

广东铭钰科技股份有限公司

2015年1月1日至2017年6月30日

财务报表审计报告



中兴华会计师事务所(特殊普通合伙)

ZHONGXINGHUA CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS LLP

地址：北京市西城区阜外大街1号四川大厦东座15层 邮编：100037

电话：(010) 68364873

传真：(010) 68348135

目 录

项 目	页 码
一、审计报告	1-2
二、已审财务报表及附注	
1、资产负债表	3-4
4、利润表	5
6、现金流量表	6
8、股东权益变动表	7-9
9、财务报表附注	10-70
三、营业执照及执业许可证复印件	

审计报告

中兴华审字（2017）第180037号

广东铭钰科技股份有限公司全体股东：

我们审计了后附的广东铭钰科技股份有限公司（以下简称铭钰科技公司）财务报表，包括 2015 年 12 月 31 日、2016 年 12 月 31 日、2017 年 6 月 30 日的资产负债表，2015 年度、2016 年度、2017 年 1-6 月的利润表、现金流量表和股东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铭钰科技公司管理层的责任，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，铭钰科技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，公允反映了铭钰科技公司 2015 年 12 月 31 日、2016 年 12 月 31 日、2017 年 6 月 30 日的公司财务状况以及 2015 年度、2016 年度、2017 年 1-6 月的公司经营成果和现金流量。


中兴华会计师事务所(特殊普通合伙)
中国·北京



中国注册会计师: 

中国注册会计师: 

二〇一七年九月二十四日

广东铭钰科技股份有限公司
资产负债表

(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

资产	附注	2017年6月30日	2016年12月31日	2015年12月31日
流动资产:				
货币资金	五、注释1	8,060.98	42,311.65	30,526.04
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		-	-	-
应收票据		-	-	-
应收账款	五、注释2	5,758,111.12	3,977,210.35	3,711,677.05
预付款项	五、注释3	390,702.22	126,679.19	73,876.00
应收利息		-	-	-
应收股利		-	-	-
其他应收款	五、注释4	5,120,192.95	4,104,315.41	2,671,015.05
存货	五、注释5	6,480,013.01	3,752,477.82	4,329,054.67
一年内到期的非流动资产		-	-	-
其他流动资产	五、注释6	99,627.92	98,820.67	-
流动资产合计		17,856,708.20	12,101,815.09	10,816,148.81
非流动资产:				
可供出售金融资产		-	-	-
持有至到期投资		-	-	-
长期应收款		-	-	-
长期股权投资		-	-	-
投资性房地产		-	-	-
固定资产	五、注释7	755,579.24	901,449.94	1,166,395.70
在建工程		-	-	-
工程物资		-	-	-
固定资产清理		-	-	-
无形资产		-	-	-
开发支出		-	-	-
长期待摊费用	五、注释8	41,555.54	52,888.88	-
递延所得税资产	五、注释9	156,666.84	121,596.29	55,753.78
其他非流动资产		-	-	-
非流动资产合计		953,801.62	1,075,935.11	1,222,149.48
资产总计		18,810,509.82	13,177,750.20	12,038,298.29

(后附财务报表附注为财务报表的组成部分)

企业法定代表人: 孙4本

主管会计工作负责人: 曾强

会计机构负责人: 李芳

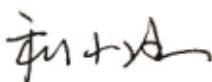
广东铭钰科技股份有限公司
资产负债表（续）

（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

负债和所有者权益	附注	2017年6月30日	2016年12月31日	2015年12月31日
流动负债：				
短期借款	五、注释11	3,850,000.00	-	-
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		-	-	-
应付票据		-	-	-
应付账款	五、注释12	2,901,882.49	1,573,818.30	1,871,268.39
预收款项	五、注释13	105,578.00	57,004.00	1,779,432.33
应付职工薪酬	五、注释14	373,042.34	507,842.26	-
应交税费	五、注释15	850,701.07	652,201.51	142,055.08
应付利息	五、注释16	6,631.33	-	-
应付股利		-	-	-
其他应付款	五、注释17	868,765.22	333,000.00	5,259,923.80
一年内到期的非流动负债		-	-	-
其他流动负债		-	-	-
流动负债合计		8,956,600.45	3,123,866.07	9,052,679.60
非流动负债：				
长期借款		-	-	-
应付债券		-	-	-
长期应付款		-	-	-
专项应付款		-	-	-
预计负债		-	-	-
递延收益		-	-	-
递延所得税负债		-	-	-
其他非流动负债		-	-	-
非流动负债合计		-	-	-
负债合计		8,956,600.45	3,123,866.07	9,052,679.60
所有者权益：				
股本	五、注释18	10,000,000.00	10,000,000.00	3,000,000.00
资本公积	五、注释19	734,665.29	734,665.29	-
减：库存股		-	-	-
其他综合收益		-	-	-
盈余公积		-	-	-
一般风险准备		-	-	-
未分配利润	五、注释20	-880,755.92	-680,781.16	-14,381.31
所有者权益合计		9,853,909.37	10,053,884.13	2,985,618.69
负债和所有者权益总计		18,810,509.82	13,177,750.20	12,038,298.29

（后附财务报表附注为财务报表的组成部分）

企业法定代表人：



主管会计工作负责人：



会计机构负责人：



广东铭钰科技股份有限公司
利润表

(除特别注明外,金额单位均为人民币元)

项目	附注	2017年1-6月	2016年度	2015年度
一、营业收入	五、注释21	5,945,406.20	10,481,942.10	10,423,390.44
减：营业成本	五、注释21	3,623,005.52	6,965,959.62	7,282,449.84
税金及附加	五、注释22	21,746.77	99,999.92	52,267.85
销售费用	五、注释23	960,055.81	1,122,893.41	545,900.91
管理费用	五、注释24	2,029,009.21	3,128,960.43	2,044,324.43
财务费用	五、注释25	83,589.90	9,012.31	6,099.57
资产减值损失	五、注释26	138,999.48	49,305.25	78,413.45
加：公允价值变动收益		-	-	-
投资收益		-	-	-
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-	-	-
其他收益		-	-	-
二、营业利润		-911,040.49	-894,188.84	412,934.39
加：营业外收入	五、注释27	700,000.00	300,000.00	-
其中：非流动资产处置利得		-	-	-
减：营业外支出	五、注释28	24,004.82	3,388.23	-
其中：非流动资产处置损失		-	-	-
三、利润总额		-235,045.31	-597,577.07	412,934.39
减：所得税费用	五、注释29	-35,070.55	-65,842.51	75,306.01
四、净利润		-199,974.76	-531,734.56	337,628.38
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		-	-	-
(二)以后重分类进损益的其他综合收益		-	-	-
六、综合收益总额		-199,974.76	-531,734.56	337,628.38
七、每股收益：				
(一)基本每股收益		-0.0200	-0.0694	0.1125
(二)稀释每股收益		-0.0200	-0.0694	0.1125

(后附财务报表附注为财务报表的组成部分)

企业法定代表人：

和少冰

主管会计工作负责人：

何海彬

会计机构负责人：

何海彬

广东铭钰科技股份有限公司

现金流量表

(除特别注明外,金额单位均为人民币元)

项 目	附注	2017年1-6月	2016年度	2015年度
一、经营活动产生的现金流量:				
销售商品、提供劳务收到的现金		4,939,941.67	9,621,764.62	10,280,921.00
收到的税费返还		-	-	-
收到其他与经营活动有关的现金	五、注释30	831,892.73	535,998.47	140,495.17
经营活动现金流入小计		5,771,834.40	10,157,763.09	10,421,416.17
购买商品、接受劳务支付的现金		5,102,096.27	7,074,465.33	8,302,298.69
支付给职工以及为职工支付的现金		2,619,551.02	1,952,575.65	1,918,519.87
支付的各项税费		5,277.67	519,279.96	424,823.28
支付其他与经营活动有关的现金	五、注释30	1,618,214.90	1,860,330.56	980,474.61
经营活动现金流出小计		9,345,139.86	11,406,651.50	11,626,116.45
经营活动产生的现金流量净额		-3,573,305.46	-1,248,888.41	-1,204,700.28
二、投资活动产生的现金流量:				
收回投资所收到的现金		-	-	-
取得投资收益收到的现金		-	-	-
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		-	-	-
收到其他与投资活动有关的现金		-	-	-
投资活动现金流入小计		-	-	-
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		8,476.92	144,464.05	109,994.03
投资支付的现金		-	-	-
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		-	-	-
支付其他与投资活动有关的现金		-	-	-
投资活动现金流出小计		8,476.92	144,464.05	109,994.03
投资活动产生的现金流量净额		-8,476.92	-144,464.05	-109,994.03
三、筹资活动产生的现金流量:				
吸收投资收到的现金		-	7,000,000.00	-
取得借款收到的现金		4,000,000.00	-	-
发行债券收到的现金		-	-	-
收到其他与筹资活动有关的现金	五、注释30	1,451,023.51	5,359,760.88	5,825,614.50
筹资活动现金流入小计		5,451,023.51	12,359,760.88	5,825,614.50
偿还债务支付的现金		150,000.00	-	-
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		70,847.00	-	-
支付其他与筹资活动有关的现金	五、注释30	1,682,644.80	10,954,622.81	4,532,760.81
筹资活动现金流出小计		1,903,491.80	10,954,622.81	4,532,760.81
筹资活动产生的现金流量净额		3,547,531.71	1,405,138.07	1,292,853.69
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-	-	-
五、现金及现金等价物净增加额		-34,250.67	11,785.61	-21,840.62
加:年初现金及现金等价物余额		42,311.65	30,526.04	52,366.66
六、期末现金及现金等价物余额		8,060.98	42,311.65	30,526.04

(后附财务报表附注为财务报表的组成部分)

企业法定代表人:

和永冰

主管会计工作负责人:

李海平

会计机构负责人:

李海平

广东铭钰科技股份有限公司
股东权益变动表

(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项 目	附 注	2017年1-6月	股本	资本公积	其他综合收益	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
一、上年年末余额			10,000,000.00	734,655.29	-	-	-	-680,781.16	10,053,884.13
加: 会计政策变更			-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正			-	-	-	-	-	-	-
其他			-	-	-	-	-	-	-
二、本年年初余额			10,000,000.00	734,655.29	-	-	-	-680,781.16	10,053,884.13
三、本年增减变动金额			-	-	-	-	-	-199,974.76	-199,974.76
(一) 综合收益总额			-	-	-	-	-	-199,974.76	-199,974.76
(二) 所有者投入和减少资本			-	-	-	-	-	-	-
1. 所有者投入资本			-	-	-	-	-	-	-
2. 股份支付计入所有者权益的金额			-	-	-	-	-	-	-
3. 其他			-	-	-	-	-	-	-
(三) 利润分配			-	-	-	-	-	-	-
1. 提取盈余公积			-	-	-	-	-	-	-
2. 提取一般风险准备			-	-	-	-	-	-	-
3. 对所有者的分配			-	-	-	-	-	-	-
4. 其他			-	-	-	-	-	-	-
(四) 所有者权益内部结转			-	-	-	-	-	-	-
1. 资本公积转增资本			-	-	-	-	-	-	-
2. 盈余公积转增资本			-	-	-	-	-	-	-
3. 盈余公积弥补亏损			-	-	-	-	-	-	-
4. 其他			-	-	-	-	-	-	-
(五) 其他			-	-	-	-	-	-	-
四、本年年末余额			10,000,000.00	734,655.29	-	-	-	-880,755.92	9,853,909.37

(后附财务报表附注为财务报表的组成部分)

企业法定代表人:

和少水

主管会计工作负责人:

陈嘉明

会计机构负责人:

陈嘉明

广东铭钰科技股份有限公司
股东权益变动表

(除特别注明外,金额单位均为人民币元)

项目	附注	股本	资本公积	其他综合收益	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
一、上年年末余额		3,000,000.00	-	-	-	-	-14,381.31	2,985,618.69
加:会计政策变更		-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正		-	-	-	-	-	-	-
其他		-	-	-	-	-	-	-
二、本年期初余额		3,000,000.00	-	-	-	-	-14,381.31	2,985,618.69
三、本年增减变动金额		7,000,000.00	734,665.29	-	-	-	-666,399.85	7,068,265.44
(一)综合收益总额		-	-	-	-	-	531,734.56	-531,734.56
(二)所有者投入和减少资本		7,000,000.00	600,000.00	-	-	-	-	7,600,000.00
1.所有者投入资本		7,000,000.00	-	-	-	-	-	7,000,000.00
2.股份支付计入所有者权益的金额		-	-	-	-	-	-	-
3.其他		-	600,000.00	-	-	-	-	600,000.00
(三)利润分配		-	-	-	-	-	-	-
1.提取盈余公积		-	-	-	-	-	-	-
2.提取一般风险准备		-	-	-	-	-	-	-
3.对所有者的分配		-	-	-	-	-	-	-
4.其他		-	-	-	-	-	-	-
(四)所有者权益内部结转		-	134,665.29	-	-	-	-134,665.29	-
1.资本公积转增资本		-	-	-	-	-	-	-
2.盈余公积转增资本		-	-	-	-	-	-	-
3.盈余公积弥补亏损		-	-	-	-	-	-	-
4.其他		-	134,665.29	-	-	-	-134,665.29	-
(五)其他		-	-	-	-	-	-	-
四、本年期末余额		10,000,000.00	734,665.29	-	-	-	-680,781.16	10,053,884.13

(后附财务报表附注为财务报表的组成部分)

企业法定代表人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

广东铭钰科技股份有限公司
股东权益变动表

(除特别注明外,金额单位均为人民币元)

项目	附注	股本	资本公积	其他综合收益	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
一、上年年末余额		3,000,000.00	-	-	-	-	352,009.69	2,647,990.31
加:会计政策变更		-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正		-	-	-	-	-	-	-
其他		-	-	-	-	-	-	-
二、本年年初余额		3,000,000.00	-	-	-	-	-352,009.69	2,647,990.31
三、本年增减变动金额		-	-	-	-	-	337,628.38	337,628.38
(一)综合收益总额		-	-	-	-	-	337,628.38	337,628.38
(二)所有者投入和减少资本		-	-	-	-	-	-	-
1.所有者投入资本		-	-	-	-	-	-	-
2.股份支付计入所有者权益的金额		-	-	-	-	-	-	-
3.其他		-	-	-	-	-	-	-
(三)利润分配		-	-	-	-	-	-	-
1.提取盈余公积		-	-	-	-	-	-	-
2.提取一般风险准备		-	-	-	-	-	-	-
3.对所有者的分配		-	-	-	-	-	-	-
4.其他		-	-	-	-	-	-	-
(四)所有者权益内部结转		-	-	-	-	-	-	-
1.资本公积转增资本		-	-	-	-	-	-	-
2.盈余公积转增资本		-	-	-	-	-	-	-
3.盈余公积弥补亏损		-	-	-	-	-	-	-
4.其他		-	-	-	-	-	-	-
(五)其他		-	-	-	-	-	-	-
四、本年年末余额		3,000,000.00	-	-	-	-	-14,381.31	2,985,618.69

(后附财务报表附注为财务报表的组成部分)

企业法定代表人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

广东铭钰科技股份有限公司

2015年1月1日至2017年6月30日

财务报表附注

(以下金额单位若未特别注明者均为人民币元)

一、公司基本情况

(一) 历史沿革、注册地址

1、历史沿革

1) 广东铭钰科技股份有限公司(以下简称“公司”或本“公司”), 是由利小冰、习敬钰共同出资设立的有限公司(以下简称“有限公司”)整体变更而来, 有限公司成立于2009年06月14日, 法定代表人为利小冰, 公司统一社会信用代码: 91440116689338959K。成立时注册资本为人民币50.00万元, 实收资本为50.00万元。2009年6月2日, 股东首次出资, 出资总额为50.00万元, 其中利小冰出资25.00万元, 占注册资本50%; 习敬钰以货币出资25.00万元, 占注册资本50%; 以上出资经广州蓝涛会计师事务所有限公司出具蓝验字(2009)第157号《验资报告》审验核定, 股权结构如下:

股 东	出资方式	出资额(万元)	出资比例(%)
利小冰	货币	25.00	50.00
习敬钰	货币	25.00	50.00
合 计		50.00	100.00

2) 2013年10月29日, 经公司股东会决议, 同意①将公司注册资本增加至人民币300.00万元, 由利小冰增资人民币250.00万元, 占公司注册资本的91.67%; ②将公司住所变更为“广州经济技术开发区科学城科珠路232号2栋G09房”; ③将公司经营范围变更为“标识设备、智能产品、包装设备及相关产品的软件、硬件研发, 系统集成; 销售高科技标识设备及工业喷印设备、系统和相关消耗品及相关零备件、附件; 销售公司自产产品, 并提供产品的维修和售后技术服务; 货物进出口、技术进出口(法律、行政法规限制的项目除外; 法律、行政法规限制的项目须取得许可后方可经营)”, 并修改公司章程相应条款。以上增资事项经广州市永正有限责任会计师事务所出具永正验字(2013)FZ0371《验资报告》验证, 本次变更完成后, 股权结构如下:

股 东	出资方式	出资额(万元)	出资比例(%)
利小冰	货币	275.00	91.67

习敬钰	货币	25.00	8.33
合计		300.00	100.00

3)2016年2月24日,经公司股东会决议,同意将公司注册资本增加至人民币1000.00万元,由股东利小冰增加货币出资人民币325.00万元,股东习敬钰增加货币出资人民币375.00万元,并修改公司章程相应条款。上述增资事项业经广州恒越会计师事务所有限公司出具恒越会验(2016)A160号验资报告验证,本次变更完成后,股权结构如下:

股东	出资方式	出资额(万元)	出资比例(%)
利小冰	货币	600.00	60.00
习敬钰	货币	400.00	40.00
合计		1000.00	100.00

4)2017年01月09日,广州市铭钰标识科技有限公司(原公司)整体改制为股份有限公司。各股东以2016年6月30日经审计的原公司净资产(扣除负债后的净额)人民币10,134,665.29元,以1:0.9867的折股比例折为新成立股份有限公司每股面值人民币1元的普通股,本公司实际收到股本共人民币10,000,000.00元,出资额超出其对应股本的部分(人民币134,665.29元)计入资本公积。本次改制设立股份有限公司的出资业经中兴华会计师事务所(特殊普通合伙)审验并出具“中兴华验字(2016)第shzh-0012号”验资报告。改制后的公司名称由“广州市铭钰标识科技有限公司”更改为“广东铭钰科技股份有限公司”。本次改制后各股东持股比例如下:

股东	出资额(万元)	出资比例(%)	净资产出资(万元)	
			出资额	比例(%)
利小冰	600.00	60.00	600.00	60.00
习敬钰	400.00	40.00	400.00	40.00
合计	1,000.00	100.00	1,000.00	100.00

2、注册地址

经过历年的增资,截至2017年6月30日止,本公司注册资本为1,000.00万元,注册地址:广州经济技术开发区科学城科珠路232号2栋G09房。

(二)公司业务性质和主要经营活动

公司所处行业:其他电子设备制造。

公司经营范围:电工机械专用设备制造;电子工业专用设备制造;计算机外围设备制造;计算机应用电子设备制造;电子元件及组件制造;电子、通信与自动控制技术研究、开发;光电子器件及其他电子器件制造;工业自动控制系统装置制造;微电机及其他电机制造;印

刷专用设备制造;通用机械设备销售;电子产品批发;电子元器件批发;机电设备安装服务;包装专用设备制造;气体、液体分离及纯净设备制造;其他办公设备维修;机械零部件加工;软件开发;信息电子技术服务;信息系统集成服务;货物进出口(专营专控商品除外);技术进出口;销售本公司生产的产品(国家法律法规禁止经营的项目除外;涉及许可经营的产品需取得许可证后方可经营);商品批发贸易(许可审批类商品除外);商品零售贸易(许可审批类商品除外);机械技术咨询、交流服务;机械技术转让服务;(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动)。

公司主要产品:激光打标机、喷码机。

(三) 财务报表的批准报出

本财务报表业经公司董事会于2017年9月24日批准报出。

二、财务报表的编制基础

(一) 财务报表的编制基础

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

(二) 持续经营

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

三、重要会计政策、会计估计

(一) 遵循企业会计准则的声明

本公司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2017年6月30日、2016年12月31日、2015年12月31日的财务状况及2017年1-6月、2016年度、2015年度的经营成果和现金流量。

(二) 会计期间

自公历1月1日至12月31日为一个会计年度。本报告期为2015年1月1日至2017年6月30日。

(三) 记账本位币

采用人民币为记账本位币。

（四）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

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

2. 同一控制下的企业合并

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

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

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

3. 非同一控制下的企业合并

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

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

通过多次交换交易分步实现的非同一控制下企业合并，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，合并日之前持有的股权投资采用权益法核算的，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资

成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。合并日之前持有的股权投资采用金融工具确认和计量准则核算的，以该股权投资在合并日的公允价值加上新增投资成本之和，作为合并日的初始投资成本。原持有股权的公允价值与账面价值之间的差额以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应全部转入合并日当期的投资收益。

4. 为合并发生的相关费用

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

（五）合并财务报表的编制方法

1. 合并范围

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

2. 合并程序

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

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

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

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

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

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

财务报表进行调整。

（1）增加子公司或业务

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

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

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

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

（2）处置子公司或业务

1）一般处理方法

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

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益或除净损益、其他综合收益及利润分配之外的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

2）分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，处置对子公司股权投资的

各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

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

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

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

（3）购买子公司少数股权

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

（4）不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

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

（六）合营安排分类及共同经营会计处理方法

1. 合营安排的分类

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

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

（1）合营安排的法律形式表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。

（2）合营安排的合同条款约定，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。

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

2. 共同经营会计处理方法

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

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

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

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

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

（七） 现金及现金等价物的确定标准

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

（八） 外币业务和外币报表折算

1. 外币业务

外币业务交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率（指由中国人民银行公布的外币市场汇价中间价，下同）作为折算汇率折合成人民币记账。

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

生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。

以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，由此产生的汇兑差额作为公允价值变动损益计入当期损益。如属于可供出售外币非货币性项目的，形成的汇兑差额计入其他综合收益。

2. 外币财务报表的折算

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

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

（九）金融工具

金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

1. 金融工具的分类

管理层根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合取得持有金融资产和承担金融负债的目的，将金融资产和金融负债分为不同类别：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）；持有至到期投资；应收款项；可供出售金融资产；其他金融负债等。

2. 金融工具的确认依据和计量方法

（1）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）

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，包括交易性金融资产或金融负债和直接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或金融负债。

交易性金融资产或金融负债是指满足下列条件之一的金融资产或金融负债：

- 1) 取得该金融资产或金融负债的目的是为了在短期内出售、回购或赎回；
- 2) 属于进行集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明本公司近期采用短期获利方式对该组合进行管理；

3) 属于衍生金融工具，但是被指定为有效套期工具的衍生工具、属于财务担保合同的衍生工具、与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挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生工具除外。

只有符合以下条件之一，金融资产或金融负债才可在初始计量时指定为以公允价值计量且其变动计入损益的金融资产或金融负债：

1) 该项指定可以消除或明显减少由于金融资产或金融负债的计量基础不同所导致的相关利得或损失在确认或计量方面不一致的情况；

2) 风险管理或投资策略的正式书面文件已载明，该金融资产组合、该金融负债组合、或该金融资产和金融负债组合，以公允价值为基础进行管理、评价并向关键管理人员报告；

3) 包含一项或多项嵌入衍生工具的混合工具，除非嵌入衍生工具对混合工具的现金流量没有重大改变，或所嵌入的衍生工具明显不应当从相关混合工具中分拆；

4) 包含需要分拆但无法在取得时或后续的资产负债表日对其进行单独计量的嵌入衍生工具的混合工具。

本公司对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，在取得时以公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）作为初始确认金额，相关的交易费用计入当期损益。持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益，期末将公允价值变动计入当期损益。处置时，其公允价值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损益。

（2）应收款项

本公司对外销售商品或提供劳务形成的应收债权，以及公司持有的其他企业的不包括在活跃市场上有报价的债务工具的债权，包括应收账款、其他应收款、应收票据、预付账款、长期应收款等，以向购货方应收的合同或协议价款作为初始确认金额；具有融资性质的，按其现值进行初始确认。

收回或处置时，将取得的价款与该应收款项账面价值之间的差额计入当期损益。

（3）持有至到期投资

持有至到期投资是指到期日固定、回收金额固定或可确定，且本公司有明确意图和能力持有至到期的非衍生性金融资产。

本公司对持有至到期投资，在取得时按公允价值（扣除已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为初始确认金额。持有期间按照摊余成本和实际利率计算确认利息收入，计入投资收益。实际利率在取得时确定，在该预期存续期间或适用的更短期间内保持不变。处置时，将所取得价款与该投资账面价值之间的差额计入投资收益。

如果持有至到期投资处置或重分类为其他类金融资产的金额，相对于本公司全部持有至到期投资在出售或重分类前的总额较大，在处置或重分类后应立即将其剩余的持有至到期投资重分类为可供出售金融资产；重分类日，该投资的账面价值与其公允价值之间的差额计入其他综合收益，在该可供出售金融资产发生减值或终止确认时转出，计入当期损益。但是，遇到下列情况可以除外：

1) 出售日或重分类日距离该项投资到期日或赎回日较近(如到期前三个月内),且市场利率变化对该项投资的公允价值没有显著影响。

2) 根据合同约定的偿付方式,企业已收回几乎所有初始本金。

3) 出售或重分类是由于企业无法控制、预期不会重复发生且难以合理预计的独立事件所引起。

(4) 可供出售金融资产

可供出售金融资产,是指初始确认时即指定为可供出售的非衍生金融资产,以及除其他金融资产类别以外的金融资产。

本公司对可供出售金融资产,在取得时按公允价值(扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息)和相关交易费用之和作为初始确认金额。持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益。可供出售金融资产的公允价值变动形成的利得或损失,除减值损失和外币货币性金融资产形成的汇兑差额外,直接计入其他综合收益。处置可供出售金融资产时,将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额,计入投资损益;同时,将原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额对应处置部分的金额转出,计入投资损益。

本公司对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。

(5) 其他金融负债

按其公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。采用摊余成本进行后续计量。

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司发生金融资产转移时,如已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方,则终止确认该金融资产;如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的,则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时,采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。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(涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形)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（涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形）之和。

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

4. 金融负债终止确认条件

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则终止确认该金融负债或其一部分；本公司若与债权人签定协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，则终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的，则终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认时，终止确认的金融负债账面价值与支付对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

本公司若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

5. 金融资产和金融负债公允价值的确定方法

本公司采用公允价值计量的金融资产和金融负债存在活跃市场的金融资产或金融负债，以活跃市场的报价确定其公允价值；初始取得或衍生的金融资产或承担的金融负债，以市场交易价格作为确定其公允价值的基础；不存在活跃市场的金融资产或金融负债，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可观察输入值。

6. 金融资产（不含应收款项）减值准备计提

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。

金融资产发生减值的客观证据，包括但不限于：

- (1) 发行方或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等；
- (3) 债权人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) 因发行方发生重大财务困难，该金融资产无法在活跃市场继续交易；
- (6) 无法辨认一组金融资产中的某项资产的现金流量是否已经减少，但根据公开的数据

据对其进行总体评价后发现,该组金融资产自初始确认以来的预计未来现金流量确已减少且可计量,如该组金融资产的债务人支付能力逐步恶化,或债务人所在国家或地区失业率提高、担保物在其所在地区的价格明显下降、所处行业不景气等;

(7) 权益工具发行方经营所处的技术、市场、经济或法律环境等发生重大不利变化,使权益工具投资人可能无法收回投资成本;

(8) 权益工具投资的公允价值发生严重或非暂时性下跌;

金融资产的具体减值方法如下:

(1) 可供出售金融资产的减值准备

本公司于资产负债表日对各项可供出售金融资产采用个别认定的方式评估减值损失,其中: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,具体量化标准为:若该权益工具投资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。

上段所述“成本”按照可供出售权益工具投资的初始取得成本扣除已收回本金和已摊销金额、原已计入损益的减值损失确定;“公允价值”根据证券交易所期末收盘价确定,除非该项可供出售权益工具投资存在限售期。对于存在限售期的可供出售权益工具投资,按照证券交易所期末收盘价扣除市场参与者因承担指定期间内无法在公开市场上出售该权益工具的风险而要求获得的补偿金额后确定。

可供出售金融资产发生减值时,即使该金融资产没有终止确认,本公司将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从其他综合收益转出,计入当期损益。该转出的累计损失,等于可供出售金融资产的初始取得成本扣除已收回本金和已摊余金额、当前公允价值和原已计入损益的减值损失后的余额。

对于已确认减值损失的可供出售债务工具,在随后的会计期间公允价值已上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计入当期损益;对于可供出售权益工具投资发生的减值损失,在该权益工具价值回升时通过权益转回;但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,或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发生的减值损失,不得转回。

(2) 持有至到期投资的减值准备

对于持有至到期投资,有客观证据表明其发生了减值的,根据其账面价值与预计未来现金流量现值之间差额计算确认减值损失;计提后如有证据表明其价值已恢复,原确认的减值损失可予以转回,计入当期损益,但该转回的账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该金融资产在转回日的摊余成本。

7. 金融资产及金融负债的抵销

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

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

(十) 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：

单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项的确认标准：应收款项余额大于或等于100万，其他应收款大于或等于50万。

单项金额重大的应收款项坏账准备的计提方法：单独进行减值测试，按预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备，计入当期损益。单独测试未发生减值的应收款项，将其归入相应组合计提坏账准备。

2. 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款：

(1) 信用风险特征组合的确定依据：

对于单项金额不重大的应收款项，与经单独测试后未减值的单项金额重大的应收款项一起按信用风险特征划分为若干组合，根据以前年度与之具有类似信用风险特征的应收款项组合的实际损失率为基础，结合现时情况确定应计提的坏账准备。

组合类型	确定组合的依据	按组合计提坏账准备的计提方法
账龄组合	账龄状态	账龄分析法
无风险组合	款项性质	预计可收回风险

(2) 根据信用风险特征组合确定的计提方法：

①采用账龄分析法计提坏账准备的：

账龄	应收账款计提比例 (%)	其他应收款计提比例 (%)
1 年以内	5	5
1 年至 2 年	10	10
2 年至 3 年	20	20
3 年至 4 年	30	30
4 年至 5 年	50	50
5 年以上	100	100

3. 单项金额虽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为：存在客观证据表明本公司将无法按应收款项的原有条款收回款项。

坏账准备的计提方法为：根据应收款项的预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额进行计提。

（十一）存货

1. 存货的分类

公司存货包括生产经营过程中为销售或耗用而持有的原材料、库存商品、在产品等。

2. 存货的计价方法

公司存货在取得时按实际成本计价。

3. 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

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

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

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

4. 存货的盘存制度

采用永续盘存制

5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

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

（十二）划分为持有待售资产

1. 划分为持有待售确认标准

本公司将同时满足下列条件的企业组成部分（或非流动资产）确认为持有待售组成部分：

- （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惯常条款即可立即出售；
- （2）企业已经就处置该组成部分作出决议，如按规定需得到股东批准的，已经取得股东大会或相应权力机构的批准；

(3) 企业已经与受让方签订了不可撤销的转让协议;

(4) 该项转让将在一年内完成。

2. 划分为持有待售核算方法

本公司对于持有待售的固定资产, 调整该项固定资产的预计净残值, 使该固定资产的预计净残值反映其公允价值减去处置费用后的金额, 但不超过符合持有待售条件时该项固定资产的原账面价值, 原账面价值高于调整后预计净残值的差额, 应作为资产减值损失计入当期损益。持有待售的固定资产不计提折旧或摊销, 按照账面价值与公允价值减去处置费用后的净额孰低进行计量。

符合持有待售条件的权益性投资、无形资产等其他非流动资产, 比照上述原则处理, 但不包括递延所得税资产、《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》规范的金融资产、以公允价值计量的投资性房地产和生物资产、保险合同中产生的合同权利。

(十三) 长期股权投资

1. 投资成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资, 具体会计政策详见本附注三 / (四) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

(2) 其他方式取得的长期股权投资

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

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

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

通过债务重组取得的长期股权投资, 其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

2. 后续计量及损益确认

(1) 成本法

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

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

（2）权益法

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

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

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

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

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

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

3. 长期股权投资核算方法的转换

（1）公允价值计量转权益法核算

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

原持有的股权投资分类为可供出售金融资产的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入改按权益法核算的当期损益。

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

(2) 公允价值计量或权益法核算转成本法核算

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

购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益,在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

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

(3) 权益法核算转公允价值计量

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

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

(4) 成本法转权益法

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

(5) 成本法转公允价值计量

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

4. 长期股权投资的处置

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

处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情

况，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

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

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

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

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

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

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

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

5. 共同控制、重大影响的判断标准

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

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

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

（十四）固定资产

1. 固定资产确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

- （1）与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；
- （2）该固定资产的成本能够可靠地计量。

2. 固定资产初始计量

本公司固定资产按成本进行初始计量。其中，外购的固定资产的成本包括买价、进口关税等相关税费，以及为使固定资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的其他支出。自行建造固定资产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。投资者投入的固定资产，按投资合同或协议约定的价值作为入账价值，但合同或协议约定价值不公允的按公允价值入账。购买固定资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，固定资产的成本以购买价款的现值为基础确定。实际支付的价款与购买价款的现值之间的差额，除应予资本化的以外，在信用期间内计入当期损益。

3. 固定资产后续计量及处置

（1）固定资产折旧

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

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

各类固定资产的折旧方法、折旧年限和年折旧率如下：

固定资产类别	残值率(%)	使用年限(年)	年折旧率(%)
机器设备	5	5、10	19、9.5
运输设备	5	5	19
电子设备及其他	5	3、5	31.67、19

(2) 固定资产的后续支出

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

(3) 固定资产处置

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

4. 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

当本公司租入的固定资产符合下列一项或数项标准时，确认为融资租入固定资产：

- (1) 在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给本公司。
- (2) 本公司有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定本公司将会行使这种选择权。
- (3) 即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。
- (4) 本公司在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值。
- (5) 租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有本公司才能使用。

融资租赁租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者，作为入账价值。最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的手续费、律师费、差旅费、印花税等初始直接费用，计入租入资产价值。未确认融资费用在租赁期内各个期间采用实际利率法进行分摊。

本公司采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提融资租入固定资产折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

(十五) 在建工程

1. 在建工程的类别

本公司自行建造的在建工程按实际成本计价，实际成本由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成，包括工程用物资成本、人工成本、交纳的相关税费、应予资

本化的借款费用以及应分摊的间接费用等。本公司的在建工程以项目分类核算。

2. 在建工程结转为固定资产的标准和时点

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

（十六）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，在符合资本化条件的情况下开始资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

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

（2）借款费用已经发生；

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

2. 借款费用资本化期间

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

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

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

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

3. 暂停资本化期间

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

4. 借款费用资本化金额的计算方法

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

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

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

(十七) 无形资产与开发支出

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产,包括土地使用权、专利权及办公软件。

1. 无形资产的初始计量

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

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

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

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

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

2. 无形资产的后续计量

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

(1) 使用寿命有限的无形资产

对于使用寿命有限的无形资产,在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销。

每期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。

经复核，本报告期内各期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

（2）使用寿命不确定的无形资产

无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。

对于使用寿命不确定的无形资产，在持有期间内不摊销，每期末对无形资产的寿命进行复核。如果期末重新复核后仍为不确定的，在每个会计期间继续进行减值测试。

3. 划分公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

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

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

内部研究开发项目研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

4. 开发阶段支出符合资本化的具体标准

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

- （1）完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- （2）具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- （3）无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- （4）有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- （5）归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

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

（十八）长期资产减值

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

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

可收回金额的计量结果表明，长期资产的可收回金额低于其账面价值的，将长期资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相

应的资产减值准备。资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

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

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

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

（十九）长期待摊费用

1. 摊销方法

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

2. 摊销年限

类别	摊销年限	备注
装修费	3年	-

（二十）职工薪酬

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

1. 短期薪酬

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

2. 离职后福利

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

本公司的离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。

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

关资产成本。

本公司按照国家规定的标准定期缴付上述款项后，不再有其他的支付义务。

3. 辞退福利

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

本公司向接受内部退休安排的职工提供内退福利。内退福利是指，向未达到国家规定的退休年龄、经本公司管理层批准自愿退出工作岗位的职工支付的工资及为其缴纳的社会保险费等。本公司自内部退休安排开始之日起至职工达到正常退休年龄止，向内退职工支付内部退养福利。对于内退福利，本公司比照辞退福利进行会计处理，在符合辞退福利相关确认条件时，将自职工停止提供服务日至正常退休日期间拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等，确认为负债，一次性计入当期损益。内退福利的精算假设变化及福利标准调整引起的差异于发生时计入当期损益。

4. 其他长期职工福利

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

对符合设定提存计划条件的其他长期职工福利，在职工为本公司提供服务的会计期间，将应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本；除上述情形外的其他长期职工福利，将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

（二十一）预计负债

1. 预计负债的确认标准

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司确认为预计负债：

该义务是本公司承担的现时义务；

履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；

该义务的金额能够可靠地计量。

2. 预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

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

最佳估计数分别以下情况处理：

所需支出存在一个连续范围（或区间），且该范围内各种结果发生的可能性相同的，则

最佳估计数按照该范围的中间值即上下限金额的平均数确定。

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

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

（二十二）收入

1. 销售商品收入确认时间的具体判断标准

公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购买方；公司既没有保留与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制；收入的金额能够可靠地计量；相关的经济利益很可能流入企业；相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认商品销售收入实现。

合同或协议价款的收取采用递延方式，实质上具有融资性质的，按照应收的合同或协议价款的公允价值确定销售商品收入金额。

2. 确认让渡资产使用权收入的依据

与交易相关的经济利益很可能流入企业，收入的金额能够可靠地计量时。分别下列情况确定让渡资产使用权收入金额：

（1）利息收入金额，按照他人使用本企业货币资金的时间和实际利率计算确定。

（2）使用费收入金额，按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

3. 提供劳务收入的确认依据和方法

与交易相关的经济利益很可能流入企业，收入的金额能够可靠地计量时，在提供劳务完毕，对方根据合同验收通过后确认收入。

4. 本公司收入确认条件

公司按合同或协议的要求，将货物交付至指定地点，且客户签收后，确认商品销售收入；需安装的设备，经安装调试客户验收后，确认销售收入。

（二十三）政府补助

1. 类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产，但不包括政府作为企业所有者投入的资本。根据相关政府文件规定的补助对象，将政府补助划分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

本公司将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助；其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对

象,则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助:(1)政府文件明确了补助所针对的特定项目的,根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分,对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核,必要时进行变更;(2)政府文件中对用途仅作一般性表述,没有指明特定项目的,作为与收益相关的政府补助。

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

本公司对于政府补助通常在实际收到时,按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金,按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件:(1)应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认,或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算,且预计其金额不存在重大不确定性;(2)所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法,且该管理办法应当是普惠性的(任何符合规定条件的企业均可申请),而不是专门针对特定企业制定的;(3)相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限,且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的,因而可以合理保证其可在规定期限内收到。

与资产相关的政府补助,确认为递延收益,并在相关资产的使用寿命内平均分配计入当期损益。与收益相关的政府补助,用于补偿以后期间的相关费用和损失的,确认为递延收益,并在确认相关费用的期间计入当期损益;用于补偿已经发生的相关费用和损失的,直接计入当期损益。

已确认的政府补助需要返还时,存在相关递延收益余额的,冲减相关递延收益账面余额,超出部分计入当期损益;不存在相关递延收益的,直接计入当期损益。

2. 政府补助的确认

对期末有证据表明公司能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金的,按应收金额确认政府补助。除此之外,政府补助均在实际收到时确认。

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

3. 会计处理方法

与资产相关的政府补助,确认为递延收益,按照所建造或购买的资产使用年限分期计入营业外收入;

与收益相关的政府补助,用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的,确认为递延收益,在确认相关费用的期间计入当期营业外收入;用于补偿企业已发生的相关费用或损失的,取

得时直接计入当期营业外收入。

已确认的政府补助需要返还时，存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；不存在相关递延收益的，直接计入当期损益。

（二十四）递延所得税资产和递延所得税负债

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

1. 确认递延所得税资产的依据

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

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

2. 确认递延所得税负债的依据

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

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

3. 同时满足下列条件时，将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示

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

（二十五）经营租赁、融资租赁

如果租赁条款在实质上将与租赁资产所有权有关的全部风险和报酬转移给承租人，该租赁为融资租赁，其他租赁则为经营租赁。

1. 经营租赁会计处理

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

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

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

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

2. 融资租赁会计处理

(1) 融资租入资产：公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认的融资费用。

公司采用实际利率法对未确认的融资费用，在资产租赁期间内摊销，计入财务费用。

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

(二十六) 主要会计政策、会计估计的变更

1、会计政策的变更

2017年5月10日，财政部发布了《企业会计准则第16号——政府补助》（财会【2017】15号），要求自2017年6月12日起在所有执行企业会计准则的企业范围内实行。本公司按照财政部的要求执行前述会计准则。

2、会计估计的变更

报告期内，公司无会计估计变更。

(二十七) 前期会计差错更正

报告期内，公司无前期差错更正。

(二十八) 其他重要会计政策、会计估计和财务报表编制方法

其他会计政策、会计估计和财务报表编制方法执行《企业会计准则》的相关规定。

四、税项

(一) 公司主要税种和税率

(1) 流转税及附加税

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物或提供劳务过程中的增值额	6%/17%
城市维护建设税	应交流转税税额	7%
教育费附加	应交流转税税额	3%
地方教育附加	应交流转税税额	2%

(2) 所得税

项 目	税率			备注
	2015 年	2016 年	2017 年 1-6 月	
企业所得税	25%	15%	15%	高新技术企业

(二) 税收优惠政策及依据

公司 2016 年 12 月 9 日取得编号 GR201644006198《高新技术企业证书》，税收优惠期限有效期三年，根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条及其实施条例第九十三条规定国家需要重点扶持的高新技术企业，减按 15% 的税率征收企业所得税。

五、财务报表主要项目注释

(以下金额单位若未特别注明者均为人民币元)

注释 1. 货币资金

1. 明细项目

项 目	2017 年 6 月 30 日		
	原币金额	折算率	人民币金额
现金:			
人民币	2,005.36	1.00	2,005.36
银行存款:			
人民币	6,055.62	1.00	6,055.62
合 计	8,060.98	-	8,060.98

续:

项 目	2016 年 12 月 31 日		
	原币金额	折算率	人民币金额
现金:			
人民币	9,800.08	1.00	9,800.08
银行存款:			
人民币	32,511.57	1.00	32,511.57
合 计	42,311.65	-	42,311.65

续：

项 目	2015年12月31日		
	原币金额	折算率	人民币金额
现金：			
人民币	22,106.75	1.00	22,106.75
银行存款：			
人民币	8,419.29	1.00	8,419.29
合 计	30,526.04	-	30,526.04

2. 报告期内公司无因抵押、质押或冻结等对使用有限制、存放在境外、有潜在回收风险的款项。

3. 截至2017年6月30日止，本公司不存在有潜在收回风险的款项。

注释2. 应收账款

1. 应收账款分类披露

种类	2017年6月30日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	—	—	—	—	—
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款：	—	—	—	—	—
其中：账龄组合	6,106,820.00	100.00	348,708.88	5.71	5,758,111.12
无风险组合	—	—	—	—	—
小计	6,106,820.00	100.00	348,708.88	5.71	5,758,111.12
单项金额虽不重大但单独计提坏账准备的应收账款	—	—	—	—	—
合 计	6,106,820.00	100.00	348,708.88	5.71	5,758,111.12

续：

种类	2016年12月31日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	—	—	—	—	—
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款：	—	—	—	—	—
其中：账龄组合	4,223,560.50	100.00	246,350.15	5.83	3,977,210.35
无风险组合	—	—	—	—	—

种类	2016年12月31日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
小计	4,223,560.50	100.00	246,350.15	5.83	3,977,210.35
单项金额虽不重大但单独计提坏账准备的应收账款	—	—	—	—	—
合计	4,223,560.50	100.00	246,350.15	5.83	3,977,210.35

续:

种类	2015年12月31日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	—	—	—	—	—
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款:	—	—	—	—	—
其中: 账龄组合	3,913,451.00	100.00	201,773.95	5.16	3,711,677.05
无风险组合	—	—	—	—	—
小计	3,913,451.00	100.00	201,773.95	5.16	3,711,677.05
单项金额虽不重大但单独计提坏账准备的应收账款	—	—	—	—	—
合计	3,913,451.00	100.00	201,773.95	5.16	3,711,677.05

(1) 组合中, 按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账龄	2017年6月30日		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
6个月以内	4,195,068.90	209,753.45	5.00
6个月-1年	1,633,601.60	81,680.08	5.00
1-2年	105,573.50	10,557.35	10.00
2-3年	127,400.00	25,480.00	20.00
3-4年	6,750.00	2,025.00	30.00
4-5年	38,426.00	19,213.00	50.00
合计	6,106,820.00	348,708.88	-

续:

账龄	2016年12月31日		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
6个月以内	3,309,350.00	165,467.50	5.00
6个月-1年	377,972.00	18,898.60	5.00
1-2年	491,062.50	49,106.25	10.00

账龄	2016年12月31日		
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
2-3年	6,750.00	1,350.00	20.00
3-4年	38,426.00	11,527.80	30.00
合计	4,223,560.50	246,350.15	-

续:

账龄	2015年12月31日		
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
6个月以内	3,768,425.00	188,421.25	5.00
6个月-1年	99,850.00	4,992.50	5.00
1-2年	6,750.00	675.00	10.00
2-3年	38,426.00	7,685.20	20.00
合计	3,913,451.00	201,773.95	-

2. 报告期计提、收回或转回的坏账准备情况

2017年1-6月份计提坏账准备金额102,358.73元,收回或转回坏账准备金额0.00元。2016年度计提坏账准备金额44,576.20元,收回或转回坏账准备金额0.00元,2015年度计提坏账准备金额67,507.30元,收回或转回坏账准备金额0.00元。

3. 报告期无实际核销的应收账款

4. 报告期余额前五名应收账款

单位名称	2017年6月30日			
	与本公司关系	金额	账龄	占应收账款总额的比例(%)
中国联塑集团控股有限公司	非关联方	4,499,004.00	1年以内	73.67
杭州中亚机械股份有限公司	非关联方	370,843.00	1年以内	6.07
	非关联方	5,573.50	1—2年	0.09
山东碧海包装材料有限公司	非关联方	217,000.00	1年以内	3.55
帝高力装饰材料(江苏)有限公司	非关联方	96,775.00	1年以内	1.58
广州市香雪制药股份有限公司	非关联方	84,500.00	1年以内	1.38
合 计		5,273,695.50		86.34

续:

单位名称	2016年12月31日			
	与本公司关系	金额	账龄	占应收账款总额的比例(%)
中国联塑集团控股有限公司	非关联方	2,493,284.50	1年以内	59.03

单位名称	2016年12月31日			
	与本公司关系	金额	账龄	占应收账款 总额的比例(%)
沈阳蒙牛达能乳制品有限公司	非关联方	319,760.00	1年以内	7.57
杭州中亚机械股份有限公司	非关联方	286,085.00	1年以内	6.77
常熟鲁花食用油有限公司	非关联方	89,000.00	1—2年	2.11
	非关联方	75,600.00	1年以内	1.79
株洲时代新材料科技股份有限公司	非关联方	164,000.00	1年以内	3.88
合 计		3,427,729.50		81.15

续:

单位名称	2015年12月31日			
	与本公司关系	金额	账龄	占应收账款 总额的比例(%)
中国联塑集团控股有限公司	非关联方	1,762,850.00	1年以内	45.05
四川省宜宾普拉斯包装材料有限公司	非关联方	410,000.00	1年以内	10.48
株洲时代新材料科技股份有限公司	非关联方	410,000.00	1年以内	10.48
广州市香雪制药股份有限公司	非关联方	386,650.00	1年以内	9.88
宁德鲁花食用油有限公司	非关联方	226,800.00	1年以内	5.80
合 计		3,196,300.00		81.69

5. 应收账款其他说明

报告期内公司应收账款中应收关联方公司款项的情况详见:七、(四)、4. 关联方往来款项余额。

注释3. 预付款项

1. 预付款项按账龄列示

账 龄	2017年6月30日		2016年12月31日		2015年12月31日	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	金额	比例(%)
6个月以内	351,905.64	90.07	74,815.64	59.06	73,876.00	100.00
6月-1年	38,796.58	9.93	51,863.55	40.94	-	-
合 计	390,702.22	100.00	126,679.19	100.00	73,876.00	100.00

2. 预付款项金额前五名单位明细

单位名称	2017年6月30日			
	与本公司关系	金额	账龄	未结算原因
上海科铭仪器有限公司	非关联方	85,500.00	1年以内	款项尚未结算
北京雅展展览服务有限公司上海分公司	非关联方	58,650.00	1年以内	款项尚未结算

单位名称	2017 年 6 月 30 日			
	与本公司关系	金额	账龄	未结算原因
昇捷丰电子（厦门）有限公司	非关联方	50,822.80	1 年以内	款项尚未结算
广州友庄机电设备有限公司	非关联方	45,000.00	1 年以内	款项尚未结算
雅展展览服务（上海）有限公司	非关联方	43,890.00	1 年以内	款项尚未结算
合计		283,862.80		

续：

单位名称	2016 年 12 月 31 日			
	与本公司关系	金额	账龄	未结算原因
阿帕奇（北京）光纤激光技术有限公司	非关联方	30,000.00	1 年以内	款项尚未结算
广州晨日电子技术有限公司	非关联方	22,300.00	1 年以内	款项尚未结算
广州领艺展览有限公司	非关联方	15,750.00	1 年以内	款项尚未结算
上海杰驰标识设备有限公司	非关联方	10,600.00	1 年以内	款项尚未结算
广州市华卓环保技术有限公司	非关联方	15,000.00	1 年以内	款项尚未结算
合计		93,650.00		

续：

单位名称	2015 年 12 月 31 日			
	与本公司关系	金额	账龄	未结算原因
阿帕奇（北京）光纤激光技术有限公司	非关联方	30,000.00	1 年以内	款项尚未结算
深圳市易安锐自动化设备有限公司	非关联方	19,800.00	1 年以内	款项尚未结算
广州尚乘包装设备有限公司	非关联方	18,000.00	1 年以内	款项尚未结算
深圳市马恒生科技有限公司	非关联方	4,716.00	1 年以内	款项尚未结算
上海横孚电子有限公司	非关联方	1,360.00	1 年以内	款项尚未结算
合计		73,876.00		

3. 报告期末公司预付款项中无持公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东单位欠款。

注释 4. 其他应收款

1. 其他应收款分类披露

种类	2017 年 6 月 30 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比 例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	—	—	—	—	—
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	—	—	—	—	—

种类	2017年6月30日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
其中：账龄组合	617,117.00	11.91	62,610.95	10.15	554,506.05
无风险组合	4,565,686.90	88.09	—	—	4,565,686.90
小计	5,182,803.90	100.00	62,610.95	10.15	5,120,192.95
单项金额虽不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	—	—	—	—	—
合计	5,182,803.90	100.00	62,610.95	10.15	5,120,192.95

续：

种类	2016年12月31日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	—	—	—	—	—
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	—	—	—	—	—
其中：账龄组合	254,150.00	6.15	25,970.20	10.22	228,179.80
无风险组合	3,876,135.61	93.85	—	—	3,876,135.61
小计	4,130,285.61	100.00	25,970.20	10.22	4,104,315.41
单项金额虽不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	—	—	—	—	—
合计	4,130,285.61	100.00	25,970.20	10.22	4,104,315.41

续：

种类	2015年12月31日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	—	—	—	—	—
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	—	—	—	—	—
其中：账龄组合	135,233.02	5.02	21,241.15	15.71	113,991.87
无风险组合	2,557,023.18	94.98	—	—	2,557,023.18
小计	2,692,256.20	100.00	21,241.15	15.71	2,671,015.05
单项金额虽不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	—	—	—	—	—
合计	2,692,256.20	100.00	21,241.15	15.71	2,671,015.05

(1) 信用风险组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账龄	2017年6月30日
----	------------

	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
6个月以内	362,967.00	18,148.35	5.00
1-2年	138,452.00	13,845.20	10.00
2-3年	40,920.00	8,184.00	20.00
3-4年	74,778.00	22,433.40	30.00
合计	617,117.00	62,610.95	

续:

账龄	2016年12月31日		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
6个月以内	108,500.00	5,425.00	5.00
6个月-1年	29,952.00	1,497.60	5.00
1-2年	40,920.00	4,092.00	10.00
2-3年	74,778.00	14,955.60	20.00
合计	254,150.00	25,970.20	

续:

账龄	2015年12月31日		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
6个月以内	11,423.02	571.15	5.00
6个月-1年	-	-	5.00
1-2年	40,920.00	4,092.00	10.00
2-3年	82,890.00	16,578.00	20.00
合计	135,233.02	21,241.15	—

2. 报告期计提、收回或转回的坏账准备情况

2017年1-6月份计提坏账准备金额36,640.75元,收回或转回坏账准备金额0元;2016年度计提坏账准备金额4,729.05元,收回或转回坏账准备金额0元,2015年度计提坏账准备金额10,906.15元,收回或转回坏账准备金额0元。

3. 报告期无实际核销的其他应收款

4. 其他应收款按款项性质分类情况

项目	2017年6月30日	2016年12月31日	2015年12月31日
员工借款、备用金	12,567.00	47,368.00	-
保证金、押金	304,550.00	254,150.00	123,810.00
往来款	4,865,686.90	3,828,767.61	2,557,023.18
其他	-	-	11,423.02
合计	5,182,803.90	4,130,285.61	2,692,256.20

5. 报告期内按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	2017年6月30日
------	------------

	业务性质	金额	占其他应收款总额的比例(%)
阳江市铭钰标识设备有限公司	往来款	3,651,996.96	70.46
习敬钰	往来款及投资款	913,689.94	17.63
林福茂	往来款	300,000.00	5.79
黄国厦	押金	145,650.00	2.81
阿帕奇(北京)光纤激光技术有限公司	押金	100,000.00	1.93
合 计		5,111,336.90	98.62

续:

单位名称	2016年12月31日		
	业务性质	金额	占其他应收款总额的比例(%)
阳江市铭钰标识设备有限公司	往来款	3,783,143.66	91.60
黄国厦	押金	145,650.00	3.53
阿帕奇(北京)光纤激光技术有限公司	押金	100,000.00	2.42
利瑜家	备用金	47,368.00	1.15
习敬钰	往来款	45,623.95	1.10
合 计		4,121,785.61	99.80

续:

单位名称	2015年12月31日		
	业务性质	金额	占其他应收款总额的比例(%)
阳江市铭钰标识设备有限公司	往来款	2,557,023.18	94.98
黄国厦	押金	123,810.00	4.60
杭州志卓信息技术有限公司	网络维护费	10,600.00	0.39
中国石化销售有限公司广东广州石油分公司	汽车油费	823.02	0.03
合 计		2,692,256.20	100.00

6. 其他应收款其他说明

报告期内公司其他应收款中应收关联方公司款项的情况详见:七、(四)、4 关联方往来款项。

注释 5. 存货分类

项 目	2017年6月30日		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	2,780,613.77	-	2,780,613.77
库存商品	2,449,708.49	-	2,449,708.49
在产品	1,249,690.75	-	1,249,690.75
合 计	6,480,013.01	-	6,480,013.01

续：

项 目	2016年12月31日		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	2,488,532.29	-	2,488,532.29
库存商品	1,263,945.53	-	1,263,945.53
合 计	3,752,477.82	-	3,752,477.82

续：

项 目	2015年12月31日		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	2,595,272.14	-	2,595,272.14
库存商品	1,733,782.53	-	1,733,782.53
合 计	4,329,054.67	-	4,329,054.67

注释6. 其他流动资产

项 目	2017年6月30日	2016年12月31日	2015年12月31日
预缴企业所得税	99,627.92	98,820.67	-
合 计	99,627.92	98,820.67	-

注释7. 固定资产原值及累计折旧

1. 固定资产情况

项 目	机器设备	运输设备	电子设备及其他	合计
一、 账面原值				
1. 2016年12月31日	553,125.83	856,174.38	629,026.78	2,038,326.99
2. 本期增加金额	-	-	8,476.92	8,476.92
购置	-	-	8,476.92	8,476.92
融资租入	—	—	—	—
3. 本期减少金额	—	—	—	—
处置或报废	—	—	101,470.25	101,470.25
其他转出	—	—	—	—
4. 2017年6月30日	553,125.83	856,174.38	536,033.45	1,945,333.66
二、 累计折旧				
1. 2016年12月31日	183,192.25	433,790.40	519,894.40	1,136,877.05
2. 本期增加金额	27,500.40	81,335.70	22,050.89	130,886.99
计提	27,500.40	81,335.70	22,050.89	130,886.99
其他转入	—	—	—	—
3. 本期减少金额	—	—	78,009.62	78,009.62
处置或报废	—	—	78,009.62	78,009.62

项 目	机器设备	运输设备	电子设备及其他	合计
其他转出	—	—	—	—
4. 2017年6月30日	210,692.65	515,126.10	463,935.67	1,189,754.42
三. 减值准备				
1. 2016年12月31日	—	—	—	—
2. 本期增加金额	—	—	—	—
计提	—	—	—	—
其他转入	—	—	—	—
3. 本期减少金额	—	—	—	—
处置或报废	—	—	—	—
其他转出	—	—	—	—
4. 2017年6月30日	—	—	—	—
四. 账面价值				
1. 2017年6月30日	342,433.18	341,048.28	72,097.78	755,579.24
2. 2016年12月31日	369,933.58	422,383.98	109,132.38	901,449.94

续：

项目	机器设备	运输设备	电子设备及其他	合计
一. 账面原值				
1. 2015年12月31日	553,125.83	856,174.38	552,562.72	1,961,862.93
2. 本期增加金额	—	—	76,464.06	76,464.06
购置	—	—	76,464.06	76,464.06
融资租入	—	—	—	—
3. 本期减少金额	—	—	—	—
处置或报废	—	—	—	—
其他转出	—	—	—	—
4. 2016年12月31日	553,125.83	856,174.38	629,026.78	2,038,326.99
二. 累计折旧				
1. 2015年12月31日	121,514.03	271,119.00	402,834.20	795,467.23
2. 本期增加金额	61,678.22	162,671.40	117,060.20	341,409.82
计提	61,678.22	162,671.40	117,060.20	341,409.82
其他转入	—	—	—	—
3. 本期减少金额	—	—	—	—
处置或报废	—	—	—	—
其他转出	—	—	—	—
4. 2016年12月31日	183,192.25	433,790.40	519,894.40	1,136,877.05
三. 减值准备				
1. 2015年12月31日	—	—	—	—
2. 本期增加金额	—	—	—	—
计提	—	—	—	—

项目	机器设备	运输设备	电子设备及其他	合计
其他转入	—	—	—	—
3. 本期减少金额	—	—	—	—
处置或报废	—	—	—	—
其他转出	—	—	—	—
4. 2016年12月31日	—	—	—	—
四. 账面价值				
1. 2016年12月31日	369,933.58	422,383.98	109,132.38	901,449.94
2. 2015年12月31日	431,611.80	585,055.38	149,728.52	1,166,395.70

续:

项目	机器设备	运输设备	电子设备及其他	合计
一. 账面原值				
1. 2014年12月31日	475,775.39	856,174.38	519,919.13	1,851,868.90
2. 本期增加金额	77,350.44	—	32,643.59	109,994.03
购置	77,350.44	—	32,643.59	109,994.03
融资租入	—	—	—	—
3. 本期减少金额	—	—	—	—
处置或报废	—	—	—	—
其他转出	—	—	—	—
4. 2015年12月31日	553,125.83	856,174.38	552,562.72	1,961,862.93
二. 累计折旧				
1. 2014年12月31日	56,094.40	108,447.60	233,791.12	398,333.12
2. 本期增加金额	65,419.63	162,671.40	169,043.08	397,134.11
计提	65,419.63	162,671.40	169,043.08	397,134.11
其他转入	—	—	—	—
3. 本期减少金额	—	—	—	—
处置或报废	—	—	—	—
其他转出	—	—	—	—
4. 2015年12月31日	121,514.03	271,119.00	402,834.20	795,467.23
三. 减值准备				
1. 2014年12月31日	—	—	—	—
2. 本期增加金额	—	—	—	—
计提	—	—	—	—
其他转入	—	—	—	—
3. 本期减少金额	—	—	—	—
处置或报废	—	—	—	—
其他转出	—	—	—	—
4. 2015年12月31日	—	—	—	—
四. 账面价值				
1. 2015年12月31日	431,611.80	585,055.38	149,728.52	1,166,395.70

项目	机器设备	运输设备	电子设备及其他	合计
2. 2014 年 12 月 31 日	419,680.99	747,726.78	286,128.01	1,453,535.78

2. 截至 2017 年 6 月 30 日止无暂时闲置的固定资产

3. 截至 2017 年 6 月 30 日止无通过融资租赁租入的固定资产

4. 截至 2017 年 6 月 30 日止无通过经营租赁租出的固定资产

5. 截至 2017 年 6 月 30 日止无未办妥产权证书的固定资产

注释 8. 长期待摊费用

1. 项目明细

项目	2016 年 12 月 31 日	本期增加额	本期摊销额	本期其他减少额	2017 年 6 月 30 日
车间装修	52,888.88	-	11,333.34	-	41,555.54
合计	52,888.88	-	11,333.34	-	41,555.54

续:

项目	2015 年 12 月 31 日	本期增加额	本期摊销额	本期其他减少额	2016 年 12 月 31 日
车间装修	-	68,000.00	15,111.12	-	52,888.88
合计	-	68,000.00	15,111.12	-	52,888.88

注释 9. 递延所得税资产

1. 已确认的递延所得税资产

项 目	2017 年 6 月 30 日	2016 年 12 月 31 日	2015 年 12 月 31 日
应收账款坏账准备	52,306.33	36,952.52	50,443.49
其他应收款坏账准备	9,391.64	3,895.53	5,310.29
可弥补亏损	94,968.87	80,748.24	-
合 计	156,666.84	121,596.29	55,753.78

2. 引起暂时性差异的资产项目对应的暂时性差异

项 目	2017 年 6 月 30 日	2016 年 12 月 31 日	2015 年 12 月 31 日
应收账款坏账准备	348,708.88	246,350.15	201,773.95
其他应收款坏账准备	62,610.95	25,970.20	21,241.15
可弥补亏损	633,125.79	538,321.59	-
合 计	1,044,445.63	810,641.94	223,015.10

注释 10. 资产减值准备

1、明细项目

项 目	2016 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少		2017 年 6 月 30 日
			转回	转销	
应收账款坏账准备	246,350.15	102,358.73	-	-	348,708.88
其他应收款坏账准备	25,970.20	36,640.75	-	-	62,610.95
合 计	272,320.35	138,999.48	-	-	411,319.83

续:

项 目	2015 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少		2016 年 12 月 31 日
			转回	转销	
应收账款坏账准备	201,773.95	44,576.20	-	-	246,350.15
其他应收款坏账准备	21,241.15	4,729.05	-	-	25,970.20
合 计	223,015.10	49,305.25	-	-	272,320.35

续:

项 目	2014 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少		2015 年 12 月 31 日
			转回	转销	
应收账款坏账准备	134,266.65	67,507.30	-	-	201,773.95
其他应收款坏账准备	10,335.00	10,906.15	-	-	21,241.15
合 计	144,601.65	78,413.45	-	-	223,015.10

注释 11. 短期借款

1. 短期借款分类

项 目	2017 年 6 月 30 日	2016 年 12 月 31 日	2015 年 12 月 31 日
保证、抵押借款	3,850,000.00	-	-
合 计	3,850,000.00	-	-

2. 截至 2017 年 6 月 30 日短期借款明细

借款银行	借款期限	借款金额(万元)	抵(质)押品\担保单位(人)\
中国银行股份有限公司 广州东山支行	1 年	400.00	习敬钰、习延玲房产抵押; 利小冰、习敬钰、广州市盈旭标识设备有限公司、阳江市铭钰标识设备有限公司担保。
合 计		400.00	

注释 12. 应付账款

1. 应付账款按款项性质分类列示

项目	2017 年 6 月 30 日	2016 年 12 月 31 日	2015 年 12 月 31 日
货款	2,761,649.19	1,237,318.70	1,871,268.39

项目	2017 年 6 月 30 日	2016 年 12 月 31 日	2015 年 12 月 31 日
费用及其他	140,233.30	336,499.60	-
合计	2,901,882.49	1,573,818.30	1,871,268.39

2. 应付账款按账龄列示

账 龄	2017 年 6 月 30 日		2016 年 12 月 31 日		2015 年 12 月 31 日	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
6 个月以内	2,899,980.49	99.93	1,345,831.96	85.51	1,367,269.39	73.07
6 个月-1 年	1,902.00	0.07	226,940.84	14.42	503,999.00	26.93
1—2 年	-	-	1,045.50	0.07	-	-
合 计	2,901,882.49	100.00	1,573,818.30	100.00	1,871,268.39	100.00

3. 截至 2017 年 6 月 30 日止无账龄超过一年的重要应付账款

注释 13. 预收款项

1. 预收款项按款项性质列示

项目	2017 年 6 月 30 日	2016 年 12 月 31 日	2015 年 12 月 31 日
预收货款	105,578.00	57,004.00	1,779,432.33
合计	105,578.00	57,004.00	1,779,432.33

2. 预收款项按账龄列示

账 龄	2017 年 6 月 30 日		2016 年 12 月 31 日		2015 年 12 月 31 日	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
6 个月以内	84,046.00	79.61	15,600.00	27.37	815,404.00	45.82
6 个月-1 年	21,532.00	20.39	12,604.00	22.11	964,028.33	54.18
1—2 年	-	-	28,800.00	50.52	-	-
合 计	105,578.00	100.00	57,004.00	100.00	1,779,432.33	100.00

3. 截至 2017 年 6 月 30 日止无账龄超过一年的重要预收款项。

注释 14. 应付职工薪酬

1. 应付职工薪酬列示

项 目	2016 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2017 年 6 月 30 日
短期薪酬	507,842.26	2,367,277.66	2,502,077.58	373,042.34
离职后福利-设定提存计划	-	117,473.44	117,473.44	-
合 计	507,842.26	2,484,751.10	2,619,551.02	373,042.34

续：

项 目	2015 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2016 年 12 月 31 日
短期薪酬	-	2,286,736.11	1,778,893.85	507,842.26

项 目	2015年12月31日	本期增加	本期减少	2016年12月31日
离职后福利-设定提存计划	-	173,681.80	173,681.80	-
合 计	-	2,460,417.91	1,952,575.65	507,842.26

续:

项 目	2014年12月31日	本期增加	本期减少	2015年12月31日
短期薪酬	-	1,788,928.91	1,788,928.91	-
离职后福利-设定提存计划	-	129,590.96	129,590.96	-
合 计	-	1,918,519.87	1,918,519.87	-

2. 短期薪酬列示

项 目	2016年12月31日	本期增加	本期减少	2017年6月30日
一、工资、奖金、津贴和补贴	491,272.26	2,221,543.63	2,344,713.55	373,042.34
二、职工福利费	12,200.00	24,893.32	37,093.32	-
三、社会保险费	-	94,525.71	94,525.71	-
其中:医疗保险费	-	83,858.70	83,858.70	-
工伤保险费	-	1,078.88	1,078.88	-
生育保险费	-	9,588.13	9,588.13	-
四、住房公积金	4,370.00	26,315.00	25,745.00	-
五、工会经费和教育经费	-	-	-	-
六、其他	-	-	-	-
合 计	507,842.26	2,367,277.66	2,502,077.58	373,042.34

续:

项 目	2015年12月31日	本期增加	本期减少	2016年12月31日
一、工资、奖金、津贴和补贴	-	2,042,454.94	1,551,182.68	491,272.26
二、职工福利费	-	54,053.00	41,853.00	12,200.00
三、社会保险费	-	158,221.17	158,221.17	-
其中:医疗保险费	-	140,889.42	140,889.42	-
工伤保险费	-	2,600.31	2,600.31	-
生育保险费	-	14,731.44	14,731.44	-
四、住房公积金	-	32,007.00	27,637.00	4,370.00
五、工会经费和教育经费	-	-	-	-
六、其他	-	-	-	-
合 计	-	2,286,736.11	1,778,893.85	507,842.26

续:

项 目	2014年12月31日	本期增加	本期减少	2015年12月31日
一、工资、奖金、津贴和补贴	-	1,665,558.89	1,665,558.89	-
二、职工福利费	-	1,669.47	1,669.47	-

项 目	2014年12月31日	本期增加	本期减少	2015年12月31日
三、社会保险费	-	121,700.55	121,700.55	-
其中：医疗保险费	-	107,559.99	107,559.99	-
工伤保险费	-	3,298.25	3,298.25	-
生育保险费	-	10,842.31	10,842.31	-
四、住房公积金	-	-	-	-
五、工会经费和教育经费	-	-	-	-
六、其他	-	-	-	-
合 计	-	1,788,928.91	1,788,928.91	-

3. 设定提存计划列示

项 目	2016年12月31日	本期增加	本期减少	2017年6月30日
基本养老保险费	-	114,020.48	114,020.48	-
失业保险费	-	3,452.96	3,452.96	-
合 计	-	117,473.44	117,473.44	-

续：

项 目	2015年12月31日	本期增加	本期减少	2016年12月31日
基本养老保险费	-	167,325.72	167,325.72	-
失业保险费	-	6,356.08	6,356.08	-
合 计	-	173,681.80	173,681.80	-

续：

项 目	2014年12月31日	本期增加	本期减少	2015年12月31日
基本养老保险费	-	121,677.92	121,677.92	-
失业保险费	-	7,913.04	7,913.04	-
合 计	-	129,590.96	129,590.96	-

注释 15. 应交税费

项 目	2017年6月30日	2016年12月31日	2015年12月31日
增值税	732,984.04	551,760.83	13,089.12
城市维护建设税	68,668.28	58,590.40	18,275.64
教育费附加	29,429.25	25,110.17	7,832.42
地方教育附加	19,619.50	16,740.11	5,221.61
企业所得税	-	-	94,909.38
个人所得税	-	-	2,726.91
合 计	850,701.07	652,201.51	142,055.08

注释 16. 应付利息

项 目	2017年6月30日	2016年12月31日	2015年12月31日
银行借款利息	6,631.33	-	-

项 目	2017年6月30日	2016年12月31日	2015年12月31日
合 计	6,631.33	-	-

注释 17. 其他应付款

1. 其他应付款按款项性质列示

项目	2017年6月30日	2016年12月31日	2015年12月31日
往来款	838,298.00	333,000.00	5,256,117.50
代收款及其他	30,467.22	-	3,806.30
合计	868,765.22	333,000.00	5,259,923.80

2. 其他应付款按账龄列示

账 龄	2017年6月30日		2016年12月31日		2015年12月31日	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
6个月以内	535,765.22	60.89	333,000.00	100.00	2,085,424.80	39.65
6个月-1年	333,000.00	39.11	-	-	1,168,999.00	22.22
1-2年	-	-	-	-	2,005,500.00	38.13
合 计	868,765.22	100.00	333,000.00	100.00	5,259,923.80	100.00

注释 18. 股本

1. 股本明细项目

单位：万元

股东名称	2016年12月31日		本期增加额	本期减少额	2017年6月30日	
	股本	比例 (%)			股本	比例 (%)
利小冰	600.00	60.00	-	-	600.00	60.00
习敬钰	400.00	40.00	-	-	400.00	40.00
合 计	1,000.00	100.00	-	-	1,000.00	100.00

续：

股东名称	2015年12月31日		本期增加额	本期减少额	2016年12月31日	
	股本	比例 (%)			股本	比例 (%)
利小冰	275.00	91.67	325.00	-	600.00	60.00
习敬钰	25.00	8.33	375.00	-	400.00	40.00
合 计	300.00	100.00	700.00	-	1,000.00	100.00

续：

股东名称	2014年12月31日		本期增加额	本期减少额	2015年12月31日	
	股本	比例 (%)			股本	比例 (%)
利小冰	275.00	91.67	-	-	275.00	91.67
习敬钰	25.00	8.33	-	-	25.00	8.33
合 计	300.00	100.00	-	-	300.00	100.00

说明：历次股权变更事项详见：附注一、（一）所述。

注释 19. 资本公积

1. 报告期内各期末资本公积情况如下

项目	2016年12月31日	2017年6月30日
股本溢价	134,665.29	134,665.29
其他资本公积	600,000.00	600,000.00
合计	734,665.29	734,665.29

续：

项目	2015年12月31日	2016年12月31日
股本溢价	-	134,665.29
其他资本公积	-	600,000.00
合计	-	734,665.29

注：期末其他资本公积 600,000.00 元，鉴于公司 2016 年 12 月 31 日为基准报表显示净资产与注册资本存在差异，公司股东利小冰、习敬钰按照原出资比例，出资增加其他资本公积 600,000.00 元。

2. 资本公积变动情况

项目	2016年12月31日	本期增加额	本期减少额	2017年6月30日
股本溢价	134,665.29	-	-	134,665.29
其他资本公积	600,000.00	-	-	600,000.00
合计	734,665.29	-	-	734,665.29

续：

项目	2015年12月31日	本期增加额	本期减少额	2016年12月31日
股本溢价	-	134,665.29	-	134,665.29
其他资本公积	-	600,000.00	-	600,000.00
合计	-	734,665.29	-	734,665.29

注释 20. 未分配利润

1. 未分配利润增减变动情况

项目	2017年6月30日	2016年12月31日	2015年12月31日
期初未分配利润	-680,781.16	-14,381.31	-352,009.69
加：净利润	-199,974.76	-531,734.56	337,628.38
减：提取法定盈余公积金	-	-	-
提取法定公益金	-	-	-
提取任意盈余公积金	-	-	-
应付股利	-	-	-
所有者权益内部结转	-	134,665.29	-
期末未分配利润	-880,755.92	-680,781.16	-14,381.31

注释 21. 营业收入和营业成本

1. 营业收入

项 目	2017 年 1-6 月	2016 年度	2015 年度
主营业务收入	5,945,406.20	10,481,942.10	10,423,390.44
合 计	5,945,406.20	10,481,942.10	10,423,390.44

2. 营业成本

项 目	2017 年 1-6 月	2016 年度	2015 年度
主营业务成本	3,623,005.52	6,965,959.62	7,282,449.84
合 计	3,623,005.52	6,965,959.62	7,282,449.84

3. 按产品类别列示主营业务收入、主营业务成本

类 别	2017 年 1-6 月	
	主营业务收入	主营业务成本
激光打标机	3,606,124.66	2,277,182.44
喷码机	1,092,008.55	830,794.69
技术服务	736,865.34	208,412.94
配件	510,407.65	306,615.45
合 计	5,945,406.20	3,623,005.52

续:

类 别	2016 年度	
	主营业务收入	主营业务成本
激光打标机	8,033,891.46	5,007,576.88
喷码机	384,006.84	294,950.21
技术服务	32,452.83	6,333.84
配件	2,031,590.97	1,657,098.69
合 计	10,481,942.10	6,965,959.62

续:

类 别	2015 年度	
	主营业务收入	主营业务成本
激光打标机	7,022,243.59	4,438,196.99
喷码机	318,644.43	198,725.33

类 别	2015 年度	
	主营业务收入	主营业务成本
配件	3,082,502.42	2,645,527.52
合 计	10,423,390.44	7,282,449.84

4. 公司前五名客户的营业收入情况

客户名称	2017 年 1-6 月	
	营业收入	占营业收入的比例 (%)
中国联塑集团控股有限公司	4,655,632.28	78.31
杭州中亚机械股份有限公司	309,743.59	5.21
山东碧海包装材料有限公司	185,470.09	3.12
帝高力装饰材料（江苏）有限公司	165,427.35	2.78
广州市香雪制药股份有限公司	120,754.72	2.03
合 计	5,437,028.03	91.45

续：

客户名称	2016 年度	
	营业收入	占营业收入的比例 (%)
中国联塑集团控股有限公司	4,956,799.21	47.29
阳江市铭钰标识设备有限公司	1,374,637.61	13.11
杭州中亚机械股份有限公司	597,361.54	5.70
湖北友芝友乳业有限责任公司	411,965.81	3.93
蒙牛乳制品（天津）有限责任公司	411,965.81	3.93
合 计	7,752,729.98	73.96

续：

客户名称	2015 年度	
	营业收入	占营业收入的比例 (%)
中国联塑集团控股有限公司	3,066,803.38	29.42
阳江市铭钰标识设备有限公司	2,474,931.66	23.74
广州市香雪制药股份有限公司	826,175.21	7.93
蒙牛乳制品（天津）有限责任公司	411,965.81	3.95
曼秀雷敦（中国）药业有限公司	364,786.32	3.50
合 计	7,144,662.38	68.54

注释 22. 税金及附加

项 目	2017年1-6月	2016年度	2015年度
城市建设维护费	12,685.62	58,333.29	30,489.58
教育费附加	5,436.69	24,999.98	13,066.96
地方教育费附加	3,624.46	16,666.65	8,711.31
合 计	21,746.77	99,999.92	52,267.85

注释 23. 销售费用

项 目	2017年1-6月	2016年度	2015年度
工资薪酬	516,074.59	375,587.43	320,577.77
宣传费	334,642.73	431,952.83	49,868.98
运输费	42,048.77	86,024.55	90,559.76
差旅费	27,769.66	65,692.41	34,077.52
折旧费用	2,255.45	10,368.06	17,302.32
其他销售费	37,304.61	153,268.13	34,514.56
合 计	960,095.81	1,122,893.41	546,900.91

注释 24. 管理费用

项 目	2017年1-6月	2016年度	2015年度
职工薪酬	673,862.03	941,690.78	655,702.13
中介费用	349,891.92	528,349.83	-
研发费用	469,425.00	731,651.13	647,271.20
租金	214,039.98	326,248.25	131,638.30
办公费	117,178.39	201,126.48	227,005.04
折旧费	100,571.70	249,403.06	278,007.16
汽车费用	11,381.02	29,786.07	-
水电费	34,589.25	54,964.68	25,861.06
物业管理费	24,106.78	45,523.02	38,211.10
差旅费	14,545.66	12,672.13	10,128.14
其他管理费用	19,417.48	7,545.00	30,500.30
合 计	2,029,009.21	3,128,960.43	2,044,324.43

注释 25. 财务费用

项 目	2017年1-6月	2016年度	2015年度
利息支出	77,478.33	-	-
减：利息收入	397.43	540.15	307.97
汇兑损失	-	-	-
手续费及其他	6,509.00	9,552.46	6,407.54

项 目	2017 年 1-6 月	2016 年度	2015 年度
合 计	83,589.90	9,012.31	6,099.57

注释 26. 资产减值损失

项 目	2017 年 1-6 月	2016 年度	2015 年度
坏账准备	138,999.48	49,305.25	78,413.45
合 计	138,999.48	49,305.25	78,413.45

注释 27. 营业外收入**1. 按项目列示**

项 目	2017 年 1-6 月	2016 年度	2015 年度
非流动资产处置利得合计	-	-	-
其中：固定资产处置收入	-	-	-
政府补助	700,000.00	300,000.00	-
其他	-	-	-
合 计	700,000.00	300,000.00	-

2. 政府补助情况

项 目	2017 年 1-6 月	2016 年度	2015 年度
与收益相关的政府补助	700,000.00	300,000.00	-
合 计	700,000.00	300,000.00	-

3. 政府补助形成情况

项 目	2017 年 1-6 月	2016 年度	2015 年度
高新技术企业补贴奖励项目经费	700,000.00	300,000.00	-
合 计	700,000.00	300,000.00	-

注释 28. 营业外支出**1. 按项目列示**

项 目	2017 年 1-6 月	2016 年度	2015 年度
非流动资产处置损失合计	-	-	-
其中：处置固定资产损失	-	-	-
其他	24,004.82	3,388.23	-
合 计	24,004.82	3,388.23	-

注释 29. 所得税费用

项 目	2017 年 1-6 月	2016 年度	2015 年度
所得税费用	-35,070.55	-65,842.51	75,306.01

项 目	2017年1-6月	2016年度	2015年度
其中：当期所得税费用	-	-	94,909.38
递延所得税费用	-35,070.55	-65,842.51	-19,603.37

注释 30. 现金流量表项目注释

1. 收到的其他与经营活动有关的现金：

项 目	2017年1-6月	2016年度	2015年度
利息收入	397.43	540.15	307.97
政府补助收入	700,000.00	300,000.00	-
往来款项及其他	131,495.30	235,458.32	140,187.20
合 计	831,892.73	535,998.47	140,495.17

2. 支付的其他与经营活动有关的现金：

项 目	2017年1-6月	2016年度	2015年度
期间费用	1,178,039.82	1,439,052.24	652,342.16
往来款项及其他	440,175.08	421,278.32	328,132.45
合 计	1,618,214.90	1,860,330.56	980,474.61

3. 收到的其他与筹资活动有关的现金：

项 目	2017年1-6月	2016年度	2015年度
股东及关联方资金拆借	1,451,023.51	5,359,760.88	5,825,614.50
合 计	1,451,023.51	5,359,760.88	5,825,614.50

4. 支付的其他与筹资活动有关的现金：

项 目	2017年1-6月	2016年度	2015年度
股东及关联方资金拆借	1,682,644.80	10,954,622.81	4,532,760.81
合 计	1,682,644.80	10,954,622.81	4,532,760.81

注释 31. 现金流量表补充资料

1. 现金流量表补充资料

补 充 资 料	2017年1-6月	2016年度	2015年度
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：			
净利润	-199,974.76	-531,734.56	337,628.38
加：资产减值准备	138,999.48	49,305.25	78,413.45
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	130,886.99	341,409.82	397,134.11
无形资产摊销	-	-	-
长期待摊费用摊销	11,333.34	15,111.12	-

补 充 资 料	2017年1-6月	2016年度	2015年度
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）	-	-	-
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）	77,478.33	-	-
投资损失（收益以“-”号填列）	-	-	-
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-35,070.55	-65,842.51	-19,603.37
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-	-	-
存货的减少（增加以“-”号填列）	-2,727,535.19	576,576.85	1,046,901.49
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-2,945,526.15	-1,800,942.10	-6,303,113.57
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	1,976,103.05	167,227.72	3,257,939.23
其他	-	-	-
经营活动产生的现金流量净额	-3,573,305.46	-1,248,888.41	-1,204,700.28
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	8,060.98	42,311.65	30,526.04
减：现金的期初余额	42,311.65	30,526.04	52,366.66
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	-34,250.67	11,785.61	-21,840.62

六、与金融工具相关的风险披露

本公司的经营活动会面临各种金融风险：信用风险、流动风险和市场风险（主要为汇率风险和利率风险）。本公司整体的风险管理计划针对金融市场的不可预见性，力求减少对公司财务业绩的潜在不利影响。

（一）信用风险

本公司的信用风险主要来自货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款等。管理层已制定适当的信用政策，并且不断监察这些信用风险的敞口。

本公司持有的货币资金，主要存放于国有控股银行和其他大中型商业银行等金融机构，管理层认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，不存在重大的信用风险，不会产生因对

方单位违约而导致的任何重大损失。

对于应收票据、应收账款、其他应收款，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产(包括衍生金融工具)的账面金额。本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

(二) 流动性风险

流动性风险是指本公司无法及时获得充足资金,满足业务发展需要或偿付到期债务以及其他支付义务的风险。

本公司财务部门持续监控公司短期和长期的资金需求，以确保维持充裕的现金储备；同时持续监控是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

(三) 市场风险

1. 汇率风险

本公司的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。但本公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交易（外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为美元）依然存在汇率风险。本公司财务部门负责监控公司外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的汇率风险；为此，如业务发展需要，本公司可能会以签署远期外汇合约或货币互换合约等方式来达到规避汇率风险的目的。

2. 利率风险

本公司的利率风险主要产生于银行借款、融资租赁等。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。

本公司财务部门持续监控公司利率水平。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本公司尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息支出，并对本公司的财务业绩产生重大的不利影响，管理层会依据最新的市场状况及时做出调整来降低利率风险。

七、关联方及关联交易

(一) 本企业的实际控制人

序号	名称	对本公司直接持股比例 (%)	对本公司间接持股比例 (%)	对本公司持股比例合计 (%)
1	利小冰	60.00	-	60.00
2	习敬钰	40.00	-	40.00
合计		100.00	-	100.00

说明：股东利小冰直接控制本公司 60%的股份，股东习敬钰直接控制本公司 40%的股份，两人为夫妻关系，为公司的共同实际控制人。

(二) 本公司的合营和联营企业情况

本报告期无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。

(三) 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
习敬钰	股东、董事兼副总经理
姜涛	董事、营销中心主管
朱勇伟	董事、销售经理
汤小谋	董事、售后服务部主管
利瑜家	监事会主席, 公司实际控制人、股东利小冰之兄。
王其森	职工代表监事、采购主管
张勇	监事、技术总监
曾燕雄	财务负责人
利晓婷	董事会秘书、总经理助理, 公司实际控制人、股东利小冰之侄女。
习延玲	公司股东习敬钰姐姐
广州市盈旭标识设备有限公司	公司实际控制人、股东利小冰持有 50%的股权, 公司股东习敬钰持有 50%股权。
广州市盈灿投资合伙企业（有限合伙）	公司实际控制人、股东利小冰持有 10%的股权, 公司股东习敬钰持有 5%股权, 董事会秘书利晓婷持有 85%股权。
阳江市铭钰标识设备有限公司	公司实际控制人、股东利小冰持有阳江市铭钰标识设备有限公司 57%的股权。
中山英斐电气实业有限公司	公司实际控制人习敬钰参股关联公司
广东点美儒道文化传播有限公司	公司实际控制人习敬钰参股关联公司
山东飞达飘牌食品有限公司	公司董事姜涛参股关联公司
山东洁能集团有限公司	公司董事姜涛参股关联公司
洛阳市涧西区靖雅花艺馆	公司股东习敬钰姐姐习延玲投资的个体工商户。

(四) 关联方交易

1. 销售商品、提供劳务的关联交易

关联方	交易内容	定价方式	2017年1-6月	2016年度		2015年度	
				金额	占比(%)	金额	占比(%)
阳江市铭钰标识设备有限公司	激光器等配件	市场价格	-	1,374,637.61	13.11	2,474,931.66	23.74
中山英斐电气实业有限公司	激光打标机	市场价格	-	241,880.34	2.31	-	-
合计			-	1,616,517.95	15.42	2,474,931.66	23.74

2. 关联担保、关联抵押情况

(1) 本公司作为被担保方

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
利小冰	10,000,000.00	2016/12/22	2027/12/31	否
习敬钰	10,000,000.00	2016/12/22	2027/12/31	否
习延玲	10,000,000.00	2016/12/22	2027/12/31	否
广州市盈旭标识设备有限公司	10,000,000.00	2016/12/22	2027/12/31	否
阳江市铭钰标识设备有限公司	10,000,000.00	2016/12/22	2027/12/31	否

3. 关联方资金拆借

(1) 向关联方拆出资金

关联方	2016年12月31日	本期增加金额	本期偿还金额	2017年6月30日
阳江市铭钰标识设备有限公司	3,783,143.66	98,474.80	229,621.50	3,651,996.96
利小冰	996,376.00	2,988.00	1,494.00	997,870.00
习敬钰	240,000.00	1,460,000.00	-	1,700,000.00
合计	5,019,519.66	1,561,462.80	231,115.50	6,349,866.96

续:

关联方	2015年12月31日	本期增加金额	本期偿还金额	2016年12月31日
阳江市铭钰标识设备有限公司	2,557,023.18	1,483,622.81	257,502.33	3,783,143.66
利小冰	-	996,376.00	-	996,376.00
习敬钰	-	240,000.00	-	240,000.00
合计	2,557,023.18	2,719,998.81	257,502.33	5,019,519.66

续:

关联方	2014年12月31日	本期增加金额	本期偿还金额	2015年12月31日
阳江市铭钰标识设备有限公司	599,259.37	1,957,763.81	-	2,557,023.18
合计	599,259.37	1,957,763.81	-	2,557,023.18

(2) 向关联方拆入资金

关联方	2016年12月31日	本期增加金额	本期偿还金额	2017年6月30日
-----	-------------	--------	--------	------------

关联方	2016年12月31日	本期增加金额	本期偿还金额	2017年6月30日
利小冰	1,329,376.00	576,694.00	69,902.00	1,836,168.00
习敬钰	194,376.05	643,214.01	51,280.00	786,310.06
合计	1,523,752.05	1,219,908.01	121,182.00	2,622,478.06

续:

关联方	2015年12月31日	本期拆入金额	本期归还金额	2016年12月31日
利小冰	-	1,612,385.50	283,009.50	1,329,376.00
习敬钰	5,256,117.50	3,489,873.05	8,551,614.50	194,376.05
合计	5,256,117.50	5,102,258.55	8,834,624.00	1,523,752.05

续:

关联方	2014年12月31日	本期拆入金额	本期归还金额	2015年12月31日
习敬钰	2,005,500.00	5,605,614.50	2,354,997.00	5,256,117.50
利小冰	-	220,000.00	220,000.00	-
合计	2,005,500.00	5,825,614.50	2,574,997.00	5,256,117.50

4. 关联方往来款项余额

项目名称	关联方	2017年6月30日	2016年12月31日	2015年12月31日
其他应收款	阳江市铭钰标识设备有限公司	3,651,996.96	3,783,143.66	2,557,023.18
预收账款	阳江市铭钰标识设备有限公司	-	-	1,715,828.33
其他应付款	利小冰	838,298.00	333,000.00	-
其他应付款	利瑜家	26,563.62	-	-
其他应收款	利瑜家	-	47,368.00	-
其他应付款	习敬钰	-	-	5,256,117.50
其他应收款	习敬钰	913,689.94	45,623.95	-

八、承诺及或有事项

(一) 重大承诺事项

截至2017年6月30日止，本公司无应披露未披露的重大承诺事项。

(二) 资产负债表日存在的或有事项

截至2017年6月30日止，本公司无应披露未披露的其他或有事项。

九、资产负债表日后事项

2017年9月21日，公司召开2017年第一次临时股东大会，决议增加股本至1,150万股，新增股本150万股，增资总额为人民币300.00万元，均由广州市盈灿投资合伙企业（普通合伙）投资认缴，其中150.00万元计入公司股本，另150.00万元计入资本公积。

十、其他重要事项

截至 2017 年 6 月 30 日止，本公司无应披露未披露的重大其他重要事项。

十一、补充资料

(一) 非经常性损益明细表

项 目	2017 年 1-6 月	2016 年度	2015 年度
非流动性资产处置损益	-	-	-
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）	700,000.00	300,000.00	-
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	-	-	-
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-24,004.82	-3,388.23	-
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-	-	-
非经常性损益总额	675,995.18	296,611.77	-
减：非经常性损益的所得税影响数	-	-	-
非经常性损益净额	675,995.18	296,611.77	-
归属于公司普通股股东的非经常性损益	675,995.18	296,611.77	-

十二、净资产收益率及每股收益

报告期利润	2017 年 1-6 月		
	加权平均净资产收益率(%)	每股收益	
		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	-2.01%	-0.0200	-0.0200
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-9.11%	-0.0876	-0.0876

续：

报告期利润	2016 年度		
	加权平均净资产收益率(%)	每股收益	
		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	-7.20%	-0.0694	-0.0694
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-11.44%	-0.1080	-0.1080

续：

报告期利润	2015 年度		
	加权平均净资产收益率(%)	每股收益	
		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	11.99%	0.1125	0.1125
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	11.99%	0.1125	0.1125

法定代表人: 孙永冰 主管会计工作的负责人: 孙永冰 会计机构负责人: 孙永冰

广东铭钰科技股份有限公司

二〇一七年九月二十四日



营业执照

(副本)⁽³⁻¹⁾

统一社会信用代码 91110102082881146K

名称 中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）

类型 特殊普通合伙企业

主要经营场所 北京市西城区阜外大街1号东塔楼15层

执行事务合伙人 李尊农

成立日期 2013年11月04日

合伙期限 2013年11月04日至长期

经营范围 审查企业会计报表、出具审计报告；验证企业资本，出具验资报告；办理企业合并、分立、清算事宜中的审计业务，出具有关报告；基本建设年度财务决算审计；代理记账；会计咨询、税务咨询、管理咨询、会计培训；法律、法规规定的其他业务。（企业依法自主选择经营项目，开展经营活动；依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）



在线扫码获取详细信息

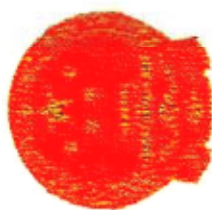
登记机关

提示：每年1月1日至6月30日通过企业信用信息公示系统报送上一年度年度报告并公示。

2017 年 04 月 28 日



证书序号: NO. 019973



说明

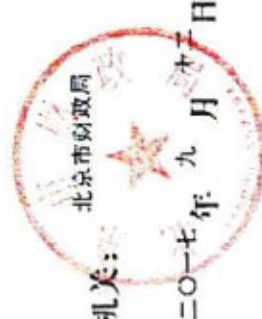
1. 《会计师事务所执业证书》是证明持有人经财政部门依法审批, 准予执行注册会计师法定业务的凭证。
2. 《会计师事务所执业证书》记载事项发生变动的, 应当向财政部门申请换发。
3. 《会计师事务所执业证书》不得伪造、涂改、出租、出借、转让。
4. 会计师事务所终止, 应当向财政部门交回《会计师事务所执业证书》。

会计师事务所 执业证书



名称: 中兴华会计师事务所(特殊普通合伙)
主任会计师: 李尊农
办公场所: 北京市西城区阜外大街1号四川大厦东座15层
组织形式: 特殊普通合伙
会计师事务所编号: 11000167
注册资本(出资额): 3275万元
批准设立文号: 京财会许可(2013) 0066号
批准设立日期: 2013-10-25

发证机关:



中华人民共和国财政部制



证书序号: 000179

会计师事务所 证券、期货相关业务许可证

经财政部、中国证券监督管理委员会审查, 批准

中兴华会计师事务所(特殊普通合伙)

执行证券、期货相关业务。

首席合伙人: 李尊农



证书号: 24

发证时间: 2017年12月9日

证书有效期至: 2017年12月9日



中华人民共和国财政部
Issued by the Ministry of Finance
of the People's Republic of China



本证书为持证人员执行注册会计师业务
及业务的资格证明。
本证书加盖省级以上注册会计师协会
会徽即为有效证件。

This certificate serves as a credential for the
certificate holder to conduct the statutory
business of CPAs.
This certificate is valid subject to being sealed
with the embossed stamp by the Institute of
Certified Public Accountants at provincial level



姓 名 李琳琳
Full name
性 别 女
Sex
出生日期 1971年03月16日
Date of birth
工作单位 深圳长城会计师事务所
Working unit
身份证号码 230106710419142
Identity card No

年度检验登记

Annual Renewal Registration

本证书检验合格。
This certificate is valid
this renewal.



年度检验登记

Annual Renewal Registration

本证书检验合格。继续有效一年。
This certificate is valid for another year after
this renewal.

年度检验登记

Annual Renewal Registration

本证书检验合格。继续有效一年。
This certificate is valid for another year after
this renewal.



中华人民共和国财政部
中华人民共和国
Issued by the Ministry of Finance
(The People's Republic of China)

本证书为持证人执行注册会计师业务之
法定资格证明。
本证书加盖省级以上注册会计师协会
公章即为有效证件。

This certificate serves as a credential for the
certificate holder to conduct business of CPAs.
This certificate is valid by the Ministry of Finance
Certified Public Accountant at provincial level
or above.

110001690088

深圳市注册会计师协会
Authorized Institute of CPAs

发证日期: 2010 年 8 月 20 日
Date of Issuance

THE CHINESE INSTITUTE OF CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS
中国注册会计师协会

姓名: 覃赞昌
Sex: 男
出生日期: 1983-07-13
工作单位: 中磊会计师事务所有限责任公司深圳分所
Working unit: 中磊会计师事务所有限责任公司深圳分所
身份证号: 452421198307132215
Identity card No.

年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格, 继续有效一年。
This certificate is valid for another year after
this renewal.

110001690088

深圳市注册会计师协会
Authorized Institute of CPAs

发证日期: 2010 年 8 月 20 日
Date of Issuance

年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格, 继续有效一年。
This certificate is valid for another year after
this renewal.

110001690088

深圳市注册会计师协会
Authorized Institute of CPAs

发证日期: 2010 年 8 月 20 日
Date of Issuance

年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书有效期限一年，期满前须续登。
This certificate is valid for another year after this renewal.

1101020173

年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书有效期限一年，期满前须续登。
This certificate is valid for another year after this renewal.

注册会计师工作单位变更事项登记
Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意调出
Agree the holder to be transferred to

原单位
CPA

接收单位
CPA

接收单位盖章
Stamp of the transfer-out business of CPA

接收单位盖章
Stamp of the transfer-in business of CPA

注册会计师工作单位变更事项登记
Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意调入
Agree the holder to be transferred to

原单位
CPA

接收单位
CPA

接收单位盖章
Stamp of the transfer-out business of CPA

接收单位盖章
Stamp of the transfer-in business of CPA

