

证券代码：300800

证券简称：力合科技

公告编号：2020-008

力合科技（湖南）股份有限公司 2019 年年度报告摘要

一、重要提示

本年度报告摘要来自年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到证监会指定媒体仔细阅读年度报告全文。

公司董事会、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、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

所有董事亲自出席了审议本次年报的董事会会议

大信会计师事务所（特殊普通合伙）对本年度公司财务报告的审计意见为：标准的无保留意见。

非标准审计意见提示

适用 不适用

董事会审议的报告期普通股利润分配预案或公积金转增股本预案

适用 不适用

公司经本次董事会审议通过的普通股利润分配预案为：以 80000000 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 5 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 10 股。

董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案

适用 不适用

二、公司基本情况

1、公司简介

股票简称	力合科技	股票代码	300800
股票上市交易所	深圳证券交易所		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	侯亮	廖芸	
办公地址	湖南省长沙市高新区青山路 668 号	湖南省长沙市高新区青山路 668 号	
传真	0731-88801768	0731-88801768	
电话	0731-89910909	0731-89910909	
电子信箱	hl@lihero.com	hl@lihero.com	

2、报告期主要业务或产品简介

（1）主要业务、主要产品及其用途

公司是一家先进的环境监测仪器制造商，以自主研发生产的环境监测仪器为核心，为客户提供自动化、智能化的环境监测系统及运营服务。

公司主营业务为环境监测系统研发、生产和销售及运营服务，公司主营产品包括水质监测系统、空气/烟气监测系统和环境监测信息管理系统，并为客户提供环境监测系统的运营服务。公司产品主要应用于环保、市政、水利等具有环境监测需求的政府部门或事业单位及受环保部门重点监管的污染源企业的环境监测。

（2）行业发展与公司的行业竞争力

公司所属行业为环境监测专用仪器仪表制造业。《中共中央国务院关于全面加强生态环境保护 坚决打好污染防治攻坚战的意见》指出要“建立独立权威高效的生态环境监测体系，构建天地一体化的生态环境监测网络，实现国家和区域生态环

境质量预报预警和质控”。生态环境部在《生态环境监测网络建设方案》提出要“建成陆海统筹、天地一体、上下协同、信息共享的生态环境监测网络，使生态环境监测能力与生态文明建设要求相适应”，强调生态环境监测是生态环境保护的“顶梁柱”和“生命线”。随着我国生态环境监测网络建设的全面启动，监测机构的完善、监测项目的完备和监测要求的提高带动了我国环境监测设备市场需求的增长，环境监测设备行业将迎来良好发展机遇。

公司坚持以自主创新为主的技术发展战略，重视研发投入，依托成熟的研发团队和多年来的现场应用经验，形成了较强的技术研发和自主创新优势，截至2019年末，公司拥有专利共220项，其中发明72项、实用新型144项、外观设计4项，软件著作权26项。曾荣获“国家科学技术进步奖二等奖”等多项重要的技术奖项。

在水质监测设备市场领域，公司具有突出的市场竞争优势。公司自2002年起即开展了水质监测系统的研发、生产和销售业务，并坚持以自主创新为主的技术发展战略。公司获得国家发改委批复牵头建设“水环境污染监测先进技术与装备国家工程实验室”和湖南省科技厅批复建设“湖南省环境自动监测仪器装备工程技术研究中心”，协助环保部门参加了20余次全国性重大环境事件的应急监测工作或重大活动的监督性监测工作，多次获得生态环境部专函致谢，承担了较多的国家及各级生态环境部门地表水水质监测建设项目，积累了丰富的水质监测系统建设、管理、数据应用经营，在水质监测领域中的技术和品牌得到了较广泛的市场认可。

公司在气体监测领域市场份额较小，但相关技术和产品储备充足，公司紧跟当前市场需求的热点问题，实施差异化市场竞争策略。公司是中科院牵头的“大气环境污染监测先进技术与装备国家工程实验室”的共建单位，针对空气污染物源解析监测需求，公司自主研发了颗粒物成分监测及臭氧前驱体成分系统，可实现颗粒物水溶性离子、臭氧前驱体等组分的监测，通过组分的数据与常规污染物数据进行比较和变化趋势分析，对污染物具体成分变化及来源进行分析，取得了较好的效果。针对空气质量网格化监测，公司采用固定监测点与移动监测点相结合的方式，通过超级站、常规站、微型站、污染物组分站结合，扩大了监测区域、提高了时空分辨率技术，技术准确分析污染物组分及来源。在固定污染源挥发性有机物监测方面，可以连续监测VOCs、苯系物、甲烷/非甲烷总烃以及不同工艺排放的特征有机物等。2019年，空气组分监测站、网格化产品、VOCs等新产品均已有良好的市场应用，有望进一步提高市场份额。

3、主要会计数据和财务指标

(1) 近三年主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

单位：元

	2019 年	2018 年	本年比上年增减	2017 年
营业收入	734,470,009.39	613,378,429.66	19.74%	369,369,263.48
归属于上市公司股东的净利润	229,997,920.08	180,700,760.74	27.28%	77,627,724.45
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	216,417,590.03	176,201,216.34	22.82%	75,543,468.65
经营活动产生的现金流量净额	256,586,242.66	107,577,948.15	138.51%	118,614,034.98
基本每股收益（元/股）	3.63	3.01	20.60%	1.29
稀释每股收益（元/股）	3.63	3.01	20.60%	1.29
加权平均净资产收益率	28.95%	37.76%	-8.81%	21.36%
	2019 年末	2018 年末	本年末比上年末增减	2017 年末
资产总额	2,055,097,193.07	923,480,457.64	122.54%	646,305,652.35
归属于上市公司股东的净资产	1,675,197,870.95	546,338,359.70	206.62%	395,637,598.96

(2) 分季度主要会计数据

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	176,897,665.56	186,199,296.87	173,410,255.08	197,962,791.88
归属于上市公司股东的净利润	63,175,345.95	58,144,286.56	55,273,926.70	53,404,360.87
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	61,747,633.33	56,591,473.27	51,874,966.42	46,203,517.01

经营活动产生的现金流量净额	-57,664,762.25	52,570,409.23	98,720,619.11	162,959,976.57
---------------	----------------	---------------	---------------	----------------

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是 否

4、股本及股东情况

(1) 普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前 10 名股东持股情况表

单位：股

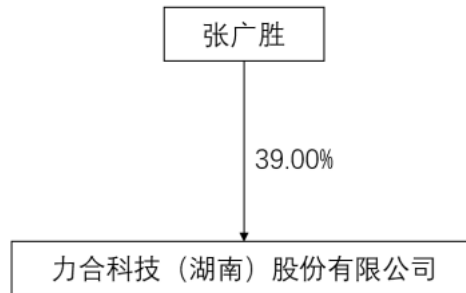
报告期末普通股股东总数	21,165	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	15,829	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露日前一个月末表决权恢复的优先股股东总数	0
前 10 名股东持股情况							
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押或冻结情况		
					股份状态	数量	
张广胜	境内自然人	39.00%	31,200,000	31,200,000			
左颂明	境内自然人	9.00%	7,200,000	7,200,000			
国科瑞华创业投资企业	境内非国有法人	8.08%	6,466,666	6,466,666			
长沙旺合投资咨询合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	6.00%	4,800,000	4,800,000			
上海祥禾泓安股权投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	4.17%	3,333,331	3,333,331			
俱晓峰	境内自然人	3.38%	2,700,000	2,700,000			
段文岗	境内自然人	1.80%	1,440,000	1,440,000			
长沙麓谷创业投资管理有限责任公司	境内非国有法人	1.29%	1,033,335	1,033,335			
三泽创业投资管理有限公司	境内非国有法人	0.83%	666,667	666,667			
周文	境内自然人	0.83%	660,000	660,000			
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东中，周文在三泽创业投资管理有限公司担任董事、总经理，为一致行动人。						

(2) 公司优先股股东总数及前 10 名优先股股东持股情况表

适用 不适用

公司报告期无优先股股东持股情况。

(3) 以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系



5、公司债券情况

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

三、经营情况讨论与分析

1、报告期经营情况简介

2019年面对复杂的宏观经济环境和各种内外部挑战，公司深耕主业。报告期内，公司实现营业收入73,447.00万元，较去年增长19.74%；实现营业利润和利润总额分别为26,222.73万元和26,680.66万元，同比分别增长25.54%和27.16%；实现归属于上市公司股东的净利润22,999.79万元，同比增长27.28%，主要系公司一方面持续深耕环境监测市场，加大市场区域和应用领域的开拓力度，另一方面，优化管理结构，加强团队建设、人员技术技能的培训，提升工作效率，合理控制费用增长，提质增效。

报告期内，公司重点工作情况如下：（1）加大市场开拓力度，积极开展高端需求营销和整体解决方案营销；（2）持续推进技术研发，发掘、引导客户需求；（3）加强平台建设，多渠道开展产学研用合作；（4）顺利挂牌上市，募投项目有序建设；（5）加强专业技能培训学习，开展团队炼金行动。

2、报告期内主营业务是否存在重大变化

是 否

3、占公司主营业务收入或主营业务利润 10%以上的产品情况

适用 不适用

单位：元

产品名称	营业收入	营业利润	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业利润比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
环境监测系统	457,198,513.61	271,406,717.61	59.36%	2.64%	0.93%	-1.01%
运营服务	204,808,868.60	84,457,704.15	41.24%	54.13%	42.64%	-3.32%

4、是否存在需要特别关注的经营季节性或周期性特征

是 否

5、报告期内营业收入、营业成本、归属于上市公司普通股股东的净利润总额或者构成较前一报告期发生重大变化的说明

适用 不适用

6、面临暂停上市和终止上市情况

适用 不适用

7、涉及财务报告的相关事项

(1) 与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况说明

适用 不适用

(1) 财政部于2017年发布了修订后的《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》、《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》、《企业会计准则第 24 号——套期会计》、《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》（上述四项准则以下统称“新金融工具准则”）。本公司于2019年1月1日起执行上述修订后的准则，对会计政策相关内容进行调整。

本公司根据新金融工具准则的规定，对金融工具的分类和计量（含减值）进行追溯调整，将金融工具原账面价值和在新金融工具准则施行日（即2019年1月1日）的新账面价值之间的差额计入2019年年初留存收益或其他综合收益。

(2) 财政部于 2019年 9月发布了《关于修订印发合并财务报表格式（2019 版）的通知》（财会〔2019〕16 号）（以下简称“财务报表格式”），执行企业会计准则的企业应按照企业会计准则和该通知的要求编制财务报表。本公司于2019年度财务报表及以后期间的财务报表执行上述财务报表格式。

(2) 报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明

适用 不适用

公司报告期无重大会计差错更正需追溯重述的情况。

(3) 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

(1) 2019年4月23日，新设成立全资子公司安徽中科智慧环境检测技术服务有限公司，注册资本为1000万元人民币，2019年4月起纳入合并范围。

(2) 2019年5月22日，新设成立全资子公司北京众合智能检测技术服务有限公司，注册资本为1000万元人民币，2019年5月起纳入合并范围。