子迪斯石油化工科技(葫芦岛)股份有限公司2021年度、2022年度及 2023年1-3月审计报告

致同会计师事务所(特殊普通合伙)

目录

审计报告	1-3
合并资产负债表	1-2
合并利润表	3
合并现金流量表	4
合并股东权益变动表	5-7
公司资产负债表	8-9
公司利润表	10
公司现金流量表	11
公司股东权益变动表	12-14
财务报表附注	15-98



致同会计师事务所 (特殊普通合伙) 中国北京朝阳区建国门外大街 22 号 赛特广场 5 层邮编 100004 电话 +86 10 8566 5588 传真 +86 10 8566 5120 www.granthornton.cn

审计报告

致同审字 (2023) 第 110A026913 号

孚迪斯石油化工科技(葫芦岛)股份有限公司全体股东:

一、审计意见

我们审计了孚迪斯石油化工科技(葫芦岛)股份有限公司(以下简称孚迪斯公司)财务报表,包括 2021 年 12 月 31 日、2022 年 12 月 31 日、2023 年 3 月 31 日的合并及公司资产负债表,2021 年度、2022 年度、2023 年 1-3 月的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为,后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制,公允反映了孚迪斯公司 2021 年 12 月 31 日、2022 年 12 月 31 日、2023 年 3 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2021 年度、2022 年度、2023 年 1-3 月的合并及公司的经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的"注册会计师对财务报表审计的责任"部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则,我们独立于孚迪斯公司,并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信,我们获取的审计证据是充分、适当的,为发表审计意见提供了基础。

三、管理层和治理层对财务报表的责任

孚迪斯公司管理层(以下简称管理层)负责按照企业会计准则的规定编制 财务报表,使其实现公允反映,并设计、执行和维护必要的内部控制,以使财 务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时,管理层负责评估孚迪斯公司的持续经营能力,披露与 持续经营相关的事项(如适用),并运用持续经营假设,除非管理层计划清算 孚迪斯公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督孚迪斯公司的财务报告过程。



四、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证,并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证,但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致,如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策,则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中, 我们运用职业判断, 并保持职业怀疑。同时, 我们也执行以下工作:

- (1)识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险,设计和实施审计程序以应对这些风险,并获取充分、适当的审计证据,作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上,未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。
- (2)了解与审计相关的内部控制,以设计恰当的审计程序,但目的并非对内部控制的有效性发表意见。
- (3)评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。
- (4)对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时,根据获取的审计证据,就可能导致对孚迪斯公司的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性,审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露;如果披露不充分,我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而,未来的事项或情况可能导致孚迪斯公司不能持续经营。
- (5)评价财务报表的总体列报、结构和内容,并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。
- (6) 就孚迪斯公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据,以对财务报表发表意见。我们负责指导、监督和执行集团审计,并对审计意见承担全部责任。



我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通,包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。



中国注册会计师



中国注册会计师

中国·北京

二〇二三年八月十四日

合并资产负债表

编制单位: 孚迪斯石油化工科技(葫芦岛)股份有限公司

单位: 人民币元

项 目	附注	2023年3月31日	2022年12月31日	2021年12月31日
流动资产:	.0	V T		
货币资金	7400001205	111,323,387.14	110,485,811.80	68,065,806.12
交易性金融资产	五、2			51,421,095.89
应收票据	五、3	21,798,169.00	35,020,563.38	6,161,301.00
应收账款	五、4	35,854,998.80	25,178,914.07	20,558,971.48
应收款项融资				
预付款项	五、5	2,027,752.42	451,203.25	2,092,087.38
其他应收款	五、6	299,137.46	233,777.00	456,827.44
其中: 应收利息				
应收股利				
存货	五、7	56,935,115.39	50,429,914.73	30,324,507.65
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	五、8	688,973.76	500,900.19	1,636,278.39
流动资产合计		228,927,533.97	222,301,084.42	180,716,875.35
非流动资产:				
债权投资				
其他债权投资				
长期应收款				
长期股权投资				
其他权益工具投资				
其他非流动金融资产				
投资性房地产				
固定资产	五、9	72,369,043.15	37,601,324.30	32,677,715.73
在建工程	五、10	2,991,114.11	35,237,762.62	28,808,992.30
生产性生物资产				
油气资产				
使用权资产	五、11	2,158,856.70	2,240,184.06	68,296.80
无形资产	五、12	9,673,762.23	9,736,032.87	9,985,115.43
开发支出				
商誉				
长期待摊费用	五、13	799,221.69	823,066.77	379,391.05
递延所得税资产	五、14	1,483,431.09	1,507,832.76	313,311.47
其他非流动资产	五、15	5,565,943.57	4,098,126.49	7,255,280.71
非流动资产合计		95,041,372.54	91,244,329.87	79,488,103.49
资产总计		323,968,906.51	313,545,414.29	260,204,978.84

公司法定代表人:

主管会计工作的公司负责人:



合并资产负债表(续)

编制单位: 孚迪斯石油化工科技(葫芦岛)股份有限公司

单位: 人民币元

洲叫干区.	于迪州口油化工件技	(胡尸町)	放切有限公司		平位: 人民巾兀
项 目		附注	2023年3月31日	2022年12月31日	2021年12月31日
流动负债:	1330				
短期借款	No. P. St.	- 40	1		
交易性金		10000			
应付票据					
应付账款		五、16	11,139,353.87	8,103,741.26	1,554,690.40
预收款项					
合同负债		五、17	735,840.71	176,991.15	89,203.54
应付职工	薪酬	五、18	795,125.35	1,639,994.21	1,442,211.62
应交税费		五、19	6,519,683.63	7,861,860.17	6,338,732.76
其他应付	款	五、20	47,089.85	195,585.12	35,718.69
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	五、21	633,533.39	630,303.26	33,247.89
其他流动	负债	五、22	72,650.44		11,596.46
流动负	债合计		19,943,277.24	18,608,475.17	9,505,401.36
非流动负债	:				
长期借款					
应付债券					
租赁负债		五、23	1,818,251.31	1,796,158.40	34,862.00
长期应付	款				
预计负债					
递延收益		五、24	3,768,333.34	3,800,000.00	
递延所得	税负债	五、14	1,257,099.46	1,305,477.67	1,295,570.90
其他非流	动负债				
非流动	负债合计		6,843,684.11	6,901,636.07	1,330,432.90
负债	合计		26,786,961.35	25,510,111.24	10,835,834.26
股本		五、25	66,660,000.00	42,435,000.00	42,435,000.00
资本公积		五、26	215,049,529.87	130,841,450.20	114,465,000.00
减: 库存	股				
其他综合	收益				
专项储备					
盈余公积		五、27	2,363,331.56	19,672,532.31	17,443,411.48
未分配利	润	五、28	13,109,083.73	95,086,320.54	75,025,733.10
归属于母	公司股东权益合计		297,181,945.16	288,035,303.05	249,369,144.58
少数股东	权益				
股东权	益合计		297,181,945.16	288,035,303.05	249,369,144.58
负	债和股东权益总计		323,968,906.51	313,545,414.29	260,204,978.84

公司法定代表人:

21140300003197

主管会计工作的公司负责人:

编制单位: 孚迪斯石油化工科技(葫芦岛)股份有限公司

单位: 人民币元

项目	附注	2023年1-3月	2022年度	2021年度
一、营业收入	五、29	24,162,498.31	98,521,423.83	97,783,522.18
减: 营业成本	五、29	8,204,308.74	30,478,936.41	27,644,881.43
税金及附加	五、30	831,231.70	2,665,628.64	2,667,119.69
销售费用	五、31	1,186,317.01	4,755,002.07	3,933,900.65
管理费用	五、32	3,041,819.44	30,026,051.66	13,153,942.56
研发费用	五、33	1,111,052.24	7,643,964.71	6,363,849.87
财务费用	五、34	-487,021.06	-1,526,013.43	-1,153,831.01
其中: 利息费用	五、34	25,323.04	43,048.99	3,291.49
利息收入	五、34	512,638.79	1,573,288.04	1,165,643.21
加: 其他收益	五、35	170,361.56	7,112,526.36	4,174,097.66
投资收益(损失以"一"号填列)	五、36		629,468.85	
其中: 对联营企业和合营企业的投资收益				
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)	五、37			1,421,095.89
信用减值损失(损失以"-"号填列)	五、38	172,790.85	-1,607,271.53	-549,593.1
资产减值损失(损失以"一"号填列)	五、39	-16,594.66	-272,213.80	-525,725.25
资产处置收益(损失以"一"号填列)	五、40	10,004.00	-337,055.79	2,394.9
二、营业利润(亏损以"-"号填列)	11. 10	10,601,347.99	30,003,307.86	49,695,929.09
加: 营业外收入	五、41	67,061.95	128.21	8,646.10
减: 营业外支出	五、42	0.100.100	1,788,634.73	2,098,362.54
三、利润总额(亏损总额以"-"号填列)	F-031 1075	10,668,409.94	28,214,801.34	47,606,212.6
减: 所得税费用	五、43	1,521,767.83	5,925,093.07	6,473,226.9
四、净利润(净亏损以"-"号填列)	^	9,146,642.11	22,289,708.27	41,132,985.7
(一) 按经管持续性分类:				6 4
其中: 持续经营净利润(净亏损以"-"号填列)		9,146,642.11	22,289,708.27	41,132,985.7
终止经营净利润(净亏损以"-"号填列)				
(二)按所有权归属分类:				
其中: 归属于母公司股东的净利润(净亏损以"-"号填列)		9,146,642.11	22,289,708.27	41,132,985.7
少数股东损益 (净亏损以"-"号填列)				
五、其他综合收益的税后净额				
(一)归属于母公司股东的其他综合收益的税后净额				
1、不能重分类进损益的其他综合收益				
2、将重分类进损益的其他综合收益				
(二)归属于少数股东的其他综合收益的税后净额				
六、綜合收益总额		9,146,642.11	22,289,708.27	41,132,985.7
归属于母公司股东的综合收益总额		9,146,642.11	22,289,708.27	41,132,985.7
归属于少数股东的综合收益总额				
七、每股收益				
基本每股收益		0.2155		

公司法定代表人:

主管会计工作的公司负责人:



合并公司现金流量表

编制单位: 孚迪斯石油化工科技(葫芦岛)股份有限公司

单位: 人民币元

编制单位: 子迪斯石油化工科技(胡卢岛) 股份	月帐公司	177.2	単位: /	人氏中元
项目	附注	2023年1-3月	2022年度	2021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		30,672,220.06	76,214,459.48	103,350,889.98
收到的税费返还			6,387,079.61	3,727,631.52
收到其他与经营活动有关的现金	五、44	228,689.48	5,747,297.54	13,691,713.34
经营活动现金流入小计		30,900,909.54	88,348,836.63	120,770,234.84
购买商品、接受劳务支付的现金		11,971,828.01	45,513,607.79	34,443,448.53
支付给职工以及为职工支付的现金		4,169,060.72	11,882,006.16	10,845,287.88
支付的各项税费		5,313,525.73	5,827,468.46	14,734,301.03
支付其他与经营活动有关的现金	五、44	2,895,853.15	16,154,475.56	13,496,929.98
经营活动现金流出小计		24,350,267.61	79,377,557.97	73,519,967.42
经营活动产生的现金流量净额		6,550,641.93	8,971,278.66	47,250,267.42
二、投资活动产生的现金流量:				
收回投资收到的现金			50,000,000.00	
取得投资收益收到的现金			2,100,527.78	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的 现金净额			115,000.00	5,000.00
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				3,298,845.00
投资活动现金流入小计			52,215,527.78	3,303,845.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的		6,218,546.04	14,026,484.60	22,849,257.16
现金 投资支付的现金				
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			50,000,000.00	50,000,000.00
支付其他与投资活动有关的现金				40,000,00
投资活动现金流出小计		6 249 546 04	04.000.404.00	40,000.00
投资活动产生的现金流量净额		6,218,546.04	64,026,484.60	72,889,257.16
三、筹资活动产生的现金流量:		-6,218,546.04	-11,810,956.82	-69,585,412.16
三、每面的分子生的现金观量: 吸收投资收到的现金				100 000 000 00
取得借款收到的现金				120,000,000.00
16 NO ESCRETA DE PROPRETO				
收到其他与筹资活动有关的现金				
等资活动现金流入小计				120,000,000.00
偿还债务支付的现金				
分配股利、利润或偿付利息支付的现金			6,086,960.00	51,268,676.79
支付其他与筹资活动有关的现金	五、44		35,000.00	35,000.00
等资活动现金流出小计			6,121,960.00	51,303,676.79
筹资活动产生的现金流量净额			-6,121,960.00	68,696,323.21
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响				
五、现金及现金等价物净增加额		332,095.89	-8,961,638.16	46,361,178.47
加: 期初现金及现金等价物余额	五、45	59,104,167.96	68,065,806.12	21,704,627.65
六、期末现金及现金等价物余额	五、45	59,436,263.85	59,104,167.96	68,065,806.12

公司法定代表人

主管会计工作的公司负责人

4 3200/2



合并股东权益变动表

编制单位: 罕迪斯石油化工科技(葫芦岛)股份有限公司

1987年後期 1987年6日 1987年 1987	小 一					2023年1-3月				
(1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1)	To the state of th			印	马于母公司股东松	(益				
正 を生を并 全職(現今以中・等機別) 24,225,000.00 130,841,450.20 140,842.20 14	The Transfer of the Party of th	股本	资本公积	减: 库存股	其他综合收益	专项储备	量余公积	未分配利润	少数股东权益	股东权益合计
24.2435,000.00 130,841,450.20 196.72.53.23 195,086,320.54 17,309,200.75 17,309,200.	一、上年年末余額	42,435,000.00	130,841,450.20				19,672,532.31	95,086,320.54		288,035,303.05
E 企业合并 (42,435,000.00 130,841,450.20 140,847,573 140,852.31 140,872,582.31 140,852.31	加: 会计政策变更									
6 公司 (19,672,522.31 55,066,20) (130,841,450,451,450,451,451,450,451,450,451,450,451,451,450,451,451,450,451,451,450,451,451,451,451,451,451,451,451,451,451	前期差错更正									
金額(減少以""・号域列) 24,225,000,00 84,208,079.67 -17,309,200.75 -17,309	同一控制下企业合并									
() 19,575,503.31 19,575,503.31 19,575,503.31 19,575,52	其他									
機関 (機)を収益 (機)を受け、小・事機列) 24,225,000.00 84,208,079.67 34,40,642.11 34,40,642.11 34,40,642.11 34,40,642.11 34,40,642.11 34,40,642.11 34,40,642.11 34,40,642.11 34,40,642.11 34,40,642.11 34,40,642.11 34,40,642.11 34,40,642.11 34,40,642.11 34,40,642.11 34,40,642.11 34,40,642.11 34,40,642.12 34,40,642.22 34,40,642.23 34,208,079.67 34,208,079.67 34,208,079.67 34,208,079.67 34,208,079.67 34,208,079.67 34,109,082.73 34,109,08	二、本年年初余额	42,435,000.00	130,841,450.20				19,672,532.31	95,086,320.54		288,035,303.05
原表校益的金额 股本 股本 股本 B. B. B. B. B. B. B. B. B. B. B. B. B.	三、本年增減变动金額(減少以""号填列)	24,225,000.00	84,208,079.67				-17,309,200.75	-81,977,236.81		9,146,642,11
现少资本 股本权益的全领 股本 股本 受本 专机 支动领结转留存收益 24,225,000.00 84,208,079,67 -17,309,200,75 -31,123,878,92 14,208,000.00 84,208,079,67 -17,309,200,75 -31,123,878,92 14,208,000.00 215,049,528,87 -2,363,331,56 13,109,083,73	(一)综合收益总额							9,146,642.11		9,146,642.11
股东权益的金额 聯接接 股本 B. 17,309,200.75 -91,123,878,92 B. 24,225,000.00 84,208,079,67 -17,309,200.75 -91,123,878,92 结转留存收益 24,225,000.00 84,208,079,67 -17,309,200.75 -91,123,878,92	(二)股东投入和减少资本									
股本校益的金额 股本 長本 長本 長本 5-4,225,000,00 84,208,079,67 66,660,000,00 24,225,000,00 84,208,079,67 66,660,000,00 215,049,529,87 21,123,878,92 21,123,878,92 21,123,878,92 21,123,878,92 21,123,878,92 21,123,878,92 21,123,878,92	1. 股东投入资本									
-17,309,200.75 -91,123,878,92 -17,309,200.75 -91,123,878,92 -17,309,200.75 -91,123,878,92 -5 -5 -5 -5 -5 -5 -5 -5 -5 -5 -5 -5 -5	2. 股份支付计入股东权益的金额									
部结转 24,225,000.00 84,208,079.6717,309,200.75 -91,123,878.9217,309,200.75 -91,123,878.9217,309,200.75 -94,225,000.00 84,208,079.6717,309,200.75 -91,123,878.9217,309,200.75 -17,300,200.75 -17,300,200.75 -17,300,200.75 -17,300,200.75	3. 其他									
部结转 24,225,000.00 84,208,079,67 -17,309,200.75 -91,123,878,92	(三)利润分配									
部结转 24,225,000.00 84,208,079,67 -17,309,200.75 -91,123,878,92	1. 提取盈余公积									
### ### ### ### ### ### ### ### #######	2. 对股东的分配									
砂本 Observation of the contract	3. 其他									
股本 受本 亏损 运动额结转留存收益 结转留存收益 66,660,000.00 215,049,529,87 23,633,331.56 13,109,083.73	(四)股东权益内部结转	24,225,000.00	84,208,079.67				-17,309,200.75	-91,123,878.92		
股本	1. 资本公积转增股本									
5 - 5 - 5 - 5 - 5 - 5 - 5 - 5 - 5 - 5 -										
连动额结转留存收益 结转留存收益 66,660,000.00 215,049,529.87										
结转留存收益 24,225,000.00 84,208,079.67 -17,309,200.75 -91,123,878.92 66,660,000.00 215,049,528.87 2,363,331.56 13,109,083.73										
24,225,000.00 84,208,079.67 -17,309,200.75 -91,123,878.92 66,660,000.00 215,049,529.87 2,363,331.56 13,109,083.73										
66,660,000.00 215,049,529.87	6. 共命	24,225,000.00	84,208,079.67				-17,309,200.75	-91,123,878.92		
66,660,000.00 215,049,528.87	(五) 专项储备									
66,660,000.00 215,049,528.87	1. 本期提取									
66,660,000.00 215,049,528.87	2. 本期使用									
66,660,000.00 215,049,529.87	(六) 其他									
	四、本年年末余额	00.000,099,99	215,049,529.87				2,363,331.56	13,109,083.73		297,181,945.16

四、本年年公司法定代

表	
不	
变	
湘	
校	
东	
股	
*	
10	

单位、人民币平			少数股东 股东校益校益 谷社	249,369,144.58				249,369,144,58	38,666,158.47	22,289,708.27	16,376,450.20		16,376,450.20						9											288,035,303.05	200	
			水分配利润	75,025,733.10	Tr.			75,025,733.10	20,060,587.44	22,289,708.27					-2,229,120.83	-2,229,120.83		_												95,086,320.54	公司会计机构负责人	
			母余公积	17,443,411.48				17,443,411.48	2,229,120.83	2					2,229,120.83	2,229,120.83				Horn										19,672,532.31	4	
	2022年	料	专项储备																						211-2						No	
		归属于母公司股东权益	其他综合收益													-		-													spras	
		归属	减: 库存股																												公司负责人: (9
			资本公积	114,465,000.00	91 51		ň.e	114,465,000.00	16,376,450.20	1	16,376,450.20		16,376,450.20																	130,841,450.20	主管会计工作的公司负责人:	
			股本	42,435,000.00	ii S			42,435,000,00														de de l								42,435,000.00		
是多种的 化二苯甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基		20	東	一、上年年末余额	加: 会计政策变更 以出 ***********************************	即别在错更止 11.2	同一控制下企业合并基金	二、本年年初余額	三、本年增减变动金额(减少以""号填列)	(一)综合收益总额	(二)股东投入和减少资本	1. 股东投入资本	2. 股份支付计入股东权益的金额	3. 其他	(三)利润分配	1. 提取盈余公积	2. 对股东的分配	3. 其他	(四)股东权益内部结转	1. 资本公积转增股本	2. 盈余公积转增股本	3. 盈余公积弥补亏损	4. 设定受益计划变动额结转留存收益	5. 其他综合收益结转留存收益	6. 其他	(五)专项储备	1. 本期提取	2. 本期使用	(六)其他	四、本年年末余额	公司法定代表人:	No construction of the con

合并股东权益变动表

	编制平位: 字迪斯石油化工科技 (朝卢岛) 放饮有帐公司					2021年		1		
数				月月	于母公司股东构	村				
56,900,000.00 5,535,000.00 5,535,000.00 5,535,000.00 5,535,000.00 5,535,000.00 5,535,000.00 5,535,000.00 5,535,000.00 5,535,000.00 5,535,000.00	国	股本	资本公积	减: 库存股	其他综合收益	专项储备	至余公积	未分配利润	少数股东权益	股东权益合计
2. 40 4 7 36,900,000,00 114,465,000,00 5,535,000,00 114,465,000,00 5,535,000,00 114,465,000,00 5,535,000,00 114,465,000,00 5,535,000,00 114,465,000,00 5,535,000,00 114,465,000,00 5,535,000,00 114,465,000,00 5,535,000,00 114,465,000,00 5,535,000,00 114,465,000,00 5,535,000,00 114,465,000,00 5,535,000,00 114,465,000,00 5,535,000,00 114,465,000,00 5,535,000,00 114,465,000,00 5,535,000,00 114,465,000,00 5,535,000,00 114,465,000,00 5,535,000,00 114,465,000,00 5,535,000,00 114,465,000,00 5,535,000,0	一、上年年末余额	36,900,000.00					13,416,511.37	96,075,284.29		146,391,795.66
88,900,000.00 金額(減少以""号域列) 5,535,000.00 114,465,000.00 30 30 30 30 30 30 35,535,000.00 114,465,000.00 6,535,000.00 114,465,000.00 8本本 50 5,535,000.00 114,465,000.00 6,535,000.00 114,465,000.00	加:会计政策变更									
5.246并 金額(減少以""号填列) 5.535,000.00 114,465,000.00 動力資本 股本权益的全額 移力資本 移力資本 日本村留存收益 古井留存收益	前期差错更正									
金額(減少以""号填列) 5.535,000.00 114,465,000.00 35,900,000.00 114,465,000.00 35,535,000.00 114,465,000.00 5,535,000.00 114,465,000.00 5,535,000.00 114,465,000.00 5,535,000.00 114,465,000.00 5,535,000.00 114,465,000.00 5,535,000.00 114,465,000.00 5,535,000.00 114,465,000.00 5,535,000.00 114,465,000.00 5,535,000.00 114,465,000.00 5,535,000.00 114,465,000.00 5,535,000.00 114,465,000.00 5,535,000.00 114,465,000.00 5,535,000.00 114,465,000.00 5,535,000.00 114,465,000.00 5,535,000.00 114,465,000.00 5,535,0	同一控制下企业合并									õ
金额(减少以"	其他									
5,535,000.00 114,465,000.00 5,535,000.00 114,465,000.00 6,535,000.00 114,465,000.00	二、本年年初余额	36,900,000.00	**************************************				13,416,511.37	96,075,284.29		146,391,795.66
令收益总额	三、本年增減夾动金额(減少以""号填列)	5,535,000.00	114,465,000.00				4,026,900.11	-21,049,551.19		102,977,348.92
东投入和域少资本	(一)综合收益总额							41,132,985.71		41,132,985.71
及入资本 支付计入股东校益的金額 支付计入股东校益的金額 無分配 原金公积 东村益内邮结样 公积转增股本 公积转增股本 公积转增股本 公积转增股本 交积弥补亏损 資合收益结转留存收益 資合收益结转留存收益 便並计划交动领结转留存收益 使合收益结转留存收益 便並 可储备	(二)股东投入和减少资本	5,535,000.00	114,465,000.00							120,000,000.00
支付计入股东权益的金额 通合配 盈余企积 东权益内部结转 公积转增股本 公积转增股本 交积弥补亏损 受益计划变动额结转留存收益 综合收益结转留存收益 提取		5,535,000.00	114,465,000.00							120,000,000.00
順分配 至今公积 东约益内部结构 公积特增限本 公积特增限本 公积弥补亏损 实合收益结样留存收益 原合收益结样留存收益 是由 是取	2. 股份支付计入股东权益的金额									
期分配 無的分配 车的分配 车的分配 东权益内部结构 公积特增股本 公积标增股本 公积弥补亏损 实益计划变动领结转留存收益 综合收益结转留存收益 现储备	3. 其他									
至余公积 东均公配 东权益内部结转 公积转增股本 公积轨斗亏损 受益计划变动额结转留存收益 综合收益结转留存收益 建合收益结转留存收益 提取	(三)利润分配						4,026,900.11	-62,182,536.90		-58,155,636.79
东的分配 东权益内部结转 公积转增股本 公积弥补亏损 受益计划变动额结转留存收益 综合收益结转留存收益 原母	1. 提取盈余公积						4,026,900.11	-4,026,900.11		
东权益内部结转 公积转增股本 公积转增股本 公积弥补亏损 更益计划变动额结转留存收益 综合收益结转留存收益 提取								-58,155,636.79		-58,155,636.79
东权益内部结转 公积转增股本 公积转增股本 公积弥补亏损 受益计划凌动额结转留存收益 综合收益结转留存收益 原政 使	3. 其他									
公积转增股本 公积转增股本 公积弥补亏损 受益计划变动额结转留存收益 综合收益结转留存收益 综合收益结转留存收益 提取	(四)股东权益内部结转									
公积转增股本 公积弥补亏损 受益计划变动额结转留存收益 综合收益结转留存收益 项储备 提取 他	1. 资本公积转增股本									
公积弥补亏损 更益计划变动额结转留存收益 综合收益结转留存收益 项储备 提取 趋用										
安益计划变动额结转留存收益综合收益结转留存收益项储备股取他										
综合收益结转留存收益 项储备 提取 使用										
项储备 提取 使用 他	5. 其他综合收益结转留存收益									
 支项储备 本期提取 本期使用 大期他用 	6. 其他									
本期提取 本期使用 7)其他	(五)专项储备									
本期使用 () 其他	1. 本期提取									
	2. 本期使用									
	(六) 其他									
四、本年年末余額 42,435,000.00 114,465,000.00 17,443,411.4	四、本年年末余额	42,435,000.00	114,465,000.00				17,443,411.48	75,025,733.10		249,369,144.58

公司资产负债表

编制单位: 孚迪斯石油化工科技(葫芦岛)股份有限公司

单位: 人民币元

项 目	10-31	附注	2023年3月31日	2022年12月31日	平位: 人民中九
流动资产:	52	PN 7±	2023年3月31日	2022年12月31日	2021年12月31日
货币资金	1		111,323,387.14	110 405 011 00	CO 00E 00E 12
交易性金融资产	40	21140	111,323,307.14	110,485,811.80	68,065,806.12
应收票据			21,798,169.00	3E 020 E62 20	51,421,095.89
应收账款		十五、1	35,854,998.80	35,020,563.38	6,161,301.00
应收款项融资		111.1	33,634,996.60	25,178,914.07	20,558,971.48
预付款项			2,027,752.42	454 202 25	2 002 007 20
其他应收款		十五、2		451,203.25	2,092,087.38
其中: 应收利息		111, 2	299,137.46	233,777.00	456,827.44
应收股利 应收股利					
存货	į.		EC 02E 11E 20	50 400 044 70	20 204 507 25
合同资产			56,935,115.39	50,429,914.73	30,324,507.65
持有待售资产					
一年內到期的非流	斗次 立				
其他流动资产	幼女厂		688,973.76	500,000,40	4 000 070 00
流动资产合计			228,927,533.97	500,900.19	1,636,278.39
非流动资产:			220,921,555.91	222,301,084.42	180,716,875.35
债权投资					
其他债权投资					
长期应收款					
长期股权投资					
其他权益工具投资					
其他非流动金融资					
投资性房地产)				
固定资产			72,369,043.15	37,601,324.30	22 677 745 72
在建工程			2,991,114.11	35,237,762.62	32,677,715.73
生产性生物资产			2,331,114.11	33,237,702.02	28,808,992.30
油气资产					
使用权资产			2,158,856.70	2,240,184.06	68,296.80
无形资产			9,673,762.23	9,736,032.87	9,985,115.43
开发支出			5,015,102.25	9,730,032.07	9,900,110.40
商誉					
长期待摊费用			799,221.69	823,066,77	270 204 05
递延所得税资产			1,483,431.09	1,507,832.76	379,391.05 313,311.47
其他非流动资产			5,565,943.57	4,098,126.49	
非流动资产合计			95,041,372.54	91,244,329.87	7,255,280.71 79,488,103.49
资产总计			323,968,906.51		
四 八 四			323,300,300.31	313,545,414.29	260,204,978.84

公司法定代表人:

主管会计工作的公司负责人:



公司资产负债表(续)

编制单位: 孚迪斯石油化工科技(葫芦岛)股份有限公司

单位: 人民币元

编制单位: 孚迪斯石油化工科技(葫芦岛)形	设份有限公司		单位: 人民币元
项 目	附注	2023年3月31日	2022年12月31日	2021年12月31日
流动负债:	245			
短期借款	1490003			
交易性金融负债				
应付票据				
应付账款		11,139,353.87	8,103,741.26	1,554,690.40
预收款项				
合同负债		735,840.71	176,991.15	89,203.54
应付职工薪酬		795,125.35	1,639,994.21	1,442,211.62
应交税费		6,519,683.63	7,861,860.17	6,338,732.76
其他应付款		45,589.85	194,085.12	35,718.69
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		633,533.39	630,303.26	33,247.89
其他流动负债		72,650.44		11,596.46
流动负债合计		19,941,777.24	18,606,975.17	9,505,401.36
非流动负债:				
长期借款				
应付债券				
租赁负债		1,818,251.31	1,796,158.40	34,862.00
长期应付款		1		
预计负债				
递延收益		3,768,333.34	3,800,000.00	
递延所得税负债		1,257,099.46	1,305,477.67	1,295,570.90
其他非流动负债				
非流动负债合计		6,843,684.11	6,901,636.07	1,330,432.90
负债合计		26,785,461.35	25,508,611.24	10,835,834.26
股本		66,660,000.00	42,435,000.00	42,435,000.00
资本公积		215,049,529.87	130,841,450.20	114,465,000.00
减: 库存股				
其他综合收益				
专项储备				
盈余公积		2,363,331.56	19,672,532.31	17,443,411.48
未分配利润		13,110,583.73	95,087,820.54	75,025,733.10
股东权益合计		297,183,445.16	288,036,803.05	249,369,144.58
负债和股东权益总计		323,968,906.51	313,545,414.29	260,204,978.84

公司法定代表人:

主管会计工作的公司负责人



公司利润表

编制单位: 孚迪斯石油化工科技(葫芦岛)股份有限公司

单位:人民币元

		项目	PA	177	附注	2023年1-3月	2022年度	2021年度
一、营业	业收入	NA ST		2	十五、3	24,162,498.31	98,521,423.83	95,793,168.21
减:	营业成本	100	7400001	005	十五、3	8,204,308.74	30,478,936.41	27,164,654.43
	税金及附加		THE PERSON NAMED IN			831,231.70	2,665,628.64	2,663,742.89
	销售费用					1,186,317.01	4,755,002.07	3,933,600.65
	管理费用					3,041,819.44	30,024,551.66	12,498,752.88
	研发费用					1,111,052.24	7,643,964.71	6,363,849.87
	财务费用					-487,021.06	-1,526,013.43	-1,152,648.84
	其中: 利息	费用				25,323.04	43,048.99	3,291.49
	利息	收入				512,638.79	1,573,288.04	1,164,374.64
加:	其他收益					170,361.56	7,112,526.36	4,162,555.66
	投资收益(损失	长以"-"号填	列)		十五、4		629,468.85	
	其中: 对联	营企业和合营	企业的投资	收益				
益(损劣	以摊余 失以"-"号填列	《成本计量的金 小	融资产终」	上确认收				
	净敞口套期收	益(损失以"-	"号填列)					
	公允价值变动口	收益(损失以	"-" 号填列	1)				1,421,095.89
	信用减值损失	(损失以"-"	号填列)			172,790.85	-1,607,271.53	-549,593.11
	资产减值损失	(损失以"-"	号填列)			-16,594.66	-272,213.80	-525,725.25
	资产处置收益	(损失以"-"	号填列)				-337,055.79	2,394.91
二、营业	业利润(亏损以	"-" 号填列)				10,601,347.99	30,004,807.86	48,831,944.43
加:	营业外收入					67,061.95	128.21	8,646.10
减:	营业外支出						1,788,634.73	2,098,362.54
三、利润	闰总额 (亏损总额	页以 "-" 号填	列)			10,668,409.94	28,216,301.34	46,742,227.99
减:	所得税费用					1,521,767.83	5,925,093.07	6,473,226.94
四、净和	利润(净亏损以	"-" 号填列)				9,146,642.11	22,291,208.27	40,269,001.05
(-	一) 持续经营净	利润(净亏损	以"-"号:	填列)				
(=	二)终止经营净;	利润 (净亏损	以"-"号:	填列)				
五、其作	也综合收益的税	后净额						
	1、不能重分	类进损益的其代	他综合收益					
	2、将重分类	进损益的其他	综合收益					
六、综合	合收益总额					9,146,642.11	22,291,208.27	40,269,001.05

主管会计工作的公司负责人:



公司现金流量表

编制单位: 孚迪斯石油化工科技(葫芦岛)股份有限公司

单位: 人民币元

一拥刺平位: 子迎别石油化工件权 (朝户岛) 成	切 有 附	公司		平位: 人	(氏 中 兀
项目	41 1	附注	2023年1-3月	2022年度	2021年度
一、经营活动产生的现金流量:	200				
销售商品、提供劳务收到的现金			30,672,220.06	76,214,459.48	100,979,389.98
收到的税费返还				6,387,079.61	3,727,631.52
收到其他与经营活动有关的现金			228,689.48	5,747,297.54	13,678,902.77
经营活动现金流入小计			30,900,909.54	88,348,836.63	118,385,924.27
购买商品、接受劳务支付的现金	ĺ		11,971,828.01	45,513,607.79	32,296,035.11
支付给职工以及为职工支付的现金			4,169,060.72	11,882,006.16	10,324,681.61
支付的各项税费			5,313,525.73	5,827,468.46	14,701,072.76
支付其他与经营活动有关的现金			2,895,853.15	16,154,475.56	13,359,936.68
经营活动现金流出小计			24,350,267.61	79,377,557.97	70,681,726.16
经营活动产生的现金流量净额			6,550,641.93	8,971,278.66	47,704,198.11
二、投资活动产生的现金流量:					
收回投资收到的现金	- 1			50,000,000.00	
取得投资收益收到的现金				2,100,527.78	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回 现金净额	的			115,000.00	5,000.00
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					3,298,845.00
投资活动现金流入小计				52,215,527.78	3,303,845.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付 现金	的		6,218,546.04	14,026,484.60	22,849,257.16
投资支付的现金				50,000,000.00	50,000,000.00
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					40,000.00
投资活动现金流出小计			6,218,546.04	64,026,484.60	72,889,257.16
投资活动产生的现金流量净额			-6,218,546.04	-11,810,956.82	-69,585,412.16
三、筹资活动产生的现金流量:					
吸收投资收到的现金					120,000,000.00
取得借款收到的现金					
收到其他与筹资活动有关的现金					
筹资活动现金流入小计					120,000,000.00
偿还债务支付的现金					
分配股利、利润或偿付利息支付的现金				6,086,960.00	51,268,676.79
支付其他与筹资活动有关的现金				35,000.00	35,000.00
筹资活动现金流出小计				6,121,960.00	51,303,676.79
筹资活动产生的现金流量净额				-6,121,960.00	68,696,323.21
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响				2	
五、现金及现金等价物净增加额			332,095.89	-8,961,638.16	46,815,109.16
加: 期初现金及现金等价物余额			59,104,167.96	68,065,806.12	21,250,696.96
六、期末现金及现金等价物余额			59,436,263.85	59,104,167.96	68,065,806.12
				,	

公司法定代表人:

主管会计工作的公司负责人:



公司股东权益变动表

				2023年1-3月	1-3月			
E 21,400	股本	资本公积	減: 库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	股东权益合计
一、上年年末余额加:会计政策变更前期差错更正。	42,435,000.00	130,841,450.20				19,672,532.31	95,087,820.54	288,036,803.05
并他 二、本年年初余额 三、本年增減变动金额(減少以""号填列) (一)综合收益总额 (二)股东投入和減少资本	42,435,000.00 24,225,000.00	130,841,450.20 84,208,079.67				19,672,532.31	95,087,820.54 -81,977,236.81 9,146,642.11	288,036,803.05 9,146,642.11 9,146,642.11
111								
D4	24,225,000.00	84,208,079.67				-17,309,200.75	-91,123,878.92	
 盈余公积弥补亏损 设定受益计划变动额结转留存收益 其他综合收益结转留存收益 其他 (五)专项储备 本期程数 	24,225,000,00	84,208,079.67				-17,309,200.75	-91,123,878.92	
2. 本期使用 (六) 其他 四、本年年末余額	66,660,000.00	215,049,529.87				2,363,331.56	13,110,583.73	297,183,445.16

公司股东权益变动表

编制单位: 罕迪斯石油化工科技(葫芦岛)股份有限公司								单位: 人民币元
The state of the s				2022年度	F陵			
211400	股本	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	股东权益合计
一、上年年末余额 加:会计政策变更 前期差错更正 中44	42,435,000.00	114,465,000.00				17,443,411.48	75,025,733.10	249,369,144.58
共而二、本年年初余额三、本年年初余额三、本年增减变动金额(减少以""号填列)(一)综合政治总额	42,435,000.00	114,465,000.00 16,376,450.20				17,443,411.48 2,229,120.83	75,025,733.10 20,062,087.44 22,291,208.27	249,369,144.58 38,667,658.47
(二)股东投入和减少资本(二)股东投入和减少资本		16,376,450.20						16,376,450.20
2. 股份支付计入股东权益的金额 3. 其44.		16,376,450.20						16,376,450.20
						2,229,120.83	-2,229,120.83	
5 4			¥					
 其他综合收益结转留存收益 其他 (五)专项储备 本期提取 本期格用 								
	42,435,000.00	130,841,450.20				19,672,532.31	95,087,820.54	288,036,803.05
公司法定代表人:		主管会计工作的公司负责人;	7司负责人: 0	をとなる。		公司会计机构负责人	98.5	
			2					

公司股东权益变动表

原本 資本企彩 減: 库存股 其他條合收益 专项储备 盈余心积 未分配利润 及 26,500,000.00 35,500,000.00 114,465,000.					2021年	年			
13,446,511.37 96,399,286,95 13,446,511.37 96,399,286,95 13,446,511.37 96,399,286,95 13,446,511.37 96,399,286,95 14,465,000,00 14,465,000,00 14,465,000,00 14,465,000,00 14,465,000,00 14,465,000,00 14,465,000,00 14,465,000,00 14,465,000,00 14,465,000,00 14,465,000,00 14,465,000,00 14,465,000,00 14,465,000,00 14,465,000,00 14,465,000,00 14,465,000,00 14,465,000,00 14,465,000,00 17,443,411.48 75,025,733.10 17,443,411.48 75,025,733.10 17,443,411.48 75,025,733.10 17,443,411.48 75,025,733.10 17,443,411.48 176,025,733.10 17,443,411.48 176,025,733.10 17,443,411.48 176,025,733.10 17,443,411.48 176,025,733.10 17,443,411.48 176,025,733.10 17,443,411.48 176,025,733.10 17,443,411.48 176,025,733.10 17,443,411.48 176,025,733.10 17,443,411.48 176,025,733.10 17,443,411.48 176,025,733.10 17,443,411.48 176,025,733.10 17,443,411.48 176,025,733.10 17,443,411.48 176,025,733.10 17,443,411.48 176,025,733.10 17,443,411.48 176,025,733.10 17,443,411.48 176,025,733.10 176,025,025,025,025,025,025,025,025,025,025	The same of	股本	资本公积	減: 库存股	其他综合收益	专项储备	盈余心积	未分配利润	股东权益合计
(上年年末余额 会计政策变更 的期差错更正	36,900,000.00					13,416,511.37	96,939,268.95	147,255,780.32
(成少資本 5,535,000,00 114,465,000,00	共而二、本年年初余额三、本年年初余额三、本年增减变动金额(减少以""号填列)	36,900,000.00	114,465,000.00				13,416,511.37	96,939,268.95	147,255,780.32 102,113,364.26
部结样 歌本	3 13	5,535,000.00	114,465,000.00					40,269,001.05	40,269,001.05 120,000,000.00 120,000,000.00
部结样 股本 股本 市场 交动额结样留存收益 结样留存收益 42,435,000.00 114,465,000.00	111						4,026,900.11	-62,182,536.90	-58,155,636.79
部结构 股本 专场 专场 变动额结构留存收益 结构留存收益 结构留存收益 42,435,000.00 114,465,000.00							4,026,900.11	-4,026,900.11 -58,155,636.79	-58,155,636.79
结转留存收益 42,435,000,00 114,465,000,00 114,465,000,00 177,443,411,48 75,025,733.10								E.	
42,435,000.00 114,465,000.00 114,465,000.00 177,443,411.48 75,025,733.10									
	、次、次のでは、本年年末余額	42,435,000.00	114,465,000.00				17,443,411.48	75,025,733.10	249,369,144.58

3-1-19

财务报表附注

一、公司基本情况

1、公司概况

(1) 公司设立情况

孚迪斯石油化工科技(葫芦岛)股份有限公司(以下简称本公司或公司)前身是孚迪斯石油化工(葫芦岛)有限公司(曾用名: 葫芦岛孚迪斯石油化工有限公司,以下简称孚迪斯有限公司),成立于2003年3月19日。

2003 年 3 月 19 日,葫芦岛市对外贸易经济合作局出具《关于合资经营葫芦岛孚迪斯石油化工有限公司合同和章程的批复》(葫外经贸发[2003]22 号),同意葫芦岛华通汽车用品有限公司(以下简称"华通汽车")与 JOHN SWEENEY 在中国辽宁省葫芦岛市连山区建立合资经营"葫芦岛孚迪斯石油化工有限公司"。同日,孚迪斯有限公司取得辽宁省人民政府颁发的《中华人民共和国外商投资企业批准证书》,批准号为外经贸辽府资字[2003]14008 号,批准企业名称为"葫芦岛孚迪斯石油化工有限公司"。 孚迪斯有限公司设立时的股权结构如下:

华通汽车	750,000.00	75.00
JOHN SWEENEY	250,000.00	25.00
合 计	1,000,000.00	100.00

(2) 2005年2月22日, 第一次股权转让

2005年2月2日,经孚迪斯有限公司董事会经决议,同意华通汽车转让55%的股权给美国孚迪斯石油公司(以下简称"美国孚迪斯")。2005年2月22日,孚迪斯有限公司完成工商变更登记,本次股权转让后,孚迪斯有限公司股权结构如下:

出资人	出资额	所占比例(%)
美国孚迪斯	550,000.00	55.00
JOHN SWEENEY	250,000.00	25.00
华通汽车	200,000.00	20.00
合 计	1,000,000.00	100.00

(3) 2008 年 4 月 1 日, 第二次股权转让

2008年3月27日,经孚迪斯有限公司董事会决议,同意华通汽车将其持有的20%的股权全部转让给杨忠存,同意美国孚迪斯将其持有的55%的股权全部转让给杨忠存,同意股东 JOHN SWEENEY 将其持有的25%的股权全部转让给崔艳。2008年4月1日,孚迪斯有限公司完成工商变更登记,本次股权转让后,孚迪斯有限公司股权结构如下:

2021年度、2022年度及2023年1-3月(除特别注明外,金额单位为人民币元)

崔艳 合 计	250,000.00 1,000,000.00	25.00 100.00
杨忠存	750,000.00	75.00
出资人	出资额	所占比例 (%)

(4) 2008 年 4 月 1 日, 第一次增资

2008年3月31日,经孚迪斯有限公司股东会决议,同意孚迪斯有限公司注册资本(实 收资本)由 100 万元人民币增至 1.100 万元人民币。经辽宁衡信会计师事务所有限公司 出具辽衡信验字[2008]第046号《验资报告》审验,截至2008年3月31日止,孚迪斯有 限公司已收到杨忠存缴纳的新增注册资本(实收资本)1,000.00 万元,其中货币出资 1,000.00 万元。2008年4月1日,孚迪斯有限公司完成工商变更登记,本次增资后,孚 迪斯有限公司股权结构如下:

250,000.00	2.27
10,750,000.00	97.23
出资额	所占比例(%)

(5) 2012 年 8 月 7 日, 第二次增资

2012年8月7日,经孚迪斯有限公司股东会决议,同意新增股东杨闯,孚迪斯有限公司 注册资本(实收资本)由1,100万元人民币增至3,690万元人民币,其中杨忠存出资1,476 万元人民币、崔艳出资 369 万元人民币、杨闯出资 1.845 万元人民币, 葫芦岛海信会计 师事务所了出具葫海信会验[2012]198号《验资报告》予以验证。同日, 孚迪斯有限公司 完成工商变更登记,本次增资后, 孚迪斯有限公司股权结构如下:

出资人	出资额	所占比例(%)
杨闯	18,450,000.00	50.00
杨忠存	14,760,000.00	40.00
崔艳	3,690,000.00	10.00
合 计	36,900,000.00	100.00

(6) 2020年1月9日, 第三次增资

2019年12月24日,经孚迪斯有限公司股东会决议,同意将孚迪斯有限公司注册资本由 3,690 万元增至 9,999 万元, 其中杨闯增加注册资本 3,154.5 万元, 杨忠存增加注册资本 2.523.6 万元, 崔艳增加注册资本 630.9 万元。2020 年 1 月 9 日, 孚迪斯有限公司完成工 商变更登记,本次增资后,孚迪斯有限公司股权结构如下:

出资人	出资额	所占比例(%)
杨闯	49,995,000.00	50.00
杨忠存	39,996,000.00	40.00
崔艳	9,999,000.00	10.00
合 计	99,990,000.00	100.00

2021年度、2022年度及2023年1-3月(除特别注明外,金额单位为人民币元)

(7) 2020年12月25日,第一次减资

2020年12月15日,经孚迪斯有限公司股东会决议,同意将孚迪斯有限公司注册资本由9,999万元减至3,690万元。2020年12月25日,孚迪斯有限公司完成工商变更登记,本次减资后,孚迪斯有限公司股权结构如下:

出资人	出资额	所占比例(%)
杨闯	18,450,000.00	50.00
杨忠存	14,760,000.00	40.00
崔艳	3,690,000.00	10.00
合 计	36,900,000.00	100.00

(8) 2021年2月1日, 第四次增资并第三次股权转让

2021年1月15日,经孚迪斯有限公司股东会决议,同意孚迪斯有限公司注册资本(实收资本)由3,690.00万元增至4,012.875万元,新增注册资本由北京国发航空发动机产业投资基金中心(有限合伙)(以下简称"国发基金")、天津京海飞洋合伙企业(有限合伙)(以下简称"京海飞洋")认缴,其中国发基金出资5,000.00万元(230.625万元计入注册资本,剩余4,769.375万元计入资本公积)、京海飞洋出资2,000.00万元(92.25万元计入注册资本,剩余1,907.75万元计入资本公积);同意杨忠存、崔艳、杨闯将其各自持有的孚迪斯有限公司184.50万元、46.125万元、230.625万元注册资本转让予国发基金。2021年2月1日,孚迪斯有限公司完成工商变更登记,本次增资并股权转让完成后,孚迪斯有限公司股权结构如下:

出资人	出资额	所占比例 (%)
杨闯	16,143,750.00	40.23
杨忠存	12,915,000.00	32.18
国发基金	6,918,750.00	17.24
崔艳	3,228,750.00	8.05
京海飞洋	922,500.00	2.30
合 计	40,128,750.00	100.00

(9) 2021年6月9日, 第五次增资

2021年5月14日,经孚迪斯有限公司股东会决议,同意孚迪斯有限公司的注册资本由4,012.875万元增加至4,243.50万元,新增注册资本全部由中国航发资产管理有限公司(以下简称"航发资产")认缴,航发资产出资5,000万元,其中230.625万元计入注册资本、剩余4,769.375万元计入资本公积。2021年6月9日,孚迪斯有限公司完成工商变更登记,本次增资完成后,孚迪斯有限公司股权结构如下:

出资额	所占比例(%)
16,143,750.00	38.04
12,915,000.00	30.44
6,918,750.00	16.30
3,228,750.00	
	16,143,750.00 12,915,000.00 6,918,750.00

2021年度、2022年度及2023年1-3月(除特别注明外,金额单位为人民币元)

42,435,000.00	100.00	
922,500.00	2.17	
2,306,250.00	5.44	
	922,500.00	

(10) 2022 年 6 月 30 日, 第四次股权转让

2022 年 6 月 17 日,经孚迪斯有限公司股东会决议,同意杨忠存将其持有的孚迪斯有限公司合计 2.23%股权(对应注册资本 94.826 万元)分别转让给陈静、张海笑等 17 名自然人。2022 年 6 月 30 日,孚迪斯有限公司完成工商变更登记,本次股权转让后,孚迪斯有限公司股权结构如下:

出资人	出资额	所占比例(%)	
杨闯	16,143,750.00	38.0435	
杨忠存	11,966,740.00	28.1997	
国发基金	6,918,750.00	16.3043	
崔艳	3,228,750.00	7.6087	
航发资产	2,306,250.00	5.4348	
京海飞洋	922,500.00	2.1739	
陈静	103,450.00	0.2438	
张海笑	86,210.00	0.2032	
伏忠山	86,210.00	0.2032	
李雪	86,210.00	0.2032	
陈磊	86,210.00	0.2032	
艾厚成	68,970.00	0.1625	
宋华	51,720.00	0.1219	
李荣升	51,720.00	0.1219	
胡曼	51,720.00	0.1219	
包自乡	51,720.00	0.1219	
刘佳	34,480.00	0.0813	
杨坚	34,480.00	0.0813	
刘洪亮	34,480.00	0.0813	
李英	34,480.00	0.0813	
王萌	34,480.00	0.0813	
王海静	34,480.00	0.0813	
王思颖	17,240.00	0.0406	
合 计	42,435,000.00	100.00	

(11) 2023年3月17日,整体变更为股份有限公司

2023年3月17日,根据孚迪斯有限公司股东会决议以及公司发起人协议、章程的规定,公司全体股东一致同意孚迪斯有限公司整体变更为股份有限公司。以截至2022年7月31日经审计的净资产折为股本66,660,000.00股,每股面值人民币1元,余额转入资本公积。致同会计师事务所(特殊普通合伙)于2023年3月29日出具致同验字(2023)第

2021年度、2022年度及2023年1-3月(除特别注明外,金额单位为人民币元)

110C000180号《验资报告》予以验证。原孚迪斯有限公司的全部资产、负债和权益由整体变更后的股份有限公司承继;公司名称变更为"孚迪斯石油化工科技(葫芦岛)股份有限公司"。至此各股东持股数额、占股份总额比例如下表:

股东名称或姓名	持股数额 (股)	所占比例(%)
杨闯	25,359,781.00	38.0435
杨忠存	18,798,229.00	28.2002
国发基金	10,868,478.00	16.3043
崔艳	5,071,956.00	7.6087
航发资产	3,622,826.00	5.4348
京海飞洋	1,449,130.00	2.1739
陈静	162,507.00	0.2438
张海笑	135,425.00	0.2032
伏忠山	135,425.00	0.2032
李雪	135,425.00	0.2032
陈磊	135,425.00	0.2032
艾厚成	108,343.00	0.1625
宋华	81,246.00	0.1219
李荣升	81,246.00	0.1219
胡曼	81,246.00	0.1219
包自乡	81,246.00	0.1219
刘佳	54,164.00	0.0813
杨坚	54,164.00	0.0813
刘洪亮	54,164.00	0.0813
李英	54,164.00	0.0813
王萌	54,164.00	0.0813
王海静	54,164.00	0.0813
王思颖	27,082.00	0.0406
合 计	66,660,000.00	100.00

公司法定代表人为杨忠存,注册资本为 6666 万元人民币,统一社会信用代码为 91211400747119974B,地址位于辽宁省葫芦岛市高新技术产业开发区高新十路 8 号,所属行业为原油加工及石油制品制造。

公司的主营业务为航空发动机润滑油、航空发动机部件清洗剂及清洗设备的研发、生产、销售。经营范围包含许可项目及一般项目,其中,许可项目:特种设备制造(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,具体经营项目以审批结果为准);一般项目:润滑油加工、制造(不含危险化学品),润滑油销售,专用化学产品制造(不含危险化学品),石油制品制造(不含危险化学品),石油制品制造(不含危险化学品),技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广,机械设备租赁,特种设备销售,金属工具制造,金属工具销售(除依法须经批准的项目外,凭营业执照依法自主开展经营活动)。

2021 年度、2022 年度及 2023 年 1-3 月 (除特别注明外,金额单位为人民币元)

本公司最终控制方为杨忠存、杨闯及崔艳组成的一致行动人。

本财务报表及财务报表附注业经本公司第一届董事会第三次会议批准报出。

2、合并财务报表范围

本公司申报期纳入合并财务报表范围的子公司共2户,具体包括:

子公司名称	简称	子公司类型	持股比例%	表决权比例%
辽宁鹏程能源科技有限公司	辽宁鹏程	控股子公司	100.00	100.00
孚迪斯化工(天津)有限公司	孚迪斯天津	全资子公司	100.00	100.00

说明: 辽宁鹏程于 2021 年 12 月注销, 自注销日起不再纳入范围, 本公司申报期内合并 财务报表范围的具体变化情况见附注六、合并范围的变动。

二、财务报表的编制基础

本申报财务报表按照财政部颁布的企业会计准则及其应用指南、解释及其他有关规定 (统称"企业会计准则")编制。此外,本公司还按照中国证监会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号—财务报告的一般规定》(2014年修订)披露有关财务信息。

本申报财务报表以持续经营为基础列报。

本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外,本申报财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值,则按照相关规定计提相应的减值准备。

三、重要会计政策及会计估计

本公司根据自身生产经营特点,确定固定资产折旧、无形资产摊销以及收入确认政策, 具体会计政策参见附注三、12、附注三、14和附注三、21。

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求,真实、完整地反映了本公司 2021 年 12 月 31 日、2022 年 12 月 31 日、2023 年 3 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2021 年度、2022 年度及 2023 年 1-3 月的合并及公司经营成果和合并及公司现金流量等有关信息。

2、会计期间

本公司会计期间采用公历年度,即每年自1月1日起至12月31日止。

3、营业周期

本公司的营业周期为12个月。

4、记账本位币

本公司以人民币为记账本位币,本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

2021年度、2022年度及2023年1-3月(除特别注明外,金额单位为人民币元)

(1) 同一控制下的企业合并

对于同一控制下的企业合并,合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债,按合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。合并对价的账面价值与合并中取得的净资产账面价值的差额调整资本公积,资本公积不足冲减的,调整留存收益。

通过多次交易分步实现同一控制下的企业合并

在个别财务报表中,以合并日持股比例计算的合并日应享有被合并方净资产在最终控制 方合并财务报表中的账面价值的份额作为该项投资的初始投资成本;初始投资成本与合 并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和的差额,调整资本公积, 资本公积不足冲减的,调整留存收益。

在合并财务报表中,合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债,按合并日在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量;合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和,与合并中取得的净资产账面价值的差额,调整资本公积,资本公积不足冲减的,调整留存收益。合并方在取得被合并方控制权之前持有的长期股权投资,在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动,应分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

(2) 非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并,合并成本为购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。在购买日,取得的被购买方的资产、负债及或有负债按公允价值确认。

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,按成本扣除累计减值准备进行后续计量;对合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额,经复核后计入当期损益。

通过多次交易分步实现非同一控制下的企业合并

在个别财务报表中,以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和,作为该项投资的初始投资成本。购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益,购买日对这部分其他综合收益不作处理,在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理;因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益,在处置该项投资时转入处置期间的当期损益。购买日之前持有的股权投资采用公允价值计量的,原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入留存收益。

在合并财务报表中,合并成本为购买日支付的对价与购买日之前已经持有的被购买方的股权在购买日的公允价值之和。对于购买日之前已经持有的被购买方的股权,按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量,公允价值与其账面价值之间的差额计入当期收益;购买日之前已经持有的被购买方的股权涉及其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日当期收益,由于被投资方重新计量设定收益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

2021年度、2022年度及2023年1-3月(除特别注明外,金额单位为人民币元)

(3) 企业合并中有关交易费用的处理

为进行企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用,于发生时计入当期损益。作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用,计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

6、合并财务报表编制方法

(1) 合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制,是指本公司拥有对被投资单位的权力,通过参与被投资单位的相关活动而享有可变回报,并且有能力运用对被投资单位的权力影响其回报金额。子公司,是指被本公司控制的主体(含企业、被投资单位中可分割的部分、结构化主体等)。

(2) 合并财务报表的编制方法

合并财务报表以本公司和子公司的财务报表为基础,根据其他有关资料,由本公司编制。 在编制合并财务报表时,本公司和子公司的会计政策和会计期间要求保持一致,公司间 的重大交易和往来余额予以抵销。

在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务,视同该子公司以及业务自同 受最终控制方控制之日起纳入本公司的合并范围,将其自同受最终控制方控制之日起的 经营成果、现金流量分别纳入合并利润表、合并现金流量表中。

在报告期内因非同一控制下企业合并增加的子公司以及业务,将该子公司以及业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表,将其现金流量纳入合并现金流量表。

子公司的股东权益中不属于本公司所拥有的部分,作为少数股东权益在合并资产负债表中股东权益项下单独列示;子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额,在合并利润表中净利润项目下以"少数股东损益"项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额,其余额仍冲减少数股东权益。

(3) 购买子公司少数股东股权

因购买少数股权新取得的长期股权投资成本与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额,以及在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额,均调整合并资产负债表中的资本公积,资本公积不足冲减的,调整留存收益。

(4) 丧失子公司控制权的处理

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的,剩余股权按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量;处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和,减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产账面价值的份

2021 年度、2022 年度及 2023 年 1-3 月 (除特别注明外,金额单位为人民币元)

额与商誉之和, 形成的差额计入丧失控制权当期的投资收益。

与原有子公司的股权投资相关的其他综合收益等,在丧失控制权时转入当期损益,由于被投资方重新计量设定收益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

7、现金及现金等价物的确定标准

现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物,是指本公司持有的期限短、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。

8、金融工具

金融工具,是指形成一方的金融资产,并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

(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。

金融资产满足下列条件之一的,终止确认:

- ① 收取该金融资产现金流量的合同权利终止;
- ② 该金融资产已转移,且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的,终止确认该金融负债或其一部分。本公司 (债务人)与债权人之间签订协议,以承担新金融负债方式替换现存金融负债,且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的,终止确认现存金融负债,并同时确认新金融负债。

以常规方式买卖金融资产, 按交易日进行会计确认和终止确认。

(2) 金融资产分类和计量

本公司在初始确认时根据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,将金融资产分为以下三类:以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

以摊余成本计量的金融资产

本公司将同时符合下列条件且未被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,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。

初始确认后,对于该类金融资产采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失,在终止确认、按照实际利率法摊销或确认减值时,计入当期损益。

2021年度、2022年度及2023年1-3月(除特别注明外,金额单位为人民币元)

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

本公司将同时符合下列条件且未被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,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既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标;
- 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。

初始确认后,对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益,其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时,将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出,计入当期损益。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

除上述以摊余成本计量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外,本公司将其余所有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,为消除或显著减少会计错配,本公司将部分本应以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产不可撤销地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。

初始确认后,对于该类金融资产以公允价值进行后续计量,产生的利得或损失(包括利息和股利收入)计入当期损益,除非该金融资产属于套期关系的一部分。

管理金融资产的业务模式,是指本公司如何管理金融资产以产生现金流量。业务模式决定本公司所管理金融资产现金流量的来源是收取合同现金流量、出售金融资产还是两者兼有。本公司以客观事实为依据、以关键管理人员决定的对金融资产进行管理的特定业务目标为基础,确定管理金融资产的业务模式。

本公司对金融资产的合同现金流量特征进行评估,以确定相关金融资产在特定日期产生的合同现金流量是否仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。其中,本金是指金融资产在初始确认时的公允价值;利息包括对货币时间价值、与特定时期未偿付本金金额相关的信用风险、以及其他基本借贷风险、成本和利润的对价。此外,本公司对可能导致金融资产合同现金流量的时间分布或金额发生变更的合同条款进行评估,以确定其是否满足上述合同现金流量特征的要求。

仅在本公司改变管理金融资产的业务模式时, 所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类, 否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。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;对于其他类别的金融资产,相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款,本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

2021年度、2022年度及2023年1-3月(除特别注明外,金额单位为人民币元)

(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。对于未划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的,相关交易费用计入其初始确认金额。

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。对于此类金融负债,按照公允价值进行后续计量,公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

以摊余成本计量的金融负债

其他金融负债采用实际利率法,按摊余成本进行后续计量,终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

(4) 金融负债与权益工具的区分

金融负债,是指符合下列条件之一的负债:

- ①向其他方交付现金或其他金融资产的合同义务。
- ②在潜在不利条件下,与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务。
- ③将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的非衍生工具合同,且企业根据该合同将交付可变数量的自身权益工具。
- ④将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的衍生工具合同,但以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产的衍生工具合同除外。

权益工具,是指能证明拥有某个企业在扣除所有负债后的资产中剩余权益的合同。

如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务,则该合同义务符合金融负债的定义。

如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算,需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具,是作为现金或其他金融资产的替代品,还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者,该工具是本公司的金融负债;如果是后者,该工具是本公司的权益工具。

(5) 金融资产减值

本公司以预期信用损失为基础,对下列项目进行减值会计处理并确认损失准备:

- 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应收款项和债权投资;

2021年度、2022年度及2023年1-3月(除特别注明外,金额单位为人民币元)

- 《企业会计准则第14号——收入》定义的合同资产;
- 租赁应收款:
- 财务担保合同(以公允价值计量且其变动计入当期损益、金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的除外)。

预期信用损失的计量

预期信用损失,是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。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。

本公司考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息, 以发生违约的风险为权重,计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额 的现值的概率加权金额,确认预期信用损失。

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

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

整个存续期预期信用损失,是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。未来 12 个月内预期信用损失,是指因资产负债表日后 12 个月内(若金融工具的预计存续期少于 12 个月,则为预计存续期)可能发生的金融工具违约事件而导致的预期信用损失,是整个存续期预期信用损失的一部分。

在计量预期信用损失时,本公司需考虑的最长期限为企业面临信用风险的最长合同期限(包括考虑续约选择权)。

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

应收票据、应收账款和合同资产

对于应收票据、应收账款和合同资产,无论是否存在重大融资成分,本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

当信用风险特征显著不同且可以合理成本评估预期信用损失的信息时,按单项金融工具评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加,计量预期信用损失。

当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时,本公司依据信用风险特征

2021年度、2022年度及2023年1-3月(除特别注明外,金额单位为人民币元)

对应收票据、应收账款和合同资产划分组合,在组合基础上计算预期信用损失,确定组合的依据如下:

A、应收票据

应收票据组合 1: 银行承兑汇票

应收票据组合 2: 商业承兑汇票

B、应收账款

应收账款组合 1: 信用风险组合

对于划分为组合的应收票据,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预测,通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率,计算预期信用损失。

对于划分为组合的应收账款,本公司参考历史信用损失经验,结合当前状况以及对未来 经济状况的预测,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。

其他应收款

本公司依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合,在组合基础上计算预期信用损失,确定组合的依据如下:

- 其他应收款组合 1: 应收押金及保证金
- 其他应收款组合 2: 应收员工备用金
- 其他应收款组合 3: 应收其他款项

对划分为组合的其他应收款,本公司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。

债权投资、其他债权投资

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

信用风险显著增加的评估

本公司通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险,以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化,以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时,本公司考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息,包括前瞻性信息。本公司考虑的信息包括:

债务人未能按合同到期日支付本金和利息的情况;

2021年度、2022年度及2023年1-3月(除特别注明外,金额单位为人民币元)

- 已发生的或预期的金融工具的外部或内部信用评级(如有)的严重恶化:
- 已发生的或预期的债务人经营成果的严重恶化:
- 现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化、并将对债务人对本公司的还款 能力产生重大不利影响。

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

如果逾期超过30日,本公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。

已发生信用减值的金融资产

本公司在资产负债表日评估以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计 入其他综合收益的债权投资是否已发生信用减值。当对金融资产预期未来现金流量具有 不利影响的一项或多项事件发生时,该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融 资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息:

- 发行方或债务人发生重大财务困难;
- 债务人违反合同,如偿付利息或本金违约或逾期等;
- 本公司出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑,给予债务人在任何其他情况, 下都不会做出的让步;
- 债务人很可能破产或进行其他财务重组;
- 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失。

预期信用损失准备的列报

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

核销

如果本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回,则直接减记该金 融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本公 司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。但是, 按照本公司收回到期款项的程序、被减记的金融资产仍可能受到执行活动的影响。

已减记的金融资产以后又收回的,作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

(6) 金融资产转移

2021年度、2022年度及2023年1-3月(除特别注明外,金额单位为人民币元)

金融资产转移,是指将金融资产让与或交付给该金融资产发行方以外的另一方(转入方)。

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。

(7) 金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利,且目前可执行该种法定权利, 同时本公司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时,金融资产和金 融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外,金融资产和金融负债在资 产负债表内分别列示,不予相互抵销。

9、公允价值计量

公允价值是指市场参与者在计量日发生的有序交易中,出售一项资产所能收到或者转移 一项负债所需支付的价格。

本公司以公允价值计量相关资产或负债,假定出售资产或者转移负债的有序交易在相关资产或负债的主要市场进行;不存在主要市场的,本公司假定该交易在相关资产或负债的最有利市场进行。主要市场(或最有利市场)是本公司在计量日能够进入的交易市场。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

存在活跃市场的金融资产或金融负债,本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。 金融工具不存在活跃市场的,本公司采用估值技术确定其公允价值。

以公允价值计量非金融资产的,考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力,或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力。

本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术,优先使用相关可观察输入值,只有在可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下,才使用不可观察输入值。

在财务报表中以公允价值计量或披露的资产和负债,根据对公允价值计量整体而言具有重要意义的最低层次输入值,确定所属的公允价值层次:第一层次输入值,是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价;第二层次输入值,是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值;第三层次输入值,是相关资产或负债的不可观察输入值。

每个资产负债表日,本公司对在财务报表中确认的持续以公允价值计量的资产和负债进行重新评估,以确定是否在公允价值计量层次之间发生转换。

10、存货

2021 年度、2022 年度及 2023 年 1-3 月 (除特别注明外, 金额单位为人民币元)

(1) 存货的分类

本公司存货分为原材料、在产品、库存商品、发出商品等。

(2) 发出存货的计价方法

本公司存货取得时按实际成本计价。原材料、库存商品等发出时采用月末一次加权平均法计价。

(3) 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

存货可变现净值是按存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时,以取得的确凿证据为基础,同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

资产负债表日,存货成本高于其可变现净值的,计提存货跌价准备。本公司通常按照单个存货项目计提存货跌价准备,资产负债表日,以前减记存货价值的影响因素已经消失的,存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

(4) 存货的盘存制度

本公司存货盘存制度采用永续盘存制。

11、长期股权投资

长期股权投资包括对子公司、合营企业和联营企业的权益性投资。本公司能够对被投资单位施加重大影响的,为本公司的联营企业。

(1) 初始投资成本确定

形成企业合并的长期股权投资:同一控制下企业合并取得的长期股权投资,在合并日按 照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额作为投资成本;非同一控制下企业合并取得的长期股权投资,按照合并成本作为长期股权投资的投资成本。

对于其他方式取得的长期股权投资:支付现金取得的长期股权投资,按照实际支付的购买价款作为初始投资成本;发行权益性证券取得的长期股权投资,以发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

(2) 后续计量及损益确认方法

对子公司的投资,采用成本法核算,除非投资符合持有待售的条件;对联营企业和合营 企业的投资,采用权益法核算。

采用成本法核算的长期股权投资,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,被投资单位宣告分派的现金股利或利润,确认为投资 收益计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资,初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净

2021 年度、2022 年度及 2023 年 1-3 月 (除特别注明外,金额单位为人民币元)

资产公允价值份额的,不调整长期股权投资的投资成本;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,对长期股权投资的账面价值进行调整,差额计入投资当期的损益。

采用权益法核算时,按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额,分别确认投资收益和其他综合收益,同时调整长期股权投资的账面价值;按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分,相应减少长期股权投资的账面价值;被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配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资本公积(其他资本公积)。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,并按照本公司的会计政策及会计期间,对被投资单位的净利润进行调整后确认。

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的,在转换日,按照原股权的公允价值加上新增投资成本之和,作为改按权益法核算的初始投资成本。原股权分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资的,与其相关的原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按权益法核算时转入留存收益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的,处置后的剩余股权在丧失共同控制或重大影响之日改按《企业会计准则第 22 号一金融工具确认和计量》进行会计处理,公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益,在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理;原股权投资相关的其他所有者权益变动转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的控制的,处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的,改按权益法核算,并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整;处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的,改按《企业会计准则第 22 号一金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理,其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

因其他投资方增资而导致本公司持股比例下降、从而丧失控制权但能对被投资单位实施 共同控制或施加重大影响的,按照新的持股比例确认本公司应享有的被投资单位因增资 扩股而增加净资产的份额,与应结转持股比例下降部分所对应的长期股权投资原账面价值之间的差额计入当期损益;然后,按照新的持股比例视同自取得投资时即采用权益法核算进行调整。

本公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照持股比例计算归属于本公司的部分,在抵销基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失,属于所转让资产减值损失的,不予以抵销。

(3) 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

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。在判断是否存在共同控制时,首先判断是否由所有参与方或参与方组合集体控制该安排,其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。如果所有参与方或一组参与方必须一

2021 年度、2022 年度及 2023 年 1-3 月 (除特别注明外,金额单位为人民币元)

致行动才能决定某项安排的相关活动,则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排; 如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的,不构成共同控制。判 断是否存在共同控制时,不考虑享有的保护性权利。

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。在确定能否对被投资单位施加重大影 响时,考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的 当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响,包括被投资 单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

当本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20%(含 20%)以上但低于 50%的表决 权股份时,一般认为对被投资单位具有重大影响,除非有明确证据表明该种情况下不能 参与被投资单位的生产经营决策,不形成重大影响;本公司拥有被投资单位20%(不含) 以下的表决权股份时,一般不认为对被投资单位具有重大影响,除非有明确证据表明该 种情况下能够参与被投资单位的生产经营决策,形成重大影响。

(4) 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, 计提资产减值的方法见附注三、16。

12、固定资产

(1) 固定资产确认条件

本公司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、使用寿命超过 一个会计年度的有形资产。

与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业,并且该固定资产的成本能够可靠地计量 时,固定资产才能予以确认。

本公司固定资产按照取得时的实际成本进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出,在与其有关的经济利益很可能流入本公司且其成本能够可 靠计量时, 计入固定资产成本; 不符合固定资产资本化后续支出条件的固定资产日常修 理费用,在发生时按照受益对象计入当期损益或计入相关资产的成本。对于被替换的部 分,终止确认其账面价值。

(2) 各类固定资产的折旧方法

本公司采用年限平均法计提折旧。固定资产自达到预定可使用状态时开始计提折旧,终 止确认时或划分为持有待售非流动资产时停止计提折旧。在不考虑减值准备的情况下, 按固定资产类别、预计使用寿命和预计残值,本公司确定各类固定资产的年折旧率如下:

2021年度、2022年度及2023年1-3月(除特别注明外,金额单位为人民币元)

类 别	使用年限(年)	残值率%	年折旧率%
房屋及建筑物	20	3.00	4.85
机器设备	5、10	3.00	19.40 . 9.70
运输设备	4	3.00	24.25
电子设备及其他	3-10	3.00	32.33-9.70

其中,已计提减值准备的固定资产,还应扣除已计提的固定资产减值准备累计金额计算确定折旧率。

- (3) 固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法见附注三、16。
- (4) 每年年度终了,本公司对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。

使用寿命预计数与原先估计数有差异的,调整固定资产使用寿命;预计净残值预计数与原先估计数有差异的,调整预计净残值。

(5) 固定资产处置

当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时,终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

13、在建工程

本公司在建工程成本按实际工程支出确定,包括在建期间发生的各项必要工程支出、工程达到预定可使用状态前的应予资本化的借款费用以及其他相关费用等。

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产。

在建工程计提资产减值方法见附注三、16。

14、无形资产

本公司无形资产包括土地使用权和软件。

无形资产按照成本进行初始计量,并于取得无形资产时分析判断其使用寿命。使用寿命为有限的,自无形资产可供使用时起,采用能反映与该资产有关的经济利益的预期实现方式的摊销方法,在预计使用年限内摊销;无法可靠确定预期实现方式的,采用直线法摊销;使用寿命不确定的无形资产,不作摊销。

使用寿命有限的无形资产摊销方法如下:

类别	使用寿命	摊销方法	 备注
软件	10 年	直线法	
土地使用权	50 年	直线法	

本公司于每年年度终了,对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核,与以前估计不同的,调整原先估计数,并按会计估计变更处理。

2021年度、2022年度及2023年1-3月(除特别注明外,金额单位为人民币元)

资产负债表日预计某项无形资产已经不能给企业带来未来经济利益的,将该项无形资产的账面价值全部转入当期损益。

无形资产计提资产减值方法见附注三、16。

15、研究开发支出

本公司将内部研究开发项目的支出,区分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段的支出,于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出,同时满足下列条件的,才能予以资本化,即: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;具有完成该无形资产并使用或出售的意图;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,能够证明其有用性;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;归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。不满足上述条件的开发支出计入当期损益。

本公司研究开发项目在满足上述条件,通过技术可行性及经济可行性研究,形成项目立项后,进入开发阶段。

已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出,自该项目达到预定用途之日转为无形资产。

16、资产减值

对子公司的长期股权投资、固定资产、在建工程、使用权资产、无形资产等(存货、递延所得税资产、金融资产除外)的资产减值,按以下方法确定:

于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象,存在减值迹象的,本公司将估 计其可收回金额,进行减值测试。对因企业合并所形成的商誉、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,每年都进行减值测试。

可收回金额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。本公司以单项资产为基础估计其可收回金额;难以对单项资产的可收回金额进行估计的,以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定,以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

当资产或资产组的可收回金额低于其账面价值时,本公司将其账面价值减记至可收回金额,减记的金额计入当期损益,同时计提相应的资产减值准备。

就商誉的减值测试而言,对于因企业合并形成的商誉的账面价值,自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组;难以分摊至相关的资产组的,将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或资产组组合,是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合,且不大于本公司确定的报告分部。

2021年度、2022年度及2023年1-3月(除特别注明外,金额单位为人民币元)

减值测试时,如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的,首先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试,计算可收回金额,确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试,比较其账面价值与可收回金额,如可收回金额低于账面价值的,确认商誉的减值损失。

资产减值损失一经确认,在以后会计期间不再转回。

17、长期待摊费用

本公司发生的长期待摊费用按实际成本计价,并按预计受益期限平均摊销。对不能使以后会计期间受益的长期待摊费用项目,其摊余价值全部计入当期损益。

18、职工薪酬

(1) 职工薪酬的范围

职工薪酬,是指企业为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。企业提供给职工配偶、子女、受赡养人、已故员工遗属及其他受益人等的福利,也属于职工薪酬。

根据流动性,职工薪酬分别列示于资产负债表的"应付职工薪酬"项目和"长期应付职工薪酬"项目。

(2) 短期薪酬

本公司在职工提供服务的会计期间,将实际发生的职工工资、奖金、按规定的基准和比例为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费和住房公积金,确认为负债,并计入当期损益或相关资产成本。

(3) 离职后福利

离职后福利计划包括设定提存计划和设定受益计划。其中,设定提存计划,是指向独立的基金缴存固定费用后,企业不再承担进一步支付义务的离职后福利计划;设定受益计划,是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

设定提存计划

设定提存计划包括基本养老保险、失业保险等。

在职工提供服务的会计期间,根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债,并计入 当期损益或相关资产成本。

(4) 辞退福利

本公司向职工提供辞退福利的,在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债, 并计入当期损益:本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退 福利时;本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

实行职工内部退休计划的, 在正式退休日之前的经济补偿, 属于辞退福利, 自职工停止

2021年度、2022年度及2023年1-3月(除特别注明外,金额单位为人民币元)

提供服务日至正常退休日期间, 拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等一次性计 入当期损益。正式退休日期之后的经济补偿(如正常养老退休金),按照离职后福利处 理。

(5) 其他长期福利

本公司向职工提供的其他长期职工福利,符合设定提存计划条件的,按照上述关于设定 提存计划的有关规定进行处理。符合设定受益计划的,按照上述关于设定受益计划的有 关规定进行处理,但相关职工薪酬成本中"重新计量设定受益计划净负债或净资产所产 生的变动"部分计入当期损益或相关资产成本。

19、预计负债

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件,本公司将其确认为预计负债:

- (1) 该义务是本公司承担的现时义务;
- (2) 该义务的履行很可能导致经济利益流出本公司:
- (3) 该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量,并综合考虑与或 有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的、通过 对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。本公司于资产负债表日对预计负债的 账面价值进行复核,并对账面价值进行调整以反映当前最佳估计数。

如果清偿已确认预计负债所需支出全部或部分预期由第三方或其他方补偿,则补偿金额 只能在基本确定能收到时, 作为资产单独确认。确认的补偿金额不超过所确认负债的账 面价值。

20、股份支付及权益工具

(1) 股份支付的种类

本公司股份支付分为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

本公司对于授予的存在活跃市场的期权等权益工具,按照活跃市场中的报价确定其公允 价值。对于授予的不存在活跃市场的期权等权益工具,采用期权定价模型等确定其公允 价值。选用的期权定价模型考虑以下因素: A、期权的行权价格; B、期权的有效期; C、 标的股份的现行价格: D、股价预计波动率; E、股份的预计股利; F、期权有效期内的 无风险利率。

(3) 确认可行权权益工具最佳估计的依据

等待期内每个资产负债表日,本公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作

2021 年度、2022 年度及 2023 年 1-3 月 (除特别注明外,金额单位为人民币元)

出最佳估计,修正预计可行权的权益工具数量。在可行权日,最终预计可行权权益工具的数量应当与实际可行权数量一致。

(4) 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

以权益结算的股份支付,按授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的,在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用,相应增加资本公积。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的,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,按照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和资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。

以现金结算的股份支付,按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的,在授予日以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。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权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,按照本公司承担负债的公允价值金额,将当期取得的服务计入成本或费用和相应的负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日,对负债的公允价值重新计量,其变动计入当期损益。

本公司对股份支付计划进行修改时,若修改增加了所授予权益工具的公允价值,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;若修改增加了所授予权益工具的数量,则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。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式修改股份支付计划的条款和条件,则仍继续对取得的服务进行会计处理,视同该变更从未发生,除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

在等待期内,如果取消了授予的权益工具(因未满足可行权条件的非市场条件而被取消的除外),本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理,将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益,同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的,本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

21、收入

(1) 一般原则

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或服务的控制权时确认收入。

合同中包含两项或多项履约义务的,本公司在合同开始日,按照各单项履约义务所承诺 商品或服务的单独售价的相对比例,将交易价格分摊至各单项履约义务,按照分摊至各 单项履约义务的交易价格计量收入。

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

2021 年度、2022 年度及 2023 年 1-3 月 (除特别注明外, 金额单位为人民币元)

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商品。
- ③本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途,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。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。

对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或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时,本公司会考虑下列迹象:

- ①本公司就该商品或服务享有现时收款权利, 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本公司已将该商品的实物转移给客户,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客户已接受该商品或服务。
- ⑥其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

本公司已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利(且该权利取决于时间流逝之外的其他因素)作为合同资产,合同资产以预期信用损失为基础计提减值(参见附注三、8(5))。本公司拥有的、无条件(仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项列示。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务作为合同负债。

同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示,净额为借方余额的,根据其流动性在"合同资产"或"其他非流动资产"项目中列示;净额为贷方余额的,根据其流动性在"合同负债"或"其他非流动负债"项目中列示。

(2) 具体方法

本公司收入确认的具体方法如下:

销售商品

当商品运送至客户处并经客户验收后,本公司确认收入。

2021年度、2022年度及2023年1-3月(除特别注明外,金额单位为人民币元)

清洗技术服务

本公司提供的清洗技术服务,主要是指按合同要求向客户提供设备清洗技术咨询、清洗设备维护服务的业务,公司在服务期间内按时间进度确认服务收入。

22、合同成本

合同成本包括为取得合同发生的增量成本及合同履约成本。

为取得合同发生的增量成本是指本公司不取得合同就不会发生的成本(如销售佣金等)。 该成本预期能够收回的,本公司将其作为合同取得成本确认为一项资产。本公司为取得 合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出于发生时计入当期损益。

为履行合同发生的成本,不属于存货等其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的,本公司将其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该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源;
- ③该成本预期能够收回。

合同取得成本确认的资产和合同履约成本确认的资产(以下简称"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,计入当期损益。

当与合同成本有关的资产的账面价值高于下列两项的差额时,本公司对超出部分计提减值准备,并确认为资产减值损失:

- ①本公司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。

确认为资产的合同履约成本,初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期,在"存货"项目中列示,初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期,在"其他非流动资产"项目中列示。

确认为资产的合同取得成本,初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期,在"其他流动资产"项目中列示,初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期,在"其他非流动资产"项目中列示。

23、政府补助

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。

对于货币性资产的政府补助,按照收到或应收的金额计量。对于非货币性资产的政府补助,按照公允价值计量;公允价值不能够可靠取得的,按照名义金额1元计量。

与资产相关的政府补助,是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助;除此之外,作为与收益相关的政府补助。

2021年度、2022年度及2023年1-3月(除特别注明外,金额单位为人民币元)

对于政府文件未明确规定补助对象的,能够形成长期资产的,与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助,其余部分作为与收益相关的政府补助;难以区分的,将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助,确认为递延收益在相关资产使用期限内按照合理、系统的方法分期计入损益。与收益相关的政府补助,用于补偿已发生的相关成本费用或损失的,计入当期损益;用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的,则计入递延收益,于相关成本费用或损失确认期间计入当期损益。按照名义金额计量的政府补助,直接计入当期损益。本公司对相同或类似的政府补助业务,采用一致的方法处理。

与日常活动相关的政府补助,按照经济业务实质,计入其他收益或冲减相关成本费用。与日常活动无关的政府补助,计入营业外收支。

已确认的政府补助需要返还时,初始确认时冲减相关资产账面价值的,调整资产账面价值;存在相关递延收益余额的,冲减相关递延收益账面余额,超出部分计入当期损益;属于其他情况的,直接计入当期损益。

24、递延所得税资产及递延所得税负债

所得稅包括当期所得稅和递延所得稅。除由于企业合并产生的调整商營,或与直接计入 所有者权益的交易或者事项相关的递延所得稅计入所有者权益外,均作为所得稅费用计 入当期损益。

本公司根据资产、负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异,采用 资产负债表债务法确认递延所得税。

各项应纳税暂时性差异均确认相关的递延所得税负债,除非该应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的:

- (1) 商誉的初始确认,或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认:该交易不是企业合并,并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额;
- (2)对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异,该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减,本公司以很可能 取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限,确 认由此产生的递延所得税资产,除非该可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的:

- (1)该交易不是企业合并,并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额;
- (2) 对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异,同时满足下列条件的,确认相应的递延所得税资产: 暂时性差异在可预见的未来很可能转回,且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

于资产负债表日,本公司对递延所得税资产和递延所得税负债,按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量,并反映资产负债表日预期收回资产或清偿负债方式的 所得税影响。

2021 年度、2022 年度及 2023 年 1-3 月 (除特别注明外, 金额单位为人民币元)

于资产负债表日,本公司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,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,减记的金额予以转回。

25、租赁

(1) 租赁的识别

在合同开始日,本公司作为承租人或出租人评估合同中的客户是否有权获得在使用期间 内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益,并有权在该使用期间主导已识别资产 的使用。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以 换取对价,则本公司认定合同为租赁或者包含租赁。

(2) 本公司作为承租人

在租赁期开始日,本公司对所有租赁确认使用权资产和租赁负债,简化处理的短期租赁 和低价值资产租赁除外。

使用权资产的会计政策见附注三、26。

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额采用租赁内含利率计算的现值进行 初始计量,无法确定租赁内含利率的,采用增量借款利率作为折现率。租赁付款额包括: 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;取决于指数 或比率的可变租赁付款额; 购买选择权的行权价格, 前提是承租人合理确定将行使该选 择权: 行使终止租赁选择权需支付的款项,前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁 选择权;以及根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。后续按照固定的周期性利 率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用,并计入当期损益。未纳入租赁负债计量 的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

短期租赁

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 除外。

本公司将短期租赁的租赁付款额,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。

对于短期租赁,本公司按照租赁资产的类别将下列资产类型中满足短期租赁条件的项目 选择采用上述简化处理方法。

- 机器设备
- 运输车辆
- 房屋建筑物

低价值资产租赁

低价值资产租赁是指单项租赁资产为全新资产时价值低于4万元的租赁。

2021年度、2022年度及2023年1-3月(除特别注明外,金额单位为人民币元)

本公司将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。

对于低价值资产租赁,本公司根据每项租赁的具体情况选择采用上述简化处理方法。

租赁变更

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

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的,在租赁变更生效日,本公司重新分摊变更后合同的对价,重新确定租赁期,并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的,本公司相应调减使用权资产的账面价值,并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。

其他租赁变更导致租赁负债重新计量的,本公司相应调整使用权资产的账面价值。

(3) 本公司作为出租人

本公司作为出租人时,将实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁确认为融资租赁,除融资租赁之外的其他租赁确认为经营租赁。

融资租赁

融资租赁中,在租赁期开始日本公司按租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值,租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。本公司作为出租人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。本公司作为出租人取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

应收融资租赁款的终止确认和减值按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》和《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》的规定进行会计处理。

经营租赁

经营租赁中的租金,本公司在租赁期内各个期间按照直线法确认当期损益。发生的与经营租赁有关的初始直接费用应当资本化,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。取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额,在实际发生时计入当期损益。

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

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

2021年度、2022年度及2023年1-3月(除特别注明外,金额单位为人民币元)

融资租赁发生变更未作为一项单独租赁进行会计处理的,本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理: ①假如变更在租赁开始日生效,该租赁会被分类为经营租赁的,本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理,并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值; ②假如变更在租赁开始日生效,该租赁会被分类为融资租赁的,本公司按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》关于修改或重新议定合同的规定进行会计处理。

26、使用权资产

(1) 使用权资产确认条件

使用权资产是指本公司作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

在租赁期开始日,使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括:租赁负债的初始计量金额;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;本公司作为承租人发生的初始直接费用;本公司作为承租人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。本公司作为承租人按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》对拆除复原等成本进行确认和计量。后续就租赁负债的任何重新计量作出调整。

(2) 使用权资产的折旧方法

本公司采用直线法计提折旧。本公司作为承租人能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的,在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的,在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

(3) 使用权资产的减值测试方法、减值准备计提方法见附注三、16。

27、重大会计判断和估计

本公司根据历史经验和其它因素,包括对未来事项的合理预期,对所采用的重要会计估计和关键假设进行持续的评价。

很可能导致下一会计年度资产和负债的账面价值出现重大调整风险的重要会计估计和关键假设列示如下:

金融资产的分类

本公司在确定金融资产的分类时涉及的重大判断包括业务模式及合同现金流量特征的分析等。

本公司在金融资产组合的层次上确定管理金融资产的业务模式,考虑的因素包括评价和 向关键管理人员报告金融资产业绩的方式、影响金融资产业绩的风险及其管理方式、以 及相关业务管理人员获得报酬的方式等。

本公司在评估金融资产的合同现金流量是否与基本借贷安排相一致时,存在以下主要判断:本金是否可能因提前还款等原因导致在存续期内的时间分布或者金额发生变动;利息是否仅包括货币时间价值、信用风险、其他基本借贷风险以及与成本和利润的对价。例如,提前偿付的金额是否仅反映了尚未支付的本金及以未偿付本金为基础的利息,以及因提前终止合同而支付的合理补偿。

2021 年度、2022 年度及 2023 年 1-3 月 (除特别注明外, 金额单位为人民币元)

应收账款预期信用损失的计量

本公司通过应收账款违约风险敞口和预期信用损失率计算应收账款预期信用损失,并基 于违约概率和违约损失率确定预期信用损失率。在确定预期信用损失率时,本公司使用 内部历史信用损失经验等数据,并结合当前状况和前瞻性信息对历史数据进行调整。在 考虑前瞻性信息时,本公司使用的指标包括经济下滑的风险、外部市场环境、技术环境 和客户情况的变化等。本公司定期监控并复核与预期信用损失计算相关的假设。

递延所得税,资产

在很有可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内, 应就所有未利用的税务亏损确认 递延所得税资产。这需要管理层运用大量的判断来估计未来应纳税利润发生的时间和金 额,结合纳税筹划策略,以决定应确认的递延所得税资产的金额。

28、重要会计政策、会计估计的变更

(1) 重要会计政策变更

2022年度会计政策变更

① 企业会计准则解释第15号

财政部于 2021 年 12 月发布了《企业会计准则解释第 15 号》(财会 [2021] 35 号)(以下 简称"解释第15号")。

解释 15 号明确了"关于企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的 产品或副产品对外销售的会计处理(以下简称 试运行销售)"。企业发生试运行销售的, 应当按照《企业会计准则第14号-收入》和《企业会计准则第1号-存货》等规定,对试 运行销售相关收入和成本分别进行会计处理, 计入当期损益, 不应将试运行销售相关收 入抵消相关成本后的净额冲减固定资产成本或研发支出。"试运行销售"的相关会计处 理规定自 2022 年 1 月 1 日起施行,并追溯调整比较财务报表。

解释 15 号明确了"关于亏损合同的判断(以下简称 亏损合同)"。判断亏损合同时,履 行该合同的成本包括履行合同的增量成本和与履行合同直接相关的其他成本的分摊金 额。"亏损合同"相关会计处理规定自 2022 年 1 月 1 日起施行;累积影响数调整首次执 行解释第 15 号当年年初留存收益及其他相关的财务报表项目,不调整前期比较财务报 表数据。

采用解释第15号未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

② 企业会计准则解释第16号

财政部于 2022 年 11 月发布了《企业会计准则解释第 16 号》(财会[2022]31 号)(以下 简称"解释第16号")。

解释第 16 号规定,对于分类为权益工具的永续债等金融工具,企业应当在确认应付股 利时,确认与股利相关的所得税影响。对于所分配的利润来源于以前产生损益的交易或 事项,该股利的所得税影响应当计入当期损益;对于所分配的利润来源于以前确认在所 有者权益中的交易或事项,该股利的所得税影响应当计入所有者权益项目。上述规定自

2021 年度、2022 年度及 2023 年 1-3 月 (除特别注明外,金额单位为人民币元)

2022年11月30日起实施。企业应当对发生在2022年1月1日之前且相关金融工具在2022年1月1日尚未终止确认的,涉及所得税影响进行追溯调整。

采用解释第16号中的上述会计处理规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

解释第 16 号规定,企业修改以现金结算的股份支付协议中的条款和条件,使其成为以权益结算的股份支付的,在修改日,企业应当按照所授予权益工具当日的公允价值计量以权益结算的股份支付,将已取得的服务计入资本公积,同时终止确认以现金结算的股份支付在修改日已确认的负债,两者之间的差额计入当期损益。如果由于修改延长或缩短了等待期,企业应当按照修改后的等待期进行上述会计处理。上述规定自 2022 年 1月 30 日起实施。企业应当对于 2022 年 1月 1日之前发生的该类交易调整 2022 年 1月 1日 日留存收益及其他相关财务报表项目,对可比期间信息不予调整。

采用解释第16号中的上述会计处理规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

解释第 16 号规定,对于不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)、且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易,因资产和负债的初始确认所产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异,应当根据《企业会计准则第 18 号——所得税》等有关规定,在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。对于在首次施行上述规定的财务报表列报最早期间的期初至本解释施行日之间发生的上述交易,企业应当按照上述规定,将累积影响数调整财务报表列报最早期间的期初留存收益及其他相关财务报表项目。

上述会计处理规定自 2023 年 1 月 1 日起施行,本公司选择提前执行,对承租人在租赁期开始日初始确认租赁负债并计入使用权资产的租赁交易,分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。执行上述会计政策对 2022 年度利润表无影响,对 2022 年 12 月 31 日合并资产负债表的影响如下:

合并资产负债表项目(2022年12月31日)	调整前	调整金额	调整后
递延所得税资产	1,177,321.43	330,511.33	1,507,832.76
递延所得税负债	974,966.34	330,511.33	1,305,477.67

执行上述会计政策对2021年12月31日合并资产负债表和2021年度合并利润表无影响。 执行上述会计政策对2021年1月1日合并资产负债表无影响。

(2) 重要会计估计变更

无。

2021年度、2022年度及2023年1-3月(除特别注明外,金额单位为人民币元)

四、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	法定税率%
增值税	应税收入	13、6
消费税	销售的成品油数量	对销售的成品油按每升人民币 1.52 元计缴消费税
城市维护建设税	应纳流转税额	7
教育费附加	应纳流转税额	3
地方教育费附加	应纳流转税额	2
企业所得税	应纳税所得额	25

2、税收优惠及批文

- (1)公司为高新技术企业享受所得税优惠政策,按应纳税所得额的 15%计缴,高新技术企业编号为 GR202021000853,有效期为 2020 年 11 月 9 日至 2023 年 11 月 9 日。
- (2)根据《财政部国家税务总局(关于军品增值税政策的通知)》(财税(2014)28号),公司向军方销售的特定品种润滑油符合免征增值税规定。根据公司书面确认,前述军品增值税减免政策已于2022年取消,因此公司实际适用军品增值税减免政策的期间为2021年度。

五、合并财务报表项目注释

本财务报表的报告期为 2021 年度、2022 年度及 2023 年 1-3 月。

1、货币资金

项 目	2023.03.31	2022.12.31	2021.12.31
银行存款	111,323,387.14	110,485,811.80	68,065,806.12

说明: 2022 年 12 月 31 日银行存款中存在定期存款及对应利息 51,381,643.84 元; 2023 年 3 月 31 日银行存款中存在定期存款及对应利息 51,887,123.29 元。

2、交易性金融资产

项 目	2023.03.31	2022.12.31	2021.12.31
交易性金融资产			51,421,095.89
其中: 结构性存款			51,421,095.89
合 计			51,421,095.89

孚迪斯石油化工科技(葫芦岛)股份有限公司 财务报表附注 2021年度、2022年度及2023年1-3月(除特别注明外,金额单位为人民币元)

3、应收票据

HE TH	그 자나 기소		2023.03.31			2022.12.31	
宗切	居种类	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
银彳	 丁承兑汇票	2,753,120.00		2,753,120.00	2,065,500.00		2,065,500.00
商业	上承兑汇票	20,047,420.00	1,002,371.00	19,045,049.00	34,689,540.40	1,734,477.02	32,955,063.38
合	计	22,800,540.00	1,002,371.00	21,798,169.00	36,755,040.40	1,734,477.02	35,020,563.38

(续上表)

票据种类 -		2021.12.31	
	账面余额	坏账准备	账面价值
商业承兑汇票	6,485,580.00	324,279.00	6,161,301.00

(1) 各报告期期末本公司无已背书或贴现但尚未到期的应收票据

(2) 按坏账计提方法分类

		2023.03.	31		
账面余额	账面余额		坏账准律	备	加工
金额	比例(%)		金额	预期信用损 失率(%)	账面 价值
2,753,120.00	12.07				2,753,120.00
20,047,420.00	87.93	1,00	2,371.00	5.00	19,045,049.00
22,800,540.00	100.00	1,00	2,371.00	4.40	21,798,169.00
		2022.12.	31		
账面余额	新 坏账准备				账面
金额	比例(%)	金额			价值
2,065,500.00	5.62				2,065,500.00
34,689,540.40	94.38 1,734	,477.02	5.0	00	32,955,063.38
36,755,040.40	400 00 4 724	477.00	4.5	70	35,020,563.38
	金额 2,753,120.00 20,047,420.00 22,800,540.00 账面余额 金额 2,065,500.00 34,689,540.40	账面余额 金额 比例(%) 2,753,120.00 12.07 20,047,420.00 87.93 22,800,540.00 100.00 账面余额 金额 比例(%)	账面余额 金额 比例(%) 2,753,120.00 12.07 20,047,420.00 87.93 1,00 22,800,540.00 100.00 1,00	金额 比例(%) 金额 2,753,120.00 12.07 20,047,420.00 87.93 1,002,371.00 22,800,540.00 100.00 1,002,371.00 W面余额	账面余额 坏账准备 金额 比例(%) 金额 预期信用损失率(%) 2,753,120.00 12.07 20,047,420.00 87.93 1,002,371.00 5.00 22,800,540.00 100.00 1,002,371.00 4.40 账面余额 坏账准备 金额 比例(%) 金额 预期信用损失率(%) 2,065,500.00 5.62 34,689,540.40 94.38 1,734,477.02 5.00

			2021.12	.31		
类 别	账面余额	į	坏	账准备		账面
	金额	比例(%)	金额	预期信用损失	共率(%)	价值
按单项计提坏账准备						
按组合计提坏账准备						
商业承兑汇票 6,	485,580.00	100.00	324,279.00		5.00	6,161,301.00
合 计 6,	485,580.00	100.00	324,279.00		5.00	6,161,301.00
①截至 2023 年 3 月 31 日	坏账准备	-计提情况:				
按组合计提坏账准备:						
组合计提项目:银行承兑	 1 汇票					
名 称			2023.03	3.31		
72 14T		应收票据		坏账准备	预期作	言用损失率(%)
银行承兑汇票	2	,753,120.00		10		
组合计提项目: 商业承兑	 2 汇票					
名 称			2023.03	3.31		
石 你		应收票据		坏账准备	预期化	言用损失率(%)
商业承兑汇票	20	,047,420.00		1,002,371.00		5.00
②截至 2022 年 12 月 31	日坏账准	备计提情况	:			
按组合计提坏账准备:						
组合计提项目:银行承	允汇票					
h 14			2022.1	2.31		
名 称		应收票据		坏账准备	预期个	信用损失率(%
银行承兑汇票	2	2,065,500.00				
组合计提项目: 商业承	光汇票					
4 14			2022.1	2.31		
名 称		应收票据		坏账准备	预期个	信用损失率(%
商业承兑汇票	34	1,689,540.40		1,734,477.02		5.00
③截至 2021 年 12 月 31	日坏账准	备计提情况	ı:			
按组合计提坏账准备:						
组合计提项目: 商业承	兑汇票					
名 称			2021.1	2.31		
~고 14°		应收票据		坏账准备	预期/	信用损失率(%
商业承兑汇票	(6,485,580.00		324,279.00		5.0

(3) 各报告期计提、收回或转回的坏账准备情况

2021年度、2022年度及2023年1-3月(除特别注明外,金额单位为人民币元)

2023年1-3月计提坏账准备金额-732,106.02元,无收回或转回的坏账准备。

2022年计提坏账准备金额 1,410,198.02元,无收回或转回的坏账准备。

2021年计提坏账准备金额 110,601.00 元, 无收回或转回的坏账准备。

4、应收账款

(1) 按账龄披露

账 龄	2023.03.31	2022.12.31	2021.12.31
1年以内	36,908,470.32	25,570,633.76	21,338,519.45
1至2年	865,780.00	971,180.00	42,000.00
2至3年			356,540.00
3至4年	25,500.00	25,500.00	
5年以上			12,660.00
小 计	37,799,750.32	26,567,313.76	21,749,719.45
减: 坏账准备	1,944,751.52	1,388,399.69	1,190,747.97
合 计	35,854,998.80	25,178,914.07	20,558,971.48

(2) 按坏账计提方法分类披露

			2023.03.31		
类 别	账面余额		坏账	账面	
	金额	比例(%)	金额	预期信用损失 率(%)	於 面 价 值
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备					
信用风险组合	37,799,750.32	100.00	1,944,751.52	5.14	35,854,998.80
合 计	37,799,750.32	100.00	1,944,751.52	5.14	35,854,998.80
(续上表)					
\$1.			2022.12.31		
	HU T A RE		1 111	A H	

			2022.12.31		
类 别	账面余额		坏账准备		账面
χ	金额	比例(%)	金额	预期信用损失 率(%)	价值
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备					
信用风险组合	26,567,313.76	100.00	1,388,399.69	5.23	25,178,914.07
合计	26,567,313.76	100.00	1,388,399.69	5.23	25,178,914.07

			2021.12.31		
类 别	账面余额		坏账准备		账面
ж м	金额	比例(%)	金额	预期信用损失 率(%)	价值
按单项计提坏账准备				34,	
按组合计提坏账准备					
信用风险组合	21,749,719.45	100.00	1,190,747.97	5.47	20,558,971.48
合计	21,749,719.45	100.00	1,190,747.97	5.47	20,558,971.48

①截至 2023 年 03 月 31 日坏账准备计提情况:

按组合计提坏账准备:

组合计提项目: 信用风险组合

	2023.03.31			
	应收账款	坏账准备	预期信用损失率(%)	
1年以内	36,908,470.32	1,845,423.52	5.00	
1至2年	865,780.00	86,578.00	10.00	
3至4年	25,500.00	12,750.00	50.00	
合 计	37,799,750.32	1,944,751.52	5.14	

②截至 2022 年 12 月 31 日坏账准备计提情况:

按组合计提坏账准备:

组合计提项目: 信用风险组合

	2022.12.31		
	应收账款	坏账准备	预期信用损失率(%)
1年以内	25,570,633.76	1,278,531.69	5.00
1至2年	971,180.00	97,118.00	10.00
3至4年	25,500.00	12,750.00	50.00
合 计	26,567,313.76	1,388,399.69	5.23

③截至2021年12月31日坏账准备计提情况:

按组合计提坏账准备:

组合计提项目: 信用风险组合

	2021.12.31		
	应收账款	坏账准备	预期信用损失率(%)
1年以内	21,338,519.45	1,066,925.97	5.00
1至2年	42,000.00	4,200.00	10.00
2至3年	356,540.00	106,962.00	30.00
5年以上	12,660.00	12,660.00	100.00
合 计	21,749,719.45	1,190,747.97	5.47

(3) 各报告期计提、收回或转回的坏账准备情况

2023年1-3月计提坏账准备金额556,351.83元,无收回或转回的坏账准备。

2022 年计提坏账准备金额 197,651.72 元, 无收回或转回的坏账准备。

2021年计提坏账准备金额 289,677.42元,无收回或转回的坏账准备。

(4) 各报告期期末按欠款方归集的应收账款期末余额前五名单位情况

截至 2023 年 3 月 31 日,按欠款方归集的期末余额前五名应收账款明细如下:

军工-03 合 计	1,633,930.00	4.32	81,696.50
航发-03	3,609,180.00	9.55	180,459.00
航发-05	3,865,500.00	10.23	221,835.00
军工-01	9,551,040.00	25.27	477,552.00
航发-01	10,792,050.00	28.55	544,622.50
单位名称	应收账款 占应 期末余额	收账款期末余额 合计数的比例%	坏账准备 期末余额

截至 2022 年 12 月 31 日, 按欠款方归集的期末余额前五名应收账款明细如下:

合 计	18,798,120.00	70.75	939,906.00
航发-03	2,375,100.00	8.94	118,755.00
军工-02	2,622,480.00	9.87	131,124.00
航发-02	3,916,800.00	14.74	195,840.00
军工-03	4,782,300.00	18.00	239,115.00
军工-01	5,101,440.00	19.20	255,072.00
单位名称	应收账款 占应收 期末余额	账款期末余额 合计数的比例%	坏账准备 期末余额

截至 2021 年 12 月 31 日, 按欠款方归集的期末余额前五名应收账款明细如下:

单位名称		账款期末余额 计数的比例%	坏账准备 期末余额
航发-01	5,022,147.96	23.09	251,107.40
航发-05	3,870,900.00	17.80	193,545.00
军工-03	2,518,575.00	11.58	125,928.75
军工-01	1,958,400.01	9.00	97,920.00
航发-11	1,958,400.00	9.00	97,920.00
合 计	15,328,422.97	70.47	766,421.15

5、预付款项

(1) 预付款项按账龄披露

IIIV IFY	2023.03.3	1	2022.12.3	1	2021.12.3	1
账 龄	金 额	比例%	金 额	比例%	金 额	比例%
1年以内	2,027,752.42	100.00	401,920.85	89.08	2,087,695.46	99.79
1至2年			49,282.40	10.92	4,391.92	0.21
合 计	2,027,752.42	100.00	451,203.25	100.00	2,092,087.38	100.00

(2) 各报告期期末按预付对象归集的预付款项期末余额前五名单位情况

截至 2023 年 3 月 31 日, 按预付对象归集的期末余额前五名预付款项明细如下:

单位名称	预付款项 期末余额	占预付款项期末余额 合计数的比例%
生兴行化学(上海)有限公司	790,335.00	38.98
广州市俊皓商贸发展有限公司	757,500.00	37.36
沈阳市飞达化工油品有限公司	183,364.82	9.04
国网辽宁省电力有限公司葫芦岛供电公司	52,039.79	2.57
辽宁兴连律师事务所	31,446.54	1.55
合 计	1,814,686.15	89.50

截至 2022 年 12 月 31 日, 按预付对象归集的期末余额前五名预付款项明细如下:

单位名称	预付款项 期末余额	占预付款项期末余额 合计数的比例%
江苏飞亚化学工业集团股份有限公司	200,000.00	44.33
葫芦岛新奥燃气有限公司	92,496.15	20.50
山东阜辰塑业有限公司	68,250.00	15.13
国网辽宁省电力有限公司葫芦岛供电公司	52,039.79	11.53
辽宁交通投资有限责任公司	12,988.21	2.88
合 计	425,774.15	94.37

截至 2021 年 12 月 31 日, 按预付对象归集的期末余额前五名预付款项明细如下:

单位名称	预付款项 期末余额	占预付款项期末余额 合计数的比例%
上海道普化学有限公司	658,692.00	31.48
上海泽骏贸易有限公司	572,548.75	27.37
青岛德润凯化工有限公司	351,000.00	16.78
北京利福瑞达科贸有限公司	313,605.00	14.99
上海棋成润滑材料有限公司	81,648.00	3.90
合 计	1,977,493.75	94.52

6、其他应收款

项 目	2023.03.31	2022.12.31	2021.12.31
应收利息		210	
应收股利			
其他应收款	299,137.46	233,777.00	456,827.44
合 计	299,137.46	233,777.00	456,827.44

(1) 其他应收款

①按账龄披露

账 龄	2023.03.31	2022.12.31	2021.12.31
1年以内	146,097.90	77,924.10	355,618.72
1至2年	84,215.97	88,065.97	114,949.62
2至3年	118,949.62	114,949.62	4,050.00
3至4年		50.00	23,000.00
4至5年	50.00		
5年以上	200.00	200.00	7,200.00
小计	349,513.49	281,189.69	504,818.34
减: 坏账准备	50,376.03	47,412.69	47,990.90
合 计	299,137.46	233,777.00	456,827.44

②按款项性质披露

· 프 - 디		2023.03.31			2022.12.31	
项 目	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
保证金、押金	30,400.00	1,755.00	28,645.00	4,425.00	633.75	3,791.25
备用金	25,506.98		25,506.98			
代扣代缴款	90,590.92	4,529.55	86,061.37	77,749.10	3,887.46	73,861.64
往来款及其他	203,015.59	44,091.48	158,924.11	199,015.59	42,891.48	156,124.11
合 计	349,513.49	50,376.03	299,137.46	281,189.69	47,412.69	233,777.00

续上表:

在 日	2021.12.31			
项目	账面余额	坏账准备	账面价值	
保证金、押金	174,250.00	25,915.00	148,335.00	
备用金	4,000.00		4,000.00	
代扣代缴款	55,047.74	2,752.39	52,295.35	
往来款及其他	271,520.60	19,323.51	252,197.09	
合 计	504,818.34	47,990.90	456,827.44	

③各报告期期末坏账准备计提情况

2021年度、2022年度及2023年1-3月(除特别注明外,金额单位为人民币元)

截至 2023 年 3 月 31 日, 处于第一阶段的坏账准备:

		未来 12 个月			
类 别	账面余额	内的预期信	坏账准备	账面价值	理由
13. M. or VI. III low rds - A. As		用损失率(%)			
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备					
其中:					
应收押金及保证金	30,400.00	5.77	1,755.00	28,645.00	回收可能性
应收员工备用金	25,506.98			25,506.98	回收可能性
应收其他款项	293,606.51	16.56	48,621.03	244,985.48	回收可能性
合 计	349,513.49	14.41	50,376.03	299,137.46	

截至 2023 年 3 月 31 日,本公司不存在处于第二阶段和第三阶段的其他应收款。

截至 2022 年 12 月 31 日, 处于第一阶段的坏账准备:

类 别	账面余额	未来 12 个月 内的预期信 用损失率(%)	坏账准备	账面价值	理由
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备					
其中:					
应收押金及保证金	4,425.00	14.32	633.75	3,791.25	回收可能性
应收其他款项	276,764.69	16.90	46,778.94	229,985.75	回收可能性
合 计	281,189.69	16.86	47,412.69	233,777.00	

截至 2022 年 12 月 31 日,本公司不存在处于第二阶段和第三阶段的其他应收款。

截至 2021 年 12 月 31 日, 处于第一阶段的坏账准备:

类 别	账面余额	未来 12 个月 内的预期信 用损失率(%)	坏账准备	账面价值	理由
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备					
其中:					
应收押金及保证金	174,250.00	14.87	25,915.00	148,335.00	回收可能性
应收员工备用金	4,000.00			4,000.00	回收可能性
应收其他款项	326,568.34	6.76	22,075.90	304,492.44	回收可能性
合 计	504,818.34	9.51	47,990.90	456,827.44	

截至 2021 年 12 月 31 日,本公司不存在处于第二阶段和第三阶段的其他应收款。

④各报告期计提、中	收回或转回的坏账	准备情况
-----------	----------	------

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
坏账准备	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)	合计
2022年12月31日余额	47,412.69			47,412.69
2022 年 12 月 31 日余额在本期				
转入第二阶段				
转入第三阶段				
转回第二阶段				
转回第一阶段				
本期计提	2,963.34			2,963.34
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2023年3月31日余额	50,376.03			50,376.03
(续上表)				
(第一阶段	第二阶段	第三阶段	
坏账准备	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)	合计
2021年12月31日余额	47,990.90			47,990.90
2021年12月31日余额在本期				
转入第二阶段				
转入第三阶段				
转回第二阶段				
转回第一阶段				
本期计提	-578.21			-578.21
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2022年12月31日余额	47,412.69)		47,412.69

		第一阶段	第:	二阶段	第三阶段	
坏账准备		未来 12 个月 期信用损失	顷 信用损	字续期预期 失(未发生 用减值)	整个存续期预期 信用损失(已发生 信用减值)	合计
2020年12月	31日余额	602,476	.21			602,476.21
2020年12	月31日余额在本期	-195,380	.00		195,380.00	
转入第二	阶段			*		
转入第三	阶段	-195,380	.00		195,380.00	
转回第二	阶段					
转回第一	阶段					
本期计提		-359,105	.31		508,420.00	149,314.69
本期转回						
本期转销						
本期核销					703,800.00	703,800.00
其他变动						
2021年12	月31日余额	47,990	.90			47,990.90
⑤各报告	期实际核销的其	他应收款情况				
项 目				乜	该销金额	
·			2023.03.31 2022.12.31			2021.12.31
实际核销的	的其他应收款					703,800.00
其中,重	要的其他应收款	核销情况如下:				
报告期间	单位名称	应收款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由 关联交易产 生
2021年度	济南高晶测试仪 器有限公司	往来款及其他	353,800.00	无法收回	总经理办公会决议	否
2021年度	陶建萍	往来款及其他	200,000.00	无法收回	总经理办公会决议	否
2021年度	韩阳	往来款及其他	100,000.00	无法收回	总经理办公会决议	否
2021年度	宁国辉	往来款及其他	50,000.00	无法收回	总经理办公会决议	否

⑥各报告期期末按欠款方归集的其他应收款期末余额前五名单位情况

截至 2023 年 3 月 31 日,按欠款方归集的期末余额前五名其他应收款明细如下:

单位名称	款项性质	其他应收款 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
杨振	往来款	199,015.59	1至3年	56.94	42,891.48
预缴员工社会保险	代扣代缴款	62,375.92	1年以内	17.85	3,118.80
中车山东风电有限公司	保证金	30,000.00	1年以内	8.58	1,500.00

2021年度、2022年度及2023年1-3月(除特别注明外,金额单位为人民币元)

激员工住房公积金	代扣代缴款	28,215.00	1年以内	8.07	1,410.75
自乡	备用金	11,506.98	1年以内	3.29	575.35
计		331,113.49		94.73	49,496.38
	自乡	自乡 备用金	自乡 备用金 11,506.98	自乡 备用金 11,506.98 1年以内	自

截至 2022 年 12 月 31 日, 按欠款方归集的期末余额前五名其他应收款明细如下:

单位名称	款项性质	其他应收款 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
杨振	往来款	199,015.59	1至3年	70.78	42,891.48
预缴员工社会保险	代扣代缴款	53,313.10	1年以内	18.96	2,665.66
预缴员工住房公积金	代扣代缴款	24,436.00	1年以内	8.69	1,221.80
辽宁保利物业管理有 限公司	押金	4,025.00	1年以内、1-2年	1.43	401.25
中国联合网络通信有 限公司葫芦岛市分公 司	押金	200.00	5年以上	0.07	200.00
合 计		280,989.69		99.93	47,380.19

截至 2021 年 12 月 31 日, 按欠款方归集的期末余额前五名其他应收款明细如下:

单位名称	款项性质	其他应收款 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
杨振	往来款	199,015.59	2年以内	39.42	15,698.26
中航技国际经贸发展 有限公司	保证金	90,000.00	1年以内	17.83	4,500.00
国网辽宁省电力有限 公司葫芦岛供电公司	押金	80,000.00	年以内、3-4年、 5年以上	15.85	21,000.00
刘晓	其他款项	51,797.56	1年以内	10.26	2,589.88
预缴员工社会保险	代扣代缴款	38,873.74	1年以内	7.70	1,943.69
合 计		459,686.89		91.06	45,731.83

7、存货

(1) 存货分类

存货种类		2023.03.31		2022.12.31			
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值	
原材料	35,195,480.99	184,175.78	35,011,305.21	32,800,044.34	184,269.17	32,615,775.17	
在产品	4,297,540.28		4,297,540.28				
库存商品	12,191,373.11	486,379.60	11,704,993.51	12,371,993.16	469,691.55	11,902,301.61	
发出商品	5,957,645.02	36,368.63	5,921,276.39	5,948,206.58	36,368.63	5,911,837.95	
合 计	57,642,039.40	706,924.01	56,935,115.39	51,120,244.08	690,329.35	50,429,914.73	

左化 轴米	20		
存货种类 	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	19,839,198.37	341,289.47	19,497,908.90
库存商品	8,217,755.91	184,435.78	8,033,320.13
发出商品	2,793,278.62		2,793,278.62
合 计	30,850,232.90	525,725.25	30,324,507.65

(2) 各报告期期末存货跌价准备及合同履约成本减值准备

项 目	2022 42 24	本期增加		本期湯	2022 02 24	
	2022.12.31	计提	其他	转回或转销	其他	2023.03.31
原材料	184,269.17	-93.39				184,175.78
库存商品	469,691.55	16,688.05				486,379.60
发出商品	36,368.63					36,368.63
合 计	690,329.35	16,594.66				706,924.01

(续上表)

项目	确定可变现净值/剩余对价与将要发生的成本的具体依据	2023年1-3月转回或转销 存货跌价准备的原因
原材料	存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计 的销售费用以及相关税费	不适用
库存商品	存货的估计售价减去估计的销售费用以及相关税费	不适用
发出商品	存货的估计售价减去估计的销售费用以及相关税费	不适用

(续上表)

项 目	2024 42 24	本期增加		本期湯	本期减少	
	2021.12.31	计提	其他	转回或转销	其他	2022.12.31
原材料	341,289.47	-59,954.17		97,066.13		184,269.17
库存商品	184,435.78	295,799.34		10,543.57		469,691.55
发出商品		36,368.63				36,368.63
合 计	525,725.25	272,213.80	A	107,609.70		690,329.35

(续上表)

项目	确定可变现净值/剩余对价与将要发生的成本的具体依据	2022年度转回或转销 存货跌价准备的原因
原材料	存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计 的销售费用以及相关税费	已实现销售或领用
库存商品	存货的估计售价减去估计的销售费用以及相关税费	已实现销售
发出商品	存货的估计售价减去估计的销售费用以及相关税费	不适用

		Commercial	本期增	加	本期》	咸少	
项目		2020.12.31	计提	其他	转回或转销	其他	2021.12.31
原材料	4		341,289.47	7			341,289.47
库存门	商 品		184,435.78	3			184,435.78
合 i	;		525,725.25	5			525,725.25
(续	上表)						
项 目				介与将要发生的		存货跌	度转回或转销 价准备的原因
原材料	件 存	货的估计售	价减去至完工	时估计将要发生	上的成本、估计 │以及相关税费		不适用
库存	新品	存货的仓	古计售价减去	估计的销售费用			不适用
-	充动资产	14 27 44 11	PA B MYNZ	ID A WALL SAME	TO THE DOOR		1 - //.
	目		20	023.03.31	2022.12.	31	2021.12.31
预付.	工程设备款。	中的进项税	6	688,973.76	500,900	0.19	741,187.66
多交!	或预缴的增位	值税额					637,402.14
预缴	听得税						211,959.7
预缴:	其他税费						45,728.83
合 ·	计		(688,973.76	500,900	0.19	1,636,278.3
固定							
项	目			2023.03.31	202	2.12.31	2021.12.3
固定	资产			72,369,043.15	37,601	,324.30	32,677,715.7
固定	资产清理						
合	计			72,369,043.15	37,601	,324.30	32,677,715.7
(1)	固定资产						
①固	定资产情况	兄					
项	目		房屋及 建筑物	机器设备	运输设备	电子设备及其他	合i
-,	账面原值:						
	1.2022.12.31	余额	34,733,429.21	14,840,862.70	7,859,757.84	7,409,124.10	64,843,173.8
	2.本期增加金	金额 :	22,918,986.63	12,260,784.52	882,920.36	154,940.28	36,217,631.7
	(1) 购置				882,920.36	74,586.29	957,506.6
	(2) 在建工 3.本期减少金		22,918,986.63	12,260,784.52		80,353.99	35,260,125.1
	4.2023.03.31 累计折旧		57,652,415.84	27,101,647.22	8,742,678.20	7,564,064.38	101,060,805.6
	east and the						

6,159,673.98

497,312.86

6,290,781.84

171,293.67

4,623,684.82 27,241,849.55

1,449,912.94

147,205.12

10,167,708.91

634,101.29

1.2022.12.31

2.本期增加金额

2021年度、2022年度及2023年1-3月(除特别注明外,金额单位为人民币元)

1/	文、2022 千及及 202	0 1 10 /1 (1)	W 41 W11T 31 >1 3	並 パー エル	1 6 70 1 70 7	
	(1) 计提	634,101.29	497,312.86	171,293.67	147,205.12	1,449,912.9
	3.本期减少金额					
	4.2023.03.31	10,801,810.20	6,656,986.84	6,462,075.51	4,770,889.94	28,691,762.4
Ξ,	减值准备					
四、	账面价值					
	1.2023.03.31 价值	46,850,605.64	20,444,660.38	2,280,602.69	2,793,174.44	72,369,043.1
	2.2022.12.31 价值	24,565,720.30	8,681,188.72	1,568,976.00	2,785,439.28	37,601,324.3
(绰					-	
项	目	房屋及	机器设备	运输设备	电子设备	合 i
一、	账面原值:	建筑物	CHAIR CONTRACTOR		及其他	
,	1.2021.12.31 余额	26,173,257.18	17,366,836.47	7,717,279.97	5,822,986.97	57,080,360.5
	2.本期增加金额	8,560,172.03	3,094,051.27	142,477.87	1,861,110.06	13,657,811.2
	(1) 购置	0,000,172.00	3,094,051.27	142,477.87	1,861,110.06	5,097,639.2
	(2) 在建工程转入	8,560,172.03	3,034,031.27	142,477.07	1,001,110.00	8,560,172.0
	3.本期减少金额	0,000,172.00	5,620,025.04		274,972.93	5,894,997.9
	(1) 处置或报废		1,498,255.21		274,972.93	1,773,228.1
			4,121,769.83		214,912.93	4,121,769.8
	(2) 其他减少 4.2022.12.31	24 722 420 21	14,840,862.70	7 050 757 04	7,409,124.10	64,843,173.8
_	累计折旧	34,733,429.21	14,040,002.70	7,859,757.84	7,409,124.10	04,043,173.0
— `	1.2021.12.31	8,681,883.40	5,862,873.47	5,756,983.68	4,100,904.31	24,402,644.8
	2.本期增加金额	1,485,825.51	1,205,534.12	533,798.16	729,752.04	3,954,909.8
	(1) 计提	1,485,825.51	1,205,534.12	533,798.16	729,752.04	3,954,909.8 1,115,705.1
	3.本期减少金额		908,733.61		206,971.53	TOTAL COMMITTEE AND AND
	(1) 处置或报废		903,125.30		206,971.53	1,110,096.8
	(2) 其他减少	10 107 700 01	5,608.31	0.000.704.04	4 000 004 00	5,608.3
_	4.2022.12.31	10,167,708.91	6,159,673.98	6,290,781.84	4,623,684.82	27,241,849.5
Ξ,						
四、	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	04 505 700 00	0.004.400.70	1 500 070 00	0.705.400.00	07.004.004.4
	1.2022.12.31 价值	24,565,720.30	8,681,188.72	1,568,976.00	2,785,439.28	37,601,324.3
	2.2021.12.31 价值	17,491,373.78	11,503,963.00	1,960,296.29	1,722,082.66	32,677,715.7
(约	卖上表) ————————	占 戸 77.			由マホタ	
项	目	房屋及 建筑物	机器设备	运输设备	电子设备 及其他	合
一、	账面原值:					
	1.2020.12.31	26,172,645.18	17,003,822.44	6,205,888.82	5,747,230.21	- 55,129,586.
	2.本期增加金额	612.00	3,060,668.34	1,594,991.15	1,012,705.55	5,668,977.
	(1) 购置		2,811,144.34	1,594,991.15	357,779.31	4,763,914.
	(2) 在建工程转入		249,524.00		654,926.24	904,450.
	(3) 其他	612.00				612.

孚迪斯石油化工科技(葫芦岛)股份有限公司 财务报表附注

	3.本期减少金额		2,697,654.31	83,600.00	936,948.79	3,718,203.10
	(1) 处置或报废		2,697,654.31	83,600.00	936,948.79	3,718,203.10
	4.2021.12.31	26,173,257.18	17,366,836.47	7,717,279.97	5,822,986.97	57,080,360.59
Ξ,	累计折旧					
	1.2020.12.31	7,412,496.28	5,939,582.02	5,494,086.84	4,684,117.38	23,530,282.52
	2.本期增加金额	1,269,387.12	1,297,139.43	343,988.84	292,205.70	3,202,721.09
	(1) 计提	1,269,387.12	1,297,139.43	343,988.84	292,205.70	3,202,721.09
	3.本期减少金额		1,373,847.98	81,092.00	875,418.77	2,330,358.75
	(1) 处置或报废		1,373,847.98	81,092.00	875,418.77	2,330,358.75
	4.2021.12.31	8,681,883.40	5,862,873.47	5,756,983.68	4,100,904.31	24,402,644.86
Ξ,	减值准备					
四、	账面价值					
	1.2021.12.31 价值	17,491,373.78	11,503,963.00	1,960,296.29	1,722,082.66	32,677,715.73
	2.2020.12.31 价值	18,760,148.90	11,064,240.42	711,801.98	1,063,112.83	31,599,304.13

②各报告期期末未办妥产权证书的固定资产情况

项目	2023.03.31 账面价值	2022.12.31 账面价值	2021.12.31 账面价值	未办妥产权证书原因
公寓房	545,220.42	555,416.49	596,200.77	开发商未通知办理
临时建筑物	894,964.35	826,664.61	879,258.93	手续正在办理中

10、在建工程

项 目	2023.03.31	2022.12.31	2021.12.31
在建工程	2,991,114.11	35,237,762.62	28,808,992.30
工程物资			
合 计	2,991,114.11	35,237,762.62	28,808,992.30

(1) 在建工程

①在建工程明细

项 目	2023.03.31			2022.12.31			
	Ħ	账面余额	减值准备	账面净值	账面余额	减值准备	账面净值
航空项目	空润滑材料产能扩建 目	2,991,114.11		2,991,114.11	35,155,650.56		35,155,650.56
加温	温室				82,112.06		82,112.06
合	计	2,991,114.11		2,991,114.11	35,237,762.62		35,237,762.62

项 目					2	2021.1	2.31		
火 日				账面余额		减	值准备		账面净值
吭空润滑 标	才料产能扩建	建项目	25,7	22,816.71				25	,722,816.71
办公楼			3,0	07,363.53				3	,007,363.53
加温室				78,812.06					78,812.06
合 计			28,8	308,992.30				28	,808,992.30
②各报告	期重要在發	建工程项目	变动情况						
工程名称	2022.12.31	本期增加	转入固定资 产	其他减少	本		其中: 本期 利息资本化 金额	本期利 息资本 化率%	2023.03.31
航空润滑材 料产能扩建 项目	35,155,650.56	3,013,476.63	35,178,013.08						2,991,114.11
加温室	82,112.06		82,112.06						
合 计	35,237,762.62	3,013,476.63	35,260,125.14						2,991,114.11
(续上表)								
工程名称	2021.12.31	本期增加	转入固定 资产	其他滅少	本		其中: 本期 利息资本化 金额	本期利 息资本 化率%	2022.12.31
航空润滑材 料产能扩建 项目	25,722,816.71	14,260,614.65	4,827,780.80						35,155,650.56
办公楼	3,007,363.53	725,027.70	3,732,391.23						
加温室	78,812.06	3,300.00							82,112.06
合 计	28,808,992.30	14,988,942.35	8,560,172.03						35,237,762.62
(续上表)								
工程名称	2020.12.31	本期增加	转入固定资 产	其他减少	本		其中:本期 利息资本化 金额	本期利 息资本 化率%	2021.12.31
航空润滑材料产能扩建 料产能扩建 项目	1,873,817.86	24,753,449.09	904,450.24						25,722,816.71
办公楼		3,007,363.53							3,007,363.53
加温室		78,812.06							78,812.06
合 计	1,873,817.86	27,839,624.68	904,450.24						28,808,992.30
截至各个 工程名称	报告期期	THE TOP CONTRACTOR SHAPE	E建工程项 预算数	目变动情 资金;			2023.0 呈累计投入占	03.31	- 10 W 18
航空润滑	材料产能	WA 000	000 00	·	L H		预算比例%		工程进度
扩建项目	THE NO	330	0,000.00		自筹		59.89		85%
办公楼			0,000.00		自筹				
加温室		110	0.000,00		自筹		74.65		100%

(续上表)

	2022.12.31		2021.12.31	
工程名称	工程累计投入占 预算比例%	工程进度	工程累计投入占 预算比例%	工程进度
航空润滑材料产能 扩建项目	55.78	80%	36.33	55%
办公楼	74.65	100%	60.15	70%
加温室	74.65	95%	71.65	70%

11、使用权资产

项	目	房屋及建筑物
-,	账面原值:	
	1.2022.12.31	2,450,121.18
	2.本期增加金额	
	3.本期减少金额	
	4. 2023.03.31	2,450,121.18
=,	累计折旧	
	1.2022.12.31	209,937.12
	2.本期增加金额	81,327.36
	(1) 计提	81,327.36
	3.本期减少金额	
	4. 2023.03.31	291,264.48
Ξ,	减值准备	
四、	账面价值	
	1. 2023.03.31 账面价值	2,158,856.70
	2. 2022.12.31 账面价值	2,240,184.06

项	目	房屋及建筑物
-,	账面原值:	
	1.2021.12.31	99,818.40
	2.本期增加金额	2,350,302.78
	(1) 租入	2,350,302.78
	3.本期减少金额	
	4. 2022.12.31	2,450,121.18
=,	累计折旧	
	1.2021.12.31	31,521.60
	2.本期增加金额	178,415.52
	(1) 计提	178,415.52
	3.本期减少金额	

	4. 2022.12.31	209,937.12
Ξ,	减值准备	
四、	账面价值	
	1. 2022.12.31 账面价值	2,240,184.06
	2. 2021.12.31 账面价值	68,296.80

(续上表)

项	目	房屋及建筑物
-,	账面原值:	
	1.2021.01.01	99,818.40
	2.本期增加金额	
	3.本期减少金额	
	4. 2021.12.31	99,818.40
_,	累计折旧	
	1.2021.01.01	
	2.本期增加金额	31,521.60
	(1) 计提	31,521.60
	3.本期减少金额	
	4. 2021.12.31	31,521.60
Ξ,	减值准备	
四、	账面价值	
	1. 2021.12.31 账面价值	68,296.80
	2. 2021.01.01 账面价值	99,818.40

说明:本公司确认与短期租赁和低价值资产租赁相关的租赁费用见附注十四、2。

12、无形资产

项	目	土地使用权	软件	合 计
-,	账面原值			
	1.2022.12.31	11,804,130.08	130,000.00	11,934,130.08
	2.本期增加金额			
	3.本期减少金额			
	4.2023.03.31	11,804,130.08	130,000.00	11,934,130.08
_,	累计摊销			
	1.2022.12.31	2,180,763.93	17,333.28	2,198,097.21
	2.本期增加金额	59,020.65	3,249.99	62,270.64
	(1) 计提	59,020.65	3,249.99	62,270.64
	3.本期减少金额			
	4.2023.03.31	2,239,784.58	20,583.27	2,260,367.85
三、	减值准备			
四、	账面价值			

2021年度、2022年度及2023年1-3月(除特别注明外,金额单位为人民币元)

	1.2023.03.31 账面价值	9,564,345.50	109,416.73	9,673,762.23
9	2.2022.12.31 账面价值	9,623,366.15	112,666.72	9,736,032.8
(续	上表)			
项	目	土地使用权	软件	合 i
-,	账面原值			
	1.2021.12.31	11,804,130.08	130,000.00	11,934,130.0
	2.本期增加金额			
	3.本期减少金额			
	4.2022.12.31	11,804,130.08	130,000.00	11,934,130.0
_,	累计摊销			
	1.2021.12.31	1,944,681.33	4,333.32	1,949,014.6
	2.本期增加金额	236,082.60	12,999.96	249,082.5
	(1) 计提	236,082.60	12,999.96	249,082.5
	3.本期减少金额			
	4.2022.12.31	2,180,763.93	17,333.28	2,198,097.2
Ξ、	减值准备			
四、	账面价值			
	1.2022.12.31 账面价值	9,623,366.15	112,666.72	9,736,032.8
	2.2021.12.31 账面价值	9,859,448.75	125,666.68	9,985,115.4
(绰	上表)			
	н	土地使用权	软件	合记
项	目	- 0 K/N K	*****	
	账面原值	2.30/47/		
		11,804,130.08		
	账面原值		130,000.00	11,804,130.0
	账面原值 1.2020.12.31			11,804,130.0 130,000.0
	账面原值 1.2020.12.31 2.本期增加金额		130,000.00	11,804,130.0 130,000.0
-,	账面原值 1.2020.12.31 2.本期增加金额 (1) 购置		130,000.00	11,804,130.0 130,000.0 130,000.0
-,	账面原值 1.2020.12.31 2.本期增加金额 (1) 购置 3.本期减少金额	11,804,130.08	130,000.00 130,000.00	11,804,130.0 130,000.0 130,000.0
-,	账面原值 1.2020.12.31 2.本期增加金额 (1) 购置 3.本期减少金额 4.2021.12.31	11,804,130.08	130,000.00 130,000.00	11,804,130.0 130,000.0 130,000.0 11,934,130.0
-,	账面原值 1.2020.12.31 2.本期增加金额 (1) 购置 3.本期减少金额 4.2021.12.31 累计摊销	11,804,130.08 11,804,130.08	130,000.00 130,000.00	11,804,130.0 130,000.0 130,000.0 11,934,130.0
-,	账面原值 1.2020.12.31 2.本期增加金额 (1) 购置 3.本期减少金额 4.2021.12.31 累计摊销 1.2020.12.31	11,804,130.08 11,804,130.08 1,708,598.73	130,000.00 130,000.00 130,000.00	11,804,130.0 130,000.0 130,000.0 11,934,130.0 1,708,598.7 240,415.9
-,	账面原值 1.2020.12.31 2.本期增加金额 (1) 购置 3.本期减少金额 4.2021.12.31 累计摊销 1.2020.12.31 2.本期增加金额	11,804,130.08 11,804,130.08 1,708,598.73 236,082.60	130,000.00 130,000.00 130,000.00	11,804,130.0 130,000.0 130,000.0 11,934,130.0 1,708,598.7 240,415.9
-,	账面原值 1.2020.12.31 2.本期增加金额 (1)购置 3.本期减少金额 4.2021.12.31 累计摊销 1.2020.12.31 2.本期增加金额 (1)计提	11,804,130.08 11,804,130.08 1,708,598.73 236,082.60	130,000.00 130,000.00 130,000.00	11,804,130.0 130,000.0 130,000.0 11,934,130.0 1,708,598.7 240,415.9
-,	账面原值 1.2020.12.31 2.本期增加金额 (1) 购置 3.本期减少金额 4.2021.12.31 累计摊销 1.2020.12.31 2.本期增加金额 (1) 计提 3.本期减少金额	11,804,130.08 11,804,130.08 1,708,598.73 236,082.60 236,082.60	130,000.00 130,000.00 130,000.00 4,333.32 4,333.32	11,804,130.0 130,000.0 130,000.0 11,934,130.0 1,708,598.7 240,415.9
一、 二、 三、	账面原值 1.2020.12.31 2.本期增加金额 (1) 购置 3.本期减少金额 4.2021.12.31 累计摊销 1.2020.12.31 2.本期增加金额 (1) 计提 3.本期减少金额 4.2021.12.31	11,804,130.08 11,804,130.08 1,708,598.73 236,082.60 236,082.60	130,000.00 130,000.00 130,000.00 4,333.32 4,333.32	11,804,130.0 130,000.0 130,000.0 11,934,130.0 1,708,598.7 240,415.9
一、二、二、三、	账面原值 1.2020.12.31 2.本期增加金额 (1) 购置 3.本期减少金额 1.2021.12.31 累计摊销 1.2020.12.31 2.本期增加金额 (1) 计提 3.本期减少金额 4.2021.12.31 减值准备	11,804,130.08 11,804,130.08 1,708,598.73 236,082.60 236,082.60	130,000.00 130,000.00 130,000.00 4,333.32 4,333.32	11,804,130.0 130,000.0 130,000.0 11,934,130.0 1,708,598.7 240,415.9 240,415.9 1,949,014.6

2021年度、2022年度及2023年1-3月(除特别注明外,金额单位为人民币元)

13、长期待摊费用

-# H	0000 40 04	1- Hn 194 1	本期减少	本期减少		
项 目	2022.12.31	本期增加	本期摊销	其他减少	2023.03.31	
员工购房补贴	322,514.77		14,219.07		308,295.70	
装修费	500,552.00		9,626.01		490,925.99	
合 计	823,066.77		23,845.08		799,221.69	
(续上表)						
西 日	2024 42 24	卡扣除小	本期减少		2022 42 24	
项 目	2021.12.31	本期增加	本期摊销	其他减少	2022.12.31	
员工购房补贴	379,391.05		56,876.28		322,514.77	
装修费		500,552.00			500,552.00	
合 计	379,391.05	500,552.00	56,876.28		823,066.77	
(续上表)						
	0000 40 04	L- 44n 194 L	本期减少	少	2024 40 24	
项 目	2020.12.31	本期增加	本期摊销	其他减少	2021.12.31	
员工购房补贴	446.934.00		67.542.95		379.391.05	

14、递延所得税资产与递延所得税负债

各报告期期末未经抵销的递延所得税资产和递延所得税负债

	2023.03.	31	2022.12	2.31
项 目	可抵扣/应纳税暂 时性差异	递延所得税资 产/负债	可抵扣/应纳税 暂时性差异	递延所得税资 产/负债
递延所得税资产:				
信用减值准备	2,997,498.55	449,624.78	3,170,289.40	475,543.41
资产减值准备	706,924.01	106,038.60	690,329.35	103,549.40
与资产相关递延收益	3,768,333.34	565,250.00	3,800,000.00	570,000.00
新租赁准则影响	2,416,784.70	362,517.71	2,391,599.66	358,739.95
小 计	9,889,540.60	1,483,431.09	10,052,218.41	1,507,832.76
递延所得税负债:			-	
固定资产税务一次性抵扣	6,250,701.07	937,605.17	6,499,775.56	974,966.34
新租赁准则影响	2,129,961.90	319,494.29	2,203,408.86	330,511.33
小 计	8,380,662.97	1,257,099.46	8,703,184.42	1,305,477.67

	项 目	2021.12.31			
		可抵扣/应约	内税暂时性差异	递延月	听得税资产/负债
	递延所得税资产:				
	信用减值准备		1,563,017.87		234,452.68
	资产减值准备		525,725.25		78,858.79
	小 计		2,088,743.12		313,311.47
	递延所得税负债:				
	固定资产税务一次性抵扣		7,216,043.51		1,082,406.52
	交易性金融资产公允价值变动		1,421,095.89		213,164.38
	小计		8,637,139.40		1,295,570.90
5.	其他非流动资产				
	项 目	2023.03.31	2022	2.12.31	2021.12.3
	预付工程设备款	5,565,943.57	4,098,	126.49	7,255,280.7
6.	应付账款				
	项 目	2023.03.31	2022.12.31		2021.12.3
	货款	10,104,435.22	6,699,	714.32	449,720.00
	工程设备款	767,990.59	1,030,077.88		1,092,930.4
	其他	266,928.06	373,949.06		12,040.00
	合计	11,139,353.87	8,103,741.26		1,554,690.4
		11-11	1. 11/2 +/-		
	其中, 各报告期期末账龄超过	[1年的重要应付	「账款		
	其中,各报告期期末账龄超过 ————————————————————————————————————	2023.03.31	「账款 	2021.12.31	
	项 目 上海菲玛自动控制包装机械有			2021.12.31 450,000.00	的原因
	项 目	2023.03.31	2022.12.31		的原因 质保期限未満
	项 目 上海菲玛自动控制包装机械有 限公司	2023.03.31	2022.12.31 450,000.00	450,000.00	的原因 质保期限未满
7、	项 目 上海菲玛自动控制包装机械有 限公司 锦西化工机械集团有限公司 合 计	2023.03.31 450,000.00	2022.12.31 450,000.00 124,000.00	450,000.00 124,000.00	的原因 质保期限未満
7、	项 目 上海菲玛自动控制包装机械有 限公司 锦西化工机械集团有限公司 合 计	2023.03.31 450,000.00	2022.12.31 450,000.00 124,000.00 574,000.00	450,000.00 124,000.00	的原因 质保期限未清 质保期限未清
7.	项 目 上海菲玛自动控制包装机械有 限公司 锦西化工机械集团有限公司 合 计 合同负债	2023.03.31 450,000.00 450,000.00	2022.12.31 450,000.00 124,000.00 574,000.00	450,000.00 124,000.00 574,000.00	的原因 质保期限未满 质保期限未满 2021.12.3
	项 目 上海菲玛自动控制包装机械有限公司 第西化工机械集团有限公司 合 计 合同负债 项 目 货款	2023.03.31 450,000.00 450,000.00	2022.12.31 450,000.00 124,000.00 574,000.00	450,000.00 124,000.00 574,000.00 2.12.31	的原因 质保期限未满 质保期限未满 2021.12.3
	项 目 上海菲玛自动控制包装机械有限公司 第西化工机械集团有限公司 合 计 合同负债 项 目 货款	2023.03.31 450,000.00 450,000.00	2022.12.31 450,000.00 124,000.00 574,000.00	450,000.00 124,000.00 574,000.00 2.12.31	的原因 质保期限未满 质保期限未满 2021.12.3 89,203.5
	项 目 上海菲玛自动控制包装机械有限公司 第西化工机械集团有限公司 6 计 6 同负债 项 目 货款 应付职工薪酬	2023.03.31 450,000.00 450,000.00 2023.03.31 735,840.71	2022.12.31 450,000.00 124,000.00 574,000.00	450,000.00 124,000.00 574,000.00 2.12.31 ,991.15	的原因 质保期限未满 质保期限未满 2021.12.3 89,203.5
17、	项 目 上海菲玛自动控制包装机械有限公司 第西化工机械集团有限公司 6 计 6 同负债 项 目 货款 应付职工薪酬 项 目	2023.03.31 450,000.00 450,000.00 2023.03.31 735,840.71	2022.12.31 450,000.00 124,000.00 574,000.00 202 176	450,000.00 124,000.00 574,000.00 2.12.31 ,991.15	未偿还或未结转的原因 质保期限未满 质保期限未满 2021.12.3 89,203.5

项 目	2021.12.31	本期增加	本期减少	2022.12.31
短期薪酬	1,442,211.62	11,153,413.14	10,955,630.55	1,639,994.21
离职后福利-设定提存计划		949,076.97	949,076.97	
合 计	1,442,211.62	12,102,490.11	11,904,707.52	1,639,994.21
(续上表)				
项 目	2020.12.31	本期增加	本期减少	2021.12.31
短期薪酬	1,226,869.49	10,190,017.68	9,974,675.55	1,442,211.62
离职后福利-设定提存计划		767,059.95	767,059.95	
合 计	1,226,869.49	10,957,077.63	10,741,735.50	1,442,211.62
(1) 短期薪酬				
项 目	2022.12.31	本期增加	本期减少	2023.03.31
工资、奖金、津贴和补贴	1,639,994.21	2,342,468.42	3,187,337.28	795,125.35
职工福利费		357,025.07	357,025.07	
社会保险费		218,704.17	218,704.17	
其中: 医疗保险费		186,775.81	186,775.81	
工伤保险费		31,928.36	31,928.36	
住房公积金		83,399.00	83,399.00	
工会经费和职工教育经费		43,225.20	43,225.20	
合 计	1,639,994.21	3,044,821.86	3,889,690.72	795,125.35
(续上表)				
项 目	2021.12.31	本期增加	本期减少	2022.12.31
工资、奖金、津贴和补贴	1,442,211.62	9,200,170.73	9,002,388.14	1,639,994.2
职工福利费		972,804.88	972,804.88	
社会保险费		521,327.22	521,327.22	
其中: 医疗保险费		411,911.96	411,911.96	
工伤保险费		109,415.26	109,415.26	
住房公积金		273,927.00	273,927.00	
工会经费和职工教育经费		185,183.31	185,183.31	
合 计	1,442,211.62	11,153,413.14	10,955,630.55	1,639,994.2
(续上表)				
项 目	2020.12.31	本期增加	本期减少	2021.12.3
工资、奖金、津贴和补贴	958,199.49	8,358,984.55	7,874,972.42	1,442,211.6
职工福利费		948,936.84	948,936.84	
社会保险费		439,831.49	439,831.49	E .
其中: 医疗保险费		336,244.79	336,244.79	
工伤保险费		103,586.70	103,586.70	

项 目	2020.12.31	本期增加	本期减少	2021.12.31
住房公积金		152,959.00	152,959.00	
工会经费和职工教育经费		87,177.10	87,177.10	
其他短期薪酬	268,670.00	202,128.70	470,798.70	
合 计	1,226,869.49	10,190,017.68	9,974,675.55	1,442,211.62
(2) 设定提存计划				
项 目	2022.12.31	本期增加	本期减少	2023.03.31
离职后福利				
其中:基本养老保险费		283,356.32	283,356.32	
失业保险费		8,855.50	8,855.50	
合 计		292,211.82	292,211.82	
(续上表)				
项 目	2021.12.31	本期增加	本期减少	2022.12.31
离职后福利				
其中:基本养老保险费		920,315.04	920,315.04	
失业保险费		28,761.93	28,761.93	
合 计		949,076.97	949,076.97	
(续上表)				
项 目	2020.12.31	本期增加	本期减少	2021.12.31
离职后福利				
其中:基本养老保险费		744,191.04	744,191.04	
失业保险费		22,868.91	22,868.91	
合 计		767,059.95	767,059.95	
)、应交税费				
税项	2023.03.31	2022	.12.31	2021.12.31
增值税	70,626.27	1,022	2,526.99	
企业所得税	6,087,878.61	6,086	5,486.38	
应交消费税	218,936.88	506	5,760.68	223,396.8
城市维护建设税	20,269.43	108	3,087.45	
教育费附加	8,686.89	43	3,714.87	
地方教育附加	5,791.27	30),360.48	
土地税	23,556.56	23	3,556.56	23,556.5
房产税	41,475.70	24	1,735.18	1,713.9
印花税	42,462.02	1:	5,631.58	3,105.4
个人所得税				6,086,960.0
合 计	6,519,683.63	7,86	1,860.17	6,338,732.7

2021年度、2022年度及2023年1-3月(除特别注明外,金额单位为人民币元)

20、其他应付款

项 目	2023.03.31	2022.12.31	2021.12.31
应付利息			
应付股利			
其他应付款	47,089.85	195,585.12	35,718.69
合 计	47,089.85	195,585.12	35,718.69
(1) 其他应付款			
项 目	2023.03.31	2022.12.31	2021.12.31
预提员工报销款	47,089.85	44,185.12	4,108.69
其他应付费用		151,400.00	31,610.00
合 计	47,089.85	195,585.12	35,718.69
一年内到期的非流动负债			
项 目	2023.03.31	2022.12.31	2021.12.31
一年内到期的租赁负债	633,533.39	630,303.26	33,247.89
11 11 12 -1 4 12			
其他流动负债			
其他流动负债 ————————————————————————————————————	2023.03.31	2022.12.31	2021.12.31
	2023.03.31 72,650.44	2022.12.31	The second of th
项 目	THE PART OF THE PA	2022.12.31	The second of th
项 目 待转销项税额	THE PART OF THE PA	2022.12.31	11,596.46
项 目 待转销项税额 租赁负债	72,650.44		2021.12.31 11,596.46 2021.12.31 68,109.89

说明: 2021 年度、2022 年度及 2023 年 1-3 月计提的租赁负债利息费用依次为 3,291.49 元、43,048.99 元、25,323.04 元,均已计入财务费用-利息支出。

1,796,158.40

34,862.00

1,818,251.31

24、递延收益

合 计

项 目	2022.12.31	本期增加	本期减少	2023.03.31	形成原因
XXXX 专项补助	1,700,000.00		14,166.66	1,685,833.34	财政补贴
数字辽宁智造强省 专项补助	2,100,000.00		17,500.00	2,082,500.00	财政补贴
合 计	3,800,000.00		31,666.66	3,768,333.34	

(续上表)

项 目	2021.12.31	本期增加	本期减少	2022.12.31	形成原因
XXXX 专项补助		1,700,000.00		1,700,000.00	财政补贴
数字辽宁智造强省 专项补助	2,100,000.00			2,100,000.00	财政补贴
合 计	3,800,000.00			3,800,000.00	

25、股本

即大力和	2020.12.3	1	十十四十二	十十十	2021.12.3	1
放乐名称	股东名称 本期增加 本期增加	本期减少	股本金额	比例%		
杨闯	18,450,000.00	50.00		2,306,250.00	16,143,750.00	38.04
杨忠存	14,760,000.00	40.00		1,845,000.00	12,915,000.00	30.44
国发基金			6,918,750.00		6,918,750.00	16.30
崔艳	3,690,000.00	10.00		461,250.00	3,228,750.00	7.61
航发资产			2,306,250.00		2,306,250.00	5.44
京海飞洋			922,500.00		922,500.00	2.17
合计	36,900,000.00	100.00	10,147,500.00	4,612,500.00	42,435,000.00	100.00

(续上表)

肌大力和	2021.12.3	1	本期增加	十 #11 #1 小	2022.12.3	1
股东名称	股本金额	比例%	平别诣加	本期减少	股本金额	比例%
杨闯	16,143,750.00	38.04			16,143,750.00	38.0435
杨忠存	12,915,000.00	30.44		948,260.00	11,966,740.00	28.1997
国发基金	6,918,750.00	16.30			6,918,750.00	16.3043
崔艳	3,228,750.00	7.61			3,228,750.00	7.6087
航发资产	2,306,250.00	5.44			2,306,250.00	5.4348
京海飞洋	922,500.00	2.17			922,500.00	2.1739
陈静			103,450.00		103,450.00	0.2438
张海笑			86,210.00		86,210.00	0.2032
伏忠山			86,210.00		86,210.00	0.2032
李雪			86,210.00		86,210.00	0.2032
陈磊			86,210.00		86,210.00	0.2032
艾厚成			68,970.00		68,970.00	0.1625
宋华			51,720.00		51,720.00	0.1219
李荣升			51,720.00		51,720.00	0.1219
胡曼			51,720.00		51,720.00	0.1219
包自乡			51,720.00		51,720.00	0.1219
刘佳			34,480.00		34,480.00	0.0813
杨坚			34,480.00		34,480.00	0.0813
刘洪亮			34,480.00		34,480.00	0.0813
李英			34,480.00		34,480.00	0.0813

孚迪斯石油化工科技(葫芦岛)股份有限公司 财务报表附注

合计	42,435,000.00	100.00	948,260.00	948,260.00	42,435,000.00	100.00
王思颖			17,240.00		17,240.00	0.0406
王海静			34,480.00		34,480.00	0.0813
王萌			34,480.00		34,480.00	0.0813

(续上表)

肌大力和	2022.12.31		本期增加	本	2023.03.31	
股东名称	股本金额	比例%	平别瑁加	本期减少	股本金额	比例%
杨闯	16,143,750.00	38.0435	9,216,031.00		25,359,781.00	38.0435
杨忠存	11,966,740.00	28.1997	6,831,489.00		18,798,229.00	28.2002
国发基金	6,918,750.00	16.3043	3,949,728.00		10,868,478.00	16.3043
崔艳	3,228,750.00	7.6087	1,843,206.00		5,071,956.00	7.6087
航发资产	2,306,250.00	5.4348	1,316,576.00		3,622,826.00	5.4348
京海飞洋	922,500.00	2.1739	526,630.00		1,449,130.00	2.1739
陈静	103,450.00	0.2438	59,057.00		162,507.00	0.2438
张海笑	86,210.00	0.2032	49,215.00		135,425.00	0.2032
陈磊	86,210.00	0.2032	49,215.00		135,425.00	0.2032
伏忠山	86,210.00	0.2032	49,215.00		135,425.00	0.2032
李雪	86,210.00	0.2032	49,215.00		135,425.00	0.2032
艾厚成	68,970.00	0.1625	39,373.00		108,343.00	0.1625
包自乡	51,720.00	0.1219	29,526.00		81,246.00	0.1219
胡曼	51,720.00	0.1219	29,526.00		81,246.00	0.1219
李荣生	51,720.00	0.1219	29,526.00		81,246.00	0.1219
宋华	51,720.00	0.1219	29,526.00		81,246.00	0.1219
王海静	34,480.00	0.0813	19,684.00		54,164.00	0.0813
王萌	34,480.00	0.0813	19,684.00		54,164.00	0.0813
刘洪亮	34,480.00	0.0813	19,684.00		54,164.00	0.0813
刘佳	34,480.00	0.0813	19,684.00		54,164.00	0.0813
李英	34,480.00	0.0813	19,684.00		54,164.00	0.0813
杨坚	34,480.00	0.0813	19,684.00		54,164.00	0.0813
王思颖	17,240.00	0.0406	9,842.00		27,082.00	0.0406
合计	42,435,000.00	100.00	24,225,000.00		66,660,000.00	100.00

说明:报告期内各期股本变动情况详见一、1、公司概况。

26、资本公积

项 目	股本溢价	其他资本公积	合 计
2020.12.31			
本期增加	114,465,000.00		114,465,000.00
本期减少			

2021年度、2022年度及2023年1-3月(除特别注明外,金额单位为人民币元)

2021.12.31	114,465,000.00		114,465,000.00
本期增加		16,376,450.20	16,376,450.20
本期减少			
2022.12.31	114,465,000.00	16,376,450.20	130,841,450.20
本期增加	215,049,529.87		215,049,529.87
本期减少	114,465,000.00	16,376,450.20	130,841,450.20
2023.03.31	215,049,529.87		215,049,529.87

说明: 2021 年度资本公积变动原因详见一、1、公司概况; 2022 年度根据公司授予的以 权益结算的股份支付情况确认其他资本公积 16,376,450.20 元; 2023 年 1-3 月资本公积变 动系孚迪斯有限公司整体变更为股份公司进行折股所致。

27、盈余公积

项 目	法定盈余公积
2020.12.31	13,416,511.37
本期増加	4,026,900.11
本期减少	
2021.12.31	17,443,411.48
本期増加	2,229,120.83
本期减少	
2022.12.31	19,672,532.31
本期增加	
本期减少	17,309,200.75
2023.03.31	2,363,331.56

说明: 2021年度、2022年度盈余公积变动系计提法定盈余公积所致; 2023年1-3盈余公 积变动系孚迪斯有限公司整体变更为股份公司进行折股所致。

28、未分配利润

根据本公司章程规定, 计提所得税后的利润, 按如下顺序进行分配:

- ①弥补以前年度的亏损;
- ②提取 10%的法定盈余公积金;
- ③提取任意盈余公积金;
- ④支付普通股股利。

项 目	2023年1-3月	2022年度	2021年度
调整前 上年年末未分配利润 调整 年初未分配利润合计数(调增+,	95,086,320.54	75,025,733.10	96,075,284.29
调减-)			
调整后 年初未分配利润	95,086,320.54	75,025,733.10	96,075,284.29

2021年度、2022年度及2023年1-3月(除特别注明外,金额单位为人民币元)

加:	本年归属于母公司股东的净利润	9,146,642.11	22,289,708.27	41,132,985.71
减:	提取法定盈余公积		2,229,120.83	4,026,900.11
	应付普通股股利			58,155,636.79
	其他	91,123,878.92		
年末	F.未分配利润	13,109,083.73	95,086,320.54	75,025,733.10

说明: 2023 年 1-3 未分配利润的其他减少系孚迪斯有限公司整体变更为股份公司进行折股所致

29、营业收入和营业成本

(1) 营业收入和营业成本

	2002 /5 4	2 H	2022 4	: tře	2024 4	: tře
项 目	2023年1	-3 月	2022 年	- 及	2021 年	一及
	收入	成本	收入	成本	收入	成本
主营业务	24,162,498.31	8,204,308.74	98,434,850.09	30,432,004.74	97,783,522.18	27,644,881.43
其他业务			86,573.74	46,931.67		
合 计	24,162,498.31	8,204,308.74	98,521,423.83	30,478,936.41	97,783,522.18	27,644,881.43

(2) 营业收入、营业成本按产品类型划分

小皿本日米 叫	2023年1	-3 月	2022 年	- 度	2021 年	度
主要产品类型	收入	成本	收入	成本	收入	成本
主营业务:						
航空发动机润 滑油	21,062,168.12	6,790,407.08	77,937,779.21	21,366,948.82	81,098,039.77	20,923,812.20
航空清洗剂	2,968,542.58	1,377,093.98	12,917,729.14	5,525,884.05	11,559,046.02	5,102,864.77
清洗设备			5,667,256.63	3,239,725.71	3,153,539.82	1,205,103.08
其他	131,787.61	36,807.68	1,912,085.11	299,446.16	1,972,896.57	413,101.38
其他业务:						
销售材料			86,573.74	46,931.67		
合 计	24,162,498.31	8,204,308.74	98,521,423.83	30,478,936.41	97,783,522.18	27,644,881.43

(3) 营业收入分解信息

	2023 年 1-3 月	2022 年度	2021 年度
	销售商品、提供服务	销售商品、提供服务	销售商品、提供服务
主营业务收入			
其中: 在某一时点确认	24,162,498.31	97,453,718.01	96,802,390.10
在某一时段确认		981,132.08	981,132.08
其他业务收入		*	
销售材料收入		86,573.74	
合 计	24,162,498.31	98,521,423.83	97,783,522.18

2021年度、2022年度及2023年1-3月(除特别注明外,金额单位为人民币元)

30、税金及附加

项 目	2023年1-3月	2022年度	2021年度
消费税	372,122.10	1,410,353.05	1,444,329.24
增值税附加税费	192,635.20	540,146.92	627,144.03
土地税	70,669.68	282,678.72	282,678.72
消费税附加税费	37,976.12	163,596.52	169,028.97
房产税	107,686.58	196,462.08	68,706.01
印花税	42,462.02	47,877.43	53,561.20
车船税	7,680.00	24,513.92	21,671.52
合 计	831,231.70	2,665,628.64	2,667,119.69

说明: 各项税金及附加的计缴标准详见附注四、税项。

31、销售费用

项 目	2023年1-3月	2022年度	2021年度
职工薪酬	452,359.34	1,580,213.77	1,446,919.34
业务招待费	419,360.19	1,426,803.10	284,760.14
差旅费	184,919.97	825,815.81	502,112.13
折旧费	96,900.78	297,048.37	61,939.70
房租	2,375.00	9,500.00	760,606.00
业务宣传费		306,205.73	574,916.18
其他费用	30,401.73	309,415.29	302,647.16
合 计	1,186,317.01	4,755,002.07	3,933,900.65

32、管理费用

项 目	2023年1-3月	2022年度	2021年度
职工薪酬	1,469,239.99	5,759,238.31	5,731,876.30
折旧	594,287.58	1,960,871.53	1,718,877.38
物料消耗	309,856.00	276,769.52	237,010.74
车耗费	184,089.91	640,442.09	862,030.73
业务招待费	154,406.20	1,210,315.39	1,272,275.76
无形资产摊销	62,270.64	249,082.56	240,415.92
咨询服务费	55,345.91	1,742,593.86	1,312,795.24
办公费	55,238.48	350,552.68	489,813.82
差旅费	37,260.74	45,428.28	135,482.42
股份支付		16,376,450.20	
其他费用	119,823.99	1,414,307.24	1,153,364.25
合 计	3,041,819.44	30,026,051.66	13,153,942.56

33、研发费用

项 目	2023年1-3月	2022 年度	2021 年度
职工薪酬	703,190.92	2,604,318.67	2,183,908.08
折旧、摊销	286,731.99	782,921.92	606,601.85
差旅费	62,078.67	159,884.29	185,943.56
材料费	47,465.03	599,412.74	284,276.78
水电燃气费	6,657.63	62,023.76	64,526.22
检测试验费		3,141,857.40	191,792.91
委托研发费			2,594,339.63
其他	4,928.00	293,545.93	252,460.84
合 计	1,111,052.24	7,643,964.71	6,363,849.87

34、财务费用

西 日	2022年42月	2022年度	2021年度
项 目	2023年1-3月	2022年及	2021 午及
利息费用总额	25,323.04	43,048.99	3,291.49
减: 利息资本化			
利息费用	25,323.04	43,048.99	3,291.49
减: 利息收入	512,638.79	1,573,288.04	1,165,643.21
手续费及其他	294.69	4,225.62	8,520.71
合 计	-487,021.06	-1,526,013.43	-1,153,831.01

35、其他收益

补助项目(产生其他收益的来源)	2023年1-3月	2022 年度	2021 年度	与资产相关/ 与收益相关
个税手续费返还	138,694.90	436,897.75	211,821.14	与收益相关
数字辽宁智造强省专项补助	17,500.00			与资产相关
XXXX 专项补助	14,166.66			与资产相关
产品退税		6,387,079.61	3,727,631.52	与收益相关
瞪羚项目奖励		200,000.00		与收益相关
高新技术研究创新人才奖励		50,000.00		与收益相关
稳岗补贴		38,549.00	34,645.00	与收益相关
高新技术企业及实验室奖励			100,000.00	与收益相关
高新技术企业审核通过奖金			100,000.00	与收益相关
合 计	170,361.56	7,112,526.36	4,174,097.66	

说明: 政府补助的具体信息,详见附注十四、1、政府补助。

36、投资收益

项 目	2023年1-3月	2022年度	2021年度
处置交易性金融资产取得的投资收益		629,468.85	

37、公允价值变动收益

项 目	2023年1-3月	2022年度	2021年度
交易性金融资产		30	1,421,095.89
其中: 分类为以公允价值计量且 计入当期损益的金融资产	其变动		1,421,095.89
合 计			1,421,095.89

38、信用减值损失 (损失以"-"号填列)

项 目	2023年1-3月	2022年度	2021年度
应收票据坏账损失	732,106.02	-1,410,198.02	-110,601.00
应收账款坏账损失	-556,351.83	-197,651.72	-289,677.42
其他应收款坏账损失	-2,963.34	578.21	-149,314.69
合 计	172,790.85	-1,607,271.53	-549,593.11

39、资产减值损失(损失以"-"号填列)

项 目	2022年1-3月	2022年度	2021年度
存货跌价损失	-16,594.66	-272,213.80	-525,725.25

40、资产处置收益

项	目	2023年1-3月	2022年度	2021年度
固定	资产处置利得(损失以"-"填列)		-337,055.79	2,394.91

41、营业外收入

2023年1-3月	2022年度	2021年度
67,061.95	1	5,885.00
	128.21	2,761.10
67,061.95	128.21	8,646.10
	67,061.95	67,061.95 128.21

其中, 计入非经常性损益的金额

项目	2023年1-3月	2022年度	2021年度
废品收入	67,061.95		5,885.00
其他		128.21	2,761.10
合 计	67,061.95	128.21	8,646.10

42、营业外支出

项 目	2023年1-3月	2022年度	2021年度
公益性捐赠支出		1,710,000.00	770,000.00
非流动资产毁损报废损失		74,242.81	1,328,345.63
其他		4,391.92	16.91
合 计		1,788,634.73	2,098,362.54

其中, 计入非经常性损益的金额

项 目	2023年1-3月	2022年度	2021年度
公益性捐赠支出		1,710,000.00	770,000.00
非流动资产毁损报废损失		74,242.81	1,328,345.63
其他		4,391.92	16.91
合 计		1,788,634.73	2,098,362.54

43、所得税费用

(1) 所得税费用明细

项 目	2023年1-3月	2022年度	2021年度
按税法及相关规定计算的当期所得税	1,545,744.37	7,109,707.59	5,822,635.99
递延所得税调整	-23,976.54	-1,184,614.52	650,590.95
合 计	1,521,767.83	5,925,093.07	6,473,226.94

(2) 所得税费用与利润总额的关系列示如下:

项	目	2023年1-3月	2022年度	2021年度
利消	耳总额	10,668,409.94	28,214,801.34	47,606,212.65
按道	5月税率计算的所得税费用	1,600,261.49	4,232,220.20	7,140,931.90
某些	些子公司适用不同税率的影响		-150.00	-45,099.93
不可	可抵扣的成本、费用和损失	77,951.00	2,825,674.85	300,835.94
	用以前年度未确认可抵扣亏损和可抵扣暂时性差 为纳税影响(以"-"填列)			-197,247.60
研究	究开发费加成扣除的纳税影响(以"-"填列)	-156,444.66	-1,123,349.78	-838,913.20
其伯	也		-9,302.20	112,719.83
所得	导税费用	1,521,767.83	5,925,093.07	6,473,226.94

44、现金流量表项目注释

(1) 收到其他与经营活动有关的现金

项 目	2023年1-3月	2022年度	2021年度
利息收入	7,159.34	191,644.20	1,086,335.69
政府补助		4,088,549.00	234,645.00
其他	221,530.14	1,467,104.34	12,370,732.65
合 计	228,689.48	5,747,297.54	13,691,713.34

(2) 支付其他与经营活动有关的现金

项 目	2023年1-3月	2022年度	2021年度
付现费用	2,781,853.15	15,754,325.56	13,338,878.78
其他	114,000.00	400,150.00	158,051.20
合 计	2,895,853.15	16,154,475.56	13,496,929.98

(3) 收到其他与投资活动有关的现金

项	目	2023年1-3月	2022年度	2021年度
收回	1资金拆借款			3,298,845.00
	NOT A TAX AND THE TAX AND AND AND AND AN AN AND AND AND AND A			
(4) 支付的其他与投资活动有关的现金			
(4)项)支付的其他与投资活动有关的现金 ————————————————————————————————————	2023年1-3月	2022年度	2021年度

项 目	2023年1-3月	2022年度	2021年度
支付长期租赁费		35,000.00	35,000.00

45、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	2023年1-3月	2022年度	2021年度
1、将净利润调节为经营活动现金流量:			
净利润	9,146,642.11	22,289,708.27	41,132,985.71
加:资产减值损失	16,594.66	272,213.80	525,725.25
信用减值损失	-172,790.85	1,607,271.53	549,593.1
固定资产折旧	1,449,912.94	3,954,909.83	3,202,721.09
使用权资产折旧	81,327.36	178,415.52	31,521.60
无形资产摊销	62,270.64	249,082.56	240,415.92
长期待摊费用摊销	23,845.08	56,876.28	67,542.9
处置固定资产的损失(收益以"-"号填列)		337,055.79	-2,394.9
固定资产报废损失(收益以"-"号填列)		74,242.81	1,328,345.6
公允价值变动损失(收益以"-"号填列)			-1,421,095.89
财务费用(收益以"-"号填列)	25,323.04	43,048.99	3,291.4
投资损失(收益以"-"号填列)		-629,468.85	
递延所得税资产减少(增加以"-"号填列)	24,401.67	-1,194,521.29	-55,727.7
递延所得税负债增加(减少以"-"号填列)	-48,378.21	9,906.77	706,318.7
存货的减少(增加以"-"号填列)	-6,521,795.32	-20,377,620.88	-4,149,844.1
经营性应收项目的减少(增加以"-"号填列	383,637.85	-33,468,807.57	10,776,471.2
经营性应付项目的增加(减少以"-"号填列	2,079,650.96	19,192,514.90	-5,685,602.6
其他		16,376,450.20	
经营活动产生的现金流量净额	6,550,641.93	8,971,278.66	47,250,267.4
2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:			
14 4 11 4 34 1			

债务转为资本

一年内到期的可转换公司债券

当期新增的使用权资产

2,350,302.78

3、现金及现金等价物净变动情况:

现金的期末余额	59,436,263.85	59,104,167.96	68,065,806.12
减: 现金的期初余额	59,104,167.96	68,065,806.12	21,704,627.65
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	332,095.89	-8,961,638.16	46,361,178.47

(2) 现金及现金等价物的构成

项 目	2023.03.31	2022.12.31	2021.12.31
一、现金	59,436,263.85	59,104,167.96	68,065,806.12
其中: 库存现金			
可随时用于支付的银行存款	59,436,263.85	59,104,167.96	68,065,806.12
可随时用于支付的其他货币资金			
二、现金等价物			
其中: 三个月内到期的债券投资			
三、期末现金及现金等价物余额	59,436,263.85	59,104,167.96	68,065,806.12

46、所有权或使用权受到限制的资产

2018年12月28日,公司与葫芦岛农村商业银行股份有限公司高新园区支行签订《最高额抵押合同》,有效期至2021年12月27日,合同到期时的抵押资产账面价值为25,875,362.83元。合同到期时,公司已清偿所有债务,并于2023年4月26日办理了解押手续。

六、合并范围的变动

1、因新设子公司导致的合并范围的变动情况

本公司于2021年12月投资设立子公司孚迪斯天津,因此自2021年12月起将其纳入合并报表范围。

2、因注销子公司导致的合并范围的变动情况

本公司根据实际情况决定对子公司辽宁鹏程予以注销,2021年12月2日,葫芦岛市市场监督管理局出具《注销登记核准通知书》核准辽宁鹏程工商注销登记。

七、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

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例%	取得方式
辽宁鹏程	辽宁省葫芦岛市	辽宁省葫芦岛市	批发和零售业	100.00	投资设立
孚迪斯天津	天津市滨海新区	天津市滨海新区	化工产品批发	100.00	投资设立

2021年度、2022年度及2023年1-3月(除特别注明外,金额单位为人民币元)

八、金融工具及风险管理

本公司的主要金融工具包括货币资金、交易性金融资产、应收票据、应收账款、其他应 收款、其他流动资产、应付账款、其他应付款、一年内到期的非流动负债、租赁负债。 各项金融工具的详细情况已干相关附注内披露。与这些金融工具有关的风险,以及本公 司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行 管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

1、风险管理目标和政策

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡,力求降低金融风险对 本公司财务业结的不利影响。 基干该风险管理目标, 本公司已制定风险管理政策以辨别 和分析本公司所面临的风险,设定适当的风险可接受水平并设计相应的内部控制程序, 以监控本公司的风险水平。本公司会定期审阅这些风险管理政策及有关内部控制系统, 以适应市场情况或本公司经营活动的改变。本公司也定期或随机检查内部控制系统的执 行是否符合风险管理政策。

本公司的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动性风险、市场风险(包括汇率风险、 利率风险和商品价格风险)。

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构,制定本公司的风险管理政策和相关指引 并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面 临的风险,这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定,涵盖了市场风险、信用风险 和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决 定是否对风险管理政策及系统进行更新。本公司的风险管理按照董事会批准的政策开展。

本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险,并通过制定相应的风险 管理政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

(1) 信用风险

信用风险,是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险。

本公司对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于银行存款、应收票据、应 收账款、其他应收款等。

本公司银行存款主要存放于国有银行和其它大中型上市银行,本公司预期银行存款不存 在重大的信用风险。

对于应收票据、应收账款、其他应收款,本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本 公司基于对客户的财务状况、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用 资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控,对于信用记录不良的 客户、本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式、以确保本公司的整体 信用风险在可控的范围内。

本公司应收账款的债务人为分布于不同行业和地区的客户。本公司持续对应收账款的财 务状况实施信用评估,并在适当时购买信用担保保险。

2021年度、2022年度及2023年1-3月(除特别注明外,金额单位为人民币元)

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

截至 2023 年 3 月 31 日,本公司应收账款中,欠款金额前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额的 77.92%(2022 年 12 月 31 日:70.75%; 2021 年 12 月 31 日:70.47%);截至 2023 年 3 月 31 日,本公司其他应收款中,欠款金额前五大公司的其他应收款占本公司其他应收款总额的 94.73%(2022 年 12 月 31 日:99.93%; 2021 年 12 月 31 日:91.06%)。

(2) 流动性风险

流动性风险,是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产结算的义务时遇到资金短缺的风险。

管理流动风险时,本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控,以满足本公司经营需要,并降低现金流量波动的影响。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。同时从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺,以满足短期和长期的资金需求。

截至 2023 年 3 月 31 日,本公司持有的金融资产、金融负债按未折现剩余合同现金流量的到期期限分析如下:

к п		2	2023.03.31			
项 目	1年以内	1-2年	2-3年	3年以上	合	计
金融资产:						
货币资金	111,323,387.14				111,323,38	37.14
应收票据	22,800,540.00				22,800,54	10.00
应收账款	37,799,750.32				37,799,75	50.32
其他应收款	349,513.49				349,51	13.49
其他流动资产	688,973.76				688,97	73.76
其他非流动资产	5,565,943.57				5,565,94	13.57
金融资产合计	178,528,108.28				178,528,10	08.28
金融负债:						
应付账款	11,139,353.87				11,139,35	53.87
其他应付款	47,089.85				47,08	89.85
一年内到期的非流动负债	633,533.39				633,53	33.39
其他流动负债	72,650.44				72,65	50.44
租赁负债		267,236.97	280,629.71 1	,270,384.63	1,818,25	51.31
金融负债合计	11,892,627.55	267,236.97	280,629.71 1	,270,384.63	13,710,87	78.86

截至 2022 年 12 月 31 日,本公司持有的金融资产、金融负债按未折现剩余合同现金流量的到期限分析如下:

孚迪斯石油化工科技(葫芦岛)股份有限公司 财务报表附注

			2022.12.31			
项 目	1年以内	1-2年	2-3年	3年以上	合	计
金融资产:						
货币资金	110,485,811.80				110,485,81	11.80
应收票据	36,755,040.40				36,755,04	10.40
应收账款	26,567,313.76				26,567,31	3.76
其他应收款	281,189.69				281,18	39.69
其他流动资产	500,900.19				500,90	0.19
其他非流动资产	4,098,126.49				4,098,12	26.49
金融资产合计	178,688,382.33				178,688,38	32.33
金融负债:						
应付账款	8,103,741.26				8,103,74	11.26
其他应付款	195,585.12				195,58	35.12
一年内到期的非流动负债	630,303.26				630,30	3.26
租赁负债		263,989.88	277,219.88	1,254,948.64	1,796,15	58.40
金融负债合计	8,929,629.64	263,989.88	277,219.88	1,254,948.64	10,725,78	38.04

截至 2021 年 12 月 31 日,本公司持有的金融资产、金融负债按未折现剩余合同现金流量 的到期期限分析如下:

西 日		202	21.12.31			
项 目	1年以内	1-2年	2-3年	3年以上	合	计
金融资产:						
货币资金	68,065,806.12			6	8,065,80	6.12
应收票据	6,485,580.00				6,485,58	30.00
应收账款	21,749,719.45			2	1,749,71	19.45
其他应收款	504,818.34				504,81	18.34
其他流动资产	1,636,278.39				1,636,27	78.39
其他非流动资产	7,255,280.71				7,255,28	30.71
金融资产合计	105,697,483.01			10	5,697,48	33.01
金融负债:						
应付账款	1,554,690.40				1,554,69	30.40
其他应付款	35,718.69				35,7	18.69
一年内到期的非流动负债	33,247.89				33,24	47.89
其他流动负债	11,596.46				11,59	96.46
租赁负债		34,862.00			34,86	32.00
金融负债合计	1,635,253.44	34,862.00			1,670,1	15.44

上表中披露的金融负债金额为未经折现的合同现金流量,因而可能与资产负债表中的账 面金额有所不同。

2、资本管理

2021年度、2022年度及2023年1-3月(除特别注明外,金额单位为人民币元)

本公司资本管理政策的目标是为了保障本公司能够持续经营,从而为股东提供回报,并使其他利益相关者获益,同时维持最佳的资本结构以降低资本成本。

为了维持或调整资本结构,本公司可能会调整融资方式、调整支付给股东的股利金额、向股东返还资本、发行新股与其他权益工具或出售资产以减低债务。

本公司以资产负债率(即总负债除以总资产)为基础对资本结构进行监控。于2023年3月31日,本公司的资产负债率为8.27%(2022年12月31日:8.14%;2021年12月31日:4.16%)。

九、公允价值

按照在公允价值计量中对计量整体具有重大意义的最低层次的输入值,公允价值层次可分为:

第一层次:相同资产或负债在活跃市场中的报价(未经调整的)。

第二层次:直接(即价格)或间接(即从价格推导出)地使用除第一层次中的资产或负债的市场报价之外的可观察输入值。

第三层次: 资产或负债使用了任何非基于可观察市场数据的输入值(不可观察输入值)。

(1) 以公允价值计量的项目和金额

于 2021年12月31日, 以公允价值计量的资产及负债按上述三个层次列示如下:

项	目	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
-,	持续的公允价值计量				
(-	一) 交易性金融资产		51,421,095.89		51,421,095.89
	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		51,421,095.89		51,421,095.89

(2) 第二层次公允价值计量的相关信息

内 容	2023.03.31 公允价值	2022.12.31 公允价值	2021.12.31 公允价值	估值技术	输入值
交易性金融资产			51,421,095.89	现金流量折现法	预期汇率

十、关联方及关联交易

1、本公司的实际控制人情况

本公司实际控制人是:杨忠存、杨闯、崔艳组成的一致行动人。

为保证控制权稳定,杨忠存、杨闯、崔艳于 2020 年 12 月 29 日共同签署《一致行动协议》,约定三方在公司股东大会行使提名权、提案权或表决权(简称"一致行动事项")时应采取一致行动。三方同意,在进行一致行动事项前,应进行充分协商,形成统一意见,并据此统一意见作出相应行为;三方不能达成一致意见的,以杨忠存意见为最终意见,并据此作出相应行为。在一致行动人作为董事身份行使相关表决权时,仍应按照前述机

2021年度、2022年度及2023年1-3月(除特别注明外,金额单位为人民币元)

制执行。该协议有效期至公司在中国境内公开发行股票并上市之日起36个月。

2、本公司的子公司情况

子公司情况详见附注七、1。

3、本公司的其他关联方情况

关联方名称	与本公司关系
航发-01	中国航空发动机集团有限公司之控股公司
航发-02	中国航空发动机集团有限公司之控股公司
航发-03	中国航空发动机集团有限公司之控股公司
航发-04	中国航空发动机集团有限公司之控股公司
航发-05	中国航空发动机集团有限公司之控股公司
航发-06	中国航空发动机集团有限公司之控股公司
航发-07	中国航空发动机集团有限公司之控股公司
航发-08	中国航空发动机集团有限公司之控股公司
航发-09	中国航空发动机集团有限公司之控股公司
航发-10	中国航空发动机集团有限公司之控股公司
航发-11	中国航空发动机集团有限公司之控股公司
航发-12	中国航空发动机集团有限公司之控股公司
航发-13	中国航空发动机集团有限公司之控股公司
葫芦岛金龙汽车专业养护股份有限公司(以下简称金 龙汽车)	公司实际控制人亲属控制的公司
连山区杨义汽修行(以下简称杨义汽修行)	公司实际控制人亲属控制的公司
杨振	公司实际控制人亲属
杨开云	公司实际实控人亲属

4、关联交易情况

(1) 关联采购与销售情况

①采购商品、接受劳务

关联方	关联交易内容	2023年1-3月	2022 年度	2021 年度
金龙汽车	汽车维修保养服务		71,138.04	474,995.57
杨义汽修行	汽车维修保养服务	111,365.00	99,330.00	

说明: 按市场交易价格定价

②出售商品、提供劳务

关联方	关联交易内容	2023年1-3月	2022 年度	2021 年度
航发-01	销售商品	10,638,628.35	33,398,705.73	35,545,391.15
航发-03	销售商品	2,801,309.67	8,520,106.20	3,617,575.22
航发-05	销售商品	1,714,070.79	3,286,371.70	5,199,292.05
航发-04	销售商品	1,131,858.40	5,388,672.56	3,511,946.90

2021年度、2022年度及2023年1-3月(除特别注明外,金额单位为人民币元)

航发-06	销售商品、提供服务	501,557.52	4,498,778.13	6,281,663.05
航发-08	销售商品	205,805.31	205,805.31	1,823,008.84
航发-09	销售商品	164,601.77	192,035.40	411,504.42
航发-07	销售商品	16,991.15	520,353.96	178,407.08
金龙汽车	销售商品		290,889.56	51,269.90
金龙汽车	处置资产		17,319.44	
航发-02	销售商品		7,798,938.04	
航发-10	销售商品		158,867.26	580,513.27
航发-11	销售商品			5,199,292.04
航发-12	销售商品			165,637.17
航发-13	销售商品			3,247.79

说明: 报告期内,公司与关联方之间的销售均按市场交易价格定价,各期关联销售商品、提供服务的金额依次为 62,568,748.88 元、64,259,523.85 元、17,174,822.96 元,各期关联销售商品、提供服务占营业收入的比例依次为 63.99%、65.22%、71.08%。

(2) 关联方资金拆借

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆出:				
杨振	800,000.00	2019/9/23	2021/2/9	到期已偿还
杨振	498,845.00	2019/9/23	2021/5/27	到期已偿还
杨振	701,155.00	2019/9/23	2021/11/12	到期已偿还
杨振	255,000.00	2020/7/22	2021/11/12	到期已偿还
杨振	40,000.00	2020/9/8	2021/11/12	到期已偿还
杨振	52,000.00	2020/9/10	2021/11/12	到期已偿还
杨振	10,000.00	2020/9/14	2021/11/12	到期已偿还
杨振	45,000.00	2020/9/23	2021/11/12	到期已偿还
杨振	106,845.00	2020/9/29	2021/11/12	到期已偿还
杨振	150,000.00	2020/10/20	2021/11/12	到期已偿还
杨振	100,000.00	2020/10/30	2021/11/12	到期已偿还
杨振	300,000.00	2020/11/11	2021/11/12	到期已偿还
杨振	50,000.00	2020/12/10	2021/11/12	到期已偿还
杨振	150,000.00	2020/12/28	2021/11/12	到期已偿还
杨振	40,000.00	2021/1/7	2021/11/12	到期已偿还

说明: 按市场交易价格定价。

(3) 关联租赁情况

①公司承租

出租方名称	租赁资产种类	2023 年 1-3 月 确认的租赁费	2022 年度 确认的租赁费	2021 年度 确认的租赁费
杨开云	房屋	2,375.00	9,500.00	9,500.00

2021年度、2022年度及2023年1-3月(除特别注明外,金额单位为人民币元)

说明:按市场交易价格定价。

(4) 关键管理人员薪酬

报告期内, 各期支付的关键管理人员薪酬情况如下:

项目	2023 年 1-3 月	2022 年	2021 年度
关键管理人员薪酬	347,100.00	1,324,000.00	1,712,426.20

5、关联方应收应付款项

(1) 应收关联方款项

百日夕秋	关联方	2023.03	.31	2022.12	2.31	2021.12.	.31
项目名称	大坑刀	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收票据	航发-01	11,712,320.00	585,616.00	24,896,820.40	1,244,841.02		
应收票据	航发-06	3,974,940.00	198,747.00	5,014,940.00	250,747.00	5,155,200.00	257,760.00
应收票据	航发-03	3,734,160.00	186,708.00	5,933,280.00	296,664.00	1,330,380.00	66,519.00
应收票据	航发-07	420,000.00	21,000.00	504,000.00	25,200.00		
应收票据	航发-08	206,000.00	10,300.00	206,000.00	10,300.00		
应收账款	航发-01	10,792,050.00	544,622.50	160,400.00	8,020.00	5,022,147.96	251,107.40
应收账款	航发-05	3,865,500.00	221,835.00	1,928,600.00	124,990.00	3,870,900.00	193,545.00
应收账款	航发-03	3,609,180.00	180,459.00	2,375,100.00	118,755.00	1,773,805.49	88,690.27
应收账款	航发-04	1,279,000.00	63,950.00			39,850.00	1,992.50
应收账款	航发-06	566,760.00	28,338.00			537,600.00	26,880.00
应收账款	金龙汽车	346,211.20	17,730.56	346,211.20	17,310.56	57,935.00	2,896.75
应收账款	航发-10	254,800.00	16,504.00	254,800.00	16,504.00	165,280.00	8,264.00
应收账款	航发-08	232,560.00	11,628.00	232,560.00	11,628.00	206,000.00	61,800.00
应收账款	航发-07	19,200.00	960.00			201,600.00	10,080.00
应收账款	航发-02			3,916,800.00	195,840.00		
应收账款	航发-11					1,958,400.00	97,920.00
应收账款	航发-12					163,200.00	57,822.00
预付款项	杨开云	7,125.00				7,125.00	
其他应收款	杨振	199,015.59	42,891.48	199,015.59	42,891.48	199,015.59	15,698.26

(2) 应付关联方款项

项目名称	关联方	2023.03.31	2022.12.31	2021.12.31
其他应付款	杨义汽修行		59,900.00	

十一、股份支付

1、股份支付总体情况

项	目	2023年1-3月	2022 年度	2021 年度
公司报告期授予的各项权益工具总额			948,260.00	
公言	司报告期行权的各项权益工具总额		948,260.00	

2021年度、2022年度及2023年1-3月(除特别注明外,金额单位为人民币元)

2、以权益结算的股份支付情况

授予日权益工具公允价值的确定方法	最近一次评估值
可行权权益工具数量的确定依据	股东会决议确定
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	16,376,450.20
2022 年度以权益结算的股份支付确认的费用总额	16,376,450.20

说明: 2022年6月17日,经公司2022年第一次临时股东会决议,同意公司实际控制人之一杨忠存,将其持有的本公司2.23%股权以5,499,908.00元转让给陈静等17名自然人,折合公司股份948,260.00股,按照每股23.07元的公允价值,对应确认股份支付费用16,376,450.20元。

十二、承诺及或有事项

1、重要的承诺事项

截止 2023 年 3 月 31 日,本公司不存在应披露的承诺事项。

2、或有事项

截至2023年3月31日,本公司不存在应披露的其他未决诉讼、对外担保等或有事项。

十三、资产负债表日后事项

截至 2023 年 8 月 14 日,本公司不存在应披露的资产负债表日后事项。

十四、其他重要事项

1、政府补助

(1) 计入递延收益的政府补助,后续采用总额法计量

补助项目	种类	2022.12.31	本期新增 补助金额	本期结转 计入损益 的金额	其他 变动	2023.03.31	本期结转计 入损益的列 报项目	与资产相 关1与收益 相关
XXXX 专项补助	财政 拨款	1,700,000.00)	14,166.66		1,685,833.34	其他收益	与资产 相关
数字辽宁智造 强省专项补助	财政 拨款	2,100,000.00)	17,500.00		2,082,500.00	其他收益	与资产 相关
W 0-W		2 000 000 00	1	31,666.66		3,768,333.34		
		3,800,000.00		01,000.00				
合 计 (续上表)		3,800,000.00						I Ne de la
(续上表)	种类		本期新増补 助金额	本期结转计入损益	其他变动	2022. 12.31	本期结转计入损益的列	关/与收
(续上表)	财政		本期新増补	本期结转			本期结转计 入损益的列 报项目	
		2021.12.31	本期新増补助金额	本期结转计入损益		2022. 12.31	本期结转计 入损益的列 报项目	关/与收益相关 与资产

2021年度、2022年度及2023年1-3月(除特别注明外,金额单位为人民币元)

(2) 采用总额法计入当期损益的政府补助情况

补助项目	种类	2023 年 1-3 月计入 损益的金额	2023 年 1-3 月计入 损益的列报项目	与资产相关/与收 益相关
数字辽宁智造强省专 项补助	财政拨款	17,500.00	其他收益	与资产相关
XXXX 专项补助	财政拨款	14,166.66	其他收益	与资产相关
合 计		31,666.66		

(续上表)

补助项目	种类	2022 年度计入损 益的金额	2022 年度计入损 益的列报项目	与资产相关/与收 益相关
产品退税	财政拨款	6,387,079.61	其他收益	与收益相关
瞪羚项目奖励	财政拨款	200,000.00	其他收益	与收益相关
高新技术研究创新人才奖励	财政拨款	50,000.00	其他收益	与收益相关
稳岗补贴	财政拨款	38,549.00	其他收益	与收益相关
合计		6,675,628.61		

(续上表)

补助项目	种类	2021 年度计入损			
和助英百	有关	益的金额	益的列报项目	益相关	
产品退税	财政拨款	3,727,631.52	其他收益	与收益相关	
高新技术企业及实验室奖励	财政拨款	100,000.00	其他收益	与收益相关	
高新技术企业审核通过奖金	财政拨款	100,000.00	其他收益	与收益相关	
稳岗补贴	财政拨款	34,645.00	其他收益	与收益相关	
合 计		3,962,276.52			

2、租赁

作为承租人

租赁费用补充信息

①本公司对短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理,未确认使用权资产和租赁负债, 短期租赁、低价值资产和未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额当期计入费用的情况如 下:

项 目	2023 年 1-3 月	2022年	2021 年
短期租赁	2,375.00	11,000.00	760,606.00

十五、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

2023.03.31

2022.12.31

2021.12.31

1年以内	36,908,4	70.32	25,570,63	3.76	21,338,519.45
1至2年	865,7	80.00	971,18	0.00	42,000.00
2至3年					356,540.00
3 至 4 年	25,5	00.00	25,50	0.00	
5年以上					12,660.00
小 计	37,799,7	50.32	26,567,31	3.76	21,749,719.45
减: 坏账准备	1,944,7	51.52	1,388,39	9.69	1,190,747.97
合 计	35,854,9	98.80	25,178,91	4.07	20,558,971.48
(2) 按坏账计提方法:	分类披露				
			2023.03.31		
类 别	账面余额	页	坏账	准备	账面
,	金额	比例(%)	金额	预期信用损失 率(%)	价值
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备					
信用风险组合	37,799,750.32	100.00	1,944,751.52	5.14	35,854,998.80
合 计	37,799,750.32	100.00	1,944,751.52	5.14	35,854,998.80
(续上表)					
			2022.12.31		
类 别	账面余额	颜	坏账	准备	메스 교급
ж м	金额	比例(%)	金额	预期信用损失 率(%)	账 价值
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备					
信用风险组合	26,567,313.76	100.00	1,388,399.69	5.23	25,178,914.07
合 计	26,567,313.76	100.00	1,388,399.69	5.23	25,178,914.07
(续上表)					
			2021.12.31		
类别	账面余	额	坏账	准备	账面
X ,11	金额	比例(%)	金额	预期信用损失 率(%)	价值
按单项计提坏账准备				· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
按组合计提坏账准备					
信用风险组合	21,749,719.45	100.00	1,190,747.97	5.47	20,558,971.4
合 计	21,749,719.45	100.00	1,190,747.97	5.47	20,558,971.4

按组合计提坏账准备:

组合计提项目: 信用风险组合

	2023.03.31		
	应收账款	坏账准备	预期信用损失率(%)
1年以内	36,908,470.32	1,845,423.52	5.00
1至2年	865,780.00	86,578.00	10.00
3 至 4 年	25,500.00	12,750.00	50.00
合 计	37,799,750.32	1,944,751.52	5.14

②截至 2022 年 12 月 31 日坏账准备计提情况:

按组合计提坏账准备:

组合计提项目: 信用风险组合

	2022.12.31			
	应收账款	坏账准备	预期信用损失率(%)	
1年以内	25,570,633.76	1,278,531.69	5.00	
1至2年	971,180.00	97,118.00	10.00	
3至4年	25,500.00	12,750.00	50.00	
合 计	26,567,313.76	1,388,399.69	5.23	

③截至 2021 年 12 月 31 日坏账准备计提情况:

按组合计提坏账准备:

组合计提项目: 信用风险组合

	2021.12.31			
	应收账款	坏账准备	预期信用损失率(%)	
1年以内	21,338,519.45	1,066,925.97	5.00	
1至2年	42,000.00	4,200.00	10.00	
2至3年	356,540.00	106,962.00	30.00	
5年以上	12,660.00	12,660.00	100.00	
合 计	21,749,719.45	1,190,747.97	5.47	

- (3) 各报告期计提、收回或转回的坏账准备情况
- 2023年1-3月计提坏账准备金额556,351.83元。
- 2022 年计提坏账准备金额 197,651.72 元。
- 2021 年计提坏账准备金额 289,677.42 元。
- (4) 各报告期期末按欠款方归集的应收账款期末余额前五名单位情况

截至 2023 年 3 月 31 日,按欠款方归集的期末余额前五名应收账款明细如下:

No D. Londo	应收账款 占应	L 收账款期末余额	坏账准备
单位名称	期末余额	合计数的比例%	期末余额
航发-01	10,792,050.00	28.55	544,622.50
军工-01	9,551,040.00	25.27	477,552.00
航发-05	3,865,500.00	10.23	221,835.00
航发-03	3,609,180.00	9.55	180,459.00
军工-03	1,633,930.00	4.32	81,696.50
合 计	29,451,700.00	77.92	1,506,165.00

截至 2022 年 12 月 31 日, 按欠款方归集的期末余额前五名应收账款明细如下:

合 计	18,798,120.00	70.75	939,906.00
航发-03	2,375,100.00	8.94	118,755.00
军工-02	2,622,480.00	9.87	131,124.00
航发-02	3,916,800.00	14.74	195,840.00
军工-03	4,782,300.00	18.00	239,115.00
军工-01	5,101,440.00	19.20	255,072.00
单位名称		账款期末余额 分计数的比例%	坏账准备 期末余额

截至 2021 年 12 月 31 日, 按欠款方归集的期末余额前五名应收账款明细如下:

单位名称	应收账款 占应 期末余额	收账款期末余额 合计数的比例%	坏账准备 期末余额
航发-01	5,022,147.96	23.09	251,107.40
航发-05	3,870,900.00	17.80	193,545.00
军工-03	2,518,575.00	11.58	125,928.75
军工-01	1,958,400.01	9.00	97,920.00
航发-11	1,958,400.00	9.00	97,920.00
合 计	15,328,422.97	70.47	766,421.15

2、其他应收款

2023.03.31	2022.12.31	2021.12.31
Department of the Control		
299,137.46	233,777.00	456,827.44
299,137.46	233,777.00	456,827.44
	299,137.46	299,137.46 233,777.00

(1) 其他应收款

①按账龄披露

账 龄	2023.03.31	2022.12.31	2021.12.31
1年以内	146,097.90	77,924.10	355,618.72
1至2年	84,215.97	88,065.97	114,949.62

2021年度、2022年度及2023年1-3月(除特别注明外,金额单位为人民币元)

2至3年	118,949.62	114,949.62	4,050.00
3至4年		50.00	23,000.00
4至5年	50.00		
5年以上	200.00	200.00	7,200.00
小 计	349,513.49	281,189.69	504,818.34
减: 坏账准备	50,376.03	47,412.69	47,990.90
合 计	299,137.46	233,777.00	456,827.44

②款项性质披露

-E 11		2023.03.31			2022.12.31			
项 目	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值		
保证金、押金	30,400.00	1,755.00	28,645.00	4,425.00	633.75	3,791.25		
备用金	25,506.98		25,506.98					
代扣代缴款	90,590.92	4,529.55	86,061.37	77,749.10	3,887.46	73,861.64		
往来款及其他	203,015.59	44,091.48	158,924.11	199,015.59	42,891.48	156,124.11		
合 计	349,513.49	50,376.03	299,137.46	281,189.69	47,412.69	233,777.00		

续上表:

项 目		2021.12.31	
	账面余额	坏账准备	账面价值
保证金、押金	174,250.00	25,915.00	148,335.00
备用金	4,000.00		4,000.00
代扣代缴款	55,047.74	2,752.39	52,295.35
往来款及其他	271,520.60	19,323.51	252,197.09
合 计	504,818.34	47,990.90	456,827.44

③各报告期期末坏账准备计提情况

截至 2023 年 3 月 31 日, 处于第一阶段的坏账准备:

		未来 12 个月			
类 别	账面余额	内的预期信	坏账准备	账面价值	理由
		用损失率(%)			
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备					
其中:					
应收押金及保证金	30,400.00	5.77	1,755.00	28,645.00	回收可能性
应收备用金	25,506.98			25,506.98	回收可能性
应收其他款项	293,606.51	16.56	48,621.03	244,985.48	回收可能性
合 计	349,513.49	14.41	50,376.03	299,137.46	

截至 2023 年 3 月 31 日,本公司不存在处于第二阶段和第三阶段的其他应收款。

2021年度、2022年度及2023年1-3月(除特别注明外,金额单位为人民币元)

截至 2022 年 12 月 31 日, 处于第一阶段的坏账准备:

		未来 12 个月			
类 别	账面余额	内的预期信 用损失率(%)	坏账准备	账面价值	理由
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备					
其中:					
应收押金及保证金	4,425.00	14.32	633.75	3,791.25	回收可能性
应收其他款项	276,764.69	16.90	46,778.94	229,985.75	回收可能性
合 计	281,189.69	16.86	47,412.69	233,777.00	

截至 2022 年 12 月 31 日,本公司不存在处于第二阶段和第三阶段的其他应收款。

截至 2021 年 12 月 31 日,处于第一阶段的坏账准备:

	收押金及保证金 收备用金	174,250.00 4,000.00	14.87	25,915.00	148,335.00 4,000.00	回收可能性
			14.87	25,915.00		回收可能性回收可能性
其中:						
	合计提坏账准备					
Messon into the	页计提坏账准备					
类	N 	账面余额	未来 12 个月 内的预期信 用损失率(%)	坏账准备	账面价值	理由

截至 2021 年 12 月 31 日,本公司不存在处于第二阶段和第三阶段的其他应收款。

④各报告期计提、收回或转回的坏账准备情况

· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
坏账准备	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)	合计
2022年12月31日余额	47,412.69			47,412.69
2022年12月31日余额在本期				
本期计提	2,963.34			2,963.34
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2023年3月31日余额	50,376.03			50,376.03

(续上表)

		第一阶段	及	第二阶段	第三阶目	Ţ.	
坏账准备		未来 12 个。 期信用损	月顶 信	整个存续期预期 活用损失(未发生 信用减值)		发生	合计
2021年12月	31日余额	47,9	90.90				47,990.90
2021年12)	月 31 日余额在本	期					
本期计提		-5	78.21				-578.21
本期转回							
本期转销							
本期核销							
其他变动							
2022年12	月31日余额	47,4	12.69				47,412.69
(续上表)						
		第一阶		第二阶段	第三阶段	没	
坏账准备		未来 12 个 期信用损	月顶 信	整个存续期预期 言用损失(未发生 信用减值)		发生	合计
2020年12月	31日余额	602,4	76.21				602,476.2
2020年12	月31日余额在本	期 -195,3	380.00		195,	380.00	
转入第三	阶段	-195,3	380.00		195,	380.00	
本期计提		-359,	105.31		508,	420.00	149,314.69
本期转回							
本期转销							
本期核销					703,	800.00	703,800.0
其他变动							
2021年12	月31日余额	47,9	990.90				47,990.9
⑤各报告:	期实际核销的	其他应收款情况	己				
项 目					核销金额		7
				2023.03.31	2022.12.31		2021.12.3
实际核销的	为其他应收款						703,800.00
其中,重	要的其他应收	款核销情况如了	₹:				
报告期间	单位名称	应收账款性质	核销金	金额 核销原因	履行的核销	程序	次项是否由关 联交易产生
2021年度	济南高晶测试 仪器有限公司	往来款及其他	353,800).00 无法收回	总经理办公会	决议	2
2021年度	陶建萍	往来款及其他	200,000	0.00 无法收回	总经理办公会	决议	7
2021年度	韩阳	往来款及其他	100,000	0.00 无法收回	总经理办公会	决议	3
2021年度	宁国辉	往来款及其他	50,000	0.00 无法收回	总经理办公会	决议	4
合 计			703,800	0.00			

⑥各报告期期末按欠款方归集的其他应收款期末余额前五名单位情况 截至 2023 年 3 月 31 日,按欠款方归集的期末余额前五名其他应收款明细如下:

单位名称	款项性质	其他应收款 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
杨振	往来款	199,015.59	1至3年	56.94	42,891.48
预缴员工社会保险	代扣代缴款	62,375.92	1年以内	17.85	3,118.80
中车山东风电有限公 司	保证金	30,000.00	1年以内	8.58	1,500.00
预缴员工住房公积金	代扣代缴款	28,215.00	1年以内	8.07	1,410.75
包自乡	备用金	11,506.98	1年以内	3.29	575.35
合 计		331,113.49		94.73	49,496.38

截至 2022年 12月 31日, 按欠款方归集的期末余额前五名其他应收款明细如下:

单位名称	款项性质	其他应收款 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
杨振	往来款	199,015.59	1至3年	70.78	42,891.48
预缴员工社会保险	代扣代缴款	53,313.10	1年以内	18.96	2,665.66
预缴员工住房公积金	代扣代缴款	24,436.00	1年以内	8.69	1,221.80
辽宁保利物业管理有 限公司葫芦岛分公司	押金	4,025.00	1年以内、1-2年	1.43	401.25
中国联合网络通信有 限公司葫芦岛市分公 司	押金	200.00	5年以上	0.07	200
合 计		280,989.69		99.93	47,380.19

截至 2021 年 12 月 31 日, 按欠款方归集的期末余额前五名其他应收款明细如下:

单位名称	款项性质	其他应收款 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
杨振	往来款	199,015.59	2年以内	39.42	15,698.26
中航技国际经贸发展 有限公司	保证金	90,000.00	1年以内	17.83	4,500.00
国网辽宁省电力有限 公司葫芦岛供电公司	押金	80,000.00 ¹⁴	年以内、3-4年、 5年以上	15.85	21,000.00
刘晓	其他款项	51,797.56	1年以内	10.26	2,589.88
预缴员工社会保险	代扣代缴款	38,873.74	1年以内	7.70	1,943.69
合 计		459,686.89		91.06	45,731.83

2021年度、2022年度及2023年1-3月(除特别注明外,金额单位为人民币元)

3、营业收入和营业成本

(1) 营业收入和营业成本

TE 13	2023 年 1-3 月		2022 年	度	2021 年度		
项目	收入	成本	收入	成本	收入	成本	
主营业务	24,162,498.31	8,204,308.74	98,434,850.09	30,432,004.74	95,793,168.21	27,164,654.43	
其他业务			86,573.74	46,931.67			
合 计	24,162,498.31	8,204,308.74	98,521,423.83	30,478,936.41	95,793,168.21	27,164,654.43	

(2) 营业收入、营业成本按产品类型划分

主要产品类型	2023年1	2023 年 1-3 月		2022 年度		2021 年度	
	收入	成本	收入	成本	收入	成本	
主营业务:							
航空发动机润滑油	21,062,168.12	6,790,407.08	77,937,779.21	21,366,948.82	79,107,685.80	20,443,585.20	
航空清洗剂	2,968,542.58	1,377,093.98	12,917,729.14	5,525,884.05	11,559,046.02	5,102,864.77	
清洗设备			5,667,256.63	3,239,725.71	3,153,539.82	1,205,103.08	
其他	131,787.61	36,807.68	1,912,085.11	299,446.16	1,972,896.57	413,101.38	
其他业务:							
销售材料			86,573.74	46,931.67			
合 计	24,162,498.31	8,204,308.74	98,521,423.83	30,478,936.41	95,793,168.21	27,164,654.43	

(3) 营业收入分解信息

	2023年1-3月	2022 年度	2021 年度
	销售商品、提供服务	销售商品、提供服务	销售商品、提供服务
主营业务收入			
其中: 在某一时点确认	24,162,498.31	97,453,718.01	94,812,036.13
在某一时段确认		981,132.08	981,132.08
其他业务收入			
销售材料收入		86,573.74	
合 计	24,162,498.31	98,521,423.83	95,793,168.21

4、投资收益

项 目	2023年1-3月	2022年度	2021年度
处置交易性金融资产取得的投资收益		629,468.85	

孚迪斯石油化工科技(葫芦岛)股份有限公司财务报表附注2021年度、2022年度及2023年1-3月(除特别注明外,金额单位为人民币元)

十六、补充资料

1、非经常性损益明细表

项 目	2023年1-3月	2022年度	2021年度
非流动性资产处置损益		-337,055.79	2,394.91
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、按照一定标准定额或定	量 31,666.66	6,675,628.61	3,962,276.52
持续享受的政府补助除外)			
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、交易性金融负债产生的公允	.价		1,421,095.89
值变动损益	. 17		
处置交易性金融资产、交易性金融负债和其他债权	(投	629,468.85	
资取得的投资收益	07.004.05	. =00 =00 =0	0.000 = 1.0.11
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	67,061.95	-1,788,506.52	-2,089,716.44
其他符合非经常性损益定义的损益项目	138,694.90	-15,939,552.45	211,821.14
非经常性损益总额	237,423.51	-10,760,017.30	3,507,872.02
减: 非经常性损益的所得税影响数	35,613.53	842,464.94	524,449.50
非经常性损益净额	201,809.98	-11,602,482.24	2,983,422.52
减:归属于少数股东的非经常性损益净影响数(税)	后)		
归属于公司普通股股东的非经常性损益	201,809.98	-11,602,482.24	2,983,422.52

2、加权平均净资产收益率

和大和利河	加权平均净资产收益率				
报告期利润 -	2023年1-3月	2022 年度	2021 年度		
归属于公司普通股股东的净利润	3.13%	8.30%	16.03%		
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的 净利润	3.06%	12.61%	14.87%		

3、每股收益

加华部 到海	基本每股收益			稀释每股收益		
报告期利润	2023年1-3月	2022 年度	2021年度	2023年1-3月	2022 年度	2021 年度
归属于公司普通股 股东的净利润	0.2155			0.2155		
扣除非经常性损益 后归属于公司普通 股股东的净利润	0.2108			0.2108	(龍芦島)	

孚迪斯石油化工科技(葫芦岛)股份有限公司

2023年8月14日

3774000010







证书销号:110000152387



2016

certificate is valid for anoth this renewal.









2 杨志 Full name 31 出生日期 Date of birth 1981-11-10

工作单位 Working unit 北京京都天华会计师事务所有限责任 身份证号码

Identity card No. 210782198111193837

2012+ 311 1









本证书经检验合格, 贴填有效-This certificate is valid for another year after this renewal.



2007年 3月20日

注册会计师工作单位变更事项登记 Registration of the Change of Working Unit by a CPA





注册会计师工作单位变更事项登 Registration of the Change of Working Unit by a CF

同意调度 Agree the holder to be transferred from

同意调入 Agree the holder to be transferred to

年度检验登记 Annual Renewal Registration

林准注册协会; Authorized Institute of CPAs

本证书坛检验会格、经验有效一年、 This certificate is valid for another year after this renewal.

110000152387

北京注册会计师协会



年度检验登记 Annual Renewal Registration

本证书经检验合格、组结有效一年。 This certificate is valid for another year after this renewal.



注册会计师工作单位变更事项登记 Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意调始 Agree the holder to be tramferred from

特入协会基章

注意事项

- 一, 注册会计师执行业务, 必要时颁向委托方 示本证书.
- 二。本证书只很于本人使用。不得转让、论改 三。注册会计师停止执行法定业务时, 应将本
- 书版还主管注册会计师协会。 四、 永镇省和遗牧、 应立即向主管注册会计师协 报告、登报声明作成后、 办理补发手续。

NOTES

- 1. When practising, the CPA shall show the client th

- When practising, the CPA shall show the chent the certificate when necessary.
 This certificate shall be exclusively used by the holder. Nortansfer or alteration shall be allowed.
 The CPA shall return the certificate to the compete Institute of CPAs when the CPA stops conduction statutory business.
 In case of loss, the CPA shall report to the compete Institute of CPAs immediately and go through the procedure of reissue after making an announcement loss on the newspaper.



年度检验登记 Annual Renewal Registration

本证书经检验合格, 继续有效一年, This certificate is valid for another year after

年度检验登记 Annual Renewal Registration

本体节且检验分格、避境有效一率。 This certificate is valid for another year after this renewal.



2 李春旭 Full name 4 Sex 1984-11-03 致同会计师 \$所(特殊普通合 1984-11-03 出生日朝 Date of birth 工作单位 伙 Working unit 身份证号码 2208 Identity card No. -

圣记

This certificate is valid for another year after

上格, 惟情有故一年.

A BICPA

2017

71

注册会计师工作单位变更事项登记 Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意词 始 Agree the holder to be transferred from

同意可入 Series the holder to be transferred to

事 会 所 CPAE

特人协会盖章

注册会计师工作单位变更事项登记 Registration of the Change of Working Unit by a CPA

用意词入 Aure the holder to be transferred to

行入协会基金

正 等 端 号: No of Corollicat 110101580196

礼章注册协会: Authorized Employee CPAs 北京注册会计析协会

发证日期; Date of Issuance

2015 # 05 J 08 H

1 4 84

desperation that the

姓名:李春旭

证书题母: 110101560196

PL BIGPA

2016

たは书経收給合格、推坊有效一年。 This certificate is valid for another year after

年度检验登记

Annual Renewal Registration



年度检验登记

Annual Renewal Registration

年 月 日 り in コ

注册会计师工作单位变更事项登记

同意调出 Agree the holder unbe transferred from

辛 条 所 CPAt

月老训入 Apret the holder to be transferred to

注意事项

- 一、注册会计师执行业务、必要时间向委托方出
- 亦本证书。 二、本证书只限于本人使用。不得转迁、涂技。 三、在符合许师停止执行法定业务时,应得本证 市银运者证券会并师格会。 四、本证书知道支,且业即向主管注册会许两格会 报告,登报声明作成石、办理特发手续。

NOTES

- When practising, the CPA shall show the ellent this certificate when necessary.
 This certificate shall be exclusively used by the bolder. Not mader or afteration shall be allowed.
 The CPA shall return the certificate to the competent Institute of CPAs when the CPA stops conducting statutory duringers.
- fusitions of CPAs when the CPA steps conducting statutory business.

 4. In case of loss, the CPA shall report to the competent Institute of CPAs immediately and go dirough the procedure of trustee after making an announcement of loss on the newspaper.

Ш

2023

米

机

诏

喲



复印无效 此件仅供业务报告使用,

丰四

东岛

田 画

414

共

1

统

91110105592343655N

THE



5370万元 母 劉 淑 小 沿 田

致同会计师事务师(特殊普通合伙)

加

特殊普通合伙企业

超 於

北京市朝阳区建国门外大街22号赛特广场五层 主要经营场所

2011年12月22日

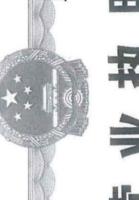
Ш

李惠琦 # 一事給人 恕

哪

俗

审计企业会计报表,出具审计报告、验证企业资本,出具验资报告,办理企业合并、分立、清算事宜中的审计业务,出具有关报告,基本建设年度财务决算审计,代理记账,会计咨询、视务咨询、管理咨询、会计培训,法律、法规规定的其他业务。《市场主体依据自主选择经营项、目,开展经营活动、依法须经批准的项目,经相关解门推信人批准的内容开展经营活动,不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。入得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。)



国家企业信用信息公示系统阿址; hitp://www.gsxt.gov.cn

3-1-106



复印无效 王 此件仅用于业务报告使

图图 湖

1mm 公平用

《特殊普通合伙》 致同会计师事务所 称:

李惠琦 合伙人: 座

二

严: 4N 拍 #

北京市朝阳区建国门外大街22号赛特广场5 层 所: 沙 抑 经

特殊普通合伙 岩 彩 织 組

11010156 执业证书编号:

京财会许可[2011]0130号 批准执业文号:

2011年12月13日 批准执业日期:

《会计师事务所执业证书》是证明持有人经财政 部门依法审批,准予执行注册会计师法定业务的 凭证。

《会计师事务所执业证书》记载事项发生变动的, 应当向财政部门申请换发。 ý

田 涂以、 《会计师事务所执业证书》不得伪造、 转让。 出備、 知 က်

应当向财 会计师事务所终止或执业许可注销的, 政部门交回《会计师事务所执业证书》 4



中华人民共和国财政部制

分