

华测检测认证集团股份有限公司
审计报告

目 录

一、审计报告	第 1—2 页
二、财务报表.....	第 3—10 页
（一）合并资产负债表.....	第 3 页
（二）母公司资产负债表.....	第 4 页
（三）合并利润表.....	第 5 页
（四）母公司利润表.....	第 6 页
（五）合并现金流量表.....	第 7 页
（六）母公司现金流量表.....	第 8 页
（七）合并所有者权益变动表.....	第 9 页
（八）母公司所有者权益变动表.....	第 10 页
三、财务报表附注	第 11—117 页

审 计 报 告

天健审〔2017〕3-401 号

华测检测认证集团股份有限公司全体股东：

我们审计了后附的华测检测认证集团股份有限公司（以下简称华测公司）财务报表，包括 2016 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2016 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表，以及财务报表附注。

一、管理层对财务报表的责任

编制和公允列报财务报表是华测公司管理层的责任，这种责任包括：（1）按照企业会计准则的规定编制财务报表，并使其实现公允反映；（2）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。

二、注册会计师的责任

我们的责任是在执行审计工作的基础上对财务报表发表审计意见。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。中国注册会计师审计准则要求我们遵守中国注册会计师职业道德守则，计划和执行审计工作以对财务报表是否不存在重大错报获取合理保证。

审计工作涉及实施审计程序，以获取有关财务报表金额和披露的审计证据。选择的审计程序取决于注册会计师的判断，包括对由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险的评估。在进行风险评估时，注册会计师考虑与财务报表编制和公允列报相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。审计工作还包括评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计的合理性，以及评价财务报表的总体列报。

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、审计意见

我们认为，华测公司财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了华测公司 2016 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况，以及 2016 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

天健会计师事务所（特殊普通合伙） 中国注册会计师：

中国·杭州 中国注册会计师：

二〇一七年四月二十六日

合并资产负债表

2016年12月31日

编制单位：华测检测认证集团股份有限公司

会合01表
单位：人民币元

资 产	注释号	期末数	期初数	负债和所有者权益	注释号	期末数	期初数
流动资产：				流动负债：			
货币资金	1	1,070,054,231.16	457,607,673.91	短期借款	21	246,400,000.00	125,100,000.00
结算备付金				向中央银行借款			
拆出资金				吸收存款及同业存放			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				拆入资金			
衍生金融资产				以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
应收票据	2	13,070,527.97	2,316,875.04	衍生金融负债			
应收账款	3	321,645,848.01	269,486,855.24	应付票据	22	13,418,763.44	3,585,314.61
预付款项	4	26,148,150.81	18,254,981.14	应付账款	23	79,747,182.43	56,736,606.13
应收保费				预收款项	24	63,995,764.39	35,221,863.09
应收分保账款				卖出回购金融资产款			
应收分保合同准备金				应付手续费及佣金			
应收利息	5	74,366.36	191,146.90	应付职工薪酬	25	125,352,522.41	89,474,501.26
应收股利				应交税费	26	43,081,498.35	34,883,405.62
其他应收款	6	39,421,107.59	33,881,188.25	应付利息	27	338,039.66	192,983.18
买入返售金融资产				应付股利			
存货	7	3,133,171.81	1,356,025.97	其他应付款	28	28,085,951.57	18,951,077.69
划分为持有待售的资产				应付分保账款			
一年内到期的非流动资产	8	426,049.31		保险合同准备金			
其他流动资产	9	235,744,478.57	18,383,441.95	代理买卖证券款			
流动资产合计		1,709,717,931.59	801,478,188.40	代理承销证券款			
				划分为持有待售的负债			
				一年内到期的非流动负债	29	510,000.00	17,430,756.00
				其他流动负债			
				流动负债合计		600,929,722.25	381,576,507.58
				非流动负债：			
				长期借款	30	3,697,500.00	4,717,500.00
				应付债券			
				其中：优先股			
				永续债			
				长期应付款			
				长期应付职工薪酬			
				专项应付款			
				预计负债	31	1,246,350.35	
				递延收益	32	55,887,676.03	42,306,818.75
				递延所得税负债	19	403,606.42	298,978.59
				其他非流动负债			
非流动资产：				非流动负债合计		61,235,132.80	47,323,297.34
发放贷款及垫款				负债合计		662,164,855.05	428,899,804.92
可供出售金融资产	10	3,000,000.00	4,936,134.85	所有者权益：			
持有至到期投资				股本	33	837,280,271.00	383,208,746.00
长期应收款	11	2,376,704.81		其他权益工具			
长期股权投资	12	23,336,995.43	19,869,283.05	其中：优先股			
投资性房地产				永续债			
固定资产	13	723,916,051.90	583,589,415.02	资本公积	34	867,740,218.78	415,742,003.71
在建工程	14	226,168,364.37	155,208,282.46	减：库存股			
工程物资				其他综合收益	35	1,081,350.50	-2,222,752.33
固定资产清理	15		26,863.55	专项储备			
生产性生物资产				盈余公积	36	73,559,431.33	69,696,873.75
油气资产				一般风险准备			
无形资产	16	86,390,878.29	88,066,703.80	未分配利润	37	621,469,654.50	562,115,193.58
开发支出				归属于母公司所有者权益合计		2,401,130,926.11	1,428,540,064.71
商誉	17	194,401,997.57	149,568,742.69	少数股东权益		59,299,810.28	31,000,391.03
长期待摊费用	18	91,004,947.17	48,212,093.10	所有者权益合计		2,460,430,736.39	1,459,540,455.74
递延所得税资产	19	16,374,734.96	13,856,477.52				
其他非流动资产	20	45,906,985.35	23,628,076.22				
非流动资产合计		1,412,877,659.85	1,086,962,072.26				
资产总计		3,122,595,591.44	1,888,440,260.66	负债和所有者权益总计		3,122,595,591.44	1,888,440,260.66

法定代表人： 万峰

主管会计工作的负责人： 王皓

会计机构负责人：刘志军

母公司资产负债表

2016年12月31日

编制单位：华测检测认证集团股份有限公司

会企01表
单位：人民币元

资 产	注释号	期末数	期初数	负债和所有者权益	注释号	期末数	期初数
流动资产：				流动负债：			
货币资金		364,564,872.78	234,113,657.15	短期借款		245,000,000.00	120,000,000.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融资产				衍生金融负债			
应收票据			20,000.00	应付票据		12,001,237.00	714,762.00
应收账款	1	80,422,473.11	53,650,605.12	应付账款		25,297,624.37	27,512,096.11
预付款项		3,073,834.02	5,420,166.79	预收款项		10,607,815.49	6,995,257.12
应收利息		5,598,186.74	2,144,396.22	应付职工薪酬		30,875,354.61	38,615,279.29
应收股利		4,559,949.86		应交税费		5,126,550.64	2,205,043.86
其他应收款	2	966,244,843.08	269,275,222.54	应付利息		332,645.25	173,892.97
存货				应付股利			
划分为持有待售的资产				其他应付款		195,316,980.60	148,048,752.01
一年内到期的非流动资产				划分为持有待售的负债			
其他流动资产		1,184,212.04	2,155,464.99	一年内到期的非流动负债		231,000.00	
流动资产合计		1,425,648,371.63	566,779,512.81	其他流动负债			
				流动负债合计		524,789,207.96	344,265,083.36
				非流动负债：			
				长期借款		1,674,750.00	2,136,750.00
				应付债券			
				其中：优先股			
				永续债			
				长期应付款			
				长期应付职工薪酬			
非流动资产：				专项应付款			
可供出售金融资产				预计负债			
持有至到期投资				递延收益		44,102,420.64	33,995,780.76
长期应收款				递延所得税负债			
长期股权投资	3	966,282,314.35	761,444,609.83	其他非流动负债			
投资性房地产				非流动负债合计		45,777,170.64	36,132,530.76
固定资产		112,827,777.30	112,286,428.75	负债合计		570,566,378.60	380,397,614.12
在建工程		150,660,641.26	120,089,394.59	所有者权益：			
工程物资				股本		837,280,271.00	383,208,746.00
固定资产清理				其他权益工具			
生产性生物资产				其中：优先股			
油气资产				永续债			
无形资产		19,569,065.24	20,827,668.15	资本公积		865,665,720.17	413,174,620.53
开发支出				减：库存股			
商誉				其他综合收益			
长期待摊费用		4,671,456.81	3,649,320.88	专项储备			
递延所得税资产		7,204,302.17	5,750,581.97	盈余公积		72,449,513.39	68,586,955.81
其他非流动资产		13,636,318.27	12,636,639.72	未分配利润		354,538,363.87	358,096,220.24
非流动资产合计		1,274,851,875.40	1,036,684,643.89	所有者权益合计		2,129,933,868.43	1,223,066,542.58
资产总计		2,700,500,247.03	1,603,464,156.70	负债和所有者权益总计		2,700,500,247.03	1,603,464,156.70

法定代表人： 万峰

主管会计工作的负责人： 王皓

会计机构负责人：刘志军

合并利润表

2016年度

会合02表

编制单位：华测检测认证集团股份有限公司

单位：人民币元

项 目	注释号	本期数	上年同期数
一、营业总收入		1,652,260,675.47	1,287,835,396.95
其中：营业收入	1	1,652,260,675.47	1,287,835,396.95
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		1,523,096,524.63	1,089,076,934.47
其中：营业成本	1	816,084,946.13	593,076,177.77
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险合同准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	2	7,403,414.59	3,109,381.11
销售费用	3	311,941,952.35	244,794,810.27
管理费用	4	302,076,439.34	231,476,231.65
财务费用	5	5,420,762.19	1,141,857.98
资产减值损失	6	80,169,010.03	15,478,475.69
加：公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期损益（损失以“-”号填列）			
投资收益（损失以“-”号填列）	7	258,166.55	1,036,827.67
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		277,512.38	914,058.15
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		129,422,317.39	199,795,290.15
加：营业外收入	8	28,678,650.43	17,450,819.54
其中：非流动资产处置利得		278,844.79	125,345.85
减：营业外支出	9	3,094,684.98	1,767,199.62
其中：非流动资产处置损失		1,208,360.65	1,295,658.80
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		155,006,282.84	215,478,910.07
减：所得税费用	10	43,868,882.20	33,306,303.89
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		111,137,400.64	182,172,606.18
归属于母公司所有者的净利润		101,537,893.10	180,574,725.07
少数股东损益		9,599,507.54	1,597,881.11
六、其他综合收益的税后净额	11	3,348,886.32	663,263.73
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		3,304,102.83	919,924.10
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动			
2. 权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额			
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益		3,304,102.83	919,924.10
1. 权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额			
2. 可供出售金融资产公允价值变动损益		44,748.45	-44,748.45
3. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
4. 现金流量套期损益的有效部分			
5. 外币财务报表折算差额		3,259,354.38	964,672.55
6. 其他			
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		44,783.49	-256,660.37
七、综合收益总额		114,486,286.96	182,835,869.91
归属于母公司所有者的综合收益总额		104,841,995.93	181,494,649.17
归属于少数股东的综合收益总额		9,644,291.03	1,341,220.74
八、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		0.13	0.24
（二）稀释每股收益（元/股）		0.13	0.24

法定代表人：万峰

主管会计工作的负责人：王皓

会计机构负责人：刘志军

母公司利润表

2016年度

会企02表

编制单位：华测检测认证集团股份有限公司

单位：人民币元

项 目	注释号	本期数	上年同期数
一、营业收入	1	399,678,209.46	482,640,245.88
减：营业成本	1	182,656,914.11	179,655,193.60
税金及附加		1,635,638.11	807,734.38
销售费用		74,554,619.68	96,833,202.65
管理费用		88,310,190.34	81,541,266.75
财务费用		1,867,727.35	-2,342,469.61
资产减值损失		35,207,922.18	2,184,543.54
加：公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期损益（损失以“-”号填列）			
投资收益（损失以“-”号填列）	2	19,430,174.20	55,829,661.76
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		777,405.78	1,079,093.31
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		34,875,371.89	179,790,436.33
加：营业外收入		13,015,145.68	5,067,399.30
其中：非流动资产处置利得		88,000.63	5,000.00
减：营业外支出		421,230.29	365,895.01
其中：非流动资产处置损失		169,323.53	301,458.18
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		47,469,287.28	184,491,940.62
减：所得税费用		8,843,711.47	9,731,087.33
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		38,625,575.81	174,760,853.29
五、其他综合收益的税后净额			
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动			
2. 权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额			
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额			
2. 可供出售金融资产公允价值变动损益			
3. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
4. 现金流量套期损益的有效部分			
5. 外币财务报表折算差额			
6. 其他			
六、综合收益总额		38,625,575.81	174,760,853.29
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

法定代表人：万峰

主管会计工作的负责人：王皓

会计机构负责人：刘志军

合并现金流量表

2016年度

会合03表

编制单位：华测检测认证集团股份有限公司

单位：人民币元

项 目	注释号	本期数	上年同期数
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		1,705,038,524.85	1,282,017,386.30
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			
收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额			
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			
收到的税费返还		954,297.73	
收到其他与经营活动有关的现金	1	63,435,058.07	59,465,073.18
经营活动现金流入小计		1,769,427,880.65	1,341,482,459.48
购买商品、接受劳务支付的现金		415,373,258.62	269,397,842.79
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			
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		653,751,364.03	501,074,500.15
支付的各项税费		84,489,988.92	68,596,922.70
支付其他与经营活动有关的现金	2	252,727,328.13	225,042,306.66
经营活动现金流出小计		1,406,341,939.70	1,064,111,572.30
经营活动产生的现金流量净额		363,085,940.95	277,370,887.18
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		1,961,537.47	20,207,200.00
取得投资收益收到的现金		330,000.00	32,822.35
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		479,547.79	480,693.25
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金	3	4,751,382.26	210,334,505.27
投资活动现金流入小计		7,522,467.52	231,055,220.87
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		417,642,350.09	305,249,602.76
投资支付的现金		3,520,200.00	9,794,651.72
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		93,960,920.62	51,917,651.39
支付其他与投资活动有关的现金	4	451,250,685.77	11,907,159.85
投资活动现金流出小计		966,374,156.48	378,869,065.72
投资活动产生的现金流量净额		-958,851,688.96	-147,813,844.85
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		923,336,657.61	16,618,751.41
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		1,869,000.00	961,000.00
取得借款收到的现金		253,400,000.00	188,100,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	5	700,000.00	
筹资活动现金流入小计		1,177,436,657.61	204,718,751.41
偿还债务支付的现金		150,040,756.00	89,382,500.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		48,336,755.66	45,600,774.51
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		300,000.00	2,730,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金	6	15,628,821.95	2,322,887.80
筹资活动现金流出小计		214,006,333.61	137,306,162.31
筹资活动产生的现金流量净额		963,430,324.00	67,412,589.10
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		3,518,563.58	1,381,767.32
五、现金及现金等价物净增加额		371,183,139.57	198,351,398.75
加：期初现金及现金等价物余额		382,837,773.01	184,486,374.26
六、期末现金及现金等价物余额		754,020,912.58	382,837,773.01

法定代表人：万峰

主管会计工作的负责人：王皓

会计机构负责人：刘志军

母公司现金流量表

2016年度

会企03表

编制单位：华测检测认证集团股份有限公司

单位：人民币元

项 目	注释号	本期数	上年同期数
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		429,998,655.84	483,916,422.60
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		72,079,159.41	84,669,823.14
经营活动现金流入小计		502,077,815.25	568,586,245.74
购买商品、接受劳务支付的现金		101,883,756.99	76,923,716.88
支付给职工以及为职工支付的现金		163,865,767.32	173,908,096.37
支付的各项税费		15,702,093.48	27,520,843.67
支付其他与经营活动有关的现金		785,512,641.78	118,054,930.77
经营活动现金流出小计		1,066,964,259.57	396,407,587.69
经营活动产生的现金流量净额		-564,886,444.32	172,178,658.05
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		52,768.42	20,578,005.93
取得投资收益收到的现金		10,530,000.00	5,170,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		36,671,863.49	1,136,304.30
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金		8,348,925.91	166,793,575.46
投资活动现金流入小计		55,603,557.82	193,677,885.69
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		79,344,846.93	128,646,150.99
投资支付的现金		87,636,720.00	70,831,887.80
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		138,816,179.38	35,799,577.48
支付其他与投资活动有关的现金		261,551,584.43	62,504,821.62
投资活动现金流出小计		567,349,330.74	297,782,437.89
投资活动产生的现金流量净额		-511,745,772.92	-104,104,552.20
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		921,467,657.61	15,657,751.41
取得借款收到的现金		245,000,000.00	177,310,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		1,166,467,657.61	192,967,751.41
偿还债务支付的现金		120,231,000.00	55,173,250.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		46,899,948.04	40,323,525.77
支付其他与筹资活动有关的现金		13,301,400.89	1,000,000.00
筹资活动现金流出小计		180,432,348.93	96,496,775.77
筹资活动产生的现金流量净额		986,035,308.68	96,470,975.64
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		635,539.76	550,975.86
五、现金及现金等价物净增加额		-89,961,368.80	165,096,057.35
加：期初现金及现金等价物余额		188,238,407.18	23,142,349.83
六、期末现金及现金等价物余额		98,277,038.38	188,238,407.18

法定代表人： 万峰

主管会计工作的负责人： 王皓

会计机构负责人： 刘志军

合并所有者权益变动表

2016年度

编制单位：华测检测认证集团股份有限公司

会合04表
单位：人民币元

项 目	本期数											上年同期数														
	归属于母公司所有者权益										少数股东	所有者	归属于母公司所有者权益										少数股东	所有者		
	股本	其他权益工具			资本	减：	其他综	专项	盈余	一般风			未分配	股本	其他权益工具			资本	减：	其他综	专项	盈余			一般风	未分配
		优先股	永续债	其他	公积	库存股	合收益	储备	公积	险准备			利润		权益	权益合计	公积	库存股	合收益	储备	公积	险准备			利润	权益
一、上年期末余额	383,208,746.00				415,742,003.71		-2,222,752.33		69,696,873.75		562,115,193.58	31,000,391.03	1,459,540,455.74	381,334,746.00				403,897,745.06		-3,142,676.43		52,220,788.42		437,150,028.44	20,867,007.22	1,292,327,638.71
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	383,208,746.00			===	415,742,003.71		-2,222,752.33		69,696,873.75		562,115,193.58	31,000,391.03	1,459,540,455.74	381,334,746.00				403,897,745.06		-3,142,676.43		52,220,788.42		437,150,028.44	20,867,007.22	1,292,327,638.71
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	454,071,525.00			===	451,998,215.07		3,304,102.83		3,862,557.58		59,354,460.92	28,299,419.25	1,000,890,280.65	1,874,000.00				11,844,258.65		919,924.10		17,476,085.33		124,965,165.14	10,133,383.81	167,212,817.03
(一) 综合收益总额							3,304,102.83				101,537,893.10	9,644,291.03	114,486,286.96							919,924.10				180,574,725.07	1,341,220.74	182,835,869.91
(二) 所有者投入和减少资本	70,862,779.00			===	835,206,961.07							-46,884.57	906,116,624.64	1,874,000.00				11,844,258.65						1,537,145.24	15,255,403.89	
1. 所有者投入的资本	71,843,657.00				835,020,425.42							369,000.00	907,233,082.42	1,874,000.00				15,539,852.59						-908,990.00	16,504,862.59	
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					-301,456.78								-301,456.78					-1,796,560.90							-1,796,560.90	
4. 其他	-980,878.00				487,992.43							-322,115.43	-815,001.00					-1,899,033.04						2,446,135.24	547,102.20	
(三) 利润分配				===					3,862,557.58		-42,183,432.18	-300,000.00	-38,620,874.60								17,476,085.33	-55,609,559.93	-2,730,000.00	-40,863,474.60		
1. 提取盈余公积									3,862,557.58		-3,862,557.58										17,476,085.33	-17,476,085.33				
2. 提取一般风险准备																										
3. 对所有者(或股东)的分配											-38,320,874.60	-300,000.00	-38,620,874.60										-38,133,474.60	-2,730,000.00	-40,863,474.60	
4. 其他																										
(四) 所有者权益内部结转	383,208,746.00			===	-383,208,746.00																					
1. 资本公积转增资本(或股本)	383,208,746.00				-383,208,746.00																					
2. 盈余公积转增资本(或股本)																										
3. 盈余公积弥补亏损																										
4. 其他																										
(五) 专项储备																										
1. 本期提取																										
2. 本期使用																										
(六) 其他												18,908,243.65	18,908,243.65											9,985,017.83	9,985,017.83	
四、本期期末余额	837,280,271.00			===	867,740,218.78		1,081,350.50		73,559,431.33		621,469,654.50	59,299,810.28	2,460,430,736.39	383,208,746.00				415,742,003.71		-2,222,752.33		69,696,873.75		562,115,193.58	31,000,391.03	1,459,540,455.74

法定代表人：王峰

主管会计工作的负责人：王皓

会计机构负责人：刘志军

母公司所有者权益变动表

2016年度

会企04表

编制单位：华测检测认证集团股份有限公司

单位：人民币元

项 目	本期数											上年同期数										
	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	所有者权益合计	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	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他									优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	383,208,746.00				413,174,620.53				68,586,955.81	358,096,220.24	1,223,066,542.58	381,334,746.00				399,431,328.84				51,110,870.48	238,944,926.88	1,070,821,872.20
加：会计政策变更																						
前期差错更正																						
其他																						
二、本年期初余额	383,208,746.00				413,174,620.53				68,586,955.81	358,096,220.24	1,223,066,542.58	381,334,746.00				399,431,328.84				51,110,870.48	238,944,926.88	1,070,821,872.20
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)	454,071,525.00				452,491,099.64				3,862,557.58	-3,557,856.37	906,867,325.85	1,874,000.00				13,743,291.69				17,476,085.33	119,151,293.36	152,244,670.38
(一) 综合收益总额										38,625,575.81	38,625,575.81									174,760,853.29	174,760,853.29	
(二) 所有者投入和减少资本	70,862,779.00				835,699,845.64						906,562,624.64	1,874,000.00				13,743,291.69						15,617,291.69
1. 所有者投入的资本	71,843,657.00				835,020,425.42						906,864,082.42	1,874,000.00				15,539,852.59						17,413,852.59
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					-301,456.78						-301,456.78					-1,796,560.90						-1,796,560.90
4. 其他	-980,878.00				980,877.00						-1.00											
(三) 利润分配									3,862,557.58	-42,183,432.18	-38,320,874.60								17,476,085.33	-55,609,559.93	-38,133,474.60	
1. 提取盈余公积									3,862,557.58	-3,862,557.58									17,476,085.33	-17,476,085.33		
2. 对所有者(或股东)的分配										-38,320,874.60	-38,320,874.60									-38,133,474.60	-38,133,474.60	
3. 其他																						
(四) 所有者权益内部结转	383,208,746.00				-383,208,746.00																	
1. 资本公积转增资本(或股本)	383,208,746.00				-383,208,746.00																	
2. 盈余公积转增资本(或股本)																						
3. 盈余公积弥补亏损																						
4. 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	837,280,271.00				865,665,720.17				72,449,513.39	354,538,363.87	2,129,933,868.43	383,208,746.00				413,174,620.53				68,586,955.81	358,096,220.24	1,223,066,542.58

法定代表人：万峰

主管会计工作的负责人：王皓

会计机构负责人：刘志军

华测检测认证集团股份有限公司

财务报表附注

2016 年度

金额单位：人民币元

一、公司基本情况

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。公司现持有注册号为 440301102822273 的企业法人营业执照，注册资本 837,280,271.00 元，股份总数 837,280,271 股（每股面值 1 元）。其中，有限售条件的流通股份：A 股 159,727,684 股；无限售条件的流通股份 A 股 677,552,587 股。公司股票已于 2009 年 10 月 30 日在深圳证券交易所挂牌交易。

本公司属技术检测行业。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、工业品、生命科学等领域的样品检测及工程类项目无损检测。

本财务报表业经公司 2017 年 4 月 26 日第四届第 8 次董事会批准对外报出。

本公司将苏州市华测检测技术有限公司、杭州华安无损检测技术有限公司和上海华测品标检测技术有限公司等 76 家子公司纳入本期合并财务报表范围，情况详见本财务报表附注合并范围的变更和在其他主体中的权益之说明。

二、财务报表的编制基础

（一）编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

（二）持续经营能力评价

本公司不存在导致对报告期末起 12 个月内的持续经营假设产生重大疑虑的事项或情况。

三、重要会计政策及会计估计

重要提示：本公司根据实际生产经营特点针对应收款项坏账准备计提、固定资产折旧、

无形资产摊销、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

(一) 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、完整地反映了公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

(二) 会计期间

会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

(三) 营业周期

公司经营业务的营业周期较短，以 12 个月作为资产和负债的流动性划分标准。

(四) 记账本位币

采用人民币为记账本位币。

(五) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额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；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在购买日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；如果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，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，经复核后合并成本仍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，其差额计入当期损益。

(六) 合并财务报表的编制方法

母公司将其控制的所有子公司纳入合并财务报表的合并范围。合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由母公司按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》编制。

(七) 合营安排分类及共同经营会计处理方法

1. 合营安排分为共同经营和合营企业。

2. 当公司为共同经营的合营方时，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

(1) 确认单独所持有的资产，以及按持有份额确认共同持有的资产；

- (2) 确认单独所承担的负债，以及按持有份额确认共同承担的负债；
- (3) 确认出售公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- (4) 按公司持有份额确认共同经营因出售资产所产生的收入；
- (5) 确认单独所发生的费用，以及按公司持有份额确认共同经营发生的费用。

(八) 现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指企业持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

(九) 外币业务和外币报表折算

1. 外币业务折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率的近似汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，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，不改变其人民币金额；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，差额计入当期损益或其他综合收益。

2. 外币财务报表折算

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，其他项目采用交易发生日的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算。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。

(十) 金融工具

1. 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下四类：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产（包括交易性金融资产和在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资产）、持有至到期投资、贷款和应收款项、可供出售金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下两类：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债（包括交易性金融负债和在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）、其他金融负债。

2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

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。初始确认金融资产或

金融负债时，按照公允价值计量；对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

公司按照公允价值对金融资产进行后续计量，且不扣除将来处置该金融资产时可能发生的交易费用，但下列情况除外：（1）持有至到期投资以及贷款和应收款项采用实际利率法，按摊余成本计量；（2）在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产，按照成本计量。

公司采用实际利率法，按摊余成本对金融负债进行后续计量，但下列情况除外：（1）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，按照公允价值计量，且不扣除将来结清金融负债时可能发生的交易费用；（2）与在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融负债，按照成本计量；（3）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，或没有指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益并将以低于市场利率贷款的贷款承诺，在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：1）按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》确定的金额；2）初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号——收入》的原则确定的累积摊销额后的余额。

金融资产或金融负债公允价值变动形成的利得或损失，除与套期保值有关外，按照如下方法处理：（1）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债公允价值变动形成的利得或损失，计入公允价值变动收益；在资产持有期间所取得的利息或现金股利，确认为投资收益；处置时，将实际收到的金额与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动收益。（2）可供出售金融资产的公允价值变动计入其他综合收益；持有期间按实际利率法计算的利息，计入投资收益；可供出售权益工具投资的现金股利，于被投资单位宣告发放股利时计入投资收益；处置时，将实际收到的金额与账面价值扣除原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额之后的差额确认为投资收益。

当收取某项金融资产现金流量的合同权利已终止或该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬已转移时，终止确认该金融资产；当金融负债的现时义务全部或部分解除时，相应终止确认该金融负债或其一部分。

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给了转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产，并

将收到的对价确认为一项金融负债。公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：（1）放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产；（2）未放弃对该金融资产控制的，按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

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）所转移金融资产的账面价值；（2）因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额之和。金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照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）终止确认部分的账面价值；（2）终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额之和。

4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

（1）第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；

（2）第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；

（3）第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。

5. 金融资产的减值测试和减值准备计提方法

（1）资产负债表日对以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产以外的金融资产的账面价值进行检查，如有客观证据表明该金融资产发生减值的，计提减值准备。

（2）对于持有至到期投资、贷款和应收款，先将单项金额重大的金融资产区分开来，单独进行减值测试；对单项金额不重大的金融资产，可以单独进行减值测试，或包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试；单独测试未发生减值的金融资产（包括单项金额重大和不重大的金融资产），包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中再进行

减值测试。测试结果表明其发生了减值的，根据其账面价值高于预计未来现金流量现值的差额确认减值损失。

(3) 可供出售金融资产

1) 表明可供出售债务工具投资发生减值的客观证据包括：

- ① 债务人发生严重财务困难；
- ② 债务人违反了合同条款，如偿付利息或本金发生违约或逾期；
- ③ 公司出于经济或法律等方面因素的考虑，对发生财务困难的债务人作出让步；
- ④ 债务人很可能倒闭或进行其他财务重组；
- ⑤ 因债务人发生重大财务困难，该债务工具无法在活跃市场继续交易；
- ⑥ 其他表明可供出售债务工具已经发生减值的情况。

2) 表明可供出售权益工具投资发生减值的客观证据包括权益工具投资的公允价值发生严重或非暂时性下跌，以及被投资单位经营所处的技术、市场、经济或法律环境等发生重大不利变化使公司可能无法收回投资成本。

本公司于资产负债表日对各项可供出售权益工具投资单独进行检查。对于以公允价值计量的权益工具投资，若其于资产负债表日的公允价值低于其成本超过 50%（含 50%）或低于其成本持续时间超过 12 个月（含 12 个月）的，则表明其发生减值；若其于资产负债表日的公允价值低于其成本超过 20%（含 20%）但尚未达到 50%的，或低于其成本持续时间超过 6 个月（含 6 个月）但未超过 12 个月的，本公司会综合考虑其他相关因素，诸如价格波动率等，判断该权益工具投资是否发生减值。对于以成本计量的权益工具投资，公司综合考虑被投资单位经营所处的技术、市场、经济或法律环境等是否发生重大不利变化，判断该权益工具是否发生减值。

以公允价值计量的可供出售金融资产发生减值时，原直接计入其他综合收益的因公允价值下降形成的累计损失予以转出并计入减值损失。对已确认减值损失的可供出售债务工具投资，在期后公允价值回升且客观上与确认原减值损失后发生的事项有关的，原确认的减值损失予以转回并计入当期损益。对已确认减值损失的可供出售权益工具投资，期后公允价值回升直接计入其他综合收益。

以成本计量的可供出售权益工具发生减值时，将该权益工具投资的账面价值，与按照类似金融资产当时市场收益率对未来现金流量折现确定的现值之间的差额，确认为减值损失，计入当期损益，发生的减值损失一经确认，不予转回。

(十一) 应收款项

1. 单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准	金额 100 万元以上(含)且占应收款项账面余额 10%以上的款项。
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	单独进行减值测试, 根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备

2. 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

(1) 具体组合及坏账准备的计提方法

按信用风险特征组合计提坏账准备的计提方法	
账龄组合	账龄分析法
合并范围内关联往来组合	其他方法

(2) 账龄分析法

1) 除全资子公司杭州华安无损检测技术有限公司外, 本公司及其他各子公司的账龄分析法如下:

账 龄	应收账款计提比例 (%)	其他应收款计提比例 (%)
1 年以内(含 1 年, 以下同)	5	5
1-2 年	30	30
2-3 年	50	50
3 年以上	100	100

2) 公司以发行股份及现金方式购买的杭州华安无损检测技术有限公司, 由于其在行业特点、业务性质和客户特点方面均与本公司存在较大差异, 故根据实际情况选用了符合自身特点的账龄分析法。杭州华安无损检测技术有限公司的账龄分析法如下:

账 龄	应收账款计提比例 (%)	其他应收款计提比例 (%)
1 年以内(含 1 年, 以下同)	5	5
1-2 年	15	15
2-3 年	40	40
3 年以上	100	100

(3) 其他方法

组合名称	方法说明
合并范围内关联往来组合	单独进行减值测试, 根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备。

3. 单项金额不重大但单项计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	应收款项的未来现金流量现值与以账龄为信用风险特征的应收款项组合和其他方法组合的未来现金流量现值存在显著差异。
坏账准备的计提方法	单独进行减值测试, 根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备。

对应收票据、应收利息、长期应收款等其他应收款项, 根据其未来现金流量现值低于其

账面价值的差额计提坏账准备。

（十二）存货

1. 存货的分类

存货包括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。

2. 发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

3. 存货可变现净值的确定依据

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照存货类别成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，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；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

4. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

（1）低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

（2）包装物

按照一次转销法进行摊销。

（十三）划分为持有待售的资产

公司将同时满足下列条件的非流动资产（不包含金融资产）划分为持有待售的资产：1. 该组成部分必须在其当前状况下仅根据出售此类组成部分的通常和惯用条款即可立即出售；2. 已经就处置该组成部分作出决议；3. 与受让方签订了不可撤销的转让协议；4. 该项转让很可能在一年内完成。

（十四）长期股权投资

1. 共同控制、重要影响的判断

按照相关约定对某项安排存在共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权

的参与方一致同意后才能决策，认定为共同控制。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，认定为重大影响。

2. 投资成本的确定

(1) 同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把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，在合并日，根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额确定初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，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。

(2) 非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

公司通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并形成的长期股权投资，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，按照原持有的股权投资的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。

2) 在合并财务报表中，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把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，对于购买日之前持有的被购买方的股权，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等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。但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。

(3) 除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；以债务重组方式取得的，按《企业会计准则第 12 号——债务重组》确定其初始投资成本；以非货币性资产交换取得的，按《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》确定其初始

投资成本。

3. 后续计量及损益确认方法

对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。

4. 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

(1) 个别财务报表

对处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。对于剩余股权，对被投资单位仍具有重大影响或者与其他方一起实施共同控制的，转为权益法核算；不能再对被投资单位实施控制、共同控制或重大影响的，确认为金融资产，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的相关规定进行核算。

(2) 合并财务报表

1) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且不属于“一揽子交易”的

在丧失控制权之前，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（资本溢价），资本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

丧失对原子公司控制权时，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或合并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，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

2) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且属于“一揽子交易”的

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。

(十五) 固定资产

1. 固定资产确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

2. 各类固定资产的折旧方法

类 别	折旧方法	折旧年限(年)	残值率(%)	年折旧率(%)
房屋及建筑物	年限平均法	43-50	5.00	1.90-2.21
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	5.00	9.50-19.00
运输设备	年限平均法	5	5.00	19.00
办公设备	年限平均法	5	5.00	19.00

(十六) 在建工程

1. 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。

2. 在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

(十七) 借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

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，在发生时确认为费用，计入当期损益。

2. 借款费用资本化期间

(1) 当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；2) 借款费用已经发生；3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

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

3. 借款费用资本化率以及资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以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。

(十八) 无形资产

1. 无形资产包括土地使用权、专利权及非专利技术等，按成本进行初始计量。

2. 使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体年限如下：

项 目	摊销年限(年)
土地使用权	土地使用证的使用年限
软件	5
商标权	5
专利技术	5
人才房转租权	注

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。

3. 内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，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。

(十九) 部分长期资产减值

对长期股权投资、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产等长期资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，估计其可收回金额。对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。商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。

若上述长期资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额确认资产减值准备并计入当期损益。

(二十) 长期待摊费用

长期待摊费用核算已经支出，摊销期限在 1 年以上（不含 1 年）的各项费用。长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

(二十一) 职工薪酬

1. 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。

2. 短期薪酬的会计处理方法

在职工为公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

3. 离职后福利的会计处理方法

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

(1) 在职工为公司提供服务的会计期间,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。

(2) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤:

1) 根据预期累计福利单位法,采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计,计量设定受益计划所产生的义务,并确定相关义务的所属期间。同时,对设定受益计划所产生的义务予以折现,以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本;

2) 设定受益计划存在资产的,将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的,以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产;

3) 期末,将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分,其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本,重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益,并且在后续会计期间不允许转回至损益,但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

4. 辞退福利的会计处理方法

向职工提供的辞退福利,在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债,并计入当期损益:(1) 公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时;(2) 公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

5. 其他长期职工福利的会计处理方法

向职工提供的其他长期福利,符合设定提存计划条件的,按照设定提存计划的有关规定进行会计处理;除此之外的其他长期福利,按照设定受益计划的有关规定进行会计处理,为简化相关会计处理,将其产生的职工薪酬成本确认为服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额以及重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动等组成项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

(二十二) 预计负债

1. 因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为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公司,且该义务的金额能够可靠的计量时,公司将该项义务确认为预计负债。

2. 公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量，并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

（二十三）股份支付

1. 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

（1）以权益结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按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，相应调整资本公积。

换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量的，按照其他方服务在取得日的公允价值计量；如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加所有者权益。

（2）以现金结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在授予日按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。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务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，按公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应的负债。

（3）修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，公司按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，公司将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加；如果公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于

职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

如果公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

（二十四）收入

1. 收入确认原则

（1）销售商品

销售商品收入在同时满足下列条件时予以确认：1) 将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；2) 公司不再保留通常与所有权相联系的继续管理权，也不再对已售出的商品实施有效控制；3) 收入的金额能够可靠地计量；4) 相关的经济利益很可能流入；5) 相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

（2）提供劳务

提供劳务交易的结果在资产负债表日能够可靠估计的（同时满足收入的金额能够可靠地计量、相关经济利益很可能流入、交易的完工进度能够可靠地确定、交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量），采用完工百分比法确认提供劳务的收入，并按已完工作的测量确定提供劳务交易的完工进度。提供劳务交易的结果在资产负债表日不能够可靠估计的，若已经发生的劳务成本预计能够得到补偿，按已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同金额结转劳务成本；若已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认劳务收入。

（3）让渡资产使用权

让渡资产使用权在同时满足相关的经济利益很可能流入、收入金额能够可靠计量时，确认让渡资产使用权的收入。利息收入按照他人使用本公司货币资金的时间和实际利率计算确定；使用费收入按有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

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及工程类项目无损检测。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，收到价款或取得收取价款的证明时，确认营业收入的实现。工程类项目无损检测收入确认需满足以下条件：提供的检测服务已经完成，按已经完成并经对方认可的工作量确认营业收入的实现。

（二十五）政府补助

1. 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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划分为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产使用寿命内平均分配，计入当期损益。但是，按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

2. 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用的期间，计入当期损益；用于补偿已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

（二十六）递延所得税资产、递延所得税负债

1. 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

2. 确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

3. 资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，转回减记的金额。

4. 公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：（1）企业合并；（2）直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

（二十七）租赁

1. 经营租赁的会计处理方法

公司为承租人时，在租赁期内各个期间按照直线法将租金计入相关资产成本或确认为当期损益，发生的初始直接费用，直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

公司为出租人时，在租赁期内各个期间按照直线法将租金确认为当期损益，发生的初始直接费用，除金额较大的予以资本化并分期计入损益外，均直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

2. 融资租赁的会计处理方法

公司为承租人时，在租赁期开始日，公司以租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值中两者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，其差额为未确认融资费用，发生的初始直接费用，计入租赁资产价值。在租赁期各个期间，采用实际利率法计算确认当期的融资费用。

公司为出租人时，在租赁期开始日，公司以租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益。在租赁期各个期间，采用实际利率法计算确认当期的融资收入。

(二十八) 分部报告

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定经营分部。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. 能够通过分析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。

(二十九) 其他重要的会计政策和会计估计

与回购公司股份相关的会计处理方法

因减少注册资本或奖励职工等原因收购本公司股份的，按实际支付的金额作为库存股处理，同时进行备查登记。如果将回购的股份注销，则将按注销股票面值和注销股数计算的股票面值总额与实际回购所支付的金额之间的差额冲减资本公积，资本公积不足冲减的，冲减留存收益；如果将回购的股份奖励给本公司职工属于以权益结算的股份支付，于职工行权购买本公司股份收到价款时，转销交付职工的库存股成本和等待期内资本公积（其他资本公积）累计金额，同时，按照其差额调整资本公积（股本溢价）。

四、税项

(一) 主要税种及税率

税 种	计税依据	税 率(%)
增值税	销售货物或提供应税劳务	17、11、6、3
营业税	应纳税营业额	5、3
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
城市维护建设税	应缴流转税税额	7、5、1
教育费附加	应缴流转税税额	3

地方教育附加	应缴流转税税额	2
企业所得税	应纳税所得额	详见说明

不同税率的纳税主体企业所得税税率说明

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%
北京华测北方检测技术有限公司	15%
苏州市华测检测技术有限公司	15%
青岛市华测检测技术有限公司	15%
宁波市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%
上海华测先越材料技术有限公司	15%
杭州华安无损检测技术有限公司	15%
黑龙江省华测检测技术有限公司	15%
杭州华测瑞欧科技有限公司	15%
华测电子认证有限责任公司	15%
安徽华测检测技术有限公司	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%
成都市华测检测技术有限公司	15%
武汉市华测检测技术有限公司	15%
广州市华测品标检测有限公司	15%
深圳市华测计量技术有限公司	15%
深圳市泰克尼林科技发展有限公司	15%
Centre Testing International Pte. Ltd.	17%
CTI U.S. INC.	联邦 34% +州税 6%
CEM International Limited	20%
CTI Testing & Certification UK Limited	20%
Poly NDT (Private) Limited	17%
台湾华测检测技术有限公司	17%
Công ty TNHH dịch vụ kỹ thuật Hoa An Việt Nam	20%
REACH24H USA INC	联邦 15%+州税 6%
REACH COMPLIANCE SERVICES Limited	12.5%
华测控股(香港)有限公司	16.5%
除上述以外的其他纳税主体	25%

(二) 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。

2. 北京华测北方检测技术有限公司

北京华测北方检测技术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，证书编号为 GF201411000358，有效期三年，发证时间：2014 年 7 月 30 日。北京华测北方检测技术有限公司本年度减按 15%的税率缴纳企业所得税。

3. 苏州市华测检测技术有限公司

苏州市华测检测技术有限公司被江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务局、江苏省地方税务局联合认定为高新技术企业，证书编号为 GF201432000661，有效期三年，发证时间：2014 年 8 月 5 日。苏州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。

4. 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。

5. 宁波市华测检测技术有限公司

宁波市华测检测技术有限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、浙江省宁波市地方税务局联合认定为高新技术企业，证书编号为 GF201533100074，有效期三年，发证时间：2015 年 10 月 29 日。宁波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。

6. 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 GR201631001526，有效期三年，发证时间：2016 年 11 月 24 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。

7. 上海华测先越材料技术有限公司

上海华测先越材料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 GR201431000840，有效期三年，发证时间：2014 年 9 月 4 日。上海华测先越材料技术有限公司本年度减按 15%的税率缴纳企业所得税。

8. 杭州华安无损检测技术有限公司

杭州华安无损检测技术有限公司被浙江省科学技术厅、浙江省财政厅、浙江省国家税务局、浙江省地方税务局联合认定为高新技术企业，证书编号为 GR201633002050，有效期三年，发证时间：2016 年 11 月 21 日。杭州华安无损检测技术有限公司本年度减按 15%的税率缴纳企业所得税。

9. 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。

10. 杭州华测瑞欧科技有限公司

杭州华测瑞欧科技有限公司被浙江省科学技术厅、浙江省财政厅、浙江省国家税务局、浙江省地方税务局联合认定为高新技术企业，证书编号为 GR201633001277，有效期三年，发证时间：2016 年 11 月 21 日。杭州华测瑞欧科技有限公司本年度减按 15%的税率缴纳企业所得税。

11. 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、河南省国家税务局、河南省地方税务局联合认定为高新技术企业，证书编号为 GR201641000044，有效期三年，发证时间：2016 年 12 月 1 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。

12. 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 GR201634000270，有效期三年，发证时间：2016 年 10 月 21 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。

13. 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。

14. 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 GR201621200112，有效期三年，发证时间：2016 年 11 月 23 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。

15. 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 GR201651000230，有效期三年，发证时间：2016 年 11 月 4 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。

16. 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、湖北省地方税务局联合认定为高新技术企业，证书编号为 GR201642000134，有效期三年，发证时间：2016 年 12 月 13 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。

17. 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 GR201644003136，有效期三年，发证时间：2016 年 11 月 30 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。

18. 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、深圳市地方税务局联合认定为高新技术企业，证书编号为 GR201644200484，有效期三年，发证时间：2016 年 11 月 15 日。深圳市华测计量技术有限公司本年度减按 15%

的税率缴纳企业所得税。

19. 深圳市泰克尼林科技发展有限公司

深圳市泰克尼林科技发展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 GR201544200171，有效期三年，发证时间：2015 年 6 月 19 日。深圳市泰克尼林科技发展有限公司本年度减按 15% 的税率缴纳企业所得税。

(三) 其他

根据《关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》(财税〔2016〕36 号)，自 2016 年 5 月 1 日起，在全国范围内全面推开营业税改征增值税试点，建筑业、房地产业、金融业、生活服务业等全部营业税纳税人，纳入试点范围，由缴纳营业税改为缴纳增值税。

本公司及各试点范围的各分子公司属提供现代服务业(有形动产租赁服务除外)，营改增的增值税税率一般纳税人为 6%；属提供建筑服务业营改增的增值税税率一般纳税人为 11%。小规模纳税人为 3%。

五、合并财务报表项目注释

(一) 合并资产负债表项目注释

1. 货币资金

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
库存现金	1,139,704.28	959,134.03
银行存款	1,052,591,262.03	441,807,897.66
其他货币资金	16,323,264.85	14,840,642.22
合 计	1,070,054,231.16	457,607,673.91
其中：存放在境外的款项总额	54,111,597.30	41,267,569.59

(2) 其他说明

银行存款中定期存单人民币 299,877,875.45 元，其他货币资金人民币 16,155,443.13 元系银行保函保证金、银行承兑汇票保证金和政府补助项目留存资金，使用受限。

2. 应收票据

(1) 明细情况

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
银行承兑汇票	13,070,527.97		13,070,527.97	2,316,875.04		2,316,875.04
合 计	13,070,527.97		13,070,527.97	2,316,875.04		2,316,875.04

(2) 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情况

项 目	期末终止 确认金额	期末未终止 确认金额
银行承兑汇票	3,742,055.82	
小 计	3,742,055.82	

银行承兑汇票的承兑人是商业银行，由于商业银行具有较高的信用，银行承兑汇票到期不获支付的可能性较低，故本公司将已背书或贴现的银行承兑汇票予以终止确认。但如果该等票据到期不获支付，依据《票据法》之规定，公司仍将对持票人承担连带责任。

3. 应收账款

(1) 明细情况

1) 类别明细情况

种 类	期末数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备					
按信用风险特征组合计提坏账准备	354,985,142.75	94.09	37,070,759.59	10.44	317,914,383.16
单项金额不重大但单项计提坏账准备	22,291,909.79	5.91	18,560,444.94	83.26	3,731,464.85
合 计	377,277,052.54	100.00	55,631,204.53	14.75	321,645,848.01

(续上表)

种 类	期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备					
按信用风险特征组合计提坏账准备	299,400,365.88	100.00	29,913,510.64	9.99	269,486,855.24
单项金额不重大但单项计提坏账准备					
合 计	299,400,365.88	100.00	29,913,510.64	9.99	269,486,855.24

2) 组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账 龄	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	276,105,855.64	13,805,292.78	5.00
1-2 年	51,926,679.20	9,779,626.32	18.83
2-3 年	22,762,568.37	9,295,800.95	40.84
3 年以上	4,190,039.54	4,190,039.54	100.00
小 计	354,985,142.75	37,070,759.59	10.44

①其中本公司及其他各子公司采用账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账 龄	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	185,652,803.65	9,282,640.17	5.00
1-2 年	13,270,829.61	3,981,248.88	30.00
2-3 年	1,907,735.94	953,867.98	50.00
3 年以上	1,284,346.10	1,284,346.10	100.00
小 计	202,115,715.30	15,502,103.13	7.67

②其中杭州华安无损检测技术有限公司采用账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账 龄	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	90,453,051.99	4,522,652.61	5.00
1-2 年	38,655,849.59	5,798,377.44	15.00
2-3 年	20,854,832.43	8,341,932.97	40.00
3 年以上	2,905,693.44	2,905,693.44	100.00
小 计	152,869,427.45	21,568,656.46	14.11

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

1) 本期计提坏账准备 26,541,401.88 元，收回坏账准备 178,005.37 元。

2) 本期重要的坏账准备收回或转回情况

单位名称	收回金额	收回方式
Inco Ships Pte Ltd	36,609.53	货币资金
深圳恒之源电器有限公司	36,212.00	货币资金
Fabtec Asia Engineering Pte Ltd	29,051.83	货币资金
Pioneer Floating Dock Pte Ltd	26,637.50	货币资金
江苏九洲环保技术有限公司	19,500.00	货币资金
小 计	148,010.86	

(3) 本期实际核销的应收账款情况

1) 本期实际核销应收账款 3,818,453.41 元。

2) 本期重要的应收账款核销情况

单位名称	款项性质	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
比亚迪汽车工业有限公司	检测费	249,280.00	逾期未收回款项	审批	否
广州睿鑫电子科技有限公司	检测费	216,240.00	逾期未收回款项	审批	否
长兴县市场监督管理局	检测费	118,000.00	逾期未收回款项	审批	否
安徽省正大环境工程有限公司	检测费	108,775.80	逾期未收回款项	审批	否
佛山市豪帮陶瓷有限公司	检测费	70,000.00	逾期未收回款项	审批	否
深圳市环境科学研究院	检测费	60,000.00	逾期未收回款项	审批	否
小 计		822,295.80			

(4) 应收账款金额前 5 名情况

单位名称	账面余额	占应收账款余额的比例 (%)	坏账准备
河南航天金穗电子有限公司	10,334,311.00	2.74	516,715.55
金海重工股份有限公司	8,386,110.24	2.22	419,305.51
新疆油田开发有限公司	7,787,975.45	2.06	6,299,501.45
新疆石油管理局储气库项目经理部	6,760,000.00	1.79	6,760,000.00
东莞市万科建筑技术研究有限公司	6,110,728.92	1.62	305,536.45
小 计	39,379,125.61	10.43	14,301,058.96

4. 预付款项

(1) 账龄分析

1) 明细情况

账 龄	期末数				期初数			
	账面余额	比例 (%)	坏账准备	账面价值	账面余额	比例 (%)	坏账准备	账面价值
1 年以内	25,490,453.27	97.48		25,490,453.27	16,685,116.09	91.40		16,685,116.09
1-2 年	650,426.54	2.49		650,426.54	1,274,393.68	6.98		1,274,393.68
2-3 年	7,271.00	0.03		7,271.00	294,409.87	1.61		294,409.87
3 年以上					1,061.50	0.01		1,061.50
合 计	26,148,150.81	100.00		26,148,150.81	18,254,981.14	100.00		18,254,981.14

2) 账龄 1 年以上重要的预付款项未及时结算的原因说明

单位名称	期末数	未结算原因
黄山市黄山区财政局	91,000.00	项目未完工, 预付外包费
小 计	91,000.00	

(2) 预付款项金额前 5 名情况

单位名称	账面余额	占预付款项余额的比例(%)
北京市七环工程技术咨询有限责任公司	2,939,651.22	11.24
REACH Organic Peroxides Consortium Trustee	2,081,809.83	7.96
青岛爱佰达纺织有限公司	954,201.34	3.65
上海海得控制系统股份有限公司	709,187.37	2.71
国网江苏省电力公司	660,781.98	2.53
小 计	7,345,631.74	28.09

5. 应收利息

项 目	期末数	期初数
定期存款	74,366.36	191,146.90
合 计	74,366.36	191,146.90

6. 其他应收款

(1) 明细情况

1) 类别明细情况

种 类	期末数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备					
按信用风险特征组合计提坏账准备	47,642,608.77	100.00	8,221,501.18	17.26	39,421,107.59
单项金额不重大但单项计提坏账准备					
合 计	47,642,608.77	100.00	8,221,501.18	17.26	39,421,107.59

(续上表)

种 类	期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备					
按信用风险特征组合计提坏账准备	40,755,419.01	100.00	6,874,230.76	16.87	33,881,188.25
单项金额不重大但单项计提坏账准备					
合 计	40,755,419.01	100.00	6,874,230.76	16.87	33,881,188.25

2) 组合中, 采用账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账 龄	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	32, 532, 503. 93	1, 626, 607. 38	5. 00
1-2 年	8, 653, 308. 31	2, 003, 614. 04	23. 15
2-3 年	3, 391, 049. 57	1, 525, 532. 80	44. 99
3 年以上	3, 065, 746. 96	3, 065, 746. 96	100. 00
小 计	47, 642, 608. 77	8, 221, 501. 18	17. 26

①其中本公司及其他各子公司采用账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账 龄	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	22, 445, 152. 17	1, 122, 239. 78	5. 00
1-2 年	4, 704, 118. 45	1, 411, 235. 55	30. 00
2-3 年	1, 691, 129. 62	845, 564. 82	50. 00
3 年以上	2, 486, 240. 56	2, 486, 240. 56	100. 00
小 计	31, 326, 640. 80	5, 865, 280. 71	18. 72

②其中杭州华安无损检测技术有限公司采用账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账 龄	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	10, 087, 351. 76	504, 367. 60	5. 00
1-2 年	3, 949, 189. 86	592, 378. 49	15. 00
2-3 年	1, 699, 919. 95	679, 967. 98	40. 00
3 年以上	579, 506. 40	579, 506. 40	100. 00
小 计	16, 315, 967. 97	2, 356, 220. 47	14. 44

(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 1, 179, 006. 55 元。

(3) 本期实际核销的其他应收款情况

1) 本期实际核销其他应收款 144, 587. 86 元。

2) 本期重要的其他应收款核销情况

单位名称	款项性质	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
黄燕燕	房屋押金	43, 113. 00	未到期退租无法收回	审批	否
宋海军	应收暂付款	24, 000. 00	逾期无法收回	审批	否
小 计		67, 113. 00			

(4) 其他应收款款项性质分类情况

款项性质	期末数	期初数
押金保证金	26,772,033.60	17,333,643.96
拆借款	3,700,000.00	2,600,000.00
应收暂付款	16,882,806.90	19,222,431.60
其他	287,768.27	1,599,343.45
合 计	47,642,608.77	40,755,419.01

(5) 其他应收款金额前 5 名情况

单位名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收款余额的比例(%)	坏账准备	是否为关联方
杭州金铖华宇投资管理合伙企业(有限合伙)	拆借款	2,600,000.00	1 年以内	5.46	130,000.00	否
北京市环境保护监测中心	投标保证金	499,326.00	1 年以内	2.97	551,469.24	否
		555,409.80	1-2 年			
		359,880.00	3 年以上			
新疆英特华泰无损检测有限公司	拆借款	1,100,000.00	1-2 年	2.31	165,000.00	否
北京市环境保护科学研究院	押金保证金	448,300.80	1 年以内	2.16	196,415.04	否
		580,000.00	1-2 年			
金剑雄	应收暂付款	200,000.00	1 年以内	1.99	285,095.52	否
		100,000.00	1-2 年			
		650,238.80	2-3 年			
小 计		7,093,155.40		14.89	1,327,979.80	

7. 存货

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	1,120,393.43		1,120,393.43	1,118,777.82		1,118,777.82
库存商品	1,968,702.19		1,968,702.19	193,171.96		193,171.96
低值易耗品	44,076.19		44,076.19	44,076.19		44,076.19
合 计	3,133,171.81		3,133,171.81	1,356,025.97		1,356,025.97

8. 一年内到期的非流动资产

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
融资租赁款	426,049.31		426,049.31			
其中：未实现 融资收益	91,045.43		91,045.43			
合 计	426,049.31		426,049.31			

9. 其他流动资产

项 目	期末数	期初数
预交企业所得税	3,583,451.90	2,993,010.08
可抵扣增值税	32,149,718.87	15,240,419.87
待处理财产损益	641.16	150,012.00
保本浮动收益型理财产品	200,000,000.00	
多缴增值税	10,208.73	
多缴教育费附加	274.73	
多缴地方教育费附加	183.18	
合 计	235,744,478.57	18,383,441.95

10. 可供出售金融资产

(1) 明细情况

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
可供出售权益工具	3,000,000.00		3,000,000.00	4,936,134.85		4,936,134.85
其中：按公允价值计量的				1,936,134.85		1,936,134.85
按成本计量的	3,000,000.00		3,000,000.00	3,000,000.00		3,000,000.00
合 计	3,000,000.00		3,000,000.00	4,936,134.85		4,936,134.85

(2) 期末按成本计量的可供出售金融资产

被投资单位	账面余额			
	期初数	本期增加	本期减少	期末数
沈阳博鉴检测有限公司	1,000,000.00			1,000,000.00
广州网丁信息科技有限公司	2,000,000.00			2,000,000.00
小 计	3,000,000.00			3,000,000.00

(续上表)

被投资单位	减值准备				在被投资单位 持股比例(%)	本期 现金红利
	期初数	本期增加	本期减少	期末数		
沈阳博鉴检测有限公司					10.00	
广州网丁信息科技有限公司					5.00	
小 计						

11. 长期应收款

项 目	期末数			期初数			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	
融资租赁款	2,376,704.81		2,376,704.81				
其中：未实现 融资收益	167,946.31		167,946.31				3.64%
合 计	2,376,704.81		2,376,704.81				

12. 长期股权投资

(1) 分类情况

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对联营企业投资	23,336,995.43		23,336,995.43	19,869,283.05		19,869,283.05
合 计	23,336,995.43		23,336,995.43	19,869,283.05		19,869,283.05

(2) 明细情况

被投资 单位	期初数	本期增减变动			
		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
联营企业					
北京中商华测 商业标准咨询 中心有限责任 公司	117,712.91			1,261.73	
杭州华钦智测 股权投资合伙 企业(有限合 伙)	9,700,200.60			-156,002.46	
西安东仪综合 技术实验室有 限责任公司	8,246,368.07			1,405,290.90	
深圳达联华安 检测技术有限 公司	491,233.05			85,852.06	

华测贝尔国际验证股份有限公司	1,313,768.42			-427,011.46	
深圳市华诚智宏专业技术合伙企业（有限合伙）		10,200.00		-191.57	
两端（上海）检测技术有限公司		1,000,000.00		-514,502.61	
灏图企业管理咨询（上海）有限公司		2,500,000.00		-114,644.24	
深圳市华诚康达投资合伙企业（有限合伙）		10,000.00		-2,539.97	
小 计	19,869,283.05	3,520,200.00		277,512.38	

（续上表）

被投资单位	本期增减变动				期末数	减值准备 期末余额
	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		
联营企业						
北京中商华测商业标准咨询中心有限责任公司					118,974.64	
杭州华钛智测股权投资合伙企业（有限合伙）					9,544,198.14	
西安东仪综合技术实验室有限责任公司		330,000.00			9,321,658.97	
深圳达联华安检测技术有限公司					577,085.11	
华测贝尔国际验证股份有限公司					886,756.96	
深圳市华诚智宏专业技术合伙企业（有限合伙）					10,008.43	
两端（上海）检测技术有限公司					485,497.39	
灏图企业管理咨询（上海）有限公司					2,385,355.76	

深圳市华诚康达 投资合伙企业 (有限合伙)					7,460.03	
小 计		330,000.00			23,336,995.43	

13. 固定资产

(1) 明细情况

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
账面原值						
期初数	210,784,773.75	12,471,364.83	666,670,876.13	43,433,748.83	19,846,148.36	953,206,911.90
本期增加 金额		528,931.92	253,003,315.64	15,385,866.64	5,155,124.75	274,073,238.95
1) 购置			203,160,052.02	11,576,653.90	2,773,157.92	217,509,863.84
2) 在建 工程转入		471,701.92	17,707,398.44	107,435.90	81,475.77	18,368,012.03
3) 企业 合并增加			21,994,108.49	3,687,730.13	2,154,859.99	27,836,698.61
4) 类别 调整增加		57,230.00	-42,084.07	40,500.00	145,631.07	201,277.00
5) 其他 非流动资 产转入增 加			12,112,362.84			12,112,362.84
6) 暂估 调整			-1,928,522.08	-26,453.29		-1,954,975.37
本期减少 金额	57,230.00		6,062,668.08	2,001,844.48	945,452.17	9,067,194.73
1) 处 置 或报废			6,062,668.08	1,898,297.48	904,952.17	8,865,917.73
2) 类别 调整减少	57,230.00			103,547.00	40,500.00	201,277.00
期末数	210,727,543.75	13,000,296.75	913,611,523.69	56,817,770.99	24,055,820.94	1,218,212,956.12
累计折旧						
期初数	8,798,961.73	1,191,834.17	324,260,650.26	22,907,246.27	12,119,833.38	369,278,525.81
本期增加 金额	4,362,052.80	1,338,844.66	113,121,887.81	9,213,232.78	4,109,782.74	132,145,800.79
1) 计提	4,362,052.80	1,338,844.66	99,651,538.41	7,274,760.07	2,556,359.38	115,183,555.32
2) 企业 合并增加			13,470,349.40	1,928,933.34	1,553,423.36	16,952,706.10
3) 企业 类别调整 增加				9,539.37		9,539.37
本期减少 金额			5,080,659.55	1,769,460.31	616,273.59	7,466,393.45
1) 处 置 或报废			5,080,659.55	1,769,460.31	606,734.22	7,456,854.08
2) 类别 调整减少					9,539.37	9,539.37

期末数	13,161,014.53	2,530,678.83	432,301,878.52	30,351,018.74	15,613,342.53	493,957,933.15
减值准备						
期初数		338,971.07				338,971.07
本期增加 金额						
1) 计提						
本期减少 金额						
1) 处 置 或报废						
期末数		338,971.07				338,971.07
账面价值						
期末账面 价值	197,566,529.22	10,130,646.85	481,309,645.17	26,466,752.25	8,442,478.41	723,916,051.90
期初账面 价值	201,985,812.02	10,940,559.59	342,410,225.87	20,526,502.56	7,726,314.98	583,589,415.02

(2) 未办妥产权证书的固定资产的情况

项 目	账面价值	未办妥产权证书原因
汇龙森办公大楼	30,193,831.12	正在办理中
小 计	30,193,831.12	

14. 在建工程

(1) 明细情况

项 目	期末数			期初数		
	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	138,513,080.44		138,513,080.44	108,522,145.13		108,522,145.13
设备安装	6,031,654.23		6,031,654.23	11,250,587.88		11,250,587.88
软件安装	2,018,593.61		2,018,593.61	1,421,173.61		1,421,173.61
华东检测基 地	911,466.24		911,466.24	1,596,281.25		1,596,281.25
信息化系统 建设	11,862,843.85		11,862,843.85	10,165,277.76		10,165,277.76
办公室、实 验室装修	23,484,785.76		23,484,785.76	9,413,228.83		9,413,228.83
华东总部基 地（一期）	43,345,940.24		43,345,940.24	12,839,588.00		12,839,588.00
合 计	226,168,364.37		226,168,364.37	155,208,282.46		155,208,282.46

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

工程名称	预算数	期初数	本期增加	转入固定资产	其他减少	期末数
设立中国总部及华南检测基地	164,850,000.00	108,522,145.13	29,990,935.31			138,513,080.44
设备安装		11,250,587.88	12,963,209.95	16,842,877.61	1,339,265.99	6,031,654.23
软件安装		1,421,173.61	868,820.75		271,400.75	2,018,593.61
华东检测基地	6,877,700.00	1,596,281.25	247,930.68		932,745.69	911,466.24
信息化系统建设	20,990,000.00	10,165,277.76	4,336,442.73	1,053,432.50	1,585,444.14	11,862,843.85
办公室、实验室装修		9,413,228.83	31,545,080.57	471,701.92	17,001,821.72	23,484,785.76
华东总部基地（一期）	164,340,000.00	12,839,588.00	30,506,352.24			43,345,940.24
基于稳定同位素的产品真实性和溯源性检测平台			1,089,800.00		1,089,800.00	
小 计	357,057,700.00	155,208,282.46	111,548,572.23	18,368,012.03	22,220,478.29	226,168,364.37

(续上表)

工程名称	工程累计投入占预算比例 (%)	工程进度 (%)	利息资本化累计金额	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地	84.02	90.00				募集、其他
设备安装						募集、其他
软件安装						其他
华东检测基地	110.97	99.00				募集、其他
信息化系统建设	73.80	80.00				募集、其他
办公室、实验室装修						其他
华东总部基地（一期）	26.37	5.00				募集、其他
基于稳定同位素的产品真实性和溯源性检测平台						募集、其他
小 计						

(3) 其他说明

其他减少 22,220,478.29 元系完工结转所致，其中转入无形资产 1,846,764.89 元、长期待摊费用 19,354,367.41 元。

15. 固定资产清理

项 目	期末数	期初数
待处理固定资产		26,863.55
合 计		26,863.55

16. 无形资产

(1) 明细情况

项目	土地使用权	软件	商标权	专利技术	人才房转租权	合 计
账面原值						
期初数	74,301,479.92	15,768,825.85	164,690.00	128,875.00	11,769,793.00	102,133,663.77
本期增加金额		17,504,737.02				17,504,737.02
1) 购置		582,719.11				582,719.11
2) 在建工程转入		1,846,764.89				1,846,764.89
3) 企业合并增加		15,075,253.02				15,075,253.02
本期减少金额				25,000.00		25,000.00
1) 处置				25,000.00		25,000.00
期末数	74,301,479.92	33,273,562.87	164,690.00	103,875.00	11,769,793.00	119,613,400.79
累计摊销						
期初数	4,592,135.67	9,251,959.82	164,690.00	58,174.48		14,066,959.97
本期增加金额	1,490,442.60	17,644,067.88		25,218.75		19,159,729.23
1) 计提	1,490,442.60	3,145,576.33		25,218.75		4,661,237.68
2) 企业合并增加		14,498,491.55				14,498,491.55
本期减少金额				4,166.70		4,166.70
1) 处置				4,166.70		4,166.70
期末数	6,082,578.27	26,896,027.70	164,690.00	79,226.53		33,222,522.50
减值准备						
期初数						
本期增加金额						
1) 计提						
本期减少金额						
1) 处置						
期末数						
账面价值						

期末账面价值	68,218,901.65	6,377,535.17		24,648.47	11,769,793.00	86,390,878.29
期初账面价值	69,709,344.25	6,516,866.03		70,700.52	11,769,793.00	88,066,703.80

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

项 目	账面价值	未办妥产权证书原因
中国总部及华南检测基地	9,256,848.88	等房产建好之后，一起办理房地产证
小 计	9,256,848.88	

17. 商誉

(1) 商誉账面原值

被投资单位名称或 形成商誉的事项	期初数	本期企业合并形成	本期减少		期末数
			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
杭州华测瑞欧科技有限公司	3,576,240.69				3,576,240.69
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	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
广州华测衡建工程检测有限公司	6,000,837.21				6,000,837.21
福州特安泉检测技术有限公司	1,189,690.83				1,189,690.83

舟山市经纬船舶服务有限公司	8,266,652.33				8,266,652.33
浙江久正工程检测有限公司	1,967,568.12				1,967,568.12
镇江华测金太医学检验所有限公司		8,003,504.04			8,003,504.04
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
合 计	152,357,494.47	97,281,856.48			249,639,350.95

(2) 商誉减值准备

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		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
新疆科瑞检测科技有限公司		315,716.63				315,716.63
CEM INTERNATIONAL LTD		3,874,926.24				3,874,926.24
杭州华安无损检测技术有限公司		48,257,958.73				48,257,958.73
小 计	2,788,751.78	52,448,601.60				55,237,353.38

(3) 商誉的减值测试过程、参数及商誉减值损失确认方法

商誉的可收回金额按照预计未来现金流量的现值计算，其预计现金流量根据公司批准的5年期现金流量预测为基础，现金流量预测使用的折现率8.84%-14.62%（2015年：8.84%），预测期以后的现金流量根据增长率推断得出，该增长率和检测行业总体长期平均增长率相当。

减值测试中采用的其他关键数据包括：产品预计售价、销量、服务成本及其他相关费用。

公司根据历史经验及对市场发展的预测确定上述关键数据。公司采用的折现率是反映当前市场货币时间价值和相关资产组特定风险的税前利率。

通过比较相关资产组组合的账面价值与可收回金额进行减值测试,经测试本公司对杭州华安无损检测技术有限公司商誉发生减值,计提商誉减值准备 48,257,958.73 元;新疆科瑞检测科技有限公司商誉发生减值,计提商誉减值准备 315,716.63 元;CEM INTERNATIONAL LTD 商誉发生减值,计提商誉减值准备 3,874,926.24 元。

18. 长期待摊费用

项 目	期初数	本期增加	本期摊销	其他减少	期末数
办公室装修	41,734,010.36	59,816,011.49	16,867,509.59		84,682,512.26
简易设施	2,687,982.50	708,343.69	820,850.64		2,575,475.55
其他	3,790,100.24	1,401,114.56	1,444,255.44		3,746,959.36
合 计	48,212,093.10	61,925,469.74	19,132,615.67		91,004,947.17

19. 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

项 目	期末数		期初数	
	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	33,527,777.14	5,323,037.45	28,208,527.05	5,072,829.05
以现金结算的股份支付			749,120.00	112,368.00
递延收益	48,114,221.73	7,217,133.26	38,498,919.17	5,840,837.88
固定资产会计估计影响	24,609,721.84	3,691,458.28	18,869,617.24	2,830,442.59
应付职工薪酬	954,039.79	143,105.97		
合 计	107,205,760.50	16,374,734.96	86,326,183.46	13,856,477.52

(2) 未经抵销的递延所得税负债

项 目	期末数		期初数	
	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
非同一控制下企业合并资产评估增值	1,575,605.01	236,340.74	1,993,190.70	298,978.59
固定资产会计估计影响	905,653.50	167,265.68		
合 计	2,481,258.51	403,606.42	1,993,190.70	298,978.59

(3) 未确认递延所得税资产明细

项 目	期末数	期初数
可抵扣暂时性差异	33,671,345.93	12,000,522.85
可抵扣亏损	227,242,077.41	141,447,830.86
小 计	260,913,423.34	153,448,353.71

(4) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年 份	期末数	期初数	备注
2016 年		3,357,617.59	
2017 年	3,451,914.75	2,954,158.26	
2018 年	8,432,455.87	8,720,085.05	
2019 年	33,953,696.08	34,689,122.22	
2020 年	91,170,873.86	88,862,088.06	
2021 年	86,542,640.74		
2020-2026 年	2,431,173.89	2,075,968.84	[注 1]
无期限	1,259,322.22	788,790.84	[注 2]
小 计	227,242,077.41	141,447,830.86	

注 1：根据台湾 98 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 2010 年-2016 年期间产生的可弥补亏损将于 2020 年-2026 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。故孙公司 CEM International Limited 2013 年-2016 年期间产生的可弥补亏损追溯期无期限。

20. 其他非流动资产

项 目	期末数	期初数
投资定金款		1,000,000.00
对非营利机构投资款	200,000.00	200,000.00
预付投资款	6,872,000.00	8,973,505.32
预付设备款	30,834,985.35	13,454,570.90
预付土地使用权定金	8,000,000.00	
合 计	45,906,985.35	23,628,076.22

21. 短期借款

项 目	期末数	期初数
保证借款	125,000,000.00	110,100,000.00
信用借款	121,400,000.00	15,000,000.00
合 计	246,400,000.00	125,100,000.00

22. 应付票据

项 目	期末数	期初数
银行承兑汇票	13,418,763.44	3,585,314.61
合 计	13,418,763.44	3,585,314.61

23. 应付账款

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
材料款	7,090,194.40	2,296,118.77
工程款	23,028,006.00	25,159,743.93
设备款	34,901,647.03	19,498,026.93
服务费	10,436,157.75	6,614,195.05
其他	4,291,177.25	3,168,521.45
合 计	79,747,182.43	56,736,606.13

(2) 账龄 1 年以上重要的应付账款

名称	期末数	未偿还或结转的原因
汇龙森欧洲科技(北京)有限公司	1,000,000.00	应付购房款,未到付款期限
苏州净化工程安装有限公司	803,172.33	应付工程款,项目未完工结算
航天建设集团深圳工程设计有限公司	318,240.00	应付工程款,项目未完工结算
深圳市南油消防安全工程有限公司	289,855.91	应付工程款,项目未完工结算
新世纪消防苏州公司	243,000.00	应付工程质保金,未到付款期限
小 计	2,654,268.24	

24. 预收款项

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
预收服务费	63,742,869.39	35,221,863.09
预收货款	252,895.00	
合 计	63,995,764.39	35,221,863.09

(2) 账龄 1 年以上重要的预收款项

项 目	期末数	未偿还或结转的原因
UL LLC MAIN ACCOUNT ATTN	121,489.42	检测项目分段检测，项目未完工
小 计	121,489.42	

25. 应付职工薪酬

(1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
短期薪酬	87,741,469.04	656,476,342.06	620,519,944.14	123,697,866.96
离职后福利—设定提存计划	983,912.22	34,984,397.83	34,313,654.60	1,654,655.45
股份支付	749,120.00		749,120.00	
合 计	89,474,501.26	691,460,739.89	655,582,718.74	125,352,522.41

(2) 短期薪酬明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
工资、奖金、津贴和补贴	86,817,313.63	599,016,048.92	565,503,598.15	120,329,764.40
职工福利费	3,889.06	10,031,107.09	9,990,771.61	44,224.54
社会保险费	487,711.19	21,410,479.24	19,496,580.80	2,401,609.63
其中： 医疗保险费	414,312.24	16,157,659.94	15,951,264.09	620,708.09
工伤保险费	24,931.79	663,597.89	662,181.62	26,348.06
生育保险费	29,899.79	1,462,935.70	1,440,832.37	52,003.12
其他	18,567.37	3,126,285.71	1,442,302.72	1,702,550.36
住房公积金	263,769.00	19,158,993.96	19,115,063.96	307,699.00
工会经费和职工教育经费	168,786.16	2,838,094.16	2,407,655.93	599,224.39
辞退福利（一年以内支付的部分）		901,455.76	887,970.76	13,485.00
其他		3,120,162.93	3,118,302.93	1,860.00
小 计	87,741,469.04	656,476,342.06	620,519,944.14	123,697,866.96

(3) 设定提存计划明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
基本养老保险	937,563.15	33,203,737.94	32,552,047.24	1,589,253.85
失业保险费	46,349.07	1,780,659.89	1,761,607.36	65,401.60
小 计	983,912.22	34,984,397.83	34,313,654.60	1,654,655.45

26. 应交税费

项 目	期末数	期初数
营业税		211,622.45
增值税	10,569,744.20	10,228,030.70
企业所得税	26,708,083.76	21,087,575.28
个人所得税	2,166,983.45	1,698,998.35
城市维护建设税	635,994.90	635,503.24
教育费附加	302,137.18	332,148.90
地方教育附加	205,160.50	201,638.42
房产税	1,444,338.57	334,674.30
印花税	656,542.93	
其他	392,512.86	153,213.98
合 计	43,081,498.35	34,883,405.62

27. 应付利息

项 目	期末数	期初数
分期付息到期还本的长期借款利息	122,654.24	21,192.21
短期借款应付利息	215,385.42	171,790.97
合 计	338,039.66	192,983.18

28. 其他应付款

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
押金保证金	1,837,030.80	1,280,649.72
拆借款	4,658,000.00	
应付暂收款	9,962,600.21	4,064,483.07
应付股权投资款	3,112,231.42	4,469,231.42
应付赔偿款	4,624,275.18	4,624,275.18
其他	3,891,813.96	4,512,438.30
合 计	28,085,951.57	18,951,077.69

(2) 账龄 1 年以上重要的其他应付款

项 目	期末数	未偿还或结转的原因
事故赔偿金	2,340,000.00	[注]
平安养老保险股份有限公司	1,240,042.89	事故保险赔偿事宜未谈妥
杭州市社会保险管理服务局	1,057,354.92	事故保险赔偿事宜未谈妥

王海斌	700,000.00	拆借款
小 计	5,337,397.81	

注：2013年8月7日，子公司杭州华安无损检测技术有限公司在检测作业时，发生“宁波江宁化工有限公司“8.7”较大事故，其三位辅助工因3号反应器误通氮气缺氧窒息死亡。2013年8月13日，杭州华安无损检测技术有限公司以其名义分别与死者家属签署《工伤死亡赔偿协议书》，根据协议，需先行支付丧葬补助金、供养家属补助金、死亡补助金及精神损失费等其他费用共计351万元，其中杭州华安无损检测技术有限公司先行支付赔偿款117万元，其他事故责任方代支付赔偿款234万元。截至2016年12月31日，杭州华安无损检测技术有限公司与其他事故责任方尚未就该事故的赔偿责任协商完毕。

29. 一年内到期的非流动负债

项 目	期末数	期初数
一年内到期的长期借款	510,000.00	17,430,756.00
合 计	510,000.00	17,430,756.00

30. 长期借款

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
保证借款	3,697,500.00	4,717,500.00
合 计	3,697,500.00	4,717,500.00

(2) 其他说明

长期借款利率为固定利率，以实际放款日适用的中国人民银行公布施行的相应档次的贷款基准利率上浮40%计算。

31. 预计负债

项 目	期末数	期初数	形成原因
未决诉讼	190,887.24		注
预计罚款滞纳金	1,055,463.11		本公司之子公司北京华测北方检测技术有限公司未及时缴纳房产税很有可能承担的现时义务
合 计	1,246,350.35		

注：邵钦均于2016年4月将子公司杭州华安无损检测技术有限公司之子公司深圳市泰

克尼林科技发展有限公司作为被告向广东省深圳市福田区人民法院提起诉讼,诉求深圳市泰克尼林科技发展有限公司支付劳务报酬金额 303,707.62 元。2016 年 8 月 3 日,广东省深圳市福田区人民法院作出一审判决,判令深圳市泰克尼林科技发展有限公司支付邵钦均劳务报酬 190,887.24 元,确认为预计负债。

32. 递延收益

(1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数	形成原因
政府补助	42,306,818.75	22,400,000.00	8,819,142.72	55,887,676.03	与资产相关的补助、以后期间收益相关的补助
合 计	42,306,818.75	22,400,000.00	8,819,142.72	55,887,676.03	

(2) 政府补助明细情况

项 目	期初数	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	其他变动	期末数	与资产相关/与收益相关
中国标准化研究院项目	198,291.36		948.04		197,343.32	与收益相关
深圳市科技创新委员会研发项目	49,738.11				49,738.11	与收益相关
2010 年度深圳市企业信息化重点项目资助	61,797.16		35,814.53		25,982.63	与资产相关
2012 年深圳电子信息材料检测公共服务平台	3,402,425.25		582,179.48		2,820,245.77	与资产相关
华南检测基地项目地方配套资金	11,250,000.00		3,000,000.00		8,250,000.00	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(华南检测基地土建工程)	11,000,000.00	4,780,000.00			15,780,000.00	与资产相关
农产品质量安全项目补贴	3,921,528.88		530,914.47		3,390,614.41	与资产相关
2014 年省级农业生产与农产品质量安全体系建设专项资金	100,000.00				100,000.00	与收益相关
文体用品管控 VOC 标准项目经费	12,000.00				12,000.00	与收益相关

深圳家庭服务机器人检测技术公共服务平台项目资金	4,000,000.00	2,000,000.00			6,000,000.00	与资产相关
生命安全与健康检测公共服务平台建设项目		5,000,000.00			5,000,000.00	与资产相关
2016 年农业发展专项资金农产品质量安全检测项目补贴资金		2,000,000.00			2,000,000.00	与资产相关
大气污染物采样校准装置关键技术研发项目		1,000,000.00	523,503.60		476,496.40	与资产、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	272,520.34		57,000.00		215,520.34	与资产相关
昆山 GLP 项目基地建设补助款	975,177.30	1,000,000.00	32,306.02		1,942,871.28	与资产相关
江西省计量测试研究院项目	166,662.25		68,376.08		98,286.17	与收益相关
2014 年外贸公共服务平台建设资金	721,459.79		249,280.00		472,179.79	与资产相关
2015 年度高新区促进服务业发展专项资金		1,590,000.00	328,082.91		1,261,917.09	与资产相关
2012 年外贸公共服务平台建设资金	891,357.98		891,357.98			与资产相关
2012 年度大连市小微科技企业扶持专项经费	50,000.00		50,000.00			与收益相关
2013 年度大连市中小企业技术创新基金	300,000.00		90,777.79		209,222.21	与收益相关
2013 年中小企业发展专项资金	430,000.00		125,053.21		304,946.79	与收益相关
2013 年金州新区科技计划立项项目经费	100,000.00		23,333.34		76,666.66	与收益相关
大连金州新区科技创新平台运行补助款	413,539.69		66,500.05		347,039.64	与资产相关

2014 年金州新区科技计划项目(第一批)区级高新技术企业补贴	100,000.00		92,058.33		7,941.67	与收益相关
多功能检测技术平台建设项目补助	1,000,000.00		79,040.46		920,959.54	与资产相关
大连金浦新区经济发展局补助款		50,000.00			50,000.00	与收益相关
2013 年度第二批工业和新兴产业发展专项资金	166,972.96		68,742.04		98,230.92	与资产相关
2012 年度省级现代服务业发展专项引导资金	521,356.06		266,000.00		255,356.06	与资产相关
相城区 2015 年度工业经济和信息化专项资金	86,878.28		19,373.52		67,504.76	与资产相关
2015 年度第四批科技发展规划(科技服务机构与功能平台建设)项目经费	200,000.00				200,000.00	与资产相关
2015 年省创新能力建设专项资金	800,000.00		370,632.59		429,367.41	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	455,113.34		87,868.28		367,245.06	与资产相关
2016 年相城区第一批转型升级创新发展经费		100,000.00			100,000.00	与资产相关
2016 年相城区科技发展规划项目经费		280,000.00			280,000.00	与资产相关
2015 年武汉市现代服务业发展专项资金	660,000.00		180,000.00		480,000.00	与资产相关
电子认证多应用融合服务平台		1,533,333.33	333,333.35		1,199,999.98	与资产相关
河南省电子认证服务试点项目		3,066,666.67	666,666.65		2,400,000.02	与资产相关
小 计	42,306,818.75	22,400,000.00	8,819,142.72		55,887,676.03	

(3) 其他说明

1) 根据与中国标准研究院签订的《国家科技支撑计划课题任务合同书》，本公司分别于 2012 年 8 月 20 日、2013 年 10 月 29 日和 2014 年 5 月 23 日收到中国标准化研究院发放的典型环境友好型产品评价技术标准研究与应用示范专项经费资助款 270,000.00 元、140,000.00 元和 48,200.00 元。该补助专款专用，根据实际使用金额结转当期损益，本期转入营业外收入 801.04 元。

根据与中国标准研究院签订的《质检公益性行业科研专项项目合同书》，本公司于 2013 年 6 月 14 日收到中国标准化研究院发放的技术标准核心要素的选择和确定方法研究专项经费补助款 540,000.00 元。该补助专款专用，根据实际使用金额结转当期损益，本期转入营业外收入 147.00 元。

中国标准化研究院项目本期结转营业外收入合计为 948.04 元。

2) 根据与深圳市科技创新委员会签订的《深圳市科技研发资金国有和省计划配套项目合同书》，本公司于 2013 年 12 月 3 日收到深圳市财政委员会拨付的应对气候变化国际标准的相关问题研究专项经费资助资金 200,000.00 元。该补助专款专用，根据实际使用金额结转当期损益，本期未实际使用。

3) 根据与深圳市科技工贸和信息化委员会签订的《深圳市产业技术进步资金使用合同书》，本公司于 2011 年 7 月 14 日收到深圳市科技工贸和信息化委员会发放的企业信息化重点项目建设专项经费 389,000.00 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，本期转入营业外收入 35,814.53 元。

4) 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），本公司于 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，本期转入营业外收入 582,179.48 元。

5) 根据深圳市发展和改革委员会文件《深圳市发展改革委关于深圳市华测检测技术股份有限公司华南检测基地项目地方配套资金申请报告的批复》（深发改[2013]1776 号），本公司于 2014 年 7 月 28 日、2015 年 12 月 17 日分别收到深圳市财政委员会拨付的补助资金 14,000,000.00 元、1,000,000.00 元。该项补助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，于资产开始计提折旧之日起分期转入当期损益，本期转入营业外收入 3,000,000.00 元。

6) 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), 本公司于 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, 本期尚未投入使用。

7) 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, 本公司分别于 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, 本期转入营业外收入 530,914.47 元。

8) 根据深圳市财政委员会文件《深圳市财政委员会关于下达 2014 年省级农业生产与农产品质量安全体系建设专项资金的通知》(深财科[2015]3 号), 本公司于 2015 年 3 月 5 日收到深圳市市场监督管理局拨款 100,000.00 元。该笔拨款用于公司承担我省(广东省)50 个绿色食品到期续展的产品检测, 根据实际使用金额结转当期损益, 本期尚未实际使用。

9) 根据中国文教体育用品协会文件《关于下拨文体用品管控 VOC 标准项目经费的说明》, 本公司于 2015 年 6 月 11 日收到中国文教体育用品协会拨付经费 12,000.00 元。该项补助款用于文体用品管控挥发性有机化合物(VOC)国家标准制修订专款专用, 根据实际使用金额结转当期损益, 本期尚未实际使用。

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, 本公司于 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, 本期尚未投入使用。

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, 本公司于 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。

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，本期尚未购置设备。

12) 根据深圳市市场和质量监督管理委员会文件（深市质[2016]406 号），市市场和质量监管委关于下达 2016 年农业发展专项资金农产品质量安全检测项目补贴资金的通知，以及公司与深圳市市场和质量监督管理委员会签订的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，本公司于 2016 年 12 月 16 日收到深圳市财政委员会拨款 2,000,000.00 元。该款项专款专用，用于华测检测农产品质量安全检验中心扩大能力建设项目购买设备，于资产开始使用时分期转入当期损益，本期尚未购置设备。

13) 根据公司于 2016 年 1 月 13 日与深圳市科技创新委员会签订的深圳市科技计划项目合同书，公司于 2016 年 3 月 31 日收到深圳市科技创新委员会拨款 1,000,000.00 元。该款项专款专用，用于补助设备费 33 万元、材料费 42 万元、燃料动力费 20 万元、差旅费 5 万元。根据实际使用金额以及于资产开始使用时分期转入当期损益，本期转入营业外收入 523,503.60 元。

14) 根据昆山市财政局《关于下达 2012 年度昆山市科技基础设施建设(科技公共服务平台)项目及经费指标的通知》（昆科字[2012]119 号），子公司苏州华测生物技术有限公司于 2012 年 12 月 5 日收到昆山市财政局支付的 2012 年度昆山市科技基础设施建设补贴经费 300,000.00 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，本期转入营业外收入 57,000.00 元。

15) 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 9 月 10 日、2016 年 9 月 10 日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 1,000,000.00 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，本期转入营业外收入为 32,306.02 元。

16) 根据与江西省计量测试研究院签订的《科研项目协作研究合同书》，子公司深圳市华测检测有限公司于 2013 年 12 月 25 日收到江西省计量测试研究院发放的大气颗粒 PM2.5 监测仪器校准方法的研究专项经费补助款 430,000.00 元。该补助专款专用，主要用于设备、耗材、办公地的租赁等，根据实际使用金额结转当期损益，本期转入营业外收入 68,376.08 元。

17) 根据宁波市对外贸易经济合作局、宁波市财政局文件《关于拨付并清算 2014 年外贸公共服务平台建设资金的通知》（甬外经贸机电函(2014)453 号），子公司宁波市华测检测

技术有限公司于 2014 年 12 月 22 日收到外贸公共服务平台建设管理资金 1,312,000.00 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，本期转入营业外收入 249,280.00 元。

18) 根据宁波市高新区经济发展局、宁波国家高新区财政局文件《关于下达 2015 年度高新区促进服务业发展专项资金的通知》（甬高新经[2016]35 号），子公司宁波市华测检测技术有限公司于 2016 年 4 月 27 日收到促进服务业发展专项资金 1,590,000.00 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，本期转入营业外收入 328,082.91 元。

19) 根据北京市商务委员会文件《北京市商务委员关于 2012 年外贸公共服务平台建设资金项目申报工作的通知》（京商务财务字(2012)59 号），子公司北京华测北方检测技术有限公司于 2014 年 4 月 18 日收到北京市商务委员会拨付的外贸公共平台建设资金 4,730,000.00 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，本期转入营业外收入 891,357.98 元。

20) 根据大连市科学技术局、大连市财政局文件《关于下达 2012 年度大连市小微科技企业扶持专项计划及经费指标的通知》（大科计发[2012]116 号、大财指企[2012]1585 号），子公司大连华信理化检测中心有限公司于 2013 年 2 月 7 日收到大连市科技局、财政局补助款 50,000.00 元。该项补助专款专用，项目经费使用情况需经市科技局和市财政局检查验收后结转，本期验收转入营业外收入 50,000.00 元。

21) 根据大连市科学技术局、大连市财政局文件《关于下达 2013 年度大连市中小企业技术创新基金计划及经费指标的通知》（大科技发[2013]56 号、大财指企[2013]468 号），子公司大连华信理化检测中心有限公司于 2013 年 8 月 20 日收到大连市科技局、财政局补助款 300,000.00 元。该项补助专款专用，项目经费使用情况需经市科技局和市财政局检查验收后结转，本期验收转入营业外收入 90,777.79 元。

22) 根据财政局文件《财政部关于提前下达 2013 年中小企业发展专项资金预算（拨款）的通知》及大连市财政局关于下达 2013 年中央财政中小企业发展专项资金预算（拨款）的通知》（财企[2012]296 号）、（大财指企[2013]1180 号），子公司大连华信理化检测中心有限公司于 2013 年 12 月 23 日收到大连市财政局补助款 430,000.00 元。该项补助专款专用，项目经费使用情况需经大连市财政局检查验收后结转，本期验收转入营业外收入 125,053.21 元。

23) 根据大连金州新区科学技术局文件《关于下达 2013 年金州新区科技计划立项项目及经费指标的通知》（大金科发[2013]19 号），子公司大连华信理化检测中心有限公司分别

于 2013 年 12 月 26 日收到大连金州新区科学技术局拨付的政府补助款 100,000.00 元。该补助用于项目研究与开发过程中所发生的直接费用与间接费用，包括人员费、设备费、能源材料费、试验外协费、差旅费、会议费和其他相关费用，专款专用。项目经费使用情况需经新区科技局和财政局检查验收后结转，本期验收转入营业外收入 23,333.33 元。

24) 根据与大连金州新区科学技术局签订的《大连金州新区科技创新平台运行补助项目合同书》，子公司大连华信理化检测中心有限公司于 2012 年 4 月 25 日收到大连市科技局补助款 700,000.00 元。该补助主要用于平台的设备购置、材料费等支出，于资产开始计提折旧之日起分期转入当期损益，本期转入营业外收入 66,500.05 元。

25) 根据大连金州新区科技局文件《关于下达 2014 年金州新区科技计划项目（第一批）的通知》（大金科发[2014]13 号），子公司大连华信理化检测中心有限公司于 2014 年 12 月 24 日收到大连金州新区科技局补助款 100,000.00 元。该项补助专款专用，项目经费使用情况需经市科技局和市财政局检查验收后结转，本期验收转入营业外收入 92,058.33 元。

26) 根据大连金州新区科学技术局《大连金州新区科技计划项目管理办法》（试行）（大金科发[2011]5 号）《大连金州新区应用技术与开发资金管理办法》（大金财企发[2011]1048 号），子公司大连华信理化检测中心有限公司于 2015 年 12 月 22 日收到大连市科技局补助款 1,000,000.00 元。该补助主要用于平台的设备购置、材料费等支出，于资产开始计提折旧之日起分期转入当期损益，本期转入营业外收入 79,040.46 元。

27) 根据大连金浦新区经济发展局颁发的科技创新主体支持专项文件，子公司大连华信理化检测中心有限公司于 2016 年 12 月 22 日收到大连金浦新区经济发展局补助款 50,000.00 元。该项补助专款专用，项目经费使用情况需经市科技局和市财政局检查验收后结转，本期未经验收。

28) 根据苏州市相城区经济和信息化局、苏州市相城区财政局文件《关于下达相城区 2013 年度第二批工业和新兴产业发展专项资金（企业技术改造类）的通知》（相经综[2014]9 号）、（相财企[2014]33 号），子公司苏州市华测检测技术有限公司于 2014 年 6 月 26 日收到渭塘镇财政所拨付的专项资金 361,800.00 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，本期转入营业外收入 68,742.04 元。

29) 根据苏州市相城区发展和改革局、苏州市相城区财政局文件《关于下达 2012 年度省级现代服务业发展专项引导资金的通知》（相发改服[2014]2 号）、（相财企[2014]28 号），子公司苏州市华测检测技术有限公司于 2014 年 4 月 29 日收到渭塘镇财政所拨付的专项引导资金 1,400,000.00 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，本期转入营业外收入 266,000.00 元。

30) 根据苏州市相城区经济和信息化局、苏州市相城区财政局文件《关于下达相城区 2015 年工业经济和信息化专项资金的通知》(相经新(2015)9 号)、(相财企(2015)52 号)，子公司苏州市华测检测技术有限公司于 2015 年 11 月 24 日收到相城区渭塘镇财政所拨付的专项资金 113,000.00 元。该项补助用于对企业实验室检测设备技术能力的提升，于设备开始计提折旧之日起分期转入当期损益，本期转入营业外收入 19,373.52 元。

31) 根据苏州市相城区科技发展局、苏州市相城区财政局《关于下达苏州市 2015 年度第四批科技发展计划(科技服务机构与功能平台建设)项目及经费的通知》(相科(2015)50 号、相财行(2015)70 号)，子公司苏州市华测检测技术有限公司于 2015 年 12 月 3 日收到相城区渭塘镇财政所拨付的专项资金 200,000.00 元。该项补助用于对企业实验室检测设备技术能力的提升，于资产开始使用时分期转入当期损益，本期尚未实际使用。

32) 根据苏州市相城区科技发展局、苏州市相城区财政局转发省科技厅、财政厅文件“关于下达 2015 年省创新能力建设专项资金(第一批)的通知”的通知(相科(2015)51 号、相财行(2015)72 号)，子公司苏州市华测检测技术有限公司于 2015 年 12 月 3 日收到相城区渭塘镇财政所拨付的专项资金 800,000.00 元。该项补助用于对企业实验室检测设备技术能力的提升，于资产开始使用时分期转入当期损益，本期转入营业外收入 370,632.59 元。

33) 根据苏州市相城区经济和信息化局、苏州市相城区财政局文件《关于下达 2015 年度苏州市级工业经济升级版专项资金扶持项目资金计划的通知》(相经新(2015)13 号、相财企(2015)66 号)，子公司苏州市华测检测技术有限公司于 2015 年 12 月 15 日收到相城区渭塘镇财政所拨付的专项资金 500,000.00 元。该项补助用于企业购买实验室设备，于资产开始计提折旧之日起分期转入当期损益，本期转入营业外收入 87,868.28 元。

34) 根据苏州市相城区科技发展局、苏州市相城区财政局文件《关于下达 2016 年相城区第一批转型升级创新发展经费的通知》(相科[2016]85 号)、(相财行[2016]154 号)，子公司苏州市华测检测技术有限公司于 2016 年 7 月 29 日收到渭塘镇财政所拨付的专项资金 100,000.00 元。该项补助用于企业购进设备，于资产开始使用时分期转入当期损益，本期尚未购置设备。

35) 根据苏州市相城区科技发展局、苏州市相城区财政局文件《关于下达 2016 年相城区第一批转型升级创新发展经费的通知》(相科[2016]33 号)、(相财行[2016]38 号)，子公司苏州市华测检测技术有限公司于 2016 年 11 月 23 日收到渭塘镇财政所拨付的专项资金 280,000.00 元。该项补助用于企业购进设备，于资产开始使用时分期转入当期损益，本期

尚未购置设备。

36) 根据武汉市发展和改革委员会文件《关于下达 2015 年武汉市现代服务业发展专项资金计划的通知》(武发改服务(2015)306 号), 子公司武汉市华测检测技术有限公司于 2015 年 8 月 28 收到武汉市财政局支付的专项资金 900,000.00 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, 本期转入营业外收入 180,000.00 元。

37) 根据河南省发展和改革委员会《关于下达 2008 年省服务业发展引导资金项目资金使用计划的通知》(豫发改投资[2008]2012 号), 子公司华测电子认证有限责任公司于 2008 年 12 月 31 日收到河南省财政厅支付的电子认证多应用融合服务平台补贴 1,000,000.00 元; 根据河南省发展和改革委员会《关于转发国家发展改革委服务业发展 2008 年新增中央预算内投资计划的通知》(豫发改投资[2008]2389 号), 于 2008 年 12 月 31 日收到河南省财政厅支付的电子认证多应用融合服务平台补贴 3,000,000.00 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, 本期转入营业外收入 333,333.35 元。

38) 根据河南省财政厅《关于下达 2010 年国家高技术产业发展项目产业技术研究与开发资金指标的通知》(豫发改投资[2010]183 号), 子公司华测电子认证有限责任公司于 2010 年 8 月 10 日收到河南省财政厅支付的河南省电子认证服务试点项目补贴 8,000,000.00 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, 本期转入营业外收入 666,666.65 元。

33. 股本

(1) 明细情况

项 目	期初数	本期增减变动(减少以“—”表示)					期末数
		发行 新股	送 股	公积金 转股	其他	小计	
股 份 总 数	383,208,746.00	71,843,657.00		383,208,746.00	-980,878.00	454,071,525.00	837,280,271.00

(2) 其他说明

1) 根据公司 2015 年年度股东大会决议和修改后章程的规定, 公司以 2015 年 12 月 31 日总股本 383,208,746 股为基数, 按资本公积每 10 股转增 10 股, 转增后注册资本为人民币 766,417,492.00 元。该项增资业务业经天健会计师事务所(特殊普通合伙)审验并由其出具验资报告(天健验〔2016〕3-92 号)。

2) 公司于 2016 年 4 月 22 日召开的第三届董事会第二十三次会议审议通过了《关于注销公司股票期权激励计划离职员工股票期权的议案》和《关于公司股票期权激励计划预留授

予股票期权第三个行权期可行权的议案》，同意 17 名预留授予的激励对象在第三个行权期内行权，可行权的股票期权数量为 15.2 万份；2016 年 5 月 24 日召开的第三届董事会第二十四次会议审议通过了《关于调整公司股票期权激励计划预留授予股票期权行权价格和数量的议案》，公司于 2016 年 5 月 20 日实施完毕 2015 年度权益分派工作，根据股东大会的授权，董事会对股票期权的行权价格及数量进行了调整，本次调整前预留授予股票期权的行权价格为 9.45 元，数量为 15.2 万份；调整后预留授予股票期权的行权价格为 4.675 元，数量为 30.4 万份。本次行权股款合计 1,421,200.00 元，其中计入股本 304,000.00 元，计入资本公积(股本溢价) 1,117,200.00 元。

上述行权增资业务，业经天健会计师事务所(特殊普通合伙)审验并由其出具验资报告（天健验〔2016〕3-103 号）。

3) 根据公司 2015 年度股东大会决议和修改后章程规定，公司申请回购张利明、方发胜、刘国奇、方力、欧利江、冷小琪及康毅人民币普通股（A 股）980,878 股，减少注册资本人民币 980,878.00 元，变更后的注册资本为人民币 765,740,614.00 元。公司以货币方式分别归还张利明人民币 0.37 元，方发胜人民币 0.19 元，刘国奇人民币 0.19 元，方力人民币 0.15 元、欧利江人民币 0.05 元、冷小琪人民币 0.03 元和康毅人民币 0.02 元，共计人民币 1.00 元，同时减少实收资本人民币 980,878.00 元，增加资本公积人民币 980,877.00 元。

上述减资业务，业经天健会计师事务所(特殊普通合伙)审验并由其出具验资报告（天健验〔2016〕3-106 号）。

4) 根据公司第三届董事会第十八次会议决议和 2015 年第二次临时股东大会决议，并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，公司向特定对象非公开发行人民币普通股（A 股）股票 71,539,657 股，转增后注册资本为人民币 837,280,271.00 元。

上述增资业务，业经天健会计师事务所(特殊普通合伙)审验并由其出具验资报告（天健验〔2016〕3-133 号）。

34. 资本公积

(1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
股本溢价	408,941,537.58	836,001,302.42	383,701,630.57	861,241,209.43
其他资本公积	6,800,466.13	-72,363.49	229,093.29	6,499,009.35
合 计	415,742,003.71	835,928,938.93	383,930,723.86	867,740,218.78

(2) 其他说明

1) 本期股本溢价变动系:

增加 1,117,200.00 元系股权激励对象行权所致;增加 229,093.29 元系以权益结算的股份支付本期行权,结转等待期内确认的资本公积-其他资本公积所致;增加 980,877.00 元系回购股份增加所致;增加 833,674,132.13 元系非公开发行股票增加所致,导致本期资本公积-股本溢价合计增加 836,001,302.42 元。

本期股本溢价减少 383,208,746.00 元系以资本公积转增股本所致;减少 492,884.57 元系子公司杭州华安无损检测技术有限公司于 2016 年 5 月 27 日以 2,315,000.00 元购买子公司浙江华安节能工程有限公司少数股东所持 30.00%的股权,支付的购买成本与购买日取得的股权比例计算的净资产份额之间的差额 492,884.57 元,调减资本公积-股本溢价,导致本期资本公积-股本溢价合计减少 383,701,630.57 元。

2) 本期其他资本公积增加-72,363.49 元系本期调整以权益结算的股份支付在等待期内确认成本费用和资本公积所致;本期减少 229,093.29 元系以权益结算的股份支付本期行权,结转等待期内确认的资本公积-其他资本公积所致。

35. 其他综合收益

项 目	期初数	本期发生额					期末数
		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:所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
以后将重分类进损益的其他综合收益							
其中:可供出售金融资产公允价值变动损益	-44,748.45		-44,748.45		44,748.45		
外币财务报表折算差额	-2,178,003.88	3,304,137.87			3,259,354.38	44,783.49	1,081,350.50
其他综合收益合计	-2,222,752.33	3,304,137.87	-44,748.45		3,304,102.83	44,783.49	1,081,350.50

36. 盈余公积

(1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
法定盈余公积	69,696,873.75	3,862,557.58		73,559,431.33
合 计	69,696,873.75	3,862,557.58		73,559,431.33

(2) 其他说明

本期法定盈余公积的增加系按母公司本期实现的净利润的 10%提取法定盈余公积。

37. 未分配利润

(1) 明细情况

项 目	本期数	上年同期数
调整前上期末未分配利润	562,115,193.58	437,150,028.44
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	562,115,193.58	437,150,028.44
加：本期归属于母公司所有者的净利润	101,537,893.10	180,574,725.07
减：提取法定盈余公积	3,862,557.58	17,476,085.33
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	38,320,874.60	38,133,474.60
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	621,469,654.50	562,115,193.58

(2) 其他说明

根据 2016 年 5 月 5 日召开的 2015 年度股东大会，审议通过了《2015 年度利润分配预案》，以公司 2015 年 12 月 31 日总股本 383,208,746 股为基数，按资本公积每 10 股转增 10 股，转增后公司总股本为 766,417,492 股，并按每 10 股派发现金股利人民币 1 元（含税），共计 38,320,874.60 元。

(二) 合并利润表项目注释

1. 营业收入/营业成本

项 目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
主营业务收入	1,651,739,251.28	816,007,815.03	1,287,763,357.75	593,053,052.87
其他业务收入	521,424.19	77,131.10	72,039.20	23,124.90
合 计	1,652,260,675.47	816,084,946.13	1,287,835,396.95	593,076,177.77

2. 税金及附加

项 目	本期数	上年同期数
营业税	90,783.96	239,067.34
城市维护建设税	1,878,899.59	1,412,016.57

教育费附加	990,905.49	767,910.70
地方教育费附加	655,348.13	512,891.07
印花税[注]	1,150,386.28	
房产税[注]	2,109,919.95	
土地使用税[注]	239,489.86	
车船税[注]	26,903.20	
其他税	260,778.13	177,495.43
合 计	7,403,414.59	3,109,381.11

注：根据财政部《增值税会计处理规定》（财会[2016]22 号）以及《关于〈增值税会计处理规定〉有关问题的解读》，本公司将 2016 年 5-12 月房产税、车船使用税、土地使用税和印花税的发生额列报于“税金及附加”项目，2016 年 5 月之前的发生额仍列报于“管理费用”项目。

3. 销售费用

项 目	本期数	上年同期数
职工薪酬	171,107,714.88	135,264,126.86
折旧及摊销费	4,412,261.95	3,792,759.93
房租水电费	10,041,792.89	7,782,960.63
办公费	23,874,176.60	20,193,470.32
差旅费	26,239,439.50	18,953,558.02
招待费	20,693,257.46	14,105,108.56
培训费	959,059.33	364,427.20
市场拓展费	52,085,073.55	41,531,105.55
其他	2,529,176.19	2,807,293.20
合 计	311,941,952.35	244,794,810.27

4. 管理费用

项 目	本期数	上年同期数
职工薪酬	88,236,932.87	68,372,393.30
股份支付		3,845,951.69
折旧及摊销	10,732,270.03	10,436,605.55
房租水电费	7,494,008.73	6,310,441.08
办公费	16,945,952.21	12,902,892.49
差旅费	7,062,257.27	5,331,115.01

咨询培训费	11,969,756.46	7,598,786.82
认证费用	479,546.18	215,761.29
研发经费	152,819,161.87	108,416,710.37
物料消耗品	1,294,092.74	427,065.70
其他	5,042,460.98	7,618,508.35
合 计	302,076,439.34	231,476,231.65

5. 财务费用

项 目	本期数	上年同期数
利息支出	10,041,695.66	4,812,194.22
利息收入	-5,237,234.52	-3,589,139.96
汇兑损益	-155,855.89	-674,267.01
银行手续费等其他	772,156.94	593,070.73
合 计	5,420,762.19	1,141,857.98

6. 资产减值损失

项 目	本期数	上年同期数
坏账损失	27,720,408.43	14,040,413.47
商誉减值损失	52,448,601.60	1,438,062.22
合 计	80,169,010.03	15,478,475.69

7. 投资收益

项 目	本期数	上年同期数
权益法核算的长期股权投资收益	277,512.38	914,058.15
处置长期股权投资产生的投资收益		89,947.17
可供出售金融资产在持有期间的投资收益		32,822.35
处置可供出售金融资产取得的投资收益	-19,345.83	
合 计	258,166.55	1,036,827.67

8. 营业外收入

(1) 明细情况

项 目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计	278,844.79	125,345.85	278,844.79
其中：固定资产处置利得	274,678.09	125,345.85	274,678.09

无形资产处置利得	4,166.70		4,166.70
政府补助	25,224,966.82	16,615,978.92	25,224,966.82
无法支付款项	574,875.52	2,039.16	574,875.52
盘盈利得		16.00	
其他	2,599,963.30	707,439.61	2,599,963.30
合 计	28,678,650.43	17,450,819.54	28,678,650.43

(2) 政府补助明细

1) 本期数明细

补助项目	金额	与资产相关/ 与收益相关	说明
实施标准化战略资助项目资金	2,025,000.00	与收益相关	深圳市市场和质量监管委宝安局关于安排实施标准化战略资助项目资金的通知
2016 年宝博会参展企业展位费补贴	70,200.00	与收益相关	关于参加 2016 宝安产业发展博览会的通知
2015 年度中国驰名商标、广东省著名商标及名牌产品奖励	300,000.00	与收益相关	关于对宝安区获 2015 年度中国驰名商标、广东省著名商标及名牌产品拟奖励企业名单进行公示的通告
宝安区龙头企业认定奖励	200,000.00	与收益相关	关于将华讯方舟等 55 家企业纳入宝安区龙头企业培育库的通知
2016 年企业研究开发资助资金	1,906,000.00	与收益相关	深圳市科技创新委员会关于 2016 年企业研究开发资助计划第一批资助企业的公示
2016 年度产业链薄弱环节投资项目奖励资金	3,000,000.00	与收益相关	深圳市投资推广署关于拨付 2016 年度产业链薄弱环节投资项目奖励资金相关事宜的通知
地方教育附加专项资金	94,355.79	与收益相关	关于浦东新区企业职工职业培训财政补贴（沪府办发[2011]29 号、沪财教[2011]78 号）
2016 年企业研究开发资助	259,000.00	与收益相关	深圳市科技创新委员会关于 2016 年企业研究开发资助计划第一批资助企业的公示
社保补贴	37,415.96	与收益相关	
阳澄湖重点产业紧缺人才补助	5,000.00	与收益相关	相财社（2015）166 号
渭塘镇政府纳税大户奖励	10,000.00	与收益相关	渭委发（2016）10 号
2016 年相城区第一批转型升级创新发展经费	4,000.00	与收益相关	相科（2016）33 号 相财行（2016）38 号
2016 年度相城区第三批转型升级创新发展（科技）经费	1,000.00	与收益相关	相科（2016）85 号 相财行（2016）154 号

2015 年度市、区两级重点产业紧缺人才计划企业一次性奖励经费	42,500.00	与收益相关	相人社开(2016)14 号 相财社(2016)131 号
2016 年度第十四批科技发展计划(科技服务体系建设专项、科技金融)项目与经费	200,000.00	与收益相关	相科(2016)88 号 相财行(2016)176 号
产业升级补贴	30,000.00	与收益相关	青岛市崂山区国库集中支付中心支付的产业升级补贴
见习补贴	31,415.00	与收益相关	青岛市崂山区国库集中支付中心支付的见习补贴
2014 年宁波市外贸公共服务平台补助	303,000.00	与收益相关	甬财政发[2015]1111 号关于下达 2014 年度中央外贸公共服务平台建设补助资金的通知
16 年度稳增促调专项资金补助	8,557.00	与收益相关	甬软园[2016]8 号软件园关于下发 2016 年度稳增促调专项补助奖励企业名单(第一批)的通知
软件园 2015 年度补助	1,280,000.00	与收益相关	甬软园(2016)4 号关于下达 2015 年度宁波市软件产业园专项扶持资金的通知
2015 年度接受合作高校大学生实习补贴	47,083.00	与收益相关	甬政办发[2014]228 号关于进一步促进普通高等学校毕业生就业创业的意见
15 年度企业 R&D 增幅补助	500,000.00	与收益相关	甬高新科[2016]41 号关于下达宁波国家高新区(新材料科技城)2016 年度第六批科技项目经费计划的通知
2014 年年度浦东财政局拨付企业职工培训财政补贴	7,407.47	与收益相关	关于浦东新区企业职工职业培训财政补贴操作办法(沪府办发[2011]29 号)
2015 年度浦东新区镇级财政扶持资金	140,000.00	与收益相关	关于十一五期间曹路镇对企业财政扶持基金的说明协议书
2016 市社会发展科研项目补助	150,000.00	与收益相关	
2016 区级科技经费资助	220,000.00	与收益相关	
西湖区生产力促进中心奖励	2,400.00	与收益相关	
苏州工业园区 2015 年培训补贴	3,000.00	与收益相关	苏州工业园区 2015 年培训补贴政策的通知
引进初次来厦务工人员劳务协作奖励	5,000.00	与收益相关	厦人社[2013]126)
厦门市标准化战略资助	50,000.00	与收益相关	《厦门市人民政府办公厅《关于印发实施标准化战略意见的通知》
应届生社保补贴	4,798.34	与收益相关	《关于进一步做好促进本市居民就业和企业用工服务工作的若干意见》
成都高新区火炬计划统计企业补贴	10,000.00	与收益相关	

成都高新技术产业开发区经贸发展局补贴	5,000.00	与收益相关	
2015 年度企业科技创新资金	40,000.00	与收益相关	
黑龙江省创新创业共享服务平台补贴奖励和平台宣传专项经费	50,000.00	与收益相关	黑龙江科技资源共享服务中心关于申请拨付黑龙江省创新创业共享服务平台补贴奖励和平台宣传专项的函
2015 年中小企业公共服务平台项目资金	24,000.00	与收益相关	
大连市科技创业大赛项目奖励款	100,000.00	与收益相关	大科创发（2016）130 号
创新创业大赛奖励项目奖励款	100,000.00	与收益相关	2016 年度金普新区创新创业大赛奖励项目奖励款
中小企业公共服务平台奖励款	500,000.00	与收益相关	大金管发（2011）57 号、大金管办发（2011）157 号
2013 年度专精特新奖励款	30,000.00	与收益相关	
就业管理补贴	12,553.02	与收益相关	
岱山县环保局重点污染资金补助	100,000.00	与收益相关	
西湖区质量奖	200,000.00	与收益相关	
高新技术企业研发投入资助	318,700.00	与收益相关	西科<2015>40 号《下达西湖区 2015 年科技经费资助计划(第五批)的通知》
学生实习补贴	5,730.20	与收益相关	杭人社发〔2012〕960 号
残疾人安置奖励	5,000.00	与收益相关	浙残联教就〔2014〕38 号
2016 年科技经费资助	20,000.00	与收益相关	
用工补助	16,800.00	与收益相关	
促进就业拨款	9,600.00	与收益相关	
企业经济考核奖	5,000.00	与收益相关	
东湖管委会房租补贴款	45,000.00	与收益相关	武汉东湖高新区管委会《武汉东湖新技术开发区关于促进科技企业孵化器建设与发展的实施方法》
检测服务平台补助款	400,000.00	与收益相关	宁东科[2016]46 号
创业资助费	156,600.00	与收益相关	根据与昆明经济技术开发区新兴产业孵化区管理有限公司签订的创业资助协议
党建补贴	20,000.00	与收益相关	
静安区财政扶持资金	20,000.00	与收益相关	
先征后退的增值税退税收入	954,297.73	与收益相关	
大型科学仪器设备资源共享共用补助	324,000.00	与收益相关	皖政办[2015]40 号、科计〔2016〕10 号
新增限额以上商贸流通企业奖励	50,000.00	与收益相关	合肥市人民政府《合肥市·人民政府关于印发 2016 年合肥市扶持产业发展“1+3+5”政策体系的通知》

			合政〔2016〕35号
国家高新技术企业补贴	200,000.00	与收益相关	
中小企业市场推广基金	18,847.65	与收益相关	香港特别行政区政府工业贸易署中小企业市场推广基金组举办的BUD专项基金-企业支援计划
区科技房租补贴	55,500.00	与收益相关	杭经开管发[2016]147号关于下达2015年度经济发展政策奖励（补助）资金的通知
广东省2015年高新技术企业培育库入库企业奖补	100,000.00	与收益相关	广州市科技创新委员会、广州市财政局关于下达广东省2015年第二批高新技术企业培育库入库企业及奖补项目计划的通知
科技和信息化局2015政府补助	300,000.00	与收益相关	广州市黄埔区科技和信息化局划拨2015政府补助
东丽区市级高新技术企业扶持资金	120,000.00	与收益相关	东丽科委关于收到东丽科委办理领取区级拨款的通知
创新券补贴	41,000.00	与收益相关	沪科(2016)413号
服务贸易专项资金	49,000.00	与收益相关	财行(2016)212号
招用征地拆迁农村劳动力企业享受政策补贴资金	2,000.00	与收益相关	关于拨付招用征地拆迁农村劳动力企业享受政策补贴资金的通知（京开财企（2016）119号）
稳岗补贴	1,060,062.94	与收益相关	深圳市人力资源和社会保障局 深圳市财政委员会关于做好失业保险支付企业稳定岗位有关工作的通知等
其他递延收益结转	8,819,142.72		
合计	25,224,966.82		

2) 上年同期数明细

补助项目	金额	与资产相关/ 与收益相关	说明
实施标准化战略资助项目资金	1,717,500.00	与收益相关	深圳市市场和质量监管委宝安局关于安排实施标准化战略资助项目资金的通知（深市质宝市[2015]7号）
自主培训补贴款	102,900.00	与收益相关	企业自主培训委托协议
上海市推进校企合作培养高技能人才补助	13,600.00	与收益相关	上海市推进校企合作培养高技能人才工作实施意见的通知（沪府办发（2007）9号）
首批苏州市服务业创新型示范企业的奖励	200,000.00	与收益相关	关于认定首批苏州市服务业创新型示范企业的通知（苏

			服务办[2015]6号)
2014 年苏州市及相城区第三十二批科技发展计划(技术标准资助)项目经费	500,000.00	与收益相关	关于下达 2014 年苏州市及相城区第三十二批科技发展(技术标准资助)项目经费的通知(相质技监[2015]2号、相科[2015]7号、相财企[2015]1号)
2014 年渭塘纳税大户奖励	10,000.00	与收益相关	关于表彰 2014 年度百强纳税贡献企业的决定(渭委发[2015]7号)
2015 年相城区第一批专利科技经费	12,000.00	与收益相关	关于下达 2015 年相城区第一批专利科技经费的通知(相科(2015)35号、相财行(2015)51号)
2014 年博士后建站资助资金	50,000.00	与收益相关	关于发放博士后工作和省级以上专家生活医疗补助等人才专项资助经费的请示(昆人社办[2014]92号)
2014 年崂山区质量奖奖金	100,000.00	与收益相关	崂山区崂山质量奖评审委员会关于举行崂山区首届崂山质量奖(崂质评办发[2014]4号)
2014 年产业升级补助资金	140,000.00	与收益相关	关于下达 2014 年产业扶持资金(青崂财[2015]183号)
2015 年青岛市企业研发投入奖励	362,800.00	与收益相关	2015 年度青岛市企业研发投入奖励(青科字(2015)3号)
2015 年高校毕业生就业见习补贴	19,200.00	与收益相关	关于集中办理 2015 年下半年高校毕业生就业见习补贴(崂高就组办(2015)11号)
2015 年产业升级补助资金	110,000.00	与收益相关	关于下达 2015 年产业扶持资金(青崂财[2015]387号)
水利基金补贴	29,087.28	与收益相关	浙江省地方水利建设基金征收和减免管理办法(浙财综(2012)130号)
2014 年高校毕业生见习补贴	14,850.00	与收益相关	关于进一步促进普通高等学校毕业生就业创业的意见(甬政办发(2014)228号)
2014 年度软件园企业扶持资金	1,396,000.00	与收益相关	关于下达 2014 年度宁波市软件产业园专项扶持资金的通知(甬软园(2015)2号)
2014 年度中小微企业录用高校毕业生社保补贴	503,367.00	与收益相关	关于使用失业保险基金预防失业促进就业有关问题的通知(甬政发(2012)135号)、《关于使用失业保险基金预防失业促进就业有关问题的实施意见》(甬人社发(2013)20号)

2015 年度宁波市中小企业公共技术服务平台扶持资金	100,000.00	与收益相关	关于下达 2015 年度宁波市中小企业公共技术服务平台和小微企业创业基地扶持资金的通知（甬财政发（2015）270 号）
14 年度中央中小企业发展专项资金	2,700,000.00	与收益相关	关于下达 2014 年中央中小企业发展专项资金预算（拨款）的通知（甬财政发（2014）1359 号）
浦东新区镇级财政扶持资金	200,000.00	与收益相关	上海浦东新区财政发展扶持基金关于十一五期间曹路镇对企业财政扶持基金的说明
杭州市主城区高校毕业生城乡登记失业人员社会保险补贴	7,777.17	与收益相关	关于印发《杭州市主城区高校毕业生城乡登记失业人员社会保险补贴实施办法》的通知（杭人社发[2014]278 号）
房租补助款	550,000.00	与收益相关	关于给予天祥集团在中新生态科技城设立化学品安全评估（REACH）项目的政策优惠函
2015 年度苏州工业园区人才培训项目款	3,340.00	与收益相关	关于征集苏州工业园区 2015 年度政府补贴紧缺人才培训项目的通知》（苏园培（2015）1 号）
厦门市标准化资金扶持	150,000.00	与收益相关	厦门市标准化工作资助与奖励资金管理暂行办法（厦质监（2010）4 号）、厦门市人民政府办公厅关于印发实施标准化战略意见的通知（厦府办[2009]43 号）
双 D 港产业园区管委会科创新奖励	30,000.00	与收益相关	关于印发《大连双 D 港产业园区创新驱动工程实施方案（试行）》的通知》（大双 D 管发（2014）3 号）
西湖区 2015 年科技经费资助	268,500.00	与收益相关	关于下达西湖区 2015 年科技经费资助计划(第五批)的通知》（西科<2015>40 号）
2015 年度省级环境保护专项资金	70,000.00	与收益相关	关于下达 2015 年度省级环境保护专项资金（第二批）的通知
杭州市大学生见习训练补贴	84,244.61	与收益相关	关于进一步落实<杭州市人民政府办公厅关于印发杭州市大学生见习训练实施办法的通知>有关问题的通知》（杭人社发（2012）960 号）
残疾人安置奖励	25,960.00	与收益相关	关于促进残疾人按比例就业的实施意见（浙残联教就〔2014〕38 号）

党员补助	2,000.00	与收益相关	
大型科学仪器设备资源共享共用补助	427,600.00	与收益相关	关于修订印发实施创新驱动发展战略进一步加快创新型省份建设配套文件的通知》(皖政办[2015]40号)、关于组织2015年创新型省份建设配套政策兑现补助申请有关事项的通知(科技秘[2015]333号)
优秀创业项目奖励	2,000.00	与收益相关	
汽车VOC检测技术改造项目补助	80,000.00	与收益相关	北碚区科学技术委员会《关于下达2015年北碚区第一批科技计划项目的通知
营改增扶持资金	35,554.74	与收益相关	深圳市营业税改征增值税试点过渡期财政扶持政策(深财法〔2012〕41号)
黄浦区财政局产业扶持资金	50,000.00	与收益相关	黄浦区财政局中小企业产业扶持基金
其他递延收益结转	6,547,698.12		
合计	16,615,978.92		

9. 营业外支出

项 目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	1,208,360.65	1,295,658.80	1,208,360.65
其中：固定资产处置损失	1,208,360.65	1,295,658.80	1,208,360.65
对外捐赠	33,000.00	50,000.00	33,000.00
罚款及滞纳金	1,402,476.59	26,818.37	1,402,476.59
其他	450,847.74	394,722.45	450,847.74
合 计	3,094,684.98	1,767,199.62	3,094,684.98

10. 所得税费用

(1) 明细情况

项 目	本期数	上年同期数
当期所得税费用	46,041,535.59	38,891,271.23
递延所得税费用	-2,172,653.39	-5,584,967.34
合 计	43,868,882.20	33,306,303.89

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项 目	本期数	上年同期数
利润总额	155,006,282.84	215,478,910.07
按母公司适用税率计算的所得税费用	23,250,942.43	32,321,836.51
子公司适用不同税率的影响	-6,005,679.35	-4,905,877.20
调整以前期间所得税的影响	-1,638,646.70	-751,190.51
非应税收入的影响	495,737.72	-177,810.49
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	13,245,294.41	2,590,402.81
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-1,105,614.47	-4,126,581.14
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	25,316,942.66	22,701,756.26
研发经费加计扣除的影响	-9,531,156.83	-6,174,005.61
符合条件的权益性投资收益的影响	-105,475.12	-30,620.32
股票期权行权的影响	-312,755.25	-8,067,813.70
前期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异	-73,287.10	-2,567,344.72
前期确认递延所得税资产税率变动影响	162,922.75	197.55
前期确认递延所得税资产转回的影响	169,657.05	111,777.33
境外所得的影响		2,859,233.15
境外所得抵免境内应纳税所得额的影响		-477,656.03
所得税费用	43,868,882.20	33,306,303.89

11. 其他综合收益的税后净额

其他综合收益的税后净额详见本财务报表附注合并资产负债表项目注释之其他综合收益说明。

(三) 合并现金流量表项目注释

1. 收到其他与经营活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
收到政府补贴	33,251,526.37	23,693,280.80
活期存款利息收入	3,034,298.17	1,115,358.02
往来款	21,346,191.53	33,034,879.12
押金保证金	773,783.39	322,895.42
保函保证金、承兑保证金	2,022,959.90	640,306.22
其他	3,006,298.71	658,353.60
合 计	63,435,058.07	59,465,073.18

2. 支付其他与经营活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
研发经费	43,785,004.62	29,476,429.68
拓展费	51,843,038.81	41,531,105.55
房租水电费	17,535,801.62	14,093,401.71
差旅费	33,003,632.90	24,284,655.03
业务招待费	21,130,328.74	14,100,539.36
办公费	39,613,506.27	33,091,055.81
咨询培训费	13,527,416.83	7,963,214.02
往来款	6,410,152.83	44,243,538.95
承兑保证金	1,750,570.89	2,433,186.50
押金保证金	13,575,360.37	4,833,993.62
政府补助项目留存资金	200,000.00	
其他	10,352,514.25	8,991,186.43
合 计	252,727,328.13	225,042,306.66

3. 收到其他与投资活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
定期存款利息收入	2,313,745.28	4,971,777.63
银行定期存款本金		178,895,210.85
股权款保函保证金		24,467,516.79
工程项目保函保证金	442,879.08	
投资定金	1,000,000.00	2,000,000.00
拆借款	831,464.96	
融资租赁租金	163,292.94	
合 计	4,751,382.26	210,334,505.27

4. 支付其他与投资活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
投资定金款		1,000,000.00
工程项目银行保函保证金	1,830,119.00	1,163,311.00
股权款银行保函保证金		173,935.30
预付投资款	6,872,000.00	8,973,505.32
内部处置固定资产支付附加税		596,408.23
拆借款	2,600,000.00	

保本浮动收益型理财	200,000,000.00	
银行定期存款本金	239,948,566.77	
合 计	451,250,685.77	11,907,159.85

5. 收到其他与筹资活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
资金拆借	700,000.00	
合 计	700,000.00	

6. 支付其他与筹资活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
收购少数股东股权款	2,315,000.00	1,322,887.80
非公开发行费	13,301,399.89	1,000,000.00
拆借款利息	12,421.06	
股份回购	1.00	
合 计	15,628,821.95	2,322,887.80

7. 现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	本期数	上年同期数
1) 将净利润调节为经营活动现金流量:		
净利润	111,137,400.64	182,172,606.18
加: 资产减值准备	80,169,010.03	15,478,475.69
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	115,183,555.32	87,915,058.98
无形资产摊销	4,661,237.68	4,222,098.78
长期待摊费用摊销	19,132,615.67	13,730,290.83
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)	929,515.86	1,170,312.95
固定资产报废损失(收益以“—”号填列)		
公允价值变动损失(收益以“—”号填列)		
财务费用(收益以“—”号填列)	7,688,875.03	1,664,145.27
投资损失(收益以“—”号填列)	-258,166.55	-1,036,827.67
递延所得税资产减少(增加以“—”号填列)	-2,277,281.22	-5,511,737.44
递延所得税负债增加(减少以“—”号填列)	104,627.83	-73,229.90
存货的减少(增加以“—”号填列)	766,461.11	-127,235.90

经营性应收项目的减少(增加以“－”号填列)	-82,997,922.36	-91,995,258.10
经营性应付项目的增加(减少以“－”号填列)	109,139,587.36	71,641,996.10
其他	-293,575.45	-1,879,808.59
经营活动产生的现金流量净额	363,085,940.95	277,370,887.18
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	754,020,912.58	382,837,773.01
减: 现金的期初余额	382,837,773.01	184,486,374.26
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	371,183,139.57	198,351,398.75

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

项 目	本期数
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	140,774,179.38
其中: 宁波唯质检测技术服务有限公司	34,894,021.31
镇江华测金太医学检验所有限公司	9,180,000.00
江阴华测职安门诊部有限公司	9,000,000.00
华测电子认证有限责任公司	71,000,000.00
北京华测食农认证服务有限公司	3,185,158.07
福建尚维测试有限公司	10,557,000.00
浙江盛诺检测技术有限公司	2,958,000.00
减: 购买日子公司持有的现金及现金等价物	49,953,258.76
其中: 宁波唯质检测技术服务有限公司	11,059,624.54
镇江华测金太医学检验所有限公司	1,431,375.94
江阴华测职安门诊部有限公司	816,623.08
华测电子认证有限责任公司	34,478,573.21
北京华测食农认证服务有限公司	12,992.32
福建尚维测试有限公司	2,132,906.15
浙江盛诺检测技术有限公司	21,163.52
加: 以前期间发生的企业合并于本期支付的现金及现金等价物	3,140,000.00
其中: 河南华测检测技术有限公司	1,000,000.00
浙江久正工程检测有限公司	1,000,000.00
福州特安泉检测技术有限公司	120,000.00

舟山市经纬船舶服务有限公司	1,020,000.00
取得子公司支付的现金净额	93,960,920.62

(3) 现金和现金等价物的构成

项 目	期末数	期初数
1) 现金	754,020,912.58	382,837,773.01
其中：库存现金	1,139,704.28	959,134.03
可随时用于支付的银行存款	752,713,386.58	381,878,588.98
可随时用于支付的其他货币资金	167,821.72	50.00
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
2) 现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
3) 期末现金及现金等价物余额	754,020,912.58	382,837,773.01
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金及现金等价物	316,033,318.58	74,769,900.90

(4) 不涉及现金收支的商业汇票背书转让金额

项 目	本期数	上期数
背书转让的商业汇票金额	13,977,979.38	16,980,137.79
其中：支付货款	10,020,089.50	13,004,882.75
支付固定资产等长期资产购置款	3,957,889.88	985,255.04
支付其他经营活动款		2,990,000.00

(5) 现金流量表补充资料的说明

期末银行存款中定期存单 299,877,875.45 元，其他货币资金 16,155,443.13 元为银行保函保证金和政府补助项目留存资金，不属于现金及现金等价物；期初银行存款中定期存单 59,929,308.68 元，其他货币资金 14,840,592.22 元为银行保函保证金，不属于现金及现金等价物。

(四) 其他

1. 所有权或使用权受到限制的资产

项 目	期末账面价值	受限原因
货币资金	316,033,318.58	定期存单、银行保函保证金、政府补助项目留存资金
合 计	316,033,318.58	

2. 外币货币性项目

(1) 明细情况

项 目	期末外币余额	折算汇率	期末折算成人民币余额
货币资金			54,875,263.94
其中：港币	4,438,854.96	0.8945	3,970,561.50
美元	5,301,429.11	6.9370	36,775,206.51
欧元	405,788.82	7.3068	2,965,017.96
英镑	161,889.97	8.5094	1,377,583.03
台币	9,965,205.00	0.2143	2,135,764.66
新币	1,144,419.55	4.7995	5,492,671.82
越南盾	7,087,410,610.00	0.0003	2,158,458.46
应收账款			10,735,900.05
其中：港币	4,631,165.29	0.8945	4,142,577.35
美元	109,528.10	6.9370	759,799.32
英镑	9,158.66	8.5094	77,934.52
台币	1,098,193.00	0.2143	235,367.14
新币	1,150,159.00	4.7995	5,520,221.72
其他应收款			1,913,041.63
其中：港币	1,170,087.91	0.8945	1,049,683.43
美元	12,717.78	6.9370	88,315.22
英镑	1,428.21	8.5094	12,153.18
台币	3,159,097.00	0.2143	677,064.62
新币	17,882.00	4.7995	85,825.18
应付账款			11,786,346.12
其中：港币	11,355,365.25	0.8945	10,157,374.22
美元	37,976.69	6.9370	263,444.49
英镑	60,087.50	8.5094	511,307.28
台币	2,955,021.00	0.2143	633,326.60
新币	46,024.00	4.7995	220,893.53
其他应付款			5,088,234.47
其中：港币	597,599.33	0.8945	533,067.26
美元	485,329.04	6.9370	3,355,642.37
欧元	56,736.00	7.3068	414,558.60
英镑	31,902.83	8.5094	271,473.45
台币	482,094.00	0.2143	103,283.06
新币	85,468.83	4.7995	410,209.73

(2) 境外经营实体说明

公司之子公司华测控股(香港)有限公司经营地为香港, 记账本位币为港币; Centre Testing International Pte. Ltd. 经营地为新加坡, 记账本位为新加坡币; CTI U.S. INC. 经营地为美国, 记账本位币为美元; CEM International Limited 经营地为英国, 记账本位币为英镑; CTI Testing & Certification UK Limited 经营地为英国, 记账本位币为英镑; Poly NDT (Private) Limited 经营地为新加坡, 记账本位为新加坡币; 台湾华测检测技术有限公司经营地为台湾, 记账本位为台币; Công ty TNHH dịch vụ kỹ thuật Hoa An Việt Nam 经营地为越南, 记账本位为越南盾; REACH24H USA INC 经营地为美国, 记账本位币为美元; REACH COMPLIANCE SERVICES Limited 经营地为爱尔兰, 记账本位为欧元。报告期内记账本位币未发生变化。

六、合并范围的变更

(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

(1) 基本情况

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
宁波唯质检测技术服务有限公司	2015-11-24	43,867,526.63	100.00	现金方式购买
镇江华测金太医学检验服务有限公司	2016-01-18	10,200,000.00	51.00	现金方式购买
江阴华测职安门诊部有限公司	2016-03-02	10,000,000.00	66.67	现金方式购买
北京华测食农认证服务有限公司	2016-03-18	3,185,158.07	100.00	现金方式购买
华测电子认证有限责任公司	2016-08-12	71,000,000.00	71.26	现金方式购买
福建尚维测试有限公司	2016-08-31	11,730,000.00	51.00	现金方式购买
浙江盛诺检测技术有限公司	2016-09-13	2,958,000.00	51.00	现金方式购买

(续上表)

被购买方名称	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
宁波唯质检测技术服务有限公司	2016-03-29	支付股权转让款50%以上并办理了财产交接手续	9,386,869.88	2,614,026.62
镇江华测金太医学检验服务有限公司	2016-02-02	支付股权转让款50%以上并办理了财产交接手续	5,256,591.44	-705,450.69

江阴华测职安门诊部有限公司	2016-03-19	支付股权转让款并办理了财产交接手续	6,056,841.30	1,309,119.71
北京华测食农认证服务有限公司	2016-07-01	支付股权转让款50%以上并办理了财产交接手续	320,485.28	-633,079.83
华测电子认证有限责任公司	2016-08-12	支付股权转让款并办理了财产交接手续	19,671,350.76	3,243,969.36
福建尚维测试有限公司	2016-09-23	支付股权转让款50%以上并办理了财产交接手续	1,413,168.48	-510,658.63
浙江盛诺检测技术有限公司	2016-09-13	支付股权转让款50%以上并办理了财产交接手续	1,885,927.79	1,347,343.43

(2) 其他说明

1) 宁波唯质检测技术服务有限公司

根据本公司与宁波唯质检测技术服务有限公司原股东施军、杨俊杰签订的《关于宁波唯质检测技术服务有限公司之股权转让协议》及《关于宁波唯质检测技术服务有限公司之股权转让协议之补充协议》，本公司分别以 32,900,644.97 元受让原股东施军所持其 75%股权、以 10,966,881.66 元受让原股东杨俊杰所持其 25%的股权，合计以 43,867,526.63 元受让原股东所持宁波唯质检测技术服务有限公司 100%股权。本公司已于 2015 年 9 月 14 日支付股权转让款 8,973,505.32 元、于 2016 年 3 月 29 日支付股权转让款 31,407,268.64 元、于 2016 年 8 月 26 日支付股权转让款 3,486,752.00 元，截至 2016 年 3 月 29 日支付股权转让款占应付股权款 92.05%，并于 2015 年 11 月 24 日办理了相应的财产权交接手续，故自 2016 年 3 月 29 日起将其纳入合并财务报表范围。

2) 镇江华测金太医学检验所有限公司

根据本公司与镇江华测金太医学检验所有限公司原股东陆上苏、王海峰和贾朝福签订《关于镇江金太医学检验所有限公司之股权转让协议》，本公司分别以 480 万元受让原股东陆上苏所持其 24%股权、以 320 万元受让原股东王海峰所持其 16%股权、以 220 万元受让原股东贾朝福所持其 11%股权；合计以 1,020 万元受让原股东所持镇江华测金太医学检验所有限公司 51%股权。本公司已于 2016 年 2 月 2 日支付股权转让款 918 万元，占应付股权转让款 90.00%，并于 2016 年 1 月 18 日办理了相应的财产权交接手续，故自 2016 年 2 月 2 日起将其纳入合并财务报表范围。

3) 江阴华测职安门诊部有限公司

根据本公司与江阴华测职安门诊部有限公司原股东周晓、卞晓灵签订《关于江阴益康门

诊部有限公司之股权转让协议》，本公司分别以 925 万元受让原股东周晓所持其 61.67%股权、以 75 万元受让原股东卞晓灵所持其 5%股权，合计以 1,000 万元受让原股东所持江阴华测职安门诊部有限公司 66.67%股权。本公司已于 2015 年 12 月 4 日支付股权转让款 100 万元、于 2016 年 2 月 2 日支付股权转让款 200 万元、于 2016 年 3 月 19 日支付股权转让款 700 万元，截至 2016 年 3 月 19 日支付股权转让款占应付股权转让款 100.00%，并于 2016 年 3 月 2 日办理了相应的财产权交接手续，故自 2016 年 3 月 19 日起将其纳入合并财务报表范围。

4) 北京华测食农认证服务有限公司

根据本公司与北京华测食农认证服务有限公司原股东郭为民、王洋签订《关于北京中瑞雅德士技术服务有限公司之股权转让协议》，本公司分别以 51 万元受让原股东王洋所持其 17%股权、以 267.515807 万元受让原股东郭为民所持其 83%股权，合计以 318.515807 万元受让原股东所持北京华测食农认证服务有限公司 100%股权。本公司已于 2016 年 1 月 8 日支付股权转让款 50 万元、于 2016 年 3 月 18 日支付股权转让款 50 万元、于 2016 年 4 月 20 日支付股权转让款 55 万元、于 2016 年 7 月 1 日支付股权转让款 45 万元，截至 2016 年 7 月 1 日支付股权转让款占应付股权转让款 62.79%，并于 2016 年 3 月 18 日办理了相应的财产权交接手续，故自 2016 年 7 月 1 日起将其纳入合并财务报表范围。

5) 华测电子认证有限责任公司

本公司于 2016 年 7 月 26 日在河南中原产权交易有限公司以竞拍的方式取得郑州粮食批发市场有限公司及其控股子公司郑州未来集团有限公司合计持有河南省数字证书有限责任公司（现更名为华测电子认证有限责任公司）挂牌出让 71.26%股权，交易价格为 7,100 万元；并于 2016 年 7 月 29 日与原股东郑州粮食批发市场有限公司、郑州未来集团有限公司签订《关于河南省数字证书有限责任公司股权转让合同》。本公司分别以 3,813.04 万元受让原股东郑州粮食批发市场有限公司所持其 38.27%股权、以 3,286.96 万元受让原股东郑州未来集团有限公司所持其 32.99%股权，合计以 7,100 万元受让原股东所持河南省数字证书有限责任公司（现更名为华测电子认证有限责任公司）71.26%的股权。本公司已于 2016 年 7 月 14 日支付股权转让款 600 万元、于 2016 年 8 月 1 日支付股权转让款 6,500 万元，截至 2016 年 8 月 1 日支付股权转让款占应付股权转让款 100.00%，并于 2016 年 8 月 12 日办理了相应的财产权交接手续，故自 2016 年 8 月 12 日起将其纳入合并财务报表范围。

6) 福建尚维测试有限公司

根据本公司与福建尚维测试有限公司原股东王锋、林烽、蔡荣寿签订《关于福建尚维测试有限公司之股权转让协议》，本公司分别以 943 万元受让原股东林烽所持其 41%股权、以

115 万元受让原股东王锋所持其 5%股权、以 115 万元受让原股东蔡荣寿所持其 5%股权，合计以 1,173 万元受让原股东所持福建尚维测试有限公司 51%股权。本公司已于 2016 年 8 月 29 日支付股权转让款 234.60 万元、于 2016 年 9 月 23 日支付股权转让款 821.10 万元，截至 2016 年 9 月 23 日支付股权转让款占应付股权转让款 90.00%，并于 2016 年 8 月 31 日办理了相应的财产权交接手续，故自 2016 年 9 月 23 日起将其纳入合并财务报表范围。

7) 浙江盛诺检测技术有限公司

根据本公司之全资子公司杭州华安无损检测技术有限公司（以下简称华安公司）与浙江盛诺检测技术有限公司原股东周科、张亮签订的《关于浙江盛诺检测技术有限公司之股权转让协议》，华安公司以 266.80 万元受让原股东周科所持 46%的股权、以 29 万元受让原股东张亮所持其 5%的股权，合计以 295.80 万元受让原股东所持浙江盛诺检测技术有限公司 51%股权。华安公司已于 2016 年 9 月 13 日支付股权转让款 149 万元，截至 2016 年 9 月 13 日支付股权转让款占应付股权转让款 50.37%，并于 2016 年 9 月 13 日办理了相应的财产权交接手续，故自 2016 年 9 月 13 日起将其纳入合并财务报表范围。

2. 合并成本及商誉

(1) 明细情况

项 目	宁波唯质检测技术服务有限公司	镇江华测金太医学检验所有限公司	江阴华测职安门诊部有限公司	北京华测食农认证服务有限公司
合并成本				
现金	43,867,526.63	10,200,000.00	10,000,000.00	3,185,158.07
合并成本合计	43,867,526.63	10,200,000.00	10,000,000.00	3,185,158.07
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	15,975,184.37	2,196,495.96	2,674,610.05	667,292.69
商誉	27,892,342.26	8,003,504.04	7,325,389.95	2,517,865.38

(续上表)

项 目	华测电子认证有限责任公司	福建尚维测试有限公司	浙江盛诺检测技术有限公司
合并成本			
现金	71,000,000.00	11,730,000.00	2,958,000.00
合并成本合计	71,000,000.00	11,730,000.00	2,958,000.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	31,114,423.88	2,462,259.43	568,561.84
商誉	39,885,576.12	9,267,740.57	2,389,438.16

(2) 合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明

1) 合并成本公允价值以实际支付的现金确定。

2) 或有对价的说明

① 宁波唯质检测技术服务有限公司

根据本公司与宁波唯质检测技术服务有限公司原股东施军、杨俊杰签订的《关于宁波唯质检测技术服务有限公司之股权转让协议》之第四条股权转让价款及支付条约约定：出让方承诺自 2015 年起未来三年来自标的公司自有客户（指标的公司自行开发的客户）的主营业务收入不低于 880 万元。

如发生以下情况，按照标的公司的整体估值将按以下方式进行调整：

如标的公司未来三年来自标的公司自有客户的主营业务收入未达到承诺，双方同意调整标的公司的整体估值部分的 A 为：标的公司未来三年来自自有客户的主营业务收入 /26,400,000*33,471,014.19 元。

② 镇江华测金太医学检验所有限公司

根据本公司与镇江华测金太医学检验所有限公司原股东陆上苏、王海峰和贾朝福签订《关于镇江金太医学检验所有限公司之股权转让协议》之第四条股权转让价款及支付条约约定：出让方承诺标的公司自完成股权交割后三年内主营业务收入不低于 1,000 万元、1,300 万元、1,690 万元，扣除非经常性损益后的净利润不低于 80 万元、130 万和 203 万元。

经双方协商同意，如发生以下情况，标的公司的整体估值将进行调整，受让方有权按照以下方式从出让方获得补偿：

A：如标的公司未来三年扣除非经营性损益后的实际净利润未达到承诺（以下简称实际净利润），受让方有权按以下方式获得补偿：

方式一：出让方在未实现业绩承诺的当年将按以下方式计算所得的现金补偿给受让方：

$(\text{当期承诺净利润}-\text{当期实际净利润})/\text{承诺期承诺的净利润总额}*\text{股权转让价格}$

方式二：出让方在未实现业绩承诺的当年将按以下方式计算所得的股权比例补偿给受让方：

$(\text{当期承诺净利润}-\text{当期实际净利润})/\text{承诺期承诺的净利润总额}*\text{股权转让比例}$

B：如标的公司未来三年的主营业务收入未达到承诺，受让方有权按以下方式获得补偿：

方式一：出让方在未实现业绩承诺的当年将按以下方式计算所得的现金补偿给受让方：

$(\text{当期承诺主营业务收入}-\text{当期实际主营业务收入})/\text{承诺期承诺的主营业务收入总额}*\text{股权转让价格}$

方式二：出让方在未实现业绩承诺的当年将按以下方式计算所得的股权比例补偿给受让方：

$(\text{当期承诺主营业务收入}-\text{当期实际主营业务收入})/\text{承诺期承诺的主营业务收入总额}*$

股权转让比例

③ 江阴华测职安门诊部有限公司

根据本公司与江阴华测职安门诊部有限公司原股东周晓、卞晓灵签订《关于江阴益康门诊部有限公司之股权转让协议》之第四条股权转让价款及支付条约约定：出让方承诺标的公司 2016 年、2017 年、2018 年主营业务收入不低于 700 万元、900 万元、1,100 万元，扣除非经常性损益后的净利润不低于 140 万元、180 万元和 220 万元。

经双方协商同意，如发生以下情况，按照标的公司的整体估值将按以下方式进行调整：

如标的公司未来三年的实际净利润总数/未来三年的承诺净利润总数在 90%至 75%（含 90%和 75%）之间，则出让方一周晓将所持有的标的公司的 5%的股权无偿转让给受让方；

如标的公司未来三年的实际净利润总数/未来三年的承诺净利润总数在 75%至 60%（含 60%）之间，则出让方一周晓将所持有的标的公司的 10%的股权无偿转让给受让方；

如标的公司未来三年的实际净利润总数/未来三年的承诺净利润总和低于 60%，则出让方一周晓将所持有的标的公司的 15%的股权无偿转让给受让方。

④ 福建尚维测试有限公司

根据本公司与福建尚维测试有限公司原股东王锋、林烽、蔡荣寿签订《关于福建尚维测试有限公司之股权转让协议》之第五条股权转让价款及支付条约约定：出让方承诺标的公司自完成股权交割后三年内来自原有客户的主营业务收入不低于 800 万元。

经双方协商同意，除不可抗力外，如标的公司自完成股权交割后三年内任何一年来自标的公司原有客户的主营业务收入未达到业绩承诺，各方同意受让方有权按以下方式获得补偿：

方式一：出让方在未实现业绩承诺的当年将按以下方式计算所得的现金补偿给受让方：

$(800 \text{ 万元} - \text{当期来自原有客户的实际主营业务收入}) / 2,400 \text{ 万元} \times \text{股权转让价格}$

方式二：出让方在未实现业绩承诺的当年将按以下方式计算所得的股权比例补偿给受让方：

$(800 \text{ 万元} - \text{当期来自原有客户的实际主营业务收入}) / 2,400 \text{ 万元} \times \text{股权转让比例}$

(3) 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

(1) 明细情况

项 目	宁波唯质检测技术服务有限公司		镇江华测金太医学检验所有限公司	
	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
资产	17,399,187.18	17,094,288.16	5,158,525.31	5,070,425.31
货币资金	11,059,624.54	11,059,624.54	1,431,375.94	1,431,375.94
应收款项	344,157.81	338,157.81	2,475,104.99	2,475,104.99
存货				
其他流动资产				
固定资产	3,782,867.00	3,483,967.98	1,252,044.38	1,163,944.38
在建工程				
无形资产				
商誉				
长期待摊费用	2,208,524.99	2,208,524.99		
递延所得税资产	4,012.84	4,012.84		
其他非流动资产				
负债	1,119,103.79	1,119,103.79	763,570.48	763,570.48
借款				
应付款项	8,082.20	8,082.20	693,434.56	693,434.56
预收款项	56,853.00	56,853.00	45,000.80	45,000.80
应付职工薪酬	120,920.00	120,920.00	25,135.12	25,135.12
应交税费	933,248.59	933,248.59		
递延收益				
递延所得税负债				
净资产	16,280,083.39	15,975,184.37	4,394,954.83	4,306,854.83
减：少数股东权益			2,153,527.87	2,110,358.87
取得的净资产	16,280,083.39	15,975,184.37	2,241,426.96	2,196,495.96

(续上表)

项 目	江阴华测职安门诊部有限公司		北京华测食农认证服务有限公司	
	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
资产	4,497,472.09	4,349,874.72	852,962.51	852,790.35
货币资金	816,623.08	816,623.08	12,992.32	12,992.32
应收款项	694,650.09	692,461.09	832,800.19	832,800.19
存货				
其他流动资产				
固定资产	2,049,065.60	1,903,657.23	7,170.00	6,997.84
在建工程				
无形资产				

商誉				
长期待摊费用	937,133.32	937,133.32		
递延所得税资产				
其他非流动资产				
负债	338,160.23	338,160.23	185,497.66	185,497.66
借款				
应付款项	61,813.23	61,813.23	90,710.76	90,710.76
预收款项			26,500.00	26,500.00
应付职工薪酬	180,583.75	180,583.75	65,164.12	65,164.12
应交税费	95,763.25	95,763.25	3,122.78	3,122.78
递延收益				
递延所得税负债				
净资产	4,159,311.86	4,011,714.49	667,464.85	667,292.69
减：少数股东权益	1,386,298.64	1,337,104.44		
取得的净资产	2,773,013.22	2,674,610.05	667,464.85	667,292.69

(续上表)

项 目	华测电子认证有限责任公司		福建尚维测试有限公司	
	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
资产	59,075,110.02	58,560,220.90	5,356,979.84	5,230,361.05
货币资金	34,478,573.21	34,478,573.21	2,132,906.15	2,132,906.15
应收款项	18,070,106.55	17,862,392.52	1,560,127.06	1,558,813.76
存货	2,653,668.26	2,543,606.95		
其他流动资产	46,632.83	46,632.83	3,641.80	3,641.80
固定资产	2,784,904.22	2,587,790.44	1,506,975.00	1,381,669.51
在建工程				
无形资产	576,761.47	576,761.47		
商誉				
长期待摊费用	227,500.10	227,500.10	153,329.83	153,329.83
递延所得税资产	236,963.38	236,963.38		
其他非流动资产				
负债	14,896,982.22	14,896,982.22	402,401.38	402,401.38
借款				
应付款项	5,355,786.43	5,355,786.43	100,000.00	100,000.00

预收款项	1,238,295.37	1,238,295.37	169,907.39	169,907.39
应付职工薪酬	2,574,208.17	2,574,208.17		
应交税费	1,128,692.25	1,128,692.25	132,493.99	132,493.99
递延收益	4,600,000.00	4,600,000.00		
递延所得税负债				
净资产	44,178,127.80	43,663,238.68	4,954,578.46	4,827,959.67
减：少数股东权益	12,696,793.93	12,548,814.80	2,427,743.45	2,365,700.24
取得的净资产	31,481,333.87	31,114,423.88	2,526,835.01	2,462,259.43

(续上表)

项 目	浙江盛诺检测技术有限公司	
	购买日 公允价值	购买日 账面价值
资产	1,296,179.56	1,267,082.34
货币资金	21,163.52	21,163.52
应收款项	891,631.86	883,476.51
存货		
其他流动资产	6,477.18	6,477.18
固定资产	376,907.00	355,965.13
在建工程		
无形资产		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产		
其他非流动资产		
负债	152,255.20	152,255.20
借款		
应付款项	24,624.31	24,624.31
预收款项	121,190.00	121,190.00
应付职工薪酬		
应交税费	6,440.89	6,440.89
递延收益		
递延所得税负债		
净资产	1,143,924.36	1,114,827.14
减：少数股东权益	560,522.94	546,265.30
取得的净资产	583,401.42	568,561.84

(2) 可辨认资产、负债公允价值的确定方法

可辨认资产、负债公允价值以评估价值确定，由于评估增值较小，故合并日的可辨认资产、负债公允价值以账面价值确定。

（二）其他原因的合并范围变动

1. 合并范围增加

公司名称	股权取得方式	股权取得时点	出资额	出资比例（%）
深圳华测有害生物管理有限公司	直接设立	2016-03-24	1,340,000.00	72.43
甘肃华测检测认证有限公司	直接设立	2016-06-14	8,000,000.00	100.00
南京华测医药技术服务有限公司	直接设立	2016-06-30	2,805,000.00	100.00
深圳市华测实验室技术服务有限公司	直接设立	2016-07-07	2,010,000.00	67.00
江苏华测品标检测认证技术有限公司	直接设立	2016-09-29	4,600,000.00	100.00
广西华测检测认证有限公司	直接设立	2016-09-05	[注]	100.00

注：广西华测检测认证有限公司系由本公司于2016年9月5日认缴出资组建，认缴出资额1,000.00万元，截止资产负债表日尚未实际出资。

2. 合并范围减少

公司名称	股权处置方式	股权处置时点	处置日净资产	期初至处置日净利润
上海华测品创检测技术有限公司	注销	2016-02-22		-495.96

七、在其他主体中的权益

（一）在重要子公司中的权益

1. 重要子公司的构成

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		设立
北京华测北方检测技术有限公司	北京市	北京市	技术检测行业	100.00		设立
苏州市华测检测技术有限公司 [注1]	苏州市	苏州市	技术检测行业	90.00	10.00	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		设立
青岛市华测检测技术有限公司	青岛市	青岛市	技术检测行业	100.00		设立
上海华测品标检测技术有限公司[注 2]	上海市	上海市	技术检测行业	78.7331	21.2669	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		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		设立
上海华测先越材料技术有限公司	上海市	上海市	技术检测行业	75.00		设立
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		设立
苏州华测生物技术有限公司	苏州市	苏州市	技术检测行业	90.91		设立
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		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		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		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		设立
上海华测艾普医学检验所有限公司	上海市	上海市	服务业	100.00		设立
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		设立
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	70.00		非同一控制下企业合并
深圳华测商品检验有限公司	深圳市	深圳市	技术鉴定	100.00		非同一控制下企业合并
深圳华测国际认证有限公司	深圳市	深圳市	技术认证	100.00		非同一控制下企业合并
杭州华测瑞欧科技有限公司	杭州市	杭州市	技术服务	51.00		非同一控制下企业合并
苏州华测安评技术服务有限公司	苏州市	苏州市	技术服务	100.00		非同一控制下企业合并
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		设立
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		设立
湖南品标华测检测技术服务有限公司	长沙市	长沙市	技术检测行业	100.00		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		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		非同一控制下企业合并
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		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		设立

华测奢侈品检测（深圳）有限公司	深圳市	深圳市	技术检测行业	70.00		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		非同一控制下企业合并
广州华测衡建工程检测有限公司	广州市	广州市	技术检测行业	65.00		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		非同一控制下企业合并
镇江华测金太医学检验所有限公司	镇江市	镇江市	技术检测行业	51.00		非同一控制下企业合并
江阴华测职安门诊部有限公司	江阴市	江阴市	技术检测行业	66.67		非同一控制下企业合并
北京华测食农认证服务有限公司	北京市	北京市	技术认证	100.00		非同一控制下企业合并
华测电子认证有限责任公司	郑州市	郑州市	技术认证	71.26		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		非同一控制下企业合并

注 1：本公司直接持有苏州市华测检测技术有限公司 90.00%的股权，通过全资子公司深圳市华测检测有限公司持有 10.00%的股权。

注 2：本公司直接持有上海华测品标检测技术有限公司 78.7331%的股权，通过全资子公司深圳市华测检测有限公司持有 21.2669%的股权。

2. 重要的非全资子公司

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
上海华测先越材料技术有限公司	25.00	251,345.65		2,100,965.57
苏州华测生物技术有限公司	9.09	-1,030,634.43		2,288,138.40
沈阳华测新能源检测技术有限公司	30.00	-195,139.38		1,065,309.36
天津津滨华测产品检测中心有限公司	30.00	1,280,771.17	300,000.00	4,457,194.65
杭州华测瑞欧科技有限公司	49.00	2,520,539.58		7,321,800.18
华测奢侈品检测（深圳）有限公司	30.00	-336,070.33		567,152.40
广州华测衡建工程检测有限公司	35.00	-130,071.25		803,555.56
镇江华测金太医学检验所有限公司	49.00	-345,670.84		1,764,688.03
江阴华测职安门诊部有限公司	33.33	436,329.60		1,773,434.04
华测电子认证有限责任公司	28.74	932,316.79		13,481,131.59
福建尚维测试有限公司	49.00	-250,222.73		2,115,477.51

3. 重要非全资子公司的主要财务信息

(1) 资产和负债情况

子公司名称	期末数					
	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
上海华测先越材料技术有限公司	7,261,595.16	1,888,653.66	9,150,248.82	746,386.60		746,386.60
苏州华测生物技术有限公司	4,957,135.49	89,062,205.38	94,019,340.87	66,688,909.76	2,158,391.62	68,847,301.38
沈阳华测新能源检测技术有限公司	3,125,718.78	733,077.33	3,858,796.11	307,764.90		307,764.90
天津津滨华测产品检测中心有限公司	10,711,121.28	8,702,361.02	19,413,482.30	4,556,166.80		4,556,166.80
杭州华测瑞欧科技有限公司	37,011,055.08	1,801,612.31	38,812,667.39	23,870,218.04		23,870,218.04
华测奢侈品检测(深圳)有限公司	1,316,189.84	790,210.57	2,106,400.41	215,892.42		215,892.42
广州华测衡建工程检测有限公司	6,282,955.87	2,809,598.06	9,092,553.93	6,796,680.91		6,796,680.91
镇江华测金太医学检验所有有限公司	5,467,248.94	1,845,124.85	7,312,373.79	3,710,969.65		3,710,969.65
江阴华测职安门诊部有限公司	3,846,763.88	2,366,651.36	6,213,415.24	892,581.04		892,581.04
华测电子认证有限责任公司	55,262,151.76	4,078,585.41	59,340,737.17	8,833,529.13	3,600,000.00	12,433,529.13
福建尚维测试有限公司	3,994,072.40	1,403,127.24	5,397,199.64	1,079,898.60		1,079,898.60

(续上表)

子公司名称	期初数					
	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
上海华测先越材料技术有限公司	6,688,528.20	1,847,643.93	8,536,172.13	1,137,692.49		1,137,692.49
苏州华测生物技术有限公司	1,684,568.67	89,709,499.25	91,394,067.92	53,636,218.21	1,247,697.64	54,883,915.85
沈阳华测新能源检测技术有限公司	3,946,058.10	898,743.81	4,844,801.91	643,306.11		643,306.11
天津津滨华测产品检测中心有限公司	8,045,312.09	5,721,994.91	13,767,307.00	2,179,228.73		2,179,228.73
杭州华测瑞欧科技有限公司	23,059,923.64	900,847.44	23,960,771.08	14,283,118.31		14,283,118.31

华测奢侈品检测（深圳）有限公司	980,666.05	873,709.89	1,854,375.94	73,633.51		73,633.51
广州华测衡建工程检测有限公司	2,110,191.72	2,286,492.79	4,396,684.51	1,729,179.34		1,729,179.34
镇江华测金太医学检验所有有限公司						
江阴华测职安门诊部有限公司						
华测电子认证有限责任公司						
福建尚维测试有限公司						

(2) 损益和现金流量情况

子公司名称	本期数			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
上海华测先越材料技术有限公司	8,337,387.03	1,005,382.58	1,005,382.58	1,670,442.76
苏州华测生物技术有限公司	13,699,622.25	-11,338,112.58	-11,338,112.58	588,025.83
沈阳华测新能源检测技术有限公司	3,087,009.15	-650,464.59	-650,464.59	-944,349.08
天津津滨华测产品检测中心有限公司	35,198,989.89	4,269,237.23	4,269,237.23	7,468,269.04
杭州华测瑞欧科技有限公司	78,458,064.16	5,143,958.33	5,264,796.58	15,152,419.52
华测奢侈品检测（深圳）有限公司	1,008,613.26	-1,120,234.44	-1,120,234.44	-774,982.32
广州华测衡建工程检测有限公司	12,661,233.18	-371,632.15	-371,632.15	-110,971.50
镇江华测金太医学检验所有有限公司	5,256,591.44	-705,450.69	-705,450.69	-1,377,425.22
江阴华测职安门诊部有限公司	6,056,841.30	1,309,119.71	1,309,119.71	1,842,064.58
华测电子认证有限责任公司	19,671,350.76	3,243,969.36	3,243,969.36	5,288,343.38
福建尚维测试有限公司	1,413,168.48	-510,658.63	-510,658.63	669,758.28

(续上表)

子公司名称	上年同期数			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
上海华测先越材料技术有限公司	13,826,737.04	3,270,773.02	3,270,773.02	5,064,091.43
苏州华测生物技术有限公司	643,396.22	-15,014,747.60	-15,014,747.60	-7,010,003.60

沈阳华测新能源检测技术有限公司	4,065,832.69	-46,550.30	-46,550.30	-1,345.70
天津津滨华测产品检测中心有限公司	22,803,069.43	3,243,833.91	3,243,833.91	4,657,332.57
杭州华测瑞欧科技有限公司	56,248,582.59	1,585,632.94	1,061,836.27	2,772,213.85
华测奢侈品检测（深圳）有限公司		-1,089,257.57	-1,089,257.57	-1,104,660.90
广州华测衡建工程检测有限公司	820,109.70	-100,437.58	-100,437.58	286,729.51
镇江华测金太医学检验所有限公司				
江阴华测职安门诊部有限公司				
华测电子认证有限责任公司				
福建尚维测试有限公司				

（二）在合营企业或联营企业中的权益

1. 重要的合营企业或联营企业

（1）基本情况

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	
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

（2）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

本公司之全资子公司深圳华测投资管理有限公司出资 10.20%参与设立杭州华钦智测股权投资合伙企业（有限合伙），根据《杭州华钦智测股权投资合伙企业（有限合伙）合伙协议》约定，深圳华测投资管理有限公司作为普通合伙人参与该企业的经营管理工作。

本公司之全资子公司深圳华测投资管理有限公司出资 1.96%参与设立深圳市华诚康达投资合伙企业（有限合伙），根据《深圳市华诚康达投资合伙企业（有限合伙）合伙协议》约定，深圳华测投资管理有限公司作为普通合伙人参与该企业的经营管理工作。

本公司之全资子公司深圳华测投资管理有限公司出资 1.00%参与设立深圳市华诚智宏专业技术合伙企业（有限合伙），根据《深圳市华诚智宏专业技术合伙企业（有限合伙）合伙协议》约定，深圳华测投资管理有限公司作为普通合伙人参与该企业的经营管理工作。

2. 重要联营企业的主要财务信息

项 目	期末数/本期数	期初数/上年同期数
	西安东仪综合技术实验室有 限责任公司	西安东仪综合技术实验室 有限责任公司
流动资产	27,415,964.28	24,151,263.02
非流动资产	5,854,028.08	5,754,612.43
资产合计	33,269,992.36	29,905,875.45
流动负债	2,876,977.60	4,400,546.59
非流动负债		
负债合计	2,876,977.60	4,400,546.59
少数股东权益		
归属于母公司所有者权益	30,393,014.76	25,505,328.86
按持股比例计算的净资产份额	6,686,463.25	5,611,172.35
调整事项		
商誉	2,635,195.72	2,635,195.72
内部交易未实现利润		
其他		
对联营企业权益投资的账面价值	9,321,658.97	8,246,368.07
存在公开报价的联营企业权益投 资的公允价值		
营业收入	20,392,750.53	19,527,698.67
净利润	6,387,685.90	4,828,726.80
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	6,387,685.90	4,828,726.80
本期收到的来自联营企业的股利	330,000.00	

3. 不重要的联营企业的汇总财务信息

项 目	期末数/本期数	期初数/上年同期数
联营企业		
投资账面价值合计	14,015,336.46	11,622,914.98
下列各项按持股比例计算的合计数		
净利润	-1,127,778.52	-145,332.54
其他综合收益		
综合收益总额	-1,127,778.52	-145,332.54

八、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。

（一）信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

本公司的信用风险主要来自银行存款和应收款项。为控制上述相关风险，本公司分别采取了以下措施。

1. 银行存款

本公司将银行存款存放于信用评级较高的金融机构，故其信用风险较低。

2. 应收款项

本公司定期对采用信用方式交易的客户进行信用评估。根据信用评估结果，本公司选择与经认可的且信用良好的客户进行交易，并对其应收款项余额进行监控，以确保本公司不会面临重大坏账风险。

由于本公司的应收账款风险点分布于多个合作方和多个客户，截至 2016 年 12 月 31 日，本公司应收账款的 10.43%(2015 年 12 月 31 日：11.00%)源于余额前五名客户，本公司不存在重大的信用集中风险。

本公司的应收款项中未逾期且未减值的金额，以及虽已逾期但未减值的金额和逾期账龄分析如下：

项 目	期末数				
	未逾期未减值	已逾期未减值			合 计
		1 年以内	1-2 年	2 年以上	
应收票据	13,070,527.97				13,070,527.97
应收利息	74,366.36				74,366.36
小 计	13,144,894.33				13,144,894.33

(续上表)

项 目	期初数				
	未逾期未减值	已逾期未减值			合 计
		1 年以内	1-2 年	2 年以上	
应收票据	2,316,875.04				2,316,875.04

应收利息	191,146.90				191,146.90
小 计	2,508,021.94				2,508,021.94

(二) 流动风险

流动风险,是指本公司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。流动风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产;或者源于对方无法偿还其合同债务;或者源于提前到期的债务;或者源于无法产生预期的现金流量。

为控制该项风险,本公司综合运用票据结算、银行借款等多种融资手段,并采取长、短期融资方式适当结合,优化融资结构的方法,保持融资持续性与灵活性之间的平衡。本公司已从多家商业银行取得银行授信额度以满足营运资金需求和资本开支。

金融负债按剩余到期日分类

项 目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行借款	250,607,500.00	258,421,179.31	253,289,340.44	1,516,528.38	3,615,310.49
应付票据	13,418,763.44	13,418,763.44	13,418,763.44		
应付账款	79,747,182.43	79,747,182.43	79,747,182.43		
应付利息	338,039.66	338,039.66	338,039.66		
其他应付款	28,085,951.57	28,085,951.57	28,085,951.57		
小 计	372,197,437.10	380,011,116.41	374,879,277.54	1,516,528.38	3,615,310.49

(续上表)

项 目	期初数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行借款	147,248,256.00	155,132,879.93	148,785,661.28		6,347,218.65
应付票据	3,585,314.61	3,585,314.61	3,585,314.61		
应付账款	56,736,606.13	56,736,606.13	56,736,606.13		
应付利息	192,983.18	192,983.18	192,983.18		
其他应付款	18,951,077.69	18,951,077.69	18,951,077.69		
小 计	226,714,237.61	234,598,861.54	228,251,642.89		6,347,218.65

(三) 市场风险

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。市场风险主要包括利率风险和外汇风险。

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。本公司面临的利率变动的风险主要与本公司以浮动利率计息的借款有关。

截至2016年12月31日，本公司以固定利率计息的银行借款250,607,500.00元（2015年12月31日：以浮动利率计息的银行借款人民币17,430,756.00元），在其他变量不变的假设下，不会对本公司的利润总额和股东权益产生重大的影响。

2. 外汇风险

外汇风险，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。本公司面临的汇率变动的风险主要与本公司外币货币性资产和负债有关。本公司于中国内地经营，且主要活动以人民币计价。因此，本公司所承担的外汇变动市场风险不重大。

本公司期末外币货币性资产和负债情况见本财务报表附注合并财务报表项目注释其他之外币货币性项目说明。

九、关联方及关联交易

（一）关联方情况

1. 本公司的实际控制人情况

自然人姓名	身份证号码	与本公司关系	持股比例 (%)	表决权比例 (%)
万里鹏	42020219420325****	股东、实际控制人之一 (与万峰为父子关系)	13.81	13.81
万峰	42020219690601****	股东、实际控制人之一	11.87	11.87

2. 本公司的子公司情况详见本财务报表附注在其他主体中的权益之说明。

3. 本公司的合营和联营企业情况

本公司重要的合营或联营企业详见本财务报表附注在其他主体中的权益之说明。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：

联营企业名称	与本公司关系
深圳达联华安检测技术有限公司	持股 25%的联营企业

4. 本公司的其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
深圳市云软信息技术有限公司	万峰持股 16%
徐江	高管

（二）关联交易情况

1. 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

关联方	关联交易内容	本期数	上年同期数
深圳达联华安检测技术有限公司	接受劳务	2,053,285.42	

2. 关键管理人员报酬

单位：万元

项 目	本期数	上年同期数
关键管理人员报酬	1,011.75	1,012.61

注：上年同期关键管理人员报酬 1,012.61 万元，其中包含以现金结算的股份支付 362.22 万元。

(三) 关联方应收应付款项

应付关联方款项

项目名称	关联方	期末数	期初数
应付账款			
	深圳达联华安检测技术有限公司	826,482.54	
	深圳市云软信息技术有限公司	109,440.00	109,440.00
小 计		935,922.54	109,440.00
其他应付款			
	万峰	412,800.00	412,800.00
	徐江	3,147.60	
小 计		415,947.6	412,800.00

十、股份支付

(一) 股份支付总体情况

1. 明细情况

公司本期授予的各项权益工具总额	无
公司本期行权的各项权益工具总额	本期预留授予股票期权行权数量 30.40 万份，行权成本 22.91 万元。
公司本期失效的各项权益工具总额	无
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	无
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

2. 其他说明

2016 年 4 月 22 日召开的第三届董事会第二十三次会议审议通过了《关于注销公司股票期权激励计划离职员工股票期权的议案》和《关于公司股票期权激励计划预留授予股票期权第三个行权期可行权的议案》，同意 17 名预留授予的激励对象在第三个行权期内行权，可行权的股票期权数量为 15.2 万份；2016 年 5 月 24 日召开的第三届董事会第二十四次会议审

议通过了《关于调整公司股票期权激励计划预留授予股票期权行权价格和数量的议案》，公司于 2016 年 5 月 20 日实施完毕 2015 年度权益分派工作，根据股东大会的授权，董事会对股票期权的行权价格及数量进行了调整，本次调整前预留授予股票期权的行权价格为 9.45 元，数量为 15.2 万份；调整后预留授予股票期权的行权价格为 4.675 元，数量为 30.4 万份。

根据《深圳市华测检测技术股份有限公司关于对中层管理人员及核心技术（业务）人员的股票期权激励计划（草案）修订稿》（以下简称“股票期权激励计划”），若在行权前华测检测有派息、资本公积金转增股份、派送股票红利、股票拆细、配股或缩股等事项，应对行权价格进行相应的调整。其中资本公积转增股本和派息的调整公式分别为 $P=P_0/(1+n)$ 和 $P=P_0-V$ （其中：P0 为调整前的行权价格；n 为每股的资本公积转增股本的比率；P 为调整后的行权价格；V 为每股的派息额）。

根据 2015 年度利润分配预案，资本公积转增股本，按每 10 股转增 10 股，由于本次调整前注销已获授但未行权的期权数量 3.2 万份，本次调整前的行权数量为 $18.4-3.2=15.2$ 万份，本次调整后预留授予股票期权的数量 $=15.2*(1+1)=30.4$ 万份；每股的派息额 $V=0.1$ 元，本次调整前预留授予股票期权的行权价格 P0 为 9.45 元，本次调整后预留授予股票期权的行权价格 P 为 $(9.45-0.1)/(1+1)=4.675$ 元。

(二) 以权益结算的股份支付情况

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	在等待期的每个资产负债表日，公司根据最新取得的可行权的员工人数变动以及对应的期权份额数量等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的股票期权数量。
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	4,654,667.93
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	-72,363.49

十一、承诺及或有事项

(一) 重要承诺事项

1. 已签订的正在或准备履行的租赁合同及财务影响

根据已签订的不可撤销的经营性租赁合同，未来最低应支付租金汇总如下：

剩余租赁期	金额
1 年以内	38,120,528.53
1-2 年	31,405,920.69

2-3 年	29,045,679.32
3 年以上	52,604,305.94
合 计	151,176,434.48

2. 已签订的正在或准备履行的大额工程合同

项 目	金 额
工程合同	123,410,237.05

(二) 或有事项

截至资产负债表日，本公司不存在需要披露的重要或有事项。

十二、资产负债表日后事项

(一) 重要的非调整事项

根据本公司与四川省建信质量检测技术有限公司原股东李雄伟、谭显丽、边勇、吴德成于 2016 年 12 月 13 日签订的《关于四川省建信质量检测技术有限公司之股权转让协议》，本公司分别以 270.00 万元受让原股东李雄伟所持其 20.00%的股权、以 229.50 万元受让原股东谭显丽所持其 17.00%的股权、以 202.50 万元受让原股东边勇所持其 15.00%的股权、以 216.00 万元受让原股东吴德成所持其 16.00%的股权，合计以 918.00 万元受让原股东所持四川省建信质量检测技术有限公司 68.00%股权。本公司已于 2016 年 12 月 29 日支付股权转让款 367.20 万元，于 2017 年 2 月 10 日支付股权转让款 367.20 万元，并于 2017 年 1 月 17 日办理了相应的财产权交接手续，故自 2017 年 2 月 10 日起将其纳入合并财务报表范围。

(二) 资产负债表日后利润分配情况

拟分配的利润或股利	根据 2017 年 4 月 26 日第四届董事会第 8 次会议通过的 2016 年度利润分配预案，以 2016 年 12 月 31 日总股本 837,280,271 股为基数，按资本公积金每 10 股转增 10 股，并每 10 股派发现金股利人民币 0.5 元（含税），共计 41,864,013.55 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，则对分配的股本基数和每股派发现金红利金额予以相应调整，以届时公司股份总数为基数，派发现金红利总数不变。上述利润分配预案尚待股东大会审议批准。
经审议批准宣告发放的利润或股利	

(三) 其他资产负债表日后事项说明

本公司与持股 51%的控股子公司杭州华测瑞欧科技有限公司的小股东在公司发展战略及经营管理理念上存在分歧并产生了纠纷，本公司正在采取法律诉讼途径解决。截至 2017

年 4 月 26 日，该诉讼事项尚未正式受理。

十三、其他重要事项

(一) 分部信息

1. 确定报告分部考虑的因素

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定报告分部。

本公司以地区分部为基础确定报告分部，主营业务收入、主营业务成本按最终实现销售地进行划分，资产和负债按经营实体所在地进行划分。

2. 报告分部的财务信息

地区分部

项 目	境内	境外	分部间抵销	合 计
主营业务收入	1,557,963,540.73	93,775,710.55		1,651,739,251.28
主营业务成本	766,135,100.67	49,872,714.36		816,007,815.03
资产总额	3,065,496,360.29	99,653,896.04	42,554,664.89	3,122,595,591.44
负债总额	644,097,652.36	37,689,912.16	19,622,709.47	662,164,855.05

(二) 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

1. 根据公司与张利明、方发胜、刘国奇、方力、欧利江、冷小琪、康毅、浙江瑞瀛钛和股权投资合伙企业（有限合伙）、杭州金铖华宇投资管理合伙企业（有限合伙）、张杰勤、娜日苏、乔春楠签订的以发行股份及现金方式购买资产的协议书及其补充协议；与张利明、方发胜、刘国奇、方力、欧利江、冷小琪、康毅（以下简称盈利承诺方）签订的以发行股份及现金方式购买资产的盈利预测补偿协议及其补充协议，盈利承诺方承诺标的公司（以下简称华安检测公司）对应的 2014 年度、2015 年度以及 2016 年度扣除非经常性损益后的归属于母公司所有者的净利润数分别不低于 1,920 万元、2,304 万元以及 2,649.60 万元。

本次交易实施完毕后，华测公司在 2014 年、2015 年和 2016 年的每个会计年度结束时，由负责年度审计工作的会计师事务所对华安检测公司出具专项审核意见，并根据专项审核意见，在华测公司 2014 年、2015 年和 2016 年年度报告中披露华安检测公司实际盈利数与承诺盈利数的差异情况。盈利承诺期间的每个会计年度结束时，如华安检测公司当期实际盈利数小于当期承诺盈利数的，则盈利承诺方应于专项审核意见出具之日起十日内按其在本次交易完成前持有的华安检测公司 27.87%、14.17%、14.17%、11.59%、3.5%、2.33%、1.5% 的股

权占盈利承诺方合计持有华安检测公司 75.13% 股权之比例以股份方式进行补偿。由华测公司以人民币壹元的总价回购盈利承诺方当年应补偿的股份数量并注销该部分回购股份。

承诺期每年各转让方补偿额=（当期承诺盈利数-当期实际盈利数）÷当期承诺盈利数×（当期承诺盈利数÷盈利承诺期间承诺盈利数总和×本次交易对价总额）×该转让方占盈利承诺方全部股权的比例

承诺期每年各转让方股份补偿数量=承诺期每年各转让方股份补偿额/每股发行价格

华安检测公司 2016 年度经审计的归属于母公司所有者的净利润为-2,067,481.82 元，扣除非经常性损益后归属于母公司所有者的净利润为-2,463,105.08 元，小于盈利承诺方承诺金额。

根据公司 2017 年 4 月 26 日召开的第四届董事会第 8 次会议审议通过的《关于定向回购华安检测公司张利明、方发胜、刘国奇、方力、欧利江、冷小琪及康毅 2016 年度应补偿股份的议案》以及与盈利承诺方签署的《盈利补偿协议》及其补充协议，盈利承诺方需按约定对公司进行补偿，其中张利明需补偿华测公司股份 3,247,973 股，方发胜需补偿华测公司股份 1,651,571 股，刘国奇需补偿华测公司股份 1,651,571 股，方力需补偿华测公司股份 1,351,206 股，欧利江需补偿华测公司股份 408,076 股，冷小琪需补偿华测公司股份 271,467 股，康毅需补偿华测公司股份 175,140 股，合计应补偿华测公司股份 8,757,004 股。其中，因方力、欧利江及康毅三人剩余限售股（方力、欧利江、康毅三人剩余限售股分别为 1,182,402 股、356,954 股、152,976 股）不足以此次股份回购，根据协议规定，剩余应补偿的股份以现金方式进行补偿，分别为 1,461,842.64 元、442,716.52 元、191,940.24 元。上述议案尚待股东大会审议批准。

2. 根据本公司与 Chua Ting Kin 和 Tan See Ling 于 2013 年 12 月 31 日签订的《关于 POLY NDT (PRIVATE)LIMITED（以下简称标的公司）之股权转让协议》之第四条股权转让价款及支付条约约定：原股东（以下简称出让方）承诺未来三年每年的税后净利润不低于 669,365.00 新币。双方协议，如标的公司在 2014 年、2015 年、2016 年的税后净利润未达到 669,365.00 新币，出让方应在当年审计报告出具后的十个工作日内补偿，使标的公司净利润达到 669,365.00 新币。

POLY NDT (PRIVATE)LIMITED 2016 年度经审计的税后净利润为 31,128.00 新币，小于出让方承诺金额 669,365.00 新币。

十四、母公司财务报表主要项目注释

(一) 母公司资产负债表项目注释

1. 应收账款

(1) 明细情况

1) 类别明细情况

种 类	期末数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备					
按信用风险特征组合计提坏账准备	84,348,733.59	100.00	3,926,260.48	4.65	80,422,473.11
单项金额不重大但单项计提坏账准备					
合 计	84,348,733.59	100.00	3,926,260.48	4.65	80,422,473.11

(续上表)

种 类	期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备					
按信用风险特征组合计提坏账准备	57,242,917.52	100.00	3,592,312.40	6.28	53,650,605.12
单项金额不重大但单项计提坏账准备					
合 计	57,242,917.52	100.00	3,592,312.40	6.28	53,650,605.12

2) 组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账 龄	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	44,074,368.17	2,203,718.42	5.00
1-2 年	3,878,737.21	1,163,621.16	30.00
2-3 年	503,329.80	251,664.90	50.00
3 年以上	307,256.00	307,256.00	100.00
小 计	48,763,691.18	3,926,260.48	8.05

3) 组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款

组合名称	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
合并范围内的应收款项	35,585,042.41		
小 计	35,585,042.41		

(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 1,744,276.46 元, 本期转回坏账准备 9,604.00 元。

(3) 本期实际核销的应收账款情况

1) 本期实际核销应收账款 1,419,932.38 元。

2) 本期重要的应收账款核销情况

单位名称	款项性质	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
长兴县市场监督管理局	检测费	118,000.00	逾期未收回款项	审批	否
安徽省正大环境工程有限公司	检测费	108,775.80	逾期未收回款项	审批	否
佛山市豪帮陶瓷有限公司	检测费	70,000.00	逾期未收回款项	审批	否
北京北汽模塑科技有限公司	检测费	50,000.00	逾期未收回款项	审批	否
广州新晨汽车零部件有限公司	检测费	50,000.00	逾期未收回款项	审批	否
小 计		396,775.80			

(4) 应收账款金额前 5 名情况

单位名称	账面余额	占应收账款余额的比例 (%)	坏账准备
上海华测品标检测技术有限公司	13,338,651.97	15.81	
上海华测品正检测技术有限公司	13,015,021.80	15.43	
华测控股(香港)有限公司	8,388,848.93	9.95	
东莞市万科建筑技术研究有限公司	6,110,728.92	7.24	305,536.45
华为技术有限公司	3,494,286.81	4.14	174,714.34
小 计	44,347,538.43	52.57	480,250.79

2. 其他应收款

(1) 明细情况

1) 类别明细情况

种 类	期末数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备					
按信用风险特征组合计提坏账准备	967,649,984.06	100.00	1,405,140.98	0.15	966,244,843.08

单项金额不重大但单项计提坏账准备					
合 计	967,649,984.06	100.00	1,405,140.98	0.15	966,244,843.08

(续上表)

种 类	期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备					
按信用风险特征组合计提坏账准备	270,353,959.16	100.00	1,078,736.62	0.40	269,275,222.54
单项金额不重大但单项计提坏账准备					
合 计	270,353,959.16	100.00	1,078,736.62	0.40	269,275,222.54

2) 组合中, 采用账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账 龄	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	4,755,218.19	237,760.90	5.00
1-2 年	1,262,429.80	378,728.94	30.00
2-3 年	537,679.60	268,839.80	50.00
3 年以上	519,811.34	519,811.34	100.00
小 计	7,075,138.93	1,405,140.98	19.86

3) 组合中, 采用其他方法计提坏账准备的其他应收款

组合名称	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
合并范围内的应收款项	960,574,845.13		
小 计	960,574,845.13		

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 334,539.76 元。

(3) 本期实际核销的其他应收款情况

本期实际核销其他应收款金额 8,135.40 元。

(4) 其他应收款项性质分类情况

款项性质	期末数	期初数
押金保证金	5,740,246.40	3,266,806.30
拆借款	96,650,000.00	67,000,000.00
应收暂付款	865,259,737.66	200,026,971.68

其他		60,181.18
合 计	967,649,984.06	270,353,959.16

(5) 其他应收款金额前 5 名情况

单位名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收款 余额的比例 (%)	坏账准 备
上海华测品正检测技术有限公司	应收暂付款	441,859,416.46	1 年以内	45.66	
苏州市华测检测技术有限公司	应收暂付款	229,475,231.70	1 年以内	23.71	
苏州华测生物技术有限公司	拆借款	23,899,886.15	1 年以内	5.63	
		15,600,000.00	1-2 年		
		15,000,000.00	2-3 年		
杭州华安无损检测技术有限公司	拆借款	8,000,000.00	1 年以内	4.07	
		31,400,000.00	1-2 年		
上海华测艾普医学检验所有限公司	应收暂付款	12,429,817.13	1 年以内	3.12	
		17,780,536.61	1-2 年		
小计		795,444,888.05		82.19	

3. 长期股权投资

(1) 明细情况

项 目	期末数		
	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	987,099,933.55	33,129,105.96	953,970,827.59
对联营、合营企业投资	12,311,486.76		12,311,486.76
合 计	999,411,420.31	33,129,105.96	966,282,314.35

(续上表)

项 目	期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	753,080,528.85		753,080,528.85
对联营、合营企业投资	8,364,080.98		8,364,080.98
合 计	761,444,609.83		761,444,609.83

(2) 对子公司投资

被投资单位	期初数	本期增加	本期减少	期末数	本期计提 减值准备	减值准备 期末数
深圳市华测检测有限公司	20,942,247.47			20,942,247.47		

北京华测北方检测技术有限公司	30,000,000.00			30,000,000.00		
苏州市华测检测技术有限公司	90,000,000.00			90,000,000.00		
华测控股(香港)有限公司	21,653,737.32			21,653,737.32		
青岛市华测检测技术有限公司	6,000,000.00			6,000,000.00		
上海华测品标检测技术有限公司	24,304,111.00			24,304,111.00		
厦门市华测检测技术有限公司	5,000,000.00			5,000,000.00		
上海华测先越材料技术有限公司	2,250,000.00			2,250,000.00		
宁波市华测检测技术有限公司	5,000,000.00	5,000,000.00		10,000,000.00		
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		
天津津滨华测产品检测中心有限公司	5,569,190.00			5,569,190.00		
苏州华测生物技术有限公司	50,000,000.00			50,000,000.00		
成都市华测检测技术有限公司	6,000,000.00			6,000,000.00		
杭州华测瑞欧科技有限公司	3,978,000.00			3,978,000.00		
广东华测微量物证司法鉴定所	500,000.00			500,000.00		
深圳市华测培训中心	1,002,600.30			1,002,600.30		
深圳市华测标准物质研究所	200,000.00			200,000.00		
上海华测艾源生物科技有限公司	2,900,000.00			2,900,000.00		
深圳华测投资管理有限公司	20,000,000.00			20,000,000.00		
深圳市华测信息技术有限公司	10,800,000.00			10,800,000.00		
安徽华测检测技术有限公司	6,000,000.00			6,000,000.00		
广州市华测品标检测有限公司	5,000,000.00			5,000,000.00		

广州华测职安门诊部有限公司	10,000,000.00			10,000,000.00		
上海华测艾普医学检验有限公司	30,000,000.00			30,000,000.00		
重庆市华测检测技术有限公司	35,000,000.00			35,000,000.00		
苏州华测安评技术服务有限公司	5,773,005.96			5,773,005.96	5,773,005.96	5,773,005.96
沈阳华测新能源检测技术有限公司	3,500,000.00			3,500,000.00		
武汉市华测检测技术有限公司	6,000,000.00			6,000,000.00		
淮安市华测检测技术有限公司	8,000,000.00			8,000,000.00		
上海华测品创检测技术有限公司	100,000.00		100,000.00			
大连华信理化检测中心有限公司	8,110,000.00			8,110,000.00		
黑龙江省华测检测技术有限公司	13,000,000.00			13,000,000.00		
杭州华测检测技术有限公司	5,000,000.00			5,000,000.00		
湖南品标华测检测技术服务有限公司	5,000,000.00			5,000,000.00		
杭州华安无损检测技术有限公司	200,000,000.00			200,000,000.00	27,356,100.00	27,356,100.00
上海华测品正检测技术有限公司	23,000,000.00	49,520,720.00		72,520,720.00		
贵州省华测检测技术有限公司	6,000,000.00			6,000,000.00		
南昌市华测检测认证有限公司	8,000,000.00			8,000,000.00		
河南华测检测技术有限公司	5,500,000.00			5,500,000.00		
天津华测检测认证有限公司	1,000,000.00	2,000,000.00		3,000,000.00		
云南华测检测认证有限公司	2,000,000.00	6,000,000.00		8,000,000.00		
华测奢侈品检测（深圳）有限公司	2,009,000.00	861,000.00		2,870,000.00		

广州华测衡建 工程检测有限 公司	7,800,000.00			7,800,000.00		
宁波唯质检测 技术服务有限 公司		43,867,526.63		43,867,526.63		
河北华测检测 服务有限公司		2,000,000.00		2,000,000.00		
北京华测食农 认证服务有限 公司		3,185,158.07		3,185,158.07		
甘肃华测检测 认证有限公司		8,000,000.00		8,000,000.00		
江苏华测品标 检测认证技术 有限公司		4,600,000.00		4,600,000.00		
镇江华测金太 医学检验所有 限公司		10,200,000.00		10,200,000.00		
江阴华测职安 门诊部有限公 司		10,000,000.00		10,000,000.00		
深圳华测有害 生物管理有限 公司		1,340,000.00		1,340,000.00		
南京华测医药 技术服务有限 公司		2,805,000.00		2,805,000.00		
深圳市华测实 验室技术服务 有限公司		2,010,000.00		2,010,000.00		
华测电子认证 有限责任公司		71,000,000.00		71,000,000.00		
福建尚维测试 有限公司		11,730,000.00		11,730,000.00		
小 计	753,080,528.85	234,119,404.70	100,000.00	987,099,933.55	33,129,105.96	33,129,105.96

(3) 对联营、合营企业投资

被投资单位	期初数	本期增减变动			
		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
联营企业					
北京中商华测 商业标准咨询 中心有限责任 公司	117,712.91			1,261.73	
西安东仪综合 技术实验室有 限责任公司	8,246,368.07			1,405,290.90	
两端(上海)检 测技术有限公 司		1,000,000.00		-514,502.61	
灏图企业管 理		2,500,000.00		-114,644.24	

咨询（上海）有限公司					
小 计	8,364,080.98	3,500,000.00		777,405.78	
合 计	8,364,080.98	3,500,000.00		777,405.78	

(续上表)

被投资单位	本期增减变动				期末数	减值准备 期末余额
	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		
联营企业						
北京中商华测商业标准咨询中心有限责任公司					118,974.64	
西安东仪综合技术实验室有限责任公司		330,000.00			9,321,658.97	
两端（上海）检测技术有限公司					485,497.39	
灏图企业管理咨询（上海）有限公司					2,385,355.76	
小 计		330,000.00			12,311,486.76	
合 计		330,000.00			12,311,486.76	

（二）母公司利润表项目注释

1. 营业收入/营业成本

项 目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
主营业务收入	398,918,970.20	182,616,679.06	481,556,022.81	178,632,412.33
其他业务收入	759,239.26	40,235.05	1,084,223.07	1,022,781.27
合 计	399,678,209.46	182,656,914.11	482,640,245.88	179,655,193.60

2. 投资收益

项 目	本期数	上年同期数
成本法核算的长期股权投资收益	18,700,000.00	55,170,000.00

权益法核算的长期股权投资收益	777,405.78	1,079,093.31
处置长期股权投资产生的投资收益	-47,231.58	-419,431.55
合 计	19,430,174.20	55,829,661.76

十五、其他补充资料

(一) 非经常性损益

项 目	金额	说明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-929,515.86	固定资产处置损益
越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	25,224,966.82	计入营业外收入的政府补助
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、金融负债产生的公允价值变动收益，以及处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	-19,345.83	处置可供出售金融资产取得的投资收益
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		

除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,288,514.49	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
小 计	25,564,619.62	
减：企业所得税影响数（所得税减少以“－”表示）	3,013,467.85	
少数股东权益影响额(税后)	827,917.37	
归属于母公司所有者的非经常性损益净额	21,723,234.40	

（二）净资产收益率及每股收益

1. 明细情况

报告期利润	加权平均净资产收益率(%)	每股收益(元/股)	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	6.02	0.13	0.13
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	4.74	0.10	0.10

2. 加权平均净资产收益率的计算过程

项 目		序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润		A	101,537,893.10
非经常性损益		B	21,723,234.40
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润		C=A-B	79,814,658.70
归属于公司普通股股东的期初净资产		D	1,428,540,064.71
发行新股或债转股等新增的、归属于公司普通股股东的净资产		E1	1,421,200.00
新增净资产次月起至报告期期末的累计月数		F1	6
发行新股或债转股等新增的、归属于公司普通股股东的净资产		E2	905,213,789.13
新增净资产次月起至报告期期末的累计月数		F2	3
回购或现金分红等减少的、归属于公司普通股股东的净资产		G	38,320,875.60
减少净资产次月起至报告期期末的累计月数		H	7
其他	其他综合收益变动	I1	3,304,102.83
	增减净资产次月起至报告期期末的累计月数	J1	6
	以权益结算的股份支付增加的净资产	I2	-72,363.49
	增减净资产次月起至报告期期末的累计月数	J2	6
	持股比例变化增加净资产	I3	-492,884.57

	增减净资产次月起至报告期期末的累计月数	J3	7
报告期月份数		K	12
加权平均净资产	$L = D + A/2 + E \times F/K - G \times H/K \pm I \times J/K$		1,685,297,568.11
加权平均净资产收益率	$M = A/L$		6.02%
扣除非经常损益加权平均净资产收益率	$N = C/L$		4.74%

3. 基本每股收益和稀释每股收益的计算过程

(1) 基本每股收益的计算过程

项 目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	A	101,537,893.10
非经常性损益	B	21,723,234.40
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	C=A-B	79,814,658.70
期初股份总数	D	383,208,746.00
因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数	E	383,208,746.00
发行新股或债转股等增加股份数	F1	304,000.00
增加股份次月起至报告期期末的累计月数	G1	6
发行新股或债转股等增加股份数	F2	71,539,657.00
增加股份次月起至报告期期末的累计月数	G2	3
因回购等减少股份数	H	980,878.00
减少股份次月起至报告期期末的累计月数	I	4
报告期缩股数	J	
报告期月份数	K	12
发行在外的普通股加权平均数	$L = D + E + F \times G/K - H \times I/K - J$	784,127,446.92
基本每股收益	$M = A/L$	0.13
扣除非经常损益基本每股收益	$N = C/L$	0.10

(2) 稀释每股收益的计算过程与基本每股收益的计算过程相同。

华测检测认证集团股份有限公司

二〇一七年四月二十六日

