

# 海默科技（集团）股份有限公司

## 2020 年财务决算报告

### 一、2020 年度公司财务报表的审计情况

公司 2020 年 12 月 31 日合并及母公司的资产负债表、2020 年度合并及母公司的利润表、2020 年度合并及母公司的现金流量表、2020 年度合并及母公司的股东权益变动表和财务报表附注已经大信会计师事务所(特殊普通合伙)审计，并出具标准无保留意见的审计报告。

### 二、2020 年度主要财务数据

单位：元

项 目	2020 年度	2019 年度	同比增减
营业总收入	503,660,109.65	692,308,236.35	-27.25%
归属于上市公司股东的净利润	-597,503,342.59	34,547,122.42	-1829.53%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-596,001,319.40	-63,556,498.98	837.75%
基本每股收益	-1.5529	0.0898	-1829.29%
经营活动产生的现金流量净额	68,552,612.98	34,589,123.72	98.19%
项 目	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日	同比增减
资产总额	2,391,752,289.94	3,146,147,490.25	-23.98%
负债总额	1,107,531,843.15	1,220,004,143.55	-9.22%
归属于上市公司股东的股东权益	1,276,521,194.28	1,905,511,783.85	-33.01%
股本	384,765,738.00	384,765,738.00	---

### 三、财务状况

报告期末，公司资产总额 239,175.23 万元，较期初减少 23.98%，资产总额减少幅度较大，主要系报告期公司计提了美国油气资产减值准备所致。

#### (一) 主要资产、负债变动情况

单位：元

项目	2020-12-31	2019-12-31	同比增减
----	------------	------------	------

货币资金	226,482,122.56	286,232,275.36	-20.87%
应收账款	566,327,368.62	712,874,672.82	-20.56%
存货	433,707,171.74	454,519,570.81	-4.58%
油气资产	59,652,477.45	490,007,458.88	-87.83%
商誉	339,190,943.95	389,426,630.73	-12.90%
短期借款	441,445,761.52	470,740,984.00	-6.22%
一年内到期的非流动负债	126,418,999.71	100,366,666.68	25.96%
长期借款	231,920,792.88	304,298,260.43	-23.79%
其他综合收益	8,364,343.17	32,636,477.67	-74.37%
少数股东权益	7,699,252.51	20,631,562.85	-62.68%

**说明：**

报告期末，货币资金较期初减少 5,975.02 万元，下降 20.87%，主要系报告期公司归还长、短期借款所致。

报告期末，应收账款较期初减少 14,654.73 万元，下降 20.56%，主要系报告期公司营业收入同比下降所致。

报告期末，油气资产较期初减少 43,035.50 万元，下降 87.83%，主要系报告期公司计提了油气资产减值准备。

报告期末，商誉较期初减少 5023.57 万元，下降 12.90%，主要系资产负债表日公司对商誉进行减值测试，并聘请专业中介机构对相关资产组进行评估。参考北京天健兴业资产评估有限公司出具的《海默科技（集团）股份有限公司拟对上海清河机械有限公司合并商誉进行减值测试项目资产评估报告》（天兴评报字【2021】第 0435 号）以及《海默科技（集团）股份有限公司拟对西安思坦仪器股份有限公司合并商誉进行减值测试项目资产评估报告》（天兴评报字【2021】第 0694 号），经测试，上海清河机械有限公司本期需计提资产减值损失 3,013.76 万元，西安思坦仪器股份有限公司本期需计提资产减值损失 2,009.81 万元。

报告期末，公司长短期借款余额 79,978.56 万元，较期初减少 7,562.04 万元，下降 8.64%，主要系报告期公司归还了一年内到期的长期借款所致。

报告期末，其他综合收益较期初减少 2,427.21 万元，下降 74.37%，主要系报告期汇率变动导致的外币报表折算差额减少所致。

报告期末，少数股东权益较期初减少 1293.23 万元，下降 62.68%，主要系

报告期公司购买西安思坦仪器少数股东股权所致。

#### 四、经营成果

报告期，公司实现营业收入 50,366.01 万元，较上年同期下降 27.25%；实现归属上市公司股东的净利润-59,750.33 万元，较上年同期下降 1829.53%；扣除非经常性损益净利润-59,600.13 万元，较上年同期下降 837.75%。经营活动产生的现金净流量 6,855.26 万元，较上年同期上升 98.19%，每股收益-1.5529 元/股。

##### 1、主营业务收入和利润构成情况

###### (1) 主营业务收入构成情况

单位：元

类别	2020 年度		2019 年度		同比增减
	金额	占比	金额	占比	
多相计量产品及相关服务	81,884,426.87	16.40%	120,953,788.44	17.60%	-32.30%
井下测/试井及增产仪器、工具及相关服务	198,114,707.24	39.69%	276,329,204.60	40.21%	-28.30%
压裂设备及相关服务	183,795,703.92	36.82%	239,124,373.10	34.79%	-23.14%
油田环保设备及相关服务	19,021,832.44	3.81%	28,775,644.95	4.19%	-33.90%
油气销售	16,375,574.84	3.28%	22,104,163.53	3.22%	-25.92%
合计	499,192,245.31	100.00%	687,287,174.62	100.00%	-27.37%

###### (2) 主营业务利润构成情况

单位：元

类别	2020 年度		2019 年度		主营业务利润增减	毛利率增减
	金额	毛利率	金额	毛利率		
多相计量产品及相关服务	39,491,056.60	48.23%	65,546,120.97	54.19%	-39.75%	-5.96%
井下测/试井及增产仪器、工具及相关服务	79,562,398.16	40.16%	136,237,065.61	49.30%	-41.60%	-9.14%
压裂设备及相关服务	10,303,784.24	5.61%	79,105,906.35	33.08%	-86.97%	-27.47%
油田环保设备及相关服务	3,406,002.06	17.91%	-2,808,913.53	-9.76%	221.26%	27.67%
油气销售	-2,621,840.53	-16.01%	-2,391,131.26	-10.82%	9.65%	-5.19%
合计	130,141,400.53	26.07%	275,689,048.14	40.11%	-52.79%	-14.04%

### 说明:

报告期,受疫情影响,公司直至四月末五月初才全面复工复产,导致开工率不足,部分产品未能完成交付;疫情也使得客户推迟了部分采购计划,从而使得公司主营业务收入和主营业务利润下降。

报告期,公司多相计量产品及服务业务实现收入 8,188.44 万元,比上年同期下降 32.30%,实现主营业务利润 3,949.11 万元,比上年同期下降 39.75%。

报告期,公司井下测/试井及增产仪器、工具及相关服务相关业务实现收入 19,811.47 万元,比上年同期下降 28.30%;实现主营业务利润 7,956.24 万元,比上年同期下降 41.60%。

报告期,公司压裂设备及相关服务业务实现营业收入 18,379.57 万元,较上年同期下降 23.14%;实现主营业务利润 1,030.38 万元,较上年同期下降 86.97%。

报告期,公司油田环保设备及相关服务实现营业收入 1,902.18 万元,较上年同期下降 33.90%,实现主营业务利润 342.68 万元,较上年同期增长 221.26%

报告期,公司油气销售实现收入 1,637.56 万元,比上年同期减少 25.92%;实现主营业务利润-262.18 万元,较上年同期增长 9.65%。

### (3) 主营业务分地区情况

单位:元

类别	2020 年度		2019 年度		同比增减	
	主营业务收入	主营业务利润	主营业务收入	主营业务利润	收入	利润
境内	414,861,850.21	103,743,865.50	481,993,785.65	201,348,745.27	-13.93%	-48.48%
境外	88,798,259.44	29,965,887.03	210,314,450.70	78,836,367.00	-57.78%	-61.99%
合计	503,660,109.65	133,709,752.52	692,308,236.35	280,185,112.27	-27.25%	-52.28%

报告期,公司境内实现的收入较上年同期减少 6,713.19 万元,下降 13.93%。实现主营业务利润较上年同期减少 9,760.49 万元,下降 48.48%。

报告期,公司境外实现的收入较上年同期减少 12,151.62 万元,下降 57.78%,实现主营业务利润较上年同期减少 4,887.05 万元,下降 61.99%。

### (二) 费用

单位：元

项目	2020年度	2019年度	同比增减
销售费用	59,759,648.77	78,322,686.46	-23.70%
管理费用	92,308,078.87	97,922,634.43	-5.73%
研发费用	32,442,071.58	29,265,388.24	10.85%
财务费用	58,145,967.66	46,002,872.25	26.40%
小计	242,655,766.88	251,513,581.38	-3.52%
占营业收入比例	48.18%	36.33%	32.61%

**说明：**

报告期，公司销售费用、管理费用、研发费用、财务费用合计 24,265.58 万元，较上年同期减少 885.78 万元，降幅 3.52%，主要原因是：（1）公司执行新的企业会计准则-收入，将原计入销售费用的运杂费、代理费重分类计入营业成本，使得销售费用同比下降 23.70%；（2）受人民币大幅增值，公司汇率损失增加，财务费用较上年同期增加 1,214.31 万元。

**五、其他事项说明**

**（1）减值损失情况：**

报告期，公司信用减值和资产减值损失情况如下表：

单位：元

项目	2020年度	2019年度	增减变动
信用减值损失	-46,040,375.84	-27,175,308.22	69.42%
资产减值损失	-468,891,004.78	-67,652,876.83	593.08%
其中：存货减值损失	-19,642,842.82	-6,595,088.05	197.84%
合同资产减值损失	-76,756.21		100.00%
在建工程减值损失	-5,898,849.48		100.00%
商誉减值损失	-50,235,686.78	-50,295,500.00	-0.12%
油气资产减值损失	-392,655,565.97	-10,762,288.78	3,548.44%
其他	-381,303.52		100.00%
合计	-514,931,380.62	-94,828,185.05	443.02%

报告期，公司信用减值和资产减值损失共计-51,493.14 万元，较上年同期增长 443.02%；公司执行新金融工具准则，将应收账款等金融资产预计信用损失

计入信用减值损失。报告期随着公司对预期信用损失率的调整，公司计提的信用减值损失较上年同期增加 1,886.51 万元。

报告期末，公司对商誉进行减值测试，经测试计提商誉减值损失-5,023.57 万元；对油气资产进行减值测试，对油气资产可回收金额进行预计，经测试计提油气资产减值损失-39,265.56 万元。

## 六、现金流

单位：元

项目	2020 年度	2019 年度	同比增减
经营活动现金流入小计	661,803,845.20	757,101,217.38	-12.59%
经营活动现金流出小计	593,251,232.22	722,512,093.66	-17.89%
经营活动产生的现金流量净额	68,552,612.98	34,589,123.72	98.19%
投资活动现金流入小计	49,690,066.11	186,052,539.93	-73.29%
投资活动现金流出小计	31,073,913.63	280,291,602.26	-88.91%
投资活动产生的现金流量净额	18,616,152.48	-94,239,062.33	-119.75%
筹资活动现金流入小计	460,399,144.31	788,430,406.99	-41.61%
筹资活动现金流出小计	622,864,712.93	677,868,239.46	-8.11%
筹资活动产生的现金流量净额	-162,465,568.62	110,562,167.53	-246.94%
现金及现金等价物净增加额	-78,455,011.80	52,057,911.99	-250.71%

报告期，经营活动产生的现金流量净额较上年同期增加 98.19%，主要系报告期公司采购及日常经营费用支付的现金减少所致；投资活动产生的现金流量净额较上年同期增加 11,285.52 万元，较上年同期下降 119.75%，主要系报告期公司油气田环保装备生产研发基地建设项目完成建设，使得投资购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金减少，及募集资金投资项目结项后公司无购买理财产品所致；筹资活动产生的现金流量净额-16,246.56 万元，较上年同期下降 246.94%，主要系报告期取得借款收到的现金减少所致。

海默科技（集团）股份有限公司

董 事 会

2021 年 4 月 15 日