

公司代码：600980

公司简称：北矿科技

# 北矿科技股份有限公司

## 2018 年半年度报告摘要

### 一 重要提示

- 1 本半年度报告摘要来自半年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到上海证券交易所网站等中国证监会指定媒体上仔细阅读半年度报告全文。
- 2 本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证半年度报告内容的真实、准确、完整，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 公司全体董事出席董事会会议。
- 4 本半年度报告未经审计。
- 5 经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  
不适用

### 二 公司基本情况

#### 2.1 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 | 北矿科技 | 600980 | 北矿磁材    |

| 联系人和联系方式 | 董事会秘书                  | 证券事务代表                 |
|----------|------------------------|------------------------|
| 姓名       | 冉红想                    | 唐连华                    |
| 电话       | 010-63299988           | 010-63299988           |
| 办公地址     | 北京市丰台区南四环西路188号18区23号楼 | 北京市丰台区南四环西路188号18区23号楼 |
| 电子信箱     | bgrimmtec@bgrimm.com   | bgrimmtec@bgrimm.com   |

#### 2.2 公司主要财务数据

单位：元 币种：人民币

|                        | 本报告期末          | 上年度末           | 本报告期末比上年度末<br>增减(%) |
|------------------------|----------------|----------------|---------------------|
| 总资产                    | 761,160,957.17 | 765,445,899.56 | -0.56               |
| 归属于上市公司股东的净资产          | 567,405,673.76 | 563,713,369.72 | 0.65                |
|                        | 本报告期<br>(1-6月) | 上年同期           | 本报告期比上年同期增<br>减(%)  |
| 经营活动产生的现金流量净额          | -42,191,630.56 | 51,461,073.18  | 不适用                 |
| 营业收入                   | 235,471,343.75 | 197,938,063.47 | 18.96               |
| 归属于上市公司股东的净利润          | 18,328,584.80  | 15,461,712.66  | 18.54               |
| 归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 | 13,769,866.67  | 15,463,803.90  | -10.95              |
| 加权平均净资产收益率(%)          | 3.20           | 2.93           | 增加0.27个百分点          |
| 基本每股收益(元/股)            | 0.1204         | 0.1016         | 18.50               |
| 稀释每股收益(元/股)            | 0.1204         | 0.1016         | 18.50               |

### 2.3 前十名股东持股情况表

单位：股

|                        |       |                                                                                                |            |              |            |  |
|------------------------|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------|------------|--|
| 截止报告期末股东总数（户）          |       |                                                                                                |            | 26,032       |            |  |
| 截止报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户） |       |                                                                                                |            | 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 | 质押或冻结的股份数量 |  |
| 北京矿冶科技集团有限公司           | 国有法人  | 40.00                                                                                          | 60,883,952 | 8,883,952    | 无          |  |
| 毛东明                    | 境内自然人 | 1.16                                                                                           | 1,771,700  | 0            | 未知         |  |
| 李斌                     | 境内自然人 | 0.51                                                                                           | 775,400    | 0            | 未知         |  |
| 吴林                     | 境内自然人 | 0.44                                                                                           | 671,200    | 0            | 未知         |  |
| 熊阳                     | 境内自然人 | 0.39                                                                                           | 586,900    | 0            | 未知         |  |
| 王梦芸                    | 境内自然人 | 0.33                                                                                           | 500,000    | 0            | 未知         |  |
| 王启珍                    | 境内自然人 | 0.24                                                                                           | 357,696    | 0            | 未知         |  |
| 苏志坚                    | 境内自然人 | 0.23                                                                                           | 350,000    | 0            | 未知         |  |
| 纪燕妮                    | 境内自然人 | 0.21                                                                                           | 318,000    | 0            | 未知         |  |
| 郑广云                    | 境内自然人 | 0.20                                                                                           | 300,000    | 0            | 未知         |  |
| 上述股东关联关系或一致行动的说明       |       | 前十名无限售条件流通股股东关联关系的说明：<br>本公司未知无限售条件流通股股东相互之间是否存在关联关系，也未知其相互之间是否属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。前十名无限售条 |            |              |            |  |

|                     |                                                                                                   |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                     | 件流通股股东和前十名股东之间关联关系的说明：<br>本公司未知前十名无限售条件流通股股东和前十名股东相互之间是否存在关联关系，也未知其相互之间是否属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。 |
| 表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明 | 不适用                                                                                               |

#### 2.4 截止报告期末的优先股股东总数、前十名优先股股东情况表

☐适用 ☒不适用

#### 2.5 控股股东或实际控制人变更情况

☐适用 ☒不适用

#### 2.6 未到期及逾期未兑付公司债情况

☐适用 ☒不适用

### 三 经营情况讨论与分析

#### 3.1 经营情况的讨论与分析

2018 年上半年，国内经济形势稳中向好，经济活力、动力和潜力不断释放，稳定性、协调性和可持续性明显增强，实现了平稳健康发展。随着国家供给侧结构性改革和产业结构优化的深入落实，公司围绕年度经营目标任务，加强内控制度建设，不断提升公司治理水平，大力实施创新驱动发展战略，进一步调整优化产品结构，重视研发创新，加大市场开发力度，深挖自身潜能，推进“提质、降本、增效”，实现了收益的平稳增长。

报告期内，公司实现营业收入总额 23,547.13 万元，同比增长 18.96 %；归属于母公司的净利润 1,832.86 万元，同比增长 18.54%。报告期内，公司重点开展了以下几方面工作：

##### 1、提升内控管理，强化风险管控

报告期内，公司结合自身特点和实际发展需要，综合考虑经济性、效率性、效果性，对公司多项内控管理制度进行了修订，包括《北矿科技股份有限公司出差管理办法》、《北矿科技合同管理办法》、《北矿科技考勤管理办法》、《北矿科技因公出国（境）管理办法》等 10 多项制度。通过此次修订，公司内控管理体系更加健全和完善，公司各项行为规范更加合理，为公司的长远稳定发展和经济效益的逐步提高提供了保障。

报告期内，公司启动廉控工程建设，对公司生产经营中可能存在的风险点进行梳理，着力制

定解决方案，降低经营风险。公司在通过开展风险识别、风险评估、风险分析等工作，加强企业自身薄弱环节的有效控制。同时加强了内部审计，保障公司财产的安全性与完整性，确保企业财务信息的可靠性与真实性，使得公司各项经济活动合法合规。

## 2、重视科技创新，大力实施创新驱动发展战略

报告期内，公司根据市场变化积极调整优化产品结构，继续加大研发投入力度，持续推动技术升级，增强内生发展动力，加强技术项目研究，在矿山装备和磁性材料两个业务领域不断开发新产品，不断拓展新的应用领域，新产品所占比重不断提高，取得了一系列成果。上半年新增授权专利 19 项，公司持有专利数量达到 257 项。

矿山装备方面，启动和推进了一些重大新产品项目的研发和成果转化，并取得了阶段性成果。新开发的智能摇床控制系统进行了工业试验并获得圆满成功，为该技术的进一步推广应用奠定了基础；新研发的 680m<sup>3</sup> 浮选机针对尾矿再选进行了工业测试，使总体回收率再度提高；自动剥锌机系统一体化功能明显提升，开发了剥锌、刷板一体化系统，减少了智能行车的作业次数，提升了生产效率；开发了基于图像识别技术的自动剔板、补板系统，将不合格的阴极板进行自动剔除、自动补充新阴极板，确保了作业的连续性和稳定性；公司在矿山装备领域持续投入进行新产品的研发，公司的技术优势和行业影响力不断提高。

磁性材料方面，积极组织科研人员进行专项攻关，解决了一些列技术难题，产品性能进一步得到提高。高性能烧结料粉（BMS-9 和 BMS-12）解决了含镧钴料粉回转窑烧结问题，提高了产品性能，稳定了生产过程；3D 产品通过多项实验找准了突破口，提高了 3D 磁粉的流动性；4D 产品通过生产过程中关键流程的改进，提高了剩磁（Br）。

## 3、顺应形势变化，开拓市场新局面

面对供给侧改革、去产能的挑战，公司克服困难，采取多种形式打拼国内、国外两个市场，加快新产品研发和市场转化速度，积极开拓市场新局面。

北矿机电根据市场需求加大新产品开发力度，提高新产品市场转化速率，并取得多项成果，加速形成新的盈利增长点。积极探索增值技术服务新模式，围绕提高客户综合经济技术指标签订了多个服务合同，初见成效。在重点抓住大型新建项目的同时维护好老客户，重视售后服务工作，及时解决存在的问题和客户诉求，以客户需求为导向，以客户满意为目标，实现双方共赢。市场部门紧密跟踪市场变化形势，根据市场变化及时调整对策，同时加大国际市场的开发力度，不断提升公司在同行业中的影响力和知名度。

北矿磁材以市场需求强劲的主流产品作为主力产品，面对激烈的市场竞争，以提升性能、增

加产量、降低成本作为增强产品竞争力的手段。从考核激励政策入手，对销售考核办法进行调整和完善，对所有客户进行分级管理，注重销售团队建设，不断进行营销管理模式的探索，加强市场的开发力度，保证产品销量，进一步深挖市场潜力，寻找新的增长点，在服务好原有客户的基础上，积极进行市场布局，开发了一批新的优质客户，为公司持续发展提供了新动力。随着阜阳生产线全面达产，公司产品结构更加丰富，稳定性、一致性和区域辐射优势得以体现，增强了公司的市场竞争力及核心优势。

#### 4、深挖自身潜能，促进提质增效

公司着力落实提质增效任务，不断深挖自身潜能，持续推进精细化管理，按照“精、严、细、实”的本质要求，不断把业务做精，把管理抓严，把工作做细，把服务抓实。

北矿机电落实“开源节流，降本增效”任务，提高盈利能力。继续优化产品设计、加工工艺以及整个物流环节，提质降耗；加强采购、外协成本控制和质量控制，不断提高产品市场竞争力；加强费用预算管理，严格执行合同审批制度，层层把控，节约资金；坚决执行八项规定和职务消费等有关规定，杜绝浪费和不必要花费，严格控制管理费用。采取一系列创收、降本、增效的措施开源节流，成本支出得到了有效的控制，盈利能力得到提升。通过深挖自身潜能和加强全流程精细化管理，在国内项目交货期较短的情况下，顺利完成多个出口项目集中生产和发货，生产质量及管理水平明显提高。

北矿磁材以“降低成本、加强管理、鼓励创新”为抓手，积极应对市场变化，通过运输方式的改变，推进海运、铁路运输方式的使用，节约了运输成本；面对各类原辅料价格上涨和货源供应紧张等复杂局面，通过稳定原有供应链、增加供应渠道、严控采购价格、合理备货、以销定产等手段，保障生产所需原材料供应充足。在阜阳公司，通过强化“1+N”的指标式考核方式，提高了阜阳公司整体运营水平；引入6S管理模式，加强环境和安全管理，取得了较好的效果。

### 3.2 与上一会计期间相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况、原因及其影响

☐适用 ☒不适用

### 3.3 报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况、更正金额、原因及其影响。

☐适用 ☒不适用