（上接B054版）

年度	项目	肥城精制盐厂	岱岳制盐	东岳精制盐厂	东方海盐	寒亭一场	鲁晶制盐科技	滨丰盐化	电子商务	鲁盐经贸	鲁晶实业	汇总数
2017年度/2017年12月31日	流动资产	11,640.31	7,789.97	5,639.44	23,212.84	17,923.17	2,069.86	2,042.32	1,002.85	6,610.57	4,281.21	82,212.53
	资产总额	68,646.15	53,560.71	7,489.53	41,780.58	26,641.04	2,512.60	10,973.59	1,268.25	6,660.12	4,359.06	223,891.63
	流动负债	33,427.41	8,758.42	1,103.38	17,221.48	5,557.02	459.33	9,455.19	470.62	4,401.99	2,427.29	83,282.12
	负债总额	49,090.85	20,385.80	1,103.38	29,701.44	5,557.02	459.33	9,455.19	470.62	4,401.99	2,427.29	123,052.91
	所有者权益	19,555.30	33,174.91	6,386.15	12,079.14	21,084.02	2,053.27	1,518.40	797.63	2,258.13	1,931.77	100,838.72
	营业收入	39,981.23	23,299.48	2,017.17	38,313.51	11,291.65	3,588.45	1,819.71	195.28	15,815.70	3,280.24	139,602.43
	营业利润	1,274.51	2,833.81	861.89	3,385.84	850.93	85.75	-604.47	-135.45	40.20	-36.03	8,556.99
	利润总额	-916.68	2,695.55	764.41	3,129.49	669.79	68.30	-601.30	-135.45	39.92	-36.01	5,678.03
	净利润	-928.35	2,029.23	575.00	2,200.01	469.69	41.06	-601.30	-135.45	24.68	-55.93	3,618.64
	扣除非经常性损益后的净利润	1,151.27	2,112.27	647.41	1,357.14	560.61	54.15	-604.47	-135.45	24.89	-55.94	5,111.88
2016年度/2016年12月31日	流动资产	12,852.63	7,636.55	4,754.37	18,917.31	16,857.67	2,001.45	937.85	910.46	6,535.55	2,152.65	73,556.48
	资产总额	74,948.90	30,549.82	6,927.42	39,106.44	25,344.93	2,292.81	10,881.71	940.68	6,581.33	2,166.21	199,740.25
	流动负债	28,169.21	4,240.63	1,114.58	18,363.98	4,461.58	280.10	8,781.20	7.60	4,306.60	178.25	69,903.73
	负债总额	54,914.33	4,594.63	1,114.58	28,042.17	4,461.58	280.10	8,781.20	7.60	4,306.60	178.25	106,681.04
	所有者权益	20,034.57	25,955.19	5,812.84	11,064.28	20,883.36	2,012.71	2,100.51	933.08	2,274.73	1,987.95	93,059.21
	营业收入	23,852.45	24,008.40	2,028.61	33,994.15	11,098.96	743.08	1,136.22	5.87	16,213.33	369.61	113,450.67
	营业利润	-4,812.71	3,493.61	706.00	4,596.16	1,076.00	19.94	-876.76	-66.90	568.88	-12.05	4,692.16
	利润总额	-4,823.52	3,504.19	734.72	3,380.01	1,049.42	19.93	-867.69	-66.92	568.83	-12.05	3,486.92
	净利润	-4,931.76	2,651.15	551.04	2,593.10	759.11	12.71	-867.69	-66.92	420.56	-12.05	1,109.25
	扣除非经常性损益后的净利润	-4,920.95	2,643.21	529.50	3,505.22	779.05	12.72	-876.76	-66.90	420.59	-12.05	2,013.62

三、列示本次交易所有标的资产最近两年的主要财务数据，包括资产负债表及利润表中的主要细分科目情况及重大变动情况的分析

（一）肥城精制盐厂经营情况分析

1、资产构成分析

单位：万元

项目	2017.12.31		2016.12.31	
	金额	比例	金额	比例
流动资产合计	11,640.31	16.96%	12,852.63	17.15%
其中：货币资金	744.59	1.08%	2,356.62	3.14%
应收账款	4,204.67	6.13%	3,701.74	4.94%
其他流动资产	5,074.59	7.39%	4,302.22	5.74%
非流动资产合计	57,005.84	83.04%	62,096.27	82.85%
其中：固定资产	47,153.98	68.69%	51,435.35	68.63%
无形资产	9,330.30	13.59%	9,315.33	12.43%
资产总计	68,646.15	100.00%	74,948.90	100.00%

截至2016年末、2017年末，肥城精制盐厂总资产分别为74,948.90万元、68,646.15万元。2017年末总资产相较2016年末总资产减少6,302.75万元，降幅为8.41%，主要系货币资金和固定资产大幅下降所致。

报告期内，肥城精制盐厂资产结构基本保持稳定，截至2016年末、2017年末，肥城精制盐厂流动资产占总资产比例分别17.15%和16.96%。肥城精制盐厂流动资产主要包括货币资金、应收账款和其他流动资产，非流动资产主要包括固定资产和无形资产。

（1）货币资金

截至2017年末，货币资金账面价值为744.59万元，相比2016年末减少1,612.03万元，降幅为68.40%，主要系银行存款和银行承兑汇票保证金减少所致。

（2）应收账款

截至2017年末，应收账款账面价值分别为4,204.67万元，相比2016年末增加502.93万元，增幅为13.59%，主要系2017年度营业收入增加，导致应收账款相应增加。

（3）其他流动资产

截至2017年末，其他流动资产主要为结算中心存款，相比2016年末增加772.37万元，增幅为17.95%，主要系结算中心存款增加所致。

（4）固定资产

截至2017年末，固定资产账面价值为47,153.98 万元，相比2016年末减少4,281.37万元，降幅为8.32%，主要系固定资产折旧以及固定资产处置所致。

（5）无形资产

截至2016年末、2017年末，无形资产账面价值为9,315.33万元、9,330.30万元，无形资产主要为土地使用权和矿业权，无形资产价值变动较小。

2、负债构成分析

单位：万元

项目	2017.12.31		2016.12.31	
	金额	比例	金额	比例
流动负债合计	33,427.41	68.09%	28,169.21	51.30%
其中：短期借款	10,000.00	20.37%	5,000.00	9.11%
应付票据	–	–	2,000.00	3.64%
应付账款	8,154.51	16.61%	10,981.38	20.00%
预收款项	1,071.99	2.18%	3,180.06	5.79%
其他应付款	1,998.05	4.07%	1,739.13	3.17%
一年内到期的非流动负债	10,750.00	21.90%	3,750.00	6.83%
非流动负债合计	15,663.44	31.91%	26,745.12	48.70%
其中：长期借款	13,000.00	26.48%	23,750.00	43.25%
长期应付款	2,653.44	5.41%	2,985.12	5.44%
负债合计	49,090.85	100.00%	54,914.33	100.00%

报告期内，肥城精制盐厂负债总额保持平稳。截至2016年末、2017年末肥城精制盐厂总负债分别为54,914.33万元和49,090.85万元，2017年末相较2016年末总负债减少5,823.48万元，降幅为10.60%，主要系应付票据、应付账款、预收账款和长期借款大幅下降所致。

肥城精制盐厂流动负债主要包括短期借款、应付账款、预收账款、其他应付款和一年内到期的非流动负债，非流动负债主要为长期借款。

（1）短期借款

截至2017年末，短期借款为10,000.00万元，相比2016年末增加5,000.00万元，主要系2017年度为满足生产经营需要，新增短期借款5,000.00万元所致。

（2）应付账款

截至2017年末，应付账款账面价值为8,154.51万元，相比2016年末减少2,826.87万元，降幅为25.74%，主要系应付材料款减少所致。

（3）预收账款

截至2017年末，预收账款为1,071.99万元，相比2016年末减少2,108.07万元，降幅为66.29%，主要系预收盐款减少所致。

（4）其他应付款

截至2016年末、2017年末，肥城精制盐厂其他应付款为1,739.13万元、1,998.05万元，主要为押金及保证金、采矿价款、关联方往来、项目扶持资金等。

（5）一年内到期的非流动负债

截至2017年末，一年内到期的非流动负债为10,750.00万元，相比2016年末增加7,000.00万元，主要系一年内到期的长期借款增加所致。

（6）长期借款

截至2017年末，长期借款为13,000.00万元，相比2016年末减少10,750.00万元，降幅为45.26%，主要系一年内到期的长期借款转入一年内到期的非流动负债所致。

3、利润构成分析

单位：万元

项目	2017年度		2016年度
	金额	变动幅度	金额
营业收入	39,981.23	67.62%	23,852.45
减：营业成本	28,399.31	33.52%	21,270.41
税金及附加	1,146.10	52.67%	750.69
销售费用	4,857.59	82.24%	2,665.48
管理费用	2,662.70	5.90%	2,514.25
财务费用	1,759.62	-1.09%	1,779.07
资产减值损失	-7.03	–	-314.74
加：其他收益	111.57	–	–
营业利润	1,274.51	–	-4,812.71
加：营业外收入	33.42	-84.27%	212.48
减：营业外支出	2,224.61	896.32%	223.28
利润总额	-916.68	–	-4,823.52
减：所得税费用	11.67	-89.22%	108.24
净利润	-928.35	–	-4,931.76
扣除非经常性损益后的净利润	1,151.27	–	-4,920.95

（1）营业收入、营业成本

肥城精制盐厂细分产品的营业收入、成本及毛利率情况如下：

单位：万元

项目	2017年度			2016年度		
	收入	成本	毛利率	收入	成本	毛利率
食盐	16,854.69	10,631.74	36.92%	10,448.82	6,719.57	35.69%
工业盐	19,868.03	15,263.55	23.18%	9,369.15	12,012.03	-28.21%
其他	3,258.51	2,504.02	23.15%	4,034.48	2,538.81	37.07%
合计	39,981.23	28,399.31	28.97%	23,852.45	21,270.41	10.83%

2016年、2017年肥城精制盐厂营业收入分别为23,852.45万元、39,981.23万元，收入增加主要系食盐、工业盐销量大幅增长所致。2016年、2017年工业盐毛利分别为-28.21%、23.18%，主要原因系2017年工业盐价格回升导致2017年毛利率增加。

（2）销售费用

2017年销售费用为4,857.59万元，相比2016年增加2,192.11万元，增幅为82.24%，主要系销售增长导致的运输装卸费增加所致。

（3）营业外支出

2017年营业外支出为2,224.61万元，相比2016年增加2,001.33万元，增幅为896.32%，主要系房屋建筑物和机器设备处置损失增加所致。

（4）扣除非经常性损益后的净利润

2016年、2017年肥城精制盐厂扣除非经常性损益后的净利润分别为-4,920.95万元、1,151.27万元，其中，2016年净利润较低，主要系2016年度工业盐价格处于较低水平，工业盐毛利较低所致。2017年度肥城精制盐厂非经常性损益为-2,079.62万元，主要系肥城精制盐厂集中处置老厂区固定资产，导致非流动资产处置损益大幅增加所致。

（二）岱岳制盐经营情况分析

1、资产构成分析

单位：万元

项目	2017.12.31		2016.12.31	
	金额	比例	金额	比例
流动资产合计	7,789.97	14.54%	7,636.55	25.00%
其中：应收账款	1,923.95	3.59%	1,956.61	6.40%
存货	1,399.37	2.61%	1,210.26	3.96%
其他流动资产	3,174.76	5.93%	3,952.30	12.94%
非流动资产合计	45,770.74	85.46%	22,913.27	75.00%
其中：固定资产	7,750.68	14.47%	9,548.69	31.26%
在建工程	32,151.74	60.03%	7,380.77	24.16%
无形资产	5,633.43	10.52%	5,756.49	18.84%
资产总计	53,560.71	100.00%	30,549.82	100.00%

截至2016年末、2017年末，岱岳制盐总资产分别为30,549.82万元、53,560.71万元，2017年末总资产相较2016年末总资产增加23,010.89万元，涨幅为75.32%，主要系在建工程大幅增长所致。

截至2016年末、2017年末，岱岳制盐流动资产占总资产比例分别25.00%和14.54%，非流动资产占总资产比例分别为75.00%和85.46%，资产结构变化主要系在建工程大幅增长所致。

其中，流动资产主要包括应收账款、存货和其他流动资产，非流动资产主要包括固定资产、在建工程和无形资产。

（1）应收账款

截至2016年末、2017年末，应收账款账面价值为1,956.61万元、1,923.95万元，应收账款账面价值保持相对稳定。

（2）存货

截至2017年末，存货账面价值为1,399.37万元，相比2016年末增加189.11万元，增幅为15.63%，主要系库存商品增加所致。

（3）其他流动资产

截至2017年末，其他流动资产为3,174.76万元，主要为结算中心存款、留抵增值税和企业所得税，相比2016年末减少777.54万元，降幅为19.67%，主要系结算中心存款减少所致。

（4）固定资产

截至2017年末，固定资产为7,750.68万元，相比2016年末减少1,798.01万元，降幅为18.83%，主要系固定资产折旧增加、对废弃生产线计提减值734.31万元所致。

（5）在建工程

截至2017年末，在建工程为32,151.74万元，相比2016年末增加24,770.98万元，增幅为335.62%，主要系120万吨制盐项目投入增加所致。截至2017年12月31日，120万吨制盐项目已投入28,443.20万元。

（6）无形资产

截至2016年末、2017年末，无形资产为5,756.49万元、5,633.43万元，主要系土地使用权，无形资产保持相对稳定。

2、负债构成分析

单位：万元

项目	2017.12.31		2016.12.31	
	金额	比例	金额	比例
流动负债合计	8,758.42	42.96%	4,240.63	92.30%
其中：应付账款	6,302.69	30.92%	2,802.51	61.00%
预收款项	850.06	4.17%	88.28	1.92%
其他应付款	1,256.79	6.17%	881.15	19.18%
非流动负债合计	11,627.38	57.04%	354.00	7.70%
其中：长期借款	11,133.38	54.61%	–	–
负债合计	20,385.80	100.00%	4,594.63	100.00%

报告期内，岱岳制盐负债总额增长迅速。截至2016年末、2017年末岱岳制盐总负债分别为4,594.63万元和20,385.80万元，2017年末相较2016年末总负债增加15,791.17万元，增幅343.69%，主要原因系为满足120万吨制盐项目建设，2017年度长期借款大幅增加所致。

岱岳制盐流动负债主要包括应付账款、预收账款和其他应付款，非流动负债主要为长期借款。

（1）应付账款

截至2017年末，应付账款为6,302.69万元，相比2016年末增加3,500.18万元，增幅为124.89%，主要系应付材料款增加所致。

（2）预收账款

截至2017年末，预收账款为850.06万元，相比2016年末增加761.78万元，增幅为862.91%，主要系预收盐款增加所致。

（3）其他应付款

截至2017年末，其他应付款为1,256.79万元，主要为押金及保证金、代收保险金、非金融机构借款、计提运费等，相比2016年末增加375.64万元，增幅为42.63%，主要系非金融机构借款增加300.00万元所致。

（4）长期借款

岱岳制盐2017年新增长期借款11,133.38万元，主要系岱岳制盐以土地使用权抵押取得长期借款以增加120万吨制盐项目投入。

3、利润构成分析

单位：万元

项目	2017年度		2016年度
	金额	变动幅度	金额
营业收入	23,299.48	-2.95%	24,008.40
减：营业成本	13,381.05	-0.91%	13,503.42
税金及附加	602.76	-16.81%	724.57
销售费用	3,852.42	-12.57%	4,406.51
管理费用	1,926.29	6.33%	1,811.65
财务费用	3.73	–	-23.40
资产减值损失	765.22	731.49%	92.03
加：其他收益	65.80	–	–
营业利润	2,833.81	-18.89%	3,493.61
加：营业外收入	3.34	-83.13%	19.81
减：营业外支出	141.60	1435.79%	9.22
利润总额	2,695.55	-23.08%	3,504.19
减：所得税费用	666.33	-21.89%	853.04
净利润	2,029.23	-23.46%	2,651.15
扣除非经常性损益后的净利润	2,112.27	-20.09%	2,643.21

（1）营业收入、营业成本

单位：万元

项目	2017年度			2016年度		
	收入	成本	毛利率	收入	成本	毛利率
食盐	18,188.95	9,793.32	46.16%	19,196.77	9,338.56	51.35%
工业盐	3,509.73	2,694.49	23.23%	3,551.26	3,559.33	-0.23%
其他	1,600.80	893.24	44.20%	1,260.37	605.52	51.96%
合计	23,299.48	13,381.05	42.57%	24,008.40	13,503.42	43.76%

2016年、2017年岱岳制盐营业收入分别为24,008.40万元、23,299.48万元，营业成本分别为13,503.42万元、13,381.05万元。其中，2017年工业盐毛利率上升，主要系工业盐价格回升影响。

（2）销售费用

2017年销售费用为3,852.42万元，相比2016年减少554.09万元，降幅为12.57%，主要系运输装卸费、业务宣传费减少所致。

（3）营业外支出

2017年营业外支出为141.60万元，相比2016年增加132.38万元，增幅为1435.79%，主要系非流动资产处置损失增加所致。

（4）净利润

2016年、2017年岱岳制盐净利润分别为2,651.15万元和2,029.23万元，2017年净利润较2016年减少621.93万元，降幅23.46%，主要系营业收入减少和资产减值损失增加所致。

（三）东岳精制盐厂经营情况分析

1、资产构成分析

单位：万元

项目	2017.12.31		2016.12.31	
	金额	比例	金额	比例
流动资产合计	5,639.44	75.30%	4,754.37	68.63%
其中：其他流动资产	5,515.43	73.64%	4,644.36	67.04%
非流动资产合计	1,850.10	24.70%	2,173.05	31.37%
其中：固定资产	714.04	9.53%	986.10	14.23%
无形资产	1,133.08	15.13%	1,185.75	17.12%
资产总计	7,489.53	100.00%	6,927.42	100.00%

截至2016年末、2017年末，东岳精制盐厂总资产分别为6,927.42万元、7,489.53万元，2017年末总资产相较2016年末总资产增加562.12万元，涨幅为8.11%，主要系其他流动资产中结算中心存款增加所致。

报告期内，东岳精制盐厂资产结构基本保持稳定，截至2016年末、2017年末，东岳精制盐厂流动资产占总资产比例分别68.63%和75.30%。其中，东岳精制盐厂流动资产主要为其他流动资产，非流动资产主要为固定资产和无形资产。

（1）其他流动资产

截至2017年末，其他流动资产为5,515.43万元，主要为结算中心存款，相比2016年末增加871.08万元，增幅为18.76%，主要系结算中心存款增加所致。

（2）固定资产

截至2017年末，固定资产为714.04万元，相比2016年末减少272.06万元，降幅为27.59%，主要系房屋建筑物和机器设备处置损失及累计折旧增加所致。

（3）无形资产

截至2017年末，无形资产为1,185.75万元、1,133.08万元，相比2016年末减少52.68万元，无形资产余额相对稳定。

2、负债构成分析

单位：万元

项目	2017.12.31		2016.12.31	
	金额	比例	金额	比例
流动负债合计	1,103.38	100.00%	1,114.58	100.00%
其中：应付账款	35.49	3.22%	34.59	3.10%
应付职工薪酬	368.23	33.37%	372.29	33.40%
应交税费	207.26	18.78%	251.89	22.60%
其他应付款	492.41	44.63%	455.81	40.89%
非流动负债合计	–	–	–	–
负债合计	1,103.38	100.00%	1,114.58	100.00%

报告期内，东岳精制盐厂负债总额总体保持平稳。截至2016年末、2017年末东岳精制盐厂总负债分别为1,114.58万元、1,103.38万元，负债总额和负债结构相对稳定。

3、利润构成分析

单位：万元

项目	2017年度		2016年度
	金额	变动幅度	金额
营业收入	2,017.17	-0.56%	2,028.61
减：营业成本	597.64	-9.94%	663.58
税金及附加	176.94	-32.77%	263.17
管理费用	414.04	-3.76%	430.22
财务费用	-39.56	1	-34.36
资产减值损失	7.15	–	–
其他收益	0.93	–	–
营业利润	861.89	22.08%	706.00
加：营业外收入	–	-100.00%	28.76
减：营业外支出	97.48	256749.57%	0.04
利润总额	764.41	4.04%	734.72
减：所得税费用	189.41	3.12%	183.68
净利润	575.00	4.35%	551.04
扣除非经常性损益后的净利润	647.41	22.27%	529.50

（1）营业收入、营业成本

单位：万元

项目	2017年度			2016年度		
	收入	成本	毛利率	收入	成本	毛利率
食盐	–	–	–	–	–	–
工业盐	–	–	–	–	–	–
其他	2,017.17	597.64	70.37%	2,028.61	663.58	67.29%
合计	2,017.17	597.64	70.37%	2,028.61	663.58	67.29%

2016年、2017年东岳精制盐厂营业收入分别为2,028.61万元、2,017.17万元，营业收入基本稳定；营业成本分别为663.58万元、597.64万元，营业成本基本稳定。东岳的主营业务为向岱岳制盐提供卤水。

（2）营业外支出

2017年营业外支出为97.48万元，相比2016年增加97.44万元，主要系房屋建筑物和机器设备处置导致的非流动资产处置损失增加所致。

（3）非经常性损益

2017年度，东岳精制盐厂非经常性损益为-72.41万元，主要系东岳精制盐厂处置固定资产，导致非流动资产处置损益大幅增加所致。

（四）东方海盐经营情况分析

1、资产构成分析

单位：万元

项目	2017.12.31		2016.12.31	
	金额	比例	金额	比例
流动资产合计	23,212.84	55.56%	18,917.31	48.37%
其中：货币资金	2,506.47	6.00%	2,134.35	5.46%
应收票据	2,339.54	5.60%	1,904.41	4.87%
应收账款	2,698.47	6.46%	1,982.01	5.07%
存货	3,909.37	9.36%	3,821.05	9.77%
其他流动资产	11,271.60	26.98%	8,608.94	22.01%
非流动资产合计	18,567.75	44.44%	20,189.14	51.63%
其中：固定资产	17,832.69	42.68%	19,025.44	48.65%
资产总计	41,780.58	100.00%	39,106.44	100.00%

截至2016年末、2017年末，东方海盐总资产分别为39,106.44万元、41,780.58万元。2017年末总资产相较2016年末总资产增加2,674.14万元，涨幅为6.84%，主要为2017年度经营利润导致集团结算中心存款增加所致。

报告期内，东方海盐资产结构基本保持稳定，截至2016年末、2017年末，东方海盐流动资产占总资产比例分别48.37%和55.56%。其中流动资产主要为其他流动资产，非流动资产主要为固定资产。

（1）其他流动资产

截至2017年末，其他流动资产为11,271.60万元，占总资产的比例为26.98%，相比2016年末增加2,662.66万元，同比增加30.93%，主要系2017年度经营利润导致东方海盐及其子公司莱央子盐场的集团结算中心存款增长所致。

（2）固定资产

截至2017年末，固定资产为17,832.69万元，占总资产的比例为42.68%，相比2016年末减少1,192.75万元，同比减少6.27%。东方海盐的固定资产的占比高，规模相对比较稳定，减少的主要原因系本期计提折旧所致。

2、负债构成分析

单位：万元

项目	2017.12.31		2016.12.31	
	金额	比例	金额	比例
流动负债合计	17,221.48	57.98%	18,363.98	65.49%
其中：短期借款	–	–	3,000.00	10.70%
应付票据	1,764.91	5.94%	1,181.69	4.21%
应付账款	7,729.73	26.02%	8,079.23	28.81%
预收款项	1,671.40	5.63%	308.65	1.10%
其他应付款	4,114.46	13.85%	4,045.51	14.43%
非流动负债合计	12,479.97	42.02%	9,678.19	34.51%
其中：专项应付款	6,636.44	22.34%	3,566.43	12.72%
递延收益	5,575.30	18.77%	5,843.54	20.84%
负债合计	29,701.44	100.00%	28,042.17	100.00%

报告期内，东方海盐负债总额保持平稳。截至2016年末、2017年末东方海盐总负债分别为28,042.17万元和29,701.44万元，2017年年末相较2016年末总负债增加1,659.28万元，涨幅5.92%，主要系专项应付款、预收款项和应付票据增加所致。

东方海盐的负债主要包括应付账款、其他应付款、专项应付款、递延收益。

（1）应付账款

截至2016年末、2017年末，应付账款余额为8,079.23万元、7,729.73万元，占总负债的比例为28.81%、26.02%，占比基本保持稳定，主要为应付运费、材料款。

（2）其他应付款

截至2016年末、2017年末，其他应付款余额为4,045.51万元、4,114.46万元，占总负债的比例为14.43%、13.85%，占比基本保持稳定，主要为往来款及收取的押金保证金。

（3）专项应付款

截至2017年末，专项应付款余额为6,636.44万元，占总负债的比例为22.34%，相比2016年末增加3,070.01万元，同比增加86.08%，全部为子公司莱央子盐场的化工厂区的拆迁补偿款。

（4）递延收益

截至2017年末，递延收益余额为5,575.30万元，主要是子公司莱央子盐场的盐田拆迁补偿款。

3、利润构成分析

单位：万元

项目	2017年度		2016年度
	金额	变动幅度	金额
营业收入	38,313.51	12.71%	33,994.15
减：营业成本	24,806.03	15.22%	21,528.88
税金及附加	1,291.12	79.65%	718.67
销售费用	7,145.64	50.38%	4,751.86
管理费用	3,049.74	18.81%	2,567.01
财务费用	-56.70	–	141.68
资产减值损失	72.02	–	-55.95
加：投资收益	–	-100.00%	254.15
其他收益	1,380.19	–	–
营业利润	3,385.84	-26.33%	4,596.16
加：营业外收入	9.59	-98.45%	617.04
减：营业外支出	265.94	-85.49%	1,833.20
利润总额	3,129.49	-7.41%	3,380.01
减：所得税费用	929.48	18.12%	786.91
净利润	2,200.01	-15.16%	2,593.10
扣除非经常性损益后的净利润	1,357.14	-61.28%	3,505.22

（1）营业收入、营业成本 单位：万元

项目	2017年度			2016年度		
	收入	成本	毛利率	收入	成本	毛利率
食盐	30,077.56	19,566.91	34.95%	24,237.43	15,596.73	35.65%
工业盐	271.37	126.08	53.54%	1,092.27	420.19	61.53%
溴素	6,252.99	3,861.48	38.25%	6,994.93	4,428.53	36.69%
其他	1,711.60	1,251.56	26.88%	1,669.52	1,083.43	35.11%
合计	38,313.51	24,806.03	35.26%	33,994.15	21,528.88	36.67%

2016年、2017年东方海盐实现营业收入分别为33,994.15万元、38,313.51万元，营业成本分别为21,528.88万元和24,806.03万元，营业收入和营业成本均稳定增长，主要系食盐产品的生产销售增长所致。2016年、2017年东方海盐毛利率分别为36.67%、35.26%，毛利率保持稳定。

（2）销售费用

2017年，销售费用为7,145.64万元，相比2016年增加2,393.78万元，增幅50.38%，主要系盐改后食盐定点生产企业开展跨区域经营，东方海盐销售环节运输费用大幅增加所致。

（3）管理费用

2017年，管理费用为3,049.74万元，相比2016年增加482.73万元，同比增加18.81%，主要系子公司莱央子盐场的企业年金增加所致。

（4）财务费用

2017年，财务费用为-56.70万元，相比2016年减少198.38万元，主要系本年度偿还短期借款3,000.00万后，利息支出减少所致。

（5）营业外支出

2017年，营业外支出为265.94万元，相比2016年减少1,567.26万元，同比减少85.49%，主要系2016年废旧设备清理金额较大所致。

（6）非经常性损益

2016年东方海盐非经常损益为-912.12万元，主要原因系2016年度东方海盐集中处置固定资产导致非流动性资产处置损失金额较大所致；2017年东方海盐非经常损益为842.88万元，主要原因系东方海盐滨海盐化分公司收到矿产资源节约与综合利用奖励1,028.40万元所致。

（7）净利润

2016年、2017年东方海盐实现净利润分别为2,593.10万元和2,200.01万元，其中，2017年净利润较2016年减少393.09万元，降幅15.16%，主要系销售费用和管理费用增加较多所致。

（五）寒亭一场经营情况分析

1、资产构成分析

单位：万元

项目	2017.12.31		2016.12.31	
	金额	比例	金额	比例
流动资产合计	17,923.17	67.28%	16,857.67	66.51%
其中：货币资金	4,546.17	17.06%	10,551.77	41.63%
应收账款	1,266.17	4.75%	1,566.58	6.18%
存货	1,471.64	5.52%	715.12	2.82%
其他流动资产	9,913.82	37.21%	3,466.31	13.68%
非流动资产合计	8,717.87	32.72%	8,487.27	33.49%
其中：可供出售金融资产	2,222.65	8.34%	2,239.76	8.84%
固定资产	4,913.08	18.44%	4,912.30	19.38%
资产总计	26,641.04	100.00%	25,344.93	100.00%

截至2016年末、2017年末，寒亭一场的总资产分别为25,344.93万元、26,641.04万元，2017年末总资产相较2016年末总资产增加1,065.50万元，涨幅为6.32%。

报告期内，寒亭一场资产结构基本保持稳定。截至2016年末、2017年末，寒亭一场流动资产占总资产的比例分别66.51%和67.28%。其中，流动资产主要包括货币资金、应收账款、存货及其他流动资产等，非流动资产主要包括可供出售金融资产和固定资产。

（1）货币资金

截至2017年末，货币资金余额为4,546.17万元，相比2016年末减少6,005.60万元，同比减少56.92%，部分资金上划至山东盐业结算中心作为存款，部分资金用于购买理财产品。

（2）存货

截至2017年末，存货余额为1,471.64万元，相比2016年末增加756.52万元，同比增加105.79%，主要系原盐产量增加使得库存商品增加所致。

（3）其他流动资产

截至2017年末，其他流动资产余额为9,913.82万元，相比2016年末增加6,447.51万元，主要系寒亭一场本期购买理财产品所致。

（4）可供出售金融资产

截至2017年末，可供出售金融资产余额为2,222.65万元，占总资产的比例为8.34%，主要系寒亭一场持有的鲁盐小贷6.67%的股权、鲁晶制盐科技10.00%的股权、山东潍坊海晶盐业股份有限公司10.00%的股权。

（5）固定资产

截至2016年末、2017年末，固定资产余额分别为4,912.30万元和4,913.08万元，占各报告期内总资产的比例分别为19.38%和18.44%，固定资产规模相对比较稳定。

2、负债构成分析

单位：万元

项目	2017.12.31		2016.12.31	
	金额	比例	金额	比例
流动负债合计	5,557.02	100.00%	4,461.58	100.00%
其中：应付账款	1,780.77	32.05%	1,155.82	25.91%
预收款项	612.71	11.03%	383.79	8.60%
应付职工薪酬	847.47	15.25%	490.46	10.99%
应交税费	603.76	10.86%	896.44	20.09%
其他应付款	1,712.32	30.81%	1,535.07	34.41%
非流动负债合计	–	–	–	–
负债合计	5,557.02	100.00%	4,461.58	100.00%

报告期内，寒亭一场的负债总额呈增长态势。截至2016年末、2017年末寒亭一场的总负债分别为4,461.58万元和5,557.02万元，2017年末相较2016年末总负债增加1,095.44万元，增幅24.55%，主要系应付账款、预收款项及应付职工薪酬增加所致。

寒亭一场的负债主要包括应付账款、预收款项、应付职工薪酬及其他应付款。

（1）应付账款

截至2017年末，应付账款为1,780.77万元，占总负债的比例为32.05%，相比2016年末增加624.95万元，同比增加54.07%，主要系应付材料款增加所致。

（2）预收款项

截至2017年末，预收款项余额为612.71万元，占总负债的比例为11.03%，相比2016年末增加228.92万元，增幅为59.65%，主要系寒亭一场的货款结算方式主要由2017年以前的先发货再收款逐步转变为先收款后发货所致。

（3）应付职工薪酬

截至2017年末，应付职工薪酬余额为847.47万元，占总负债的15.25%，相比2016年末增加357.01万元，同比增加72.79%，主要系寒亭一场部分高管人员内退，2017年度一次计提内退费用所致。

（4）其他应付款

截至2016年末、2017年末，其他应付款分别为1,535.07万元、1,712.32万元，主要系往来款、押金保证金等。

3、利润构成分析

单位：万元

项目	2017年度		2016年度
	金额	变动幅度	金额
营业收入	11,291.65	1.74%	11,098.96
减：营业成本	6,548.19	-4.54%	6,859.67
税金及附加	246.17	15.34%	213.42
销售费用	2,410.50	10.61%	2,179.29
管理费用	1,408.82	44.40%	975.62
财务费用	-304.60	14.12%	-266.91
资产减值损失	191.56	209.59%	61.87
加：其他收益	59.91	–	–
营业利润	850.93	-20.92%	1,076.00
加：营业外收入	7.42	16.73%	6.36
减：营业外支出	188.56	472.47%	32.94
利润总额	669.79	-36.17%	1,049.42
减：所得税费用	200.10	-31.07%	290.31
净利润	469.69	-38.13%	759.11
扣除非经常性损益后的净利润	560.61	-28.04%	779.05

（1）营业收入、营业成本

单位：万元

项目	2017年度			2016年度		
	收入	成本	毛利率	收入	成本	毛利率
食盐	10,088.55	5,803.30	42.48%	9,479.67	5,577.79	41.16%
工业盐	909.90	744.75	18.15%	1,246.60	1,281.78	-2.82%
其他	293.20	0.14	99.95%	372.70	0.10	99.97%
合计	11,291.65	6,548.19	42.01%	11,098.96	6,859.67	38.20%

2016年、2017年寒亭一场实现营业收入分别为11,098.96万元、11,291.65万元，营业成本分别为6,859.67万元和6,548.19万元，营业收入呈轻微增长态势，营业成本有所下降，主要系原盐产量增加，单位原材料成本下降所致。

（2）销售费用

2017年，销售费用为2,410.50万元，相比2016年增加231.21万元，增幅10.61%，主要系运费增加所致。

（3）管理费用

2017年，管理费用为1,408.82万元，相比2016年增加433.20万元，同比增加44.40%，主要系部分高管人员内退致使计提的职工薪酬增加较多。

（4）资产减值损失

2017年，资产减值损失为191.56万元，相比2016年增加129.69万元，增幅为209.62%，主要系计提坏账损失及固定资产减值损失增加。

（5）营业外支出

2017年，营业外支出为188.56万元，相比2016年增加155.62万元，同比增加472.47%，主要系部分机器设备等固定资产报废所致。

（6）净利润

2016年、2017年寒亭一场实现净利润分别为759.11万元和469.69万元，其中，2017年净利润较2016年减少289.42万元，降幅为38.13%，主要原因系销售费用、管理费用及营业外支出增加较多所致。

（六）鲁晶制盐科技经营情况分析

1、资产构成分析

单位：万元

项目	2017.12.31		2016.12.31	
	金额	比例	金额	比例
流动资产合计	2,069.86	82.38%	2,001.45	87.29%
其中：货币资金	1,344.70	53.52%	1,540.08	67.17%
应收账款	157.30	6.26%	161.11	7.03%
预付款项	313.57	12.48%	112.53	4.91%
存货	173.51	6.91%	128.31	5.60%
非流动资产合计	442.74	17.62%	291.36	12.71%
其中：长期股权投资	95.71	3.81%	–	–
固定资产	344.66	13.72%	289.22	12.61%
资产总计	2,512.60	100.00%	2,292.81	100.00%

截至2016年末、2017年末，鲁晶制盐科技的总资产分别为2,292.81万元、2,512.60万元，2017年末总资产相较2016年末总资产增加219.79万元，涨幅为9.59%，主要原因为预付款项、存货及固定资产增加所致。

报告期内，鲁晶制盐科技资产结构基本保持稳定，资产规模小幅度增加。截至2016年末、2017年末，鲁晶制盐科技流动资产占总资产比例分别87.29%和82.38%。

流动资产主要包括货币资金、应收账款、预付账款及存货等，非流动资产主要为长期股权投资及固定资产等。

（1）货币资金

截至2017年末，货币资金余额为1,344.70万元，相比2016年末减少195.38万元，同比减少12.69%。

（2）预付款项

截至2017年末，预付款项为313.57万元，相比2016年末增加201.04万元，同比增加178.66%，主要系业务全面展开，向供应商支付的预付盐款增加所致。

2、负债构成分析

单位：万元

项目	2017.12.31		2016.12.31	
	金额	比例	金额	比例
流动负债合计	459.33	100.00%	280.10	100.00%
应付票据	120	26.13%	150.00	53.55%
应付账款	156.44	34.06%	123.50	44.09%
预收款项	46.09	10.03%	–	–
应付职工薪酬	22.34	4.86%	4.00	1.43%
应交税费	7.87	1.71%	–	–
其他应付款	106.59	23.21%	2.60	0.93%
非流动负债合计	–	–	–	–
负债合计	459.33	100.00%	280.10	100.00%

截至2016年末、2017年末鲁晶制盐科技总负债分别为280.10万元和459.33万元，2017年年末相较2016年末总负债增加179.23万元，主要系应付账款、预收款项、其他应付款等增加较多所致。

鲁晶制盐科技的负债主要包括应付票据、应付账款、预收款项、应付职工薪酬、应交税费及其他应付款。

（1）应付票据

截至2017年末，应付票据余额为120.00万元，相比2016年末减少30.00万元，降幅为20.00%，主要系银行承兑汇票减少所致。

（2）应付账款

截至2017年末，应付账款余额为156.44万元，相比2016年末增加32.94万元，同比增加26.67%。

（3）其他应付款

截至2017年末，其他应付款余额为106.59万元，相比2016年末增加103.99万元，增幅为3992.62%，鲁晶制盐科技为2016年新设公司，其他应付款主要为分公司的运营资金。

3、利润构成分析

单位：万元

项目	2017年度		2016年度
	金额	变动幅度	金额
营业收入	3,588.45	382.92%	743.08
减：营业成本	3,170.64	455.57%	570.70
销售费用	85.01	208.01%	27.60
管理费用	252.51	98.25%	127.37
财务费用	-11.67	5.32%	-11.08
资产减值损失	1.92	-77.54%	8.55
加：投资收益	-4.29	–	–
营业利润	85.75	330.04%	19.94
加：营业外收入	0.49	–	–
减：营业外支出	17.95	179400.00%	0.01
利润总额	68.3	242.70%	19.93
减：所得税费用	27.24	277.29%	7.22
净利润	41.06	223.05%	12.71
扣除非经常性损益后的净利润	54.16	325.79%	12.72

（1）营业收入、营业成本

单位：万元

项目	2017年度			2016年度		
	收入	成本	毛利率	收入	成本	毛利率
食盐	3,512.58	3,119.53	11.19%	743.08	570.70	30.21%
工业盐	65.87	50.17	23.83%	–	–	
其他	10.01	0.94	90.61%	–	–	
合计	3,588.45	3,170.64	11.64%	743.08	570.70	30.21%

2016年、2017年鲁晶制盐科技实现营业收入分别为743.08万元、3,588.45万元，营业成本分别为570.70万元和3,170.64万元，营业收入和营业成本呈现较大幅度增长，主要是因为鲁晶制盐科技于2016年成立，前期处于业务筹备和开拓阶段，2017年业务全面展开，营业收入大幅增长。

（2）销售费用

2016年、2017年鲁晶制盐科技销售费用分别为27.60万元、85.01万元，2017年销售费用增加57.42万元，增幅208.05%，主要系业务全面展开，运输费及差旅费增加较多所致。

（3）管理费用

2016年、2017年鲁晶制盐科技管理费用分别为127.37万元、252.51万元，2017年管理费用相比2016年增加125.14万元，增幅为98.25%，主要系停工损失及计提部分内退员工福利致使应付职工薪酬增加所致。

（4）财务费用

2016年、2017年鲁晶制盐科技财务费用分别为-11.08万元、-11.67万元，2017年财务费用相比2016年减少0.6万元，财务费用较为稳定。

（七）滨丰盐化经营情况分析

1、资产构成分析

单位：万元

项目	2017.12.31		2016.12.31	
	金额	比例	金额	比例
流动资产合计	2,042.32	18.61%	937.85	8.62%
其中：应收账款	597.88	5.45%	253.71	2.33%
存货	669.58	6.10%	425.73	3.91%
其他流动资产	403.37	3.67%	180.61	1.66%
非流动资产合计	8,931.27	81.36%	9,943.86	91.35%
其中：固定资产	8,888.09	80.97%	9,871.90	90.69%
资产总计	10,973.59	100.00%	10,881.71	100.00%

截至2016年末、2017年末，滨丰盐化的总资产分别为10,881.71万元、10,973.59万元，2017年末总资产相较2016年末总资产增加91.88万元，涨幅为0.84%。

报告期内，滨丰盐化的资产结构基本保持稳定。截至2016年末、2017年末，滨丰盐化的流动资产占总资产比例分别8.62%和18.61%。其中：流动资产主要包括应收票据、应收账款、存货等，非流动资产主要为固定资产。

其中，应收账款账面价值为597.88万元，相比2016年末增加344.17万元，增幅135.65%，主要系产品价格上涨和销量增加致使销售收入增长较多。存货余额为657.14万元，占总资产的比例为5.99%，相比2016年末增加231.41万元，增幅54.36%，主要系库存商品增加所致。固定资产账面价值为8,888.09万元，占总资产的比例为81.06%，相比2016年末减少983.81万元，主要系对废弃的供卤水线计提减值所致。

2、负债构成分析

单位：万元

项目	2017.12.31		2016.12.31	
	金额	比例	金额	比例
流动负债合计	9,455.19	100.00%	8,781.20	100.00%
短期借款	–	–	500.00	5.69%
应付利息	2,213.62	23.41%	1,903.68	21.68%
其他应付款	6,737.40	71.26%	6,242.40	71.09%
非流动负债	–	–	–	–
负债合计	9,455.19	100.00%	8,781.20	100.00%

报告期内，滨丰盐化的负债总额有所增加。截至2016年末、2017年末滨丰盐化的总负债分别为8,781.20万元和9,455.19万元，2017年年末相较2016年末总负债增加673.99万元，同比增加7.68%。滨丰盐化的负债主要包括预收款项、应付利息及其他应付款。

截至2017年末，滨丰盐化应付利息余额为2,213.62万元，相比2016年末增加309.94万元，增幅16.28%，应付利息主要系向股东拆借资金所产生的利息。其他应付款余额为6,737.40万元，其他应付款主要系2011年12月滨丰盐化因初始运营资金不足向股东拆借的资金。

3、利润构成分析

单位：万元

项目	2017年度		2016年度
	金额	变动幅度	金额
营业收入	1,819.71	60.15%	1,136.22
减：营业成本	1,443.28	17.49%	1,228.48
税金及附加	152.22	11.24%	136.84
销售费用	131.68	2.69%	128.23
管理费用	204.34	85.36%	110.24
财务费用	335.67	-1.92%	342.25
资产减值损失	156.99	134.49%	66.95
营业利润	-604.47		-876.76
加：营业外收入	6.9	-25.57%	9.27
减：营业外支出	3.73	1765.00%	0.2
利润总额	-601.30		-867.69
净利润	-601.30		-867.69
扣除非经常性损益后的净利润	-604.47		-876.76

滨丰盐化的营业收入、营业成本构成如下：

单位：万元

项目	2017年度			2016年度		
	收入	成本	毛利率	收入	成本	毛利率
食盐	–	–	–	–	–	–
工业盐	1,724.46	1,403.78	18.60%	998.71	1,193.14	-19.47%
其他	95.25	39.50	58.53%	137.50	35.33	74.31%
合计	1,819.71	1,443.28	20.69%	1,136.22	1,228.48	-8.12%

2016年、2017年滨丰盐化实现的营业收入分别为1,136.22万元、1,819.71万元，营业成本分别为1,228.48万元和1,443.28万元，营业收入和营业成本保持平稳增长态势。

2016年、2017年，财务费用分别为342.25万元和335.67万元，主要系向股东拆借资金的利息。

（八）电子商务经营情况分析

1、资产构成分析

单位：万元

项目	2017.12.31		2016.12.31	
	金额	比例	金额	比例
流动资产合计	1,002.85	79.07%	910.46	96.79%
其中：货币资金	412.13	32.50%	1.17	0.12%
其他应收款	30.10	2.37%	6.91	0.73%
存货	54.17	4.27%	5.03	0.53%
其他流动资产	494.39	38.98%	813.57	86.49%
非流动资产合计	265.40	20.93%	30.22	3.21%
其中：固定资产	29.31	2.31%	30.22	3.21%
无形资产	236.09	18.62%	–	–
资产总计	1,268.25	100.00%	940.68	100.00%

截至2016年末、2017年末，电子商务总资产分别为940.68万元、1,268.25万元。2017年末总资产相较2016年末总资产增加327.57万元，增幅为34.82%。

截至2016年末、2017年末，电子商务流动资产占总资产比例分别96.79%和79.07%。其中，流动资产主要包括货币资金、存货、其他流动资产；非流动资产主要包括无形资产、固定资产。其中，2017年末货币资金较2016年末增加410.96万元，其他流动资产较2016年末319.18万元，主要原因系电子商务暂未将货币资金转入集团结算中心所致。

2、负债构成分析

单位：万元

项目	2017.12.31		2016.12.31	
	金额	比例	金额	比例
流动负债合计	470.62	100.00%	7.60	100.00%
其中：应付账款	28.66	6.09%	7.60	100.00%
应付职工薪酬	11.92	2.53%	–	–
其他应付款	430.04	91.38%	–	–
非流动负债合计	–	–	–	–
负债合计	470.62	100.00%	7.60	100.00%

截至2016年末、2017年末电子商务总负债分别为7.60万元和470.62万元，2017年末相较2016年末总负债增加463.02万元，主要原因系其他应付款增加所致。

截至2017年末，其他应付款430.04万元，相比2016年末增加430.04万元，主要原因系代收代付仓储费增加所致。

3、利润构成分析

单位：万元

项目	2017年度		2016年度
	金额	变动幅度	金额
营业收入	195.28	3,226.74%	5.87
减：营业成本	96.50	3,654.86%	2.57
销售费用	107.02	777.21%	12.20
管理费用	130.85	114.37%	61.04
财务费用	-5.30		-3.42
资产减值损失	1.65	358.33%	0.36
营业利润	-135.45		-66.90
减：营业外支出	–		0.02
利润总额	-135.45		-66.92
净利润	-135.45		-66.92
扣除非经常性损益后的净利润	-135.45		-66.90

电子商务营业收入、营业成本的构成如下：

单位：万元

项目	2017年度			2016年度		
	收入	成本	毛利率	收入	成本	毛利率
食盐	31.13	13.11	57.89%	5.01	2.01	59.88%
工业盐	–	–	–	–	–	–
其他	164.15	83.39	49.20%	0.85	0.56	34.12%
合计	195.28	96.50	50.58%	5.86	2.57	56.22%

2016年、2017年电子商务实现营业收入分别为5.86万元、195.28万元，营业成本分别为2.57万元、96.50万元，营业收入、营业成本大幅增长，主要系电子商务成立于2016年，成立初期业务仅限于借助网上天猫、京东等平台销售食盐及其他盐产品，实现收入5.87万元；2017年，电子商务拓宽销售渠道，通过网上、线下销售食用盐及其他盐产品，通过自建"好盐网"平台收取平台使用费，共实现营业收入195.28万元。同时，由于营业收入大幅增加，导致营业成本、销售费用、管理费用相应增加。

（九）鲁盐经贸经营情况分析

1、资产构成分析

单位：万元

项目	2017.12.31		2016.12.31	
	金额	比例	金额	比例
流动资产合计	6,610.57	99.26%	6,535.55	99.30%
其中：应收票据	765.76	11.50%	1,352.95	20.56%
应收账款	2,916.07	43.78%	2,548.66	38.73%
预付款项	1,198.46	17.99%	841.94	12.79%
存货	532.96	8.00%	360.14	5.47%
其他流动资产	1,191.32	17.89%	1,424.59	21.65%
非流动资产合计	49.55	0.74%	45.79	0.70%
资产总计	6,660.12	100.00%	6,581.33	100.00%

截至2016年末、2017年末，鲁盐经贸总资产分别为6,660.12万元、6,581.33万元。2017年末总资产相较2016年末总资产增加78.78万元，同比上升1.20%。

报告期内，鲁盐经贸资产结构基本保持稳定，截至2016年末、2017年末，鲁盐经贸流动资产占总资产比例分别99.30%和99.26%。其中，流动资产主要包括应收票据、应收账款、存货、其他流动资产；非流动资产主要包括固定资产、递延所得税资产。

其中，截至2017年末，应收票据765.76万元，相比2016年末减少587.19万元，同比减少43.40%，主要原因系银行承兑汇票用于支付货款所致。截至2017年末，应收账款账面价值为2,916.07万元，相比2016年末增加367.41万元，同比增加14.41%，应收账款相对稳定。

2、负债构成分析

单位：万元

项目	2017.12.31		2016.12.31	
	金额	比例	金额	比例
流动负债合计	4,401.99	100.00%	4,306.60	100.00%
其中：应付账款	1,600.35	36.36%	1,762.47	40.92%
预收款项	68.23	1.55%	286.86	6.66%
应交税费	218.88	4.97%	196.38	4.56%
其他应付款	2,484.06	56.43%	2,035.23	47.26%
非流动负债合计	–	–	–	–
负债合计	4,401.99	100.00%	4,306.60	100.00%

截至2016年末、2017年末鲁盐经贸总负债分别为4,306.60万元和4,401.99万元，2017年末相较2016年末总负债增加95.39万元，同比增加2.21%。

报告期内，鲁盐经贸负债结构基本保持稳定，均为流动负债。流动负债主要包括应付账款、预收款项、其他应付款。其中，截至2017年末，应付账款账面价值为1,600.35万元，主要系应付材料款、应付运输费。截至2017年末，其他应付款账面价值为2,484.06万元，相比2016年末增加448.82万元，同比增加22.05%。其他应付款主要为押金及保证金、关联方资金。

3、利润构成分析

单位：万元

项目	2017年度		2016年度
	金额	变动幅度	金额
营业收入	15,815.70	-2.45%	16,213.33
减：营业成本	15,097.56	0.31%	15,050.65
税金及附加	26.35	-43.45%	46.60
销售费用	82.89	103.91%	40.65
管理费用	563.27	9.12%	516.20
财务费用	-13.95	-25.80%	-18.80
资产减值损失	19.38	112.04%	9.14
营业利润	40.20	-92.93%	568.89
加：营业外收入	0.03		–
减：营业外支出	0.31	520.00%	0.05
利润总额	39.92	-92.98%	568.83
减：所得税费用	15.24	-89.72%	148.28
净利润	24.68	-94.13%	420.56
扣除非经常性损益后的净利润	24.89	-94.08%	420.59

鲁盐经贸营业收入、营业成本的构成如下：

单位：万元

项目	2017年度			2016年度		
	收入	成本	毛利率	收入	成本	毛利率
食盐	2,765.72	2,510.03	9.24%	3,589.23	2,900.78	19.18%
工业盐	12,909.55	12,476.50	3.35%	12,239.04	11,813.62	3.48%
其他	140.43	111.03	20.94%	385.05	336.25	12.67%
合计	15,815.70	15,097.56	4.54%	16,213.32	15,050.65	7.17%

2017年，鲁盐经贸营业收入15,815.70万元，较2016年减少397.62万元。2017年，销售工业盐实现收入12,909.55万元，较2016年增加670.51万元，销售食盐实现收入2,765.72万元，较2016年减少823.51万元。

其中，2017年度销售费用82.89万元，较2016年增加42.23万元，较2016年增长103.91%，主要原因系采购防伪标费用、业务宣传费导致销售费用增加。

2016年、2017年鲁盐经贸净利润分别为420.56万元和24.68万元，其中，2017年净利润较2016年减少395.88万元，主要原因系收入减少，销售费用、管理费用增加所致。

（十）鲁晶实业经营情况分析

1、资产构成分析

单位：万元

项目	2017.12.31		2016.12.31	
	金额	比例	金额	比例
流动资产合计	4,281.21	98.21%	2,152.65	99.37%
其中：货币资金	292.97	6.72%	0.07	–
应收账款	1,971.59	45.23%	–	–
预付款项	1,700.73	39.02%	1,805.41	83.34%
存货	280.97	6.45%	9.45	0.44%
其他流动资产	31.59	0.72%	337.71	15.59%
非流动资产合计	77.85	1.79%	13.56	0.63%
资产总计	4,359.06	100.00%	2,166.21	100.00%

截至2016年末、2017年末，鲁晶实业总资产分别为2,166.21万元、4,359.06万元。2017年末总资产相较2016年末总资产增加2,192.81万元，同比上升101.23%。主要原因系鲁晶实业成立于2016年4月，2016年7月逐步运营，公司尚在发展期，业务逐步完善。

报告期内，鲁晶实业资产结构基本保持稳定，截至2016年末、2017年末，鲁晶实业流动资产占总资产比例分别99.37 %和98.21%。

流动资产主要包括货币资金、应收账款、预付款项、存货；非流动资产主要包括固定资产。

其中，截至2017年末，货币资金292.97万元，相比2016年末增加292.90万元，主要原因系银行存款增加所致。应收账款账面价值为1,971.59万元，主要原因系2017年鲁晶实业业务增长导致应收账款增加。截至2017年末，存货账面价值为280.97元，相比2016年末增加271.52万元，主要原因系公司经营扩大导致库存商品增加所致。

2、负债构成分析

单位：万元

项目	2017.12.31		2016.12.31	
	金额	比例	金额	比例
流动负债合计	2,427.29	100.00%	178.25	100.00%
其中：短期借款	1,000.00	41.20%	–	–
应付账款	26.18	1.08%	–	–
预收款项	355.23	14.63%	173.80	97.50%
其他应付款	1,017.50	41.92%	0.02	0.01%
非流动负债合计	–	–	–	–
负债合计	2,427.29	100.00%	178.25	100.00%

截至2016年末、2017年末鲁晶实业总负债分别为178.25万元和2,427.29万元，2017年末相较2016年末总负债增加2,249.04万元。

流动负债主要包括短期借款、应付账款、预收款项、其他应付款。截至2017年末，短期借款1,000.00万元，系鲁晶实业与鲁盐小贷之间的借款。其他应付款1,017.50万元，主要为非金融机构借款。非金融机构借款为鲁晶实业与山东盐业之间的流动资金借款。

3、利润构成分析

单位：万元

项目	2017年度		2016年度
	金额	变动幅度	金额
营业收入	3,280.24	787.49%	369.61
减：营业成本	2,717.37	837.48%	289.86
税金及附加	24.35	438.72%	4.52
销售费用	208.19	497.56%	34.84
管理费用	201.06	256.11%	56.46
财务费用	61.46		-4.02
资产减值损失	103.84		–
营业利润	-36.03		-12.05
利润总额	-36.01		-12.05
所得税费用	19.92		–
净利润	-55.93		-12.05
归属于母公司股东的净利润	-55.93		-12.05
扣除非经常性损益后的净利润	-55.94		-12.05

鲁晶实业的营业收入、营业成本构成如下：

单位：万元

项目	2017年度			2016年度		
	收入	成本	毛利率	收入	成本	毛利率
食盐	–	–	–	–	–	–
工业盐	–	–	–	–	–	–
其他	3,280.24	2,717.37	17.16%	369.61	289.86	21.58%
合计	3,280.24	2,717.37	17.16%	369.61	289.86	21.58%

2017年，鲁晶实业营业收入3,280.24万元，较2016年增加2,910.63万元，主要原因系2017年销售食用油、大宗贸易等业务规模增加。

2017年，销售费用208.19万元，较2016年增加173.35万元，主要原因系鲁晶实业扩大销售规模，导致销售人员薪酬、差旅费、广告费等费用上升。管理费用201.06万元，较2016年增加144.60万元，主要原因系管理人员薪酬较2016年增加116.66万元。

四、上市公司补充披露情况

上市公司已在预案"重大事项提示"之"七、本次交易对上市公司的影响"、"第四节交易标的基本情况"、"第七节本次交易对上市公司影响"之"二、本次交易对上市公司财务状况和盈利能力的影响"进行了补充披露。

特此公告。

鲁银投资集团股份有限公司董事会
2018年7月6日

证券代码：600784 证券简称：鲁银投资 编号：临2018-054

鲁银投资集团股份有限公司关于重大资产重组复牌的公告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

因公司控股股东山东钢铁集团有限公司正在筹划可能导致公司控股股东发生变更的重大事项，经公司申请，公司股票自2018年1月11日起停牌，公司于2018年1月11日发布《重大事项停牌公告》、1月18日发布《重大事项继续停牌公告》。因公司拟筹划发行股份购买资产事项，该事项构成了重大资产重组，公司于2018年1月25日发布了《重大资产重组停牌公告》、2月1日发布《重大资产重组进展公告》，公司股票自2018年1月11日起停牌不超过一个月。停牌1个月期满，根据筹划重大资产重组的进展，经公司申请，公司股票自2018年2月11日起继续停牌不超过1个月，公司于2018年2月8日发布了《重大资产重组进展暨继续停牌公告》，2月22日、3月1日、3月8日发布了《重大资产重组进展公告》。2018年3月6日，公司召开第九届董事会第十次会议，审议通过了《关于重大资产重组继续停牌的议案》。经公司申请，公司股票自2018年3月11日起继续停牌，预计继续停牌时间不超过1个月。公司于2018年3月10日发布了《重大资产重组进展暨继续停牌公告》，3月17日、3月24日、3月31日发布了《重大资产重组进展公告》。2018年3月23日，公司召开第九届董事会第十一次会议，审议通过了《关于重大资产重组继续停牌的议案》；2018年4月10日，公司召开2018年第二次临时股东大会，审议通过了《关于重大资产重组继续停牌的议案》。经公司申请，公司股票自2018年4月11日起继续停牌不超过2个月。公司于2018年4月11日发布了《重大资产重组进展暨继续停牌公告》，4月18日、4月25日、5月4日发布了《重大资产重组进展公告》。公司于5月11日发布了《重大资产重组进展暨继续停牌公告》，预计公司股票最晚将于2018年6月11日前复牌。公司于5月18日、5月25日、6月1日、6月8日发布了《重大资产重组进展公告》。

2018年6月8日，公司召开第九届董事会第十四次会议，审议通过了《关于批准〈鲁银投资集团股份有限公司重大资产购买预案〉及其摘要的议案》等相关议案，具体内容详见公司于2018年6月9日在公司指定的信息披露媒体《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》和上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)刊登的相关公告。

2018年6月22日，公司收到上海证券交易所《关于对鲁银投资集团股份有限公司重大资产购买预案信息披露的问询函》（上证公函[2018]0712号）（以下简称"《问询函》"）。截至本公告披露日，公司已按照《问询函》相关要求，组织中介机构对《问询函》中所涉及事项逐项核查、落实、回复，并对《鲁银投资集团股份有限公司重大资产购买预案》进行了相应的补充修订，具体内容详见公司于2018年7月7日在公司指定的信息披露媒体《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》和上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)刊登的相关公告。

根据上海证券交易所的相关规定，经公司向上海证券交易所申请，公司股票将于2018年7月9日开市起复牌。

本次交易相关的审计、评估工作尚未完成，公司董事会暂不召集审议本次交易相关事宜的公司股东大会。本次交易相关审计、评估工作完成后，公司将再次召开董事会审议本次交易的正式方案，本次交易尚需经公司股东大会审议批准。本次重大资产重组能否取得上述批准以及最终取得的时间均存在不确定性。

公司有关信息以公司指定的信息披露媒体《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》和上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)刊登的公告内容为准，敬请广大投资者注意投资风险。

特此公告。

鲁银投资集团股份有限公司董事会
2018年7月6日