

公司代码：600495

公司简称：晋西车轴

**晋西车轴股份有限公司**  
**2018 年年度报告摘要**

## 一 重要提示

- 1 本年度报告摘要来自年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到上海证券交易所网站等中国证监会指定媒体上仔细阅读年度报告全文。
- 2 本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

### 3 未出席董事情况

未出席董事职务	未出席董事姓名	未出席董事的原因说明	被委托人姓名
董事长	张朝宏	因公	孔炯刚
独立董事	刘晓宏	因事请假	李 刚

- 4 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。

### 5 经董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

以2018年12月31日公司总股本1,208,190,886股为基数，向全体股东每10股派发现金红利0.12元（含税），共计分配利润14,498,290.63元。

## 二 公司基本情况

### 1 公司简介

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	晋西车轴	600495	

联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表
姓名	周海红	高虹
办公地址	太原市和平北路北巷5号	太原市和平北路北巷5号
电话	(0351) 6629027	(0351) 6628286
电子信箱	zh@jinxiagle.com	gh@jinxiagle.com

### 2 报告期公司主要业务简介

（一）报告期内公司所从事的主要业务、主要产品及其用途

1、报告期内，公司生产经营主要涉及铁路车辆及配件、精密锻造、精密铸造产品的研发、制造、销售等。

2、公司主要产品为铁路货车车辆（包括敞车、罐车、平车、棚车、漏斗车等五大系列13个

品种)、铁路车轴(包括国内外各型铁路机车、客车、货车、轻轨、地铁、动车组<含高铁动车组>用轴)、转向架、摇枕侧架等其他铁路车辆配件。

3、报告期内公司铁路车辆产品主要型号有:

(1)C70E(C70EH)型通用敞车,供在标准轨距铁路使用,主要用于装运煤炭、矿石、建材、机械设备、钢材及木材等货物。

(2)C80B(C80BH)型不锈钢运煤专用敞车,主要用于配备2万吨重载煤炭运输专列在煤运专线上使用。

4、报告期内公司铁路车轴产品及新研制产品主要型号有:

(1)铁路货车用车轴:主要包括RD2型、RE2B型等车轴,其中RD2型车轴设计轴重为21吨,主要用于载重60吨级的货车;RE2B型车轴设计轴重为25吨,主要用于载重70吨、80吨级的货车。

(2)铁路客车用车轴:主要包括RD3型、RD3A型、RD3A1型等车轴,适用运行速度为120公里/小时。

(3)地铁类车轴:主要包括成都地铁6号线车轴、菲律宾地铁车轴、土耳其地铁车轴等,适用速度最高120公里/小时。

(4)时速350公里中国标准动车组高铁车轴:完成运行考核和技术评审并取得CRCC证书。

(5)时速400公里变轨距转向架车轴:适用于时速400公里变轨距高铁动车组,目前正在试制。

(6)大连机车空心轴:适用于时速160公里集中动力动车组动力车,轴重19.5吨,适用环境温度为零下50℃-零上50℃。

5、转向架部件产品:主要型号为国铁线通用转K6型转向架,轴重为25吨,最高运营速度120公里/小时。

6、铸造产品:以摇枕侧架为主,主要型号有转K6型摇枕侧架、出口SCT公司70吨、110吨摇枕侧架。

(二)报告期内公司经营模式

公司采用从研发设计、制造,到销售及售后服务的垂直一体化经营模式,同时从产业链分工的角度,公司从整车到配套零部件所涉及的产业链工序比较齐全,是铁路产品专业化制造企业。

1、研发模式

以科研项目管理为核心,以客户需求为牵引,依托产学研合作,在车轴、转向架、特种车辆

等领域实施自主研发设计。

## 2、采购模式

公司主要原材料有铁路车轴制造用轴坯、铁路货车用板材和型材等，主要通过长期战略合作协议、比价议价或在“采购电子商务平台”上进行公开招标采购等方式采购。

## 3、生产模式

公司主要产品均采用“订单拉动式”生产组织模式，即根据客户合同需求有序组织生产交付。

## 4、销售模式

公司通过参与国内外用户招标或议标、国内外大型展览会、直接与客户谈判、代理销售等形式，开拓客户资源、维护营销网络、签订合同订单并向客户提供售后服务。

### （三）行业情况说明

报告期内，全国铁路行业固定资产投资完成 8,028 亿元，其中国家铁路完成 7,603 亿元；投产新线 4,683 公里，其中高铁 4,100 公里；国家铁路完成旅客发送量 33.17 亿人，同比增长 9.2%，其中动车组 20.05 亿人，同比增长 16.8%；完成货物发送量 31.9 亿吨，同比增长 9.3%；完成旅客周转量 1.4 亿人公里，同比增长 5.0%；完成货物周转量 2.58 亿人公里。2014-2018 年，铁路投资完成额连续 5 年超过 8,000 亿元，2019 年我国铁路固定资产投资 8,000 亿元，轨道交通装备的市场需求量仍将保持较高水平。（数据来源：中国铁路总公司统计信息）

## 3 公司主要会计数据和财务指标

### 3.1 近 3 年的主要会计数据和财务指标

单位：元 币种：人民币

	2018年	2017年		本年比上年 增减(%)	2016年
		调整后	调整前		
总资产	3,894,710,771.87	3,838,442,762.55	3,838,442,762.55	1.47	3,681,957,544.30
营业收入	1,374,535,395.25	1,350,049,584.84	1,350,103,485.50	1.81	961,329,438.52
归属于上市公司股东的净利润	35,724,743.37	16,807,970.48	16,807,970.48	112.55	26,943,123.84
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-15,200,554.94	-9,650,732.29	-9,650,732.29		-25,966,053.30
归属于上市公司股东的净资产	3,144,381,572.78	3,121,127,049.49	3,121,127,049.49	0.75	3,104,263,141.67
经营活动产生的现金流量净额	248,311,166.39	232,654,173.58	201,730,633.58	6.73	-135,089,469.60

基本每股收益 (元/股)	0.03	0.01	0.01	200.00	0.02
稀释每股收益 (元/股)	0.03	0.01	0.01	200.00	0.02
加权平均净资产收益率(%)	1.14	0.54	0.54	增加0.6个百分点	0.87

说明：财政部于2018年9月5日发布的《关于2018年度一般企业财务报表格式有关问题的解读》要求：（1）企业作为个人所得税的扣缴义务人，根据《中华人民共和国个人所得税法》收到的扣缴税款手续费，应作为其他与日常活动相关的项目在利润表的“其他收益”项目中填列；（2）企业实际收到的政府补助，无论是与资产相关还是与收益相关，在编制现金流量表时均作为经营活动产生的现金流量列报。根据上述规定，公司将可比期间的比较数据进行了调整列报。

### 3.2 报告期分季度的主要会计数据

单位：元 币种：人民币

	第一季度 (1-3月份)	第二季度 (4-6月份)	第三季度 (7-9月份)	第四季度 (10-12月份)
营业收入	114,021,212.01	437,784,454.80	359,895,972.56	462,833,755.88
归属于上市公司股东的净利润	-11,972,707.24	39,082,920.72	12,721,303.80	-4,106,773.91
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-23,499,692.58	27,865,503.78	5,155,148.06	-24,721,514.20
经营活动产生的现金流量净额	19,050,085.99	-50,767,351.80	309,858,952.00	-29,830,519.80

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

## 4 股本及股东情况

### 4.1 普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前10名股东持股情况表

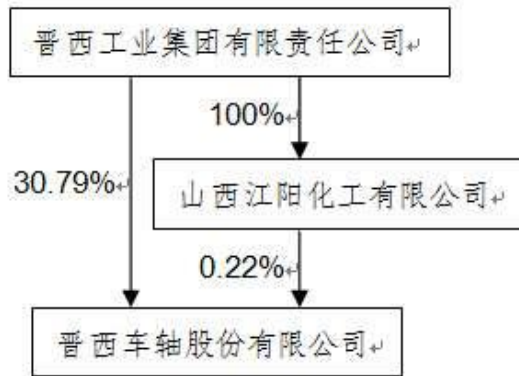
单位：股

截止报告期末普通股股东总数(户)					134,516		
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)					129,971		
前10名股东持股情况							
股东名称 (全称)	报告期内增 减	期末持股数 量	比例 (%)	持有有限 售条件 的股份 数量	质押或冻结情况		股东 性质
					股份 状态	数量	
晋西工业集团有限责 任公司	0	372,014,755	30.79	0	无	0	国有 法人

中国农业银行股份有限公司—华夏中证央企结构调整交易型开放式指数证券投资基金	9,087,900	9,087,900	0.75	0	无	0	其他
王勇	-1,835,540	5,630,860	0.47	0	无	0	其他
中国工商银行股份有限公司—光大保德信中国制造2025灵活配置混合型证券投资基金	5,021,748	5,021,748	0.42	0	无	0	其他
汪燕	-50,000	3,640,000	0.30	0	无	0	其他
招商银行股份有限公司—博时中证央企结构调整交易型开放式指数证券投资基金	3,425,620	3,425,620	0.28	0	无	0	其他
中国工商银行股份有限公司—银华中证央企结构调整交易型开放式指数证券投资基金	3,307,700	3,307,700	0.27	0	无	0	其他
俞亚杰	780,000	2,861,295	0.24	0	无	0	其他
山西江阳化工有限公司	0	2,641,153	0.22	0	无	0	国有法人
刘健	1,560,000	2,460,000	0.20	0	无	0	其他
上述股东关联关系或一致行动的说明	截止报告期末，公司前十名股东中晋西工业集团有限责任公司、山西江阳化工有限公司的最终控制人同为中国兵器工业集团有限公司。公司未知其他前十名股东之间是否存在关联关系，未知其是否属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。						

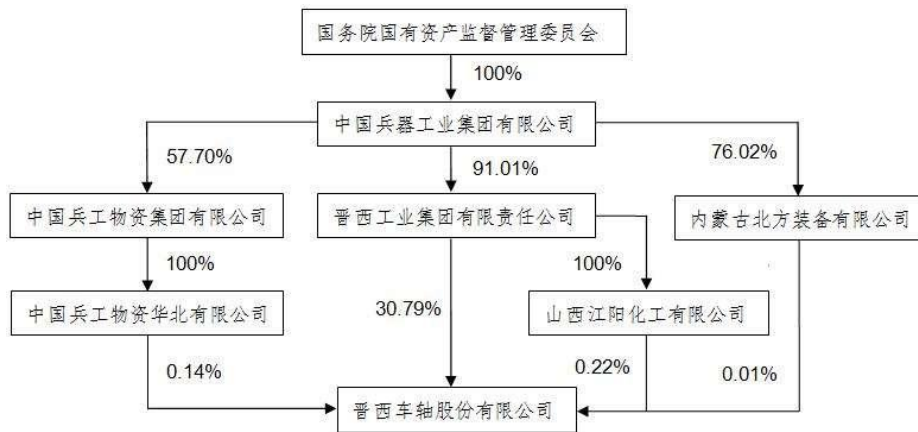
#### 4.2 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



#### 4.3 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



#### 4.4 报告期末公司优先股股东总数及前 10 名股东情况

适用 不适用

#### 5 公司债券情况

适用 不适用

### 三 经营情况讨论与分析

#### 1 报告期内主要经营情况

2018 年，公司实现营业收入 137,453.54 万元，较上年增加 1.81%；全年实现净利润 3,572.47 万元，其中归属于母公司所有者的净利润 3,572.47 万元，较上年增加 112.55%。

#### 2 导致暂停上市的原因

适用 不适用

#### 3 面临终止上市的情况和原因

适用 不适用

#### 4 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

1、2017年12月25日，财政部颁布了《关于修订印发一般企业财务报表格式的通知》（财会[2017]30号）。新修订的财务报表格式，在资产负债表中新增“持有待售资产”项目和“持有待售负债”项目，在利润表的“营业利润”之上新增“资产处置收益”项目；同时，新增“（一）持续经营净利润”和“（二）终止经营净利润”。本公司编制2017年度报表将原列报于“营业外收入”和“营业外支出”的非流动资产处置利得和损失和非货币性资产交换利得和损失变更为列报于“资产处置收益”。

2018年3月27日，公司召开第五届董事会第二十九次会议，审议通过了《关于会计政策变更的议案》。

本次会计政策变更，仅对资产负债表和利润表项目列示产生影响，对公司2017年12月31日净资产、2017年度净利润和各期已披露的资产总额、负债总额、净资产及净利润未产生影响。

2、财政部于2018年6月15日发布了《关于修订印发2018年度一般企业财务报表格式的通知》（财会〔2018〕15号），根据通知规定对财务报表格式进行了以下修订：

##### A、资产负债表

“应收票据”及“应收账款”项目归并至新增的“应收票据及应收账款”项目；

“应收利息”及“应收股利”项目归并至“其他应收款”项目；

“固定资产清理”项目归并至“固定资产”项目；

“工程物资”项目归并至“在建工程”项目；

“应付票据”及“应付账款”项目归并至新增的“应付票据及应付账款”项目；

“应付利息”及“应付股利”项目归并至“其他应付款”项目；

“专项应付款”项目归并至“长期应付款”项目。

##### B、利润表

新增“研发费用”项目，从“管理费用”项目中分拆“研发费用”项目；

新增“其中：利息费用”和“利息收入”项目，在“财务费用”项目下增加“利息费用”和“利息收入”明细项目；

“其他收益”、“资产处置收益”、“营业外收入”行项目、“营业外支出”行项目核算内容调整；



“权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额”简化为“权益法下不能转损益的其他综合收益”。

2018年10月29日，公司召开第六届董事会第四次会议，审议通过了《关于会计政策变更的议案》，2018年按照新的财务报表格式进行列报，比较数据追溯调整。

本次会计政策变更，仅对财务报表项目列示产生影响，对公司2017年末资产总额、负债总额和净资产及2017年度净利润未产生影响。

5 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

6 与上年度财务报告相比，对财务报表合并范围发生变化的，公司应当作出具体说明。

适用 不适用

本公司2018年度纳入合并范围的子公司共4户，详见本附注九“在其他主体中的权益”。

本公司之子公司晋西铁路车辆有限责任公司主要经营范围为：铁路车辆和铁路工程机械及其配套产品、零部件、铸件、非标准设备的设计、生产、安装和销售；大型铆焊件、集装箱的生产、安装和销售；工业炉窑的设计、生产、安装、销售；钢材、建材、生铁、化工产品（不含危险品）、五金交电、仪器仪表的销售；设备租赁；进出口贸易。

本公司之子公司晋西装备制造有限责任公司主要经营范围为：铁路车辆配件、车轴、铸件、锻件、精密锻造产品的设计、生产、销售及相关技术咨询服务；工业炉窑的设计、生产、安装、销售；设备维修；非标准设备及其零部件的设计、制造、销售；环保装备及其零部件的设计、制造、销售；钢材、建材、生铁、化工产品（不含危险品）、五金交电的销售；进出口业务。

本公司之子公司包头北方铁路产品有限责任公司主要经营范围为：锻造，热处理，机加，火车轴等铁路产品的生产销售；经营本企业产品的出口及所需设备、原辅材料的进口业务。

本公司之子公司晋西车轴国际有限公司主要从事投资业务。