

证券代码：002985

证券简称：北摩高科

公告编号：2023-013

北京北摩高科摩擦材料股份有限公司 2022 年年度报告摘要

一、重要提示

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，投资者应当到证监会指定媒体仔细阅读年度报告全文。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

非标准审计意见提示

适用 不适用

董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

适用 不适用

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案

适用 不适用

二、公司基本情况

1、公司简介

股票简称	北摩高科	股票代码	002985
股票上市交易所	深圳证券交易所		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	王习	张迎春	
办公地址	北京昌平区沙河工业区	北京昌平区沙河工业区	
传真	010-80725921	010-80725921	
电话	010-80725911	010-80725911	
电子信箱	bmdongban@bjgk.com	bmdongban@bjgk.com	

2、报告期主要业务或产品简介

公司主要从事军、民两用航空航天飞行器起落架着陆系统及坦克装甲车辆、高速列车等高端装备刹车制动产品的研发、生产和销售。根据《国民经济行业分类与代码》（GB/T4754—2011），公司从事的行业属于“制造业”之“航空、航天器及设备制造”之“飞机制造”行业（行业代码：3741）。根据《中国证监会上市公司行业分类指引》（2012），公司所属行业为“C37-铁路、船舶、航空航天和其他运输设备制造业”，所处行业属于国家鼓励发展的行业。根据《国务院关于印发“十三五”国家战略性新兴产业发展规划的通知》（国发[2016]67号）和《战略性新兴产业重点产品和服务指导目录》（中华人民共和国国家发展和改革委员会公告 2017 年第 1 号），公司属于高端装备制造产业。

公司主要收入来源于军品，主要产品包括飞机刹车控制系统及机轮、刹车盘（副）、起落架和检测试验等。近年来公司积极响应国家战略，在巩固军用市场地位的同时，大力拓宽民航飞机起落架着陆系统及高速列车刹车制动产品市场，公司研发的产品被军方及国内各大主机厂商广泛采用，服务范围遍布 5 大战区，部分产品独家生产、不可替代。

（1）刹车盘（副）：①新型炭/炭复合材料制备技术具有从预制体编织到快速沉积工艺全部自主知识产权，使炭/炭复合材料性能指标达到国际先进水平；②新型防氧化涂层材料已在大载荷、大能量的飞机炭刹车盘上应用，抗氧化能力大幅提高；③高性能干、湿式粉末冶金材料技术打破国际技术垄断，解决进口替代问题；④时速 350km/h 以上高速列车闸片的浮动弹性式结构、材料配方及工艺技术为国内外首创，运用考核拖车闸片平均寿命里程超过 32 万公里。

(2) 刹车机轮：①大型运输机刹车机轮采用对开式设计技术，具有承载能力大、产品寿命长等特点；②高承载机轮及高性能刹车装置技术，解决机轮承载不均问题，大幅提高产品使用寿命，将维修时间缩短 3 倍以上。

(3) 刹车控制系统：①双通道数字防滑刹车控制技术采用了防滑控制算法和物理隔离双通道设计，刹车可靠性得到了大幅提高；②高性能射流偏转板液压伺服阀技术是国内国际首创，抗污染能力大幅提高；③全电刹车技术已应用在航天高空飞行器等，解决了传统液压刹车漏油问题；④自适应刹车技术已批量应用到歼击机、教练机等军用飞机上，提高了在不同工况下刹车的适应性性能。

(4) 起落架着陆全系统集成：公司以刹车盘（副）技术为基础，逐步向飞机机轮、刹车控制系统、起落架着陆全系统延伸，已具备独立完成飞机起落架着陆全系统设计、制造及试验验证能力的集成优势。

3、主要会计数据和财务指标

(1) 近三年主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

单位：元

	2022 年末	2021 年末	本年末比上年末增减	2020 年末
总资产	4,190,016,000.83	3,947,491,829.20	6.14%	2,725,379,235.51
归属于上市公司股东的净资产	2,961,699,713.44	2,451,765,544.30	20.80%	2,068,550,936.58
	2022 年	2021 年	本年比上年增减	2020 年
营业收入	997,851,679.67	1,132,372,663.48	-11.88%	686,679,972.69
归属于上市公司股东的净利润	313,944,934.87	422,308,778.20	-25.66%	316,498,485.10
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	308,685,367.68	411,218,306.87	-24.93%	307,502,748.26
经营活动产生的现金流量净额	-144,849,594.84	147,239,226.39	-198.38%	107,940,748.59
基本每股收益（元/股）	0.95	1.27	-25.20%	1.35
稀释每股收益（元/股）	0.95	1.27	-25.20%	1.35
加权平均净资产收益率	12.17%	18.74%	-6.57%	18.35%

(2) 分季度主要会计数据

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	368,222,200.19	274,410,528.22	216,370,008.57	138,848,942.69
归属于上市公司股东的净利润	154,426,668.50	55,850,908.84	115,207,940.69	-11,540,583.16
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	154,145,088.11	56,116,535.02	112,808,459.21	-14,384,714.66

经营活动产生的现金流量净额	-177,363,851.91	-31,906,794.36	-139,965,484.94	204,386,536.37
---------------	-----------------	----------------	-----------------	----------------

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是 否

4、股本及股东情况

(1) 普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前 10 名股东持股情况表

单位：股

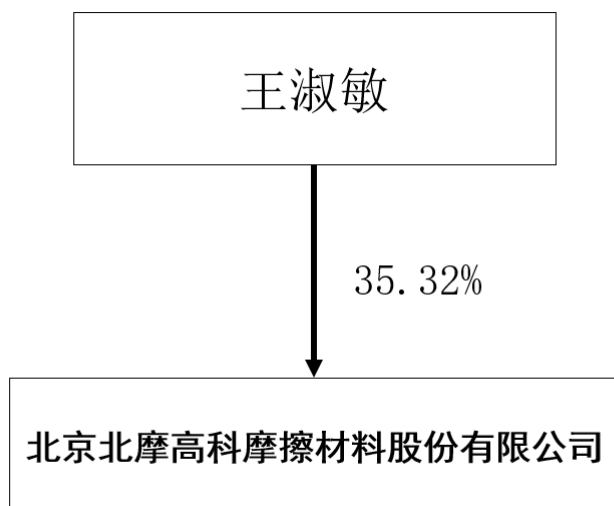
报告期末普通股股东总数	37,329	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	35,628	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露日前一个月末表决权恢复的优先股股东总数	0
前 10 名股东持股情况							
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况		
					股份状态	数量	
王淑敏	境内自然人	35.32%	117,197,447.00	116,997,244.00		0.00	
陈剑锋	境内自然人	9.88%	32,773,286.00	24,579,964.00		0.00	
鹰潭道信管理咨询有限责任公司	境内非国有法人	2.34%	7,766,140.00	0.00		0.00	
挪威中央银行—自有资金	境外法人	2.29%	7,584,267.00	0.00		0.00	
香港中央结算有限公司	境外法人	1.53%	5,065,166.00	0.00		0.00	
刘扬	境内自然人	1.31%	4,346,186.00	3,726,514.00		0.00	
高昆	境内自然人	1.30%	4,315,172.00	0.00		0.00	
全国社保基金四一八组合	其他	1.13%	3,748,635.00	0.00		0.00	
不列颠哥伦比亚省投资管理公司—自有资金	境外法人	0.91%	3,004,568.00	0.00		0.00	
中信证券股份有限公司—社保基金 17052 组合	其他	0.81%	2,681,063.00	0.00		0.00	
上述股东关联关系或一致行动的说明	不适用						
参与融资融券业务股东情况说明（如有）	不适用						

(2) 公司优先股股东总数及前 10 名优先股股东持股情况表

适用 不适用

公司报告期无优先股股东持股情况。

(3) 以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系



5、在年度报告批准报出日存续的债券情况

适用 不适用

三、重要事项

不适用