

证券代码: 000923

证券简称: 河北宣工

公告编号: 2018-38

# 河北宣化工程机械股份有限公司 2017 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。

董事、监事、高级管理人员异议声明

| 姓名 | 职务 | 内容和原因 |
|----|----|-------|
|----|----|-------|

声明

除下列董事外,其他董事亲自出席了审议本次年报的董事会会议

| 未亲自出席董事姓名 | 未亲自出席董事职务 | 未亲自出席会议原因 | 被委托人姓名 |
|-----------|-----------|-----------|--------|
| 韩精华       | 董事        | 工作原因      | 于根茂    |

非标准审计意见提示

适用  不适用

董事会审议的报告期普通股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     | 河北宣工               | 股票代码               | 000923 |
| 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       | 赵青松                | 郑增炎                |        |
| 办公地址     | 河北省石家庄市体育南大街 385 号 | 河北省张家口市宣化区东升路 21 号 |        |
| 传真       | 0311-66508734      | 0313-3186026       |        |
| 电话       | 0311-66500923      | 0313-3186222       |        |
| 电子信箱     | xgdsb@sina.com     | xgdsb@sina.com     |        |

### 2、报告期主要业务或产品简介

报告期内公司重大重组完成后,公司所属行业类别根据相关规定由专用设备制造业变更为黑色金属采选业。本报告期初,公司主营业务为推土机、装载机、压路机、吊管机、挖掘机等工程机械及系列产品和配件的生产、销售。上市公司所处行业为工程机械行业,该行业的周期性与宏观经济整体运行情况密切相关。近几年,固定资产投资增速持续回落,推土机市场需求持续疲软。面对产能过剩、成本上升、价格下行的市场条件,公司机械板块的盈利水平持续低迷。经中国证监会核准,公司发行股份购买四联香港100%股权,通过四联香港间接控股PC公司,后者以铜矿、蛭石矿的开采以及铜矿及伴生矿的冶炼加工为主营业务。重组完成后,公司形成矿业开发及矿产品加工、销售和工程机械产品及配件的生产、销售的双主营业务。通过本次重大资产重组,公司有效提升了盈利能力、可持续发展能力、抗风险能力以及后续发展潜力,为整

体经营业绩增长提供稳定的保证。

矿业行业是典型的强周期性行业，与宏观经济相关度很高。矿产品采选行业作为上游行业受宏观经济影响明显。当经济高速增长时，市场对铜、蛭石和铁矿石等原材料需求高涨，这些行业的公司业绩改善就会非常明显；而当经济低迷时，社会固定资产投资下降，对矿产品的需求减弱，业绩就会回落。虽然我国正处于且预计还将长时间处于工业化和城市化进程中，在此期间经济高速增长是主要特征，出现严重经济衰退或萧条的可能性较低，但经济周期性特征仍然存在。在经济发展的不同的阶段，随着铜、铁市场价格及需求的波动，矿业采选企业的业绩仍会有一些波动。

铜从被开采出来到制成消费品要经过相当长的产业流程，产业链自上而下分别是铜矿采选、冶炼、铜加工，下游行业是消费类企业，如交通、家电、建材、电子、机械、轻工等行业的企业。在整个产业链中，铜矿开采属于产业链的上游，基于铜资源的稀缺性，铜矿开采获得大部分的行业利润；冶炼和加工环节属于产业链的中游，一般只赚取一定幅度的加工费用；消费环节则包括电子元器件、通信电缆、建材行业和空调行业等，盈利能力根据产品不同而定。

铜广泛应用于电力、建筑、空调设备制造等行业。目前，世界主要铜消费国或地区包括：中国、美国、欧洲、日本、韩国等。其中，中国是世界最大的铜消费国。由于城镇化进程和生产结构调整带动基础设施及电气产品用量日益增加、汽车拥有率提高、管道设施和空调用量增加，已成为世界最大的铜消费国，也是增长最为迅速的国家之一。预计2018-2030年，中国铜消费量将年均增加4.4%。印度与中国相似，随着经济的发展，铜消费量也将进一步提升。预计2018-2030年印度铜消费量将年均增长6.7%。对于欧洲和北美等发达地区，由于经济增长及固定资产投资放缓，过去5年铜消费量均出现下滑。

南非铜棒市场容量约为8万吨，PC铜棒产量约为每年4万吨，因此PC铜棒约占当地市场份额的一半左右，是南非最大的铜棒供应商，磁铁矿作为铜矿石开采过程中的伴生矿，生产成本较低，主要运往中国国内销售，在整个中国铁矿石进口量中占比较小。PC蛭石矿作为南非主要出产蛭石的矿区，是世界前三大蛭石矿，蛭石年产量15万吨左右，占全球份额的1/3左右，由于PC蛭石矿优质的品位和质量，PC和下游蛭石客户建立了牢固的供应关系，长期向世界各地出口供应蛭石。

公司原所处工程机械行业，为传统制造行业，在我国工业化发展进程中，发挥了不可替代的作用。根据中国工程机械工业协会统计，工程机械分为挖掘机械、铲土运输机械、工程起重机械、工业车辆、压实机械、市政工程与环卫机械、路面机械等二十大类，其产品被广泛应用于公路、铁路等基础设施建设、矿山、农田水利、电力及环卫等领域。

工程机械行业作为装备制造业的重要组成部分，是产业关联度高、技术资金密集，对国民经济贡献显著的支柱产业之一，在国民经济建设中扮演重要的角色，行业周期性与宏观经济整体运行情况密切相关，国家宏观经济形势的变化、相关产业政策的调整均会影响工程机械行业景气度。近年来伴随中国基础设施建设和城镇化的不断发展，工程机械产品市场需求在2010-2011年达到高峰后开始回落，2015年达到行业动态发展最低点，产能过剩和产品同质化导致供大于求，行业竞争较为激烈。2016年下半年开始工程机械行业开始企稳回升，2017年度，行业需求逐步走高，预计今后几年趋于平稳。

推土机属于技术壁垒较强的产品，生产制造呈现多品种、小批量、零部件多、制造工艺复杂等特点，行业进入门槛较高。国内工程机械市场竞争日趋激烈，造成国内推土机市场销售形势不容乐观，各大厂家为确保市场份额，降低资金风险，大力消化产品库存，以至于售价控制在较低的水平。

### 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

追溯调整或重述原因

同一控制下企业合并

单位：人民币元

|                        | 2017 年                | 2016 年         |                       | 本年比上年增<br>减    | 2015 年         |                       |
|------------------------|-----------------------|----------------|-----------------------|----------------|----------------|-----------------------|
|                        |                       | 调整前            | 调整后                   |                | 调整前            | 调整后                   |
| 营业收入                   | 5,401,184,628.47      | 260,903,845.02 | 3,881,003,875.66      | 39.17%         | 254,851,159.09 | 3,902,501,861.04      |
| 归属于上市公司股东的净利润          | <b>240,979,317.73</b> | 2,091,631.29   | 252,455,808.06        | <b>-4.55%</b>  | 697,627.82     | 180,510,742.33        |
| 归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 | <b>32,509,311.06</b>  | -89,418,691.44 | <b>-88,480,602.58</b> | <b>136.74%</b> | -28,549,081.31 | <b>-32,573,187.63</b> |
| 经营活动产生的现金流量净额          | 1,248,893,430.19      | 148,451,513.55 | 989,945,325.91        | 26.16%         | -84,170,601.18 | 474,146,683.72        |
| 基本每股收益（元/股）            | <b>0.4668</b>         | 0.011          | 0.5635                | <b>-17.16%</b> | 0.004          | 0.4029                |
| 稀释每股收益（元/股）            | <b>0.4668</b>         | 0.011          | 0.5635                | <b>-17.16%</b> | 0.004          | 0.4029                |
| 加权平均净资产收益率             | <b>5.22%</b>          | 0.50%          | 8.75%                 | <b>-3.53%</b>  | 0.16%          | 6.79%                 |

|               | 2017 年末           | 2016 年末          |                  | 本年末比上年<br>末增减 | 2015 年末          |                  |
|---------------|-------------------|------------------|------------------|---------------|------------------|------------------|
|               |                   | 调整前              | 调整后              |               | 调整后              | 调整前              |
| 总资产           | 13,578,480,168.07 | 1,409,146,008.34 | 9,891,640,786.29 | 37.27%        | 1,460,803,499.34 | 7,745,740,974.41 |
| 归属于上市公司股东的净资产 | 6,557,727,711.19  | 407,944,085.98   | 3,453,444,113.16 | 89.89%        | 421,212,025.99   | 2,315,113,084.67 |

## (2) 分季度主要会计数据

单位：人民币元

|                        | 第一季度                  | 第二季度                  | 第三季度             | 第四季度                   |
|------------------------|-----------------------|-----------------------|------------------|------------------------|
| 营业收入                   | 67,002,233.85         | 69,362,446.48         | 1,685,996,952.48 | 1,493,579,584.95       |
| 归属于上市公司股东的净利润          | <b>173,469,936.22</b> | <b>-48,440,361.54</b> | 174,856,998.86   | <b>-58,907,255.81</b>  |
| 归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 | -5,758,962.96         | <b>-26,176,342.45</b> | 174,355,569.48   | <b>-109,910,953.01</b> |
| 经营活动产生的现金流量净额          | -91,121,099.45        | -14,682,703.33        | 436,432,184.40   | 812,461,245.79         |

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

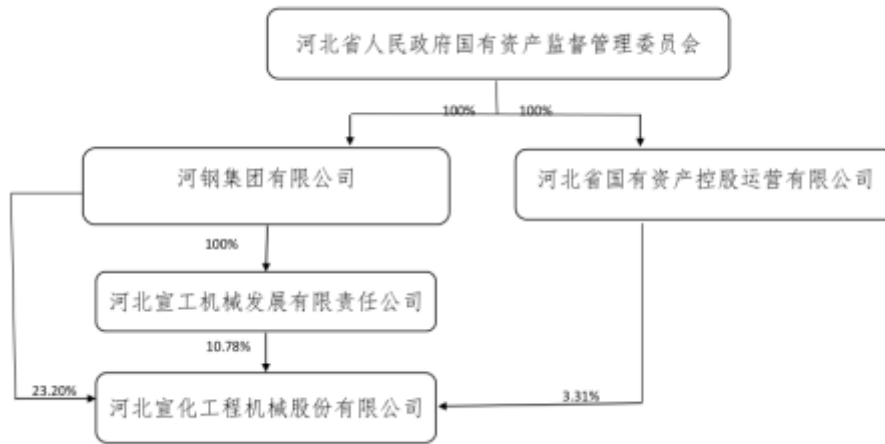
| 报告期末普通股股东总数      | 32,764 | 年度报告披露日前一个月末普通股股东总数 | 34,992      | 报告期末表决权恢复的优先股股东总数 | 0       | 年度报告披露日前一个月末表决权恢复的优先股股东总数 | 0 |
|------------------|--------|---------------------|-------------|-------------------|---------|---------------------------|---|
| 前 10 名股东持股情况     |        |                     |             |                   |         |                           |   |
| 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      | 质押或冻结情况 |                           |   |
|                  |        |                     |             |                   | 股份状态    | 数量                        |   |
| 河钢集团有限公司         | 国有法人   | 23.20%              | 151,414,333 | 151,414,333       |         |                           |   |
| 河北宣工机械发展有限责任公司   | 国有法人   | 10.78%              | 70,369,667  |                   |         |                           |   |
| 天津物产进出口贸易有限公司    | 国有法人   | 9.58%               | 62,501,139  | 62,501,139        | 质押      | 58,250,000                |   |
| 余斌               | 境内自然人  | 6.03%               | 39,370,078  | 39,370,078        | 质押      | 39,370,078                |   |
| 林丽娜              | 境内自然人  | 6.03%               | 39,370,078  | 39,370,078        | 质押      | 38,460,000                |   |
| 中国长城资产管理股份有限公司   | 国有法人   | 6.03%               | 39,370,078  | 39,370,078        |         |                           |   |
| 国泰君安君享宣工集合资产管理计划 | 其他     | 5.43%               | 35,433,070  | 35,433,070        |         |                           |   |
| 新余市诺鸿天           | 境内非国有  | 4.22%               | 27,559,055  | 27,559,055        | 质押      | 27,511,615                |   |

|                    |  |       |            |            |    |            |
|--------------------|--|-------|------------|------------|----|------------|
| 祺投资中心(有限合伙)        | 法人   |       |            |            |    |            |
| 俊安(辽宁)实业有限公司       | 境内非国有法人  | 3.80% | 24,827,607 | 24,827,607 | 质押 | 24,827,607 |
| 北信瑞丰点石3号资产管理计划     | 其他   | 3.62% | 23,622,047 | 23,622,047 |    |            |
| 上述股东关联关系或一致行动的说明   | 上述股东中，河钢集团与宣工发展存在关联关系，为一致行动人，公司未知其他股东是否存在关联关系，是否属于一致行动人。 |       |            |            |    |            |
| 参与融资融券业务股东情况说明（如有） | 无。   |       |            |            |    |            |

## (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、公司债券情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市，且在年度报告批准报出日未到期或到期未能全额兑付的公司债券  
否

## 三、经营情况讨论与分析

### 1、报告期经营情况简介

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求  
是

固体矿产资源业

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 2 号——上市公司从事固体矿产资源相关业务》的披露要求

本报告期内，公司完成了对四联香港的重大资产重组，后者旗下南非PC公司矿业资产注入后，公司形成矿业开发及矿产品的加工、销售和工程机械产品及配件的生产、销售的双主营业务。公司分别对机械和矿业板块进行管理，贯彻专业化和属地化方针，独立运营、独立核算。四联香港以独立法人的形式继续运行，原管理层及组织架构将基本保持不变。同时，上市公司在组织管理、业务、资产、人员、财务等方面进行了整合，以保证公司持续稳定健康发展。

2017年营业收入、利润总额和归属于母公司的净利润比未重组前上一年审计数均大幅提高。本报告期，实现营业收入

54.01亿元，利润总额7.15亿元，归属于母公司的净利润2.75亿元，按同比合并口径计算，比2016年分别变动39.17%，-0.02%和8.85%，公司生产稳定和大宗商品价格较高为其主要原因。

根据国家统计局的数据，我国2017年度GDP增长幅度为6.9%，是2011年以来，中国经济持续6年放缓后的首次提速。我国主要下游行业需求稳步增长，受此影响黑色金属、有色金属等上游矿产品和工程机械需求随之提升。加之美国和欧洲等主要经济体增长复苏，整个世界范围消费需求不断提振，使得其间虽有不确定因素扰动，但总体伦铜指数和普氏指数（为公司主要产品定价基准）处于近年来较高水平。南非基础建设投资日益增长，铜金属需求不断提高，为以南非本国为主要销售市场的PC公司稳定发展带来保障；同时南非作为一个矿业大国，对于采矿业的税收制度较为完善，税收政策较外稳定，税种设置合理。PC采矿权涉及缴纳资源税，资源税缴纳基础为扣除运杂费等后的销售收入，铜精矿及蛭石的缴纳标准为销售收入的7%，精铜的缴纳标准为销售收入的5%。PC目前已按期缴纳了资源税。PC矿产品出口不涉及出口退税。总体来说，公司机械和矿业两大板块所面临的外部环境稳定积极，为公司发展壮大带来契机。

2017年，公司内部以提高效益为最终目标，下大力推进并完成以下工作：

首先，机械板块以技术创新为驱动，着力打造具有核心竞争力的推土机主导产品。

生产系统着力从计划统筹、过程调度、组织创新等举措入手，不断优化在制品结构，在严格保证合同订单的基础上，大力压库促销，推土机内外库存较年初降低了41台，提高了资金周转效率。

设备系统以抓TPM全员设备维护管理为手段，提高重点设备基础管理水平。建立和完善重点设备预防性检修体系，由被动式修理向预防性检修转变，推进“点检定修”制度，加强对操作者设备保养培训，强化责任意识，故障停机率较去年降低了12%，设备运行效能得到有效提升。

本着“全覆盖、无死角、无盲区”的原则，安全环保部门按照上级有关要求深入开展了大气污染治理、安全生产事故隐患排查大整治攻坚战行动。通过严格履行“八查八看”和“五落实”，全年未发生重大环保事故和安全事故，为公司生产经营创造了安全稳定的环境。

公司持续对全系列新产品进行提档升级，重点打造了以美国卡特彼勒技术为核心的SD系列高端产品，形成了SD5K、SD6N、SD7N(SD7K)、SD8N、SD9N新的高端产品系：

1.针对大马力市场重点推出了SD7N(SD7K)。SD7K是全球首台套高驱动电控液力推土机，经过国家工程机械试验场现场检测，产品的驱动性、环保性能、操作舒适性等都达到了国际先进水平。SD7N已批量销往俄罗斯、阿根廷、加纳等国家，成为公司出口的拳头产品。

2.中马力市场主推SD6N。SD6N具有卡特产品动力性能好、牵引效率高、使用寿命长、经济效益好等优点，各项性能指标均优于国内同类产品。该机型是宣工170马力的主导产品，也是引领国内同马力机型的主流产品，具有很强的市场竞争力。

3.针对小马力段市场，研发出SD5K静液六向铲推土机，进一步完善了公司产品型谱序列。该机型体积小、动力强、高效节能，可实现无级变速及原地转向，操作更加轻便快捷。去年9月在北京国际工程机械展上再次引起业界高度关注，首台被乌克兰客户购买。

与此同时，公司还完善了以日本小松技术为核心的高性价比T系列产品，重点推出了T160和TY230推土机。该系列产品在国内市场客户认同度高，占有绝对主导地位，具有广泛的市场基础。去年公司销售的T160和TY230系列产品分别占到了销售总台数的21%和32%，产品结构得到大幅优化。

公司始终将质量作为“一号工程”来抓，着力构建宣工特色质量文化。通过在主要生产分厂建立职工质量诚信档案和关键工序质量控制点，推行PDCA看板管理，进一步夯实了生产一线质量管控体系。去年11月中旬，公司顺利通过了新版质量体系第三方认证，成为张家口市首批次通过2015版质量管理体系标准认证的企业。由于公司产品的可靠性有了较大提升，市场美誉度逐步得到恢复，宣工公司连续两年荣获“河北名片”和“河北品牌建设典范单位”两项企业大奖。

随着公司产品档次不断提升，宣工也首次获得了中国机电产品进出口商会颁发的“2016年度推荐出口品牌”证书，成为中国援外推土机项目供货次数最多的企业之一。由于公司在营销模式上不断创新，主机市场占有率和用户满意度得到稳步提升，行业影响力彰显。去年4月中旬，在山东济宁召开的中国工程机械工业协会会员代表大会上，宣工荣获了行业最高AAA信用等级荣誉。

其次，矿业板块确保生产稳定，成为公司利润新增长点。

南非PC公司井下含铜矿石采用崩落法开采具有低成本的优势，为后续工艺流程提供了可靠保障；高品磁铁矿生产方面，9月份传送带回采工程的顺利实施启动，为磁铁矿带来了新的产能，完成了高品磁铁矿生产增量的既有计划；蛭石生产方面，通过提高蛭石喂料等级、进行筛前工艺优化等措施，提高了产品品质并保证生产稳定性；铜二期工程施工有条不紊，为矿业板块持续性发展打下坚实基础。

## 2、报告期内主营业务是否存在重大变化

√ 是 □ 否

## 3、占公司主营业务收入或主营业务利润 10%以上的产品情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

| 产品名称 | 营业收入 | 营业利润 | 毛利率 | 营业收入比上年同期增减 | 营业利润比上年同期增减 | 毛利率比上年同期增减 |
|------|------|------|-----|-------------|-------------|------------|
|      |      |      |     |             |             |            |

|     |                  |                |        |        |        |         |
|-----|------------------|----------------|--------|--------|--------|---------|
| 铜   | 1,785,427,860.83 | 799,381,541.01 | 55.23% | 40.14% | 54.16% | -10.49% |
| 磁铁矿 | 2,978,171,237.18 | 969,270,034.22 | 67.45% | 27.63% | 14.19% | 6.05%   |

#### 4、是否存在需要特别关注的经营季节性或周期性特征

是  否

#### 5、报告期内营业收入、营业成本、归属于上市公司普通股股东的净利润总额或者构成较前一报告期发生重大变化的说明

适用  不适用

- (1) 营业收入较上年同期增加39.17%，主要原因是铜、磁铁矿石等大宗商品价格的大幅上升；  
(2) 营业成本较上年同期增加38.49%，主要原因是采矿所需的原料、人工及劳务等采购成本较上年同期上升。

#### 6、面临暂停上市和终止上市情况

适用  不适用

#### 7、涉及财务报告的相关事项

##### (1) 与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况说明

适用  不适用

###### (1) 会计政策变更

2017年4月28日，财政部以财会[2017]13号发布了《企业会计准则第42号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》，自2017年5月28日起实施。2017年5月10日，财政部以财会[2017]15号发布了《企业会计准则第16号——政府补助（2017年修订）》，自2017年6月12日起实施。本公司按照财政部的要求时间开始执行前述两项会计准则。

《企业会计准则第42号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》准则规范了持有待售的非流动资产或处置组的分类、计量和列报，以及终止经营的列报。本财务报表已按该准则对实施日（2017年5月28日）存在的终止经营对可比年度财务报表列报和附注的披露进行了相应调整。

执行《企业会计准则第16号——政府补助（2017年修订）》之前，本公司将取得的政府补助计入营业外收入；与资产相关的政府补助确认为递延收益，在资产使用寿命内平均摊销计入当期损益。执行《企业会计准则第16号——政府补助（2017年修订）》之后，对2017年1月1日之后发生的与日常活动相关的政府补助，计入其他收益；与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

###### (2) 会计估计变更

根据南非法律规定，在矿区闭坑后，本公司负有矿区恢复治理义务。恢复方案由第三方机构SRK评估确定。矿山闭坑时的矿区恢复治理费属于弃置义务，本公司于对其进行初始确认，借方确认为固定资产，根据矿区的保有储量和开采量按照产量法分期折旧，贷方确认为预计负债，以公允价值进行后续计量。经管理层批准，本公司于2017年12月31日对弃置义务对应的相应负债的折现率进行了调整，将矿区恢复治理相关负债的折现金额的减少额冲减固定资产，并对固定资产的折旧额进行了调整。2017年将折现率由11.11%调整至11.19%。

上述会计估计变更对2017年度合并财务报表的主要影响如下：

|      | 会计估计变更前<br>年末余额/本年发生额   | 会计估计变更<br>环境治理负债      | 会计估计变更后<br>年末余额/本年发生额   |
|------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| 固定资产 | <b>1,107,985,604.65</b> |                       | <b>1,107,985,604.65</b> |
| 预计负债 | <b>407,937,397.62</b>   | <b>-41,166,310.51</b> | <b>366,771,087.11</b>   |
| 营业成本 | <b>2,116,096,446.98</b> | <b>-35,763,681.02</b> | <b>2,080,332,765.96</b> |
| 财务费用 | <b>138,289,606.26</b>   | <b>-5,402,629.49</b>  | <b>132,886,976.77</b>   |

##### (2) 报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明

适用  不适用

公司报告期无重大会计差错更正需追溯重述的情况。

### （3）与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用  不适用

2017年6月30日，根据中国证券监督管理委员会下发《关于核准河北宣化工程机械股份有限公司向河钢集团有限公司等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》（证监许可[2017]1036号）核准，公司向四联资源（香港）有限公司（以下简称“四联香港”）全体股东非公开发行A股股份25,000.4555万股，收购四联香港100%股权，成为河北宣工全资子公司。

河北宣化工程机械股份有限公司  
董事会  
董事长：刘键  
二〇一八年四月二十四日