

公司代码：601568

公司简称：北元集团

陕西北元化工集团股份有限公司
2022 年年度报告摘要

第一节 重要提示

- 1 本年度报告摘要来自年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到 <http://www.sse.com.cn> 网站仔细阅读年度报告全文。
- 2 本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实性、准确性、完整性，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。
- 3 未出席董事情况

未出席董事职务	未出席董事姓名	未出席董事的原因说明	被委托人姓名
董事	孙俊良	工作原因	孙志忠

- 4 希格玛会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。
- 5 董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案
公司拟向全体股东每10股派发现金红利2.6元（含税），以截至2022年12月31日公司总股本3,972,222,224股计算，共计拟派发现金红利1,032,777,778.24元（含税）。

第二节 公司基本情况

1 公司简介

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	北元集团	601568	无

联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表
姓名	刘建国	刘娜
办公地址	陕西省榆林市神木市锦界工业园区	陕西省榆林市神木市锦界工业园区
电话	0912-8493288	0912-8493288
电子信箱	Byjt@sxbychem.com	Byjt@sxbychem.com

2 报告期公司主要业务简介

1. 聚氯乙烯行业

聚氯乙烯是五大通用合成树脂之一，广泛应用于建筑材料、工业制品、日用品等领域。我国是聚氯乙烯生产和消费大国，聚氯乙烯行业在我国国民经济发展中占有非常重要的地位。“十四五”

以来，我国氯碱行业发展进入从规模增长向质量提升的重要窗口期，聚氯乙烯行业发展紧密围绕高质量发展而调整，企业更加重视聚氯乙烯新品种和专用料研发，特别是将医用专用料、多牌号高聚合树脂、TPU-g-VC 接枝共聚树脂、ACR-g-VC 接枝共聚树脂、离子交联聚氯乙烯树脂等特种树脂纳入科技创新体系，拓展聚氯乙烯应用领域，加强与下游加工企业合作，建立系列化、专业化、针对化的聚氯乙烯专用料牌号，促进我国聚氯乙烯树脂由通用型向专用型跨越。

2022 年，我国聚氯乙烯产能为 2,809.50 万吨（其中包含聚氯乙烯糊状树脂 140.50 万吨），产能净增长 97 万吨（其中新增 112 万吨，退出 15 万吨），产量为 2,170 万吨，开工率 77%，较 2021 年下降 1 个百分点。目前，国内聚氯乙烯总产能约占全球总产能的 47%，占比最大。在由大至强的发展过程中，聚氯乙烯行业正朝着专用化、高端化和差异化方向发展，通过标准与服务积极与下游加工应用相适配，不断提高专用树脂市场占有率，聚氯乙烯及其下游应用进入新一轮的发展周期。（数据来源：中国氯碱网）

2.烧碱行业

烧碱属于国民经济基础性化工原材料，广泛应用于化工、氧化铝、纺织、造纸等领域。我国是世界烧碱产能最大的国家，约占全球总产能的 45%。2022 年国内除局部地区灵活调整开工，短时装置负荷下调外，其他时间装置开工负荷较足，开工率维持高位。同时，现有烧碱企业的扩产项目及部分废盐综合利用生产烧碱项目新增产能释放，生产企业数量有所增加，加之烧碱产品效益整体相对较好，企业生产积极性较高，当年无退出产能，烧碱产能实现稳中小幅提升。2022 年，我国烧碱总产能 4,658 万吨，产能新增 150 万吨，烧碱产量为 3,990 万吨，全年行业开工负荷达到 86%。我国烧碱产量变化主要受经济形势、新增产能数量及其投产时间、市场景气程度、“碱氯平衡”因素及相关政策等多方面影响，产量整体呈现小幅增加。（数据来源：中国氯碱网）

1.主要业务。公司所处行业为化学原料和化学制品制造业，主要从事聚氯乙烯、烧碱等产品的生产和销售，主营产品包括聚氯乙烯和烧碱等。其中聚氯乙烯广泛应用于塑料型材、管材、电缆以及地板薄膜等产品的生产，烧碱广泛应用于冶炼、造纸、纺织印染、有机及无机化工、石油工业以及食品工业等领域。公司具有 110 万吨/年聚氯乙烯、80 万吨/年离子膜烧碱、4×125MW 和 2×25MW 发电、220 万吨/年新型干法工业废渣水泥、50 万吨/年电石的生产能力。

2.经营模式。报告期内，公司致力于一体化经营，推进产业多元融合发展，以自备电厂为纽带，建设以 PVC 为核心“煤—电—电石—氯碱化工（离子膜烧碱、PVC）—工业废渣综合利用生产水泥”的一体化循环经济产业链。

（1）采购模式：公司对外采购物资包括电石、煤炭等主要原料，各类辅料与助剂，设备、备件等材料。采购模式主要有：招标采购、竞价采购、询比价采购。根据物资种类、属性、采购数量和金额等，采取不同的采购模式。

（2）销售模式：公司销售模式主要包括经销、直销、出口模式等。其中，聚氯乙烯产品终端客户较为分散，主要采取经销、期货和出口等模式进行销售。液态烧碱对运输及储存条件要求较高，主要采取直销模式进行销售。公司在经销商客户日常管理、客户关系维护等方面相关内控制度健全并有效执行，拥有较为稳定的客户群体。

3 公司主要会计数据和财务指标

3.1 近 3 年的主要会计数据和财务指标

单位：元 币种：人民币

	2022年	2021年	本年比上年 增减(%)	2020年
总资产	16,737,817,644.90	16,792,956,761.46	-0.33	15,414,076,455.95
归属于上市公司股东的净资产	13,654,209,291.44	13,471,294,666.97	1.36	12,523,587,992.85
营业收入	12,589,569,182.66	13,153,768,325.93	-4.29	9,853,511,687.49
归属于上市公司股东的净利润	1,446,803,513.67	1,850,484,452.48	-21.81	1,684,223,760.17
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	1,428,144,674.38	1,835,714,295.84	-22.20	1,661,278,860.79
经营活动产生的现金流量净额	1,966,363,224.33	3,110,737,136.08	-36.79	1,996,620,090.75
加权平均净资产收益率(%)	9.69	14.32	减少4.63个百分点	18.68
基本每股收益(元/股)	0.36	0.51	-29.41	0.51
稀释每股收益(元/股)	0.36	0.51	-29.41	0.51

3.2 报告期分季度的主要会计数据

单位：元 币种：人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	3,144,537,779.27	3,636,235,989.44	3,186,009,753.93	2,622,785,660.02
归属于上市公司股东的净利润	515,203,707.58	681,886,766.89	182,680,456.02	67,032,583.18
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	511,353,032.11	673,672,072.75	177,192,520.88	65,927,048.64
经营活动产生的现金流量净额	290,997,189.88	974,733,816.52	915,213,462.63	-214,581,244.70

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

4 股东情况

4.1 报告期末及年报披露前一个月末的普通股股东总数、表决权恢复的优先股股东总数和持有特别表决权股份的股东总数及前 10 名股东情况

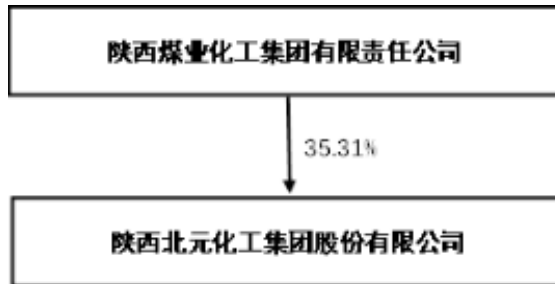
单位：股

截至报告期末普通股股东总数（户）					77,471		
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数（户）					80,410		
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户）					-		
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（户）					-		
前 10 名股东持股情况							
股东名称 （全称）	报告期内增 减	期末持股数 量	比例 （%）	持有有限售 条件的股份 数量	质押、标记或冻结 情况		股东 性质
					股份 状态	数量	
陕西煤业化工集团 有限责任公司	127,516,667	1,402,683,334	35.31	1,402,683,334	无		国有 法人
陕西恒源投资集 团有限公司	102,900,000	1,131,900,000	28.50		无		境内 非国 有法 人
王文明	16,916,667	186,083,334	4.68		无		境内 自然 人
王振明	16,916,667	186,083,334	4.68		无		境内 自然 人
孙俊良	8,458,333	93,041,666	2.34		无		境内 自然 人
刘平泽	8,458,333	93,041,666	2.34		质押	93,041,666	境内 自然 人
刘银娥	6,766,667	74,433,334	1.87		质 押、 冻 结	74,433,333	境内 自然 人
徐继红	5,680,370	62,484,070	1.57		无		境内 自然 人
何怀斌	-71,689,634	42,990,922	1.08		无		境内 自然 人
神木电化有限责 任公司	-61,528,634	27,906,321	0.70		无		境内 非国 有法 人
上述股东关联关系或一致行动		除陕西恒源投资集团有限公司的实际控制人孙恒系孙俊良之子					

的说明	外，本公司未知上述其他股东之间是否存在关联关系或一致行动关系。
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	无

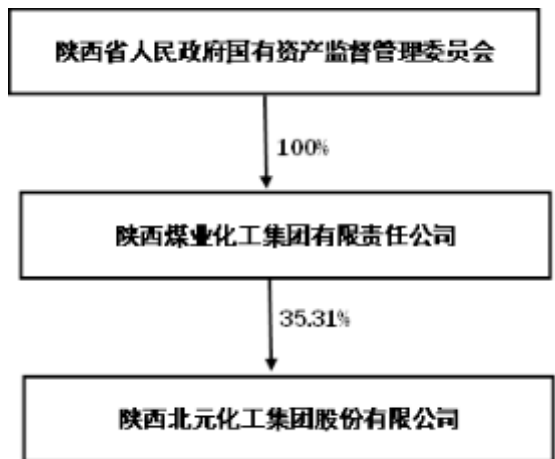
4.2 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



4.3 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



4.4 报告期末公司优先股股东总数及前 10 名股东情况

适用 不适用

5 公司债券情况

适用 不适用

第三节 重要事项

1 公司应当根据重要性原则，披露报告期内公司经营情况的重大变化，以及报告期内发生的对公司经营情况有重大影响和预计未来会有重大影响的事项。

2022 年，公司实现营业收入 1,258,956.92 万元，较上年减少 4.29%，实现归属于上市公司股东的净利润 144,680.35 万元，较上年减少 21.81%。报告期内，公司生产聚氯乙烯 128.61 万吨，完成年度计划的 102.88%；生产烧碱 86.32 万吨，完成年度计划的 102.76%；生产水泥 225 万吨，完成年度计划的 102.28%。

2 公司年度报告披露后存在退市风险警示或终止上市情形的，应当披露导致退市风险警示或终止上市情形的原因。

适用 不适用