

深圳市华盛昌科技实业股份有限公司

2020年度财务决算报告

2020年，新冠肺炎疫情蔓延全球，国际贸易摩擦加剧，国内外政治经济形势不容乐观，给主要以出口欧美市场的我司带来了较大的压力，但新冠疫情也给公司提供了机遇，公司生产的非接触式红外测温设备被列入急需的防疫物资，市场供不应求。公司管理层统筹疫情防控与生产恢复，在做好疫情防控的同时，带领全体员工克服各种不利影响，加快推进结构调整转型升级，增强供应链安全稳定保障，强化创新、降本和保质等各项工作措施，紧抓产品需求增长的市场机遇，实现了业务规模和效益的快速增长。

报告期内，公司实现营业收入96,266.08万元，同比增加106.78%；实现营业利润39,379.32万元，同比增加274.36%；归属于上市公司股东的净利润33,755.90万元，同比增加271.10%；基本每股收益为2.76元，同比增长203.30%。现报告如下：

一、合并报表范围及审计

1. 2020年度公司合并报表范围：

2020年度财务报表合并范围包括巴中市卓创科技有限公司、深圳市华之慧实业股份有限公司、上海凯域信息科技有限公司、北京新向科技有限公司和HONG KONGCEM INTELLIGENCE TECHNOLOGY LIMITED 5家子公司及CEM TEST INSTRUMENTS LTD和CEM TEST INSTRUMENTS GMBH 2家孙公司。合并范围与上年度一致，具体情况如下：

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	
巴中市卓创科技有限公司	四川巴中	巴中市	制造	100.00%		设立
深圳市华之慧实业股份有限公司	深圳	深圳	贸易	99.00%		设立
上海凯域信息科技有限公司	上海	上海	贸易	100.00%		设立
北京新向科技有限公司	北京	北京	贸易	100.00%		设立
HONG KONGCEM INTELLIGENCE TECHNOLOGY LIMITED	香港	香港	贸易	100.00%		设立
CEM TEST INSTRUMENTS LTD	莫斯科	莫斯科	贸易		100.00%	设立
CEM TEST INSTRUMENTS GMBH	不莱梅	不莱梅	贸易		100.00%	设立

2. 2020年度公司合并报表审计：

公司2020年度财务报表业经大华会计师事务所(特殊普通合伙)审计验证，并于2021年4月28日出具了大华审字[2021]003367号标准无保留意见的审计报告。

二、主要财务指标

单位：万元

项目	2020年	2019年	增减变动幅度(%)
营业总收入	96,266.08	46,554.56	106.78%
营业利润	39,379.32	10,519.14	274.36%
净利润	33,767.63	9,098.28	271.14%
基本每股收益(元)	2.76	0.91	203.30%
资产负债率	11.16%	16.85%	-5.69%
销售毛利率	55.52%	43.91%	11.61%
应收账款周转次数	11.36	6.37	78.41%
存货周转次数	2.97	2.08	42.94%
销售净利率	35.08%	19.54%	15.53%
加权平均净资产收益率	40.55%	26.31%	14.24%
项目	本报告期末	本报告期末	增减变动幅度(%)
总资产	119,098.51	47,265.41	151.98%
归属于上市公司股东的所有者权益	105,776.51	39,283.75	169.26%
股本	13,333.34	10,000.00	33.33%
归属于上市公司股东的每股净资产(元)	7.93	3.93	101.78%

2020年，营业收入96,266.08万元，同比增长106.78%，主要系非接触红外人体测温仪产品和红外热像仪产品热销所致；净利润33,767.63万元，同比增长271.14%，主要系销售规模增长106.78%、同时毛利率提升11.61%所致。

截止2020年12月31日，公司资产总额119,098.51万元、负债总额 13,294.15万元、资产负债率11.16%；资产总额较年初增长151.98%，主要系公司首次公开发行股票收到募集资金以及本报告期销售规模扩大所致；负债总额较年初增长66.90%，主要系销售规模扩大应付款项增加所致。

资产负债率同比下降、应收账款周转率和存货周转率同比上升，均显示公司的经营更加良性。

三、2020年公司的资产、负债状况

截止2020年12月31日，公司资产总额119,098.51万元，负债总额13,294.15万元，股东权益为105,804.35万元，资产负债率为11.16%。

1、资产负债表主要项目分析：

单位：万元

项目	2020 年末	2020 年初	增减比例	重大变动说明
货币资金	36,683.78	23,415.12	56.67%	期末金额较期初增长 56.67%，主要系销售收入和销售回款增加所致
交易性金融资产	46,690.33	-	100.00%	期末金额较期初增长 100%，主要系闲置资金购买银行结构性保本理财产品所致
应收账款	10,137.96	6,807.91	48.91%	期末金额较期初增长 48.91%，主要是销售收入增加引起账期内应收货款增加所致
存货	16,870.70	11,994.31	40.66%	期末金额较期初增长 40.66%，主要系销售收入增加存货相应增加所致
固定资产	2,033.96	1,350.73	50.58%	期末金额较期初增长 50.58%，主要系新增购置生产及电子设备所致
在建工程	2,543.17	534.82	375.52%	期末金额较期初增长 375.52%，主要系募投项目巴中生产基地建设持续投入所致
预付款项	956.35	325.63	193.69%	期末金额较期初增长 193.69%，主要系材料采购预付款及预付研发费增加所致
应付账款	8,155.56	4,743.13	71.94%	期末金额较期初增长 71.94%，主要系材料采购增加引起账期内应付款增加
合同负债	1,050.08	449.15	133.79%	期末金额较期初增长 133.79%，主要系销售订单增加预收货款相应增加所致

应付职工薪酬	2,128.76	1,433.86	48.46%	期末金额较期初增长 48.46%，主要系员工增加导致未付薪酬增加及计提年终奖增加所致
其他应付款	1,266.78	768.17	64.91%	期末金额较期初增长 64.91%，主要系销售增加计提的佣金增加所致
股本	13,333.34	10,000.00	33.33%	2020 年经中国证券监督管理委员会证监许可[2020]463 号文《关于核准深圳市华盛昌科技实业股份有限公司首次公开发行股票批复》的核准，同意本公司向社会公众公开发行人民币普通股（A 股）3,333.34 万股
资本公积	55,621.31	13,528.01	311.16%	公司首次公开发行股票 3,333.34 万股，募集资金总额为 49,633.43 万元，扣除与发行有关的费用人民币 4,206.79 万后实际募集资金净额为 45,426.64 万元，其中：新增注册资本 3,333.34 万元，剩余部分 42,093.30 万元计入资本公积-股本溢价。
未分配利润	30,289.90	12,566.92	141.03%	期末金额较期初增长 141.03%，主要系本年经营利润增加所致

2、资产运营状况指标分析

项目	2020 年	2019 年	增减
应收账款周转率（次/年）	11.36	6.37	78.41%
存货周转率（次/年）	2.97	2.08	42.94%
总资产周转率（次/年）	1.16	1.09	5.98%

（1）2020年应收账款周转率为11.36次，同比上升78.41%，说明公司货款回收快，非接触红外人体测温仪产品和红外热像仪产品为预收账款提货。

（2）2020年存货周转率为2.97次，同比提高42.94%，虽然存货状况有所改

善，但总体库存仍较大，周转仍较慢。

3、偿债能力分析

项目	2020年	2019年	增减
流动比率(倍)	8.85	5.90	50.08%
速动比率(倍)	7.45	4.29	73.66%
资产负债率(%)	11.16%	16.85%	-5.69%

2020年公司的流动比率和速动比率均大于7次，资产负债率仅为11.16%，表明公司具有较强的偿债能力。

四、2020年度主要费用开支情况

单位：万元

项目	2020年		2019年		增减	
	金额	费用率	金额	费用率	金额	费用率
销售费用	4,045.78	4.20%	3,560.09	7.65%	13.64%	-3.45%
管理费用	4,688.70	4.87%	3,023.14	6.49%	55.09%	-1.62%
研发费用	4,716.76	4.90%	3,730.06	8.01%	26.45%	-3.11%
财务费用	754.27	0.78%	-449.2	-0.96%	267.91%	1.74%
合计	14,205.51	14.75%	9,864.09	21.19%	44.01%	-6.44%

2020年销售收入增长106.78%，相应的销售费用、管理费用和研发费用投入也增加，同比增长30.43%，远低于收入的增长；财务费用同比增加了1,203万元，主要是美元汇率变动带来的汇兑损失。

五、2020年度现金流量情况

单位：万元

项目	2020年	2019年	同比增减
经营活动现金流入小计	100,969.09	51,419.74	96.36%
经营活动现金流出小计	71,411.89	39,696.49	79.89%
经营活动产生的现金流量净额	29,557.20	11,723.25	152.12%

投资活动现金流入小计	16,637.30	322.92	5,052.14%
投资活动现金流出小计	65,333.44	793.86	8,129.82%
投资活动产生的现金流量净额	-48,696.15	-470.94	-10,240.16%
筹资活动现金流入小计	47,180.14	-	100.00%
筹资活动现金流出小计	14,026.47	-	100.00%
筹资活动产生的现金流量净额	33,153.68	-	100.00%
现金及现金等价物净增加额	13,262.26	11,286.79	17.50%

1、2020年经营活动现金流量净额较上年同期增长152.12%，主要系报告期内销售商品、提供劳务收到的现金增长高于购买商品、接受劳务支付的现金所致。

2、2020年投资活动现金流量净额较上年同期增长10,240.16%，主要系报告期内利用闲置资金购买银行结构性保本理财产品增加所致。

3、2020年筹资活动现金流量净额较上年同期增长100%，主要系报告期内收到首次公开发行新股募集资金所致。

六、公司会计政策、会计估计变更或重大会计政策更正的原因及影响

1、重要会计政策变更

(1) 会计政策变更的原因

2017年7月5日，财政部发布了《企业会计准则第14号——收入（2017年修订）》（财会〔2017〕22号）。根据新收入准则的施行时间要求，公司于2020年1月1日起执行，并依据准则的规定对相关会计政策进行变更。

(2) 本次会计政策变更的影响

根据新收入准则的相关规定，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。

(1) 执行新收入准则对2020年1月1日合并财务报表的影响列示如下(单位：元)：

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	
预收款项	4,713,526.46	-4,713,526.46	---	-4,713,526.46	---
合同负债	---	4,491,519.73	---	4,491,519.73	4,491,519.73
其他流动负债	---	222,006.73	---	222,006.73	222,006.73

(2) 执行新收入准则对2020年1月1日母公司财务报表的影响列示如下(单位: 元):

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	
预收款项	4,402,765.46	-4,402,765.46	---	-4,402,765.46	---
合同负债	---	4,180,758.73	---	4,180,758.73	4,180,758.73
其他流动负债	---	222,006.73	---	222,006.73	222,006.73

2019年12月31日适用旧收入准则的预收款项项目中金额, 于2020年1月1日根据新收入准则进行重分类, 将原准则下的预收款项项目中不含增值税金额重分类至新准则下的合同负债项目中, 将其中增值税金额按照流动性重分类至其他流动负债。

(3) 执行新收入准则对2020年度合并利润表的影响如下(单位: 元):

项目	报表数	假设按原准则	影响
营业成本	428,225,683.85	418,574,221.12	9,651,462.73
销售费用	40,457,838.46	50,109,301.19	-9,651,462.73

(4) 执行新收入准则对2020年度母公司利润表的影响如下(单位: 元):

项目	报表数	假设按原准则	影响
营业成本	438,540,595.67	430,530,118.01	8,010,477.66
销售费用	28,417,370.43	36,427,848.09	-8,010,477.66

2、重要会计估计变更

本报告期重要会计估计未发生变更。

深圳市华盛昌科技实业股份有限公司

董事会

2021 年 4 月 28 日