关的资产组范围包括全部主营业务经营性有形资产和无形资产组成的资产组（不包括非经营性资产、负债），资产组账面价值为683.36万元，归属于母公司的商誉账面价值为3,988.56万元，少数股东商誉账面价值为1,608.63万元，包含整体商誉的资产组的账面价值为6,280.55万元，经采用收益法评估，华测电子评估基准日2020年12月31日的资产组可回收金额为6,436.66万元，合并层面归属于母公司的商誉未发生减值。

计算上述资产组的可收回金额的方法、关键假设及其依据如下：

1) 预计未来现金流量的现值

在本公司管理层对未来现金流量预测的基础上测算预计未来现金流量的现值，在预计未来现金流量时使用的关键假设及其基础如下：

项目	预测期	预测期内收入增长率	预测期内平均毛利率	折现率（税前）
华测电子	预测期为2021年至2025年，后为稳定期	预测期 2021年至 2025 年预计收入增长率分别为5.11%、7.23%、7.19%、6.39%、6.70%	72.06%	14.13%

(12) 为商誉减值测试的目的，本公司聘请天津华夏金信资产评估有限公司对收购福建尚维形成的商誉相关的资产组的可收回金额进行估值，并出具华夏金信评报字[2021]043号资产评估报告。在可收回金额估值确定后，本公司自购买日起将商誉分摊至资产组，然后将资产组（含商誉）账面价值与其可收回金额进行比较，以确定资产组（包括商誉）是否发生了减值。

截至2020年12月31日，与收购福建尚维形成的商誉相关的资产组范围包括全部主营业务经营性有形资产和无形资产组成的资产组（不包括非经营性资产、负债），资产组账面价值为157.72万元，归属于母公司的商誉账面价值为926.77万元，少数股东商誉账面价值为890.43万元，包含整体商誉的资产组的账面价值为1,974.93万元，经采用收益法评估，福建尚维评估基准日2020年12月31日的资产组可回收金额为1,273.83万元，商誉发生减值701.10万元，合并层面归属于母公司的商誉发生减值357.56万元。截至2020年12月31日，公司已对福建尚维相关的商誉计提减值准备370.79万元，故本报告期不进一步计提商誉减值准备。

计算上述资产组的可收回金额的方法、关键假设及其依据如下：

1) 预计未来现金流量的现值

在本公司管理层对未来现金流量预测的基础上测算预计未来现金流量的现值，在预计未来现金流量时使用的关键假设及其基础如下：

项目	预测期	预测期内收入增长率	预测期内平均毛利率	折现率（税前）
福建尚维	预测期为2021年至2025年，后为稳定期	预测期 2021 年至 2025 年预计收入增长率分别为 12.00%、13.00%、9.00%、9.00%、5.00%	42.85%	13.52%

(13) 为商誉减值测试的目的，本公司于2020年年末对收购四川建信形成的商誉相关的资产组的可收回金额进行估值。在可收回金额估值确定后，本公司自购买日起将商誉分摊至资产组，然后将资产组（含商誉）账面价值与其可收回金额进行比较，以确定资产组（包括商誉）是否发生了减值。

截至2020年12月31日，与收购四川建信形成的商誉相关的资产组范围包括全部主营业务经营性有形资产和无形资产组成的资产组（不包括非经营性资产、负债），资产组账面价值为1,909.00万元，归属于母公司的商誉账面价值为583.03万元，少数股东商誉账面价值为274.37万元，包含整体商誉的资产组的账面价值为2,766.40万元，经采用收益法评估，四川建信评估基准日2020年12月31日的资产组可回收金额为10,240.59万元，合并层面归属于母公司的商誉未发生减值。

计算上述资产组的可收回金额的方法、关键假设及其依据如下：

1) 预计未来现金流量的现值

在本公司管理层对未来现金流量预测的基础上测算预计未来现金流量的现值，在预计未来现金流量时使用的关键假设及其基础如下：

项目	预测期	预测期内收入增长率	预测期内平均毛利率	折现率（税前）
四川建信	预测期为2021年至2025年，后为稳定期	预测期 2021 年至 2025 年预计收入增长率分别为 9.59%、7.10%、7.23%、7.73%、8.66%	58.54%	11.93%

(14) 为商誉减值测试的目的，本公司于2020年年末对收购苏州佳康形成的商誉相关的资产组的可收回金额进行估值。在可收回金额估值确定后，本公司自购买日起将商誉分摊至资产组，然后将资产组（含商誉）账面价值与其可收回金额进行比较，以确定资产组（包括商誉）是否发生了减值。

截至2020年12月31日，与收购苏州佳康形成的商誉相关的资产组范围包括全部主营业务经营性有形资产和无形资产组成的资产组（不包括非经营性资产、负债），资产组账面价值为150.80万元，归属于母公司的商誉账面价值为397.03万元，包含整体商誉的资产组的账面价值为547.82万元，经采用收益法评估，苏州佳康评估基准日2020年12月31日的资产组可回收金额为1,234.48万元，合并层面归属于母公司的商誉未发生减值。

计算上述资产组的可收回金额的方法、关键假设及其依据如下：

1) 预计未来现金流量的现值

在本公司管理层对未来现金流量预测的基础上测算预计未来现金流量的现值，在预计未来现金流量时使用的关键假设及

其基础如下：

项目	预测期	预测期内收入增长率	预测期内平均毛利率	折现率（税前）
苏州佳康	预测期为2021年至2025年，后为稳定期	预测期2021年至2025年预计收入增长率分别为-4.69%、5.56%、7.37%、5.88%、5.56%	57.21%	12.80%

（15）为商誉减值测试的目的，本公司于2020年年末对收购浙江远鉴形成的商誉相关的资产组的可收回金额进行估值。在可收回金额估值确定后，本公司自购买日起将商誉分摊至资产组，然后将资产组（含商誉）账面价值与其可收回金额进行比较，以确定资产组（包括商誉）是否发生了减值。

截至2020年12月31日，与收购浙江远鉴形成的商誉相关的资产组范围包括全部主营业务经营性有形资产和无形资产组成的资产组（不包括非经营性资产、负债），资产组账面价值为 878.10万元，归属于母公司的商誉账面价值为463.99万元，少数股东商誉账面价值为 445.79 万元，包含整体商誉的资产组的账面价值为 1,787.87 万元，经采用收益法评估，浙江远鉴评估基准日2020年12月31日的资产组可回收金额为 1,940.36 万元，合并层面归属于母公司的商誉未发生减值。

计算上述资产组的可收回金额的方法、关键假设及其依据如下：

1) 预计未来现金流量的现值

在本公司管理层对未来现金流量预测的基础上测算预计未来现金流量的现值，在预计未来现金流量时使用的关键假设及其基础如下：

项目	预测期	预测期内收入增长率	预测期内平均毛利率	折现率（税前）
浙江远鉴	预测期为2021年至2025年，后为稳定期	预测期2021年至2025年预计收入增长率分别为55.79%、40.91%、22.58%、11.58%、20.28%	46.44%	13.52%

（16）为商誉减值测试的目的，本公司聘请中和邦盟评估有限公司对收购MARITEC PTE. LTD.形成的商誉相关的资产组的可收回金额进行估值，并出具C24271/BV21011P/6558号资产评估报告。在可收回金额估值确定后，本公司自购买日起将商誉分摊至资产组，然后将资产组（含商誉）账面价值与其可收回金额进行比较，以确定资产组（包括商誉）是否发生了减值。

截至2020年12月31日，与收购MARITEC PTE. LTD.形成的商誉相关的资产组范围包括全部主营业务经营性有形资产和无形资产组成的资产组（不包括非经营性资产、负债），资产组账面价值为1,775.06 万元，归属于母公司的商誉账面价值为 26,667.30万元，包含整体商誉的资产组的账面价值为28,442.36 万元，经采用收益法评估，MARITEC PTE. LTD.评估基准日2020年12月31日的资产组可回收金额为30,000.00万元，合并层面归属于母公司的商誉未发生减值。

计算上述资产组的可收回金额的方法、关键假设及其依据如下：

1) 预计未来现金流量的现值

在本公司管理层对未来现金流量预测的基础上测算预计未来现金流量的现值，在预计未来现金流量时使用的关键假设及其基础如下：

项目	预测期	预测期内收入增长率	预测期内平均毛利率	折现率（税前）
MARITEC PTE. LTD.	预测期为2021年至2025年，后为稳定期	预测期 2021年至 2025 年预计收入增长率分别为41.43%、29.00%、-9.00%、11.00%、12.00%	75.78%	11.86%

（17）为商誉减值测试的目的，本公司于2020年年末对收购天津生态城形成的商誉相关的资产组的可收回金额进行估值。在可收回金额估值确定后，本公司自购买日起将商誉分摊至资产组，然后将资产组（含商誉）账面价值与其可收回金额进行比较，以确定资产组（包括商誉）是否发生了减值。

截至2020年12月31日，与收购天津生态城形成的商誉相关的资产组范围包括全部主营业务经营性有形资产和无形资产组成的资产组（不包括非经营性资产、负债），资产组账面价值为201.01万元，归属于母公司的商誉账面价值为1,289.18万元，少数股东商誉账面价值为1,238.63万元，包含整体商誉的资产组的账面价值为2,728.81万元，经采用收益法评估，浙江远鉴评估基准日2020年12月31日的资产组可回收金额为2,760.79万元，合并层面归属于母公司的商誉未发生减值。

计算上述资产组的可收回金额的方法、关键假设及其依据如下：

1) 预计未来现金流量的现值

在本公司管理层对未来现金流量预测的基础上测算预计未来现金流量的现值，在预计未来现金流量时使用的关键假设及其基础如下：

项目	预测期	预测期内收入增长率	预测期内平均毛利率	折现率（税前）
天津生态城	预测期为2021年至2025年，后为稳定期	预测期 2021 年至 2025年预计收入增长率分别为69.31%、13.33%、11.76%、10.53%、9.52%	22.04%	13.52%

商誉减值测试的影响

无。

其他说明

无。

29、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
办公室装修	154,608,225.29	31,547,685.25	52,876,447.58	1,531,019.62	131,748,443.34
简易设施	2,373,498.12		1,022,371.02		1,351,127.10
其他	7,431,063.10	782,009.83	1,116,562.22	42,702.11	7,053,808.60
合计	164,412,786.51	32,329,695.08	55,015,380.82	1,573,721.73	140,153,379.04

其他说明

无。

30、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	102,841,686.17	17,458,550.44	82,545,156.56	13,746,353.21
可抵扣亏损	97,724,093.55	16,623,070.55	82,925,784.96	16,920,275.66
以权益结算的股份支付	17,480,357.47	2,622,053.62	14,475,000.00	2,171,250.00
递延收益	104,919,765.11	20,432,849.78	63,726,565.89	11,010,541.49
固定资产会计估计影响	9,760,562.47	1,464,084.37	11,085,548.34	1,662,832.25
公允价值变动	1,087,543.28	235,731.49		

合计	333,814,008.05	58,836,340.25	254,758,055.75	45,511,252.61
----	----------------	---------------	----------------	---------------

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
固定资产会计估计影响	2,293,303.00	389,861.51	5,402,351.44	833,562.90
固定资产税前一次性扣除	417,341,342.19	65,572,571.09	274,456,853.09	47,511,423.61
合计	419,634,645.19	65,962,432.60	279,859,204.53	48,344,986.51

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债 期末互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期末余额	递延所得税资产和负债 期初互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期初余额
递延所得税资产		58,836,340.25		45,511,252.61
递延所得税负债		65,962,432.60		48,344,986.51

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	27,163,926.93	54,529,095.42
可抵扣亏损	228,661,312.14	269,724,123.57
预计负债	1,925,300.00	
合计	257,750,539.07	324,253,218.99

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2020		41,826,827.09	
2021	14,359,389.94	30,593,526.87	
2022	57,825,612.77	57,906,589.33	
2023	60,052,884.32	71,638,761.04	
2024	42,960,720.12	62,359,128.31	

2025	50,456,065.92		
2023-2029	877,159.38	3,433,348.31	注 1
无期限	2,129,479.69	1,965,942.62	注 2
合计	228,661,312.14	269,724,123.57	--

其他说明：

注1：根据台湾1998年1月21日修正所得税法文件，将台湾地区营利事业盈亏互抵年限由5年放宽为10年，故孙公司台湾华测检测技术有限公司2013年-2019年期间产生的可弥补亏损将于2023年-2029年到期。

注2：根据英国政府CTM04150和CTM04100文件，英国地区营利事业盈亏互抵年限往前追溯为1年、往后追溯期无期限。

31、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
投资定金款	3,040,000.00		3,040,000.00	3,040,000.00		3,040,000.00
预付设备款、工程款	158,946,031.44		158,946,031.44	92,842,534.23		92,842,534.23
政府补助设备款（注 1）	5,898,752.72		5,898,752.72	9,050,441.48		9,050,441.48
预付投资款	3,514,524.04		3,514,524.04			
合计	171,399,308.20		171,399,308.20	104,932,975.71		104,932,975.71

其他说明：

注1：2010年，华测检测集团与昆山高新技术产业园管理委员会达成投资意向协议，在昆山高新区投资建设苏州生物公司（临床前CRO研究基地）。2012年6月5日签订补充协议，昆山高新区承诺由下属公司江苏昆山高新技术产业投资发展有限公司自2012年起的4年内按规定额度累积出资5000.00万元为该平台购置清单所列仪器设备。

后江苏昆山高新技术产业投资发展有限公司与苏州生物签订《委托经营管理协议》，约定将陆续投入不低于5000.00万的设备给苏州生物免费使用，使用期自2013年1月10日至2033年1月9日，共计20年。设备所有权归属于昆山高新技术产业投资发展有限公司。苏州生物已在2013年-2016年间陆续收到投入的设备。

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	10,000,000.00	0.00
信用借款	150,000,000.00	192,000,000.00
未到期应付利息	154,305.56	777,359.15
合计	160,154,305.56	192,777,359.15

短期借款分类的说明:

1. 2020年6月11日,华测检测认证集团股份有限公司与中国进出口银行深圳分行签订了编号为2020015022020112337的借款合同,借款金额为90,000,000.00元,利率为3.10%,借款期限为2020年6月12日至2021年6月12日。
2. 2020年7月14日,华测检测认证集团股份有限公司与中国进出口银行深圳分行签订了编号为2020015022020113253的借款合同,借款金额为60,000,000.00元,利率为3.10%,借款期限为2020年7月15日至2021年7月15日。
3. 2020年11月24日,成都市华测检测技术有限公司与成都银行股份有限公司高新支行签订了编号为H200101201123780的借款合同,借款金额为10,000,000.00元,利率为4.00%,借款期限为2020年11月24日至2021年11月23日。吴喜红与成都银行股份有限公司高新支行签订签订D200130201123266的保证合同。

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为 0.00 元,其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下:

单位:元

无。

33、交易性金融负债

单位:元

无。

34、衍生金融负债

单位:元

无。

35、应付票据

单位:元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	73,912.21	0.00
合计	73,912.21	

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位:元

项目	期末余额	期初余额
材料款	85,584,538.53	97,638,095.35
工程款	98,599,058.22	25,848,129.17
设备款	95,455,057.55	72,247,608.52

服务费	155,181,052.16	145,338,360.79
其他	114,040,387.47	72,122,994.03
合计	548,860,093.93	413,195,187.86

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
爱斯佩克环境仪器(上海)有限公司	7,791,000.00	设备款尚未支付
上海安百达投资管理顾问有限公司	1,114,772.39	项目尚未完结
合计	8,905,772.39	--

其他说明：

无。

37、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

38、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收服务费	75,179,931.49	81,362,389.11
预收货款	0.00	13,592.92
合计	75,179,931.49	81,375,982.03

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

39、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	307,883,765.05	1,432,241,996.84	1,376,573,505.45	363,552,256.44
二、离职后福利-设定提存计划	1,635,377.19	26,458,030.67	28,307,344.36	-213,936.50
三、辞退福利	0.00	4,184,000.85	2,950,903.70	1,233,097.15
四、一年内到期的其他福利	0.00	0.00	0.00	0.00
合计	309,519,142.24	1,462,884,028.36	1,407,831,753.51	364,571,417.09

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	299,383,623.31	1,316,808,947.55	1,260,594,927.22	355,597,643.64
2、职工福利费	1,909,667.44	19,659,594.01	20,601,565.49	967,695.96
3、社会保险费	4,832,828.59	36,002,147.49	36,868,466.15	3,966,509.93
其中：医疗保险费	984,406.82	29,341,942.45	27,971,083.34	2,355,265.93
工伤保险费	36,602.26	309,693.22	322,354.91	23,940.57
生育保险费	88,561.39	1,689,527.89	1,676,473.91	101,615.37
其他	3,723,258.12	4,660,983.93	6,898,553.99	1,485,688.06
4、住房公积金	555,589.35	45,476,152.24	44,861,330.96	1,170,410.63
5、工会经费和职工教育经费	1,202,056.36	14,295,155.55	13,647,215.63	1,849,996.28
合计	307,883,765.05	1,432,241,996.84	1,376,573,505.45	363,552,256.44

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	1,577,662.10	25,509,309.98	27,287,847.09	-200,875.01
2、失业保险费	57,715.09	948,720.69	1,019,497.27	-13,061.49
合计	1,635,377.19	26,458,030.67	28,307,344.36	-213,936.50

其他说明：

无。

40、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	24,465,282.79	19,900,897.93
企业所得税	41,200,824.52	24,232,939.35
个人所得税	3,003,711.78	2,260,793.50
城市维护建设税	1,285,143.07	1,169,712.06
房产税	2,606,120.56	2,267,051.29
教育费附加	563,465.87	547,746.01
印花税	511,387.44	459,201.97
地方教育费附加	376,896.97	372,397.36
土地使用税	117,149.40	132,458.63
其他	355,267.20	322,526.83
合计	74,485,249.60	51,665,724.93

其他说明：

无。

41、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付股利	31,042.91	1,497,642.91
其他应付款	99,369,030.07	53,576,444.00
合计	99,400,072.98	55,074,086.91

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

其他说明：

无。

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	31,042.91	1,497,642.91
合计	31,042.91	1,497,642.91

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

无。

(3) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
押金保证金	4,322,490.66	3,545,820.69
应付暂收款	49,018,234.63	41,063,795.63
应付股权投资款	8,764,359.45	2,232,939.14
其他	37,263,945.33	6,733,888.54
合计	99,369,030.07	53,576,444.00

2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因

其他说明

无。

42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

无。

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额

一年内到期的长期借款	32,717,177.86	0.00
一年内到期的长期应付款	0.00	97,036.26
合计	32,717,177.86	97,036.26

其他说明：

无。

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销增值税销项税（合同负债中的税金）	2,170,093.66	4,883,510.43
合计	2,170,093.66	4,883,510.43

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	期末余额

其他说明：

无。

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	84,823,699.31	0.00
合计	84,823,699.31	0.00

长期借款分类的说明：

2020年5月25日，本公司之子公司华测控股(香港)有限公司与香港上海汇丰银行有限公司签订编号为CARM200407的授信函，取得三年期的保证借款，借款金额为20,000,000.00美元。借款期限为2020年6月2日至2023年6月5日，利息按照1月伦敦银行间同业拆借利率(LIBOR)+年利率0.9%收取。一年内到期的部分报表已重分类至一年内到期的非流动负债。

其他说明，包括利率区间：

无。

46、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 应付债券的增减变动（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还		期末余额
合计	--	--	--								

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

无。

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

无。

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

无。

其他说明

无。

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

无。

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	847,738.90	371,605.38
合计	847,738.90	371,605.38

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付融资租赁款	847,738.90	468,641.64
减：一年内到期的长期应付款		97,036.26
合计	847,738.90	371,605.38

其他说明：

无。

(2) 专项应付款

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因

其他说明：

无。

49、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明：

无。

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

无。

其他说明：

无。

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
未决诉讼	2,153,982.00	1,925,300.00	详见如下说明
其他	2,605,033.78	2,236,959.46	尚未办妥房产证，在账面上计提以后年度可能需要缴纳的房产税和滞纳金等金额
合计	4,759,015.78	4,162,259.46	--

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

说明1：未决诉讼主要系本公司之子公司杭州华安无损检测技术有限公司（以下简称“杭州华安”）与冷小琪的股权纠纷一案，根据广东省深圳市福田区人民法院（2018）粤0304民初4501号民事判决书，裁定被告杭州华安应于本判决书发生法律效力之日起十日内向原告冷小琪支付补偿款157万元和利息。杭州华安对此裁决不服，已于2019年度提出二审上诉，二审已于2019年12月13日由深圳中级人民法院已开庭。截至财务报告批准报出日止，公司尚未获取判决结果，暂按照一审判决应支付款项金额计提预计负债。

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
与资产相关政府补助	61,138,142.25	58,384,100.00	22,370,974.59	97,151,267.66	详见表 1
与收益相关政府补助	3,244,665.66	19,544,756.00	12,727,089.79	10,062,331.87	详见表 1
合计	64,382,807.91	77,928,856.00	35,098,064.38	107,213,599.53	--

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
综合检测服务平台示范项目	716,795.63			211,031.12			505,764.51	与资产相关
科技服务业补贴		2,000,000.00		1,000,000.00			1,000,000.00	与收益相关
开办补贴		1,000,000.00		100,000.00			900,000.00	与收益相关

2013 年度中小企业技术创新基金	29,222.21			29,222.21				与资产相关
2013 年中央财政中小企业发展专项资金	46,970.79			46,970.79				与资产相关
2013 年金州新区科技计划立项项目经费	16,667.98			16,667.98				与资产相关
大连金州新区科技创新平台运行补助款	147,539.52			66,500.04			81,039.48	与资产相关
科技创新主体支持计划机构专项	2,813.47			1,709.40			1,104.07	与资产相关
多功能检测技术平台建设项目补助	320,947.54			200,004.87			120,942.67	与资产相关
大连华信-辽宁沿海经济带建设补助		3,050,000.00		2,098,339.47			951,660.53	与资产相关
循环经济项目投资补助		1,000,000.00		310,620.18			689,379.82	与资产相关
技术改造专项补助		49,050,000.00					49,050,000.00	与资产相关
服务体系建设奖励	4,186,046.51			1,395,348.84			2,790,697.67	与资产相关
2012 年深圳电子信息材料检测公共服务平台	1,073,707.33			225,331.20			848,376.13	与资产相关
产业转型升级项目（产业振兴和技术改造第一批）项目（华南检测基地	15,014,552.20			353,283.60			14,661,268.60	与资产相关

土建工程)								
农产品质量安全项目补贴	1,005,414.85			641,262.80			364,152.05	与资产相关
深圳家庭服务机器人检测技术公共服务平台项目	5,085,716.58			1,418,300.33			3,667,416.25	与资产相关
大气污染物采样校准装置关键技术研发项目	128,949.17			127,081.62			1,867.55	与资产相关
生命安全与健康检查公共服务平台建设项目	1,933,189.46			1,467,647.19			465,542.27	与资产相关
2016 年农业发展专项资金	911,333.04			399,999.96			511,333.08	与资产相关
机械污染物净化系统分离效果的测试方法研发	2,126,635.57			240,880.25			1,885,755.32	与资产相关
中国标准化研究院项目-技术标准核心要素的选择和确定方法研究	149,935.53						149,935.53	与收益相关
2017 年中小企业署专项资金企业信息化项目	168,000.00			112,000.00			56,000.00	与资产相关
2018 年度产业发展专项	1,856,718.21			672,827.86			1,183,890.35	与资产相关
2018 年宝安区信息化项目配套奖励	27,999.82			27,999.82				与资产相关
2019 公共技术服务平台	2,687,771.70			1,000,000.08			1,687,771.62	与资产相关

项目资助								
2017 年农业发展专项资金资助	1,880,991.53			134,492.52			1,746,499.01	与资产相关
新兴产业集成化检验检测服务平台研发与应用	1,510,679.47	580,000.00		288,780.20			1,801,899.27	与收益相关
农产品质量安全体系建设经费	100,000.00						100,000.00	与收益相关
中国标准化研究院项目-典型环境友好型产品评价技术标准研究与应用示范	45,558.71			40,111.04			5,447.67	与收益相关
2017 年急停装置和双手操纵装置等关键技术标准研究	126,411.44	20,000.00		119,677.70			26,733.74	与收益相关
华测检测设立内训机构资助	500,000.00			500,000.00				与收益相关
2019 年度深圳市企业信息化建设扶持计划	110,832.98			110,832.98				与资产相关
2020 年急停装置和双手操纵装置等关键技术标准研究		170,000.00					170,000.00	与收益相关
2020 年新兴产业集成化检验检测服务平台研发与应用		808,756.00					808,756.00	与收益相关
2019 年国家		5,000,000.00		5,000,000.00				与资产相关

/省/市创新 平台建设配 套奖励项目 (宝安区)								
2019 年企业 研发资助		1,062,000.00		1,062,000.00				与收益相关
2019 年下半 年南京市总 部企业和总 部楼宇认证 申报补助 100 万		1,000,000.00		66,666.67			933,333.33	与收益相关
南京经济技 术开发区促 进检验检测/ 认证认可产 业发展扶持 政府补助 202.4 万		2,024,000.00		118,066.67			1,905,933.33	与收益相关
2015 年度高 新区促进服 务业发展专 项资金 159 万	355,617.09			302,100.00			53,517.09	与资产相关
2016 年度高 新区服务业 发展市级专 项资金 240.7 万	1,431,351.52			325,216.16			1,106,135.36	与资产相关
2016 年度宁 波市小微企 业服务平台 建设补助	1,200,000.00			600,000.00			600,000.00	与资产相关
2017 年度宁 波市小微企 业公共服 务平台建设 补助	784,922.31			295,609.48			489,312.83	与资产相关
2018 年度宁 波市小微企 业公共服 务平台建设 补	1,571,518.04			467,803.04			1,103,715.00	与资产相关

助								
宁波子 -2020 年第 六批产业扶 持资金 284100 元		284,100.00		12,444.71			271,655.29	与资产相关
2020 年第四 批产业转型 升级发展专 项		7,200,000.00		5,974,828.15			1,225,171.85	与收益相关
2018 年度深 圳市打造深 圳标准专项 资金资助	92,080.51			8,959.36			83,121.15	与收益相关
深圳宝安科 创委 2019 年 高新技术补 助		300,000.00		300,000.00			0.00	与收益相关
2012 年度昆 山市科技基 础设施建设 (科技公共 服务平台) 项目经费	44,520.34			44,520.34			0.00	与资产相关
企业扶持、 科技奖励经 费	3,514,559.89			84,013.40			3,430,546.49	与资产相关
政府设备使 用权	9,050,441.48			3,151,688.76			5,898,752.72	与资产相关
昆山双创人 才团队计划 项目资金	720,000.00			720,000.00			0.00	与收益相关
2015 年省创 新能力建设 专项资金 (第一批)	156,282.59			36,824.19			119,458.40	与资产相关
2015 年度苏 州市级工业 经济升级版 专项资金扶 持项目资金	95,900.99			55,706.61			40,194.38	与资产相关

2015 年市级服务业发展引导资金	1,396,341.48			36,585.36			1,359,756.12	与资产相关
2018 年相城区科技创新高质量发展政策性奖励（研发机构建设/技术合同奖励/支持创新载体建设等）	713,312.18			176,630.03			536,682.15	与资产相关
苏州市 2019 年度第九批科技发展计划（科技创新政策性资助）项目及经费	158,513.82			39,251.12			119,262.70	与资产相关
苏州市服务业创新示范企业等补助资金		3,380,000.00		2,428,000.00			952,000.00	与收益相关
云南省 2018 年中药饮片产业发展专项资金	1,186,044.43			434,226.28			751,818.15	与资产相关
合计	64,382,807.91	77,928,856.00		35,098,064.38			107,213,599.53	

其他说明：

注1：针对期初以及本期增加的高于100万的项目进行说明：

(1)根据四川省财政厅、四川省科学技术厅联合发文《四川省财政厅四川省科学技术厅关于下达2020年科技服务业发展专项资金的通知》（川财建〔2020〕137号），于2020年12月21日收到成都高新技术产业开发区科技和人才工作局拨付的补助资金2,000,000.00元，本期计入其他收益1,000,000.00元。

(2) 根据2020年10月19日与成都市金牛区人民政府签订的合同《西交华测轨道交通检测基地项目投资合作协议》，约定成都市金牛区人民政府将在协议签订之日起 30日内给予项目公司100万元的一次性开办补贴，用于项目公司进行技术标准开发、设备仪器采购、评估认证流程建设及各类轨道交通认证资质的申办。于2020年12月7号收到成都市金牛区投资促进局支付的资金1,000,000.00元，本期计入其他收益100,000.00元。

(3) 根据根据辽宁省和大连市发改委、辽宁省和大连市财政局《关于下达2019年辽宁沿海经济带建设补助资金计划的通知》（大发改沿海字【2019】484号）文件及大连金普新区发展和改革委员会《关于下达2019年辽宁沿海经济带建设补助资金计划的通知》大金普发改发【2019】（22号），子公司大连华信理化检测中心有限公司分别于2020年1月22日（152.5万元）和2020年8月11日（152.5万元）共获得大

连金普新区财政事务服务中心305万元中央补助资金。该补助用于项目在2015.1月-2018.12月的设备费、房屋租赁费的投入，项目经费使用情况需经大连市财政局检查验收后结转，本期验收结转其他收益2,098,339.47元。

(4) 根据广州市黄埔区发展和改革委员会、广州开发区发展和改革委员会联合发文《黄埔区发展改革委广州开发区发展改革委关于下达2020年第三批通过验收的区绿色低碳发展专项资助项目资金的通知》（穗埔发改〔2020〕100号），于2020年12月8日收到拨付的循环经济项目投资补助资金1,000,000.00元，本期转入其他收益310,620.18元。

(5) 根据青岛高新技术产业开发区管理委员会经济发展部《关于转发下达技术改造专项2020年（第一批）中央预算内投资计划的通知》，于2020年9月14日收到青岛高新技术产业开发区管理委员会拨付的补助资金49,050,000.00元。该笔款项用于基地项目技术改造专项，本期计入其他收益0元。

(6) 根据北京市经济和信息化委员会在2018年3月12日发布的通知《北京市经济和信息化委员会关于征集北京市支持中小企业发展资金服务体系建设项目的通知》，为支持2017年3月1日至2018年3月1日期间建设完工，且建设期不超过2年的中小企业公共服务平台、小型微型企业创业创新基地建设或改造项目，按照项目投资额予以一定比例的资金补助。于2019年6月24日收到北京市经济和信息局转入的“服务体系建设奖励款”5,000,000.00元，本期计入其他收益1,395,348.84元。

(7) 根据深圳市发展和改革委员会《关于深圳市华测检测技术股份有限公司深圳电子信息材料检测公共服务平台项目资金申请报告的批复》（深发改[2012]729号），华测检测认证集团股份有限公司于2012年7月24日收到深圳市财政委员会支付的补助资金4,500,000.00元。该项补助用于企业购进设备，于资产开始计提折旧之日起分期转入当期损益，本期计入其他收益225,331.20元。

(8) 根据深圳市发展和改革委员会、深圳市经济贸易和信息化委员会联合发文《关于下达产业转型升级项目（产业振兴和技术改造第一批）2014年中央预算内投资计划的通知》（深发改[2014]859号），华测检测认证集团股份有限公司于2014年12月23日、2016年11月16日收到深圳市财政委员会拨款11,000,000.00元、4,780,000.00元。该笔拨款用于华南检测基地的土建工程，于资产开始使用时分期转入当期损益，本期计入其他收益353,283.60元。

(9) 根据深圳市农业发展专项资金农产品质量安全检测项目补贴资金使用合同，华测检测认证集团股份有限公司分别于2015年3月11日、2015年12月21日收到深圳市财政委员会拨款2,000,000.00元。根据《深圳市农业发展专项资金管理办法》及深食药监食[2014]25号文、深市质联[2015]11号文，该笔款项用于农产品质量安全检验中心建设项目补贴，主要用于购置设备，于资产开始计提折旧之日起分期转入当期损益，本期计入其他收益641,262.80元。

(10) 根据深圳市发展和改革委员会文件（深发改[2015]963号），深圳市发展改革委关于深圳家庭服务机器人检测技术公共服务平台项目资金申请报告的批复；深圳市发展和改革委员会、深圳市经济贸易和信息化委员会、深圳市科技创新委员会、深圳市财政委员会文件（深发改[2015]863号），深圳市发展改革委、深圳市经贸信息委、深圳市科技创新委、深圳市财政委关于下达深圳市战略性新兴产业和未来产业发展专项资金2015年上半年（第一、二、三批）扶持计划的通知，华测检测认证集团股份有限公司于2015年10月29日收到深圳市财政库拨款4,000,000.00元、于2016年10月31日收到深圳市宝安区财政局拨款2,000,000.00元。该笔拨款专款专用，主要用于购置仪器设备、改善现有工艺设备和测试条件、购置必要的技术和软件等，于资产开始使用时分期转入当期损益，本期计入其他收益1,418,300.33元。

(11) 根据深圳市发展和改革委员会文件（深发改[2015]793号），深圳市发展改革委关于分解下达国家发展改革委2015年中央预算内投资国家服务业发展引导资金计划的通知，华测检测认证集团股份有限公司于2016年7月11日收到深圳市财政委员会拨付平台设备购置款5,000,000.00元，于2017年12月22日收到深圳市财政委员会拨付平台设备购置款710,000.00元。根据深圳市宝安区科技创新局文件（深宝科[2017]64号），深圳市宝安区科创局关于2017年宝安区国家认可资质检验检测实验室建设补贴等24个项目资金安排计划的通知，华测检测认证集团股份有限公司于2017年9月30日收到深圳市宝安区财政局拨付的专用款项。该款项专款专用，用于生命安全与健康检测公共服务平台的设备购置、平台项目技术创新研发，于资产开始使用时分期转入当期损益，本期计入其他收益1,467,647.19元。

(12) 根据深发改[2017]713号文件，华测检测认证集团股份有限公司与深圳市科技创新委员会签订了项目编号为JSGG20170413162752680的深圳市科技计划项目合同书，项目名称为机械污染物净化系统分离效果的测试方法研发。合同规定无偿资助资金450万元，款项用于补助机械污染物净化系统分离效果的测试方法研发，主要用于购买设备，于资产开始计提折旧之日起分期转入当期损益。华测检测认证集团股份有限公司于2017年6月30日收到深圳市财政委员会拨付的资助款，根据实际使用金额结转当期损益，本期计入其他收益240,880.25元。

(13) 根据深圳市经济贸易和信息化委员会文件《市经贸信息委关于2018年度产业发展专项资金生产性服务业公共服务平台

扶持计划拟资助项目公示的通知》（深经贸信息生产字[2018]264号），华测检测认证集团股份有限公司于2018年12月20日收到深圳市财政委员会拨付的生产性服务业公共服务平台扶持计划资助款10,000,000.00元，该款项专款专用，用于国家电子电器有毒有害物质质量检测中心服务平台项目的建设，主要用于企业购进相关设备，于资产开始使用时分期转入当期损益，本期计入其他收益672,827.86元。

(14)根据深圳市工业和信息化局《市工业和信息化局关于2019年技术改造倍增专项公共技术服务项目拟资助计划第一批公示的通知》（深工信投创字〔2019〕54号），华测检测认证集团股份有限公司于2019年5月9日收到深圳市财政委员会拨付的2019公共技术服务项目项目资助款5,000,000.00元。该笔补助款用于购进设备，于资产开始使用时分期转入当期损益，本期转入其他收益1,000,000.08元。

(15)根据深圳市市场和质量管理委员会《深圳市市场和质量管理委员会关于公示2017年农业发展专项资金农产品质量安全检测项目资助计划的通告》（深市质通告〔2018〕55号），华测检测认证集团股份有限公司于2018年11月30日收到深圳市市场和质量管理委员会拨付的2017年农业发展专项资金资助款2,000,000.00元。该笔补助款用于购进设备，于资产开始使用时分期转入当期损益，本期转入其他收益134,492.52元。

(16)根据《国务院关于改进加强中央财政科研项目和资金管理的若干意见》（国发[2014]11号）等文件要求以及科技部高技术研究中心发布的《关于国家重点研发计划“现代服务业共性关键技术研发及应用示范”重点专项2018年度项目安排公示的通知》中《国家重点研发计划“现代服务业共性关键技术研发及应用示范”重点专项2018年度拟立项项目公示清单》，华测检测认证集团股份有限公司于2019年9月27日收到科技部高技术研究中心拨付的补助款合计7,460,000.00（9,460,000.00）元，其中归属于华测的补助款为1,617,000.00元；华测检测认证集团股份有限公司于2020年6月16日收到科技部高技术研究中心拨付的补助款合计3,380,000.00元，其中归属于华测的补助款为580,000.00元。该项补助款用于项目研究与开发过程中所发生的各项相关费用，根据实际使用金额结转当期损益，本期转入其他收益288,780.20元。

(17)根据深经贸信息生产字〔2018〕264号市经贸信息委关于2018年度产业发展专项资金生产性服务业公共服务平台扶持计划拟资助项目公示的通知，华测检测认证集团股份有限公司于2020年3月30日收到深圳市宝安区财政局拨付的补助款5,000,000.00元。该笔款项用于购买平台建设所需仪器设备，本期转入其他收益5,000,000.00元。

(18)根据深圳市科技创新委员会2019年企业研究开发资助申请指南，华测检测认证集团股份有限公司于2020年11月20日收到深圳市科技创新委员会资助款1,062,000.00元，本期转入其他收益1,062,000.00元。

(19)根据南京市促进总部经济发展联席会议文件《关于认定南京市第二批市级总部企业的通知》（宁总部〔2020〕1号），于2020年5月28日收到南京经济技术开发区管理委员会拨付的资金1,000,000.00元，本期计入其他收益66,666.67元。

(20)根据南京经济技术开发区管理委员会文件关于印发《南京经济技术开发区关于促进检验检测、认证认可产业发展的扶持办法》的通知（宁开委科字[2015]183号），于2020年6月22日收到南京经济技术开发区管理委员会拨付的政府补助资金2,024,000.00元，本期计入其他收益118,066.67元。

(21)根据宁波市国家高新区经发局、宁波国家高新区财政局文件《关于下达2016年度高新区服务业发展市级专项资金的通知》（甬高新经[2017]30号），子公司宁波市华测检测技术有限公司于2017年3月29日收到宁波国家高新区国有资产管理与会计核算中心拨付的专项资金2,407,000.00元。该项补助用于企业购进相关设备，于资产开始计提折旧之日起分期转入当期损益，本期转入其他收益325,216.16元。

(22)根据宁波市财政局文件《关于清算下达2017年度小微企业创业创新基地城市示范专项资金（第一批）》（甬财政发[2017]734号），子公司宁波市华测检测技术有限公司于2017年12月21日收到宁波国家高新区国有资产管理与会计核算中心拨付的专项资金3,000,000.00元。该项补助用于企业购进相关设备，于资产开始计提折旧之日起分期转入当期损益，本期转入其他收益600,000.00元。

(23)根据宁波市财政局"甬财政发[2019]612号"文件《关于下达2019年度第四批小微企业创业创新基地城市示范专项资金的通知》，子公司宁波市华测检测技术有限公司于2019年8月22日收到宁波市财政局拨付的专项资金1,774,300.00元，该项补助用于企业公共服务平台建设，于资产剩余使用寿命内分期转入当期损益，本期转入其他收益467,803.04元。

(24)根据上海市经济和信息化委员会文件沪经信投[2019]843号文件，于2020年9月9日收到上海市经济和信息化委员会支付的2020年第四批产业转型升级发展专项（技术改造）资金7,200,000.00元。该专项资金是基于设备、基建投资来申请的，本期计入其他收益5,974,828.15元。

(25)根据昆山高新区招商服务管理局（高新区[2012]第179号、高新区第2次科技创新联席会议纪要），子公司苏州华测

生物技术有限公司于2015年、2016年、2017年分别收到昆山高新区招商服务管理局支付的昆山GLP项目基地建设补助款100万元、100万元和180万元。该项补助用于昆山GLP基地项目建设，于资产开始使用时分期转入当期损益，本期转入其他收益为84,013.40元。

(26)2010年，华测检测集团与昆山高新技术产业园管理委员会达成投资意向协议，在昆山高新区投资建设苏州生物公司（临床前CRO研究基地）。2012年6月5日签订补充协议，昆山高新区承诺由下属公司江苏昆山高新技术产业投资发展有限公司自2012年起的4年内按规定额度累积出资5000万元为该平台购置清单所列仪器设备。后江苏昆山高新技术产业投资发展有限公司与苏州生物签订《委托经营管理协议》，约定将陆续投入不低于5000万的设备给苏州生物免费使用，使用期自2013年1月10日至2033年1月9日，共计20年。设备所有权归属于昆山高新技术产业投资发展有限公司。苏州生物已在2013年-2016年间陆续收到投入的设备，金额总计49,775,842.00元。截止到2016年末，设备净额26,656,503.38元，本期转入其他收益3,151,688.76元。

(27)根据苏州市相城区发展和改革委员会、苏州市相城区财政局文件《关于下拨苏州华测检测技术有限公司2015年市级服务业发展引导资金的通知》（相发改服（2017）1号、相财企（2017）7号），子公司苏州市华测检测技术有限公司于2017年3月17日收到相城区渭塘镇财政所拨付的专项资金1,500,000.00元。该项补助用于企业实验室基地建设，于资产开始计提折旧之日起分期转入当期损益，本期转入其他收益36,585.36元。

(28)根据苏州市相城区发展、改革委员会联合发文《关于下达苏州市服务业创新示范企业等补助资金的通知》（相发改投[2020]1号），于2020年7月9号收到苏州市相城区发展和改革委员会拨付的补助资金3,380,000.00元。该项补助主要用于苏州检测华测基地项目(二期)，本期计入其他收益2,428,000.00元。

(29)根据昆明市财政局、昆明市工业和信息化委员会关于下达云南省2018年中药饮片产业发展专项资金的通知（昆财产业[2018]273号），于2018年12月25日收到昆明经济技术开发区国库支付中心支付的中药饮片产业发展专项资金补助款300万元。该项补助用于中药饮片质量检测机构能力提升项目设备补助，于资产开始使用时分期转入当期损益，本期转入其他收益为434,226.28元。

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

无。

53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	1,657,530,714.00	0.00	0.00	0.00	7,605,000.00	7,605,000.00	1,665,135,714.00

其他说明：

本期股票期权行权，增加股本数7,605,000.00股。

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

无。

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的 金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

无。

其他说明：

无。

55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	34,548,922.63	43,057,750.00	0.00	77,606,672.63
其他资本公积	16,825,727.21	19,371,447.77	372,277.13	35,824,897.85
合计	51,374,649.84	62,429,197.77	372,277.13	113,431,570.48

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

说明1：本期增加构成为：（1）本期股票期权行权，增加资本公积-股本溢价43,057,750.00元；（2）本期股份支付计入资本公积-其他资本公积金额为9,664,000.00元。（3）本期股票期权行权，税法允许扣除的金额，超过账面股份支付对应计入费用部分，对所得税费用的影响9,707,447.77元，计入资本公积。

说明2：本期减少构成为：（1）2020年3月11日，本公司与郭林签订了《关于广州华测衡建工程检测有限公司之股权转让协议》，合同约定，郭林将持有广州衡建6%的股权转让给本公司，转让价格为人民币1,422,000.00元。收购价款与收购日所收购股权比例对应的净资产份额的差异283,208.95元，调减资本公积。（2）2020年2月3日，本公司子公司华测控股（香港）有限公司(以下简称“香港华测”)与Chua Ting Kin签订了《关于POLY NDT（PRIVATE）LIMITED 之股权转让协议》，合同约定，Chua Ting Kin将持有POLY NDT（PRIVATE）LIMITED 30%的股权转让给香港华测，转让价格为SGD1,506,071.00元。收购价款与收购日所收购股权比例对应的净资产份额的差异89,068.18元，调减资本公积。

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无。

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额					期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	
二、将重分类进损益的其他综合收益	4,241,925.44	10,446,465.24				10,446,465.24	14,688,390.68
外币财务报表折算差额	4,241,925.44	10,446,465.24				10,446,465.24	14,688,390.68
其他综合收益合计	4,241,925.44	10,446,465.24				10,446,465.24	14,688,390.68

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

无。

58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无。

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	138,233,476.24	40,960,036.16	0.00	179,193,512.40
合计	138,233,476.24	40,960,036.16	0.00	179,193,512.40

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无。

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	1,295,758,239.33	910,396,183.20
调整后期初未分配利润	1,295,758,239.33	910,396,183.20

加：本期归属于母公司所有者的净利润	577,610,518.76	476,396,504.93
减：提取法定盈余公积	40,960,036.16	33,020,874.20
应付普通股股利	58,219,023.87	58,013,574.60
收购少数股东权益	2,356,798.59	
期末未分配利润	1,771,832,899.47	1,295,758,239.33

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 2,356,798.59 元。

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	3,559,785,273.30	1,784,006,120.71	3,174,536,719.70	1,609,275,574.02
其他业务	7,927,488.35	1,110,280.23	8,718,992.97	1,189,717.79
合计	3,567,712,761.65	1,785,116,400.94	3,183,255,712.67	1,610,465,291.81

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

是 否

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2	合计
商品类型	3,567,712,761.65		3,567,712,761.65
其中：			
贸易保障	479,649,797.53		479,649,797.53
消费品测试	401,810,285.54		401,810,285.54
工业测试	696,228,126.21		696,228,126.21
生命科学	1,990,024,552.38		1,990,024,552.38
按经营地区分类	3,567,712,761.65		3,567,712,761.65
其中：			
境内	3,394,052,361.45		3,394,052,361.45
境外	173,660,400.20		173,660,400.20
其中：			

其中：				
其中：				
其中：				
其中：				

与履约义务相关的信息：

对于样品检测收入，在提供的检测服务已经完成并将检测报告交付客户时，客户即取得了相关商品的控制权，公司完成履约义务；对于项目型检测和工程类检测，客户在公司履约的同时即取得该服务的控制权，公司在提供整个服务的期间根据履约情况确认已完成的履约义务。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

其他说明

无。

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	5,420,061.13	4,314,674.23
教育费附加	2,416,449.39	2,120,277.93
房产税	5,227,769.93	3,128,520.95
土地使用税	584,589.76	713,473.66
车船使用税	83,428.30	72,202.86
印花税	2,235,307.56	1,438,990.80
地方教育附加	1,632,684.33	1,435,530.03
其他税	661,090.22	255,691.84
合计	18,261,380.62	13,479,362.30

其他说明：

无。

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	404,863,783.34	350,273,158.35
折旧及摊销费	5,738,113.39	6,600,926.88
房租水电费	14,134,979.05	16,232,467.98
办公费	26,743,104.51	26,544,275.11

差旅费	57,242,759.85	55,060,672.68
招待费	41,567,848.05	42,843,377.63
培训费	800,102.53	844,471.75
市场拓展费	112,209,445.95	100,456,768.76
其他	4,464,877.74	5,873,060.03
合计	667,765,014.41	604,729,179.17

其他说明：

无。

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	139,900,058.46	126,087,932.84
股份支付	9,664,000.00	13,825,157.99
折旧及摊销	14,533,659.87	12,712,233.70
房租水电费	9,817,557.35	8,467,759.82
办公费	21,238,613.63	23,716,827.32
差旅费	5,651,210.49	7,941,059.54
咨询培训费	19,677,790.24	18,112,179.53
认证费用	1,574,634.02	380,730.18
物料消耗品	1,010,777.51	1,338,469.45
其他	12,065,616.38	10,088,857.14
合计	235,133,917.95	222,671,207.51

其他说明：

无。

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	201,370,181.75	178,793,627.79
材料费用	30,446,513.63	50,665,299.47
折旧及摊销	53,625,263.92	44,364,381.40
设备调整费	0.00	196,445.90
房租水电	18,090,300.81	21,601,267.53

其他	4,696,533.93	4,968,377.59
合计	308,228,794.04	300,589,399.68

其他说明：

无。

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	7,014,416.56	9,190,009.02
减：利息收入	4,052,159.50	3,099,180.27
汇兑损益	6,397,710.43	460,087.61
银行手续费等其他	2,062,879.21	1,119,468.07
合计	11,422,846.70	7,670,384.43

其他说明：

无。

67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
递延收益结转	35,098,064.38	27,399,773.14
“以工代训”补贴	12,000.00	
“专精特新”技术补助	200,000.00	
「保就业」计划	518,579.80	
09 二批科技计划项目政府补贴	300,000.00	
2016 年高企通过奖励	120,000.00	
2016 年相城区科技发展计划（重点产业技术创新专项）项目验收尾款		120,000.00
2016 年研发后补助资金		61,600.00
2017 年度科技创新优秀企业奖励		15,400.00
2017 年度企业研发投入后补助	236,300.00	
2017 年姑苏重点产业紧缺人才计划及阳澄湖紧缺专技人才计划“企业技术人才”获评企业一次性奖励经费		65,000.00
2017 年昆山市双创人才项目资助经费	150,000.00	150,000.00
2017 年企业研发机构建设补助		600,000.00

2018 2019 年度第二批科技创新券补助	3,600.00	
2018 年宝安区信息化项目配套奖励		300,000.00
2018 年度第二批省级工业和信息产业转型升级专项资金		410,000.00
2018 年度第三批相城区科技创新高质量发展政策性奖励		10,000.00
2018 年度姑苏重点产业紧缺人才计划获评企业一次性奖励	10,000.00	
2018 年度科技创新券兑付		2,680.00
2018 年度市产业转型升级专项资金拟资助两化融合项目		1,000,000.00
2018 年度市科技创新券补助		100,000.00
2018 年度相城区科技创新发展（知识产权）专项资金		2,000.00
2018 年度相城区质量品牌建设高质量发展第一批政策扶持资金		90,720.00
2018 年度相城区转型升级创新发展专项经费（科技第四批）		300,000.00
2018 年度质量强省专项奖励经费及技术标准资助项目经费		21,600.00
2018 年公共技术服务平台项目资助	770,000.00	
2018 年规上服务业入库市县奖励	60,000.00	
2018 年昆山市重点产业技术创新项目		100,000.00
2018 年企业研发资助		2,046,000.00
2019 年度（第五批）专项扶持资金 52 万	520,000.00	
2019 年度促进企业创新发展政策		800,000.00
2019 年度第二批知识产权自助资金	4,200.00	
2019 年度第一批中央财政授权专利资助资金	7,000.00	
2019 年度高新区高成长企业奖励	100,000.00	
2019 年度科技创新优秀企业政策	1,090,000.00	
2019 年度省创新能力建设专项资金（第三批）	12,800.00	
2019 年度市科技创新券补助经费	63,100.00	
2019 年度相城区支持企业新增国内销售专项资金	125,854.00	
2019 年度相城区质量品牌建设高质量发	462,000.00	

展第一批政策扶持资金		
2019 年经开区科技型中小企业认定房租补贴	150,000.00	
2019 年科技研发专项资金（第四批）		29,820.45
2019 年科技研发专项资金（第一批）		234,240.90
2019 年昆山市高质量发展工业经济资金-企业信息化项目		53,500.00
2019 年两新组织建党补助	127.50	8,000.00
2019 年企业研发资助	346,000.00	
2019 年陕西省中小企业技术改造专项奖励资金	314,000.00	
2019 年深圳标准领域专项资金资助奖励	300,000.00	
2019 年相城区科技创新高质量发展政策性奖励（研发费用增长后补助）	1,000,000.00	
2019 年相城区科技创新引领高质量发展扶持政策（研发机构建设/科技成果转化/产学研合作项目）资金	350,000.00	
2019 年研发资助	64,000.00	
2019 省级研发投入补贴	10,000.00	
2019 省级研发投入补贴区级配套		10,000.00
2019 知识产权国内专利授权政策	6,000.00	
2020 公共技术服务平台项目资助	2,000,000.00	
2020 年创新型省份建设资金（第七批）62029484	222,000.00	
2020 年度省级科技创新券补助	25,000.00	
2020 年度知识产权省级专项资金	2,125.00	
2020 年技改倍增专项资助计划质量品牌双提升类资助计划	570,000.00	
2020 年宁波市社会保险费返还	203,696.00	
2020 年企业失业补助	7,393.19	
2020 年上海市服务贸易	151,700.00	
2020 年省下第一批高企培育库补助	20,000.00	
2020 年市场监管标准化奖励 50000 元	50,000.00	
2020 年苏州市相城区高端服务业专项资金及苏州市服务业发展引导资金（市人工智能和大数据应用示范企业）	300,000.00	
2020 年微企补助	50,000.00	

2020 年吸纳建档立卡贫困劳动力就业补助	5,000.00	
2020 年相城区应对疫情支持服务业企业纾困扶持资金	41,845.00	
20 年商务发展专项资金	125,200.00	
E-INVOICING REGISTRATION	1,013.08	
Global Ready Talent Programme	14,210.82	
Government Paid childcare leave	1,821.58	
HMRC JRS Grant	172,985.77	
Jobs Support Scheme	3,213,628.37	
Malaysia government's subsidy	27,449.87	
Marine and Process Safe Restart Package	36,081.06	
TEMPORARY HOUSING SUBSIDY	10,637.39	
Temporary Housing Support	14,031.52	
Wage Credit Scheme	49,331.15	
安徽省大型仪器补贴		696,000.00
安徽省技术合同补贴		81,000.00
安徽省科技创新知识产权定额补助		4,000.00
安徽省研发仪器补贴	100,000.00	591,000.00
宝安区 " 四上 " 企业复工防控补贴	122,400.00	
宝安区“四上”企业复工防控补贴	159,700.00	
宝博会/智博会展位费补贴	59,200.00	
北京子—2020 年经济贡献增长奖励	316,775.04	
产业聚才计划单位补助 10 万	100,000.00	
创新券检验检测服务业务奖励		22,606.36
创新转型推进经济高质量发展专项资金		300,000.00
创业带动就业补贴	60,000.00	30,000.00
大学生实习补助		70,200.00
代扣代缴非居民企业所得税手续费返还		1,142.29
代扣代缴个人所得税手续费返还		284,085.38
党建工作补助经费		30,000.00
地方服务贸易发展专项基金		45,300.00
顶岗实习补贴	11,000.00	
发明专利补助		6,000.00
防疫补贴资金	33,000.00	

房租代征代扣所得税退回手续费		642.53
非就业困难人员社会保险补贴	49,562.28	
服务贸易省级资金	110,400.00	
服务企业经营贡献奖	90,000.00	
服务业引导	800,000.00	
岗前培训补贴	46,000.00	
高层次创新创业人才引进计划	1,110,000.00	
高企补助	200,000.00	
高企研发补助		240,000.00
高校毕业生见习生活补贴	48,012.73	
高校毕业生社保补贴		181,573.50
高新技术企业补贴	200,000.00	
高新技术企业认定奖励	100,000.00	
个税手续费返还	200,626.78	
个税手续费返还（2017 年）	12,790.00	
公共卫生项目经费	680,020.00	136,720.00
鼓励专业服务企业壮大规模	5,000.00	5,000.00
关于表彰渭塘镇 2018 年度纳税贡献奖企业的决定	50,000.00	
广东省科技创新券奖补资金	250,073.00	
国家服务贸易发展专项基金		1,334,100.00
国家高新技术企业认定补贴	50,000.00	
国家高新区 2020 年第二批科技项目经费	170,000.00	
合经区经贸发展局本级 19 年合经区促进服务业发展政策资金	50,000.00	
合经区市场监督管理局 19 年第二批区级促进科技创新政策奖补	4,800.00	
河南省质量标杆奖补款		400,000.00
技术合同补贴	139,300.00	
减免增值税		7,904.39
减免专利款	1,250.00	
见习补贴	197,685.00	
见习生补贴		204,960.00
江苏省生产力促进中心补贴	200,000.00	30,000.00
经贸发展专项资金项目	100,000.00	

就业保险补贴		11,972.80
就业见习补贴	4,630.92	
开展“防疫”项目制培训的通知	180,900.00	
科技创新基地奖励	500,000.00	
科技创新优秀企业表彰		500,000.00
科技型企业研发投入后补助	530,000.00	1,230,000.00
科研仪器开放共享双向补贴		50,000.00
跨省务工奖励	2,120.00	
昆山市高质量发展工业经济资金企业信息化项目	80,300.00	
兰财社（2018）14号-社保补贴	67,928.00	
劳动办新安街道办宝安区用工企业湖北籍员工未复工补贴	33,000.00	
劳动办新安街道企业吸纳建档立卡人员一次性补贴	50,000.00	
老旧车淘汰补助资金	87,000.00	
南昌防疫补贴	24,000.00	
南昌市服务外包产业发展专项资金	31,600.00	
南通市检验检测认证产业园发展扶持		20,860.00
宁波高新区 2020 年第九批科技项目经费 403100 元	403,100.00	
宁波子吸纳高校生社保补贴	172,090.00	
宁国核心基础零部件产业集聚发展基地专项资金		482,300.00
其他补助	17,253.78	
企业技术中心奖励		300,000.00
企业新录用人员岗位技能培训补贴	22,600.00	
企业新增岗位社会保险补贴	15,794.30	
企业研究开发费用省级财政奖励		100,000.00
区拔人才发展专项资金	12,500.00	
人力资源培训补贴	23,500.00	
厦门市质量监督管理局标准化资金补助	400,000.00	
商标品牌资助资金		50,000.00
上海闵行区科技小巨人工程	500,000.00	
上海市浦东新区贸易发展推进中心财政扶持资金		1,375,600.00

社保返还		72,288.00
社保失业补贴	4,524.20	
社保失业返岗补贴	9,230.47	
深圳宝安科创委 2019 年高新技术补助		350,000.00
深圳市 2019 年受影响企业失业保险返还	54,710.17	
生育津贴		14,292.39
省级专利资助资金		1,500.00
失保基金培训补贴	15,900.00	
失业待遇	698.89	
食品药品检测检验设备补贴	104,300.00	
收到代扣代缴个人所得税的手续费返还 2%	556,190.40	
税收减免		417.29
苏南奖补资金		500,000.00
苏州市 2019 年度第十三批科技发展计划（科技基础设施）项目及经费		500,000.00
苏州市级工程技术研究中心补贴		200,000.00
苏州市技术标准资助项目经费及质量强市政府奖励专项资金		108,000.00
提供就业岗位奖励	500.00	
稳岗补贴	4,737,177.65	1,012,002.77
西安市应对新冠肺炎疫情加强企业用工保障的十条措施的用工补助	4,000.00	
吸纳高校生社保补贴	32,231.00	
吸纳就业社保补贴		1,800.00
相城区企业职工岗位技能提升补贴	77,600.00	
小微企业教育费附加减免		64,357.91
新冠肺炎疫情支持服务外包企业发展业绩奖励	2,500.00	
新冠疫情检测补贴	103,300.00	
新疆科瑞以工代训职业培训补贴	5,400.00	
研发投入奖励	304,000.00	
研发项目政府补助	386,480.00	450,600.00
一次性吸纳就业补贴	9,000.00	
一次性用工补贴	3,000.00	

以工代训补贴	163,000.00	
疫情补贴专项资金	50,000.00	
疫情防控中小微企业政府补助	50,000.00	
园区立项资助资金		200,000.00
月销售额低于 10 万元免征教育费附加/ 地方教育费附加等	354.49	
云南子 2020 年新升规奖励	100,000.00	
增值税即征即退		6,261,374.68
张江发展资金	1,000,000.00	
长沙经开区小微企业创新创业专项资金 项目	200,000.00	200,000.00
长沙市 2018 年认定高新技术企业研发投 入补贴资金		150,000.00
长沙县 2019 年度楼宇政策申报项目	163,917.94	
招用人才社会保险补贴	34,500.00	
镇级财政扶持款		20,900.00
知识产权补助款		5,000.00
知识产权奖励	8,000.00	
中小企业服务机构奖励资金	500,000.00	300,000.00
中小企业高校就业补贴	122,000.00	
重点企业一次性吸纳就业补贴	13,500.00	
安徽子-安徽省研发仪器补贴	67,300.00	
政府补助项目:大连市中小微企业疫情期 间职业技能提升培训补贴	119,000.00	
2019 年宝安区标准化战略资助	4,030,000.00	
2019 年深圳标准领域专项资金资助奖励	997,207.00	
2019 年标准化战略资助款项	75,000.00	
2019 年深圳标准领域专项资金资助奖励	735,140.00	
增值税加计抵减	13,330,724.49	8,204,717.32
合计	86,875,074.01	61,370,552.10

68、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	13,802,874.46	14,061,999.74

处置长期股权投资产生的投资收益	911,312.38	52,383,351.87
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得	1,288,794.67	0.00
处置其他非流动金融资产产生的投资收益	2,569.03	0.00
理财收益	13,084,507.96	17,997,762.01
合计	29,090,058.50	84,443,113.62

其他说明：

无。

69、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

其他说明：

无。

70、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	9,369,010.39	0.00
其他非流动金融资产	0.00	-913,655.36
合计	9,369,010.39	-913,655.36

其他说明：

无。

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	-19,767,231.76	-32,498,960.46
合计	-19,767,231.76	-32,498,960.46

其他说明：

无。

72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

十一、商誉减值损失	0.00	-13,520,247.34
十二、合同资产减值损失	4,283,330.48	0.00
合计	4,283,330.48	-13,520,247.34

其他说明：

无。

73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置利得或损失	447,705.19	-425,955.06
无形资产处置利得或损失	0.00	5,188.67
合计	447,705.19	-420,766.39

74、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
政府补助	1,224,190.13	7,353,475.42	1,224,190.13
无法支付款项	128,632.93	880,647.39	128,632.93
盘盈利得	30,855.00	280,488.76	30,855.00
理赔补偿款	1,351,610.49	1,140,806.75	1,351,610.49
其他	892,219.57	13,391,776.29	892,219.57
合计	3,627,508.12	23,047,194.61	3,627,508.12

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影 响当年盈亏	是否特殊补 贴	本期发生金 额	上期发生金 额	与资产相关/ 与收益相关
2019 年高企 补助	大连市科学 技术局	补助	因从事国家 鼓励和扶持 特定行业、产 业而获得的 补助（按国家 级政策规定 依法取得）	是	否	100,000.00		与收益相关
2019 先进制 造业产业扶	青岛市崂山 区发展和改	补助	因符合地方 政府招商引 资等地方性	是	否	150,000.00		与收益相关

持资金	革局		扶持政策而获得的补助					
高企补助	成都高新技术产业开发区科技和人才工作局 5 万、成都市生产力促进中心 5 万	补助	因从事国家鼓励和支持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	是	否	100,000.00		与收益相关
高新技术企业认定奖励	青岛市崂山区科技创新委员会 22 万、青岛高科技工业园管理委员会 18 万、庆市北碚区科学技术局 2 万	奖励	因从事国家鼓励和支持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	是	否	420,000.00		与收益相关
高新区 2019 年新增规模以上服务业企业入统市级奖励资金	石家庄高新技术产业开发区经济发展局	奖励	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	否	20,000.00		与收益相关
国高企复评项目	天津市东丽区科学技术局	补助	因从事国家鼓励和支持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	是	否	100,000.00		与收益相关
检验检测认证产业发展专项资金	青岛市崂山区市场监督管理局	补助	因从事国家鼓励和支持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	是	否	31,856.00		与收益相关
天津市雏鹰瞪羚企业评价	天津市东丽区科学技术局	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	否	210,000.00		与收益相关

新增入统规上企业奖励金政府补贴3万元	石家庄高新技术技术产业开发区经济发展局	奖励	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	否	30,000.00		与收益相关
余杭小微企业两直补助	杭州市余杭区市场监督管理局	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	否	10,000.00		与收益相关
员工看护补贴	杭州钱塘新区财政金融局	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	否	500.00		与收益相关
专精特新产品技术补助	青岛市崂山区工业和信息化局	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	否	15,000.00		与收益相关
专精特新示范企业补助	青岛市崂山区工业和信息化局	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	否	15,000.00		与收益相关
递延收益转入				是	否		12,000.00	与收益相关
科技与产业发展专项资金	深圳市宝安区科技创新局	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	是	否		648,000.00	与收益相关
随军家属企业奖励	深圳市退役军人事务局	奖励	因承担国家为保障某种公用事业或社会必要产品供应或价格控制职能而获得的补助	是	否	3,300.00	2,400.00	与收益相关

2018 年深圳市标准化战略资金奖励	深圳市市场和质量监督管理委员会	奖励	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	否		4,999,999.89	与收益相关
2018 年度东丽区国家级高新技术企业市级扶持资金	天津市东丽区科学技术局	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	是	否		150,000.00	与收益相关
2018 年度东丽区国家级高新技术企业区级奖励资金和 2018 年度国家级高新技术企业服务券补贴	天津市东丽区科学技术局	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	是	否		180,000.00	与收益相关
科技计划项目政府补贴	沈阳市科学技术局	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	是	否		300,000.00	与收益相关
标准化资助奖励	青岛市质量技术监督局	奖励	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	是	否	12,000.00	12,000.00	与收益相关
2018 年深圳市打造深圳标准专项资金资助	深圳市市场和质量监督管理委员会	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	是	否		90,000.00	与收益相关

2018 年瞪羚企业补贴	广州开发区科技创新局	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	否		550,000.00	与收益相关
厦门市质量监督管理局标准化资金补助	厦门市质量监督管理局	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	是	否		225,000.00	与收益相关
纳税奖励	苏州市相城区渭塘镇人民政府	奖励	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	否		80,000.00	与收益相关
生育保险津贴	佛山市社会保险基金管理局	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	是	否		12,008.50	与收益相关
2019 年度第五批创新型省份建设专项资金	长沙经济技术开发区管理委员会	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	是	否		26,604.00	与收益相关
稳岗补贴	人力资源和社会保障局	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	是	否		6,644.93	与收益相关
社保返还	温州市龙湾区劳动就业管理处	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的	是	否		58,818.10	与收益相关

			补助(按国家级政策规定依法取得)					
Government Paid childcare leave	the Ministry of Social and Family Development	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	是	否	6,534.13		与收益相关
合计						1,224,190.13	7,353,475.42	

其他说明:

75、营业外支出

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠	372,000.00	438,800.00	372,000.00
非流动资产报废损失	2,657,450.61	2,599,843.46	2,657,450.61
罚款及滞纳金	665,880.71	627,945.43	665,880.71
其他	741,321.08	5,244,384.58	741,321.08
合计	4,436,652.40	8,910,973.47	4,436,652.40

其他说明:

无。

76、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	58,223,846.31	43,765,450.48
递延所得税费用	3,949,050.60	8,509,414.61
合计	62,172,896.91	52,274,865.09

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位: 元

项目	本期发生额
----	-------

利润总额	651,273,209.52
按法定/适用税率计算的所得税费用	97,690,981.42
子公司适用不同税率的影响	779,988.34
调整以前期间所得税的影响	-2,297,505.86
非应税收入的影响	-6,811,938.92
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	9,295,392.35
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-8,051,612.46
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	4,768,223.62
研发经费加计扣除的影响	-27,598,327.91
其他	-2,320,033.05
税率变动的的影响	-3,282,270.62
所得税费用	62,172,896.91

其他说明

无。

77、其他综合收益

详见附注注释 57、其他综合收益。

78、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
押金及保证金	93,806,938.58	88,939,559.81
收到政府补贴	118,869,584.70	45,778,413.31
往来款	22,029,743.10	19,186,831.97
活期存款利息收入	3,739,552.67	3,244,680.58
其他	110,600,488.67	104,029,829.61
合计	349,046,307.72	261,179,315.28

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无。

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
期间费用	386,837,335.70	309,919,675.02
押金及保证金	100,079,502.57	101,491,106.36
往来款	24,144,128.19	16,853,130.17
其他	102,811,301.74	104,251,558.34
合计	613,872,268.20	532,515,469.89

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无。

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品	2,477,418,207.24	1,833,104,117.39
银行定期存款本金	10,000,000.00	50,487,500.00
收到对赌协议赔偿款	0.00	5,859,564.91
定期存款利息收入	691,038.60	825,448.67
拆借款		
其他	31,685,724.00	0.00
合计	2,519,794,969.84	1,890,276,630.97

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无。

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
拆借款		
保本浮动收益型理财	2,650,000,000.00	2,150,000,000.00
银行定期存款本金		
业绩承诺补偿款	2,000,000.00	3,000,000.00
其他		570,406.56
合计	2,652,000,000.00	2,153,570,406.56

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

无。

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无。

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收购少数股东股权款	9,526,125.68	12,544,770.00
其他	44,877.59	42,814.09
合计	9,571,003.27	12,587,584.09

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无。

79、现金流量表补充资料**(1) 现金流量表补充资料**

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	589,100,312.61	483,972,279.99
加：资产减值准备	15,483,901.28	46,019,207.80
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	257,237,024.63	238,878,759.95
使用权资产折旧		
无形资产摊销	7,648,717.46	7,615,144.72
长期待摊费用摊销	56,358,783.57	59,858,513.18
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	-447,705.19	420,766.39
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	2,657,450.61	2,541,927.58
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-9,369,010.39	913,655.36
财务费用（收益以“-”号填列）	13,412,126.99	9,650,096.63

投资损失（收益以“－”号填列）	-29,090,058.50	-84,443,113.62
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-13,325,087.64	-18,654,817.86
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	17,617,446.09	26,972,193.67
存货的减少（增加以“－”号填列）	-12,458,537.12	-5,120,768.65
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-139,955,633.51	-272,003,804.27
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	166,419,236.00	285,636,409.78
其他	9,664,000.00	12,906,961.36
经营活动产生的现金流量净额	930,952,966.89	795,163,412.01
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	542,921,176.89	489,840,154.72
减：现金的期初余额	489,840,154.72	740,371,631.78
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	53,081,022.17	-250,531,477.06

（2）本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	305,311,699.90
其中：	--
其中：MARITEC PTE. LTD.	270,351,699.90
天津生态城环境技术股份有限公司	34,960,000.00
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	59,123,477.62
其中：	--
其中：MARITEC PTE. LTD.	11,523,560.35
天津生态城环境技术股份有限公司	47,599,917.27

其中：	--
取得子公司支付的现金净额	246,188,222.28

其他说明：

无。

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	758,240.00
其中：	--
南京华测医药技术服务有限公司	330,000.00
浙江盛诺检测技术有限公司	428,240.00
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	139,956.54
其中：	--
南京华测医药技术服务有限公司	17,756.59
浙江盛诺检测技术有限公司	122,199.95
其中：	--
处置子公司收到的现金净额	618,283.46

其他说明：

无。

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	542,921,176.89	489,840,154.72
其中：库存现金	212,612.19	301,448.26
可随时用于支付的银行存款	542,264,225.03	488,903,429.17
可随时用于支付的其他货币资金	444,339.67	635,277.29
三、期末现金及现金等价物余额	542,921,176.89	489,840,154.72

其他说明：

无。

80、所有者权益变动表项目注释

无。

81、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	17,650,766.01	银行承兑汇票保证金、履约保证金、保函保证金、账户本身受限资金等。
合计	17,650,766.01	--

其他说明：

无。

82、外币货币性项目**(1) 外币货币性项目**

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	--	--	
其中：美元	7,286,472.50	6.5249	47,543,504.42
欧元	144,171.79	8.0250	1,156,978.61
港币	2,758,442.02	0.8416	2,321,504.80
英镑	303,285.37	8.8903	2,696,297.92
台币	13,265,822.00	0.2326	3,085,630.20
新币	14,468,676.86	4.9314	71,350,833.07
应收账款	--	--	
其中：美元	788,783.25	6.5249	5,146,731.83
欧元	16,431.00	8.0250	131,858.78
港币	1,012,391.81	0.8416	852,028.95
英镑	37,483.68	8.8903	333,241.16
台币	11,165,969.00	0.2326	2,597,204.39
新币	5,484,319.77	4.9314	27,045,374.51
长期借款	--	--	
其中：美元	13,000,000.00	6.5249	84,823,700.00
欧元			
港币			
其他应收款			
其中：美元	34,282.45	6.5249	223,689.56
欧元		8.025	

港币	518,798.72	0.8416	436,621.00
英镑	1,543.00	8.8903	13,717.73
台币	1,155,267.00	0.2326	268,715.10
新币	84,527.67	4.9314	416,839.75
应付账款			
其中：美元	1,460,026.30	6.5249	9,526,525.60
欧元		8.025	
港币	27,464,231.11	0.8416	23,113,896.90
英镑	5,539.57	8.8903	49,248.44
台币	1,223,747.00	0.2326	284,643.55
新币	4,199,163.33	4.9314	20,707,754.05
其他应付款			
其中：美元		6.5249	
欧元		8.025	
港币	10,711,857.92	0.8416	9,015,099.63
英镑	69,559.56	8.8903	618,405.36
台币	1,535,756.00	0.2326	357,216.85
新币	539,632.93	4.9314	2,661,145.83

其他说明：

(2) 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因。

适用 不适用

83、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

无。

84、政府补助

(1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
计入递延收益的政府补助	77,928,856.00	详见附注六注释 33	35,098,064.38
计入其他收益的政府补助	38,446,285.14	详见附注六注释 45	38,446,285.14

计入营业外收入的政府补助	1,224,190.13	详见附注六注释 51	1,224,190.13
冲减成本费用的政府补助	1,286,385.00	详见附注六注释 58、3	1,286,385.00
减：退回的政府补助		详见附注六注释 58、2	
合计	118,885,716.27		76,054,924.65

(2) 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明：

(3) 冲减成本费用的政府补助

补助项目	种类	本期发生额	上期发生额	冲减的成本费用项目
贷款贴息	与收益相关	1,286,385.00	110,272.00	财务费用

85、其他

无。

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润
MARITEC PTE. LTD.	2020年06月05日	287,949,270.49	100.00%	现金方式购买	2020年06月05日	取得控制	33,807,483.01	5,132,157.17
天津生态城环境技术股份有限公司	2020年09月24日	34,960,000.00	51.00%	现金方式购买	2020年09月24日	取得控制	10,828,429.19	300,464.92

其他说明：

无。

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	MARITEC PTE. LTD.	天津生态城环境技术股份有限公司
------	-------------------	-----------------

--现金	287,949,270.49	34,960,000.00
合并成本合计	287,949,270.49	34,960,000.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	21,276,254.24	22,068,184.90
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	266,673,016.25	12,891,815.10

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

合并成本公允价值以实际支付的现金和或有对价综合确定。

大额商誉形成的主要原因：

合并成本的公允价值大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额。

其他说明：

无。

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	MARITEC PTE. LTD.		天津生态城环境技术股份有限公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值	购买日公允价值	购买日账面价值
货币资金	11,523,560.35	11,523,560.35	47,599,917.27	47,599,917.27
应收款项	18,034,207.50	18,034,207.50	7,560,771.70	7,560,771.70
存货	702,473.28	702,473.28	4,161,089.90	4,161,089.90
固定资产	4,063,206.78	4,063,206.78	289,605.44	289,605.44
无形资产	0.00	0.00	80,228.08	80,228.08
长期待摊费用	0.00	0.00	224,559.01	224,559.01
递延所得税资产	0.00	0.00	168,124.56	168,124.56
预付账款	238,133.85	238,133.85	218,980.68	218,980.68
其他应收款	263,429.05	263,429.05	339,275.14	339,275.14
应收票据			200,000.00	200,000.00
应付款项	2,060,468.07	2,060,468.07	13,758,329.62	13,758,329.62
递延所得税负债	233,555.79	233,555.79	0.00	0.00
预收账款	3,276,263.02	3,276,263.02	1,641,040.08	1,641,040.08
应付职工薪酬	791,759.58	791,759.58	1,685,663.15	1,685,663.15
应交税费	4,308,314.65	4,308,314.65	150,372.73	150,372.73
其他应付款	2,516,384.38	2,516,384.38	336,195.41	336,195.41
长期应付款	362,011.08	362,011.08	0.00	0.00
净资产	21,276,254.24	21,276,254.24	43,270,950.79	43,270,950.79
减：少数股东权益	0.00	0.00	21,202,765.89	21,202,765.89

取得的净资产	21,276,254.24	21,276,254.24	22,068,184.90	22,068,184.90
--------	---------------	---------------	---------------	---------------

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

无。

其他说明：

无。

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

(5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

无。

(6) 其他说明

无。

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

合并成本	
------	--

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

--	--

	合并日	上期期末
--	-----	------

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

3、反向购买

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益性交易处理时调整权益的金额及其计算：

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

是 否

单位：元

子公司名称	股权处置价款	股权处置比例	股权处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的确定依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额	丧失控制权之日剩余股权的比例	丧失控制权之日剩余股权的账面价值	丧失控制权之日剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	丧失控制权之日剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益的金额
南京华测医药技术服务有限公司	1,072,500.00	26.00%	出售	2020年01月06日	工商变更登记完成	1,169,688.35	34.00%	113,705.33	1,402,500.00	1,288,794.67	按照处置价款除以出售比例，再乘以剩余比例确定	0.00
浙江盛诺检测技术有限公司	535,300.00	51.00%	出售	2020年11月13日	工商变更登记完成	-252,305.37	0.00%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

其他说明：

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

5、其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

本期新设子公司有：深圳华测医学检验实验室、华测检测认证集团湖北有限责任公司、成都华测致诚轨道交通科技有限公司、华测特种设备检测（北京）有限公司和华壹检测认证（深圳）有限公司。

本期注销的子公司有：上海华测先越材料技术有限公司、锦州华测检测认证有限公司和成都华测致诚轨道交通科技有限公司。

6、其他

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
深圳市华测检测有限公司	深圳市	深圳市	技术检测行业	100.00%	0.00%	设立
华测检测认证集团北京有限公司	北京市	北京市	技术检测行业	100.00%	0.00%	设立
苏州市华测检测技术有限公司	苏州市	苏州市	技术检测行业	95.00%	5.00%	设立
华测控股（香港）有限公司	中国香港	中国香港	技术检测行业	100.00%	0.00%	设立
CENTRE TESTING INTERNATIONAL PTE.LTD.	新加坡	新加坡	技术检测行业	0.00%	100.00%	设立
台湾华测检测技术有限公司	台湾	台湾	技术检测行业	0.00%	100.00%	设立
CTI U.S. INC.	美国	美国	技术检测行业	0.00%	100.00%	设立
CEM INTERNATIONAL LIMITED	英国	英国	技术检测行业	0.00%	70.00%	非同一控制下企业合并
POLY NDT (PRIVATE) LIMITED	新加坡	新加坡	技术检测行业	0.00%	100.00%	非同一控制下企业合并
MARITEC PTE. LTD.	新加坡	新加坡	技术检测行业	0.00%	100.00%	非同一控制下企业合并
青岛市华测检测	青岛市	青岛市	技术检测行业	100.00%	0.00%	设立

技术有限公司						
上海华测品标检测技术有限公司	上海市	上海市	技术检测行业	78.73%	21.27%	设立
厦门市华测检测技术有限公司	厦门市	厦门市	技术检测行业	100.00%	0.00%	设立
宁波市华测检测技术有限公司	宁波市	宁波市	技术检测行业	100.00%	0.00%	设立
深圳华测国际认证有限公司	深圳市	深圳市	技术认证	100.00%	0.00%	非同一控制下企业合并
北京华测卓越技术服务有限公司	北京市	北京市	技术检测行业	0.00%	100.00%	设立
浙江华安节能工程有限公司	杭州市	杭州市	技术检测行业	0.00%	100.00%	设立
深圳华测商品检验有限公司	深圳市	深圳市	技术鉴定	100.00%	0.00%	非同一控制下企业合并
天津津滨华测产品检测中心有限公司	天津市	天津市	技术检测行业	100.00%	0.00%	非同一控制下企业合并
苏州华测生物技术有限公司	苏州市	苏州市	技术检测行业	0.00%	83.34%	设立
广东华测司法鉴定中心	深圳市	深圳市	技术鉴定	100.00%	0.00%	设立
深圳市华测培训中心	深圳市	深圳市	服务业	100.00%	0.00%	设立
深圳市华测标准物质研究所	深圳市	深圳市	技术检测行业	100.00%	0.00%	设立
上海华测艾源生物科技有限公司	上海市	上海市	贸易	100.00%	0.00%	设立
深圳华测投资管理有限公司	深圳市	深圳市	服务业	100.00%	0.00%	设立
深圳市华测信息技术有限公司	深圳市	深圳市	技术服务	100.00%	0.00%	设立
安徽华测检测技术有限公司	合肥市	合肥市	技术检测行业	100.00%	0.00%	设立
广州市华测品标检测有限公司	广州市	广州市	技术检测行业	100.00%	0.00%	设立
广州华测职安门诊部有限公司	广州市	广州市	服务业	100.00%	0.00%	设立
上海华测艾普医	上海市	上海市	服务业	0.00%	100.00%	设立

学检验所有限公司						
重庆市华测检测技术有限公司	重庆市	重庆市	技术检测行业	100.00%	0.00%	设立
苏州华测安评技术服务有限公司	苏州市	苏州市	技术服务	0.00%	100.00%	非同一控制下企业合并
武汉市华测检测技术有限公司	武汉市	武汉市	技术检测行业	100.00%	0.00%	设立
淮安市华测检测技术有限公司	淮安市	淮安市	技术检测行业	100.00%	0.00%	设立
大连华信理化检测中心有限公司	大连市	大连市	技术检测行业	100.00%	0.00%	非同一控制下企业合并
黑龙江省华测检测技术有限公司	哈尔滨市	哈尔滨市	技术检测行业	100.00%	0.00%	非同一控制下企业合并
杭州华测检测技术有限公司	杭州市	杭州市	技术检测行业	100.00%	0.00%	设立
湖南品标华测检测技术有限公司	长沙市	长沙市	技术检测行业	100.00%	0.00%	设立
杭州华安无损检测技术有限公司	杭州市	杭州市	技术检测行业	100.00%	0.00%	非同一控制下企业合并
新疆科瑞检测科技有限公司	克拉玛依市	克拉玛依市	技术检测行业	0.00%	100.00%	设立
深圳市泰克尼林科技发展有限公司	深圳市	深圳市	技术检测行业	0.00%	100.00%	设立
杭州华诚设备工程监理有限公司	杭州市	杭州市	技术检测行业	0.00%	100.00%	设立
舟山市经纬船舶服务有限公司	舟山市	舟山市	技术检测行业	0.00%	60.00%	非同一控制下企业合并
上海华测品正检测技术有限公司	上海市	上海市	技术检测行业	100.00%	0.00%	设立
贵州省华测检测技术有限公司	贵阳市	贵阳市	技术检测行业	100.00%	0.00%	设立
南昌市华测检测认证有限公司	南昌市	南昌市	技术检测行业	100.00%	0.00%	设立
河南华测检测技术有限公司	郑州市	郑州市	技术检测行业	100.00%	0.00%	非同一控制下企业合并
天津华测检测认证有限公司	天津市	天津市	技术检测行业	100.00%	0.00%	设立

云南华测检测认证有限公司	昆明市	昆明市	技术检测行业	100.00%	0.00%	设立
华测工程检测有限公司	广州市	广州市	技术检测行业	100.00%	0.00%	非同一控制下企业合并
宁波唯质检测技术服务有限公司	宁波市	宁波市	技术检测行业	100.00%	0.00%	非同一控制下企业合并
河北华测检测服务有限公司	石家庄市	石家庄市	技术检测行业	100.00%	0.00%	设立
北京华测食农认证服务有限公司	北京市	北京市	技术认证	0.00%	100.00%	非同一控制下企业合并
甘肃华测检测认证有限公司	兰州市	兰州市	技术检测行业	100.00%	0.00%	设立
江苏华测品标检测认证技术有限公司	南京市	南京市	技术检测行业	100.00%	0.00%	设立
江阴华测职安门诊部有限公司	江阴市	江阴市	服务业	80.00%	0.00%	非同一控制下企业合并
苏州市吴中经济开发区佳康门诊部有限公司	苏州市	苏州市	服务业	0.00%	80.00%	非同一控制下企业合并
深圳华测有害生物管理有限公司	深圳市	深圳市	服务业	67.00%	0.00%	设立
深圳市华测实验室技术服务有限公司	深圳市	深圳市	服务业	67.00%	0.00%	设立
华测电子认证有限责任公司	郑州市	郑州市	技术认证	71.26%	0.00%	非同一控制下企业合并
河南省互诚信息科技有限公司	郑州市	郑州市	服务业	0.00%	100.00%	非同一控制下企业合并
福建尚维测试有限公司	莆田市	莆田市	技术检测行业	51.00%	0.00%	非同一控制下企业合并
广西华测检测认证有限公司	南宁市	南宁市	技术检测行业	100.00%	0.00%	设立
深圳市华测计量技术有限公司	深圳市	深圳市	技术检测行业	0.00%	100.00%	设立
宁国市华测检测技术有限公司	宁国市	宁国市	技术检测行业	100.00%	0.00%	设立
广州市华测检测认证技术有限公	广州市	广州市	技术检测行业	100.00%	0.00%	设立

司						
华测江河环保技术（深圳）有限公司	深圳市	深圳市	服务业	0.00%	51.00%	设立
内蒙古华测质检技术服务有限公司	呼和浩特市	呼和浩特市	技术检测行业	100.00%	0.00%	设立
苏州华测工程检测有限公司	苏州市	苏州市	技术检测行业	100.00%	0.00%	设立
深圳市华测标准物质研究中心有限公司	深圳市	深圳市	服务业	100.00%	0.00%	设立
福州市华测品标检测有限公司	福州市	福州市	技术检测行业	100.00%	0.00%	设立
辽宁省华测品标检测认证有限公司	沈阳市	沈阳市	技术检测行业	100.00%	0.00%	设立
中山市华测检测技术有限公司	中山市	中山市	技术检测行业	100.00%	0.00%	设立
东莞市华测检测认证有限公司	东莞市	东莞市	技术检测行业	100.00%	0.00%	设立
四川华测建信检测技术有限公司	成都市	成都市	技术检测行业	68.00%	0.00%	非同一控制下企业合并
成都市华测检测技术有限公司	成都市	成都市	技术检测行业	100.00%	0.00%	设立
沈阳华测检测技术有限公司	沈阳市	沈阳市	技术检测行业	100.00%	0.00%	设立
上海华测智科材料技术有限公司	上海市	上海市	技术检测行业	51.00%	0.00%	设立
品标环境科技有限公司	西安市	西安市	技术检测行业	100.00%	0.00%	设立
山西华测检测认证有限公司	太原市	太原市	技术检测行业	100.00%	0.00%	设立
深圳华测职安门诊部	深圳市	深圳市	服务业	100.00%	0.00%	非同一控制下企业合并
华测检测认证集团（山东）有限公司	青岛市	青岛市	技术检测行业	100.00%	0.00%	设立
武汉市华信理化	武汉市	武汉市	技术检测行业	0.00%	100.00%	设立

检测技术有限公司						
河北华测军锐检测技术有限公司	石家庄市	石家庄市	技术检测行业	68.00%	0.00%	非同一控制下企业合并
河南华测全通工程检测有限公司	郑州市	郑州市	技术检测行业	80.00%	0.00%	设立
浙江华测远鉴检测有限公司	杭州市	杭州市	技术检测行业	51.00%	0.00%	非同一控制下企业合并
浙江华鉴科技发展有限公司	杭州市	杭州市	技术检测行业	0.00%	51.00%	非同一控制下企业合并
苏州市华测生物医学技术有限公司	苏州市	苏州市	服务业	100.00%	0.00%	设立
成都西交华测轨道交通技术有限公司	成都市	成都市	技术检测行业	60.00%	0.00%	设立
上海华测品创医学检测有限公司	上海市	上海市	技术检测行业	100.00%	0.00%	设立
天津生态城环境技术股份有限公司	天津市	天津市	技术检测行业	51.00%	0.00%	非同一控制下企业合并
深圳华测医学检验实验室	深圳市	深圳市	服务业	0.00%	100.00%	新设
华测检测认证集团湖北有限责任公司	武汉市	武汉市	技术检测行业	100.00%	0.00%	新设
华测特种设备检测（北京）有限公司	北京市	北京市	技术检测行业	70.00%	0.00%	新设
华壹检测认证（深圳）有限公司	深圳市	深圳市	技术检测行业	0.00%	51.00%	新设

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
苏州华测生物技术有限公司	16.66%	3,856,723.43		11,279,437.03
江阴华测职安门诊部有限公司	20.00%	1,334,561.56		5,909,220.17
深圳华测有害生物管理有限公司	33.00%	-215,917.53		-154,628.59
深圳市华测实验室技术服务有限公司	33.00%	854,405.60		4,235,803.64
华测电子认证有限责任公司	28.74%	3,054,372.67	5,748,000.00	29,326,856.45
福建尚维测试有限公司	49.00%	349,611.55		1,035,089.13
四川华测建信检测技术有限公司	32.00%	2,348,862.00		5,352,358.68
上海华测智科材料技术有限公司	49.00%	-121,839.80		4,166,759.67
河北华测军锐检测技术有限公司	32.00%	-469,432.25		277,299.17
河南华测全通工程检测有限公司	20.00%	-599,376.99		1,398,065.37
浙江华测远鉴检测有限公司	49.00%	13,026.76		4,706,032.45
成都西交华测轨道交通技术有限公司	40.00%	-334,731.60		1,063,047.20
天津生态城环境技术股份有限公司	49.00%	147,227.81		21,349,993.70

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计

苏州华测生物技术有限公司	50,533,362.40	91,952,816.93	142,486,179.33	69,325,912.95	9,878,619.08	79,204,532.03	41,021,944.58	96,941,768.34	137,963,712.92	83,717,189.78	14,114,476.29	97,831,666.07
江阴华测职安门诊部有限公司	11,369,352.84	9,291,385.55	20,660,738.39	5,280,471.80	455,814.05	5,736,285.85	11,276,862.71	6,956,851.24	18,233,713.95	9,954,507.12	27,562.07	9,982,069.19
深圳华测有害生物管理有限公司	774,316.22	176,191.05	950,507.27	1,714,765.44	8,396.88	1,723,162.32	1,011,064.72	118,902.18	1,129,966.90	1,243,860.19	4,466.20	1,248,326.39
深圳市华测实验室技术服务有限公司	29,341,054.61	175,385.10	29,516,439.71	16,680,671.10	0.00	16,680,671.10	23,192,152.15	157,090.07	23,349,242.22	13,102,581.48	0.00	13,102,581.48
华测电子认证有限责任公司	108,765,041.01	3,645,794.97	112,410,835.98	10,329,975.71	38,910.22	10,368,885.93	97,845,985.88	4,264,209.26	102,110,195.14	10,695,846.59	0.00	10,695,846.59
福建尚维测试有限公司	2,606,838.17	749,709.34	3,356,547.51	1,244,120.72	0.00	1,244,120.72	1,911,308.67	1,023,021.95	2,934,330.62	1,535,396.79	0.00	1,535,396.79
四川华测建信检测技术有限公司	28,459,748.88	10,272,528.32	38,732,277.20	21,667,502.15	338,654.16	22,006,156.31	18,408,887.24	3,998,787.47	22,407,674.71	12,836,331.30	185,416.27	13,021,747.57
上海华测智科材料技术有限公司	3,656,126.11	5,121,039.23	8,777,165.34	273,514.54	59.64	273,574.18	2,700,473.89	6,220,045.88	8,920,519.77	158,437.92	9,838.03	168,275.95
河北华测军锐检测技术有限	818,020.66	2,628,310.68	3,446,331.34	2,221,769.21	358,002.22	2,579,771.43	928,447.60	2,763,461.09	3,691,908.69	1,576,439.67	401,533.32	1,977,972.99

公司												
河南华测全通工程检测有限公司	2,646,075.63	7,485,028.51	10,131,104.14	1,954,133.01	0.00	1,954,133.01	3,050,627.23	0.00	3,050,627.23	5,846.91	0.00	5,846.91
浙江华测远鉴检测有限公司	5,819,079.52	4,910,106.08	10,729,185.60	1,143,567.20	0.00	1,143,567.20	8,256,831.67	2,583,585.65	10,840,417.32	1,281,384.15	0.00	1,281,384.15
成都西交华测轨道交通技术有限公司	6,279,575.50	46,324.41	6,325,899.91	668,281.91	900,000.00	1,568,281.91	0.00	0.00	0.00	5,553.00	0.00	5,553.00
天津生态环境技术股份有限公司	63,204,099.19	432,910.12	63,637,009.31	20,062,809.62	2,783.98	20,065,593.60						

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
苏州华测生物技术有限公司	41,012,455.83	6,044,014.59	6,044,014.59	6,575,168.53	71,247,127.86	12,288,377.86	12,288,377.86	7,769,891.93
江阴华测职安门诊部有限公司	23,671,447.96	6,672,807.78	6,672,807.78	7,235,119.77	20,174,161.67	2,324,820.72	2,324,820.72	5,635,162.96
深圳华测有害生物管理有限公司	3,335,378.88	-654,295.56	-654,295.56	241,276.11	3,062,390.30	-197,614.92	-197,614.92	184,290.78
深圳市华测实验室技术服务有限公司	43,746,775.51	2,589,107.87	2,589,107.87	1,026,153.99	39,158,607.04	3,147,206.64	3,147,206.64	-5,441,235.85
华测电子认证有限责任公司	39,481,087.26	10,627,601.50	10,627,601.50	6,751,214.36	39,443,741.81	11,071,524.98	11,071,524.98	14,406,636.48

福建尚维测试有限公司	4,882,432.19	713,492.96	713,492.96	1,349,295.22	4,028,636.78	521,367.22	521,367.22	71,091.97
四川华测建信检测技术有限公司	28,287,425.44	7,340,193.75	7,340,193.75	1,646,892.43	25,610,683.53	2,855,905.19	2,855,905.19	1,407,150.83
上海华测智科材料技术有限公司	1,807,062.34	-248,652.66	-248,652.66	1,866,711.11	1,291,516.02	-601,452.26	-601,452.26	-288,325.49
河北华测军锐检测技术有限公司	100,890.05	-1,466,975.79	-1,466,975.79	-955,508.52	57,447.85	-636,464.30	-636,464.30	-585,530.25
河南华测全通工程检测有限公司	367,533.76	-1,817,809.19	-1,817,809.19	-1,984,635.56	0.00	-5,219.68	-5,219.68	627.23
浙江华测远鉴检测有限公司	7,060,935.66	26,585.23	26,585.23	-2,249,614.54	2,077,692.59	-213,569.68	-213,569.68	-2,858,558.73
成都西交华测轨道交通技术有限公司	819,200.35	-836,829.00	-836,829.00	-162,865.33	0.00	-5,553.00	-5,553.00	0.00
天津生态城环境技术股份有限公司	10,828,429.19	300,464.92	300,464.92	233,930.37				

其他说明：

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

(1) 广州华测衡建工程检测有限公司（以下简称：广州衡建）：2020年3月11日，本公司与郭林签订了《关于广州华测衡建工程检测有限公司之股权转让协议》，合同约定，郭林将持有广州衡建6.00%的股权转让给本公司，转让价格为人民币1,422,000.00元，转让后，广州衡建变为本公司的全资子公司。

(2) POLY NDT (PRIVATE) LIMITED：2020年2月3日，本公司子公司华测控股（香港）有限公司(以下简称“香港华测”)与Chua Ting Kin签订了《关于POLY NDT (PRIVATE) LIMITED 之股权转让协议》，合同约定，Clua Ting Kin将持有POLY NDT (PRIVATE) LIMITED 30.00%的股权转让给香港华测，转让价格为SGD1,506,071.00元。转让后，POLY NDT

(PRIVATE) LIMITED变为香港华测的全资子公司。

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

	华测工程检测有限公司	POLY NDT(PRIVATE LIMITED)
--现金	1,422,000.00	7,549,869.34
购买成本/处置对价合计	1,422,000.00	7,549,869.34
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	1,138,791.05	5,104,002.57
差额	283,208.95	2,445,866.77
其中：调整资本公积	283,208.95	89,068.18
调整盈余公积	0.00	0.00
调整未分配利润	0.00	2,356,798.59

其他说明

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
浙江方圆电气设备检测有限公司	嘉兴市	嘉兴市	技术服务	13.00%		权益法核算
西安东仪综合技术实验室有限责任公司	西安市	西安市	技术服务	22.00%		权益法核算

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有 20% 以下表决权但具有重大影响，或者持有 20% 或以上表决权但不具有重大影响的依据：

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额		期初余额/上期发生额	

其他说明

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额		期初余额/上期发生额	
	西安东仪综合技术实验室有限责任公司	浙江方圆电气设备检测有限公司	西安东仪综合技术实验室有限责任公司	浙江方圆电气设备检测有限公司
流动资产	33,224,881.06	200,378,588.93	32,248,196.75	197,398,547.41
非流动资产	7,109,368.95	374,607,399.71	7,768,399.41	269,077,235.09
资产合计	40,334,250.01	574,985,988.64	40,016,596.16	466,475,782.50
流动负债	1,737,613.84	146,893,709.87	1,828,817.54	101,070,505.08
非流动负债				12,660,200.00
负债合计	1,737,613.84	146,893,709.87	1,828,817.54	113,730,705.08
归属于母公司股东权益	38,596,636.17	428,092,278.77	38,187,778.62	352,745,077.42
按持股比例计算的净资产份额	8,491,259.96	55,651,996.24	8,401,311.30	45,856,860.06
对联营企业权益投资的账面价值	11,223,082.77	100,153,005.19	11,036,507.01	90,519,409.08
营业收入	23,679,414.70	209,864,528.76	18,878,235.34	165,833,719.74
净利润	4,348,071.64	84,104,585.47	3,864,503.15	76,604,785.12
综合收益总额	4,348,071.64	84,104,585.47	3,864,503.15	76,604,785.12
本年度收到的来自联营企业的股利	770,000.00	1,300,000.00	440,000.00	1,040,000.00

其他说明

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
联营企业：	--	--
投资账面价值合计	5,244,592.20	4,196,886.22
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
--净利润	4,746,646.23	361,865.02
--综合收益总额	4,746,646.23	361,865.02

其他说明

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期未确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失
-------------	--------------	---------------------	-------------

其他说明

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/享有的份额	
				直接	间接

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他

十、与金融工具相关的风险

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降至最低水平，使股东和其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确认和分析本公司面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围内。

本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险，主要包括信用风险、流动风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策，概括如下。

1、信用风险

信用风险是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。本公司主要面临赊销导致的客户信用风险。在签订新合同之前，本公司会对新客户的信用风险进行评估，包括外部信用评级和在某些情况下的银行资信证明（当此信息可获取时）。公司对每一客户均设置了赊销限额，该限额为无需获得额外批准的最大额度。

公司通过对已有客户信用评级的季度监控以及应收账款账龄分析的月度审核来确保公司的整体信用风险在可控的范围内。在监控客户的信用风险时，按照客户的信用特征对其分组。被评为“高风险”级别的客户会放在受限制客户名单里，并且只有在额外批准的前提下，公司才可在未来期间内对其赊销，否则必须要求其提前支付相应款项。

2、市场风险

金融工具的市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括汇率风险、利

率风险和其他价格风险。

(1) 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司面临的利率风险主要来源于银行借款。公司目前的政策是固定利率借款占外部借款的100%。为维持该比例，本公司可能运用利率互换以实现预期的利率结构。尽管该政策不能使本公司完全避免支付的利率超出现行市场利率的风险，也不能完全消除与利息支付波动相关的现金流量风险，但是管理层认为该政策实现了这些风险之间的合理平衡。

(2) 汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司尽可能将外币收入与外币支出相匹配以降低汇率风险。

(3) 其他价格风险

本公司未持有其他上市公司的权益投资。

3、流动性风险

流动性风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来12个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。

截止2020年12月31日本公司各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

项目	账面价值	未折现合同金额	1年以内	1-3年	合计
银行借款	277,695,182.73	277,695,182.73	192,871,483.42	84,823,699.31	277,695,182.73
应付票据	73,912.21	73,912.21	73,912.21		73,912.21
应付账款	548,860,093.93	548,860,093.93	548,860,093.93		548,860,093.93
其他应付款	99,369,030.07	99,369,030.07	99,369,030.07		99,369,030.07
长期应付款	847,738.90	847,738.90		847,738.90	847,738.90
合计	926,845,957.84	926,845,957.84	841,174,519.63	85,671,438.21	926,845,957.84

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资产			1,001,604,472.72	1,001,604,472.72
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			1,001,604,472.72	1,001,604,472.72
其他非流动金融资产			47,294,000.00	47,294,000.00
持续以公允价值计量的资产总额			1,048,898,472.72	1,048,898,472.72
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

无。

3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

无。

4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

无。

5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

无。

6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

无。

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

无。

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

不以公允价值计量的金融资产和负债主要包括：应收款项、短期借款、应付款项、长期应收款和长期应付款。上述不以公允价值计量的金融资产和负债的账面价值与公允价值相差很小。

9、其他

无。

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
-------	-----	------	------	--------------	---------------

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是万峰。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注八（一）在子公司中的权益。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注本公司重要的合营或联营企业详见附注八（三）在合营安排或联营企业中的权益。。

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

合营或联营企业名称	与本企业关系
-----------	--------

其他说明

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
万峰	本公司之控股股东、董事长
万云翔	本公司之控股股东
申屠献忠	本公司之董事、高管
邝志刚	本公司之董事（已离任）
陈砚	本公司之董事、高管
张汉斌	本公司之董事（已离任）
程虹	本公司之董事
曾繁礼	本公司之董事
程海晋	本公司之董事
刘极地	本公司之董事
陈炜明	本公司之监事

张渝民	本公司之监事
欧瑾	本公司之监事
钱峰	本公司之高管
徐江	本公司之高管
周璐	本公司之高管
李丰勇	本公司之高管
王皓	本公司之高管
曾啸虎	本公司之高管
深圳市智达环境安全技术有限公司	本公司之控股股东、董事长万峰控制的公司
深圳港理缘投资有限公司	本公司之控股股东、董事长万峰控制的公司
北京天睿峻峰投资管理有限公司	本公司之控股股东、董事长万峰控股、任职的公司
深圳市前海港理一号投资合伙企业（有限合伙）	本公司之控股股东、董事长万峰投资、任职的公司
深圳铭鼎会计师事务所	本公司之离任独董张汉斌任所长、执行合伙人的公司
欧菲光集团股份有限公司	本公司之离任独董张汉斌担任独董的公司
深圳市通产丽星股份有限公司	本公司之离任独董张汉斌担任独董的公司
武汉大学质量发展战略研究院	本公司之独董程虹担任院长的公司
南海盛汇新能源（广东）有限公司	本公司之独董曾繁礼担任法定代表人、总经理的公司
深圳粤海盛汇国际贸易有限公司	本公司之独董曾繁礼担任法定代表人、总经理、执行董事的公司
深圳市大富盛贸易有限公司	本公司之独董曾繁礼担任法定代表人、总经理、执行董事的公司
佰嘉汇（深圳）国际贸易公司	本公司之独董曾繁礼担任董事长的公司
伊朵教育科技（上海）有限公司	本公司之独董刘极地担任法定代表人、执行董事的公司
上海伊时培训学校有限公司	本公司之独董刘极地担任监事的公司
上海浦东予时托育有限公司	本公司之独董刘极地担任法定代表人、执行董事的公司
上海盈一教育科技有限公司	本公司之独董刘极地担任法定代表人、执行董事的公司
上海涣朴咨询管理事务所	本公司之独董程海晋投资、担任总裁的公司
深圳市奥维富科技有限公司	本公司之监事陈炜明担任副总经理的公司
中人时代教育科技（北京）股份有限公司	本公司之高管徐江担任监事的公司

其他说明

5、关联交易情况

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
-----	--------	-------	---------	----------	-------

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
-----	--------	-------	-------

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本期确认的托管收益/承包收益
-----------	-----------	-----------	----------	----------	---------------	----------------

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	委托/出包资产类型	委托/出包起始日	委托/出包终止日	托管费/出包费定价依据	本期确认的托管费/出包费
-----------	-----------	-----------	----------	----------	-------------	--------------

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
-------	--------	-----------	-----------

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
-------	--------	----------	----------

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
深圳市华测量技术有限公司	30,000,000.00	2020年04月17日	2021年04月16日	是
华测控股（香港）有限公司	200,000,000.00	2020年04月17日	2021年04月16日	否

广州华测衡建工程检测有限公司	10,000,000.00	2020年04月17日	2021年04月16日	否
苏州华测生物技术有限公司	20,000,000.00	2020年05月11日	2021年05月10日	否
四川华测建信检测技术有限公司	10,000,000.00	2020年05月11日	2021年05月10日	否
华测控股（香港）有限公司	260,758,500.00	2020年03月09日	2020年06月05日	是
杭州华安无损检测技术有限公司	20,000,000.00	2019年10月29日	2020年10月28日	否

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
深圳市华测检测有限公司	97,690,000.00	2017年05月04日	2020年05月04日	是
深圳市华测检测有限公司	20,000,000.00	2017年05月31日	2020年05月31日	是
深圳市华测检测有限公司	60,000,000.00	2017年08月10日	2020年08月02日	是
苏州市华测检测技术有限公司	40,000,000.00	2017年08月07日	2020年08月06日	是

关联担保情况说明

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

关键管理人员薪酬	12,953,900.00	10,093,600.00
----------	---------------	---------------

(8) 其他关联交易

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
其他应付款			
	万峰	1,880,000.00	26,972.98
	欧瑾	2,903.24	
小计		1,882,903.24	26,972.98

7、关联方承诺

8、其他

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

单位：元

公司本期授予的各项权益工具总额	0.00
公司本期行权的各项权益工具总额	7,605,000.00
公司本期失效的各项权益工具总额	52,500.00
公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限	1、2018 年 12 月 17 日公司第四届董事会第二十二次会议审议并通过了《关于向激励对象授予股票期权的议案》，公司董事会认为公司 2018 年股票期权激励计划规定的股票期权授予条件已经成就，同意向 38 名激励对象授予 2065 万份股票期权，授予日为 2018 年 12 月 17 日，行权价格为 6.13 元/股。2019 年 12 月 25 日，公司召开第五届董事会第二次会议

	<p>及第五届监事会第二次会议，审议通过了《关于调整 2018 年股票期权激励计划行权价格的议案》、《关于 2018 年股票期权激励计划第一个行权期行权条件成就的议案》。2020 年 5 月 15 日召开第五届董事会第五次会议及第五届监事会第五次会议，审议通过了《关于调整股票期权激励计划行权价格议案》。根据《2018 年股票期权激励计划（草案）》的相关规定，因公司实施 2018 年度、2019 年度权益分派后，行权价格由 6.13 元/股调整为 6.06 元/股。</p> <p>2、2019 年 5 月 20 日公司第四届董事会第二十七次会议审议并通过了《关于向激励对象授予股票期权的议案》，公司董事会认为公司 2019 年股票期权激励计划规定的股票期权授予条件已经成就，同意向 9 名激励对象授予 470 万份股票期权，授予日为 2019 年 5 月 20 日，行权价格为 9.23 元/股。2020 年 5 月 15 日召开第五届董事会第五次会议及第五届监事会第五次会议，审议通过了《关于调整股票期权激励计划行权价格议案》，因公司实施 2018 年度、2019 年度权益分派方案后，董事会同意对公司 2019 年股票期权激励计划的行权价格进行相应调整，行权价格由 9.23 元/股调整为 9.16 元/股。</p>
公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	无

其他说明

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	Black-Scholes 期权定价模型
可行权权益工具数量的确定依据	在等待期内每个资产负债表日，根据最新取得的可行权人数变动等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	24,427,000.00
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	9,664,000.00

其他说明

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

本报告期无股份支付的修改、终止情况。

5、其他

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

1、已签订的正在或准备履行的租赁合同及财务影响

截至2020年12月31日，本公司及子公司作为承租方，已签订且仍在履行的经营租赁事项在以后年度应支付的租金情况如下：

项目	租金
1年以内（含1年）	20,753,348.74
1-2年（含2年）	2,021,683.28
2-3年（含3年）	48,942.00
3年以上	252,000.00
合计	23,075,974.02

除上述披露之外，本公司不存在需要披露的重要承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

本公司不存在需要披露的重要或有事项。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因

2、利润分配情况

单位：元

拟分配的利润或股利	58,279,749.99
经审议批准宣告发放的利润或股利	58,279,749.99

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

1、2021年1月11日，根据第五届董事会第十二次会议，审议通过了《关于向关联方租售公租房的议案》，为增强员工对公司的归属感，吸引和留住优秀人才，提高公司员工凝聚力及工作积极性，由公司的全资子公司上海华测品正检测技术有限公司与上海临港浦江公共租赁住房运营管理有限公司签订《认购单》，认购上海漕河泾开发区浦江科技园“先租后售”公共租赁住房（一期）项目-8#西栋，建筑面积（暂估）为2821.92m²的公租房。公司拟分批将前述公租房通过先租后售的方式租售给公司员工。公司严格按照上海市公租房配售条件对拟认购员工的资格进行逐一审查，符合租售该等公租房租售条件的员工中包含董事、高级管理人员共计3名，分别是：申屠献忠、陈砚和钱峰。该议案已经2021年第一次临时股东大会审议通过。详细内容请见《关于向关联方租售公租房的公告》（公告编号：2021-003）。

2、2021年2月25日，第五届董事会第十三次会议审议通过了《关于使用自有闲置资金进行委托理财和证券投资的议案》，为加强对自有资金的管理，提高资金使用效率和收益水平，在不影响正常经营的情况下，公司及子公司使用额度不超过人民币15亿元的暂时闲置自有资金进行委托理财和证券投资，其中，进行委托理财的额度不超过人民币10亿元，进行证券投资额度为不超过人民币5亿元，上述额度自董事会审议通过之日起12个月内可循环滚动使用。

3、2021年3月5日，第五届董事会战略与并购委员会第十四次会议审议通过了《关于投资设立脉睿（上海）检测技术有限公司的议案》，公司全资子公司上海华测品标检测技术有限公司（以下简称“华测品标”）以500.00万元人民币投资设立脉睿（上海）检测技术有限公司（以下简称“脉睿”），注册资本为500.00万元。由公司的子公司华测品标100%控股，脉睿成为公司的孙公司。

4、2021年3月5日，第五届董事会战略与并购委员会第十四次会议审议通过了《关于投资设立全资孙公司的议案》，公司全资子公司上海华测品创医学检测有限公司拟使用自有资金在天津、青岛、云南、北京、苏州等地投资设立全资子公司布局PCR实验室，累计认缴注册资本为6500.00万元。

5、2021年3月5日，根据第五届董事会战略与并购委员会第十四次会议审议通过了《关于投资设立江西应用华测检测有限公司的议案》，公司与江西应用技术职业学院共建“华测生产性实训基地”，公司使用自有资金1,000.00万元设立江西应用华测检测有限公司（以下简称“江西应用”），注册资本为1,000.00万元，成立后江西应用将成为公司的全资子公司。

6、2021年4月6日，第五届董事会战略与并购委员会第十五次会议审议通过了《关于收购迈格安（南通）公司股权的议案》，公司以自有资金3,500.00万元收购迈格安（南通）汽车安全检测服务有限公司100.00%股权。

7、2021年4月6日，第五届董事会战略与并购委员会第十五次会议审议通过了《关于向全资子公司增资的议案》，公司将持有的广州华测职安门诊部有限公司100%股权按917万元作价，向全资子公司上海华测品创医学检测有限公司（“上海品创”）增资。公司将持有江阴华测职安门诊部有限公司80%的股权按2,537.60万元作价，向全资子公司上海品创增资。公司同时以现金方式向上海品创增资10,000.00万元。

本次增资完成后，上海品创的注册资本将由原来的人民币18,500.00万元增加至31,954.60万元，上海品创将持有广州华测职安门诊部有限公司100%的股权、江阴华测职安门诊部有限公司80.00%的股权。

8、2021年4月13日，第五届董事会战略与并购委员会第十六次会议审议通过了《关于投资北京国信天元质量测评认证中心的议案》，以自有资金1300万元收购北京国信天元质量测评认证中心20%股权。

9、2021年4月19日，第五届董事会第十四次会议审议通过《2020年度利润分配预案》，公司以2020年12月31日总股本1,665,135,714股为基数，按资本公积金每10股转增0股，并每10股派发现金股利人民币0.35元（含税），共计58,279,749.99元。若在本次利润分配方案实施前，公司因实施限制性股票回购、业绩承诺补偿股份回购等事项使得股份总数发生变动，以届时

公司股份总数为基数，每股分配比例不变，相应调整分配总额。本议案尚需经过2020年度股东大会审议通过。
除存在上述资产负债表日后事项外，截至财务报告批准报出日止，本公司无其他应披露未披露的重大资产负债表日后事项。

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表 项目名称	累积影响数

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

单位：元

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司所有者的终止经营 利润

其他说明

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

本公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部。本公司的经营分部是指同时满足下列条件的组成部分：

- (1) 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；
- (2) 管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；
- (3) 能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

本公司以经营分部为基础确定报告分部，满足下列条件之一的经营分部确定为报告分部：

(1) 该经营分部的分部收入占所有分部收入合计的10.00%或者以上；

(2) 该分部的分部利润（亏损）的绝对额，占所有盈利分部利润合计额或者所有亏损分部亏损合计额的绝对额两者中较大者的10.00%或者以上。

本公司的业务较为单一，主要为客户提供检测服务，管理层将整体业务分为贸易保障、消费品测试、工业测试和生命科学四大板块进行管理，由于同一主体可能同时从事上述四个板块中的两个或者多个的情况，无法准确将资产负债按上述板块进行准确核算，故公司未披露分部信息。

2、其他分部信息

(1) 分产品对外收入

产品类别	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
贸易保障	479,649,797.53	149,689,249.01	434,106,278.51	140,254,089.35
消费品测试	401,810,285.54	227,183,832.56	424,515,411.61	203,429,559.78
工业测试	696,228,126.21	374,149,986.12	562,078,608.49	336,025,924.25
生命科学	1,990,024,552.38	1,034,093,333.25	1,762,555,414.06	930,755,718.43
合计	3,567,712,761.65	1,785,116,400.94	3,183,255,712.67	1,610,465,291.81

(2) 分地区对外收入

地区	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
境内	3,394,052,361.45	1,713,269,629.53	3,090,282,691.67	1,573,655,120.21
境外	173,660,400.20	71,846,771.41	92,973,021.00	36,810,171.60
合计	3,567,712,761.65	1,785,116,400.94	3,183,255,712.67	1,610,465,291.81

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	分部间抵销	合计
----	-------	----

(3) 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

2020年12月28日，根据第五届董事会战略与并购委员会第十三次会议决议，审议通过了《关于收购灏图企业管理咨询（上海）有限公司股权的议案》，公司拟以1,920.00万元收购灏图企业管理咨询（上海）有限公司40.00%股权。收购完成后，公司将持有灏图企业管理咨询（上海）有限公司60.00%的股权，灏图企业管理咨询（上海）有限公司成为公司控股子公司。

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	21,256.88	0.01%	21,256.88	100.00%	0.00	31,307.00	0.03%	30,497.00	97.41%	810.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	170,687,520.13	99.99%	7,991,698.08	4.68%	162,695,822.05	110,538,050.81	99.97%	6,829,329.34	6.18%	103,708,721.47
其中：										
其中：合并范围内关联方组合	49,694,390.11	29.11%	0.00	0.00%	49,694,390.11	19,134,330.67	17.31%	0.00		19,134,330.67
账龄组合	120,993,130.02	70.88%	7,991,698.08	6.61%	113,001,431.94	91,403,720.14	82.67%	6,829,329.34	7.47%	84,574,390.80
合计	170,708,777.01	100.00%	8,012,954.96	4.69%	162,695,822.05	110,569,357.81	100.00%	6,859,826.34	6.20%	103,709,531.47

按单项计提坏账准备：21,256.88

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
单项计提预期信用损失的应收账款	21,256.88	21,256.88	100.00%	预计无法收回
合计	21,256.88	21,256.88	--	--

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	165,988,008.11
1 至 2 年	2,742,590.12
2 至 3 年	1,235,619.18
3 年以上	742,559.60
3 至 4 年	379,345.40
4 至 5 年	104,952.20
5 年以上	258,262.00
合计	170,708,777.01

（2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提预期信用损失的应收账款	30,497.00		9,240.12			21,256.88
按组合计提预期信用损失的应收账款	6,829,329.34	1,572,886.12		451,867.38	41,350.00	7,991,698.08
合计	6,859,826.34	1,572,886.12	9,240.12	451,867.38	41,350.00	8,012,954.96

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

（3）本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额

实际核销的应收账款	451,867.38
-----------	------------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收账款核销说明：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
华测控股（香港）有限公司	20,892,408.98	12.24%	0.00
CTI U.S. INC.	8,726,297.25	5.11%	0.00
富士康科技集团工会联合会	8,158,738.90	4.78%	407,936.95
广州市时代供应链管理有限公司	6,749,598.72	3.95%	337,479.94
华为技术有限公司	5,614,673.66	3.29%	280,733.69
合计	50,141,717.51	29.37%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	20,654,143.66	31,020,293.24
其他应收款	649,722,103.45	665,431,914.39
合计	670,376,247.11	696,452,207.63

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
深圳市华测检测有限公司	20,654,143.66	28,266,893.24
江阴华测职安门诊部有限公司	0.00	2,273,400.00
浙江方圆电器检测设备有限公司	0.00	480,000.00
合计	20,654,143.66	31,020,293.24

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金保证金	8,770,183.99	9,278,050.81
应收暂付款	642,253,954.13	658,464,051.14
其他	138,784.44	164,790.93

合计	651,162,922.56	667,906,892.88
----	----------------	----------------

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2020 年 1 月 1 日余额	2,474,978.49			2,474,978.49
2020 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—
本期转回	971,659.04			971,659.04
本期核销	64,500.34			64,500.34
其他变动	2,000.00			2,000.00
2020 年 12 月 31 日余额	1,440,819.11			1,440,819.11

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	647,529,429.82
1 至 2 年	718,823.48
2 至 3 年	532,630.66
3 年以上	2,382,038.60
3 至 4 年	964,344.60
4 至 5 年	779,168.00
5 年以上	638,526.00
合计	651,162,922.56

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式
------	---------	------

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	64,500.34

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	---------	------	------	---------	-------------

其他应收款核销说明：

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
上海华测品正检测技术有限公司	应收暂付款	553,552,213.39	1 年以内、1-3 年、3 年以上	85.01%	
苏州华测生物技术有限公司	应收暂付款	20,018,587.71	1 年以内	3.07%	
上海华测艾普医学检验所有限公司	应收暂付款	13,191,852.29	1 年以内	2.03%	
深圳华测投资管理有限公司	应收暂付款	12,935,678.67	1 年以内	1.99%	
上海华测艾源生物科技有限公司	应收暂付款	8,964,643.37	1 年以内	1.38%	
合计	--	608,662,975.43	--	93.48%	

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
------	----------	------	------	---------------

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明:

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	2,145,161,857.17	147,018,373.06	1,998,143,484.11	1,782,980,637.07	147,827,705.96	1,635,152,931.11
对联营、合营企业投资	116,620,680.16	0.00	116,620,680.16	104,507,787.49	0.00	104,507,787.49
合计	2,261,782,537.33	147,018,373.06	2,114,764,164.27	1,887,488,424.56	147,827,705.96	1,739,660,718.60

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额(账面价值)	本期增减变动				期末余额(账面价值)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
安徽华测检测技术有限公司	17,000,000.00					17,000,000.00	
成都市华测检测技术有限公司	34,000,000.00					34,000,000.00	
大连华信理化检测中心有限公司	30,110,000.00					30,110,000.00	
东莞市华测检测认证有限公司	17,000,000.00					17,000,000.00	
福建尚维测试有限公司	11,730,000.00			4,963,673.06		6,766,326.94	4,963,673.06
福州市华测品标检测有限公司	10,000,000.00					10,000,000.00	
甘肃华测检测认证有限公司	23,000,000.00					23,000,000.00	
广东华测司法	500,000.00					500,000.00	

鉴定中心							
广西华测检测认证有限公司	21,000,000.00					21,000,000.00	
华测工程检测有限公司	18,499,200.00	1,422,000.00				19,921,200.00	
广州华测职安门诊部有限公司	10,000,000.00					10,000,000.00	
广州市华测检测认证技术有限公司	50,962,075.96	27,188,221.26				78,150,297.22	
广州市华测品标检测有限公司	20,000,000.00					20,000,000.00	
贵州省华测检测技术有限公司	6,000,000.00					6,000,000.00	
杭州华安无损检测技术有限公司	57,945,300.00	29,210,000.00				87,155,300.00	142,054,700.00
杭州华测检测技术有限公司	45,000,000.00					45,000,000.00	
河北华测检测服务有限公司	18,000,000.00					18,000,000.00	
河北华测军锐检测技术有限公司	1,400,100.00	619,600.00				2,019,700.00	
河南华测检测技术有限公司	41,512,600.00					41,512,600.00	
河南华测全通工程检测有限公司	1,555,500.00	6,444,500.00				8,000,000.00	
黑龙江省华测检测技术有限公司	40,000,000.00					40,000,000.00	
湖南品标华测检测技术有限公司	30,000,000.00					30,000,000.00	
华测电子认证有限责任公司	71,000,000.00					71,000,000.00	

华测检测认证集团(山东)有限公司	12,500,000.00	13,000,000.00				25,500,000.00	
华测检测认证集团北京有限公司	50,000,000.00					50,000,000.00	
华测控股(香港)有限公司	21,653,737.32	101,127,636.00				122,781,373.32	
淮安市华测检测技术有限公司	17,000,000.00					17,000,000.00	
江苏华测品标检测认证技术有限公司	35,000,000.00					35,000,000.00	
江阴华测职安门诊部有限公司	14,228,804.43					14,228,804.43	
辽宁省华测品标检测认证有限公司	24,500,000.00					24,500,000.00	
南昌市华测检测认证有限公司	8,000,000.00					8,000,000.00	
南京华测医药技术服务有限公司	3,304,345.20		3,304,345.20				
内蒙古华测质检技术服务有限公司	19,000,000.00					19,000,000.00	
宁波市华测检测技术有限公司	10,000,000.00					10,000,000.00	
宁波唯质检测技术服务有限公司	43,867,526.63					43,867,526.63	
宁国市华测检测技术有限公司	3,580,000.00					3,580,000.00	
品标环境科技有限公司	7,800,000.00					7,800,000.00	

青岛市华测检测技术有限公司	6,000,000.00					6,000,000.00	
厦门市华测检测技术有限公司	5,000,000.00					5,000,000.00	
山西华测检测认证有限公司	3,400,000.00					3,400,000.00	
上海华测艾普医学检验所有限公司	80,000,000.00		80,000,000.00				
上海华测艾源生物科技有限公司	2,900,000.00					2,900,000.00	
上海华测品标检测技术有限公司	24,304,111.00					24,304,111.00	
上海华测品正检测技术有限公司	120,000,000.00					120,000,000.00	
上海华测先越材料技术有限公司	9,000,000.00		9,000,000.00				
上海华测智科材料技术有限公司	5,100,000.00					5,100,000.00	
深圳华测国际认证有限公司	47,002,500.00					47,002,500.00	
深圳华测商品检验有限公司	4,186,136.80					4,186,136.80	
深圳华测投资管理有限公司	20,000,000.00					20,000,000.00	
深圳华测有害生物管理有限公司	1,340,000.00					1,340,000.00	
深圳华测职安门诊部	800,000.00					800,000.00	
深圳市华测标准物质研究所	200,000.00					200,000.00	
深圳市华测标	1,000,000.00					1,000,000.00	

准物质研究中心有限公司							
深圳市华测检测有限公司	20,942,247.47					20,942,247.47	
深圳市华测培训中心	2,002,600.30					2,002,600.30	
深圳市华测实验室技术服务有限公司	2,010,000.00					2,010,000.00	
深圳市华测信息技术有限公司	10,800,000.00					10,800,000.00	
沈阳华测检测技术有限公司	18,500,000.00					18,500,000.00	
四川华测建信检测技术有限公司	9,180,000.00					9,180,000.00	
苏州华测安评技术服务有限公司	16,162,306.00		21,935,311.96	-5,773,005.96			
苏州华测工程检测有限公司	7,500,000.00					7,500,000.00	
苏州华测生物技术有限公司	50,000,000.00		50,000,000.00				
苏州市华测检测技术有限公司	90,000,000.00	100,000,000.00				190,000,000.00	
苏州市华测生物医学技术有限公司	5,000,000.00					5,000,000.00	
天津华测检测认证有限公司	87,761,080.00	12,238,920.00				100,000,000.00	
天津津滨华测产品检测中心有限公司	12,797,960.00					12,797,960.00	
武汉市华测检测技术有限公司	20,000,000.00					20,000,000.00	
云南华测检测认证有限公司	31,000,000.00					31,000,000.00	

浙江华测远鉴检测有限公司	9,614,800.00					9,614,800.00	
中山市华测检测技术有限公司	10,000,000.00					10,000,000.00	
重庆市华测检测技术有限公司	55,000,000.00					55,000,000.00	
成都西交华测轨道交通技术有限公司		4,200,000.00				4,200,000.00	
上海华测品创医学检测有限公司		180,010,000.00				180,010,000.00	
华测检测认证集团湖北有限责任公司		16,000,000.00				16,000,000.00	
天津生态城环境技术股份有限公司		34,960,000.00				34,960,000.00	
合计	1,635,152,931.11	526,420,877.26	164,239,657.16	-809,332.90	0.00	1,998,143,484.11	147,018,373.06

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动							期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投资 损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备			其他
一、合营企业											
二、联营企业											
灏图企业管理咨询(上海)有限公司	2,711,304.73			1,033,889.88						3,745,194.61	
两端(上海)检测技术有限公司	240,566.67			-120.00						240,446.67	

西安东仪综合技术实验室有限责任公司	11,036,507.01			956,575.76			770,000.00			11,223,082.77	
浙江方圆电气设备检测有限公司	90,519,409.08			10,933,596.11			1,300,000.00			100,153,005.19	
南京华测医药技术服务有限公司				-143,549.08					1,402,500.00	1,258,950.92	
小计	104,507,787.49	0.00	0.00	12,780,392.67	0.00	0.00	2,070,000.00		1,402,500.00	116,620,680.16	0.00
合计	104,507,787.49	0.00	0.00	12,780,392.67	0.00	0.00	2,070,000.00		1,402,500.00	116,620,680.16	0.00

(3) 其他说明

注：其他增加为原持股南京医药60%,本期出售26%股权之后，剩余34%股权，改为以公允价值列示为1,402,500.00。

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	844,320,406.50	444,590,092.81	771,146,485.41	366,674,927.05
其他业务	9,478,206.84	1,711,050.88	10,304,929.50	1,656,213.51
合计	853,798,613.34	446,301,143.69	781,451,414.91	368,331,140.56

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				

其中：				
-----	--	--	--	--

与履约义务相关的信息：

无。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	309,180,524.92	196,982,300.00
权益法核算的长期股权投资收益	12,780,392.67	11,093,385.94
处置长期股权投资产生的投资收益	-2,203,473.62	45,872,909.45
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得	1,288,794.67	0.00
理财收益	5,313,512.86	11,979,721.18
合计	326,359,751.50	265,928,316.57

6、其他

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	8,937.65	固定资产处置损益及处置长期股权投资产生的投资收益等。
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	89,385,649.14	政府补助。
委托他人投资或管理资产的损益	22,453,518.35	理财产品的收益。
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	608,109.20	
减：所得税影响额	12,314,817.04	
少数股东权益影响额	1,834,448.79	
合计	98,306,948.51	--

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	16.75%	0.3472	0.3449
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	13.90%	0.2881	0.2862

3、境内外会计准则下会计数据差异

（1）同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

（2）同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

（3）境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

无。

4、其他

无。

第十三节 备查文件目录

- (一) 载有法定代表人万峰、主管会计工作负责人王皓、会计机构负责人李延红签名并盖章的财务报表。
- (二) 载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
- (三) 载有法定代表人万峰先生签名的2020年度报告文本。
- (四) 报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- (五) 其他相关资料。