（上接 D34 版）

单位：万元

项目	2020 年											
	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、上年年末余额	57,496.40				166,760.54				26,392.91	33,906.16		284,556.01
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年年初余额	57,496.40				166,760.54				26,392.91	33,906.16		284,556.01
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	26,241.18			9,330.06	125,340.69				1,007.32	-3,583.37		158,335.87
（一）综合收益总额										10,073.16		10,073.16
（二）股东投入和减少资本	26,241.18			9,330.06	138,833.98							174,405.21
1.所有者投入的普通股	26,241.18				138,833.98							165,075.15
2.其他权益工具持有者投入资本				9,330.06								9,330.06
3.股份支付计入所有者权益的金额												
4.其他												
（三）利润分配									1,007.32	-13,656.52		-12,649.21
1.提取盈余公积									1,007.32	-1,007.32		
2.对所有者（或股东）的分配										-12,649.21		-12,649.21
3.其他												
（四）所有者权益内部结转												
1.资本公积转增资本（或股本）												
2.盈余公积转增资本（或股本）												
3.盈余公积弥补亏损												
4.设定受益计划变动额结转留存收益												
5.其他综合收益结转留存收益												
6.其他												
（五）专项储备												
1.本期提取												
2.本期使用												
（六）其他					-13,493.29							-13,493.29
四、本年年末余额	83,737.58			9,330.06	292,101.23				27,400.23	30,322.79		442,891.89

单位：万元

项目	2019 年											
	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、上年年末余额	44,228.00				181,710.40				23,293.55	27,108.83		276,340.78
加：会计政策变更										-1,194.37		-1,194.37
前期差错更正												
其他												
二、本年年初余额	44,228.00				181,710.40				23,293.55	25,914.46		275,146.41
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	13,268.40				-14,949.86				3,099.37	7,991.70		9,409.61
（一）综合收益总额										30,993.67		30,993.67
（二）股东投入和减少资本												
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												
4.其他												
（三）利润分配									3,099.37	-23,001.97		-19,902.60
1.提取盈余公积									3,099.37	-3,099.37		-
2.对所有者（或股东）的分配										-19,902.60		-19,902.60
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）	13,268.40				-13,268.40							
2.盈余公积转增资本（或股本）	13,268.40				-13,268.40							
3.盈余公积弥补亏损												
4.设定受益计划变动额结转留存收益												
5.其他综合收益结转留存收益												
6.其他												
（五）专项储备												
1.本期提取												
2.本期使用												
（六）其他					-1,681.46							-1,681.46
四、本年年末余额	57,496.40				166,760.54				26,392.91	33,906.16		284,556.01

三、合并财务报表范围及其变化情况

（一）截至 2022 年 6 月 30 日，纳入公司合并报表的企业范围

序号	公司名称
1	平顶山神马工程塑料有限责任公司
2	中平神马江苏新材料科技有限公司
3	中平神马（福建）科技发展有限公司
4	河南神马华威塑胶股份有限公司
5	神马博列麦（平顶山）气囊经销商有限公司
6	平顶山神马帘子布发展有限公司
7	上海神马工程塑料有限公司
8	平顶山神马工程塑料科技发展有限公司
9	河南平煤神马尼龙投资管理有限公司
10	河南神马锦纶科技有限公司
11	河南神马尼龙化工有限责任公司
12	平顶山神马化纤织造有限责任公司
13	平顶山市银龙科技有限公司
14	河南神马氢化学有限责任公司
15	河南平煤神马聚碳材料有限责任公司
16	河南平煤神马尼龙材料（遂平）有限公司
17	河南神马艾迪安化工有限公司
18	河南神马尼龙新材有限责任公司
19	平顶山神马鹰材包装有限责任公司
20	河南神马芳纶技术开发有限公司
21	河南神马印染有限公司

注：河南神马印染有限公司无经营业务。

（二）公司报告期内合并财务报表范围变化情况说明

1.2022 年 1-6 月合并报表范围变动

2022 年 1-6 月，公司合并报表范围新增神马芳纶公司。

2.2021 年合并报表范围变动

2021 年，公司合并范围未发生变更。

3.2020 年合并报表范围变动

2020 年 2 月，公司同一控制下合并聚碳材料，该公司自购买之日起纳入合并报表范围。

2020 年 9 月，公司同一控制下合并尼龙化工、尼龙化工及其控股子公司平顶山神马化纤织造有限责任公司、平顶山市银龙科技有限公司、河南神马氢化学有限责任公司自购买之日起纳入合并报表范围。

2020 年，公司合并报表范围因新设立公司，新增河南神马艾迪安化工有限公司、河南平煤神马尼龙材料（遂平）有限公司。

4.2019 年合并报表范围变动

2019 年 1 月，公司同一控制下合并尼龙新材，尼龙新材及其控股子公司平顶山神马鹰材包装有限责任公司自购买之日起纳入合并报表范围。

四、报告期的主要财务指标及非经常性损益明细表

（一）主要财务指标

项目	2022/06/30	2021/12/31	2020/12/31	2019/12/31
流动比率（倍）	1.32	1.12	1.03	1.03
速动比率（倍）	1.19	1.04	0.94	0.92
资产负债率（合并）	65.30%	67.80%	72.34%	69.23%
资产负债率（母公司）	64.76%	60.78%	70.90%	74.51%
项目	2022 年 1-6 月	2021 年	2020 年	2019 年
应收账款周转率（次 / 年）	11.91	13.14	9.85	10.72
存货周转率（次）	9.56	9.23	6.28	6.82
每股经营活动产生的现金流量（元 / 股）	1.02	1.24	0.35	3.55
每股净现金流量（元 / 股）	0.78	2.33	2.12	1.48
研发费用占营业收入的比例（合并）	3.56%	3.69%	3.96%	3.74%

注：上述指标计算公式：

1.流动比率=流动资产/流动负债

2.速动比率=(流动资产-存货)/流动负债

3.资产负债率=总负债/总资产

4.应收账款周转率=营业收入/[期初应收账款+期末应收账款)/2]，2022 年 1-6 月为年化后数据

5.存货周转率=营业成本/[期初存货+期末存货)/2]，2022 年 1-6 月为年化后数据

6.每股经营活动产生的现金流量=全年经营活动产生的现金流量净额/期末总股本

7.每股净现金流量=全年现金及现金等价物净增加额/期末总股本

8.研发费用占营业收入的比例=研发费用/营业收入×100%

（二）公司最近三年一期净资产收益率及每股收益

公司按照中国证监会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 9 号——净资产收益率和每股收益的计算及披露（2010 年修订）》（中国证券监督管理委员会公告［2010］2 号）、《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》（中国证券监督管理委员会公告［2008］43 号）的要求计算的净资产收益率和每股收益如下：

项目	期间	净资产收益率（加权平均）	每股收益（元 / 股）	
			基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	2022 年 1-6 月	6.78%	0.50	0.50
	2021 年	33.22%	2.30	2.30
	2020 年	6.47%	0.58	0.57
	2019 年	12.77%	1.13	1.13
扣除非经常性损益后归属于普通股股东的净利润	2022 年 1-6 月	6.64%	0.49	0.49
	2021 年	32.65%	2.26	2.26
	2020 年	2.20%	0.20	0.20
	2019 年	8.03%	0.71	0.71

（三）公司非经常性损益明细表

根据中国证监会发布的《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》的规定，公司最近三年一期非经常性损益明细如下表所示：

单位：万元

项目	2022 年 1-6 月	2021 年	2020 年	2019 年
非流动资产处置损益	-34.51	2,373.68	-109.98	-114.11
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	1,061.59	4,315.45	20,105.09	3,884.71
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	–	–	656.57	1,962.98
债务重组损益	–	–	–	123.76
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等	–	–	-575.40	–
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益	–	–	13,816.86	–
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	–	–	–	–
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	30.97	225.00	–	19,112.92
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响	–	–	–	–
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	416.98	-1,012.93	-1,442.76	2,890.49
其他符合非经常性损益定义的损益项目	–	–	–	–
所得税影响额	-260.94	-1,176.71	-7,702.38	-3,662.98
少数股东权益影响额	-116.07	-1,040.48	-267.26	4.74
合计	1,098.01	3,684.01	24,480.74	24,202.51

第五章 管理层讨论与分析

公司管理层对公司的财务状况、盈利能力、现金流量等作了简明的分析。公司董事会提请投资者注意，以下讨论与分析应结合公司经审计的财务报告和本募集说明书披露的其它信息一并阅读。

如无特别说明，本节引用的 2022 年 1-6 月财务数据来源于未经审计的 2022 年 1-6 月财务报表，2020 年、2021 年的财务数据来源于 2020 年、2021 年经审计的年度报告，2019 年经追溯调整后的财务数据来源于 2019 年审阅报告。

一、财务状况分析

（一）资产结构与资产质量分析

报告期内，公司资产构成情况如下表所示：

单位：万元

项目	2022/06/30		2021/12/31		2020/12/31		2019/12/31	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比	金额	占比
货币资金	1,059,638.01	38.85%	975,050.77	37.65%	664,014.62	33.07%	518,607.17	25.36%
应收票据	1,916.50	0.07%	220.00	0.01%	28,948.32	1.44%	34,002.48	1.66%
应收账款	148,546.33	5.45%	106,611.82	4.12%	97,585.54	4.86%	83,339.48	4.07%
应收款项融资	101,518.59	3.72%	194,475.00	7.51%	171,310.89	8.53%	58,235.03	2.85%
预付款项	13,675.40	0.50%	16,272.64	0.63%	23,694.08	1.18%	26,461.43	1.29%
其他应收款	1,463.81	0.05%	722.05	0.03%	1,673.62	0.08%	404,458.86	19.78%
存货	146,497.80	5.37%	107,906.42	4.17%	96,331.79	4.80%	137,992.11	6.75%
其他流动资产	41,821.32	1.53%	40,584.87	1.57%	15,944.09	0.79%	11,581.35	0.57%
流动资产合计	1,515,077.75	55.54%	1,441,843.57	55.68%	1,099,502.95	54.76%	1,274,677.91	62.33%
其他债权投资	1,800.00	0.07%	1,800.00	0.07%	–	–	–	–
长期股权投资	112,512.46	4.12%	113,469.40	4.38%	121,332.30	6.04%	90,446.68	4.42%
其他权益工具投资	1,392.83	0.05%	1,392.83	0.05%	1,392.83	0.07%	33,461.97	1.64%
固定资产	487,758.73	17.88%	510,015.84	19.69%	476,211.75	23.72%	465,496.21	22.76%
在建工程	422,577.60	15.49%	373,375.26	14.42%	141,292.48	7.04%	76,974.37	3.76%
使用权资产	5,469.03	0.20%	6,000.18	0.23%	–	–	–	–
无形资产	85,064.76	3.12%	84,613.77	3.27%	59,326.44	2.95%	40,959.43	2.00%
开发支出	0.00	0.00%	35.61	0.00%	–	–	–	–
长期待摊费用	558.74	0.02%	746.76	0.03%	761.64	0.04%	904.48	0.04%
递延所得税资产	11,303.46	0.41%	8,742.75	0.34%	2,763.27	0.14%	3,651.36	0.18%
其他非流动资产	84,217.52	3.09%	47,616.17	1.84%	105,314.82	5.25%	58,593.00	2.86%
非流动资产合计	1,212,655.14	44.46%	1,147,808.56	44.32%	908,395.52	45.24%	770,487.50	37.67%
资产总计	2,727,732.90	100.00%	2,589,652.14	100.00%	2,007,898.47	100.00%	2,045,165.41	100.00%

报告期各期末，公司总资产分别为 2,045,165.41 万元、2,007,898.47 万元、2,589,652.14 万元及 2,727,732.90 万元。报告期内，公司资产总额整体呈现上升趋势。

报告期各期末，公司流动资产分别为 1,274,677.91 万元、1,099,502.95 万元、1,441,843.57 万元及 1,515,077.75 万元，占资产总额的比例分别为 62.33%、54.76%、55.68%及 55.54%。公司流动资产以货币资金、应收账款、应收款项融资和存货为主。

报告期各期末，公司非流动资产分别为 770,487.50 万元、908,395.52 万元、1,147,808.56 万元及 1,212,655.14 万元，占资产总额的比例分别为 37.67%、45.24%、44.32%及 44.46%。公司非流动资产以固定资产、在建工程、长期股权投资、无形资产和其他非流动资产为主。

1.流动资产结构分析

（1）货币资金

报告期各期末，公司货币资金余额分别为 518,607.17 万元、664,014.62 万元、975,050.77 万元和 1,059,638.01 万元，占当期总资产的比例分别为 25.36%、33.07%、37.65%和 38.85%。公司货币资金主要为银行存款和其他货币资金，主要构成如下：

单位：万元

项目	2022/06/30		2021/12/31		2020/12/31		2019/12/31	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比	金额	占比
现金	–	–	–	–	0.24	0.00%	0.12	0.00%
银行存款	763,741.25	72.08%	682,806.38	70.03%	439,219.96	66.15%	261,503.90	50.42%
其他货币资金	295,896.76	27.92%	292,244.39	29.97%	224,794.43	33.85%	257,103.15	49.58%
合计	1,059,638.01	100.00%	975,050.77	100.00%	664,014.62	100.00%	518,607.17	100.00%

公司其他货币资金主要为开具银行承兑汇票、信用证、保函缴纳的保证金，还包括履约保证金、用于担保的定期存款或通知存款等，具体如下：

单位：万元

项目	2022/06/30		2021/12/31		2020/12/31		2019/12/31	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比	金额	占比
银行承兑汇票保证金	143,514.82	48.50%	133,064.53	45.53%	152,225.99	67.72%	195,560.77	76.06%
信用证保证金	106,637.94	36.04%	109,399.01	37.43%	71,430.60	31.78%	35,634.72	13.86%
保函业务保证金	15,980.89	5.40%	16,893.17	5.78%	1,048.42	0.47%	900.00	0.35%
小计	266,133.65	89.94%	259,356.71	88.74%	224,705.01	99.97%	232,095.49	90.27%
其他货币资金	295,896.76	100.00%	292,244.39	100.00%	224,794.43	100.00%	257,103.15	100.00%

2020 年末货币资金同比增长 28.04%，主要是因为尼龙化工收回被收购前应收关联方的款项；2021 年末货币资金同比增长 46.84%，主要是因为 1）2021 年行业整体景气度高，公司主要产品市场价格大幅上涨，引起营业收入大幅增长，经营活动产生的现金流量净额相应增加；2）子公司尼龙化工引入投资机构金石基金，于 2021 年 12 月收到金石基金 12.00 亿元增资款诚意金。2022 年 6 月末，公司货币资金余额基本稳定。

（2）应收票据和应收款项融资

报告期各期末，公司应收票据、应收款项融资及其占总资产的比例情况如下：

单位：万元

项目	2022/06/30		2021/12/31		2020/12/31		2019/12/31	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比	金额	占比
应收票据	1,916.50	0.07%	220.00	0.01%	28,948.32	1.44%	34,002.48	1.66%
应收款项融资	101,518.59	3.72%	194,475.00	7.51%	171,310.89	8.53%	58,235.03	2.85%
合计	103,435.09	3.79%	194,695.00	7.52%	200,259.21	9.97%	92,237.51	4.51%

报告期内，公司加强对票据收取范围的管理，以收取高信用等级票据为主，应收款项融资的比例较高。2020 年末，应收票据、应收款项融资余额合计同比增加，主要是因为：(1)该年下游客户经营受到较大冲击，为降低资金压力，相较于转账结算，客户使用票据等敞口结算工具意愿增加；(2)公司原材料采购减少，对上游供应商背书票据减少，期末应收款项融资余额有所增加。2021 年末，应收票据、应收款项融资余额合计基本稳定。2022 年 6 月末，应收票据、应收款项融资余额合计有所下降，主要是因为 2022 年上半年石油、煤炭等能源价格大幅上涨，导致公司己二腈、纯苯、氢气等主要原材料价格上涨，公司原材料采购金额增加，公司将票据背书给上游供应商的规模增加，票据余额相应下降。

（3）应收账款

报告期各期末，公司应收账款账面价值分别为 83,339.48 万元、97,585.54 万元、106,611.82 万元和 148,546.33 万元，占总资产的比例分别为 4.07%、4.86%、4.12%和 5.45%。报告期各期末，公司应收账款情况如下：

单位：万元

项目	2022/06/30	2021/12/31	2020/12/31	2019/12/31
应收账款余额	160,043.47	117,955.70	107,717.52	92,166.41
坏账准备 / 预期信用损失	11,497.14	11,343.89	10,131.98	8,826.93
应收账款账面价值	148,546.33	106,611.82	97,585.54	83,339.48

①应收账款变动情况

报告期内，公司应收账款变动分析如下：

单位：万元

项目	2022/06/30/ 2022 年 6 月末	2021/12/31/ 2021 年	2020/12/31// 2020 年	2019/12/31/ 2019 年
应收账款余额	160,043.47	117,955.70	107,717.52	92,166.41
营业收入	759,945.41	1,341,514.32	891,200.01	1,104,829.77
应收账款余额 / 营业收入	10.53%	8.79%	12.09%	8.34%

注：2022 年 6 月末应收账款余额/营业收入数额系经年化处理，即应收账款余额/(营业收入 *2)

报告期各期末，公司应收账款余额分别为 92,166.41 万元、107,717.52 万元、117,955.70 万元、160,043.47 万元，主要随公司业务规模和营业收入的增长而增长。

报告期各期末，应收账款余额占营业收入的比例分别为 8.34%、12.09%、8.79%和 10.53%，其中，2019 年末和 2021 年末应收账款余额占当期营业收入的比例基本相当，而 2020 年末应收账款余额占当期营业收入的比例相对较高，主要是因为发行人下游汽车、电子电气、轨道交通等行业部分客户停工停产，导致公司客户回款有所放缓。2022 年 6 月末，公司应收账款余额占当期营业收入的比例小幅增长，主要是因为 2022 年 6 月末公司部分应收款项未达账期，应收账款有所增加。

②应收账款减值准备

A、应收账款坏账准备计提情况

报告期内，公司以预期信用损失为基础，对应收账款进行减值会计处理并确认损失准备，公司应收账款余额及坏账准备的情况如下：

单位：万元

类别	2022 年 6 月 30 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	4,887.21	3.05%	4,852.61	99.29%	34.60
其中：					
单项金额重大但单独计提坏账准备的应收账款	1,007.49	0.63%	1,007.49	100.00%	
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	3,879.72	2.42%	3,845.12	99.11%	34.60
按组合计提坏账准备	155,156.26	96.95%	6,644.53	4.28%	148,511.73
其中：					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	155,156.26	96.95%	6,644.53	4.28%	148,511.73
合计	160,043.47	100.00%	11,497.14		148,546.33
类别	2021 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	5,103.33	4.33%	5,068.73	99.32%	34.60
其中：					
单项金额重大但单独计提坏账准备的应收账款	1,011.41	0.86%	1,011.41	100%	0.00
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	4,091.92	3.47%	4,057.32	99.15%	34.60
按组合计提坏账准备	112,852.38	95.67%	6,275.16	5.56%	106,577.22
其中：					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	112,852.38	95.67%	6,275.16	5.56%	106,577.22
合计	117,955.70	100%	11,343.89	–	106,611.82
类别	2020 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	8,388.57	7.79%	3,961.81	47.23%	4,426.75
其中：					
单项金额重大但单独计提坏账准备的应收账款	4,426.75	4.11%	–		4,426.75
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	3,961.81	3.68%	3,961.81	100.00%	–
按组合计提坏账准备	99,328.95	92.21%	6,170.17	6.21%	93,158.78
其中：					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	99,328.95	92.21%	6,170.17	6.21%	93,158.78
合计	107,717.52	100.00%	10,131.98	–	97,585.54
类别	2019 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	4,031.10	4.37%	4,031.10	100.00%	–
其中：					
单项金额重大但单独计提坏账准备的应收账款	–		–		–
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	4,031.10	4.37%	4,031.10	100.00%	–
按组合计提坏账准备	88,135.31	95.63%	4,795.83	5.44%	83,339.48
其中：					
账龄组合	33,769.42	36.64%	4,795.83	14.20%	28,973.59
低风险组合	54,365.88	58.99%	–		54,365.88
合计	92,166.41	100.00%	8,826.93	–	83,339.48

注：账龄组合以应收账款的账龄作为信用风险特征，根据各账龄段的预期信用损失计提坏账准备。

2019 年，公司的低风险组合为“对外贸易及国内二资业务组合”，对外贸易资采用信用证结算，国内二资业务采用信用证及合同约定，回款期较短，以前年度实际损失率为 0，故 2019 年此类业务不计提坏账准备。

其中，采用信用风险组合计提坏账准备的应收账款情况如下：

单位：万元

名称	2022 年 6 月 30 日			
	应收账款		坏账准备	计提比例
1 年以内	147,299.30		1,721.34	1.17%
1 至 2 年	3,043.39		530.85	17.44%
2 至 3 年	558.50		231.93	41.54%
3 至 4 年	158.75		74.52	46.94%
4 至 5 年	25.42		14.98	58.95%
5 年以上	4,070.90		4,070.90	100.00%
合计	155,156.26		6,644.53	
名称	2021 年 12 月 31 日			
	应收款项		坏账准备	计提比例
1 年以内	104,448.10		1,165.34	1.12%
1 至 2 年	3,786.75		740.36	19.55%
2 至 3 年	521.99		299.46	57.37%
3 至 4 年	37.30		19.79	53.06%
4 至 5 年	63.22		55.19	87.29%
5 年以上	3,995.02		3,995.02	100.00%
合计	112,852.38		6,275.16	–
名称	2020 年 12 月 31 日			
	应收账款		坏账准备	计提比例
1 年以内	91,569.63		1,077.94	1.18%
1 至 2 年	3,227.74		613.67	19.01%
2 至 3 年	41.08		10.91	26.56%
3 至 4 年	64.66		55.19	85.35%
4 至 5 年	591.07		577.69	97.74%
5 年以上	3,834.77		3,834.77	100.00%
合计	99,328.95		6,170.17	–
名称	2019 年 12 月 31 日			
	应收账款		坏账准备	计提比例
1 年以内	24,427.52		488.55	2.00%
1 至 2 年	4,828.89		289.73	6.00%
2 至 3 年	43.05		5.17	12.00%
3 至 4 年	588.40		147.10	25.00%
4 至 5 年	32.56		16.28	50.00%
5 年以上	3,849.00		3,849.00	100.00%
合计	33,769.42		4,795.83	–

B、坏账准备与同行业上市公司对比分析

报告期各期末，同行业可比上市公司应收账款按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款预期信用损失率情况如下：

单位：万元

项目	2022/06/30	2021/12/31	2020/12/31	2019/12/31
华峰化学	5.09%	5.09%	5.14%	5.23%
恒天海龙	5.04%	5.10%	5.08%	5.06%
海利得	5.15%	5.14%	5.11%	5.07%
可比公司均值	5.09%	5.11%	5.11%	5.12%
公司	4.28%	5.56%	6.21%	5.44%

报告期各期末，公司按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款预期信用损失率的均值分别为 5.44%、6.21%、5.56%和 4.28%，与可比公司平均水平不存在重大差异。

③应收账款前五大客户情况

截至 2022 年 6 月 30 日，公司应收账款前五大客户情况如下：

单位：万元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款合计数的比例
中国平煤神马集团国际贸易有限公司	22,603.82	14.12%
英威达尼龙化工（中国）有限公司	7,939.06	4.96%
米其林	7,784.85	4.86%
博列麦神马气囊经贸易（上海）有限公司	5,592.36	3.49%
葡萄牙 ITA	3,854.33	2.41%
合计	47,774.41	29.84%

（4）预付款项

公司预付款项主要为预付的原材料采购款。报告期各期末，公司预付款项账面余额分别为 26,461.43 万元、23,694.08 万元、16,272.64 万元和 13,675.40 万元，占总资产比例分别为 1.29%、1.18%、0.63%和 0.50%。

截至 2022 年 6 月末，公司预付款项余额前五名情况如下：

单位：万元

预付对象	期末余额	占预付款项期末余额的比例
利华益维远化学股份有限公司	2,167.08	15.85%
河南天通电力有限公司	2,114.55	15.46%
中国平煤神马能源化工集团有限责任公司	1,416.10	10.36%
南通化工轻工股份有限公司	1,200.09	8.78%
中国平煤神马集团国际贸易有限公司	1,182.95	8.65%
合计	8,080.76	59.10%

（5）其他应收款

报告期各期末，公司其他应收款（含应收利息）账面价值分别为 404,458.86 万元、1,673.62 万元、722.05 万元和 1,463.81 万元，占总资产比例分别为 19.78%、0.08%、0.03%和 0.05%。报告期各期末，公司其他应收款主要包括备用金、保证金、抵押金、往来款、所得税返还等。

报告期各期末，公司其他应收款（不含应收利息）账面余额及坏账准备情况如下：

单位：万元

类别	2022 年 6 月 30 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	138.91	2.63%	138.91	100.00%	–
按组合计提坏账准备	5,138.82	97.37%	3,811.01	74.16%	1,327.81
其中：信用风险组合	4,864.82	92.18%	3,811.01	78.34%	1,053.81
低风险组合	274.00	5.19%	–	0.00%	274.00
合计	5,277.73	100.00%	3,949.92	74.84%	1,327.81
类别	2021 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	196.69	4.31%	196.69	100.00%	–
按组合计提坏账准备	4,361.63	95.69%	3,713.59	85.14%	648.05
其中：信用风险组合	4,154.86	91.15%	3,713.59	89.38%	441.27
低风险组合	206.77	4.54%	–	–	206.77
合计	4,558.32	100%	3,910.28	–	648.05
类别	2020 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	220.76	4.56%	220.76	100.00%	–
按组合计提坏账准备	4,617.64	95.44%	2,944.01	63.76%	1,673.62
其中：信用风险组合	4,411.32	91.17%	2,944.01	66.74%	1,467.30
低风险组合	206.32	4.27%	–		206.32
合计	4,838.39	100.00%	3,164.77	–	1,673.62
类别	2019 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	299.52	0.07%	299.52	100.00%	–
按组合计提坏账准备	407,377.10	99.93%	2,918.24	0.72%	404,458.86
其中：账龄组合	3,997.