

本报告依据中国资产评估准则编制

**河南神马芳纶技术开发有限公司拟进行
增资所涉及其股东全部权益价值项目**

资产评估报告

中林评字【2024】179号

(共一册, 第一册)




报告日期: 二零二四年四月二十五日

北京中林资产评估有限公司

BEIJING ZHONGLIN ASSETS APPRAISAL CO.,LTD.

中国资产评估协会

资产评估业务报告备案回执

报告编码:	1111050001202400188
合同编号:	中林评约字【2024】174号
报告类型:	法定评估业务资产评估报告
报告文号:	中林评字【2024】179号
报告名称:	河南神马芳纶技术开发有限公司拟进行增资所涉及其股东全部权益价值项目
评估结论:	100,231,400.00元
评估报告日:	2024年04月25日
评估机构名称:	北京中林资产评估有限公司
签名人员:	刘新民 (资产评估师) 会员编号: 41000034 宋军彦 (资产评估师) 会员编号: 11000752
 (可扫描二维码查询备案业务信息)	

说明: 报告备案回执仅证明此报告已在业务报备管理系统进行了备案, 不作为协会对该报告认证、认可的依据, 也不作为资产评估机构及其签字资产评估专业人员免除相关法律责任的依据。

备案回执生成日期: 2024年04月26日

目 录

声明	1
评估报告摘要	2
资产评估报告	4
一、委托人、被评估单位和委托合同约定的其他评估报告使用者概况	4
二、评估目的	7
三、评估对象和评估范围	7
四、价值类型	9
五、评估基准日	9
六、评估依据	10
七、评估方法	13
八、评估程序实施过程和情况	20
九、评估假设	21
十、评估结论	22
十一、特别事项说明	23
十二、资产评估报告的使用限制说明	24
十三、资产评估报告日	25
评估报告附件	27

声 明

一、本资产评估报告依据财政部发布的资产评估基本准则和中国资产评估协会发布的资产评估执业准则和职业道德准则编制。

二、本资产评估机构及其资产评估师遵守法律、行政法规和资产评估准则，坚持独立、客观、公正的原则，并对所出具的资产评估报告依法承担责任。

三、委托人或者其他资产评估报告使用人应当按照法律、行政法规规定和资产评估报告载明的使用范围使用资产评估报告；委托人或者其他资产评估报告使用人违反前述规定使用资产评估报告的，资产评估机构及其资产评估师不承担责任。

四、本资产评估报告仅供委托人、资产评估委托合同中约定的其他资产评估报告使用人和法律、行政法规规定的资产评估报告使用人使用；除此之外，其他任何机构和个人不能成为资产评估报告的使用人。

五、本资产评估机构及资产评估师提示资产评估报告使用人应当正确理解评估结论，评估结论不等同于评估对象可实现价格，评估结论不应当被认为是对其评估对象可实现价格的保证。

六、评估对象涉及的资产、负债清单由委托人、被评估单位申报并经其采用签名、盖章或法律允许的其他方式确认；委托人和其他相关当事人依法对其提供资料的真实性、完整性、合法性负责。

七、资产评估师已对评估对象及其所涉及资产进行现场调查；已对评估对象及其所涉及资产的法律权属状况给予必要的关注，对评估对象及其所涉及资产的法律权属资料进行了查验，对已经发现的问题进行了如实披露，并且已提请委托人及其他相关当事人完善产权以满足出具资产评估报告的要求。

八、本资产评估机构及资产评估师与资产评估报告中的评估对象没有现存或者预期的利益关系，与相关当事人没有现存或者预期的利益关系，对相关当事人不存在偏见。

九、本资产评估机构出具的资产评估报告中的分析、判断和结果受资产评估报告中假设和限制条件的限制，资产评估报告使用人应当充分考虑资产评估报告中载明的假设、限制条件、特别事项说明及其对评估结论的影响。

河南神马芳纶技术开发有限公司

拟进行增资所涉及其股东全部权益价值项目

资产评估报告摘要

中林评字【2024】179号

北京中林资产评估有限公司接受河南神马芳纶技术开发有限公司的委托，根据有关法律、法规和资产评估准则、坚持独立、客观、公正的原则，履行适当的资产评估程序，采用资产基础法，对河南神马芳纶技术开发有限公司拟进行增资所涉及其股东全部权益在2023年6月30日的市场价值作出了公允反映。现将资产评估情况报告如下：

一、评估目的：根据中国平煤神马控股集团有限公司《2024年第十次董事长办公会议纪要》（中平董办纪[2024]10号），河南神马芳纶技术开发有限公司拟进行增资，需要对其股东全部权益价值进行评估，为该经济行为提供价值参考依据。

二、评估对象：河南神马芳纶技术开发有限公司股东全部权益价值。

三、评估范围：河南神马芳纶技术开发有限公司拟进行增资所涉及其申报的经审计后的资产及负债（详见《资产评估明细表》）。

四、价值类型：市场价值。

五、评估基准日：2023年6月30日。

六、评估方法：资产基础法。

七、评估结论

在持续经营假设前提下，河南神马芳纶技术开发有限公司拟进行增资所涉及其申报的总资产账面价值为17,336.52万元，负债账面价值为10,719.58万元，净资产账面价值为6,616.94万元。采用资产基础法评估后的净资产评估值为10,023.14万元，评估增值3,406.20万元，增值率51.48%。评估结果见下表：

资产基础法评估结果汇总表

金额单位：人民币万元

项	目	账面价值	评估价值	增减值	增值率%
		A	B	C=B-A	D=C/A×100
1	流动资产	12,376.84	12,376.84		

2	非流动资产	4,959.68	8,365.88	3,406.20	68.68
3	其中：债权投资				
4	其他债权投资				
5	长期应收款				
6	长期股权投资				
7	其他权益工具投资				
8	其他非流动金融资产				
9	投资性房地产				
10	固定资产	794.12	824.09	29.97	3.77
11	在建工程	2,418.50	2,402.86	-15.64	-0.65
12	生产性生物资产				
13	油气资产				
14	使用权资产				
15	无形资产		3,391.87	3,391.87	
16	开发支出				
17	商誉				
18	长期待摊费用	26.74	26.74		
19	递延所得税资产				
20	其他非流动资产	1,720.32	1,720.32		
21	资产总计	17,336.52	20,742.72	3,406.20	19.65
22	流动负债	10,719.58	10,719.58		
23	非流动负债				
24	负债合计	10,719.58	10,719.58		
25	净资产（所有者权益）	6,616.94	10,023.14	3,406.20	51.48

注：评估结论的详细情况见《资产评估明细表》。

报告使用者在使用本报告的评估结论时，请注意本报告正文中第十一项“特别事项说明”对评估结论的影响；并关注评估结论成立的评估假设及前提条件。

八、提醒事项

本报告及其结论仅用于本报告设定的评估目的，而不能用于其他目的。

根据国家的有关规定，本评估报告使用的有效期限为1年，自评估基准日2023年6月30日起，至2024年6月29日止。

以上内容摘自资产评估报告正文，欲了解本评估业务的详细情况和正确理解和使用评估结论，应当阅读资产评估报告正文，并请关注本报告正文中第十一项“特别事项说明”对评估结论的影响、关注评估结论成立的假设前提和报告使用限制。

河南神马芳纶技术有限公司 拟进行增资所涉及其股东全部权益价值项目

资产评估报告正文

中林评字【2024】179号

河南神马芳纶技术有限公司：

北京中林资产评估有限公司接受贵公司的委托，根据有关法律、法规和资产评估准则，坚持独立、客观、公正的原则，采用资产基础法，按照必要的评估程序，对河南神马芳纶技术有限公司拟进行增资所涉及其股东全部权益价值在2023年6月30日的市场价值作出了公允反映。现将资产评估情况报告如下。

一、委托人、被评估单位和委托合同约定的其他评估报告使用者概况

委托人及被评估单位均为河南神马芳纶技术有限公司。

（一）委托人及被评估单位概况

1. 注册登记情况

名称：河南神马芳纶技术有限公司

住所：河南省平顶山市叶县龚店镇平顶山尼龙新材料产业聚集区管理委员会412室

法定代表人：仵晓

注册资本：壹亿圆整

公司类型：有限责任公司(非自然人投资或控股的法人独资)

成立日期：2021年12月23日

营业期限：长期

经营范围：一般项目：高性能纤维及复合材料制造；高性能纤维及复合材料销售；新材料技术研发；新材料技术推广服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广（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自

主开展经营活动)

统一社会信用代码：91410422MA9KLX1L42

2.历史沿革

河南神马芳纶技术开发有限公司（以下简称“神马芳纶”或“被评估单位”）成立于2021年12月23日，成立时注册资本为1亿元。设立时股权结构如下：

金额单位：万元

序号	股东名称	认缴出资额	股权比例
1	神马实业股份有限公司	10,000.00	100.00%
	合计	10,000.00	100.00%

截至评估基准日神马芳纶股权结构及实收资本到位情况如下：

金额单位：万元

序号	股东名称	认缴出资额	认缴比例	实缴出资额	实缴比例
1	神马实业股份有限公司	10,000.00	100.00%	9,998.00	100.00%
	合计	10,000.00	100.00%	9,998.00	100.00%

3.神马芳纶主要实物资产概况

神马芳纶主要资产为在建的4000吨/年对位芳纶项目及500吨/年对位芳纶中试线部分设备类资产。主要实物资产为存货、设备类及在建工程，主要资产概况如下：

(1) 存货

存货类资产为原材料，主要为企业购买的备品备件，包括电机、轴承、垫片等。

(2) 固定资产—设备类资产

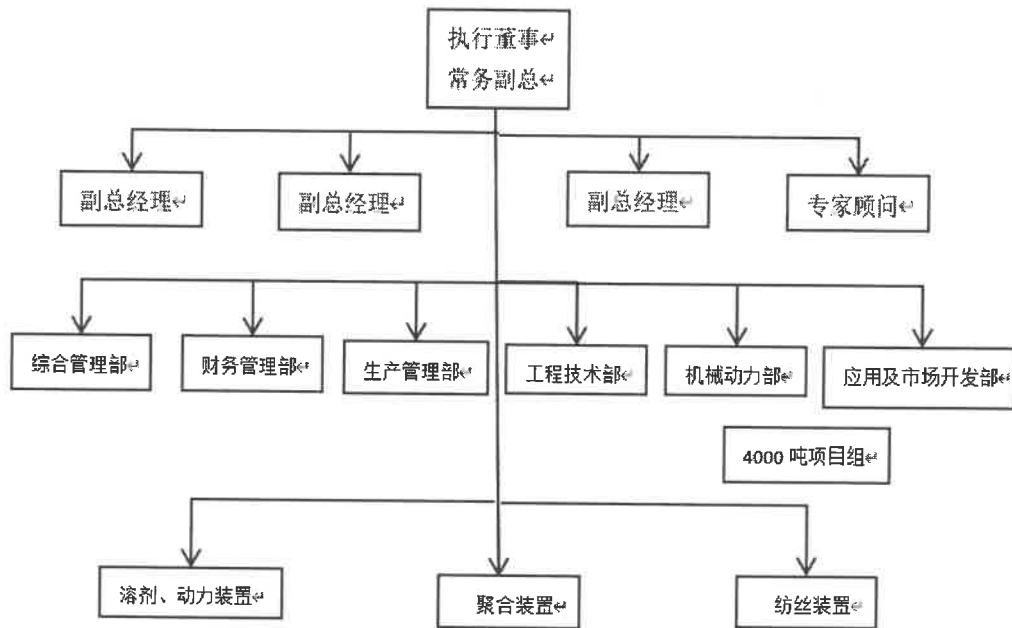
设备类资产主要为离心机、气相色谱仪、自动电位滴定仪、计量泵头、车辆、电脑、打印机等，分布于各部门，均正常使用。

(3) 在建工程

纳入评估范围的在建工程为在建的4000吨/年对位芳纶项目，主要为土建工程。

4000吨/年对位芳纶项目已在平顶山尼龙新材料开发区管理委员会进行备案（项目代码：2201-410422-04-01-873946），项目总投资125,506.00万元。至评估基准日，项目尚未取得所占用土地的产权，土建工程为项目待摊的人员工资、项目前期费用及被评估单位为项目购买的技术服务费等。

4.神马芳纶组织结构及人力资源



截至 2023 年 6 月 30 日，神马芳纶在册员工 118 人，其中本科以上 42 人。

5.财务状况和经营成果

财务状况表

金额单位：元

项 目	2022 年 12 月 31 日	2023 年 6 月 30 日
流动资产合计	8,460,633.21	123,768,445.37
非流动资产合计	25,480,117.87	49,596,840.15
资产总计	33,940,751.08	173,365,285.52
流动负债合计	8,002,307.01	107,195,755.26
非流动负债合计		
负债合计	8,002,307.01	107,195,755.26
所有者权益合计	25,938,444.07	66,169,530.26

经营成果表

金额单位：元

项 目	2022 年度	2023 年 1 至 6 月
一、营业收入	692,839.38	4,436,534.46
减：营业成本	0	7,101,435.90
税金及附加	197,931.76	199,560.98
销售费用	0	
管理费用	1,897,582.39	1,268,118.86
研发费用	22,655,156.03	3,428,229.80
财务费用	-16,275.05	-195,608.57

资产减值损失		-2,516,380.94
二、营业利润	-24,041,555.75	-9,878,913.99
三、利润总额	-24,041,555.75	-9,878,913.99
减：所得税费用		
四、净利润	-24,041,555.75	-9,878,913.99

上表中列示的财务数据引用立信会计师事务所（特殊普通合伙）审计并出具的信会师报字[2024]第 ZB10479 号无保留意见审计报告。

（三）资产评估委托合同约定的其他评估报告使用者

根据资产评估委托合同的约定，本报告其他报告使用者为法律法规规定的评估报告使用者。

（四）委托人和被评估单位的关系

委托人与被评估单位为同一家公司。

二、评估目的

根据中国平煤神马控股集团有限公司《2024 年第十次董事长办公会议纪要》（中平董办纪[2024]10 号），河南神马芳纶技术开发有限公司拟进行增资，需要对其股东全部权益价值进行评估，为该经济行为提供价值参考依据。

三、评估对象和评估范围

（一）评估对象

评估对象为河南神马芳纶技术开发有限公司股东全部权益价值。

（二）评估范围

评估范围为河南神马芳纶技术开发有限公司申报的经审计后的资产及负债，其中总资产账面价值 17,336.52 万元，负债账面价值 10,719.58 万元，净资产账面价值 6,616.94 万元。各类资产及负债的账面价值见下表：

资产评估申报汇总表

金额单位：人民币万元

项目名称	账面价值
流动资产	12,376.84
非流动资产	4,959.68
其中：长期股权投资	
投资性房地产	

项目名称	账面价值
固定资产	794.12
在建工程	2,418.50
工程物资	
无形资产	
其中： 土地使用权	
其他	
长期待摊费用	26.74
其他非流动资产	1,720.32
资产总计	17,336.52
流动负债	10,719.58
非流动负债	
负债总计	10,719.58
净资产	6,616.94

委托人及被评估单位已承诺委托评估对象和评估范围与经济行为所涉及的评估对象和评估范围一致，且经立信会计师事务所（特殊普通合伙）审计并出具信会师报字[2024]第 ZB10479 号无保留意见审计报告。

纳入本次评估范围的实物资产为被评估单位在建的 4000 吨/年对位芳纶项目及 500 吨/年对位芳纶中试线部分设备类资产。

根据被评估单位提供的《河南省企业投资项目备案证明》（项目代码为：2201-410422-04-01-873946），项目名称为 4000 吨/年对位芳纶项目，项目总投资 125,506.00 万元。截至评估基准日，账面值为 24,028,607.34 元，减值准备 0.00 元，账面净值 24,028,607.34 元，投资占比约 2%。

500 吨/年芳纶丝项目中试线，包括溶剂、聚合、纺丝三个工艺段，主要有房屋建筑物及机器设备等。纳入本次评估范围的机器设备为被评估单位托管 500 吨中试线期间形成的设备类资产。

（三）企业申报的无形资产情况

企业申报的无形资产为账外专利技术和专有技术，具体信息如下表：

序号	权利人	类型	无形资产名称和内容	专利申请号	专利申请日	备注
1	河南神马芳纶技术开发有限公司	发明专利	对位芳纶溶剂工段的含盐有机废水处理及利用一体化装置和工艺	2020107169834	2020/7/23	专利维持

2	河南神马芳纶技术有限公司	发明专利	一种对位芳纶生产中含盐有机废水的处理系统及处理工艺	2020107376073	2020/07/28	已授权
3	河南神马芳纶技术有限公司	发明专利	一种含盐溶液中 NMP 的分离及回收系统	201910091113X	2019/1/20	等待实审提案
4	河南神马芳纶技术有限公司	实用新型	一种 PPTA 树脂深度洗涤系统	2023210440248	2023/5/5	已授权
5	河南神马芳纶技术有限公司	实用新型	一种对位芳纶纺丝生产中水洗液与中和液循环使用系统	2023211139794	2023/5/10	已授权
6	河南神马芳纶技术有限公司	实用新型	一种对位芳纶碱液 pH 动态控制系统	2023210401968	2023/5/5	已授权
7	河南神马芳纶技术有限公司	实用新型	一种对位芳纶生产中复合溶剂精确计量控制系统	202321039199X	2023/5/5	已授权
8	河南神马芳纶技术有限公司	实用新型	一种对位芳纶树脂生产过程中回收液 pH 中和系统	2023210440182	2023/5/5	已授权
9	河南神马芳纶技术有限公司	实用新型	一种芳纶溶剂萃取系统	2023210403535	2023/5/5	已授权
10	河南神马芳纶技术有限公司	实用新型	一种改善 PPTA 树脂表面致密性的干燥系统	2023210440267	2023/5/5	已授权
11	河南神马芳纶技术有限公司	专有技术	聚合喂料自动控制系统			内部认定
12	河南神马芳纶技术有限公司	专有技术	对苯二胺的加料方式			内部认定
13	河南神马芳纶技术有限公司	专有技术	树脂粒度控制技术			内部认定
14	河南神马芳纶技术有限公司	专有技术	树脂 pH 自动控制技术			内部认定
15	河南神马芳纶技术有限公司	专有技术	复合溶剂精制脱水技术和复合溶剂高温存放技术			内部认定
16	河南神马芳纶技术有限公司	专有技术	芳纶釜式反应器工业化应用技术			内部认定
17	河南神马芳纶技术有限公司	专有技术	PPTA 树脂水洗技术			内部认定
18	河南神马芳纶技术有限公司	专有技术	纺丝原料管道技术要求			内部认定
19	河南神马芳纶技术有限公司	专有技术	芳纶用硫酸技术要求			内部认定
20	河南神马芳纶技术有限公司	专有技术	芳纶螺杆配浆工艺			内部认定
21	河南神马芳纶技术有限公司	专有技术	芳纶原液脱泡罐设计			内部认定
22	河南神马芳纶技术有限公司	专有技术	芳纶原液过滤技术			内部认定
23	河南神马芳纶技术有限公司	专有技术	芳纶组件优化设计			内部认定

（四）企业申报的表外资产情况

企业申报的表外资产同（三）企业申报的无形资产。

（五）引用其他机构出具的报告情况

本次评估报告的账面价值引用立信会计师事务所（特殊普通合伙）审计并出具的信会师报字[2024]第 ZB10479 号无保留意见审计报告。

四、价值类型

本次评估价值类型为市场价值，本评估报告所称市场价值是指自愿买方和自愿卖方在各自理性行事且未受任何强迫的情况下，评估对象在评估基准日进行正常公平交易的价值估计数额。

五、评估基准日

按照评估基准日尽可能与资产评估应对的经济行为实现日接近的原则，选择该评估基准日是更好的为该经济行为提供服务。

综上，委托人最终确定评估基准日是 2023 年 6 月 30 日。

六、评估依据

本次评估工作中所遵循的经济行为依据、法律法规依据、评估准则依据、产权归属依据和评估取价依据为：

（一）经济行为依据

1. 根据中国平煤神马控股集团有限公司《2024 年第十次董事长办公会议纪要》（中平董办纪[2024]10 号）。

（二）法律法规依据

1. 《中华人民共和国资产评估法》中华人民共和国主席令(第四十六号)；
2. 《中华人民共和国公司法》（2018 年 10 月 26 日第十三届全国人民代表大会常务委员会第六次会议通过修正）；
3. 《中华人民共和国证券法》（2019 年 12 月 28 日第十三届全国人民代表大会常务委员会第十五次会议第二次修订）；
4. 《中华人民共和国企业国有资产法》（2008 年 10 月 28 日第十一届全国人民代表大会常务委员会第五次会议通过）；
5. 《国有资产评估管理办法》(国务院令 91 号,1991)；
6. 《企业国有资产监督管理暂行条例》(2019 年 3 月 2 日修正版)；
7. 《国有资产评估管理若干问题的规定》（财政部令第 14 号，2001）；
8. 《资产评估行业财政监督管理办法》（财政部令 97 号）；
9. 《企业国有资产评估管理暂行办法》(国资委第 12 号令，2005)；
10. 《关于加强企业国有资产评估管理工作有关问题的通知》(国资委产权[2006]274 号)；
11. 《关于企业国有资产评估报告审核工作有关事项的通知》(国资产权〔2009〕941 号)；
12. 《关于印发〈企业国有资产评估项目备案工作指引〉的通知》(国资发产权〔2013〕64 号)；
13. 《企业国有资产交易监督管理办法》(国资委、财政部第 32 号令，2016 年 6 月 24 日)；

14. 《中华人民共和国增值税暂行条例实施细则》(2017年修订版);
15. 《关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》(财政部、国家税务总局财税〔2016〕36号);
16. 《关于调整增值税税率的通知》(财政部 税务总局财税〔2018〕32号);
17. 《关于深化增值税改革有关政策的公告》(财政部、税务总局、海关总署公告2019年第39号);
18. 《中华人民共和国车辆购置税法》(中华人民共和国第十三届全国人民代表大会常务委员会第七次会议于2018年12月29日通过,自2019年7月1日起施行);
19. 《河南省国有资产评估管理条例》(豫人常〔2012〕13号);
20. 其它相关的法律法规文件。

(三) 评估准则依据

1. 《资产评估基本准则》(财资〔2017〕43号);
2. 《资产评估职业道德准则》(中评协〔2017〕30号);
3. 《资产评估执业准则—资产评估程序》(中评协〔2018〕36号);
4. 《资产评估执业准则—资产评估报告》(中评协〔2018〕35号);
5. 《资产评估执业准则—资产评估委托合同》(中评协〔2017〕33号);
6. 《资产评估执业准则—资产评估档案》(中评协〔2018〕37号);
7. 《资产评估执业准则—企业价值》(中评协〔2018〕38号);
8. 《资产评估执业准则—机器设备》(中评协〔2017〕39号);
9. 《资产评估执业准则—利用专家工作及报告》(中评协【2017】35号);
10. 《资产评估执业准则—不动产》(中评协〔2017〕38号);
11. 《资产评估执业准则—无形资产》(中评协〔2017〕37号);
12. 《专利资产评估指导意见》(中评协【2017】49号);
13. 《企业国有资产评估报告指南》(中评协〔2017〕42号);
14. 《资产评估机构业务质量控制指南》(中评协〔2017〕46号);
15. 《资产评估价值类型指导意见》(中评协〔2017〕47号);
16. 《资产评估对象法律权属指导意见》(中评协〔2017〕48号);

17. 《资产评估执业准则——资产评估方法》（中评协〔2019〕35号）。

（四）资产权属依据

1. 重要设备购置合同、发票，以及有关协议、合同等资料；
2. 机动车行驶证；
3. 专利权证书；
4. 其他权属文件。

（五）评估取价依据

1. 被评估单位提供的原始会计报表、财务会计经营方面的资料、以及有关协议、合同书、发票等财务资料；
2. 《机动车强制报废标准规定》(商务部、发改委、公安部、环境保护部令 2012 年第 12 号)；
3. 河南省平顶山市工程造价信息；
4. 《2023 年 6 月 20 日贷款市场报价利率（LPR）》（全国银行间同业拆借中心）；
5. 《河南神马芳纶技术开发有限公司年产 4000 吨对位芳纶项目可行性研究报告》；
6. 《对位芳纶专有技术转让、设计生产和服务补充合同》（合同号：FCT12022070500000051）；
7. 国家宏观、行业、区域市场及被评估单位统计分析数据；
8. 被评估单位提供的财务会计经营方面的资料以及未来年度生产经营规划和盈利预测资料；
9. 市场信息以及 Internet 调查资料；
10. 同花顺 iFind 金融终端资讯；
11. 资产评估专业人员现场勘察的详细记录和在日常执业中收集到的资料。

（五）其他参考依据

- 1、有关市场资料、产业经济和宏观经济资料；
- 2、被评估单位提供的有关经营、管理资料；
- 3、委托人及被评估单位出具的有关声明、承诺等；

4、立信会计师事务所（特殊普通合伙）审计并出具的信会师报字[2024]第 ZB10479 号审计报告；

5、《企业会计准则》。

七、评估方法

（一）评估方法简介

资产评估基本方法包括资产基础法（成本法）、收益法和市场法。进行资产评估，要根据评估目的、评估对象、价值类型、资料收集情况等相关条件，分析三种资产评估基本方法的适用性，恰当选择资产评估基本方法。

资产基础法（成本法）是指以产权持有人拟出售资产评估基准日的资产负债表为基础，合理评估表内及表外各项资产、负债价值，确定评估对象价值的评估方法。

收益法是指通过将被评估资产预期收益资本化或折现以确定评估对象价值的评估方法。

市场法是指在市场上选择若干相同或近似的资产作为参照物，针对各项价值影响因素，将被评估资产分别与参照物逐个进行价格差异的比较调整，再综合分析各项调整结果，确定被评估资产评估值的一种资产评估方法。

（二）评估方法的选择

资产基础法是以经审计模拟出售资产负债表为基础，合理评估表内及表外各项资产、负债价值，确定评估对象价值的评估方法，结合本次评估情况，产权持有人可以提供、评估人员也可以从外部收集到满足资产基础法所需的资料，可以对委估资产及负债展开全面的清查和评估，因此本次评估适用资产基础法；

本次评估对象为中国平煤神马控股集团有限公司拟对河南神马芳纶技术开发有限公司增资所涉及其股东全部权益价值。鉴于评估对象的特定状况，市场近期无与评估对象在行业和资产规模相同或相似的可比交易案例。故本次评估不宜采用市场法对其进行评估。

被评估单位基准日尚未投产进行生产经营，其未来年度的生产经营存在较大的不确定性，未来收益的风险无法合理量化，因此本次评估不适用收益法。

综上所述，本次评估选用资产基础法进行评估。

（三）具体评估方法介绍

企业价值评估中的资产基础法，是指以被评估单位评估基准日的资产负债表为基础，合理评估企业各项资产价值和负债的基础上确定评估对象价值的评估方法。各类资产及负债的评估过程说明如下：

一）流动资产及负债的评估

被评估单位流动资产包括货币资金、应收款项融资、预付账款、其他应收款、存货、其他流动资产；负债包括应付账款、合同负债、应付职工薪酬、应交税费、其他应付款、其他流动负债。

1.货币资金：为银行存款，通过核实银行对账单、银行函证等，以核实后的价值确定评估值。

2.应收款项：包括应收款项融资和其他应收款，各种应收款项在核实无误的基础上，根据每笔款项可能收回的数额确定评估值。对于有充分理由相信全都能收回的，按全部应收款额计算评估值；对于可能收不回部分款项的，在难以确定收不回账款的数额时，借助于历史资料和现场调查了解的情况，具体分析数额、欠款时间和原因、款项回收情况、欠款人资金、信用、经营管理现状等，参照账龄分析法，估计出这部分可能收不回的款项，作为风险损失扣除后计算评估值。

3.预付账款：评估人员查阅相关材料采购合同或供货协议，了解评估基准日至评估现场核实期间已接受的服务和收到的货物情况。对于未发现供货单位有破产、撤销或不能按合同规定按时提供货物或劳务等情况的，按核实后的账面值作为评估值。对于那些有确凿依据表明收不回相应货物，也不能形成相应资产或权益的预付账款，其评估值为零。

4.存货为原材料，为企业购买的电机、垫片、轴承等，因库存时间短，周转较快，市场价格变化不大，根据清查核实的数量，以其原始成本确定评估价值。

5.其他流动资产：其他流动资产为企业待认证进项税额，经核实后按照其账面值确认评估值。

6.负债：各类负债在查阅核实的基础上，根据评估目的实现后的被评估单位实际需要承担的负债项目及金额确定评估值。对于负债中并非实际需要承担的负债项目，按零值计算。

二）非流动资产的评估

1.设备类资产的评估

根据本次评估目的，按照持续使用原则，以市场价格为依据，结合设备的特点和收集资料情况，主要采用重置成本法进行评估。

重置成本法是用现时条件下重新购置或建造一个全新状态的被评估资产所需的全部成本，减去被评估资产已经发生的实体性陈旧贬值、功能性陈旧贬值和经济性陈旧贬值来确定被评估资产价值的方法。重置成本法估算公式如下：

评估价值=重置成本×综合成新率

(1) 机器设备

1) 重置成本

重置成本=设备购置价+基础费+运杂费+安装调试费+前期及其他费用+资金成本-可抵扣增值税进项税额

①设备购置价

向设备的生产厂家、代理商及经销商询价，以市场询价确定其购置价。

不能从市场询到价格的设备，通过查阅 2023 年机电产品价格信息等资料及网上询价来确定其购置价。

②基础费用

需要基础的设备，根据设备实际情况考虑一定的基础费率。

③运杂费

运杂费是指从设备产地、代理销售地到设备安装现场的运输费用，对于国产设备以设备购置价为基础，根据运输距离不同，按不同运杂费率计取。如供货条件约定由供货商负责运输时，则不计取运杂费。

④安装调试费

根据设备的特点、重量、安装难易程度，对于国产设备以设备购置价为基础，按不同安装调试费率计取。对无需安装调试的设备以及设备费中已含安装调试费的，则不计取安装调试费。

⑤前期及其他费用

前期及其他费用是指国家及当地地方政府规定收取的建设费用及建设单位为建设工程而投入的除建筑造价外的其他费用。取费费率的选取是在规定文件、结合合同行业类似工程市场招投标情况和企业的建筑类型、施工难度等实际情况，以及《营业税改征增值税试点实施办法》（财税〔2016〕36号）的基础上做适当调

整后确定。

⑥资金成本

资金成本根据建设项目的合理建设工期，按评估基准日正在执行的中国人民银行贷款利率，计算基础为设备购置价、运杂费、设备基础费、安装调试费、前期及其他费用之和，按建设期内均匀性投入计取。资金成本计算公式如下：

资金成本=(设备购置价+运杂费+基础费+安装调试费+前期及其他费用)×合理建设工期×贷款利率×1/2

⑦可抵扣增值税进项税额

根据国家关于增值税的相关政策，设备原价、运杂费(不包括进口设备海运费)、基础费、安装调试费、前期及其他费用包含的增值税进项税额可以抵扣。

可抵扣增值税=购置原价进项税额+运杂费进项税额+基础费进项税额+安装调试费进项税额+前期及其他费用进项税额

2) 综合成新率

评估人员在现场分类抽查和观察了解设备的运行情况，核查各类型机器设备的运行技术状态(包括性能、精度、磨损、外观成色、电器仪表配套等情况)；了解其历史情况(包括大修次数、更换主要零部件、运行记录及故障原因等)以及目前使用运行中的情况，了解各类型设备经济寿命使用年限。

对于大型或价值大的重点设备，结合现场勘查，采用理论成新率和现场勘查成新率综合确定；对于小型或者价值较小的机器设备采用理论成新率确定其成新率。

①理论成新率

理论成新率按照设备的经济使用年限、已使用年限计算确定。

计算公式：

理论成新率=(经济使用年限-已使用年限)÷经济使用年限×100%

②勘察法成新率

对于大型、重点设备进行现场勘查，评估人员首先了解设备的工作环境，使用条件，并查阅其大、小修记录及近期运行记录等有关设备的现有技术状况，在理论成新率的基础上对设备做出现场勘查成新率调整值。

(2) 车辆

①重置成本

重置成本由车辆购置价、车辆购置税、新车牌照手续费和可抵扣增值税进项税额组成。

计算公式：

重置成本=车辆购置价+车辆购置税+新车牌照手续费-可抵扣增值税进项税额

A、车辆购置价

车辆购置价主要取自当地汽车市场现行报价或经销商报价。

B、车辆购置税

车辆购置税按照车辆不含税购置价的 10% 计取，对于免征或不需要缴纳车辆购置税的车辆，本次评估过程中不考虑该项税费。

C、新车牌照手续费

新车牌照手续费按照车辆所处区域当地交通管理部门规定计取。

D、可抵扣增值税进项税额

可抵扣增值税按照车辆购置价及适用的增值税税率计算。

②综合成新率

本次评估采用理论成新率并结合现场勘察情况进行调整确定综合成新率。

计算公式：

综合成新率=理论成新率×调整系数

A、理论成新率

对于车辆，根据 2012 年 12 月 27 日商务部、国家发展和改革委员会、公安部、环境保护部联合发布的《机动车强制报废标准规定》(2012 第 12 号令)中规定，以车辆行驶里程、使用年限两种方法根据孰低原则确定理论成新率，然后结合现场勘查情况进行调整确定综合成新率。

年限法成新率(无强制报废年限)=尚可使用年限/(已使用年限+尚可使用年限)×100%

年限法成新率(有强制报废年限)=(规定使用年限-已使用年限)/规定使用年限×100%

里程法成新率=(规定报废里程-已行驶里程)/规定报废里程×100%

根据孰低原则，确定理论成新率。即：

理论成新率=MIN(年限法成新率，里程法成新率)

B、调整系数

对车辆进行必要的勘察鉴定，若勘察鉴定结果与年限成新率相差较大，则进行适当的调整，若两者结果相当，则不进行调整。

(3) 电子设备

①重置成本

重置成本由设备购置价组成。

计算公式：

重置成本=设备购置价-可抵扣增值税进项税额

设备购置价主要通过向设备的经销商及网上询价，以市场询价确定其购置价。可抵扣增值税进项税额根据适用的增值税税率计算确定。

②综合成新率

本次评估采用年限法成新率确定综合成新率。

计算公式：

综合成新率=年限法成新率

年限法成新率按照设备的经济使用年限、已使用年限计算确定。

计算公式：

年限法成新率=(经济使用年限-已使用年限)÷经济使用年限×100%

2、在建工程

根据在建工程的特点、评估价值类型、资料收集情况等相关条件，采用成本法进行评估。

在建工程-土建工程主要包括建安费用、管理费用、前期费用、技术服务费等。评估人员查阅了主要在建工程项目合同、付款凭证等资料，了解项目投资规模、投资期限、建造方式、开工时间、项目批复情况等。项目开工时间为2023年1月，距离基准日较为接近，至评估基准日，项目尚未取得所占用土地的产权，工程项目土建工程为项目建设用地所属围墙工程、项目前期费用及被评估单位为项目购买的技术服务费等。故本次评估以账面价值确定其评估价值。

在建工程-设备安装工程是企业为了500吨试验线上的设备进行升级改造发生的安装费用，该部分设备在固定资产核算，本次评估过程中对该部分设备的安装费用在设备评估过程中考虑了，故在建工程-设备安装工程评估为零。

3、其他无形资产

纳入本次评估范围的其他无形资产属于企业在芳纶项目研发生产过程中研发的相关技术类无形资产，根据企业提供的委估无形资产的相关资料，结合评估人员现场调查了解，本次评估首先选取收益法对技术类无形资产组合进行评估。具体公式如下：

$$P = \sum_{t=1}^n \frac{\alpha \times Ft}{(1+i)^t}$$

其中：P 为无形资产评估值

Ft 为未来第 t 个收益期的收入

α 为销售收入提成率

i 为折现率

n 为经济年限

t 为序列年期

根据上述公式计算技术类无形资产组合的评估结果，考虑基准日后项目生产过程中企业外购的无形资产，确定芳纶纤维项目自主研发的技术类无形资产价值，在此基础上，根据不同研发时期研发成本的投入金额，确定本项目技术类无形资产的评估价值。

4、长期待摊费用

评估人员现场了解其业务内容、发生时间、原始入账价值、月摊销额、预计摊销月数及剩余摊销月数等项目，搜集其原始入账凭证、摊销方法有关凭证等资料。评估人员在了解其合法性、合理性、真实性的基础上，以实际剩余服务年限作为计算评估值的期限，以评估目的实现后被评估单位尚存的且与其他评估对象不重复的资产或权利的价值确定评估值；计算公式为：评估值=长期待摊费用原始发生额/预计摊销月数×剩余摊销月数。

5、其他非流动资产

其他非流动资产主要为预付的设备费，本次评估，根据查阅相关付款凭证，相关购置合同，以实际付款额确定评估价值。

八、评估程序实施过程 and 情况

根据有关法律、法规和资产评估准则，坚持独立、客观、公正的原则，按照与委托人的资产评估委托合同所约定的事项，北京中林资产评估有限公司评估人员对企业经营、管理等情况进行了解和调查，对相关资产、负债等履行了适当的评估程序。资产评估的过程如下：

（一）评估准备阶段

与委托人洽谈，明确评估业务基本事项，对自身专业胜任能力、独立性和业务风险进行综合分析和评价，订立资产评估委托合同；确定项目负责人，组成评估项目组，编制资产评估计划；辅导被评估单位填报资产评估申报表，准备评估所需资料。

（二）现场调查及收集评估资料阶段

根据此次评估业务的具体情况，按照评估程序准则和其他相关规定的要求，评估人员通过询问、访谈、核对、监盘、勘查、复核等方式对评估对象涉及的资产和负债进行了必要的清查核实，对被评估单位的经营管理状况等进行了必要的尽职调查，从各种可能的途径获取评估资料，核实评估范围，了解评估对象现状，关注评估对象法律权属。

（三）评定估算和编制初步评估报告阶段

项目组评估专业人员对收集的评估资料进行必要分析、归纳和整理，形成评定估算的依据和底稿；根据评估对象、价值类型、评估资料收集情况等相关条件，选择适用的评估方法，选取相应的公式和参数进行分析、计算和判断，形成各专业及各类资产的初步测算结果和评估说明。

审核确认项目组成员提交的各专业及各类资产的初步测算结果和评估说明准确无误，评估工作没有发生重复和遗漏情况的基础上，进行资产评估汇总分析，编制初步评估报告。

（四）评估报告内审和提交资产评估报告阶段

按照法律、行政法规、资产评估准则和资产评估机构内部质量控制制度，对初步资产评估报告进行内部审核，形成评估结论；与委托人或者委托人许可的相关当事方就资产评估报告有关内容进行必要沟通；按资产评估委托合同的要求向委托人提交正式资产评估报告。

九、评估假设

（一）基本假设

1. 交易假设：假定所有待评估资产已经处在交易过程中，资产评估师根据待评估资产的交易条件等模拟市场进行估价。

2. 公开市场假设：公开市场假设是对资产拟进入的市场的条件以及资产在这样的市场条件下接受何种影响的一种假定。公开市场是指充分发达与完善的市场条件，是指一个有自愿的买方和卖方的竞争性市场，在这个市场上，买方和卖方的地位平等，都有获取足够市场信息的机会和时间，买卖双方的交易都是在自愿的、理智的、非强制性或不受限制的条件下进行。

3. 持续使用假设：持续使用假设是对资产拟进入市场的条件以及资产在这样的市场条件下的资产状态的一种假定。首先被评估资产正处于使用状态，其次假定处于使用状态的资产还将继续使用下去。在持续使用假设条件下，没有考虑资产用途转换或者最佳利用条件，其评估结果的使用范围受到限制。

4. 企业持续经营假设：是将企业整体资产作为评估对象而作出的评估假定。即企业作为经营主体，在所处的外部环境下，按照经营目标，持续经营下去。企业经营者负责并有能力担当责任；企业合法经营，并能够获取适当利润，以维持持续经营能力。

（二）特殊假设

1. 本次评估以本资产评估报告所列明的特定评估目的为基本假设前提；

2. 本次评估假设评估基准日后外部经济环境不会发生不可预见的重大变化；

3. 假设项目投产后芳纶产品能按照可行性研究报告的规划如期进行生产及销售；

4. 被评估单位和委托人提供的相关基础资料和财务资料真实、准确、完整；

5. 评估范围仅以委托人及被评估单位提供的评估申报表为准，未考虑委托人及被评估单位提供清单以外可能存在的或有资产及或有负债。

6. 本次评估，除特殊说明外，未考虑被评估单位股权或相关资产可能承担的抵押、担保事宜对评估价值的影响，也未考虑国家宏观经济政策发生变化以及遇有自然力和其它不可抗力对资产价格的影响。

本资产评估报告评估结论在上述假设条件下在评估基准日时成立，当上述假设条件发生较大变化时，签名资产评估师及本评估机构将不承担由于假设条件改变而推导出不同评估结论的责任。

十、评估结论

在持续经营前提下，截至评估基准日 2023 年 6 月 30 日，河南神马芳纶技术开发有限公司总资产账面价值 17,336.52 元，总负债账面价值 10,719.58 万元，净资产账面价值 6,616.94 万元。经资产基础法评估，河南神马芳纶技术开发有限公司股东全部权益价值为 10,023.14 万元，评估增值 3,406.20 万元，增值率 51.48%。评估结果见下表：

资产基础法评估结果汇总表

金额单位：人民币万元

项 目	账面价值	评估价值	增减值	增值率%
	A	B	C=B-A	D=C/A×100
1 流动资产	12,376.84	12,376.84		
2 非流动资产	4,959.68	8,365.88	3,406.20	68.68
3 其中：债权投资				
4 其他债权投资				
5 长期应收款				
6 长期股权投资				
7 其他权益工具投资				
8 其他非流动金融资产				
9 投资性房地产				
10 固定资产	794.12	824.09	29.97	3.77
11 在建工程	2,418.50	2,402.86	-15.64	-0.65
12 生产性生物资产				
13 油气资产				
14 使用权资产				
15 无形资产		3,391.87	3,391.87	
16 开发支出				
17 商誉				
18 长期待摊费用	26.74	26.74		
19 递延所得税资产				
20 其他非流动资产	1,720.32	1,720.32		
21 资产总计	17,336.52	20,742.72	3,406.20	19.65
22 流动负债	10,719.58	10,719.58		
23 非流动负债				

24	负债合计	10,719.58	10,719.58		
25	净资产(所有者权益)	6,616.94	10,023.14	3,406.20	51.48

注：评估结论的详细情况见《资产评估明细表》。

本资产评估报告所揭示的评估结论仅对资产评估报告中描述的经济行为有效，评估结论使用有效期为自评估基准日起一年。

十一、特别事项说明

以下事项并非神马芳纶评估人员执业水平和能力所能评定和估算，但该事项确实可能影响评估结论，提请本评估报告使用者对此应特别关注：

(一) 本报告所称“评估价值”系指我们对所评估资产在现有用途不变并持续经营，以及在评估基准日之状况和外部经济环境前提下，为本报告书所列明的目的而提出的公允估值意见，而不对其它用途负责。

(二) 报告中的评估结论是反映评估对象在本次评估目的下，根据公开市场的原则确定的公允价值，未对资产评估增值额作任何纳税调整准备。评估结论不应当被认为是对其评估对象可实现价格的保证。

(三) 在评估基准日后，至 2024 年 6 月 29 日止的有效期以内，如果资产数量及作价标准发生变化时，应当进行适当调整，而不能直接使用评估结论。

(四) 权属等主要资料不完整或者存在瑕疵的情形：

本次评估未发现神马芳纶存在权属等主要资料不完整或者存在瑕疵的情形。

(五) 被评估单位未提供的其他关键资料情况：

对于纳入本次评估范围的专有技术部分资产，被评估单位承诺属于其 2021 年至基准日托管 500 吨/试验线期间形成的全部专有技术，但是基于芳纶产品技术的保密性要求，无法提供相关研发资料，本次评估是基于被评估单位研发人员提供的无形资产清单、访谈等进行的，若项目实际情况与被评估单位提供的资料有偏差，评估结果需要做相应的调整，提请报告使用人关注该事项。

(六) 未决事项、法律纠纷等不确定因素：

被评估单位没有未决事项、法律纠纷等不确定因素

(七) 重要的利用专家工作及报告情况：

本次评估报告的账面价值引用立信会计师事务所（特殊普通合伙）审计并出具信会师报字[2024]第 ZB10479 号无保留意见审计报告。

(八) 重大期后事项;

被评估单位于 2023 年 11 月 28 日取得了 4000 吨/年对位芳纶项目所占用土地的使用权, 土地使用权证书编号为: 豫(2023)叶县不动产权第 0065943 号, 权利类型为: 国有建设用地使用权; 权利性质: 出让; 用途: 工业用地; 面积: 119916.18 m²; 使用期限: 2023 年 11 月 28 日起 2073 年 11 月 27 日止。被评估单位于 2023 年 12 月 19 日取得了 4000 吨/年对位芳纶项目建设用地规划许可证, 证书编号为: 地字第 4104222023YG0018366 号。被评估单位于 2024 年 3 月 29 日取得了 4000 吨/年对位芳纶项目建设工程规划许可证, 证书编号为: 建字第 4104222024GG0008422(建筑)号。

(九) 评估程序受限的情况;

对于纳入本次评估范围的设备类实物资产, 评估人员尽可能的进行了现场抽查核实, 对于因工作环境、地点等原因不能进行现场勘查的资产, 如隐蔽工程、设备内部构造等, 评估人员通过向企业有关人员调查、询问或查阅盘点记录、合同、相关图纸等资料的方法进行核实。

(十) 担保、租赁及其或有负债(或有资产)等事项的性质、金额及与评估对象的关系;

纳入评估范围的主要机器设备为被评估单位托管 500 吨/年对位芳纶中试线期间形成的机器设备, 该部分设备占用的土地属于租赁土地, 位于平顶山市湛河区, 出租人为平顶山市东南热能有限责任公司, 根据企业描述, 自项目成立至基准日, 未签订租赁合同, 未缴纳租赁费用, 本次评估过程中未考虑该事项对评估结论的影响。

被评估单位没有其他抵押、担保及其或有负债(或有资产)等事项。

(十一) 审计披露事项对评估值的影响:

审计未披露对评估值造成影响的事项。

(十二) 其他需要披露事项

无。

十二、资产评估报告的使用限制说明

(一) 本评估报告只能用于评估报告载明的评估目的和用途。委托人或其他

资产评估报告使用人未按照法律、行政法规规定和资产评估报告载明的使用范围使用资产评估报告的，资产评估机构及其资产评估专业人员不承担责任。

（二）本评估报告只能由评估报告载明的评估报告使用者使用。除委托人、资产评估委托合同中约定的其他资产评估使用人之外，其他任何机构和个人不能成为资产评估报告的使用人。

（三）本评估报告需提交国有资产监督管理部门或者企业有关主管部门审查，备案后方可正式使用；

（四）资产评估报告使用人应当正确理解和使用评估结论。评估结论不等同于评估对象可实现价格，评估结论不应当被认为是评估对象可实现价格的保证。本评估报告的全部或者部分内容被摘抄、引用或者被披露于公开媒体，需评估机构审阅相关内容，法律、法规规定以及相关当事方另有约定除外；

（五）本评估报告需经资产评估师签名、评估机构盖章后方可正式使用；

（六）本评估报告所揭示的评估结论仅对本项目对应的经济行为有效，评估结论使用有效期为自评估基准日起一年，即评估基准日 2023 年 6 月 30 日至 2024 年 6 月 29 日止。当评估目的在有效期内实现时，要以评估结论作为价值的参考依据，超过一年，需重新进行资产评估。

十三、资产评估报告日

评估报告日为 2024 年 4 月 25 日。

(本页为签字盖章页，本页无正文)

资产评估机构：北京中林资产评估有限公司



资产评估师：



资产评估师：



二〇二四年四月二十五日

评估报告附件

- 一、 资产评估结果表
- 二、 与评估目的相对应的经济行为文件
- 三、 被评估单位审计报告
- 四、 委托人和被评估单位法人营业执照副本
- 五、 评估对象涉及的主要权属证明资料
- 六、 委托人和被评估单位承诺函
- 七、 签名资产评估师承诺函
- 八、 北京中林资产评估有限公司资产评估机构备案证明
- 九、 评估机构法人营业执照副本
- 十、 资产评估师职业资格证书登记卡

资产评估结果汇总表

评估基准日：2023年6月30日

表1

被评估单位：河南神马芳纶技术开发有限公司

金额单位：人民币万元

项 目	账面价值	评估价值	增减值	增值率%
	A	B	C=B-A	D=C/A*100
1 流动资产	12,376.84	12,376.84		
2 非流动资产	4,959.68	8,365.88	3,406.20	68.68
3 其中：债权投资				
4 其他债权投资				
5 长期应收款				
6 长期股权投资				
7 其他权益工具投资				
8 其他非流动金融资产				
9 投资性房地产				
10 固定资产	794.12	824.09	29.97	3.77
11 在建工程	2,418.50	2,402.86	-15.64	-0.65
12 生产性生物资产				
13 油气资产				
14 使用权资产				
15 无形资产		3,391.87	3,391.87	
16 开发支出				
17 商誉				
18 长期待摊费用	26.74	26.74		
19 递延所得税资产				
20 其他非流动资产	1,720.32	1,720.32		
21 资产总计	17,336.52	20,742.72	3,406.20	19.65
22 流动负债	10,719.58	10,719.58		
23 非流动负债				
24 负债合计	10,719.58	10,719.58		
25 净资产（所有者权益）	6,616.94	10,023.14	3,406.20	51.48

评估机构：北京中林资产评估有限公司

签字资产评估师：刘新民、宋军彦

资产评估结果分类汇总表

表2
共42页第2页
单位：人民币元

评估基准日：2023年6月30日

被评估单位：河南神马芳纶技术开发有限公司

序号	科目名称	账面价值	评估价值	增减值	增值率%
1	一、流动资产合计	123,768,445.37	123,768,445.37	-	
2	货币资金	100,400,964.95	100,400,964.95	-	
3	交易性金融资产	-	-	-	
4	衍生金融资产	-	-	-	
5	应收票据	-	-	-	
6	应收账款	-	-	-	
7	应收款项融资	150,000.00	150,000.00	-	
8	预付款项	744,601.76	744,601.76	-	
9	其他应收款	18,123,469.82	18,123,469.82	-	
10	存货	371,302.02	371,302.02	-	
11	合同资产	-	-	-	
12	持有待售资产	-	-	-	
13	一年内到期的非流动资产	-	-	-	
14	其他流动资产	3,978,106.82	3,978,106.82	-	
15	二、非流动资产合计	49,596,840.15	83,658,935.25	34,061,995.10	68.68
16	债权投资	-	-	-	
17	其他债权投资	-	-	-	
18	长期应收款	-	-	-	
19	长期股权投资	-	-	-	
20	其他权益工具投资	-	-	-	
21	其他非流动金融资产	-	-	-	
22	投资性房地产	-	-	-	
23	固定资产	7,941,152.88	8,240,870.00	299,717.12	3.77
24	在建工程	24,185,029.36	24,028,607.34	-156,422.02	-0.65
25	生产性生物资产	-	-	-	
26	油气资产	-	-	-	
27	使用权资产	-	-	-	
28	无形资产	-	33,918,700.00	33,918,700.00	
29	开发支出	-	-	-	
30	商誉	-	-	-	

资产评估结果分类汇总表

表2
共42页第3页
单位：人民币元

评估基准日：2023年6月30日

被评估单位：河南神马芳纶技术开发有限公司

序号	科目名称	账面价值	评估价值	增减值	增值率%
31	长期待摊费用	267,415.81	267,415.81	-	
32	递延所得税资产	-	-	-	
33	其他非流动资产	17,203,242.10	17,203,242.10	-	
34	三、资产总计	173,365,285.52	207,427,280.62	34,061,995.10	19.65
35	四、流动负债合计	107,195,755.26	107,195,755.26	-	
36	短期借款	-	-	-	
37	交易性金融负债	-	-	-	
38	衍生金融负债	-	-	-	
39	应付票据	-	-	-	
40	应付账款	4,616,080.99	4,616,080.99	-	
41	预收款项	-	-	-	
42	合同负债	42,477.88	42,477.88	-	
43	应付职工薪酬	1,627,103.00	1,627,103.00	-	
44	应交税费	144,505.29	144,505.29	-	
45	其他应付款	100,760,065.98	100,760,065.98	-	
46	持有待售负债	-	-	-	
47	一年内到期的非流动负债	-	-	-	
48	其他流动负债	5,522.12	5,522.12	-	
49	五、非流动负债合计	-	-	-	
50	长期借款	-	-	-	
51	应付债券	-	-	-	
52	租赁负债	-	-	-	
53	长期应付款	-	-	-	
54	预计负债	-	-	-	
55	递延收益	-	-	-	
56	递延所得税负债	-	-	-	
57	其他非流动负债	-	-	-	
58	六、负债总计	107,195,755.26	107,195,755.26	-	
59	七、净资产（所有者权益）	66,169,530.26	100,231,525.36	34,061,995.10	51.48



评估机构：北京中林资产评估有限公司

签字资产评估师：刘新民、宋军彦

预付账款评估明细表

表3-7
共42页第8页
单位：人民币元

评估基准日：2023年6月30日

被评估单位：河南神马芳纶技术开发有限公司

序号	收款单位名称（结算对象）	业务内容	发生日期	账龄	账面价值	评估价值	增减值	增值率%	备注
1	跃谷新材料科技(上海)有限公司	材料款	2023/03	1年以内	607,500.00	607,500.00			
2	嘉兴辉煌自动化工程有限公司	材料款	2023/02	1年以内	76,500.00	76,500.00			
3	河南省锅炉压力容器安全检测研究院平顶山分院	检测费	2023/06	1年以内	20,000.00	20,000.00			
4	平顶山天安煤业股份有限公司供应部	油料费	2023/05	1年以内	26,705.72	26,705.72			
5	河南神马氯碱发展有限责任公司	材料款	2023/02	1年以内	11,496.04	11,496.04			
6	平顶山工业职业技术学院	培训费	2023/05	1年以内	2,400.00	2,400.00			
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
合 计					744,601.76	744,601.76			
减：预付账款坏账准备									
减：评估风险损失									
合 计					744,601.76	744,601.76			

被评估单位填表人：王辉
填表日期：2024年3月18日

评估人员：刘新民、宋军彦

存货-原材料评估明细表

表3-9-2
共42页第12页
单位：人民币元

评估基准日：2023年6月30日

被评估单位：河南神马芳纶技术开发有限公司

序号	名称	规格型号	计量单位	账面价值		评估价值		增减值	增值率%	备注
				数量	单价	金额	实际数量			
1	永磁同步电机	SP-3550A-60(40H)5.5KW	台	1.00	5,132.74	5,132.74	1.00	5,132.74		备品备件
2	硫酸泵过滤器滤芯	Φ19×Φ12	支	20.00	212.39	4,247.79	20.00	212.39		备品备件
3	硫酸泵过滤器滤芯	Φ19×Φ12	支	6.00	619.47	3,716.81	6.00	619.47		备品备件
4	聚四氟垫片	DN15 PN16 PTFE	片	40.00	1.33	53.10	40.00	1.33		备品备件
5	聚四氟垫片	Φ19×Φ12	片	500.00	0.80	398.23	500.00	0.80		备品备件
6	不锈钢球阀	Q41F-25P RF DN40 304	台	1.00	433.63	433.63	1.00	433.63		备品备件
7	不锈钢球阀	Q41F-16P DN15 304	台	3.00	185.84	557.52	3.00	185.84		备品备件
8	轴承	6211	套	4.00	73.45	293.81	4.00	73.45		备品备件
9	轴承	30207	套	10.00	44.25	442.48	10.00	44.25		备品备件
10	轴承	UEL 206 mwh	套	2.00	137.17	274.34	2.00	137.17		备品备件
11	机械密封	109-20	套	5.00	24.78	123.89	5.00	24.78		备品备件
12	机械密封	109-25	套	5.00	30.97	154.87	5.00	30.97		备品备件
13	机械密封	WB2A-45	套	3.00	150.44	451.33	3.00	150.44		备品备件
14	万向联轴器	SWX-58	件	2.00	442.48	884.96	2.00	442.48		备品备件
15	板式平焊法兰	DN65PN16 RF FLG B818 304	只	9.00	35.40	318.58	9.00	35.40		备品备件
16	板式平焊法兰	DN40PN16 RF FLG B818 304	只	13.00	63.72	828.32	13.00	63.72		备品备件
17	冲压三通	Φ32×3T(S) 304	个	6.00	22.12	132.74	6.00	22.12		备品备件
18	冲压三通	Φ57×3.5T(S) 16Mn	个	2.00	30.98	61.95	2.00	30.98		备品备件
19	冲压大小头	Φ45×32×3 R(C) 304	只	9.00	12.39	111.50	9.00	12.39		备品备件
20	冲压大小头	Φ45×38×3 R(C) 304	只	1.00	12.39	12.39	1.00	12.39		备品备件
21	冲压三通	Φ45×Φ25×3 T(R) 304	只	1.00	24.78	24.78	1.00	24.78		备品备件
22	冲压三通	Φ45×3 T(S) 304	只	5.00	24.78	123.89	5.00	24.78		备品备件
23	单丝短管	DN40 L620mm-薄壁管 304	只	1.00	44.25	44.25	1.00	44.25		备品备件
24	灰色防滑地垫	300 1000mm 1015mm 152525	米	35.00	51.33	1,796.46	35.00	51.33		备品备件
25	蓝色革质运动地垫	300 1000mm 1015mm 152525	米	100.00	37.17	3,716.81	100.00	37.17		备品备件
26	滤芯(制氮机滤芯)	Φ45 1000mm 1015mm 152525	支	3.00	353.98	1,061.95	3.00	353.98		备品备件
27	空滤	5-3μm精度	只	1.00	353.98	353.98	1.00	353.98		备品备件
28	空压机空气滤芯	32111 35 620	个	2.00	884.96	1,769.91	2.00	884.96		备品备件
29	空压机油滤芯	WD13145	个	2.00	486.73	973.45	2.00	486.73		备品备件
30	对丝	4分 316L	只	30.00	3.98	119.47	30.00	3.98		备品备件
31	丝扣球阀	4分 316L	只	7.00	24.78	173.45	7.00	24.78		备品备件

存货-原材料评估明细表

表3-9-2
共42页第13页
单位：人民币元

评估基准日：2023年6月30日

被评估单位：河南神马芳纶技术开发有限公司

序号	名称	规格型号	计量单位	账面价值			评估价值			增值率%	备注
				数量	单价	金额	实际数量	评估单价	金额		
32	丝扣球阀	6分 316L	只	20.00	33.63	672.57	20.00	33.63	672.57		备品备件
33	螺栓松动剂		瓶	30.00	6.64	199.12	30.00	6.64	199.12		备品备件
34	旋转接头	GXHS-ZG 20A 右旋	只	5.00	353.98	1,769.91	5.00	353.98	1,769.91		备品备件
35	骨架油封	TC Ø85×Ø110×12	只	8.00	5.31	42.48	8.00	5.31	42.48		备品备件
36	摆线针轮减速机	WPM-MA151030B110-MA1510	台	1.00	676.99	676.99	1.00	676.99	676.99		备品备件
37	纺浆过滤器滤芯	详见合同	支	20.00	4,247.79	84,955.75	20.00	4,247.79	84,955.75		备品备件
38	纺浆过滤器滤芯（哈C）	详见合同	个	28.00	4,955.75	138,761.06	28.00	4,955.75	138,761.06		备品备件
39	四氟垫片	Ø35*30*2	件	1,000.00	0.53	530.97	1,000.00	0.53	530.97		备品备件
40	四氟垫片	Ø45*35*3	件	1,000.00	1.42	1,415.93	1,000.00	1.42	1,415.93		备品备件
41	四氟垫片	Ø16*10*3	件	1,000.00	0.27	265.49	1,000.00	0.27	265.49		备品备件
42	四氟垫片	Ø57.5*51.5*3	件	300.00	0.97	292.04	300.00	0.97	292.04		备品备件
43	四氟垫片	Ø20*12*2	件	300.00	0.62	185.84	300.00	0.62	185.84		备品备件
44	破拱器	艾福特5201内装	个	8.00	189.38	1,515.04	8.00	189.38	1,515.04		备品备件
45	叶轮	型号：100FØ320-20-05	件	1.00	389.38	389.38	1.00	389.38	389.38		备品备件
46	叶轮	型号：100FØ200-20-05	件	1.00	389.38	389.38	1.00	389.38	389.38		备品备件
47	叶轮	型号：100F550-100-05	件	2.00	849.56	1,699.12	2.00	849.56	1,699.12		备品备件
48	叶轮拉杆	型号：100F550-100-05	件	4.00	22.13	88.50	4.00	22.13	88.50		备品备件
49	纺浆过滤器滤芯（316L滤毡）	详见合同	支	32.00	1,415.93	45,309.73	32.00	1,415.93	45,309.73		备品备件
50	齿轮油泵（左旋）	详见合同	台	1.00	1,504.42	1,504.42	1.00	1,504.42	1,504.42		备品备件
51	齿轮泵（油剂泵）	详见合同	台	1.00	3,716.81	3,716.81	1.00	3,716.81	3,716.81		备品备件
52	聚乙烯半透明乳白色塑料管	Ø21(外径) ×Ø16 (内径)	米	50.00	1.33	66.37	50.00	1.33	66.37		备品备件
53	雾化喷嘴	2分 代喷，15 射流，316L	个	100.00	18.58	1,858.41	100.00	18.58	1,858.41		备品备件
54	高速树脂不锈钢切片	Ø105×Ø16×Ø12	片	200.00	1.59	318.58	200.00	1.59	318.58		备品备件
55	白钢玉砂砂轮片	Ø250×Ø32×Ø20	片	1.00	88.50	88.50	1.00	88.50	88.50		备品备件
56	棕刚玉砂砂轮片	Ø250×Ø32×Ø20	片	1.00	57.52	57.52	1.00	57.52	57.52		备品备件
57	纤维增树脂脂切削砂轮片	Ø350×Ø25×Ø3	片	5.00	7.08	35.40	5.00	7.08	35.40		备品备件
58	机油滤芯（A线热辊）	STXX-100×50	件	10.00	138.05	1,380.53	10.00	138.05	1,380.53		备品备件
59	听棒		个	2.00	26.55	53.10	2.00	26.55	53.10		备品备件
60	紫铜垫片（A线旋转接头）	Ø79×Ø60×Ø3	个	20.00	10.62	212.39	20.00	10.62	212.39		备品备件
61	劳保鞋	防刺防穿刺耐酸味	双	1.00	160.19	160.19	1.00	160.19	160.19		劳保用品
62	夏季工作服长袖	2022-作长袖-安普片	套	3.00	153.10	459.29	3.00	153.10	459.29		劳保用品

存货-原材料评估明细表

表3-9-2
共42页第14页
单位：人民币元

评估基准日：2023年6月30日

被评估单位：河南神马芳纶技术开发有限公司

序号	名称	规格型号	计量单位	账面价值			评估价值			增值率%	备注
				数量	单价	金额	实际数量	评估单价	金额		
63	夏季工作服短袖	2022-作短袖-条裤子	套	6.00	148.68	892.05	6.00	148.68	892.05		劳保用品
64	工作帽		顶	56.00	13.27	743.37	56.00	13.27	743.37		劳保用品
65	秋季工作服	2022-作上衣-条裤子	套	18.00	214.16	3,854.87	18.00	214.16	3,854.87		劳保用品
66	芳纶1414专用油剂		桶	1.00	17,522.12	17,522.12	1.00	17,522.12	17,522.12		化工料
67	消火栓箱	304级为铁皮	个	5.00	115.04	575.22	5.00	115.04	575.22		杂项
68	纸管	94*104*290	支	4,356.00	3.16	13,761.88	4,356.00	3.16	13,761.88		包装材料
69	纸管	94*104*216.5	支	4,587.00	2.35	10,757.12	4,587.00	2.35	10,757.12		包装材料
70	纸箱	510*510*350	套	471.00	11.33	5,335.20	471.00	11.33	5,335.20		包装材料
小计						371,302.02			371,302.02		
减：跌价准备											
合计						371,302.02			371,302.02		

被评估单位填表人：王辉

填表日期：2024年3月18日

评估人员：刘新民、宋军彦

非流动资产评估汇总表

表4
共42页第16页
单位：人民币元

评估基准日：2023年6月30日

被评估单位：河南神马芳纶技术开发有限公司

编号	科目名称	账面价值	评估价值	增减值	增值率%
4-1	债权投资				
	减：减值准备				
	债权投资价值				
4-2	其他债权投资				
4-3	长期应收款余额				
	减：减值准备				
	长期应收款价值				
4-4	长期股权投资余额				
	减：减值准备				
	长期股权投资价值				
4-5	其他权益工具投资				
4-6	其他非流动性金融资产				
	减：减值准备				
	其他非流动性金融资产价值				
4-7	投资性房地产净值				
	减：减值准备				
	投资性房地产价值				
4-8	固定资产净值	10,457,533.82			
	减：减值准备	2,516,380.94			
	固定资产价值	7,941,152.88	8,240,870.00	299,717.12	3.77
4-9	在建工程余额	24,185,029.36			
	减：减值准备				
	在建工程价值	24,185,029.36	24,028,607.34	-156,422.02	-0.65
4-10	生产性生物资产净值				
	减：减值准备				
	生产性生物资产价值				
4-11	油气资产净值				
	减：减值准备				
	油气资产价值				
4-12	使用权资产				

非流动资产评估汇总表

表4
共42页第17页
单位：人民币元

评估基准日：2023年6月30日

被评估单位：河南神马芳纶技术开发有限公司

编号	科目名称	账面价值	评估价值	增减值	增值率%
	减：减值准备				
	使用权资产价值				
4-13	无形资产净值				
	减：减值准备				
	无形资产价值		33,918,700.00	33,918,700.00	
4-14	开发支出				
4-15	商誉				
4-16	长期待摊费用	267,415.81	267,415.81		
4-17	递延所得税资产				
4-18	其他非流动资产	17,203,242.10	17,203,242.10		
	合 计	49,596,840.15	83,658,835.25	34,061,995.10	68.68

固定资产-机器设备评估明细表

表4-8-4
共42页第19页
单位：人民币元

评估基准日：2023年6月30日

被评估单位：河南神马芳纶技术开发有限公司

序号	设备名称	规格型号	生产厂家	计量单位	数量	购置日期	启用日期	折旧年限	账面价值		评估价值		增值率%	备注	
									原值	净值	原值	成新率%			
1	泵*磁力泵	CQBF40-25-250/1.1KW	兰州海兰德泵业有限公司	台	1	2023/04	2023/04	168.00	37,964.60	37,535.24	47,500.00	96.00	46,550.00	24.02	
2	泵*塑料离心泵	5m³/h,扬程20m	河南豫金翔商贸有限公司	台	1	2023/04	2023/04	168.00	785.84	776.95	1,000.00	98.00	980.00	26.13	
3	泵*塑料离心泵	5m³/h,扬程20m	河南豫金翔商贸有限公司	台	1	2023/04	2023/04	168.00	785.84	776.95	1,000.00	98.00	980.00	26.13	
4	泵*塑料离心泵	5m³/h,扬程20m	河南豫金翔商贸有限公司	台	1	2023/04	2023/04	168.00	785.84	776.95	1,000.00	98.00	980.00	26.13	
5	泵*塑料离心泵	5m³/h,扬程20m	河南豫金翔商贸有限公司	台	1	2023/04	2023/04	168.00	785.84	776.95	1,000.00	98.00	980.00	26.13	
6	泵*管道增压泵	3.0m³/h,扬程25m	河南豫金翔商贸有限公司	台	1	2023/04	2023/04	168.00	998.23	986.94	1,300.00	98.00	1,270.00	28.68	
7	泵*管道增压泵	3.0m³/h,扬程25m	河南豫金翔商贸有限公司	台	1	2023/04	2023/04	168.00	998.23	986.94	1,300.00	98.00	1,270.00	28.68	
8	纺织专用设备*倒筒机	RF-200	江苏日发机械科技有限公司	台	1	2023/06	2023/06	168.00	8,672.56	8,672.56	10,800.00	99.00	10,690.00	23.26	
9	纺织专用设备*打结器	1000D-8050D	江苏日发机械科技有限公司	台	1	2023/06	2023/06	168.00	9,292.04	9,292.04	11,600.00	99.00	11,480.00	23.55	
10	纺织专用设备*倒筒机	RF-200	江苏日发机械科技有限公司	台	1	2023/06	2023/06	168.00	8,672.57	8,672.57	10,800.00	99.00	10,690.00	23.26	
11	通用设备*接液翻板	870型	河南大张过滤设备有限公司	台	1	2023/06	2023/06	168.00	8,849.56	8,849.56	11,100.00	99.00	10,990.00	24.19	
12	通用设备*程控自动隔膜压滤机	XMZG40/870-30U	河南大张过滤设备有限公司	台	1	2023/06	2023/06	168.00	63,716.81	63,716.81	79,700.00	99.00	76,900.00	23.83	
13	通用设备*皮带输送机	870型	河南大张过滤设备有限公司	台	1	2023/06	2023/06	168.00	23,008.85	23,008.85	28,800.00	99.00	28,510.00	23.91	
14	工业自动控制仪表系统*调节阀	F101-P1 DN40	徐州阿卡控制阀门有限公司	台	1	2023/06	2023/06	168.00	14,159.29	14,159.29	17,700.00	99.00	17,520.00	23.74	
15	纺织专用设备*高效水滤机	450*1000mm, 流量: 4000L/h	江苏悦中和特种机械科技有限公司	台	1	2023/06	2023/06	168.00	557,522.12	557,522.12	697,100.00	99.00	690,130.00	23.79	
16	泵*多级离心泵	CDM5-25	河南大张过滤设备有限公司	台	1	2023/06	2023/06	168.00	4,867.26	4,867.26	6,100.00	99.00	6,040.00	24.09	
17	工业仪表*熔体压力变送器	PT401110060544-000001F 量程: 0-100bar	河南鑫万和商贸有限公司	台	1	2023/06	2023/06	168.00	2,256.64	2,256.64	2,800.00	99.00	2,770.00	22.75	
18	工业仪表*熔体压力变送器	PT401110060544-000001F 量程: 0-100bar	河南鑫万和商贸有限公司	台	1	2023/06	2023/06	168.00	2,256.64	2,256.64	2,800.00	99.00	2,770.00	22.75	
19	工业仪表*熔体压力变送器	PT401110060544-000001F 量程: 0-100bar	河南鑫万和商贸有限公司	台	1	2023/06	2023/06	168.00	2,256.63	2,256.63	2,800.00	99.00	2,770.00	22.75	
20	工业仪表*熔体压力变送器	PT401110060544-000001F 量程: 0-100bar	河南鑫万和商贸有限公司	台	1	2023/06	2023/06	168.00	2,256.64	2,256.64	2,800.00	99.00	2,770.00	22.75	
21	工业仪表*熔体压力变送器	PT401110060544-000001F 量程: 0-100bar	河南鑫万和商贸有限公司	台	1	2023/06	2023/06	168.00	2,256.64	2,256.64	2,800.00	99.00	2,770.00	22.75	
22	工业仪表*熔体压力变送器	PT401110060544-000001F 量程: 0-100bar	河南鑫万和商贸有限公司	台	1	2023/06	2023/06	168.00	2,256.63	2,256.63	2,800.00	99.00	2,770.00	22.75	
23	纺织专用设备*五辊机		江苏悦中和特种机械科技有限公司	台	1	2023/06	2023/06	168.00	70,796.46	70,796.42	88,500.00	99.00	87,620.00	23.76	
24	工业车辆*电动搬运车	CBD30J-R	郑州合力叉车有限公司	台	1	2023/03	2023/03	144.00	28,761.06	28,191.83	28,800.00	97.00	27,940.00	-0.89	
25	计量泵头	测绘斯迈克计量泵L.5cc	昆山海盛远精密机械科技有限公司	台	5	2023/03	2023/03	168.00	86,725.66	86,254.42	86,800.00	98.00	85,060.00	-0.23	
26	硫酸过滤器	150mm, 材质: PTFE, 口径: 150mm	金华鑫荣过滤设备有限公司	台	4	2022/08	2022/08	168.00	251,161.61	236,959.02	177,000.00	94.00	166,380.00	-29.79	
27	计量泵	规格: 6-0.05m³/h, 2"2.0bar/1h	苏州工业园区西博机械制造有限公司	台	10	2022/07	2022/07	168.00	296,681.85	278,227.54	209,100.00	92.00	192,370.00	-30.86	
28	硫酸泵	流量: 10m³/h, 口径: 2寸, 材质: 316L, 材质	安徽卧龙泵阀股份有限公司	台	2	2022/06	2022/06	168.00	59,650.51	55,602.80	42,000.00	92.00	38,640.00	-30.51	
29	硫酸泵	流量: 10m³/h, 口径: 2寸, 材质: 316L, 材质	安徽卧龙泵阀股份有限公司	台	2	2022/06	2022/06	168.00	52,743.83	49,164.79	37,200.00	92.00	34,220.00	-30.40	
30	控制柜	型号: MNS低压开关柜	江苏丰德电气有限公司	面	1	2022/08	2022/08	168.00	40,019.05	37,756.06	28,200.00	93.00	26,230.00	-30.53	

固定资产-机器设备评估明细表

评估基准日：2023年6月30日

被评估单位：河南神马芳纶技术开发有限公司

序号	设备名称	规格型号	生产厂家	计量单位	数量	购置日期	启用日期	折旧年限	账面价值		评估价值		增值率%	备注	
									原值	净值	原值	净值			
31	聚合酸雾处理塔	Q=6m3/h, H=40m	思享环保科技有限公司(南通)有限公司	套	1	2022/07	2022/07	168.00	156,974.77	147,210.57	111,600.00	104,900.00	94.00	-28.74	
32	溶剂地坑废液输送泵	流量: 6m3/h, 扬程: 20m	大连德顺泰达化工设备有限公司	台	1	2022/06	2022/06	168.00	27,627.67	25,752.94	19,500.00	17,940.00	92.00	-30.34	
33	汽提塔塔底泵	流量: 6m3/h, 扬程: 40m	大连德顺泰达化工设备有限公司	台	1	2022/06	2022/06	168.00	30,061.45	28,021.57	21,200.00	19,500.00	92.00	-30.41	
34	分相罐水输送泵	流量: 1m3/h, 扬程: 70m	大连德顺泰达化工设备有限公司	台	1	2022/06	2022/06	168.00	34,911.49	32,542.49	24,600.00	22,630.00	92.00	-30.46	
35	精制塔回流泵	流量: 1m3/h, 扬程: 60m	大连德顺泰达化工设备有限公司	台	1	2022/06	2022/06	168.00	34,490.62	32,150.18	24,300.00	22,360.00	92.00	-30.45	
36	水洗泵	流量: 5m3/h, 扬程: 25m, 材质: 聚丙烯	安徽卧龙泵阀股份有限公司	台	5	2022/06	2022/06	168.00	60,435.87	56,334.87	42,600.00	39,190.00	92.00	-30.43	
37	水(碱)洗循环泵	流量: 6m3/h, 扬程: 20m, 材质: 聚丙烯	安徽卧龙泵阀股份有限公司	台	2	2022/06	2022/06	168.00	43,953.53	40,970.97	31,000.00	28,520.00	92.00	-30.39	
38	离心机	规格: 2000mm, 转速: 1500rpm	张家港市中南化工机械有限公司	台	1	2022/08	2022/08	168.00	365,750.53	345,069.20	257,800.00	239,750.00	93.00	-30.52	
39	气相色谱仪	8890型	安捷伦	台	1	2022/11	2022/11	60.00	237,168.30	210,882.15	239,500.00	227,530.00	95.00	7.89	
40	自动电位滴定仪	适用于络合滴定、酸碱滴定	瑞士万通	台	2	2022/07	2022/07	60.00	242,478.26	200,246.63	262,500.00	241,500.00	92.00	20.60	
41	超声波清洗仪	规格: 20W, 频率: 40KHz	大庆东鼎	台	1	2022/07	2022/07	60.00	12,389.00	10,231.25	13,400.00	12,330.00	92.00	20.51	
42	纺丝张力仪	规格: 0-1Nm, 精度: 0.01Nm	北京联立华科技发展有限公司	台	1	2022/08	2022/08	60.00	10,177.98	8,566.47	11,000.00	10,230.00	93.00	19.42	
43	金属转子流量计	0-1Nm3/h, 材质: 304, DN15等	北京妙思特仪表有限公司	台	33	2022/07	2022/07	168.00	298,251.56	279,699.61	203,900.00	187,590.00	92.00	-32.93	
44	质量流量计	规格: 0-200kg/h, 精度: 0.1%	西安东风机电股份有限公司	台	1	2022/07	2022/07	168.00	72,758.23	68,232.50	51,300.00	47,200.00	92.00	-30.82	
45	气动开关阀	PN16, 材质: 316L等	徐州阿卡控制阀门有限公司	个	2	2022/07	2022/07	168.00	31,394.74	29,441.91	22,100.00	20,110.00	91.00	-31.70	
46	聚合Y806储槽搅拌机	规格: 800mm, 转速: 1500rpm, 功率: 300W	江苏凯升工业技术有限公司	台	1	2022/12	2022/12	168.00	240,956.08	232,780.78	169,900.00	163,100.00	96.00	-29.93	
47	T102塔塔底泵	Q=6m3/h, H=40m	大连德顺泰达化工设备有限公司	台	1	2022/12	2022/12	168.00	32,964.65	31,846.21	23,200.00	22,270.00	96.00	-30.07	
48	气动调节阀	流量范围: 1.5-2.0-2.5m3/h等	徐州阿卡控制阀门有限公司	台	12	2022/07	2022/07	168.00	400,285.11	375,386.42	282,100.00	256,710.00	91.00	-31.61	
49	凝固浴高位槽	规格: 1000mm, 材质: 304	平顶山市博明机电设备有限公司	个	1	2022/06	2022/06	168.00	61,220.19	57,065.96	43,200.00	40,180.00	93.00	-29.59	
50	空气净化装置	规格: 1000mm, 材质: 304	河南朵荣商贸有限公司	台	1	2022/07	2022/07	60.00	21,662.34	17,889.48	15,300.00	14,080.00	92.00	-21.29	
51	吸丝枪	规格: 1000mm, 材质: 304	河南朵荣商贸有限公司	把	4	2022/07	2022/07	168.00	47,093.41	44,164.08	33,200.00	31,210.00	94.00	-29.33	
52	纺丝喷丝板(进口)	规格: 972-1070, 084-072L-08H	南京汉森化工有限公司	个	2	2022/06	2022/06	168.00	116,161.63	108,279.23	81,900.00	76,170.00	93.00	-29.65	
53	喷丝器	规格: 1000mm, 材质: 304	邯郸宏大化纤机械有限公司	套	4	2022/12	2022/12	168.00	51,016.67	49,285.75	36,000.00	34,560.00	96.00	-29.88	
54	硫酸高位槽	规格: 1000mm, 材质: 304	耐尔能源装备有限公司	个	1	2022/08	2022/08	168.00	97,323.98	91,820.54	68,600.00	64,480.00	94.00	-29.78	
55	硫酸调配罐	规格: 1000mm, 材质: 304	耐尔能源装备有限公司	个	1	2022/08	2022/08	168.00	452,090.16	426,525.53	321,500.00	302,210.00	94.00	-29.15	
56	硫酸调配罐搅拌机	桨叶式搅拌, 材质: 201	耐尔能源装备有限公司	台	1	2022/08	2022/08	168.00	94,184.33	88,858.43	66,400.00	62,420.00	94.00	-29.75	
57	高纯水称量罐	规格: 1000mm, 材质: 304	耐尔能源装备有限公司	个	1	2022/08	2022/08	168.00	39,242.14	37,023.10	27,900.00	26,230.00	94.00	-29.15	
58	硫酸泵	规格: 流量: 3m3/h, 扬程: 40m	安徽卧龙泵阀股份有限公司	台	2	2022/08	2022/08	168.00	36,105.04	34,063.38	25,500.00	23,460.00	92.00	-31.13	
59	7°C冷冻水输送泵	规格: 流量: 6m3/h, 扬程: 20m	上海凯泉泵业(集团)有限公司	台	2	2022/08	2022/08	168.00	13,814.34	13,033.17	9,700.00	9,020.00	93.00	-30.79	
60	蠕动泵	规格: 流量: 0.3-7000ml/min	河南神马芳纶机电销售有限公司	台	1	2022/07	2022/07	168.00	14,912.63	13,985.03	10,500.00	9,660.00	92.00	-30.93	
61	冷冻水输送泵	规格: 流量: 20m3/h, 扬程: 50m, 工作温度: 20°C	上海凯泉泵业(集团)有限公司	台	1	2022/08	2022/08	168.00	17,267.66	16,291.22	12,200.00	11,350.00	93.00	-30.33	

固定资产-机器设备评估明细表

表4-8-4
共42页第21页
单位：人民币元

评估基准日：2023年6月30日

被评估单位：河南神马芳纶技术开发有限公司

序号	设备名称	规格型号	生产厂家	计量单位	数量	购置日期	启用日期	折旧年限	账面价值		评估价值		增值率%	备注
									原值	净值	原值	净值		
62	氮气缓冲罐	153.834.22	耐尔能源装备有限公司	个	1	2022/08	2022/08	168.00	153,834.22	109,400.00	94.00	102,840.00	-29.14	
63	压力空气储罐	301.390.91	耐尔能源装备有限公司	个	1	2022/08	2022/08	168.00	284,347.97	214,400.00	94.00	201,540.00	-29.12	
64	吸丝用空压机	85.551.02	河南鑫万和商贸有限公司	台	1	2022/08	2022/08	168.00	80,713.32	60,300.00	92.00	55,480.00	-31.26	
65	压力平衡阀	14.912.63	河南常太海洋机电销售有限公司	个	2	2022/07	2022/07	168.00	13,985.03	10,500.00	91.00	9,560.00	-31.64	
66	螺旋喂料机	69.854.04	大瑞科威达工业自动化设备有限公司	台	1	2022/08	2022/08	168.00	66,903.95	49,200.00	93.00	45,760.00	-30.57	
67	压力变送器	12.966.79	平顶山龙腾机电设备有限公司	个	2	2022/07	2022/07	168.00	12,160.23	9,100.00	92.00	8,370.00	-31.17	
68	箱体温压一体机测漏(国产)	214.693.99	平顶山龙腾机电设备有限公司	个	47	2022/07	2022/07	168.00	201,339.51	151,300.00	94.00	142,220.00	-29.36	
69	纺浆过滤器	138.451.33	金华鑫荣过滤设备有限公司	台	1	2022/08	2022/08	168.00	130,622.23	97,600.00	94.00	91,740.00	-29.77	
70	静态混合器	155.405.06	吉林工业科技(集团)有限公司	个	26	2022/07	2022/07	168.00	145,738.49	109,500.00	94.00	102,930.00	-29.37	
71	三通阀	245.684.71	金华鑫荣过滤设备有限公司	个	5	2022/11	2022/11	168.00	235,940.49	166,000.00	94.00	156,040.00	-33.86	
72	减压阀	86.335.20	金华鑫荣过滤设备有限公司	个	4	2022/11	2022/11	168.00	82,917.77	57,600.00	94.00	54,140.00	-34.71	
73	计量泵	373.599.02	金华鑫荣过滤设备有限公司	台	12	2022/07	2022/07	168.00	350,360.27	263,400.00	92.00	242,330.00	-30.83	
74	DCS扩容改造	195.904.26	苏州工业园区伟创智联科技股份有限公司	项	1	2022/11	2022/11	168.00	189,149.71	138,100.00	96.00	132,580.00	-29.53	
75	控制柜	79.443.80	浙江中控技术股份有限公司	面	1	2022/08	2022/08	168.00	74,951.44	56,000.00	93.00	52,080.00	-30.52	
76	质量流量计	583.002.69	江苏丰德电气有限公司	台	12	2022/07	2022/07	168.00	546,738.54	411,000.00	92.00	378,120.00	-30.84	
77	稳压器	266.856.59	西安东风机电股份有限公司	台	3	2022/08	2022/08	168.00	251,766.49	188,100.00	93.00	174,930.00	-30.52	
78	温水泵	51.801.99	昆山鼎冠精密机械科技股份有限公司	台	3	2022/11	2022/11	168.00	49,751.50	36,500.00	95.00	34,680.00	-30.29	
79	流量计	81.470.02	安徽卧龙泵阀股份有限公司	台	24	2022/12	2022/12	168.00	78,705.86	57,400.00	95.00	54,530.00	-30.72	
80	温度计	18.339.02	承德市中威电子有限公司	台	32	2022/11	2022/11	168.00	17,613.10	12,800.00	95.00	12,160.00	-30.96	
81	压力表	4.708.36	安徽天康(集团)股份有限公司	台	8	2022/11	2022/11	168.00	4,521.99	3,400.00	95.00	3,230.00	-28.57	
82	环形喷丝器	697.803.10	安徽天康(集团)股份有限公司	套	36	2022/11	2022/11	168.00	670,181.73	492,100.00	96.00	472,420.00	-29.51	
83	加速器	308.611.51	昆山鼎冠精密机械科技股份有限公司	套	8	2022/12	2022/12	168.00	298,140.77	217,500.00	95.00	206,630.00	-30.69	
84	凝固浴高位槽	61.220.19	宁夏西夏新材料股份有限公司	套	1	2022/11	2022/11	168.00	58,796.90	43,200.00	96.00	41,470.00	-29.47	
85	凝固浴输送泵	12.558.59	安徽卧龙泵阀股份有限公司	台	1	2022/11	2022/11	168.00	12,061.49	8,900.00	95.00	8,460.00	-29.86	
86	手动调节阀	131.858.59	安徽卧龙泵阀股份有限公司	台	35	2022/11	2022/11	168.00	126,639.18	93,100.00	94.00	87,510.00	-30.90	
87	热电阻温度计	2.794.15	双恒阀门集团有限公司	套	2	2022/11	2022/11	168.00	2,683.55	2,000.00	95.00	1,900.00	-29.20	
88	流量计	47.249.17	安徽天康(集团)股份有限公司	台	7	2022/12	2022/12	168.00	45,646.07	33,300.00	95.00	31,640.00	-30.68	
89	调节阀	133.428.30	承德市中威电子有限公司	台	5	2022/11	2022/11	168.00	128,146.77	94,100.00	94.00	88,450.00	-30.98	
90	液位计限位开关	2.510.30	徐州阿卡控制阀门有限公司	台	1	2022/11	2022/11	168.00	2,410.94	1,800.00	95.00	1,710.00	-29.07	
91	两通阀	382.234.49	安徽天康(集团)股份有限公司	个	25	2022/11	2022/11	168.00	367,104.38	221,300.00	94.00	208,020.00	-43.33	
92	空调	18.443.36	格力	台	2	2022/07	2022/07	60.00	15,231.14	16,600.00	88.00	14,610.00	-4.08	

固定资产-机器设备评估明细表

表4-8-4
共42页第22页
单位：人民币元

评估基准日：2023年6月30日

被评估单位：河南神马芳纶技术开发有限公司

序号	设备名称	规格型号	生产厂家	计量单位	数量	购置日期	启用日期	折旧年限	账面价值		评估价值			增值率%	备注
									原值	净值	原值	成新率%	净值		
93	电脑	组装3-10100	组装	台	1	2022/06	2022/06	60.00	2,788.49	2,258.64	2,800.00	80.00	2,240.00	-0.83	
94	摄像机	索尼X450	索尼	台	1	2022/06	2022/06	60.00	2,300.00	1,863.00	2,500.00	83.00	2,080.00	11.65	
95	电脑	I5-10400+AVC	组装	套	4	2022/05	2022/05	60.00	19,145.13	15,204.43	19,100.00	78.00	14,900.00	-2.00	
96	打印机	爱普生15146	爱普生	台	1	2022/05	2022/05	60.00	4,200.00	3,335.50	4,200.00	82.00	3,440.00	3.13	
97															
98															
99															
100															
合计									9,998,400.71	9,461,588.94	7,659,700.00		7,222,170.00	-23.67	
减：机器设备减值准备										2,516,380.94					
合计									9,998,400.71	6,945,208.00	7,659,700.00		7,222,170.00	3.99	

被评估单位填表人：王辉

填表日期：2024年3月18日

评估人员：刘新民、宋军彦

固定资产-电子设备评估明细表

表4-8-6
共42页第24页
单位：人民币元

评估基准日：2023年6月30日

被评估单位：河南神马芳纶技术开发有限公司

序号	使用单位	设备编号	设备名称	规格型号	生产厂家	计量单位	数量	购置日期	启用日期	账面价值		评估价值		增值率%	备注		
										原值	净值	原值	成新率%				
1			门禁系统	HDR-DFHK02	红门海康科技有限公司	套	1	2022-06-27	2022-06-27	116,814.15	94,619.46	115,040.00	88.00	101,240.00	7.00		
2			户外单色显示屏	5220*900*100mm	河南天旺光电科技股份有限公司	个	1	2022-09-28	2022-09-28	9,577.67	8,212.85	9,570.00	88.00	8,420.00	2.52		
3			云计算工作站	RG-CS6000	锐捷网络股份有限公司	套	1	2022-11-29	2022-11-29	230,212.06	204,696.89	230,090.00	90.00	207,080.00	1.16		
4			电子计算机*电脑	联想	联想	台	1	2022-12-14	2022-12-14	4,977.88	4,504.98	5,040.00	90.00	4,540.00	0.78		
5			电子计算机*电脑	联想	联想	台	1	2022-12-14	2022-12-14	4,977.88	4,504.98	5,040.00	90.00	4,540.00	0.78		
6			电子计算机*电脑	联想	联想	台	1	2022-12-14	2022-12-14	4,977.87	4,504.97	5,040.00	90.00	4,540.00	0.78		
7			电子计算机*电脑	联想	联想	台	1	2022-12-14	2022-12-14	4,977.87	4,504.97	5,040.00	90.00	4,540.00	0.78		
8			视频会议系统	16盘32路	华为	套	1	2022-12-29	2022-12-29	181,415.93	164,181.42	181,420.00	94.00	170,530.00	3.87		
9			保密监控系统	16盘32路	海康威视	套	1	2023-04-21	2023-04-21	33,628.32	32,563.42	33,630.00	97.00	32,620.00	0.17		
合计																	
减：电子设备减值准备																	
合计										591,559.63	522,293.94	589,910.00		538,050.00	3.02		
合计										591,559.63	522,293.94	589,910.00		538,050.00	3.02		

被评估单位填表人：王辉

填表日期：2024年3月18日

评估人员：刘新民、宋军彦

在建工程-设备安装工程评估明细表

表4-9-2
共42页第27页
单位：人民币元

评估基准日：2023年6月30日

被评估单位：河南神马芳纶技术开发有限公司

序号	项目名称	设备名称	开工日期	预计完工日期	账面价值			评估价值			增值率%	备注	
					设备费	资金成本	安装调试及其他	设备费	资金成本	安装调试及其他			合计
1	500吨试验线升级改造	溶剂回收泵	2023/06	2023/06			40,366.97					-100.00	
2	500吨试验线升级改造	水洗机	2023/06	2023/06			70,642.20					-100.00	
3	500吨试验线升级改造	凝固浴	2023/06	2023/06			45,412.85					-100.00	
合计							156,422.02					-156,422.02	-100.00
减：在建设备安装工程减值准备													
合计							156,422.02					-156,422.02	-100.00

被评估单位填表人：王辉
填表日期：2024年3月18日
评估人员：刘新民、宋军彦

无形资产评估汇总表

表4-13
共42页第28页
单位：人民币元

评估基准日：2023年6月30日

被评估单位：河南神马芳纶技术开发有限公司

编号	科目名称	账面价值	评估价值	增减值	增值率%
4-13-1	无形资产-土地使用权				
4-13-2	无形资产-矿业权				
4-13-3	无形资产-其他无形资产		33,918,700.00	33,918,700.00	
	无形资产净值				
	减：减值准备				
	无形资产价值		33,918,700.00	33,918,700.00	

无形资产-其他无形资产评估明细表

表4-13-3
共42页第29页
单位：人民币元

评估基准日：2023年6月30日

被评估单位：河南神马芳纶技术开发有限公司

序号	权利人	类型	无形资产名称和内容	专利申请号	专利申请日	账面价值	评估价值	增减值	增值率%	备注	
1	河南神马芳纶技术开发有限公司	发明专利	对位芳纶溶剂工艺的含盐有机废水处理和利用一体化装置和工艺	2020107169834	2020/7/23						
2	河南神马芳纶技术开发有限公司	发明专利	一种对位芳纶生产过程中含盐有机废水的处理系统及处理工艺	2020107376073	2020/07/28						
3	河南神马芳纶技术开发有限公司	发明专利	一种含盐溶液中NMP的分离及回收系统	201910091113X	2019/1/30						
4	河南神马芳纶技术开发有限公司	实用新型	一种 PPTA 树脂深度洗涤系统	2023210440248	2023/5/5						
5	河南神马芳纶技术开发有限公司	实用新型	一种对位芳纶纺丝生产中水洗液与中和液循环使用系统	2023211139794	2023/5/10						
6	河南神马芳纶技术开发有限公司	实用新型	一种对位芳纶液 pH 动态控制系统	2023210401968	2023/5/5						
7	河南神马芳纶技术开发有限公司	实用新型	一种对位芳纶生产过程中复合溶剂精确计量控制系统	202321039199X	2023/5/5						
8	河南神马芳纶技术开发有限公司	实用新型	一种对位芳纶树脂生产过程中回收液 pH 中和系统	2023210440182	2023/5/5						
9	河南神马芳纶技术开发有限公司	实用新型	一种芳纶溶剂萃取系统	2023210403635	2023/5/5						
10	河南神马芳纶技术开发有限公司	实用新型	一种改善 PPTA 树脂表面致密性的干燥系统	2023210440267	2023/5/5						
11	河南神马芳纶技术开发有限公司	专有技术	聚合氨封自动控制系统				33,918,700.00				
12	河南神马芳纶技术开发有限公司	专有技术	对苯二胺的加料方式								
13	河南神马芳纶技术开发有限公司	专有技术	树脂粒度控制技术								
14	河南神马芳纶技术开发有限公司	专有技术	树脂 pH 自动控制技术								
15	河南神马芳纶技术开发有限公司	专有技术	复合溶剂精制脱水技术和复合溶剂高温存放技术								
16	河南神马芳纶技术开发有限公司	专有技术	芳纶釜式反应器工业化应用技术								
17	河南神马芳纶技术开发有限公司	专有技术	PPTA树脂水洗技术								
18	河南神马芳纶技术开发有限公司	专有技术	纺丝浆料管道技术要求								
19	河南神马芳纶技术开发有限公司	专有技术	芳纶用硫酸技术要求								
20	河南神马芳纶技术开发有限公司	专有技术	芳纶螺杆配浆工艺								
21	河南神马芳纶技术开发有限公司	专有技术	芳纶原液脱泡罐设计								
22	河南神马芳纶技术开发有限公司	专有技术	芳纶原液过滤技术								
23	河南神马芳纶技术开发有限公司	专有技术	芳纶组件优化设计								
合 计								33,918,700.00			
减：无形资产减值准备											
合 计								33,918,700.00			

被评估单位填表人：王辉
填表日期：2024年3月18日

评估人员：刘新民、宋军彦

其他非流动资产评估明细表

评估基准日：2023年6月30日

被评估单位：河南神马芳纶技术开发有限公司

序号	内容或名称	取得日期	账面价值	评估价值	增减值	增值率%	备注
1	中国联通网络通信有限公司平顶山市分公司	2023/06	16,200.00	16,200.00			电路租用款
2	平顶山尼龙城电力有限公司	2023/05	200,000.00	200,000.00			预付电费
3	美卓奥图泰国际贸易(天津)有限公司	2023/04	3,840,000.00	3,840,000.00			预付设备款
4	漯河市天衡机械有限公司	2023/04	47,025.00	47,025.00			预付设备款
5	上海盈固化工有限公司	2023/05	189,000.00	189,000.00			预付设备款
6	江苏省对外经贸股份有限公司	2023/06	11,411,017.10	11,411,017.10			预付设备款
7	河南平煤神马尼龙工程技术有限公司	2023/04	1,500,000.00	1,500,000.00			预付工程款
合	计		17,203,242.10	17,203,242.10			

评估人员：刘新民、宋军彦

被评估单位填表人：王辉

填表日期：2024年3月18日

应付账款评估明细表

表5-5
共42页第33页
单位：人民币元

评估基准日：2023年6月30日

被评估单位：河南神马芳纶技术有限公司

序号	户名（结算对象）	发生日期	账龄	业务内容	账面价值	评估价值	备注
1	苏州工业园区华西精密机械有限公司	2022/07	1年以内	设备款	23,800.00	23,800.00	
2	万方电气(平顶山)有限公司	2023/06	1年以内	修理费	106,700.00	106,700.00	
3	河南鑫万和商贸有限公司	2023/06	1年以内	材料款	218,425.00	218,425.00	
4	豫琳建工集团有限公司	2023/06	1年以内	修理费	276,000.00	276,000.00	
5	平顶山市天昌文化传媒有限公司	2023/06	1年以内	修理费	74,310.00	74,310.00	
6	河南昆鹏机械制造有限公司	2023/06	1年以内	设备款	25,200.00	25,200.00	
7	平顶山尼龙建投园区管理服务有限公司	2023/05	1年以内	物业管理费	20,447.46	20,447.46	
8	河南大善美成建筑工程有限公司	2023/06	1年以内	修理费	365,152.00	365,152.00	
9	河南宝途建筑工程有限公司	2023/06	1年以内	修理费	51,200.00	51,200.00	
10	金华鑫荣过滤设备有限公司	2022/11	1年以内	设备款	70,320.00	70,320.00	
11	河南天东起重机械有限公司	2023/06	1年以内	材料款	7,800.00	7,800.00	
12	耐尔能源装备有限公司	2022/08	1年以内	设备款	72,500.00	72,500.00	
13	河南安盈胜自动化科技有限公司	2023/06	1年以内	修理费	12,500.00	12,500.00	
14	平顶山市久硕贸易有限公司	2023/06	1年以内	租赁费	22,500.00	22,500.00	
15	河南铸康建筑工程有限公司	2023/06	1年以内	修理费	132,404.59	132,404.59	
16	瑞思泰环保科技有限公司(南通)有限公司	2022/07	1年以内	设备款	10,000.00	10,000.00	
17	上高集团股份有限公司	2022/08	1年以内	工程款	12,084.90	12,084.90	
18	昆山荣晟远精密机械科技有限公司	2023/03	1年以内	设备款	51,200.00	51,200.00	
19	河南金石建设工程有限公司	2023/04	1年以内	修理费	1,625.00	1,625.00	
20	昆山市福瑞康精密科技有限公司	2023/03	1年以内	材料款	27,100.00	27,100.00	
21	平顶山龙扬机电设备有限公司	2023/03	1年以内	设备款	14,503.00	14,503.00	
22	世华九九建工集团有限公司	2023/06	1年以内	修理费	204,000.00	204,000.00	
23	河南海瑟伯科技有限公司	2022/11	1年以内	设备款	180,600.00	180,600.00	
24	北京妙思特仪表有限公司	2022/07	1年以内	设备款	19,000.00	19,000.00	
25	承德市中威电子有限公司	2022/12	1年以内	设备款	8,200.00	8,200.00	
26	大连旅顺顺宏达化工设备有限公司	2022/12	1年以内	设备款	2,100.00	2,100.00	
27	辽宁建设安装集团有限公司	2022/10	1年以内	工程款	128,000.00	128,000.00	
28	上海浦东新区张江红机械配件有限公司	2022/11	1年以内	材料款	17,000.00	17,000.00	
29	江苏胜开尔工业技术有限公司	2022/12	1年以内	设备款	15,350.00	15,350.00	

应付账款评估明细表

表5-5
共42页第34页
单位：人民币元

评估基准日：2023年6月30日

被评估单位：河南神马芳纶技术开发有限公司

序号	户名(结算对象)	发生日期	账龄	业务内容	账面价值	评估价值	备注
30	徐州阿卡特控制阀门有限公司	2023/06	1年以内	设备款	52,000.00	52,000.00	
31	常州市励荣精密机械配件厂	2023/03	1年以内	设备款	103,320.00	103,320.00	
32	张家港市中南化工机械有限公司	2022/08	1年以内	设备款	23,300.00	23,300.00	
33	江苏悦中和特种机械科技有限公司	2023/06	1年以内	设备款	269,000.00	269,000.00	
34	杭州新安江工业泵有限公司	2023/03	1年以内	设备款	2,275.00	2,275.00	
35	浙江省浦江县长达有限公司	2023/03	1年以内	设备款	6,400.00	6,400.00	
36	安徽卧龙泵阀股份有限公司	2022/11	1年以内	设备款	3,300.00	3,300.00	
37	河南九九建筑工程有限公司	2022/08	1年以内	劳务款	10,550.00	10,550.00	
38	平顶山市啸天安泰物资有限公司	2023/06	1年以内	材料款	110,552.40	110,552.40	
39	平顶山市津华机械有限公司	2023/04	1年以内	材料款	13,891.80	13,891.80	
40	平顶山市森圆工贸有限公司	2023/06	1年以内	材料款	49,100.00	49,100.00	
41	平顶山市中泰龙商贸有限公司	2023/06	1年以内	材料款	201,098.00	201,098.00	
42	河南丰鑫谷贸易有限公司	2023/03	1年以内	材料款	55,100.00	55,100.00	
43	平顶山市自来水有限公司	2023/06	1年以内	材料款	12,533.40	12,533.40	
44	平顶山市桂源机电设备安装有限公司	2023/06	1年以内	修理费	117,500.00	117,500.00	
45	河南泰鹰建筑工程有限公司	2023/03	1年以内	修理费	102,400.00	102,400.00	
46	河南新东华建设工程有限公司	2023/03	1年以内	修理费	100,028.92	100,028.92	
47	河南吉海建筑安装工程工程有限公司	2022/08	1年以内	劳务款	5,600.00	5,600.00	
48	河南豫金翔电子科技有限公司	2023/04	1年以内	材料款	392,683.30	392,683.30	
49	平顶山尼龙城建设投资有限公司	2023/05	1年以内	租赁费	123,924.00	123,924.00	
50	河南筑泰建筑工程有限公司	2022/10	1年以内	修理费	3,950.00	3,950.00	
51	河南紫源建筑工程有限公司	2023/06	1年以内	修理费	2,780.00	2,780.00	
52	河南华中建设工程有限公司	2022/12	1年以内	工程款	353,672.82	353,672.82	
53	河南大张过滤设备有限公司	2023/06	1年以内	材料费	10,900.00	10,900.00	
54	河南鸿运达电子科技有限公司	2023/05	1年以内	材料费	13,200.00	13,200.00	
55	西安东风机电股份有限公司	2022/07	1年以内	设备款	41,775.00	41,775.00	
56	兰州海兰德泵业有限公司	2023/04	1年以内	设备款	4,290.00	4,290.00	
57	平顶山市东南热能有限责任公司	2023/06	1年以内	电费	45,679.28	45,679.28	
58	中国平煤神马控股集团招标采购中,	2022/12	1年以内	设备款	205,000.00	205,000.00	

应付账款评估明细表

表5-5
共42页第35页
单位：人民币元

评估基准日：2023年6月30日

被评估单位：河南神马芳纶技术开发有限公司

序号	户名（结算对象）	发生日期	账龄	业务内容	账面价值	评估价值	备注
59	中国平煤神马能源化工集团有限责任公司襄	2022/12	1年以内	材料款	10,255.12	10,255.12	
	合 计				4,616,080.99	4,616,080.99	

被评估单位填表人：王辉

填表日期：2024年3月18日

评估人员：刘新民、宋军彦

其他应付款评估明细表

表5-10-3
共42页第40页
单位：人民币元

评估基准日：2023年6月30日

被评估单位：河南神马芳纶技术有限公司

序号	户名（结算对象）	发生日期	业务内容	账面价值	评估价值	备注
1	河南大善美成建筑工程有限公司	2022/12	修理费	2,375.00	2,375.00	
2	平顶山御林保安服务有限公司	2023/03	安保费	12,000.00	12,000.00	
3	卫东区致美鱼羊鲜饭店	2023/03	班中餐费用	23,715.00	23,715.00	
4	平顶山景星商贸有限公司	2023/05	材料费	9,535.00	9,535.00	
5	河南瑞安特环境技术有限公司	2023/06	安全费	50,000.00	50,000.00	
6	河南金安消防安检有限公司	2022/07	维保费	9,000.00	9,000.00	
7	河南泰鹰建筑工程有限公司	2022/08	维修费	1,290.00	1,290.00	
8	平顶山市净源物业管理有限公司	2023/03	物业服务费	31,800.00	31,800.00	
9	河南筑泰建筑工程有限公司	2022/08	维修费	1,150.00	1,150.00	
10	神马实业股份有限公司	2023/03	往来借款	100,000,000.00	100,000,000.00	
11	平顶山神马医院	2023/06	医药费	51,816.14	51,816.14	
12	郑应山	2023/03	信访及安全抵押金	22,000.00	22,000.00	
13	陈晓光	2023/03	信访及安全抵押金	25,000.00	25,000.00	
14	白荣光	2023/03	信访及安全抵押金	30,000.00	30,000.00	
15	孙旭涛	2023/05	信访及安全抵押金	43,000.00	43,000.00	
16	张海民	2023/03	信访及安全抵押金	12,000.00	12,000.00	
17	张明	2023/03	信访及安全抵押金	42,000.00	42,000.00	
18	李永权	2023/03	信访及安全抵押金	8,500.00	8,500.00	
19	孙浩杰	2023/03	信访及安全抵押金	43,000.00	43,000.00	
20	闫晓东	2023/03	信访及安全抵押金	10,000.00	10,000.00	
21	尹胜利	2023/03	信访及安全抵押金	7,000.00	7,000.00	
22	董敏	2023/03	信访及安全抵押金	3,000.00	3,000.00	
23	孙红旗	2023/03	信访及安全抵押金	3,000.00	3,000.00	
24	冯立伟	2023/03	信访及安全抵押金	8,500.00	8,500.00	
25	李东方	2023/03	信访及安全抵押金	22,000.00	22,000.00	
26	郭俊强	2023/03	信访及安全抵押金	20,000.00	20,000.00	
27	赵辉	2023/03	信访及安全抵押金	42,000.00	42,000.00	
28	贾鹏	2023/03	信访及安全抵押金	13,000.00	13,000.00	
29	王冬冬	2023/03	信访及安全抵押金	10,000.00	10,000.00	
30	孙落蓓	2023/03	信访及安全抵押金	20,000.00	20,000.00	
31	梁海军	2023/03	信访及安全抵押金	22,000.00	22,000.00	
32	晋卫国	2023/03	信访及安全抵押金	22,000.00	22,000.00	

其他应付款评估明细表

表5-10-3
共42页第41页
单位：人民币元

评估基准日：2023年6月30日

被评估单位：河南神马芳纶技术开发有限公司

序号	户名（结算对象）	发生日期	业务内容	账面价值	评估价值	备注
33	张献鸽	2023/03	信访及安全抵押金	7,000.00	7,000.00	
34	罗亚利	2023/03	信访及安全抵押金	28,000.00	28,000.00	
35	袁中良	2023/03	信访及安全抵押金	8,500.00	8,500.00	
36	李涛	2023/03	信访及安全抵押金	12,000.00	12,000.00	
37	袁炜伟	2023/03	信访及安全抵押金	9,000.00	9,000.00	
38	黄彦超	2023/03	信访及安全抵押金	27,000.00	27,000.00	
39	董王菲	2023/03	信访及安全抵押金	28,000.00	28,000.00	
40	孙士奇	2023/03	信访及安全抵押金	9,000.00	9,000.00	
41	个人社保公积金等	2023/06	个人社保公积金等	10,884.84	10,884.84	
	合 计			100,760,065.98	100,760,065.98	

被评估单位填表人：王辉
填表日期：2024年3月18日

评估人员：刘新民、宋军彦

其他流动负债评估明细表

表5-13
共42页第42页
单位：人民币元

评估基准日：2023年6月30日

被评估单位：河南神马芳纶技术开发有限公司

序号	户名（结算对象）	发生日期	结算内容	账面价值	评估价值	备注
1	平顶山义成功商贸有限公司	2023/06	合同负债计提增值税	5,522.12	5,522.12	
合 计				5,522.12	5,522.12	

被评估单位填表人：王辉
填表日期：2024年3月18日

评估人员：刘新民、宋军彦

河南神马芳纶技术开发有限公司
审计报告及财务报表
2022 年度至 2023 年 6 月

您可使用手机“扫一扫”或进入“注册会计师行业统一监管平台 (<http://acc.mof.gov.cn>)”进行查验。
此码用于证明该审计报告是否由具有执业许可的会计师事务所出具，
报告编码：沪24NH6239YU



河南神马芳纶技术开发有限公司

审计报告及财务报表

(2022年01月01日至2023年6月30日止)

	目录	页次
一、	审计报告	1-3
二、	财务报表	
	资产负债表	1-2
	利润表	3
	现金流量表	4
	所有者权益变动表	5-6
	财务报表附注	1-42





审计报告

信会师报字[2024]第 ZB10479 号

河南神马芳纶技术开发有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了河南神马芳纶技术开发有限公司(以下简称神马芳纶技术公司)财务报表,包括 2022 年 12 月 31 日及 2023 年 6 月 30 日的资产负债表,2022 年度及 2023 年 1-6 月期间的利润表、现金流量表、所有者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,公允反映了神马芳纶技术公司 2022 年 12 月 31 日及 2023 年 6 月 30 日的财务状况以及 2022 年度及 2023 年 1-6 月期间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,我们独立于神马芳纶技术公司,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、 其他事项-对审计报告的分发和使用限制

本报告仅用于神马实业股份有限公司、中国平煤神马控股集团有限公司和平顶山尼龙城建设投资有限公司对河南神马芳纶技术开发



有限公司增资，不得用作任何其他目的。我们明确表示不会就本报告的内容向任何其他方负有任何义务或承担任何责任。

四、 管理层和治理层对财务报表的责任

神马芳纶技术公司管理层（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，管理层负责神马芳纶技术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，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督神马芳纶技术公司的财务报告过程。

五、 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：

（一）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。

（二）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。



(三)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。

(四)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,就可能导致对神马芳纶技术公司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神马芳纶技术公司不能持续经营。

(五)评价财务报表的总体列报(包括披露)、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。

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·上海

二〇二四年四月十七日



河南神马芳纶技术开发有限公司
资产负债表
(除特别注明外,金额单位均为人民币元)

资产	附注	2022年6月30日	2022年12月31日
流动资产:			
货币资金	(一)	100,400,964.95	2,222,855.47
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款			
应收款项融资	(二)	150,000.00	
预付款项	(三)	744,601.76	2,632,389.56
其他应收款	(四)	18,123,469.82	
存货	(五)	371,302.02	268,654.99
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	(六)	3,978,106.82	3,336,733.19
流动资产合计		123,768,445.37	8,460,633.21
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	(七)	7,941,152.88	9,407,100.37
在建工程	(八)	24,185,029.36	15,584,630.97
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产			
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	(九)	267,415.81	299,186.53
递延所得税资产	(十)		
其他非流动资产	(十一)	17,203,242.10	189,000.00
非流动资产合计		49,596,840.15	25,480,117.87
资产总计		173,365,285.52	33,940,751.08

后附财务报表附注为财务报表的组成部分

公司负责人:



主管会计工作负责人:

任晓

会计机构负责人:

任晓




河南神马芳纶技术开发有限公司
资产负债表(续)
 (除特别说明外, 单位均为人民币元)

负债和所有者权益	附注	2023年6月30日	2022年12月31日
流动负债:			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	(十二)	4,616,080.99	5,313,460.68
预收款项			
合同负债	(十三)	42,477.88	403,196.02
应付职工薪酬	(十四)	1,627,103.00	1,012,310.06
应交税费	(十五)	144,505.29	95,772.33
其他应付款	(十六)	100,760,065.98	1,125,152.44
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债	(十七)	5,522.12	52,415.48
流动负债合计		107,195,755.26	8,002,307.01
非流动负债:			
长期借款			
应付债券			
其中: 优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计			
负债合计		107,195,755.26	8,002,307.01
所有者权益:			
股本	(十八)	99,980,000.00	49,979,999.82
其他权益工具			
其中: 优先股			
永续债			
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	(十九)	-33,810,469.74	-24,041,555.75
所有者权益合计		66,169,530.26	25,938,444.07
负债和所有者权益总计		173,365,285.52	33,940,751.08

后附财务报表附注为财务报表的组成部分
 公司负责人:  主管会计工作负责人:  会计机构负责人: 

4100221044778




武汉马方轮技术有限公司
利润表
 (除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

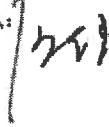
项目	注	2023年1-6月	2022年度
一、营业收入	(十一)	4,436,534.46	692,839.38
减: 营业成本		7,101,435.90	
税金及附加	(十二)	199,560.98	197,931.76
销售费用			
管理费用	(十三)	1,268,118.86	1,897,582.39
研发费用	(十四)	3,428,229.80	22,655,156.03
财务费用	(十四)	-195,608.57	-16,275.05
其中: 利息费用			
利息收入		196,465.57	16,475.05
加: 其他收益	(十五)	2,669.46	
投资收益 (损失以“-”号填列)			
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			
净敞口套期收益 (损失以“-”号填列)			
公允价值变动收益 (损失以“-”号填列)			
信用减值损失 (损失以“-”号填列)			
资产减值损失 (损失以“-”号填列)	(十六)	-2,516,380.94	
资产处置收益 (损失以“-”号填列)			
二、营业利润 (亏损以“-”号填列)		-9,878,913.99	-24,041,555.75
加: 营业外收入			
减: 营业外支出			
三、利润总额 (亏损总额以“-”号填列)		-9,878,913.99	-24,041,555.75
减: 所得税费用	(十七)		
四、净利润 (净亏损以“-”号填列)		-9,878,913.99	-24,041,555.75
(一) 持续经营净利润 (净亏损以“-”号填列)		-9,878,913.99	-24,041,555.75
(二) 终止经营净利润 (净亏损以“-”号填列)			
五、其他综合收益的税后净额			
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
(二) 将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		-9,878,913.99	-24,041,555.75
七、每股收益:			
(一) 基本每股收益 (元/股)			
(二) 稀释每股收益 (元/股)			

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人


 仵晓

主管会计 (负责人:)



会计机构负责人:





河南神马尼龙技术开修有限公司
现金流量表
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注	2023年 1-6月	2022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		3,563,808.30	517,228.83
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金	(二十七)	282,295.20	655,655.84
经营活动现金流入小计		3,846,103.50	1,172,884.67
购买商品、接受劳务支付的现金		6,401,766.45	13,742,709.13
支付给职工以及为职工支付的现金		8,748,798.04	12,430,320.38
支付的各项税费		143,558.27	147,180.01
支付其他与经营活动有关的现金	(二十八)	1,214,806.80	1,927,754.77
经营活动现金流出小计		16,508,929.51	28,247,964.30
经营活动产生的现金流量净额		-12,662,826.01	-27,075,083.63
二、投资活动产生的现金流量			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
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			
投资活动现金流入小计			
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		38,131,981.36	14,052,061.90
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			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		38,131,981.36	14,052,061.90
投资活动产生的现金流量净额		-38,131,981.36	-14,052,061.90
三、筹资活动产生的现金流量			
吸收投资收到的现金		50,000,000.18	43,350,000.00
取得借款收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	(二十九)	100,000,000.00	
筹资活动现金流入小计		150,000,000.18	43,350,000.00
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		1,027,083.33	
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		1,027,083.33	
筹资活动产生的现金流量净额		148,972,916.85	43,350,000.00
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			
加: 期初现金及现金等价物余额		2,222,855.47	
六、期末现金及现金等价物余额			
		100,400,964.95	2,222,855.47

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人:



主管会计工作负责人:

Jher

会计机构负责人:

Jher



河南摩多秀轮技术开发有限公司

所有者权益变动表

(除特别注明外,金额均以人民币元)

项目	其他权益工具		其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
	优先股	其他					
一、上年年末余额							
加:会计政策变更							
前期差错更正							
其他							
二、本年年初余额						110,000.00	110,000.00
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)							
(一)综合收益总额						21,911,555.75	26,098,644.07
(二)所有者投入和减少资本						-9,878,913.99	40,121,086.19
1.所有者投入的普通股							
2.其他权益工具持有者投入资本							
3.股份支付计入所有者权益的金额							
4.其他							
(三)利润分配							
1.提取盈余公积							
2.对所有者(或股东)的分配							
3.其他							
(四)所有者权益内部结转							
1.资本公积转增资本(或股本)							
2.盈余公积转增资本(或股本)							
3.盈余公积弥补亏损							
4.设定受益计划变动额结转留存收益							
5.其他综合收益结转留存收益							
6.其他							
(五)专项储备							
1.本期提取							
2.本期使用							
三、其他							
四、本年年末余额						23,810,492.74	66,169,510.26

本期财务报表附注为财务报表的重要组成部分

公司负责人

主管会计工作负责人

会计机构负责人





博博马有科技发展有限公司
所有所有者权益变动表(续)
(除特别注明外,金额单位均为人民币元)

项目	2022年度							
	股本	其他权益工具	资本公积	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
一、年初余额								
加:会计政策变更								
前期差错更正								
其他								
二、本年年初余额	49,979,999.82							49,979,999.82
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)								
(一)综合收益总额							-24,041,555.75	25,938,444.07
1. 所有者投入的普通股	49,979,999.82							
2. 其他权益工具持有者投入资本	49,979,999.82							
3. 股份支付计入所有者权益的金额								
4. 其他								
(二)利润分配								
1. 提取盈余公积								
2. 对所有者/或股东/的分配								
3. 其他								
(三)所有者权益内部结转								
1. 资本公积转增资本(或股本)								
2. 盈余公积转增资本(或股本)								
3. 盈余公积弥补亏损								
4. 设定受益计划变动额结转留存收益								
5. 其他综合收益结转留存收益								
6. 其他								
(四)专项储备								
1. 本期提取								
2. 本期使用								
三、本年年末余额	49,979,999.82						25,938,444.07	75,918,443.89

博博马有科技发展有限公司 2022年度 所有者权益变动表



法定代表人: [Signature]

主管会计工作负责人: [Signature]

会计机构负责人: [Signature]

报表日期

河南神马芳纶技术开发有限公司
2022 年度至 2023 年 6 月财务报表附注
(除特殊注明外, 金额单位均为人民币元)

一、 公司基本情况

河南神马芳纶技术开发有限公司(以下简称“公司”或“本公司”)系由神马实业股份有限公司(以下简称“神马股份”)于 2021 年 12 月 23 日出资成立,注册资本 10,000 万元。

截止 2023 年 3 月 31 日,本公司注册资本为人民币 100,000,000.00 元,本公司实收资本为人民币 99,980,000.00 元;

公司企业法人: 仵晓; 公司统一社会信用代码: 91410422MA9KLX1L42;

注册地: 河南省平顶山市叶县, 总部地址: 河南省平顶山市叶县龚店镇平顶山尼龙新材料产业聚集区管理委员会 412 室。

所属行业为科技推广和应用服务业, 本公司主要经营活动为: 一般项目: 高性能纤维及复合材料制造; 高性能纤维及复合材料销售; 新材料技术研发; 新材料技术推广服务; 技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广(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)。

本公司的母公司为神马实业股份有限公司, 本公司的实际控制人为河南省国有资产监督管理委员会。

本财务报表业经公司执行董事于 2024 年 4 月 17 日批准报出。

二、 财务报表的编制基础

(一) 编制基础

本财务报表按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定(以下合称“企业会计准则”)编制。

(二) 持续经营

本财务报表以持续经营为基础编制。

三、重要会计政策及会计估计

(一) 遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求,真实、完整地反映了本公司 2022 年 12 月 31 日和 2023 年 6 月 30 日的财务状况以及 2022 年度和 2023 年 1-6 月的经营成果和现金流量。

(二) 会计期间

自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止为一个会计年度。

(三) 营业周期

本公司营业周期为 12 个月。

(四) 记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。

(五) 现金及现金等价物的确定标准

现金,是指本公司的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的现金、价值变动风险很小的投资。

(六) 金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时,确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

1、金融工具的分类

根据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征,金融资产于初始确认时分类为:以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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,分类为以摊余成本计量的金融资产:

- 业务模式是以收取合同现金流量为目标;
- 合同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。

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（债务工具）：

- 业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标；
- 合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

对于非交易性权益工具投资，本公司可以在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。

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。

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和以摊余成本计量的金融负债。

2、金融工具的确认依据和计量方法

（1）以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产包括应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款、债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；不包含重大融资成分的应收账款以及本公司决定不考虑不超过一年的融资成分的应收账款，以合同交易价格进行初始计量。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

（2）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）包括应收款项融资、其他债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动除采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得和汇兑损益之外，均计入其他综合收益。

终止确认时，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。

(3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）包括其他权益工具投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入其他综合收益。取得的股利计入当期损益。

终止确认时，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，计入留存收益。

(4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括交易性金融资产、衍生金融资产、其他非流动金融资产等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

(5) 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、衍生金融负债等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融负债按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

(6) 以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债包括短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款、应付债券、长期应付款，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

3、 金融资产终止确认和金融资产转移

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

- 收取金融资产现金流量的合同权利终止；
- 金融资产已转移，且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；

一 金融资产已转移，虽然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，但是未保留对金融资产的控制。

发生金融资产转移时，如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。

公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

- (1) 所转移金融资产的账面价值；
- (2) 因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产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（债务工具）的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

- (1) 终止确认部分的账面价值；
- (2) 终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产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（债务工具）的情形）之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

4、 金融负债终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则终止确认该金融负债或其一部分；本公司若与债权人签定协议，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，则终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的，则终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认时，终止确认的金融负债账面价值与支付对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。本公司若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

5、金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，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，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并优先使用相关可观察输入值。只有在相关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。

6、金融资产减值的测试方法及会计处理方法

本公司以单项或组合的方式对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（债务工具）和财务担保合同等的预期信用损失进行估计。

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。

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

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

融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果金融工具于资产负债表日的信用风险较低，本公司即认为该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果有客观证据表明某项金融资产已经发生信用减值，则本公司在单项基础上对该金融资产计提减值准备。

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》(2017)规范的交易形成的应收款项和合同资产，无论是否包含重大融资成分，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。

对于租赁应收款，本公司选择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。

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的，直接减记该金融资产的账面余额。

(七) 存货

1、 存货的分类和成本

存货分类为：在途物资、原材料、周转材料、库存商品、在产品、发出商品、委托加工物资等。

存货按成本进行初始计量，存货成本包括采购成本、加工成本和其他使存货达到目前场所和状态所发生的支出。

2、 发出存货的计价方法

存货发出时按移动加权平均法计价。

3、 不同类别存货可变现净值的确定依据

资产负债表日，存货应当按照成本与可变现净值孰低计量。当存货成本高于其可变现净值的，应当计提存货跌价准备。可变现净值，是指在日常活动中，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。

产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，

以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

4、 存货的盘存制度

采用永续盘存制

5、 低值易耗品和包装物的摊销方法

- (1) 低值易耗品采用一次转销法
- (2) 包装物采用一次转销法

(八) 固定资产

1、 固定资产的确认和初始计量

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

- (1) 与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；
- (2) 该固定资产的成本能够可靠地计量。

固定资产按成本（并考虑预计弃置费用因素的影响）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且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；对于被替换的部分，终止确认其账面价值；所有其他后续支出于发生时计入当期损益。

2、 折旧方法

固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额。如固定资产

各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业 提供经济利益，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

各类固定资产折旧方法、折旧年限、残值率和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
机器设备	年限平均法	14	5	6.79
电子设备及其他	年限平均法	5	5	19.00

3、 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。

(九) 在建工程

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑成本、安装成本、符合资本化条件的借款费用以及其他为使在建工程达到预定可使用状态前所发生的必要支出。在建工程在达到预定可使用状态时，转入固定资产并自次月起开始计提折旧。

(十) 借款费用

1、 借款费用资本化的确认原则

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

符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

2、 借款费用资本化期间

资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

- (1) 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资

产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

(2) 借款费用已经发生；

(3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。

3、 暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

4、 借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均实际利率计算确定。

在资本化期间内，外币专门借款本金及利息的汇兑差额，予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本。除外币专门借款之外的其他外币借款本金及其利息所产生的汇兑差额计入当期损益。

(十一) 无形资产

1、 无形资产的计价方法

(1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。

(2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内摊销；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

2、 划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

3、 开发阶段支出资本化的具体条件

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，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

- (1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- (2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- (3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- (4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- (5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

(十二) 长期资产减值

长期股权投资、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产、油气资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值

准备并计入减值损失。可收回金额为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的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果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确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

使用寿命不确定的无形资产、尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少在每年年度终了进行减值测试。

(十三) 合同负债

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

(十四) 长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。

本项目部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。

(十五) 职工薪酬

1、 短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工为本公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

本公司为职工缴纳的社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为本公司提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额。

本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本，其中，非货币性福利按照公允价值计量。

2、 离职后福利的会计处理方法

(1) 设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。此外，本公司还参与了由国家相关部门批准的企业年金计划/补充养老保险基金。本公司按职工工资总额的一定比例向年金计划/当地社会保险机构缴费，相应支出计入当期损益或相关资产成本。

(2) 设定受益计划

本公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。所有设定受益计划义务，包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务，根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率予以折现。

设定受益计划产生的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本；重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不转回至损益，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

在设定受益计划结算时，按在结算日确定的设定受益计划义务现值和结算价格两者的差额，确认结算利得或损失。

3、 辞退福利的会计处理方法

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：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；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。

(十六) 预计负债

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，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) 履行该义务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。

预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

在确定最佳估计数时，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。对于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。

所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同的，最佳估计数按照该范围内的中间值确定；在其他情况下，最佳估计数分别下列情况处理：

- 或有事项涉及单个项目的，按照最可能发生金额确定。
- 或有事项涉及多个项目的，按照各种可能结果及相关概率计算确定。

清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

本公司在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

(十七) 收入

1、 收入确认和计量所采用的会计政策

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控制权时确认收入。取得相关商品或服务控制权，是指能够主导该商品或服务的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

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。本公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，

不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。本公司根据合同条款，结合其以往的习惯做法确定交易价格，并在确定交易价格时，考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。本公司以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。

满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：

- 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。
- 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。
- 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内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司考虑商品或服务的性质，采用产出法或投入法确定履约进度。当履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，本公司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，本公司考虑下列迹象：

- 本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品或服务负有现时付款义务。
- 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。
- 本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。
- 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。
- 客户已接受该商品或服务。

(十八) 政府补助

1、 类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

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。与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

2、 确认时点

政府补助在本公司能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。

3、 会计处理

与资产相关的政府补助，冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）；

与收益相关的政府补助，用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失；用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失。

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

（1）财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，本公司以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

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

(十九) 递延所得税资产和递延所得税负债

所得税包括当期所得税和递延所得税。除因企业合并和直接计入所有者权益(包括其他综合收益)的交易或者事项产生的所得税外,本公司将当期所得税和递延所得税计入当期损益。

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产,以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减,以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限,确认相应的递延所得税资产。

对于应纳税暂时性差异,除特殊情况外,确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括:

- 商誉的初始确认;
- 既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额(或可抵扣亏损)的交易或事项。

对与联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异,确认递延所得税负债,除非本公司能够控制该暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异,当该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时,确认递延所得税资产。

资产负债表日,对于递延所得税资产和递延所得税负债,根据税法规定,按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

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,则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时,减记的金额予以转回。

当拥有以净额结算的法定权利,且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行,当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

资产负债表日,递延所得税资产及递延所得税负债在同时满足以下条件时以抵销后的净额列示:

- 纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利;
- 递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关,但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内,涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债。

(二十) 重要会计政策和会计估计的变更

1、 重要会计政策变更

(1) 执行《企业会计准则解释第 15 号》

财政部于 2021 年 12 月 30 日发布了《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”)。

① 关于试运行销售的会计处理

解释第 15 号规定了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及其列报, 规定不应将试运行销售相关收入抵销成本后的净额冲减固定资产成本或者研发支出。该规定自 2022 年 1 月 1 日起施行, 对于财务报表列报最早期间的期初至 2022 年 1 月 1 日之间发生的试运行销售, 应当进行追溯调整。执行该解释未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

2、 重要会计估计变更

本报告期无重要会计估计变更。

四、 税项

(一) 主要税种和税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额, 在扣除当期允许抵扣的进项税额后, 差额部分为应交增值税	13%, 9%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	5%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	25%
教育费附加	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	3%
地方教育费附加	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	2%

(二) 税收优惠

本期不享受税收优惠政策。

五、 财务报表项目注释

(一) 货币资金

项目	2023年6月30日	2022年12月31日
银行存款	100,400,964.95	2,222,855.47
合计	100,400,964.95	2,222,855.47
存放财务公司款项	62,998,384.61	1,120,712.13

(二) 应收款项融资

1、 应收款项融资情况

项目	2023年6月30日	2022年12月31日
应收票据	150,000.00	
合计	150,000.00	

2、 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

项目	2022年1月1日	本期新增	本期终止确认	其他变动	2022年12月31日	累计在其他综合收益中确认的损失准备
应收票据		719,546.97	719,546.97			
合计		719,546.97	719,546.97			

项目	2023年1月1日	本期新增	本期终止确认	其他变动	2023年6月30日	累计在其他综合收益中确认的损失准备
应收票据		1,038,000.00	888,000.00		150,000.00	
合计		1,038,000.00	888,000.00		150,000.00	

3、期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

项目	2023年6月30日终止确认	2023年6月30日未终止确
	金额	认金额
银行承兑汇票	415,000.00	
合计	415,000.00	

项目	2022年12月31日终止确认	2022年12月31日未终止确
	金额	认金额
银行承兑汇票	450,000.00	
合计	450,000.00	

(三) 预付款项

1、 预付款项按账龄列示

账龄	2023年6月30日		2022年12月31日	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	744,601.76	100.00	2,632,389.56	100.00
1至2年				
2至3年				
3年以上				
合计	744,601.76	100.00	2,632,389.56	100.00

2、 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

预付对象	2023年6月30日	占预付款项期末余额合 计数的比例(%)
跃谷新材料科技(上海)有限公司	607,500.00	81.59
嘉兴辉煌自动化工程有限公司	76,500.00	10.27
平顶山天安煤业股份有限公司供应部	26,705.72	3.59
河南省锅炉压力容器安全检测研究院 平顶山分院	20,000.00	2.69

预付对象	2023 年 6 月 30 日	占预付款项期末余额合 计数的比例(%)
河南神马氯碱发展有限责任公司	11,496.04	1.54
合计	742,201.76	99.68

预付对象	2022 年 12 月 31 日	占预付款项期末余额合 计数的比例(%)
中芳维科华(山东)新材料有限公司	2,249,985.00	85.47
天津环渤新材料有限公司	140,000.00	5.32
上海物泽实业有限公司	112,000.00	4.26
大连旅顺宏达化工设备有限公司	95,000.00	3.61
平顶山天安煤业股份有限公司	35,404.56	1.34
合计	2,632,389.56	100.00

(四) 其他应收款

项目	2023 年 6 月 30 日	2022 年 12 月 31 日
其他应收款项	18,123,469.82	
合计	18,123,469.82	

1、 其他应收款项

(1) 按账龄披露

账龄	2023 年 6 月 30 日	2022 年 12 月 31 日
1 年以内	18,123,469.82	
小计	18,123,469.82	
减：坏账准备		
合计	18,123,469.82	

(2) 按款项性质分类情况

款项性质	2023年6月30日	2022年12月31日
土地保证金	18,000,000.00	
物业押金及租赁保证金	27,469.82	
安全抵押金	96,000.00	
合计	18,123,469.82	

(3) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

单位名称	款项性质	2023年6月30日	账龄	占其他应收款项期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
叶县财政国库收付中心	土地保证金	18,000,000.00	1年以内	99.32	
平顶山尼龙建投园区管理服务有限公司	物业押金	6,815.82	1年以内	0.04	
平顶山尼龙城市建设投资有限公司	租赁保证金	20,654.00	1年以内	0.11	
神马实业股份有限公司	安全抵押金	96,000.00	1年以内	0.53	
合计		18,123,469.82		100.00	

(五) 存货

1、 存货分类

项目	2023年6月30日			2022年12月31日		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
库存商品						
原材料	371,302.02		371,302.02	268,654.99		268,654.99
合计	371,302.02		371,302.02	268,654.99		268,654.99

(六) 其他流动资产

项目	2023年6月30日	2022年12月31日
增值税留抵税	3,978,106.82	3,336,733.19
合计	3,978,106.82	3,336,733.19

(七) 固定资产

1、 固定资产及固定资产清理

项目	2023年6月30日	2022年12月31日
固定资产	7,941,152.88	9,407,300.37
固定资产清理		
合计	7,941,152.88	9,407,300.37

2、 固定资产情况

项目	机器设备	电子设备及其他	合计
1. 账面原值			
(1) 2022年1月1日			
(2) 本期增加金额	8,485,959.37	1,128,684.17	9,614,643.54
—购置	8,485,959.37	1,128,684.17	9,614,643.54
(3) 本期减少金额			
—处置或报废			
(4) 2022年12月31日	8,485,959.37	1,128,684.17	9,614,643.54
2. 累计折旧			
(1) 2022年1月1日			
(2) 本期增加金额	161,323.20	46,019.97	207,343.17
—计提	161,323.20	46,019.97	207,343.17
(3) 本期减少金额			
—处置或报废			
(4) 2022年12月31日	161,323.20	46,019.97	207,343.17
3. 减值准备			

河南神马芳纶技术开发有限公司
2022年度至2023年6月
财务报表附注

项目	机器设备	电子设备及其他	合计
(1) 2022年1月1日			
(2) 本期增加金额			
—计提			
(3) 本期减少金额			
—处置或报废			
(4) 2022年12月31日			
4. 账面价值			
(1) 2022年12月31日账面价值	8,324,636.17	1,082,664.20	9,407,300.37
(2) 2022年1月1日账面价值			

项目	机器设备	运输设备	电子设备及其他	合计
1. 账面原值				
(1) 2023年1月1日	8,485,959.37		1,128,684.17	9,614,643.54
(2) 本期增加金额	912,927.42	505,557.53	33,628.32	1,452,113.27
—购置	912,927.42	505,557.53	33,628.32	1,452,113.27
(3) 本期减少金额				
—处置或报废				
(4) 2023年6月30日	9,398,886.79	505,557.53	1,162,312.49	11,066,756.81
2. 累计折旧				
(1) 2023年1月1日	161,323.20		46,019.97	207,343.17
(2) 本期增加金额	289,875.09	3,714.75	108,289.98	401,879.82
—计提	289,875.09	3,714.75	108,289.98	401,879.82
(3) 本期减少金额				
—处置或报废				
(4) 2023年6月30日	451,198.29	3,714.75	154,309.95	609,222.99
3. 减值准备				
(1) 2023年1月1日				
(2) 本期增加金额	2,510,563.63	251.06	5,566.25	2,516,380.94

项目	机器设备	运输设备	电子设备及其他	合计
—计提	2,510,563.63	251.06	5,566.25	2,516,380.94
(3) 本期减少金额				
—处置或报废				
(4) 2023 年 6 月 30 日	2,510,563.63	251.06	5,566.25	2,516,380.94
4. 账面价值				
(1) 2023 年 6 月 30 日 账面价值	6,437,124.87	501,591.72	1,002,436.29	7,941,152.88
(2) 2023 年 1 月 1 日账 面价值	8,324,636.17		1,082,664.20	9,407,300.37

3、 本年无通过经营租赁租出的固定资产

4、 本年无未办妥产权证书的固定资产

(八) 在建工程

1、 在建工程及工程物资

项目	2023 年 6 月 30 日	2022 年 12 月 31 日
在建工程	24,185,029.36	15,584,630.97
工程物资		
合计	24,185,029.36	15,584,630.97

2、 在建工程情况

项目	2023 年 6 月 30 日			2022 年 12 月 31 日		
	账面余额	减值准 备	账面价值	账面余额	减值准 备	账面价值
4000 吨高 性能对位 芳纶	24,185,029.36		24,185,029.36	15,584,630.97		15,584,630.97
合计	24,185,029.36		24,185,029.36	15,584,630.97		15,584,630.97

3、重要的在建工程项目本期变动情况

项目名称	预算数	2022年1月1日	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	2022年12月31日	工程累计投入占预算比例(%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源
4000吨高性能对位芳纶	1,386,260,000.00		15,584,630.97			15,584,630.97	1.12					自有资金； 银行借款
合计	1,386,260,000.00		15,584,630.97			15,584,630.97	1.12					

项目名称	预算数	2023年1月1日	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	2023年6月30日	工程累计投入占预算比例(%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源
4000吨高性能对位芳纶	1,386,260,000.00	15,584,630.97			11,929,043.60	24,185,029.36	1.22					自有资金+ 银行借款
合计	1,386,260,000.00	15,584,630.97			11,929,043.60	24,185,029.36	1.22					

(九) 长期待摊费用

项目	2022 年 1 月 1 日	本期增加 金额	本期摊销金额	其他 减少金额	2022 年 12 月 31 日
原料库改造		43,577.98	2,905.20		40,672.78
巡检值班室改造		73,394.50	4,892.97		68,501.53
物检室、整备间 改造		29,357.80	1,957.19		27,400.61
资料保密室及档 案室改造		62,385.32	5,198.78		57,186.54
纺丝车间防水格 栅地坪改造		23,669.72	1,577.98		22,091.74
防酸服喷淋间及 格挡防护		51,376.15	856.27		50,519.88
电修间改造		33,944.95	1,131.50		32,813.45
合计		317,706.42	18,519.89		299,186.53

项目	2023 年 1 月 1 日	本期增加金 额	本期摊销金额	其他减少金 额	2023 年 6 月 30 日
原料库改造	40,672.78		4,357.80		36,314.98
巡检值班室改造	68,501.53		7,339.44		61,162.09
物检室、整备间 改造	27,400.61		2,935.80		24,464.83
资料保密室及档 案室改造	57,186.54		6,238.56		50,948.02
纺丝车间防水格 栅地坪改造	22,091.74		2,367.00		19,724.76
防酸服喷淋间及 格挡防护	50,519.88		5,137.62		45,382.26
电修间改造	32,813.45		3,394.50		29,418.95
合计	299,186.53		31,770.72		267,415.81

(十) 递延所得税资产和递延所得税负债

1、 未确认递延所得税资产明细

项目	2023 年 6 月 30 日	2022 年 12 月 31 日
可抵扣暂时性差异	2,516,380.94	
可抵扣亏损	54,592,026.01	45,137,298.92
合计	57,108,406.95	45,137,298.92

2、 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年份	2023 年 6 月 30 日	2022 年 12 月 31 日	备注
2024 年			
2025 年			
2026 年			
2027 年	45,137,298.92	45,137,298.92	
2028 年	9,454,727.09		
合计	54,592,026.01	45,137,298.92	

(十一) 其他非流动资产

项目	2023 年 6 月 30 日			2022 年 12 月 31 日		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付设备款	17,203,242.10		17,203,242.10	189,000.00		189,000.00
合计	17,203,242.10		17,203,242.10	189,000.00		189,000.00

(十二) 应付账款

1、 应付账款列示

项目	2023 年 6 月 30 日	2022 年 12 月 31 日
1 年以内	4,616,080.99	5,313,460.68
合计	4,616,080.99	5,313,460.68

(十三) 合同负债

1、 合同负债情况

项目	2023年6月30日	2022年12月31日
预收货款	42,477.88	403,196.02
合计	42,477.88	403,196.02

(十四) 应付职工薪酬

1、 应付职工薪酬列示

项目	2022年1月1日	本期增加	本期减少	2022年12月31日
短期薪酬		22,209,951.16	21,607,504.39	602,446.77
离职后福利-设定提存计划		1,505,963.91	1,096,100.62	409,863.29
辞退福利				
一年内到期的其他福利				
合计		23,715,915.07	22,703,605.01	1,012,310.06

项目	2023年1月1日	本期增加	本期减少	2023年6月30日
短期薪酬	602,446.77	15,109,900.48	14,783,260.68	929,086.57
离职后福利-设定提存计划	409,863.29	1,058,888.45	770,735.31	698,016.43
辞退福利				
一年内到期的其他福利				
合计	1,012,310.06	16,168,788.93	15,553,995.99	1,627,103.00

2、 短期薪酬列示

项目	2022年1月1日	本期增加	本期减少	2022年12月31日
(1) 工资、奖金、津贴和补贴		19,952,810.18	19,952,810.18	
(2) 职工福利费		713,381.90	713,381.90	
(3) 社会保险费		780,035.20	578,081.47	201,953.73

河南神马芳纶技术开发有限公司
2022 年度至 2023 年 6 月
财务报表附注

项目	2022 年 1 月 1 日	本期增加	本期减少	2022 年 12 月 31 日
其中：医疗保险费		721,419.84	535,268.88	186,150.96
工伤保险费		58,615.36	42,812.59	15,802.77
(4) 住房公积金		449,249.34	322,244.90	127,004.44
(5) 工会经费和职工教育经费		314,474.54	40,985.94	273,488.60
合计		22,209,951.16	21,607,504.39	602,446.77

项目	2023 年 1 月 1 日	本期增加	本期减少	2023 年 6 月 30 日
(1) 工资、奖金、津贴和补贴		13,660,097.70	13,660,097.70	
(2) 职工福利费		362,381.40	362,381.40	
(3) 社会保险费	201,953.73	548,466.18	407,364.03	343,055.88
其中：医疗保险费	186,150.96	507,251.94	376,157.36	317,245.54
工伤保险费	15,802.77	41,214.24	31,206.67	25,810.34
(4) 住房公积金	127,004.44	317,032.47	240,904.65	203,132.26
(5) 工会经费和职工教育经费	273,488.60	221,922.73	112,512.90	382,898.43
合计	602,446.77	15,109,900.48	14,783,260.68	929,086.57

3、 设定提存计划列示

项目	2022 年 1 月 1 日	本期增加	本期减少	2022 年 12 月 31 日
基本养老保险		1,442,839.66	1,050,156.00	392,683.66
失业保险费		63,124.25	45,944.62	17,179.63
合计		1,505,963.91	1,096,100.62	409,863.29

项目	2023 年 1 月 1 日	本期增加	本期减少	2023 年 6 月 30 日
基本养老保险	392,683.66	1,014,503.90	738,428.80	668,758.76
失业保险费	17,179.63	44,384.55	32,306.51	29,257.67
合计	409,863.29	1,058,888.45	770,735.31	698,016.43

(十五) 应交税费

税费项目	2023 年 6 月 30 日	2022 年 12 月 31 日
个人所得税	37,750.78	45,020.58
土地使用税	89,440.00	44,720.00
印花税	17,314.51	6,031.75
合计	144,505.29	95,772.33

(十六) 其他应付款

项目	2023 年 6 月 30 日	2022 年 12 月 31 日
其他应付款项	100,760,065.98	1,125,152.44
合计	100,760,065.98	1,125,152.44

1、其他应付款项
按款项性质列示

项目	2023 年 6 月 30 日	2022 年 12 月 31 日
抵押金及保证金	607,316.14	576,500.00
代扣个人工资及社保	10,884.84	5,922.36
单位往来款、利息	100,141,865.00	542,730.08
合计	100,760,065.98	1,125,152.44

(十七) 其他流动负债

项目	2023 年 6 月 30 日	2022 年 12 月 31 日
待转销项税额	5,522.12	52,415.48
合计	5,522.12	52,415.48

(十八) 实收资本

名称	2022年1月1日	本期变动增(+)减(-)				2022年12月31日
		所有者投入	公积金转增资本	其他	小计	
神马实业股份有限公司		49,979,999.82				49,979,999.82

名称	2023年1月1日	本期变动增(+)减(-)				2023年6月30日
		所有者投入	公积金转增资本	其他	小计	
神马实业股份有限公司	49,979,999.82	50,000,000.18				99,980,000.00

(十九) 未分配利润

项目	2023年6月30日	2022年12月31日
调整前上年年末未分配利润	-24,041,555.75	
调整年初未分配利润合计数(调增+, 调减-)	110,000.00	
调整后年初未分配利润	-23,931,555.75	
加: 本期净利润	-9,878,913.99	-24,041,555.75
减: 提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	-33,810,469.74	-24,041,555.75

(二十) 营业收入和营业成本

1、 营业收入和营业成本情况

项目	2023年1-6月		2022年度	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	4,399,388.44	7,101,435.90		
其他业务	37,146.02		692,839.38	

项目	2023 年 1-6 月		2022 年度	
	收入	成本	收入	成本
合计	4,436,534.46	7,101,435.90	692,839.38	

营业收入明细：

项目	2023 年 1-6 月	2022 年度
客户合同产生的收入	4,436,534.46	652,011.24
合计	4,436,534.46	652,011.24

2、 合同产生的收入情况

2023 年 1-6 月本期收入分解信息如下：

合同分类	合计
商品类型：	
芳纶丝	4,399,388.44
废次品	37,146.02
合计	4,436,534.46
按经营地区分类：	
内销	4,399,388.44
合计	4,399,388.44
按商品转让的时间分类：	
在某一时点确认	4,399,388.44
在某一时段内确认	
合计	4,399,388.44

2022 年度本期收入分解信息如下：

合同分类	合计
商品类型：	
废次	652,011.24
合计	652,011.24
按经营地区分类：	
内销	652,011.24

合同分类	合计
合计	652,011.24
按商品转让的时间分类:	
在某一时点确认	652,011.24
在某一时段内确认	
合计	652,011.24

3、 履约义务的说明

公司外销研发活动中形成的芳纶丝及废丝,与客户签订的合同均为单一给付商品的合同,在将产品交付给客户后,客户取得产品的控制权,确认收入的实现。合同价款通常分为现汇或承兑结算,基本为固定价格,不存在重大融资成分,结算期限为款到发货。

(二十一) 税金及附加

项目	2023 年 1-6 月	2022 年度
土地使用税	178,880.00	178,880.00
印花税	20,050.98	19,051.76
车船使用税	630.00	
合计	199,560.98	197,931.76

(二十二) 管理费用

项目	2023 年 1-6 月	2022 年度
职工薪酬	366,789.88	
修理费	265,397.76	223,657.12
服务费	62,970.30	184,203.09
材料及低值易耗品	88,196.66	180,905.33
差旅费	10,798.59	571,927.06
业务招待费	68,081.73	
安全及警卫消防费	105,437.56	136,403.25
水电费	49,447.68	
折旧及摊销	59,741.88	15,197.33
办公及会议费	3,813.58	201,639.94

河南神马芳纶技术开发有限公司
2022 年度至 2023 年 6 月
财务报表附注

项目	2023 年 1-6 月	2022 年度
危废及污水处理费	24,113.00	328,206.29
租赁费	14,756.64	
劳动保护费	11,043.37	
党建工作经费	930.00	
检测费	9,982.64	
法律服务费	28,301.89	
审计费	21,698.11	
信息系统运行维护费	23,773.56	
其他	52,844.03	55,442.98
合计	1,268,118.86	1,897,582.39

(二十三) 研发费用

项目	2023 年 1-6 月	2022 年度
职工薪酬	2,391,365.24	11,487,504.92
水电费	361,165.61	2,931,617.43
折旧与摊销	373,908.66	229,344.98
技术协作费		566,037.74
研发材料	85,533.43	6,219,090.83
修理费	11,009.17	499,013.69
其他	205,247.68	722,546.44
合计	3,428,229.79	22,655,156.03

(二十四) 财务费用

项目	2023 年 1-6 月	2022 年度
利息费用		
其中：租赁负债利息费用		
减：利息收入	196,465.57	16,475.05
其他	857.00	200.00
合计	-195,608.57	-16,275.05

(二十五) 其他收益

项目	2023 年 1-6 月	2022 年度
代扣个人所得税手续费	2,669.46	
合计	2,669.46	

(二十六) 资产减值损失

项目	2023 年 1-6 月	2022 年度
固定资产减值损失	2,516,380.94	
合计	2,516,380.94	

(二十七) 现金流量表项目

1、 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	2023 年 1-6 月	2022 年度
安全抵押金等	10,000.00	617,500.00
利息收入	196,465.57	16,475.05
其他	75,829.63	21,680.79
合计	282,295.20	655,655.84

2、 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	2023 年 1-6 月	2022 年度
管理费用	700,546.41	419,501.70
退抵押金	317,007.00	41,000.00
财务费用	857.00	
代扣代缴及往来款项		1,172,044.65
其他	196,396.39	295,208.42
合计	1,214,806.80	1,927,754.77

3、 收到的其他与筹资活动有关的现金

项目	2023 年 1-6 月	2022 年度
资金拆借	100,000,000.00	
合计	100,000,000.00	

(二十八) 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 1-6 月	2022 年度
1、将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	-9,878,913.99	-24,041,555.75
加：信用减值损失		
资产减值准备	2,516,380.94	
固定资产折旧	401,879.82	207,343.17
无形资产摊销		
长期待摊费用摊销	31,770.72	18,519.89
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失 (收益以“-”号填列)		
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)		
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)		
财务费用(收益以“-”号填列)		
投资损失(收益以“-”号填列)		
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)		
递延所得税负债增加(减少以“-”号填列)		
存货的减少(增加以“-”号填列)	-102,647.03	-268,654.99
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	1,614,317.98	-2,901,044.55
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	-7,245,614.45	-89,690.40
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-12,662,826.01	-27,075,082.63
2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		

补充资料	2023 年 1-6 月	2022 年度
3、现金及现金等价物净变动情况		
现金的期末余额	100,400,964.95	2,222,855.47
减：现金的期初余额	2,222,855.47	
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	98,178,109.48	2,222,855.47

2、 现金和现金等价物的构成

项目	2023 年 1-6 月	2022 年度
一、现金	100,400,964.95	2,222,855.47
其中：库存现金		
可随时用于支付的数字货币		
可随时用于支付的银行存款	100,400,964.95	2,222,855.47
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	100,400,964.95	2,222,855.47

(二十九) 试运行销售

项目	本期金额	上期金额
营业收入	4,436,534.46	652,011.24
营业成本	7,101,435.90	

六、 关联方及关联交易

(一) 本公司的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本公司的持股比例 (%)	母公司对本公司的表决权比例 (%)
神马实业股份有限公司	河南省 平顶山市	化纤织造	1,044,175,874.00	100.00	100.00

本公司最终控制方是：河南省国有资产监督管理委员会。

(二) 其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
中国平煤神马控股集团有限公司	母公司的母公司
中国平煤神马集团财务有限责任公司	受同一集团控制
平顶山天安煤业股份有限公司	受同一集团控制
河南神马氯碱发展有限责任公司	受同一集团控制
平顶山市东南热能有限责任公司	受同一集团控制
中国平煤神马集团物流有限公司	受同一集团控制
中平信息技术有限责任公司	受同一集团控制
中国平煤神马能源化工集团有限责任公司赛尔项目	受同一集团控制
平顶山神马医院	其他关联方
平顶山市普恩科技有限公司	其他关联方
平顶山神马帘子布发展有限公司	受同一集团控制
河南神马尼龙化工有限责任公司	受同一集团控制
河南神马泰极纸业有限责任公司	受同一集团控制

(三) 关联交易情况

1、 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

关联方	关联交易内容	2023 年 1-6 月	2022 年度
平顶山市东南热能有限责任公司	电费、蒸汽、高纯水	1,186,882.24	3,508,715.19

河南神马芳纶技术开发有限公司
2022 年度至 2023 年 6 月
财务报表附注

关联方	关联交易内容	2023 年 1-6 月	2022 年度
河南神马泰极纸业有限责任公司	包装料、纺专	122,123.90	
平顶山天安煤业股份有限公司	采购材料	22,036.10	15,571.18
平顶山市普恩科技有限公司	运费服务	12,168.14	73,008.85
中平信息技术有限责任公司	服务	25,200.00	27,735.84
河南神马氯碱发展有限责任公司	采购材料	200.00	39,395.06
中国平煤神马控股集团有限公司招标采购中心	采购设备等	27,807.00	219,129.58
中国平煤神马控股集团有限公司	采购材料		124,119.58
中国平煤神马集团物流有限公司	运费服务		72,000.00
平顶山神马医院	医疗服务		17,016.00
河南神马尼龙化工有限责任公司	技术服务费		566,037.74

出售商品/提供劳务情况表

关联方	关联交易内容	2023 年 1-6 月	2022 年度
平顶山神马帘子布发展有限公司	芳纶丝	132,743.36	

(四) 关联方应收应付款项

1、 应收项目

项目名称	关联方	2023 年 6 月 30 日		2022 年 12 月 31 日	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
预付款项					
	平顶山天安煤业股份有限公司	26,705.72		35,404.56	
	河南平煤神马尼龙工程技术有限公司	1,500,000.00			
其他应收款					
	神马实业股份有限公司	72,000.00			

2、 应付项目

项目名称	关联方	2023 年 6 月 30 日账 面余额	2022 年 12 月 31 日账 面余额
应付账款			
	平顶山市东南热能有限 责任公司	45,679.28	576,841.32
	中国平煤神马能源化工 集团有限责任公司赛尔 项目	10,255.12	10,255.12
	中国平煤神马控股集团 有限公司招标采购中心	205,000.00	205,000.00
其他应付款			
	神马实业股份有限公司	100,000,000.00	
	中国平煤神马控股集团 有限公司招标采购中心		6,075.60
	河南神马尼龙化工有限 责任公司		170,124.48
合同负债			
	平顶山神马帘子布发展 有限公司		403,196.02
其他流动负债			
	平顶山神马帘子布发展 有限公司		52,415.48

七、 承诺及或有事项

(一) 重要承诺事项

截至 2023 年 6 月 30 日，本公司报告期内无应披露的重要承诺事项。

(二) 或有事项

1、截止 2023 年 6 月 30 日，公司期末已经背书或贴现尚未到期的银行承兑汇票金额 150,000.00 元。

八、 资产负债表日后事项

截至本财务报表批准报出日本公司无应披露的重要资产负债表日后事项。

九、 其他重要事项

截至本财务报表批准报出日本公司应披露的其他重要事项:

1、本公司于 2023 年 11 月 28 日取得位于东至平顶山倍安德塑化有限公司, 西至化工二路, 南至国有储备用地, 北至沙河四路一宗地使用权, 成交价格为 4138.00 万元, 土地面积为 119916.18 平方米。截至 2023 年 06 月 30 日, 本公司已预付 18,000,000.00 元土地款。

2、根据《中国平煤神马集团董事长办公会议纪要》(中平董办纪【2024】10号)文件, 平顶山尼龙城建设投资有限公司拟向神马芳纶公司增资入股 10.00%。本公司股权结构调整为: 本公司注册资本由 1 亿元增至 54505.7 万元, 其中: 中国平煤神马控股集团有限公司出资额为 31068.25 万元, 持股 57%; 神马股份出资额为 1 亿元, 持股比例 18.35%; 尼龙化工以有效资产出资 7927.01 万元, 持股 14.54%; 尼龙城投资公司现金出资 5450.57 万元, 持股比例 10.00%; 帘子布发展以有效资产出资 59.87 万元, 持股 0.11%。股权调整后, 神马芳纶公司拟实施股权激励, 将 10%的股权(帘子布发展持有的 0.11%和尼龙化工持有的 9.89%)转让给神马芳纶公司重要技术人员和经营管理人员。



(三)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。

(四)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，就可能导致对神马芳纶技术公司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神马芳纶技术公司不能持续经营。

(五)评价财务报表的总体列报(包括披露)、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。

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·上海

二〇二四年四月十七日



营业执照

(副本)

统一社会信用代码

91310101568093764U

证照编号: 0100000202401150067



市场主体更多许可信息、经营范围、变更信息、监管信用信息、联系方式、更多服务。

仅供出报告使用，其他无效。

名称 立信会计师事务所(普通合伙)

类型 特殊普通合伙

执行事务合伙人 朱建邦; 杨志国

出资额 人民币15450.0000万元整

成立日期 2011年01月24日

主要经营场所 上海市黄浦区南京东路61号四楼

经营范围

审查企业会计报表，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；基本建设投资的审计业务；其他会计业务。
【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】

登记机关



2024年01月15日

证书序号:0001247

说明

1、《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。

《会计师事务所执业证书》不得伪造、涂改、出租、出借、转让。

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



发证机关:

二〇一八年六月一日

中华人民共和国财政部制

仅供出报告使用，其他无效。



会计师事务所 执业证书



名称: 立信会计师事务所(特殊普通合伙)
首席合伙人: 朱建弟
主任会计师:
经营场所: 上海市黄浦区南京东路61号四楼

组织形式: 特殊普通合伙制

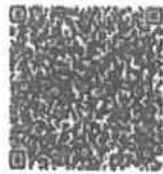
执业证书编号: 31000006

批准执业文号: 沪财会〔2000〕26号(转制批文 沪财会[2010]82号)

批准执业日期: 2000年6月13日(转制日期 2010年12月31日)



姓名: 孙可
 性别: 男
 出生日期: 1988-12-27
 工作单位: 立信会计师事务所(特殊普通合伙)河南分所
 Working unit: 立信会计师事务所(特殊普通合伙)河南分所
 身份证号: 410227198812276016
 Identity card No.:



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 this renewal.

2020年3月30日

证书编号: 310006062034

Model Certificate

授权注册协会: 河南省注册会计师协会
 Authorized Institution: CPA

发证日期: 2019年07月03日
 Date of issue: 2019 年 07 月 03 日

年 月 日

THE CHINESE INSTITUTE OF CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS
中国注册会计师协会






姓名: 李汉
性别: 男
出生日期: 1982-05-16
工作单位: 中置会计师事务所(特殊普通合伙)河南分公司
身份证号: 410323198205155510

注册编号: 410001160007
执业类别: 注册会计师
执业日期: 2010-05-05

年度检验登记
Annual Proficiency Examination

本证书有效期限为一年
This certificate is valid for another year after this notice of registration

2018年3月30日



2021年6月30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

同意人: [Signature]

同意人: [Signature]

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

同意人: 河南中建华 [Signature]

同意人: 立信河南分 [Signature]

所

统一社会信用代码

91410422MA9RLX1L42

营业执照



扫描二维码
国家企业信用信息公示系统
系统“了解更多登记、备案、许可监管信息”



名称 河南神马芳纶技术开发有限公司

注册资本 壹亿圆整

类型 有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）

成立日期 2021年12月23日

法定代表人 仵晓

营业期限 长期

经营范围 一般项目：高性能纤维及复合材料制造；高性能纤维及复合材料销售；新材料技术研发；新材料技术推广服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广（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）

住所 河南省平顶山市叶县龚店镇平顶山尼龙新材料产业集聚区管理委员会412室

登记机关

2021年12月23日



国家市场监督管理总局监制

买卖合同

买受人：河南神马芳纶技术开发有限公司

签订地点：平顶山市

合同编号：SF2-2022-001

出卖人：北京妙思特仪表有限公司

签订时间：2022年5月17日

合同双方本着自愿、平等、互惠互利、诚实信用的原则，为建立长期友好合作关系，经充分协商，现就双方合作事宜特订立如下条款，以资共同恪守履行。

第一条 标的、数量、价款及交（提）货时间

标的名称	规格型号	数量	单价（元）	金额（元）	交付（完成）期限
就地金属转子流量计	详见分项清单及数据表	33台		190000	合同签订后40天
合计金额(含税)：¥ 190000元 (大写：RMB 壹拾玖万元整)					

第二条 质量标准：出卖人提供的货物必须是符合原厂质量检测标准、以及合同规格和性能要求。

第三条 出卖人对质量负责的条件及期限：对产品质量实行三包，质保期壹年。

第四条 包装标准、包装物的供应与回收：适合长途运输的标准包装，包装物不回收。

第五条 随机的必备品、配件、工具数量及供应方法：无。

第六条 合理损耗标准及计算方法：无。

第七条 标的物所有权自货物到厂验收合格起转移，但买受人未履行支付价款义务的，标的物属于出卖人所有。

第八条 运输方式、交（提）货地点及费用负担：汽运，送货至买受人指定仓库，运输、保险等费用由出卖人负担。

第九条 检验标准、方法、地点及期限：按本合同第二条执行。提出异议的期限为货到30日内。

第十条 成套设备的安装与调试：无。

第十一条 结算方式、时间及地点：设备制造完成，具备发货条件买受人支付90%提货款，到货验收合格收到出卖人开具的13%合格增值专用发票，质保金10%第13个月支付。



第十二条 本合同解除的条件：标的不符或不能及时到货，买受人可以解除本合同。

第十三条 违约责任：1、出卖人提供货物质量不符合要求的，应免费更换。若造成损失的按实际损失赔偿损失，并承担相应的违约责任。2、因出卖人原因造成未在本合同规定的期限内完成约定的，每逾期一天，出卖人须赔偿货款总额5%的违约金；除不可抗力外，未征得买受人同意出卖人单方中止，解除合同的须赔偿买受人货款总额30%的违约金。支付违约金的同时并不免除出卖人继续履行合同的义务。

第十四条 合同争议的解决方式：本合同在履行过程中发生争议，由双方当事人协商解决。协商不成，提交买受人所在地叶县人民法院诉讼解决。

第十五条 本合同自双方签字盖章后生效，本合同一式肆份，买受人留存叁份，出卖人留存壹份。

第十六条 其他约定事项：1、本合同经双方签字盖章后生效，有效期至质保期日止结束；2、在经营活动中，出卖人要执行国家安全、环保标准，履行社会责任，维护职工利益，和谐劳资关系；3、因出卖人产品质量不良引起买受人的产品出现问题或买受人下游的客户的问题造成买受人的一切损失由出卖人全部承担。

<p>买受人（章）： 河南神马芳纶技术开发有限公司 住所：河南省平顶山市叶县产业集聚区平顶山尼龙新材料产业聚集区管理委员会制氢室 法定代表人：<u>孙晓</u> 委托代理人：<u>赵本辉</u> 电话：0375 7066181 传真： 开户行：中国建设银行股份有限公司平顶山平东支行 帐号：41050172560809369369 税号：91410422MA9K LX1142 邮政编码：467000 经办人：<u>赵本辉</u></p>	<p>出卖人 出卖人（章）： 北京妙思特仪表有限公司 住所：北京市房山区阎村镇北坊村村委会北700米 法定代表人：<u>王妙</u> 委托代理人：<u>王妙</u> 电话：01003851125 传真： 开户行：工商银行北京分行 帐号：02000260926000028282 税号：91110111757719355E 邮政编码：</p>
--	--

买卖合同

买受人：河南神马芳纶技术有限公司

签订地点：平顶山市 合同编号：SF2-2022-002

出卖人：徐州阿卡控制阀门有限公司

签订时间：2022年5月17日

合同双方本着自愿、平等、互惠互利、诚实信用的原则，为建立长期友好合作关系，经充分协商，现就双方合作事宜特订立如下条款，以资共同恪守履行。

第一条 标的、数量、价款及交（提）货时间

标的名称	规格型号	数量	单价(元)	金额(元)	交付(完成)期限
气动调节阀	详见数据表	12台	21250	255000	合同签订后50天
气动开关阀	详见数据表	2台	10000	20000	
合计金额(含税)：¥ 275000元 (大写：RMB 贰拾柒万伍仟圆整)					

第二条 质量标准：出卖人提供的货物必须是符合原厂质量检测标准，以及合同规格和性能要求。

第三条 第三条 出卖人对质量负责的条件及期限：对产品质量实行三包，质保期壹年。

第四条 包装标准、包装物的供应与回收：适合长途运输的标准包装，包装物不回收。

第五条 随机的必备品、配件、工具数量及供应方法：无。

第六条 合理损耗标准及计算方法：无。

第七条 标的物所有权自货物到厂验收合格起转移，但买受人未履行支付价款义务的，标的物属于出卖人所有。

第八条 运输方式、交（提）货地点及费用负担：汽运，送货至买受人指定仓库，运输、保险等费用由出卖人负担。

第九条 检验标准、方法、地点及期限：按本合同第二条执行。提出异议的期限为货到30日内。

第十条 成套设备的安装与调试：无。

第十一条 结算方式、时间及地点：设备制造完成，具备发货条件买受人支付30%提货款，到货验收合格收到出卖人开具的13%合格增值税专用发票经财务挂账后支付60%货款，质保金10%第13个月支付。



第十二条 本合同解除的条件：标的不能行或不能及时到货，买受人可以解除本合同。

第十三条 违约责任：1、出卖人提供货物质量不符合要求的，应免费更换，若造成损失的按实际损失赔偿损失，并承担相应的违约责任。2、因出卖人原因造成未在本合同规定的期限内完成约定的，每延期一天，出卖人须赔偿货款总额5%的违约金；除不可抗力外，未征得买受人同意出卖人单方中止、解除合同的须赔偿买受人货款总额30%的违约金。支付违约金的同时并不免除出卖人继续履行合同的义务。

第十四条 合同争议的解决方式：本合同在履行过程中发生争议，由双方当事人协商解决。协商不成，提交买受人所在地叶县人民法院诉讼解决。

第十五条 本合同自双方签字盖章后生效，本合同一式肆份，买受人留存叁份，出卖人留存壹份。

第十六条 其他约定事项：1、合同经双方签字盖章后生效，有效期至质保期日结束。2、在经营活动中，出卖人要执行国家安全、环保标准，履行社会责任，维护职工利益，和谐劳动关系。3、因出卖人产品质量不良引起买受人的产品出现问题或买受人下游的客户投诉造成买受人的一切损失由出卖人全部承担。

<p>买受人（章）： 河南神马芳纶技术有限公司 住所：河南省平顶山市叶县产业集聚区 法定代表人：侯晓同 委托代理人：赵辉 电话：0375-7008182 开户行：中国建设银行股份有限公司平顶山平东支行 帐号：41050172560809389369 税号：91410422MA9KLX114E 邮政编码：467000 经办人：赵辉</p>	<p>出卖人 出卖人（章）： 徐州阿卡控制阀门有限公司 住所：徐州经济技术开发区大庙路2号 法定代表人：马超 委托代理人：马超 电话：0516-87926419 传真： 开户行：交通银行徐州分行营业部 帐号：323600670012015809934 税号：91320700609002728W 邮政编码：</p>
--	---

买卖合同

买受人：河南神马芳纶技术开发有限公司

签订地点：平顶山市

合同编号：SF2-2022-003

出卖人：西安东风机电股份有限公司

签订时间：2022年5月17日

合同双方本着自愿、平等、互惠互利、诚实信用的原则，为建立长期友好合作关系，经充分协商，现就双方合作事宜特订立如下条款，以资共同恪守履行。

第一条 标的、数量、价款及交（提）货时间

标的名称	规格型号	数量	单价（元）	金额（元）	交付（完成）期限
质量流量计	DN15；测量范围：0.2-1t/h；精度0.2%；详见数据表	12台	30950	371400	合同签订后35天
质量流量计	DN25；测量范围：0.15-3t/h；精度0.2%；详见数据表	1台	46350	46350	

合计金额(含税)：¥ 417750元 (大写：RMB 肆拾壹万柒仟柒佰伍拾圆整)

第二条 质量标准：出卖人提供的货物必须是符合原厂质量检测标准、以及合同规格和性能要求。

第三条 第三条 出卖人对质量负责的条件及期限：对产品质量实行三包，质保期壹年。

第四条 包装标准、包装物的供应与回收：适合长途运输的标准包装，包装物不回收。

第五条 随机的必备品、配件、工具数量及供应方法：无。

第六条 合理损耗标准及计算方法：无。

第七条 标的物所有权自货物到厂验收合格起转移，但买受人未履行支付价款义务的，标的物属于出卖人所有。

第八条 运输方式、交（提）货地点及费用负担：汽运，送货至买受人指定仓库，运输、保险等费用由出卖人负担。

第九条 检验标准、方法、地点及期限：按本合同第二条执行，提出异议的期限为货到30日内。

第十条 成套设备的安装与调试：无。

第十一条 结算方式、时间及地点：设备制造完成，具备发货条件买受人支付90%提货款，到货验收合格收到出卖人开具的13%合格增值税专用发票，质保金10%第13个月支付。

第十二条 本合同解除的条件：标的的不符或不能及时到货，买受人可以解除本合同。

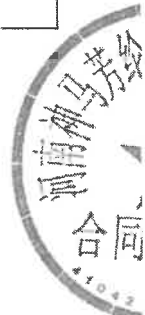
第十三条 违约责任：1、出卖人提供货物质量不符合要求的，应免费更换。若造成损失的按实际损失赔偿损失，并承担相应的违约责任。2、因出卖人原因造成未在本合同规定的期限内完成约定的，每延期一天，出卖人须赔偿货款总额5%的违约金；除不可抗力外，未经得买受人同意出卖人单方中止、解除合同的须赔偿买受人货款总额30%的违约金。支付违约金的同时并不免除出卖人继续履行合同的义务。

第十四条 合同争议的解决方式：本合同在履行过程中发生争议，由双方当事人协商解决，协商不成，提交买受人所在地叶县人民法院诉讼解决。

第十五条 本合同自双方签字盖章后生效，本合同一式肆份，买受人留存叁份，出卖人留存壹份。

第十六条 其他约定事项：1、合同经双方签字盖章后生效，有效期至质保期日止结束。2、在经营活动中，出卖人要执行国家安全、环保标准，履行社会责任，维护职工利益，和谐劳务关系。3、因出卖人产品质量不良引起买受人的产品出现问题或买受人下游的客户投诉造成买受人的一切损失由出卖人全部承担。

买受人	出卖人
买受人（章）：河南神马芳纶技术开发有限公司 住所：河南省平顶山市新华区舞钢镇平顶山巨龙新材料产业聚集区管理委员会112室 法定代表人：伊晓 委托代理人：赵辉 电话：0375-7066167 开户行：中国建设银行股份有限公司平顶山平东支行 帐号：41050172560809369369 税号：91410422MA9KLXL42 邮政编码：467000 经办人：	出卖人（章）：西安东风机电股份有限公司 住所：陕西省西安市雁塔区小寨路41号高科尚都ONE尚城A 法定代表人：任下家 委托代理人：王新 电话：029-88485081 传真：029-88480054 开户行：中国工商银行股份有限公司西安锦业路支行 帐号：3700 0847 1920 0018 835 税号：9161013122063416X7 邮政编码：



买卖合同

买受人：河南神马芳纶技术开发有限公司

签订地点：平顶山市

合同编号 SF2-2022-006

出卖人：苏州工业园区华西精密机械有限公司

签订时间：2022年5月17日

合同双方本着自愿、平等、互惠互利、诚实信用的原则，为建立长期友好合作关系，经充分协商，现就双方合作事宜特订立如下条款，以资共同恪守履行。

第一条 标的、数量、价款及交（提）货时间

标的名称	规格型号	数量	单价（元）	金额（元）	交付（完成）期限
纺丝计量泵	6.0cc/rev 详见技术要求及图纸	12台		238000	合同签订后50天

合计金额（含税）：¥ 238000元 （大写：RMB 贰拾叁万捌仟元整）

第二条 质量标准：出卖人提供的货物必须是符合原厂质量检测标准、以及合同规格和性能要求。

第三条 第三条 出卖人对质量负责的条件及期限：对产品质量实行三包，质保期壹年。

第四条 包装标准、包装物的供应与回收：适合长途运输的标准包装，包装物不回收。

第五条 随机的必备品、配件、工具数量及供应方法：无。

第六条 合理损耗标准及计算方法：无。

第七条 标的物所有权自货物到厂验收合格起转移，但买受人未履行支付价款义务的，标的物属于出卖人所有。

第八条 运输方式、交（提）货地点及费用负担：汽运，送货至买受人指定仓库，运输、保险等费用由出卖人负担。

第九条 检验标准、方法、地点及期限：按本合同第二条执行，提出异议的期限为货到30日内。

第十条 成套设备的安装与调试：无。

第十一条 结算方式、时间及地点：设备制造完成，具备发货条件买受人支付90%提货款，到货验收合格收到出卖人开具的1%合格增值专用发票，质保金10%第13个月支付。


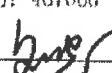
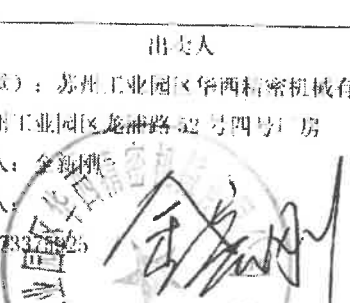
第十二条 本合同解除的条件：标的物的不符或不能及时到货，买受人可以解除本合同。

第十三条 违约责任：1、出卖人提供货物质量不符合要求的，应免费更换。若造成损失的按实际损失赔偿损失，并承担相应的违约责任。2、因出卖人原因造成未在本合同规定的期限内完成约定的，每延期一天，出卖人须赔偿货款总额5%的违约金；除不可抗力外，未征得买受人同意出卖人单方中止、解除合同的须赔偿买受人货款总额30%的违约金。支付违约金的同时并不免除出卖人继续履行合同的义务。

第十四条 合同争议的解决方式：本合同在履行过程中发生争议，由双方当事人协商解决，协商不成，提交买受人所在地叶县人民法院诉讼解决。

第十五条 本合同自双方签字盖章后生效，本合同一式肆份，买受人留存叁份，出卖人留存壹份。

第十六条 其他约定事项：1、合同经双方签字盖章后生效，有效期至质保期且上结束。2、在经营活动中，出卖人要执行国家安全、环保标准，履行社会责任，维护职工利益，和谐劳务关系。3、因出卖人产品质量不良引起买受人的产品出现问题或买受人下游的客户投诉造成买受人的一切损失由出卖人全部承担。

买受人	出卖人
买受人（章）：  河南神马芳纶技术开发有限公司 住所：河南省平顶山市新华区新华路平煤集团新材料产业聚集区管理委员会办公楼 法定代表人：赵辉 委托代理人： 电话：0375-7066107 开户行：中国建设银行股份有限公司平顶山平东支行 账号：11050172560809369369 税号：91410432MA9K1X1L12 邮政编码：467000 经办人： 	出卖人（章）：  苏州工业园区华西精密机械有限公司 住所：苏州工业园区龙神路52号4号厂房 法定代表人：金新刚 委托代理人： 电话：13023375925 传真： 开户行：中国建设银行股份有限公司苏州工业园区斜塘分理处 账号：3225019888100000019 税号：91320591MAT8BAK7DL 邮政编码：

买卖合同

买受人：河南神马芳纶技术有限公司

签订地点：平顶山市 合同编号：SFZ-2022-009

出卖人：耐尔能源装备有限公司

签订时间：2022年5月17日

合同双方本着自愿、平等、互惠互利、诚实信用的原则，为建立长期友好合作关系，经充分协商，现就双方合作事宜特订立如下条款，以资共同恪守履行。

第一条 标的、数量、价款及交（提）货时间

标的名称	规格型号	数量	单价（元）	金额（元）	交付（完成）期限
硫酸调配釜	V=10m ³ 全夹套 304 衬四氟 详见附件	1 台	288000	288000	60 天
硫酸调配釜搅拌机	材质 2205, 转速 30r/min 详见附件	1 台	60000	60000	
硫酸高位槽	V=0.5m ³ 全夹套 304 衬四氟 详见附件	1 台	62000	62000	
高纯水称量罐	V=200L, 材质 304 详见附件	1 台	25000	25000	
氮气缓冲罐	V=8m ³ , 材质 304, 压力容器 详见附件	1 台	98000	98000	
压力空气储罐	V=10m ³ , 材质 304 压力容器 详见附件	1 台	192000	192000	

合计金额(含税)：¥ 725000 元 (大写：RMB 柒拾贰万伍仟元整)

第二条 质量标准：出卖人提供的货物必须是符合原 88 质量检测标准、以及合同规格和性能要求。

第三条 第三条 出卖人对质量负责的条件及期限：对产品质量实行三包，质保期壹年。

第四条 包装标准、包装物的供应与回收：适合长途运输的标准包装，包装物不回收。

第五条 随机的必备品、配件、工具数量及供应方法：无。

第六条 合理损耗标准及计算方法：无。

第七条 标的物所有权自货物到厂验收合格起转移，但买受人未履行支付价款义务的，标的物属于出卖人所有。

第八条 运输方式、交（提）货地点及费用负担：汽运，送货至买受人指定仓库，运输、保险等费用由出卖人负担。

第九条 检验标准、方法、地点及期限：按本合同第二条执行。提出异议的期限为货到 30 日内。

第十条 成套设备的安装与调试：无。

第十一条 结算方式、时间及地点：设备制造完成，具备发货条件买受人支付 90% 提货款，到货验收合格收到出卖人开具的 13% 合格增值税专用发票，质保金 10% 第 13 个月支付。

第十二条 本合同解除的条件：标的不符或不能及时到货，买受人可以解除本合同。

第十三条 违约责任：1、出卖人提供货物质量不符合要求的，应免费更换。若造成损失的按实际损失赔偿损失，并承担相应的违约责任。2、因出卖人原因造成未在本合同规定的期限内完成约定的，每延期一天，出卖人须赔偿货款总额 5% 的违约金；除不可抗力外，未征得买受人同意出卖人单方中止、解除合同的须赔偿买受人货款总额 30% 的违约金。支付违约金的同时并不免除出卖人继续履行合同的义务。

第十四条 合同争议的解决方式：本合同在履行过程中发生争议，由双方当事人协商解决。协商不成，提交买受人所在地叶县人民法院诉讼解决。

第十五条 本合同自双方签字盖章后生效，本合同一式肆份，买受人留存叁份，出卖人留存壹份。

第十六条 其他约定事项：1、合同经双方签字盖章后生效，有效期至质保期日止结束。2、在经营活动中，出卖人要执行国家安全、环保标准，履行社会责任，维护职工利益，和谐劳务关系。3、因出卖人产品质量不良引起买受人的产品出现问题或买受人下游的客户投诉造成买受人的一切损失由出卖人全部承担。

买受人	出卖人
买受人（章）：河南神马芳纶技术有限公司 住所：河南省平顶山市叶县龚店镇平顶山尼龙新材料产业集聚区管理委员会 412 室 法定代表人：仵晓 委托代理人： <u>赵兴辉</u> 电话：0375-7066167 开户行：中国建设银行股份有限公司平顶山平东支行 帐号：41050172560809369369 税号：91410422MA9KXL1L42 邮政编码：467000 <u>经办人：仵晓</u>	出卖人（章）：耐尔能源装备有限公司 住所：江苏省靖江市新桥镇江河路 28 号 法定代表人：王勇 委托代理人： <u>徐娟</u> 电话：0523-84312628 开户行：中国建设银行股份有限公司靖江市支行 帐号：32001766236059010101 税号：9132128259696079XG 邮政编码：214537

买卖合同

买受人：河南神马芳纶技术开发有限公司

签订地点：平顶山市 合同编号：SFZ-2023-007

出卖人：昆山荣晟远精密机械科技有限公司

签订时间：2023年 2月28日

合同双方本着自愿、平等、互惠互利、诚实信用的原则，为建立长期友好合作关系，经充分协商，现就双方合作事宜特订立如下条款，以资共同恪守履行。

第一条 标的、数量、价款及交（提）货时间

标的名称	规格型号	单位	数量	单价（元）	金额（元）	交付（完成）期限
计量泵头	测绘斯奈克计量泵 1.5CC	台	5	19600	98000	合同签订后 5 日

合计金额(含税)：¥98000元 (大写：RMB 玖万捌仟圆整)

其中不含税金额为¥86725.66元，税额为¥11274.34元，增值税率为13%。

第二条 质量标准：出卖人提供的货物必须是符合原厂质量检测标准、以及合同规格和性能要求。

第三条 第三条 出卖人对质量负责的条件及期限：对产品质量实行三包，质保期壹年。

第四条 包装标准、包装物的供应与回收：适合长途运输的标准包装，包装物不回收。

第五条 随机的必备品、配件、工具数量及供应方法：无。

第六条 合理损耗标准及计算方法：无。

第七条 标的物所有权自货物到厂验收合格起转移，但买受人未履行支付价款义务的，标的物属于出卖人所有。

第八条 运输方式、交（提）货地点及费用负担：汽运，送货至买受人指定仓库，运输、保险等费用由出卖人负担。收货地址：河南省平顶山市湛河区湛二路河南神马芳纶技术开发有限公司 联系人：宋焦焦 联系电话：15836975123

第九条 检验标准、方法、地点及期限：按本合同第二条执行，提出异议的期限为货到30日内。

第十条 成套设备的安装与调试：无。

第十一条 结算方式、时间及地点：货物验收合格后，出卖人开具的13%合格增值税专用发票，经买受人财务转账后付货款的90%，第13个月付货款的10%。

第十二条 本合同解除的条件：标的不符或不能及时到货，买受人可以解除本合同。

第十三条 违约责任：1、出卖人提供货物质量不符合要求的，应免费更换。若造成损失的按实际损失赔偿损失，并承担相应的违约责任。2、因出卖人原因造成未在本合同规定的期限内完成约定的，每延期一天，出卖人须赔偿货款总额5%的违约金；除不可抗力外，未征得买受人同意出卖人单方中止、解除合同的须赔偿买受人货款总额30%的违约金。支付违约金的同时并不免除出卖人继续履行合同的义务。

第十四条 合同争议的解决方式：本合同在履行过程中发生争议，由双方当事人协商解决，协商不成，提交买受人所在地叶县人民法院诉讼解决。

第十五条 本合同自双方签字盖章后生效，本合同一式肆份，买受人留存叁份，出卖人留存壹份。

第十六条 其他约定事项：1、合同经双方签字盖章后生效，有效期至质保期日止结束。2、在经营活动中，出卖人要执行国家安全、环保标准，履行社会责任，维护职工利益，和谐劳务关系。3、因出卖人产品质量不良引起买受人的产品出现问题或买受人下游的客户的投诉造成买受人的一切损失由出卖人全部承担。

买受人	出卖人
买受人（章）：河南神马芳纶技术开发有限公司 住所：河南省平顶山市叶县产业集聚区平顶山尼龙新材料产业聚集区管理委员会412室 法定代表人：作晓 委托代理人：赵辉 电话：0375-7066167 开户行：中国建设银行股份有限公司平顶山平东支行 帐号：41050172560809369369 税号：91410422MA9KXLX1L42 邮政编码：467000 经办人：谢志鹏	出卖人（章）：昆山荣晟远精密机械科技有限公司 住所：昆山市周市镇白塔路11号 法定代表人：周荣 委托代理人：宋焦焦 电话：0512-50132014 传真： 开户行：昆山农村商业银行股份有限公司新镇支行 帐号：3052231012011000001381 税号：9132058331418691XP 邮政编码：215337

4100211130

河南增值税专用发票

No 03906520 4100211130

03906.20

开票日期: 2022年07月08日



购 买 方 名 称: 河南神马芳纶技术开发有限公司
 纳税人识别号: 91410422MA9KXL1L42
 地 址、电 话: 河南省平顶山市舞阳县舞钢平康山原龙钢材料产业聚集区管城营村东12号
 375-7866167
 开户行及账号: 中国建设银行股份有限公司平顶山分行 410301722880801389269

货物或应税劳务、服务名称	规格型号	单位	数量	单 价	金 额	税率	税 额
*充电器*户外单色显示屏	5220*900*100mm	个	1	9577.67	9577.67	3%	287.33
合 计					¥9577.67		¥287.33

价税合计(大写) 玖仟捌佰陆拾伍圆整

(小写) 9865.00

销 售 方 名 称: 河南风行无疆文化传播有限公司
 纳税人识别号: 91410402MA9H14RF1XN
 地 址、电 话: 河南省平顶山市新华区公园北路信诚和园4号楼1楼西商产 0375-2724155
 开 户 行 及 账 号: 中国银行股份有限公司平顶山开福路支行 2611176799383



收款人: 魏玲 复核: 孙恩彪

开票人: 张华

税源局 [2021] 17号中抄保控美公司

第三联 发票联 购买方记账凭证

销 售 合 同

合同编号： ZCZXYC-N10669-X22082449

甲方（出卖人）： 中国平煤神马控股集团有限公司招标采购中心

乙方（买受人）： 河南神马芳纶技术开发有限公司

双方依据《民法典》等国家有关法律、法规的规定，遵循平等、自愿、协商一致的原则，达成如下协议：

第一条 标的名称、型号、厂家、数量、价格、金额

序号	标的名称	规格型号	生产厂家	单位	数量	单价	金额（元）
1	高清终端	BOX300-1080P30 (50 接入用户)		套	1	168000	168000
2	高清摄像机	CAMERA200-1080 P-C		套	1	37000	37000

合计人民币金额（含税大写）：贰拾万零伍仟元整，（小写： 205000 元 ）。

（其中税：23584.07 元 不含税总额：181415.93 元）

交货时间： 30 天内

交货地点： 买受人或买受人指定地点。

第二条 产品价格与付款

1、本合同价款：包括但不限于全部设备费、材料费、备品备件费、运输费（包含保险）、安装调试费、设计及技术服务费、随机备件、售后服务费用、税金等。

2、付款方式：货到（初验）验收合格后，由出卖人向买受人开具增值税专用发票交由买受人挂账（税率为 13 %）。买受人应于挂账当月通过电汇方式将相应款项全额支付到出卖人指定账户；需要支付预付款的，出卖人开具增值税发票交予买受人，买受人应在当双方约定时间内，向出卖人足额支付货款。

3、相关其他费用：无。

第三条 质量标准

出卖人应当保证所供应的产品是全新、原装、未使用过的，符合国家标准、行业标准、原生产厂商出厂标准和保修说明、产品说明书等设备资料中关于产品的说明，以及双方关于产品的相关约定，详见附件。

第四条 包装及运输

出卖人应当对本合同项下产品按国家有关标准保护措施进行包装，包装费用



- 1、本合同经双方签字并盖章后生效。
- 2、合同履行过程中出现未尽事宜或需要变更事宜，双方应协商解决，协商结果以补充协议的形式并由双方签字并盖章作为合同附件，与合同具有同等效力。
- 3、技术协议、双方提供的一切承诺、技术资料及相关文件作为本合同附件，与本合同具有同等效力。
- 4、本合同一式 8 份，其中买受人执 4 份，出卖人执 4 份。

<p>单位名称：中国平煤神马控股集团有限公司招标采购中心</p> <p>地址：河南省平顶山市新华区平安大道 47 号（体育路与平受人道交叉口的东北角）</p> <p>法定代表人/委托代理人：孙捷</p> <p>开户银行：中原银行股份有限公司中兴路支行</p> <p>帐号：410401010199888888</p> <p>税号：91410402MA9GXN6T67</p> <p>签订时间：</p>	<p>单位名称：河南神马芳纶技术开发有限公司</p> <p>地址：河南省平顶山市叶县蔡店镇平顶山尼龙新材料产业聚集区管理委员会 412 室</p> <p>法定代表人/委托代理人：孙若杰</p> <p>开户银行：中国建设银行股份有限公司平顶山平东支行</p> <p>帐号：41050172560809369369</p> <p>税号：91410422MA9K LX1L42</p> <p>签订时间：2022 年 11 月 15 日</p>
--	--



证书号第19785321号



实用新型专利证书

实用新型名称：一种对位芳纶生产中复合溶剂精确计量控制系统

发明人：张电子;仵晓;孙浩杰;赵辉;张明;孙旭涛;王东岳
梁海军;董菲菲;白荣光;黄彦超;罗亚利;郑应山;晋卫国

专利号：ZL 2023 2 1039199.X

专利申请日：2023年05月05日

专利权人：河南神马芳纶技术开发有限公司

地址：467200 河南省平顶山市叶县龚店镇平顶山尼龙新材料
产业聚集区管理委员会412室

授权公告日：2023年10月03日 授权公告号：CN 219800036 U

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法经过初步审查，决定授予专利权，颁发实用新型专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为十年，自申请日起算。

专利书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长
申长雨

申长雨

2023年10月03日



证书号第19785321号

专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年05月05日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

申请日时本专利记载的申请人、发明人信息如下：

申请人：

河南神马芳纶技术开发有限公司

发明人：

张电子;仵晓;孙浩杰;赵辉;张明;孙旭涛;王东岳;梁海军;董菲菲;白荣光;黄彦超;罗亚利;
郑应山;晋卫国;李涛;孙蓓蓓;李东方;陈晓光;闫晓东;王冬冬;贾鹏;张海民;谢志鹏;马卫
可;冯晓光

证书号第19785321号

实用新型专利证书

发 明 人： 李涛;孙蓓蓓;李东方;陈晓光;闫晓东;王冬冬;贾鹏
张海民;谢志鹏;马卫可;冯晓光

2023年10月03日

证书号第19833260号



实用新型专利证书

实用新型名称：一种对位芳纶碱液pH动态控制系统

发明人：仵晓;孙浩杰;王东岳;贾鹏;张明;赵辉;孙旭涛;梁海军
白荣光;董菲菲;黄彦超;罗亚利;郑应山;晋卫国;孙蓓蓓

专利号：ZL 2023 2 1040196.8

专利申请日：2023年05月05日

专利权人：河南神马芳纶技术开发有限公司

地址：467200 河南省平顶山市叶县龚店镇平顶山尼龙新材料
产业聚集区管理委员会412室

授权公告日：2023年10月20日 授权公告号：CN 219872215 U

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法经过初步审查，决定授予专利权，颁发实用新型专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为十年，自申请日起算。


专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长
申长雨

申长雨

2023年10月20日



证书号第19833260号

专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年05月05日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

申请日时本专利记载的申请人、发明人信息如下：

申请人：

河南神马芳纶技术开发有限公司

发明人：

仵晓;孙浩杰;王东岳;贾鹏;张明;赵辉;孙旭涛;梁海军;白荣光;董菲菲;黄彦超;罗亚利;郑应山;晋卫国;孙蓓蓓;李东方;李涛;陈晓光;闫晓东;王冬冬;张海民;李永权;张俊树;范广民;张晓伟

证书号第19833260号

实用新型专利证书

发 明 人： 李东方;李涛;陈晓光;闫晓东;王冬冬;张海民;李永权
张俊树;范广民;张晓伟

2023年10月20日

证书号第19746408号



实用新型专利证书

实用新型名称：一种芳纶溶剂萃取系统

发明人：仵晓;孙浩杰;董菲菲;冯晓光;赵辉;张明;孙旭涛
白荣光;黄彦超;梁海军;罗亚利;郑应山;晋卫国;李涛

专利号：ZL 2023 2 1040353.5

专利申请日：2023年05月05日

专利权人：河南神马芳纶技术开发有限公司

地址：467200 河南省平顶山市叶县龚店镇平顶山尼龙新材料
产业聚集区管理委员会412室

授权公告日：2023年09月26日 授权公告号：CN 219743984 U

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法经过初步审查，决定授予专利权，颁发实用新型专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长
申长雨

申长雨

2023年09月26日



证书号第19746408号

专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年05月05日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

申请日时本专利记载的申请人、发明人信息如下：

申请人：

河南神马芳纶技术开发有限公司

发明人：

仵晓;孙浩杰;董菲菲;冯晓光;赵辉;张明;孙旭涛;白荣光;黄彦超;梁海军;罗亚利;郑应山;
晋卫国;李涛;孙蓓蓓;李东方;陈晓光;张海民;闫晓东;王冬冬;贾鹏;马卫可;李飞跃;黄铖

证书号第19746408号

实用新型专利证书

发 明 人： 孙蓓蓓;李东方;陈晓光;张海民;闫晓东;王冬冬;贾鹏
马卫可;李飞跃;黄铖

2023年09月26日

证书号第19753399号



实用新型专利证书

实用新型名称：一种对位芳纶树脂生产过程中回收液pH中和系统

发明人：仵晓;孙浩杰;张明;赵辉;郭良博;孙旭涛;董菲菲
白荣光;黄彦超;梁海军;罗亚利;李涛;郑应山;陈晓光

专利号：ZL 2023 2 1044018.2

专利申请日：2023年05月05日

专利权人：河南神马芳纶技术开发有限公司

地址：467200 河南省平顶山市叶县龚店镇平顶山尼龙新材料
产业聚集区管理委员会412室

授权公告日：2023年09月29日 授权公告号：CN 219765300 U

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法经过初步审查，决定授予专利权，颁发实用新型专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为十年，自申请日起算。


专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长
申长雨

申长雨

2023年09月29日



证书号第19753399号

专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年05月05日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

申请日时本专利记载的申请人、发明人信息如下：

申请人：

河南神马芳纶技术开发有限公司

发明人：

仵晓;孙浩杰;张明;赵辉;郭良博;孙旭涛;董菲菲;白荣光;黄彦超;梁海军;罗亚利;李涛;郑应山;陈晓光;晋卫国;孙蓓蓓;贾鹏;王冬冬;李东方;闫晓东;张海民;李飞跃;谢志鹏;秦延超;徐青

证书号第19753399号

实用新型专利证书

发 明 人： 晋卫国;孙蓓蓓;贾鹏;王冬冬;李东方;闫晓东;张海民
李飞跃;谢志鹏;秦延超;徐青

2023年09月29日

证书号第19761967号



实用新型专利证书

实用新型名称：一种PPTA树脂深度洗涤系统

发明人：仵晓;孙浩杰;王冬冬;张明;赵辉;孙旭涛;白荣光
董菲菲;黄彦超;梁海军;罗亚利;郑应山;晋卫国;李涛

专利号：ZL 2023 2 1044024.8

专利申请日：2023年05月05日

专利权人：河南神马芳纶技术开发有限公司

地址：467200 河南省平顶山市叶县龚店镇平顶山尼龙新材料
产业聚集区管理委员会412室

授权公告日：2023年09月29日 授权公告号：CN 219766207 U

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法经过初步审查，决定授予专利权，颁发实用新型专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为十年，自申请日起算。


专利书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长
申长雨

申长雨

2023年09月29日



证书号第19761967号

专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年05月05日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

申请日时本专利记载的申请人、发明人信息如下：

申请人：

河南神马芳纶技术开发有限公司

发明人：

仵晓;孙浩杰;王冬冬;张明;赵辉;孙旭涛;白荣光;董菲菲;黄彦超;梁海军;罗亚利;郑应山;
晋卫国;李涛;冯晓光;孙蓓蓓;李东方;陈晓光;闫晓东;贾鹏;张海民;郭良博;麻梦雅;李阳
阳;徐青

证书号第19761967号

实用新型专利证书

发 明 人： 冯晓光;孙蓓蓓;李东方;陈晓光;闫晓东;贾鹏;张海民
郭良博;麻梦雅;李阳阳;徐青

2023年09月29日

证书号第19838887号



实用新型专利证书

实用新型名称：一种改善PPTA树脂表面致密性的干燥系统

发明人：张电子;仵晓;孙浩杰;赵辉;张明;孙旭涛;白荣光
董菲菲;王冬冬;罗亚利;黄彦超;梁海军;郑应山;晋卫国

专利号：ZL 2023 2 1044026.7

专利申请日：2023年05月05日

专利权人：河南神马芳纶技术开发有限公司

地址：467200 河南省平顶山市叶县龚店镇平顶山尼龙新材料
产业聚集区管理委员会412室

授权公告日：2023年10月20日 授权公告号：CN 219855483 U

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法经过初步审查，决定授予专利权，颁发实用新型专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为十年，自申请日起算。


专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长
申长雨

申长雨

2023年10月20日



证书号第19838887号

专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年05月05日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

申请日时本专利记载的申请人、发明人信息如下：

申请人：

河南神马芳纶技术开发有限公司

发明人：

张电子;仵晓;孙浩杰;赵辉;张明;孙旭涛;白荣光;董菲菲;王冬冬;罗亚利;黄彦超;梁海军;
郑应山;晋卫国;李涛;陈晓光;孙蓓蓓;李东方;张海民;闫晓东;贾鹏;李永权;郭良博;高晓
飞

证书号第19838887号

实用新型专利证书

发 明 人： 李涛;陈晓光;孙蓓蓓;李东方;张海民;闫晓东;贾鹏
李永权;郭良博;高晓飞

2023年10月20日

证书号第19767387号



实用新型专利证书

实用新型名称：一种对位芳纶纺丝生产中水洗液与中和液循环使用系统

发明人：仵晓;孙浩杰;孙蓓蓓;赵辉;张明;孙旭涛;白荣光
董菲菲;黄彦超;梁海军;罗亚利;陈晓光;郑应山;晋卫国

专利号：ZL 2023 2 1113979.4

专利申请日：2023年05月10日

专利权人：河南神马芳纶技术开发有限公司

地址：467200 河南省平顶山市叶县龚店镇平顶山尼龙新材料
产业聚集区管理委员会412室

授权公告日：2023年10月03日 授权公告号：CN 219793350 U

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法经过初步审查，决定授予专利权，颁发实用新型专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为十年，自申请日起算。


专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长
申长雨

申长雨

2023年10月03日



证书号第19767387号

专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年05月10日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

申请日时本专利记载的申请人、发明人信息如下：

申请人：

河南神马芳纶技术开发有限公司

发明人：

仵晓;孙浩杰;孙蓓蓓;赵辉;张明;孙旭涛;白荣光;董菲菲;黄彦超;梁海军;罗亚利;陈晓光;
郑应山;晋卫国;李涛;王冬冬;李东方;闫晓东;贾鹏;张海民;范广民;麻梦雅;李凯歌

证书号第19767387号

实用新型专利证书

发 明 人： 李涛;王冬冬;李东方;闫晓东;贾鹏;张海民;范广民
麻梦雅;李凯歌

2023年10月03日

委托人及被评估单位承诺函

北京中林资产评估有限公司：

因我公司拟进行增资事宜，需对该经济行为所涉及的我公司股东全部权益价值在 2023 年 6 月 30 日的市场价值进行评估，为确保资产评估机构客观、公正、合理地进行资产评估，我单位承诺如下，并承担相应的法律责任：

1. 经济行为合法并已经获批准；
2. 我方所提供的财务会计及其他资料真实、准确、完整、合规，有关重大事项如实地充分揭示；
3. 我方所提供的企业生产经营管理资料客观、真实、完整、合理；
4. 纳入资产评估范围的资产与经济行为涉及的资产范围一致，不重复、不遗漏；
5. 纳入资产评估范围的资产权属明确，出具的资产权属证明文件合法、有效；
6. 纳入资产评估范围的资产在评估基准日至评估报告日期间发生影响评估行为及结果的事项，对其披露及时、完整；
7. 不干预资产评估机构和评估专业人员独立、客观、公正地执业；
8. 我方所提供的资产评估情况公示资料真实、完整。

委托人及被评估单位（盖章）：



法定代表人：

2024年 4月 22日

资产评估师承诺函

河南神马芳纶技术有限公司：

受你单位的委托，我们对你公司拟进行增资所涉及你公司股东全部权益在2023年6月30日的市场价值进行了评估，形成了资产评估报告。在本报告中披露的假设条件成立的前提下，我们承诺如下：

- 一、具备相应的职业资格。
- 二、评估对象和评估范围与资产评估委托合同的约定一致。
- 三、对评估对象及其所涉及的资产进行了必要的核实。
- 四、根据资产评估准则选用了评估方法。
- 五、充分考虑了影响评估价值的因素。
- 六、评估结论合理。
- 七、评估工作未受到非法干预并独立进行。

资产评估师签名：


资产评估师
刘新民
41000034

资产评估师签名：


资产评估师
宋彦
11000752

年 月 日

北京市财政局

京财资评备〔2023〕0032号

变更备案公告

北京中林资产评估有限公司变更事项备案及有关材料收悉。根据《中华人民共和国资产评估法》、《资产评估行业财政监督管理办法》的有关规定，予以备案。变更备案的相关信息如下：

北京中林资产评估有限公司股东由霍振彬（资产评估师证书编号：11020045）、宋力（资产评估师证书编号：11030167）、赵建平（资产评估师证书编号：14020024）、靳松（资产评估师证书编号：11030102）、张洪波（矿业权评估师证书编号：4102200100231）、薛建峰（矿业权评估师证书编号：4102200200462）、张剑（矿业权评估师证书编号：4102200100230）、宋军彦（资产评估师证书编号：11000752），变更为霍振彬（资产评估师证书编号：11020045）、宋力（资产评估师证书编号：11030167）、赵建平（资产评估师证书编号：14020024）、靳松（资产评估师证书编号：11030102）、张洪波（矿业权评估师证书编号：4102200100231）、薛建峰（矿业权评估师证书编号：4102200200462）、张剑（矿业权评估师证书编号：4102200100230）、宋军彦（资产评估师证书编号：11000752）、景谦平。

其他相关信息可通过中国资产评估协会官方网站进行查询。

北京市财政局

2023年5月17日

河南神马芳纶技术开发有限公司拟进行增资所涉及其股东全部权益价值项目
中林评字【2024】179号



此复印件仅供报告使用
严禁他用 再次复印无效

证券期货相关业务评估资格证书

经财政部、中国证券监督管理委员会审查，批准
北京中林资产评估有限公司 从事证券、期货相关评估业务。



批准文号：财企[2012]262号 证书编号：0100075032

发证时间：二〇二四年九月十七日

序列号：000122



营业执照

(副本)(3-1)



扫描二维码
便捷了解
注册、变更、许可、
年报、公示、公示、
更多应用服务。

统一社会信用代码

911101017817007896

名称 北京中林资产评估有限公司

类型 有限责任公司(自然人投资或控股)

法定代表人 霍振彬

经营范围 从事各类单项资产评估;企业整体资产评估;及市场所需的其他资产评估项目评估;探矿权和采矿权评估;土地调查评估服务;经济信息咨询。(市场主体依法自主选择经营项目,开展经营活动;依法须经批准的项目,经相关部门批准后依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。)

注册资本 508万元

成立日期 2005年10月09日

住所 北京市东城区和平里东街18号4号办公楼309

河南神马芳纶技术有限公司拟进行增资所涉及其股东全部权益价值项目

中林评字【2024】179号

登记机关



2023年02月20日



资产评估师职业资格证书 登记卡

(评估机构人员)

姓名：刘新民

性别：男

登记编号：41000034

单位名称：北京中林资产评估有限
公司



初次执业登记日期：1998-12-31

年检信息：通过（2023-05-11）

（扫描二维码，查询评估师信息）

所在行业组织：中国资产评估协会

本人签名：

本人印鉴：



打印日期：2024-04-12



资产评估师信息以中国资产评估协会官方网站查询结果为准
官网查询地址：<http://ex.cas.org.cn>



资产评估师职业资格证书 登记卡

(评估机构人员)

姓名：宋军彦

性别：男

登记编号：11000752

单位名称：北京中林资产评估有限
公司



初次执业登记日期：1997-12-31

年检信息：通过 (2023-05-11)

(扫描二维码，查询评估师信息)

所在行业组织：中国资产评估协会

本人签名：

本人印鉴：



打印日期：2023-06-15

资产评估师信息以中国资产评估协会官方网站查询结果为准
官网查询地址：<http://cx.cas.org.cn>