

公司代码：600262

公司简称：北方股份

内蒙古北方重型汽车股份有限公司 2018 年年度报告

重要提示

一、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、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。

二、公司全体董事出席董事会会议。

三、瑞华会计师事务所（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。

四、公司负责人高汝森、主管会计工作负责人侯文瑞及会计机构负责人（会计主管人员）李鹏声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、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

2019年4月22日，公司六届二十一次董事会审议通过，2018年度利润分配预案为：以2018年总股本17000万股为基数，向全体股东按每10股派现金股利2.10元(含税)，派发股利总额35,700,000.00元，剩余未分配利润结转以后年度。本年度不进行送股或以资本公积金转增股本。此预案尚需提交股东大会审议。

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告涉及的未来计划等前瞻性陈述不构成公司对投资者的实质承诺，请投资者注意投资风险。

七、是否存在被控股股东及其关联方非经营性占用资金情况

否

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况？

否

九、重大风险提示

公司已在本报告中详细描述可能存在的相关风险，敬请查阅第四节管理层讨论与分析中可能面对的风险部分的内容。

十、其他

适用 不适用

目录

第一节	释义.....	4
第二节	公司简介和主要财务指标.....	4
第三节	公司业务概要.....	8
第四节	经营情况讨论与分析.....	9
第五节	重要事项.....	21
第六节	普通股股份变动及股东情况.....	33
第七节	优先股相关情况.....	39
第八节	董事、监事、高级管理人员和员工情况.....	40
第九节	公司治理.....	47
第十节	公司债券相关情况.....	50
第十一节	财务报告.....	51
第十二节	备查文件目录.....	170

第一节 释义

一、 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
公司、本公司、北方股份	指	内蒙古北方重型汽车股份有限公司
上交所、交易所	指	上海证券交易所
中国证监会、证监会	指	中国证券监督管理委员会
兵器集团	指	兵器工业集团有限公司
兵工财务	指	兵工财务有限责任公司
北重集团	指	内蒙古北方重工业集团有限公司
上海特沃	指	特沃（上海）企业管理咨询有限公司
TEREX	指	TEREX EQUIPMENT LIMITED
阿特拉斯、ATLAS	指	阿特拉斯工程机械有限公司
北方采矿	指	特雷克斯北方采矿机械有限公司
年审会计师、瑞华	指	瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）
元	指	人民币元

第二节 公司简介和主要财务指标

一、 公司信息

公司的中文名称	内蒙古北方重型汽车股份有限公司
公司的中文简称	北方股份
公司的外文名称	Inner Mongolia North Hauler Joint Stock Co.,Ltd
公司的外文名称缩写	NHL
公司的法定代表人	高汝森

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	常德明	田凤玲
联系地址	内蒙古包头市稀土高新技术产业开发区 北方股份大厦	内蒙古包头市稀土高新技术产业开发区 北方股份大厦
电话	0472-2642210	0472-2642244
传真	0472-2207538	0472-2207538
电子信箱	cdm@chinanhl.com	tfl@chinanhl.com

三、基本情况简介

公司注册地址	内蒙古包头市稀土高新技术产业开发区
公司注册地址的邮政编码	014030
公司办公地址	内蒙古包头市稀土高新技术产业开发区北方股份大厦
公司办公地址的邮政编码	014030
公司网址	http://www.chinahl.com
电子信箱	cdm@chinahl.com

四、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露媒体名称	《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	上海证券交易所http://www.sse.com.cn
公司年度报告备置地点	公司证券部

五、公司股票简况

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	北方股份	600262	无

六、其他相关资料

公司聘请的会计师事务所（境内）	名称	瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	北京市东城区永定门西滨河路8号院7号楼中海地产广场西塔9层
	签字会计师姓名	秦志远 薛珍琴

七、近三年主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	2018年	2017年	本期比上年同期增减 (%)	2016年
营业收入	1,195,591,713.63	890,350,199.86	34.28	883,047,829.96
归属于上市公司股东的净利润	114,257,594.33	37,427,476.63	205.28	17,370,865.17
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	73,933,114.08	11,578,251.30	538.55	-4,049,664.51
经营活动产生的现金流量净额	50,607,608.77	146,368,454.43	-65.42	309,210,240.50

	2018年末	2017年末	本期末比上年同期末增减(%)	2016年末
归属于上市公司股东的净资产	1,152,297,290.67	1,053,210,988.67	9.41	1,014,023,108.58
总资产	2,052,197,759.69	2,038,748,440.24	0.66	2,092,012,477.78

(二) 主要财务指标

主要财务指标	2018年	2017年	本期比上年同期增减(%)	2016年
基本每股收益(元/股)	0.67	0.22	204.55	0.10
稀释每股收益(元/股)	0.67	0.22	204.55	0.10
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	0.43	0.07	514.29	-0.02
加权平均净资产收益率(%)	10.35	3.62	增加6.73个百分点	1.72
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	6.69	1.12	增加5.57个百分点	-0.42

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

得益于矿用车市场回暖,国际市场业务得到拓展,公司营业收入、营业利润逐年增加。报告期内,子公司阿特拉斯完成清算,取得债务重组收益,以及其他非经常损益等,归属于上市公司股东的净利润大幅增加。详见2019年1月26日刊登于《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》及上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)的《2018年年度业绩预增公告》(公告编号:2019-001)。

八、境内外会计准则下会计数据差异

(一) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(二) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(三) 境内外会计准则差异的说明:

适用 不适用

九、2018年分季度主要财务数据

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	267,936,481.86	351,814,407.22	291,436,221.64	284,404,602.91
归属于上市公司股东的净利润	5,989,189.42	63,138,878.83	3,654,643.40	41,474,882.68
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	19,083,588.55	25,435,918.93	3,583,100.22	35,833,051.89
经营活动产生的现金流量净额	-133,267,263.83	-44,850,567.00	-11,915,253.23	240,640,692.83

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

十、非经常性损益项目和金额

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

非经常性损益项目	2018 年金额	附注(如适用)	2017 年金额	2016 年金额
非流动资产处置损益	87,143,625.10		17,963,121.78	-514,862.32
越权审批,或无正式批准文件,或偶发性的税收返还、减免				
计入当期损益的政府补助,但与公司正常经营业务密切相关,符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	2,747,875.00		5,761,753.00	32,131,100.00
债务重组损益				1,630,463.75
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外,持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益,以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益			5,146,546.64	
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响				
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	3,768,353.53		1,608,369.06	-1,443,104.46
其他符合非经常性损益定义的损益项目	360,108.48			
少数股东权益影响额	-102,732,173.42		-146,491.44	-3,660,344.18
所得税影响额	49,036,691.56		-4,484,073.71	-6,722,723.11
合计	40,324,480.25		25,849,225.33	21,420,529.68

十一、 采用公允价值计量的项目

适用 不适用

十二、 其他

适用 不适用

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司所从事的主要业务、经营模式及行业情况说明

1、主要业务

公司主要业务为非公路矿用自卸车（以下简称“矿用车”）的研发、生产、销售和服务，同时提供矿用车备件、维修承包及劳务服务等。公司拥有 TR 系列载重 25—91 吨机械传动矿用车（含矿用洒水车）、NTE 系列载重 110—360 吨电动轮（电驱动）矿用车，产品广泛应用于煤炭、钢铁、有色金属、水泥等行业。

2、经营模式

公司经营模式采取“设计+生产+销售”全方位型。公司产品研究院拥有先进的矿用车研发设计能力，是国地联合矿用车工程研究中心；公司形成总装车间、机加车间、结构件车间、液压缸车间四大主体车间组成的生产制造体系；公司拥有自主的产品销售体系，采用直销为主、代理商销售为辅的销售模式，还拥有完善的服务体系，独立完成产品的服务保障、备件供应、维修承包及工程承包等业务；并成立维修及再制造中心，实现了生产能力在“后市场”领域的延伸和运用。

3、行业情况说明

公司所处行业为工程机械行业的细分产业——矿用车行业。矿用车行业竞争程度较为激烈，目前处于较为成熟的发展阶段，产品的行业集中度较高。公司作为国内矿用车行业的龙头企业，有利于在行业集中度不断提高的背景下充分发挥规模经济优势和综合竞争力优势。

矿用车行业的上游行业主要是发动机、变速箱、液压、电子元器件、电气控制系统等核心零部件行业，这些核心零部件的供应渠道均被国外公司掌控，具有相对的渠道垄断性。下游客户主要为矿产、基础设施等投资密集型行业，这些行业与宏观经济周期息息相关。因此，矿用车行业的繁荣与否与实体经济相关度极高，具有明显的周期性行业的特点。

二、报告期内公司主要资产发生重大变化情况的说明

适用 不适用

三、报告期内核心竞争力分析

适用 不适用

北方股份是国内最大的专业矿用车研发、生产基地，致力于打造高效、低耗、性价比最优的“精品”矿用车，是国内矿用车行业的领航者，在国际市场，已经成为极具竞争力的民族品牌。具体竞争力表现为：

- 1、公司于 1988 年由中外合资组建成立，拥有先进、高效的管理理念、市场商业模式和企业文化。
- 2、在原 TEREX 技术基础上，经过消化、吸收、创新，与国际一流的合作方共同开发，与国内一流的院校开展广泛的产学研合作研究，最终实现了由单向技术引进到双向技术交流，由成本优势到技术优势的转变，产品在技术上长期保持国内领先、国际先进的优势。
- 3、是中国工程机械工业协会工程运输机械分会和中国汽车工程学会矿用车分会理事长单位，是矿用车国家标准牵头编制单位，是我国首批 54 家制造业单项冠军示范企业，连续 6 年入选“全球工

程机械制造商 50 强”。起草国家标准 16 项，完成国家级、省部级重点新产品项目 31 项，获得省部级科技进步一等奖 5 项，获得国家专利授权 170 项。

4、坚持走矿用车专业化发展道路，拥有专业的销售团队，建有遍布全国、辐射全球的完善服务网络体系，能够为客户提供定制化、智能化、节能环保、具备全寿命周期运行成本优势的全系矿用车产品，能够联合相关方调动各类资源，为用户提供矿山运输系统解决方案。

5、是国家级高新技术企业，是矿用车行业唯一的国家和地方联合共建的中国非公路矿用车工程研究中心，具有完备的整车性能和检验和检测手段。

第四节 经营情况讨论与分析

一、经营情况讨论与分析

2018 年，面对复杂难测的国际经济环境、异常激烈的市场竞争态势、产品升级的用户需求导向，公司顶住了挑战和压力，经营效益持续提升，发展质量稳中创优。

1、科研开发取得重大成果。国内首台混合动力矿用车下线，比同型号燃油车节约能耗 25%以上；两台机器人辅助驾驶矿车正在矿山进行运行测试，国内首台无人驾驶矿车下线，进入调试阶段，使我国成为世界第三个进入无人驾驶矿车研究领域的国家。与一流高校、科研院所、国际著名企业建立联合研发、合作关系，对矿用车多个大部件进行优化升级并取得阶段性成果。

2、获得多项重要荣誉。公司连续第 6 年入选全球工程机械制造商 50 强，TR35A 矿车研制项目获内蒙古自治区科技进步一等奖，NTE200 和 NTE260 电动轮矿车获改革开放 40 周年机械工业杰出产品奖，基于客户价值最大化的产品全寿命周期管理创新成果获兵器工业集团一等奖，国标制定成果获中国机械工业科技进步三等奖，获全国“质量之光”质量标杆企业称号等。

3、以客户为中心的国际化商业模式成效显著。国际市场销售额及国际市场占有率均实现提升，国内市场占有率继续保持领先水平。同时，积极创新商业模式，包含售后服务、维修大修和备件供应一体化的后市场服务模式逐步完善，后市场销售收入明显提升。

4、产品质量不断提升。从设计源头抓起，持续改善产品的各项质量指标，矿用车的安全性、舒适性、精致性、可靠性及耐久性得到明显提升，产品的平均无故障运行时间持续上升，全寿命周期运行成本不断降低，初步具备进入澳洲、南美等高端国际市场的准入条件。

5、信息化建设取得明显进步。产品设计初步建立矿用车总线网络平台架构，车联网平台进入试运行阶段；现有 OA、ERP、PLM、SRM、WMS、客服系统等达到高度集成，实现全流程协同管理；数字化车间建设取得进展，设备及能源管理实现可视化；实现与制度相配套的管理流程电子化运行，提高办理效率和信息透明度。

6、发展基础得到夯实。优化组织机构，整合计划、供应、制造资源，优化生产流程，形成大制造运营模式；优化人员结构，管理人员比率降低，完成劳务派遣员工的择优录用和身份转化；优化营运效率，劳动生产率逐年提升，应收账款、存货、带息负债规模等财务指标降至近五年来新低；实现在制度制定、合同签订等重大事项的法律审核，风险防控走上新台阶。

7、依法合规完成阿特拉斯解散清算工作。报告期内，关于阿特拉斯解散清算事项，详见分别于 2018 年 1 月 23 日、2018 年 4 月 26 日、2018 年 5 月 15 日、2018 年 5 月 30 日刊登于《中国证券报》、《上海证券报》及上海证券交易所网站的《关于控股子公司阿特拉斯解散清算事项的进展公告（7）》（编号：2018-003）、《关于控股子公司阿特拉斯解散清算事项的进展公告（8）》（编号：2018-022）、《关于控股子公司阿特拉斯解散清算事项的进展公告（9）》（编号：2018-025）、《关于控股子公司阿特拉斯解散清算事项的完成公告》（编号：2018-029）。阿特拉斯于 2018 年 5 月完成工商注销，完成解散清算工作。

二、报告期内主要经营情况

报告期内，公司坚持聚焦矿车主业，扎实抓好各项工作，不断提升公司精益管理水平。2018 年，公司实现营业收入 11.96 亿元，较上年同期上升 34.28%，营业成本 9.60 亿元，较上年同期上升 37.90%。三项费用（销售费用、管理费用、财务费用）较上年同期上升 5.52%，研发费用较上年同期上升 88.84%。实现归属于上市公司股东的净利润 11,425.76 万元，较上年同期上升 205.28%。

（一） 主营业务分析

1. 利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例（%）
营业收入	1,195,591,713.63	890,350,199.86	34.28
营业成本	959,906,340.97	696,067,089.83	37.90
销售费用	61,873,129.44	47,534,975.84	30.16
管理费用	55,997,091.22	58,790,151.32	-4.75
研发费用	14,475,606.83	7,665,350.91	88.84
财务费用	12,245,169.65	16,977,827.50	-27.88
经营活动产生的现金流量净额	50,607,608.77	146,368,454.43	-65.42
投资活动产生的现金流量净额	-15,388,741.55	164,224,828.30	-109.37
筹资活动产生的现金流量净额	-63,978,871.27	-180,858,270.37	-64.62

2. 收入和成本分析

√适用 □不适用

报告期内，公司营业收入和营业成本较上年同期均有增加，主要是报告期内公司销售增加以及产品结构变动所致。

（1） 主营业务分行业、分产品、分地区情况

单位：元 币种：人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率（%）	营业收入比上年增减（%）	营业成本比上年增减（%）	毛利率比上年增减（%）
机械制造业	1,193,389,732.04	959,242,612.54	19.62	36.57	38.31	减少 1.01 个百分点
主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率（%）	营业收入比上年增减（%）	营业成本比上年增减（%）	毛利率比上年增减（%）
整车	948,745,348.70	774,381,792.72	18.38	39.13	39.42	减少

						0.17 个百分点
备件及服务	244,644,383.34	184,860,819.82	24.44	27.49	33.85	减少 3.59 个百分点
主营业务分地区情况						
分地区	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
国内	854,271,918.23	671,457,005.14	21.40	15.06	14.15	增加 0.63 个百分点
国外	339,117,813.81	287,785,607.40	15.14	158.21	173.29	减少 4.68 个百分点

主营业务分行业、分产品、分地区情况的说明

√适用 □不适用

①综合毛利率下降原因：销售产品结构变动，备件收入占比减少，致使总体毛利率降低。

②整车毛利率下降原因：所销售产品结构变动所致，不同车型，毛利率不同。

③备件及服务毛利率下降原因：服务收入占比增加，相应毛利率较低。

④国内毛利率上升原因：所销售产品结构变动所致。

⑤国外毛利率下降原因：所销售产品结构变动所致。

(2). 产销量情况分析表

√适用 □不适用

主要产品	生产量	销售量	库存量	生产量比上年增减 (%)	销售量比上年增减 (%)	库存量比上年增减 (%)
矿用车	249 台	226 台	102 台	52.76	54.79	29.11

产销量情况说明

报告期内，国内外矿山行业经济回暖，国际市场开拓得力，生产量和销售量均有所上升。

(3). 成本分析表

单位：元

分行业情况							
分行业	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
机械制造	直接材	612,033,860.25	63.80	432,845,795.25	62.41	41.40	收入

业	料						及产品结构变动所致
机械制造业	燃料动力	8,619,507.60	0.90	6,153,026.39	0.89	40.09	收入及产品结构变动所致
机械制造业	直接人工	32,863,855.69	3.43	23,178,646.54	3.34	41.79	收入及产品结构变动所致
机械制造业	制造费用	120,864,569.18	12.60	93,249,888.70	13.45	29.61	收入及产品结构变动所致
机械制造业	服务	60,031,069.20	6.26	35,461,588.09	5.11	69.28	服务收入增加所致
机械制造业	备件	124,829,750.62	13.01	102,653,872.91	14.80	21.60	备件收入增加所致
分产品情况							
分产品	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
整车	直接材料	612,033,860.25	63.80	432,845,795.25	62.41	41.40	收入及产品结构变动所致
整车	燃料动	8,619,507.60	0.90	6,153,026.39	0.89	40.09	收入

	力						及产品结构变动所致
整车	直接人工	32,863,855.69	3.43	23,178,646.54	3.34	41.79	收入及产品结构变动所致
整车	制造费用	120,864,569.18	12.60	93,249,888.70	13.45	29.61	收入及产品结构变动所致
备件及服务	备件及服务	184,860,819.82	19.27	138,115,461.00	19.91	33.85	收入增加所致

成本分析其他情况说明

适用 不适用

(4). 主要销售客户及主要供应商情况

适用 不适用

前五名客户销售额 55,618 万元，占年度销售总额 46.52%；其中前五名客户销售额中关联方销售额 22,284 万元，占年度销售总额 18.64 %。

前五名供应商采购额 48,798 万元，占年度采购总额 41.56%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额 13,117 万元，占年度采购总额 11.17%。

其他说明

无

3. 费用

适用 不适用

项目	本期发生额	上期发生额	增减变动比例 (%)	说明

税金及附加	15,631,878.54	24,568,992.69	-36.38	报告期内缴纳增值税较上年同期减少,相应城建税、教育费附加减少;另外,上年同期处置房产缴纳土地增值税
销售费用	61,873,129.44	47,534,975.84	30.16	报告期内销售收入增加,相应保修费用增加
管理费用	55,997,091.22	58,790,151.32	-4.75	
研发费用	14,475,606.83	7,665,350.91	88.84	报告期内研发投入增加,同时冲减研发费用的政府补助减少
财务费用	12,245,169.65	16,977,827.50	-27.88	报告期内汇兑收益较上年同期增加
资产减值损失	34,903,863.53	31,241,462.37	11.72	
所得税费用	-72,435,697.83	5,061,860.49	-1531.01	报告期内子公司阿特拉斯清算结束并注销,母公司因阿特拉斯而形成损失所涉及的递延所得税资产,因连续编制合并报表抵消所得税费用所致

4. 研发投入

研发投入情况表

√适用 □不适用

单位: 元

本期费用化研发投入	47,981,747.50
本期资本化研发投入	0
研发投入合计	47,981,747.50
研发投入总额占营业收入比例 (%)	4.01
公司研发人员的数量	117

研发人员数量占公司总人数的比例 (%)	14.66
研发投入资本化的比重 (%)	0

情况说明

√适用 □不适用

2018 年研发项目重点集中在三个方面：一是科研生产方面：完成 NTH35 混合动力矿用自卸车和无人驾驶矿用自卸车研制样车试制工作；完成了 NTR100 矿用自卸车、智能化信息化矿用自卸车及车联网平台研制的设计工作；二是技术难题攻关方：完成了护栏及覆盖件柔性化工装设计、大型电动轮湿式盘制动器工艺与工装研制、矿车悬架系统减振优化、焊接结构疲劳试验与测试验证、矿用汽车部件及整车喷涂工艺优化设计工作；三是课题研究方面：主要完成基于 EPLAN Harness 环境下的线束三维设计与开发、NTE260 混合动力技术研究、NTE260 齿轮箱国产化研究、车架焊接热循环过程的应力与变形研究项目的研究报告。

5. 现金流

√适用 □不适用

项目	本期发生额	上期发生额	变动额	变动率 (%)
经营活动产生的现金流量净额	50,607,608.77	146,368,454.43	-95,760,845.66	-65.42
投资活动产生的现金流量净额	-15,388,741.55	164,224,828.30	-179,613,569.85	-109.37
筹资活动产生的现金流量净额	-63,978,871.27	-180,858,270.37	116,879,399.10	64.62

①经营活动现金流量减少的原因：本年期初存货较低，根据客户订单本年生产整车较上年度大幅增加，生产购进原材料、配套件等，增加了采购支出。

②投资活动现金流量增加的原因：主要变动原因是上年同期子公司阿特拉斯清算处置资产影响。

③筹资活动现金净流出减少的原因：上年同期压缩贷款规模。

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

√适用 □不适用

子公司阿特拉斯工程机械有限公司清算结束，产生终止经营净利润 7723 万元。该事项影响当期净利润 7723 万元，影响归属于母公司净利润 5792 万元。

(三) 资产、负债情况分析

√适用 □不适用

1. 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产	上期期末数	上期期末数占总资产	本期期末金额较上	情况说明
------	-------	-----------	-------	-----------	----------	------

		产的比例 (%)		产的比例 (%)	期期末变 动比例 (%)	
预付款项	104,396,859.14	5.09	73,470,783.54	3.60	42.09	报告期末增加了为2019年生产储备订货支付的预付款
其他应收款	18,925,752.00	0.92	7,583,603.71	0.37	149.56	报告期内应收出口退税款以及投标保证金增加
其他流动资产	26,212,968.04	1.28	432,888.19	0.02	5,955.37	报告期末重分类预交的企业所得税及留抵增值税
在建工程	10,685,913.35	0.52	5,771,327.28	0.28	85.16	报告期内技术中心试验检测中心项目投入增加所致
递延所得税资产	120,476,633.60	5.87	53,976,549.33	2.65	123.20	资产损失形成的可抵扣亏损所致
预收款项	48,217,567.91	2.35	109,187,284.19	5.36	-55.84	报告期内预收项目实现销售所致
应付职工薪酬	12,648,994.39	0.62	20,732,782.20	1.02	-38.99	报告期内支付上年度年度奖金
应交税费	387,640.03	0.02	28,407,672.48	1.39	-98.64	报告期内缴纳期初应交增值税及其他各项税费
其他应付款	60,541,268.07	2.95	164,098,224.89	8.05	-63.11	报告期内子公司阿特拉斯清算偿付债务
未分配利润	162,388,803.37	7.91	112,117,080.33	5.50	44.84	报告期经营积累形成
少数股东权益		0.00	-101,636,446.34	-4.99	100.00	报告期内子公司阿特拉斯清算结束

						并注销
--	--	--	--	--	--	-----

其他说明

无

2. 截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

报告期末主要资产受限情况包括：①银行承兑汇票保证金 45,157,504.23 元；②质押用于申请开具银行承兑汇票的应收票据 9,200,000.00 元

3. 其他说明

适用 不适用

(四) 行业经营性信息分析

适用 不适用

随着国家去产能政策的实施，矿产行业经历了数年的深度调整，矿业形势虽然在 2016 年四季度到达阶段性谷底后开始缓慢回升，但矿业整体发展形势仍处于艰难时期。矿车需求量与矿产资源行业景气度密切相关，全球尤其是中国钢铁、煤炭、有色金属等资源价格持续低迷，极大地延缓了资源开发的进度，也直接导致矿车市场需求不振。2018 年，矿产行业仍在进一步缓慢复苏中，国内各大矿山设备更新需求缓慢释放，矿用车行业的市场需求回暖，行业整体盈利水平有所上升。但受国际宏观经济环境、矿产品价格波动、矿山资金链紧张尚未彻底缓解等因素影响，矿车的需求增长有限。国际市场需求呈现恢复性上升。报告期内，得益于蒙古、俄罗斯等市场需求增加，公司矿车出口增加。

此外，矿用车行业属于完全竞争性领域，国外厂家有卡特彼勒、小松、日立、别拉斯、利勃海尔，国内厂家有徐工集团、三一集团、湘电重装、中车集团、航天重工集团、中冶京诚集团、北方股份。

(五) 投资状况分析

1、对外股权投资总体分析

适用 不适用

截至报告期末，公司对外股权投资包含对外长期股权投资（初始投资额 2,500 万元）及可供出售金融资产的股权投资（初始投资额 775 万元）。具体投资企业明细如下表：

被投资公司名称	初始投资额（万元）	占被投资公司权益的比例（%）
1、长期股权投资		
特雷克斯北方采矿机械有限公司	2,500	50.00
2、可供出售金融资产		
（1）北方联合铝业（深圳）有限公司	240	1.4086
（2）神华宝日希勒能源有限公司	535	0.47

报告期内，公司未发生新增对外股权投资事项。

(1) 重大的股权投资适用 不适用**(2) 重大的非股权投资**适用 不适用**(3) 以公允价值计量的金融资产**适用 不适用**(六) 重大资产和股权出售**适用 不适用**(七) 主要控股参股公司分析**适用 不适用

1、阿特拉斯工程机械有限公司（以下简称“阿特拉斯”），本公司持股 75%，主要业务为生产和销售 ATLAS 牌的液压挖掘机。注册资本 21,800 万元。由于其机型单一，国产化率低，产品配套及营销体系不完善，导致其配套成本偏高，无法达到经济批量，从 2004 年成立以来，一直处于亏损状态。从 2010 年以后，生产挖掘机扭亏无望，逐步转型开始生产北方股份矿用车零部件，同时消化清理库存的挖掘机及零部件。之后，由于采矿业进入“寒冬”期，北方股份矿用车市场、业绩也出现下滑，阿特拉斯无法持续经营。为进一步减少亏损，维护股东和债权人的合法权益，经其董事会决议，拟终止经营、进行解散清算。经北方股份五届二十次董事会及 2016 年第一次临时股东大会审议，同意其终止经营、进行解散清算，并于 2016 年 3 月成立清算组，依法完成审计、评估，人员清偿解散，土地、房屋建筑物、设备、存货等资产出售，应收账款的索要和司法途径催收等。经北方股份六届十六次董事会及 2017 年年度股东大会审议通过其清算报告，完成债权清偿，国税和地税清查注销等，到 2018 年 5 月份完成工商注销，清算完成。详见公司“临 2016-001”、“临 2016-005”、“临 2016-006”、“临 2016-008”、“临 2016-010”、“临 2016-011”、“临 2016-012”、“临 2016-020”、“临 2016-028”、“临 2016-030”、“临 2016-034”、“临 2016-036”、“2017-006”、“2017-021”、“2017-027”、“2018-003”公告。阿特拉斯解散清算工作完成。详见公司“临 2016-001”、“临 2016-005”、“临 2016-006”、“临 2016-008”、“临 2016-010”、“临 2016-011”、“临 2016-012”、“临 2016-020”、“临 2016-028”、“临 2016-030”、“临 2016-034”、“临 2016-036”、“2017-006”、“2017-021”、“2017-027”、“2018-003”、“2018-022”、“2018-023”、“2018-025”、“2018-029”公告。

2、特雷克斯北方采矿有限公司，本公司持股 50%，注册资本 5,000 万元，成立于 2006 年 3 月份，主营电动轮矿用车整车及备件生产、销售、服务。截至 2018 年 12 月 31 日，总资产 15,512 万元，净资产 13,875 万元。报告期内，实现营业总收入 14,364 万元，净利润 1,753 万元，经营活动产生的现金流量净额为-2,391 万元。

(八) 公司控制的结构化主体情况适用 不适用

三、公司关于公司未来发展的讨论与分析

(一) 行业格局和趋势

√适用 □不适用

2012 年以来，矿用车行业经过持续深度调整，部分缺乏核心技术与竞争力的中小品牌企业退出市场，具有品牌、规模、技术、服务优势的龙头企业获得更大的竞争优势，矿用车行业总体呈现市场份额集中度不断提高的趋势。从产品来看，公司的矿用车产品市场份额稳固且持续提升。

随着矿山市场对产品的智能化、安全可靠、运行成本和使用数据等 KPI 考核指标极为重视，行业主要公司已纷纷通过转型升级现有关键产品和发展高端智能装备制造业务，巩固和拓展既有市场，进一步加大科研开发力度和技术改造步伐，提高产品质量总体水平和产品可靠性。未来在国家实施《中国制造 2025》、《工程机械行业“十三五”发展规划》等政策带动下，高端升级及智能化提升成为了行业的发展趋势。

2018 年矿用车的用户市场如钢铁、有色、煤炭、水泥等行业总体发展较为平稳，虽有一定盈利能力但仍较为紧张，虽然很多设备已经老化严重，更新需求较大，但受制于经营环境并不能有效释放。受轻资产运行要求和矿山降成本诉求的影响，加上部分矿山采取短期分包、外包的方式，作为小型公司或个体户的承包商，更倾向于选择价格低廉、回报周期短的宽体车，双重因素导致国内市场增量有限。国际市场需求迎来恢复性增长。伴随着“一带一路”国家战略的推进，以及《国民经济和社会发展第十三个五年规划纲要》中明确提出的“将重点包括工程机械行业在内的 12 个行业通过开展国际产能和装备制造合作，推动装备、技术、标准、服务走出去发展规划”的落地，以及中央经济工作会议将推动制造业高质量发展和制造业转型升级作为重点任务，国家工信部、发改委、财政部等部委出台了系列配套政策，为制造业发展尤其是向高端化升级创造了良好的政策环境，都将为具有比较优势的中国工程机械企业带来更为广阔的发展空间。

(二) 公司发展战略

√适用 □不适用

研制全球性价比最优矿车，纵向延伸产业链，联合提供矿山运输系统解决方案，实现产品全寿命周期客户价值最大化，打造国际一流矿车企业。

(三) 经营计划

√适用 □不适用

随着“一带一路”倡议的推进和中国对外矿业投资的加大，一批重大矿业开发项目逐步落地，沉寂多年的设备潜在需求持续释放。2019 年，公司以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入贯彻落实党的十九大精神，牢牢把握高质量、领先型、国际化三个着力点，以客户为中心，提升产品智能化水平，加快推进商业模式创新，为用户提供更加低耗高效的智能化产品和系统解决方案，不断提升公司核心竞争力。

公司根据自身发展水平和外部发展环境，确立 2019 年的经营目标为：全年实现营业收入不低于 14 亿元。为实现上述目标，公司 2019 年采取的主要措施：

第一，加快产品研发换代，把控矿车技术优势。NTE120AT 无人驾驶电动轮矿车、NTH35 混合动力机械轮矿车进入矿山试验，符合国际高端矿山澳洲标准的 NTE360A 电动轮矿车、全新研制的 NTE400 电动轮矿车完成样车试制，全新换代的机械轮矿车 NTR100 完成样车试制、NTR50 完成图纸设计。第二，加速信息化步伐，推进“三智”建设。推进智能制造，实现订单、计划、采购、配送、生产、发运一体化的数字化管理，提高物流、资金流、信息流运转效率；打造智能产品，建立起基于车联网、大数据、云平台的综合性远程服务故障诊断平台；参与智慧矿山建设，与国内外优秀

的软件公司合作，发挥主机厂的技术优势，协同打造矿车调度系统、地形管理系统、障碍勘测系统、指令控制系统。

第三，创新商业模式，推进国际化发展。努力以国际化专业团队拓展海外市场的同时，在成长性好、保有量大的国际市场完善代理商营销体系建设。充分借助兵器集团矿山工程一体化平台，搭上央企在海外投资矿产项目的“大船”，以“借船出海”的方式开拓国际市场。利用国家金融扶持政策，积极对接“一带一路”央企投融资平台，助力国际市场开发。加强海外市场属地化建设，实现维修服务能力、生产制造能力的“走出去”。加快自主品牌建设，在2018年国内市场使用北方重工品牌及商标的基础上，紧跟商标在海外注册和认证的步伐，做好出口矿用车自主品牌使用推广。

第四，纵向延伸产业链，向系统解决方案商转型。推进上下游产业链合作，提高协同性，形成在全球范围内技术联合攻关、服务网络共建共享的产业链合作关系，降低采购成本。建立定制化后市场服务模式，满足用户的个性化服务诉求，用好社会资源，提高服务效率。从矿车全生命周期运行成本入手，将后期的服务和备件供应前置到销售环节，以运行成本最低的优势和有保障的出勤率赢得竞争优势。提供备件供应，为用户提供产品大修及再制造解决方案，发挥公司的专业化优势和相关资源整合优势，联合相关方与用户共同开展矿山开发设计、设备选型及后期运营维护，为用户提供矿山运输系统解决方案。

第五，持续深化改革，提质增效。推行全员职业发展通道建设，改革考核管理机制，提升创新发展动能；开展全员薪酬体系改革，建立完善、系统的全员绩效考核体系，完善管理人员定岗、定编，继续优化管理和辅助人员比例，提升全员劳动生产率；继续优化生产管理，在制造系统内实现设备资源和人力资源的灵活调配，推行一人多岗、一岗多能，培养锻炼更多熟练的技能人员和高技能人员，补短板、增效能。

第六，加强内控，降本增效。优化供应链管理，核心零部件自主采购，降低采购成本，推进采购成套率考核，全力落实均衡生产。以客户质量考核指标作为质量管控工作成效的根本性检验标准，坚定不移打造高可靠性、高耐久性精品矿车，以红线思维和底线意识抓好质量大闭环管理；加强“两金”管控，树立“现金为王”的理念，降低财务风险；在重大事项、采购、销售环节加强风险防控，特别是国际销售，逐步实现全方位风险防控。。

（四） 可能面对的风险

√适用 □不适用

1、政策风险

矿用车行业与矿产类大宗商品的周期性表现和基础设施建设投资增速等密切相关，宏观政策和固定资产投资增速的变化，将对公司下游客户需求造成影响，进而影响公司产品销售。

2、市场风险

矿用车行业属于完全竞争性领域，市场竞争激烈。国外的竞争企业都是布局全球、实力超群、历史近百年的全球工程机械巨头级企业，长期引领矿车产业发展方向。而国内市场准入标准不完备，竞争秩序混乱，原有的传统小吨位矿用车受到宽体车替代风险。

3、技术领先不足的风险

公司在技术研发和产品更新上能够持续引领矿用车行业是非常艰难的，任何企业在长期市场竞争中都会存在研发上投入和产出不足形成的技术领先不足风险。

4、国际环境风险

公司核心零部件如发动机、电控系统、变速箱、齿轮、泵阀等均依赖国外进口，倘若因某些国际政治经济因素导致供货渠道阻断，公司经营将受到巨大影响。为了提升国际竞争力，公司需要进一步开拓海外市场，因此公司经营会受到国际贸易关系、关税、贸易壁垒、业务所在地相关法规、税务环境、当地政策、汇率变化、自然灾害等多种因素影响，不确定因素增多。

5、汇率风险

公司每年的进出口数额非常大，发动机、变速箱、电控系统、散件等占成本比重极高的零部件全部依靠进口。人民币的单边升值能够给公司带来额外收益；相反，人民币相对美元单边贬值会造成负收益。公司加大海外产品市场开拓多以美元报价和结算，受到外汇市场汇率变化，未来海外市场及人民币汇率的走势不确定性较高，从而将对公司的收益产生较大的影响。

6、原材料价格波动的风险

公司原材料及零部件的成本可能受到多种因素的影响，如市场供求、供应商变动、替代材料的可获得性、供应商生产状况的变动及自然灾害等。若报告期间原材料成本大幅上涨，将对公司的生产经营构成一定压力。

7、应收账款及融资销售风险

销售形成长期应收账款之外，融资租赁销售因存在二次回购担保，也就是厂家的兜底担保，会形成企业的担保风险。

(五) 其他

适用 不适用

四、公司因不适用准则规定或国家秘密、商业秘密等特殊原因，未按准则披露的情况和原因说明

适用 不适用

第五节 重要事项

一、普通股利润分配或资本公积金转增预案

(一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

1、现金分红政策的制定情况

为进一步增强公司现金分红的透明度，强化回报股东的意识，根据中国证监会《上市公司监管指引第3号——上市公司现金分红》和上海证券交易所《上市公司现金分红指引》等相关要求，经公司2014年5月27日召开的2013年年度股东大会审议通过，对《公司章程》部分条款进行修改，进一步细化了有关利润分配的政策，对公司利润分配和现金分红的决策程序和机制、现金分红的具体条件和比例等事项进行了梳理和补充，制定了差异化的现金分红政策，充分维护了公司股东尤其是中小股东的合法权益。

2、现金分红政策的执行情况

公司于2018年5月18日召开的2017年年度股东大会审议通过了公司2017年度利润分配方案：以2017年总股本17000万股为基数，向全体股东按每10股派现金股利0.70元（含税），派发股利总额11,900,000.00元。利润分配实施公告刊登于2018年6月19日的《中国证券报》、《上海证券报》及上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）。股权登记日为2018年6月22日，除息日和红利发放日为2018年6月25日。现金分红的比例及派发时间符合《公司章程》的规定。

3、公司现金分红政策制定及执行情况的专项说明

现金分红政策的专项说明	
是否符合《公司章程》的规定或股东大会决议的要求	是
分红标准和比例是否明确和清晰	是

相关的决策程序和机制是否完备	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用	是
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会,其合法权益是否得到充分保护	是
现金分红政策进行调整或变更的,条件及程序是否合规、透明	是

(二) 公司近三年（含报告期）的普通股股利分配方案或预案、资本公积金转增股本方案或预案

单位：元 币种：人民币

分红年度	每 10 股送红股数（股）	每 10 股派息数（元）（含税）	每 10 股转增数（股）	现金分红的数额（含税）	分红年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率（%）
2018 年	0	2.10	0	35,700,000.00	114,257,594.33	31.25
2017 年	0	0.70	0	11,900,000.00	37,427,476.63	31.79
2016 年	0	0	0	0	17,370,865.17	0

(三) 以现金方式要约回购股份计入现金分红的情况

适用 不适用

(四) 报告期内盈利且母公司可供普通股股东分配利润为正,但未提出普通股现金利润分配方案预案的,公司应当详细披露原因以及未分配利润的用途和使用计划

适用 不适用

二、承诺事项履行情况

(一) 公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内或持续到报告期内的承诺事项

适用 不适用

(二) 公司资产或项目存在盈利预测,且报告期仍处在盈利预测期间,公司就资产或项目是否达到原盈利预测及其原因作出说明

已达到 未达到 不适用

(三) 业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

适用 不适用

三、报告期内资金被占用情况及清欠进展情况

适用 不适用

四、公司对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明

适用 不适用

五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明

(一) 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明

适用 不适用

(二) 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

适用 不适用

(三) 与前任会计师事务所进行的沟通情况

适用 不适用

(四) 其他说明

适用 不适用

六、聘任、解聘会计师事务所情况

单位：万元 币种：人民币

	原聘任	现聘任
境内会计师事务所名称	中勤万信会计师事务所（特殊普通合伙）	瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	55	40
境内会计师事务所审计年限	9	1

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）	12

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

截至 2017 年度审计工作结束，公司原聘请的中勤万信会计师事务所(特殊普通合伙)已连续 9 年为本公司提供财务审计服务，6 年内部控制审计服务。鉴于该事务所已连续多年为公司提供审计服务，为贯彻国资委关于国有企业审计机构的相关规定，保障公司审计工作的客观性，结合公司实际情况，经公司董事会审计委员会提议：拟改聘瑞华会计师事务所为公司提供 2018 年度财务及内部控制审计服务，报酬合计为 52 万元，分别为 40 万元及 12 万元。经 2018 年 11 月 14 日公司六届二十次董事会审议通过，以及 2018 年 12 月 7 日公司 2018 年第二次临时股东大会审议通过，同意上述改聘事项。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

七、面临暂停上市风险的情况

(一) 导致暂停上市的原因

适用 不适用

(二) 公司拟采取的应对措施

适用 不适用

八、面临终止上市的情况和原因

适用 不适用

九、破产重整相关事项

适用 不适用

十、重大诉讼、仲裁事项

本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 本年度公司无重大诉讼、仲裁事项

十一、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人、收购人处罚及整改情况

适用 不适用

十二、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

报告期内，公司及控股股东、实际控制人诚信状况良好，不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等情况。

十三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

(一) 相关激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

适用 不适用

(二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

十四、重大关联交易

(一) 与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

公司六届十四次董事会审议通过《与内蒙古北方重工业集团有限公司 2018 年日常关联交易事项》、《与 TEREX EQUIPMENT LIMITED 2018 年日常关联交易事项》、《与兵工财务有限责任公司 2018 年日常关联交易事项》、《与特雷克斯北方采矿机械有限公司 2018 年日常关联交易事项》的议案，并将前三项议案提交 2017 年年度股东大会审议通过。

详见 2018 年 4 月 24 日刊登于《中国证券报》、《上海证券报》及上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）的《2018 年日常关联交易公告》（编号：2018-018）。

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易金额	占同类交易金额的比例 (%)
特雷克斯北方采矿机械有限公司	合营公司	购买商品	备件及服务	21,337,625.21	1.82
包头中兵物流有限公司	其他	购买商品	运输服务	20,082,966.31	1.71
内蒙古北方风驰物流港有限公司	母公司的控股子公司	购买商品	运输服务	2,177,815.93	0.19
中国兵工物资集团有限公司	其他	购买商品	钢材等	31,995,986.41	2.73
包头北方安全防护装备制造有限公司	母公司的控股子公司	购买商品	备件	1,347,889.87	0.11
兵工财务有限责任公司	其他	其它流出	利息及担保费	5,539,448.10	37.85
TEREX EQUIPMENT LIMITED	其他关联人	购买商品	材料及备件	124,709,788.56	10.62
内蒙古北方重工业集团有限公司	控股股东	购买商品	原材料	5,869,920.03	0.50
包头市北方机电工具制造有	其他	购买商品	原材料	125,971.90	0.01

限责任公司					
中国北方车辆有限公司	其他	销售商品	整车及备件	101,163,479.58	8.43
北京奥信化工科技发展有限责任公司	其他	销售商品	整车及备件	121,683,352.55	10.14
北京北方光电有限公司	其他	销售商品	备件	1,582,900.47	0.13
特雷克斯北方采矿机械有限公司	合营公司	销售商品	备件	47,588,342.54	3.97
TEREX EQUIPMENT LIMITED	其他关联人	销售商品	备件	9,299,389.45	0.77
合计				494,504,876.91	78.98
大额销货退回的详细情况				无	
关联交易的说明	详见 2019 年 4 月 23 日刊登于《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》及上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn) 的《关于追加确认 2018 年度日常关联交易超额部分的公告》(公告编号: 2019-005) 和《关于 2018 年度日常关联交易执行情况和 2019 年度日常关联交易预计的公告》(公告编号: 2019-006)				

(二) 资产或股权收购、出售发生的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

(三) 共同对外投资的重大关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(四) 关联债权债务往来

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(五) 其他

适用 不适用

十五、重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

1、托管情况

适用 不适用

2、承包情况

适用 不适用

3、租赁情况

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

出租方名称	租赁方名称	租赁资产情况	租赁收益	租赁收益确定依据	是否关联交易	关联关系
内蒙古北方重型汽车股份有限公司	特雷克斯北方采矿机械有限公司	固定资产	618,949.01	租赁合同	是	关联关系

租赁情况说明

承租方名称	租赁资产种类	本年确认的租赁收入	上年确认的租赁收入

特雷克斯北方采矿机械有限公司	固定资产	618,949.01	259,725.71
内蒙古北方装备有限公司	固定资产		190,476.19

(二) 担保情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）													
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期(协议签署日)	担保起始日	担保到期日	担保类型	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	是否存在反担保	是否为关联方担保	关联关系
内蒙古北方重型汽车股份有限公司	公司本部	内蒙古北方重工业集团有限公司	150,000,000.00		2018.02.09	2019.02.09	连带责任担保	否	否	0	否	是	控股股东
内蒙古北方重型汽车股份有限公司	公司本部	内蒙古北方重工业集团有限公司	200,000,000.00		2018.11.22	2020.11.22	连带责任担保	否	否	0	否	是	控股股东
内蒙古北方重型汽车股份有限公司	公司本部	内蒙古北方重工业集团有限公司	80,000,000.00		2018.12.04	2020.12.04	连带责任担保	否	否	0	否	是	控股股东
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）										430,000,000.00			
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）										430,000,000.00			
公司及其子公司对子公司的担保情况													
报告期内对子公司担保发生额合计										0			
报告期末对子公司担保余额合计（B）										0			
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）													
担保总额（A+B）										430,000,000.00			
担保总额占公司净资产的比例（%）										37.32			
其中：													

为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额 (C)	430,000,000.00
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保金额 (D)	430,000,000.00
担保总额超过净资产50%部分的金额 (E)	0
上述三项担保金额合计 (C+D+E)	430,000,000.00
未到期担保可能承担连带清偿责任说明	无
担保情况说明	根据公司六届十四次董事会和2017年年度股东大会审议通过的《公司与内蒙古北方重工业集团有限公司互保额度5亿元》的议案，报告期内，公司为内蒙古北方重工业集团有限公司的银行借款4.3亿元提供担保。

(三) 委托他人进行现金资产管理的情况

1. 委托理财情况

(1) 委托理财总体情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(2) 单项委托理财情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(3) 委托理财减值准备

适用 不适用

2. 委托贷款情况**(1) 委托贷款总体情况**

□适用 √不适用

其他情况

□适用 √不适用

(2) 单项委托贷款情况

□适用 √不适用

其他情况

□适用 √不适用

(3) 委托贷款减值准备

□适用 √不适用

3. 其他情况

□适用 √不适用

(四) 其他重大合同

□适用 √不适用

十六、其他重大事项的说明

√适用 □不适用

(1) 公司原第二大股东 TEREX EQUIPMENT LIMITED(以下简称“Terex Equipment”)与特沃(上海)企业管理咨询有限公司(以下简称“特沃上海”)于 2018 年 1 月 9 日签署《股份转让和股份出资协议》，约定 Terex Equipment 将其持有的北方股份 42,780,000 股无限售流通股，即占北方股份已发行股份的 25.16%的标的股份转让给特沃上海，并于 2018 年 3 月 1 日办理完成过户登记手续。详见 2018 年 1 月 11 日、2018 年 1 月 12 日、2018 年 3 月 2 日分别在《中国证券报》、《上海证券报》及上海证券交易所网站披露的《关于第二大股东签署〈股份转让和股份出资协议〉暨权益变动的提示性公告》(编号:2018-001)、《简式权益变动报告书(Terex Equipment)》、《详式权益变动报告书(特沃上海)》、《关于〈简式权益变动报告书〉及〈详式权益变动报告书〉的补充公告》(编号:2018-002)、《关于第二大股东协议转让股份完成过户登记的公告》(编号:2018-009)。

(2) 2018 年 3 月 23 日，公司接到通知，Terex Equipment 与杭州公望元融投资合伙企业(有限合伙)(以下简称“元融投资”)签署《股权转让协议》，Terex Equipment 将其持有的特沃上海 100%股权利益出售给元融投资。详见 2018 年 3 月 26 日-2018 年 3 月 28 日分别在《中国证券报》、《上海证券报》及上海证券交易所网站披露的《关于股东权益变动的提示性公告》(编号:2018-012)、《简式权益变动报告书(Terex Equipment)》、《详式权益变动报告书(元融投资)》《关于股东权益变动的进展公告》(编号:2018-016)。

(3) 2018 年 5 月 14 日，公司接到 Terex Equipment 通知，已于 2018 年 5 月 11 日收到元融投资按照《股权转让协议》条款约定的股权转让款项。并且，截至通知日，Terex Equipment 已按照《股权转让协议》约定，将上海特沃的公章和财务章和其他必要的上海特沃公司资料、印鉴交公望元融保管，并完成交接程序。同日，Terex Equipment 委派的两名董事 Paul Douglas 先生、詹旭先生辞去公司董事职务。详见 2018 年 5 月 15 日在《中国证券报》、《上海证券报》及上海证券交易所网站披露的《关于股东权益变动的完成公告》(编号:2018-026)、《关于董事辞职的公告》(编号:2018-027)。

(4) 2019 年 3 月 12 日，公司收到控股股东内蒙古北方重工业集团有限公司(以下简称“北重集团”)通知，北重集团将其质押给中兵融资租赁有限责任公司的本公司无限售流通股 25,850,000 股(占本公司总股份的 15.21%)全部解除质押，并于 2019 年 3 月 12 日在中国证券登记结算有限

责任公司办理了解除质押登记手续。本次质押解除后，北重集团无本公司股份质押情况。详见 2019 年 3 月 13 日在《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》及上海证券交易所网站披露的《关于控股股东股份解除质押的公告》（编号：2019-003）。

十七、积极履行社会责任的工作情况

（一）上市公司扶贫工作情况

适用 不适用

（二）社会责任工作情况

适用 不适用

公司编制并披露《2018 年度社会责任报告》，报告全文详见 2019 年 4 月 23 日上海证券交易所网站（<http://www.sse.com.cn>）。

（三）环境信息情况

1. 属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其重要子公司的环保情况说明

适用 不适用

2. 重点排污单位之外的公司的环保情况说明

适用 不适用

公司及控股子公司均不属于环境保护部门公布的重点排污单位。

公司严格遵守环保相关的法律法规，自觉履行社会责任，先后建立了质量、环境管理体系并通过了 ISO9001、ISO14001 质量和环境管理体系认证，投入专项资金用于安全、健康、环境软硬件设施建设，确保公司在下料、焊接、机械加工、装配、喷涂等各个生产环节及相配套的库房、物流、及其它辅助设施的各项环境保护指标全面达标。同时积极主动增设环保设备，污染物 100%达标排放，杜绝环境污染事故的发生，控制千万元产值能源消耗，坚持环境与效益协调发展。

公司严格遵守建设项目环境影响评价制度、建设项目竣工环境保护验收规定等相关制度和规定。公司重视环境应急预案和风险控制，建立有完善的环境风险防控措施，制定有相应的环保应急预案。

3. 重点排污单位之外的公司未披露环境信息的原因说明

适用 不适用

4. 报告期内披露环境信息内容的后续进展或变化情况的说明

适用 不适用

（四）其他说明

适用 不适用

十八、可转换公司债券情况

（一）转债发行情况

适用 不适用

（二）报告期转债持有人及担保人情况

适用 不适用

(三) 报告期转债变动情况适用 不适用

报告期转债累计转股情况

适用 不适用**(四) 转股价格历次调整情况**适用 不适用**(五) 公司的负债情况、资信变化情况及在未来年度还债的现金安排**适用 不适用**(六) 转债其他情况说明**适用 不适用**第六节 普通股股份变动及股东情况****一、普通股股本变动情况****(一) 普通股股份变动情况表****1、普通股股份变动情况表**

报告期内，公司普通股股份总数及股本结构未发生变化。

2、普通股股份变动情况说明适用 不适用**3、普通股股份变动对最近一年和最近一期每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）**适用 不适用**4、公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容**适用 不适用

关于公司原第二大股东 TEREX EQUIPMENT LIMITED 股权转让事项详见“第五节重要事项十六、其他重大事项的说明”。

(二) 限售股份变动情况适用 不适用**二、证券发行与上市情况****(一) 截至报告期内证券发行情况**适用 不适用

截至报告期内证券发行情况的说明（存续期内利率不同的债券，请分别说明）：

适用 不适用**(二) 公司普通股股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况**适用 不适用**(三) 现存的内部职工股情况**适用 不适用**三、股东和实际控制人情况****(一) 股东总数**

截止报告期末普通股股东总数(户)	9,729
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	10,871

(二) 截止报告期末前十名股东、前十名流通股东（或无限售条件股东）持股情况表

单位：股

前十名股东持股情况							
股东名称 (全称)	报告期内增减	期末持股数量	比例 (%)	持有有限售条件股 份数量	质押或冻结情况		股东 性质
					股份 状态	数量	
内蒙古北方重工业集团有限公司	0	54,841,499	32.26	0	质押	25,850,000	国有法人
特沃（上海）企业管理咨询有限公司	42,780,000	42,780,000	25.16	0	无	0	国有法人
张立伟	2,531,789	2,531,789	1.49	0	无	0	境内自然 人
郎红宾	2,472,800	2,472,800	1.45	0	无	0	境内自然 人
西藏博恩资产管理有限公司—博恩添富7号 私募证券投资基金	1,771,012	1,771,012	1.04	0	无	0	其他
于雪丽	1,145,539	1,145,539	0.67	0	无	0	境内自然 人
毕克涛	1,024,817	1,024,817	0.60	0	无	0	境内自然 人
杨永新	60,801	960,801	0.57	0	无	0	境内自然 人
夏芳	899,900	899,900	0.53	0	无	0	境内自然 人
林娴	895,000	895,000	0.53	0	无	0	境内自然 人
前十名无限售条件股东持股情况							
股东名称	持有无限售条件流通股的数量			股份种类及数量			
				种类	数量		
内蒙古北方重工业集团有限公司	54,841,499			人民币普通股	54,841,499		
特沃（上海）企业管理咨询有限公司	42,780,000			人民币普通股	42,780,000		
张立伟	2,531,789			人民币普通股	2,531,789		

郎红宾	2,472,800	人民币普通股	2,472,800
西藏博恩资产管理有限公司—博恩添富7号私募证券投资基金	1,771,012	人民币普通股	1,771,012
于雪丽	1,145,539	人民币普通股	1,145,539
毕克涛	1,024,817	人民币普通股	1,024,817
杨永新	960,801	人民币普通股	960,801
夏芳	899,900	人民币普通股	899,900
林娴	895,000	人民币普通股	895,000
上述股东关联关系或一致行动的说明	1、内蒙古北方重工业集团有限公司与特沃（上海）企业管理咨询有限公司不存在关联关系或一致行动的情况。 2、其余股东之间未知其是否存在关联关系或一致行动的情况。		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用		

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

适用 不适用

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东

□适用 √不适用

四、控股股东及实际控制人情况**(一) 控股股东情况****1 法人**

√适用 □不适用

名称	内蒙古北方重工业集团有限公司
单位负责人或法定代表人	高汝森
成立日期	1999-06-08
主要经营业务	普通机械、矿山机械、工程机械、盾构设备、冶金设备、加工制造、钢铁冶炼、机电产品、机械及成套设备、仪器仪表、备品备件、技术、生产科研所需原辅材料、进出口；公路运输设备、工矿车辆及公路专用汽车（不含小轿车）、钢材轧制、变压器、钢材、建材、铸锻造、工量、磨具、有色金属的销售；动力工程、供排水、电讯工程、燃气、热力、采暖供热的安装、维修、技术服务；公路防撞护栏、护网（隔离栅）制造及安装；化学清洗、工业用氧、工业用氮、氩气、二氧化碳、混合气的生产和销售（以上六项凭资质证经营）；石油管道安装；场地租赁；电影放映；动能生产供应、压力管道、电力设施安装调试、动力站房设备安装修理、能源技术应用及推广；自制商品运输、装卸、汽车修理服务、客运出租（以上项仅限分支经营）。旅店（含餐饮）、房屋租赁、车辆租赁、日用百货的销售、产品试验及技术服务、铁路运输服务、铁路货运代办、机械设备制造、维修、安装、备品备件制造及维修、机电设备安装工程（在建筑业企业资质证书有效期内经营）；电视监控、防盗报警、工业控制及综合布线的设计、安装、维修、信息设备及耗材销售、网络工程、软件开发、技术服务、宽带网络服务。”（以上项仅限分支经营）
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无
其他情况说明	无

2 自然人

□适用 √不适用

3 公司不存在控股股东情况的特别说明

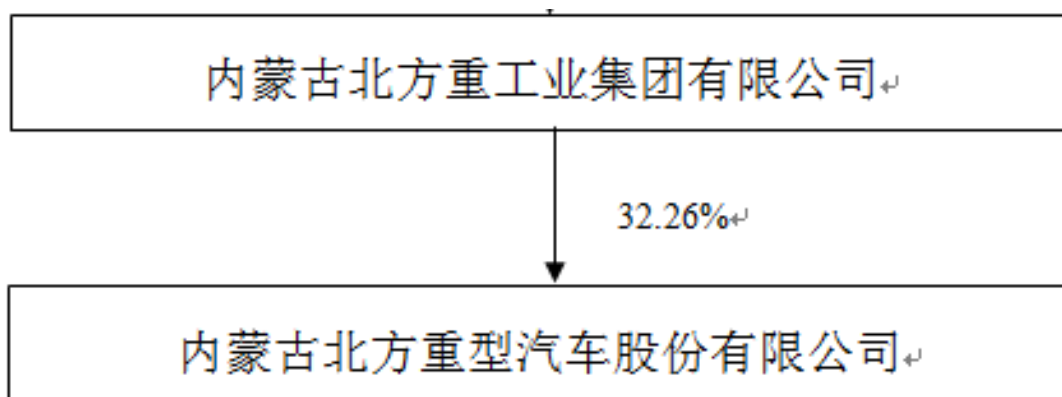
□适用 √不适用

4 报告期内控股股东变更情况索引及日期

□适用 √不适用

5 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



(二) 实际控制人情况

1 法人

适用 不适用

名称	中国兵器工业集团有限公司
单位负责人或法定代表人	焦开河
成立日期	1999-06-29
主要经营业务	许可经营项目：坦克装甲车辆、火炮、火箭炮、火箭弹、导弹、炮弹、枪弹、炸弹、航空炸弹、深水炸弹、引信、火工品、火炸药、推进剂、战斗部、火控指挥设备、单兵武器、民用枪支弹药的开发、设计、制造、销售；对外派遣境外工业工程所需的劳务人员（有效期 2013 年 8 月 11 日），一般经营项目：国有资产投资及经营管理；夜视器材、光学产品、电子与光电子产品、工程爆破与防化器材及模拟训练器材、车辆、仪器仪表、消防器材、环保设备、工程与建筑机械、信息与通讯设备、化工材料（危险品除外）、金属与非金属材料及其制品、工程建筑材料的开发设计、制造销售；设备维修；民用爆破器材企业的投资管理；货物仓储、货物陆路运输；工程勘察设计、施工、承包、监理；设备安装；国内展览；种植业、养殖业经营；农副产品深加工；与上述业务相关的技术开发、技术转让、技术咨询、技术服务；进出口业务；承包境外工业工程和境内国际招标工程。
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	报告期内中国兵器工业集团有限公司通过其下属子公司控制了 11 家境内上市公司和 1 家香港上市公司，具体如下：内蒙一机、华锦股份、北方导航、凌云股份、晋西车轴、光电股份、中兵红箭、北化股份、北方股份、北方国际、长春一东、安捷利。
其他情况说明	无

2 自然人

适用 不适用

3 公司不存在实际控制人情况的特别说明

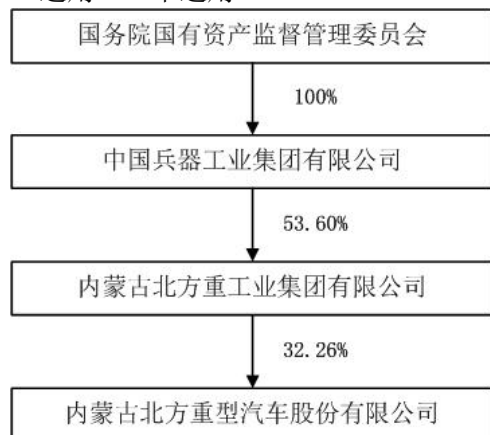
适用 不适用

4 报告期内实际控制人变更情况索引及日期

适用 不适用

5 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



6 实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

(三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍

适用 不适用

五、其他持股在百分之十以上的法人股东

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

法人股东名称	单位负责人或法定代表人	成立日期	组织机构代码	注册资本	主要经营业务或管理活动等情况
特沃（上海）企业管理咨询有限公司	陈湘义	2017-08-11	91310115MA1K3U8816	100,000.01	企业管理咨询，商务信息咨询，从事建筑工程机械设备领域内的技术咨询和技术服务。【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】
情况说明	公司原第二大股东 TEREX EQUIPMENT LIMITED 将其所持股份转让于特沃（上海）企业管理咨询有限公司，详见第五节重要事项十六、其他重大事项的说明。				

六、股份限制减持情况说明

适用 不适用

第七节 优先股相关情况

适用 不适用

第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

一、持股变动情况及报酬情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务 (注)	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前报酬总额 (万元)	是否在公司关联方获取报酬
高汝森	董事长	男	55	2015-12-08	2019-05-19	0	0	0	无	0	是
邬青峰	总经理	男	53	2011-08-19	2019-05-19	0	0	0	无	57.12	否
	董事			2011-09-09	2019-05-19						否
蔺建成	董事	男	52	2009-11-26	2019-05-19	0	0	0	无	0	是
孙仁平	董事	男	49	2016-06-30	2019-05-19	0	0	0	无	0	是
Paul Douglas (离任)	董事	男	52	2013-05-09	2018-05-14	0	0	0	无	0	是
詹旭(离任)	董事	男	45	2015-05-21	2018-05-14	0	0	0	无	0	是
穆林娟	独立董事	女	49	2014-05-27	2019-05-19	0	0	0	无	7.80	否
苏子孟	独立董事	男	58	2016-12-22	2019-05-19	0	0	0	无	7.80	否
李万寿	独立董事	男	55	2017-09-08	2019-05-19	0	0	0	无	3.70	否
潘雄英	监事会主席	男	55	2011-09-09	2019-05-19	0	0	0	无	0	是
呼维俊(离任)	监事	男	54	2011-09-09	2018-03-27	0	0	0	无	41.12	否
李洪艳	监事	女	52	2018-05-18	2019-05-19	0	0	0	无	0	是
郭鹏(离任)	监事	男	41	2011-09-09	2018-10-18	0	0	0	无	36.97	否

张海楠	监事	男	39	2018-10-18	2019-05-19	0	0	0	无	42.49	否
	副 总 经 理			2018-03-27	2018-10-16						
薛继奎	副 总 经 理	男	50	2011-08-19	2019-05-19	0	0	0	无	42.74	否
侯文瑞	副 总 经 理	男	50	2013-02-07	2019-05-19	0	0	0	无	46.25	否
巴根	副 总 经 理	男	52	2013-05-09	2019-05-19	0	0	0	无	41.22	否
常德明	董 事 会 秘 书	男	55	2008-04-25	2019-05-19	0	0	0	无	41.45	否
郭海全	副 总 经 理	男	41	2018-03-27	2019-05-19	0	0	0	无	29.83	否
合计	/	/	/	/	/				/	398.49	/

姓名	主要工作经历
高汝森	曾任西安北方光电有限公司董事长、北方光电股份有限公司董事长、中国兵器工业集团公司第四事业部副主任、中国兵器工业集团公司改革与资产管理部副主任，现任中国兵器工业集团公司改革与资产管理部（改革与资产管理局）巡视员，内蒙古北方重工业集团有限公司董事长、党委书记，内蒙古北方装备有限公司董事长，北方股份董事长。
邬青峰	曾任北方股份商务部三级经理、部门副经理、部门经理、总经理助理、副总经理。现任内蒙古北方重工业集团有限公司董事，北方股份董事、总经理、党委书记，特雷克斯北方采矿有限公司董事长。
蔺建成	曾任内蒙古北方重工业集团有限公司副总经理，北方股份副总经理，阿特拉斯工程机械有限公司党总支书记、总经理，内蒙古北方重工业集团有限公司董事、党委副书记、党校校长。现任内蒙古北方重工业集团有限公司董事、总经理，北方股份董事。
孙仁平	曾任晋西机器工业集团有限责任公司价格处会计，财务审计部会计、副主任、主任，山西淮海机电有限公司董事、总会计师，淮海工业集团有限公司总会计师。现任内蒙古北方重工业集团有限公司总会计师，北方股份董事。
Paul Douglas (离任)	曾任 Terex Equipment Limited (特雷克斯设备有限公司) 总经理，北方股份董事。
詹旭 (离任)	曾任沃尔沃建筑设备投资 (中国) 有限公司副总裁兼法律总顾问及董事、蒙古国代表处首席代表，沃尔沃建筑设备 (中国) 有限公司、沃尔沃建机 (中国) 有限公司、沃尔沃建筑设备技术 (中国) 有限公司监事，山东临工工程机械有限公司董事会秘书，北方股份董事。
穆林娟	曾任北京工商大学讲师、副教授。现任北京工商大学教授，北京昊华能源股份有限公司独立董事，成都运达科技股份有限公司独立董事，

	北方股份独立董事。
苏子孟	曾任中国工程机械工业协会副会长兼秘书长。现任中国工程机械工业协会常务副会长兼秘书长，三一重工股份有限公司独立董事，广西柳工机械股份有限公司外部董事，北方股份独立董事。
李万寿	曾任深圳市创新投资集团公司常务副总裁、总裁。现任协同创新基金管理有限公司董事长，北方股份独立董事。
潘雄英	曾任四四七厂六分厂 604 车间主任，四四七厂生产处副处长，四四七厂六分厂副厂长，四四七厂自控设备厂厂长、党委副书记，内蒙古北方重工业集团有限公司纪委书记、工会主席，现任内蒙古北方重工业集团有限公司监事会主席，内蒙古北方装备有限公司监事会主席，北方股份监事会主席。
呼维俊（离任）	曾任北方股份生产控制部三级经理，调度中心经理，办公室主任（人力资源部部长），监事，总经理助理。
李洪艳	曾任内蒙古北方重工业集团有限公司特种机械厂 503 车间技术员、车间副主任，内蒙古北方重工业集团有限公司工艺材料所工艺室主任，内蒙古北方重工业集团有限公司特种机械厂副厂长、厂长、党委副书记，内蒙古北方重工业集团有限公司总经理助理、发展计划部部长，副总经理兼运营管理部部长、副总经理，内蒙古北方重工业集团有限公司监事、党委副书记，北方股份党委书记。现任内蒙古北方重工业集团有限公司科技委员会委员，北方股份监事。
郭鹏（离任）	曾任内蒙古北方重工业集团厂办秘书科副科长（代科长），内蒙古北方重工业集团培训中心政工科科长，北方股份行政部副经理，信息工程部经理，调度中心经理，监事、纪委书记、工会主席。
张海楠	曾任内蒙古北方重工业集团有限公司液压机械厂政工科干事，内蒙古北方重工业集团有限公司办公室秘书科秘书、副科长、科长，内蒙古北方重工业集团有限公司办公室副主任、保密处处长，内蒙古北方重工业集团有限公司国内国际贸易分公司总经理、市场部副部长、市场部（民品发展部）副部长，北方股份总经理助理兼党建群工部部长、副总经理，现任北方股份监事、党委副书记、工会主席。
薛继奎	曾任内蒙古北方重工业集团有限公司六分厂技术科科长，自控设备厂副厂长、厂长。阿特拉斯工程机械有限公司董事、总经理，北方股份董事、总经理助理。现任北方股份副总经理。
侯文瑞	曾任内蒙古北方重工业集团有限公司审计科副科长并主持工作，会计科副科长并主持工作，科长，北方股份财务部副经理，财务部经理。现任北方股份财务总监。
巴根	曾任北方股份销售公司一部三级经理助理、三级经理，销售一部副经理、经理，总经理助理。现任北方股份副总经理。
常德明	曾任北方股份有限公司财务成本部经理、财务管理部经理，财务部经理助理、副经理、经理。现任北方股份董事会秘书。
郭海全	曾任北方股份技术中心设计员、设计工程师、矿用汽车所所长，美国康明斯公司高级应用工程师，北方股份矿用汽车研究院经理助理兼动力传动研究所所长、副经理，技术中心总设计师，总经理助理兼产品研究院院长。现任北方股份副总经理兼产品研究院院长。

其它情况说明

√适用 □不适用

- （1）公司总经理、副总经理、财务总监、董事会秘书从公司领取的报酬按照《高级管理人员薪酬》、《高级管理人员绩效考核管理办法》执行。
- （2）公司监事张海楠以及离任监事呼维俊、郭鹏，分别按照其在公司兼任的职务领取报酬。
- （3）2018年3月27日，经董事会提名委员会审查，经六届十三次董事会审议批准，聘任张海楠、郭海全为公司副总经理。

- (4) 2018年3月27日,因工作变动原因,呼维俊辞去公司监事职务。经六届八次监事会及2017年年度股东大会审议通过,推举李洪艳为公司监事。
- (5) 2018年10月,公司董事、总经理邬青峰担任公司党委书记职务。
- (6) 2018年10月16日,因工作变动原因,张海楠辞去公司副总经理职务。
- (7) 2018年10月18日,经公司工会职工代表会议选举,张海楠担任公司职工监事职务。此外,张海楠还担任公司党委副书记、工会主席职务。

(二) 董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

二、现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员的任职情况

(一) 在股东单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
高汝森	内蒙古北方重工业集团有限公司	董事长、党委书记	2015年11月9日	/
藺建成	内蒙古北方重工业集团有限公司	董事、总经理	2009年9月8日	/
邬青峰	内蒙古北方重工业集团有限公司	董事	2011年7月11日	/
孙仁平	内蒙古北方重工业集团有限公司	总会计师	2016年05月24日	/
潘雄英	内蒙古北方重工业集团有限公司	监事会主席	2009年9月8日	/
李洪艳	内蒙古北方重工业集团有限公司	科技委员会委员	2018年10月10日	/
在股东单位任职情况的说明	无			

(二) 在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
穆林娟	北京工商大学	教授	/	/
穆林娟	北京昊华能源股份有限公司	独立董事	/	/
穆林娟	成都运达科技股份有限公司	独立董事	/	/
苏子孟	中国工程机械工业协会	常务副会长兼秘书长	/	/
苏子孟	三一重工股份有限公司	独立董事	/	/
苏子孟	广西柳工机械股份有限公司	外部董事	/	/

李万寿	协同创新基金管理有限公司	董事长	/	/
在其他单位任职情况的说明	无			

三、董事、监事、高级管理人员报酬情况

√适用 □不适用

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	根据《公司章程》规定，董事、监事的报酬由公司股东大会审议决定；高级管理人员的报酬由董事会薪酬与考核委员会提出方案，报请董事会审议决定。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	董事、监事报酬的确定依据为股东大会确定的工作计划；总经理及其他高级管理人员报酬确定依据为董事会批准的年度经营责任。董事会薪酬与考核委员会依据公司年度经营结果，对总经理及其他高级管理人员的绩效进行综合考评，并根据考评结果确定其报酬。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	报告期内公司董事、监事和高级管理人员的应付报酬情况详见本节“一、持股变动及报酬情况（一）现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况”。
报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计	报告期末，公司全体董事、监事和高级管理人员从公司实际获得的报酬税前合计 398.49 万元。

四、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√适用 □不适用

姓名	担任的职务	变动情形	变动原因
Paul Douglas	董事	离任	委派股东方不再持有公司股份，辞去公司董事职务
詹旭	董事	离任	委派股东方不再持有公司股份，辞去公司董事职务
呼维俊	监事	离任	工作变动，辞去公司监事职务
李洪艳	监事	聘任	经监事会提名审议，经股东大会审议批准
郭鹏	监事	离任	工作变动，辞去公司监事职务
张海楠	副总经理	聘任	经董事会提名委员会审查，经董事会审议批准
张海楠	副总经理	离任	工作变动，辞去公司副总经理职务
张海楠	监事	聘任	经工会职工代表会议选举
郭海全	副总经理	聘任	经董事会提名委员会审查，经董事会审议批准

五、近三年受证券监管机构处罚的情况说明

适用 不适用

六、母公司和主要子公司的员工情况

(一) 员工情况

母公司在职员工的数量	798
主要子公司在职员工的数量	0
在职员工的数量合计	798
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	513
销售人员	58
技术人员	147
财务人员	21
行政人员	12
其它管理人员	47
合计	798
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
研究生学历	88
本科学历	261
专科学历	258
以下	191
合计	798

(二) 薪酬政策

√适用 □不适用

1、中层及以上管理人员

公司与全体中层以上领导人员签订《岗位履职责任书》，并将履职情况与领导人员的任用、薪酬和奖惩挂钩，突出了考核的评价功能和促进作用。

2、关键人才

建立了兵器集团级科技带头人-项目总师-公司级科技带头人-部门级科技带头人“四级”联动科技人才体系和薪酬激励制度，为系列化矿用车的研发提供了重要智力支撑。公司级和部门级技能带头人实现所有关键工种全覆盖，岗位分布更加科学合理，一支技艺精湛的精益化技能人才队伍初步形成。

3、销售人员

建立了适应市场竞争的销售考核激励制度。

4、人才引进与招聘

通过社会招聘、校园招聘的方式，引进硕士研究生，为技术研发等工作注入新鲜血液。

(三) 培训计划

√适用 □不适用

公司培训包括内部培训和外部培训，并根据业务领域按政治理论、党性教育；战略文化、管理能力；知识技能、业务推进；安全管理、体系标准进行细分。分层分类抓好在岗员工的各类培训工作，进一步提升从业人员的素质能力和水平，持续推进人才队伍建设，逐步形成公司的培训文化。2018年计划完成各类培训工作共191项，A类（公司级）25项，B类（部门级）71项，C类（车间级）23项，外派72项，培训员工预计8600余人次。

2018 年实际完成各类培训工作共 203 项，培训完成率及合格率均在 96%以上。2019 年计划完成公司内部培训共 144 项，A 类（公司级）70 项，B 类（部门级）38 项，C 类（车间级）36 项，培训员工预计近万余人次。外派培训根据实际情况开展。

(四) 劳务外包情况

适用 不适用

劳务外包的工时总数	0
劳务外包支付的报酬总额	321 万元

七、其他

适用 不适用

第九节 公司治理

一、公司治理相关情况说明

适用 不适用

报告期内，公司根据《公司法》、《上市公司治理准则》、《公司章程》以及中国证监会、上海证券交易所最新法律法规的要求，进一步完善公司治理结构，健全公司内控制度，公司股东大会、董事会、监事会及经理层之间权责明确，运作规范。公司治理的实际状况与中国证监会有关上市公司治理的规范性文件的要求不存在重大差异。

1、股东与股东大会

公司坚持以股东利益最大化为核心目标，公平对待全体股东，保障股东权益不受侵犯。报告期内，公司召开了 1 次年度股东大会、2 次临时股东大会，股东大会的召集召开程序、出席会议人员资格、表决程序等均符合法律法规和《公司章程》的规定，能提供足够条件保证全体股东的话语权，关联股东按照规定对于关联交易事项回避表决，并有律师出席见证并出具法律意见书，股东大会决议披露及时。

2、董事与董事会

报告期内，公司共召开 9 次董事会，董事会会议的召集、召开以及表决程序均符合《公司章程》及《董事会议事规则》的规定，并严格按照规定的会议议程进行。公司董事会成员中独立董事已达到三分之一，成员构成和人数符合有关法律法规的要求，各董事勤勉尽责，严格按照有关法律法规行使职权，注重维护公司和全体股东的利益。董事会下设战略、审计、提名、薪酬与考核四个专门委员会。其中审计、提名、薪酬与考核委员会中独立董事占多数，并且由独立董事担任主任委员，提高了公司董事会的决策水平和质量，为公司的持续、健康发展提供保障。

3、监事与监事会

报告期内，公司召开 5 次监事会，会议的召集、召开程序，完全按照《监事会议事规则》的要求履行，并按照拟定的会议议程进行。公司监事会的人数和人员构成符合法律、法规和《公司章程》的规定与要求；监事能够勤勉尽责、积极履行监督审查职能，认真参加监事会、列席公司股东大会及有关董事会。

4、绩效评价与激励约束机制

公司已建立了经营目标责任考核体系，明确了各个岗位的权责利。公司将在今后的工作中不断研究制定更有激励性的考核机制。

5、利益相关者

公司充分尊重职工、客户、银行、社会公众等利益相关者的合法权益，努力和利益相关者积极合作，共同推进公司的持续健康发展，努力实现经济效益和社会效益的共赢。

6、信息披露与投资者关系管理

报告期内，公司按照《股票上市规则》等相关要求，真实、准确、完整、及时的完成 40 份临时公告及各定期报告的披露。公司注重加强投资者关系管理，利用电话、邮件、网络等各种便捷交流

方式，建立与投资者沟通的良好渠道，加强与投资者的沟通，让投资者能够及时、准确地了解公司信息。

7、内幕知情人登记管理

公司按照相关要求，制定了《内幕信息知情人登记管理制度》，在定期报告披露中涉及内幕信息的相关人员情况作了登记备案。报告期内不存在有内幕信息知情人违规买卖公司股票的情况。

公司治理与中国证监会相关规定的要求是否存在重大差异；如有重大差异，应当说明原因
适用 不适用

二、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期
2018 年第一次临时股东大会	2018-03-08	http://www.sse.com.cn	2018-03-09
2017 年年度股东大会	2018-05-18	http://www.sse.com.cn	2018-05-19
2018 年第二次临时股东大会	2018-12-07	http://www.sse.com.cn	2018-12-08

股东大会情况说明

适用 不适用

以上股东大会均经内蒙古承达律师事务所张承根律师、李树峰律师见证并出具了法律意见书，大会的召集、召开程序、参会股东、出席会议人员资格及表决程序合法有效。

三、董事履行职责情况

(一) 董事参加董事会和股东大会的情况

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东大会情况
		本年应参加董事会次数	亲自出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议	出席股东大会的次数
高汝森	否	9	9	0	0	0	否	3
邬青峰	否	9	9	0	0	0	否	3
蔺建成	否	9	9	0	0	0	否	3
孙仁平	否	9	9	0	0	0		3
Paul Douglas (离任)	否	5	5	3	0	0	否	1
詹旭(离任)	否	5	4	3	0	1	否	1
穆林娟	是	9	9	7	0	0	否	3
苏子孟	是	9	9	7	0	0	否	3
李万寿	是	9	9	7	0	0	否	3

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

适用 不适用

年内召开董事会会议次数	9
其中：现场会议次数	2
通讯方式召开会议次数	0

现场结合通讯方式召开会议次数	7
----------------	---

(二) 独立董事对公司有关事项提出异议的情况

适用 不适用

(三) 其他

适用 不适用

四、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责时所提出的重要意见和建议，存在异议事项的，应当披露具体情况

适用 不适用

五、监事会发现公司存在风险的说明

适用 不适用

六、公司就其与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面存在的不能保证独立性、不能保持自主经营能力的情况说明

适用 不适用

存在同业竞争的，公司相应的解决措施、工作进度及后续工作计划

适用 不适用

七、报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况

适用 不适用

公司已建立了《高级管理人员薪酬》及《高级管理人员绩效考核管理办法》。公司高级管理人员向董事会负责，并由董事会薪酬与考核委员会实施考核评价。董事会薪酬与考核委员会根据各项生产经营指标完成情况作为考核目标，实行考评和激励。

八、是否披露内部控制自我评价报告

适用 不适用

公司内部控制制度建设情况请见公司于 2019 年 4 月 23 日在上海证券交易所网站

(www.sse.com.cn)上披露的《内蒙古北方重型汽车股份有限公司 2018 年度内部控制评价报告》。

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

适用 不适用

九、内部控制审计报告的相关情况说明

适用 不适用

公司聘请瑞华会计师事务所(特殊普通合伙)对公司 2018 年度财务报告内部控制的有效性进行了独立审计，并出具了标准无保留意见的《内部控制审计报告》，公司《内部控制审计报告》详见 2019 年 4 月 23 日上海证券交易所网站 (<http://www.sse.com.cn>)。

是否披露内部控制审计报告：是

十、其他

适用 不适用

第十节 公司债券相关情况

适用 不适用

第十一节 财务报告

一、审计报告

√适用 □不适用

审计报告

瑞华审字[2019]14010059 号

内蒙古北方重型汽车股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了内蒙古北方重型汽车股份有限公司（以下简称“北方股份公司”）财务报表，包括 2018 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表，2018 年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司股东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，公允反映了北方股份公司 2018 年 12 月 31 日合并及公司的财务状况以及 2018 年度合并及公司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，我们独立于北方股份公司，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、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。我们确定下列事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项。

（一）收入确认

1、事项描述

如后附的财务报表附注四、21、收入，附注六、27、营业收入及营业成本所述，2018 年度北方股份公司实现主营业务收入 1,193,389,732.04 元，主要为产品销售收入及备件销售收入。由于主营业务收入是北方股份公司关键业绩指标之一，且存在管

理层为了达到目标或期望而操纵收入的固有风险，因此我们将收入确认识别为关键审计事项。

2、审计应对

我们就收入的确认，执行的审计程序主要包括：

(1) 了解、评估了管理层对北方股份公司销售流程中的内部控制的设计，并测试关键控制的执行情况；

(2) 通过审阅销售合同及管理层访谈，了解和评估了北方股份公司的收入确认政策，分析该公司实际执行的收入确认政策是否复核企业会计准则的要求，并复核相关会计政策是否得到一贯的运用；

(3) 对营业收入实施分析程序，分析毛利率异常变动，复核收入的合理性；

(4) 选择本年的销售记录样本，检查相应的矿车交接证、海关报关单和提单等，以评估相关收入的确认是否与公司的会计政策保持一致；

(5) 抽取资产负债表日后的退货记录，检查销售收入是否存在不被恰当计入的可能性；

(6) 根据客户的交易特点和性质，选取样本对应收账款余额和销售收入金额执行函证程序。

(二) 控股子公司清算事项

1、事项描述

北方股份公司控股子公司阿特拉斯工程机械有限公司（简称“阿特拉斯”）于2016年3月宣告解散清算，2018年5月清算完毕并完成注销。按法定清偿顺序支付清算费用、职工债权、税收债权后，以剩余资产按比例清偿普通债权后，无可供投资者分配资产。该事项影响当期净利润77,229,253.25元，归属于母公司净利润57,921,939.94元。因上述事项对本期归属于母公司的净利润影响较大，且由于清算债权主要为关联方债权，管理层在进行上述账务处理中，存在对关联方债务处理是否具备商业实质的职业判断。所以我们将该事项确认为关键审计事项。

2、审计应对

我们就控股子公司清算事项，执行的主要审计程序包括：

(1) 评价、测试阿特拉斯解散清算程序的合法合规性；

(2) 检查清算资产处置价格及处置程序的合法性，清算资产的分配顺序是否符合《公司法》等与清算相关的法律法规；

- (3) 检查相关清偿协议，比较关联方与非关联方清偿比例是否存在重大不一致；
- (4) 检查债务登记是否规范，债务的减免是否得到债权人的同意；
- (5) 检查银行对账单是否存在非清算范围的银行收支情况；
- (6) 对关联方债权实施函证程序；
- (7) 分析清算财务报表的总体列报、结构和内容是否公允反映相关交易和事项。

四、其他信息

北方股份公司管理层对其他信息负责。其他信息包括 2018 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

五、管理层和治理层对财务报表的责任

北方股份公司管理层（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，管理层负责评估北方股份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，除非管理层计划清算北方股份公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督北方股份公司的财务报告过程。

六、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。

（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，就可能对北方股份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北方股份公司不能持续经营。

（五）评价财务报表的总体列报、结构和内容（包括披露），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。

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施（如适用）。

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师 _____
（项目合伙人）： 秦志远

中国·北京

中国注册会计师： _____
薛珍琴

2019 年 4 月 22 日

二、财务报表

合并资产负债表

2018 年 12 月 31 日

编制单位：内蒙古北方重型汽车股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产：			
货币资金	七、1	358,168,460.70	369,255,421.90
结算备付金			
拆出资金			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据及应收账款	七、4	564,835,504.79	640,474,473.00
其中：应收票据		236,409,834.97	229,628,433.86
应收账款		328,425,669.82	410,846,039.14
预付款项	七、5	104,396,859.14	73,470,783.54
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	七、6	18,925,752.00	7,583,603.71
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七、7	405,481,953.17	433,558,871.52
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	七、10	26,212,968.04	432,888.19
流动资产合计		1,478,021,497.84	1,524,776,041.86
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
可供出售金融资产	七、11	7,750,000.00	7,750,000.00
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	七、14	67,693,711.01	60,611,786.64
投资性房地产			
固定资产	七、16	277,069,894.20	293,643,927.82
在建工程	七、17	10,685,913.35	5,771,327.28
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产	七、20	90,500,109.69	92,218,807.31
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	七、24	120,476,633.60	53,976,549.33
其他非流动资产			

非流动资产合计		574,176,261.85	513,972,398.38
资产总计		2,052,197,759.69	2,038,748,440.24
流动负债：			
短期借款	七、26	300,000,000.00	300,000,000.00
向中央银行借款			
吸收存款及同业存放			
拆入资金			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据及应付账款	七、29	369,736,086.10	361,184,844.61
预收款项	七、30	48,217,567.91	109,187,284.19
卖出回购金融资产款			
应付手续费及佣金			
应付职工薪酬	七、31	12,648,994.39	20,732,782.20
应交税费	七、32	387,640.03	28,407,672.48
其他应付款	七、33	60,541,268.07	164,098,224.89
其中：应付利息		348,333.34	
应付股利			
应付分保账款			
保险合同准备金			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计		791,531,556.50	983,610,808.37
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
长期应付款	七、39	44,422,945.81	46,256,526.47
长期应付职工薪酬			
预计负债	七、41	31,634,981.80	26,995,578.16
递延收益	七、42	32,310,984.91	30,310,984.91
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		108,368,912.52	103,563,089.54
负债合计		899,900,469.02	1,087,173,897.91
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	七、44	170,000,000.00	170,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、46	403,931,070.93	403,931,070.93
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备	七、49	14,156,368.26	17,427,660.59

盈余公积	七、50	401,821,048.11	349,735,176.82
一般风险准备			
未分配利润	七、51	162,388,803.37	112,117,080.33
归属于母公司所有者权益合计		1,152,297,290.67	1,053,210,988.67
少数股东权益			-101,636,446.34
所有者权益(或股东权益)合计		1,152,297,290.67	951,574,542.33
负债和所有者权益(或股东权益)总计		2,052,197,759.69	2,038,748,440.24

法定代表人：高汝森 主管会计工作负责人：侯文瑞 会计机构负责人：李鹏

母公司资产负债表

2018年12月31日

编制单位：内蒙古北方重型汽车股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产：			
货币资金		358,168,460.70	368,646,235.33
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据及应收账款	十七、1	564,835,504.79	635,389,030.45
其中：应收票据		236,409,834.97	229,528,433.86
应收账款		328,425,669.82	405,860,596.59
预付款项		104,396,859.14	73,347,253.13
其他应收款	十七、2	18,925,752.00	7,541,303.71
其中：应收利息			
应收股利			
存货		405,481,953.17	428,792,955.46
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		26,212,968.04	432,888.19
流动资产合计		1,478,021,497.84	1,514,149,666.27
非流动资产：			
可供出售金融资产		7,750,000.00	7,750,000.00
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	十七、3	67,693,711.01	60,611,786.64
投资性房地产			
固定资产		277,069,894.20	293,643,927.82
在建工程		10,685,913.35	5,771,327.28
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产		90,500,109.69	92,218,807.31
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		120,476,633.60	118,823,474.88

其他非流动资产			
非流动资产合计		574,176,261.85	578,819,323.93
资产总计		2,052,197,759.69	2,092,968,990.20
流动负债：			
短期借款		300,000,000.00	300,000,000.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据及应付账款		369,736,086.10	351,210,736.60
预收款项		48,217,567.91	109,070,284.19
应付职工薪酬		12,648,994.39	20,732,782.20
应交税费		387,640.03	28,407,672.48
其他应付款		60,541,268.07	191,256,175.02
其中：应付利息		348,333.34	
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计		791,531,556.50	1,000,677,650.49
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
长期应付款		44,422,945.81	44,422,945.81
长期应付职工薪酬			
预计负债		31,634,981.80	26,995,578.16
递延收益		32,310,984.91	30,310,984.91
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		108,368,912.52	101,729,508.88
负债合计		899,900,469.02	1,102,407,159.37
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		170,000,000.00	170,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		403,931,070.93	403,931,070.93
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备		14,156,368.26	14,140,479.38
盈余公积		401,821,048.11	349,735,176.82
未分配利润		162,388,803.37	52,755,103.70
所有者权益（或股东权益）合计		1,152,297,290.67	990,561,830.83
负债和所有者权益（或股东权益）总计		2,052,197,759.69	2,092,968,990.20

法定代表人：高汝森 主管会计工作负责人：侯文瑞 会计机构负责人：李鹏

合并利润表
2018 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	附注	本期发生额	上期发生额
一、营业总收入		1,195,591,713.63	890,350,199.86
其中:营业收入	七、52	1,195,591,713.63	890,350,199.86
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		1,155,033,080.18	882,845,850.46
其中:营业成本	七、52	959,906,340.97	696,067,089.83
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险合同准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	七、53	15,631,878.54	24,568,992.69
销售费用	七、54	61,873,129.44	47,534,975.84
管理费用	七、55	55,997,091.22	58,790,151.32
研发费用	七、56	14,475,606.83	7,665,350.91
财务费用	七、57	12,245,169.65	16,977,827.50
其中:利息费用		14,636,386.06	16,463,758.02
利息收入		2,053,240.95	1,802,910.12
资产减值损失	七、58	34,903,863.53	31,241,462.37
加:其他收益	七、59	360,108.48	9,640,000.00
投资收益(损失以“-”号填列)	七、60	12,445,474.35	14,569,645.31
其中:对联营企业和合营企业的投资收益		8,764,573.26	4,884,844.41
公允价值变动收益(损失以“-”号填列)			
资产处置收益(损失以“-”号填列)	七、62	87,294,870.83	8,767,535.86
汇兑收益(损失以“-”号填列)			
三、营业利润(亏损以“-”号填列)		140,659,087.11	40,481,530.57
加:营业外收入	七、63	4,046,267.25	2,898,677.03
减:营业外支出	七、64	151,284.45	744,379.04
四、利润总额(亏损总额以“-”号填列)		144,554,069.91	42,635,828.56
减:所得税费用	七、65	-72,435,697.83	5,061,860.49
五、净利润(净亏损以“-”号填列)		216,989,767.74	37,573,968.07
(一)按经营持续性分类			

1. 持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）		139,760,514.49	36,988,002.31
2. 终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）		77,229,253.25	585,965.76
（二）按所有权归属分类			
1. 归属于母公司股东的净利润		114,257,594.33	37,427,476.63
2. 少数股东损益		102,732,173.41	146,491.44
六、其他综合收益的税后净额			
归属母公司所有者的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			
（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. 可供出售金融资产公允价值变动损益			
3. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
4. 现金流量套期损益的有效部分			
5. 外币财务报表折算差额			
6. 其他			
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		216,989,767.74	37,573,968.07
归属于母公司所有者的综合收益总额		114,257,594.33	37,427,476.63
归属于少数股东的综合收益总额		102,732,173.41	146,491.44
八、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)	十八、2	0.67	0.22
（二）稀释每股收益(元/股)	十八、2	0.67	0.22

法定代表人：高汝森 主管会计工作负责人：侯文瑞 会计机构负责人：李鹏

母公司利润表

2018 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	十七、4	1,199,929,725.46	890,350,199.86
减：营业成本	十七、4	962,561,703.91	696,067,089.83
税金及附加		15,631,878.54	24,568,992.69
销售费用		61,873,129.44	47,534,975.84

管理费用		55,997,091.22	58,790,151.32
研发费用		14,475,606.83	7,665,350.91
财务费用		12,245,169.65	16,977,827.50
其中：利息费用		14,636,386.06	16,463,758.02
利息收入		2,053,240.95	1,802,910.12
资产减值损失		-73,804,664.00	30,376,731.18
加：其他收益		360,108.48	9,640,000.00
投资收益（损失以“－”号填列）	十七、5	10,762,825.46	14,569,645.31
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		7,081,924.37	4,884,844.41
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）			
资产处置收益（损失以“－”号填列）		63,072.07	8,767,535.86
二、营业利润（亏损以“－”号填列）		162,135,815.88	41,346,261.76
加：营业外收入		4,046,267.25	2,312,711.27
减：营业外支出		151,284.45	744,379.04
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		166,030,798.68	42,914,593.99
减：所得税费用		-7,588,772.28	5,205,457.99
四、净利润（净亏损以“－”号填列）		173,619,570.96	37,709,136.00
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）		173,619,570.96	37,709,136.00
（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			
（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. 可供出售金融资产公允价值变动损益			
3. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
4. 现金流量套期损益的有效部分			
5. 外币财务报表折算差额			
6. 其他			
六、综合收益总额		173,619,570.96	37,709,136.00
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

法定代表人：高汝森 主管会计工作负责人：侯文瑞 会计机构负责人：李鹏

合并现金流量表
2018 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	本期发生额	上期发生额
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		1,261,277,457.06	963,889,922.70
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
收到的税费返还		14,173,782.84	4,270,503.95
收到其他与经营活动有关的现金	七、67	35,362,716.69	28,322,763.26
经营活动现金流入小计		1,310,813,956.59	996,483,189.91
购买商品、接受劳务支付的现金		981,798,530.44	614,861,375.48
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		131,765,895.29	112,238,722.20
支付的各项税费		100,340,634.35	89,815,927.60
支付其他与经营活动有关的现金	七、67	46,301,287.74	33,198,710.20
经营活动现金流出小计		1,260,206,347.82	850,114,735.48
经营活动产生的现金流量净额		50,607,608.77	146,368,454.43

二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			14,000,000.00
取得投资收益收到的现金		3,680,901.09	9,038,254.26
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		4,171,674.26	2,656,890.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			146,459,838.37
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		7,852,575.35	172,154,982.63
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		5,075,989.32	7,930,154.33
投资支付的现金			
质押贷款净增加额			
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	七、67	18,165,327.58	
投资活动现金流出小计		23,241,316.90	7,930,154.33
投资活动产生的现金流量净额		-15,388,741.55	164,224,828.30
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		400,000,000.00	350,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	七、67	24,834,711.13	15,125,198.78
筹资活动现金流入小计		424,834,711.13	365,125,198.78
偿还债务支付的现金		415,057,331.88	504,685,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		28,090,707.77	16,463,758.02
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	七、67	45,665,542.75	24,834,711.13
筹资活动现金流出小计		488,813,582.40	545,983,469.15
筹资活动产生的现金流量净额		-63,978,871.27	-180,858,270.37
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-2,319,750.25	-1,805,213.68
五、现金及现金等价物净增加额		-31,079,754.30	127,929,798.68
加：期初现金及现金等价物余额		344,090,710.77	216,160,912.09
六、期末现金及现金等价物余额		313,010,956.47	344,090,710.77

法定代表人：高汝森 主管会计工作负责人：侯文瑞 会计机构负责人：李鹏

母公司现金流量表
2018 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	附注	本期发生额	上期发生额
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		1,261,277,457.06	963,889,922.70
收到的税费返还		14,173,782.84	4,270,503.95
收到其他与经营活动有关的现金		101,872,915.36	65,020,258.43
经营活动现金流入小计		1,377,324,155.26	1,033,180,685.08
购买商品、接受劳务支付的现金		985,329,674.86	614,989,827.28
支付给职工以及为职工支付的现金		131,765,895.29	112,238,722.20
支付的各项税费		100,340,634.35	89,815,927.60
支付其他与经营活动有关的现金		46,301,287.74	63,853,002.67
经营活动现金流出小计		1,263,737,492.24	880,897,479.75
经营活动产生的现金流量净额		113,586,663.02	152,283,205.33
二、投资活动产生的现金流量:			
收回投资收到的现金		35,635,184.00	14,000,000.00
取得投资收益收到的现金		3,680,901.09	9,038,254.26
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		4,171,674.26	2,656,890.00
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		2,508,943.38	141,185,044.00
投资活动现金流入小计		45,996,702.73	166,880,188.26
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		5,075,989.32	7,930,154.33
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		134,066,654.52	
投资活动现金流出小计		139,142,643.84	7,930,154.33
投资活动产生的现金流量净额		-93,145,941.11	158,950,033.93
三、筹资活动产生的现金流量:			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		400,000,000.00	350,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金		24,834,711.13	15,125,198.78
筹资活动现金流入小计		424,834,711.13	365,125,198.78

偿还债务支付的现金		400,000,000.00	504,685,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		28,090,707.77	16,463,758.02
支付其他与筹资活动有关的现金		45,665,542.75	24,834,711.13
筹资活动现金流出小计		473,756,250.52	545,983,469.15
筹资活动产生的现金流量净额		-48,921,539.39	-180,858,270.37
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-2,319,750.25	-1,805,213.68
五、现金及现金等价物净增加额		-30,800,567.73	128,569,755.21
加：期初现金及现金等价物余额		343,811,524.20	215,241,768.99
六、期末现金及现金等价物余额		313,010,956.47	343,811,524.20

法定代表人：高汝森 主管会计工作负责人：侯文瑞 会计机构负责人：李鹏

合并所有者权益变动表
2018 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	本期												
	归属于母公司所有者权益									少数股东权益	所有者权益合计		
	股本	其他权益工具			资本公积	减:库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积			一般风险准备	未分配利润
		优先股	永续债	其他									
一、上年期末余额	170,000,000.00				403,931,070.93			17,427,660.59	349,735,176.82		112,117,080.33	-101,636,446.34	951,574,542.33
加:会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年初余额	170,000,000.00				403,931,070.93			17,427,660.59	349,735,176.82		112,117,080.33	-101,636,446.34	951,574,542.33

额												
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)							-3,271,292.33	52,085,871.29		50,271,723.04	101,636,446.34	200,722,748.34
(一) 综合收益总额										114,257,594.33	102,732,173.41	216,989,767.74
(二) 所有者投入和减少资本											-54,500,000.00	-54,500,000.00
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												

所有者 权益的 金额													
4. 其他												-54,500,000.00	-54,500,000.00
(三) 利润 分配													
1. 提 取盈 余公 积												52,085,871.29	-63,985,871.29
2. 提 取一 般风 险准 备													
3. 对 所有 者(或 股东) 的分 配													-11,900,000.00
4. 其他													54,500,000.00
(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												
(五) 专项储备							-3,271,292.33				-1,095,727.07	-4,367,019.40
1. 本期提取							2,680,700.40					2,680,700.40
2. 本期使用							5,951,992.73				1,095,727.07	7,047,719.80
(六) 其他												
四、本期期末	170,000,000.00				403,931,070.93		14,156,368.26	401,821,048.11		162,388,803.37		1,152,297,290.67

末余额												
-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

项目	上期												
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备			未分配利润
优先股		永续债	其他										
一、上年期末余额	170,000,000.00				403,931,070.93			15,667,257.13	338,422,436.02		86,002,344.50	-101,782,937.78	912,240,170.80
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	170,000,000.00				403,931,070.93			15,667,257.13	338,422,436.02		86,002,344.50	-101,782,937.78	912,240,170.80

三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)							1,760,403.46	11,312,740.80		26,114,735.83	146,491.44	39,334,371.53
(一) 综合收益总额										37,427,476.63	146,491.44	37,573,968.07
(二) 所有者投入和减少资本												
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												

权益 的金 额													
4. 其 他													
(三) 利润 分配								11,312,740.8 0		-11,312,740. 80			
1. 提 取盈 余公 积								11,312,740.8 0		-11,312,740. 80			
2. 提 取一 般风 险准 备													
3. 对 所有 者(或 股东) 的分 配													
4. 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												
(五) 专项 储备							1,760,403.4 6					1,760,403.46
1. 本 期提 取							2,607,392.5 2					2,607,392.52
2. 本 期使 用							846,989.06					846,989.06
(六) 其他												
四、本 期期 末余	170,000,000. 00				403,931,070. 93		17,427,660. 59	349,735,176. 82		112,117,080. 33	-101,636,446. 34	951,574,542. 33

额											
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

法定代表人：高汝森 主管会计工作负责人：侯文瑞 会计机构负责人：李鹏

母公司所有者权益变动表
2018 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	本期										
	股本	其他权益工具			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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	170,000,000.00				403,931,070.93			14,140,479.38	349,735,176.82	52,755,103.70	990,561,830.83
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	170,000,000.00				403,931,070.93			14,140,479.38	349,735,176.82	52,755,103.70	990,561,830.83
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）								15,888.88	52,085,871.29	109,633,699.67	161,735,459.84
（一）综合收益总额										173,619,570.96	173,619,570.96
（二）所有者投入和减少资本											
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									52,085,871.29	-63,985,871.29	-11,900,000.00

1. 提取盈余公积								52,085,871.29	-52,085,871.29		
2. 对所有者（或股东）的分配									-11,900,000.00	-11,900,000.00	
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											
（五）专项储备											
1. 本期提取								15,888.88		15,888.88	
2. 本期使用								2,680,700.40		2,680,700.40	
（六）其他											
四、本期期末余额	170,000,000.00				403,931,070.93			14,156,368.26	401,821,048.11	162,388,803.37	1,152,297,290.67

项目	上期										
	股本	其他权益工具			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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	170,000,000.00				403,931,070.93			12,380,075.92	338,422,436.02	26,358,708.50	951,092,291.37
加：会计政策变更											

前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	170,000,000.00				403,931,070.93			12,380,075.92	338,422,436.02	26,358,708.50	951,092,291.37
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）								1,760,403.46	11,312,740.80	26,396,395.20	39,469,539.46
（一）综合收益总额										37,709,136.00	37,709,136.00
（二）所有者投入和减少资本											
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									11,312,740.80	-11,312,740.80	
1. 提取盈余公积									11,312,740.80	-11,312,740.80	
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											
（五）专项储备								1,760,403.46			1,760,403.46

								03.46			03.46
1. 本期提取								2,607,392.52			2,607,392.52
2. 本期使用								846,989.06			846,989.06
(六) 其他											
四、本期期末余额	170,000,000.00				403,931,070.93			14,140,479.38	349,735,176.82	52,755,103.70	990,561,830.83

法定代表人：高汝森 主管会计工作负责人：侯文瑞 会计机构负责人：李鹏

三、公司基本情况

1. 公司概况

√适用 □不适用

①公司概况：内蒙古北方重型汽车股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）经国家机械工业委员会“机委兵函[1987]571号”文件、国家计委“计国[1987]916号”文件和对外经济贸易部“商外资审[1988]0008号”文件批准，于1988年注册成立。经中国证监会证监发行字[2000]67号文批准，公司于2000年6月9日向社会发行人民币普通股（A股）5,500万股，发行后公司股本增至17,000万元，2000年6月30日在上海证券交易所挂牌交易，股票代码600262。公司统一社会信用代码为911502006264414226，注册地为内蒙古自治区包头市，公司总部位于包头市稀土高新技术产业开发区。

②企业的业务性质：公司主要从事非公路矿用车、相关工程机械及其零部件研发、生产和销售，产品系列有TR系列载重28—100吨机械传动矿用车（含矿用洒水车）、NTE系列和MT系列载重150—400吨电动轮矿用车，应用于冶金、煤炭、有色、化工、建材、水电、交通基础设施建设等领域。

③主要经营活动：公司经营范围为：开发、制造各种型号的非公路（或工矿两用）自卸汽车，以及铲运机、装载机、推土机、挖掘机等工程机械及相应的零部件，从事产品销售、机械设备销售并提供售后服务、劳务服务、技术服务等；产品及零部件维修（包括大修）、租赁业务；土石方工程业务；保税库业务。

④财务报告的批准报出日：本财务报表经公司董事会于2019年4月22日批准报出。

2. 合并财务报表范围

√适用 □不适用

公司原控股子公司阿特拉斯工程机械有限公司于2018年5月清算完毕，并完成相关公司注销程序，年末不再纳入公司的合并范围。公司仅合并阿特拉斯工程机械有限公司2018年1-5月的利润表和现金流量表。

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》（财政部令第33号发布、财政部令第76号修订）、于2006年2月15日及其后颁布和修订的42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”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》（2014年修订）的披露规定编制。

根据企业会计准则的相关规定，本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

2. 持续经营

√适用 □不适用

本公司自本报告期末起12个月内不存在对本公司持续经营能力产生重大怀疑的事项或情况。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

√适用 □不适用

本公司是从事非公路矿用自卸车、相关工程机械及零部件的研究、生产和销售的企业。本公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入确认等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见本附注五、28“收入”等各项描述。关于管理层所作出的重大会计判断和估计的说明，请参阅附注五、34“重大会计判断和估计”。

1. 遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2018 年 12 月 31 日的财务状况及 2018 年度的经营成果和现金流量等有关信息。此外，本公司的财务报表在所有重大方面符合中国证券监督管理委员会 2014 年修订的《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号—财务报告的一般规定》有关财务报表及其附注的披露要求。

2. 会计期间

本公司的会计期间分为年度和中期，会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本公司会计年度采用公历年度，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3. 营业周期

适用 不适用

正常营业周期是指本公司从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4. 记账本位币

人民币为本公司及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币，本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

适用 不适用

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

(1) 同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。同一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

合并方取得的资产和负债均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积（股本溢价）；资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

(2) 非同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

对于非同一控制下的企业合并，合并成本包含购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值，为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他管理费用于发生时计入当期损益。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后 12 个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

购买方取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日因不符合递延所得税资产确认条件而未予确认的，在购买日后12个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，则确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产的，计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第5号的通知》（财会〔2012〕19号）和《企业会计准则第33号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准（参见本附注五、6（2）），判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注五、14“长期股权投资”进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转入当期投资收益）。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转为购买日所属当期投资收益）。

6. 合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

（1）合并财务报表范围的确定原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本公司控制的主体。

一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本公司将进行重新评估。

（2）合并财务报表编制的方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起，本公司开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司，处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中；当期处置的子公司，不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司，其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司及吸收合并下的被合并方，其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，并且同时调整合并财务报表的对比数。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

公司内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额，仍冲减少数股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了在该原有子公司重新计量

设定受益计划净负债或净资产导致的变动以外，其余一并转为当期投资收益）。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》或《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注五、14“长期股权投资”或本附注五、10“金融工具”。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”（详见本附注五、14、（2）④）和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

√适用 □不适用

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务，将合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注五、14（2）②“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

本公司作为合营方对共同经营，确认本公司单独持有的资产、单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同持有的资产和共同承担的负债；确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认本公司单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

当本公司作为合营方向共同经营投出或出售资产（该资产不构成业务，下同）、或者自共同经营购买资产时，在该等资产出售给第三方之前，本公司仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。该等资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，对于由本公司向共同经营投出或出售资产的情况，本公司全额确认该损失；对于本公司自共同经营购买资产的情况，本公司按承担的份额确认该损失。

8. 现金及现金等价物的确定标准

本公司现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本公司持有的期限短（一般为从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9. 外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

（1）外币交易的折算方法

本公司发生的外币交易在初始确认时，按交易日的近似汇率折算为记账本位币金额。

（2）对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除：①属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理；以及②可供出售的外币货币性项目除摊余成本之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，均计入当期损益。

以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的近似汇率折算的记账本位币金额计量。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的近似汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动（含汇率变动）处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

10. 金融工具

√适用 □不适用

在本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。金融资产和金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关的交易费用直接计入损益；对于其他类别的金融资产和金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

(1) 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

(2) 金融资产的分类、确认和计量

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。金融资产在初始确认时划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、持有至到期投资、贷款和应收款项以及可供出售金融资产。

①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和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。

交易性金融资产是指满足下列条件之一的金融资产：A. 取得该金融资产的目的，主要是为了近期内出售；B. 属于进行集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明本公司近期采用短期获利方式对该组合进行管理；C. 属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、属于财务担保合同的衍生工具、与在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生工具除外。

符合下述条件之一的金融资产，在初始确认时可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：A. 该指定可以消除或明显减少由于该金融资产的计量基础不同所导致的相关利得或损失在确认或计量方面不一致的情况；B. 本公司风险管理或投资策略的正式书面文件已载明，对该金融资产所在的金融资产组合或金融资产和金融负债组合以公允价值为基础进行管理、评价并向关键管理人员报告。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产采用公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

②持有至到期投资

是指到期日固定、回收金额固定或可确定，且本公司有明确意图和能力持有至到期的非衍生金融资产。

持有至到期投资采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，在终止确认、发生减值或摊销时产生的利得或损失，计入当期损益。

实际利率法是指按照金融资产或金融负债（含一组金融资产或金融负债）的实际利率计算其摊余成本及各期利息收入或支出的方法。实际利率是指将金融资产或金融负债在预期存续期间或适用的更短期间内的未来现金流量，折现为该金融资产或金融负债当前账面价值所使用的利率。

在计算实际利率时，本公司将在考虑金融资产或金融负债所有合同条款的基础上预计未来现金流量（不考虑未来的信用损失），同时还将考虑金融资产或金融负债合同各方之间支付或收取的、属于实际利率组成部分的各项收费、交易费用及折价或溢价等。

③贷款和应收款项

是指在活跃市场中没有报价、回收金额固定或可确定的非衍生金融资产。本公司划分为贷款和应收款的金融资产包括应收票据、应收账款、应收利息、应收股利及其他应收款等。

贷款和应收款项采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，在终止确认、发生减值或摊销时产生的利得或损失，计入当期损益。

④可供出售金融资产

包括初始确认时即被指定为可供出售的非衍生金融资产，以及除了以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、贷款和应收款项、持有至到期投资以外的金融资产。

可供出售债务工具投资的期末成本按照摊余成本法确定，即初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，并扣除已发生的减值损失后的金额。可供出售权益工具投资的期末成本为其初始取得成本。

可供出售金融资产采用公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失，除减值损失和外币货币性金融资产与摊余成本相关的汇兑差额计入当期损益外，确认为其他综合收益，在该金融资产终止确认时转出，计入当期损益。但是，在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产，按照成本进行后续计量。

可供出售金融资产持有期间取得的利息及被投资单位宣告发放的现金股利，计入投资收益。

(3) 金融资产减值

除了以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产外，本公司在每个资产负债表日对其他金融资产的账面价值进行检查，有客观证据表明金融资产发生减值的，计提减值准备。

本公司对单项金额重大的金融资产单独进行减值测试；对单项金额不重大的金融资产，单独进行减值测试或包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。单独测试未发生减值的金融资产（包括单项金额重大和不重大的金融资产），包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中再进行减值测试。已单项确认减值损失的金融资产，不包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。

①持有至到期投资、贷款和应收款项减值

以成本或摊余成本计量的金融资产将其账面价值减记至预计未来现金流量现值，减记金额确认为减值损失，计入当期损益。金融资产在确认减值损失后，如有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，金融资产转回减值损失后的账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该金融资产在转回日的摊余成本。

②可供出售金融资产减值

当综合相关因素判断可供出售权益工具投资公允价值下跌是严重或非暂时性下跌时，表明该可供出售权益工具投资发生减值。其中“严重下跌”是指公允价值下跌幅度累计超过 20%；“非暂时性下跌”是指公允价值连续下跌时间超过 12 个月。

可供出售金融资产发生减值时，将原计入其他综合收益的因公允价值下降形成的累计损失予以转出并计入当期损益，该转出的累计损失为该资产初始取得成本扣除已收回本金和已摊销金额、当前公允价值和原已计入损益的减值损失后的余额。

在确认减值损失后，期后如有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，可供出售权益工具投资的减值损失转回确认为其他综合收益，可供出售债务工具的减值损失转回计入当期损益。

在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，或与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产的减值损失，不予转回。

(4) 金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②该金融资产已转移，且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；③该金融资产已转移，虽然企业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，但是放弃了对该金融资产的控制。

若企业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，且未放弃对该金融资产的控制的，则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值及因转移而收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

本公司对采用附追索权方式出售的金融资产，或将持有的金融资产背书转让，需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；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的，则继续判断企业是否对该资产保留了控制，并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

(5) 金融负债的分类和计量

金融负债在初始确认时划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。初始确认金融负债，以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益；对于其他金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

分类为交易性金融负债和在初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的条件与分类为交易性金融资产和在初始确认时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的条件一致。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债采用公允价值进行后续计量，公允价值的变动形成的利得或损失以及与该等金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

②其他金融负债

与在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融负债，按照成本进行后续计量。其他金融负债采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

(6) 金融负债的终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，才能终止确认该金融负债或其一部分。本公司（债务人）与债权人之间签订协议，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，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认的，将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。

(7) 金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且目前可执行该种法定权利，同时本公司计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

(8) 权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理。本公司不确认权益工具的公允价值变动。与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。

本公司对权益工具持有方的各种分配（不包括股票股利），减少股东权益。本公司不确认权益工具的公允价值变动额。

11. 应收款项

(1). 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项

√适用 □不适用

单项金额重大的判断依据或金额标准	将金额为人民币 500 万元以上的应收账款、金额为人民币 100 万元以上的其他应收款确认为单项金额重大的应收款项。
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，单独测试未发生减值的金融资产，包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。单项测试已确认减值损失的应收款项，不再包括在具有类似信用

风险特征的应收款项组合中进行减值测试。

(2). 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项√适用 不适用

按信用风险特征组合计提坏账准备的计提方法（账龄分析法、余额百分比法、其他方法）	
对单项金额不重大以及金额重大但单项测试未发生减值的应收款项	结合现时情况确定报告期各项组合计提坏账准备的比例。按组合方式实施减值测试时，坏账准备金额系根据应收款项组合结构及类似信用风险特征（债务人根据合同条款偿还欠款的能力）按历史损失经验及目前经济状况与预计应收款项组合中已经存在的损失评估确定。
除已单独计提减值准备的应收款项外	公司按照年末应收款项（包括应收账款和其他应收款）余额的 6% 计提坏账准备。

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的

 适用 不适用

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的

√适用 不适用

组合名称	应收账款计提比例 (%)	其他应收款计提比例 (%)
个别认定外的其他项	6	6

组合中，采用其他方法计提坏账准备的

 适用 不适用**(3). 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项**√适用 不适用

单项计提坏账准备的理由	对于单项金额虽不重大但具备以下特征的应收款项，单独进行减值测试，有客观证据表明其发生了减值的；可能导致单独进行减值测试的非重大应收款项的特征，包括但不限于：与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项，已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。
坏账准备的计提方法	根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提坏账准备

(4) 坏账准备的转回

如有客观证据表明该应收款项价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。但是，该转回后的账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该应收款项在转回日的摊余成本。

12. 存货√适用 不适用**(1) 存货的分类**

存货主要包括原材料、在产品及自制半成品、周转材料和库存商品等。

(2) 存货取得和发出的计价方法

存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。存货领用和发出时按加权平均法计价，以标准成本核算，对存货的标准成本和实际成本之间的差异，通过成本差异科目核算，并按期结转发出存货应负担的成本差异，将计划成本调整为实际成本。

(3) 存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

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。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。存货跌价准备通常按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提存货跌价准备。

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) 存货的盘存制度为永续盘存制。

(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品和包装物均于领用时按一次摊销法摊销。

13. 持有待售资产

√适用 □不适用

本公司若主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换，下同）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，则将其划分为持有待售类别。具体标准为同时满足以下条件：某项非流动资产或处置组根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；本公司已经就出售计划作出决议且获得确定的购买承诺；预计出售将在一年内完成。其中，处置组是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产，以及在该交易中转让的与这些资产直接相关的负债。处置组所属的资产组或资产组组合按照《企业会计准则第8号——资产减值》分摊了企业合并中取得的商誉的，该处置组应当包含分摊至处置组的商誉。

本公司初始计量或在资产负债表日重新计量划分为持有待售的非流动资产和处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。对于处置组，所确认的资产减值损失先抵减处置组中商誉的账面价值，再按比例抵减该处置组内适用《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》（以下简称“持有待售准则”）的计量规定的各项非流动资产的账面价值。后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用持有待售准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益，并根据处置组中除商誉外适用持有待售准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重按比例增加其账面价值；已抵减的商誉账面价值，以及适用持有待售准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

非流动资产或处置组不再满足持有待售类别的划分条件时，本公司不再将其继续划分为持有待售类别或将非流动资产从持有待售的处置组中移除，并按照以下两者孰低计量：（1）划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；（2）可收回金额。

14. 长期股权投资

√适用 □不适用

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为可供出售金融资产或以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其会计政策详见附注五、10“金融工具”。

共同控制，是指本公司按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响，是指本公司对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

(1) 投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或为可供出售金融资产而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。原持有股权投资为可供出售金融资产的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入当期损益。

合并方或购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本公司实际支付的现金购买价款、本公司发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和。

(2) 后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。此外，公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

① 成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。除取得投资时实际支付的价款或者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外，当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

② 权益法核算的长期股权投资

采用权益法核算时，长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并

计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。本公司向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第 20 号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

③收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

④处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注五、6、（2）“合并财务报表编制的方法”中所述的相关会计政策处理。

其他情形下的长期股权投资处置，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入所有者权益的其他综合收益部分按相应的比例采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。对于本公司取得对被投资单位的控制之前，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，在丧失对被投资单位控制时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权

益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法时全部转入当期投资收益。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权，如果上述交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

15. 投资性房地产

不适用

16. 固定资产

(1). 确认条件

适用 不适用

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本公司，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。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。

(2). 折旧方法

适用 不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20 年	10	4.5
机器设备	年限平均法	5-10 年	10	9-18
运输设备	年限平均法	5 年	10	18
电子设备	年限平均法	5 年	10	18
仪器仪表	年限平均法	5 年	10	18
其他设备	年限平均法	5 年	10	18

固定资产从达到预定可使用状态的次月起，采用年限平均法在使用寿命内计提折旧。

预计净残值是指假定固定资产使用寿命已满并处于使用寿命终了时的预期状态，本公司目前从该项资产处置中获得的扣除预计处置费用后的金额。

(3). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

适用 不适用

融资租赁为实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁，其所有权最终可能转移，也可能不转移。以融资租赁方式租入的固定资产采用与自有固定资产一致的政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产使用寿命内计提折旧；无法合理确定租赁期届满能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

(4) 其他说明

固定资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注五、22“长期资产减值”。

与固定资产有关的后续支出，如果与该固定资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入固定资产成本，并终止确认被替换部分的账面价值。除此以外的其他后续支出，在发生时计入当期损益。

当固定资产处于处置状态或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差额计入当期损益。

本公司至少于年度终了对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变则作为会计估计变更处理。

17. 在建工程√适用 不适用

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项工程支出、工程达到预定可使用状态前的资本化的借款费用以及其他相关费用等。在建工程在达到预定可使用状态后结转为固定资产。

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注五、22“长期资产减值”。

18. 借款费用√适用 不适用

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；构建或者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时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

专门借款当期实际发生的利息费用，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予以资本化；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，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

符合资本化条件的资产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可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、并且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

19. 生物资产 适用 不适用**20. 油气资产** 适用 不适用**21. 无形资产****(1). 计价方法、使用寿命、减值测试**√适用 不适用

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

无形资产按成本进行初始计量。与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本公司且其成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此以外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权支出和建筑物建造成本则分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物，则将有关价款在土地使用权和建筑物之间进行分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值减去预计净残值和已计提的减值准备累计金额在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如发生变更则作为会计估计变更处理。此外，还对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

(2). 内部研究开发支出会计政策√适用 不适用

本公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

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。

(3) 无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注五、22“长期资产减值”。

22. 长期资产减值√适用 不适用

对于固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产，本公司于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

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。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。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。

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

23. 长期待摊费用 适用 不适用**24. 职工薪酬****(1). 短期薪酬的会计处理方法**√适用 不适用

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。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职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

(2). 离职后福利的会计处理方法

适用 不适用

离职后福利主要包括基本养老保险、失业保险以及年金等。离职后福利计划包括设定提存计划。采用设定提存计划的，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

(3). 辞退福利的会计处理方法

适用 不适用

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在本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，和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

职工内部退休计划采用与上述辞退福利相同的原则处理。本公司将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益（辞退福利）。

(4). 其他长期职工福利的会计处理方法

适用 不适用

25. 预计负债

适用 不适用

当与或有事项相关的义务同时符合以下条件，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；（3）该义务的金额能够可靠地计量。

在资产负债表日，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，按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行计量。

如果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，且确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

26. 股份支付

适用 不适用

27. 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

28. 收入

适用 不适用

（1）商品销售收入

在已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给买方，既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售商品实施有效控制，收入的金额能够可靠地计量，相关的经济利益很可能流入企业，相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认商品销售收入的实现。

本公司商品销售收入分为整车销售和备件销售：

整车销售收入具体确认条件：公司根据与国内客户签订的合同，通常发货到客户指定的地点后，现场进行整车的安装调试，经客户现场检查或试用无误后，获取由客户或客户代表签发的交

接证，根据销售人员回传的交接证确认销售收入；根据与国外客户签订的合同，按合同约定的进度发出货，待收到货物的海关报关单与提单后，确认出口销售收入。

备件销售收入具体确认条件：公司根据与国内客户签订的合同，发货且客户确认收货后传回确认单后确认销售收入；根据与国外客户签订的合同，按合同约定发货，待收到货物的海关报关单与提单后，确认出口销售收入。

(2) 提供劳务收入

在提供劳务交易的结果能够可靠估计的情况下，于资产负债表日按照完工百分比法确认提供的劳务收入。劳务交易的完工进度按已完工作的测量/已经提供的劳务占应提供劳务总量的比例/已经发生的劳务成本占估计总成本的比例确定。

提供劳务交易的结果能够可靠估计是指同时满足：①收入的金额能够可靠地计量；②相关的经济利益很可能流入企业；③交易的完工程度能够可靠地确定；④交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量。

如果提供劳务交易的结果不能够可靠估计，则按已经发生并预计能够得到补偿的劳务成本金额确认提供的劳务收入，并将已发生的劳务成本作为当期费用。已经发生的劳务成本如预计不能得到补偿的，则不确认收入。

本公司与其他企业签订的合同或协议包括销售商品和提供劳务时，如销售商品部分和提供劳务部分能够区分并单独计量的，将销售商品部分和提供劳务部分分别处理；如销售商品部分和提供劳务部分不能够区分，或虽能区分但不能够单独计量的，将该合同全部作为销售商品处理。

(3) 使用费收入

根据有关合同或协议，按权责发生制确认收入。

29. 政府补助

适用 不适用

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。本公司将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助；其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：（1）政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；（2）政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

本公司对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：（1）应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；（2）所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的（任何符合规定条件的企业均可申请），而不是专门针对特定企业制定的；（3）相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到；（4）根据本公司和该补助事项的具体情况，应满足的其他相关条件（如有）。

本公司采用净额法，与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。与收益相关的政府补助，用于补偿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；用于补偿已经发生的相关成本费用或损失的，直接冲减相关成本费用。

同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，将其整体归类为与收益相关的政府补助。

与本公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务的实质，计入其他收益或冲减相关成本费用；与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

已确认的政府补助需要退回时，存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

30. 递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

(1) 当期所得税

资产负债表日，对于当期和以前期间形成的当期所得税负债（或资产），以按照税法规定计算的预期应交纳（或返还）的所得税金额计量。计算当期所得税费用所依据的应纳税所得额系根据有关税法规定对本年度税前会计利润作相应调整后计算得出。

(2) 递延所得税资产及递延所得税负债

某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

与商誉的初始确认有关，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的应纳税暂时性差异，不予确认有关的递延所得税负债。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，如果本公司能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回，也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况，本公司确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回，或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额，不予确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

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。

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。

于资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来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。

(3) 所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

除确认为其他综合收益或直接计入股东权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或股东权益，以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外，其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

(4) 所得税的抵销

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，本公司当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

当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，且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、清偿负债时，本公司递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

31. 租赁

(1). 经营租赁的会计处理方法

√适用 □不适用

①本公司作为承租人记录经营租赁业务

经营租赁的租金支出在租赁期内的各个期间按直线法计入相关资产成本或当期损益。初始直接费用计入当期损益。或有租金于实际发生时计入当期损益。

②本公司作为出租人记录经营租赁业务

经营租赁的租金收入在租赁期内的各个期间按直线法确认为当期损益。对金额较大的初始直接费用于发生时予以资本化，在整个租赁期间内按照与确认租金收入相同的基础分期计入当期损益；其他金额较小的初始直接费用于发生时计入当期损益。或有租金于实际发生时计入当期损益。

(2). 融资租赁的会计处理方法

√适用 □不适用

①本公司作为承租人记录融资租赁业务

于租赁期开始日，将租赁开始日租赁资产的公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。此外，在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的初始直接费用也计入租入资产价值。最低租赁付款额扣除未确认融资费用后的余额分别长期负债和一年内到期的长期负债列示。

未确认融资费用在租赁期内采用实际利率法计算确认当期的融资费用。或有租金于实际发生时计入当期损益。

②本公司作为出租人记录融资租赁业务

于租赁期开始日，将租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益。应收融资租赁款扣除未实现融资收益后的余额分别长期债权和一年内到期的长期债权列示。

未实现融资收益在租赁期内采用实际利率法计算确认当期的融资收入。或有租金于实际发生时计入当期损益。

32. 其他重要的会计政策和会计估计

√适用 □不适用

终止经营，是指满足下列条件之一的已被本公司处置或划归为持有待售的、在经营和编制财务报表时能够单独区分的组成部分：①该组成部分代表一项独立的主要业务或一个主要经营地区；②该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个主要经营地区进行处置计划的一部分；③该组成部分是仅仅为了再出售而取得的子公司。

终止经营的会计处理方法参见本附注五、13“持有待售资产”相关描述。

33. 重要会计政策和会计估计的变更

(1). 重要会计政策变更

□适用 √不适用

(2). 重要会计估计变更

□适用 √不适用

34. 其他

√适用 □不适用

重大会计判断和估计

本公司在运用会计政策过程中，由于经营活动内在的不确定性，本公司需要对无法准确计量的报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于本公司管理层过去的历史经验，并在考虑其他相关因素的基础上做出的。这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的报告金额以及资产负债表日或有负债的披露。然而，这些估计的不确定性所导致的实际结果可能与本公司管理层当前的估计存在差异，进而造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。

本公司对前述判断、估计和假设在持续经营的基础上进行定期复核，会计估计的变更仅影响变更当期的，其影响数在变更当期予以确认；既影响变更当期又影响未来期间的，其影响数在变更当期和未来期间予以确认。

于资产负债表日，本公司需对财务报表项目金额进行判断、估计和假设的重要领域如下：

(1) 坏账准备计提

本公司根据应收款项的会计政策，采用备抵法核算坏账损失。应收款项减值是基于评估应收款项的可收回性。鉴定应收款项减值要求管理层的判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响应收款项的账面价值及应收款项坏账准备的计提或转回。

(2) 存货跌价准备

本公司根据存货会计政策，按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值及陈旧和滞销的存货，计提存货跌价准备。存货减值至可变现净值是基于评估存货的可售性及其可变现净值。鉴定存货减值要求管理层在取得确凿证据，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素的基础上作出判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响存货的账面价值及存货跌价准备的计提或转回。

(3) 递延所得税资产

在很有可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内，本公司就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。这需要本公司管理层运用大量的判断来估计未来应纳税利润发生的时间和金额，结合纳税筹划策略，以决定应确认的递延所得税资产的金额。

(4) 所得税

本公司在正常的经营活动中，有部分交易其最终的税务处理和计算存在一定的不确定性。部分项目是否能够在税前列支需要税收主管机关的审批或备案。如果这些税务事项的最终认定结果同最初估计的金额存在差异，则该差异将对其最终认定期间的当期所得税和递延所得税产生影响。

(5) 预计负债

本公司根据合约条款、现有知识及历史经验，对产品质量保证、预计合同亏损、延迟交货违约金等估计并计提相应准备。在该等或有事项已经形成一项现时义务，且履行该等现时义务很可能导致经济利益流出本公司的情况下，本公司对或有事项按履行相关现时义务所需支出的最佳估计数确认为预计负债。预计负债的确认和计量在很大程度上依赖于管理层的判断。在进行判断过程中本公司需评估该等或有事项相关的风险、不确定性及货币时间价值等因素。

其中，本公司就整车销售向客户提供了产品保修承诺，并计提了相应准备记入预计负债。公司三届十三次董事会通过决议，公司于2009年开始按照整车销售含税金额的3%计提产品保修费。计提预计负债时已考虑本公司近期的保修经验数据，但近期的保修经验可能无法反映将来的保修情况。这项准备的任何增加或减少，均可能影响未来年度的损益。

六、税项

1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

√适用 □不适用

税种	计税依据	税率
增值税	应税收入按适用税率计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税	16%、17%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	15%
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%

地方教育费附加	实际缴纳的流转税税额	2%
房产税	从价计征的,按房产原值一次减除10%后余值的1.2%计缴;从租计征的,按租金收入的12%计缴。	1.2%、12%
城镇土地使用税	实际占用的土地面积	12元/m ²

本公司发生增值税应税销售行为,原适用17%税率。根据财政部税务总局《关于调整增值税税率的通知》(财税[2018]32号)规定,自2018年5月1日起,适用税率调整为16%。

存在不同企业所得税税率纳税主体的,披露情况说明

适用 不适用

2. 税收优惠

适用 不适用

①本公司于1998年被认定为高新技术企业,并取得相关部门下发的高新技术企业证书。根据相关规定,公司于2017年8月25日再次通过高新技术企业重新认定,取得高新技术企业证书编号为GR201715000030,有效期三年,享受15%的优惠税率缴纳企业所得税。

②根据财政部、国家发展和改革委员会、工业和信息化部、海关总署、国家税务总局、国家能源局联合下发的《关于调整重大技术装备进口税收政策的通知》(财关税[2014]2号)的规定,对符合条件条件的国内企业为生产国家支持发展的重大技术装备或产品而确有必要进口部分关键零部件及原材料,免征关税和进口环节增值税。本公司所生产的部分产品属于《国家支持发展的重大技术装备和产品目录(2014年修订)》所列范围,进口部分关键零部件及原材料符合《重大技术装备和产品进口关键零部件及原材料商品目录(2014年修订)》规定,公司为生产矿用车而进口的部分关键零部件需缴纳的进口关税和进口环节增值税予以免征。

③本公司出口产品增值税执行“免、抵、退”政策。

3. 其他

适用 不适用

七、合并财务报表项目注释

如附注七、合并范围的变更所述,本年度内,本公司清算了唯一子公司,期末无子公司,故无需编制期末的合并资产负债表。相应地,下列各资产负债表项目的注释中,“年初数”为2018年1月1日合并资产负债表口径,“年末数”为2018年12月31日本公司单户资产负债表口径。以下注释项目(含公司财务报表主要项目注释)除非特别指出,“年初”指2018年1月1日,“年末”指2018年12月31日;“本年”指2018年度,“上年”指2017年度。

1、货币资金

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	13,618.07	49,769.60
银行存款	312,997,338.40	344,370,941.17
其他货币资金	45,157,504.23	24,834,711.13
合计	358,168,460.70	369,255,421.90
其中:存放在境外的款项总额		

其他说明

期末其他货币资金为银行承兑汇票保证金。除此之外无因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项。

2、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

□适用 √不适用

3、衍生金融资产

□适用 √不适用

4、应收票据及应收账款

总表情况

(1). 分类列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收票据	236,409,834.97	229,628,433.86
应收账款	328,425,669.82	410,846,039.14
合计	564,835,504.79	640,474,473.00

其他说明：

□适用 √不适用

应收票据

(2). 应收票据分类列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	193,367,148.93	220,014,443.79
商业承兑票据	43,042,686.04	9,613,990.07
合计	236,409,834.97	229,628,433.86

(3). 期末公司已质押的应收票据

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	9,200,000.00
商业承兑票据	
合计	9,200,000.00

(4). 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票据

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	38,003,207.90	
商业承兑票据	13,000,000.00	
合计	51,003,207.90	

(5). 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

应收账款

(1). 应收账款分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	180,105,245.20	45.89	48,258,297.97	26.79	131,846,947.23	418,851,553.19	67.45	172,916,622.07	41.28	245,934,931.12
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	198,649,443.02	50.61	11,918,966.58	6.00	186,730,476.44	156,758,063.66	25.24	9,405,483.81	6.00	147,352,579.85
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	13,735,344.77	3.50	3,887,098.62	28.30	9,848,246.15	45,373,035.05	7.31	27,814,506.88	61.30	17,558,528.17
合计	392,490,032.99	/	64,064,363.17	/	328,425,669.82	620,982,651.90	/	210,136,612.76	/	410,846,039.14

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

应收账款 (按单位)	期末余额			
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
第一名	123,623,324.78	18,543,498.72	15.00%	客户付款存在违约情况,部分回款存在风险
第二名	29,150,000.00	14,575,000.00	50.00%	账龄较长,存在减值迹象

第三名	13,546,801.30	1,354,680.13	10.00%	客户付款存在违约情况,部分回款存在风险
第四名	7,245,525.12	7,245,525.12	100.00%	因涉诉纠纷,收回可能性较低
第五名	6,539,594.00	6,539,594.00	100.00%	账龄较长,收回的可能性较低
合计	180,105,245.20	48,258,297.97	/	/

组合中,按账龄分析法计提坏账准备的应收账款
适用 不适用

组合中,采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款
适用 不适用

单位:元 币种:人民币

余额百分比	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
组合 A	198,649,443.02	11,918,966.58	6.00
合计	198,649,443.02	11,918,966.58	6.00

确定该组合依据的说明

确定该组合的依据是除已单独计提坏账准备的应收账款外,按年末余额的6%计提坏账准备的应收账款。

组合中,采用其他方法计提坏账准备的应收账款
适用 不适用

(2). 本期计提、收回或转回的坏账准备情况:

本期计提坏账准备金额-24,448,128.04 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

(3). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	121,624,121.55

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
北京北方天宇通力工程机械有限公司	旋挖钻机款	53,848,957.12	诉讼已结案，对方无可执行财产	总经理办公会会议、法律意见书	否
内蒙古华驰汽车贸易有限责任公司	货款	22,578,104.93	无法收回欠款	清算组会议决议、法律意见书	否
包头市青山机械装备制造有限责任公司(青山特铸)	货款	5,645,209.57	无法收回欠款	清算组会议决议、法律意见书	否
黑龙江易元明通机械股份有限公司	货款	5,140,000.00	无法收回欠款	清算组会议决议、法律意见书	否
辽宁奇亿展工程机械有限公司	货款	2,820,000.00	无法收回欠款	清算组会议决议、法律意见书	否
合计	/	90,032,271.62	/	/	/

应收账款核销说明：

适用 不适用

(4). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

√适用 □不适用

本公司本年按欠款方归集的年末余额前五名应收账款汇总金额为 222,953,057.70 元，占应收账款年末余额合计数的比例为 56.80%，相应计提的坏账准备年末余额汇总金额为 37,329,282.70 元。

(5). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

□适用 √不适用

(6). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

5、预付款项**(1). 预付款项按账龄列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	102,471,052.43	98.15	71,024,224.82	96.67
1 至 2 年	1,906,828.06	1.83	2,293,274.75	3.12
2 至 3 年	18,978.65	0.02	153,283.97	0.21
3 年以上				
合计	104,396,859.14	100.00	73,470,783.54	100.00

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

无

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

√适用 □不适用

本公司按预付对象归集的年末余额前五名预付账款汇总金额为 45,416,409.35 元，占预付账款年末余额合计数的比例为 43.50%。

其他说明

□适用 √不适用

6、其他应收款**总表情况****(1). 分类列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	18,925,752.00	7,583,603.71

合计	18,925,752.00	7,583,603.71
----	---------------	--------------

其他说明：

适用 不适用

应收利息

(2). 应收利息分类

适用 不适用

(3). 重要逾期利息

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

应收股利

(4). 应收股利

适用 不适用

(5). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

其他应收款

(6). 其他应收款分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)		金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款						2,030,150.00	15.34	2,030,150.00	100.00	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	20,133,778.72	97.95	1,208,026.72	6.00	18,925,752.00	8,067,663.52	60.98	484,059.81	6.00	7,583,603.71
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	422,114.90	2.05	422,114.90	100.00		3,133,848.05	23.68	3,133,848.05	100.00	
合计	20,555,893.62	/	1,630,141.62	/	18,925,752.00	13,231,661.57	/	5,648,057.86	/	7,583,603.71

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款

□适用 √不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

□适用 √不适用

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款
适用 不适用

单位：元 币种：人民币

余额百分比	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
组合 A	20,133,778.72	1,208,026.72	6.00
合计	20,133,778.72	1,208,026.72	6.00

确定该组合依据的说明：

确定该组合的依据是除已单独计提减值准备的其他应收款外，按年末余额的 6% 计提坏账准备的其他应收款。

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款
适用 不适用

(7). 按款项性质分类情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
备用金	411,385.01	1,428,824.67
保证金、押金	7,460,541.49	2,579,872.00
往来款	12,683,967.12	9,222,964.90
合计	20,555,893.62	13,231,661.57

(8). 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 9,054,691.38 元。
 其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：
适用 不适用

(9). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	13,072,607.62

其中重要的其他应收款核销情况：

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

主要是子公司阿特拉斯清算中无法收回的其他应收款项，依据清算会议及法律意见书核销；公司本部核销 685,361.25 元，系零星长期无法收回的往来款及预付款，依据总经理办公会决议核销。

(10). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
第一名	保证金	3,210,995.00	1年以内	15.62	192,659.70
第二名	保证金	1,726,000.00	1年以内	8.40	103,560.00
第三名	押金	1,506,772.00	3年以内	7.33	90,406.32
第四名	保证金	880,000.00	1年以内	4.28	52,800.00
第五名	往来款	624,405.32	1年以内	3.04	37,464.32
合计	/	7,948,172.32	/	38.67	476,890.34

(11). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

(12). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

□适用 √不适用

(13). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

7、存货

(1). 存货分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	312,512,982.06	93,927,294.84	218,585,687.22	323,232,144.72	115,567,603.63	207,664,541.09
在产品	85,132,691.78	680,365.12	84,452,326.66	85,577,128.28	604,555.59	84,972,572.69
库存商品	168,902,864.41	70,540,539.05	98,362,325.36	175,253,736.20	41,216,506.03	134,037,230.17
周转材料	13,605,379.77	9,523,765.84	4,081,613.93	13,557,435.18	6,672,907.61	6,884,527.57
合计	580,153,918.02	174,671,964.85	405,481,953.17	597,620,444.38	164,061,572.86	433,558,871.52

(2). 存货跌价准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	115,567,603.63	16,921,915.53		1,630.73	38,560,593.59	93,927,294.84
在产品	604,555.59	75,809.53				680,365.12
库存商品	41,216,506.03	30,448,716.90		1,124,683.88		70,540,539.05
周转材料	6,672,907.61	2,850,858.23				9,523,765.84
合计	164,061,572.86	50,297,300.19		1,126,314.61	38,560,593.59	174,671,964.85

(3). 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

□适用 √不适用

(4). 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

8、持有待售资产

□适用 √不适用

9、一年内到期的非流动资产

□适用 √不适用

其他说明

无

10、其他流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待抵扣的进项税额	3,464,753.62	432,888.19
预缴企业所得税	22,748,214.42	
合计	26,212,968.04	432,888.19

其他说明

无

11、可供出售金融资产

(1). 可供出售金融资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
可供出售债务工具：						
可供出售权益工具：	7,750,000.00		7,750,000.00	7,750,000.00		7,750,000.00
按公允价值计量的						
按成本计量的	7,750,000.00		7,750,000.00	7,750,000.00		7,750,000.00
合计	7,750,000.00		7,750,000.00	7,750,000.00		7,750,000.00

(2). 期末按公允价值计量的可供出售金融资产

□适用 √不适用

(3). 期末按成本计量的可供出售金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	账面余额				减值准备				在被投资单位持股比例(%)	本期现金红利
	期初	本期增加	本期减少	期末	期初	本期增加	本期减少	期末		
北方联合铝业(深圳)有限公司	2,400,000.00			2,400,000.00					1.41	
神华宝日希勒能源有限公司	5,350,000.00			5,350,000.00					0.47	3,680,901.09
合计	7,750,000.00			7,750,000.00					/	3,680,901.09

(4). 报告期内可供出售金融资产减值的变动情况

适用 不适用

(5). 可供出售权益工具期末公允价值严重下跌或非暂时性下跌但未计提减值准备的相关说明

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

12、持有至到期投资

(1). 持有至到期投资情况

适用 不适用

(2). 期末重要的持有至到期投资

适用 不适用

(3). 本期重分类的持有至到期投资

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

13、长期应收款

(1). 长期应收款情况

适用 不适用

(2). 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

适用 不适用

(3). 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

14、长期股权投资

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他			
一、合营企业												
特雷克斯北方采矿机械	60,611,786.64			8,764,573.26						-1,682,648.89	67,693,711.01	

有限公司											
小计	60,611,786.64			8,764,573.26					-1,682,648.89	67,693,711.01	
二、联营企业											
小计											
合计	60,611,786.64			8,764,573.26					-1,682,648.89	67,693,711.01	

其他说明

本年增减变动额中其它减少数为顺流交易中，销售给合营企业的备件，其中未实现对外销售影响金额。

15、投资性房地产

投资性房地产计量模式
不适用

16、固定资产

总表情况

(1). 分类列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	277,069,894.20	293,643,927.82
固定资产清理		
合计	277,069,894.20	293,643,927.82

其他说明：

适用 不适用

固定资产

(2). 固定资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	仪表仪器	其他设备	合计
一、账面原值：							
· 期初	335,373,592.24	191,046,714.85	16,956,993.84	5,175,161.17	1,914,249.06	70,152,291.95	620,619,003.11

余额							
2 · 本期增加金额	5,359,778.76	3,769,647.67	318,103.44	491,853.11	751,282.05	1,126,126.73	11,816,791.76
1) 购置		199,349.96	318,103.44	491,853.11	751,282.05	296,241.18	2,056,829.74
2) 在建工程转入	5,004,409.45	3,570,297.71				829,885.55	9,404,592.71
3) 企业合并增加							
4) 其他	355,369.31						355,369.31
3 · 本期减少金额		1,061,499.12	4,552,495.00	-	27,717.68		5,641,711.80
1) 处置或报废		1,061,499.12	4,552,495.00		27,717.68		5,641,711.80
4 · 期末	340,733,371.00	193,754,863.40	12,722,602.28	5,667,014.28	2,637,813.43	71,278,418.68	626,794,083.07

余额							
二、 累计折旧							
1 · 期 初 余 额	124,305,975.17	136,886,040.22	14,601,134.89	3,103,683.45	1,439,649.02	46,638,592.54	326,975,075.29
2 · 本 期 增 加 金 额	15,303,866.82	7,455,886.94	265,823.55	472,952.08	166,281.53	4,158,122.37	27,822,933.29
1) 计 提	15,303,866.82	7,455,886.94	265,823.55	472,952.08	166,281.53	4,158,122.37	27,822,933.29
3 · 本 期 减 少 金 额		955,349.20	4,093,524.60		24,945.91		5,073,819.71
1) 处 置 或 报 废		955,349.20	4,093,524.60		24,945.91		5,073,819.71
4 · 期 末 余 额	139,609,841.99	143,386,577.96	10,773,433.84	3,576,635.53	1,580,984.64	50,796,714.91	349,724,188.87
三、 减 值 准 备							
1 · 期 初							

余额							
2 ·本期增加金额							
1) 计提							
3 ·本期减少金额							
1) 处置或报废							
4 ·期末余额							
四、账面价值							
1 ·期末账面价值	201,123,529.01	50,368,285.44	1,949,168.44	2,090,378.75	1,056,828.79	20,481,703.77	277,069,894.20
2 ·期初账面价值	211,067,617.07	54,160,674.63	2,355,858.95	2,071,477.72	474,600.04	23,513,699.41	293,643,927.82

值							
---	--	--	--	--	--	--	--

(3). 暂时闲置的固定资产情况

适用 不适用

(4). 通过融资租赁租入的固定资产情况

适用 不适用

(5). 通过经营租赁租出的固定资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值
房屋及建筑物	1,687,850.52
运输设备	49,994.60
合计	1,737,845.12

(6). 未办妥产权证书的固定资产情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

固定资产清理

适用 不适用

17、在建工程

总表情况

(1). 分类列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	10,685,913.35	5,771,327.28
工程物资		
合计	10,685,913.35	5,771,327.28

其他说明：

适用 不适用

在建工程

(2). 在建工程情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

结构件车间下料打磨设施	908,539.12		908,539.12			-
数控切割机地基	2,209,933.01		2,209,933.01			-
技术中心试验检测中心	7,104,932.00		7,104,932.00	240,000.00		240,000.00
矿车电动轮厂房				5,184,970.32		5,184,970.32
电动轮实验室工程	462,509.22		462,509.22	346,356.96		346,356.96
合计	10,685,913.35		10,685,913.35	5,771,327.28		5,771,327.28

(3). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	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
技术中心试验检测中心	40,650,000.00	240,000.00	6,864,932.00			7,104,932.00	17.48	17.48				自筹
矿车电动轮厂房	24,820,000.00	5,184,970.32	4,219,622.39	9,404,592.71				100.00				自筹
合计	65,470,000.00	5,424,970.32	11,084,554.39	9,404,592.71		7,104,932.00	/	/			/	/

(4). 本期计提在建工程减值准备情况

□适用 √不适用

其他说明

适用 不适用

工程物资

(5). 工程物资情况

适用 不适用

18、生产性生物资产

(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

(2). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

19、油气资产

适用 不适用

20、无形资产

(1). 无形资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	104,765,110.87		26,214,584.00	18,630,730.11	149,610,424.98
2. 本期增加金额				2,345,669.55	2,345,669.55
(1) 购置				2,345,669.55	2,345,669.55
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	104,765,110.87		26,214,584.00	20,976,399.66	151,956,094.53
二、累计摊销					
1. 期初余额	17,282,558.20		25,226,638.40	14,882,421.07	57,391,617.67
2. 本期增	2,109,733.38		666,435.45	1,288,198.34	4,064,367.17

加金额					
(1) 计提	2,109,733.38		666,435.45	1,288,198.34	4,064,367.17
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	19,392,291.58		25,893,073.85	16,170,619.41	61,455,984.84
三、减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面价值	85,372,819.29		321,510.15	4,805,780.25	90,500,109.69
2. 期初账面价值	87,482,552.67		987,945.60	3,748,309.04	92,218,807.31

(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

21、开发支出

适用 不适用

22、商誉**(1). 商誉账面原值**

适用 不适用

(2). 商誉减值准备

适用 不适用

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

适用 不适用

(4). 说明商誉减值测试过程、关键参数（例如预计未来现金流量现值时的预测期增长率、稳定期增长率、利润率、折现率、预测期等，如适用）及商誉减值损失的确认方法

适用 不适用

(5). 商誉减值测试的影响

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

23、长期待摊费用

适用 不适用

24、递延所得税资产/递延所得税负债

(1). 未经抵销的递延所得税资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	240,366,469.64	36,054,970.44	272,080,045.40	40,812,006.81
内部交易未实现利润				
可抵扣亏损	485,162,644.81	72,774,396.72		
已计提未支付的职工薪酬	7,762,476.19	1,164,371.43	18,212,953.20	2,731,942.98
预计负债	31,634,981.80	4,745,247.27	23,364,629.13	3,504,694.37
递延收益	32,310,984.91	4,846,647.74	30,310,984.91	4,546,647.74
预计违约金			3,630,949.03	544,642.35
预提运费（其他）	5,940,000.00	891,000.00	12,244,100.54	1,836,615.08
合计	803,177,557.35	120,476,633.60	359,843,662.21	53,976,549.33

(2). 未经抵销的递延所得税负债

适用 不适用

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

适用 不适用

(4). 未确认递延所得税资产明细

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异		108,846,197.47
可抵扣亏损		
合计		108,846,197.47

(5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

25、其他非流动资产

适用 不适用

26、短期借款

(1). 短期借款分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款		
保证借款	150,000,000.00	150,000,000.00
信用借款	150,000,000.00	150,000,000.00
合计	300,000,000.00	300,000,000.00

注：根据兵工财务有限责任公司与中国进出口银行内蒙古自治区分行签订的2300001002018113267BZ01号保证合同，由兵工财务有限责任公司为本公司向中国进出口银行内蒙古自治区分行的15000万元贷款提供保证，保证期间为2018年12月6日至2021年12月6日。

短期借款分类的说明：

无

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

适用 不适用

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

27、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

适用 不适用

28、衍生金融负债

适用 不适用

29、应付票据及应付账款

总表情况

(1). 分类列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

应付票据	198,852,469.84	101,782,518.96
应付账款	170,883,616.26	259,402,325.65
合计	369,736,086.10	361,184,844.61

其他说明：

适用 不适用

应付票据

(2). 应付票据列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	4,308,000.00	
银行承兑汇票	194,544,469.84	101,782,518.96
合计	198,852,469.84	101,782,518.96

应付账款

(3). 应付账款列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
材料款	167,491,170.55	246,823,559.51
运输费	3,392,445.71	12,578,766.14
合计	170,883,616.26	259,402,325.65

(4). 账龄超过1年的重要应付账款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
第一名	4,960,246.38	对方未办理结算手续
第二名	1,723,361.02	对方未办理结算手续
第三名	1,024,800.12	对方未办理结算手续
合计	7,708,407.52	/

其他说明

适用 不适用

30、预收款项

(1). 预收账款项列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

货款	48,217,567.91	109,187,284.19
合计	48,217,567.91	109,187,284.19

(2). 账龄超过1年的重要预收款项

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
第一名	3,659,040.00	业务未完成
合计	3,659,040.00	/

(3). 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

31、应付职工薪酬

(1). 应付职工薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	20,732,782.20	96,717,899.02	106,254,150.83	11,196,530.39
二、离职后福利-设定提存计划		22,000,440.59	20,547,976.59	1,452,464.00
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合计	20,732,782.20	118,718,339.61	126,802,127.42	12,648,994.39

(2). 短期薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	16,567,748.43	68,443,294.50	77,248,566.74	7,762,476.19
二、职工福利费		10,317,684.63	10,317,684.63	
三、社会保险费		5,295,046.70	5,295,046.70	
其中：医疗保险费		4,622,308.86	4,622,308.86	
工伤保险费		386,766.84	386,766.84	
生育保险费		285,971.00	285,971.00	
四、住房公积金		9,659,394.00	9,659,394.00	
五、工会经费和职工教育	2,519,829.00	3,002,479.19	2,088,253.99	3,434,054.20

经费				
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
八、其他	1,645,204.77		1,645,204.77	
合计	20,732,782.20	96,717,899.02	106,254,150.83	11,196,530.39

(3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险		21,472,562.50	20,020,098.50	1,452,464.00
2、失业保险费		527,878.09	527,878.09	
3、企业年金缴费				
合计		22,000,440.59	20,547,976.59	1,452,464.00

本公司按规定参加由政府机构设立的养老保险、失业保险计划，根据该等计划，本公司分别按社保核定基数的20%、0.5%每月向该等计划缴存费用。除上述每月缴存费用外，本公司不再承担进一步支付义务。相应的支出于发生时计入当期损益或相关资产的成本。

其他说明：

□适用 √不适用

32、 应交税费

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税		16,670,026.48
消费税		
营业税		
企业所得税		8,863,637.92
个人所得税		
城市维护建设税	320,463.51	1,627,119.83
教育费附加	3,636.32	1,162,228.45
其他税费	63,540.20	84,659.80
合计	387,640.03	28,407,672.48

其他说明：

无

33、 其他应付款

总表情况

(1). 分类列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息	348,333.34	
应付股利		

其他应付款	60,192,934.73	164,098,224.89
合计	60,541,268.07	164,098,224.89

其他说明：

适用 不适用

应付利息

(2). 分类列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
分期付息到期还本的长期借款利息		
企业债券利息		
短期借款应付利息	348,333.34	
划分为金融负债的优先股\永续债利息		
合计	348,333.34	

重要的已逾期未支付的利息情况：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

应付股利

(3). 分类列示

适用 不适用

其他应付款

(1). 按款项性质列示其他应付款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
往来款	41,754,110.55	151,098,330.81
工程款	4,169,939.02	3,837,627.43
代扣代缴个人款	13,640,729.86	8,377,760.84
党组织工作经费	541,675.29	
其他	86,480.01	784,505.81
合计	60,192,934.73	164,098,224.89

(2). 账龄超过1年的重要其他应付款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
第一名	10,000,000.00	待返还研发项目扶持款

第二名	7,447,445.87	代收款项
第三名	1,584,760.26	未到期的工程质保金
第四名	1,191,954.15	未到期的工程质保金
第五名	1,151,667.80	未到期的工程质保金
合计	21,375,828.08	/

其他说明：

适用 不适用

34、持有待售负债

适用 不适用

35、1年内到期的非流动负债

适用 不适用

36、其他流动负债

其他流动负债情况

适用 不适用

短期应付债券的增减变动：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

37、长期借款

(1). 长期借款分类

适用 不适用

其他说明，包括利率区间：

适用 不适用

38、应付债券

(1). 应付债券

适用 不适用

(2). 应付债券的增减变动：（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

适用 不适用

(3). 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

适用 不适用

(4). 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

39、长期应付款

总表情况

(1). 分类列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
长期应付款		
专项应付款	44,422,945.81	46,256,526.47
合计	44,422,945.81	46,256,526.47

其他说明：

适用 不适用

长期应付款

(2). 按款项性质列示长期应付款

适用 不适用

专项应付款

(3). 按款项性质列示专项应付款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
非公路矿用 车关键零部 件进口税收 优惠退税款	44,422,945.81			44,422,945.81	该专项应付款按照财关税[2008]20号文规定转为国家资本金，主要用于企业新产品的研制生产以及自主创新能力建设。
集团公司处 置“僵尸企 业”补助资 金	1,833,580.66		1,833,580.66		
合计	46,256,526.47		1,833,580.66	44,422,945.81	/

其他说明：

无

40、长期应付职工薪酬

适用 不适用

41、预计负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	期末余额	形成原因
对外提供担保			
未决诉讼			
产品质量保证	23,364,629.13	31,634,981.80	按本年度销售整车含税金额的3%计提
重组义务			
待执行的亏损合同			
其他	3,630,949.03		
合计	26,995,578.16	31,634,981.80	/

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

无

42、递延收益

递延收益情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	30,310,984.91	2,400,000.00	400,000.00	32,310,984.91	
合计	30,310,984.91	2,400,000.00	400,000.00	32,310,984.91	/

涉及政府补助的项目：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	其他变动	期末余额	与资产相关 / 与收益相关
国家重大技术装备	2,000,000.00					2,000,000.00	与收

-电动轮非公路矿用自卸车研发项目资金							益相关
NTE330 电动轮矿用卡车研发项目	2,800,000.00					2,800,000.00	与收益相关
重型非公路矿用车工程研究中心技改项目资金	3,700,000.00					3,700,000.00	与资产相关
重型非公路矿用车国家地方联合工程研发建设项目资金	8,000,000.00					8,000,000.00	与资产相关
大型电动轮矿用车的研制与产业化项目资金	7,500,000.00					7,500,000.00	与资产相关
1600 支大型电动轮悬挂缸研制与开发项目资金	350,000.00				50,000.00	300,000.00	与资产相关
企业高层次人才专项项目资金	350,000.00		50,000.00			300,000.00	与资产相关
NTE120 电传动矿用自卸车及电传动技术研究	3,773,584.91					3,773,584.91	与收益相关
矿业自卸车 FOPS 和试验台研制	300,000.00				300,000.00		与收益相关
机床数字化改造工程	1,337,400.00					1,337,400.00	与资产相

							关
科技局研发资金 2016X1017	200,000.00					200,000.00	与收益相关
无人驾驶矿用自卸车研制项目		300,000.00				300,000.00	与收益相关
矿用汽车远程监控服务平台		2,100,000.00				2,100,000.00	与资产相关
合计	30,310,984.91	2,400,000.00	50,000.00		350,000.00	32,310,984.91	

注：“其他变动”为冲减成本费用。

其他说明：

适用 不适用

43、其他非流动负债

适用 不适用

44、股本

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	170,000,000.00						170,000,000.00

其他说明：

无

45、其他权益工具

(1). 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

(2). 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

46、资本公积

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	368,881,681.60			368,881,681.60
其他资本公积	35,049,389.33			35,049,389.33
合计	403,931,070.93			403,931,070.93

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

47、库存股

适用 不适用

48、其他综合收益

适用 不适用

49、专项储备

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	17,427,660.59	2,680,700.40	5,951,992.73	14,156,368.26
合计	17,427,660.59	2,680,700.40	5,951,992.73	14,156,368.26

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

50、盈余公积

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	142,369,231.60	17,361,957.10		159,731,188.70
任意盈余公积	207,365,945.22	34,723,914.19		242,089,859.41
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	349,735,176.82	52,085,871.29		401,821,048.11

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

根据《公司法》、公司章程的规定，本公司按净利润的10%提取法定盈余公积。法定盈余公积累计额达到本公司注册资本50%以上的，可以不再提取。

本公司在提取法定盈余公积金后，按净利润的20%提取任意盈余公积金。经批准，任意盈余公积金可用于弥补以前年度亏损或增加股本。

51、未分配利润

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	112,117,080.33	86,002,344.50
调整期初未分配利润合计数(调增+,调减-)		
调整后期初未分配利润	112,117,080.33	86,002,344.50
加:本期归属于母公司所有者的净利润	114,257,594.33	37,427,476.63
减:提取法定盈余公积	17,361,957.10	3,770,913.60
提取任意盈余公积	34,723,914.19	7,541,827.20
提取一般风险准备		
应付普通股股利	11,900,000.00	
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	162,388,803.37	112,117,080.33

注：公司于2018年6月25日发放普通股股利11,900,000.00元。

调整期初未分配利润明细：

- 1、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润0元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润0元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润0元。
- 4、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润0元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润0元。

52、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,193,389,732.04	959,242,612.54	873,812,893.46	693,542,817.88
其他业务	2,201,981.59	663,728.43	16,537,306.40	2,524,271.95
合计	1,195,591,713.63	959,906,340.97	890,350,199.86	696,067,089.83

53、税金及附加

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
消费税		
营业税		
城市维护建设税	3,455,936.33	7,396,612.07

教育费附加	2,468,525.97	5,283,294.33
资源税		
房产税	4,277,809.30	4,165,528.66
土地使用税	4,911,789.72	4,946,192.76
车船使用税	31,136.32	11,928.00
印花税	486,680.90	539,017.20
土地增值税		2,226,419.67
合计	15,631,878.54	24,568,992.69

其他说明：

各项税金及附加的计缴标准详见附注六、税项。

54、销售费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	13,457,525.70	10,705,931.33
运杂费	18,587,480.42	23,496,480.54
保修费	20,966,215.03	8,637,796.00
投标服务费	3,569,011.90	573,856.75
业务招待费	2,059,903.92	1,537,226.23
差旅费	1,463,527.63	1,117,834.09
商业保险费	897,396.94	217,501.22
宣传费	447,594.42	303,317.87
其他	424,473.48	945,031.81
合计	61,873,129.44	47,534,975.84

其他说明：

无

55、管理费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	32,526,364.17	37,227,990.95
折旧费	2,563,040.84	3,051,514.47
无形资产摊销费	3,672,509.39	3,595,752.60
修理修缮费	5,124,194.49	3,752,512.68
业务招待费	561,758.66	487,981.26
差旅费	1,082,676.77	798,653.70
中介机构服务费	3,516,121.85	4,024,171.16
绿化环保消防费	1,014,428.17	1,045,280.76
办公费	843,747.30	731,821.83
会议费	83,008.81	62,485.42
董事会费	203,561.54	236,687.16
党组织工作经费	662,434.37	
宣传费	1,530,403.54	1,091,782.58

租赁费	483,724.13	461,943.34
公务用车运行费	540,474.62	545,991.90
商业保险费	998,201.38	1,006,635.48
信息披露费	245,283.02	349,056.61
其他	345,158.17	319,889.42
合计	55,997,091.22	58,790,151.32

其他说明：

无

56、研发费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
研发材料	2,968,799.90	3,409.82
研发人员薪金及补贴	8,686,831.57	4,859,764.08
研发仪器、设备折旧	520,864.59	327,311.26
研发无形资产摊销费	327,202.61	94,876.06
研发成果论证、鉴定、评审、验收费用	306,544.16	57,283.42
技术图书资料费	9,932.06	
其他（差旅、签证等）	1,655,431.94	2,322,706.27
合计	14,475,606.83	7,665,350.91

其他说明：

无

57、财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	14,636,386.06	16,463,758.02
减：利息收入	-2,053,240.95	-1,802,910.12
汇兑损失	-5,206,684.21	929,228.19
银行手续费	2,966,053.70	1,387,751.41
其他	1,902,655.05	
合计	12,245,169.65	16,977,827.50

其他说明：

无

58、资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	-15,393,436.66	7,455,838.48
二、存货跌价损失	50,297,300.19	23,785,623.89
三、可供出售金融资产减值损失		
四、持有至到期投资减值损失		

五、长期股权投资减值损失		
六、投资性房地产减值损失		
七、固定资产减值损失		
八、工程物资减值损失		
九、在建工程减值损失		
十、生产性生物资产减值损失		
十一、油气资产减值损失		
十二、无形资产减值损失		
十三、商誉减值损失		
十四、其他		
合计	34,903,863.53	31,241,462.37

其他说明：

无

59、其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
财政扶持资金		9,640,000.00
代扣个人所得税手续费返还	360,108.48	
合计	360,108.48	9,640,000.00

其他说明：

无

60、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	8,764,573.26	4,884,844.41
处置长期股权投资产生的投资收益		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益		
持有至到期投资在持有期间的投资收益		
处置持有至到期投资取得的投资收益		
可供出售金融资产等取得的投资收益	3,680,901.09	4,538,254.26
处置可供出售金融资产取得的投资收益		5,146,546.64
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得		

合计	12,445,474.35	14,569,645.31
----	---------------	---------------

其他说明：
无

61、公允价值变动收益

适用 不适用

62、资产处置收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
非流动资产处置利得（损失以“-”填列）	87,294,870.83	8,767,535.86
合计	87,294,870.83	8,767,535.86

其他说明：
无

63、营业外收入

营业外收入情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计			
其中：固定资产处置利得			
无形资产处置利得			
债务重组利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助	277,875.00	761,753.00	277,875.00
索赔收入	43,890.88	914,761.06	43,890.88
盘盈利得		105,312.18	
冲回预计负债	3,630,949.03		3,630,949.03
保险赔款等	93,552.34		93,552.34
其他		1,116,850.79	
合计	4,046,267.25	2,898,677.03	4,046,267.25

计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

补助项目	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
外经贸发展专项资金	2,000,000.00		与收益相关
TR100A 矿用自卸车研制与开发奖励	20,000.00		与收益相关
TR35A 矿用自卸车研制与开发奖励	100,000.00		与收益相关
矿业自卸车 FOPS 和试验台研制	300,000.00		与收益相关
促进科技创新 20 条政策措施	100,000.00		与收益相关
1600 支大型电动轮悬挂缸研制与开发项目	50,000.00	50,000.00	与资产相关
蒙古展览补贴	8,000.00		与收益相关
2017 年度知识产权资助资金	17,500.00		与收益相关
鹿城英才奖励	40,000.00		与收益相关
2018 年度知识产权资助资金	62,375.00		与收益相关
企业高层次人才专项项目资金	50,000.00	50,000.00	与资产相关
开发区著名商标奖励		50,000.00	与收益相关
安全生产先进企业奖励		30,000.00	与收益相关
专利资助金		24,000.00	与收益相关
政府补助企业能力资金		487,753.00	与收益相关
政府补助知识产权和保护		40,000.00	与收益相关
内蒙古科技项目款		30,000.00	与收益相关
2016 年外贸 NTE200 专项资金		2,000,000.00	与收益相关
240DC 成果转化项目资金		3,000,000.00	与收益相关
财政扶持资金		9,640,000.00	与收益相关

其他说明：

适用 不适用**64、营业外支出**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	151,245.73	215,824.07	151,245.73
其中：固定资产处置损失	151,245.73	215,824.07	151,245.73
无形资产处置损失			
债务重组损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠			
罚款支出		528,553.34	
其他	38.72	1.63	38.72
合计	151,284.45	744,379.04	151,284.45

其他说明：

无

65、所得税费用

(1). 所得税费用表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	-5,935,613.56	8,698,227.16
递延所得税费用	-66,500,084.27	-3,636,366.67
合计	-72,435,697.83	5,061,860.49

(2). 会计利润与所得税费用调整过程

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	144,554,069.91
按法定/适用税率计算的所得税费用	21,683,110.49
子公司适用不同税率的影响	
调整以前期间所得税的影响	-5,935,613.56
非应税收入的影响	-1,668,440.09
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	699,549.38
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-86,089,304.05
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	
研发费的加计扣除	-1,125,000.00
所得税费用	-72,435,697.83

其他说明：

适用 不适用

66、其他综合收益

□适用 √不适用

67、现金流量表项目**(1). 收到的其他与经营活动有关的现金**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	4,747,875.00	15,471,753.00
利息收入	2,051,366.69	1,802,910.12
退回的备用金员工借款	1,131,229.09	5,048,100.14
往来款项	12,044,000.00	6,000,000.00
退回的投标保证金	3,493,752.67	
收到销售返利	11,801,038.85	
收到保险赔款	93,454.39	
合计	35,362,716.69	28,322,763.26

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(2). 支付的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
修理修缮费	7,617,723.41	5,276,472.97
办公费	1,526,430.00	1,485,153.46
差旅费	4,934,887.81	4,362,265.17
业务招待费	2,621,662.58	2,025,207.49
广告宣传费	1,982,997.96	1,395,100.45
咨询费	5,496,768.28	2,861,926.61
法律公证、审计评估费	1,588,365.47	1,823,389.42
商业保险费	1,906,488.32	1,224,136.70
会议费	108,320.99	320,628.54
董事会费	203,561.54	236,687.16
绿化环保费	1,232,593.79	1,061,934.76
租赁费	549,724.13	527,943.34
安全生产费	1,464,584.25	846,989.06
金融机构手续费	2,486,772.09	1,386,523.13
投标保证金	11,159,823.59	4,422,045.00
其它	1,420,583.53	3,942,306.94
合计	46,301,287.74	33,198,710.20

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(3). 收到的其他与投资活动有关的现金

□适用 √不适用

(4). 支付的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
退还处置固定资产保证金（新泰花苑）	793,000.00	
付阿特拉斯清算费用	17,372,327.58	
合计	18,165,327.58	

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(5). 收到的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
银行承兑汇票保证金	24,834,711.13	15,125,198.78
合计	24,834,711.13	15,125,198.78

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

(6). 支付的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
股票分红手续费	8,038.52	
银行承兑汇票保证金	45,157,504.23	24,834,711.13
贷款担保费	500,000.00	
合计	45,665,542.75	24,834,711.13

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

68. 现金流量表补充资料**(1). 现金流量表补充资料**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	216,989,767.74	37,573,968.07

加：资产减值准备	34,903,863.53	31,241,462.37
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	27,822,933.29	28,244,393.17
无形资产摊销	4,064,367.17	4,829,004.57
长期待摊费用摊销		
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）	-63,072.07	-17,963,121.78
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	151,245.73	
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	16,956,136.26	17,392,986.21
投资损失（收益以“-”号填列）	-12,445,474.35	-14,569,645.31
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-66,500,084.27	-3,636,366.67
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）	17,466,526.36	94,937,928.46
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	8,366,491.82	-34,544,615.82
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-119,875,839.19	2,862,461.16
其他	-77,229,253.25	
经营活动产生的现金流量净额	50,607,608.77	146,368,454.43
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		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	313,010,956.47	344,090,710.77
减：现金的期初余额	344,090,710.77	216,160,912.09
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	-31,079,754.30	127,929,798.68

(2). 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √不适用

(3). 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用 √不适用

(4). 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	313,010,956.47	344,090,710.77
其中：库存现金	13,618.07	49,769.60
可随时用于支付的银行存款	312,997,338.40	344,040,941.17
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
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	313,010,956.47	344,090,710.77
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

其他说明：

适用 不适用

69、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

适用 不适用

70、所有权或使用权受到限制的资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	45,157,504.23	银行承兑汇票保证金
应收票据	9,200,000.00	质押用于申请开具银行承兑汇票
存货		
固定资产		
无形资产		
合计	54,357,504.23	/

其他说明：

无

71、外币货币性项目

(1). 外币货币性项目

适用 不适用

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	19,128,585.85	6.8632	131,283,310.40

欧元	20,254.65	7.8473	158,944.31
港币			
英镑	91,763.25	8.6762	796,156.31
应收账款			
其中：美元	10,016,610.03	6.8632	68,745,997.96
欧元			
港币			
英镑	344,795.12	8.6762	2,991,511.42
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
应付账款			
美元	1,455,654.30	6.8632	9,990,446.59
预付账款			
美元	12,830,931.58	6.8632	88,061,249.62
预收账款			
美元	2,288,205.50	6.8632	15,704,411.99

其他说明：

无

(2). 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因

适用 不适用

72、套期

适用 不适用

73、政府补助

(1). 政府补助基本情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
无人驾驶矿用自卸车研制项目	300,000.00	递延收益	
矿用汽车远程监控服务平台	2,100,000.00	递延收益	
外经贸发展专项资金	2,000,000.00	研发费用	2,000,000.00
促进科技创新 20 条政策措施	100,000.00	营业外收入	100,000.00
TR100A 矿用自卸车研制与开发奖励	20,000.00	研发费用	20,000.00
TR35A 矿用自卸车研制与开发奖励	100,000.00	研发费用	100,000.00
1600 支大型电动轮悬	350,000.00	研发费用	50,000.00

挂缸研制与开发项目资金			
企业高层次人才专项项目资金	50,000.00	营业外收入	50,000.00
矿业自卸车 FOPS 和试验台研制	300,000.00	研发费用	300,000.00
其他与日常活动无关的政府补助	127,875.00	营业外收入	127,875.00

(2). 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明：

无

74、其他

适用 不适用

八、合并范围的变更**1、非同一控制下企业合并**

适用 不适用

2、同一控制下企业合并

适用 不适用

3、反向购买

适用 不适用

4、 处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

适用 不适用

5、 其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

适用 不适用

公司原控股子公司阿特拉斯工程机械有限公司于 2018 年 5 月清算完毕，并完成相关公司注销程序，年末不再纳入公司的合并范围。公司仅合并阿特拉斯工程机械有限公司 2018 年 1-5 月的利润表和现金流量表。

6、 其他

适用 不适用

九、在其他主体中的权益**1、在子公司中的权益****(1). 企业集团的构成**

□适用 √不适用

(2). 重要的非全资子公司

□适用 √不适用

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

□适用 √不适用

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

□适用 √不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

□适用 √不适用

3、在合营企业或联营企业中的权益

√适用 □不适用

(1). 重要的合营企业或联营企业

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
特雷克斯北方采矿机械有限公司	包头市	包头市	机械制造业	50.00		权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

持有 20%以下表决权但具有重大影响，或者持有 20%或以上表决权但不具有重大影响的依据：

无

(2). 重要合营企业的主要财务信息

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

	期末余额/ 本期发生额 特雷克斯北方采矿机械有 限公司	期初余额/ 上期发生额 特雷克斯北方采矿机械 有限公司
流动资产	152,400,077.35	146,895,730.07
其中: 现金和现金等价物	790,304.11	24,704,448.72
非流动资产	2,720,245.12	2,516,299.85
资产合计	155,120,322.47	149,412,029.92
流动负债	16,367,602.68	28,188,456.65
非流动负债		
负债合计	16,367,602.68	28,188,456.65
少数股东权益		
归属于母公司股东权益	138,752,719.79	121,223,573.27
按持股比例计算的净资产份额	69,376,359.90	60,611,786.64
调整事项	1,682,648.89	
--商誉		
--内部交易未实现利润	1,682,648.89	
--其他		
对合营企业权益投资的账面价值	67,693,711.01	60,611,786.64
存在公开报价的合营企业权益投资的公 允价值		
营业收入	149,900,756.48	104,507,888.38
财务费用	-1,057,888.17	11,249.80
所得税费用	6,179,691.83	4,088,798.12
净利润	17,529,146.52	9,769,688.82
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	17,529,146.52	9,769,688.82
本年度收到的来自合营企业的股利		13,000,000.00

其他说明

无

(3). 重要联营企业的主要财务信息适用 不适用**(4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息**适用 不适用

(5). 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

□适用 √不适用

(6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损

□适用 √不适用

(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺

□适用 √不适用

(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

□适用 √不适用

4、重要的共同经营

□适用 √不适用

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

□适用 √不适用

6、其他

□适用 √不适用

十、与金融工具相关的风险

√适用 □不适用

本公司的主要金融工具包括股权投资、应收账款、应付账款和短期借款，各项金融工具的详细情况说明见本附注六相关项目。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

本公司采用敏感性分析技术分析风险变量的合理、可能变化对当期损益或股东权益可能产生的影响。由于任何风险变量很少孤立地发生变化，而变量之间存在的相关性对某一风险变量的变化的最终影响金额将产生重大作用，因此下述内容是在假设每一变量的变化是在独立的情况下进行的。

(一) 风险管理目标和政策

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确定和分析本公司所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围之内。

1、市场风险**(1) 外汇风险**

外汇风险指因汇率变动产生损失的风险。本公司承受外汇风险主要与美元、欧元、英镑有关，其他主要业务活动以人民币计价结算。于2018年12月31日，除下表所述资产或负债为美元、欧元、英镑余额外，本公司的资产及负债均为人民币余额。该等外币余额的资产和负债产生的外汇风险可能对本公司的经营业绩产生影响。

项 目	年末数	年初数
货币资金		

项 目	年末数	年初数
其中：美元	19,128,585.85	3,652,376.64
欧元	20,254.65	20,307.01
英镑	91,763.25	32,497.27
应收账款		
其中：美元	10,016,610.03	2,784,023.39
欧元	-	440,182.87
英镑	344,795.12	292,735.68
应付账款		
其中：美元	1,455,654.30	1,165,964.92
英镑		1,974,338.60
预付账款		
其中：美元	12,830,931.58	6,040,669.42
预收账款		
其中：美元	2,288,205.50	3,147,547.56

本公司密切关注国际外汇市场上汇率变动的影响。

(2) 利率风险—现金流量变动风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。

本公司的利率风险主要源于银行存款与银行借款。在利率风险管理方面，本公司动态地分析利率的变动方向，如果出现对公司重大不利的情况，公司将多种可能的方案以降低利率风险，包括对现有融资的替换、展期或其他融资渠道等。

利率风险敏感性分析：

截止 2018 年 12 月 31 日，在所有其他参数不变的情况下，如果银行借款利率上升/下降 100 个基点，本年合并税后利润将会减少/增加人民币 255.00 万元，主要是借款利息费用增加或减少所致。

截止 2018 年 12 月 31 日，在所有其他参数不变的情况下，如果银行存款的利率上升/下降 100 个基点，本年合并税后利润将会分别增加/减少人民币 304.43 万元，主要是银行存款利息收入增加或减少所致。

2、信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。本公司的信用风险主要来自货币资金和应收款项。这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大风险敞口等于这些工具的账面金额。

本公司管理层会持续监控应收款项的信用风险，以确保采取跟进措施收回逾期未付款项。

针对应收账款及其他应收款，本公司对所有要求超过一定信用额度的客户均会进行个别信用风险评估。该评估关注客户背景、业务开展能力、财务能力以及过往偿还到期款项的记录及现时的还款能力，境外客户还会考虑有关客户所在地的经济环境。境内客户的销售方式主要包括：1) 信用销售：通常信用销售的信用期为三至六个月，客户需支付产品价格一定比例的首付款后发货；2) 分期销售：对于分期付款销售，付款期通常为六个月至十二个月，客户需支付产品价格一定比例的首付款后发货。境外客户的销售不采取信用销售方式，公司在收到客户当地所在银行开出的信用证或收到预付款后发货。

3、流动性风险

流动性风险为本公司在到期日无法履行其财务义务的风险。

本公司管理流动性风险的方法是确保有足够的流动资金来履行到期债务，而不至于造成不可接受的损失或对企业信誉造成损害。本公司定期分析负债结构和期限，以确保有充裕的资金。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。同时与金融机构进行融资磋商，以保持一定的授信额度，降低流动性风险。

十一、 公允价值的披露

1、 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

适用 不适用

2、 持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

适用 不适用

3、 持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

适用 不适用

4、 持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

适用 不适用

5、 持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

适用 不适用

6、 持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

适用 不适用

7、 本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

8、 不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

适用 不适用

9、 其他

适用 不适用

十二、 关联方及关联交易

1、 本企业的母公司情况

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例 (%)	母公司对本企业的表决权比例 (%)
内蒙古北方重工业集团有限公司	包头市	机械制造	176,875.00	32.26	32.26

本企业的母公司情况的说明

无

本企业最终控制方是中国兵器工业集团有限公司

其他说明：

无

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

适用 不适用**3、本企业合营和联营企业情况**

本企业重要的合营或联营企业详见附注

适用 不适用

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下

适用 不适用

合营或联营企业名称	与本企业关系
特雷克斯北方采矿机械有限公司	本公司的合营企业

其他说明

适用 不适用**4、其他关联方情况**适用 不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
中国北方车辆有限公司	同一实际控制人
北京奥信化工科技发展有限责任公司	同一实际控制人
北京北方光电有限公司	同一实际控制人
包头中兵物流有限公司	同一实际控制人
中国兵工物资集团有限公司	同一实际控制人
内蒙古北方风驰物流港有限公司	控股股东的子公司
包头北方工程机械制造有限责任公司	控股股东的子公司
包头北方专用汽车有限责任公司	控股股东的子公司
包头北方机电工具制造有限责任公司	控股股东的子公司
兵工财务有限责任公司	同一实际控制人
内蒙古北方装备有限公司	同一实际控制人
包头北方安全防护装备制造有限公司	控股股东的子公司
TEREX EQUIPMENT LIMITED	过去 12 个月内持 5% 股份以上的股东

其他说明

无

5、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

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
特雷克斯北方采矿机械有限公司	备件及服务	21,337,625.21	10,393,845.39
包头中兵物流有限公司	运输服务	20,082,966.31	12,916,085.29
内蒙古北方风驰物流港有限公司	运输服务	2,177,815.93	

中国兵工物资集团有限公司	钢材等	31,995,986.41	15,809,528.79
包头北方安全防护装备制造有限公司	备件	1,347,889.87	818,518.37
兵工财务有限责任公司	利息及担保费	5,539,448.10	5,317,625.00
TEREX EQUIPMENT LIMITED	材料及备件	124,709,788.56	111,905,900.17
内蒙古北方重工业集团有限公司	原材料	5,869,920.03	1,932,462.70
包头市北方机电工具制造有限责任公司	原材料	125,971.90	105,846.84

出售商品/提供劳务情况表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
中国北方车辆有限公司	整车及备件	101,163,479.58	92,050,711.67
北京奥信化工科技发展有限公司	整车及备件	121,683,352.55	130,012,080.76
北京北方光电有限公司	备件	1,582,900.47	187,009.68
特雷克斯北方采矿机械有限公司	备件	47,588,342.54	29,026,960.73
TEREX EQUIPMENT LIMITED	备件	9,299,389.45	7,122,261.84
内蒙古北方重工业集团有限公司	材料等		158,606.84

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

□适用 √不适用

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

□适用 √不适用

关联托管/承包情况说明

□适用 √不适用

本公司委托管理/出包情况表

□适用 √不适用

关联管理/出包情况说明

□适用 √不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
特雷克斯北方采矿机械有限公司	固定资产	618,949.01	259,725.71
内蒙古北方装备有限公司	固定资产		190,476.19

本公司作为承租方：

适用 不适用

关联租赁情况说明

适用 不适用

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
内蒙古北方重工业集团有限公司	150,000,000.00	2018.02.09	2019.02.09	否
内蒙古北方重工业集团有限公司	200,000,000.00	2018.11.22	2020.11.22	否
内蒙古北方重工业集团有限公司	80,000,000.00	2018.12.04	2020.12.04	否

本公司作为被担保方

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
兵工财务有限责任公司	200,000,000.00	2018.12.06	2021.12.06	否

关联担保情况说明

适用 不适用

(5). 关联方资金拆借

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
兵工财务有限责任公司	100,000,000.00	2018.05.16	2019.05.16	信用借款
兵工财务有限责任公司	50,000,000.00	2018.05.23	2019.05.23	信用借款

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

适用 不适用

(7). 关键管理人员报酬

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	398.49	368.34

(8). 其他关联交易

√适用 □不适用

兵工财务有限责任公司银行存款情况

关联方	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
兵工财务有限责任公司	233,303,090.57	1,502,663,138.56	1,482,111,099.30	253,855,129.83

6、关联方应收应付款项

(1). 应收项目

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	特雷克斯北方采矿机械有限公司	17,794,972.55	1,067,698.35	17,678,577.73	1,060,714.66
应收账款	中国北方车辆有限公司	1,128,000.00	67,680.00	722,988.86	43,379.33
应收账款	包头中兵物流有限公司	111,420.16	55,710.08	111,420.16	11,142.02
应收账款	内蒙古北方重工业集团有限公司	2,080.00	1,040.00	2,080.00	208.00
应收账款	TEREX EQUIPMENT LIMITED	2,991,511.42	179,490.69	2,569,985.08	154,199.10
应收账款	北京奥信化工科技发展有限责任公司	2,516,392.74	150,983.56	40,085,280.70	2,405,116.84
	合计	24,544,376.87	1,522,602.68	61,170,332.53	3,674,759.95
应收票据	特雷克斯北方采矿机械有限公司	4,000,000.00		15,446,745.34	
应收票据	中国北方车辆有限公司	61,223,263.55		53,829,241.07	
应收票据	北京北方光电有限公司	735,971.74		1,000,000.00	
	合计	65,959,235.29		70,275,986.41	
预付账款	中国兵工物资集团有限公司	3,156,308.77		10,771,150.64	
预付账款	内蒙古北方重工业集团有限公司	720,885.25		696,545.59	
预付账款	TEREX	42,556,676.38			

	EQUIPMENT LIMITED				
	合计	46,433,870.40		11,467,696.23	

(2). 应付项目

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	包头中兵物流有限公司	3,942,815.74	2,239,677.38
应付账款	包头北方安全防护装备制造有限公司	1,401,403.54	1,219,612.20
应付账款	内蒙古北方重工业集团有限公司	2,851,168.40	6,474,132.53
应付账款	包头北方专用汽车有限责任公司	8,346.40	47,234.48
应付账款	内蒙古北方风驰物流港有限公司	789,888.82	18,610.00
	合计	8,993,622.90	9,999,266.59
应付票据	包头北方安全防护装备制造有限公司	800,000.00	1,000,000.00
应付票据	包头中兵物流有限公司	4,760,000.00	2,120,000.00
应付票据	内蒙古北方风驰物流港有限公司	1,625,000.00	12,000.00
应付票据	内蒙古北方重工业集团有限公司	5,455,313.92	996,000.00
	合计	12,640,313.92	4,128,000.00
预收账款	特雷克斯北方采矿机械有限公司	16,900,000.00	
预收账款	北京北方光电有限公司	21,051.52	950,543.94
预收账款	北京奥信化工科技发展有限责任公司	184,634.59	
	合计	17,105,686.11	950,543.94
其他应付款	内蒙古北方重工业集团有限公司		70,000,000.00
其他应付款	中国兵器工业集团有限公司	12,000,000.00	10,000,000.00
其他应付款	北京奥信化工科技发展有限责任公司	2,667,400.00	
其他应付款	包头北方轧钢制造有限责任公司	169,000.00	
其他应付款	包头北方安全防护装备制造有限公司	82,092.31	
其他应付款	内蒙古北方装备有限公司	30,512.56	50,340,662.81
	合计	14,949,004.87	130,340,662.81

应付利息	兵工财务有限责任公司	179,437.50	
	合计	179,437.50	

7、关联方承诺

适用 不适用

8、其他

适用 不适用

十三、股份支付**1、股份支付总体情况**

适用 不适用

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

适用 不适用

5、其他

适用 不适用

十四、承诺及或有事项**1、重要承诺事项**

适用 不适用

资产负债表日存在的对外重要承诺、性质、金额

截至 2018 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的重大承诺事项。

2、或有事项**(1). 资产负债表日存在的重要或有事项**

适用 不适用

2016 年 5 月至 2017 年 12 月，公司与青海劲力达工程机械有限公司签订购销合同，在合同履行过程中，青海劲力达工程机械有限公司欠公司货款 697.20 万元且多次催收无果，公司委托内蒙古承达律师事务所发起仲裁并于 2017 年 12 月 19 日胜诉，中国国际经济贸易仲裁委员会裁决青海劲力达工程机械有限公司应向公司支付货款 697.20 万元，另应支付拖欠款利息 99.72 万元，以及仲裁费用 7.32 万元，总计 804.24 万元，应于 2018 年 1 月 4 日之前支付完毕。2018 年 5 月青海劲力达工程机械有限公司仍未向公司支付裁决书规定款项，公司于 2018 年 5 月向西宁市中级人民法院申请强制执行。2018 年 8 月 2 日青海省中级人民法院执行裁定青海劲力达工程机械有限公司应于 2018 年 8 月 30 日之前，偿还公司 100 万元，余款应分两次于 2018 年 10 月 30 日之前付清。

2018年10月15日，青海劲力达工程机械有限公司委托海西俊波矿业有限公司偿还公司50万元电子票据，余款未偿还。截止2018年12月31日，青海省西宁市中级人民法院对债务人仍在强制执行中。

截至2018年12月31日，本公司按照个别认定法对该往来款项全额计提了坏账准备。

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

适用 不适用

3、 其他

适用 不适用

十五、 资产负债表日后事项

1、 重要的非调整事项

适用 不适用

2、 利润分配情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

拟分配的利润或股利	35,700,000.00
-----------	---------------

2019年4月22日，公司第六届董事会第二十一次会议审议通过2018年度利润分配预案。根据预案，本公司拟以2018年12月31日总股本17000万股为基数，向全体股东每10股派发现金红利2.1元（含税），派发股利总额35,700,000.00元。此预案尚需提交公司股东大会审议。

3、 销售退回

适用 不适用

4、 其他资产负债表日后事项说明

适用 不适用

2019年1月1日起执行新会计准则的影响

财政部于2017年3月31日分别发布了《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量（2017年修订）》（财会〔2017〕7号）、《企业会计准则第23号——金融资产转移（2017年修订）》（财会〔2017〕8号）、《企业会计准则第24号——套期会计（2017年修订）》（财会〔2017〕9号），于2017年5月2日发布了《企业会计准则第37号——金融工具列报（2017年修订）》（财会〔2017〕14号）（上述准则以下统称“新金融工具准则”），并要求境内上市公司自2019年1月1日起施行。经本公司第六届董事会第二十一次会议于2019年4月22日决议通过，本公司将于2019年1月1日起执行上述新金融工具准则，并将依据上述新金融工具准则的规定对相关会计政策进行变更。

以下为所涉及的会计政策变更的主要内容：

在新金融工具准则下所有已确认金融资产其后续均按摊余成本或公允价值计量。

在新金融工具准则施行日，以本公司该日既有事实和情况为基础评估管理金融资产的业务模式、以金融资产初始确认时的事实和情况为基础评估该金融资产上的合同现金流量特征，将金融资产分为三类：按摊余成本计量、按公允价值计量且其变动计入其他综合收益及按公允价值计量且其变动计入损益。其中，对于按公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资，当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

在新金融工具准则下，本公司以预期信用损失为基础，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债务工具投资、租赁应收款、合同资产及财务担保合同计提减值准备并确认信用减值损失。

合营企业特雷克斯北方采矿机械有限公司营业期限

北方股份公司合营企业特雷克斯北方采矿机械有限公司营业期限于 2019 年 3 月 9 日到期，2019 年 3 月 19 日予以续期，有效期至 2019 年 9 月 9 日。

十六、 其他重要事项

1、 前期会计差错更正

(1). 追溯重述法

适用 不适用

(2). 未来适用法

适用 不适用

2、 债务重组

适用 不适用

3、 资产置换

(1). 非货币性资产交换

适用 不适用

(2). 其他资产置换

适用 不适用

4、 年金计划

适用 不适用

5、 终止经营

适用 不适用

6、 分部信息

(1). 报告分部的确定依据与会计政策

适用 不适用

(2). 报告分部的财务信息

适用 不适用

(3). 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

适用 不适用

(4). 其他说明

适用 不适用

7、 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

适用 不适用

8、 其他

适用 不适用

十七、 母公司财务报表主要项目注释

1、 应收票据及应收账款

总表情况

(1). 分类列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收票据	236,409,834.97	229,528,433.86
应收账款	328,425,669.82	405,860,596.59
合计	564,835,504.79	635,389,030.45

其他说明：

□适用 √不适用

应收票据

(2). 应收票据分类列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	193,367,148.93	219,914,443.79
商业承兑票据	43,042,686.04	9,613,990.07
合计	236,409,834.97	229,528,433.86

(3). 期末公司已质押的应收票据

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	9,200,000.00
商业承兑票据	
合计	9,200,000.00

(4). 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票据

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	38,003,207.90	
商业承兑票据	13,000,000.00	
合计	51,003,207.90	

(5). 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

应收账款

(1). 应收账款分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	180,105,245.20	45.89	48,258,297.97	26.79	131,846,947.23	372,614,516.37	67.60	129,254,329.71	34.69	243,360,186.66
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	198,649,443.02	50.61	11,918,966.58	6.00	186,730,476.44	155,626,802.82	28.23	9,337,608.16	6.00	146,289,194.66
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	13,735,344.77	3.50	3,887,098.62	28.30	9,848,246.15	22,992,326.86	4.17	6,781,111.59	29.49	16,211,215.27
合计	392,490,032.99	/	64,064,363.17	/	328,425,669.82	551,233,646.05	/	145,373,049.46	/	405,860,596.59

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

应收账款（按单位）	期末余额			计提理由
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）	
第一名	123,623,324.78	18,543,498.72	15.00%	客户付款存在违约情况，回款存在风险
第二名	29,150,000.00	14,575,000.00	50.00%	账龄较长，存在减值迹象
第三名	13,546,801.30	1,354,680.13	10.00%	客户付款存在违约情况，回款存在风险
第四名	7,245,525.12	7,245,525.12	100.00%	因涉诉纠纷，收回可能性较低
第五名	6,539,594.00	6,539,594.00	100.00%	账龄较长，收回的可能性较小
合计	180,105,245.20	48,258,297.97	/	/

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

余额百分比	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
组合 A	198,649,443.01	11,918,966.58	6.00
合计	198,649,443.01	11,918,966.58	6.00

确定该组合依据的说明：

除已单独计提减值准备的应收款外，公司按年末应收账款余额的 6% 计提坏账准备。

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

(2). 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额-26,598,053.83 元；本期收回或转回坏账准备金额 0 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(3). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	54,710,632.46

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
北京北方天宇通力工程机械有限公司	旋挖钻机款	53,848,957.12	诉讼已结案，对方无可执行财产	总经理办公会会议、法律意见书	否
合计	/	53,848,957.12	/	/	/

应收账款核销说明：

适用 不适用

(4). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

适用 不适用

本公司本年按欠款方归集的年末余额前五名应收账款汇总金额为 222,953,057.70 元，占应收账款年末余额合计数的比例为 56.80%，相应计提的坏账准备年末余额汇总金额为 37,329,282.70 元。

(5). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

适用 不适用

(6). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

2、其他应收款

总表情况

(1). 分类列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	18,925,752.00	7,541,303.71
合计	18,925,752.00	7,541,303.71

其他说明：

适用 不适用

应收利息

(2). 应收利息分类

适用 不适用

(3). 重要逾期利息

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

应收股利

(4). 应收股利

适用 不适用

(5). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

其他应收款

(1). 其他应收款分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)		金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款						277,192,836.97	96.94	277,192,836.97	100.00	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	20,133,778.72	97.95	1,208,026.72	6.00	18,925,752.00	8,022,663.52	2.81	481,359.81	6.00	7,541,303.71
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	422,114.90	2.05	422,114.90	100.00		724,656.86	0.25	724,656.86	100.00	
合计	20,555,893.62	/	1,630,141.62	/	18,925,752.00	285,940,157.35	/	278,398,853.64	/	7,541,303.71

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

余额百分比	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
组合 A	20,133,778.72	1,208,026.72	6.00
合计	20,133,778.72	1,208,026.72	6.00

确定该组合依据的说明：

除已单独计提减值准备的应收款项外，公司按年末应收款余额的 6% 计提坏账准备。

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

(2). 按款项性质分类情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
备用金	411,385.01	682,717.47
保证金、押金	7,460,541.49	2,579,872.00
往来款	12,683,967.12	5,484,730.91
单位借款		277,192,836.97
合计	20,555,893.62	285,940,157.35

(3). 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额-61,868,726.36 元；本期收回或转回坏账准备金额 0 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(4). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	214,899,985.66

其中重要的其他应收款核销情况：

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
阿特拉斯工程机械有限公司	单位欠款	214,214,624.41	公司已清算,款项无法收回	总经理会议	是
合计	/	214,214,624.41	/	/	/

其他应收款核销说明:

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
第一名	保证金	3,210,995.00	1年以内	15.62	192,659.70
第二名	保证金	1,726,000.00	1年以内	8.40	103,560.00
第三名	押金	1,506,772.00	3年以内	7.33	90,406.32
第四名	保证金	880,000.00	1年以内	4.28	52,800.00
第五名	往来款	624,405.32	1年以内	3.04	37,464.32
合计	/	7,948,172.32	/	/	476,890.34

(6). 涉及政府补助的应收款项

适用 不适用

(7). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

适用 不适用

(8). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

3、长期股权投资

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

对子公司投资			163,500,000.00	163,500,000.00	
对联营、合营企业投资	67,693,711.01	67,693,711.01	60,611,786.64		60,611,786.64
合计	67,693,711.01	67,693,711.01	224,111,786.64	163,500,000.00	60,611,786.64

(1). 对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
阿特拉斯工程机械有限公司	163,500,000.00		163,500,000.00			
合计	163,500,000.00		163,500,000.00			

(2). 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
特雷克斯北方采矿机械有限公司	60,611,786.64			7,081,924.37						67,693,711.01	
小计	60,611,786.64			7,081,924.37						67,693,711.01	
二、联营企业											
小计											
合计	60,611,786.64			7,081,924.37						67,693,711.01	

其他说明：

无

4、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,197,727,743.87	961,897,975.48	873,812,893.46	693,542,817.88
其他业务	2,201,981.59	663,728.43	16,537,306.40	2,524,271.95
合计	1,199,929,725.46	962,561,703.91	890,350,199.86	696,067,089.83

其他说明：

无

5、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益		
权益法核算的长期股权投资收益	7,081,924.37	4,884,844.41
处置长期股权投资产生的投资收益		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益		
持有至到期投资在持有期间的投资收益		
处置持有至到期投资取得的投资收益		
可供出售金融资产在持有期间的投资收益	3,680,901.09	4,538,254.26
处置可供出售金融资产取得的投资收益		5,146,546.64
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得		
合计	10,762,825.46	14,569,645.31

6、其他

□适用 √不适用

十八、 补充资料

1、 当期非经常性损益明细表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	87,143,625.10	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享	2,747,875.00	

受的政府补助除外)		
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	3,768,353.53	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	360,108.48	
所得税影响额	49,036,691.56	
少数股东权益影响额	-102,732,173.42	
合计	40,324,480.25	

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

适用 不适用

报告期利润	加权平均净资产收益率(%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	10.35	0.67	0.67

扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	6.69	0.43	0.43
-------------------------	------	------	------

3、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

4、 其他

适用 不适用

第十二节 备查文件目录

备查文件目录	载有法定代表人、财务总监、会计主管人员签名并盖章的会计报表。
备查文件目录	载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
备查文件目录	报告期内在中国证监会指定报纸上公开披露过的所有文件的正本及公告原件。

董事长：高汝森

董事会批准报送日期：2019 年 4 月 22 日

修订信息

适用 不适用