

海联金汇科技股份有限公司

2021 年度

审计报告

索引	页码
审计报告	
公司财务报告	
— 合并资产负债表	1-4
— 母公司资产负债表	4-7
— 合并利润表	7-9
— 母公司利润表	9-11
— 合并现金流量表	11-13
— 母公司现金流量表	13-14
— 合并所有者权益变动表	15-18
— 母公司所有者权益变动表	18-21
— 财务报表附注	22-167

审计报告

XYZH/2022JNAA20081

海联金汇科技股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了海联金汇科技股份有限公司（以下简称海联金汇）财务报表，包括 2021 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2021 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，公允反映了海联金汇 2021 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2021 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，我们独立于海联金汇，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。

1. 应收账款坏账准备计提	
关键审计事项	审计中的应对
2021 年 12 月 31 日海联金汇应收账款余额为 121,081.15 万元，计提坏账准备 8,085.95 万元。管理层根据应收账款账龄及客户信用情况对应收账款的减值情况进行评估。确定应收账款坏账准备的金额需要管理层考虑客户的信用风险、历史付款记录以及存在的争议等情况后，进行重大判断及估计。因此我们把应收账款的坏账准备列为关键审计事项。	我们针对海联金汇应收账款坏账准备执行的主要审计程序包括：（1）了解管理层与信用控制、账款回收和评估应收款项减值准备相关的关键财务报告内部控制，并评价这些内部控制的设计和运行有效性；（2）考虑管理层本期坏账政策是否保持一致，并评估管理层计算应收款项减值准备时所采用的方法、输入数据和假设的准确性，并复核其坏账准备计提是否充分；（3）根据抽样原则，检查与应收款项余额相关的销售合同、销售发票、销售出库单、签收单，评价按账龄组合计提坏账准

1. 应收账款坏账准备计提	
关键审计事项	审计中的应对
	备的应收账款的账龄区间划分是否恰当； (4) 测试资产负债表日后收到的回款； (5) 按照抽样原则选择样本实施应收账款函证； (6) 分析无法收回而需要单项计提坏账准备的应收账款； (7) 重点关注诉讼客户应收账款余额的收回情况；
2. 收入确认	
关键审计事项	审计中的应对
<p>公司主营业务含金融科技产业和智能制造产业，公司金融科技板块主要从事第三方支付服务、移动信息服务；智能制造板块主要从事汽车零部件、家电配件等产品的生产与销售业务。</p> <p>营业收入是海联金汇关键业绩指标，是经营业绩的主要来源，其确认是否准确对公司经营成果影响重大，且不同业务的收入确认方式存在差异，存在管理层为了达到特定目的或期望而操纵收入确认的风险，为此我们将收入确认确定为关键审计事项。</p>	<p>我们拟执行的主要审计程序如下：</p> <p>了解和评价海联金汇与收入确认相关内部控制的设计有效性，对关键内部控制的运行有效性实施控制测试；</p> <p>获取不同业务板块的销售或服务合同样本，结合相关合同条款，评价收入确认时点是否符合企业会计准则的规定；</p> <p>结合产品或服务类别，对营业收入月度、年度变动以及毛利率的波动情况执行分析程序；</p> <p>采用抽样方式，检查与收入确认相关的支持性文件；</p> <p>选取客户样本函证本年销售额，对于未回函项目，实施检查期后回款等替代审计程序；</p> <p>选取客户样本实施现场访谈程序，核查与客户交易的真实性；</p> <p>针对资产负债表日前后确认的收入实施截止性测试，判断收入确认期间是否恰当；</p>

四、其他信息

海联金汇管理层(以下简称管理层)对其他信息负责。其他信息包括海联金汇 2021 年年度报告中涵盖的信息，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到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

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，管理层负责评估海联金汇的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算海联金汇、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督海联金汇的财务报告过程。

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，就可能导致对海联金汇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表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海联金汇不能持续经营。

(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) 就海联金汇中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并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（如适用）。

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。

信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)

中国注册会计师：路清

（项目合伙人）

中国注册会计师：王萍

中国北京

二〇二二年三月三十日

合并资产负债表

2021年12月31日

编制单位：海联金汇科技股份有限公司

单位：元

项目	2021年12月31日	2020年12月31日
流动资产：		
货币资金	1,724,747,894.73	1,563,446,763.87
结算备付金	432,633,181.25	472,371,646.84
拆出资金		
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	177,656,842.12	127,396,285.96
应收账款	1,129,951,991.98	1,102,540,841.77
应收款项融资	321,811,719.19	242,820,058.88
预付款项	552,961,532.17	715,026,646.83
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	30,825,940.98	37,384,456.39
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	1,171,513,385.63	719,905,296.25
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	213,441,347.70	138,286,032.31
流动资产合计	5,755,543,835.75	5,119,178,029.10
非流动资产：		
发放贷款和垫款		

债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资		
其他权益工具投资	86,779,194.02	57,826,566.52
其他非流动金融资产		
投资性房地产	5,077,912.11	5,413,452.99
固定资产	1,008,676,199.81	947,761,557.98
在建工程	211,122,400.51	169,293,020.17
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	94,133,401.32	
无形资产	356,243,206.61	383,508,186.32
开发支出		
商誉	108,249,283.27	142,976,216.48
长期待摊费用	48,902,932.87	49,294,058.45
递延所得税资产	47,107,719.83	45,155,282.72
其他非流动资产	16,838,495.41	13,527,577.57
非流动资产合计	1,983,130,745.76	1,814,755,919.20
资产总计	7,738,674,581.51	6,933,933,948.30
流动负债：		
短期借款	200,337,836.28	258,011,135.81
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	1,221,617,458.19	896,174,534.03
应付账款	836,207,643.29	663,526,033.71
预收款项	206,250.00	217,066.01
合同负债	182,237,435.88	176,568,732.90

卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	42,950,719.89	51,296,548.98
应交税费	33,644,251.32	37,849,816.55
其他应付款	120,491,896.83	93,889,654.36
其中：应付利息		
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	29,076,053.20	4,000,000.00
其他流动负债	492,789,970.32	512,973,155.45
流动负债合计	3,159,559,515.20	2,694,506,677.80
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	26,000,000.00	30,000,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	62,478,123.06	
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	135,240,580.68	119,864,989.93
递延所得税负债	23,541,326.75	26,902,572.44
其他非流动负债		
非流动负债合计	247,260,030.49	176,767,562.37
负债合计	3,406,819,545.69	2,871,274,240.17

所有者权益：		
股本	1,174,016,745.00	1,237,835,239.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	4,086,482,107.82	4,619,567,832.17
减：库存股		592,449,504.04
其他综合收益	-14,744,527.48	-14,429,902.58
专项储备		
盈余公积	144,004,227.79	135,395,241.26
一般风险准备	2,113.67	547,263.96
未分配利润	-1,088,159,906.07	-1,357,650,247.44
归属于母公司所有者权益合计	4,301,600,760.73	4,028,815,922.33
少数股东权益	30,254,275.09	33,843,785.80
所有者权益合计	4,331,855,035.82	4,062,659,708.13
负债和所有者权益总计	7,738,674,581.51	6,933,933,948.30

法定代表人：刘国平

主管会计工作负责人：陈军

会计机构负责人：姜春梅

母公司资产负债表

单位：元

项目	2021年12月31日	2020年12月31日
流动资产：		
货币资金	966,473,145.21	1,011,757,301.87
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	31,992,263.78	41,843,677.31
应收账款	444,519,130.15	333,119,697.29
应收款项融资	156,272,994.65	147,916,173.11
预付款项	436,769,255.95	548,821,455.00

其他应收款	293,570,254.98	416,345,111.62
其中：应收利息		
应收股利		
存货	500,280,804.31	309,303,847.52
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	37,943,715.95	2,696,446.12
流动资产合计	2,867,821,564.98	2,811,803,709.84
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	4,864,776,107.76	4,745,676,107.76
其他权益工具投资	42,152,627.50	13,200,000.00
其他非流动金融资产		
投资性房地产	41,423,587.81	41,093,574.37
固定资产	29,132,991.80	8,240,549.67
在建工程	23,162,071.60	20,680,214.40
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	41,209,596.76	39,566,790.67
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	8,482,433.71	8,727,773.94
其他非流动资产	564,328.00	686,479.00
非流动资产合计	5,050,903,744.94	4,877,871,489.81
资产总计	7,918,725,309.92	7,689,675,199.65

流动负债：		
短期借款	39,187.50	120,107,546.39
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	1,011,190,002.06	788,263,852.22
应付账款	157,190,143.17	88,327,041.95
预收款项		
合同负债	84,841,316.96	109,522,260.93
应付职工薪酬	1,031,709.62	694,710.91
应交税费	17,671,858.09	5,161,290.76
其他应付款	142,243,210.13	149,121,025.30
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	4,000,000.00	4,000,000.00
其他流动负债	23,195,101.68	29,244,555.76
流动负债合计	1,441,402,529.21	1,294,442,284.22
非流动负债：		
长期借款	26,000,000.00	30,000,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
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	26,000,000.00	30,000,000.00

负债合计	1,467,402,529.21	1,324,442,284.22
所有者权益：		
股本	1,174,016,745.00	1,237,835,239.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	4,071,118,946.34	4,599,749,956.38
减：库存股		592,449,504.04
其他综合收益	-15,000,000.00	-15,000,000.00
专项储备		
盈余公积	144,004,227.79	135,395,241.26
未分配利润	1,077,182,861.58	999,701,982.83
所有者权益合计	6,451,322,780.71	6,365,232,915.43
负债和所有者权益总计	7,918,725,309.92	7,689,675,199.65

合并利润表

单位：元

项目	2021 年度	2020 年度
一、营业总收入	7,249,905,851.59	6,323,989,698.92
其中：营业收入	7,249,905,851.59	6,323,989,698.92
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	6,968,001,747.39	6,139,813,921.85
其中：营业成本	6,376,036,896.16	5,535,267,045.98
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		

保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	22,668,432.38	20,835,103.43
销售费用	97,903,853.30	90,968,051.26
管理费用	294,800,561.96	309,562,780.12
研发费用	185,537,881.78	180,118,604.61
财务费用	-8,945,878.19	3,062,336.45
其中：利息费用	15,033,113.03	18,604,523.45
利息收入	24,014,201.71	16,759,746.99
加：其他收益	42,611,681.86	37,419,141.13
投资收益（损失以“-”号填列）	6,595,370.88	52,679,477.26
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		362,227.92
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-9,669,656.56	-9,911,510.02
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-48,429,608.93	-8,999,116.92
资产处置收益（损失以“-”号填列）	107,890,693.03	-727,758.95
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	380,902,584.48	254,636,009.57
加：营业外收入	4,718,384.95	11,296,351.14
减：营业外支出	24,784,220.63	12,632,381.50
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	360,836,748.80	253,299,979.21
减：所得税费用	86,045,342.13	41,955,917.92
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	274,791,406.67	211,344,061.29
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	274,791,406.67	211,344,061.29
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司股东的净利润	277,554,177.61	213,123,468.90

2.少数股东损益	-2,762,770.94	-1,779,407.61
六、其他综合收益的税后净额	-314,624.90	-1,335,628.29
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-314,624.90	-1,335,628.29
(一)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变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
(二)将重分类进损益的其他综合收益	-314,624.90	-1,335,628.29
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金 额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额	-314,624.90	-1,335,628.29
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	274,476,781.77	210,008,433.00
归属于母公司所有者的综合收益总额	277,239,552.71	211,787,840.61
归属于少数股东的综合收益总额	-2,762,770.94	-1,779,407.61
八、每股收益：		
(一)基本每股收益	0.23	0.17
(二)稀释每股收益	0.23	0.17

母公司利润表

单位：元

项目	2021年度	2020年度
一、营业收入	3,932,326,163.89	3,058,143,125.37
减：营业成本	3,767,727,747.47	2,962,706,160.20

税金及附加	4,437,273.43	2,965,618.89
销售费用	17,514,210.68	12,769,160.85
管理费用	38,638,862.51	33,719,695.80
研发费用	2,487,826.05	1,306,742.68
财务费用	-15,122,479.29	4,287,417.08
其中：利息费用	3,752,383.45	11,276,263.94
利息收入	21,953,940.46	14,217,159.40
加：其他收益	4,818,810.03	7,108,293.42
投资收益（损失以“-”号填列）	274,299.34	22,384,682.28
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		362,227.92
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-2,856,102.75	15,596,407.93
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-1,533,332.33	-589,546.33
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-16,259.81	236.61
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	117,330,137.52	84,888,403.78
加：营业外收入	479,510.64	6,218,014.09
减：营业外支出	599,006.54	194,174.48
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	117,210,641.62	90,912,243.39
减：所得税费用	31,120,776.34	25,076,873.82
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	86,089,865.28	65,835,369.57
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	86,089,865.28	65,835,369.57
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）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变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		

5.其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金 额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
六、综合收益总额	86,089,865.28	65,835,369.57
七、每股收益：		
(一) 基本每股收益		
(二) 稀释每股收益		

合并现金流量表

单位：元

项目	2021 年度	2020 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	6,163,301,554.87	4,925,739,953.03
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还	13,952,888.74	70,164,105.20

收到其他与经营活动有关的现金	558,133,306.95	578,906,224.53
经营活动现金流入小计	6,735,387,750.56	5,574,810,282.76
购买商品、接受劳务支付的现金	5,178,448,284.91	4,051,877,907.82
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	529,962,108.44	473,377,795.58
支付的各项税费	242,315,337.70	173,526,757.99
支付其他与经营活动有关的现金	599,321,432.84	506,241,785.00
经营活动现金流出小计	6,550,047,163.89	5,205,024,246.39
经营活动产生的现金流量净额	185,340,586.67	369,786,036.37
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	1,047,372.50	201,037,772.08
取得投资收益收到的现金	9,797,613.01	18,017,799.07
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	175,411,376.04	28,142,456.24
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	1,363,933.85	126,117,138.33
收到其他与投资活动有关的现金	1,940,000,000.00	2,519,311,519.29
投资活动现金流入小计	2,127,620,295.40	2,892,626,685.01
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	160,020,389.97	151,574,798.19
投资支付的现金	30,000,000.00	61,780,650.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	1,940,400,614.33	2,499,000,000.00
投资活动现金流出小计	2,130,421,004.30	2,712,355,448.19
投资活动产生的现金流量净额	-2,800,708.90	180,271,236.82
三、筹资活动产生的现金流量：		

吸收投资收到的现金		6,960,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		6,960,000.00
取得借款收到的现金	384,355,349.33	383,400,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	384,355,349.33	390,360,000.00
偿还债务支付的现金	366,750,000.00	543,766,300.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	12,000,189.29	22,948,523.26
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	1,650,000.00	
支付其他与筹资活动有关的现金	39,332,164.48	29,960,120.80
筹资活动现金流出小计	418,082,353.77	596,674,944.06
筹资活动产生的现金流量净额	-33,727,004.44	-206,314,944.06
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-1,830,342.20	-3,209,785.44
五、现金及现金等价物净增加额	146,982,531.13	340,532,543.69
加：期初现金及现金等价物余额	1,523,933,237.01	1,183,400,693.32
六、期末现金及现金等价物余额	1,670,915,768.14	1,523,933,237.01

母公司现金流量表

单位：元

项目	2021 年度	2020 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	3,832,494,571.89	2,836,504,457.12
收到的税费返还	517,308.68	25,749,067.80
收到其他与经营活动有关的现金	366,992,694.28	255,608,839.94
经营活动现金流入小计	4,200,004,574.85	3,117,862,364.86
购买商品、接受劳务支付的现金	3,328,179,572.85	2,325,846,965.91
支付给职工以及为职工支付的现金	32,072,970.41	21,675,866.44
支付的各项税费	55,966,266.33	38,987,740.45
支付其他与经营活动有关的现金	611,432,452.32	462,554,244.98
经营活动现金流出小计	4,027,651,261.91	2,849,064,817.78

经营活动产生的现金流量净额	172,353,312.94	268,797,547.08
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	1,360,982.30	200,437,772.08
取得投资收益收到的现金	7,643,512.59	16,857,051.03
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	48,362.83	55,327.43
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	1,710,000,000.00	2,389,000,000.00
投资活动现金流入小计	1,719,052,857.72	2,606,350,150.54
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	8,646,757.03	29,942,276.79
投资支付的现金	160,000,000.00	72,780,650.00
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	1,710,000,000.00	2,389,000,000.00
投资活动现金流出小计	1,878,646,757.03	2,491,722,926.79
投资活动产生的现金流量净额	-159,593,899.31	114,627,223.75
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金		215,500,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		215,500,000.00
偿还债务支付的现金	54,000,000.00	354,066,300.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	3,820,742.34	12,618,584.17
支付其他与筹资活动有关的现金		29,244,868.88
筹资活动现金流出小计	57,820,742.34	395,929,753.05
筹资活动产生的现金流量净额	-57,820,742.34	-180,429,753.05
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-222,828.14	-561,163.15
五、现金及现金等价物净增加额	-45,284,156.85	202,433,854.63
加：期初现金及现金等价物余额	1,011,757,301.87	809,323,447.24
六、期末现金及现金等价物余额	966,473,145.02	1,011,757,301.87

合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2021 年度														
	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益	所有 者权 益合 计	
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他			小计
	优先 股	永续 债	其他												
一、上年期末余额	1,237,835,239.00				4,619,567,832.17	592,449,504.04	-14,429,902.58		135,395,241.26	547,263.96	-1,357,650,247.44		4,028,815,922.33	33,843,785.80	4,062,659,708.13
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	1,237,835,239.00				4,619,567,832.17	592,449,504.04	-14,429,902.58		135,395,241.26	547,263.96	-1,357,650,247.44		4,028,815,922.33	33,843,785.80	4,062,659,708.13
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	-63,818,494.00				-533,085,724.35	-592,449,504.04	-314,624.90		8,608,986.53	-545,150.29	269,490,341.37		272,784,838.40	-3,589,510.71	269,195,327.69
（一）综合收益总额							-314,624.90				277,554,177.61		277,239,552.71	-2,762,770.94	274,476,781.77
（二）所有者投入和减少资本	-63,818,494.00				-533,085,724.35	-592,449,504.04							-4,454,714.31	823,260.23	-3,631,454.08
1. 所有者投入的普通股	-63,818,494.00				-533,085,724.35	-592,449,504.04							-4,454,714.31	823,260.23	0.00
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他														-3,631,454.08	-3,631,454.08
（三）利润									8,608,	-	-			-	-

分配									986.53	545,150.29	8,063,836.24			1,650,000.00	1,650,000.00	
1. 提取盈余公积									8,608,986.53		8,608,986.53					
2. 提取一般风险准备									545,150.29	-	545,150.29					
3. 对所有者(或股东)的分配														-	-	
4. 其他														1,650,000.00	1,650,000.00	
(四)所有者权益内部结转																
1. 资本公积转增资本(或股本)																
2. 盈余公积转增资本(或股本)																
3. 盈余公积弥补亏损																
4. 设定受益计划变动额结转留存收益																
5. 其他综合收益结转留存收益																
6. 其他																
(五)专项储备																
1. 本期提取																
2. 本期使用																
(六)其他																
四、本期期末余额	1,174,016,745.00				4,086,482,107.82		-	14,744,527.48	144,004,227.79	2,113,676.67	-	1,088,159,906.07		4,301,600,760.73	30,254,275.09	4,331,855,035.82

上期金额

单位：元

项目	2020年年度														少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益															
	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	一般风险准备	未分配利润	其他	小计			
	优先股	永续债	其他													
一、上年期末余额	1,243,523,900				4,676,396,959.67	658,727,763.28	-	13,094,274.29	128,811,704.30	1,429,109.72	-	1,565,072,025.14		3,813,278,949.98	89,021,790.89	3,902,300,740.87

者权益内部结转																	
1. 资本公积转增资本(或股本)																	
2. 盈余公积转增资本(或股本)																	
3. 盈余公积弥补亏损																	
4. 设定受益计划变动额结转留存收益																	
5. 其他综合收益结转留存收益																	
6. 其他																	
(五) 专项储备																	
1. 本期提取																	
2. 本期使用																	
(六) 其他																	
四、本期期末余额	1,237,835,239.00				4,619,567,832.17	592,449,504.04	-14,429,902.58	135,395,241.26	547,263.96	1,357,650,247.44		4,028,815.92	33,843,785.80	4,062,659.70	8.13		

母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2021 年度											所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	1,237,835,239.00				4,599,749,956.38	592,449,504.04	-15,000,000.00		135,395,241.26	999,701,982.83		6,365,232,915.43
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	1,237,835,239.00				4,599,749,956.38	592,449,504.04	-15,000,000.00		135,395,241.26	999,701,982.83		6,365,232,915.43
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)	-63,818,494.00				-528,631,010.04	-592,449,504.04			8,608,986.53	77,480,878.75		86,089,865.28
(一) 综合收益总额										86,089,865.28		86,089,865.28

(二) 所有者投入和减少资本	- 63,818,494.00				- 528,631,010.04	- 592,449,504.04						
1. 所有者投入的普通股	- 63,818,494.00				- 528,631,010.04	- 592,449,504.04						
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配								8,608,986.53	- 8,608,986.53			
1. 提取盈余公积								8,608,986.53	- 8,608,986.53			
2. 对所有者(或股东)的分配												
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	1,174,016,745.00				4,071,18,946.34	- 15,000,000.00		144,004,227.79	1,077,182,861.58			6,451,322,780.71

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

上期金额

单位: 元

项目	2020年年度											
	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	其他	所有者权 益合计
		优先 股	永续 债	其他								
一、上年期 末余额	1,243, 535,2 39.00				4,657,6 72,558. 95	658,72 7,763.2 8	- 15,000, 000.00		128,81 1,704.3 0	940,450, 150.22		6,296,741, 889.19
加: 会 计政策变更												
前 期差错更正												
其 他												
二、本年期 初余额	1,243, 535,2 39.00				4,657,6 72,558. 95	658,72 7,763.2 8	- 15,000, 000.00		128,81 1,704.3 0	940,450, 150.22		6,296,741, 889.19
三、本期增 减变动金额 (减少以 “-”号填 列)	- 5,700, 000.0 0				- 57,922, 602.57	- 66,278, 259.24			6,583,5 36.96	59,251,8 32.61		68,491,02 6.24
(一) 综合 收益总额										65,835,3 69.57		65,835,36 9.57
(二) 所有 者投入和减 少资本	- 5,700, 000.0 0				- 57,922, 602.57	- 66,278, 259.24						2,655,656. 67
1. 所有者投 入的普通股	- 5,700, 000.0 0				- 60,578, 259.24							- 66,278,25 9.24
2. 其他权益 工具持有者 投入资本												
3. 股份支付 计入所有者 权益的金额					2,655,6 56.67							2,655,656. 67
4. 其他						- 66,278, 259.24						66,278,25 9.24
(三) 利润 分配									6,583,5 36.96	- 6,583,53 6.96		
1. 提取盈余 公积									6,583,5 36.96	- 6,583,53 6.96		
2. 对所有 者(或股东) 的分配												
3. 其他												

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	1,237,835,239.00			4,599,749,956.38	592,449,504.04	-15,000,000.00		135,395,241.26	999,701,982.83			6,365,232,915.43

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

一、公司的基本情况

海联金汇科技股份有限公司(以下简称本公司或公司,在包含子公司时统称本集团)初始成立于2004年12月3日,注册地为青岛市即墨区,总部办公地址为青岛市即墨区青威路1626号。

2021年4月15日召开的第四届董事会第十九次会议、第四届监事会第十八次会议以及2021年5月7日召开的2020年度股东大会审议通过了《关于调整公司回购股份用途暨注销已回购股份的议案》,同意公司将已回购的63,818,494股股份的用途调整为注销减少注册资本,本次注销完成后,公司总股本将由1,237,835,239股变更为1,174,016,745股。

截至2021年12月31日,本公司股本结构为:

序号	发起人(股东)名称	所持股份(股)	持股比例(%)	备注
1	青岛海立控股有限公司	241,775,600.00	20.5939	非限售
2	青岛天晨投资有限公司	52,443,548.00	4.4670	非限售
3	社会公众普通股	724,917,802.00	61.7468	非限售
4	银联商务股份有限公司	83,658,000.00	7.1258	非限售
5	北京博升优势科技发展有限公司	71,157,220.00	6.0610	非限售
6	高管锁定股	64,575.00	0.0055	限售
	合计	1,174,016,745.00	100	

截至2021年12月31日,本公司总股本为1,174,016,745股,其中无限售条件股份1,173,952,170股,占总股本的99.9945%;有限售条件股份64,575股,占总股本的0.0055%。

本公司统一社会信用代码:91370200766733419J;法定代表人:刘国平;住所:青岛市即墨区青威路1626号;总部办公地址为:青岛市即墨区青威路1626号。

本公司经营范围为:计算机数据服务及数据处理(数据处理中的银行卡中心、PUE值在1.5以上的云计算数据中心除外)计算机及电子信息终端设备的软、硬件开发、设计、制作、销售;移动网络增值电信业务;接受金融机构委托从事金融信息技术外包、金融业务流程外包、金融知识流程外包;新能源汽车、专用汽车整车及车架、配件的制造与销售;钢板的剪切、冲压加工,汽车总成及零部件的加工与制造,家电零部件的加工与制造,模具的开发与生产,电机、电机原件及电机零部件的开发与生产;货物及技术进出口。(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)。

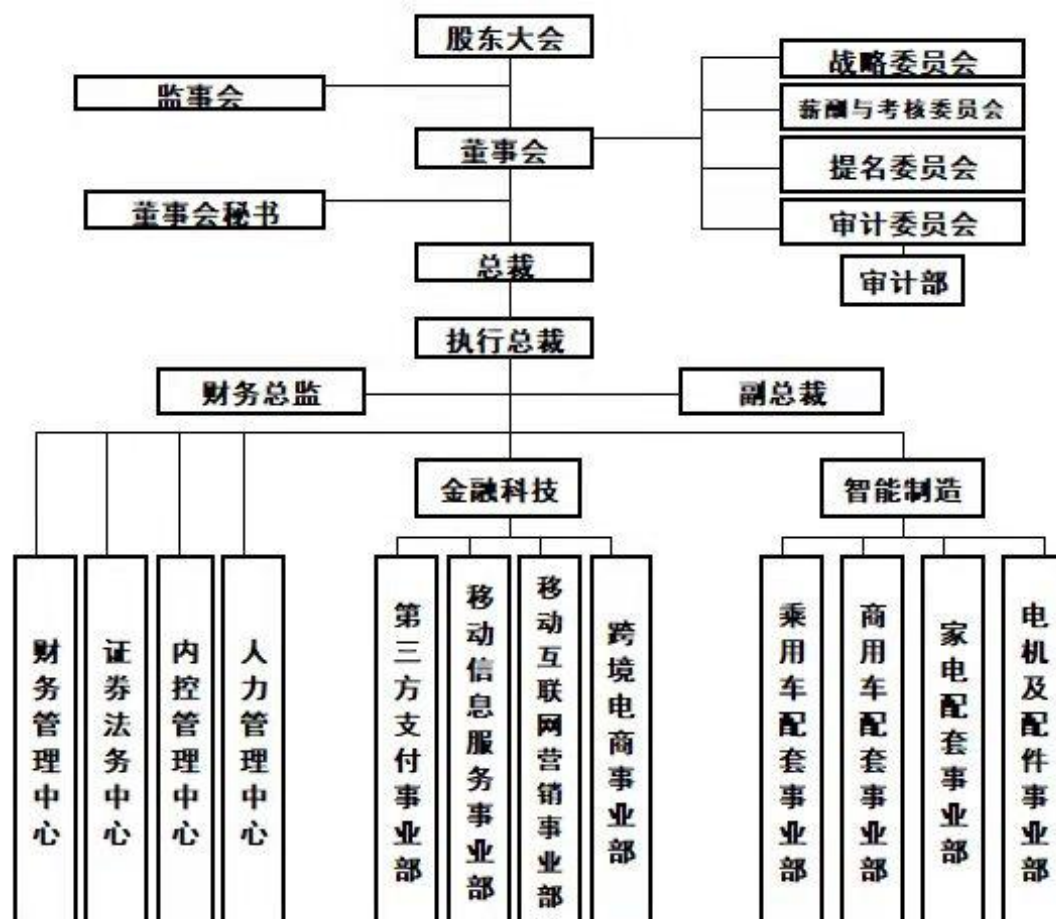
海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

本集团最终控制人为孙刚、刘国平夫妇。股东大会是本公司的权力机构，依法行使公司经营方针、筹资、投资、利润分配等重大事项决议权。董事会对股东大会负责，依法行使公司的经营决策权；经理层负责组织实施股东大会、董事会决议事项，主持企业的生产经营管理工作。

本公司组织结构如下：



二、合并财务报表范围

序号	合并范围	子公司级次
1	青岛海联金汇汽车零部件有限公司	二级子公司
2	柳州市海联金汇汽车零部件有限公司	三级子公司
3	保定海联金汇汽车零部件有限公司	三级子公司
4	青岛海立美达模具有限公司	二级子公司
5	枣庄海联金汇汽车装备有限公司	三级子公司
6	青岛海联金汇电机有限公司	二级子公司
7	湖南海立美达钢板加工配送有限公司	二级子公司
8	宁波泰鸿机电有限公司	二级子公司

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

序号	合并范围	子公司级次
9	宁波泰鸿冲压件有限公司	三级子公司
10	宝鸡泰鸿机电有限公司	三级子公司
11	宁波海立美达汽车部件有限公司	三级子公司
12	浙江海联金汇汽车零部件有限公司	三级子公司
13	天津海联金汇汽车部件有限公司	三级子公司
14	上海海联金汇汽车零部件有限公司	二级子公司
15	襄阳海联金汇永喆热冲压汽车零部件有限公司	三级子公司
16	海立美达香港有限公司	二级子公司
17	湖北海立田汽车部件有限公司	二级子公司
18	湖北海立美达汽车有限公司	二级子公司
19	上海和达汽车配件有限公司	二级子公司
20	天津和达汽车配件有限公司	三级子公司
21	宁德和达汽车配件有限公司	三级子公司
22	梅州和达汽车配件有限公司	三级子公司
23	青岛海立美达科技有限公司	二级子公司
24	青岛海联金汇精密机械制造有限公司	二级子公司
25	江苏盛世通钢铁供应链管理有限公司	二级子公司
26	青岛中安美达技术有限公司	二级子公司
27	江西顺驰供应链管理有限公司	二级子公司
28	海联金汇新材料(长春)有限公司	二级子公司
29	联动优势科技有限公司	二级子公司
30	蜜小蜂智慧(北京)科技有限公司	三级子公司
31	联动优势电子商务有限公司	三级子公司
32	哈尔滨迪达能化科技有限公司	四级子公司
33	安派国际控股有限公司	三级子公司
34	安派国际美国有限责任公司	四级子公司
35	联动优势科技(加拿大)有限公司	四级子公司
36	ZhonghengConstructionGroupCo., Limited	四级子公司
37	青岛中金卓越商业保理有限公司	四级子公司
38	济南广盈商业保理有限公司	三级子公司
39	天津奥美林生物科技有限公司	三级子公司
40	九州环球国际融资租赁(天津)有限公司	四级子公司
41	联动数科(北京)科技有限公司	三级子公司
42	北京金玉联汇科技有限公司	三级子公司
43	海联金汇(北京)金融科技有限公司	三级子公司

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

序号	合并范围	子公司级次
44	青岛联动优势信息服务有限公司	三级子公司
45	联动云通信科技(北京)有限公司	二级子公司

注:本公司2021年度新增、处置子公司事项详见“本附注七、合并范围的变化”及“本附注八、在其他主体中的权益”。

三、 财务报表的编制基础

(一) 编制基础

本公司财务报表以持续经营为基础,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》及相关规定,并基于本附注“四、重要会计政策及会计估计”所述会计政策和会计估计编制。

(二) 持续经营

本公司自本报告期末起12个月内不存在对本公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

四、 重要会计政策及会计估计

本集团根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计包括应收款项坏账准备的确认和计量、发出存货计量、固定资产分类及折旧方法、无形资产摊销、研发费用资本化条件、收入确认和计量等。

1. 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、完整地反映了本公司及本集团的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

2. 会计期间

本集团的会计期间为公历1月1日至12月31日。

3. 营业周期

本公司以12个月作为一个营业周期,并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

4. 记账本位币

本集团除海立美达香港有限公司、安派国际控股有限公司、安派国际美国有限责任公司以美元为记账本位币、联动优势科技(加拿大)有限公司以加元为记账本位币以外,本公司及其他子公司以人民币为记账本位币。

5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

本集团作为合并方,在同一控制下企业合并中取得的资产和负债,在合并日按被合并方在最终控制方合并报表中的账面价值计量。取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值的差额,调整资本公积;资本公积不足冲减的,调整留存收益。

在非同一控制下企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债及或有负债在收购日以公允价值计量。合并成本为本集团在购买日为取得对被购买方的控制权而支付的现金或非现金资产、发行或承担的负债、发行的权益性证券等的公允价值以及在企业合并中发生的各项直接相关费用之和(通过多次交易分步实现的企业合并,其合并成本为每一单项交易的成本之和)。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,首先对合并中取得的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值、以及合并对价的非现金资产或发行的权益性证券等的公允价值进行复核,经复核后,合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的,将其差额计入合并当期营业外收入。

6. 合并财务报表的编制方法

本集团将所有控制的子公司及结构化主体纳入合并财务报表范围。

在编制合并财务报表时,子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的,按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。

合并范围内的所有重大内部交易、往来余额及未实现利润在合并报表编制时予以抵销。子公司的所有者权益中不属于母公司的份额以及当期净损益、其他综合收益及综合收益总额中属于少数股东权益的份额,分别在合并财务报表“少数股东权益、少数股东损益、归属于少数股东的其他综合收益及归属于少数股东的综合收益总额”项目列示。

对于同一控制下企业合并取得的子公司,其经营成果和现金流量自合并当期期初纳入合并财务报表。编制比较合并财务报表时,对上年财务报表的相关项目进行调整,视同合并后形成的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

通过多次交易分步取得同一控制下被投资单位的股权,最终形成企业合并的,应在取得控制权的报告期,补充披露在合并财务报表中的处理方法。例如:通过多次交易分

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

步取得同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并，编制合并报表时，视同在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整，在编制比较报表时，以不早于本集团和被合并方同处于最终控制方的控制之下的时点为限，将被合并方的有关资产、负债并入本集团合并财务报表的比较报表中，并将合并而增加的净资产在比较报表中调整所有者权益项下的相关项目。为避免对被合并方净资产的价值进行重复计算，本集团在达到合并之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与本集团和被合并方处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他净资产变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益和当期损益。

对于非同一控制下企业合并取得子公司，经营成果和现金流量自本集团取得控制权之日起纳入合并财务报表。在编制合并财务报表时，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础对子公司的财务报表进行调整。

通过多次交易分步取得非同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并的，应在取得控制权的报告期，补充披露在合并财务报表中的处理方法。例如：通过多次交易分步取得非同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并，编制合并报表时，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；与其相关的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外的其他所有者权益变动，在购买日所属当期转为投资损益，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。

本集团在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，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，调整资本溢价或股本溢价，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

本集团因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资损益，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损益。

本集团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，如果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，应当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

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

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投资损益。

7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

本集团的合营安排包括共同经营和合营企业。对于共同经营项目，本集团作为共同经营中的合营方确认单独持有的资产和承担的负债，以及按份额确认持有的资产和承担的负债，根据相关约定单独或按份额确认相关的收入和费用。与共同经营发生购买、销售不构成业务的资产交易的，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。

8. 现金及现金等价物

本集团现金流量表之现金指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金流量表之现金等价物指持有期限不超过3个月、流动性强、易于转换为已知金额现金且价值变动风险很小的投资。

9. 外币业务和外币财务报表折算

(1) 外币交易

本集团外币交易按交易发生日的即期汇率将外币金额折算为人民币金额。于资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为人民币，所产生的折算差额除了为购建或生产符合资本化条件的资产而借入的外币专门借款产生的汇兑差额按资本化的原则处理外，直接计入当期损益。

(2) 外币财务报表的折算

外币资产负债表中资产、负债类项目采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益类项目除“未分配利润”外，均按业务发生时的即期汇率折算；利润表中的收入与费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。上述折算产生的外币报表折算差额，在其他综合收益项目中列示。外币现金流量采用现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。

10. 金融资产和金融负债

本集团成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

(1) 金融资产

1) 金融资产分类、确认依据和计量方法

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

本集团根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流特征，将金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本集团将同时符合下列条件的金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产：①管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标。②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。此类金融资产按照公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；以摊余成本进行后续计量。除被指定为被套期项目的，按照实际利率法摊销初始金额与到期金额之间的差额，其摊销、减值、汇兑损益以及终止确认时产生的利得或损失，计入当期损益。

本集团将同时符合下列条件的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：①管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标。②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。此类金融资产按照公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。除被指定为被套期项目的，此类金融资产，除信用减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的该金融资产利息之外，所产生的其他利得或损失，均计入其他综合收益；金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失应当从其他综合收益中转出，计入当期损益。

本集团按照实际利率法确认利息收入。利息收入根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定，但下列情况除外：①对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。②对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，在后续期间，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。

本集团将非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。该指定一经作出，不得撤销。本集团指定的以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资，按照公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；除了获得股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益外，其他相关的利得和损失（包括汇兑损益）均计入其他综合收益，且后续不得转入当期损益。当其终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

除上述分类为以摊余成本计量的金融资产和分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，本集团将其分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此类金融资产按照公允价值进行初始计量，相关交易费用直接计入当期损益。此类金融资产的利得或损失，计入当期损益。

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

本集团在同一控制下的企业合并中确认的或有对价构成金融资产的，该金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

2) 金融资产转移的确认依据和计量方法

本集团将满足下列条件之一的金融资产予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②金融资产发生转移，本集团转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬；③金融资产发生转移，本集团既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有风险和报酬，且未保留对该金融资产控制的。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值，与因转移而收到的对价及原直接计入其他综合收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的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付）之和的差额计入当期损益。

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，并将因转移而收到的对价及应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收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的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付）之和，与分摊的前述金融资产整体账面价值的差额计入当期损益。

(2) 金融负债

1) 金融负债分类、确认依据和计量方法

本集团的金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，（相关分类依据参照金融资产分类依据进行披露）。按照公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

其他金融负债，（根据实际情况进行披露具体金融负债内容）。采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。除下列各项外，本集团将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债：①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。②不符合终止确认条件的金融资产转移或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。③不属于以上①或②情形的财务担保合同，以及不属于以上①情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

本集团将在非同一控制下的企业合并中作为购买方确认的或有对价形成金融负债的，按照以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

2) 金融负债终止确认条件

当金融负债的现时义务全部或部分已经解除时，终止确认该金融负债或义务已解除的部分。本集团与债权人之间签订协议，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，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。本集团对现存金融负债全部或部分的合同条款作出实质性修改的，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。终止确认部分的账面价值与支付的对价之间的差额，计入当期损益。

(3) 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

本集团以主要市场的价格计量金融资产和金融负债的公允价值，不存在主要市场的，以最有利市场的价格计量金融资产和金融负债的公允价值，并且采用当时适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术。公允价值计量所使用的输入值分为三个层次，即第一层次输入值是计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。本公司优先使用第一层次输入值，最后再使用第三层次输入值，其他权益工具股权投资使用第一层次输入值。公允价值计量结果所属的层次，由对公允价值计量整体而言具有重大意义的输入值所属的最低层次决定。

本集团对权益工具的投资以公允价值计量。但在有限情况下，如果用以确定公允价值的近期信息不足，或者公允价值的可能估计金额分布范围很广，而成本代表了该范围内对公允价值的最佳估计的，该成本可代表其在该分布范围内对公允价值的恰当估计。

(4) 金融资产和金融负债的抵销

本集团的金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件时，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：（1）本集团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）本集团计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

(5) 金融负债与权益工具的区分及相关处理方法

本集团按照以下原则区分金融负债与权益工具：（1）如果本集团不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件，但有可

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。(2) 如果一项金融工具须用或可用本集团自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本集团自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是发行方的金融负债；如果是后者，该工具是发行方的权益工具。在某些情况下，一项金融工具合同规定本集团须用或可用自身权益工具结算该金融工具，其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值，则无论该合同权利或义务的金额是固定的，还是完全或部分地基于除本集团自身权益工具的市场价格以外的变量（例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格）的变动而变动，该合同分类为金融负债。

本集团在合并报表中对金融工具（或其组成部分）进行分类时，考虑了集团成员和金融工具持有方之间达成的所有条款和条件。如果集团作为一个整体由于该工具而承担了交付现金、其他金融资产或者以其他导致该工具成为金融负债的方式进行结算的义务，则该工具应当分类为金融负债。

金融工具或其组成部分属于金融负债的，相关利息、股利（或股息）、利得或损失，以及赎回或再融资产生的利得或损失等，本集团计入当期损益。

金融工具或其组成部分属于权益工具的，其发行（含再融资）、回购、出售或注销时，本集团作为权益的变动处理，不确认权益工具的公允价值变动。

(6) 金融资产减值

本公司对于以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资等，以预期信用损失为基础确认损失准备。预期信用损失的计量本公司考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息，确认预期信用损失。

在每个资产负债表日，本公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，本公司按照未来12个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，按照未来12个月内的预期信用损失计量损失准备。

本公司对于处于第一阶段和第二阶段、以及较低信用风险的金融工具，按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融工具，按照

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。对于因销售商品、提供劳务等日常经营活动形成的应收票据和应收账款，无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

A、应收款项：

对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收票据、应收账款，其他应收款、应收款项融资及长期应收款等单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备。对于不存在减值客观证据的应收票据、应收账款、其他应收款及应收款项融资或当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资及长期应收款等划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合依据及计量预期信用损失的方法如下

a、应收票据依据信用风险特征确定组合的依据及计量预期信用损失的方法如下

组合	计量预期信用损失的方法
银行承兑汇票	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计量预期信用损失
商业承兑汇票	

b、应收账款依据信用风险特征确定组合的依据及计量预期信用损失的方法如下

组合	计量预期信用损失的方法
应收合并范围关联方款项	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，该组合预期信用损失率为0%
应收外部款项	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失

c、其他应收款依据信用风险特征确定组合的依据及计量预期信用损失的方法如下

组合	计量预期信用损失的方法
----	-------------

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

<p>应收合并范围关联方款项</p>	<p>①信用风险自初始确认后未显著增加的金融资产，本集团按照未来 12 个月的预期信用损失的金额计量损失准备； ②信用风险自初始确认后已显著增加的金融资产，本集团按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备； ③购买或源生已发生信用减值的金融资产，本集团按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。 通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，该组合预期信用损失率为 0%。</p>
<p>其他往来款</p>	<p>①信用风险自初始确认后未显著增加的金融资产，本集团按照未来 12 个月的预期信用损失的金额计量损失准备； ②信用风险自初始确认后已显著增加的金融资产，本集团按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备； ③购买或源生已发生信用减值的金融资产，本集团按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。</p>

d、应收款项融资依据信用风险特征确定组合的依据及计量预期信用损失的方法如下

组合	计量预期信用损失的方法
<p>银行承兑汇票</p>	<p>参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计量预期信用损失</p>
<p>商业承兑汇票</p>	

对于因销售商品、提供劳务等日常经营活动形成的长期应收款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。对于其他长期应收款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期信用损失率，计算预期信用损失。

B、债权投资、其他债权投资

对于债权投资和其他债权投资，本公司按照投资的性质，根据交易对手和风险敞口的各种类型，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

1) 具有较低的信用风险

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即便较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，该金融工具被视为具有较低的信用风险。

2) 信用风险显著增加

本公司通过比较金融工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率与在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率，以确定金融工具预计存续期内发生违约概率的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。本公司考虑的信息包括：信用风险变化所导致的内部价格指标是否发生显著变化；预期将导致债务人履行其偿债义务的能力是否发生显著变化的业务、财务或经济状况的不利变化；债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化。这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；预期将降低债务人按合同约定期限还款的经济动机是否发生显著变化；借款合同的预期变更，包括预计违反合同的行为是否可能导致的合同义务的免除或修订、给予免息期、利率跳升、要求追加抵押品或担保或者对金融工具的合同框架做出其他变更；债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；合同付款是否发生逾期超过（含）30日。

根据金融工具的性质，本公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估信用风险是否显著增加。以金融工具组合为基础进行评估时，本公司可基于共同信用风险特征对金融工具进行分类，例如逾期信息和信用风险评级。

通常情况下，如果逾期超过30日，本公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。除非本公司无需付出过多成本或努力即可获得合理且有依据的信息，证明虽然超过合同约定的付款期限30天，但信用风险自初始确认以来并未显著增加。

3) 已发生信用减值的金融资产

本公司在资产负债表日评估以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资是否已发生信用减值。当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；债务人很可能破

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

产或进行其他财务重组；发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

4) 预期信用损失准备的列报

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，本公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

5) 核销

如果本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额，这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

11. 应收票据

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见四、10. 金融资产和金融负债。

12. 应收账款

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见四、10. 金融资产和金融负债。

13. 应收款项融资

当应收票据和应收账款同时满足以下条件时，本公司将其划分为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，相关具体会计处理方式见四、10. 金融资产和金融负债，在报表中列示为应收款项融资：

(1) 合同现金流量为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付；

(2) 本公司管理应收票据和应收账款的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标。

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

14. 其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见四、10. 金融资产和金融负债。

15. 存货

本集团存货主要包括原材料、包装物、低值易耗品、在产品、自制半成品、委托加工物资、库存商品及虚拟商品等。

存货实行永续盘存制，存货在取得时按实际成本计价；领用或发出存货，采用加权平均法确定其实际成本。低值易耗品和包装物采用一次转销法进行摊销。

期末存货按成本与可变现净值孰低原则计价，对于存货因遭受毁损、全部或部分陈旧过时或销售价格低于成本等原因，预计其成本不可收回的部分，提取存货跌价准备。库存商品及大宗原材料的存货跌价准备按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取；其他数量繁多、单价较低的原辅材料按类别提取存货跌价准备。

库存商品、虚拟商品、在产品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，其可变现净值按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；用于生产而持有的材料存货，其可变现净值按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。

16. 合同资产

(1) 合同资产的确认方法及标准

合同资产，是指本集团已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素。如本集团向客户销售两项可明确区分的商品，因已交付其中一项商品而有权收取款项，但收取该款项还取决于交付另一项商品的，本集团将该收款权利作为合同资产。

(2) 合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

合同资产的预期信用损失的确定方法，参照上述四、11. 应收票据及四、12. 应收账款相关内容描述。

会计处理方法，本集团在资产负债表日计算合同资产预期信用损失，如果该预期信用损失大于当前合同资产减值准备的账面金额，本集团将其差额确认为减值损失，借记“资产减值损失”，贷记“合同资产减值准备”。相反，本集团将差额确认为减值利得，做相反的会计记录。

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

本集团实际发生信用损失，认定相关合同资产无法收回，经批准予以核销的，根据批准的核销金额，借记“合同资产减值准备”，贷记“合同资产”。若核销金额大于已计提的损失准备，按其差额借记“资产减值损失”。

17. 长期股权投资

本集团长期股权投资主要是对子公司的投资、对联营企业的投资和对合营企业的投资。

本集团对共同控制的判断依据是所有参与方或参与方组合集体控制该安排，并且该安排相关活动的政策必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。

本集团直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20%以上但低于 50%的表决权时，通常认为对被投资单位具有重大影响。持有被投资单位 20%以下表决权的，还需要综合考虑在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表、或参与被投资单位财务和经营政策制定过程、或与被投资单位之间发生重要交易、或向被投资单位派出管理人员、或向被投资单位提供关键技术资料等事实和情况判断对被投资单位具有重大影响。

对被投资单位形成控制的，为本集团的子公司。通过同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方在最终控制方合并报表中净资产的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。被合并方在合并日的净资产账面价值为负数的，长期股权投资成本按零确定。

通过多次交易分步取得同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并的，应在取得控制权的报告期，补充披露在母公司财务报表中的长期股权投资的处理方法。例如：通过多次交易分步取得同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并，属于一揽子交易的，本集团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，在合并日，根据合并后享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。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，冲减留存收益。

通过非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，以合并成本作为初始投资成本。

通过多次交易分步取得非同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并的，应在取得控制权的报告期，补充披露在母公司财务报表中的长期股权投资成本处理方法。例如：通过多次交易分步取得非同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并，属于一揽子交易的，本集团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，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

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

法核算的初始投资成本。购买日之前持有的股权采用权益法核算的，原权益法核算的相关其他综合收益暂不做调整，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如果是指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，该股权原计入其他综合收益的累计利得或损失应当从其他综合收益中转出，计入留存收益；如果是以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，该股权原计入公允价值变动损益的利得或损失无需转入投资收益。/购买日之前持有的股权为其他权益工具投资的，该权益工具投资在购买日之前累计在其他综合收益的公允价值变动转入留存收益。

除上述通过企业合并取得的长期股权投资外，以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为投资成本；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投资成本；投资者投入的长期股权投资，按照投资合同或协议约定的价值作为投资成本；公司如有以债务重组、非货币性资产交换等方式取得的长期股权投资，应根据相关企业会计准则的规定并结合公司的实际情况披露确定投资成本的方法。

本集团对子公司投资采用成本法核算，对合营企业及联营企业投资采用权益法核算。

后续计量采用成本法核算的长期股权投资，在追加投资时，按照追加投资支付的成本额公允价值及发生的相关交易费用增加长期股权投资成本的账面价值。被投资单位宣告分派的现金股利或利润，按照应享有的金额确认为当期投资收益。

后续计量采用权益法核算的长期股权投资，随着被他投资单位所有者权益的变动相应调整增加或减少长期股权投资的账面价值。其中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，按照本集团的会计政策及会计期间，并抵销与联营企业及合营企业之间发生的内部交易损益按照持股比例计算归属于投资企业的部分，对被投资单位的净利润进行调整后确认。

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期投资收益。采用权益法核算的长期股权投资，原权益法核算的相关其他综合收益应当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，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，应当在终止采用权益法核算时全部转入当期投资收益。

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金融工具确认和计量准则的有关规定核算，剩余股权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

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

关资产或负债相同的基础处理并按比例结转，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，应当按比例转入当期投资收益。

因处置部分长期股权投资丧失了对被投资单位控制的，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，处置股权账面价值和处置对价的差额计入投资收益，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，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，处置股权账面价值和处置对价的差额计入投资收益，剩余股权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。

本集团对于分步处置股权至丧失控股权的各项交易不属于一揽子交易的，对每一项交易分别进行会计处理。属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理，但是，在丧失控制权之前每一次交易处置价款与所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，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

18. 投资性房地产

本集团投资性房地产包括房屋及建筑物。采用成本价值模式计量。

本集团投资性房地产采用平均年限法计提折旧或摊销。各类投资性房地产的预计使用寿命、净残值率及年折旧(摊销)率如下：

类别	折旧年限(年)	预计残值率(%)	年折旧率(%)
房屋及建筑物	20	5.00-10.00	4.50-4.75

19. 固定资产

本集团固定资产是指同时具有以下特征，即为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一年的有形资产。

固定资产在与其有关的经济利益很可能流入本集团、且其成本能够可靠计量时予以确认。固定资产包括房屋及建筑物、机器设备、运输设备、办公设备和模具，按其取得时的成本作为入账的价值，其中，外购的固定资产成本包括买价和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；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现值两者中较低者作为入账价值。

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

与固定资产有关的后续支出，包括修理支出、更新改造支出等，符合固定资产确认条件的，计入固定资产成本，对于被替换的部分，终止确认其账面价值；不符合固定资产确认条件的，于发生时计入当期损益。

除已提足折旧仍继续使用的固定资产和单独计价入账的土地外，本集团对所有固定资产计提折旧，计提折旧时采用平均年限法。本公司及其子公司（除联动优势科技有限公司及其子公司）固定资产的分类折旧年限、预计净残值率、折旧率如下：

序号	类别	折旧年限(年)	预计残值率(%)	年折旧率(%)
1	房屋及建筑物	20	5.00-10.00	4.50-4.75
2	机器设备	10	5.00-10.00	9.00-9.50
3	运输设备	4-5	5.00-10.00	18.00-23.75
4	办公设备及其他	3-5	5.00-10.00	18.00-31.67
5	模具	5	5.00-10.00	18.00-19.00

联动优势科技及其子公司固定资产的分类折旧年限、预计净残值率、折旧率如下：

序号	类别	折旧年限(年)	预计残值率(%)	年折旧率(%)
1	房屋及建筑物	20	—	5.00
2	运输设备	4	—	25.00
3	办公设备及其他	2-5	—	20.00-50.00

本集团于每年年度终了，对固定资产的预计使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变，则作为会计估计变更处理。

20. 在建工程

在建工程按实际发生的成本计量。自营建筑工程按直接材料、直接工资、直接施工费等计量；出包建筑工程按应支付的工程价款等计量；设备安装工程按所安装设备的价值、安装费用、工程试运转等所发生的支出等确定工程成本。在建工程成本还包括应当资本化的借款费用和汇兑损益。

在建工程在达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或工程实际成本等，按估计的价值结转固定资产，次月起开始计提折旧，待办理了竣工决算手续后再对固定资产原值差异进行调整。

21. 借款费用

发生的可直接归属于需要经过1年以上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的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

经开始时，开始资本化；当购建或生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时，停止资本化，其后发生的借款费用计入当期损益。如果符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过3个月，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

专门借款当期实际发生的利息费用，扣除尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；一般借款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，确定资本化金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

22. 使用权资产

使用权资产，是指本公司作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

(1) 初始计量

在租赁期开始日，本公司按照成本对使用权资产进行初始计量。该成本包括下列四项：①租赁负债的初始计量金额；②在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；③发生的初始直接费用，即为达成租赁所发生的增量成本；④为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本，属于为生产存货而发生的除外。

(2) 后续计量

在租赁期开始日后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量，即以成本减累计折旧及累计减值损失计量使用权资产，本公司按照租赁准则有关规定重新计量租赁负债的，相应调整使用权资产的账面价值。

使用权资产的折旧

自租赁期开始日起，本公司对使用权资产计提折旧。使用权资产通常自租赁期开始的当月计提折旧。计提的折旧金额根据使用权资产的用途，计入相关资产的成本或者当期损益。

本公司在确定使用权资产的折旧方法时，根据与使用权资产有关的经济利益的预期消耗方式做出决定，以直线法对使用权资产计提折旧。

本公司在确定使用权资产的折旧年限时，遵循以下原则：能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余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剩余使用寿命两者孰短的期间

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

内计提折旧。

使用权资产的减值

如果使用权资产发生减值，本公司按照扣除减值损失之后的使用权资产的账面价值，进行后续折旧。

23. 无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

本集团无形资产包括土地使用权、专利技术、非专利技术、软件等，按取得时的实际成本计量，其中，购入的无形资产，按实际支付的价款和相关的其他支出作为实际成本；投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本；对非同一控制下合并中取得被购买方拥有的但在其财务报表中未确认的无形资产，在对被购买方资产进行初始确认时，按公允价值确认为无形资产。

土地使用权从出让起始日起，按其出让年限平均摊销；专利技术、非专利技术和其他无形资产按预计使用年限、合同规定的受益年限和法律规定的有效年限三者中最短者分期平均摊销。摊销金额按其受益对象计入相关资产成本和当期损益。对使用寿命有限的无形资产的预计使用寿命及摊销方法于每年年度终了进行复核，如发生改变，则作为会计估计变更处理。

在每个会计期间对使用寿命不确定的无形资产的预计使用寿命进行复核，如有证据表明无形资产的使用寿命是有限的，则估计其使用寿命并在预计使用寿命内摊销。

(2) 内部研究开发支出会计政策

本集团内部研究开发项目支出根据其性质以及研发活动最终形成无形资产是否具有较大不确定性，分为研究阶段支出和开发阶段支出。

自行研究开发的无形资产，其研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；其开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：

- 1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- 2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- 3) 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；

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

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。前期已计入损益的开发支出在以后期间不再确认为资产。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，自该项目达到预定可使用状态之日起转为无形资产列报。

24. 长期资产减值

本集团于每一资产负债表日对固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产等项目进行检查，当存在减值迹象时，本集团进行减值测试。对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，每年末均进行减值测试。

减值测试后，若该资产的账面价值超过其可收回金额，其差额确认为减值损失。资产的可收回金额是指资产的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的较高者。

出现减值的迹象如下：

(1) 资产的市价当期大幅度下跌，其跌幅明显高于因时间的推移或者正常使用而预计的下跌；

(2) 企业经营所处的经济、技术或者法律等环境以及资产所处的市场在当期或者将在近期发生重大变化，从而对企业产生不利影响；

(3) 市场利率或者其他市场投资报酬率在当期已经提高，从而影响企业计算资产预计未来现金流量现值的折现率，导致资产可收回金额大幅度降低；

(4) 有证据表明资产已经陈旧过时或者其实体已经损坏；

(5) 资产已经或者将被闲置、终止使用或者计划提前处置；

(6) 企业内部报告的证据表明资产的经济绩效已经低于或者将低于预期，如资产所创造的净现金流量或者实现的营业利润（或者亏损）远远低于（或者高于）预计金额等；

(7) 其他表明资产可能已经发生减值的迹象。

减值测试后，若该资产的账面价值超过其可收回金额，其差额确认为减值损失，上述资产的减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

25. 长期待摊费用

本集团的长期待摊费用包括模具摊销费、工装费、装修费及软件服务费等费用。模具在受益期内按产量摊销，其他费用在受益期内平均摊销，如果长期待摊费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

26. 合同负债

合同负债反映本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。本公司在向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本公司已经取得了无条件收取合同对价权利的，在客户实际支付款项与到期应支付款项孰早时点，按照已收或应收的金额确认合同负债。

27. 职工薪酬

本公司职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期福利。

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等，在职工提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并按照受益对象计入当期损益或相关资产成本。

离职后福利主要包括设定提存计划。设定提存计划主要包括基本养老保险、失业保险，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时，和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

辞退福利是本公司将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益（辞退福利）。

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定收益计划进行会计处理。

28. 租赁负债

(1) 初始计量

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

本公司按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值对租赁负债进行初始计量。

1) 租赁付款额

租赁付款额,是指本公司向出租人支付的与在租赁期内使用租赁资产的权利相关的款项,包括:①固定付款额及实质固定付款额,存在租赁激励的,扣除租赁激励相关金额;②取决于指数或比率的可变租赁付款额,该款项在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定;③本公司合理确定将行使购买选择权时,购买选择权的行权价格;④租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权时,行使终止租赁选择权需支付的款项;⑤根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

2) 折现率

在计算租赁付款额的现值时,本公司因无法确定租赁内含利率的,采用增量借款利率作为折现率。该增量借款利率,是指本公司在类似经济环境下为获得与使用权资产价值接近的资产,在类似期间以类似抵押条件借入资金须支付的利率。该利率与下列事项相关:①本公司自身情况,即公司的偿债能力和信用状况;②“借款”的期限,即租赁期;③“借入”资金的金额,即租赁负债的金额;④“抵押条件”,即标的资产的性质和质量;⑤经济环境,包括承租人所处的司法管辖区、计价货币、合同签订时间等。本公司以银行贷款利率为基础,考虑上述因素进行调整而得出该增量借款利率。

(2) 后续计量

在租赁期开始日后,本公司按以下原则对租赁负债进行后续计量:①确认租赁负债的利息时,增加租赁负债的账面金额;②支付租赁付款额时,减少租赁负债的账面金额;③因重估或租赁变更等原因导致租赁付款额发生变动时,重新计量租赁负债的账面价值。

本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用,并计入当期损益,但应当资本化的除外。周期性利率是指本公司对租赁负债进行初始计量时所采用的折现率,或者因租赁付款额发生变动或因租赁变更而需按照修订后的折现率对租赁负债进行重新计量时,本公司所采用的修订后的折现率。

(3) 重新计量

在租赁期开始日后,发生下列情形时,本公司按照变动后租赁付款额的现值重新计量租赁负债,并相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产的账面价值已调减至零,但租赁负债仍需进一步调减的,本公司将剩余金额计入当期损益。①实质固定付款额发生变动(该情形下,采用原折现率折现);②保余值预计的应付金额发生变动(该情形下,采用原折现率折现);③用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动(该情形下,采用修订后的折现率折现);④购买选择权的评估结果发生变化(该情形下,采用修订

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

后的折现率折现)；⑤续租选择权或终止租赁选择权的评估结果或实际行使情况发生变化(该情形下，采用修订后的折现率折现)。

29. 预计负债

当与对外担保、商业承兑汇票贴现、未决诉讼或仲裁、产品质量保证等或有事项相关的业务同时符合以下条件时，本集团将其确认为负债：该义务是本集团承担的现时义务；该义务的履行很可能导致经济利益流出企业；该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并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。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。每个资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，如有改变则对账面价值进行调整以反映当前最佳估计数。

30. 股份支付

用以换取职工提供服务的以权益结算的股份支付，以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。该公允价值的金额在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的情况下，在等待期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按直线法计算计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

以现金结算的股份支付，按照本集团承担的以股份或其他权益工具为基础确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日以承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债；如需完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权，在等待期的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本集团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，相应调整负债。

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。

本集团在等待期内取消所授予权益工具的(因未满足可行权条件而被取消的除外)，作为加速行权处理，即视同剩余等待期内的股权支付计划已经全部满足可行权条件，在取消所授予权益工具的当期确认剩余等待期内的所有费用。

31. 收入确认原则和计量方法

(1) 一般确认原则

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

合同开始日对合同进行评估，识别该合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行，然后，在履行了各单项履约义务时分别确认收入。

满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务；否则，属于在某一时点履行履约义务：

1) 客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；

2) 客户能够控制公司履约过程中在建的商品；

3) 公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，公司应当在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。当履约进度不能合理确定时，公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，应当按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，公司应当在客户取得相关商品控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司应当考虑下列迹象：

1) 公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；

2) 公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；

3) 公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；

4) 公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；

5) 客户已接受该商品；

6) 其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

(2) 计量原则

公司应当按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。合同中包含两项或多项履约义务的，公司应当在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。在确定交易价格时，公司应当考虑以下因素：

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

1) 合同中存在可变对价的，公司应当按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，应当不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额；

2) 合同中存在重大融资成分的，公司应当按照假定客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。

3) 客户支付非现金对价的，公司应当按照非现金对价的公允价值确定交易价格。

4) 公司应付客户（或向客户购买本公司商品的第三方）对价的，应当将该应付对价冲减交易价格，并在确认相关收入与支付（或承诺支付）客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入，但应付客户对价是为了向客户取得其他可明确区分商品的除外。

(3) 具体计量原则

本集团销售收入确认的具体方法如下：

1) 汽车零部件销售收入确认具体时点：

本集团在产品运达客户指定的地点，取得客户对产品的验收确认信息，确认销售收入的实现。

2) 模具销售收入确认具体时点：

本集团销售的模具产品在经客户验收、能够达到客户对所生产零件的质量要求后确认收入的实现。

3) 出口销售收入确认具体时点：

按合同或协议约定完成出口报关手续并交运后确认收入。

4) 移动信息服务收入确认具体时点：

移动信息服务包括公司为中国移动提供 MAS 运营支撑服务以及联信通业务。

MAS 运营支撑服务收入确认原则：根据与中国移动通信集团有限公司的合同约定，MAS 运营支撑服务费用中 80%为基本支撑费，按季进行结算，20%部分为考核支撑费，根据半年度考核得分情况，计算半年度考核支撑费，并按半年度结算。公司将基本支撑费部分在合同期内按月确认收入，考核支撑费用部分在考核确认后再确认收入。

联信通业务收入确认原则：联信通业务是公司为客户提供短信发送服务，在服务提供时确认收入。

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

5) 第三方支付服务收入确认具体时点:

公司在提供第三方支付服务时，向客户收取的支付服务费用，于支付业务服务提供时确认收入。

32. 政府补助

本集团的政府补助包括与资产相关的政府补助、与收益相关的政府补助。其中，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。如果政府文件中未明确规定补助对象，本公司按照上述区分原则进行判断，难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

政府补助为货币性资产的，按照实际收到的金额计量，对于按照固定的定额标准拨付的补助，或对年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且预计能够收到财政扶持资金时，按照应收的金额计量；政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量，公允价值不能可靠取得的，按照名义金额(1元)计量。

与资产相关的政府补助确认为递延收益，并在相关资产使用寿命内按照直线法分期计入当期损益。

相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益。与日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

本集团取得政策性优惠贷款贴息的，区分财政将贴息资金拨付给贷款银行和财政将贴息资金直接拨付给本公司两种情况，分别按照以下原则进行会计处理：

(1) 财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，本公司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（或以借款的公允价值作为借款的入账价值并按照实际利率法计算借款费用，实际收到的金额与借款公允价值之间的差额确认为递延收益。递延收益在借款存续期内采用实际利率法摊销，冲减相关借款费用）。

(2) 财政将贴息资金直接拨付给本公司，本集团将对应的贴息冲减相关借款费用。

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

本集团已确认的政府补助需要退回的，在需要退回的当期分情况按照以下规定进行会计处理：

- 1) 初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值。
- 2) 存在相关递延收益的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益。
- 3) 属于其他情况的，直接计入当期损益。

33. 递延所得税资产和递延所得税负债

本集团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。对于按照税法规定能够于以后年度抵减应纳税所得额的可抵扣亏损，确认相应的递延所得税资产。对于商誉的初始确认产生的暂时性差异，不确认相应的递延所得税负债。对于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认形成的暂时性差异，不确认相应的递延所得税资产和递延所得税负债。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。

本集团以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认递延所得税资产。

34. 租赁

(1) 租赁的识别

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。为确定合同是否让渡了在一定期间内控制已识别资产使用的权利，本集团评估合同中的客户是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益，并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。

合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，本公司将租赁和非租赁部分分拆后进行会计处理。

(2) 本公司作为承租人

1) 租赁确认

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

在租赁期开始日，本公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。使用权资产和租赁负债的确认和计量见“22. 使用权资产”以及“28. 租赁负债”。

2) 租赁变更

租赁变更，是指原合同条款之外的租赁范围、租赁对价、租赁期限的变更，包括增加或终止一项或多项租赁资产的使用权，延长或缩短合同规定的租赁期等。租赁变更生效日，是指双方就租赁变更达成一致的日期。

租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：①该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围或延长了租赁期限；②增加的对价与租赁范围扩大部分或租赁期限延长部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，本公司按照租赁准则有关规定对变更后合同的对价进行分摊，重新确定变更后的租赁期；并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现，以重新计量租赁负债。在计算变更后租赁付款额的现值时，本公司采用剩余租赁期间的租赁内含利率作为折现率；无法确定剩余租赁期间的租赁内含利率的，本公司采用租赁变更生效日的承租人增量借款利率作为折现率。就上述租赁负债调整的影响，本公司区分以下情形进行会计处理：①租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，承租人应当调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。②其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，承租人相应调整使用权资产的账面价值。

3) 短期租赁和低价值资产租赁

对于租赁期不超过12个月的短期租赁和单项租赁资产为全新资产时价值较低的低价值资产租赁，本公司选择不确认使用权资产和租赁负债。本公司将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法计入相关资产成本或当期损益。

(3) 本公司为出租人

在(1)评估的该合同为租赁或包含租赁的基础上，本公司作为出租人，在租赁开始日，将租赁分为融资租赁和经营租赁。

如果一项租赁实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬，出租人将该项租赁分类为融资租赁，除融资租赁以外的其他租赁分类为经营租赁。

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

一项租赁存在下列一种或多种情形的，本公司通常将其分类为融资租赁：①在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人；②承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款与预计行使选择权时租赁资产的公允价值相比足够低，因而在租赁开始日就可以合理确定承租人将行使该选择权；③资产的所有权虽然不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分（不低于租赁资产使用寿命的75%）；④在租赁开始日，租赁收款额的现值几乎相当于租赁资产的公允价值（不低于租赁资产公允价值的90%。）；⑤租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。一项租赁存在下列一项或多项迹象的，本公司也可能将其分类为融资租赁：①若承租人撤销租赁，撤销租赁对出租人造成的损失由承租人承担；②资产余值的公允价值波动所产生的利得或损失归属于承租人；③承租人有能力以远低于市场水平的租金继续租赁至下一期间。

1) 融资租赁会计处理

初始计量

在租赁期开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。本公司对应收融资租赁款进行初始计量时，以租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。

租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。租赁收款额，是指出租人因让渡在租赁期内使用租赁资产的权利而应向承租人收取的款项，包括：①承租人需支付的固定付款额及实质固定付款额；存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；②取决于指数或比率的可变租赁付款额，该款项在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定；③购买选择权的行权价格，前提是合理确定承租人将行使该选择权；④承租人行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；⑤由承租人、与承租人有关的一方以及有经济能力履行担保义务的独立第三方向出租人提供的担保余值。

后续计量

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。该周期性利率，是指确定租赁投资净额采用内含折现率（转租情况下，若转租的租赁内含利率无法确定，采用原租赁的折现率（根据与转租有关的初始直接费用进行调整）），或者融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理，且满足假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁条件时按相关规定确定的修订后的折现率。

租赁变更的会计处理

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

融资租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该变更作为一项单独租赁进行会计处理：①该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；②增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

如果融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理，且满足假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁条件的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值。

2) 经营租赁的会计处理

租金的处理

在租赁期内各个期间，本公司采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。

提供的激励措施

提供免租期的，本公司将租金总额在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分配，免租期内应当确认租金收入。本公司承担了承租人某些费用的，将该费用自租金收入总额中扣除，按扣除后的租金收入余额在租赁期内进行分配。

初始直接费用

本公司发生的与经营租赁有关的初始直接费用应当资本化至租赁标的资产的成本，在租赁期内按照与租金收入相同的确认基础分期计入当期损益。

折旧

对于经营租赁资产中的固定资产，本公司采用类似资产的折旧政策计提折旧；对于其他经营租赁资产，采用系统合理的方法进行摊销。

可变租赁付款额

本公司取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

经营租赁的变更

经营租赁发生变更的，本公司自变更生效日开始，将其作为一项新的租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

35. 所得税的会计核算

所得税的会计核算采用资产负债表债务法。所得税费用包括当年所得税和递延所得税。除将与直接计入股东权益的交易和事项相关的当年所得税和递延所得税计入股东权益，以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外，其余的当年所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

当年所得税是指企业按照税务规定计算确定的针对当年发生的交易和事项，应纳给税务部门的金额，即应交所得税；递延所得税是指按照资产负债表债务法应予确认的递延所得税资产和递延所得税负债在年末应有的金额相对于原已确认金额之间的差额。

36. 终止经营

终止经营是指本集团已被处置或被划归为持有待售的、在经营和编制财务报表时能够单独区分的组成部分，该组成部分按照本集团计划将整体或部分进行处置。

同时满足下列条件的本集团组成部分被划归为持有待售：本集团已经就处置该组成部分作出决议、本集团已经与受让方签订了不可撤销的转让协议以及该项转让将在一年内完成。

37. 重要会计估计的说明

编制财务报表时，本集团管理层需要运用估计和假设，这些估计和假设会对会计政策的应用及资产、负债、收入及费用的金额产生影响。实际情况可能与这些估计不同。本集团管理层对估计涉及的关键假设和不确定性因素的判断进行持续评估。会计估计变更的影响在变更当期和未来期间予以确认。

下列会计估计及关键假设存在导致未来期间的资产及负债账面值发生重大调整的重要风险。

(1) 应收款项减值

本集团在资产负债表日按摊余成本计量的应收款项，以评估是否出现减值情况，并在出现减值情况时评估减值损失的具体金额。减值的客观证据包括显示个别或组合应收款项预计未来现金流量出现大幅下降的可判断数据，显示个别或组合应收款项中债务人的财务状况出现重大负面的可判断数据等事项。如果有证据表明该应收款项价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，则将原确认的减值损失予以转回。

(2) 存货减值准备

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

本集团定期估计存货的可变现净值，并对存货成本高于可变现净值的差额确认存货跌价损失。本集团在估计存货的可变现净值时，以同类货物的预计售价减去完工时将要发生的成本、销售费用以及相关税费后的金额确定。当实际售价或成本费用与以前估计不同时，管理层将会对可变现净值进行相应的调整。因此根据现有经验进行估计的结果可能会与之后实际结果有所不同，可能导致对资产负债表中的存货账面价值的调整。因此存货跌价准备的金额可能会随上述原因而发生变化。对存货跌价准备的调整将影响估计变更当期的损益。

(3) 商誉减值准备的会计估计

本集团每年对商誉进行减值测试。包含商誉的资产组和资产组组合的可收回金额为其预计未来现金流量的现值，其计算需要采用会计估计。

如果管理层对资产组和资产组组合未来现金流量计算中采用的毛利率进行修订，修订后的毛利率低于目前采用的毛利率，本集团需对商誉增加计提减值准备。

如果管理层对应用于现金流量折现的税前折现率进行重新修订，修订后的税前折现率高于目前采用的折现率，本集团需对商誉增加计提减值准备。

如果实际毛利率或税前折现率高于或低于管理层的估计，本集团不能转回原已计提的商誉减值损失。

(4) 固定资产减值准备的会计估计

本集团在资产负债表日对存在减值迹象的房屋及建筑物、机器设备等固定资产进行减值测试。固定资产的可收回金额为其预计未来现金流量的现值和资产的公允价值减去处置费用后的净额中较高者，其计算需要采用会计估计。

如果管理层对资产组和资产组组合未来现金流量计算中采用的毛利率进行修订，修订后的毛利率低于目前采用的毛利率，本集团需对固定资产增加计提减值准备。

如果管理层对应用于现金流量折现的税前折现率进行重新修订，修订后的税前折现率高于目前采用的折现率，本集团需对固定资产增加计提减值准备。

如果实际毛利率或税前折现率高于或低于管理层估计，本集团不能转回原已计提的固定资产减值准备。

(5) 递延所得税资产确认的会计估计

递延所得税资产的估计需要对未来各个年度的应纳税所得额及适用的税率进行估计，递延所得税资产的实现取决于集团未来是否很可能获得足够的应纳税所得额。未来税率

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

的变化和暂时性差异的转回时间也可能影响所得税费用(收益)以及递延所得税的余额。上述估计的变化可能导致对递延所得税的重要调整。

(6) 固定资产、无形资产的可使用年限

本集团至少于每年年度终了,对固定资产和无形资产的预计使用寿命进行复核。预计使用寿命是管理层基于同类资产历史经验、参考同行业普遍所应用的估计并结合预期技术更新而决定的。当以往的估计发生重大变化时,则相应调整未来期间的折旧费用和摊销费用。

38. 重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

变更的内容和原因	审批程序	备注
2018年12月7日,中华人民共和国财政部发布了《关于修订印发<企业会计准则第21号——租赁>的通知》(财会〔2018〕35号)(以下简称“新租赁准则”),新租赁准则要求在境内外同时上市的企业以及在境外上市并采用国际财务报告准则或企业会计准则编制财务报表的企业,自2019年1月1日起施行;其他执行企业会计准则的企业自2021年1月1日起施行。	相关会计政策按国家规定进行变更。	自2021年1月1日起开始执行新租赁准则。

执行《企业会计准则第21号——租赁》(2018年修订)

财政部于2018年度修订了《企业会计准则第21号——租赁》(简称“新租赁准则”)。

本公司自2021年1月1日起执行新租赁准则。根据修订后的准则,对于首次执行日前已存在的合同,公司选择在首次执行日不重新评估其是否为租赁或者包含租赁。

本公司作为承租人

本公司选择根据首次执行新租赁准则的累积影响数,调整首次执行新租赁准则当年年初留存收益及财务报表其他相关项目金额,不调整可比期间信息。

对于首次执行日前已存在的经营租赁,本公司在首次执行日根据剩余租赁付款额按首次执行日本公司的增量借款利率折现的现值计量租赁负债,并根据每项租赁选择

以下两种方法之一计量使用权资产:

- 假设自租赁期开始日即采用新租赁准则的账面价值,采用首次执行日的本公司的增量借款利率作为折现率。

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

- 与租赁负债相等的金额，并根据预付租金进行必要调整。

对于首次执行日前的经营租赁，本公司在应用上述方法的同时根据每项租赁选择采用下列一项或多项简化处理：

1) 将于首次执行日后 12 个月内完成的租赁作为短期租赁处理；

2) 计量租赁负债时，具有相似特征的租赁采用同一折现率；

3) 使用权资产的计量不包含初始直接费用；

4) 存在续租选择权或终止租赁选择权的，根据首次执行日前选择权的实际行使及其他最新情况确定租赁期；

5) 首次执行日之前发生的租赁变更，不进行追溯调整，根据租赁变更的最终安排，按照新租赁准则进行会计处理。

在计量租赁负债时，本公司使用 2021 年 1 月 1 日的承租人增量借款利率（5 年以内（含 5 年）加权平均值：4.75%；5 年以上加权平均值 4.90%）来对租赁付款额进行折现。

对于首次执行日前已存在的融资租赁，本公司在首次执行日按照融资租入资产和应付融资租赁款的原账面价值，分别计量使用权资产和租赁负债。

本公司作为出租人

本集团对于作为出租人的租赁不按照衔接规定进行调整，自首次执行日起按照新租赁准则进行会计处理。

本集团执行新租赁准则对财务报表的主要影响如下：

单位：元

会计政策变更的内容和原因	审批程序	受影响的报表项目	对 2021 年 1 月 1 日余额的影响金额	
			合并	母公司
		预付款项	-1,006,231.46	-
		使用权资产	96,866,060.76	-
		其他流动资产	-6,649,362.92	-
		应付账款	-1,591,810.17	-
		租赁负债	63,924,377.96	-
		一年内到期的其他非流动负债	26,877,898.59	-

(2) 重要会计估计变更

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

本报告期内，本集团无重要会计估计变更。

(3) 2021年起首次执行新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相关情况

合并资产负债表

单位：元

项目	2020年12月31日	2021年1月1日	调整数
流动资产：			
货币资金	1,563,446,763.87	1,563,446,763.87	
结算备付金	472,371,646.84	472,371,646.84	
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	127,396,285.96	127,396,285.96	
应收账款	1,102,540,841.77	1,102,540,841.77	
应收款项融资	242,820,058.88	242,820,058.88	
预付款项	715,026,646.83	714,020,415.37	-1,006,231.46
其他应收款	37,384,456.39	37,384,456.39	
其中：应收利息			
应收股利			
存货	719,905,296.25	719,905,296.25	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	138,286,032.31	131,636,669.39	-6,649,362.92
流动资产合计	5,119,178,029.10	5,111,522,434.72	-7,655,594.38
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资	57,826,566.52	57,826,566.52	
其他非流动金融资产			
投资性房地产	5,413,452.99	5,413,452.99	
固定资产	947,761,557.98	947,761,557.98	
在建工程	169,293,020.17	169,293,020.17	
生产性生物资产			

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

项目	2020年12月31日	2021年1月1日	调整数
油气资产			
使用权资产		96,866,060.76	96,866,060.76
无形资产	383,508,186.32	383,508,186.32	
开发支出			
商誉	142,976,216.48	142,976,216.48	
长期待摊费用	49,294,058.45	49,294,058.45	
递延所得税资产	45,155,282.72	45,155,282.72	
其他非流动资产	13,527,577.57	13,527,577.57	
非流动资产合计	1,814,755,919.20	1,911,621,979.96	96,866,060.76
资产总计	6,933,933,948.30	7,023,144,414.68	89,210,466.38
流动负债：			
短期借款	258,011,135.81	258,011,135.81	
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	896,174,534.03	896,174,534.03	
应付账款	663,526,033.71	661,934,223.54	-1,591,810.17
预收款项	217,066.01	217,066.01	
合同负债	176,568,732.90	176,568,732.90	
应付职工薪酬	51,296,548.98	51,296,548.98	
应交税费	37,849,816.55	37,849,816.55	
其他应付款	93,889,654.36	93,889,654.36	
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	4,000,000.00	30,877,898.59	26,877,898.59
其他流动负债	512,973,155.45	512,973,155.45	
流动负债合计	2,694,506,677.80	2,719,792,766.22	25,286,088.42
非流动负债：			
长期借款	30,000,000.00	30,000,000.00	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		63,924,377.96	63,924,377.96
长期应付款			
长期应付职工薪酬			

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

项目	2020年12月31日	2021年1月1日	调整数
预计负债			
递延收益	119,864,989.93	119,864,989.93	
递延所得税负债	26,902,572.44	26,902,572.44	
其他非流动负债			
非流动负债合计	176,767,562.37	240,691,940.33	63,924,377.96
负债合计	2,871,274,240.17	2,960,484,706.55	89,210,466.38
股东权益：			
股本	1,237,835,239.00	1,237,835,239.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	4,619,567,832.17	4,619,567,832.17	
减：库存股	592,449,504.04	592,449,504.04	
其他综合收益	-14,429,902.58	-14,429,902.58	
专项储备			
盈余公积	135,395,241.26	135,395,241.26	
一般风险准备	547,263.96	547,263.96	
未分配利润	-1,357,650,247.44	-1,357,650,247.44	
归属于母公司股东权益合计	4,028,815,922.33	4,028,815,922.33	
少数股东权益	33,843,785.80	33,843,785.80	
股东权益合计	4,062,659,708.13	4,062,659,708.13	
负债和股东权益总计	6,933,933,948.30	7,023,144,414.68	89,210,466.38

母公司资产负债表

单位：元

项目	2020年12月31日	2021年1月1日	调整数
流动资产：			
货币资金	1,011,757,301.87	1,011,757,301.87	
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	41,843,677.31	41,843,677.31	
应收账款	333,119,697.29	333,119,697.29	
应收款项融资	147,916,173.11	147,916,173.11	
预付款项	548,821,455.00	548,821,455.00	
其他应收款	416,345,111.62	416,345,111.62	

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

项目	2020年12月31日	2021年1月1日	调整数
其中：应收利息			
应收股利			
存货	309,303,847.52	309,303,847.52	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	2,696,446.12	2,696,446.12	
流动资产合计	2,811,803,709.84	2,811,803,709.84	
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	4,745,676,107.76	4,745,676,107.76	
其他权益工具投资	13,200,000.00	13,200,000.00	
其他非流动金融资产			
投资性房地产	41,093,574.37	41,093,574.37	
固定资产	8,240,549.67	8,240,549.67	
在建工程	20,680,214.40	20,680,214.40	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	39,566,790.67	39,566,790.67	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	8,727,773.94	8,727,773.94	
其他非流动资产	686,479.00	686,479.00	
非流动资产合计	4,877,871,489.81	4,877,871,489.81	
资产总计	7,689,675,199.65	7,689,675,199.65	
流动负债：			
短期借款	120,107,546.39	120,107,546.39	
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	788,263,852.22	788,263,852.22	
应付账款	88,327,041.95	88,327,041.95	

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

项目	2020年12月31日	2021年1月1日	调整数
预收款项			
合同负债	109,522,260.93	109,522,260.93	
应付职工薪酬	694,710.91	694,710.91	
应交税费	5,161,290.76	5,161,290.76	
其他应付款	149,121,025.30	149,121,025.30	
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	4,000,000.00	4,000,000.00	
其他流动负债	29,244,555.76	29,244,555.76	
流动负债合计	1,294,442,284.22	1,294,442,284.22	
非流动负债：			
长期借款	30,000,000.00	30,000,000.00	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
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	30,000,000.00	30,000,000.00	
负债合计	1,324,442,284.22	1,324,442,284.22	
股东权益：			
股本	1,237,835,239.00	1,237,835,239.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	4,599,749,956.38	4,599,749,956.38	
减：库存股	592,449,504.04	592,449,504.04	
其他综合收益	-15,000,000.00	-15,000,000.00	
专项储备			
盈余公积	135,395,241.26	135,395,241.26	

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

项目	2020年12月31日	2021年1月1日	调整数
未分配利润	999,701,982.83	999,701,982.83	
股东权益合计	6,365,232,915.43	6,365,232,915.43	
负债和股东权益总计	7,689,675,199.65	7,689,675,199.65	

五、 税项

1. 主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应纳税增值额(应纳税额按应纳税销售额乘以适用税率扣除当期允许抵扣的进项税后的余额计算)	按6%、9%、13%的税率计缴；出口货物享受“免、抵、退”税政策，退税率为13%
城市维护建设税	应交流转税税额	5%、7%
教育费附加	应交流转税税额	3%
企业所得税	应纳税所得额	0%、15%、16.5%、20%、25%、27%、29.8%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除30%后的余额；从租计征的，以租金收入	1.2%、12%

不同子公司所得税税率纳税主体说明：

序号	纳税主体名称	所得税税率
1	青岛海联金汇汽车零部件有限公司	15%
2	柳州市海联金汇汽车零部件有限公司	15%
3	保定海联金汇汽车零部件有限公司	25%
4	青岛海立美达模具有限公司	25%
5	枣庄海联金汇汽车装备有限公司	25%
6	青岛海联金汇电机有限公司	25%
7	湖南海立美达钢板加工配送有限公司	25%
8	宁波泰鸿机电有限公司	25%
9	宁波泰鸿冲压件有限公司	15%
10	宝鸡泰鸿机电有限公司	15%
11	宁波海立美达汽车部件有限公司	25%
12	浙江海联金汇汽车零部件有限公司	25%
13	天津海联金汇汽车部件有限公司	25%
14	上海海联金汇汽车零部件有限公司	20%

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

序号	纳税主体名称	所得税税率
15	襄阳海联金汇永喆热冲压汽车零部件有限公司	25%
16	海立美达香港有限公司	0%
17	湖北海立田汽车部件有限公司	25%
18	湖北海立美达汽车有限公司	25%
19	上海和达汽车配件有限公司	15%
20	天津和达汽车配件有限公司	25%
21	宁德和达汽车配件有限公司	25%
22	梅州和达汽车配件有限公司	25%
23	青岛海立美达科技有限公司	20%
24	青岛海联金汇精密机械制造有限公司	15%
25	江苏盛世通钢铁供应链管理有限公司	25%
26	青岛中安美达技术有限公司	20%
27	江西顺驰供应链管理有限公司	25%
28	海联金汇新材料(长春)有限公司	25%
29	联动优势科技有限公司	15%
30	蜜小蜂智慧(北京)科技有限公司	25%
31	联动优势电子商务有限公司	15%
32	哈尔滨迪达能化科技有限公司	25%
33	青岛中金卓越商业保理有限公司	25%
34	安派国际控股有限公司	16.50%
35	安派国际美国有限责任公司	29.80%
36	青岛联动优势信息服务有限公司	20%
37	联动优势科技(加拿大)有限公司	27%
38	天津奥美林生物科技有限公司	25%
39	九州环球国际融资租赁(天津)有限公司	25%
40	ZhonghengConstructionGroupCo., Limited	16.50%
41	海联金汇(北京)金融科技有限公司	25%
42	济南广盈商业保理有限公司	20%
43	联动数科(北京)科技有限公司	20%
44	联动云通信科技(北京)有限公司	20%
45	北京金玉联汇科技有限公司	20%

2. 税收优惠

青岛海联金汇汽车零部件有限公司于2019年11月28日获得编号为GR201937100202的《高新技术企业证书》，根据《中华人民共和国企业所得税法》第二

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

十八条的规定，青岛海联金汇汽车零部件有限公司 2021 年度享受高新技术企业减按 15% 税率优惠征收企业所得税的政策。

宁波泰鸿冲压件有限公司于 2021 年 12 月 10 日获得编号为 GR202133100991 的《高新技术企业证书》，根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条的规定，宁波泰鸿冲压件有限公司 2021 年度享受高新技术企业减按 15%税率优惠征收企业所得税的政策。

上海和达汽车配件有限公司于 2020 年 11 月 12 日获得编号为 GR202031000268 的《高新技术企业证书》，根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条的规定，上海和达汽车配件有限公司 2021 年度享受高新技术企业减按 15%税率优惠征收企业所得税的政策。

青岛海联金汇精密机械制造有限公司于 2021 年 11 月 4 日获得编号为 GR202137100765 的《高新技术企业证书》，根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条的规定，青岛海联金汇精密机械制造有限公司 2021 年度享受高新技术企业减按 15%税率优惠征收企业所得税的政策。

根据《财政部 税务总局 国家发展改革委关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》(财政部公告 2020 年第 23 号)规定：“一、自 2021 年 1 月 1 日至 2030 年 12 月 31 日，对设在西部地区的鼓励类产业企业减按 15%的税率征收企业所得税。宝鸡泰鸿机电有限公司、柳州市海联金汇汽车零部件有限公司符合上述优惠条件，2021 年度享受减按 15%税率优惠征收企业所得税的政策。

根据《香港特别行政区税务条例》有关规定，若客户以离岸方式进行公司运营，所有业务均不在香港本地产生，所产生利润无需交税。海立美达香港有限公司企业所得税率为 0%。

联动优势科技有限公司于 2020 年 12 月 2 日获得编号为 GR202011003967 的《高新技术企业证书》，根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条的规定，联动优势科技有限公司 2021 年度享受高新技术企业减按 15%税率优惠征收企业所得税的政策。

联动优势电子商务有限公司于 2021 年 12 月 17 日获得编号为 GR202111004300 的《高新技术企业证书》，根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条的规定，联动优势电子商务有限公司 2021 年度享受高新技术企业减按 15%税率优惠征收企业所得税的政策。

根据《中华人民共和国企业所得税法》、《财政部 税务总局关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》(财税〔2019〕13 号)、《财政部 税务总局关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》(财税〔2021〕12 号)等规定自 2019 年 1 月 1

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

日至2021年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元、超过100万元但不超过300万元的部分分别减按12.50%和25.00%计入应纳税所得额，并按20%的税率缴纳企业所得税。青岛海立美达科技有限公司、青岛中安美达技术有限公司、济南广盈商业保理有限公司、青岛联动优势信息服务有限公司、北京金玉联汇科技有限公司、联动云通信科技（北京）有限公司、联动数科（北京）科技有限公司、上海海联金汇汽车零部件有限公司本年符合小型微利企业的标准，减按20%的税率征收企业所得税。

六、合并财务报表主要项目注释

下列所披露的财务报表数据，除特别注明之外，“年初”系指2021年1月1日，“年末”系指2021年12月31日，“本年”系指2021年1月1日至12月31日，“上年”系指2020年1月1日至12月31日，货币单位为人民币元。

1. 货币资金

项目	年末余额	年初余额
库存现金		1.94
银行存款	1,618,814,442.89	1,522,050,728.33
其他货币资金	105,933,451.84	41,396,033.60
合计	1,724,747,894.73	1,563,446,763.87
其中：存放在境外的款项总额	4,403,638.10	22,048,668.47

注：截至2021年12月31日，其他货币资金为银行承兑、贷款等保证金与存入U付账户、惠商付账户的资金。

使用受到限制的货币资金

项目	年末余额	年初余额
银行承兑汇票保证金	34,303,322.28	20,571,854.63
按揭贷款担保保证金	6,196,706.29	6,993,800.18
资金冻结	4,687,429.45	7,765,718.43
保函保证金	4,512,405.00	47,800.24
履约保证金	4,132,263.57	4,134,353.38
合计	53,832,126.59	39,513,526.86

2. 结算备付金

项目	年末余额	年初余额
第三方支付业务客户备付金结存	432,633,181.25	472,371,646.84
合计	432,633,181.25	472,371,646.84

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

注：第三方支付业务客户备付金结存，系本公司的子公司联动优势电子商务有限公司截至年末结存未支付的客户资金。

3. 应收票据

(1) 应收票据分类列示

项目	年末余额	年初余额
银行承兑汇票	92,358,062.14	64,077,806.61
商业承兑汇票	85,298,779.98	63,318,479.35
合计	177,656,842.12	127,396,285.96

(2) 年末已用于质押的应收票据

项目	年末已质押金额
银行承兑汇票	92,358,062.14
合计	92,358,062.14

(3) 年末已经背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	年末终止确认金额	年末未终止确认金额
商业承兑汇票		21,078,474.87
合计		21,078,474.87

(4) 年末因出票人未履约而将其转应收账款的票据

年末无因出票人未履约而将其转应收账款的票据。

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

(5) 按坏账计提方法分类列示

类别	年末余额					年初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	180,294,948.72	100.00	2,638,106.60		177,656,842.12	129,354,589.44	100.00	1,958,303.48		127,396,285.96
其中:										
商业承兑汇票	87,936,886.58	48.77	2,638,106.60	3.00	85,298,779.98	65,276,782.83	50.46	1,958,303.48	3.00	63,318,479.35
银行承兑汇票	92,358,062.14	51.23			92,358,062.14	64,077,806.61	49.54			64,077,806.61
合计	180,294,948.72	100.00	2,638,106.60		177,656,842.12	129,354,589.44	100.00	1,958,303.48		127,396,285.96

(6) 本年计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	期初余额	本年度变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	核销	
商业承兑汇票	1,958,303.48	679,803.12			2,638,106.60
合计	1,958,303.48	679,803.12			2,638,106.60

4. 应收账款

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

(1) 应收账款按坏账计提方法分类列示

类别	年末余额					年初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	25,772,938.88	2.13	25,772,938.88	100.00		31,910,490.37	2.69	31,910,490.37	100.00	
其中: 单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款	23,083,712.25	1.91	23,083,712.25	100.00		22,989,570.04	1.94	22,989,570.04	100.00	
其中: 单项金额不重大但单项计提坏账准备的应收账款	2,689,226.63	0.22	2,689,226.63	100.00		8,920,920.33	0.75	8,920,920.33	100.00	
按组合计提坏账准备	1,185,038,551.37	97.87	55,086,559.39	4.65	1,129,951,991.98	1,155,118,603.16	97.31	52,577,761.39	4.55	1,102,540,841.77
其中: 账龄组合	1,185,038,551.37	97.87	55,086,559.39	4.65	1,129,951,991.98	1,155,118,603.16	97.31	52,577,761.39	4.55	1,102,540,841.77
合计	1,210,811,490.25	100.00	80,859,498.27	6.68	1,129,951,991.98	1,187,029,093.53	100.00	84,488,251.76	7.12	1,102,540,841.77

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

1) 按单项计提应收账款坏账准备

名称	年末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款	23,083,712.25	23,083,712.25	100.00	
其中：单位1	7,679,558.40	7,679,558.40	100.00	预计无法收回
单位2	5,530,183.76	5,530,183.76	100.00	预计无法收回
单位3	5,323,828.68	5,323,828.68	100.00	预计无法收回
单位4	4,550,141.41	4,550,141.41	100.00	预计无法收回
单项金额不重大但单项计提坏账准备的应收账款	2,689,226.63	2,689,226.63	100.00	
其中：单位1	2,517,639.13	2,517,639.13	100.00	预计无法收回
单位2	171,587.50	171,587.50	100.00	预计无法收回
合计	25,772,938.88	25,772,938.88	100.00	

2) 按组合计提应收账款坏账准备

账龄	年末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1年(含)以内	1,135,300,500.54	37,886,329.27	3.34
1-2年(含)	26,349,418.56	2,944,496.46	11.17
2-3年(含)	6,704,150.80	2,077,499.45	30.99
3-4年(含)	7,977,563.39	4,041,335.93	50.66
4-5年(含)	2,850,099.01	2,280,079.21	80.00
5年以上	5,856,819.07	5,856,819.07	100.00
合计	1,185,038,551.37	55,086,559.39	

(2) 应收账款按账龄列示

账龄	年末余额
1年(含)以内	1,135,394,842.75
1-2年(含)	26,510,518.37
2-3年(含)	14,762,611.70
3-4年(含)	25,436,599.35
4-5年(含)	2,850,099.01
5年以上	5,856,819.07
合计	1,210,811,490.25

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

(3) 本年应收账款坏账准备情况

类别	年初余额	本年变动金额			年末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款	22,989,570.04	94,342.21	200.00		23,083,712.25
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	52,577,761.39	4,272,003.46		1,763,205.46	55,086,559.39
单项金额不重大但单项计提坏账准备的应收账款	8,920,920.33	171,587.50	85,395.23	6,317,885.97	2,689,226.63
合计	84,488,251.76	4,537,933.17	85,595.23	8,081,091.43	80,859,498.27

(4) 本年实际核销的应收账款

项目	核销金额
本年实际核销的应收账款	7,349,367.56
合计	7,349,367.56

其中重要的应收账款核销情况：

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	款项是否由关联交易产生
单位1	货款	1,509,993.63	已破产清算	董事长审批	否
单位2	货款	1,380,011.81	已破产清算	董事长审批	否
单位3	货款	1,234,863.51	泰国企业，需由财产所在地法院协助，执行困难	董事长审批	否
单位4	货款	1,193,059.65	无财产可供执行，法院下达	董事长审批	否

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

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	款项是否由关联交易产生
			终本裁定,需有财产后可恢复执行		
合计		5,317,928.60			

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	年末余额	账龄	占应收账款年末余额合计数的比例(%)	坏账准备年末余额
单位1	143,460,340.81	1年以内	11.85	4,303,810.22
单位2	113,161,930.82	1年以内	9.35	3,394,857.92
单位3	59,840,074.22	1年以内	4.94	1,795,202.23
单位4	46,292,400.73	1年以内	3.82	1,388,772.02
单位5	51,391,128.55	0-5年	4.24	2,578,831.92
合计	414,145,875.13		34.20	13,461,474.31

5. 应收款项融资

项目	年末余额	年初余额
银行承兑汇票	321,811,719.19	242,820,058.88
合计	321,811,719.19	242,820,058.88

6. 预付款项

(1) 预付款项账龄

项目	年末余额		年初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年(含)以内	522,019,055.83	94.40	687,813,564.72	96.33
1-2年(含)	27,879,128.89	5.04	18,264,882.18	2.55
2-3年(含)	2,862,350.05	0.52	7,913,857.18	1.11
3年以上	200,997.40	0.04	28,111.29	0.01
合计	552,961,532.17	100.00	714,020,415.37	100.00

(2) 按预付对象归集的年末余额前五名的预付款情况

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

单位名称	年末余额	账龄	占预付款项 年末余额合 计数的比例 (%)
单位 1	167,296,970.05	1 年以内	30.25
单位 2	51,521,428.05	1 年以内	9.32
单位 3	33,807,394.37	1 年以内	6.11
单位 4	29,174,694.90	1 年以内	5.28
单位 5	27,048,925.27	1 年以内	4.89
合计	308,849,412.64		55.85

7. 其他应收款

项目	年末余额	年初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	30,825,940.98	37,384,456.39
合计	30,825,940.98	37,384,456.39

7.1 其他应收款

(1) 其他应收款按款项性质分类

款项性质	年末账面余额	年初账面余额
押金、保证金	27,728,519.83	25,215,458.79
资金往来	16,778,873.81	23,148,703.92
备用金	703,616.01	147,917.73
代垫款项	65,491,921.72	64,391,051.97
其他	19,740.00	243,770.87
合计	110,722,671.37	113,146,903.28

(2) 其他应收款坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预 期信用损失	整个存续期 预期信用损 失(未发生信 用减值)	整个存续期预期 信用损失(已发生 信用减值)	
2021年1月1日 余额	10,860,849.51		64,901,597.38	75,762,446.89

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2021年1月1日其他应收款账面余额在本年				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本年计提	4,587,815.50			4,587,815.50
本年转回			50,300.00	50,300.00
本年转销				
本年核销	403,232.00			403,232.00
其他变动				
2021年12月31日余额	15,045,433.01		64,851,297.38	79,896,730.39

(3) 其他应收款按账龄列示

账龄	年末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例(%)
1年(含)以内	11,030,136.57	418,108.66	3.79
1-2年(含)	21,668,889.32	6,960,954.31	32.12
2-3年(含)	58,885,521.16	54,368,975.59	92.33
3-4年(含)	1,907,804.78	1,303,044.95	68.30
4-5年(含)	3,277,913.77	2,893,241.11	88.26
5年以上	13,952,405.77	13,952,405.77	100.00
合计	110,722,671.37	79,896,730.39	

(4) 其他应收款坏账准备情况

类别	年初余额	本年变动金额			年末余额
		计提	收回或转回	转销	
处于第一阶段的其他应收款	10,860,849.51	4,587,815.50		403,232.00	15,045,433.01

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

类别	年初余额	本年变动金额			年末余额
		计提	收回或转回	转销	
处于第二阶段的 其他应收款					
处于第三阶段的 其他应收款	64,901,597.38		50,300.00		64,851,297.38
合计	75,762,446.89	4,587,815.50	50,300.00	403,232.00	79,896,730.39

(5) 本年实际核销的其他应收款

项目	核销金额
实际核销的其他应收账款	403,232.00

(6) 按欠款方归集的年末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	年末余额	账龄	占其他应收款年末 余额合计数的比例 (%)	坏账准备 年末余额
单位 1	代垫款	45,300,000.00	2-3 年	40.91	45,300,000.00
单位 2	代垫款	10,436,982.68	1-3 年	9.43	10,436,982.68
单位 3	股权转让款	9,733,350.00	1-2 年	8.79	1,946,670.00
单位 4	保证金	3,000,000.00	1 年以内	2.71	90,000.00
单位 5	保证金	1,027,600.00	1 年以内	0.93	30,828.00
合计		69,497,932.68		62.77	57,804,480.68

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

8. 存货

(1) 存货分类

项目	年末余额			年初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	553,217,610.64	620,068.31	552,597,542.33	317,035,101.96	903,509.73	316,131,592.23
自制半成品及在产品	136,250,141.47	6,331,691.15	129,918,450.32	84,580,217.34	6,735,244.96	77,844,972.38
库存商品	512,613,440.52	41,310,066.44	471,303,374.08	350,748,707.98	37,554,338.62	313,194,369.36
委托加工物资	17,399,559.09		17,399,559.09	12,378,389.32		12,378,389.32
周转材料	294,459.81		294,459.81	355,972.96		355,972.96
合计	1,219,775,211.53	48,261,825.90	1,171,513,385.63	765,098,389.56	45,193,093.31	719,905,296.25

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

项目	年初余额	本年增加		本年减少		年末余额
		计提	其他	转回或转销	其他转出	
原材料	903,509.73	1,452,712.93		1,736,154.35		620,068.31
自制半成品及在产品	6,735,244.96	875,130.17		1,278,683.98		6,331,691.15
库存商品	37,554,338.62	11,087,420.62		7,331,692.80		41,310,066.44
合计	45,193,093.31	13,415,263.72		10,346,531.13		48,261,825.90

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

(3) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备计提

项目	确定可变现净值的具体依据	本年转回或转销原因
原材料	可变现净值低于账面成本	生产领用和销售
自制半成品及在产品	可变现净值低于账面成本	生产领用和销售
库存商品（产成品）	可变现净值低于账面成本	销售

9. 其他流动资产

项目	年末余额	年初余额
待抵扣增值税进项税	106,333,138.70	47,892,623.80
智慧互联营销代收款	52,551,659.65	44,669,962.04
运营商计费代收款	26,898,624.28	22,718,583.04
预交所得税	14,489,499.70	6,385,400.74
本地SI代收代付	7,258,824.33	4,685,078.83
预付房租	2,892,261.49	3,882,239.27
预付服务费	2,305,690.98	758,156.33
清结算代收款	621,517.59	621,923.50
预交其他税费	90,130.98	22,701.84
合计	213,441,347.70	131,636,669.39

10. 其他权益工具投资

项目	年末余额	年初余额
青岛高创澳海创业投资企业（有限合伙）	8,952,627.50	10,000,000.00
北京智科产业投资控股集团股份有限公司	2,000,000.00	2,000,000.00
青岛高创澳海股权投资管理有限公司	1,200,000.00	1,200,000.00
中国浦发机械工业股份有限公司	2,026,566.52	2,026,566.52
网联清算有限公司	39,800,000.00	39,800,000.00
枣阳市海美房地产开发有限公司	2,500,000.00	2,500,000.00
青田大川信息科技有限公司	300,000.00	300,000.00
新余智科碳中和股权投资合伙企业（有限合伙）	30,000,000.00	
合计	86,779,194.02	57,826,566.52

11. 投资性房地产

(1) 采用成本计量的投资性房地产

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1. 年初余额	5,888,802.57	5,888,802.57
2. 本年增加金额		
(1) 其他转入		
3. 本年减少金额		
(1) 处置		
(2) 其他转出		
4. 年末余额	5,888,802.57	5,888,802.57
二、累计折旧和累计摊销		
1. 年初余额	475,349.58	475,349.58
2. 本年增加金额	335,540.88	335,540.88
(1) 计提或摊销	335,540.88	335,540.88
(2) 其他转入		
3. 本年减少金额		
(1) 处置		
(2) 其他转出		
4. 年末余额	810,890.46	810,890.46
三、减值准备		
1. 年初余额		
2. 本年增加金额		
(1) 计提		
3. 本年减少金额		
(1) 处置		
(2) 其他转出		
4. 年末余额		
四、账面价值		
1. 年末账面价值	5,077,912.11	5,077,912.11
2. 年初账面价值	5,413,452.99	5,413,452.99

(2) 未办妥产权证书的投资性房地产

无未办妥产权证书的投资性房地产。

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

12. 固定资产

项目	年末账面价值	年初账面价值
固定资产	1,008,676,199.81	947,761,557.98
固定资产清理		
合计	1,008,676,199.81	947,761,557.98

12.1 固定资产

(1) 固定资产明细表

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	办公设备及其他	模具	合计
一、账面原值						
1. 年初余额	541,025,435.58	786,934,931.63	23,292,276.28	164,141,144.33	309,033,102.90	1,824,426,890.72
2. 本年增加金额	16,157,116.55	141,280,205.77	2,596,048.88	8,320,672.79	113,930,991.73	282,285,035.72
购置	4,421,751.17	17,589,659.87	2,277,289.64	7,951,337.89	13,835,220.12	46,075,258.69
在建工程转入	11,669,035.10	123,690,545.90	318,759.24	369,334.90	100,095,771.61	236,143,446.75
其他转入	66,330.28					66,330.28
3. 本年减少金额	41,062,671.52	70,458,619.22	4,232,173.21	60,841,539.41	39,568,359.90	216,163,363.26
处置或报废	37,952,389.03	69,996,188.80	4,232,173.21	56,453,003.46	39,535,378.48	208,169,132.98
其他转出	3,110,282.49	462,430.42		4,388,535.95	32,981.42	7,994,230.28
4. 年末余额	516,119,880.61	857,756,518.18	21,656,151.95	111,620,277.71	383,395,734.73	1,890,548,563.18
二、累计折旧						

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	办公设备及其他	模具	合计
1. 年初余额	159,683,828.54	374,189,321.28	15,955,840.65	153,784,665.72	169,123,887.63	872,737,543.82
2. 本年增加金额	24,814,674.35	66,171,485.44	2,826,311.66	8,118,333.10	48,250,450.80	150,181,255.35
计提	24,806,797.55	66,171,485.44	2,826,311.66	8,118,333.10	48,250,450.80	150,173,378.55
其他转入	7,876.80					7,876.80
3. 本年减少金额	13,456,652.72	42,679,621.58	3,708,997.15	58,159,472.36	27,189,690.23	145,194,434.04
处置或报废	13,456,652.72	42,671,744.78	3,708,997.15	54,596,207.12	27,189,690.23	141,623,292.00
其他转出		7,876.80		3,563,265.24		3,571,142.04
4. 年末余额	171,041,850.17	397,681,185.14	15,073,155.16	103,743,526.46	190,184,648.20	877,724,365.13
三、减值准备						
1. 年初余额		517,745.80			3,410,043.12	3,927,788.92
2. 本年增加金额		245,027.00			42,385.00	287,412.00
计提		245,027.00			42,385.00	287,412.00
3. 本年减少金额		24,706.85			42,495.83	67,202.68
处置或报废		24,706.85			42,495.83	67,202.68
4. 年末余额		738,065.95			3,409,932.29	4,147,998.24
四、账面价值						
1. 年末账面价值	345,078,030.44	459,337,267.09	6,582,996.79	7,876,751.25	189,801,154.24	1,008,676,199.81
2. 年初账面价值	381,341,607.04	412,227,864.55	7,336,435.63	10,356,478.61	136,499,172.15	947,761,557.98

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

注：公司（以下简称承租方）以机器设备（以下简称出租物）与浙商银行（以下简称出租方）进行售后回租融资租赁业务，租赁期限为6个月，本公司按照实质重于形式原则判断该交易实质为出租方以租赁物作为抵押物向承租方提供借款。

(2) 暂时闲置的固定资产

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
机器设备	7,913,450.16	5,878,610.29	738,065.95	1,296,773.92	
模具	14,869,999.82	9,744,522.49	3,409,932.29	1,715,545.04	
合计	22,783,449.98	15,623,132.78	4,147,998.24	3,012,318.96	

(3) 未办妥产权证书的固定资产

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
自动化焊接车间	22,924,567.65	正在办理中
复兴大道办公楼及车间	22,471,749.10	正在办理中

13. 在建工程

项目	年末账面价值	年初账面价值
在建工程	211,122,400.51	169,293,020.17
合计	211,122,400.51	169,293,020.17

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

(1) 在建工程情况

项目	年末余额			年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
房屋及建筑物	57,076,685.20		57,076,685.20	32,695,627.25		32,695,627.25
待安装设备	66,133,385.07		66,133,385.07	69,687,623.99		69,687,623.99
模具	87,912,330.24		87,912,330.24	66,909,768.93		66,909,768.93
合计	211,122,400.51		211,122,400.51	169,293,020.17		169,293,020.17

(2) 重要在建工程项目变动情况

工程名称	年初余额	本年增加	本年减少		年末余额
			转入固定资产	其他减少	
CN110PS 项目	3,023,508.80	3,288,336.42	6,311,845.22		
CN202K 项目	4,502,884.87	821,805.30			5,324,690.17
E50 项目	11,436,267.99	17,145,256.31	28,581,524.30		
730M 项目		803,539.85			803,539.85
E230 项目		10,989,646.22			10,989,646.22
310C 项目		1,892,079.61			1,892,079.61
电机性能试验台		783,185.84			783,185.84
总装车间	11,929,217.57	5,871,559.64	1,800,000.00		16,000,777.21
办公楼及宿舍楼	20,680,214.40				20,680,214.40
AS32-CCB-2020-49 项目		2,264,601.80	118,584.06		2,146,017.74

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

工程名称	年初余额	本年增加	本年减少		年末余额
			转入固定资产	其他减少	
LOTUS-FZL-2020-35 项目		1,941,447.72			1,941,447.72
018D-CCB-2020-50/018D-FZG-2020-51/018D-QT-2020-52 项目		1,847,787.62	42,477.88		1,805,309.74
770B-CCB-2019-16 项目		4,034,106.14	1,791,238.89		2,242,867.25
JCSB-CCB-2018-22 项目		2,203,860.23	387,931.00		1,815,929.23
E2LB-2-CCB-2021-10 项目		1,516,999.04			1,516,999.04
EC11-CCB-2020-60 项目		1,504,424.78			1,504,424.78
C SUV-CCB-2020-47 项目		1,432,991.16			1,432,991.16
AC1E-CCB-2021-57 项目		1,211,206.24			1,211,206.24
HCHY-CCB-2020-42 项目		1,196,991.15			1,196,991.15
长城 ES11 项目	15,210,375.67	3,625,505.08	18,835,880.75		
长城 A 项目	12,178,966.17	22,757,464.95	18,454,484.69		16,481,946.43
FE-6A3 项目		2,357,309.70	132,743.36		2,224,566.34
EC24 项目		5,967,621.29			5,967,621.29
生产车间及技术中心项目		13,675,314.16			13,675,314.16
合计	78,961,435.47	109,133,040.25	76,456,710.15		111,637,765.57

(续表)

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

工程名称	预算数	工程累计投入占 预算比例 (%)	工程 进度 (%)	利息资本化 累计金额	其中：本年利息 资本化金额	本年利息资本 化率 (%)	资金来源
CN110PS 项目	6,840,000.00	92.28	100.00				自有资金
CN202K 项目	10,500,000.00	50.71	51.00				自有资金
E50 项目	28,810,000.00	99.21	100.00				自有资金
730M 项目	3,752,330.00	21.41	30.00				自有资金
E230 项目	22,070,000.00	49.79	70.00				自有资金
310C 项目	5,150,000.00	36.74	30.00				自有资金
电机性能试验台	2,610,619.47	30.00	0.00				自有资金
总装车间	19,931,052.44	89.31	88.00				自有资金
办公楼及宿舍楼	35,000,000.00	59.09	59.09				自有资金
AS32-CCB-2020-49 项目	6,144,000.00	36.86	30.00				自有资金
LOTUS-FZL-2020-35 项目	6,685,000.00	29.04	30.00				自有资金
018D-CCB-2020-50/018D- FZG-2020-51/018D-QT- 2020-52 项目	11,237,000.00	16.44	10.00				自有资金
770B-CCB-2019-16 项目	13,504,720.72	29.87	30.00				自有资金
JCSB-CCB-2018-22 项目	18,840,000.00	11.70	10.00				自有资金
E2LB-2-CCB-2021-10 项目	7,420,000.00	20.44	30.00				自有资金
EC11-CCB-2020-60 项目	6,746,600.00	22.30	30.00				自有资金
C SUV-CCB-2020-47 项目	6,708,000.00	21.36	30.00				自有资金
AC1E-CCB-2021-57 项目	2,918,000.00	41.51	30.00				自有资金

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

工程名称	预算数	工程累计投入占 预算比例 (%)	工程 进度 (%)	利息资本化 累计金额	其中：本年利息 资本化金额	本年利息资本 化率 (%)	资金来源
HCHY-CCB-2020-42 项目	8,519,250.00	14.05	10.00				自有资金
长城 ES11 项目	18,842,960.40	99.96	100.00				自有资金
长城 A 项目	56,005,044.48	62.38	62.38				自有资金
FE-6A3 项目	3,957,610.62	59.56	59.56				自有资金
EC24 项目	14,757,966.76	40.44	40.44				自有资金
生产车间及技术中心项目	69,445,769.02	19.69	19.69				自有资金
合计	386,395,923.91						

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

14. 使用权资产

项目	房屋建筑物	合计
一、账面原值		
1. 年初余额	96,866,060.76	96,866,060.76
2. 本年增加金额	27,621,655.96	27,621,655.96
(1) 租入	27,621,655.96	27,621,655.96
(2) 企业合并增加		
3. 本年减少金额		
(1) 处置		
4. 年末余额	124,487,716.72	124,487,716.72
二、累计折旧		
1. 年初余额		
2. 本年增加金额	30,458,577.97	30,458,577.97
(1) 计提	30,458,577.97	30,458,577.97
3. 本年减少金额	104,262.57	104,262.57
(1) 处置	104,262.57	104,262.57
4. 年末余额	30,354,315.40	30,354,315.40
三、减值准备		
1. 年初余额		
2. 本年增加金额		
(1) 计提		
3. 本年减少金额		
(1) 处置		
4. 年末余额		
四、账面价值		
1. 年末账面价值	94,133,401.32	94,133,401.32
2. 年初账面价值	96,866,060.76	96,866,060.76

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

15. 无形资产

(1) 无形资产明细表

项目	软件	土地使用权	专利	非专利技术	特许权	合计
一、账面原值						
1. 年初余额	192,204,424.03	300,407,448.90	72,768,300.00	19,742,516.02	10,000,000.00	595,122,688.95
2. 本年增加金额	23,934,322.45	21,630,632.02				45,564,954.47
购置	23,934,322.45	21,630,632.02				45,564,954.47
其他转入						
3. 本年减少金额	41,456,169.56	23,591,855.80				65,048,025.36
处置	33,772,203.59	23,591,855.80				57,364,059.39
其他转出	7,683,965.97					7,683,965.97
4. 年末余额	174,682,576.92	298,446,225.12	72,768,300.00	19,742,516.02	10,000,000.00	575,639,618.06
二、累计摊销						
1. 年初余额	103,408,256.85	48,697,726.65	31,892,600.28	17,615,918.85	6,749,999.75	208,364,502.38
2. 本年增加金额	21,973,022.99	8,631,282.11	7,464,449.67	1,400,625.00		39,469,379.77
计提	21,973,022.99	8,631,282.11	7,464,449.67	1,400,625.00		39,469,379.77
其他转入						
3. 本年减少金额	27,303,459.97	4,384,010.98				31,687,470.95
处置	26,022,896.02	4,384,010.98				30,406,907.00
其他转出	1,280,563.95					1,280,563.95

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

项目	软件	土地使用权	专利	非专利技术	特许权	合计
4. 年末余额	98,077,819.87	52,944,997.78	39,357,049.95	19,016,543.85	6,749,999.75	216,146,411.20
三、减值准备						
1. 年初余额					3,250,000.25	3,250,000.25
2. 本年增加金额						
3. 本年减少金额						
4. 年末余额					3,250,000.25	3,250,000.25
四、账面价值						
1. 年末账面价值	76,604,757.05	245,501,227.34	33,411,250.05	725,972.17		356,243,206.61
2. 年初账面价值	88,796,167.18	251,709,722.25	40,875,699.72	2,126,597.17		383,508,186.32

注：截至2021年12月31日，本公司控股子公司湖北海立田汽车部件有限公司以“鄂（2018）枣阳市不动产权第0002253号”期末账面价值13,784,292.53元的土地使用权及账面价值9,090,805.73元的厂房，一是作为抵押物与企业银行（中国）有限公司烟台经济技术开发区支行签订了最高额抵押合同（编号：IBKYK-ML-21-006），以担保湖北海立田汽车部件有限公司自2021年9月29日至2022年9月29日期间办理1,500万元各类融资业务所发生的债权。

(2) 未办妥产权证书的无形资产

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
汽车城土地	36,461,777.29	正在办理中

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

16. 商誉

(1) 商誉原值

被投资单位名称	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
		企业合并形成的	处置	
联动优势科技有限公司	2,483,064,273.45			2,483,064,273.45
湖北海立美达汽车有限公司	19,254,876.57			19,254,876.57
哈尔滨迪达能化科技有限公司	450,499.72			450,499.72
合计	2,502,769,649.74			2,502,769,649.74

(2) 商誉减值准备

被投资单位名称	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
		计提	处置	
联动优势科技有限公司	2,340,088,056.97	34,726,933.21		2,374,814,990.18
湖北海立美达汽车有限公司	19,254,876.57			19,254,876.57
哈尔滨迪达能化科技有限公司	450,499.72			450,499.72
合计	2,359,793,433.26	34,726,933.21		2,394,520,366.47

(3) 商誉所在资产组或资产组合的相关信息

本公司的商誉原值 250,276.96 万元，由联动优势科技有限公司、湖北海立美达汽车有限公司、哈尔滨迪达能化科技有限公司商誉构成，其中联动优势商誉原值 248,306.43 万元。联动优势科技有限公司包含商誉的资产组为 2 个，联动优势科技有限公司资产组及联动优势电子商务有限公司资产组。截至 2021 年 12 月 31 日，资产组账面价值如下：

资产组名称	归属于母公司股东的商誉账面价值	全部商誉账面价值	资产组或资产组合内其他资产账面价值	包含商誉的资产组或资产组合账面价值
联动优势科技有限	142,976,216.48	142,976,216.48	56,750,716.73	199,726,933.21

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

公司资产组				
-------	--	--	--	--

(4) 商誉减值测试的过程、关键参数及商誉减值损失的确认方法

1) 商誉减值测试过程及减值损失确认方法

公司在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至相关的资产组。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。其资产组包括固定资产、无形资产及长期待摊费用。包含分摊的商誉的资产组可收回金额按照预计未来现金流量的现值计算，其预计现金流量根据公司提供的未来5年的经营预算为基础，预测期以后的现金流量保持稳定，现金流量预测使用的税前折现率为企业的加权平均资本成本。

2) 关键参数

包含商誉的资产组：联动优势科技有限公司相关资产组

关键参数：

预测期：2022-2026年（后续为稳定期）

预测期增长率：2022~2026年度收入预期增长率为8.89%~22.07%

利润率：2022~2026年度为2.74%~5.36%

税前折现率：12.23%

(5) 商誉减值测试的影响

公司聘请上海东洲资产评估有限公司对收购联动优势科技有限公司股权形成的商誉进行商誉减值测试，依据上海东洲资产评估有限公司于2022年3月26日出具的《海联金汇科技股份有限公司拟对合并联动优势科技有限公司形成的商誉进行减值测试所涉及的资产组组合可回收价值资产评估报告》东洲评报字【2022】第0612号显示，以2021年12月31日为评估基准日，在假设条件成立的前提下，联动科技资产组评估值为16,500.00万元。

17. 长期待摊费用

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

项目	年初余额	本年增加	本年摊销	本年其他减少	年末余额
软件服务费	124,947.93	366,288.20	386,882.86		104,353.27
咨询服务费	48,679.19		13,584.96		35,094.23
工装器具	30,373,440.25	15,016,640.72	11,374,485.11	1,114,069.56	32,901,526.30
模具	5,611,096.29		2,625,000.00	2,275,000.00	711,096.29
装修费	8,906,731.58	3,290,586.49	3,147,212.97	1,131,666.64	7,918,438.46
安全费用摊销	3,975,342.47	4,028,331.24	1,603,338.62		6,400,335.09
设备改造	253,820.74	796,732.72	218,464.23		832,089.23
合计	49,294,058.45	23,498,579.37	19,368,968.75	4,520,736.20	48,902,932.87

18. 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	年末余额		年初余额	
	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	199,342,840.07	34,229,356.02	209,407,733.28	30,892,021.42
内部交易未实现利润	9,712,317.76	2,067,732.64	17,211,779.48	4,205,147.48
合并日评估增值	789,762.32	197,440.58	712,492.84	178,123.21
可抵扣亏损	27,627,582.84	4,922,520.87	27,220,284.83	4,820,696.36
固定资产账面价值与计税基础差异			237,176.93	59,294.25
使用权资产账面价值与计税基础差异	3,886,530.91	690,669.72		
权益工具减值准备	20,000,000.00	5,000,000.00	20,000,000.00	5,000,000.00
合计	261,359,033.90	47,107,719.83	274,789,467.36	45,155,282.72

(2) 未经抵销的递延所得税负债

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

项目	年末余额		年初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	115,623,554.58	22,183,711.90	166,083,860.79	26,503,386.24
非同一控制下企业合并，合并成本与被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额	1,596,744.79	399,186.20	1,596,744.79	399,186.20
固定资产账面价值与计税基础差异	3,833,714.60	958,428.65		
合计	121,054,013.97	23,541,326.75	167,680,605.58	26,902,572.44

(3) 未确认递延所得税资产明细

项目	年末余额	年初余额
可抵扣暂时性差异	18,208,674.75	7,456,041.45
可抵扣亏损	449,078,726.93	340,760,291.24
合计	467,287,401.68	348,216,332.69

(4) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年份	年末金额	年初金额
2022年		
2023年	8,175,875.69	8,169,305.78
2024年	121,608,654.66	119,625,304.09
2025年	67,973,104.49	64,453,810.20
2026年	46,169,130.66	27,290,716.12
2027年		
2028年	5,815,117.98	5,817,517.98
2029年	60,715,351.95	63,670,420.33
2030年	46,496,880.36	51,733,216.74
2031年	92,124,611.14	
合计	449,078,726.93	340,760,291.24

19. 其他非流动资产

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

项目	年末余额			年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付设备款	5,629,030.25		5,629,030.25	6,108,071.47		6,108,071.47
预付山东移动推广款				1,332,433.34		1,332,433.34
预付模具款	11,209,465.16		11,209,465.16	6,044,921.76		6,044,921.76
预付工程款				42,151.00		42,151.00
合计	16,838,495.41		16,838,495.41	13,527,577.57		13,527,577.57

20. 短期借款

借款类别	年末余额	年初余额
信用借款		120,000,000.00
保证借款	144,755,349.33	107,750,000.00
抵押借款	55,000,000.00	30,000,000.00
应付利息	582,486.95	261,135.81
合计	200,337,836.28	258,011,135.81

注：抵押借款相关受限资产见本附注六、56。

21. 应付票据

票据种类	年末余额	年初余额
银行承兑汇票	1,221,617,458.19	896,174,534.03
商业承兑汇票		
合计	1,221,617,458.19	896,174,534.03

注：年末无已到期未支付的应付票据。

22. 应付账款

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

(1) 应付账款明细

项目	年末余额	年初余额
1年(含)以内	788,279,595.00	619,371,703.56
1年以上	47,928,048.29	42,562,519.98
合计	836,207,643.29	661,934,223.54

注：1年以上应付账款主要系应付工程及设备尾款，需待工程及设备质保期结束检验工程及设备运行情况后支付。

(2) 账龄超过1年的重要应付账款

年末无账龄超过1年的重要应付账款。

23. 预收款项

(1) 预收款项明细

项目	年末余额	年初余额
1年(含)以内	206,250.00	217,066.01
1年以上		
合计	206,250.00	217,066.01

注：年末无账龄超过1年的重要预收款项。

24. 合同负债

项目	年末余额	年初余额
1年(含)以内	165,789,258.95	164,519,562.02
1年以上	16,448,176.93	12,049,170.88
合计	182,237,435.88	176,568,732.90

注：年末无账龄超过1年的重要合同负债。

25. 应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬分类

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
短期薪酬	50,946,920.13	484,123,311.57	493,190,248.73	41,879,982.97
离职后福利-设定提	349,628.85	37,371,958.22	36,650,850.15	1,070,736.92

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
存计划				
辞退福利		121,009.56	121,009.56	
合计	51,296,548.98	521,616,279.35	529,962,108.44	42,950,719.89

(2) 短期薪酬

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
工资、奖金、津贴和补贴	38,088,008.03	416,008,220.42	427,231,102.47	26,865,125.98
职工福利费	47,250.00	18,407,482.79	18,449,502.79	5,230.00
社会保险费	1,187,747.70	23,143,657.73	23,322,189.67	1,009,215.76
其中: 医疗保险费	1,153,795.13	22,049,810.45	22,249,416.91	954,188.67
工伤保险费	7,756.93	845,291.83	819,310.76	33,738.00
生育保险费	26,195.64	125,006.25	129,912.80	21,289.09
其他保险费		123,549.20	123,549.20	
住房公积金	85,911.36	16,779,416.20	16,811,420.92	53,906.64
工会经费和职工教育经费	11,538,003.04	9,784,534.43	7,376,032.88	13,946,504.59
合计	50,946,920.13	484,123,311.57	493,190,248.73	41,879,982.97

(3) 设定提存计划

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
基本养老保险	334,360.10	35,998,191.59	35,292,715.61	1,039,836.08
失业保险费	15,268.75	1,373,766.63	1,358,134.54	30,900.84
合计	349,628.85	37,371,958.22	36,650,850.15	1,070,736.92

26. 应交税费

项目	年末余额	年初余额
企业所得税	18,329,862.05	13,921,783.96
增值税	5,986,091.79	16,349,927.48
个人所得税	4,353,778.86	2,495,403.42
土地使用税	1,958,968.08	1,205,708.37
房产税	1,519,179.21	1,684,812.25
城市维护建设税	542,399.93	936,735.37
印花税	465,629.01	486,114.24
教育费附加	238,249.31	450,654.02

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

项目	年末余额	年初余额
其他税费	250,093.08	318,677.44
合计	33,644,251.32	37,849,816.55

27. 其他应付款

项目	年末余额	年初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	120,491,896.83	93,889,654.36
合计	120,491,896.83	93,889,654.36

27.1 其他应付款

(1) 其他应付款按款项性质分类

款项性质	年末余额	年初余额
往来款	71,378,089.46	44,642,109.99
质保金、押金	41,904,356.97	39,808,847.07
代垫款项	6,016,572.94	7,400,361.02
其他	1,192,877.46	2,038,336.28
合计	120,491,896.83	93,889,654.36

(2) 账龄超过1年的重要其他应付款

年末无账龄超过1年的重要其他应付款。

28. 一年内到期的非流动负债

项目	年末余额	年初余额
一年内到期的长期借款	4,000,000.00	4,000,000.00
一年内到期的租赁负债	25,076,053.20	26,877,898.59
合计	29,076,053.20	30,877,898.59

29. 其他流动负债

(1) 其他流动负债分类

项目	年末余额	年初余额
第三方支付业务结存客户备付金	428,577,962.69	452,253,546.57

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

项目	年末余额	年初余额
待转销项税额	22,535,609.92	
年末已背书且在资产负债表日尚未到期的商业承兑汇票	21,078,474.87	36,899,472.57
移动运营商计费结算服务代付款项	13,865,761.24	19,473,252.23
本地SI代收代付款项	3,271,838.25	716,004.30
智慧互联营销代付款项	2,799,914.00	2,804,770.09
清结算业务代付款项	660,409.35	826,109.69
合计	492,789,970.32	512,973,155.45

30. 长期借款

借款类别	年末余额	年初余额
质押借款	26,000,000.00	30,000,000.00
合计	26,000,000.00	30,000,000.00

注：2020年4月26日，本公司与中国工商银行股份有限公司即墨支行签订《并购借款合同》，用于并购上海和达汽车配件有限公司25%股权，合同贷款金额36,000,000.00元，借款期限60个月，贷款利率4.275%。该项长期借款以持有的上海和达汽车配件有限公司25%股权为本借款提供质押担保。本公司将2022年度需要偿还的借款重分类至一年内到期的非流动负债中。因此，长期借款年末余额为26,000,000.00元。

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

31. 租赁负债

项目	年末余额	年初余额
租赁付款额	70,456,907.63	69,321,693.89
未确认融资费用	-7,978,784.57	-5,397,315.93
合计	62,478,123.06	63,924,377.96

32. 递延收益

(1) 递延收益分类

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额	形成原因
政府补助	119,864,989.93	26,102,200.00	10,726,609.25	135,240,580.68	政府补助
合计	119,864,989.93	26,102,200.00	10,726,609.25	135,240,580.68	

(2) 政府补助项目

政府补助项目	年初余额	本年新增补助金额	本年计入营业外收入金额	本年计入其他收益金额	本年冲减成本费用金额	年末余额	与资产相关/与收益相关
企业发展扶持资金	95,418,372.73			2,248,299.31		93,170,073.42	资产相关
互联网工业试点改造扶持资金	5,786,709.43			809,329.99		4,977,379.44	资产相关
新旧动能转换设备改造补贴	3,540,797.39			636,329.22		2,904,468.17	资产相关

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

政府补助项目	年初余额	本年新增补助金额	本年计入营业外收入金额	本年计入其他收益金额	本年冲减成本费用金额	年末余额	与资产相关/与收益相关
宁波市工业投资（技术改造）项目	3,034,648.60			610,090.02		2,424,558.58	资产相关
技术改造项目补助	1,861,049.80			224,027.04		1,637,022.76	资产相关
中小企业技术改造项目政府补助	1,728,453.64			249,896.88		1,478,556.76	资产相关
生产装备更新换代补贴	1,771,250.00			195,000.00		1,576,250.00	资产相关
中关村金融科技支持资金	1,603,773.58				1,603,773.58		收益相关
技术改造设备补贴	1,553,492.52			457,392.14		1,096,100.38	资产相关
两化融合改造项目补助	1,074,628.07			199,203.50		875,424.57	资产相关
重点技术改造项目补贴	989,445.48			179,613.84		809,831.64	资产相关
2018年度新区工业投资（技术改造）项目资金	445,842.00			49,992.00		395,850.00	资产相关
中小企业技术改造项目政府补助	367,142.86			67,325.24		299,817.62	资产相关
2018年省级传统产业改造升级专项补贴	239,068.36			36,514.34		202,554.02	资产相关
青岛市即墨区行政审批服务局技术改造补助款	186,970.75			24,200.04		162,770.71	资产相关
进口设备贴息	106,248.45			38,635.80		67,612.65	资产相关

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

政府补助项目	年初余额	本年新增补助金额	本年计入营业外收入金额	本年计入其他收益金额	本年冲减成本费用金额	年末余额	与资产相关/与收益相关
财政局骨干企业扶持资金	86,263.96			30,263.96		56,000.00	资产相关
2016年度工业技术改造项目补助资金	70,832.31			15,750.00		55,082.31	资产相关
2021年柳州汽车全产业链项目资金		12,500,000.00		651,872.74		11,848,127.26	资产相关
2021年工业机器人专项资金		1,783,000.00		76,267.80		1,706,732.20	资产相关
上海市经济和信息化委员会文件高质量专项第六批		3,500,000.00		887,189.24		2,612,810.76	资产相关
上海市青浦区技术改造扶持资金		1,982,500.00		849,116.23		1,133,383.77	资产相关
宁波杭州湾新区经济和信息化局2020年度技改补助		1,666,800.00		41,670.00		1,625,130.00	资产相关
2021年企业挖潜改造资金		1,630,000.00		94,371.78		1,535,628.22	资产相关
2020年度技术改造综合奖补		1,625,900.00		195,788.51		1,430,111.49	资产相关
2020年青岛市小微企业创新转型项目		925,200.00		239,206.25		685,993.75	资产相关
2020年度技术改造奖补项目奖励		400,000.00		10,003.16		389,996.84	资产相关
2020年度宁波杭州湾新区经		60,100.00		5,008.30		55,091.70	资产相关

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

政府补助项目	年初余额	本年新增补助金额	本年计入营业外收入金额	本年计入其他收益金额	本年冲减成本费用金额	年末余额	与资产相关/与收益相关
济和信息化局软件补贴（第一批）							
宁波杭州湾新区经济和信息化局2019年度技改补助		28,700.00		478.34		28,221.66	资产相关
合计	119,864,989.93	26,102,200.00		9,122,835.67	1,603,773.58	135,240,580.68	

33. 股本

股东名称/类别	年初余额	本年变动增减(+、-)					年末余额
	金额	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	金额
股份总额	1,237,835,239.00				-63,818,494.00	-63,818,494.00	1,174,016,745.00

注：2021年4月15日召开的第四届董事会第十九次会议、第四届监事会第十八次会议以及2021年5月7日召开的2020年度股东大会审议通过了《关于调整公司回购股份用途暨注销已回购股份的议案》，同意公司将已回购的63,818,494股股份的用途调整为注销减少注册资本，本次注销完成后，公司总股本将由1,237,835,239股变更为1,174,016,745股。

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

34. 资本公积

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
股本溢价	4,567,716,842.44		533,085,724.35	4,034,631,118.09
其他资本公积	51,850,989.73			51,850,989.73
合计	4,619,567,832.17		533,085,724.35	4,086,482,107.82

注：股本溢价本年减少主要系2021年4月15日召开的第四届董事会第十九次会议、第四届监事会第十八次会议以及2021年5月7日召开的2020年度股东大会审议通过了《关于调整公司回购股份用途暨注销已回购股份的议案》，同意公司将已回购的63,818,494股股份用途调整为注销减少注册资本，本次减资减少资本公积-股本溢价528,631,010.04元。

35. 库存股

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
其他	592,449,504.04		592,449,504.04	
合计	592,449,504.04		592,449,504.04	

注：2021年4月15日召开的第四届董事会第十九次会议、第四届监事会第十八次会议以及2021年5月7日召开的2020年度股东大会审议通过了《关于调整公司回购股份用途暨注销已回购股份的议案》，同意公司将已回购的63,818,494股股份用途调整为注销减少注册资本，本次减资减少的库存股价值为592,449,504.04元。

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

36. 其他综合收益

项目	年初余额	本年金额					年末余额
		本年所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	-15,000,000.00						-15,000,000.00
其中：其他权益工具投资公允价值变动	-15,000,000.00						-15,000,000.00
二、以后将重分类进损益的其他综合收益	570,097.42	-314,624.90			-314,624.90		255,472.52
其中：外币财务报表折算差额	570,097.42	-314,624.90			-314,624.90		255,472.52
合计	-14,429,902.58	-314,624.90			-314,624.90		-14,744,527.48

37. 盈余公积

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
法定盈余公积	135,395,241.26	8,608,986.53		144,004,227.79
合计	135,395,241.26	8,608,986.53		144,004,227.79

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

38. 一般风险准备

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
风险准备金	547,263.96		545,150.29	2,113.67
合计	547,263.96		545,150.29	2,113.67

39. 未分配利润

项目	本年	上年
上年年末余额	-1,357,650,247.44	-1,565,072,025.14
加：年初未分配利润调整数		
本年年初余额	-1,357,650,247.44	-1,565,072,025.14
加：本年归属于母公司所有者的净利润	277,554,177.61	213,123,468.90
减：提取法定盈余公积	8,608,986.53	6,583,536.96
应付普通股股利		
提取一般风险准备	-545,150.29	-881,845.76
本年年末余额	-1,088,159,906.07	-1,357,650,247.44

40. 少数股东权益

子公司名称	少数股权比例(%)	年末余额	年初余额
湖北海立田汽车部件有限公司	20.00	16,074,064.39	16,800,076.34
湖北海立美达汽车有限公司	7.62	14,180,210.70	13,897,444.38
联动数科(北京)科技有限公司	30.00		2,645,640.16
北京金玉联汇科技有限公司	49.00		500,624.92
合计		30,254,275.09	33,843,785.80

41. 营业收入、营业成本

项目	本金额		上年金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	7,153,726,860.95	6,317,606,806.17	6,234,924,799.09	5,467,091,274.94
其他业务	96,178,990.64	58,430,089.99	89,064,899.83	68,175,771.04
合计	7,249,905,851.59	6,376,036,896.16	6,323,989,698.92	5,535,267,045.98

(1) 合同产生的收入的情况

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

合同分类	分部 1	分部 2	其他	合计
商品类型	6,028,609,302.22	1,125,117,558.73	96,178,990.64	7,249,905,851.59
其中:				
汽车零部件	4,703,765,211.90			4,703,765,211.90
其中: 钢板加工配送	2,569,880,880.81			2,569,880,880.81
车身及内饰	1,866,411,055.90			1,866,411,055.90
车架	136,818,407.38			136,818,407.38
专用车及改装	130,654,867.81			130,654,867.81
家电配件	1,308,878,686.74			1,308,878,686.74
移动信息服务业务		514,668,402.27		514,668,402.27
第三方支付业务		448,066,955.58		448,066,955.58
其他业务	15,965,403.58	162,382,200.88	96,178,990.64	274,526,595.10
按经营地区分类	6,028,609,302.22	1,125,117,558.73	96,178,990.64	7,249,905,851.59
其中:				
国内收入	5,950,985,276.63	1,125,117,558.73	96,178,990.64	7,172,281,826.00
国外收入(含国内保税区)	77,624,025.59			77,624,025.59
按商品转让的时间分类	6,028,609,302.22	1,125,117,558.73	96,178,990.64	7,249,905,851.59
其中:				
某一时点确认收入	6,028,609,302.22	1,125,117,558.73	96,178,990.64	7,249,905,851.59
合计	6,028,609,302.22	1,125,117,558.73	96,178,990.64	7,249,905,851.59

(2) 与履约义务相关的信息:

公司合同的履约义务期间主要在 1-12 个月左右，主要与合同约定服务期间、项目规模等有关。

(3) 与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息:

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别说明外,均以人民币元列示)

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为0.00元。

(4) 主营业务—按行业分类

行业名称	本年金额		上年金额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
智能制造	6,028,609,302.22	5,468,900,451.86	4,935,360,280.42	4,576,170,979.44
金融科技服务	1,125,117,558.73	848,706,354.31	1,299,564,518.67	890,920,295.50
合计	7,153,726,860.95	6,317,606,806.17	6,234,924,799.09	5,467,091,274.94

(5) 主营业务—按产品分类

产品名称	本年金额		上年金额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
汽车零部件	4,703,765,211.90	4,192,574,396.62	3,571,783,811.42	3,255,730,244.15
其中:				
钢板加工配送	2,569,880,880.81	2,418,957,723.09	1,786,931,606.01	1,712,404,465.94
车身及内饰	1,866,411,055.90	1,514,807,590.52	1,442,243,635.45	1,225,534,293.96
车架	136,818,407.38	126,194,809.50	194,371,936.94	169,896,843.13
专用车及改装	130,654,867.81	132,614,273.51	148,236,633.02	147,894,641.12
家电配件	1,308,878,686.74	1,265,535,231.40	1,335,905,452.80	1,296,529,901.40
移动信息服务业务	514,668,402.27	438,501,169.94	456,978,245.07	379,811,219.81
第三方支付业务	448,066,955.58	330,909,139.55	623,064,566.84	433,024,903.05
其他业务	178,347,604.46	90,086,868.66	247,192,722.96	101,995,006.53
合计	7,153,726,860.95	6,317,606,806.17	6,234,924,799.09	5,467,091,274.94

(6) 主营业务—按地区分类

地区名称	本年金额		上年金额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
国内	7,076,102,835.36	6,255,405,537.88	6,154,063,806.67	5,403,613,928.82

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

地区名称	本金额		上年金额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
国外(含国内 保税区)	77,624,025.59	62,201,268.29	80,860,992.42	63,477,346.12
合计	7,153,726,860.95	6,317,606,806.17	6,234,924,799.09	5,467,091,274.94

(7) 前五名客户的营业收入情况

客户名称	营业收入	占全部营业收入的比例 (%)
单位 1	510,986,544.15	7.05
单位 2	317,264,277.22	4.38
单位 3	242,884,023.33	3.35
单位 4	239,167,827.43	3.30
单位 5	179,926,480.58	2.48
合计	1,490,229,152.71	20.56

42. 税金及附加

项目	本金额	上年金额
土地使用税	6,019,353.10	2,961,506.70
城市维护建设税	5,388,255.03	6,614,257.96
房产税	4,067,133.42	3,606,439.95
印花税	2,895,526.08	2,495,806.63
教育费附加	2,433,119.63	2,962,933.43
地方教育费附加	1,622,079.76	1,935,589.81
水利基金	159,925.37	188,682.90
车船使用税	29,820.23	24,443.97
环境保护税	52,767.64	45,176.06
消费税	452.12	266.02
合计	22,668,432.38	20,835,103.43

43. 销售费用

项目	本金额	上年金额
职工薪酬	62,135,273.03	57,502,893.46
营销费用	5,868,956.79	3,821,689.91
业务招待费	5,866,942.73	6,228,280.86
差旅费	5,429,306.73	3,885,641.24

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

项目	本年金额	上年金额
售后服务费	4,981,805.67	5,511,221.82
办公费用及其他	4,884,450.93	5,523,019.83
物料消耗	4,673,799.83	3,713,808.09
仓储、租赁费	1,365,600.17	3,530,876.93
使用权资产折旧	1,113,474.70	
折旧费用	1,019,612.98	757,674.21
出口费用	564,629.74	492,944.91
合计	97,903,853.30	90,968,051.26

44. 管理费用

项目	本年金额	上年金额
职工薪酬	136,485,685.44	134,775,658.00
累计摊销	36,475,853.04	37,784,991.35
办公费用及其他	30,003,556.12	21,407,269.70
审计、咨询、评估费	27,722,024.51	27,885,485.24
折旧费	15,117,080.46	23,987,079.17
认证、检测、代理费	15,039,965.56	15,529,295.59
使用权资产折旧	11,112,031.14	
业务招待费	10,811,468.12	7,273,896.84
差旅费	3,932,542.22	2,719,502.57
水电费及物业费	3,556,113.72	4,175,570.23
租赁费	2,971,199.31	26,882,006.65
物料消耗	1,029,883.98	945,509.48
董事及董事会费	348,636.62	295,644.69
残疾人就业保障金	190,381.29	246,628.03
广告宣传费	4,140.43	105,735.08
股权激励费用		5,548,507.50
合计	294,800,561.96	309,562,780.12

45. 研发费用

项目	本年发生额	上年发生额
职工薪酬	114,090,048.78	121,356,620.41
物料消耗	33,954,015.87	30,518,154.75
折旧费	17,010,663.68	13,985,594.21

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

项目	本年发生额	上年发生额
办公费用及其他	6,843,618.88	5,280,119.23
摊销费	5,117,407.87	2,902,848.35
检测费	4,364,885.50	1,901,805.66
其他	1,343,093.80	2,176,038.31
差旅费	1,480,335.56	1,077,067.51
运输费	1,007,777.00	465,930.37
水电费	326,034.84	340,644.68
专利申请费		113,781.13
合计	185,537,881.78	180,118,604.61

46. 财务费用

项目	本年金额	上年金额
利息费用	15,033,113.03	18,604,523.45
减: 利息收入	24,014,201.71	16,759,746.99
加: 汇兑损失	13,579.20	-1,450,509.32
加: 其他支出	21,631.29	2,668,069.31
合计	-8,945,878.19	3,062,336.45

47. 其他收益

(1) 其他收益明细

产生其他收益的来源	本年发生额	上年发生额
政府补助	22,345,558.04	26,966,732.23
进项税额加计抵减	20,146,267.05	10,289,024.09
个税手续费返还	97,678.33	161,517.41
增值税及附加税免征	14,069.74	
增值税手续费返还	2,342.46	1,867.40
债务重组收益	5,766.24	
合计	42,611,681.86	37,419,141.13

(2) 政府补助项目

项目	本年发生额	来源和依据
企业发展扶持资金	2,248,299.31	枣阳市科学技术和经济信息化局发展扶持资金说明

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

项目	本年发生额	来源和依据
联动优势全资子公司项目	2,000,000.00	青岛科技创新园发展服务中心投资协议
关于兑现高成长性企业第三年度(2020年)奖励资金的通知	1,500,000.00	即政办发【2019】65号,《青岛市即墨区人民政府办公室关于印发即墨区高成长性企业评选及扶持办法的通知》
2019年西城“科创十条”政策兑现综合贡献奖	943,396.23	西行规发【2021】1号,《北京市西城区支持中关村科技园区西城园自主创新若干规定》; 西科管发【2021】9号,《北京市西城区支持中关村科技园区西城园自主创新若干规定》实施细则(试行)
上海市青浦区技术改造扶持资金	849,116.23	青经发【2021】72号,《青浦区经委区财政局关于拨付2021年区技术改造(第一批)专项扶持资金的通知》
上海市经济和信息化委员会文件高质量专项第六批(技改)	887,189.24	沪经信投【2019】417号,《关于下达2019年上海市产业转型升级发展专项资金(技术改造)第一批项目计划的通知》
政府扶持企业项目	850,000.00	政府扶持企业政策
互联网工业试点改造扶持资金	809,329.99	青岛市即墨区互联网工业发展办公室拨付互联网工业试点改造扶持资金的通知
即墨高成长性企业第二年度2019年奖励资金	750,000.00	即政办发【2019】65号,《青岛市即墨区人民政府办公室关于印发即墨区高成长性企业评选及扶持办法的通知》
2019年度园区产业政策支持资金	689,221.69	西政发【2016】16号,《北京市西城区支持中关村科技园区西城园自主创新若干规定》; 西政发【2016】17号,《北京市西城区科技企业孵化加速平台认定和支持办法》
2021年柳州汽车全产业链项目资金	651,872.74	桂工信汽车【2020】265号,《关于下达2021年柳州汽车全产业链项目计划的通知》
新旧动能转换设备改造补贴	636,329.22	青工信规【2019】1号,印发《关于落实支持新旧动能转换重大工程财政政策的实施意见》的通知
宁波市工业投资(技术改造)项目	610,090.02	甬新经【2018】69号,《关于下达2016年度宁波市第一批工业投资(技术改造)项目资金的通知》

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

项目	本年发生额	来源和依据
收到 2020 前度青浦区两化融合扶持项目	500,000.00	青科委【2021】18号,《关于下达2020年度青浦区两化融合扶持项目专项资金的通知》
西城区财政科技专项项目资金支持——5G 富媒体内容处理和稽核服务平台	471,698.11	西政发【2017】12号,《北京市西城区人民政府关于印发北京市西城区财政科技专项项目管理办法的通知》
技术改造设备补贴	457,392.14	青经发【2013】26号,青浦区经委、区财政局《关于下达本区2012年重点技术改造专项资金的通知》
产学研合作项目扶持资金	340,000.00	青科委【2021】61号,《关于下达2021年青浦区产学研合作发展资金项目和扶持资金的通知》
2019年青岛市企业研发投入奖励	324,300.00	即发【2017】8号,《中共即墨市委即墨市人民政府关于深入推进科技创新发展的意见》
专利资助费(2021年第二批专项资助费)	300,000.00	沪知局【2021】31号,《上海市知识产权局关于认定2021年上海市企事业专利工作试点示范单位的通知》
上海市青浦区市场监督管理局企业扶持资金	300,000.00	青市监知【2021】65号,《关于下达2021年上海市企事业专利工作试点示范单位项目首期配套资金的通知》
市场监督管理局企业扶持资金	300,000.00	青市监质【2021】86号,《关于下达2021年第三批“品牌创响、质量创优”品牌建设资金的通知》
小微吸纳年度高校毕业生社保及岗位补贴	279,031.01	工信部联企业【2011】300号,《关于印发中小企业划行标准规定的通知》
新冠疫情政府外国贷款补助	269,812.72	Paycheck Protection Program; the Canada Emergency Business Account
中小企业技术改造项目政府补助	249,896.88	仑经信【2019】39号,关于兑现宁波市2018年度工业投资(技术改造)区级项目资金补助(第一批)的通知
2020年青岛市小微企业创新转型项目	239,206.25	关于提报2020年青岛市小微企业创新转型项目申报材料的通知
中小企业技术改造项目政府补助	230,000.00	甬经信技改【2017】134号,宁波市经济和信息化委员会宁波市财政局《关于印发宁波

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

项目	本年发生额	来源和依据
		市工业投资(技术改造)项目管理办法(试行)的通知》
技术改造项目补助	224,027.04	甬经信技改【2017】134号,《宁波市工业投资(技术改造)项目管理办法(试行)》
2020年四季度及全年企业高成长奖励资金	200,000.00	即政办发【2020】4号,《青岛市即墨区人民政府办公室关于应对疫情支持中小企业平稳健康发展若干政策措施的通知》
柳南区新增规模以上工业企业奖励	200,000.00	柳南政规【2019】4号,《柳南区新增规模以上工业企业奖励暂行办法》;柳政规【2019】53号,《柳州市新增规模以上工业企业奖励暂行办法》
两化融合改造项目补助	199,203.50	企业“两化”融合发展奖励补助实施细则、区工业和信息化局关于拨付2019年度第二批高质量发展意见政策奖补资金的通知
生产装备更新换代补贴	195,000.00	陕工信发【2019】326号,关于下达2019年陕西省中心企业技术改造专项奖励资金项目(1000万(含)以上)计划通知
西城区优秀人才培养资助项目(拔尖团队)——西城消费平台	188,679.25	西政发【2016】16号,《北京市西城区支持中关村科技园区西城园自主创新若干规定》
2020年度技术改造综合奖补助	184,154.65	青经信规【2017】2号,《青岛市经济和信息化委员会青岛市财政局青岛市统计局青岛市国家税务局关于印发青岛市企业技术改造综合奖补政策实施细则的通知》
重点技术改造项目补贴	179,613.84	沪经信投【2018】713号,《上海市经济信息化委、市财政局关于下达已验收合格的重点技术改造项目余额计划的通知》
技改补贴	171,300.00	财库【2021】5号,《财政部关于开展2020年度政府财务报告编报工作的通知》
2020年下半年用工奖励	159,000.00	柳工信通【2021】10号,《关于引发柳州市2020年下半年汽车产业用工奖励方案的通知》
规模以上工业企业奖励资金	150,000.00	关于拨付2019年度规模以上工业企业奖励资金的通知的通知
2020年四季度及全年企业	125,000.00	关于拨付2020年四季度企业高成长奖励资金

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

项目	本年发生额	来源和依据
高成长奖励资金		的通知
院士专家工作站	120,000.00	青科协【2021】11号,《关于2021年青浦区院士(专家)工作站项目下达通知》
职业培训技术指导中心以工代训补贴款	116,000.00	青人社字【2020】113号,《关于进一步加大以工代训力度支持企业稳岗扩岗的通知》
2019年度高新技术企业认定奖励	100,000.00	即发【2017】8号,《中共即墨市委即墨市人民政府关于深入推进科技创新发展的意见》
20年第二批自治区补贴款	100,000.00	桂政发【2021】5号,《广西壮族自治区人民政府印发关于推进工业振兴若干政策措施的通知》
2021年第七批制造业高质量发展专项资金补助	100,000.00	甬经信财【2021】91号,《宁波市经济和信息化局宁波市财政局关于印发(宁波市制造业高质量发展专项资金管理办法)的通知》
2018年度高新技术企业认定奖励	100,000.00	即政发【2018】23号,《关于促进企业高质量发展的意见》
科学技术委员会企业扶持资金	100,000.00	青科委【2021】89号,《关于下达2021年度青浦区“软件信息服务业”扶持项目专项资金的通知》
2021年企业挖潜改造资金	94,371.78	柳工信通【2021】69号,《关于下达2021年柳州市企业扶持资金支持项目计划的通知》
20年11-12月培训补贴	93,000.00	鄂人社发【2020】19号,《省人力资源和社会保障厅关于开展“以工代训百日攻坚行动”的通知》
生产装备更新换代	80,000.00	宝市工信发【2021】17号,《关于下达2020年陕西省中小企业技术改造专项奖励资金项目(1000万(含)以上)计划通知》
院士工作站评优	80,000.00	青科委【2021】29号,《关于拨付2020年上海市院士(专家)工作站新建和绩效评估专项资金的通知》
小微企业吸纳高校毕业生社保及岗位补贴	79,158.56	工信部联企业【2011】300号,《关于印发中小企业划行标准规定的通知》
2021年工业机器人专项资金	76,267.80	柳政规【2019】39号,《柳州市促进机器人产业发展的若干措施》

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

项目	本年发生额	来源和依据
2020年度经济社会发展奖励	70,000.00	2020年度经济社会发展奖励
中小企业技术改造项目政府补助	67,325.24	即政发【2016】39号,即墨市人民政府关于推进全市工业经济稳增长粗发展的意见
小微企业吸纳高校毕业生社保及岗位补贴	60,220.43	工信部联企业【2011】300号,《关于印发中小企业划行标准规定的通知》
新吸纳劳动就业者以工代训项目	56,000.00	青人社字【2020】113号,《关于进一步加大以工代训力度》 支持企业稳岗扩岗的通知
宁波杭州湾新区企业用电补助	53,784.00	甬新经信【2021】19号,《关于下达宁波杭州湾新区企业用电补助资金的通知》
上海市青浦区产学研科技技术委员会企业扶持资金	50,000.00	青科委【2021】42号,《关于下达2019-2020年青浦区产学研合作发展资金项目结算资金的通知》
2020年企业奖励扶持金(专精特新)	50,000.00	青民发规【2020】1号,关于印发《青岛市“专精特新”中小企业认定办法》的通知
2018年度新区工业投资(技术改造)项目资金	49,992.00	甬新经【2019】106号,《关于下达2018年度新区工业投资(技术改造)项目资金的通知》
宁波杭州湾新区经济和信息化局2020年度技改补助	41,670.00	甬新管发【2019】25号,《宁波杭州湾新区关于支持工业经济加快转型升级的若干政策》;甬新管发【2020】3号,《宁波杭州湾新区开发建设管理委员会关于打赢疫情防控阻击战帮扶中小企业共渡难关的实施意见》
进口设备贴息	38,635.80	财企【2013】35号,《关于做好2013年进口贴息资金申报工作的通知》
2018年省级传统产业改造升级专项补贴	36,514.34	鄂财企【2018】26号,《省级传统产业改造升级专项资金管理暂行办法》
2020年四季度企业高成长奖励资金	35,000.00	青岛市即墨区工业和信息化局,《关于兑现2020年四季度及全年企业高成长奖励资金的通知》
北京残联残疾人岗位补贴	32,253.10	京残发【2018】26号,关于印发《关于进一步促进本市残疾人就业工作的若干措施》的通知

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

项目	本年发生额	来源和依据
宝鸡以工代训补贴	31,500.00	宝高新组发【2021】295号,《中共宝鸡高新区工委组织部关于发放高新区企业以工代训补贴资金的通知》
失业补助金	31,000.00	浙发改明电【2020】44号,《宁波市人资资源和社保保障局、宁波市财政局关于开展企业以工代训补贴工作的通知》
财政局骨干企业扶持资金	30,263.96	即工信字【2012】47号,《关于重点企业技术改造扶持资金》
产业高质量发展奖励资金	30,000.00	常天委【2020】14号,关于印发《天宁区关于促进产业高质量发展若干措施》的通知
失业保险稳岗返还	29,234.64	浙人社发【2021】39号,《关于延续实施部分减负稳岗扩就业政策措施的通知》
吸纳就业补贴	26,676.86	青人社发【2020】6号,《关于印发应对疫情稳就业政策实施细则的通知》
区工信局-关于兑现2021年一季度企业高成长奖励资金的通知	25,000.00	《即墨区支持工业企业平稳发展的若干政策》
2021年一季度企业高成长奖励资金	25,000.00	即政办发【2020】4号,《青岛市即墨区人民政府办公室关于应对疫情支持中小企业平稳健康发展若干政策措施的通知》
青岛市即墨区行政审批服务局技术改造补助款	24,200.04	即政发【2018】23号,青岛市即墨区人民政府关于促进企业高质量发展的意见
残疾人超比例奖励	24,006.70	沪人社规【2017】26号,《关于实施“残疾劳动者就业促进专项计划”的通知》
第二批稳岗补贴	21,338.00	鄂人社发【2021】24号,《关于深化实施部分减负稳岗扩就业政策措施的通知》
中小企业以工代训项目政府补助	21,000.00	甬人社发【2020】44号,《关于开展企业以工代训补贴工作的通知》
2020年下半年知识产权资助费	20,600.00	青市监知【2021】17号,《关于2020年下半年度青浦区知识产权资助费发放的通知》
稳岗返还补助金	20,171.70	浙人社发【2021】39号,《关于延续实施部分减负稳岗扩就业政府措施》
2021年度企业稳岗返还	19,740.69	鄂人社规【2015】4号,《湖北省稳定岗位补贴实施办法》
新录用人员培训补贴项目	18,600.00	青人社规【2018】18号,《关于支持企业开

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

项目	本年发生额	来源和依据
		展新录用人员岗位技能培训工作有关问题的通知》
2020年技术改造奖金	18,000.00	柳委【2021】112号,《中共柳州市委员会柳州市人民政府关于奖励2020年度作出较大贡献的工业企业(园区)的决定》
2016年度工业技术改造项目补助资金	15,750.00	仑经信【2017】46号,北仑区经信局《关于兑现北仑区(开发区)2016年度工业技术改造项目补助资金的通知》
残疾人超比例奖励	14,674.90	沪人社规【2017】26号,《关于实施“残疾劳动者就业促进专项计划”的通知》
失业人员增值税退税	13,650.00	无
20年12月以工代训职业培训补贴	13,500.00	鄂人社函【2020】61号,《省人力资源和社会保障厅 省财政厅关于明确职业技能提升行动有关事项的通知》
2021年一季度企业高成长奖励	12,500.00	即政办发【2020】4号,《关于应对疫情支持中小企业平稳健康发展若干政策措施的通知》
2021年度国内发明专利授权	12,000.00	即政发【2018】23号,《关于促进企业高质量发展的意见》
2020年度技术改造综合奖补	11,633.86	即政发【2018】23号,《关于促进企业高质量发展的意见》
2020年度技术改造奖补项目奖励	10,003.16	即政发【2018】23号,《关于促进企业高质量发展的意见》
北京市知识产权资助金	7,169.81	京知局【2019】324号,《北京市知识产权资助金管理办法(试行)》; 京知局【2020】251号,《关于申报2021年北京市知识产权资助金(专利、商标资助部分)的通知》
宝鸡稳岗补贴	7,001.28	宝人社发【2021】32号,《关于延续失业保险稳岗补贴返还及扩围政策有关问题的通知》
2019年度知识产权资助奖励	7,000.00	关于组织申报2021年度专利资助资金的通知
专利资助费(2021年第3批一般资助费)	6,000.00	沪知局规【2018】1号,关于印发《上海市专利资助办法》的通知

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

项目	本年发生额	来源和依据
天津市稳岗补贴	5,821.31	人社部发【2021】29号,就继续实施失业保险稳岗返还、继续放宽技能提升补贴申领条件有关事项通知
2021 稳岗补贴	5,343.18	浙人社发【2021】39号,《关于延续实施部分减负稳岗扩就业政策措施的通知》
2020 年度宁波杭州湾新区经济和信息化局软件补贴(第一批)	5,008.30	甬政发【2021】9号,《关于下达2020年度新区管理咨询项目、新产品鉴定项目、信息化建设项目及贯标企业补助资金的通知》
以工代训补贴	4,500.00	甬人社发【2020】44号,《关于开展企业以工代训补贴工作的通知》
2020 年稳岗补贴	4,457.86	人社部发【2014】76号,代发工资专户仪征市公共就业和人才服务中心
录用就业困难人员补贴	4,138.86	青人社办发【2016】4号,《关于就业困难人员认定管理有关问题的通知》、《关于用人单位招用就业困难人员社会保险补贴有关问题的通知》
国内专利授权	4,000.00	即政发【2018】23号,《青岛市即墨区人民政府关于促进企业高质量发展的意见》
知识产权资助(2021年上半年第一批度青浦区知识产权资助)	3,000.00	青市监知【2021】50号,《关于2020年上半年度青浦区知识产权资助费(第一批)发放的通知》
稳岗补贴	2,685.98	枣庄市实施普惠性失业保险稳岗返还政策公告
2020 年度失业保险费返还	2,681.57	京人社就发【2021】23号,《关于延续实施失业保险稳岗返还政策的通知》
职见代训补贴	2,244.00	沪人社规【2017】22号,《关于进一步做好本市青年就业创业见习工作的通知》
2021 年湘潭市本级失业保险稳岗返还	2,121.19	湘人社规【2020】13号,《湖南省人力资源和社会保障厅 财政厅 关于进一步做好失业保险稳岗返还工作的通知》;湘人社规【2021】13号,《湖南省人力资源和社会保障厅、发展和改革委员会等五部门 关于延续实施部分减负稳岗扩就业政策措施的通知》
关于对2021年福山区稳岗补贴第一批	2,031.86	烟台市福山区人力资源和社会保障局(关于对2021年福山区稳岗补贴第一批)

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

项目	本年发生额	来源和依据
就业奖励	2,000.00	青香街【2019】93号文件，关于印发《关于促进就业创业和加强培训、青年见习工作奖励的实施意见》的通知
上海市稳岗补贴	1,866.46	保人社函【2021】51号，《关于做好失业保险减负稳岗扩就业工作的通知》
收到专利资助费	1,500.00	沪知局规【2018】1号，《上海市专利资助办法》
劳动就业失业金稳岗返还	681.25	劳动就业失业金稳岗返还
新吸纳劳动就业者以工代训项目	500.00	青人社字【2020】113号，《关于进一步加大以工代训力度》 支持企业稳岗扩岗的通知
宁波杭州湾新区经济和 信息化局2019年度技改补助	478.34	甬经信技改【2017】134号，《宁波市工业投资（技术改造）项目管理办法（试行）》；甬新经【2019】88号，《关于下达2019年度宁波市工业投资（技术改造）项目的通知》
失业补助	494.83	东人社函【2021】13号，《东莞市人民政府关于贯彻落实（广东省进一步稳定和扩大就业若干政策措施）的实施意见》
失业保险基金专户稳岗补贴	434.34	人社部发【2021】29号，《关于延续实施部分减负稳岗扩就业政策措施的通知》
合计	22,345,558.04	

48. 投资收益

项目	本年金额	上年金额
权益法核算的长期股权投资收益		473.90
处置长期股权投资产生的投资收益	38,781.37	35,048,100.89
理财产品收益	9,797,527.44	17,630,902.47
债务重组收益	-3,240,937.93	
合计	6,595,370.88	52,679,477.26

49. 信用减值损失

项目	本年金额	上年金额
坏账损失	-9,669,656.56	-12,927,933.53
贷款减值准备		3,016,423.51

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

项目	本年金额	上年金额
合计	-9,669,656.56	-9,911,510.02

50. 资产减值损失

项目	本年金额	上年金额
存货跌价损失	-13,415,263.72	-8,550,388.71
固定资产减值损失	-287,412.00	-448,728.21
商誉减值损失	-34,726,933.21	
合计	-48,429,608.93	-8,999,116.92

51. 资产处置收益

项目	本年发生额	上年发生额
资产处置收益	107,890,693.03	-727,758.95
其中：资产处置利得	107,890,693.03	106,411.70
资产处置损失		834,170.65
合计	107,890,693.03	-727,758.95

52. 营业外收入

(1) 营业外收入明细

项目	本年金额	上年金额	计入本年非经常性损益的金额
政府补助	27,800.00	48,907.00	27,800.00
其他	4,690,584.95	11,247,444.14	4,690,584.95
合计	4,718,384.95	11,296,351.14	4,718,384.95

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

(2) 计入当年损益的政府补助

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影响当年盈亏	是否特殊补贴	本年发生金额	上年发生金额	与资产相关/与收益相关
“两新”党组织考核表彰	上海市青浦区香花桥街道社区党建服务中心	奖励	因承担国家为保障某种公用事业或社会必要产品供应或价格控制职能而获得的补助	否	否		43,000.00	与收益相关
疫情安置费用	青岛西海岸新区工业和信息化局	补助	因承担国家为保障某种公用事业或社会必要产品供应或价格控制职能而获得的补助	否	否		5,907.00	与收益相关
青浦科技园区财政扶持资金	上海市青浦区财政局	补助	因承担国家为保障某种公用事业或社会必要产品供应或价格控制职能而获得的补助	否	否	27,800.00		与收益相关
合计						27,800.00	48,907.00	

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

(3) 政府补助明细

项目	本年金额	上年金额	来源和依据	与资产相关/ 与收益相关
“两新”党组织考核表彰		43,000.00	青香街委【2020】3号文，《关于表彰2019年度香花桥街道“两新”组织“优秀党组织”、“优秀党务工作者”、“优秀信息员”的决定》	收益相关
疫情安置费用		5,907.00	关于组织兑现外地返岗职工集中隔离安置和租赁费用的通知	收益相关
青浦科技园区财政扶持资金	27,800.00		根据国发【2015】25号、青府办发【2011】40号、青府办发【2013】16号等文件《企业产业发展奖励办法》	收益相关
合计	27,800.00	48,907.00		

53. 营业外支出

项目	本年金额	上年金额	计入本年非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废损失	3,536,683.85	1,225,204.06	3,536,683.85
其中：固定资产报废损失	3,536,683.85	1,225,204.06	3,536,683.85
赔偿金、违约金及罚款支出	18,558,920.89	6,379,978.98	18,558,920.89
搬迁费用		3,455,419.00	
无法收回的款项	2,127,318.63		2,127,318.63
对外捐赠	91,035.39	1,020,000.00	91,035.39
其他	470,261.87	551,779.46	470,261.87
合计	24,784,220.63	12,632,381.50	24,784,220.63

54. 所得税费用

(1) 所得税费用

项目	本年金额	上年金额
当期所得税费用	91,377,474.75	42,118,130.20
递延所得税费用	-5,332,132.62	-162,212.28
合计	86,045,342.13	41,955,917.92

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本年金额
本年合并利润总额	360,836,748.80
按法定/适用税率计算的所得税费用	90,209,187.20
子公司适用不同税率的影响	3,681,701.08
调整以前期间所得税的影响	992,371.43
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	6,597,344.52
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	1,732,852.70
本年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	30,494,890.76
税率调整导致期初递延所得税资产/负债余额的变化	-10,549,703.92
研发费加计扣除的影响	-36,491,629.41
所得税减免优惠的影响	-17,453.33
其他	-604,218.90
所得税费用	86,045,342.13

55. 现金流量表项目

(1) 收到/支付的其他与经营/投资/筹资活动有关的现金

1) 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本年金额	上年金额
收到解冻资金	273,746,537.47	197,639,925.12
单位往来	144,701,289.49	120,278,656.39
保理本金	54,475,945.88	88,117,403.42
政府补助	39,082,909.65	133,003,921.13
利息收入	24,014,201.71	16,759,746.99
所得税退税款	11,358,081.31	7,958,268.30
备用金	2,160,604.54	2,417,731.14
信托业务		6,133,857.28
其他	8,593,736.90	6,596,714.76
合计	558,133,306.95	578,906,224.53

2) 支付的其他与经营活动有关的现金

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

项目	本年金额	上年金额
不能随时支取的保证金、冻结资金	287,703,980.23	175,761,177.48
单位往来	161,970,151.34	138,086,349.75
管理及研发费用	122,892,302.76	126,376,893.84
销售费用	19,321,273.43	57,213,504.30
备用金	3,883,366.39	3,718,519.98
银行手续费等财务费用	546,289.84	3,400,287.69
其他	3,004,068.85	1,685,051.96
合计	599,321,432.84	506,241,785.00

3) 收到的其他与投资活动有关的现金

项目	本年金额	上年金额
收回理财产品	1,940,000,000.00	2,499,000,000.00
收到退回的土地款		20,311,519.29
合计	1,940,000,000.00	2,519,311,519.29

4) 支付的其他与投资活动有关的现金

项目	本年金额	上年金额
购买理财产品	1,940,000,000.00	2,499,000,000.00
处置子公司重分类	400,614.33	
合计	1,940,400,614.33	2,499,000,000.00

5) 支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	本年金额	上年金额
股份回购及限制性股票退款		28,843,740.00
贷款手续费		401,128.88
注销清算款		715,251.92
房屋土地租赁	37,232,164.48	
退投资款	2,100,000.00	
合计	39,332,164.48	29,960,120.80

(2) 合并现金流量表补充资料

项目	本年金额	上年金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量:		
净利润	274,791,406.67	211,344,061.29
加: 资产减值准备	48,429,608.93	8,999,116.92

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

项目	本年金额	上年金额
信用减值损失	9,669,656.56	9,911,510.02
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	150,508,919.43	151,142,247.73
使用权资产折旧	30,458,577.97	
无形资产摊销	39,469,379.77	39,511,053.37
长期待摊费用摊销	19,368,968.75	28,328,935.37
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失(收益以“-”填列)	-107,890,693.03	727,758.95
固定资产报废损失(收益以“-”填列)	3,536,683.85	1,225,204.06
公允价值变动损益(收益以“-”填列)		
财务费用(收益以“-”填列)	19,695,294.48	24,529,092.25
投资损失(收益以“-”填列)	-6,595,370.88	-52,679,477.26
递延所得税资产的减少(增加以“-”填列)	-1,952,437.11	4,117,770.75
递延所得税负债的增加(减少以“-”填列)	-3,361,245.69	-4,279,983.03
存货的减少(增加以“-”填列)	-467,442,811.00	-134,636,910.28
经营性应收项目的减少(增加以“-”填列)	-317,316,667.17	-307,054,880.45
经营性应付项目的增加(减少以“-”填列)	482,190,060.42	288,568,664.37
其他	11,781,254.72	100,031,872.31
经营活动产生的现金流量净额	185,340,586.67	369,786,036.37
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:		
现金的年末余额	1,670,915,768.14	1,523,933,237.01
减: 现金的年初余额	1,523,933,237.01	1,183,400,693.32
加: 现金等价物的年末余额		
减: 现金等价物的年初余额		
现金及现金等价物净增加额	146,982,531.13	340,532,543.69

(3) 本年收到的处置子公司的现金净额

项目	本年金额
本年处置子公司于本年收到的现金或现金等价物	2,431,727.58
其中: 北京金玉联汇科技有限公司	
联动数科(北京)科技有限公司	2,431,727.58

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

项目	本金额
减: 丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	1,468,408.06
其中: 北京金玉联汇科技有限公司	400,614.33
联动数科(北京)科技有限公司	1,067,793.73
处置子公司收到的现金净额	963,319.52

(4) 现金和现金等价物

项目	年末余额	年初余额
现金	1,670,915,768.14	1,523,933,237.01
其中: 库存现金		1.94
可随时用于支付的银行存款	1,618,814,442.70	1,482,537,201.47
可随时用于支付的其他货币资金	52,101,325.44	41,396,033.60
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
现金等价物		
其中: 三个月内到期的债券投资		
年末现金和现金等价物余额	1,670,915,768.14	1,523,933,237.01
其中: 集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

56. 所有权或使用权受到限制的资产

项目	年末账面价值	受限原因
结算备付金	432,633,181.25	受央行监管的客户备付金
应收票据	92,358,062.14	应收票据质押办理应付票据
长期股权投资	62,994,812.50	股权质押
货币资金	53,832,126.59	不能随时支取的业务保证金、贷款保证金、承兑保证金
固定资产	50,124,580.36	资产抵押办理贷款
无形资产	9,090,805.73	资产抵押办理贷款
合计	701,033,568.57	

注: 股权质押详见六、30. 长期借款的注释。

57. 外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

项目	年末外币余额	折算汇率	年末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	4,425,378.52	6.3757	28,214,885.83
欧元	26,152.86	7.2197	188,815.80
港币	259,164.10	0.8176	211,892.57
日元	1,109.00	0.0554	61.44
加元	108.95	5.0046	545.25
瑞典克朗	149,520.40	0.7050	105,411.88
澳大利亚元	3.89	4.6220	17.98
新西兰元	10.39	4.3553	45.25
新加坡元	2.40	4.7179	11.32
英镑	3.77	8.6064	32.45
瑞士法郎	0.15	6.9776	1.05
应收账款			
其中：美元	1,056,406.02	6.3757	6,735,327.86
应付账款			
其中：美元	911,265.10	6.3757	5,809,952.90
其他应付款			
其中：美元	984,822.35	6.3757	6,278,931.86
欧元	16,924.08	7.2197	122,186.78
港币	258,975.19	0.8176	211,738.12
加元	104.50	5.0046	522.98
瑞典克朗	149,520.40	0.7050	105,411.88
澳大利亚元	0.36	4.6220	1.66
新西兰元	10.39	4.3553	45.25
日元	73.00	0.0554	4.04
英镑	0.15	8.6064	1.29
新加坡元	2.20	4.7182	10.38

58. 政府补助

(1) 政府补助基本情况

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
2021年柳州汽车全产业链项目资金	12,500,000.00	递延收益	651,872.74
上海市经济和信息化委员会文件高质量专项第六批（技改）	3,500,000.00	递延收益	887,189.24
上海市青浦区技术改造扶持资金	1,982,500.00	递延收益	849,116.23

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
2021年工业机器人专项资金	1,783,000.00	递延收益	76,267.80
宁波杭州湾新区经济和信息化局 2020 年度技改补助	1,666,800.00	递延收益	41,670.00
2021年企业挖潜改造资金	1,630,000.00	递延收益	94,371.78
2020年度技术改造综合奖补助	1,310,000.00	递延收益	184,154.65
2020年青岛市小微企业创新转型项目	925,200.00	递延收益	239,206.25
2020年度技术改造奖补项目奖励	400,000.00	递延收益	10,003.16
2020年度技术改造综合奖补	315,900.00	递延收益	11,633.86
2020年度宁波杭州湾新区经济和信息化局软件补贴(第一批)	60,100.00	递延收益	5,008.30
宁波杭州湾新区经济和信息化局 2019 年度技改补助	28,700.00	递延收益	478.34
联动优势全资子公司项目	2,000,000.00	其他收益	2,000,000.00
关于兑现高成长性企业第三年度(2020年)奖励资金的通知	1,500,000.00	其他收益	1,500,000.00
2019年西城“科创十条”政策兑现综合贡献奖	943,396.23	其他收益	943,396.23
政府扶持企业项目	850,000.00	其他收益	850,000.00
即墨高成长性企业第二年度 2019 年奖励资金	750,000.00	其他收益	750,000.00
2019年度园区产业政策支持资金	689,221.69	其他收益	689,221.69
收到 2020 前度青浦区两化融合扶持项目	500,000.00	其他收益	500,000.00
西城区财政科技专项项目资金支持——5G 富媒体内容处理和稽核服务平台	471,698.11	其他收益	471,698.11
产学研合作项目扶持资金	340,000.00	其他收益	340,000.00
2019年青岛市企业研发投入奖励	324,300.00	其他收益	324,300.00
市场监督管理局企业扶持资金	300,000.00	其他收益	300,000.00
上海市青浦区市场监督管理局企业扶持资金	300,000.00	其他收益	300,000.00
专利资助费(2021年第二批专项资助费)	300,000.00	其他收益	300,000.00
小微吸纳年度高校毕业生社保及岗位补贴	279,031.01	其他收益	279,031.01
新冠疫情政府外国贷款补助	269,812.72	其他收益	269,812.72
中小企业技术改造项目政府补助	230,000.00	其他收益	230,000.00
2020年四季度及全年企业高成长奖励资金	200,000.00	其他收益	200,000.00
柳南区新增规模以上工业企业奖励	200,000.00	其他收益	200,000.00
西城区优秀人才培养资助项目(拔尖团队)——西城消费平台	188,679.25	其他收益	188,679.25
技改补贴	171,300.00	其他收益	171,300.00
2020年下半年用工奖励	159,000.00	其他收益	159,000.00

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
规模以上工业企业奖励资金	150,000.00	其他收益	150,000.00
2020年四季度及全年企业高成长奖励资金	125,000.00	其他收益	125,000.00
院士专家工作站	120,000.00	其他收益	120,000.00
职业培训技术指导中心以工代训补贴款	116,000.00	其他收益	116,000.00
20年第二批自治区补贴款	100,000.00	其他收益	100,000.00
2019年度高新技术企业认定奖励	100,000.00	其他收益	100,000.00
2021年第七批制造业高质量发展专项资金补助	100,000.00	其他收益	100,000.00
科学技术委员会企业扶持资金	100,000.00	其他收益	100,000.00
2018年度高新技术企业认定奖励	100,000.00	其他收益	100,000.00
20年11-12月培训补贴	93,000.00	其他收益	93,000.00
生产装备更新换代	80,000.00	其他收益	80,000.00
院士工作站评优	80,000.00	其他收益	80,000.00
小微企业吸纳高校毕业生社保及岗位补贴	79,158.56	其他收益	79,158.56
2020年度经济社会发展奖励	70,000.00	其他收益	70,000.00
小微企业吸纳高校毕业生社保及岗位补贴	60,220.43	其他收益	60,220.43
新吸纳劳动就业者以工代训项目	56,000.00	其他收益	56,000.00
宁波杭州湾新区企业用电补助	53,784.00	其他收益	53,784.00
上海市青浦区产学研科技技术委员会企业扶持资金	50,000.00	其他收益	50,000.00
2020年企业奖励扶持金(专精特新)	50,000.00	其他收益	50,000.00
2020年四季度企业高成长奖励资金	35,000.00	其他收益	35,000.00
北京残联残疾人岗位补贴	32,253.10	其他收益	32,253.10
宝鸡以工代训补贴	31,500.00	其他收益	31,500.00
失业补助金	31,000.00	其他收益	31,000.00
产业高质量发展奖励资金	30,000.00	其他收益	30,000.00
失业保险稳岗返还	29,234.64	其他收益	29,234.64
吸纳就业补贴	26,676.86	其他收益	26,676.86
区工信局-关于兑现2021年一季度企业高成长奖励资金的通知	25,000.00	其他收益	25,000.00
2021年一季度企业高成长奖励资金	25,000.00	其他收益	25,000.00
残疾人超比例奖励	24,006.70	其他收益	24,006.70
第二批稳岗补贴	21,338.00	其他收益	21,338.00
中小企业以工代训项目政府补助	21,000.00	其他收益	21,000.00
2020年下半年知识产权资助费	20,600.00	其他收益	20,600.00

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
稳岗返还补助金	20,171.70	其他收益	20,171.70
2021年度企业稳岗返还	19,740.69	其他收益	19,740.69
新录用人员培训补贴项目	18,600.00	其他收益	18,600.00
2020年技术改造奖金	18,000.00	其他收益	18,000.00
残疾人超比例奖励	14,674.90	其他收益	14,674.90
失业人员增值税退税	13,650.00	其他收益	13,650.00
20年12月以工代训职业培训补贴	13,500.00	其他收益	13,500.00
2021年一季度企业高成长奖励	12,500.00	其他收益	12,500.00
2021年度国内发明专利授权	12,000.00	其他收益	12,000.00
北京市知识产权资助金	7,169.81	其他收益	7,169.81
宝鸡稳岗补贴	7,001.28	其他收益	7,001.28
2019年度知识产权资助奖励	7,000.00	其他收益	7,000.00
专利资助费(2021年第3批一般资助费)	6,000.00	其他收益	6,000.00
天津市稳岗补贴	5,821.31	其他收益	5,821.31
2021稳岗补贴	5,343.18	其他收益	5,343.18
以工代训补贴	4,500.00	其他收益	4,500.00
2020年稳岗补贴	4,457.86	其他收益	4,457.86
录用就业困难人员补贴	4,138.86	其他收益	4,138.86
国内专利授权	4,000.00	其他收益	4,000.00
知识产权资助(2021年上半年第一批度青浦区知识产权资助)	3,000.00	其他收益	3,000.00
稳岗补贴	2,685.98	其他收益	2,685.98
2020年度失业保险费返还	2,681.57	其他收益	2,681.57
职见代训补贴	2,244.00	其他收益	2,244.00
2021年湘潭市本级失业保险稳岗返还	2,121.19	其他收益	2,121.19
关于对2021年福山区稳岗补贴第一批	2,031.86	其他收益	2,031.86
就业奖励	2,000.00	其他收益	2,000.00
上海市稳岗补贴	1,866.46	其他收益	1,866.46
收到专利资助费	1,500.00	其他收益	1,500.00
劳动就业失业金稳岗返还	681.25	其他收益	681.25
新吸纳劳动就业者以工代训项目	500.00	其他收益	500.00
失业补助	494.83	其他收益	494.83
失业保险基金专户稳岗补贴	434.34	其他收益	434.34

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
2019年省级传统产业改造升级资金	139,300.00	固定资产	
青浦科技园区财政扶持资金	27,800.00	营业外收入	27,800.00
合计	39,492,022.37		16,301,494.72

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

七、 合并范围的变化

1. 处置子公司

子公司名称	股权处置价款	股权处 置比例 (%)	股权处置 方式	丧失控制权 的时点	丧失控 制权时 点的确 定依据	处置价款与处 置投资对应的 合并财务报表 层面享有该子 公司净资产份 额的差额	丧失 控制 权之 日剩 余股 权的 比例	丧失控制权之 日剩余股权的 账面价值	丧失 控制 权之 日剩 余股 权的 公允 价值	按照 公允 价值 重新 计量 剩余 股权 产生 的利 得或 损失	丧失 控制 权之 日剩 余股 权公 允价 值的 确定 方法 及主 要假 设	与原子 公司股 权投资 相关的 其他综 合收益 转入投 资损益 的金额
北京金玉联 汇科技有限 公司	520,456.87	51	减资	2021年9 月	完成工 商变更	10.20	0	0	0	0	无	0
联动数科 (北京)科 技有限公司	2,431,727.58	70	转让	2021年12 月	完成工 商变更	38,771.17	0	0	0	0	无	0

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

2. 其他原因的合并范围变动

(1) 2021年1月,公司注销了子公司青岛中安美达技术有限公司、青岛海立美达科技有限公司、Union Mobile Financial Technology (Canada) Corporation。截止2021年1月20日,青岛中安美达技术有限公司、青岛海立美达科技有限公司注销手续已办理完毕;截止2021年1月28日,Union Mobile Financial Technology (Canada) Corporation 注销手续已办理完毕。

(2) 2021年2月,公司注销了子公司天津奥美林生物科技有限公司、九州环球国际融资租赁(天津)有限公司。截止2021年2月2日,天津奥美林生物科技有限公司注销手续已办理完毕;截止2021年2月3日,九州环球国际融资租赁(天津)有限公司注销手续已办理完毕。

(3) 2021年3月,公司注销了分公司海联金汇科技股份有限公司黄岛分公司。截止2021年3月12日,海联金汇科技股份有限公司黄岛分公司注销手续已办理完毕。

(4) 2021年7月,公司注销子公司济南广盈商业保理有限公司。截止2021年7月29日,济南广盈商业保理有限公司注销手续已办理完毕。

(5) 2021年9月,公司出资成立海联金汇新材料(长春)有限公司,注册资本5,000万元,公司直接持有海联金汇新材料(长春)有限公司55%股权。

(6) 2021年9月,子公司联动优势科技有限公司退出北京金玉联汇科技有限公司。截止2021年9月2日,北京金玉联汇科技有限公司工商变更手续已办理完毕。

(7) 2021年10月,子公司青岛海联金汇汽车零部件有限公司出资成立保定海联金汇汽车零部件有限公司,注册资本5,000万元,公司间接持有保定海联金汇汽车零部件有限公司100%股权。

(8) 2021年11月,子公司宁波泰鸿机电有限公司出资成立天津海联金汇汽车部件有限公司,注册资本2,000万元,公司间接持有天津海联金汇汽车部件有限公司100%股权。

(9) 2021年12月,子公司联动优势科技有限公司转让联动数科(北京)科技有限公司70%股权。截止2021年12月27日,联动数科(北京)科技有限公司工商变更手续已办理完毕。

八、 在其他主体中的权益

1. 在子公司中的权益

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

(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	
青岛海联金汇汽车零部件有限公司	青岛	青岛	生产	100.00		企业合并
青岛海联金汇电机有限公司	青岛	青岛	生产	100.00		企业合并
青岛海立美达模具有限公司	青岛	青岛	生产	100.00		企业合并
宁波泰鸿机电有限公司	宁波	宁波	生产	100.00		企业合并
湖北海立田汽车部件有限公司	枣阳	枣阳	生产	80.00		企业合并
湖北海立美达汽车有限公司	枣阳	枣阳	生产	92.38		企业合并
联动优势科技有限公司	北京	北京	服务	100.00		企业合并
上海和达汽车配件有限公司	上海	上海	生产	100.00		企业合并
宁波泰鸿冲压件有限公司	宁波	宁波	生产		100.00	企业合并
联动优势电子商务有限公司	北京	北京	服务		100.00	企业合并
天津奥美林生物科技有限公司	天津	天津	服务		100.00	企业合并
济南广盈商业保理有限公司	济南	济南	服务		100.00	企业合并
安派国际控股有限公司	香港	香港	服务		100.00	企业合并
安派国际美国有限责任公司	美国	美国	服务		100.00	企业合并
ZhonghengConstructionGroupCo., Limited	香港	香港	国际贸易		100.00	企业合并
九州环球国际融资租赁(天津)有限公司	天津	天津	服务		100.00	企业合并
哈尔滨迪达能化科技有限公司	哈尔滨	哈尔滨	生产		100.00	企业

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

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	
						合并
青岛中金卓越商业保理有限公司	青岛	青岛	服务		100.00	企业合并
青岛海联金汇精密机械制造有限公司	青岛	青岛	生产	100.00		新设
湖南海立美达钢板加工配送有限公司	湘潭	湘潭	生产	100.00		新设
海立美达香港有限公司	香港	香港	销售	100.00		新设
上海海联金汇汽车零部件有限公司	上海	上海	销售	100.00		新设
襄阳海联金汇永喆热冲压汽车零部件有限公司	襄阳	襄阳	生产		51.00	新设
保定海联金汇汽车零部件有限公司	保定	保定	生产		100	新设
青岛海立美达科技有限公司	青岛	青岛	服务	88.11		新设
青岛中安美达技术有限公司	青岛	青岛	服务	75.00		新设
江苏盛世通钢铁供应链管理有限公司	常州	常州	销售	100.00		新设+ 企业合并
联动云通信科技(北京)有限公司	北京	北京	服务	100.00		新设
江西顺驰供应链管理有限公司	南昌	南昌	服务	100.00		新设
天津海联金汇汽车部件有限公司	天津	天津	生产		100.00	新设
宝鸡泰鸿机电有限公司	宝鸡	宝鸡	生产		100.00	新设
枣庄海联金汇汽车装备有限公司	枣庄	枣庄	生产		100.00	新设
宁波海立美达汽车部件有限公司	宁波	宁波	生产		100.00	新设
海联金汇(北京)金融科技有限公司	北京	北京	服务		100.00	新设+ 企业合并
蜜小蜂智慧(北京)科技有限公司	北京	北京	服务		70.00	新设
宁德和达汽车配件有限公司	宁德	宁德	生产		100.00	新设
天津和达汽车配件有限公司	天津	天津	生产		100.00	新设
梅州和达汽车配件有限公司	梅州	梅州	生产		100.00	新设
联动数科(北京)科技有限公司	北京	北京	服务		70.00	新设
北京金玉联汇科技有限公司	北京	北京	服务		51.00	新设
青岛联动优势信息服务有限公司	青岛	青岛	服务		100.00	新设
浙江海联金汇汽车零部件有限公司	宁波	宁波	生产		100.00	新设
柳州市海联金汇汽车零部件有限公司	柳州	柳州	生产		100.00	新设
联动优势科技(加拿大)有限公司	温哥华	温哥华	国际		100.00	新设

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

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	
			信息服务业			
海联金汇新材料(长春)有限公司	长春	长春	生产	55.00		新设

(2) 重要的非全资子公司

子公司名称	少数股东持股比例(%)	本年归属于少数股东的损益	本年向少数股东宣告分派的股利	年末少数股东权益余额
湖北海立美达汽车有限公司	7.62	-4,171,947.99		14,180,210.70

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

子公司名称	年末余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
湖北海立美达汽车有限公司	158,932,494.22	433,028,359.89	591,960,854.11	301,274,932.44	104,593,917.70	405,868,850.14

(续)

子公司名称	年初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
湖北海立美达汽车有限公司	260,318,088.96	445,370,338.51	705,688,427.47	476,306,941.11	108,539,508.74	584,846,449.85

(续)

子公司名称	本年金额				上年金额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
湖北海立美达汽车有限公司	442,611,353.89	-54,749,973.65	-54,749,973.65	-201,742,251.34	725,361,173.85	-16,647,296.52	-16,647,296.52	-50,275,976.23

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

2. 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的情况

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况

1) 公司于2021年1月8日对控股子公司湖北海立美达汽车有限公司增加投资120,000,000元。本次追加投资后湖北海立美达汽车有限公司新增注册资本96,000,000元，公司持有的所有者权益份额增加为92.38%。

2) 公司于2021年2月5日与郭慧签订股权转让协议书，公司受让郭慧持有的江苏盛世通供应链管理有限公司30%股权，股权转让价格为0元。公司已于2021年4月15日完成工商变更。本次股权转让完成后，江苏盛世通供应链管理有限公司成为公司的全资子公司。

3) 公司全资子公司联动优势科技有限公司于2021年3月15日与青岛海联中正投资企业（有限合伙）签订了股权转让协议书，联动优势科技有限公司受让青岛海联中正投资企业（有限合伙）持有的海联金汇（北京）金融科技有限公司30%的股权，股权转让价格为0元。公司已于2021年3月16日完成工商变更。本次股权转让完成后，海联金汇（北京）金融科技有限公司成为联动优势科技有限公司的全资子公司。

3. 在合营企业或联营企业中的权益

(1) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

项目	年末余额/本年发生额	年初余额/上年发生额
联营企业：		
投资账面价值合计		
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润		473.90
--其他综合收益		
--综合收益总额		473.90

九、与金融工具相关风险

本集团的主要金融工具包括借款、应收款项、应付款项等，各项金融工具的详细情况说明见“本附注六”。与这些金融工具有关的风险，以及本集团为降低这些风险所采取的风险管控政策如下所述。本集团管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

本集团从事风险管控的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本集团经营业绩的负面影响降到最低水平，保证股东及其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本集团风险管理的基本策略是确定和分析本集团所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线并进行风险管理，及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制 在限定的范围之内。

(一) 市场风险

1. 汇率风险

本集团承受汇率风险主要与美元有关，除本集团的几个下属子公司以美元进行采购和销售外，本集团的其它主要业务活动以人民币计价结算。于2021年12月31日，除下表所述资产及负债的外币余额外，本集团的资产及负债均为人民币余额。该等外币余额的资产和负债产生的汇率风险可能对本集团的经营业绩产生影响。

项目	年末余额	年初余额
货币资金		
其中：美元	4,425,378.52	6,025,152.64
欧元	26,152.86	27,287.36
港币	259,164.10	230,871.84
日元	1,109.00	1,109.00
加元	108.95	93,683.28
瑞典克朗	149,520.40	81,790.39
澳大利亚元	3.89	33.59
新西兰元	10.39	10.39
新加坡元	2.40	0.20
英镑	3.77	1.56
瑞士法郎	0.15	0.15
应收账款		
其中：美元	1,056,406.02	2,602,455.93
应付账款		
其中：美元	911,265.10	536,381.99
其他应收款		
其中：美元		9,754.35
港币		505.00
其他应付款		
其中：美元	984,822.35	245,431.48
欧元	16,924.08	19,497.79

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

项目	年末余额	年初余额
港币	258,975.19	231,219.04
加元	104.50	92,120.86
瑞典克朗	149,520.40	81,790.39
澳大利亚元	0.36	30.06
新西兰元	10.39	10.39
日元	73.00	73.00
英镑	0.15	0.15
新加坡元	2.20	

本集团密切关注汇率变动对本集团的影响。

2. 利率风险

本集团的利率风险产生于银行借款等有息债务。浮动利率的金融负债使本集团面临现金流量利率风险,固定利率的金融负债使本集团面临公允价值利率风险。本集团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。

本集团因利率变动引起金融工具公允价值变动的风险主要与固定利率银行借款有关。对于固定利率借款,本集团的目标是保持其浮动利率。

本集团因利率变动引起金融工具现金流量变动的风险主要与浮动利率银行借款有关。本集团的政策是保持这些借款的浮动利率,以消除利率变动的公允价值风险。

3. 价格风险

本集团(联动优势科技有限公司除外)以市场价格销售汽车零部件类产品、家电配件类产品和其他产品;联动优势科技有限公司以市场价格提供第三方支付服务、移动信息服务及其他服务。因此受到此等价格波动的影响。

(二) 信用风险

于2021年12月31日,可能引起本集团财务损失的最大信用风险敞口主要来自于各类购销合同,如合同另一方未能履行义务而导致本集团金融资产受到损失,以及本集团承担的财务担保也会产生信用风险,具体包括:

合并资产负债表中已确认了金融资产的账面金额;但对于以公允价值计量的金融工具而言,账面价值反映了其风险敞口,但并非最大风险敞口,其最大风险敞口将随着未来公允价值的变化而改变。

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

为降低信用风险,本集团设有独立的风险监控部门,该部门负责建立公司风险控制体系、制定客户信用等级评价原则、对客户信用进行评审、确定客户信用额度等工作,并执行其它监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外,本集团于每个资产负债表日对每一单项应收款余额进行评估,以确保就无法回收的款项及时确认并充分计提坏账准备。因此,本集团管理层认为本集团所承担的信用风险已经降至较低水平。

本集团的流动资金存放在信用评级较高的银行,故流动资金的信用风险较低。

本集团采用了必要的政策确保所有销售客户均具有良好的信用记录,本集团从系统建设、风控业务架构和政策合规方面控制发放贷款业务流程中的信用风险。除应收账款金额前五名外,本集团无其他重大信用集中风险。

应收账款前五名金额合计:414,145,875.13元。

(三) 流动风险

流动风险为本集团在到期日无法履行其财务义务的风险。本集团管理流动性风险的方法是确保有足够的资金流动性来履行到期债务,而不至于造成不可接受的损失或对企业信誉造成损害。本集团定期分析负债结构和期限,以确保有充裕的资金来偿还到期债务。本集团管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。同时与金融机构保持友好合作,以获取足够的信用额度,减低流动性风险。

本集团持有的金融资产和金融负债按未折现剩余合同义务的到期期限分析如下:

2021年12月31日金额:

项目	1年(包含1年)以内	1-2年(包含2年)	2-3年(包含3年)	合计
金融资产				
货币资金	1,724,747,894.73			1,724,747,894.73
结算备付金	432,633,181.25			432,633,181.25
应收票据	177,656,842.12			177,656,842.12
应收账款	1,129,951,991.98			1,129,951,991.98
应收款项融资	321,811,719.19			321,811,719.19
其他应收款	30,825,940.98			30,825,940.98
金融负债				
短期借款	200,298,648.78			200,298,648.78
应付票据	1,221,617,458.19			1,221,617,458.19

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

项目	1年(包含1年)以内	1-2年(包含2年)	2-3年(包含3年)	合计
应付账款	836,207,643.29			836,207,643.29
应付职工薪酬	42,950,719.89			42,950,719.89
其他应付款	120,491,896.83			120,491,896.83
一年内到期的非流动负债	29,115,240.70			29,115,240.70
其他流动负债	492,789,970.32			492,789,970.32

十、关联方及关联交易

(一) 关联方关系

1. 控股股东及最终控制方

(1) 控股股东及最终控制方

控股股东及最终控制方名称	注册地	业务性质	注册资本	对本公司的持股比例(%)	对本公司的表决权比例(%)
控股股东					
青岛海立控股有限公司	青岛	以自有资金对外投资	8,000万元	20.59	20.59
最终控制方		孙刚、刘国平夫妇			

(2) 控股股东的注册资本及其变化

控股股东	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
青岛海立控股有限公司	8,000万元			8,000万元

(3) 控股股东的所持股份或权益及其变化

控股股东	持股金额		持股比例(%)	
	年末余额	年初余额	年末比例	年初比例
青岛海立控股有限公司	24,177.56万元	24,177.56万元	20.59	19.53

2. 子公司

子公司情况详见本附注“八、1.(1) 企业集团的构成”相关内容。

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

3. 其他关联方

其他关联方名称	与本公司关系
青岛博苑房地产开发有限公司	受最终控制人（孙刚）控制的其他企业
青岛海鳌科技信息管理有限公司	受最终控制人（孙刚、刘国平）控制的其他企业
青岛荣皓管理咨询服务有限责任公司	受最终控制人（刘国平）控制的其他企业
青岛天晨投资有限公司	控股股东一致行动人
北京博升优势科技发展有限公司	持股 5%以上股东
联动优势商业保理有限公司	北京博升优势科技发展有限公司之全资子公司
银联商务股份有限公司	持股 5%以上股东
中国银联股份有限公司	银联商务股份有限公司之控股股东
银联智策顾问（上海）有限公司	中国银联股份有限公司下属控股子公司
青岛市即墨区海立达小额贷款有限公司	刘国平任职董事
中泽嘉盟投资有限公司	吴鹰任职董事长
北京中泽启天投资中心（有限合伙）	吴鹰任职执行事务合伙人
中嘉博创信息技术股份有限公司	吴鹰任职董事长
北京创世漫道科技有限公司	中嘉博创信息技术服务有限公司之全资子公司
卓尔智联集团有限公司	吴鹰任职独立董事
众安在线财产保险股份有限公司	吴鹰任职独立董事
中诚信征信有限公司	吴鹰任职董事
北京通泰泽祥管理咨询有限公司	吴鹰任职执行董事、经理
北京阿尤卡健康科技有限公司	吴鹰任职董事
北京英鸿润捷科技有限公司	吴鹰任职执行董事、经理
上海褚石企业管理咨询中心（有限合伙）	吴鹰任职执行事务合伙人
天津中泽嘉盟投资咨询有限公司	吴鹰任职执行董事、经理
孝昌智汇投资中心（有限合伙）	吴鹰任职执行事务合伙人
上海稳实投资管理中心（普通合伙）	吴鹰任职执行事务合伙人
青岛甲乙丙丁信息技术企业（有限合伙）	孙震任职执行事务合伙人
青岛海联中正投资企业（有限合伙）	孙震任职执行事务合伙人
青田大川信息科技有限公司	孙震任职董事
广东盈生力健康科技有限公司	孙震任职董事
青岛蔚蓝生物股份有限公司	洪晓明任职独立董事
青岛康普顿科技股份有限公司	洪晓明任职独立董事
青岛丰光精密机械股份有限公司	洪晓明任职独立董事

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

其他关联方名称	与本公司关系
德仕能源科技集团股份有限公司	洪晓明任职独立董事
青岛城市传媒股份有限公司	张鹏任职独立董事
青岛高创澳海股权投资管理有限公司	周建孚任职董事
青岛高创澳海创业投资企业（有限合伙）	青岛高创澳海股权投资管理有限公司担任普通合伙人
普拉格科技（深圳）有限公司	朱宏伟任职执行董事、总经理
东吴人寿保险股份有限公司	万明任职独立董事
华平信息技术股份有限公司	徐国亮任职独立董事
宁波保税区坤博股权投资合伙企业（普通合伙）	杨良刚任职执行事务合伙人
联动数科（北京）科技有限公司	李贲任职执行董事
孙刚	实际控制人
刘国平	实际控制人、董事长兼总裁
孙震	董事、副总裁、最终控制人之子、青岛天晨投资有限公司法定代表人
洪晓明	董事
范厚义	董事
周建孚	董事、副总裁
吴鹰	董事
万明	独立董事
徐国亮	独立董事
朱宏伟	独立董事
张鹏	独立董事
杨良刚	监事会主席
王治军	监事
王晶	监事
鲁浩	副总裁
于铁军	副总裁
亓秀美	副总裁、董事会秘书
陈军	副总裁、财务负责人
李贲	原董事、原副总裁

（二）关联交易

1. 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

(1) 采购商品/接受劳务

关联方	关联交易内容	本年发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上年发生额
中国银联股份有限公司(含子公司)	支付服务	6,111,049.45	150,000,000.00	否	26,551,021.59
银联商务股份有限公司(含子公司)	支付服务				3,078.78
北京创世漫道科技有限公司	通道服务				6,409.40
中诚信征信有限公司	支付服务	1,522.81	3,000,000.00	否	32,901.93
银联智策顾问(上海)有限公司	数据分析服务	1,180,837.99	3,000,000.00	否	
合计		7,293,410.25			26,593,411.70

(2) 销售商品/提供劳务

关联方	关联交易内容	本年发生额	上年发生额
中国银联股份有限公司(含子公司)	支付服务	65,815.66	77,098.39
中诚信征信有限公司	数据分析服务	43,723.69	10,975,198.15
北京创世漫道科技有限公司	移动信息服务	-29,290.22	3,141,787.29
青田大川信息科技有限公司	支付服务		285,792.43
合计		80,249.13	14,479,876.26

2. 关联担保情况

担保方名称	被担保方名称	担保金额	起始日	到期日	担保是否已经履行完毕
		(最高额约定/连带)			
海联金汇科技股份有限公司	宁波泰鸿机电有限公司	50,500,000.00	2020/5/20	自主合同约定的债务履行期限届满之日起两年	否
海联金汇科技	上海和达汽车配件	40,000,000.00	2021/2/8	自主合同确	否

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

担保方名称	被担保方名称	担保金额	起始日	到期日	担保是否已经履行完毕
		(最高额约定/连带)			
股份有限公司	有限公司			定的债权到期会签到期之次日起三年	
海联金汇科技股份有限公司	青岛海联金汇汽车零部件有限公司	99,000,000.00	2021/2/25	自主合同约定的债务履行期限届满之日起两年	否
海联金汇科技股份有限公司	上海和达汽车配件有限公司	10,000,000.00	2021/3/3	自主合同约定的债务履行期限届满之日起两年	否
海联金汇科技股份有限公司	青岛海立美达模具有限公司	10,000,000.00	2021/3/30	自主合同约定的债务履行期限届满之日起三年	否
海联金汇科技股份有限公司	青岛海联金汇汽车零部件有限公司	10,000,000.00	2021/3/30	自主合同约定的债务履行期限届满之日起三年	否
海联金汇科技股份有限公司	青岛海联金汇精密机械制造有限公司	10,000,000.00	2021/5/6	自主合同约定的债务履行期限届满之日起三年	否
海联金汇科技股份有限公司	青岛海联金汇汽车零部件有限公司	10,000,000.00	2021/5/6	自主合同约定的债务履行期限届满之日起三年	否
海联金汇科技股份有限公司	上海和达汽车配件有限公司	50,000,000.00	2021/6/8	自主合同约定的债务履行期限届满之日起三年	否
海联金汇科技股份有限公司	上海和达汽车配件有限公司	35,000,000.00	2021/7/20	自主合同约定的债务履行期限届满之日起三年	否
海联金汇科技股份有限公司	湖北海立田汽车部件有限公司	15,000,000.00	2021/9/29	自主合同约定的债务履行期限届满之日起三年	否
海联金汇科技股份有限公司	湖北海立美达汽车有限公司	10,000,000.00	2021/10/28	自主合同约定的债务履行期限届满之日起三年	否
海联金汇科技	湖北海立美达汽车	40,950,444.44	2021/10/29	2022/4/29	否

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

担保方名称	被担保方名称	担保金额	起始日	到期日	担保是否已经履行完毕
		(最高额约定/连带)			
股份有限公司	有限公司				
海联金汇科技股份有限公司	湖北海立美达汽车有限公司	40,973,577.73	2021/12/17	2022/6/20	否
海联金汇科技股份有限公司	湖北海立美达汽车有限公司	59,032,000.00	2021/12/22	自主合同约定的债务履行期限届满之日起三年	否

3. 关键管理人员薪酬

项目名称	本年金额	上年金额
薪酬合计	5,093,150.59	3,479,017.26

4. 除总裁、执行总裁、副总裁、财务负责人及董事会秘书关键管理人员薪酬外,本公司本年负担董事、监事及独立董事薪酬及津贴合计 967,626.03 元。

(三) 关联方往来余额

1. 应收项目

项目名称	关联单位	年末余额		年初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	中国银联股份有限公司(含子公司)	7,143.88	3,442.31	57,384.48	4,622.89
	银联商务股份有限公司(含子公司)	466,635.80	446,756.51	466,635.80	346,383.41
	北京创世漫道科技有限公司	427,683.39	46,704.97	1,422,320.44	72,100.17
	联动数科(北京)科技有限公司	1,704,930.50	85,246.53		
	中诚信征信有限公司			1,139,794.23	56,989.71
预付	中国银联股份有限公司(含子公司)	20,073,462.64		87,718.40	

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

项目名称	关联单位	年末余额		年初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
款项	银联商务股份有限公司(含子公司)	131,612.00		131,612.00	
其他应收款	中国银联股份有限公司(含子公司)	1,000,000.00	1,000,000.00	1,000,000.00	1,000,000.00
	银联商务股份有限公司(含子公司)	1,330,000.00	1,303,000.00	1,330,000.00	1,301,500.00
	北京创世漫道科技有限公司	100,000.00	80,000.00	100,000.00	50,000.00

2. 应付项目

项目名称	关联单位	年末余额	年初余额
应付账款	中国银联股份有限公司(含子公司)	329,022.15	4,210,427.52
	银联商务股份有限公司(含子公司)	533,300.25	401,688.25
	银联智慧信息服务(上海)有限公司		1,649.96
	北京创世漫道科技有限公司	640,560.92	640,595.41
	中诚信征信有限公司		887.41
预收款项	银联智慧信息服务(上海)有限公司	129,663.74	129,663.74
其他应付款	银联商务股份有限公司(含子公司)	333,940.20	333,940.20

十一、股份支付

1. 股份支付总体情况

项目	情况
公司本年授予的各项权益工具总额	无
公司本年行权的各项权益工具总额	无
公司本年失效的各项权益工具总额	无
公司年末发行在外的股份期权行权价格的范围和合同剩余期限	无
公司年末其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	无

2. 以权益结算的股份支付情况

项目	情况
授予日权益工具公允价值的确定方法	以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

项目	情况
对可行权权益工具数量的确定依据	在等待期内每个资产负债表日公司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
本年估计与上年估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	0
本年以权益结算的股份支付确认的费用总额	0

十二、或有事项

截止2021年12月31日,本公司无需要披露的重大或有事项。

十三、承诺事项

1. 重大承诺事项

(1) 已签订的正在或准备履行的租赁合同及财务影响

于2021年12月31日(T),本集团就厂房租赁等项目之不可撤销经营租赁所需于下列期间承担款项如下:

期间	经营租赁
T+1年	37,785,300.03
T+2年	25,023,416.40
T+3年	15,006,692.11
T+3年以后	34,345,956.14
合计	112,161,364.68

2. 除上述承诺事项外,截止2021年12月31日,本集团无需要披露的其他重大承诺事项。

十四、资产负债表日后事项

1. 关于与专业投资机构共同投资事项

2022年1月24日,公司与砺明创投、陈一签署了合伙协议,拟共同投资设立嘉兴砺行壹号股权投资合伙企业(有限合伙)(以下简称“合伙企业”或“基金”),重点投向新能源(含氢能)领域、先进智能制造领域、新材料、新科技领域等国家产业政策支持方向的优质企业以及合伙企业投资决策委员会一致同意的项目标的。本次合伙企业拟认缴出资总额为人民币2,040万元,其中本次公司作为有限合伙人拟以自有资金认缴出资

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

资人民币2,000万元。2022年1月25日,合伙企业已取得嘉兴市南湖区行政审批局颁发的营业执照。2022年3月1日,合伙企业已在中国证券投资基金业协会完成了备案手续。

十五、其他重要事项

1. 分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

本公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度、经营业务板块为依据确定经营分部。本公司的经营分部是指同时满足下列条件的组成部分:

- 1) 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用;
- 2) 管理层能够定期评价该组成部分的经营成果,以决定向其配置资源、评价其业绩;
- 3) 能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

据此,本公司报告分部划分为智能制造分部和金融科技分部。

(2) 本年度报告分部的财务信息

项目	智能制造分部	金融科技分部	抵销	合计
营业收入	6,114,782,894.73	1,137,807,141.84	2,684,184.98	7,249,905,851.59
营业成本	5,517,134,363.20	858,902,532.96		6,376,036,896.16
利润总额	396,278,052.52	-714,370.51	34,726,933.21	360,836,748.80
所得税费用	93,734,826.59	-7,689,484.46		86,045,342.13
净利润	302,543,225.93	6,975,113.95	34,726,933.21	274,791,406.67
资产总额	9,838,165,332.71	1,517,677,644.29	3,617,168,395.49	7,738,674,581.51
负债总额	2,837,613,723.76	625,789,321.93	56,583,500.00	3,406,819,545.69

2. 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

(1) 调整公司回购股份用途暨注销已回购股份事项

公司2021年4月15日召开的第四届董事会第十九次会议、第四届监事会第十八次会议以及2021年5月7日召开的2020年度股东大会审议通过了《关于调整公司回购股份用途暨注销已回购股份的议案》,同意公司将已回购的63,818,494股股份用途调整为注销减少注册资本。2021年6月28日,公司已在中国证券登记结算有限责任公司深

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

圳分公司完成了上述 63,818,494 股股份的注销手续。本次注销完成后，公司总股本由 1,237,835,239 股变更为 1,174,016,745 股。

(2) 关于与专业投资机构共同投资事项

2021年5月7日，公司与北京智科资产管理有限公司、北京智科产业投资控股集团股份有限公司、青岛双星股份有限公司、广州矩阵天辰信息科技合伙企业（有限合伙）、山东泰瑞汽车机械电器有限公司、山东森鹿皮业有限公司、青岛意联机械工业有限公司、金盈盈签署了合伙协议，拟共同投资设立新余智科碳中和股权投资合伙企业（有限合伙）（以下简称“合伙企业”），拟投资新能源（含氢能）相关行业的优质企业及合伙企业投资决策委员会一致同意的其他产业。合伙企业拟认缴出资总额为人民币 15,010 万元，其中公司作为有限合伙人拟以自有资金认缴出资人民币 3,000 万元；2021年5月8日，合伙企业已取得新余市渝水区行政审批局颁发的营业执照；2021年6月1日，公司收到合伙企业通知，合伙企业已完成了募集工作；2021年6月18日，合伙企业已在中国证券投资基金业协会完成了备案手续。

(3) 关于公司全资子公司转让国有建设用地使用权事项

2021年5月28日，公司全资子公司宁波泰鸿机电有限公司（以下简称“泰鸿机电”）与宁波市北仑区（开发区）房屋征收管理服务中心（以下简称“北仑征收中心”）签署了《北仑区（开发区）国有建设用地使用权收购协议》（甬仑征回〔2021〕第7号），北仑征收中心收购泰鸿机电位于北仑区新碶街道恒山路1536号1幢1号、3幢1号等的土地使用权及地上建（构）筑物（以下简称“本次交易”），本次交易总金额为178,118,321元，其中收购总价款人民币171,958,331元（房地产评估价值、该地块上所有装修附属物评估价值、重大设备、设施补偿费合计人民币136,465,075元，一次性搬迁和临时安置费、停产停业损失补偿费、货币补偿补助费等人民币35,493,256元），提前签约奖励费人民币6,159,990元（若泰鸿机电在2021年8月20日前将搬迁完毕的房屋、土地等交付给北仑征收中心，则另行给予泰鸿机电人民币6,159,990元的提前签约奖励费，超出期限不予奖励）。2021年6月1日，泰鸿机电收到北仑征收中心支付的第一笔价款人民币86,000,000元。2021年8月16日，泰鸿机电收到北仑征收中心支付的收购总价款的余款人民币85,958,331元以及提前签约奖励费人民币6,159,990元，合计人民币92,118,321元。本次交易涉及的事项已全部完成。

(4) 关于公司三级全资子公司《支付业务许可证》成功续展事项

2021年8月29日，中国人民银行于其官方网站（www.pbc.gov.cn）公布了《非银行支付机构续展行政许可公示信息（2021年8月第二批）》，公司三级全资子公司联动优势电子商务有限公司获得本次续展，许可证号：Z2003011000010，许可业务类型和范围：互联网支付、移动电话支付、银行卡收单（全国），有效期：2021年8月29日

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

至2026年8月28日。2021年11月25日，联动优势电子商务有限公司已经收到中国人民银行颁发的《支付业务许可证》。

十六、 母公司财务报表主要项目注释

1. 应收账款

(1) 应收账款按坏账计提方法分类列示

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

类别	年末余额					年初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备						2,842,684.19	0.82	2,842,684.19	100.00	
其中：单项金额重大但单项计提坏账准备的应收账款										
单项金额不重大但单项计提坏账准备的应收账款						2,842,684.19	0.82	2,842,684.19	100.00	
按组合计提坏账准备	456,873,882.09	100.00	12,354,751.94	2.70	444,519,130.15	342,269,414.70	99.18	9,149,717.41	2.67	333,119,697.29
其中：账龄组合	410,011,063.22	89.74	12,354,751.94	3.01	397,656,311.28	304,990,580.60	88.37	9,149,717.41	3.00	295,840,863.19
内部往来组合	46,862,818.87	10.26			46,862,818.87	37,278,834.10	10.81			37,278,834.10
合计	456,873,882.09	100.00	12,354,751.94	2.70	444,519,130.15	345,112,098.89	100.00	11,992,401.60	3.47	333,119,697.29

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

1) 按单项计提应收账款坏账准备

无。

2) 按组合计提应收账款坏账准备

账龄	年末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1年(含)以内	456,021,513.71	12,290,728.35	2.70
1-2年	852,368.38	64,023.59	7.51
合计	456,873,882.09	12,354,751.94	

(2) 应收账款按照账龄列示

账龄	年末余额
1年(含)以内	456,021,513.71
1-2年(含)	852,368.38
合计	456,873,882.09

(3) 本年应收账款坏账准备情况

类别	年初余额	本年变动金额			年末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
单项金额重大并单项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	9,149,717.41	3,205,034.53			12,354,751.94
单项金额不重大但单项计提坏账准备的应收账款	2,842,684.19		42,856.98	2,799,827.21	
合计	11,992,401.60	3,205,034.53	42,856.98	2,799,827.21	12,354,751.94

(4) 本年实际核销的应收账款

项目	核销金额
单位1	1,234,863.51
单位2	1,193,059.65
单位3	371,904.05

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

项目	核销金额
合计	2,799,827.21

(5) 按欠款方归集的年末余额前五名的应收账款情况

单位名称	年末余额	账龄	占应收账款年末余额合计数的比例 (%)	坏账准备年末余额
单位 1	143,460,340.81	1 年以内	31.40	4,303,810.22
单位 2	39,983,735.69	1 年以内	8.75	
单位 3	36,617,461.63	1 年以内	8.01	1,098,523.85
单位 4	34,906,499.52	1 年以内	7.64	1,047,194.99
单位 5	22,696,418.70	1 年以内	4.97	680,892.56
合计	277,664,456.35		60.77	7,130,421.62

2. 其他应收款

项目	年末余额	年初余额
其他应收款	293,570,254.98	416,345,111.62
合计	293,570,254.98	416,345,111.62

(1) 其他应收款按款项性质分类

款项性质	年末余额	年初余额
资金往来	293,257,869.43	415,998,761.23
保证金	34,000.00	7,000.00
代扣代缴款	294,016.03	356,372.78
合计	293,585,885.46	416,362,134.01

(2) 其他应收款坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2021 年 1 月 1 日余额	17,022.39			17,022.39
2021 年 1 月 1 日其他应收款				

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
账面余额在本年				
—转入第二阶段				
—转入第三阶段				
—转回第二阶段				
—转回第一阶段				
本年计提				
本年转回	1,391.91			1,391.91
本年转销				
本年核销				
其他变动				
2021年12月31日余额	15,630.48			15,630.48

(3) 其他应收款按账龄列示

账龄	年末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例(%)
1年(含)以内	264,844,012.44	9,630.48	
1-2年(含)	28,734,873.02		
2-3年(含)	2,000.00	1,000.00	50.00
3-4年(含)			
4-5年(含)			
5年以上	5,000.00	5,000.00	100.00
合计	293,585,885.46	15,630.48	

(4) 其他应收款坏账准备情况

类别	年初余额	本年变动金额		年末余额
		计提	收回或转回	

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

类别	年初余额	本年变动金额		年末余额
		计提	收回或转回	
处于第一阶段的其他应收款	17,022.39		1,391.91	15,630.48
处于第二阶段的其他应收款				
处于第三阶段的其他应收款				
合计	17,022.39		1,391.91	15,630.48

(5) 本年实际核销的其他应收款

报告期内无核销的其他应收款。

(6) 按欠款方归集的年末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	年末余额	账龄	占其他应收款年末余额合计数的比例 (%)	坏账准备年末余额
单位 1	资金往来	112,473,095.44	1-2 年	38.31	
单位 2	资金往来	52,785,951.14	1 年以内	17.98	
单位 3	资金往来	47,268,357.49	1 年以内	16.10	
单位 4	资金往来	40,706,853.59	1 年以内	13.87	
单位 5	资金往来	30,875,249.45	1 年以内	10.52	
合计		284,109,507.11		96.78	

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

3. 长期股权投资

(1) 长期股权投资分类

项目	年末余额			年初余额		
	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	4,864,776,107.76		4,864,776,107.76	4,745,676,107.76		4,745,676,107.76
对联营企业投资						
合计	4,864,776,107.76		4,864,776,107.76	4,745,676,107.76		4,745,676,107.76

(2) 对子公司投资

被投资单位	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额	本年计提减值准备	减值准备年末余额
联动优势科技有限公司	3,658,834,178.76			3,658,834,178.76		
青岛海联金汇汽车零部件有限公司	269,808,955.89			269,808,955.89		
上海和达汽车配件有限公司	251,979,250.00			251,979,250.00		
宁波泰鸿机电有限公司	214,736,900.00			214,736,900.00		
青岛海联金汇电机有限公司	121,720,779.33			121,720,779.33		
湖北海立美达汽车有限公司	118,989,380.00	120,000,000.00		238,989,380.00		
湖北海立田汽车部件有限公司	36,800,000.00			36,800,000.00		
湖南海立美达钢板加工配送有限公司	30,000,000.00			30,000,000.00		
青岛海立美达科技有限公司	10,000,000.00		10,000,000.00			

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

被投资单位	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额	本年计提减值准备	减值准备年末余额
联动云通信科技(北京)有限公司	10,000,000.00			10,000,000.00		
青岛海立美达模具有限公司	6,413,863.78			6,413,863.78		
青岛海联金汇精密机械制造有限公司	5,000,000.00			5,000,000.00		
上海海联金汇汽车零部件有限公司	5,000,000.00			5,000,000.00		
海立美达香港有限公司	3,092,800.00			3,092,800.00		
江苏盛世通钢铁供应链管理有限公司	1,400,000.00			1,400,000.00		
江西顺驰供应链管理有限公司	1,000,000.00			1,000,000.00		
青岛中安美达技术有限公司	900,000.00		900,000.00			
海联金汇新材料(长春)有限公司		10,000,000.00		10,000,000.00		
合计	4,745,676,107.76	130,000,000.00	10,900,000.00	4,864,776,107.76		

注1: 2021年9月,公司与长春市华泽轻量化新材料有限公司共同出资成立海联金汇新材料(长春)有限公司,注册资本5,000万元,公司出资2,750万元,公司直接持有海联金汇新材料(长春)有限公司55%股权。

注2: 报告期公司购买湖北海立美达汽车有限公司4.15%股权后,占比92.38%。

注3: 2021年1月,公司注销子公司青岛海立美达科技有限公司、青岛中安美达技术有限公司,已完成注销手续。

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

4. 营业收入和营业成本

项目	本金额		上年金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	3,925,940,185.71	3,762,905,657.57	3,052,597,004.75	2,961,208,492.89
其他业务	6,385,978.18	4,822,089.90	5,546,120.62	1,497,667.31
合计	3,932,326,163.89	3,767,727,747.47	3,058,143,125.37	2,962,706,160.20

(1) 合同产生的收入的情况

合同分类	分部 1	分部 2	其他	合计
商品类型	3,925,940,185.71		6,385,978.18	3,932,326,163.89
其中:				0.00
汽车零部件	2,988,127,955.19			2,988,127,955.19
其中: 钢板加工配送	2,988,127,955.19			2,988,127,955.19
家电配件	937,812,230.52			937,812,230.52
其他业务			6,385,978.18	6,385,978.18
按经营地区分类	3,925,940,185.71		6,385,978.18	3,932,326,163.89
其中:				0.00
国内收入	3,919,648,211.33		6,385,978.18	3,926,034,189.51
国外收入(含国内保税区)	6,291,974.38			6,291,974.38
按商品转让的时间分类	3,925,940,185.71		6,385,978.18	3,932,326,163.89
其中:				0.00
某一时点确认收入	3,925,940,185.71		6,385,978.18	3,932,326,163.89
合计	3,925,940,185.71		6,385,978.18	3,932,326,163.89

(2) 与履约义务相关的信息:

公司合同的履约义务期间主要在 1-12 个月左右，主要与合同约定服务期间、项目规模等有关。

(3) 与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息:

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元。

(4) 主营业务—按行业分类

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

行业名称	本年金额		上年金额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
工业	3,925,940,185.71	3,762,905,657.57	3,052,597,004.75	2,961,208,492.89
合计	3,925,940,185.71	3,762,905,657.57	3,052,597,004.75	2,961,208,492.89

(5) 主营业务—按产品分类

产品名称	本年金额		上年金额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
汽车零部件	2,988,127,955.19	2,844,939,025.97	1,892,573,983.70	1,823,203,565.85
其中: 钢板加工配送	2,988,127,955.19	2,844,939,025.97	1,892,573,983.70	1,823,203,565.85
家电配件	937,812,230.52	917,966,631.60	1,160,023,021.05	1,138,004,927.04
合计	3,925,940,185.71	3,762,905,657.57	3,052,597,004.75	2,961,208,492.89

(6) 主营业务—按地区分类

地区名称	本年金额		上年金额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
国内	3,919,648,211.33	3,756,910,194.69	3,039,646,682.37	2,950,381,226.59
国外(含国内保税区)	6,291,974.38	5,995,462.88	12,950,322.38	10,827,266.30
合计	3,925,940,185.71	3,762,905,657.57	3,052,597,004.75	2,961,208,492.89

(7) 前五名客户的营业收入情况

客户名称	营业收入	占全部营业收入的比例(%)
单位1	486,528,205.45	12.37
单位2	265,121,886.53	6.74
单位3	239,167,827.43	6.08
单位4	190,346,748.10	4.84
单位5	139,825,762.03	3.55
合计	1,320,990,429.54	33.58

5. 投资收益

项目	本年金额	上年金额
权益法核算的长期股权投资收益		473.90
理财产品收益	7,643,512.59	16,494,823.11

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

项目	本年金额	上年金额
处置长期股权投资产生的投资收益	-4,746,390.20	5,889,385.27
债务重组收益	-2,622,823.05	
合计	274,299.34	22,384,682.28

十七、 财务报告批准

本财务报告于2022年3月30日由本公司董事会批准报出。

海联金汇科技股份有限公司

二〇二二年三月三十日

海联金汇科技股份有限公司财务报表附注

2021年1月1日至2021年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

财务报表补充资料

1. 本年非经常性损益明细表

(1) 按照中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号—非经常性损益(2008)》的规定,本集团2021年度非经常性损益如下:

项目	本年金额
非流动资产处置损益	104,354,009.18
计入当期损益的政府补助	22,373,358.04
委托他人投资或管理资产的损益	9,797,527.44
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	507,015.43
其他符合非经常性损益定义的损益项目	
小计	137,031,910.09
减: 所得税影响额	34,517,659.99
少数股东权益影响额(税后)	131,810.29
合计	102,382,439.81

2. 净资产收益率及每股收益

按照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9号——净资产收益率和每股收益的计算及披露(2010年修订)》的规定,本集团2021年度加权平均净资产收益率、基本每股收益和稀释每股收益如下:

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
归属于母公司股东的净利润	6.67	0.23	0.23
扣除非经常性损益后归属于 母公司股东的净利润	4.21	0.15	0.15