

中孚信息股份有限公司

审计报告

大华审字[2018]001844号

大华会计师事务所(特殊普通合伙)

Da Hua Certified Public Accountants (Special General Partnership)

中孚信息股份有限公司

审计报告及财务报表

(2017年1月1日至2017年12月31日止)

	目 录	页 次
一、	审计报告	1-6
二、	已审财务报表	
	合并资产负债表	1-2
	合并利润表	3
	合并现金流量表	4
	合并股东权益变动表	5-6
	母公司资产负债表	7-8
	母公司利润表	9
	母公司现金流量表	10
	母公司股东权益变动表	11-12
	财务报表附注	1-68

审计报告

大华审字[2018]001844号

中孚信息股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了中孚信息股份有限公司(以下简称中孚信息公司)财务报表,包括2017年12月31日的合并及母公司资产负债表,2017年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为,后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制,公允反映了中孚信息公司2017年12月31日的合并及母公司财务状况以及2017年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

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

三、关键审计事项

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

我们确定下列事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项。

（一）收入确认

1、关键审计事项

本年度中孚信息公司收入确认会计政策及营业收入账面金额信息请参阅附注四、（二十三）及附注六、注释 24。

中孚信息公司在产品按照合同约定交付并经客户签收/验收后确认收入。由于营业收入为公司的关键财务指标，管理层在收入确认方面可能存在潜在的重大错报风险，因此我们将收入确认确定为关键审计事项。

2、审计应对

我们对营业收入执行的审计程序主要有：

（1）了解和评估管理层与收入确认相关的关键内部控制的设计，并测试关键控制执行的有效性；

（2）选取样本检查销售合同，识别与商品所有权上的风险和报酬转移相关的合同条款与条件，评价公司的收入确认时点是否符合企业会计准则的要求；

（3）对重要客户应收账款进行函证；

（4）根据公司销售类型及其收入确认时点，选取了重要客户实施替代性测试程序，将会计凭证、销售合同、签收单/验收单、销售发票、银行收款单进行核对，对主要客户回款进行测试；

（5）对资产负债表日前后记录的收入交易进行截止测试；

（6）评价管理层对营业收入的财务报表披露是否恰当。

3、根据已执行的审计程序，我们认为管理层在收入确认方面不存在重大错报风险。

（二）应收账款坏账准备

1、关键审计事项

本年度中孚信息公司应收款项坏账准备计提政策及应收账款账面金额信息请参阅附注四、（十）及附注六、注释2。

中孚信息公司2017年12月31日应收账款账面价值占2017年度合并报表营业收入的39.12%，占2017年末资产总额的20.12%。中孚信息公司根据应收账款的可收回性为判断基础确认坏账准备。应收账款年末价值的确定需要管理层识别已发生减值的项目和客观证据、评估预期未来可获取的现金流量并确定其现值，涉及管理层运用重大会计估计和判断，且应收账款坏账准备对于财务报表具有重要性，因此我们将应收账款坏账准备确定为关键审计事项。

2、审计应对

我们对应收账款坏账准备执行的审计程序主要有：

（1）了解和评估管理层对应收账款管理内部控制制度的设计，并测试关键控制执行的有效性；

（2）复核管理层对应收账款可收回性进行评估的相关考虑及客观证据，评价管理层对应收账款坏账准备计提的会计估计是否合理；

（3）复核中孚信息公司对应收账款坏账准备的计提过程，对于单项金额重大的应收账款，选取样本复核管理层对预计未来可获得的现金流量做出评估的基础；对于按照信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款，结合信用风险特征及账龄分析，评价管理层坏账准备计提的合理性；

（4）对应收账款期末余额选取样本执行函证程序；

(5) 比较当期及前期坏账准备的计提数及实际发生数，结合期后回款情况检查，评价管理层对坏账准备计提的合理性；

(6) 评价管理层对应收账款及坏账准备的财务报表披露是否恰当。

3、根据已执行的审计程序，我们认为管理层应收账款坏账准备的计提是合理的。

四、其他信息

中孚信息公司管理层对其他信息负责。其他信息包括财务报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，中孚信息公司管理层负责评估中孚信息公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项，并运用持续经营假设，除非管理层计划清算中孚信息公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督中孚信息公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

2. 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

3. 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

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

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

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

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

大华会计师事务所(特殊普通合伙)

中国注册会计师：叶金福

(项目合伙人)

中国·北京

中国注册会计师：王淮

二〇一八年三月二十日

合并资产负债表

2017年12月31日

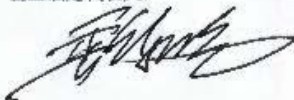
编制单位：中孚信息股份有限公司

(除特别注明外，金额单位均为人民币元)

	附注六	期末余额	期初余额
流动资产：			
货币资金	六、注释1.	232,466,663.53	107,467,318.66
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	六、注释2.	109,979,032.11	53,347,581.44
预付款项	六、注释3.	2,180,223.29	1,695,978.71
应收利息			
应收股利			
其他应收款	六、注释4.	11,525,781.49	8,236,775.46
存货	六、注释5.	19,905,977.01	12,350,452.32
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	六、注释6.	100,000,000.00	
流动资产合计		476,077,697.43	183,098,106.61
非流动资产：			
可供出售金融资产	六、注释7.	10,000,000.00	
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资			
投资性房地产	六、注释8.	5,304,421.67	5,527,248.71
固定资产	六、注释9.	40,125,158.36	40,146,253.29
在建工程			
工程物资			
固定资产清理			
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产	六、注释10.	2,524,542.01	1,067,168.37
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	六、注释11.	3,869,835.68	1,924,219.29
递延所得税资产	六、注释12.	8,785,602.34	7,053,578.12
其他非流动资产			
非流动资产合计		70,609,560.06	55,718,467.78
资产总计		546,687,257.49	238,816,574.39

(后附财务报表附注为合并财务报表的组成部分)

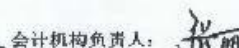
企业法定代表人：



主管会计工作负责人：



会计机构负责人：



合并资产负债表（续）

2017年12月31日

编制单位：中兴信息股份有限公司

（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

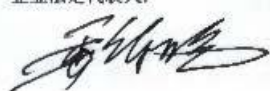

	附注六	期末余额	期初余额
负债和股东权益			
流动负债：			
短期借款			6,000,000.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	六、注释13.	63,113,717.45	26,599,567.31
预收款项	六、注释14.	3,695,922.07	1,947,790.83
应付职工薪酬	六、注释15.	16,157,828.09	16,851,689.84
应交税费	六、注释16.	13,861,283.79	11,121,181.50
应付利息			
应付股利			
其他应付款	六、注释17.	22,598,757.52	1,063,753.55
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计		119,427,508.92	62,583,983.03
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
其中：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			
递延收益	六、注释18.	16,480,000.00	20,230,000.00
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		16,480,000.00	20,230,000.00
负债合计		135,907,508.92	82,813,983.03
股东权益：			
股本	六、注释19.	82,775,000.00	81,200,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
其中：永续债			
资本公积	六、注释20.	251,156,543.38	23,293,322.47
减：库存股	六、注释21.	18,800,000.00	
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	六、注释22.	20,456,917.70	17,215,873.62
未分配利润	六、注释23.	75,191,287.49	54,293,395.27
归属于母公司股东权益合计		410,779,748.57	156,002,591.36
少数股东权益			
股东权益合计		410,779,748.57	156,002,591.36
负债和股东权益总计		546,687,257.49	238,816,574.39

（后附财务报表附注为合并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：


合并利润表

2017年度

编制单位：宇信信息股份有限公司

(除特别注明外，金额单位均为人民币元)

项目	附注六	本期金额	上期金额
一、营业总收入	六、注释24.	281,123,191.83	215,903,751.65
减：营业成本	六、注释24.	100,128,130.54	59,362,733.06
税金及附加	六、注释25.	4,224,434.10	3,536,964.91
销售费用	六、注释26.	50,369,038.81	43,154,362.21
管理费用	六、注释27.	93,280,923.34	70,556,607.45
财务费用	六、注释28.	-770,448.30	-305,491.67
资产减值损失	六、注释29.	3,672,769.34	2,382,783.40
加：公允价值变动收益			
投资收益	六、注释30.	1,203,304.82	
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
资产处置收益	六、注释31.	-2,732.44	21,299.39
其他收益	六、注释32.	20,849,399.89	
二、营业利润		52,268,316.27	37,237,091.68
加：营业外收入	六、注释34.	472,392.78	17,552,213.78
减：营业外支出	六、注释35.	900,086.31	377,420.37
三、利润总额		51,840,622.72	54,411,885.09
减：所得税费用	六、注释36.	3,223,035.37	6,057,877.91
四、净利润		48,617,587.35	48,354,007.18
其中：同一控制下企业合并被合并方在合并前实现的净利润			
(一) 按经营持续性分类			
持续经营净利润		48,617,587.35	48,354,007.18
终止经营净利润			
(二) 按所有权归属分类			
归属于母公司所有者的净利润		48,617,587.35	48,354,007.18
少数股东损益			
五、其他综合收益的税后净额			
归属于母公司所有者的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			
3.			
(二) 以后能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. 一揽子交易处置对子公司股权投资在丧失控制权之前产生的投资收益			
7. 非投资性房地产转换为采用公允价值模式计量的投资性房地产			
8.			
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
六、综合收益总额		48,617,587.35	48,354,007.18
归属于母公司所有者的综合收益总额		48,617,587.35	48,354,007.18
归属于少数股东的综合收益总额			
七、每股收益：			
(一) 基本每股收益		0.54	0.75
(二) 稀释每股收益		0.54	0.75

(后附财务报表附注为合并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：



合并现金流量表

2017年度

编制单位：中兴信息股份有限公司

(除特别注明外，金额单位均为人民币元)

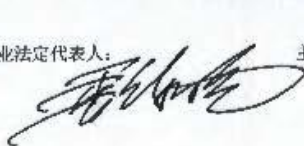
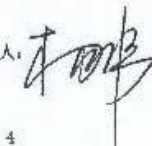
项目	附注六	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		269,246,931.74	224,991,319.82
收到的税费返还		12,637,020.64	13,031,962.37
收到其他与经营活动有关的现金	六、注释37.	14,481,009.96	9,887,914.37
经营活动现金流入小计		296,364,962.34	247,911,196.56
购买商品、接受劳务支付的现金		83,914,583.49	80,109,432.73
支付给职工以及为职工支付的现金		83,132,579.87	65,470,044.20
支付的各项税费		36,521,933.72	35,344,764.59
支付其他与经营活动有关的现金	六、注释37.	64,622,592.46	47,126,910.39
经营活动现金流出小计		268,191,689.54	228,051,151.91
经营活动产生的现金流量净额		28,173,272.80	19,860,044.65
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资所收到的现金		297.99	
取得投资收益收到的现金		1,277,248.87	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		5,000.00	80,999.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		3,353.06	
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		1,285,899.92	80,999.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		10,061,269.30	6,584,546.65
投资支付的现金		110,000,000.00	
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		120,061,269.30	6,584,546.65
投资活动产生的现金流量净额		-118,775,369.38	-8,503,547.65
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		256,560,000.00	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		3,000,000.00	6,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		259,560,000.00	6,000,000.00
偿还债务支付的现金		9,000,000.00	8,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		24,698,655.57	38,795,374.93
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	六、注释37.	10,239,883.00	1,239,000.00
筹资活动现金流出小计		43,938,538.57	48,034,374.93
筹资活动产生的现金流量净额		215,621,461.43	-42,034,374.93
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			
		125,019,364.85	-28,677,877.93
加：年初现金及现金等价物余额		106,828,318.68	135,506,196.61
六、期末现金及现金等价物余额		231,847,683.53	106,828,318.68

(后附财务报表附注为合并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：


合并股东权益变动表

2017年度

(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	本期金额									
	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	少数股东权益	股东权益合计
一、上年年末余额	61,200,000.00		23,293,322.47				17,215,873.62	54,293,395.27		156,002,591.36
加: 会计政策变更										
前期差错更正										
同一控制下企业合并产生的权益										
其他										
二、本年期初余额	61,200,000.00		23,293,322.47				17,215,873.62	54,293,395.27		156,002,591.36
三、本年增减变动金额	21,575,000.00		227,863,220.91	-18,800,000.00			3,241,044.08	20,897,892.22		254,777,157.21
(一) 综合收益总额										
(二) 股东投入和减少资本	21,575,000.00		227,863,220.91	-18,800,000.00						48,617,587.35
1. 股东投入的普通股	21,575,000.00		222,893,950.08							230,638,220.91
2. 其他权益工具持有者投入资本										244,468,950.08
3. 股份支付计入股东权益的金额			4,969,270.83	-18,800,000.00						-13,830,729.17
4. 其他										
(三) 利润分配										
1. 提取盈余公积						3,241,044.08		-27,721,044.08		-24,480,000.00
2. 对股东的分配						3,241,044.08		-3,241,044.08		-24,480,000.00
3. 其他										
(四) 股东权益内部结转										
1. 资本公积转增股本										
2. 盈余公积转增股本										
3. 盈余公积弥补亏损										
4. 结转重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动										
5. 其他										
(五) 专项储备										
1. 本期提取										
2. 本期使用										
(六) 其他										
四、本年期末余额	82,775,000.00		251,156,543.38	-18,800,000.00			20,456,917.70	75,191,287.49		410,779,748.57

(后附财务报表附注为合并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:



合并股东权益变动表

2017年度

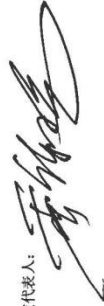
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

编制单位: 中孚信息股份有限公司

项目	上期金额									
	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	少数股东权益	股东权益合计
一、上年年末余额	61,200,000.00		3,340,948.47				15,291,972.43	65,258,963.28		145,091,884.18
加: 会计政策变更										
前期差错更正			19,145,674.00				-1,914,567.40	-17,231,106.60		
同一控制下企业合并										
其他										
二、本年年初余额	61,200,000.00		22,486,622.47				13,377,405.03	48,027,856.68		145,091,884.18
三、本年增减变动金额			806,700.00				3,638,468.59	6,265,538.59		10,910,707.18
(一) 综合收益总额								48,354,007.18		48,354,007.18
(二) 股东投入和减少资本			806,700.00							806,700.00
1. 股东投入的普通股										
2. 其他权益工具持有者投入资本										
3. 股份支付计入股东权益的金额										
4. 其他			806,700.00							806,700.00
(三) 利润分配										
1. 提取盈余公积							3,638,468.59	-42,088,468.59		-38,250,000.00
2. 对股东的分配							3,638,468.59	-3,638,468.59		
3. 其他										
(四) 股东权益内部结转										
1. 资本公积转增股本										
2. 盈余公积转增股本										
3. 盈余公积弥补亏损										
4. 结转重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动										
5. 其他										
(五) 专项储备										
1. 本期提取										
2. 本期使用										
(六) 其他										
四、本年年末余额	61,200,000.00		23,293,322.47				17,215,873.62	54,293,395.27		156,002,591.36

(后附财务报表附注为合并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:



母公司资产负债表

2017年12月31日

编制单位：中孚信息股份有限公司

(除特别注明外，金额单位均为人民币元)


	附注十四	期末余额	期初余额
流动资产：			
货币资金		173,070,401.65	87,200,814.46
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	十四、注释1.	59,766,111.50	40,670,507.25
预付款项		1,574,488.76	374,861.56
应收利息			
应收股利			
其他应收款	十四、注释2.	22,958,403.05	11,377,330.84
存货		12,002,534.26	11,477,257.89
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		100,000,000.00	
流动资产合计		369,371,939.22	151,100,772.00
非流动资产：			
可供出售金融资产		10,000,000.00	
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	十四、注释3.	55,900,000.00	35,900,000.00
投资性房地产		5,304,421.67	5,527,248.71
固定资产		33,956,508.53	35,857,230.85
在建工程			
工程物资			
固定资产清理			
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产		2,514,778.42	1,052,310.78
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		21,459.26	42,918.38
递延所得税资产		4,984,455.17	5,662,998.46
其他非流动资产			
非流动资产合计		112,681,623.05	84,042,707.18
资产总计		482,053,562.27	235,143,479.18

(后附财务报表附注为合并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：


母公司资产负债表（续）

2017年12月31日

编制单位：中孚信息股份有限公司

（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

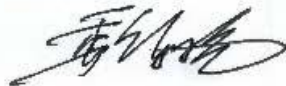
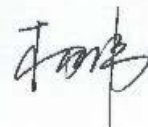
负债和股东权益	附注十四	期末余额	期初余额
流动负债：			
短期借款			6,000,000.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		34,547,952.59	23,227,790.96
预收款项		1,153,514.13	1,509,204.83
应付职工薪酬		5,505,405.74	11,533,350.16
应交税费		3,302,885.40	8,881,101.22
应付利息			
应付股利			
其他应付款		19,675,466.11	792,355.45
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计		64,185,223.97	51,943,802.62
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
其中：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			
递延收益		16,330,000.00	20,230,000.00
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		16,330,000.00	20,230,000.00
负债合计		80,515,223.97	72,173,802.62
股东权益：			
股本		82,775,000.00	61,200,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
其中：永续债			
资本公积		251,186,273.66	23,323,052.75
减：库存股		16,800,000.00	
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		20,456,917.70	17,215,873.62
未分配利润		65,920,146.94	61,230,750.19
股东权益合计		401,538,338.30	162,969,676.56
负债和股东权益总计		482,053,562.27	235,143,479.18

（后附财务报表附注为合并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：


母公司利润表

2017年度

编制单位：中孚信息股份有限公司

(除特别注明外，金额单位均为人民币元)

项目	附注十四	本期金额	上期金额
一、营业收入	十四、注释4.	140,160,336.92	168,923,563.26
减：营业成本	十四、注释4.	49,813,252.52	54,545,384.40
税金及附加		2,020,651.91	2,687,793.18
销售费用		27,665,945.22	31,435,561.45
管理费用		44,743,099.14	49,719,435.30
财务费用		-534,422.62	-101,854.44
资产减值损失		672,663.15	1,742,646.71
加：公允价值变动收益			
投资收益	十四、注释5.	1,203,304.82	
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
资产处置收益		-50,306.02	
其他收益		17,620,832.43	
二、营业利润		34,552,978.83	28,894,596.66
加：营业外收入		424,629.26	15,960,313.01
减：营业外支出		851,313.76	356,795.83
三、利润总额		34,126,294.33	44,498,113.84
减：所得税费用		1,715,853.50	6,113,427.93
四、净利润		32,410,440.83	38,384,685.91
持续经营净利润		32,410,440.83	38,384,685.91
终止经营净利润			
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			
3.			
(二) 以后能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. 一揽子交易处置对子公司股权投资在丧失控制权之前产生的投资收益			
7. 非投资性房地产转换为采用公允价值模式计量的投资性房地产			
8.			
六、综合收益总额		32,410,440.83	38,384,685.91
七、每股收益：			
(一) 基本每股收益			
(二) 稀释每股收益			

(后附财务报表附注为合并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：



母公司现金流量表

2017年度

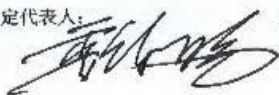
编制单位：中孚信息股份有限公司

(除特别注明外，金额单位均为人民币元)

项目	附注十四	本期金额	上期金额
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		139,736,842.11	176,239,205.62
收到的税费返还		9,408,453.18	11,628,405.75
收到其他与经营活动有关的现金		26,628,680.54	20,442,327.24
经营活动现金流入小计		175,773,985.83	208,309,938.61
购买商品、接受劳务支付的现金		47,116,614.89	74,863,567.93
支付给职工以及为职工支付的现金		37,362,770.64	47,785,903.43
支付的各项税费		21,327,818.90	27,914,124.82
支付其他与经营活动有关的现金		66,280,968.98	39,127,056.97
经营活动现金流出小计		172,088,173.41	189,690,653.25
经营活动产生的现金流量净额		3,685,812.42	18,619,285.36
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		1,277,248.87	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		332,418.18	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		3,353.06	
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		1,613,020.11	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		5,050,706.77	2,242,018.66
投资支付的现金		130,000,000.00	10,000,000.00
取得了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		135,050,706.77	12,242,018.66
投资活动产生的现金流量净额		-133,437,686.66	-12,242,018.66
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		256,560,000.00	
取得借款收到的现金		3,000,000.00	6,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		259,560,000.00	6,000,000.00
偿还债务支付的现金		9,000,000.00	8,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		24,696,655.57	36,795,374.93
支付其他与筹资活动有关的现金		10,239,883.00	1,239,000.00
筹资活动现金流出小计		43,936,538.57	46,034,374.93
筹资活动产生的现金流量净额		215,623,461.43	-42,034,374.93
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			
加：年初现金及现金等价物余额		86,561,814.46	122,218,922.69
六、期末现金及现金等价物余额		172,431,401.65	86,561,814.46

(后附财务报表附注为合并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：



母公司股东权益变动表

2017年度


(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

编制单位: 中孚信息股份有限公司

项目	附注十四					本期金额				
	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	股东权益合计	
一、上年年末余额	61,200,000.00		23,323,052.75				17,215,873.62	61,230,750.19	162,969,676.56	
加: 会计政策变更										
前期差错更正										
其他										
二、本年年初余额	61,200,000.00		23,323,052.75				17,215,873.62	61,230,750.19	162,969,676.56	
三、本年年增减变动金额	21,575,000.00		227,863,220.91	-18,800,000.00			3,241,044.08	4,689,396.75	238,568,661.74	
(一) 综合收益总额								32,410,440.83	32,410,440.83	
(二) 股东投入和减少资本	21,575,000.00		227,863,220.91	-18,800,000.00					230,638,220.91	
1. 股东投入的普通股	21,575,000.00		222,893,950.08						244,468,950.08	
2. 其他权益工具持有者投入资本										
3. 股份支付计入股东权益的金额			4,969,270.83	-18,800,000.00					-13,830,729.17	
4. 其他										
(三) 利润分配								-27,721,044.08	-24,480,000.00	
1. 提取盈余公积								-27,721,044.08	-24,480,000.00	
2. 对股东的分配								-3,241,044.08	-24,480,000.00	
3. 其他										
(四) 股东权益内部结转										
1. 资本公积转增股本										
2. 盈余公积转增股本										
3. 盈余公积弥补亏损										
4. 结转重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动										
5. 其他										
(五) 专项储备										
1. 本期提取										
2. 本期使用										
(六) 其他										
四、本年年末余额	82,775,000.00		251,186,273.66	-18,800,000.00			20,456,917.70	65,920,146.94	401,538,338.30	

(后附财务报表附注为合并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: 

母公司股东权益变动表

2017年度

(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项 目	上期金额								
	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	股东权益合计
一、上年年末余额	61,200,000.00		3,370,678.75				15,291,972.43	82,165,639.47	162,028,290.65
加: 会计政策变更									
前期差错更正			19,145,674.00				-1,914,567.40	-17,231,106.60	
其他									
二、本年初余额	61,200,000.00		22,516,352.75				13,377,405.03	64,934,532.87	162,028,290.65
三、本年增减变动金额			806,700.00				3,838,468.59	-3,703,782.68	941,385.91
(一) 综合收益总额								38,384,685.91	806,700.00
(二) 股东投入和减少资本			806,700.00						
1. 股东投入的普通股									
2. 其他权益工具持有者投入资本									
3. 股份支付计入股东权益的金额			806,700.00						806,700.00
4. 其他									
(三) 利润分配									
1. 提取盈余公积							3,838,468.59	-42,088,468.59	-38,250,000.00
2. 对股东的分配							3,838,468.59	-3,838,468.59	
3. 其他								-38,250,000.00	-38,250,000.00
(四) 股东权益内部结转									
1. 资本公积转增股本									
2. 盈余公积转增股本									
3. 盈余公积弥补亏损									
4. 结转重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动									
5. 其他									
(五) 专项储备									
1. 本期提取									
2. 本期使用									
(六) 其他									
四、本期末余额	61,200,000.00		23,323,052.75				17,215,873.62	61,230,750.19	162,969,676.56

(后附财务报表附注为合并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:



中孚信息股份有限公司 2017 年度财务报表附注

一、公司基本情况

(一) 公司注册地、组织形式和总部地址

中孚信息股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）由山东中孚信息技术有限公司以 2007 年 7 月 31 日为基准日，净资产折股整体变更设立。经过历次增资及股权转让后，本公司股本为 6120 万元，股权结构为：魏东晓持有 2,457.543 万元，持股比例 40.16%；陈志江持有 1,623.0451 万元，持股比例 26.52%；济南中孚普益投资合伙企业（有限合伙）持有 432 万元，持股比例 7.06%；孙强等其他 50 名自然人股东合计持有 1,607.4119 万元，持股比例 26.26%。业经山东天和会计师事务所有限公司以鲁天和审验字[2013]第 108 号验资报告验证。

根据本公司 2015 年 3 月 18 日召开的 2014 年度股东大会、2017 年 2 月 27 日召开的 2016 年度股东大会的决议和修改后章程的规定，并经中国证券监督管理委员会证监许可[2017]655 号文《关于核准中孚信息股份有限公司首次公开发行股票批复》的核准，同意本公司向社会公众公开发行人民币普通股（A 股）不超过 2,040 万股。此次股票发行后，本公司的股份总数变更为 81,600,000.00 股，每股面值人民币 1.00 元，股本总额为人民币 81,600,000.00 元。其中发起人股本为人民币 61,200,000.00 元，占变更后股本总额的 75.00%；社会公众股股本为人民币 20,400,000.00 元，占变更后股本总额的 25.00%。

根据本公司第四届董事会第六次会议决议、2017 年第二次临时股东大会决议及第四届董事会第十一次会议决议，本公司首期拟授予 93 名激励对象 118.80 万股限制性股票，授予价格为 16.00 元/股。截至 2017 年 9 月 6 日止，本公司实际向刘海卫等 91 名员工发行了人民币普通股（A 股）117.50 万元股，变更后的累计注册资本为人民币 8,277.50 万元，股本为人民币 8,277.50 万元。

本公司统一社会信用代码：913700007357889006

本公司所属行业为：信息传输、软件和信息技术服务业

本公司住所：济南市高新区新泺大街 1166 号奥盛大厦 2 号楼 15-16 层

经营范围：计算机软硬件、电子元件的开发、销售及系统集成；提供技术开发、技术咨询、技术服务和计算机软硬件售后服务；货物及技术进出口业务；商用密码产品开发、生产销售；以上相关设备租赁。

本公司的实际控制人为魏东晓。

(二) 公司业务性质和主要经营活动

本公司属软件行业，主要产品和服务分为三大类：信息安全保密产品、密码应用产品、信息安全服务。

(三) 财务报表的批准报出

本财务报表业经本公司董事会于 2018 年 3 月 20 日决议批准。

二、合并财务报表范围

本期纳入合并财务报表范围的主体共 4 户，具体包括：

子公司名称	子公司类型	级次	持股比例 (%)	表决权比例 (%)
北京中孚泰和科技发展股份有限公司（简称“北京中孚公司”）	全资子公司	二级	100	100
南京中孚信息技术有限公司	全资子公司	二级	100	100
山东中孚安全技术有限公司	全资子公司	二级	100	100
深圳中孚泰和信息技术有限公司	全资子公司	二级	100	100

合并范围变更主体的具体信息详见“附注七、合并范围的变更”。

三、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。

四、重要会计政策、会计估计

(一) 遵循企业会计准则的声明

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

(二) 会计期间

自公历 1 月 1 日至 12 月 31 日止为一个会计年度。

(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

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

- (1) 企业合并合同或协议已获本公司内部权力机构通过。

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

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

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

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

4. 为合并发生的相关费用

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

(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，所有子公司均纳入合并财务报表。

2. 合并程序

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

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，

如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

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

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

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

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

（1）增加子公司或业务

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

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

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

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

量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

（2）处置子公司或业务

1) 一般处理方法

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

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

2) 分步处置子公司

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

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

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

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

（3）购买子公司少数股权

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

（4）不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

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

(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

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

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

以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，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。

(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

本公司根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合取得持有金融资产和承担金融负债的目的，在初始确认时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

应收款项是指在活跃市场中没有报价、回收金额固定或可确定的非衍生金融资产。

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债权（不包括在活跃市场上有报价的债务工具），包括应收账款、其他应收款、应收票据等，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（如实际利

率与票面利率差别较小的，可按票面利率）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

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；活跃市场的报价包括易于且可定期从交易所、交易商、经纪人、行业集团、定价机构或监管机构等获得相关资产或负债的报价，且能代表在公平交易基础上实际并经常发生的市场交易。

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

不存在活跃市场的金融资产或金融负债，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场

参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可观察输入值。

6. 金融资产（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) 可供出售金融资产减值准备

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，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一年（含一年）的，则表明其发生减值；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 20%（含 20%）但尚未达到 50%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。

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，记入当期损益，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：

本公司将单项 300 万元以上（含 300 万元）的应收款项，确定为单项金额重大的应收款项。

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

本公司应收账款采用账龄分析法计提坏账准备。其他应收款按照款项性质划分为备用金等员工借支款、合并财务报表范围内关联方往来、上市中介服务费、其他往来四个组合，其中合并财务报表范围内关联方往来、上市中介服务费不计提坏账，备用金等员工借支款、其他往来采用账龄分析法计提坏账准备。

(2) 根据信用风险特征组合确定的计提方法

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)	5.00%	5.00%
1-2 年	10.00%	10.00%
2-3 年	30.00%	30.00%

3—4 年	50.00%	50.00%
4—5 年	80.00%	80.00%
5 年以上	100.00%	100.00%
合并财务报表范围内关联方往来	—	不计提坏账
上市中介服务费	—	不计提坏账

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

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。主要包括原材料、委托加工物资、半成品、产成品（发出商品）、项目成本。

2. 存货的计价方法

存货在取得时，按成本进行初始计量，包括采购成本、加工成本和其他成本。存货发出时按加权平均法计价。

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

(十二) 长期股权投资

1. 初始投资成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资，具体会计政策详见本附注四 / (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。

（十三）投资性房地产

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

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

本公司对投资性房地产采用成本模式进行后续计量，按其预计使用寿命及净残值率对建筑物和土地使用权计提折旧或摊销。投资性房地产的预计使用寿命、净残值率及年折旧（摊销）率列示如下：

类别	预计使用寿命（年）	预计净残值率	年折旧（摊销）率
房屋建筑物	30 年	5%	3.17%

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

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

（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。

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

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

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

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

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；已提足折旧仍继续使用的固定资产不计提折旧。

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

各类固定资产的折旧方法、折旧年限和年折旧率如下：

类别	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	30	5	3.17
房屋及建筑物-装修费	5	0	20.00
工器具及家具	5	-	20.00
电子设备	3	-	33.33
运输设备	10	0、3	9.70、10

(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. 在建工程初始计量

本公司自行建造的在建工程按实际成本计价，实际成本由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成，包括工程用物资成本、人工成本、交纳的相关税费、应予资本化的借款费用以及应分摊的间接费用等。

2. 在建工程结转为固定资产的标准和时点

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

(十六) 借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以

资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

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

(2) 借款费用已经发生；

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

2. 借款费用资本化期间

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

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

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

购建或者生产的资产各部分分别完工，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。

1. 无形资产的初始计量

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

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

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

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

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

2. 无形资产的后续计量

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

(1) 使用寿命有限的无形资产

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

项目	预计使用寿命	依据
软件	5 年	预计可使用年限
土地使用权	50 年	法定受益期

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

经复核，本期期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

(2) 使用寿命不确定的无形资产

本期期末无使用寿命不确定的无形资产。

(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	2-5 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全部为设定提存计划。

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

本公司按照国家规定的标准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。

(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) 股份支付

1. 股份支付的种类

本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 权益工具公允价值的确定方法

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

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

3. 确定可行权权益工具最佳估计的依据

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

4. 会计处理方法

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

关成本或费用和资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。

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

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

(二十三) 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。

本公司销售类型及收入确认方法具体如下：

类型	销售方式	销售特点	收入确认时点
产品销售	经销	经销商通常在确定最终用户需求后，向本公司进行采购，本公司将产品交付经销商后即完成销售	产品送达，并经经销商签收后确认收入
	直销	本公司向最终用户直接销售产品，对于需要安装的产品，安装完毕经验收后客户出具验收单；对于不需要安装的产品，客户收货后出具签收单	产品送达，经直销客户出具验收单或签收单后确认收入
集成项目	直销	本公司与客户签订集成服务合同，本公司负责集成项目软、硬件的采购、安装调试及相关技术服务，系统建设完成并经客户验收后实现销售	系统集成业务验收分初验和终验的，取得初验报告时确认收入；不分初验和终验的，取得验收报告时确认收入

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

在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的，采用完工百分比法确认提供劳务收入。提供劳务交易的完工进度，依据已完工作的测量确定。

提供劳务交易的结果能够可靠估计，是指同时满足下列条件：

- (1) 收入的金额能够可靠地计量；
- (2) 相关的经济利益很可能流入企业；
- (3) 交易的完工进度能够可靠地确定；
- (4) 交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量。

按照已收或应收的合同或协议价款确定提供劳务收入总额，但已收或应收的合同或协议价款不公允的除外。资产负债表日按照提供劳务收入总额乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认提供劳务收入后的金额，确认当期提供劳务收入；同时，按照提供劳务估计总成本乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认劳务成本后的金额，结转当期劳务成本。

在资产负债表日提供劳务交易结果不能够可靠估计的，分别下列情况处理：

(1) 已经发生的劳务成本预计能够得到补偿的，按照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。

(2) 已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿的，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认提供劳务收入。

本公司与其他企业签订的合同或协议包括销售商品和提供劳务时，销售商品部分和提供劳务部分能够区分且能够单独计量的，将销售商品的部分作为销售商品处理，将提供劳务的部分作为提供劳务处理。销售商品部分和提供劳务部分不能够区分，或虽能区分但不能够单独计量的，将销售商品部分和提供劳务部分全部作为销售商品处理。

(二十四) 政府补助

1. 类型

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

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

2. 政府补助的确认

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

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

3. 会计处理方法

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，按照所建造或购买的资产使用年限内按照合理、系统的方法分期计入损益；

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

与企业日常活动相关的政府补助计入其他收益；与企业日常活动无关的政府补助计入营业外收支。

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

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

(二十五) 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。

(二十六) 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) 经营租入资产

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

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

(2) 经营租出资产

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

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

2. 融资租赁会计处理

- (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。融资租入资产的认定依据、计价和折旧方法详见本附注四 / (十四) 固定资产。

公司采用实际利率法对未确认的融资费用，在资产租赁期间内摊销，计入财务费用。

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

(二十七) 重要会计政策、会计估计的变更

1. 会计政策变更

2017 年 5 月 10 日，财政部公布了修订后的《企业会计准则第 16 号——政府补助》，该准则修订自 2017 年 6 月 12 日起施行，同时要求企业对 2017 年 1 月 1 日存在的政府补助采用未来适用法处理，对 2017 年 1 月 1 日至该准则施行日之间新增的政府补助根据修订后的准则进行调整。

2017 年 4 月 28 日，财政部发布了《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》，该准则自 2017 年 5 月 28 日起施行。本公司根据该准则及财政部《关于修订印发一般企业财务报表格式的通知》（财会〔2017〕30 号）的规定，在利润表中新增了“资产处置收益”项目，并对净利润按经营持续性进行分类列报。

本公司执行上述两项规定的主要影响如下：

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目名称	影响金额
(1) 自 2017 年 1 月 1 日起，与本公司日常活动相关的政府补助，从“营业外收入”项目重分类至“其他收益”项目。比较数据不调整。	营业外收入、其他收益	20,849,399.89 元
(2) 在利润表中新增“资产处置收益”项目，将部分原列示为“营业外收入”及“营业外支出”的资产处置损益重分类至“资产处置收益”项目。比较数据相应调整。	营业外收入、营业外支出、资产处置收益	2017 年度-2,732.44 元 2016 年度 21,299.39 元

2. 会计估计变更会计

本报告期主要会计估计未发生变更。

五、税项

(一) 公司主要税种和税率

1. 流转税及附加税费

税种	计税（费）依据	税（费）率	备注
增值税	销售货物、应税销售服务收入、无形资产或者不动产	17%	*1
增值税	应税服务收入（营改增）	6%	*2
增值税	不动产经营租赁服务（营改增）	5%	*3
城市维护建设税	实缴流转税税额	7%	
教育费附加	实缴流转税税额	3%	
地方教育费附加	实缴流转税税额	2%	
水利建设基金	实缴流转税税额	1%、0.5%	*4

*1、根据《财政部、国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知》（财税[2011]100号），增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品，按 17% 的法定税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过 3% 的部分实行即征即退政策。本公司部分自行开发生产的软件产品，享受上述即征即退政策。

*2、根据《财政部国家税务总局关于在全国开展交通运输业和部分现代服务业营业税改征增值税试点税收政策的通知》（财税〔2013〕37 号），自 2013 年 8 月 1 日起，在全国范围内开展交通运输业和部分现代服务业营业税改征增值税试点。“营改增”后，本公司提供现代服务业服务的增值税税率为 6%。

*3、根据财税〔2016〕36 号《关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》附件 2：营业税改征增值税试点有关事项的规定“一（九）不动产经营租赁服务。1. 一般纳税人出租其 2016 年 4 月 30 日前取得的不动产，可以选择适用简易计税方法，按照 5% 的征收率计算应纳税额。”

*4、根据济南市人民政府关于印发济南市地方水利建设基金筹集和使用管理办法的通知（济政发〔2011〕31 号），自 2011 年 7 月 1 日起，本公司按照企事业单位和个体经营者“三税”实际缴纳额的 1% 缴纳地方水利建设基金。

山东省人民政府办公厅关于进一步清理规范政府性基金和行政事业性收费的通知（鲁政办字〔2017〕83 号），自 2017 年 6 月 1 日起至 2020 年 12 月 31 日，减半征收地方水利建设基金，即对本省行政区域内缴纳增值税、消费税的企事业单位和个体经营者，其地方水利建设基金征收比例，由按照增值税、消费税实际缴纳额的 1% 调整为 0.5%。

2. 企业所得税

公司名称	税率
本公司	10%

公司名称	税率
北京中孚泰和科技发展股份有限公司	25%
南京中孚信息技术有限公司	25%
山东中孚安全技术有限公司	25%
深圳中孚泰和信息技术有限公司	25%

3. 房产税

房产税按照自用房产按房产原值的 70% 做为纳税基准，税率为 1.2%；出租房产按租金收入做为纳税基准，税率为 12%。

4. 个人所得税

员工个人所得税由本公司代扣代缴。

(二) 税收优惠政策及依据

本公司于 2014 年 10 月 31 日取得了山东省科学技术厅、山东省财政厅、山东省国家税务局、山东省地方税务局联合批准的高新技术企业证书，编号 GR201437000049，有效期三年（2014-2016 年度）。本公司 2017 年重新申请高新技术企业证书，证书编号 GR201737000532，有效期三年（2017-2019 年度）。

根据《财政部 国家税务总局关于进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展企业所得税政策的通知》（财税〔2012〕27 号），《工业和信息化部 国家发展和改革委员会 财政部 国家税务总局 关于印发〈软件企业认定管理办法〉的通知》（工信部联软〔2013〕64 号），《财政部、国家税务总局、发展改革委、工业和信息化部关于软件和集成电路产业企业所得税优惠政策有关问题的通知》（财税〔2016〕49 号），《国家发展和改革委员会关于印发国家规划布局内重点软件和集成电路设计领域的通知》（发改高技〔2016〕1056 号），“国家规划布局内的重点软件企业和集成电路设计企业，如当年未享受免税优惠的，可减按 10% 的税率征收企业所得税。” 本公司 2017 年度企业所得税率为 10%。

六、合并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

项目	期末余额	期初余额
库存现金	99,112.28	87,509.92
银行存款	231,748,571.25	106,740,808.76
其他货币资金	639,000.00	639,000.00
合计	232,486,683.53	107,467,318.68

其他货币资金系保函保证金。

截止 2017 年 12 月 31 日，本公司不存在质押、冻结，或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

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	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	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备的应收账款	119,536,492.77	100.00	9,557,460.66	8.00	109,979,032.11
单项金额虽不重大但单独计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-	-
合计	119,536,492.77	100.00	9,557,460.66	8.00	109,979,032.11

续：

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	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	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备的应收账款	58,096,451.14	97.41	4,748,869.70	8.17	53,347,581.44
单项金额虽不重大但单独计提坏账准备的应收账款	1,542,200.00	2.59	1,542,200.00	100.00	-
合计	59,638,651.14	100.00	6,291,069.70	10.55	53,347,581.44

2. 应收账款分类说明

(1) 组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	98,099,594.83	4,904,979.75	5.00
1—2 年	13,459,113.95	1,345,911.40	10.00
2—3 年	5,334,766.22	1,600,429.87	30.00
3—4 年	1,524,541.90	762,270.95	50.00
4—5 年	873,035.87	698,428.69	80.00
5 年以上	245,440.00	245,440.00	100.00
合计	119,536,492.77	9,557,460.66	8.00

3. 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 4,808,590.96 元；本期收回或转回坏账准备金额 1,542,200.00 元。

其中：本期坏账准备转回或收回金额重要的应收账款如下：

单位名称	转回或收回金额	转回或收回方式	备注
网讯信息技术（福建）有限公司	1,542,200.00	收回款项	注 1
合计	1,542,200.00		

本期坏账准备转回或收回金额重要的情况说明：

注 1：2013 年 8 月，本公司与网讯信息技术（福建）有限公司签订《天翼税通 DF1998 项目 USBKEY 合作合同》，本公司向对方销售加密 USBKEY 和 USB 数据连接线。截止 2015 年 3 月 10 日，本公司应收网讯信息技术（福建）有限公司货款共计 2,542,200.00 元。经多次催要，网讯信息技术（福建）有限公司于 2015 年 4 月支付货款 1,000,000.00 元，余额一直未付。本公司于 2015 年 11 月 17 日向济南市高新技术产业开发区人民法院提起诉讼并获受理，诉求网讯信息技术（福建）有限公司支付货款 1,542,200.00 元及相应滞纳金。被告网讯信息技术（福建）有限公司无正当理由拒不到庭参加诉讼，未出庭答辩，亦未提交证据，视为其放弃抗辩，济南市高新技术产业开发区人民法院于 2016 年 10 月 11 日判决网讯信息技术（福建）有限公司于本判决生效之日起十日内支付本公司违约金（以 1,542,200.00 元为基数，自 2015 年 6 月 1 日起，按照日万分之五计算至 2016 年 5 月 25 日止），截止 2016 年 12 月 31 日，该判决未能得到执行。考虑法院判决结果是否能够执行存在不确定性，本公司在 2015 年对该笔应收款 1,542,200.00 元全额计提坏账准备。

2017 年，本公司收到网讯信息技术（福建）有限公司支付的货款和相关违约金、滞纳金等共计 1,845,258.90 元。

4. 本报告期实际核销的应收账款

报告期内，本公司实际核销应收账款原值 72,690.00 元，均系单笔金额在 2 万元以下，长期挂账，预计无法收回的款项。

5. 按欠款方归集的期末余额前五名应收账款

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额的比例 (%)	已计提坏账准备
期末余额前五名应收账款汇总	40,072,161.00	33.52%	2,043,108.05

注释3. 预付款项

1. 预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	2,180,223.29	100.00	1,695,978.71	100.00
1 至 2 年	-	-	-	-
2 至 3 年	-	-	-	-
3 年以上	-	-	-	-
合计	2,180,223.29	100.00	1,695,978.71	100.00

2. 期末无账龄超过一年且金额重要的预付款项。

3. 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	期末金额	占预付账款总额的比例 (%)
期末余额前五名预付账款汇总	1,483,331.63	68.04

注释4. 其他应收款

1. 其他应收款分类披露

类别	期末余额				
	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的其他应收款	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备的其他应收款	12,373,573.88	100.00	847,792.39	6.85	11,525,781.49
其中：按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款	12,373,573.88	100.00	847,792.39	6.85	11,525,781.49
其他不计提坏账的风险组合	-	-	-	-	-
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款	-	-	-	-	-
合计	12,373,573.88	100.00	847,792.39	6.85	11,525,781.49

续：

类别	期初余额				
	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的其他应收款	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备的其他应收款	8,808,038.15	100.00	571,262.69	6.49	8,236,775.46
其中：按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款	4,808,038.17	54.59	571,262.69	11.88	4,236,775.48
其他不计提坏账的风险组合	3,999,999.98	45.41	-	-	3,999,999.98

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款	-	-	-	-	-
合计	8,808,038.15	100.00	571,262.69	6.49	8,236,775.46

2. 其他应收款分类说明

(1) 组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	10,846,225.76	542,311.30	5.00
1—2 年	1,157,418.72	115,741.87	10.00
2—3 年	191,752.40	57,525.72	30.00
3—4 年	86,727.00	43,363.50	50.00
4—5 年	13,000.00	10,400.00	80.00
5 年以上	78,450.00	78,450.00	100.00
合计	12,373,573.88	847,792.39	6.85

3. 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 276,529.7 元；本期无收回或转回的坏账准备。

4. 本报告期实际核销的其他应收款

报告期内，本公司实际核销其他应收款原值 16,110.45 元，均系单笔金额在 1 万元以下，长期挂账，预计无法收回的款项。

5. 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末余额	期初余额
上市中介服务费	-	3,999,999.98
保证金	9,431,282.40	2,642,001.80
员工备用金	251,937.59	234,072.84
押金	1,750,357.60	1,447,265.72
其他	939,996.29	484,697.81
合计	12,373,573.88	8,808,038.15

6. 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	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额的比例 (%)	坏账准备期末余额
第一名	保证金	3,778,240.00	1 年以内	30.53	188,912.00
第二名	履约保证金	2,762,300.00	1 年以内	22.32	138,115.00
第三名	押金	831,556.69	1 年以内	6.72	41,577.83
第四名	履约保证金	712,500.00	1 年以内	5.76	35,625.00
第五名	押金	422,667.00	1-2 年	3.42	42,266.70
合计		8,507,263.69		68.75	446,496.53

注释5. 存货

1. 存货分类

项目	期末余额			期初余额		
	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	11,101,883.24	139,848.17	10,962,035.07	3,175,490.17	225,839.48	2,949,650.69
委托加工物资	2,575,552.98	-	2,575,552.98	2,399,001.89	-	2,399,001.89
半成品	2,960,783.64	268,130.72	2,692,652.92	3,900,406.77	269,754.04	3,630,652.73
产成品	3,202,935.75	13,958.91	3,188,976.84	2,534,733.86	34,107.06	2,500,626.80
发出商品	28,464.96	-	28,464.96	253,090.45	-	253,090.45
项目成本	458,294.24	-	458,294.24	617,429.76	-	617,429.76
合计	20,327,914.81	421,937.80	19,905,977.01	12,880,152.90	529,700.58	12,350,452.32

2. 存货跌价准备

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额			期末余额
		计提	其他	转回	转销	其他	
原材料	225,839.48	-	-	-	85,991.31	-	139,848.17
委托加工物资	-	-	-	-	-	-	-
半成品	269,754.04	62,589.81	-	-	64,213.13	-	268,130.72
产成品	34,107.06	4,903.08	-	24,928.02	123.21	-	13,958.91
发出商品	-	-	-	-	-	-	-
项目成本	-	-	-	-	-	-	-
合计	529,700.58	67,492.89	-	24,928.02	150,327.65	-	421,937.80

3. 存货跌价准备计提依据与转回情况

存货种类	计提存货跌价准备的依据	本期转回存货跌价准备的原因	本期转回金额占该项存货期末余额的比例
原材料	账面价值低于可变现净值	—	—
委托加工物资	账面价值低于可变现净值	—	—
半成品	账面价值低于可变现净值	—	—

存货种类	计提存货跌价准备的依据	本期转回存货跌价准备的原因	本期转回金额占该项存货期末余额的比例
产成品	账面价值低于可变现净值	—	—
发出商品	账面价值低于可变现净值	—	—
项目成本	账面价值低于可变现净值	—	—

注释6. 其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
理财产品	100,000,000.00	-
合计	100,000,000.00	-

注释7. 可供出售金融资产

1. 可供出售金融资产情况

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
可供出售债务工具	-	-	-	-	-	-
可供出售权益工具	10,000,000.00	-	10,000,000.00	-	-	-
按公允价值计量	-	-	-	-	-	-
按成本计量	10,000,000.00	-	10,000,000.00	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-
合计	10,000,000.00	-	10,000,000.00	-	-	-

2. 期末按成本计量的权益工具

被投资单位	在被投资单位持股比例(%)	账面余额			
		期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
国保联盟信息安全技术有限公司	18.18	-	10,000,000.00	-	10,000,000.00
合计	18.18	-	10,000,000.00	-	10,000,000.00

续:

被投资单位	减值准备				本期现金红利
	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	
国保联盟信息安全技术有限公司	-	-	-	-	-
合计	-	-	-	-	-

根据本公司第四届董事会第八次会议决议，本公司出资人民币 1000 万元，与蓝盾信息安全技术有限公司、北京天融信网络安全技术有限公司、北京北信源软件股份有限公司、北京中健祥电子科技有限公司、深圳市金城保密技术有限公司五家信息安全保密技术企业共同

出资设立国保联盟信息安全技术有限公司，本公司持股 18.18%。

注释8. 投资性房地产

1. 投资性房地产情况

项目	房屋建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一. 账面原值				
1. 期初余额	9,841,015.62	-	-	9,841,015.62
2. 本期增加金额	-	-	-	-
3. 本期减少金额	-	-	-	-
4. 期末余额	9,841,015.62	-	-	9,841,015.62
二. 累计折旧（摊销）				
1. 期初余额	4,313,766.91	-	-	4,313,766.91
2. 本期增加金额	222,827.04	-	-	222,827.04
本期计提	222,827.04	-	-	222,827.04
3. 本期减少金额	-	-	-	-
4. 期末余额	4,536,593.95	-	-	4,536,593.95
三. 减值准备				
1. 期初余额	-	-	-	-
2. 本期增加金额	-	-	-	-
3. 本期减少金额	-	-	-	-
4. 期末余额	-	-	-	-
四. 账面价值				
1. 期末账面价值	5,304,421.67	-	-	5,304,421.67
2. 期初账面价值	5,527,248.71	-	-	5,527,248.71

2. 未办妥产权证书的投资性房地产情况

截至 2017 年 12 月 31 日止，本公司位于济南市高新区舜华路 2000 号舜泰广场 A 座 8 层 A 区和 B 区的房产尚未办妥产权证书，房产原值 9,841,015.62 元、净值 5,304,421.67 元，建筑面积 2,141.47 平方米。本公司上述房产的用途于 2014 年由自用改为出租。

该房产为本公司通过与济南齐鲁软件园发展中心签署委托建设(联建)合同的方式取得。舜泰广场已取得整幢《房屋所有权证》，房屋所有权人均为济南齐鲁软件园发展中心，因涉及企业较多，目前仍未能完成分户产权证书办理。本公司暂未取得舜泰广场上述房产的产权证书不影响对上述房产的所有权，也不影响对上述房产的正常使用，对公司生产经营不存在不利影响。

购买房产的具体情况如下：

2006 年 1 月 13 日，本公司（简称“委托人”）与济南齐鲁软件园发展中心（简称“受托人”）签订“怡科产业基地”建设项目（位于济南市高新区舜华路以东、软件学院以南、经十路以北）委托建设合同，合同约定由受托人全面负责项目具体实施，委托人向受托人支付建设费，建设费分为委托人拥有产权部分的 A 座 8 层 B 区建设费和拥有使用权的 4 个停车位建设费两部分。建设项目通过验收并给备案后的十八个月内受托人为委托人办理完毕房屋产权证和土地使用证。2008 年 8 月该房产竣工验收并移交，房屋款项 2,697,771.00 元，建筑面积 1,138.30 平方米。

2009 年 3 月 20 日，本公司（简称“乙方”）与济南百思得工程咨询有限公司（简称“甲方”）签订房屋转让合同，合同约定甲方将坐落于“怡科产业基地”A 座 8 层 A 区和 6 个停车位转让给乙方，转让金额 4,044,122.90 元。转让方式：甲方将与“济南齐鲁软件园发展中心”签订的“怡科产业基地”建设项目委托建设合同（简称“原合同”）项下的所有权利义务转让给乙方。2009 年 9 月该房产竣工验收并移交，房屋款项共 4,044,122.90 元，建筑面积 1,003.17 平方米。

除上述房屋款项外，与上述房产相关的配套车位金额共计 400,000.00 元，上述房屋的装修款共计 2,699,121.72 元。与投资性房地产相关的成本共计 9,841,015.62 元。

注释9. 固定资产原值及累计折旧

1. 固定资产情况

项目	房屋建筑物	工器具及家具	电子设备	运输设备	合计
一. 账面原值					
1. 期初余额	35,167,838.72	6,135,027.44	7,690,700.88	5,649,590.73	54,643,157.77
2. 本期增加金额	-	1,451,627.77	2,995,212.82	986,965.21	5,433,805.80
购置	-	1,451,627.77	2,995,212.82	986,965.21	5,433,805.80
3. 本期减少金额	-	-	44,329.19	257,748.00	302,077.19
处置或报废	-	-	44,329.19	257,748.00	302,077.19
4. 期末余额	35,167,838.72	7,586,655.21	10,641,584.51	6,378,807.94	59,774,886.38
二. 累计折旧					
1. 期初余额	4,264,560.77	2,940,002.10	4,734,106.88	2,558,234.73	14,496,904.48
2. 本期增加金额	1,903,634.76	1,054,524.02	2,057,552.40	431,457.11	5,447,168.29
本期计提	1,903,634.76	1,054,524.02	2,057,552.40	431,457.11	5,447,168.29
3. 本期减少金额	-	-	44,329.19	250,015.56	294,344.75
处置或报废	-	-	44,329.19	250,015.56	294,344.75
4. 期末余额	6,168,195.53	3,994,526.12	6,747,330.09	2,739,676.28	19,649,728.02
三. 减值准备					
1. 期初余额	-	-	-	-	-
2. 本期增加金额	-	-	-	-	-

项目	房屋建筑物	工器具及家具	电子设备	运输设备	合计
3. 本期减少金额	-	-	-	-	-
4. 期末余额	-	-	-	-	-
四. 账面价值					
1. 期末账面价值	28,999,643.19	3,592,129.09	3,894,254.42	3,639,131.66	40,125,158.36
2. 期初账面价值	30,903,277.95	3,195,025.34	2,956,594.00	3,091,356.00	40,146,253.29

2017 年度计提的折旧额为 5,447,168.29 元。

2. 报告期内不存在暂时闲置固定资产。

3. 报告期内不存在通过融资租赁租入的固定资产。

4. 报告期内不存在通过经营租赁租出的固定资产。

5. 截至 2017 年 12 月 31 日止，不存在持有待售的固定资产。

6. 期末未办妥产权证书的固定资产

截至 2017 年 12 月 31 日止，本公司位于济南市高新区舜风路以北、颖秀路以东、新泺大街以南的奥盛大厦 2#楼第 15 层（建筑面积 2,039.45 平方米）、2#楼第 16 层（建筑面积 2,039.45 平方米）以及地下停车位 14 个，尚未办妥产权证书，房产原值 29,392,437.50 元、净值 26,200,769.24 元。

截至 2017 年 12 月 31 日止，本公司子公司山东中孚安全技术有限公司位于济南市高新区舜风路以北、颖秀路以东、新泺大街以南的奥盛大厦 2#楼第 25 层独立开发间 2530 室（总建筑面积 113.78 平方米），尚未办妥产权证书，房产原值 997,281.70 元、净值 888,952.84 元。

上述房产为本公司及子公司山东中孚安全技术有限公司通过与济南齐鲁软件园发展中心签署委托建设（联建）合同的方式取得。奥盛大厦已取得整幢《房屋所有权证》，房屋所有权人均均为济南齐鲁软件园发展中心，因涉及企业较多，目前仍未能完成分户产权证书办理。暂未取得奥盛大厦上述房产的产权证书不影响对上述房产的所有权，也不影响本公司及子公司山东中孚安全技术有限公司对上述房产的正常使用，对生产经营不存在不利影响。

注释10. 无形资产

1. 无形资产情况

项目	软件	土地使用权	合计
一. 账面原值			
1. 期初余额	2,239,997.70	-	2,239,997.70
2. 本期增加金额	2,011,631.28	-	2,011,631.28
购置	2,011,631.28	-	2,011,631.28
3. 本期减少金额	-	-	-

项目	软件	土地使用权	合计
处置	-	-	-
4. 期末余额	4,251,628.98	-	4,251,628.98
二. 累计摊销			
1. 期初余额	1,172,829.33	-	1,172,829.33
2. 本期增加金额	554,257.64	-	554,257.64
本期计提	554,257.64	-	554,257.64
3. 本期减少金额	-	-	-
处置	-	-	-
4. 期末余额	1,727,086.97	-	1,727,086.97
三. 减值准备			
1. 期初余额	-	-	-
2. 本期增加金额	-	-	-
3. 本期减少金额	-	-	-
4. 期末余额	-	-	-
四. 账面价值			
1. 期末账面价值	2,524,542.01	-	2,524,542.01
2. 期初账面价值	1,067,168.37	-	1,067,168.37

2017 年度摊销额为 554,257.64 元。

注释11. 长期待摊费用

项目	期初余额	本期增加额	本期摊销额	其他减少额	期末余额
装修费	1,924,219.29	2,596,399.43	650,783.04	-	3,869,835.68
合计	1,924,219.29	2,596,399.43	650,783.04	-	3,869,835.68

注释12. 递延所得税资产和递延所得税负债

1. 未经抵销的递延所得税资产

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	10,827,190.85	2,064,295.27	7,392,032.97	1,146,280.35
未支付职工薪酬	16,157,828.09	3,488,916.45	16,851,689.84	2,872,797.77
递延收益	16,480,000.00	2,487,000.00	20,230,000.00	3,034,500.00
股权激励	4,969,270.83	745,390.62		
合计	48,434,289.77	8,785,602.34	44,473,722.81	7,053,578.12

2. 未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异明细

项目	期末余额	期初余额
可抵扣亏损	3,788,062.97	4,196,129.46
合计	3,788,062.97	4,196,129.46

3. 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	期末余额	期初余额	备注
2018 年 12 月 31 日	3,186,081.96	4,164,818.27	
2019 年 12 月 31 日	31,311.19	31,311.19	
2020 年 12 月 31 日	-	-	
2021 年 12 月 31 日	-	-	
2022 年 12 月 31 日	570,669.82	-	
合计	3,788,062.97	4,196,129.46	

注释13. 应付账款

项目	期末余额	期初余额
应付材料及设备款	55,888,319.72	18,612,810.11
应付加工款	5,764,563.66	6,101,258.00
其他	1,460,834.07	885,499.20
合计	63,113,717.45	25,599,567.31

1. 账龄超过一年的重要应付账款

单位名称	期末余额	未偿还或结转原因
山东鑫诚信电子科技有限公司	409,723.90	交易未完成
北京金成联科贸有限责任公司	348,301.90	交易未完成
合计	758,025.80	

2. 应付账款说明

应付账款余额 2017 年 12 月 31 日较 2016 年 12 月 31 日增加 146.54%，主要系期末应付材料款增加所致。

3. 报告期内应付账款中不存在应付持有本公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东单位或关联方的款项。

注释14. 预收款项

1. 预收账款情况

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

项目	期末余额	期初余额
预收货款	3,644,549.39	1,896,420.83
预收房租	51,372.68	51,370.00
合计	3,695,922.07	1,947,790.83

2. 预收账款说明

预收款项余额 2017 年 12 月 31 日较 2016 年 12 月 31 日增加 89.75%，主要系预收货款增加所致。

注释15. 应付职工薪酬

1. 应付职工薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
短期薪酬	16,799,293.90	76,865,127.81	77,580,761.58	16,083,660.13
离职后福利-设定提存计划	52,395.94	6,565,814.51	6,544,042.49	74,167.96
合计	16,851,689.84	83,430,942.32	84,124,804.07	16,157,828.09

2. 短期薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
工资、奖金、津贴和补贴	16,770,562.44	66,851,787.60	67,580,101.46	16,042,248.58
职工福利费	-	3,576,821.63	3,576,821.63	-
社会保险费	28,731.46	3,583,717.20	3,571,037.11	41,411.55
其中：基本医疗保险费	26,603.20	3,149,651.90	3,138,612.90	37,642.20
补充医疗保险	-	-	-	-
工伤保险费	-	189,448.10	188,694.24	753.86
生育保险费	2,128.26	244,617.20	243,729.97	3,015.49
住房公积金	-	2,699,936.85	2,699,936.85	-
工会经费和职工教育经费	-	152,864.53	152,864.53	-
短期累积带薪缺勤	-	-	-	-
短期利润（奖金）分享计划	-	-	-	-
其他短期薪酬	-	-	-	-
合计	16,799,293.90	76,865,127.81	77,580,761.58	16,083,660.13

3. 设定提存计划列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险	50,278.94	6,336,537.47	6,315,646.74	71,169.67
失业保险费	2,117.00	229,277.04	228,395.75	2,998.29
合计	52,395.94	6,565,814.51	6,544,042.49	74,167.96

4. 应付职工薪酬其他说明

截至 2017 年 12 月 31 日止，应付职工薪酬中不存在属于拖欠性质的金额。

注释16. 应交税费

税费项目	期末余额	期初余额
企业所得税	3,835,581.95	4,638,135.53
增值税	8,594,571.74	5,442,926.42
城市维护建设税	660,927.30	455,801.92
教育费附加	283,254.56	195,343.68
地方教育费附加	188,836.36	130,229.12
水利建设基金	35,779.26	49,462.33
代扣个人所得税	262,332.62	209,282.50
合计	13,861,283.79	11,121,181.50

注释17. 其他应付款

1. 按款项性质列示的其他应付款

款项性质	期末余额	期初余额
保证金	1,550,000.00	65,000.00
员工报销款	635,830.15	794,653.55
中介机构服务费	100,000.00	-
限制性股票回购义务	18,800,000.00	-
其他	1,512,927.37	204,100.00
合计	22,598,757.52	1,063,753.55

根据本公司第四届董事会第六次会议决议、2017 年第二次临时股东大会决议及第四届董事会第十一次会议决议，本公司首期拟授予 93 名激励对象 118.80 万股限制性股票，授予价格为 16.00 元/股。截止 2017 年 9 月 6 日，本公司实际向刘海卫等 91 名员工发行了人民币普通股（A 股）117.50 万，发行价格每股 16.00 元/股，由刘海卫等 91 名员工以货币资金出资，募集资金总额为人民币 18,800,000.00 元，其中计入“股本”人民币 1,175,000.00 元，计入“资本公积—股本溢价”人民币 17,625,000.00 元。同时，就回购义务确认负债，按照发行限制性股票的数量以及相应的回购价格计算确定的金额，借记“库存股”科目，贷记“其他应付款——限制性股票回购义务”科目。

2. 其他应付款说明

其他应付款余额 2017 年 12 月 31 日较 2016 年 12 月 31 日增涨 2024.44%，主要系本期增加限制性股权回购义务及保证金增加所致。

注释18. 递延收益

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
与收益相关政府补助	20,230,000.00	1,638,679.25	5,388,679.25	16,480,000.00	详见表 1
减：重分类到流动负债的递延收益	-	-	-	-	
合计	20,230,000.00	-	-	16,480,000.00	

1. 与政府补助相关的递延收益

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入当期损益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
2012年度电子信息产业发展基金项目—终端安全防护工具研发	4,500,000.00				4,500,000.00	与收益相关
济南市2013年科学技术发展计划第七批项目(自主创新产业化重大专项)—山东省集成电路产业联盟基于社保行业智能IC卡研发与应用的创新平台建设	700,000.00				700,000.00	与收益相关
济南市云计算信息安全创新团队	900,000.00		900,000.00		-	与收益相关
2014年国家保密局保密科研项目—采用云计算技术的****研究与设备研制	730,000.00				730,000.00	与收益相关
2014年山东省自主创新及成果转化专项—私有云信息安全防护产品研发及产业化	4,000,000.00		4,000,000.00		-	与收益相关
济南高新区高层次人才专项扶持资金	400,000.00				400,000.00	与收益相关
国家信息安全专项下一代互联网技术研发、产业化和规模商用专项扶持资金	4,000,000.00				4,000,000.00	与收益相关
济南市2015年科学技术发展计划第二批项目—领军企业关键产品提升计划	3,000,000.00				3,000,000.00	与收益相关
收高新开发区财政局款—2015年省	2,000,000.00				2,000,000.00	与收益相关

级服务业发展引导资金						
山东省 2016 年重点研发计划(重大关键技术和重点产业关键技术)		1,000,000.00			1,000,000.00	与收益相关
*****平台研制和试点示范项目****经费		188,679.25	188,679.25		-	与收益相关
济南市人才服务局款-济南市引进海内外高层次人才专项资金		300,000.00		300,000.00	-	与收益相关
2017 年度浦口区社会事业科技发展计划项目		150,000.00			150,000.00	与收益相关
合计	20,230,000.00	1,638,679.25	5,088,679.25	300,000.00	16,480,000.00	

本期计入当期损益金额中，计入其他收益 5,088,679.25 元。

其他变动中，属于本期返还的政府补助共计 300,000.00 元，系取得相关政府补助人员离职，退还相应补助款所致。

注释19. 股本

项目	期初余额	本期变动增 (+) 减 (-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	61,200,000.00	21,575,000.00				21,575,000.00	82,775,000.00

股本变动情况说明：

股本变动情况详见附注一、公司基本情况所述。

注释20. 资本公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价 (股本溢价)	3,306,269.72	222,893,950.08	-	226,200,219.80
其他资本公积	19,987,052.75	4,969,270.83	-	24,956,323.58
合计	23,293,322.47	227,863,220.91	-	251,156,543.38

资本公积的说明：

如附注一所述，本公司本年度向社会公众投资者公开发行人民币普通股 2,040 万股，增加资本公积 205,268,950.08 元；向刘海卫等 91 名员工发行了人民币普通股(A 股)117.50 万，发行价格每股 16.00 元/股，增加资本公积 17,625,000.00 元。

其他资本公积增加主要系本公司执行限制性股票及股权激励计划，确认资本公积 4,969,270.83 元。

注释21. 库存股

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
实行股权激励回购	-	18,800,000.00	-	18,800,000.00
合计	-	18,800,000.00	-	18,800,000.00

库存股情况说明：

如附注六、注释 17 所述，本公司实行限制性股票及股票期权计划，确认库存股及其他应付款 18,800,000.00 元。

注释22. 盈余公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	17,215,873.62	3,241,044.08	-	20,456,917.70
合计	17,215,873.62	3,241,044.08	-	20,456,917.70

注释23. 未分配利润

项目	金额	提取或分配比例(%)
调整前上期末未分配利润	54,293,395.27	—
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	54,293,395.27	—
加：本期归属于母公司所有者的净利润	48,617,587.35	—
减：提取法定盈余公积	3,241,044.08	
应付普通股股利 *	24,480,000.00	
加：其他转入	1,348.95	
期末未分配利润	75,191,287.49	

* 根据本公司 2016 年年度股东大会决议，以截止 2016 年 12 月 31 日的股份数量为基数，每股分配 0.40 元（含税），共计分配现金股利 2,448.00 万元。

注释24. 营业收入和营业成本

1. 营业收入、营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	280,381,330.60	99,905,303.50	215,004,409.80	59,119,683.02
其他业务	741,861.23	222,827.04	899,341.85	243,050.04

2. 主营业务按产品类别列示如下：

产品类别	本期发生额	
	营业收入	营业成本

信息安全保密产品	154,502,773.21	19,149,649.43
其中：保密检查产品	61,090,624.55	3,430,328.33
保密防护产品	93,412,148.66	15,719,321.10
密码应用产品	39,194,026.69	23,760,147.25
信息安全服务	23,283,680.88	14,038,460.75
其中：系统集成收入	23,283,680.88	14,038,460.75
其他	63,400,849.82	42,957,046.07
合计	280,381,330.60	99,905,303.50

3. 主营业务按地区分项列示如下：

地区名称	本期发生额	
	营业收入	营业成本
东北	21,886,509.94	6,262,542.27
华北	76,907,447.05	30,351,550.20
华东	108,593,744.62	42,641,470.94
华南	21,701,906.93	10,393,243.07
华中	19,664,801.62	4,346,544.57
西北	18,856,908.79	3,600,683.22
西南	12,770,011.65	2,309,269.23
合计	280,381,330.60	99,905,303.50

4. 公司前五名客户营业收入情况

客户名称	本期发生额	
	金额	比例
第一名	16,549,213.74	5.89
第二名	11,804,888.89	4.20
第三名	9,366,752.23	3.33
第四名	7,208,547.00	2.56
第五名	6,820,512.82	2.43
合计	51,749,914.68	18.41

注释25. 税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	2,085,762.30	1,673,373.10
教育费附加	893,898.14	717,159.88
地方教育附加	595,932.13	478,106.60
水利建设基金	116,502.84	173,029.61

项目	本期发生额	上期发生额
房产税	383,401.39	369,845.54
土地使用税	4,649.30	4,931.64
印花税	144,288.00	120,518.54
合计	4,224,434.10	3,536,964.91

注释26. 销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	25,427,749.19	21,930,038.37
差旅费	7,001,884.05	5,449,895.05
宣传推广及会务费	2,868,535.29	2,178,909.15
技术服务费	4,944,322.80	4,590,547.77
运费	837,005.04	723,370.61
招待费	6,887,541.11	5,890,014.70
办公费	1,776,390.27	1,599,516.26
其他	625,611.06	792,070.30
合计	50,369,038.81	43,154,362.21

注释27. 管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	16,698,836.92	15,881,485.94
福利费	3,147,990.96	2,919,936.64
差旅费	1,749,756.95	1,305,265.99
汽车费用	1,526,658.06	1,331,842.08
物业管理及租赁费	4,605,476.51	3,768,928.29
水电费	363,496.45	342,562.34
招待费	4,097,504.36	3,746,201.67
办公费	4,196,371.99	3,355,699.23
企业管理费	1,668,409.13	664,261.05
研发费用	45,135,704.78	31,972,899.66
折旧与摊销	4,617,548.91	4,231,572.39
股份支付	4,969,270.83	806,700.00
其他	503,897.49	229,252.17
合计	93,280,923.34	70,556,607.45

注释28. 财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	218,655.57	315,576.99
减：利息收入	1,008,930.37	645,939.67
其他	19,826.50	24,871.01
合计	-770,448.30	-305,491.67

注释29. 资产减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	3,631,721.11	2,021,654.15
存货跌价损失	41,048.23	361,129.25
合计	3,672,769.34	2,382,783.40

注释30. 投资收益

1. 投资收益明细情况

项目	本期发生额	上期发生额
银行理财产品投资收益	1,204,951.76	-
处置长期股权投资产生的投资收益	-1,646.94	-
合计	1,203,304.82	-

注释31. 资产处置收益

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置利得或损失	-2,732.44	21,299.39
合计	-2,732.44	21,299.39

注释32. 其他收益

1. 其他收益明细情况

项目	本期发生额	上期发生额
增值税即征即退	12,637,020.64	-
与日常活动相关的政府补助	8,212,379.25	-
合计	20,849,399.89	-

2. 计入其他收益的政府补助

项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/ 与收益相关
增值税即征即退	12,637,020.64	-	与收益相关
递延收益摊销	5,088,679.25	-	与收益相关
山东省知识产权（专利）专项资金	12,000.00	-	与收益相关

济南市企业研究开发财政补助资金	2,011,700.00	-	与收益相关
2017 年鼓励企业上市专项资金	1,100,000.00	-	与收益相关
合计	20,849,399.89	-	

注释33. 政府补助

1. 按列报项目分类的政府补助

政府补助列报项目	本期发生额	上期发生额	备注
计入递延收益的政府补助	1,450,000.00	-	详见附注六注释 18
计入其他收益的政府补助	20,849,399.89	-	详见附注六注释 32
减：退回的政府补助	300,000.00	-	
合计	21,999,399.89	-	

2. 退回的政府补助

补助项目	种类	本期发生额	上期发生额	退回原因
济南市人才服务局款-济南市引进海内外高层次人才专项资金	与收益相关	300,000.00	-	引进高层次人才离职
合计		300,000.00	-	

注释34. 营业外收入

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
政府补助	-	4,401,400.00	-
增值税即征即退	-	13,031,962.37	-
其他	472,392.76	118,851.41	472,392.76
合计	472,392.76	17,552,213.78	8,684,772.01

1. 计入当期损益的政府补助

补助项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关
递延收益摊销	-	2,500,000.00	与收益相关
2012 年山东省科技型中小企业创新发展专项扶持资金—新一代加密存储关键技术研究及产品研发	-	200,000.00	与收益相关
2013 年山东省自主创新专项计划—金融财税安全智能终端系统研发及产业化	-	1,300,000.00	与收益相关
济南高新区科经局款创新创业奖励	-	238,400.00	与收益相关
济南市高新区财政局款创新创业奖励	-	13,000.00	与收益相关
中关村科技园区创新基金	-	150,000.00	与收益相关

合计	-	4,401,400.00
----	---	--------------

注释35. 营业外支出

项目	本期发生额	上期发生额	计入本期非经常性损益的金额
对外捐赠	124,903.24	93,600.00	124,903.24
其他	775,183.07	283,820.37	775,183.07
合计	900,086.31	377,420.37	900,086.31

注释36. 所得税费用

1. 所得税费用表

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	4,955,059.59	6,888,709.37
递延所得税费用	-1,732,024.22	-830,831.46
合计	3,223,035.37	6,057,877.91

2. 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期发生额
利润总额	51,840,622.72
按法定/适用税率计算的所得税费用	5,184,062.27
子公司适用不同税率的影响	2,649,942.30
调整以前期间所得税的影响	-2,098,450.85
非应税收入的影响	-
不可抵扣的成本、费用和损失影响	2,135,444.71
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-244,684.08
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	-142,667.46
其他（研发加计扣除的影响）	-4,260,611.53
所得税费用	3,223,035.37

注释37. 现金流量表附注

1. 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	1,008,930.37	645,939.67
政府补助	4,673,700.00	3,197,561.80
收到退回保证金	5,495,545.40	1,586,539.69
备用金	2,144,169.51	4,041,400.00
其他	1,158,664.68	416,473.21
合计	14,481,009.96	9,887,914.37

2. 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
办公费	5,452,269.38	4,402,696.43
差旅费	8,693,697.65	5,199,089.28
员工备用金	6,089,707.68	5,756,361.35
客户保证金	10,611,324.00	3,679,093.00
汽车费用	1,188,676.08	786,429.97
技术服务费	4,835,797.45	6,020,766.77
房租及物业管理费	4,370,079.55	4,270,522.29
宣传推广费	2,584,177.80	863,627.00
研发费用	6,500,057.72	3,657,738.00
运费	853,257.30	705,414.78
招待费	10,317,867.34	8,446,934.73
其他	3,125,680.51	3,338,236.79
合计	64,622,592.46	47,126,910.39

3. 支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
中介机构服务费	10,239,883.00	600,000.00
预付账款保函保证金	-	639,000.00
合计	10,239,883.00	1,239,000.00

注释38. 现金流量表补充资料

1. 现金流量表补充资料

项目	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	48,617,587.35	48,354,007.18
加：资产减值准备	3,672,769.34	2,382,783.40
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	5,669,995.33	5,167,364.84
无形资产摊销	554,257.64	429,856.93
长期待摊费用摊销	650,783.04	419,301.00
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)	2,732.44	-21,299.39
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)	218,655.57	315,576.99
投资损失(收益以“-”号填列)	-1,203,602.81	-
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	-1,732,024.22	-830,831.46

项目	本期金额	上期金额
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）	-7,447,761.91	2,818,314.93
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-65,097,621.94	-20,635,875.73
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	39,298,232.14	-19,345,854.04
其他	4,969,270.83	806,700.00
经营活动产生的现金流量净额	28,173,272.80	19,860,044.65
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	231,847,683.53	106,828,318.68
减：现金的期初余额	106,828,318.68	135,506,196.61
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	125,019,364.85	-28,677,877.93

2. 本期收到的处置子公司的现金净额

项目	本期金额
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	-297.99
其中：上海中孚泰和信息技术有限公司	-297.99
处置子公司收到的现金净额	-297.99

3. 现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	期初余额
一、现金	231,847,683.53	106,828,318.68
其中：库存现金	99,112.28	87,509.92
可随时用于支付的银行存款	231,748,571.25	106,740,808.76
可随时用于支付的其他货币资金	-	-
二、现金等价物	-	-
其中：三个月内到期的债券投资	-	-
三、期末现金及现金等价物余额	231,847,683.53	106,828,318.68
四、母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物	-	-

注释39. 所有权或使用权受到限制的资产

项目	余额	受限原因
货币资金	639,000.00	详见注释六、1
合计	639,000.00	

七、合并范围的变更

上海中孚泰和信息技术有限公司已于本年度注销。

八、在其他主体中的权益

(一)在子公司中的权益

1. 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
北京中孚泰和科技发展股份有限公司	北京	北京	信息安全产品的研发和销售	99	1	设立
南京中孚信息技术有限公司	南京	南京	信息安全产品的研发和销售	100	-	设立
山东中孚安全技术有限公司	济南	济南	信息系统集成及相关服务	100	-	设立
深圳中孚泰和信息技术有限公司	深圳	深圳	信息安全产品的销售和服务	100	-	设立

九、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、应收账款和其他应收款等。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。

对于应收账款、其他应收款和应收票据，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。

截止 2017 年 12 月 31 日，本公司的前五大客户的应收款 4,007.22 万元，占本公司应收款项总额 33.52%。

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。

截止 2017 年 12 月 31 日,本公司各项金融资产及金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下:

项目	期末余额					
	账面净值	账面原值	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上
货币资金	232,486,683.53	232,486,683.53	232,486,683.53			
应收账款	109,979,032.11	119,536,492.77	100,378,206.33	11,138,718.16	7,684,887.49	334,680.79
其他应收款	11,525,781.49	12,373,573.88	8,774,511.76	1,855,573.52	1,665,038.60	78,450.00
其他流动资产	100,000,000.00	100,000,000.00	100,000,000.00			
金融资产小计	453,991,497.13	464,396,750.18	441,639,401.62	12,994,291.68	9,349,926.09	413,130.79
短期借款						
应付账款	63,113,717.45	63,113,717.45	63,113,717.45			
其他应付款	22,598,757.52	22,598,757.52	22,598,757.52			
金融负债小计	85,712,474.97	85,712,474.97	85,712,474.97			

续:

项目	期初余额					
	账面净值	账面原值	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上
货币资金	107,467,318.68	107,467,318.68	106,828,318.68	639,000.00		
应收账款	53,347,581.44	59,638,651.14	45,867,705.76	7,475,670.00	6,161,215.38	134,060.00
其他应收款	8,236,775.46	8,808,038.15	5,045,645.03	3,047,924.51	514,468.61	200,000.00
金融资产小计	169,051,675.58	175,914,007.97	157,741,669.47	11,162,594.51	6,675,683.99	334,060.00
短期借款	6,000,000.00	6,000,000.00	6,000,000.00			
应付账款	25,599,567.31	25,599,567.31	25,599,567.31			
其他应付款	1,063,753.55	1,063,753.55	1,063,753.55			

项目	期初余额					
	账面净值	账面原值	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上
金融负债小计	32,663,320.86	32,663,320.86	32,663,320.86			

(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，本公司可能会以签署远期外汇合约或货币互换合约来达到规避外汇风险的目的。

- (1) 报告期内本公司未签署任何远期外汇合约或货币互换合约。
- (2) 截止 2017 年 12 月 31 日，本公司无外币金融资产和外币金融负债

2. 利率风险

本公司的利率风险主要产生于银行借款。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。

- (1) 本报告期内本公司无利率互换安排。
- (2) 截止 2017 年 12 月 31 日，本公司无长期带息债务。

十、关联方及关联交易

(一) 关联方关系

1. 本公司最终控制方

魏东晓为本公司最终控制人，合计持有本公司 29.69%的股权，对本公司实施控制。最终控制方所持股份及其变化情况如下：

2016 年 12 月 31 日		本期增加	本期减少	2017 年 12 月 31 日	
金额	持股比例			金额	持股比例
24,575,430.00	40.16			24,575,430.00	29.69

2. 本公司的子公司情况

详见附注七（一）在子公司中的权益

3. 本公司的合营和联营企业情况

本公司无合营企业和联营企业。

4. 其他关联方情况

关联方名称	与本公司关系	组织机构代码
陈志江	持股 5%以上的股东	—
济南中孚普益投资合伙企业（有限合伙）	持股 5%以上的股东	08400696
孙强	本公司股东、董事、高级管理人员	—
李胜	本公司股东、董事、高级管理人员	—
万海山	本公司股东、核心技术人员	—
陈平	魏东晓之配偶	—

（二）关联方交易

1. 存在控制关系且已纳入本公司合并财务报表范围的子公司，其相互间交易及母子公司交易已作抵销。

2. 关联担保情况

担保方	被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
魏东晓等五名股东	本公司	5,000,000.00	2016/6/30	2017/6/29	是
魏东晓、陈平、陈志江	本公司	1,000,000.00	2016/12/23	2017/12/22	是

3. 关键管理人员薪酬

单位：万元

项目	本期发生额	上期发生额
董监高	327.15	348.98
其他核心人员	106.39	123.25
合计	433.54	472.23

十一、股份支付

（一）限制性股票激励计划的基本情况

根据本公司第四届董事会第六次会议决议、2017年第二次临时股东大会决议及第四届董事会第十一次会议决议，本公司实施激励计划，向激励对象定向发行公司A股普通股，授予的限制性股票数量146.5万股，其中首次授予118.8万股，预留27.7万股。限制性股票的授予日为2017年8月31日。

激励计划的解除限售考核年度为2017-2019年三个会计年度，每个会计年度考核一次，以达到绩效考核目标作为解除限售条件。

首次授予的限制性股票各年度业绩考核目标如下表所示：

解除限售期	业绩考核目标
首次授予的限制性股票 第一个解除限售期	以2016年营业收入为基数，2017年营业收入增长率不低于25%；
首次授予的限制性股票 第二个解除限售期	以2016年营业收入为基数，2018年营业收入增长率不低于50%；
首次授予的限制性股票 第三个解除限售期	以2016年营业收入为基数，2019年营业收入增长率不低于75%。

薪酬委员会将对激励对象每个考核年度的综合考评进行打分，并依照激励对象的业绩完成率确定其解除限售的比例，则激励对象个人当年实际解除限售额度=个人层面标准系数×个人当年计划解除限售额度。

（二）限制性股票的授予价格及授予价格的确定方法

首次授予部分限制性股票的授予价格不低于股票票面金额，且不低于下列价格较高者：

1、本激励计划公告前1个交易日公司股票交易均价（前1个交易日股票交易总额/前1个交易日股票交易总量）每股30.16元的50%，为每股15.08元；

2、本激励计划公告前20个交易日（前20个交易日股票交易总额/前20个交易日股票交易总量）的公司股票交易均价每股31.99元的50%，为每股16.00元。

首次授予限制性股票的授予价格为每股16.00元，即满足授予条件后，激励对象可以每股16.00元的价格购买公司向激励对象增发的公司限制性股票。

（三）授予日权益工具公允价值的确定方法

本公司于2017年8月31日向激励对象首次授予限制性股票118.8万股，在后续登记过程中，有2名激励对象因个人原因主动放弃其认购的限制性股票，共计1.3万股，所以最终授予激励对象117.50万股。授予当日股票收盘价37.75元/股，为限制性股票的公允价值。授予日激励对象获授的权益工具的公允价值等于21.75元/股。

根据上述计算，本公司向激励对象授予的权益工具公允价值总额为2555.63万元，该等公允价值总额作为本次股权激励计划的总成本将在股权激励计划的实施过程中按照解除限售比例进行分期确认，应该摊销的股份支付费用具体摊销详见下表：

首次授予的限制性股票 (万股)	需摊销的总费用 (万元)	2017 年 (万元)	2018 年 (万元)	2019 年 (万元)	2020 年 (万元)
117.5	2555.63	496.93	1235.22	596.31	227.17

十二、承诺及或有事项

(一) 重要承诺事项

截止 2017 年 12 月 31 日，本公司无应披露未披露的重要承诺事项。

(二) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至 2017 年 12 月 31 日止，本公司无应披露未披露的重要或有事项。

十三、资产负债表日后事项

(一) 重要的非调整事项

经本公司 2018 年 3 月 20 日董事会决议批准，公司拟以总股本 8,277.5 万股为基础，向全体股东每 10 股派发现金红利 2.5 元（含税），以资本公积金转增股本每 10 股转增 6 股。上述分配事项尚需本公司股东大会批准。

(二) 其他重要事项说明

截止本报告日，本公司无其他应披露未披露的资产负债表日后事项。

十四、母公司财务报表主要项目注释

注释1. 应收账款

1. 应收账款分类披露

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	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	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备的应收账款	65,375,367.54	100.00	5,609,256.04	8.58	59,766,111.50
单项金额虽不重大但单独计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-	-
合计	65,375,367.54	100.00	5,609,256.04	8.58	59,766,111.50

续：

类别	期初余额
----	------

	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	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备的应收账款	44,153,949.89	96.63	3,483,442.64	7.89	40,670,507.25
单项金额虽不重大但单独计提坏账准备的应收账款	1,542,200.00	3.37	1,542,200.00	100.00	-
合计	45,696,149.89	100.00	5,025,642.64	11.00	40,670,507.25

应收账款分类的说明:

(1) 截至 2017 年 12 月 31 日止, 本公司不存在外币应收账款余额。

(2) 组合中, 按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	50,862,580.60	2,543,129.03	5.00
1-2 年	9,875,946.95	987,594.70	10.00
2-3 年	2,626,962.22	788,088.67	30.00
3-4 年	1,221,821.90	610,910.95	50.00
4-5 年	542,615.87	434,092.69	80.00
5 年以上	245,440.00	245,440.00	100.00
合计	65,375,367.54	5,609,256.04	8.58

2. 本期收回或转回坏账准备金额 1,542,200.00 元。

如附注六、注释 2 所述。

3. 本报告期实际核销的应收账款

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	是否由关联交易产生
其他 (核销金额在 2 万元以下的客户)	货款	72,690.00	账龄长, 无法收回	否	其他 (核销金额在 2 万元以下的客户)
合计		72,690.00			

4. 按欠款方归集的期末余额前五名应收账款

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额的比例 (%)	已计提坏账准备
期末余额前五名应收账款汇总	31,508,970.16	48.20	1,614,948.51

注释2. 其他应收款

1. 其他应收款分类披露

类别	期末余额				
	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的其他应收款	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备的其他应收款	23,352,233.78	100.00	393,830.73	1.69	22,958,403.05
其中：按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款	5,053,841.78	21.64	393,830.73	7.79	4,660,011.05
合并财务报表范围内关联方其他应收款	18,298,392.00	78.36	-	-	18,298,392.00
其他不计提坏账的风险组合	-	-	-	-	-
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款	-	-	-	-	-
合计	23,352,233.78	100.00	393,830.73	1.69	22,958,403.05

续：

类别	期初余额				
	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的其他应收款	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备的其他应收款	11,811,960.50	100.00	434,629.66	3.68	11,377,330.84
其中：按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款	3,679,209.49	31.15	434,629.66	11.81	3,244,579.83
合并财务报表范围内关联方其他应收款	4,132,751.03	34.99	-	-	4,132,751.03
其他不计提坏账的风险组合	3,999,999.98	33.86	-	-	3,999,999.98
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款	-	-	-	-	-
合计	11,811,960.50	100.00	434,629.66	3.68	11,377,330.84

其他应收款分类的说明：

(1) 组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	22,612,542.66	215,707.54	0.95
其中：1 年以内合并财务报表范围内关联方其他应收款	18,298,392.00	-	-
1 年以内其他应收款项	4,314,150.66	215,707.54	5.00

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1—2 年	525,995.72	52,599.57	10.00
2—3 年	122,245.40	36,673.62	30.00
3—4 年	-	-	-
4—5 年	13,000.00	10,400.00	80.00
5 年以上	78,450.00	78,450.00	100.00
合计	23,352,233.78	393,830.73	1.69

2. 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期转回坏账准备金额 40,798.93 元。

报告期内其他应收款不存在已全额计提坏账准备但又转回或收回的情况。

3. 本报告期实际核销的其他应收款

报告期内，本公司实际核销其他应收款原值 16,110.45 元，均系单笔金额在 1 万元以下，长期挂账，预计无法收回的款项。

4. 其他应收款按款项性质分类情况

项目	期末余额	期初余额
上市中介服务费	-	3,999,999.98
保证金	4,255,685.40	2,544,494.80
员工备用金	209,301.31	203,192.87
押金	99,755.72	602,568.72
其他	18,787,491.35	4,461,704.13
合计	23,352,233.78	11,811,960.50

5. 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额的比例 (%)	坏账准备期末余额
山东中孚安全技术有限公司	内部往来	8,185,815.22	1 年以内	35.05	-
深圳中孚泰和信息技术有限公司	内部往来	3,706,727.00	1 年以内	15.87	-
南京中孚信息技术有限公司	内部往来	3,628,612.70	1 年以内	15.54	-
北京中孚泰和科技发展股份有限公司	内部往来	2,777,237.08	1 年以内	11.89	-
第五名	履约保证金	2,762,300.00	1 年以内	11.83	138,115.00
合计		21,060,692.00		90.19	138,115.00

注释3. 长期股权投资

款项性质	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	55,900,000.00	-	55,900,000.00	35,900,000.00	-	35,900,000.00
对联营、合营企业投资	-	-	-	-	-	-
合计	55,900,000.00	-	55,900,000.00	35,900,000.00	-	35,900,000.00

1. 对子公司投资

被投资单位	初始投资成本	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
北京中孚泰和科技发展股份有限公司	9,500,000.00	9,900,000.00	-	-	9,900,000.00	-	-
南京中孚信息技术有限公司	1,000,000.00	15,000,000.00	-	-	15,000,000.00	-	-
山东中孚安全技术有限公司	10,000,000.00	10,000,000.00	20,000,000.00	-	30,000,000.00	-	-
深圳中孚泰和信息技术有限公司	1,000,000.00	1,000,000.00	-	-	1,000,000.00	-	-
合计	21,500,000.00	35,900,000.00	20,000,000.00	-	55,900,000.00	-	-

2. 长期股权投资的说明

2017年3月，公司以自有资金2000万元人民币对中孚安全技术进行增资，增资后中孚安全技术公司的注册资本增至3000万元人民币。

注释4. 营业收入及营业成本

1. 营业收入、营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	139,418,475.69	49,590,425.48	168,024,221.41	54,302,334.36
其他业务	741,861.23	222,827.04	899,341.85	243,050.04

2. 主营业务按产品类别列示如下：

产品类别	本期发生额	
	营业收入	营业成本
信息安全保密产品	85,587,326.00	17,255,250.96
其中：保密检查产品	25,900,333.84	2,291,170.89
保密防护产品	59,686,992.16	14,964,080.07
密码应用产品	39,158,351.40	23,572,070.59
信息安全服务	1,150,343.01	678,119.43

其中：系统集成收入	1,150,343.01	678,119.43
其他	13,522,455.28	8,084,984.50
合计	139,418,475.69	49,590,425.48

3. 主营业务按地区分项列示如下：

地区名称	本期发生额	
	营业收入	营业成本
东北	13,556,729.26	4,274,635.24
华北	40,710,150.12	17,339,540.53
华东	38,720,496.12	14,775,673.52
华南	16,108,685.48	8,040,031.71
华中	11,128,339.25	2,583,407.89
西北	7,921,311.68	931,986.44
西南	11,272,763.78	1,645,150.15
合计	139,418,475.69	49,590,425.48

4. 公司前五名客户营业收入情况

客户名称	本期发生额	
	金额	比例
北京中孚泰和科技发展股份有限公司	14,360,486.80	10.25
第二名	11,804,888.89	8.42
第三名	7,208,547.00	5.14
山东中孚安全技术有限公司	6,418,773.30	4.58
第五名	5,430,577.80	3.87
合计	45,223,273.79	32.27

注释5. 投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
银行理财产品投资收益	1,204,951.76	-
处置长期股权投资产生的投资收益	-1,646.94	-
合计	1,203,304.82	-

十五、补充资料

(一) 当期非经常性损益明细表

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-2,732.44	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免	-	

项目	金额	说明
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	8,212,379.25	
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，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	1,204,951.76	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	1,542,200.00	
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	-427,991.54	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-	
减：所得税影响额	1,047,883.59	
少数股东权益影响额（税后）	-	
合计	9,480,923.44	

（二）净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	16.56	0.67	0.67
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	13.33	0.54	0.54

中孚信息股份有限公司

（公章）

二〇一八年三月二十日