

鲁西化工集团股份有限公司

2024 年半年度财务报告

The logo for LUXI, consisting of the word "LUXI" in a bold, red, sans-serif font.

2024 年 8 月

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：鲁西化工集团股份有限公司

2024 年 06 月 30 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	493,151,378.88	393,805,158.94
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	99,747.49	300,000.00
应收账款	78,003,430.80	34,808,311.25
应收款项融资	339,764.64	554,400.00
预付款项	220,763,470.94	236,791,503.12
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	39,390,444.17	36,186,171.92
其中：应收利息		
应收股利		2,500,000.00
买入返售金融资产		
存货	1,626,304,378.05	1,596,625,308.19
其中：数据资源		
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	247,239,546.80	179,440,742.47
流动资产合计	2,705,292,161.77	2,478,511,595.89
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	580,402,165.02	594,598,090.79
长期股权投资	46,438,655.09	46,619,797.92
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产	29,783,492.54	31,062,070.04
固定资产	18,987,718,040.26	20,020,214,068.23
在建工程	8,498,523,865.06	7,455,970,167.41
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	1,137,441.74	1,496,633.87
无形资产	2,265,470,854.34	2,322,179,212.81
其中：数据资源		
开发支出	928,804.62	
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	396,776,428.58	427,297,692.30
递延所得税资产	683,766,133.27	644,654,853.15
其他非流动资产	1,270,267,785.85	1,259,564,496.59
非流动资产合计	32,761,213,666.37	32,803,657,083.11
资产总计	35,466,505,828.14	35,282,168,679.00
流动负债：		
短期借款	5,667,379,358.25	8,255,872,528.29
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	424,460,735.06	300,646,071.76
应付账款	1,577,952,109.72	1,447,145,366.26
预收款项		
合同负债	470,902,348.91	576,607,909.68
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	174,241,149.76	174,152,524.40
应交税费	284,741,381.32	313,108,897.62
其他应付款	357,903,753.46	282,041,190.50
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	3,065,079,599.14	2,463,120,848.49
其他流动负债	53,758,073.20	66,835,422.61
流动负债合计	12,076,418,508.82	13,879,530,759.61
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	3,360,500,000.00	2,272,000,000.00
应付债券	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		787,339.44
长期应付款	220,843,487.00	220,843,487.00
长期应付职工薪酬		
预计负债	1,276,000.00	1,276,000.00
递延收益	404,880,999.78	441,312,672.28
递延所得税负债	423,624,319.70	443,819,497.32
其他非流动负债		
非流动负债合计	5,411,124,806.48	4,380,038,996.04
负债合计	17,487,543,315.30	18,259,569,755.65
所有者权益：		
股本	1,916,476,161.00	1,916,476,161.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	4,910,921,102.54	4,905,170,256.62
减：库存股	97,414,795.50	98,211,146.90
其他综合收益	-2,325,233.47	-2,642,900.21
专项储备	64,720,415.68	44,353,070.42
盈余公积	1,009,643,662.01	1,009,643,662.01
一般风险准备		
未分配利润	10,043,997,563.91	9,121,213,009.54
归属于母公司所有者权益合计	17,846,018,876.17	16,896,002,112.48
少数股东权益	132,943,636.67	126,596,810.87
所有者权益合计	17,978,962,512.84	17,022,598,923.35
负债和所有者权益总计	35,466,505,828.14	35,282,168,679.00

法定代表人：王延吉

主管会计工作负责人：毛江强

会计机构负责人：闫玉芝

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	477,344,386.01	392,305,158.94
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	60,852,310.09	29,040,001.18

应收款项融资	299,764.64	554,400.00
预付款项	52,638,664.62	74,717,125.12
其他应收款	4,205,386,642.21	5,092,867,876.17
其中：应收利息		
应收股利	2,500,000.00	2,500,000.00
存货	364,138,949.10	250,938,366.30
其中：数据资源		
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	174,003,723.06	120,582,106.11
流动资产合计	5,334,664,439.73	5,961,005,033.82
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款	211,308,095.11	211,308,095.11
长期股权投资	4,036,145,573.92	4,027,604,303.75
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产	29,783,492.54	31,062,070.04
固定资产	8,840,502,047.58	9,320,146,448.58
在建工程	7,443,659,382.50	6,417,112,640.74
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	1,813,287,890.19	1,860,978,035.40
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	189,175,603.50	203,727,572.90
递延所得税资产	114,042,164.50	118,633,980.55
其他非流动资产	1,270,267,785.85	1,253,383,999.85
非流动资产合计	23,948,172,035.69	23,443,957,146.92
资产总计	29,282,836,475.42	29,404,962,180.74
流动负债：		
短期借款	2,727,240,469.36	5,021,793,083.85
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	2,104,460,735.06	2,444,646,071.76
应付账款	839,122,646.10	804,634,417.65
预收款项		

合同负债	54,290,878.88	62,929,077.29
应付职工薪酬	54,538,753.05	52,612,769.82
应交税费	72,564,251.34	26,430,578.10
其他应付款	2,143,695,272.19	1,876,569,771.59
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	3,064,311,080.56	2,462,371,001.44
其他流动负债	6,663,911.36	8,000,840.81
流动负债合计	11,066,887,997.90	12,759,987,612.31
非流动负债：		
长期借款	3,360,500,000.00	2,272,000,000.00
应付债券	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款	205,439,987.00	205,439,987.00
长期应付职工薪酬		
预计负债	1,276,000.00	1,276,000.00
递延收益	304,675,882.13	333,203,217.02
递延所得税负债	202,518,945.19	211,354,619.27
其他非流动负债		
非流动负债合计	5,074,410,814.32	4,023,273,823.29
负债合计	16,141,298,812.22	16,783,261,435.60
所有者权益：		
股本	1,916,476,161.00	1,916,476,161.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	4,954,541,345.37	4,948,790,499.45
减：库存股	97,414,795.50	98,211,146.90
其他综合收益		
专项储备	10,864,704.56	2,284,272.98
盈余公积	1,009,643,662.01	1,009,643,662.01
未分配利润	5,347,426,585.76	4,842,717,296.60
所有者权益合计	13,141,537,663.20	12,621,700,745.14
负债和所有者权益总计	29,282,836,475.42	29,404,962,180.74

3、合并利润表

单位：元

项目	2024 年半年度	2023 年半年度
一、营业总收入	14,040,564,150.04	11,543,326,033.55
其中：营业收入	14,040,564,150.04	11,543,326,033.55
利息收入		
已赚保费		

手续费及佣金收入		
二、营业总成本	12,567,135,233.15	11,276,498,656.76
其中：营业成本	11,515,164,029.15	10,376,782,025.63
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	148,140,334.70	73,406,910.26
销售费用	21,984,825.12	19,916,024.44
管理费用	275,481,388.97	287,150,705.15
研发费用	523,974,646.25	374,897,995.48
财务费用	82,390,008.96	144,344,995.80
其中：利息费用	92,503,280.35	146,013,284.53
利息收入	4,227,771.13	2,006,713.50
加：其他收益	110,725,939.81	61,947,501.59
投资收益（损失以“—”号填列）	3,954,919.39	1,332,528.80
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	208,857.17	1,332,528.80
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）	793,474.99	2,338,006.95
资产减值损失（损失以“—”号填列）	-85,899,166.14	-107,104,976.49
资产处置收益（损失以“—”号填列）	14,872.17	-381,522.55
三、营业利润（亏损以“—”号填列）	1,503,018,957.11	224,958,915.09
加：营业外收入	15,588,599.97	6,257,641.20
减：营业外支出	43,636,953.13	25,335,175.85
四、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	1,474,970,603.95	205,881,380.44
减：所得税费用	303,685,494.27	12,394,828.29
五、净利润（净亏损以“—”号填列）	1,171,285,109.68	193,486,552.15
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	1,171,285,109.68	193,486,552.15
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（净亏损以“—”号填列）	1,171,142,377.20	193,988,212.57
2.少数股东损益（净亏损以“—”号填	142,732.48	-501,660.42

列)		
六、其他综合收益的税后净额	317,666.74	-404,769.41
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	317,666.74	-404,769.41
(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	317,666.74	-404,769.41
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	317,666.74	-404,769.41
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	1,171,602,776.42	193,081,782.74
归属于母公司所有者的综合收益总额	1,171,460,043.94	193,583,443.16
归属于少数股东的综合收益总额	142,732.48	-501,660.42
八、每股收益：		
(一)基本每股收益	0.615	0.102
(二)稀释每股收益	0.615	0.102

法定代表人：王延吉

主管会计工作负责人：毛江强

会计机构负责人：闫玉芝

4、母公司利润表

单位：元

项目	2024 年半年度	2023 年半年度
一、营业收入	5,252,113,735.89	5,496,969,591.41
减：营业成本	4,454,454,242.75	4,795,210,998.05
税金及附加	93,240,828.35	36,313,199.28
销售费用	3,470,848.14	3,088,776.07
管理费用	190,739,288.62	203,385,779.78
研发费用	249,468,483.07	133,256,048.92
财务费用	37,428,593.18	87,148,019.57
其中：利息费用	98,625,821.42	156,026,980.65
利息收入	62,463,223.21	69,330,275.01
加：其他收益	60,572,853.31	53,260,117.04
投资收益（损失以“—”号填列）	500,600,000.00	1,849,741,806.57
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		1,250,000.00
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)	-1,461,695.97	928,811.39
资产减值损失 (损失以“—”号填列)	-973,815.69	-16,707,147.74
资产处置收益 (损失以“—”号填列)		-141,546.73
二、营业利润 (亏损以“—”号填列)	782,048,793.43	2,125,648,810.27
加: 营业外收入	7,636,693.48	2,470,028.88
减: 营业外支出	3,331,590.47	1,087,084.77
三、利润总额 (亏损总额以“—”号填列)	786,353,896.44	2,127,031,754.38
减: 所得税费用	33,286,784.45	33,262,610.72
四、净利润 (净亏损以“—”号填列)	753,067,111.99	2,093,769,143.66
(一) 持续经营净利润 (净亏损以“—”号填列)	753,067,111.99	2,093,769,143.66
(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	753,067,111.99	2,093,769,143.66
七、每股收益:		
(一) 基本每股收益		
(二) 稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位: 元

项目	2024 年半年度	2023 年半年度
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	15,368,123,396.65	12,348,477,814.18
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	101,620,377.17	394,462,950.98
收到其他与经营活动有关的现金	108,682,168.82	112,411,078.33
经营活动现金流入小计	15,578,425,942.64	12,855,351,843.49
购买商品、接受劳务支付的现金	10,591,999,192.09	9,266,346,854.65
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	1,230,837,246.22	1,207,698,118.01
支付的各项税费	907,858,189.30	775,589,075.70
支付其他与经营活动有关的现金	526,326,277.10	403,725,171.01
经营活动现金流出小计	13,257,020,904.71	11,653,359,219.37
经营活动产生的现金流量净额	2,321,405,037.93	1,201,992,624.12
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		4,075,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	19,406,147.05	3,685,271.21
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	16,220,113.67	
投资活动现金流入小计	35,626,260.72	7,760,271.21
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	999,579,884.42	1,955,099,520.62
投资支付的现金		
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		
投资活动现金流出小计	999,579,884.42	1,955,099,520.62
投资活动产生的现金流量净额	-963,953,623.70	-1,947,339,249.41
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		23,536,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	5,945,000,000.00	11,702,733,980.79
收到其他与筹资活动有关的现金	63,700,000.00	3,200,000.00
筹资活动现金流入小计	6,008,700,000.00	11,729,469,980.79
偿还债务支付的现金	6,882,680,558.97	10,678,500,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	390,814,814.34	173,868,262.39
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		

支付其他与筹资活动有关的现金	3,634,554.29	1,841,157.23
筹资活动现金流出小计	7,277,129,927.60	10,854,209,419.62
筹资活动产生的现金流量净额	-1,268,429,927.60	875,260,561.17
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	8,522,073.80	2,168,342.50
五、现金及现金等价物净增加额	97,543,560.43	132,082,278.38
加：期初现金及现金等价物余额	382,074,379.20	274,462,796.27
六、期末现金及现金等价物余额	479,617,939.63	406,545,074.65

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2024 年半年度	2023 年半年度
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	5,795,476,925.69	5,920,227,785.96
收到的税费返还	61,741,989.55	317,056,379.85
收到其他与经营活动有关的现金	78,033,100.53	89,291,168.39
经营活动现金流入小计	5,935,252,015.77	6,326,575,334.20
购买商品、接受劳务支付的现金	4,106,562,994.00	4,302,289,705.35
支付给职工以及为职工支付的现金	484,342,353.09	478,929,151.26
支付的各项税费	198,689,336.67	179,246,383.41
支付其他与经营活动有关的现金	278,997,022.87	194,129,224.36
经营活动现金流出小计	5,068,591,706.63	5,154,594,464.38
经营活动产生的现金流量净额	866,660,309.14	1,171,980,869.82
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金	500,600,000.00	1,850,991,806.57
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	13,116,909.96	9,436,420.17
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	1,787,816,357.19	104,735,173.14
投资活动现金流入小计	2,301,533,267.15	1,965,163,399.88
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	1,011,659,002.82	1,285,342,367.24
投资支付的现金	6,000,001.00	
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	574,265,068.41	2,873,140,327.17
投资活动现金流出小计	1,591,924,072.23	4,158,482,694.41
投资活动产生的现金流量净额	709,609,194.92	-2,193,319,294.53
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		23,536,000.00
取得借款收到的现金	4,885,000,000.00	11,452,733,980.79
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	4,885,000,000.00	11,476,269,980.79
偿还债务支付的现金	5,992,680,558.97	10,408,500,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	384,379,979.09	167,544,619.14
支付其他与筹资活动有关的现金	1,214,078.10	621,157.23
筹资活动现金流出小计	6,378,274,616.16	10,576,665,776.37
筹资活动产生的现金流量净额	-1,493,274,616.16	899,604,204.42
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	241,679.66	-6,317.66
五、现金及现金等价物净增加额	83,236,567.56	-121,740,537.95
加：期初现金及现金等价物余额	380,574,379.20	273,462,796.27
六、期末现金及现金等价物余额	463,810,946.76	151,722,258.32

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 年半年度													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	1,916,476,161.00				4,905,170,256.62	98,211,146.90	-2,642,900.21	44,353,070.42	1,009,643,662.01		9,121,213,009.54	16,896,002,112.48	126,596,810.87	17,022,598,923.35	
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	1,916,476,161.00				4,905,170,256.62	98,211,146.90	-2,642,900.21	44,353,070.42	1,009,643,662.01		9,121,213,009.54	16,896,002,112.48	126,596,810.87	17,022,598,923.35	
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					5,750,845.92	-796,351.40	317,666.74	20,367,345.26			922,784,554.37	950,016,763.69	6,346,825.80	956,363,589.49	
（一）综合收益总额							317,666.74				1,171,142,377.20	1,171,460,043.94	142,732.48	1,171,602,776.42	
（二）所有者投入和减少资本					5,750,845.92							5,750,845.92	6,204,093.32	11,954,939.24	
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额					5,750,845.92							5,750,845.92		5,750,845.92	
4. 其他													6,204,093.32	6,204,093.32	

鲁西化工集团股份有限公司 2024 年半年度财务报告

(三) 利润分配					-796,351.40					-248,357,822.83		-247,561,471.43		-247,561,471.43
1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配					-796,351.40					-248,357,822.83		-247,561,471.43		-247,561,471.43
4. 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								20,367,345.26				20,367,345.26		20,367,345.26
1. 本期提取								97,828,444.77				97,828,444.77		97,828,444.77
2. 本期使用								77,461,099.51				77,461,099.51		77,461,099.51
(六) 其他														
四、本期期末余额	1,916,476,161.00				4,910,921,102.54	97,414,795.50	-2,325,233.47	64,720,415.68	1,009,643,662.01	10,043,997,563.91		17,846,018,876.17	132,943,636.67	17,978,962,512.84

上年金额

单位：元

项目	2023 年半年度													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	1,919,676,011.00				4,945,656,898.33	115,361,930.00	-2,105,440.72	48,096,650.19	1,009,643,662.01		9,524,178,290.58		17,329,784,141.39	125,517,970.41	17,455,302,111.80
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	1,919,676,011.00				4,945,656,898.33	115,361,930.00	-2,105,440.72	48,096,650.19	1,009,643,662.01		9,524,178,290.58		17,329,784,141.39	125,517,970.41	17,455,302,111.80
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	2,901,000.00				43,262,396.47	11,362,410.00	-404,769.41	12,582,353.01		-	1,055,603,644.58		-1,008,625,074.51	-501,660.42	-1,009,126,734.93
（一）综合收益总额							-404,769.41				193,988,212.57		193,583,443.16	-501,660.42	193,081,782.74
（二）所有者投入和减少资本	2,901,000.00				43,262,396.47	23,146,910.00							23,016,486.47		23,016,486.47
1. 所有者投入的普通股	2,942,000.00				20,594,000.00								23,536,000.00		23,536,000.00
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					23,016,486.47								23,016,486.47		23,016,486.47
4. 其他	-41,000.00				-348,090.00	23,146,910.00							-23,536,000.00		-23,536,000.00
（三）利润分配						-11,784,500.00					-		-1,237,807,357.15		-1,237,807,357.15
1. 提取盈余公积											1,249,591,857.15				

2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配					-11,784,500.00					1,249,591,857.15		-1,237,807,357.15	-1,237,807,357.15	
4. 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							12,582,353.01					12,582,353.01	12,582,353.01	
1. 本期提取							119,528,928.96					119,528,928.96	119,528,928.96	
2. 本期使用							106,946,575.95					106,946,575.95	106,946,575.95	
（六）其他														
四、本期期末余额	1,922,577,011.00				4,988,919,294.80	126,724,340.00	-2,510,210.13	60,679,003.20	1,009,643,662.01	8,468,574,646.00		16,321,159,066.88	125,016,309.99	16,446,175,376.87

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 年半年度											
	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	1,916,476,161.00				4,948,790,499.45	98,211,146.90		2,284,272.98	1,009,643,662.01	4,842,717,296.60		12,621,700,745.14
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	1,916,476,161.00				4,948,790,499.45	98,211,146.90		2,284,272.98	1,009,643,662.01	4,842,717,296.60		12,621,700,745.14
三、本期增减变动金额 (减少以“—”号填列)					5,750,845.92	-796,351.40		8,580,431.58		504,709,289.16		519,836,918.06
(一) 综合收益总额										753,067,111.99		753,067,111.99
(二) 所有者投入和减少资本					5,750,845.92							5,750,845.92
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额					5,750,845.92							5,750,845.92

4. 其他										
(三) 利润分配					-796,351.40				-248,357,822.83	-247,561,471.43
1. 提取盈余公积										
2. 对所有者(或股东)的分配					-796,351.40				-248,357,822.83	-247,561,471.43
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							8,580,431.58			8,580,431.58
1. 本期提取							35,439,235.26			35,439,235.26
2. 本期使用							26,858,803.68			26,858,803.68
(六) 其他										
四、本期期末余额	1,916,476,161.00			4,954,541,345.37	97,414,795.50		10,864,704.56	1,009,643,662.01	5,347,426,585.76	13,141,537,663.20

上年金额

单位：元

项目	2023 年半年度											
	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	1,919,676,011.00				4,939,413,861.16	115,361,930.00		4,592,360.48	1,009,643,662.01	3,457,726,933.73		11,215,690,898.38
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	1,919,676,011.00				4,939,413,861.16	115,361,930.00		4,592,360.48	1,009,643,662.01	3,457,726,933.73		11,215,690,898.38
三、本期增减变动金额 (减少以“—”号填列)	2,901,000.00				93,125,676.47	11,362,410.00		3,312,568.02		844,177,286.51		932,154,121.00
(一) 综合收益总额										2,093,769,143.66		2,093,769,143.66
(二) 所有者投入和减少资本	2,901,000.00				43,262,396.47	23,146,910.00						23,016,486.47
1. 所有者投入的普通股	2,942,000.00				20,594,000.00							23,536,000.00
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					23,016,486.47							23,016,486.47
4. 其他	-41,000.00				-348,090.00	23,146,910.00						-23,536,000.00
(三) 利润分配						-11,784,500.00				-1,249,591,857.15		-1,237,807,357.15
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配						-11,784,500.00				-1,249,591,857.15		-1,237,807,357.15
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						3,312,568.02				3,312,568.02
1. 本期提取						45,345,697.24				45,345,697.24
2. 本期使用						42,033,129.22				42,033,129.22
（六）其他				49,863,280.00						49,863,280.00
四、本期期末余额	1,922,577,011.00			5,032,539,537.63	126,724,340.00	7,904,928.50	1,009,643,662.01	4,301,904,220.24		12,147,845,019.38

三、公司基本情况

1. 公司注册地、组织形式和总部地址。

鲁西化工集团股份有限公司（以下简称本公司或公司）是经中国证监会证监发字[1998]126 号文、证监发字[1998]127 号文批准，由鲁西集团有限公司（原山东聊城鲁西化工集团总公司）为发起人，以其生产尿素、碳酸氢铵产品的鲁西化肥厂、东阿化肥厂两个企业的部分生产经营性资产投入公司，采取募集方式设立的股份公司。本公司于 1998 年 5 月 25 日公开发行人民币 A 种股票 5,000 万股，发行后总股本为 20,000 万股。

经中国证券监督管理委员会证监公司字[2000]128 号文批准，2000 年 9 月本公司向全体股东配售新股 1,590 万股，每股面值人民币 1.00 元，增加股本 1,590 万元，配售后本公司股本总额 21,590 万元。2000 年 9 月 22 日公司临时股东大会通过向全体股东每 10 股转增 1.53846 股的决议，共转增股本 33,215,350 股，每股面值 1.00 元，转增后股本总额为 249,115,350.00 元。

经山东省人民政府鲁政字（1999）145 号文和中国证券监督管理委员会证监公司字[2002]20 号文批准，2003 年 5 月本公司以定向发行股票方式吸收合并山东鲁平化工股份有限公司，合并后公司股本总额增至 260,010,683.00 元。

2004 年 5 月公司股东大会通过以 2003 年末总股本 260,010,683 股为基数，以资本公积向全体股东每 10 股转增 2 股的决议，转增后股本总额增至 312,012,819.00 元。

2005 年 4 月公司股东大会通过以 2004 年末总股本 312,012,819 股为基数，以资本公积向全体股东每 10 股转增 3 股的决议，转增后股本总额增至 405,616,664.00 元。

2005 年 8 月公司临时股东大会通过同意《股权分置改革方案》的决议，股权分置改革对价之一是非流通股股东向全体流通股股东每 10 股支付 4 股，2005 年 8 月 23 日公司股权分置改革完毕。股权分置改革前流通股股东持有 279,260,843 股，占公司总股本的 68.848%，流通股股东持有 126,355,821 股，占公司总股本的 31.152%。股权分置改革后原流通股股东持有股数变为 228,718,514 股，占公司总股本的 56.388%，原流通股股东持有股数变为 176,898,150 股，占公司总股本的 43.612%。

2006 年 3 月公司股东大会通过以 2005 年末总股本 405,616,664 股为基数，向全体股东每 10 股送 3 股、以资本公积金向全体股东每 10 股转增 7 股的决议，送转后公司股本增至 811,233,328.00 元。

经中国证券监督管理委员会证监发行字[2006]22 号文核准，2006 年 7 月公司以非公开发行方式向 10 名特定投资者发行 23,500 万股，发行后公司股本增至 1,046,233,328.00 元。

经 2009 年 9 月 23 日公司股东大会决议通过，并经中国证券监督管理委员会《关于核准鲁西化工集团股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可[2010]1493 号文）批准，公司于 2011 年 2 月以非公开发行股票的方式向 10 名特定投资者发行人民币普通股股票（A 股）418,627,450 股，每股面值人民币 1 元，发行后公司股本增至 1,464,860,778.00 元。

经 2020 年 9 月 9 日公司股东大会决议通过，并经中国证券监督管理委员会《关于核准鲁西化工集团股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可[2020]3425 号文）批准，公司于 2020 年 12 月 25

日以非公开发行股票的方式向中化投资发展有限公司非公开发行人民币普通股 439,458,233 股，每股面值人民币 1 元，发行后公司股本增至 1,904,319,011.00 元。

经 2022 年 5 月 6 日公司股东大会决议通过，并经国务院国有资产监督管理委员会《关于鲁西化工集团股份有限公司实施限制性股票激励计划的批复》（国资考分[2022]136 号）批准，公司向激励对象定向发行公司 A 股普通股股票 15,357,000.00 股，每股面值人民币 1 元，发行后公司股本增至 1,919,676,011.00 元。

经公司 2023 年 4 月 19 日召开的第八届董事会第三十六次会议与第八届监事会第二十四次会议审议通过了《关于向 2021 年限制性股票激励计划激励对象授予预留限制性股票的议案》，公司以 8.00 元/股的价格向中层管理人员及核心骨干人员共计 76 名股权激励对象授予限制性股票 2,942,000 股，发行后公司股本增至 1,922,618,011.00 元。

经公司 2023 年 5 月 26 日召开的 2022 年年度股东大会审议通过了《关于减少注册资本并修订的议案》。根据会议决议，公司将回购注销 41,000 股已获授但尚未解锁的限制性股票，本次回购注销手续完成后公司总股本相应减少 41,000 元，变更后的股本为人民币 1,922,577,011.00 元。

2023 年 8 月 14 日，公司召开第八届董事会第三十九次会议，审议通过的《关于调整 2021 年限制性股票激励计划限制性股票回购价格的议案》、《关于 2021 年限制性股票激励计划第一个解除限售期解除限售条件未成就并回购注销部分限制性股票的议案》、《关于减少注册资本并修订的议案》，根据会议决议，公司回购注销 6,100,850 股限制性股票，本次限制性股票回购注销完成后，公司总股本将由 1,922,577,011 元减少至 1,916,476,161 元。

公司注册地址：聊城市高新技术产业开发区鲁西化工总部驻地；公司办公地址：山东省聊城高新技术产业开发区化工新材料产业园。

2. 本公司属化工行业，主要从事化工新材料、基础化工的生产与销售，承揽工业设备制造安装等业务。经营范围主要为：化学肥料及安全生产许可证范围内化工原料的生产销售（以上限分支机构经营）；供热、供汽服务；化工产品（危险化学品、易制毒品除外）的生产、销售；化工生产专用设备设计、制造、安装、销售；化工技术咨询与服务；货物或技术进出口（国家禁止或涉及行政审批的货物和技术进出口除外）。（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）

3. 母公司以及最终控制方的信息。

本公司母公司为中化投资发展有限公司，最终控股公司为中国中化控股有限责任公司，最终控制方为国务院国资委。具体详见本报告“十四 1、本公司的母公司有关信息”。

4. 财务报告的批准报出机构和财务报告批准报出日。

本财务报告由公司董事会于 2024 年 8 月 28 日批准报出。

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，包括本公司及全部子公司的财务报表。子公司，是指被本公司控制的企业或主体。

本公司纳入合并范围的主要子公司详见本附注“十、在其他主体中的权益”。本期合并范围的变动详见附注“九、合并范围的变更”。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本财务报表以公司持续经营假设为基础，根据实际发生的交易事项，按照企业会计准则的有关规定，并基于以下所述重要会计政策、会计估计进行编制。

2、持续经营

本公司评估，自本报告期末起的 12 个月内，本公司持续经营能力良好，不存在导致对本公司持续经营能力产生重大怀疑的因素。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司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营业周期、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

本集团基于上述编制基础编制的财务报表符合财政部已颁布的最新企业会计准则及其应用指南、解释以及其他相关规定（统称“企业会计准则”）的要求，真实完整地反映了公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

此外，本财务报告编制参照了证监会发布的《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》（2023 年修订）的列报和披露要求。

2、会计期间

本公司的会计年度从公历 1 月 1 日至 12 月 31 日止。

3、营业周期

本公司的营业周期为 12 个月，以每年 1 月 1 日至 12 月 31 日视为一个营业周期，并以该营业周期作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

本公司采用人民币作为记账本位币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	重要性标准
重要的合营企业或联营企业	对合营企业或联营企业的长期股权投资账面金额 \geq 4,000 万元
重要的非全资子公司	非全资子公司总资产 \geq 6 亿元
重要的在建工程	公司将在建工程项目金额超过上年末经审计资产总额 1% 的项目认定为重要的在建工程项目。

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

本公司在一次交易取得或通过多次交易分步实现同一控制下企业合并，企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的的账面价值计量。本公司取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

本公司在购买日对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；如果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，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，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，其差额计入当期损益。

通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并，应按以下顺序处理：

（1）调整长期股权投资初始投资成本。购买日之前持有股权采用权益法核算的，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益、其他所有者权益变动的，转为购买日所属当期收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动以及持有的其他权益工具投资公允价值变动而产生的其他综合收益除外。

（2）确认商誉（或计入当期损益的金额）。将第一步调整后长期股权投资初始投资成本与购买日应享有子公司可辨认净资产公允价值份额比较，前者大于后者，差额确认为商誉；前者小于后者，差额计入当期损益。

通过多次交易分步处置股权至丧失对子公司控制权的情形

(1) 判断分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易是否属于“一揽子交易”的原则

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

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

(2) 分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易属于“一揽子交易”的会计处理方法

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，在合并财务报表中应当确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

在合并财务报表中，对于剩余股权，应当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子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原子公司股权投资相关的其他综合收益，应当在丧失控制权时转为当期投资收益或留存收益。

(3) 分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易不属于“一揽子交易”的会计处理方法

处置对子公司的投资未丧失控制权的，合并财务报表中处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额计入资本公积（资本溢价或股本溢价），资本溢价不足冲减的，应当调整留存收益。

处置对子公司的投资丧失控制权的，在合并财务报表中，对于剩余股权，应当按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，应当在丧失控制权时转为当期投资收益或留存收益。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

本公司合并财务报表的合并范围应当以控制为基础予以确定。

控制，是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。相关活动，是指对被投资方的回报产生重大影响的活动。被投资方的相关活动应当根据具体情况进行判断，通常包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究与开发活动以及融资活动等。

本公司在综合考虑所有相关事实和情况的基础上对是否控制被投资方进行判断。一旦相关事实和情况的变化导致对控制定义所涉及的相关要素发生变化的，本公司进行重新评估。

合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由本公司按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》编制。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

1. 合营安排的认定和分类

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。合营安排具有下列特征：（1）各参与方均受到该安排的约束；（2）两个或两个以上的参与方对该安排实施共同控制。任何一个参与方都不能够单独控制该安排，对该安排具有共同控制的任何一个参与方均能够阻止其他参与方或参与方组合单独控制该安排。

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。

合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指合营方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

2. 合营安排的会计处理

共同经营参与方应当确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：（1）确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；（2）确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；（3）确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；（4）按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；（5）确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

合营企业参与方应当按照《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》的规定对合营企业的投资进行会计处理。

9、现金及现金等价物的确定标准

现金流量表的现金指企业库存现金及可以随时用于支付的存款。现金等价物指持有的期限短（一般是指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

10、外币业务和外币报表折算

1. 外币业务折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，计入当期损益；以历史成本计量的外币非货币性项目仍

采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其人民币金额；以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，差额计入当期损益或其他综合收益。

2. 外币财务报表折算

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

11、金融工具

1. 金融工具的确认和终止确认

本公司于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。

以常规方式买卖金融资产，按交易日会计进行确认和终止确认。常规方式买卖金融资产，是指按照合同条款的约定，在法规或通行惯例规定的期限内收取或交付金融资产。交易日，是指本公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

满足下列条件的，终止确认金融资产(或金融资产的一部分，或一组类似金融资产的一部分)，即从其账户和资产负债表内予以转销：

(1) 收取金融资产现金流量的权利届满；

(2) 转移了收取金融资产现金流量的权利，或在“过手协议”下承担了及时将收取的现金流量全额支付给第三方的义务；并且 (a) 实质上转让了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，或 (b) 虽然实质上既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但放弃了对该金融资产的控制。

2. 金融资产分类和计量

本公司的金融资产于初始确认时根据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征分类为：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及以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。金融资产的后续计量取决于其分类。

本公司对金融资产的分类，依据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的现金流量特征进行分类。

(1) 以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：本公司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；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。对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。

(2) 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

金融资产同时符合下列条件的，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：本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；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。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量。其折价或溢价采用实际利率法进行摊销并确认为利息收入或费用。除减值损失及外币货币性金融资产的汇兑差额确认为当期损益外，此类金融资产的公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入当期损益。与此类金融资产相关利息收入，计入当期损益。

（3）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

本公司不可撤销地选择将部分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，仅将相关股利收入计入当期损益，公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入留存收益。

（4）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

上述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金融资产之外的金融资产，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。在初始确认时，为了能够消除或显著减少会计错配，可以将金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，所有公允价值变动计入当期损益。

当且仅当本公司改变管理金融资产的业务模式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

3. 金融负债分类和计量

本公司的金融负债于初始确认时分类为：以摊余成本计量的金融负债与以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量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：（1）该项指定能够消除或显著减少会计错配；（2）根据正式书面文件载明的公司风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在公司内部以此为基础向关键管理人员报告；（3）该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

本公司在初始确认时确定金融负债的分类。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

（1）以摊余成本计量的金融负债

对于此类金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

（2）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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(含属于金融负债的衍生工具)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。

4. 金融工具抵销

同时满足下列条件的，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：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；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和财务担保合同等，以预期信用损失为基础确认损失准备。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对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金融资产（债务工具）的预期信用损失进行估计。

（1）预期信用损失一般模型

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司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其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。本公司对信用风险的具体评估，详见附注“十二、与金融工具相关的风险”。

通常逾期超过 30 日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

具体来说，本公司将购买或源生时未发生信用减值的金融工具发生信用减值的过程分为三个阶段，对于不同阶段的金融工具的减值有不同的会计处理方法：

第一阶段：信用风险自初始确认后未显著增加

对于处于该阶段的金融工具，企业应当按照未来 12 个月的预期信用损失计量损失准备，并按其账面余额（即未扣除减值准备）和实际利率计算利息收入（若该工具为金融资产，下同）。

第二阶段：信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值

对于处于该阶段的金融工具，企业应当按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按其账面余额和实际利率计算利息收入。

第三阶段：初始确认后发生信用减值

对于处于该阶段的金融工具，企业应当按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，但对利息收入的计算不同于处于前两阶段的金融资产。对于已发生信用减值的金融资产，企业应当按其摊余成本（账面余额减已计提减值准备，也即账面价值）和实际利率计算利息收入。

对于购买或源生时已发生信用减值的金融资产，企业应当仅将初始确认后整个存续期内预期信用损失的变动确认为损失准备，并按其摊余成本和经信用调整的实际利率计算利息收入。

（2）本公司对在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，选择不与其初始确认时的信用风险进行比较，而直接做出该工具的信用风险自初始确认后未显著增加的假定。

如果企业确定金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强，并且即使较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化，也不一定会降低借款人履行其支付合同现金流量义务的能力，那么该金融工具可被视为具有较低的信用风险。

（3）应收款项及租赁应收款

本公司对于《企业会计准则第 14 号——收入》所规定的、不含重大融资成分（包括根据该准则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况）的应收款项，采用预期信用损失的简化模型，始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

本公司对包含重大融资成分的应收款项和《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的租赁应收款，本公司作出会计政策选择，选择采用预期信用损失的简化模型，即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。

6. 金融资产转移

本公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产。

本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金融资产控制的，按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

通过对所转移金融资产提供财务担保方式继续涉入的，按照金融资产的账面价值和财务担保金额两者之中的较低者，确认继续涉入形成的资产。财务担保金额，是指所收到的对价中，将被要求偿还的最高金额。

12、应收票据

1. 应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司对于《企业会计准则第 14 号——收入》所规定的、不含重大融资成分（包括根据该准则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况）的应收票据，采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

对于包含重大融资成分的应收票据，公司选择则采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

2. 按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

预期信用损失的简化模型：始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对应收票据预期信用损失进行估计。

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判断，依据信用风险特征将应收票据划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
银行承兑汇票组合	出票人具有较高的信用评级，历史上未发生票据违约，信用损失风险极低，在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强	参考历史信用损失经验不计提坏账准备
商业承兑汇票组合	结合承兑人、背书人、出票人以及其他债务人的信用风险确定组合	根据预期信用损失率计提坏账准备

3. 基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

应收票据账龄与整个存续期预期信用损失率对照表：

账龄	预期信用损失率（%）
1 年以内（含 1 年）	4.50
1-2 年（含 2 年）	20.00
2-3 年（含 3 年）	30.00
3-4 年（含 4 年）	50.00
4-5 年（含 5 年）	50.00
5 年以上	100.00

4. 按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

公司对于单项风险特征明显的应收款项，根据应收款项类似信用风险特征（债务人根据合同条款偿还欠款的能力），按历史款项损失情况及债务人经济状况预计可能存在的损失情况，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。

13、应收账款

1. 应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司对于《企业会计准则第 14 号——收入》所规定的、不含重大融资成分（包括根据该准则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况）的应收账款，采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整

个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

对于包含重大融资成分的应收账款，本公司选择采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

预期信用损失的简化模型：始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对应收账款预期信用损失进行估计。

2. 基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，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判断，依据信用风险特征将应收账款划分为账龄组合，在账龄组合基础上计算预期信用损失。

组合名称	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
账龄组合	按照应收款项初始产生时间确定账龄，并按照不同的账龄划分组合	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。

3. 账龄组合-信用风险特征组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

账龄	应收账款预期信用损失率(%)
1年以内(含1年)	4.50
1-2年(含2年)	20.00
2-3年(含3年)	30.00
3-4年(含4年)	50.00
4-5年(含5年)	50.00
5年以上	100.00

4. 按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

公司对于单项风险特征明显的应收款项，根据应收款项类似信用风险特征（债务人根据合同条款偿还欠款的能力），按历史款项损失情况及债务人经济状况预计可能存在的损失情况，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。

14、应收款项融资

1. 应收款项融资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

金融资产同时符合下列条件的，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：本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；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。

对于包含重大融资成分的应收款项融资，公司选择则采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

2. 按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

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判断，依据信用风险特征将应收票据划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
银行承兑汇票组合	出票人具有较高的信用评级，历史上未发生票据违约，信用损失风险极低，在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强	参考历史信用损失经验不计提坏账准备
商业承兑汇票组合	结合承兑人、背书人、出票人以及其他债务人的信用风险确定组合	根据预期信用损失率计提坏账准备

3. 基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

应收款项融资账龄与整个存续期预期信用损失率对照表：

账龄	预期信用损失率（%）
1 年以内（含 1 年）	4.50
1-2 年（含 2 年）	20.00
2-3 年（含 3 年）	30.00
3-4 年（含 4 年）	50.00
4-5 年（含 5 年）	50.00
5 年以上	100.00

4. 按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

公司对于单项风险特征明显的应收款项，根据应收款项类似信用风险特征（债务人根据合同条款偿还欠款的能力），按历史款项损失情况及债务人经济状况预计可能存在的损失情况，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。

15、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

1. 其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司对其他应收款采用预期信用损失的一般模型【详见附注五 11、金融工具】进行处理。

2. 按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，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判断，依据信用风险特征将其他应收账款进行组合，并基于所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息等，计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
账龄组合	相同账龄的其他应收款项具有类似信用风险特征	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预期信用损失率，计算预期信用损失
款项性质组合	以应收增值税即征即退款等具有类似性质款项为信用风险特征划分组合	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预期信用损失率，计算预期信用损失
合并范围内关联方组合	合并范围内内部往来其他应收款项	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

3. 基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

其他应收款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表：

账龄	预期信用损失率（%）
1 年以内（含 1 年）	4.50
1—2 年（含 2 年）	20.00
2—3 年（含 3 年）	30.00
3—4 年（含 4 年）	50.00
4—5 年（含 5 年）	50.00
5 年以上	100.00

4. 按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

公司对于单项风险特征明显的其他应收款项，根据其他应收款项类似信用风险特征（债务人根据合同条款偿还欠款的能力），按历史款项损失情况及债务人经济状况预计可能存在的损失情况，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。

16、存货

1. 存货的分类

存货包括在途物资、原材料、在产品、库存商品、发出商品、合同履约成本、委托加工物资等。

2. 发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

3. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

4. 低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

(2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

5. 存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；需要经过加工的存货，在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

17、持有待售资产

1. 划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法

本公司将同时满足下列条件的公司组成部分（或非流动资产）划分为持有待售：（1）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；（2）出售极可能发生，已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺（确定的购买承诺，是指企业与其他方签订的具有法律约束力的购买协议，该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款，使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。预计出售将在一年内完成。已经获得按照有关规定需得到相关权力机构或者监管部门的批准。

本公司将持有待售的预计净残值调整为反映其公允价值减去出售费用后的净额（但不得超过该项持有待售的原账面价值），原账面价值高于调整后预计净残值的差额，作为资产减值损失计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，应当先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中适用本准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用本准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值，

以及适用本准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额，应当根据处置组中除商誉外适用本准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例增加其账面价值。企业因出售对子公司的投资等原因导致其丧失对子公司控制权的，无论出售后企业是否保留部分权益性投资，应当在拟出售的对子公司投资满足持有待售类别划分条件时，在母公司个别财务报表中将对子公司投资整体划分为持有待售类别，在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

2. 终止经营的认定标准和列报方法

终止经营，是指企业满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已经处置或划分为持有待售类别：（1）该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；（2）该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；（3）该组成部分是专为转售而取得的子公司。

终止经营的定义包含以下三方面含义：

（1）终止经营应当是企业能够单独区分的组成部分。该组成部分的经营和现金流量在企业经营和编制财务报表时是能够与企业的其他部分清楚区分的。

（2）终止经营应当具有一定的规模。终止经营应当代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区，或者是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分。

（3）终止经营应当满足一定的时点要求。符合终止经营定义的组成部分应当属于以下两种情况之一，该组成部分在资产负债表日之前已经处置，包括已经出售和结束使用（如关停或报废等）；该组成部分在资产负债表日之前已经划分为持有待售类别。

18、债权投资

本公司对债权投资采用预期信用损失的一般模型【详见附注 五 11、金融工具】进行处理。

19、其他债权投资

本公司对其他债权投资采用预期信用损失的一般模型【详见附注 五 11、金融工具】进行处理。

20、长期应收款

本公司长期应收款的预期信用损失根据每笔款项预计收回时间折现确认。

21、长期股权投资

1. 投资成本的确定

(1) 同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积(股本溢价)；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

分步实现同一控制下企业合并的，应当以持股比例计算的合并日应享有被合并方账面所有者权益份额作为该项投资的初始投资成本。初始投资成本与其原长期股权投资账面价值加上合并日取得进一步股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积(股本溢价)，资本公积不足冲减的，冲减留存收益。

(2) 非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

(3) 除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；投资者投入的，按照投资合同或协议约定的价值作为其初始投资成本(合同或协议约定价值不公允的除外)。

2. 后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资，在本公司个别财务报表中采用成本法核算；对具有共同控制或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。

采用成本法时，长期股权投资按初始投资成本计价，除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，按享有被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益，并同时根据有关资产减值政策考虑长期投资是否减值。

采用权益法时，长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，归入长期股权投资的初始投资成本；长期股权投资的初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法时，取得长期股权投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益的份额，确认投资损益并调整长期股权投资的账面价值。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，按照本公司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(但内部交易损失属于资产减值损失的，应全额确认)，对被投资单位的净利润进行调整后确认。按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应分得的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。本公司确认被投资单位发生的净

亏损,以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限,本公司负有承担额外损失义务的除外。对于被投资单位除净损益以外所有者权益的其他变动,调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

3. 确定对被投资单位具有控制、重大影响的依据

控制,是指拥有对被投资方的权力,通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报,并且有能力运用对被投资方的权力影响回报金额;重大影响,是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力,但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

4. 长期股权投资的处置

(1) 部分处置对子公司的长期股权投资,但不丧失控制权的情形

部分处置对子公司的长期股权投资,但不丧失控制权时,应当将处置价款与处置投资对应的账面价值的差额确认为当期投资收益。

(2) 部分处置股权投资或其他原因丧失了对子公司控制权的情形

部分处置股权投资或其他原因丧失了对子公司控制权的,对于处置的股权,应结转与所售股权相对应的长期股权投资的账面价值,出售所得价款与处置长期股权投资账面价值之间差额,确认为投资收益(损失);同时,对于剩余股权,应当按其账面价值确认为长期股权投资或其它相关金融资产。处置后的剩余股权能够对子公司实施共同控制或重大影响的,应按有关成本法转为权益法的相关规定进行会计处理。

5. 减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资,在资产负债表日有客观证据表明其发生减值的,按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

22、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

1. 投资性房地产包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权和已出租的建筑物。

2. 投资性房地产按照成本进行初始计量,采用成本模式进行后续计量,并采用与固定资产和无形资产相同的方法计提折旧或进行摊销。资产负债表日,有迹象表明投资性房地产发生减值的,按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

23、固定资产

(1) 确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一个会计年度的有形资产。

固定资产以取得时的实际成本入账，并从其达到预定可使用状态的次月起采用年限平均法计提折旧。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率%	年折旧率%
房屋及建筑物	年限平均法	15—30	3—5	3.17—6.47
构筑物及辅助设施	年限平均法	15—30	3—5	3.17—6.47
专用设备	年限平均法	10—14	3—5	6.79—9.70
通用设备	年限平均法	8—14	3—5	6.79—12.13
运输工具	年限平均法	5—8	3—5	11.88—19.40
电子设备	年限平均法	3—5	3—5	19.00—32.33
办公设备	年限平均法	3—5	3—5	19.00—32.33

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第3号——行业信息披露》中的“化工行业相关业务”的披露要求

固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法

资产负债表日，有迹象表明固定资产发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

24、在建工程

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第3号——行业信息披露》中的“化工行业相关业务”的披露要求

1. 在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

2. 资产负债表日，有迹象表明在建工程发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

25、借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时确认为费用，计入当期损益。

2. 借款费用资本化期间

(1) 当借款费用同时满足下列条件时，开始资本化：1) 资产支出已经发生；2) 借款费用已经发生；3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 若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，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

(3) 当所购建或者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，借款费用停止资本化。

3. 借款费用资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将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，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。

26、无形资产

(1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

本公司无形资产包括土地使用权、专利权及非专利技术等，按成本进行初始计量。

使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体年限如下：

项 目	摊销年限（年）
土地使用权	50
专利权	10
非专利技术	10
计算机软件系统	10
特许权使用权	7

使用寿命不确定的无形资产不摊销，本公司在每个会计期间均对该无形资产的使用寿命进行复核。对使用寿命不确定的无形资产，使用寿命不确定的判断依据是：无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

使用寿命确定的无形资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备；使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

(1) 研发支出的归集范围

按时间维度，从项目立项开始到验收结项关闭，或验收结题关闭手续虽未办理，但项目的相关活动实际已经结束，这个期间内发生的与研发活动直接相关的费用属于研发支出的归集范围。

(2) 研发支出相关会计处理方法

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，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）无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能证明其有用性；（4）有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；（5）归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

27、长期资产减值

公司应当在资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象。

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

存在下列迹象的，表明资产可能发生了减值：

（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。

资产存在减值迹象的，应当估计其可收回金额。

可收回金额应当根据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较高者确定。

处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用等。

资产预计未来现金流量的现值，应当按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。预计资产未来现金流量的现值，应当综合考虑资产的预计未来现金流量、使用寿命和折现率等因素。

可收回金额的计量结果表明，资产的可收回金额低于其账面价值的，应当将资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

28、长期待摊费用

长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的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。

29、合同负债

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。

30、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

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，本公司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。

（2）离职后福利的会计处理方法

离职后福利主要包括基本养老保险、补充养老保险、失业保险等，按照公司承担的风险和义务，分类为设定提存计划。对于设定提存计划在根据在资产负债表日为换取职工在会计期间提供的服务而向单独主体缴存的提存金确认为负债，并按照受益对象计入当期损益或相关资产成本。

（3）辞退福利的会计处理方法

职工内部退休计划采用上述辞退福利相同的原则处理。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）。

（4）其他长期职工福利的会计处理方法

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，除此之外按照设定受益计划进行会计处理。

31、预计负债

1. 因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为本公司承担的现时义务，履行该义务很可能导致经济利益流出本公司，且该义务的金额能够可靠的计量时，本公司将该项义务确认为预计负债。

2. 本公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量，并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

32、股份支付

1. 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 权益工具公允价值的确定方法

(1) 存在活跃市场的，按照活跃市场中的报价确定。

(2) 不存在活跃市场的，采用估值技术确定，包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

3. 确认可行权权益工具最佳估计的依据

根据最新取得的可行权职工数变动等后续信息进行估计。

4. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

(1) 以权益结算的股份支付

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

换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量的，按照其他方服务在取得日的公允价值计量；如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加所有者权益。

(2) 以现金结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在授予日按本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按本公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应的负债。

(3) 修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，本公司按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，本公司将增加的权益工具的公允价值相应地

确认为取得服务的增加；如果本公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，本公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，本公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

如果本公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

33、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

（1）收入的确认

本公司的收入主要包括销售商品收入、提供劳务收入。

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品控制权时确认收入。取得相关商品控制权是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

（2）本公司依据收入准则相关规定判断相关履约义务性质属于“在某一时段内履行的履约义务”或“某一时点履行的履约义务”，分别按以下原则进行收入确认。

本公司满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务：

①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。

②客户能够控制本公司履约过程中在建的资产。

③本公司履约过程中所产出的资产具有不可替代用途，且本公司在整个合同期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，本公司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。本公司考虑商品的性质，采用产出法或投入法确定恰当的履约进度。

对于不属于在某一时段内履行的履约义务，属于在某一时点履行的履约义务，本公司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，本公司考虑下列迹象：

①本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本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本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本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。

本公司收入确认的具体政策：

①销售商品收入

本公司与客户之间的销售商品合同通常仅包含转让商品的履约义务。本公司通常在综合考虑了下列因素的基础上，以客户接受商品控制权时点确认收入。公司考虑的因素包括：取得商品的现时收款权利、商品所有权上的主要风险和报酬的转移、商品的法定所有权的转移、商品实物资产的转移、客户接受该商品。

②提供服务收入

本公司与客户之间的提供服务合同通常包含技术服务、产品售后维护服务等履约义务，由于本公司履约的同时客户即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益，且本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入款项，本公司将其作为在某一时段内履行的履约义务，按照履约进度确认收入，履约进度不能合理确定的除外。本公司按照投入法确定提供服务的履约进度。对于履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，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。

（3）收入的计量

本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。在确定交易价格时，本公司考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。

①可变对价

本公司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。企业在评估累计已确认收入是否极可能不会发生重大转回时，应当同时考虑收入转回的可能性及其比重。

②重大融资成分

合同中存在重大融资成分的，本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。该交易价格与合同对价之间的差额，应当在合同期间内采用实际利率法摊销。

③非现金对价

客户支付非现金对价的，本公司按照非现金对价的公允价值确定交易价格。非现金对价的公允价值不能合理估计的，本公司参照其承诺向客户转让商品的单独售价间接确定交易价格。

④应付客户对价

针对应付客户对价的，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。

企业应付客户对价是为了向客户取得其他可明确区分商品的，应当采用与本企业其他采购相一致的方式确认所购买的商品。企业应付客户对价超过向客户取得可明确区分商品公允价值的，超过金额冲减交易价格。向客户取得的可明确区分商品公允价值不能合理估计的，企业应当将应付客户对价全额冲减交易价格。

（4）对收入确认具有重大影响的判断

本公司所采用的以下判断，对收入确认的时点和金额具有重大影响：

公司有权自主决定所交易商品的价格，即公司在向客户转让商品及其他产品前能够控制该产品，因此公司是主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入。否则，公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额应当按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额，或者按照既定的佣金金额或比例等确认。

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“化工行业相关业务”的披露要求

34、合同成本

合同成本分为合同履约成本与合同取得成本。

本公司企业为履行合同发生的成本同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：

1. 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；
2. 该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源；
3. 该成本预期能够收回。

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产；但是，该资产摊销不超过一年的可以在发生时计入当期损益。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销。

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本公司将对于超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

1. 因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；
2. 为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

上述资产减值准备后续发生转回的，转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

35、政府补助

1. 政府补助包括与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

2. 政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量；政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量，公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

3. 政府补助采用总额法：

(1) 与资产相关的政府补助，确认为递延收益，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。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。

(2) 与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用的期间，计入当期损益；用于补偿已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

4. 对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

5. 本公司将与本公司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或冲减相关成本费用；将与本公司日常活动无关的政府补助，应当计入营业外收支。

6. 本公司将取得的政策性优惠贷款贴息按照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，本公司选择按照下列方法进行会计处理：

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。

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

36、递延所得税资产/递延所得税负债

1. 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

2. 确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

3. 资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，转回减记的金额。

4. 本公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：（1）企业合并；（2）直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

37、租赁

（1）作为承租方租赁的会计处理方法

1) 判断依据

短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月的租赁。包含购买选择权的租赁不属于短期租赁。

低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。

承租人在判断是否是低价值资产租赁时，应基于租赁资产的全新状态下的价值进行评估，不应考虑资产已被使用的年限。

2) 会计处理方法

本公司对于短期租赁和低价值资产租赁，选择不确认使用权资产和租赁负债，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的方法计入相关资产成本或当期损益。

（2）作为出租方租赁的会计处理方法

1) 融资租赁

本公司作为出租人的，在租赁期开始日，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，并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。

2) 经营租赁

本公司作为出租人的，在租赁期内各个期间，采用直线法的方法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。将发生的与经营租赁有关的初始直接费用进行资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。

对于经营租赁资产中的固定资产，本公司应当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，应当根据该资产适用的企业会计准则，采用系统合理的方法进行摊销。本公司按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》的规定，确定经营租赁资产是否发生减值，并进行相应会计处理。

3. 在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产和租赁负债

（1）本公司对使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

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；

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。前述成本属于为生产存货而发生的，适用《企业会计准则第 1 号——存货》。

本公司后续采用直线法对使用权资产计提折旧。对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；否则，租赁资产在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。本公司按照本附注“五 27、长期资产减值”所述原则来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

(2) 租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。

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购买选择权的行权价格，前提是本公司合理确定将行使该选择权；
- ④行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权；
- ⑤根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，本公司采用增量借款利率作为折现率。

38、其他重要的会计政策和会计估计

安全生产费用

本公司根据财政部、应急部 2022 年 11 月 21 日发布的《企业安全生产费用提取和使用管理办法》财资〔2022〕136 号的规定计提安全生产费用。

本公司涉及危险化学品生产存储业务的子分公司以上年度实际营业收入计提依据，采取超额累退方式按照以下标准平均逐月提取，计提标准如下：

上年度销售额	计提比例
1,000 万元及以下部分	4.5%
1,000 万元至 10,000 万元（含）部分	2.25%
10,000 万元至 100,000 万元（含）部分	0.55%
100,000 万元以上部分	0.2%

企业安全生产费用年度结余资金结转下年度使用。企业安全生产费用出现赤字（即当年计提企业安全生产费用加上年初结余小于年度实际支出）的，应当于年末补提企业安全生产费用。

本公司涉及机械制造业务的子公司以上年度实际营业收入为计提依据，采取超额累退方式按照以下标准平均逐月提取，计提标准如下：

上年度销售额	计提比例
1,000 万元及以下部分	2.35%
1,000 万元至 10,000 万元（含）部分	1.25%
10,000 万元至 100,000 万元（含）部分	0.25%
100,000 万元至 500,000 万元（含）部分	0.1%
500,000 万元以上部分	0.05%

本公司涉及电力生产与供应的分公司以上年度实际营业收入计提依据，采取超额累退方式按照以下标准平均逐月提取，计提标准如下：

上年度销售额	计提比例
1 元-1,000 万元	3.00%
1,000 万元至 10,000 万元（含）	1.50%
10,000 万元至 100,000 万元（含）	1.00%
100,000 万元至 500,000 万元（含）	0.80%
500,000 万元至 1,000,000 万元（含）	0.60%
1,000,000 万元以上	0.20%

本公司涉及建设工程施工企业，建设工程施工企业以建筑安装工程造价为依据，于月末按工程进度计算提取企业安全生产费用。提取标准为：化工石油工程安装行业 2%。

39、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

(3) 2024 年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

适用 不适用

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销项税抵扣购进货物进项税后的差额	化肥产品、热力产品税率为 9%，设计服务费税率为 6%，其余产品税率为 13%；出口产品实行“免、抵、退”税政策。
城市维护建设税	实际缴纳流转税额	5%、7%
企业所得税	应纳税所得额	15%、16.5%、20%、25%
教育费附加	实际缴纳流转税额	3%
地方教育费附加	实际缴纳流转税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
本公司	15%
鲁西化工（欧洲）技术研发有限责任公司	15%
东昌（欧洲）有限责任公司	15%
鲁西化工（香港）有限公司	16.5%
聊城市鲁西化工工程设计有限责任公司	15%
鲁西催化剂有限公司	15%
聊城氟尔新材料科技有限公司	15%
鲁西工业装备有限公司	15%
聊城鲁西聚酰胺新材料科技有限公司	15%
聊城鲁西聚碳酸酯有限公司	15%
聊城鲁西甲酸化工有限公司	15%
山东聊城鲁西硝基复肥有限公司	15%
聊城鲁西氯甲烷化工有限公司	15%
聊城鲁化环保科技有限公司	20%
鲁西科安特种设备检测有限公司	20%
宁夏鲁西化工化肥有限公司	20%
其他子公司	25%

2、税收优惠

（1）增值税

根据财政部、税务总局公告 2020 年第 15 号《关于提高部分产品出口退税率的公告》，本公司出口的化工产品和金属压力容器享受“免、抵、退”税优惠政策，出口的化工产品中除双氧水不享受退税外，其余化工产品和金属压力容器退税率为 13%。

根据《财政部税务总局关于完善资源综合利用增值税政策的公告》（财政部税务总局公告 2021 年第 40 号）第三条增值税一般纳税人销售自产的资源综合利用产品和提供资源综合利用劳务（以下称销售综合利用产品和劳务），可享受增值税即征即退政策规定，本公司和本公司子公司聊城鲁西甲胺化工有限公司享受增值税即征即退政策。

（2）企业所得税

1) 根据山东省科学技术厅、山东省财政厅、国家税务总局山东省税务局下发《关于公布山东省 2021 年高新技术企业认定名单的通知》，本公司及子公司聊城市鲁西化工工程设计有限责任公司、聊

城鲁西氯甲烷化工有限公司被认定为高新技术企业，并已分别取得 GR202137001046、GR202137004179、GR202137004072 号高新技术企业证书，资格有效期 3 年，自 2021 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日期间享受高新技术企业 15%的所得税税率优惠。根据国家税务总局公告[2017]第 24 号《国家税务总局关于实施高新技术企业所得税优惠政策有关问题的公告》本公司及子公司在通过重新认定前，企业所得税暂按 15%的税率预缴。

2) 根据山东省科学技术厅、山东省财政厅、国家税务总局山东省税务局下发《关于公布山东省 2022 年度高新技术企业认定名单的通知》，本公司子公司聊城氟尔新材料科技有限公司和鲁西催化剂有限公司被认定为高新技术企业，并已取得 GR202237003664 和 GR202237002414 号高新技术企业证书，资格有效期 3 年，自 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日期间享受高新技术企业 15%的所得税税率优惠。

3) 根据山东省科学技术厅、山东省财政厅、国家税务总局山东省税务局鲁科字[2024]10 号文件《山东省 2023 年认定的第二批和第三批高新技术企业名单》的规定，本公司子公司鲁西工业装备有限公司、聊城鲁西聚酰胺新材料科技有限公司、聊城鲁西聚碳酸酯有限公司、聊城鲁西甲酸化工有限公司和山东聊城鲁西硝基复肥有限公司分别取 GR202337003422、GR202337001084、GR202337002083、GR202337003255 和 GR202337002732 号高新技术企业证书，资格有效期 3 年，自 2023 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日期间享受高新技术企业 15%的所得税税率优惠。

4) 根据财政部税务总局 2023 年第 6 号文件《财政部 税务总局关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》，第一条对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税。根据财政部税务总局 2022 年第 13 号文件《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》，第一条对小型微利企业年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 25%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税。本公司子公司聊城鲁化环保科技有限公司、宁夏鲁西化工化肥有限公司、鲁西科安特种设备检测有限公司符合认定标准，享受小型微利企业 20%的所得税税率优惠。

5) 根据财政部、国家税务总局《关于进一步完善研发费用税前加计扣除政策的公告》（财税[2023]7 号）的规定，企业开展研发活动中实际发生的研发费用，未形成无形资产计入当期损益的，在按规定据实扣除的基础上，自 2023 年 1 月 1 日起，再按照实际发生额的 100%在税前加计扣除；形成无形资产的，自 2023 年 1 月 1 日起，按照无形资产成本的 200%在税前摊销。

6) 根据《企业所得税法实施条例》第九十九条、第一百零一条企业以《资源综合利用企业所得税优惠目录》规定的资源作为主要原材料，生产国家非限制和禁止并符合国家和行业相关标准的产品取得的收入，减按 90%计入收入总额，《财政部国家税务总局国家发展改革委生态环境部关于公布〈环境保护、节能节水项目企业所得税优惠目录(2021 年版)〉以及〈资源综合利用企业所得税优惠目录(2021 年版)〉的公告》（财政部税务总局发展改革委生态环境部公告 2021 年第 36 号）规定，本公司和本公司子公司聊城鲁西多元醇新材料科技有限公司享受资源综合利用收入优惠政策。

（3）城镇土地使用税

根据山东省财政厅、山东省税务局、山东省科学技术厅鲁财税[2019]5号文件《关于高新技术企业城镇土地使用税有关问题的通知》，2019年1月1日以后认定的高新技术企业，自高新技术企业证书注明的发证时间所在年度起，按现行城镇土地使用税税额标准的50%计算缴纳城镇土地使用税；2018年12月31日前认定的高新技术企业，自2019年1月1日起按现行标准的50%计算缴纳城镇土地使用税，有效期至2025年12月31日，子公司鲁西工业装备有限公司、聊城鲁西聚碳酸酯有限公司享受城镇土地使用税税收优惠。

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行存款	7,366,584.81	84,074,379.20
其他货币资金	13,533,439.25	11,730,779.74
存放财务公司款项	472,251,354.82	298,000,000.00
合计	493,151,378.88	393,805,158.94

其他说明

1. 期末不存在境外的款项。
2. 期末存在抵押、质押、冻结等对使用有限制款项 13,533,439.25 元。主要系银行承兑票据保证金。
3. 期末不存在因诉讼事项被司法冻结的资金。

2、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	99,747.49	300,000.00
合计	99,747.49	300,000.00

3、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	81,362,788.28	36,096,708.98
1 至 2 年	314,110.00	389,410.00
2 至 3 年	72,400.00	
3 年以上	428,514.68	428,514.68

5 年以上	428,514.68	428,514.68
合计	82,177,812.96	36,914,633.66

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	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的应收账款						542,804.00	1.47%			542,804.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	82,177,812.96	100.00%	4,174,382.16	5.08%	78,003,430.80	36,371,829.66	98.53%	2,106,322.41	5.79%	34,265,507.25
其中：										
其中：账龄组合	82,177,812.96	100.00%	4,174,382.16	5.08%	78,003,430.80	36,371,829.66	98.53%	2,106,322.41	5.79%	34,265,507.25
合计	82,177,812.96	100.00%	4,174,382.16		78,003,430.80	36,914,633.66	100.00%	2,106,322.41		34,808,311.25

按单项计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
银联商务平台	542,804.00					
合计	542,804.00					

按组合计提坏账准备类别名称：账龄组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内（含 1 年）	81,362,788.28	3,661,325.48	4.50%
1 至 2 年	314,110.00	62,822.00	20.00%
2 至 3 年	72,400.00	21,720.00	30.00%
5 年以上	428,514.68	428,514.68	100.00%
合计	82,177,812.96	4,174,382.16	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按信用风险特征组合计提坏账准备	2,106,322.41	2,029,584.96			38,474.79	4,174,382.16
合计	2,106,322.41	2,029,584.96			38,474.79	4,174,382.16

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
客户一	57,043,205.96		57,043,205.96	69.41%	2,566,944.27
客户二	6,676,490.47		6,676,490.47	8.12%	300,442.07
客户三	5,949,994.05		5,949,994.05	7.24%	267,749.73
客户四	3,585,637.44		3,585,637.44	4.36%	161,353.68
客户五	2,283,331.05		2,283,331.05	2.78%	102,749.90
合计	75,538,658.97		75,538,658.97	91.91%	3,399,239.65

4、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	339,764.64	554,400.00
合计	339,764.64	554,400.00

(2) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	529,997,543.08	
合计	529,997,543.08	

5、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利		2,500,000.00
其他应收款	39,390,444.17	33,686,171.92
合计	39,390,444.17	36,186,171.92

(1) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目（或被投资单位）	期末余额	期初余额
鲁西科安特种设备检测有限公司		2,500,000.00
合计		2,500,000.00

(2) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
备用金	72,365.55	273,636.07
水电费	644,845.06	376,511.26
增值税即征即退	25,206,027.13	18,608,626.24
应收补偿款	15,800,000.00	15,800,000.00
押金、保证金	305,000.00	300,000.00
代垫款		1,020,000.00
其他性质款项	124,198.01	111,003.30
合计	42,152,435.75	36,489,776.87

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	26,052,435.75	20,389,776.87
3 年以上	16,100,000.00	16,100,000.00
3 至 4 年	300,000.00	300,000.00
4 至 5 年	15,800,000.00	15,800,000.00
合计	42,152,435.75	36,489,776.87

3) 按坏账计提方法分类披露

☑适用 ☐不适用

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	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	42,152,435.75	100.00%	2,761,991.58		39,390,444.17	36,489,776.87	100.00%	2,803,604.95		33,686,171.92
其中：										
账龄组合	1,099,497.40	2.61%	185,977.40	16.91%	913,520.00	2,024,239.41	5.55%	227,590.77	11.24%	1,796,648.64

款项性质组合	41,052,938.35	97.39%	2,576,014.18	6.27%	38,476,924.17	34,465,537.46	94.45%	2,576,014.18	7.47%	31,889,523.28
合计	42,152,435.75	100.00%	2,761,991.58		39,390,444.17	36,489,776.87	100.00%	2,803,604.95		33,686,171.92

按组合计提坏账准备类别名称：账龄组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内（含 1 年）	799,497.40	35,977.40	4.50%
3-4 年（含 4 年）	300,000.00	150,000.00	50.00%
合计	1,099,497.40	185,977.40	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备类别名称：款项性质组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
增值税即征即退	25,206,027.13		
应收补偿款	15,800,000.00	2,529,102.96	16.01%
其他性质款项	46,911.22	46,911.22	100.00%
合计	41,052,938.35	2,576,014.18	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

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）	
2024 年 1 月 1 日余额	77,590.77	2,679,102.96	46,911.22	2,803,604.95
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	-42,163.37			-42,163.37
其他变动	550.00			550.00
2024 年 6 月 30 日余额	35,977.40	2,679,102.96	46,911.22	2,761,991.58

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按信用风险特征组合计提坏账准备	2,803,604.95	-42,163.37			550.00	2,761,991.58
合计	2,803,604.95	-42,163.37			550.00	2,761,991.58

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
国家税务总局聊城经济技术开发区税务局	增值税即征即退	25,206,027.13	1年以内	59.80%	
聊城市自然资源和规划局经济技术开发区分局	应收补偿款	15,800,000.00	4-5年	37.48%	2,529,102.96
陕西煤炭交易中心有限公司	押金、保证金	300,000.00	3-4年	0.71%	150,000.00
中国化学工程第六建设有限公司	电费	205,632.00	1年以内	0.49%	9,253.44
湖南省工业设备安装有限公司	电费	158,664.00	1年以内	0.38%	7,139.88
合计		41,670,323.13		98.86%	2,695,496.28

6、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1年以内	217,903,021.13	98.70%	232,264,451.35	98.09%
1至2年	2,860,449.81	1.30%	3,144,399.77	1.33%
2至3年			1,382,652.00	0.58%
合计	220,763,470.94		236,791,503.12	

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位：元

单位名称	期末余额	占预付账款期末余额合计数的比例(%)
供应商一	31,535,957.60	14.28%
供应商二	19,572,382.31	8.87%
供应商三	18,612,544.23	8.43%
供应商四	10,070,253.45	4.56%
供应商五	9,758,007.36	4.42%
合计	89,549,144.95	40.56%

7、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或 合同履约成本减 值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值
原材料	1,039,441,975.82	31,014,290.22	1,008,427,685.60	823,385,619.25	10,560,820.43	812,824,798.82
在产品	125,859,817.73		125,859,817.73	145,280,104.95		145,280,104.95
库存商品	461,051,052.48	11,993,055.55	449,057,996.93	575,980,460.80	13,317,975.16	562,662,485.64
合同履约成本	1,094,021.46		1,094,021.46	3,050,543.34		3,050,543.34
发出商品	34,067,557.21		34,067,557.21	50,665,045.02	758,554.54	49,906,490.48
在途物资	7,797,299.12		7,797,299.12	22,900,884.96		22,900,884.96
合计	1,669,311,723.82	43,007,345.77	1,626,304,378.05	1,621,262,658.32	24,637,350.13	1,596,625,308.19

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	10,560,820.43	55,835,964.49		35,382,494.70		31,014,290.22
库存商品	13,317,975.16	30,063,201.65		31,388,121.26		11,993,055.55
发出商品	758,554.54			758,554.54		
合计	24,637,350.13	85,899,166.14		67,529,170.50		43,007,345.77

确定可变现净值的具体依据及本年转回或转销存货跌价准备和合同履约成本的减值准备的原因如下：

项目	确定可变现净值的具体依据	本期转销或转回存货跌价准备的原因
在途物资、原材料	该材料及半成品生产形成的产品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用及相关税费	生产领用及价格变动
在产品		
委托加工物资		
产成品、发出商品	估计售价减去估计的销售费用和相关税费	对外出售及价格变动

注：合同履约成本系达到控制权转移时点之前发生的运费支出，待收入确认时结转至主营业务成本。

8、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预缴企业所得税	6,516,475.68	10,020,945.28
待抵扣进项税	126,184,370.36	138,283,297.10
待摊票据贴现息	24,251,191.58	25,535,283.10
其他	90,287,509.18	5,601,216.99
合计	247,239,546.80	179,440,742.47

9、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率 区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
退城进园搬迁补偿款	678,995,059.46	98,592,894.44	580,402,165.02	695,971,881.81	101,373,791.02	594,598,090.79	3.5503%
合计	678,995,059.46	98,592,894.44	580,402,165.02	695,971,881.81	101,373,791.02	594,598,090.79	

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	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	678,995,059.46	100.00%	98,592,894.44	14.52%	580,402,165.02	695,971,881.81	100.00%	101,373,791.02	14.57%	594,598,090.79
合计	678,995,059.46	100.00%	98,592,894.44	14.52%	580,402,165.02	695,971,881.81	100.00%	101,373,791.02	14.57%	594,598,090.79

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

单位：元

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)	
2024 年 1 月 1 日余额		101,373,791.02		101,373,791.02
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
本期转回		2,780,896.58		2,780,896.58
2024 年 6 月 30 日余额		98,592,894.44		98,592,894.44

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按单项计提坏账准备	101,373,791.02		2,780,896.58			98,592,894.44
合计	101,373,791.02		2,780,896.58			98,592,894.44

10、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额(账)	减值准	本期增减变动	期末余额(账面价)	减值准备期
-------	---------	-----	--------	-----------	-------

	面价值)	各期初 余额	追 加 投 资	减 少 投 资	权益法下确 认的投资损 益	其他综 合收益 调整	其他权 益变动	宣告发 放现金 股利或 利润	计提 减值 准备	其他	值)	未余额
一、合营企业												
二、联营企业												
聊城市铁力货运有限 公司	46,229,797.92				208,857.17						46,438,655.09	
鲁西科安特种设备检 测有限公司	390,000.00									-390,000.00	0.00	
小计	46,619,797.92				208,857.17					-390,000.00	46,438,655.09	
合计	46,619,797.92				208,857.17					-390,000.00	46,438,655.09	

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

11、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	37,357,656.63	37,357,656.63
2. 本期增加金额		
(1) 外购		
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
(2) 其他转出		
4. 期末余额	37,357,656.63	37,357,656.63
二、累计折旧和累计摊销		
1. 期初余额	6,295,586.59	6,295,586.59
2. 本期增加金额	1,278,577.50	1,278,577.50
(1) 计提或摊销	1,278,577.50	1,278,577.50
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
(2) 其他转出		
4. 期末余额	7,574,164.09	7,574,164.09
三、减值准备		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额		
(1) 计提		

3. 本期减少金额		
(1) 处置		
(2) 其他转出		
4. 期末余额		
四、账面价值		
1. 期末账面价值	29,783,492.54	29,783,492.54
2. 期初账面价值	31,062,070.04	31,062,070.04

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

12、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	18,980,752,763.15	20,009,350,197.66
固定资产清理	6,965,277.11	10,863,870.57
合计	18,987,718,040.26	20,020,214,068.23

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	构筑物及辅助设施	专用设备	通用设备	运输设备	电子设备	办公设备	合计
一、账面原值：								
1. 期初余额	2,228,209,173.89	4,791,727,834.90	21,019,956,616.85	9,439,681,622.78	136,437,770.56	763,548,865.57	11,361,001.94	38,390,922,886.49
2. 本期增加金额		3,208,907.90	6,246,796.62	7,870,717.80	4,130,821.80	5,510,071.20	252,951.64	27,220,266.96
(1) 购置		3,208,907.90	2,180,478.29	0.00	3,363,059.85	2,699,603.73	226,548.21	11,678,597.98
(2) 在建工程转入			4,066,318.33	7,870,717.80				11,937,036.13
(3) 企业合并增加					767,761.95	2,810,467.47	26,403.43	3,604,632.85
3. 本期减少金额	394,704.62	2,628,138.86	11,441,422.90	5,302,639.72	148,786.22	327,554.07	94,205.05	20,337,451.44
(1) 处置或报废	394,704.62	2,628,138.86	11,441,422.90	5,302,639.72	148,786.22	327,554.07	94,205.05	20,337,451.44
4. 期末余额	2,227,814,469.27	4,792,308,603.94	21,014,761,990.57	9,442,249,700.86	140,419,806.14	768,731,382.70	11,519,748.53	38,397,805,702.01
二、累计折旧								
1. 期初余额	638,709,792.25	1,247,735,395.92	11,246,229,069.78	3,906,394,818.86	79,536,749.54	480,860,724.07	8,548,266.91	17,608,014,817.33
2. 本期增加金额	35,277,167.28	74,880,359.23	606,849,627.78	274,114,547.16	5,632,212.75	52,912,635.91	461,428.55	1,050,127,978.66
(1) 计提	35,277,167.28	74,880,359.23	606,849,627.78	274,114,547.16	5,385,469.71	51,648,744.55	441,495.73	1,048,597,411.44
(2) 企业合并增加					246,743.04	1,263,891.36	19,932.82	1,530,567.22
3. 本期减少金额	317,161.52	795,086.02	7,267,955.75	3,520,940.44	139,219.03	342,515.14	89,494.80	12,472,372.70
(1) 处置或报废	317,161.52	795,086.02	7,267,955.75	3,520,940.44	139,219.03	342,515.14	89,494.80	12,472,372.70
4. 期末余额	673,669,798.01	1,321,820,669.13	11,845,810,741.81	4,176,988,425.58	85,029,743.26	533,430,844.84	8,920,200.66	18,645,670,423.29
三、减值准备								
1. 期初余额	47,275,044.40	73,331,190.14	393,012,147.45	257,877,163.65	835,751.50	1,221,061.21	5,513.15	773,557,871.50
2. 本期增加金额								
(1) 计提								
3. 本期减少金额	0.00	0.00	760,989.13	1,412,895.78	0.00	1,471.02	0.00	2,175,355.93
(1) 处置或报废			760,989.13	1,412,895.78		1,471.02		2,175,355.93
4. 期末余额	47,275,044.40	73,331,190.14	392,251,158.32	256,464,267.87	835,751.50	1,219,590.19	5,513.15	771,382,515.57
四、账面价值								
1. 期末账面价值	1,506,869,626.86	3,397,156,744.67	8,776,700,090.44	5,008,797,007.41	54,554,311.38	234,080,947.67	2,594,034.72	18,980,752,763.15
2. 期初账面价值	1,542,224,337.24	3,470,661,248.84	9,380,715,399.62	5,275,409,640.27	56,065,269.52	281,467,080.29	2,807,221.88	20,009,350,197.66

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
房屋及建筑物	178,386,096.37	91,615,136.26	47,275,044.40	39,495,915.71	
构筑物及辅助设施	342,191,076.31	162,333,893.63	73,331,190.14	106,525,992.54	
专用设备	2,371,381,439.14	1,735,408,937.78	392,251,158.32	243,721,343.04	
通用设备	1,092,476,997.91	746,528,241.84	256,464,267.87	89,484,488.20	
运输设备	6,506,404.11	5,134,334.54	835,751.50	536,318.07	
电子设备	29,418,995.01	27,225,499.91	1,219,590.19	973,904.91	
办公设备	212,730.00	205,063.85	5,513.15	2,153.00	
合计	4,020,573,738.85	2,768,451,107.81	771,382,515.57	480,740,115.47	

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
房屋建筑物	23,861,948.71

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋建筑物	1,349,655,356.22	正在办理中

(5) 固定资产的减值测试情况

□适用 不适用

(6) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
通用机器设备	171,207.68	1,081,540.75
专用机器设备	6,794,069.43	9,557,303.12
电子设备		1,027.99
构筑物及辅助设施		217,118.37
运输工具		6,880.34
合计	6,965,277.11	10,863,870.57

13、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	8,262,524,303.47	7,169,139,425.44
工程物资	235,999,561.59	286,830,741.97
合计	8,498,523,865.06	7,455,970,167.41

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
己内酰胺·尼龙6一期工程	3,661,462,562.23		3,661,462,562.23	3,270,764,574.48		3,270,764,574.48
8#9#双氧水项目	580,726,995.75		580,726,995.75	431,647,797.27		431,647,797.27
聚碳酸酯项目	761,127,604.54		761,127,604.54	750,856,516.61		750,856,516.61
有机硅项目	1,478,618,377.72		1,478,618,377.72	1,099,842,187.00		1,099,842,187.00
粉末涂料添加剂项目	79,649,975.83		79,649,975.83	77,987,820.47		77,987,820.47
化水扩建改造项目	315,489,959.25		315,489,959.25	292,502,152.52		292,502,152.52
废水零排放扩建项目	244,508,840.40		244,508,840.40	200,748,404.79		200,748,404.79
24万吨/年乙烯下游一体化项目（二期工程）	242,065,335.91		242,065,335.91	222,266,815.33		222,266,815.33
15万吨/年丙酸项目	171,005,654.41		171,005,654.41	167,543,242.13		167,543,242.13
其他项目	727,868,997.43		727,868,997.43	654,979,914.84		654,979,914.84
合计	8,262,524,303.47		8,262,524,303.47	7,169,139,425.44		7,169,139,425.44

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入 固定资产 金额	本期 其他 减少 金额	期末余额	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：本期利息 资本化金额	本期利息 资本化率	资金来源
己内酰胺·尼龙6 一期工程	4,862,444,600.00	3,270,764,574.48	390,697,987.75			3,661,462,562.23	75.30%	95%	198,305,169.53	44,907,044.40	2.4972%	金融机构 贷款
8#9#双氧水项目	985,135,800.00	431,647,797.27	149,079,198.48			580,726,995.75	58.95%	90%	16,701,440.60	6,415,510.88	2.4972%	金融机构 贷款
聚碳酸酯项目	976,000,000.00	750,856,516.61	10,271,087.93			761,127,604.54	96.32%	98.5%	112,998,049.25	8,694,401.75	2.4972%	金融机构 贷款
有机硅项目	3,330,000,000.00	1,099,842,187.00	378,776,190.72			1,478,618,377.72	44.40%	90%	41,779,464.79	16,489,425.95	2.4972%	金融机构 贷款
粉末涂料添加剂项 目	317,090,000.00	77,987,820.47	1,662,155.36			79,649,975.83	86.03%	96%	0.00			
化水扩建改造项目	369,530,000.00	292,502,152.52	22,987,806.73			315,489,959.25	85.38%	97%	12,355,399.06	3,736,349.68	2.4972%	金融机构 贷款
废水零排放扩建项 目	256,900,000.00	200,748,404.79	43,760,435.61			244,508,840.40	95.18%	95%	3,529,737.06	1,658,868.16	2.4972%	金融机构 贷款
24万吨/年乙烯下 游一体化项目（二 期工程）	660,000,000.00	222,266,815.33	19,798,520.58			242,065,335.91	36.68%	50%	11,389,491.39	4,140,021.22	2.4972%	金融机构 贷款
15万吨/年丙酸项 目	530,000,000.00	167,543,242.13	3,462,412.28			171,005,654.41	32.27%	40%	3,413,208.55	2,173,522.87	2.4972%	金融机构 贷款
合计	12,287,100,400.00	6,514,159,510.60	1,020,495,795.44			7,534,655,306.04			400,471,960.23	88,215,144.91		

(3) 在建工程的减值测试情况

□适用 □不适用

(4) 工程物资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
机器设备	41,985,333.74		41,985,333.74	104,966,792.28		104,966,792.28
其他物资	194,014,227.85		194,014,227.85	181,863,949.69		181,863,949.69
合计	235,999,561.59		235,999,561.59	286,830,741.97		286,830,741.97

14、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	3,605,218.51	3,605,218.51
2. 本期增加金额		
3. 本期减少金额		
4. 期末余额	3,605,218.51	3,605,218.51
二、累计折旧		
1. 期初余额	2,108,584.64	2,108,584.64
2. 本期增加金额	359,192.13	359,192.13
(1) 计提	359,192.13	359,192.13
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额	2,467,776.77	2,467,776.77
三、减值准备		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额		
(1) 计提		
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额		
四、账面价值		
1. 期末账面价值	1,137,441.74	1,137,441.74
2. 期初账面价值	1,496,633.87	1,496,633.87

(2) 使用权资产的减值测试情况

□适用 □不适用

15、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	计算机软件系统	特许使用权	合计
一、账面原值						
1. 期初余额	2,364,345,413.07	54,960.00	260,884,804.94	69,226,903.69	330,000,000.00	3,024,512,081.70
2. 本期增加金额	0.00	0.00	1,031,698.11	6,476,134.42	0.00	7,507,832.53
(1) 购置			1,031,698.11	1,612,826.91		2,644,525.02
(2) 内部研发						0.00
(3) 企业合并增加				4,863,307.51		4,863,307.51
3. 本期减少金额						
(1) 处置						
4. 期末余额	2,364,345,413.07	54,960.00	261,916,503.05	75,703,038.11	330,000,000.00	3,032,019,914.23
二、累计摊销						
1. 期初余额	356,511,618.34	54,960.00	123,224,185.49	33,970,676.54	188,571,428.52	702,332,868.89
2. 本期增加金额	24,596,798.35	0.00	11,634,753.07	4,413,211.00	23,571,428.58	64,216,191.00
(1) 计提	24,596,798.35		11,634,753.07	4,197,693.76	23,571,428.58	64,000,673.76
2) 企业合并增加				215,517.24		215,517.24
3. 本期减少金额						
(1) 处置						
4. 期末余额	381,108,416.69	54,960.00	134,858,938.56	38,383,887.54	212,142,857.10	766,549,059.89
三、减值准备						
1. 期初余额						
2. 本期增加金额						
(1) 计提						
3. 本期减少金额						
(1) 处置						
4. 期末余额						
四、账面价值						
1. 期末账面价值	1,983,236,996.38	0.00	127,057,564.49	37,319,150.57	117,857,142.90	2,265,470,854.34
2. 期初账面价值	2,007,833,794.73		137,660,619.45	35,256,227.15	141,428,571.48	2,322,179,212.81

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%

(2) 无形资产的减值测试情况

□适用 □不适用

16、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
企业环境配套支出	427,297,692.30		30,521,263.72		396,776,428.58
合计	427,297,692.30		30,521,263.72		396,776,428.58

17、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	711,232,738.46	113,955,834.50	694,399,978.33	110,627,174.55
内部交易未实现利润	805,485,943.87	134,580,624.30	808,684,041.71	136,278,621.16
可抵扣亏损	2,276,715,612.59	388,163,014.91	2,117,282,318.08	349,853,469.84
递延收益	101,810,011.04	15,584,846.23	134,133,845.92	20,453,883.94
预提费用	24,485,233.13	3,672,784.97	24,485,233.13	3,672,784.97
无形资产摊销	81,642,857.13	12,246,428.57	74,571,428.53	11,185,714.28
固定资产折旧	75,827,985.33	11,462,113.61	61,047,068.25	9,198,275.13
预计未决诉讼负债	1,276,000.00	191,400.00	1,276,000.00	191,400.00
股份支付	23,456,519.33	3,716,956.53	17,758,153.66	2,809,232.66
租赁负债	768,518.58	192,129.65	1,537,186.49	384,296.62
合计	4,102,701,419.46	683,766,133.27	3,935,175,254.10	644,654,853.15

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	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	4,032,171.46	604,825.72		
固定资产折旧	2,563,460,324.01	422,735,133.54	2,678,306,088.81	443,445,338.85
使用权资产	1,137,441.74	284,360.44	1,496,633.87	374,158.47
合计	2,568,629,937.21	423,624,319.70	2,679,802,722.68	443,819,497.32

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产		683,766,133.27		644,654,853.15
递延所得税负债		423,624,319.70		443,819,497.32

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	212,305,883.59	215,420,322.58
可抵扣亏损	150,981,346.35	154,078,887.11
合计	363,287,229.94	369,499,209.69

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2019年形成的亏损，到2024年到期	10,427,507.91	15,651,206.85	
2020年形成的亏损，到2025年到期	31,178,378.71	31,178,378.71	
2021年形成的亏损，到2026年到期	87,759,020.92	87,759,020.92	
2022年形成的亏损，到2027年到期	4,940,500.96	4,940,500.96	
2023年形成的亏损，到2028年到期	14,549,779.67	14,549,779.67	
2024年形成的亏损，到2029年到期	2,126,158.18		
合计	150,981,346.35	154,078,887.11	

18、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付长期资产购置款	1,270,267,785.85		1,270,267,785.85	1,259,564,496.59		1,259,564,496.59
合计	1,270,267,785.85		1,270,267,785.85	1,259,564,496.59		1,259,564,496.59

19、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	13,533,439.25	13,533,439.25	保证金	票据保证金	11,730,779.74	11,730,779.74	保证金	票据、保函保证金
合计	13,533,439.25	13,533,439.25			11,730,779.74	11,730,779.74		

20、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信用借款	5,665,731,524.94	8,252,412,083.91

短期借款应付利息	1,647,833.31	3,460,444.38
合计	5,667,379,358.25	8,255,872,528.29

21、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	424,460,735.06	300,646,071.76
合计	424,460,735.06	300,646,071.76

22、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	1,364,392,758.73	1,264,475,442.70
1-2 年（含 2 年）	207,288,758.62	171,748,721.10
2-3 年（含 3 年）	1,910,330.79	6,762,224.33
3 年以上	4,360,261.58	4,158,978.13
合计	1,577,952,109.72	1,447,145,366.26

23、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	357,903,753.46	282,041,190.50
合计	357,903,753.46	282,041,190.50

(1) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
备用金		3,436.27
关联方借款	104,425,363.89	42,100,000.00
保证金/押金	117,713,932.73	106,695,149.42
代扣代缴保险	22,688.84	1,145,149.78
工会会费	3,171,680.88	2,190,925.04
三供一业	31,883,489.14	31,883,489.14
限制性股票回购义务	82,569,506.90	84,149,936.40
其他	18,117,091.08	13,873,104.45
合计	357,903,753.46	282,041,190.50

24、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	470,902,348.91	576,607,909.68
合计	470,902,348.91	576,607,909.68

25、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	169,669,802.56	980,048,816.28	975,477,469.08	174,241,149.76
二、离职后福利-设定提存计划	4,482,721.84	180,701,755.72	185,184,477.56	
合计	174,152,524.40	1,160,750,572.00	1,160,661,946.64	174,241,149.76

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴		733,657,952.00	733,657,952.00	
2、职工福利费		54,410,431.76	54,410,431.76	
3、社会保险费		75,803,624.37	75,803,624.37	
其中：医疗保险费		65,816,236.96	65,816,236.96	
工伤保险费		9,987,387.41	9,987,387.41	
4、住房公积金		84,715,244.48	84,715,244.48	
5、工会经费和职工教育经费	169,669,802.56	31,461,563.67	26,890,216.47	174,241,149.76
合计	169,669,802.56	980,048,816.28	975,477,469.08	174,241,149.76

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险		126,466,135.90	126,466,135.90	
2、失业保险费		5,533,688.35	5,533,688.35	
3、企业年金缴费	4,482,721.84	48,701,931.47	53,184,653.31	
合计	4,482,721.84	180,701,755.72	185,184,477.56	

26、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	70,709,911.54	80,420,279.42
企业所得税	168,812,002.11	193,509,473.97

个人所得税	1,112,787.37	4,924,660.53
城市维护建设税	4,674,335.04	5,839,514.10
水资源税	2,866,622.80	3,320,724.00
环境保护税	10,524,290.77	1,230,525.11
土地使用税	11,448,706.01	6,762,155.22
房产税	4,712,043.88	5,022,925.74
教育费附加	3,379,574.56	4,229,678.28
印花税	6,501,107.24	7,848,961.25
合计	284,741,381.32	313,108,897.62

27、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	1,255,248,888.78	693,822,508.29
一年内到期的应付债券	1,809,062,191.78	1,768,548,493.15
一年内到期的租赁负债	768,518.58	749,847.05
合计	3,065,079,599.14	2,463,120,848.49

28、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	53,758,073.20	66,835,422.61
合计	53,758,073.20	66,835,422.61

29、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信用借款	3,360,500,000.00	2,272,000,000.00
合计	3,360,500,000.00	2,272,000,000.00

其他说明，包括利率区间：

本公司 2024 年上半年的长期借款利率区间为 2.4%-3.2%

30、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
中期票据	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00
合计	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00

(2) 应付债券的增减变动（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

单位：元

债券名称	面值	票面利率	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	期末余额	是否违约
22 鲁西化工 MTN001 中期票据	1,000,000,000.00	2.80%	2022 年 08 月 23 日	5 年	998,500,000.00	1,000,000,000.00		28,000,000.00			1,000,000,000.00	否
合计					998,500,000.00	1,000,000,000.00		28,000,000.00			1,000,000,000.00	

31、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额		1,580,952.44
减：未确认融资费用		43,765.95
重分类至一年内到期的非流动负债		749,847.05
合计		787,339.44

32、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	220,843,487.00	220,843,487.00
合计	220,843,487.00	220,843,487.00

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
耕地补偿款	220,843,487.00	220,843,487.00
合计	220,843,487.00	220,843,487.00

33、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
未决诉讼	1,276,000.00	1,276,000.00	诉讼预计赔偿款
合计	1,276,000.00	1,276,000.00	

34、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因

政府补助	441,312,672.28		36,431,672.50	404,880,999.78	政府补助
合计	441,312,672.28		36,431,672.50	404,880,999.78	

35、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	1,916,476,161.00						1,916,476,161.00

36、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价(股本溢价)	4,820,648,906.59			4,820,648,906.59
其他资本公积	84,521,350.03	5,750,845.92		90,272,195.95
合计	4,905,170,256.62	5,750,845.92		4,910,921,102.54

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

其他资本公积变动原因系本期限制性股票摊销增加所致。

37、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
限制性股票激励回购义务	98,211,146.90		796,351.40	97,414,795.50
合计	98,211,146.90		796,351.40	97,414,795.50

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

因本期向持有限制性股票股东分红冲减库存股 796,351.40 元；

38、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
二、将重分类进损益的其他综合收益	-2,642,900.21	317,666.74				317,666.74		-2,325,233.47
外币财务报表	-2,642,900.21	317,666.74				317,666.74		-2,325,233.47

折算差额								
其他综合收益合计	-2,642,900.21	317,666.74				317,666.74		-2,325,233.47

39、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	44,353,070.42	97,828,444.77	77,461,099.51	64,720,415.68
合计	44,353,070.42	97,828,444.77	77,461,099.51	64,720,415.68

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第3号——行业信息披露》中的“化工行业相关业务”的披露要求

40、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	1,009,643,662.01			1,009,643,662.01
合计	1,009,643,662.01			1,009,643,662.01

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

《公司法》第一百六十六条 法定盈余公积金已达到注册资本 50%时不再提取，本期本公司盈余公积累计计提金额已超过注册资本的 50%，因此本期不再继续计提法定盈余公积。

41、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	9,121,213,009.54	9,524,187,367.68
调整后期初未分配利润	9,121,213,009.54	9,524,187,367.68
加：本期归属于母公司所有者的净利润	1,171,142,377.20	818,710,156.01
应付普通股股利	248,357,822.83	1,221,684,514.15
期末未分配利润	10,043,997,563.91	9,121,213,009.54

42、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	13,974,557,255.39	11,496,561,513.61	11,441,824,824.33	10,353,480,788.90
其他业务	66,006,894.65	18,602,515.54	101,501,209.22	23,301,236.73
合计	14,040,564,150.04	11,515,164,029.15	11,543,326,033.55	10,376,782,025.63

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型				
其中：				
化工新材料	9,511,461,852.27	7,495,356,072.45	9,511,461,852.27	7,495,356,072.45
基础化工	2,818,778,497.96	2,443,091,076.66	2,818,778,497.96	2,443,091,076.66
化肥	1,452,177,476.85	1,344,386,018.77	1,452,177,476.85	1,344,386,018.77
其他	258,146,322.96	232,330,861.27	258,146,322.96	232,330,861.27
按经营地区分类				
其中：				
国内	13,301,614,969.03	10,933,147,951.45	13,301,614,969.03	10,933,147,951.45
国外	738,949,181.01	582,016,077.70	738,949,181.01	582,016,077.70
市场或客户类型				
其中：				
合同类型				
其中：				
按商品转让的时间分类				
其中：				
某一时点确认收入	14,040,564,150.04	11,515,164,029.15	14,040,564,150.04	11,515,164,029.15
某一时段确认收入				
按合同期限分类				
其中：				
按销售渠道分类				
其中：				
合计	14,040,564,150.04	11,515,164,029.15	14,040,564,150.04	11,515,164,029.15

43、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	25,586,948.01	18,175,486.25
教育费附加	11,090,507.39	7,896,328.80
房产税	9,417,651.60	9,107,920.57
土地使用税	22,891,254.69	13,522,599.62
印花税	12,482,166.74	12,620,933.00
地方教育费附加	7,393,671.61	5,264,219.22
水利建设基金		3,699.58
水资源税	5,035,502.00	4,739,496.00
环境保护税	54,242,632.66	2,076,227.22
合计	148,140,334.70	73,406,910.26

44、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
折旧	8,443,527.93	9,233,097.15

职工薪酬	200,780,121.07	190,453,101.17
办公费	555,652.10	656,066.51
通讯费	691,578.11	41,496.14
汽车支出	2,737,865.87	2,864,147.54
招待费	816,630.99	685,401.81
差旅费	2,210,511.37	2,584,841.48
会议费	99,839.01	117,726.11
维修费	911,012.16	1,313,873.37
水电费	3,680,360.68	3,620,206.64
咨询服务中介费	7,200,188.28	12,562,221.34
无形资产摊销	35,490,794.65	36,298,785.69
财产保险	3,625,520.91	2,216,218.25
股份支付	5,750,845.92	23,016,486.47
其他	2,486,939.92	1,487,035.48
合计	275,481,388.97	287,150,705.15

45、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	14,730,853.89	13,426,092.59
广告宣传费	1,408,941.03	1,091,197.76
仓储费	1,689,306.50	1,236,988.95
招待费	74,322.68	30,508.58
通讯费	181.64	1,295.67
差旅费	3,146,146.63	2,637,239.14
咨询服务费	241,692.61	126,072.10
会议费	11,913.00	
其他	681,467.14	1,366,629.65
合计	21,984,825.12	19,916,024.44

46、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
直接投入	398,840,572.90	251,180,263.12
职工薪酬	101,347,904.19	104,397,448.39
折旧费用	19,224,606.71	13,993,605.45
其他	4,561,562.45	5,326,678.52
合计	523,974,646.25	374,897,995.48

47、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	92,503,280.35	146,013,284.53
减：利息收入	4,227,771.13	2,006,713.50
加：汇兑损失	-8,145,249.96	-1,864,005.72
加：手续费	2,259,749.70	2,202,430.49
合计	82,390,008.96	144,344,995.80

48、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
稳岗补贴	476,281.73	12,000.00
税收返还	1,211,401.56	1,877,649.80
递延收益转入	36,431,672.50	36,648,185.49
增值税即征即退	15,704,059.54	23,351,315.50
增值税加计抵减	56,352,523.53	49,515.16
其他	550,000.95	8,835.64
合计	110,725,939.81	61,947,501.59

49、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	208,857.17	1,332,528.80
处置长期股权投资产生的投资收益	3,746,062.22	
合计	3,954,919.39	1,332,528.80

50、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款坏账损失	-2,029,584.96	2,251,567.59
其他应收款坏账损失	42,163.37	86,439.36
长期应收款坏账损失	2,780,896.58	
合计	793,474.99	2,338,006.95

51、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-85,899,166.14	-107,104,976.49
合计	-85,899,166.14	-107,104,976.49

52、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
非流动资产处置收益	14,872.17	-381,522.55
其中：未划分为持有待售的非流动资产处置收益	14,872.17	-381,522.55
其中：固定资产处置收益	14,872.17	-381,522.55
合计	14,872.17	-381,522.55

53、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
政府补助	312,602.63	968,593.33	312,602.63
罚没收入	5,610,392.12	4,404,725.20	5,610,392.12
无法支付的款项转入		460,319.94	
非流动资产利得	6,072,038.56	2,432.42	6,072,038.56
其他	146,849.15	421,570.31	146,849.15
非同一控制下企业合并	3,446,717.51		3,446,717.51
合计	15,588,599.97	6,257,641.20	15,588,599.97

54、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失	2,139,324.55	1,557,301.61	2,139,324.55
其他	41,497,628.58	23,777,874.24	41,497,628.58
合计	43,636,953.13	25,335,175.85	43,636,953.13

55、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	363,826,056.52	61,852,553.26
递延所得税费用	-60,140,562.25	-49,457,724.97
合计	303,685,494.27	12,394,828.29

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	1,474,970,603.95
按法定/适用税率计算的所得税费用	221,245,590.59
子公司适用不同税率的影响	106,262,047.03
调整以前期间所得税的影响	458,106.28
非应税收入的影响	-110,670.73
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	9,930,179.80
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-3,398,709.00
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	207,886.63
加计扣除影响（研发费、残疾人）	-29,783,882.00
综合利用资源减计收入	-1,125,054.33

所得税费用	303,685,494.27
-------	----------------

56、其他综合收益

详见附注七 38、其他综合收益。

57、现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助款	2,622,970.01	4,416,593.93
搬迁补偿款	17,500,000.00	
利息收入	3,704,593.48	2,006,713.54
单位往来款	75,015,527.81	85,992,972.31
罚款收入	5,610,392.12	4,404,725.20
其他	4,228,685.40	15,590,073.35
合计	108,682,168.82	112,411,078.33

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
销售费用	7,445,554.87	6,741,048.60
管理费用	25,600,393.37	31,306,671.93
研发费用	405,759,192.23	249,213,810.66
银行手续费	2,259,749.70	2,200,368.11
单位往来款	78,498,608.99	92,881,714.16
三供一业款项		292,279.66
其他	6,762,777.94	21,089,277.89
合计	526,326,277.10	403,725,171.01

(2) 与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
合并鲁西科安特种设备检测有限公司	16,220,113.67	
合计	16,220,113.67	

(3) 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到关联方借款	63,700,000.00	3,200,000.00
合计	63,700,000.00	3,200,000.00

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
偿还关联方借款	1,450,000.00	1,220,000.00
支付筹资手续费	610,000.00	309,985.49
股票回购款	784,078.10	311,171.74
租赁负债租赁费	790,476.19	
合计	3,634,554.29	1,841,157.23

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

单位：元

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	8,255,872,528.29	3,820,000,000.00	64,418,572.19	6,472,911,742.23		5,667,379,358.25
其他应付款	42,100,000.00	63,700,000.00	882,555.57	2,257,191.68		104,425,363.89
长期借款及一年内到期的长期借款	2,965,822,508.29	2,125,000,000.00	48,693,005.75	523,766,625.26		4,615,748,888.78
应付债券及一年内到期的应付债券	2,768,548,493.15		40,513,698.63			2,809,062,191.78
租赁负债及一年内到期的租赁负债	1,537,186.49		21,808.28	790,476.19		768,518.58
合计	14,033,880,716.22	6,008,700,000.00	154,529,640.42	6,999,726,035.36		13,197,384,321.28

58、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	1,171,285,109.68	193,486,552.15
加：资产减值准备	85,105,691.15	104,766,969.54
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	1,049,875,988.94	1,060,072,218.30
使用权资产折旧	359,192.13	359,192.10
无形资产摊销	64,000,673.76	63,513,868.88
长期待摊费用摊销	30,521,263.72	29,993,765.76
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“－”号填列）	-14,872.17	381,522.55
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	-3,932,714.01	1,554,869.19
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）		
财务费用（收益以“－”号填列）	84,358,030.39	144,149,278.81
投资损失（收益以“－”号填列）	-3,954,919.39	-1,332,528.80
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-39,111,280.12	-30,359,432.19
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-20,195,177.62	-19,098,292.78

存货的减少（增加以“-”号填列）	-115,578,236.00	2,812,556.36
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-87,343,441.83	232,285,706.83
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	83,358,255.63	-580,593,622.58
其他	22,671,473.67	
经营活动产生的现金流量净额	2,321,405,037.93	1,201,992,624.12
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	479,617,939.63	406,545,074.65
减：现金的期初余额	382,074,379.20	274,462,796.27
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	97,543,560.43	132,082,278.38

（2） 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	1.00
其中：	
鲁西科安特种设备检测有限公司	1.00
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	16,220,114.67
其中：	
鲁西科安特种设备检测有限公司	16,220,114.67
其中：	
取得子公司支付的现金净额	-16,220,113.67

（3） 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	479,617,939.63	382,074,379.20
可随时用于支付的银行存款	479,617,939.63	382,074,379.20
三、期末现金及现金等价物余额	479,617,939.63	382,074,379.20

（4） 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
票据保证金	13,533,439.25	14,825,093.63	票据保证金
合计	13,533,439.25	14,825,093.63	

59、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元			
欧元			
港币			
应收账款			
其中：美元	3,368,912.30	7.1268	24,009,564.18
欧元			
港币			
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
应付账款			
其中：美元	2,946,247.17	7.1268	20,997,314.35

(2) 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因。

适用 不适用

全资子公司鲁西化工（欧洲）技术研发有限责任公司注册地和主要经营地在德国，记账本位币为欧元。

全资子公司鲁西化工（香港）有限公司注册地和主要经营地在香港，香港公司主要从事贸易业务，该公司 90%以上的销售收入以美元计价和结算，美元是主要影响香港公司商品和劳务销售价格的货币，因此以美元为记账本位币。

全资子公司东昌（欧洲）有限责任公司，注册地和主要经营地在德国，记账本位币为欧元。

60、租赁

(1) 本公司作为承租方

适用 不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

适用 不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

适用 不适用

涉及售后租回交易的情况

项目	金额（元）
----	-------

租赁负债的利息费用	21,808.28
计入当期损益的短期租赁费用	
计入当期损益的低价值资产租赁费用	
未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	
转租使用权资产取得的收入	
与租赁相关的总现金流出	830,000.00
售后租回交易产生的相关损益	

(2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

单位：元

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
鲁西新能源装备集团有限公司厂房车间租赁	1,280,745.22	
鲁西化工集团股份有限公司临街楼租赁	514,755.79	
合计	1,795,501.01	

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

适用 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

适用 不适用

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
直接投入	398,840,572.90	251,180,263.12
职工薪酬	101,347,904.19	104,397,448.39
折旧费用	19,224,606.71	13,993,605.45
其他	4,561,562.45	5,326,678.52
合计	523,974,646.25	374,897,995.48
其中：费用化研发支出	523,974,646.25	374,897,995.48

1、符合资本化条件的研发项目

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		内部开发支出	其他	确认为无形资产	转入当期损益	

鲁西科安企业管理系统			801,431.44			801,431.44
特种设备检验全流程管理系统			127,373.18			127,373.18
合计			928,804.62			928,804.62

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润	购买日至期末被购买方的现金流
鲁西科安特种设备检测有限公司	2024年01月15日	1.00	25.00%	现金	2024年01月15日	办理工商变更	4,245,500.80	30,191.39	-5,392,691.66

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	鲁西科安特种设备检测有限公司
--现金	1.00
--非现金资产的公允价值	
--发行或承担的债务的公允价值	
--发行的权益性证券的公允价值	
--或有对价的公允价值	
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	4,136,062.22
--其他	
合并成本合计	4,136,063.22
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	7,582,780.73
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	3,446,717.51

合并成本公允价值的确定方法：

公司与北京领化科技有限公司签订《股权转让协议》，北京领化科技有限公司与公司协议按 1 元价格转让其持有的鲁西科安特种设备检测有限公司 25% 股权。收购基准日鲁西科安特种设备检测有限公司的评估价格为 1378.69 万元，鲁西科安特种设备检测有限公司的账面净资产为 937.15 万元，购买日之前公司持有的股权于购买日的公允价值为 413.61 万元。企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益为 344.67 万元。

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	鲁西科安特种设备检测有限公司
--	----------------

	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：		
货币资金	16,220,114.67	16,220,114.67
应收款项	820,270.56	820,270.56
存货	85,853.98	85,853.98
固定资产	1,992,048.55	1,527,285.12
无形资产	3,950,621.73	
开发支出	928,804.62	928,804.62
递延所得税资产	5,853.72	5,853.72
负债：		
借款		
应付款项	9,689,721.31	9,689,721.31
递延所得税负债	60,772.61	60,772.61
应交税费	466,199.86	466,199.86
净资产	13,786,874.05	9,371,488.89
减：少数股东权益		
取得的净资产	13,786,874.05	9,371,488.89

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

单位：元

被购买方名称	购买日之前原持有股权的取得时点	购买日之前原持有股权的取得比例	购买日之前原持有股权的取得成本	购买日之前原持有股权的取得方式	购买日之前原持有股权在购买日的账面价值	购买日之前原持有股权在购买日的公允价值	购买日之前原持有股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失	购买日之前原持有股权在购买日的公允价值的确定方法及主要假设	购买日之前与原持有股权相关的其他综合收益转入投资收益或留存收益的金额
鲁西科安特种设备检测有限公司	2019年12月04日	30.00%	390,000.00	现金	390,000.00	4,136,062.22	3,746,062.22	评估价值确定	

(5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

十、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经	注册地	业务性质	持股比例	取得方式
-------	------	-----	-----	------	------	------

		营地			直接	间接	
山东聊城鲁西化工第二化肥有限公司	235,280,000.00	东阿县	东阿县	化工产品制造	100.00%		同一控制下企业合并
平阴鲁西装备科技有限公司	90,040,000.00	平阴县	平阴县	装备制造	100.00%		同一控制下企业合并
山东聊城鲁西化工第五化肥有限公司	185,820,000.00	阳谷县	阳谷县	化工产品制造	100.00%		同一控制下企业合并
聊城鲁西氯甲烷化工有限公司	18,280,000.00	聊城市	聊城市	化工产品制造	100.00%		同一控制下企业合并
宁夏鲁西化工化肥有限公司	94,000,000.00	银川市	银川市	化工产品制造	100.00%		同一控制下企业合并
山东聊城鲁西化工煤炭经营有限公司	10,000,000.00	聊城市	聊城市	贸易	20.00%	80.00%	设立
鲁西工业装备有限公司	300,000,000.00	聊城市	聊城市	装备制造	100.00%		非同一控制下企业合并
聊城鲁西化工物资有限公司	50,000,000.00	聊城市	聊城市	贸易		100.00%	非同一控制下企业合并
聊城市鲁西化工工程设计有限责任公司	50,000,000.00	聊城市	聊城市	工程设计服务	30.00%	70.00%	同一控制下企业合并
鲁西化工(欧洲)技术研发有限责任公司	473,910.00	德国	德国	技术开发、贸易	100.00%		设立
聊城鲁西甲酸化工有限公司	300,000,000.00	聊城市	聊城市	化工产品制造	99.00%	1.00%	设立
聊城鲁西聚酰胺新材料科技有限公司	850,000,000.00	聊城市	聊城市	化工产品制造	99.20%	0.80%	设立
聊城鲁西甲胺化工有限公司	1,000,000.00	聊城市	聊城市	化工产品制造	60.00%	40.00%	设立
山东聊城鲁西硝基复肥有限公司	200,000,000.00	聊城市	聊城市	化工产品制造	98.80%	1.20%	设立
聊城鲁西多元醇新材料科技有限公司	50,000,000.00	聊城市	聊城市	化工产品制造	100.00%		同一控制下企业合并
聊城鲁化环保科技有限公司	15,000,000.00	聊城市	聊城市	化工产品制造	100.00%		设立
聊城氟尔新材料科技有限公司	450,000,000.00	聊城市	聊城市	化工产品制造		100.00%	同一控制下企业合并
山东聊城鲁西新材料销售有限公司	50,000,000.00	聊城市	聊城市	贸易	100.00%		设立
聊城鲁西聚碳酸酯有限公司	900,000,000.00	聊城市	聊城市	化工产品制造	100.00%		设立
鲁西化工(香港)有限公司	1,000,000.00	香港	香港	贸易	100.00%		设立
东阿鲁西水务股份有限公司	624,020,000.00	聊城市	聊城市	供水		80.00%	设立
聊城鲁西双氧水新材料科技有限公司	550,000,000.00	聊城市	聊城市	化工产品制造	99.00%	1.00%	设立
东昌(欧洲)有限责任公司	194,150.00	德国	德国	贸易	100.00%		设立
鲁西催化剂有限	63,000,000.00	聊城市	聊城市	化工产品制	100.00%		同一控制下

公司				造			企业合并
鲁西新能源装备集团有限公司	128,210,000.00	聊城市	聊城市	装备制造	80.00%	20.00%	同一控制下企业合并
鲁西科安特种设备检测有限公司	50,000,000.00	聊城市	聊城市	检测服务	55.00%		非同一控制下企业合并

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
东阿鲁西水务股份有限公司	20.00%	573,764.09		127,170,574.96

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	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	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
东阿鲁西水务股份有限公司	82,770,858.38	572,718,654.65	655,489,513.03	17,742,304.40	3,002,613.02	20,744,917.42	81,462,009.75	582,818,340.74	664,280,350.49	28,969,969.84	3,453,848.22	32,423,818.06

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	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
东阿鲁西水务股份有限公司	27,460,338.10	2,868,820.46	2,868,820.46	1,830,418.18	25,369,434.74	-2,508,302.09	-2,508,302.09	21,456,327.75

2、在合营安排或联营企业中的权益**(1) 重要的合营企业或联营企业**

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
聊城市铁力货运有限公司	聊城市	聊城市	货物运输		45.00%	权益法

(2) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
	聊城市铁力货运有限公司	聊城市铁力货运有限公司
流动资产	6,750,505.65	11,613,565.33
非流动资产	72,531,234.42	71,569,045.56

资产合计	79,281,740.07	83,182,610.89
流动负债	3,462,901.49	7,815,619.82
非流动负债	28,247.86	40,527.40
负债合计	3,491,149.35	7,856,147.22
少数股东权益		
归属于母公司股东权益	75,790,590.72	75,326,463.67
按持股比例计算的净资产份额	34,105,765.82	33,896,908.65
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他	12,332,889.27	12,332,889.27
对联营企业权益投资的账面价值	46,438,655.09	46,229,797.92
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入	8,951,192.76	9,610,401.49
净利润	464,127.05	183,397.34
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	464,127.05	183,397.34
本年度收到的来自联营企业的股利	0.00	1,575,000.00

(3) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		
联营企业：		
投资账面价值合计		390,000.00
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润		1,250,000.00
--综合收益总额		1,250,000.00

3、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

无

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

适用 不适用

应收款项的期末余额：25,206,027.13 元。
未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

公司未能在预计时点收到预计金额的政府补助均为增值税即征即退，公司在 6 月进行申报的增值税即征即退，经税务局次月审批后予以退回，故未在资产负债表日收到预计金额政府补助。

2、涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	441,312,672.28			36,431,672.50		404,880,999.78	与资产相关
合计	441,312,672.28			36,431,672.50		404,880,999.78	

3、计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
一、列入其他收益的政府补助	109,514,538.25	60,069,851.79
二、列入营业外收入的政府补助	312,602.63	968,593.33
合计	109,827,140.88	61,038,445.12

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

本集团的主要金融工具，包括银行借款、货币资金等。这些金融工具的主要目的在于为本集团的运营融资。本集团具有多种因经营而直接产生的其他金融资产和负债，如应收账款和应付账款等。

本集团的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动性风险及市场风险。

（一）金融工具的风险

1. 金融工具的分类

（1）资产负债表日的各类金融资产的账面价值

①2024 年 6 月 30 日

金融资产项目	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当期损益的金融资产	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产	合计
货币资金	493,151,378.88			493,151,378.88
应收票据	99,747.49			99,747.49

应收账款	78,003,430.80			78,003,430.80
应收款项融资	339,764.64			339,764.64
其他应收款	39,390,444.17			39,390,444.17
长期应收款	580,402,165.02			580,402,165.02

②2023 年 12 月 31 日

金融资产项目	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当期损益的金融资产	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产	合计
货币资金	393,805,158.94			393,805,158.94
应收票据	300,000.00			300,000.00
应收账款	34,808,311.25			34,808,311.25
应收款项融资	554,400.00			554,400.00
其他应收款	36,186,171.92			36,186,171.92
长期应收款	594,598,090.79			594,598,090.79

(2) 资产负债表日的各类金融负债的账面价值

①2024 年 6 月 30 日

金融负债项目	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	以摊余成本计量的金融负债	合计
短期借款		5,667,379,358.25	5,667,379,358.25
应付票据		424,460,735.06	424,460,735.06
应付账款		1,577,952,109.72	1,577,952,109.72
其他应付款		357,903,753.46	357,903,753.46
一年内到期的非流动负债		3,065,079,599.14	3,065,079,599.14
长期借款		3,360,500,000.00	3,360,500,000.00
应付债券		1,000,000,000.00	1,000,000,000.00
长期应付款		220,843,487.00	220,843,487.00

②2023 年 12 月 31 日

金融负债项目	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	以摊余成本计量的金融负债	合计
短期借款		8,255,872,528.29	8,255,872,528.29
应付票据		300,646,071.76	300,646,071.76
应付账款		1,447,145,366.26	1,447,145,366.26
其他应付款		282,041,190.50	282,041,190.50
一年内到期的非流动负债		2,463,120,848.49	2,463,120,848.49
长期借款		2,272,000,000.00	2,272,000,000.00
应付债券		1,000,000,000.00	1,000,000,000.00
长期应付款		220,843,487.00	220,843,487.00

2. 信用风险

可能引起本公司财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本公司金融资产产生的损失，具体包括：合并资产负债表中已确认的金融资产的账面金额；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。为降低信用风险，本公司成立专门部门确定信用额度、进行信用审批，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，本公司于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况，以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。因此，本公司管理层认为本公司所承担的信用风险已经大为降低。本公司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。本公司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。除应收账款金额前五名外，本公司无其他重大信用集中风险。

3. 流动性风险

流动风险为本公司在到期日无法履行其财务义务的风险。本公司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。本公司定期分析负债结构和期限，以确保有充裕的资金。本公司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。同时与金融机构进行融资磋商，以保持一定的授信额度，减低流动性风险。

金融负债按未折现的合同现金流量所作的到期期限分析：

项目	2024年6月30日				
	1年以内	1-2年	2-3年	3年以上	合计
短期借款	5,667,379,358.25				5,667,379,358.25
应付票据	424,460,735.06				424,460,735.06
应付账款	1,577,952,109.72				1,577,952,109.72
其他应付款	357,903,753.46				357,903,753.46
一年内到期的非流动负债	3,065,079,599.14				3,065,079,599.14
长期借款		1,275,500,000.00	2,085,000,000.00		3,360,500,000.00
应付债券			1,000,000,000.00		1,000,000,000.00
长期应付款				220,843,487.00	220,843,487.00

项目	2023年12月31日				
	1年以内	1-2年	2-3年	3年以上	合计
短期借款	8,255,872,528.29				8,255,872,528.29
应付票据	300,646,071.76				300,646,071.76
应付账款	1,447,145,366.26				1,447,145,366.26
其他应付款	282,041,190.50				282,041,190.50
一年内到期的非流动负债	2,463,120,848.49				2,463,120,848.49
长期借款		1,354,000,000.00	918,000,000.00		2,272,000,000.00
应付债券			1,000,000,000.00		1,000,000,000.00
长期应付款				220,843,487.00	220,843,487.00

2、金融资产

(1) 转移方式分类

☑适用 ☐不适用

单位：元

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
背书	应收款项融资中尚未到期的银行承兑汇票	529,997,543.08	终止确认	由于应收款项融资中的银行承兑汇票是由信用等级较高的银行承兑，信用风险和延期付款风险很小，并且票据相关的利率风险已转移给银行，可以判断票据所有权上的主要风险和报酬已经转移，故终止确认。
合计		529,997,543.08		

(2) 因转移而终止确认的金融资产

☑适用 ☐不适用

单位：元

项目	金融资产转移的方式	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损失
应收款项融资中尚未到期的银行承兑汇票	背书	529,997,543.08	
合计		529,997,543.08	

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）应收款项融资	339,764.64			339,764.64
持续以公允价值计量的负债总额	339,764.64			339,764.64
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

2024年6月30日，本公司的应收款项融资以公允价值计量，该部分银行承兑汇票到期日较短，公允价值和账面价值差异极小。

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
中化投资发展有限公司	北京市西城区复兴门内大街 28 号 7 层 708 室	投资管理	860,800.00 万元	37.06%	48.62%

本企业的母公司情况的说明

注 1：中化投资发展有限公司为中国中化集团有限公司全资子公司，中国中化集团有限公司为中国中化控股有限责任公司控股子公司，故本公司最终控制人为中国中化控股有限责任公司。

中化投资发展有限公司直接持有本公司 22.93% 的股权，通过控股子公司鲁西集团有限公司间接持有本公司 14.13%（中化投资通过直接和间接的形式持有鲁西集团 55.00% 股权，鲁西集团有限公司持有本公司 25.69%）的股权。

本企业最终控制方是国务院国资委。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注十 1、在子公司中的权益。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注十 2、（1）重要的合营企业或联营企业。。

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

合营或联营企业名称	与本企业关系
聊城市铁力货运有限公司	联营企业

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
鲁西集团有限公司	公司股东、受同一控股股东控制
中化集团财务有限责任公司	受母公司的控股股东控制
中化膜技术有限公司	受母公司的控股股东控制
中化国际（控股）股份有限公司	受母公司的控股股东控制
风神轮胎股份有限公司	受母公司的控股股东控制
天华化工机械及自动化研究设计院有限公司	受母公司的控股股东控制
青岛橡六输送带有限公司	受母公司的控股股东控制
中化工油气销售有限公司	受母公司的控股股东控制
正和集团股份有限公司	受母公司的控股股东控制
山东华星石油化工有限公司	受母公司的控股股东控制
南通星辰合成材料有限公司	受母公司的控股股东控制
中化化肥有限公司山东分公司	受母公司的控股股东控制
中化广东有限公司	受母公司的控股股东控制
河北中化滏恒股份有限公司	受母公司的控股股东控制
太仓中化环保化工有限公司	受母公司的控股股东控制
中化蓝天氟材料有限公司	受母公司的控股股东控制
中化塑料有限公司	受母公司的控股股东控制

河北中化鑫宝化工科技有限公司	受母公司的控股股东控制
河北中化滢鼎化工科技有限公司	受母公司的控股股东控制
宁夏瑞泰科技股份有限公司	受母公司的控股股东控制
SINOCHEM INTERNATIONAL (OVERSEAS) PTE. LTD.	受母公司的控股股东控制
上海中化科技有限公司	受母公司的控股股东控制
郴州中化氟源新材料有限公司	受母公司的控股股东控制
中化高性能纤维材料有限公司	受母公司的控股股东控制
江苏瑞恒新材料科技有限公司	受母公司的控股股东控制
江西星火航天新材料有限公司	受母公司的控股股东控制
中蓝国际化工有限公司	受母公司的控股股东控制
中化（烟台）作物营养有限公司	受母公司的控股股东控制
江苏优嘉植物保护有限公司	受母公司的控股股东控制
江苏扬农化工集团有限公司	受母公司的控股股东控制
中化日本有限公司	受母公司的控股股东控制
中化健康产业发展有限公司	受母公司的控股股东控制
中国化工信息中心有限公司	受母公司的控股股东控制
西南化工研究设计院有限公司	受母公司的控股股东控制
中化环境科技工程有限公司	受母公司的控股股东控制
中化商务有限公司	受母公司的控股股东控制
中化宝砾商务服务有限公司	受母公司的控股股东控制
山东昌邑石化有限公司	受母公司的控股股东控制
中蓝晨光化工研究设计院有限公司新津分公司	受母公司的控股股东控制
海洋化工研究院有限公司	受母公司的控股股东控制
济南裕兴化工有限责任公司	受母公司的控股股东控制
中化石油青岛有限公司	受母公司的控股股东控制
沈阳化工研究院有限公司	受母公司的控股股东控制
中化（宁波）润沃膜科技有限公司	受母公司的控股股东控制
中化信息技术有限公司	受母公司的控股股东控制
中蓝晨光成都检测技术有限公司	受母公司的控股股东控制
SHANGHAI CHEMSPACE CO., LTD(上海苏化化工有限公司)	受母公司的控股股东控制
SINOCHEM INTERNATIONAL CORP CARE (OVERSEAS) PTE. LTD.	受母公司的控股股东控制
湖南中蓝新材料科技有限公司	受母公司的控股股东控制
中昊国际贸易有限公司	受母公司的控股股东控制
中化（临沂）作物营养有限公司	受母公司的控股股东控制
中化山东肥业有限公司	受母公司的控股股东控制
中化现代农业（内蒙古）有限公司	受母公司的控股股东控制
邢台恒源化工集团有限公司	受母公司的控股股东控制
安道麦股份有限公司	受母公司的控股股东控制
安道麦辉丰（江苏）有限公司	受母公司的控股股东控制
沧州大化股份有限公司聚海分公司	受母公司的控股股东控制
德州实华化工有限公司	受母公司的控股股东控制
德州实华化工有限公司泰安分公司	受母公司的控股股东控制
昊华气体有限公司	受母公司的控股股东控制
河北日新化工有限公司	受母公司的控股股东控制
华夏汉华化工装备有限公司	受母公司的控股股东控制
蓝星工程有限公司	受母公司的控股股东控制
沈阳沈化院测试技术有限公司	受母公司的控股股东控制
沈阳橡胶研究设计院有限公司	受母公司的控股股东控制
中国化工株洲橡胶研究设计院有限公司	受母公司的控股股东控制
中昊晨光化工研究院有限公司	受母公司的控股股东控制
中化环境大气治理股份有限公司	受母公司的控股股东控制
中化吉林长山化工有限公司	受母公司的控股股东控制
中化能科碳资产运营有限公司	受母公司的控股股东控制
中化舟山危化品应急救援基地有限公司	受母公司的控股股东控制
中蓝连海设计研究院有限公司	受母公司的控股股东控制

益通数科科技股份有限公司	受母公司的控股股东控制
中国中化股份有限公司怡生园分公司	受母公司的控股股东控制
四川晨光工程设计院有限公司	受母公司的控股股东控制
黎明化工研究设计院有限责任公司	受母公司的控股股东控制
河南骏化发展股份有限公司	受母公司的控股股东控制
骏化生态工程有限公司	受母公司的控股股东控制
洛阳骏化生物科技有限公司	受母公司的控股股东控制

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
中蓝国际化工有限公司	苯酚、煤炭	992,700,351.86	959,069,917.46
沧州大化股份有限公司聚海分公司	双酚 A	87,085,108.89	86,435,469.07
中化工油气销售有限公司	纯苯、丙烯	567,504,449.78	417,622,956.23
中化化肥有限公司山东分公司	白钾、尿素	176,350,639.84	111,927,637.59
江苏瑞恒新材料科技有限公司	酚酮	221,793,207.76	117,307,491.37
中化国际（控股）股份有限公司	咨询培训	51,886.79	47,169.81
天华化工机械及自动化研究设计院有限公司	备件	100,884.96	7,150.44
正和集团股份有限公司	硫磺		4,095,015.58
山东华星石油化工集团有限公司	硫磺		5,641,307.96
南通星辰合成材料有限公司	双酚 A		41,661,592.92
聊城市铁力货运有限公司	运输服务	4,683,737.40	6,596,216.05
海洋化工研究院有限公司	水性漆	6,147,491.91	8,325,564.32
中国化工信息中心有限公司	咨询服务费	315,094.34	434,858.49
中化宝砺商务服务有限公司	咨询服务费		141,509.43
中化石油青岛有限公司	柴油	2,514,832.46	
风神轮胎股份有限公司	轮胎	201,555.75	227,395.58
青岛橡六输送带有限公司	备件	1,122,948.32	28,761.06
中化（宁波）润沃膜科技有限公司	采购膜元件		2,073,008.85
华夏汉华化工装备有限公司	设备	55,951,695.32	2,605,309.73
中化信息技术有限公司	软件及服务	2,829,692.05	606,432.56
中蓝晨光成都检测技术有限公司	技术服务		303,301.89
中化舟山危化品应急救援基地有限公司	咨询服务		367,924.53
河北日新化工有限公司	硫磺	982,157.00	
益通数科科技股份有限公司	尿素	28,162,580.00	
德州实华化工有限公司	双氧水	532,384.06	
德州实华化工有限公司泰安分公司	工业盐	11,702,735.05	
中国化工株洲橡胶研究设计院有限公司	手套	1,173,223.56	
河南骏化发展股份有限公司	氯化铵	1,503,318.58	
昊华气体有限公司	标准气	165,761.05	
骏化生态工程有限公司	复合肥	4,174,036.70	
洛阳骏化生物科技有限公司	催化剂	20,413,363.85	
沈阳化工研究院有限公司	技术服务	66,037.74	
中蓝连海设计研究院有限公司	咨询服务	2,298,705.21	
上海中化科技有限公司	咨询服务	653,114.04	
沈阳沈化院测试技术有限公司	技术服务	2,830.19	
中国中化股份有限公司怡生园分公司	培训费	13,160.38	
黎明化工研究设计院有限责任公司	技术服务	566,037.74	
中化能科碳资产运营有限公司	咨询服务	69,811.32	

合计		2,191,832,833.90	1,765,525,990.92
----	--	------------------	------------------

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
中化广东有限公司	聚碳酸酯	79,142,300.88	16,314,336.28
河北中化滄恒股份有限公司	32%烧碱	388,626.86	224,307.49
太仓中化环保化工有限公司	二氟甲烷等	16,844,127.40	8,018,238.76
中化蓝天氟材料有限公司	六氟丙烯	13,388,629.42	29,032,927.01
中化塑料有限公司	尼龙6、多元醇	65,017,678.51	12,287,359.29
河北中化鑫宝化工科技有限公司	多元醇	142,568.22	
宁夏瑞泰科技股份有限公司	三氯甲烷	4,795,673.74	22,422,518.12
SINOCHEM INTERNATIONAL (OVERSEAS) PTE. LTD.	三甲胺、多元醇	49,817,682.55	14,338,577.17
郴州中化氟源新材料有限公司	四氯乙烯	754,079.93	1,870,835.69
江苏优嘉植物保护有限公司	环己烷	1,137,550.85	603,318.46
中化日本有限公司	多元醇/六氟丙烯	2,887,744.12	6,142,710.12
中化健康产业发展有限公司	多元醇	4,422,566.37	
河北中化滄鼎化工科技有限公司	烧碱	1,075,587.35	86,779.08
济南裕兴化工有限责任公司	烧碱		2,378,849.83
SHANGHAI CHEMSPACE CO., LTD (上海苏化化工有限公司)	甲酸	32,423,167.44	15,582,745.81
中化国际(控股)股份有限公司	聚碳酸酯	1,208,897.52	786,975.93
中昊国际贸易有限公司	六氟丙烯		1,030,088.50
中化现代农业(内蒙古)有限公司	尿素硝铵溶液	2,991,386.08	
中化吉林长山化工有限公司	尿素硝铵溶液	327,623.85	
益通数科科技股份有限公司	硫酸铵	120,025.19	
安道麦辉丰(江苏)有限公司	二甲胺、辛醇	11,664,089.15	
中昊晨光化工研究院有限公司	六氟丙烯	1,487,077.88	
河南骏化发展股份有限公司	备品备件	535,785.71	
合计		290,572,869.02	131,120,567.54

(2) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
鲁西科安特种设备检测有限公司	房屋租赁		41,188.07

(3) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
鲁西集团有限公司	104,350,000.00	2024年01月01日		未归还
中化集团财务有限责任公司	200,000,000.00	2022年03月18日	2024年03月18日	已归还
中化集团财务有限责任公司	200,000,000.00	2023年05月12日	2024年05月16日	已归还
中化集团财务有限责任公司	300,000,000.00	2023年07月21日	2025年06月20日	未归还
中化集团财务有限责任公司	250,000,000.00	2023年07月26日	2025年05月23日	未归还
中化集团财务有限责任公司	150,000,000.00	2023年08月17日	2025年07月11日	未归还

中化集团财务有限责任公司	50,000,000.00	2023年11月29日	2025年01月10日	未归还
中化集团财务有限责任公司	100,000,000.00	2023年12月07日	2025年02月21日	未归还
中化集团财务有限责任公司	150,000,000.00	2024年03月28日	2026年02月06日	未归还
中化集团财务有限责任公司	200,000,000.00	2024年04月16日	2026年03月04日	未归还
中化集团财务有限责任公司	200,000,000.00	2024年05月16日	2027年03月19日	未归还
中化集团财务有限责任公司	150,000,000.00	2024年05月29日	2027年03月12日	未归还
中化集团财务有限责任公司	300,000,000.00	2024年06月04日	2027年04月23日	未归还
中化集团财务有限责任公司	300,000,000.00	2024年06月13日	2027年02月19日	未归还
中化集团财务有限责任公司	100,000,000.00	2023年04月28日	2024年04月09日	已归还
中化集团财务有限责任公司	200,000,000.00	2023年05月09日	2024年05月09日	已归还
中化集团财务有限责任公司	100,000,000.00	2023年05月11日	2024年04月09日	已归还
中化集团财务有限责任公司	200,000,000.00	2023年05月12日	2024年03月06日	已归还
中化集团财务有限责任公司	300,000,000.00	2023年06月14日	2024年06月13日	已归还
中化集团财务有限责任公司	300,000,000.00	2023年06月14日	2024年06月04日	已归还
中化集团财务有限责任公司	300,000,000.00	2023年07月04日	2024年07月04日	未归还
中化集团财务有限责任公司	50,000,000.00	2023年07月04日	2024年03月15日	已归还
中化集团财务有限责任公司	200,000,000.00	2023年12月18日	2024年01月12日	已归还
中化集团财务有限责任公司	200,000,000.00	2024年01月12日	2024年02月05日	已归还
中化集团财务有限责任公司	200,000,000.00	2024年02月05日	2024年03月04日	已归还
中化集团财务有限责任公司	200,000,000.00	2024年03月04日	2024年04月03日	已归还
中化集团财务有限责任公司	200,000,000.00	2024年04月03日	2025年04月02日	未归还
中化集团财务有限责任公司	300,000,000.00	2023年07月11日	2024年01月10日	已归还
中化集团财务有限责任公司	100,000,000.00	2023年08月04日	2024年02月02日	已归还
中化集团财务有限责任公司	150,000,000.00	2024年01月09日	2024年07月04日	未归还
中化集团财务有限责任公司	150,000,000.00	2024年01月12日	2024年07月11日	未归还
中化集团财务有限责任公司	200,000,000.00	2023年07月11日	2024年01月10日	已归还
中化集团财务有限责任公司	90,000,000.00	2023年12月26日	2024年06月21日	已归还
中化集团财务有限责任公司	200,000,000.00	2024年01月09日	2024年07月05日	未归还
中化集团财务有限责任公司	100,000,000.00	2024年05月24日	2024年11月22日	未归还

注:对鲁西集团有限公司借款,此项目所列示数据为至本期末资金拆入余额,2024年上半年,期初未偿还本金为 42,100,000.00 元,本年度与鲁西集团的资金拆入本金为 63,700,000.00 元,上半年共偿还 1,450,000.00 元,未偿还余额为 104,350,000.00 元,共向其支付利息 807.191.68 元。

(4) 关键管理人员报酬

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	5,383,497.92	7,794,188.27

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位:元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	中化环境科技工程有限公司	314,110.00	62,822.00	314,110.00	62,822.00
预付款项	中化工油气销售有限公司	6,306,481.12			
预付款项	中化能科碳资产运营有限公司			29,600.00	

预付款项	江苏瑞恒新材料科技有限公司	1,635,298.47		941,462.80	
预付款项	华夏汉华化工装备有限公司	888,430.00		1,776,810.31	
预付款项	河北日新化工有限公司			11,427.35	
预付款项	德州实华化工有限公司	40,056.13		17,360.13	
预付款项	中化化肥有限公司山东分公司			3,915.00	
预付款项	海洋化工研究院有限公司	273,944.18		145,149.18	
预付款项	沧州大化股份有限公司聚海分公司			5,320.00	
预付款项	四川晨光工程设计院有限公司	150,000.00		150,000.00	
预付款项	天华化工机械及自动化研究设计院有限公司			34,200.00	
预付款项	德州实华化工有限公司泰安分公司	308,670.01		474,074.77	
预付款项	河南骏化发展股份有限公司	551,250.00			
预付款项	骏化生态工程有限公司	3,960,000.00			
预付款项	中化石油青岛有限公司	107,921.30			

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	海洋化工研究院有限公司	4,557,298.22	1,939,523.27
应付账款	聊城市铁力货运有限公司	1,111,593.77	150,601.99
应付账款	西南化工研究设计院有限公司	992,000.00	992,000.00
应付账款	中化(宁波)润沃膜科技有限公司	15,918,446.90	17,429,646.90
应付账款	昊华气体有限公司	63,502.64	87,555.04
应付账款	华夏汉华化工装备有限公司	1,853,706.13	574,318.00
应付账款	江苏瑞恒新材料科技有限公司	10,364,385.52	3,270,963.25
应付账款	蓝星工程有限公司		1,238.93
应付账款	青岛橡六输送带有限公司	173,674.59	417,996.96
应付账款	沈阳橡胶研究设计院有限公司		2,504.60
应付账款	中国化工信息中心有限公司		120,000.00
应付账款	中国化工株洲橡胶研究设计院有限公司	642,880.35	51,811.20
应付账款	中化工油气销售有限公司		5,788,872.19
应付账款	中化环境大气治理股份有限公司	1,397,840.71	1,025,840.71
应付账款	中化环境科技工程有限公司		130,000.00
应付账款	中化信息技术有限公司	669,856.51	8,498,322.35
应付账款	中化舟山危化品应急救援基地有限公司		59,800.00
应付账款	中蓝国际化工有限公司		35,330,440.75
应付账款	中蓝连海设计研究院有限公司	598,400.00	134,800.00
应付账款	沧州大化股份有限公司聚海分公司	1,817,082.70	
应付账款	沈阳化工研究院有限公司	24,500.00	
应付账款	天华化工机械及自动化研究设计院有限公司	45,600.00	
应付账款	益通数科科技股份有限公司	373,609.46	
应付账款	中化化肥有限公司山东分公司	12,515,446.16	
合同负债	SHANGHAI CHEMSPACECO., LTD(上海苏化化工有限公司)	2,257,583.21	2,894,614.15
合同负债	SINOCHEM INTERNATIONAL(OVERSEAS) PTE. LTD.	2,415,678.13	5,405,259.31
合同负债	安道麦辉丰(江苏)有限公司	68,760.93	47,077.95

合同负债	河北中化滢鼎化工科技有限公司	131,372.48	58,309.06
合同负债	河北中化滢恒股份有限公司	176,402.04	34,055.45
合同负债	河北中化鑫宝化工科技有限公司	7,874.26	79,308.07
合同负债	江苏优嘉植物保护有限公司	46,972.05	220,019.02
合同负债	江西星火航天新材料有限公司	8,801.60	8,801.60
合同负债	宁夏瑞泰科技股份有限公司	229,701.76	10,212.38
合同负债	太仓中化环保化工有限公司	96,086.37	427,540.35
合同负债	中昊晨光化工研究院有限公司		766,725.66
合同负债	中化高性能纤维材料有限公司		15,245.33
合同负债	中化广东有限公司		2,118,584.07
合同负债	中化国际（控股）股份有限公司		9.83
合同负债	郴州中化氟源新材料有限公司	51,229.81	
合同负债	中化塑料有限公司	76,117.88	
合同负债	益通数科科技股份有限公司	37,745.94	1,577.85
合同负债	河南骏化发展股份有限公司	27,891.51	
合同负债	中化化肥有限公司	11,475,229.36	
合同负债	中化化肥有限公司新疆分公司	275,229.36	
合同负债	中化蓝天氟材料有限公司	539,556.49	
合同负债	中化现代农业(内蒙古)有限公司	1,777,496.49	
其他应付款	鲁西集团有限公司	104,425,363.89	42,100,000.00
其他流动负债	郴州中化氟源新材料有限公司	6,659.87	
其他流动负债	中化蓝天氟材料有限公司	70,142.34	
其他流动负债	中化塑料有限公司	9,895.33	
其他流动负债	SINOCHEM INTERNATIONAL (OVERSEAS) PTE. LTD.		24,211.14
其他流动负债	安道麦辉丰（江苏）有限公司	8,938.92	6,120.13
其他流动负债	河北中化滢鼎化工科技有限公司	17,078.42	7,580.18
其他流动负债	河北中化滢恒股份有限公司	22,932.27	4,427.21
其他流动负债	河北中化鑫宝化工科技有限公司	1,023.65	10,310.05
其他流动负债	江苏优嘉植物保护有限公司	6,106.37	28,602.47
其他流动负债	江西星火航天新材料有限公司	1,144.21	1,144.21
其他流动负债	宁夏瑞泰科技股份有限公司	29,861.23	1,327.61
其他流动负债	太仓中化环保化工有限公司	12,491.23	55,580.24
其他流动负债	中昊晨光化工研究院有限公司		99,674.34
其他流动负债	中化高性能纤维材料有限公司		1,981.89
其他流动负债	中化广东有限公司		275,415.93
其他流动负债	中化国际（控股）股份有限公司		1.28
其他流动负债	益通数科科技股份有限公司	3,397.14	142.01
其他流动负债	河南骏化发展股份有限公司	3,625.89	
其他流动负债	中化化肥有限公司	1,032,770.64	
其他流动负债	中化化肥有限公司新疆分公司	24,770.64	
其他流动负债	中化现代农业(内蒙古)有限公司	159,974.68	
短期借款	中化集团财务有限责任公司	500,000,000.00	2,040,167,505.56
一年内到期的非流动负债	中化集团财务有限责任公司	700,000,000.00	400,000,000.00
长期借款	中化集团财务有限责任公司	1,450,000,000.00	850,000,000.00

7、关联方承诺

本公司不存在关联方承诺。

8、其他

1. 存放关联方的货币资金

单位：元

关联方	期初账面余额	本期增加	本期减少	期末账面余额
中化集团财务有限责任公司	298,000,000.00	5,638,638,756.77	5,464,387,401.95	472,251,354.82

十五、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	授予日股票的收盘价格
授予日权益工具公允价值的重要参数	授予日流通股市价
可行权权益工具数量的确定依据	根据最新统计的可行权人数变动、业绩指标完成情况等后续信息，修正预计可行权及限制性股票数量
本期估计与上期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	23,698,912.07
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	5,750,845.92

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、本期股份支付费用

适用 不适用

单位：元

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
管理人员	5,750,845.92	
合计	5,750,845.92	

5、股份支付的修改、终止情况

无

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截至 2024 年 6 月 30 日，本公司无需要披露的承诺事项。

2、或有事项

(1) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

十七、资产负债表日后事项

1、其他资产负债表日后事项说明

本公司无其他重大资产负债表日后事项。

十八、其他重要事项

1、年金计划

为保障和提高职工退休后的待遇水平，调动职工的劳动积极性，建立人才长效激励机制，增强单位的凝聚力，促进单位健康持续发展，根据《中华人民共和国劳动法》（中华人民共和国主席令第 28 号）、《集体合同规定》（劳动和社会保障部令第 22 号）、《企业年金办法》（人力资源和社会保障部令第 36 号）、《企业年金基金管理办法》（人力资源和社会保障部令第 11 号）等法律、法规、规章以及国务院国有资产监督管理委员会相关政策规定，公司决定参加中国中化集团有限公司企业年金计划。在《中国中化集团有限公司企业年金方案》框架下，结合实际情况，制定《企业年金方案实施细则》。

(1) 实施范围：适用于本公司及所属符合条件的子公司。

(2) 参加人员：与本单位订立劳动合同，试用期满并认真履行劳动合同中所规定的全部义务，依法参加企业职工基本养老保险并履行缴费义务，符合上述参加条件的职工，从符合条件的次月起自动加入本细则。

(3) 企业年金所需费用由单位和职工共同承担。单位缴费的列支渠道按照国家有关规定执行；职工个人缴费由单位从职工工资中代扣代缴。职工个人缴费为职工个人缴费基数的 1.6%，职工个人缴费基数为本人上年度工资收入，本单位每年 7 月统一对职工个人缴费基数进行核定和调整。单位年缴费总额为参加计划职工个人缴费基数之和的 6.4%，按照职工个人缴费基数的 6.4% 分配至职工个人账户。

(4) 单位当期缴费分配至职工个人账户的最高额不得超过平均额的 5 倍。超过平均额 5 倍的部分，记入企业账户。其中，平均额的计算口径按照独立法人单位确定。

(5) 职工企业年金个人账户中个人缴费及其投资收益自始归属职工个人。第二十二条职工企业年金个人账户中单位缴费及其投资收益，按以下规则归属于职工个人。未归属于职工个人的部分，记入企业账户。

本细则自 2021 年 1 月 1 日起开始实施。

2、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、内部报告制度为依据确定经营分部，以经营分部为基础确定报告分部并披露分部信息。经营分部是指本公司内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本公司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本公司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。如果两个或多个经营分部具有相似的经济特征，并且满足一定条件的，则可合并为一个经营分部。

(2) 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

本公司经营分部以管理层定期审阅用以分配资源及评估分部表现的内部财务报告为基础进行辨别。管理层根据内部管理职能分配资源，将本公司视为一个整体而非以业务之种类或地区角度进行业绩评估。因此，本公司只有一个经营分部，且无需列示分部资料。

十九、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	63,719,696.43	30,407,177.10
合计	63,719,696.43	30,407,177.10

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	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的应收账款						25,490.00	0.08%			25,490.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	63,719,696.43	100.00%	2,867,386.34	4.50%	60,852,310.09	30,381,687.10	99.92%	1,367,175.92	4.50%	29,014,511.18
其中：										
其中：账龄组合	63,719,696.43	100.00%	2,867,386.34	4.50%	60,852,310.09	30,381,687.10	99.92%	1,367,175.92	4.50%	29,014,511.18
合计	63,719,696.43	100.00%	2,867,386.34		60,852,310.09	30,407,177.10	100.00%	1,367,175.92		29,040,001.18

按单项计提坏账准备类别名称:

单位: 元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
银联商务平台	25,490.00	0.00	0.00	0.00	0.00%	无风险
合计	25,490.00	0.00	0.00	0.00		

按组合计提坏账准备类别名称: 账龄组合

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内 (含 1 年)	63,719,696.43	2,867,386.34	4.50%
合计	63,719,696.43	2,867,386.34	

确定该组合依据的说明:

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备:

适用 不适用**(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按信用风险特征组合计提坏账准备	1,367,175.92	1,500,210.42				2,867,386.34
合计	1,367,175.92	1,500,210.42				2,867,386.34

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位: 元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
客户一	57,043,205.96		57,043,205.96	89.52%	2,566,944.27
客户二	6,676,490.47		6,676,490.47	10.48%	300,442.07
合计	63,719,696.43		63,719,696.43	100.00%	2,867,386.34

2、其他应收款

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	2,500,000.00	2,500,000.00
其他应收款	4,202,886,642.21	5,090,367,876.17
合计	4,205,386,642.21	5,092,867,876.17

(1) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
鲁西科安特种设备检测有限公司	2,500,000.00	2,500,000.00
合计	2,500,000.00	2,500,000.00

(2) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
鲁西化工合并范围内往来款	4,177,142,268.39	5,070,259,620.41
增值税即征即退	25,062,106.50	18,608,626.24
代垫费用		1,020,000.00
备用金	30,000.00	200,000.00
水电费	612,689.40	330,260.60
其他性质款项	118,637.87	66,943.32
合计	4,202,965,702.16	5,090,485,450.57

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内(含 1 年)	4,202,965,702.16	5,090,485,450.57
合计	4,202,965,702.16	5,090,485,450.57

3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	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	
其中：										
按组合计提坏账准备	4,202,965,702.16	100.00%	79,059.95		4,202,886,642.21	5,090,485,450.57	100.00%	117,574.40		5,090,367,876.17
其中：										
其中：账龄组合	714,416.05	0.02%	32,148.73	4.50%	682,267.32	1,570,292.70	0.03%	70,663.18	4.50%	1,499,629.52
款项性质组合	4,202,251,286.11	99.98%	46,911.22	0.01%	4,202,204,374.89	5,088,915,157.87	99.97%	46,911.22	0.01%	5,088,868,246.65
合计	4,202,965,702.16	100.00%	79,059.95		4,202,886,642.21	5,090,485,450.57	100.00%	117,574.40		5,090,367,876.17

按组合计提坏账准备类别名称：账龄组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内（含 1 年）	714,416.05	32,148.73	4.50%
合计	714,416.05	32,148.73	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备类别名称：款项性质组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
增值税即征即退	25,062,106.50		
其他性质款项	46,911.22	46,911.22	100.00%
鲁西化工合并范围内往来款	4,177,142,268.39		
合计	4,202,251,286.11	46,911.22	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

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）	
2024 年 1 月 1 日余额	70,663.18		46,911.22	117,574.40
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	-38,514.45			-38,514.45
2024 年 6 月 30 日余额	32,148.73		46,911.22	79,059.95

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按信用风险特征组合计提坏账准备	117,574.40	-38,514.45				79,059.95
合计	117,574.40	-38,514.45				79,059.95

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
聊城鲁西聚碳酸酯有限公司	往来款	1,577,099,719.33	1 年以内	37.52%	0.00
聊城鲁西双氧水新材料科技有限	往来款	1,183,771,283.18	1 年以内	28.17%	0.00

公司					
聊城鲁西聚酰胺新材料科技有限公司	往来款	578,038,211.57	1 年以内	13.75%	0.00
聊城氟尔新材料科技有限公司	往来款	325,954,229.98	1 年以内	7.76%	0.00
聊城鲁西甲胺化工有限公司	往来款	130,363,353.97	1 年以内	3.10%	0.00
合计		3,795,226,798.03		90.30%	

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	4,036,145,573.92		4,036,145,573.92	4,027,214,303.75		4,027,214,303.75
对联营、合营企业投资				390,000.00		390,000.00
合计	4,036,145,573.92		4,036,145,573.92	4,027,604,303.75		4,027,604,303.75

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备 期初余额	本期增减变动				期末余额（账面价值）	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
山东聊城鲁西化工第二化肥有限公司	236,389,182.94						236,389,182.94	
平阴鲁西装备科技有限公司	90,246,399.93		49,417.62				90,295,817.55	
山东聊城鲁西化工第五化肥有限公司	187,230,052.67		52,480.20				187,282,532.87	
聊城鲁西氯甲烷化工有限公司	18,907,689.78		258,345.30				19,166,035.08	
宁夏鲁西化工化肥有限公司	93,775,301.47						93,775,301.47	
山东聊城鲁西化工煤炭经营有限公司	2,000,000.00		41,051.14				2,041,051.14	
鲁西工业装备有限公司	302,791,737.44		888,744.14				303,680,481.58	
聊城市鲁西化工工程设计有限责任公司	9,767,093.91		6,218,547.85				15,985,641.76	
鲁西化工（欧洲）技术研发有限责任公司	473,910.00						473,910.00	
聊城鲁西甲酸化	297,395,875.44		121,771.94				297,517,647.38	

工有限公司											
聊城鲁西聚酰胺新材料科技有限公司	843,927,624.62		240,612.84							844,168,237.46	
聊城鲁西甲胺化工有限公司	890,695.22		124,040.10							1,014,735.32	
山东聊城鲁西硝基复肥有限公司	197,901,601.08		51,780.42							197,953,381.50	
聊城鲁西多元醇新材料科技有限公司	50,295,879.38		96,047.76							50,391,927.14	
聊城鲁化环保科技有限公司	15,000,000.00									15,000,000.00	
山东聊城鲁西新材料销售有限公司	50,000,000.00									50,000,000.00	
聊城鲁西聚碳酸酯有限公司	900,473,257.53		123,317.68							900,596,575.21	
鲁西化工（香港）有限公司	1,000,000.00									1,000,000.00	
聊城鲁西双氧水新材料科技有限公司	544,761,236.45		100,762.02							544,861,998.47	
东昌（欧洲）有限责任公司	194,150.00									194,150.00	
鲁西催化剂有限公司	104,787,168.29		89,216.28							104,876,384.57	
鲁西新能源装备集团有限公司	79,005,447.60		85,133.88							79,090,581.48	
鲁西科安特种设备检测有限公司									390,001.00	390,001.00	
合计	4,027,214,303.75		8,541,269.17						390,001.00	4,036,145,573.92	

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动							期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额	
			追加投资	减少投资	权益法下 确认的 投资损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备			其他
一、合营企业												
二、联营企业												
鲁西科安特种设备检测有限公司	390,000.00										-390,000.00	0.00
小计	390,000.00										-390,000.00	0.00
合计	390,000.00										-390,000.00	0.00

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

□适用 □不适用

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	5,168,165,991.74	4,428,312,889.36	5,407,502,486.42	4,770,940,074.78
其他业务	83,947,744.15	26,141,353.39	89,467,104.99	24,270,923.27
合计	5,252,113,735.89	4,454,454,242.75	5,496,969,591.41	4,795,210,998.05

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型				
其中：				
化工新材料	355,571,159.96	315,373,017.73	355,571,159.96	315,373,017.73
基础化工	3,039,586,089.74	2,554,758,879.25	3,039,586,089.74	2,554,758,879.25
化肥	23,127,371.52	37,363,359.21	23,127,371.52	37,363,359.21
其他	1,833,829,114.67	1,546,958,986.56	1,833,829,114.67	1,546,958,986.56
按经营地区分类				
其中：				
国内	5,226,182,683.38	4,432,281,646.81	5,226,182,683.38	4,432,281,646.81
国外	25,931,052.51	22,172,595.94	25,931,052.51	22,172,595.94
市场或客户类型				
其中：				
合同类型				
其中：				
某一时点确认收入	5,252,113,735.89	4,454,454,242.75	5,252,113,735.89	4,454,454,242.75
某一时段确认收入				
按商品转让的时间分类				
其中：				
按合同期限分类				
其中：				
按销售渠道分类				
其中：				
合计	5,252,113,735.89	4,454,454,242.75	5,252,113,735.89	4,454,454,242.75

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	500,600,000.00	1,848,491,806.57
权益法核算的长期股权投资收益		1,250,000.00
合计	500,600,000.00	1,849,741,806.57

二十、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	3,947,586.18	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	37,770,557.81	
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益	7,192,779.73	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-35,740,387.31	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-66,333,400.39	停产检修期间折旧费用
减：所得税影响额	-18,531,864.36	
少数股东权益影响额（税后）	2,903.89	
合计	-34,633,903.51	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《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》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	6.71%	0.615	0.615
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	6.91%	0.633	0.633

3、境内外会计准则下会计数据差异

(1) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(2) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明, 对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的, 应注明该境外机构的名称