

神州高铁技术股份有限公司(000008)



目录

公司简介

产业领域

行业背景

战略规划

### Part1 公司简介



神州高铁技术股份有限公司(简称神州高铁),是为以高铁为代表的轨道交通提供运营维护的核心供应商,是轨道交通运营维护领域首家涵盖全产业链的主业上市公司,股票代码000008。

神州高铁旗下拥有北京新联铁科技股份有限公司、新路智铁科技发展有限公司、北京交大微联科技有限公司、武汉利德测控技术有限公司等四大轨道交通业务板块及二十余家参控股公司。

神州高铁在机车、车辆、供电、信号、线路等领域深耕多年,业务覆盖各铁路局、动车检修基地、大功率机车检修基地、主机厂、机务段、动车段、车辆段、工务段、电务段、供

电段及各城市地铁公司。

# 公司简介——企业文化





企业使命 服务绿色交通 保障安全出行

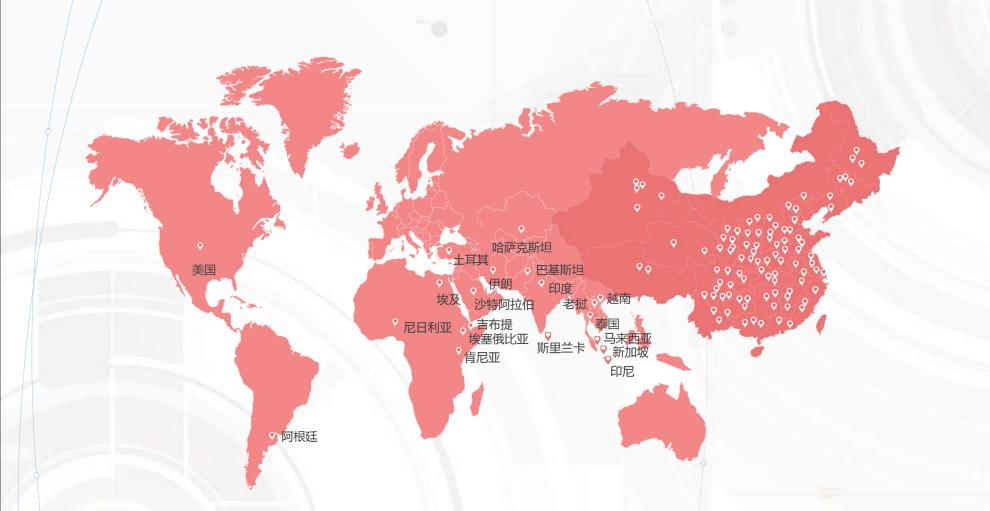
企业愿景 成为世界轨道交通行业卓越企业

核心价值观

以客户为中心 尚德守正出奇 以奋斗者为本 坚持艰苦奋斗

# 公司简介——业务覆盖





## 公司简介——合作伙伴

























中国铁路总公司

中国中车

铁道科学研究院

中国科学院

北京交通大学

西南交通大学

北京航空航天大学

南京航空航天大学

中国机械进出口(集团)有限公司

ABB公司

莱尔德公司

美国交通技术中心有限公司

•••••



### Part2 产业领域





### 轨道交通工程建设产业

(以桥梁、隧道、站场建设为代表)



### 轨道交通装备制造产业

(以动车组、地铁车辆为代表)



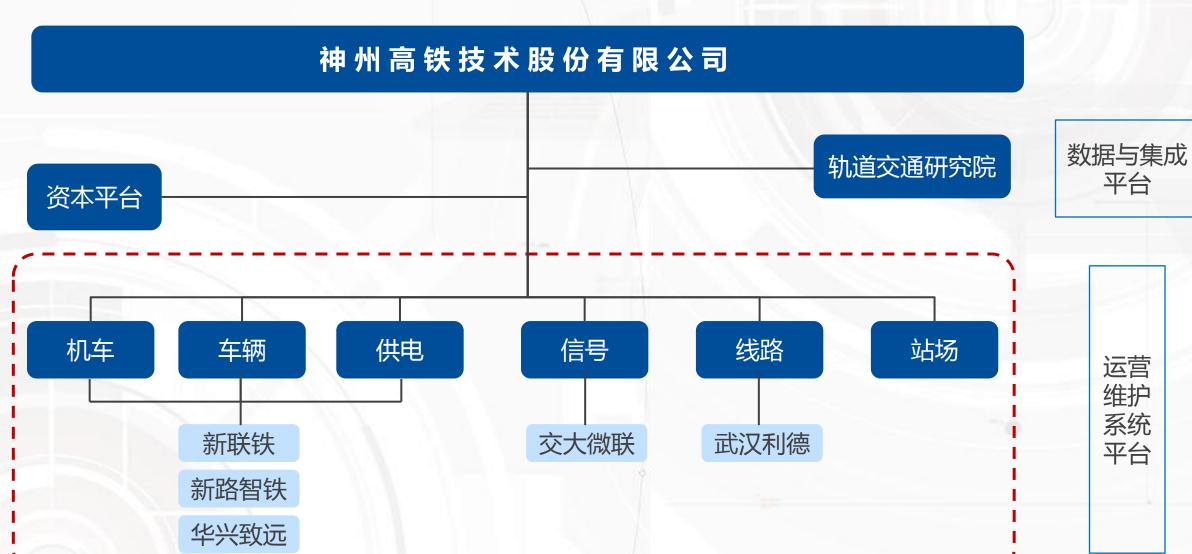


## 轨道交通运营维护产业

(以运营维护系统为代表)

### 产业领域——业务布局



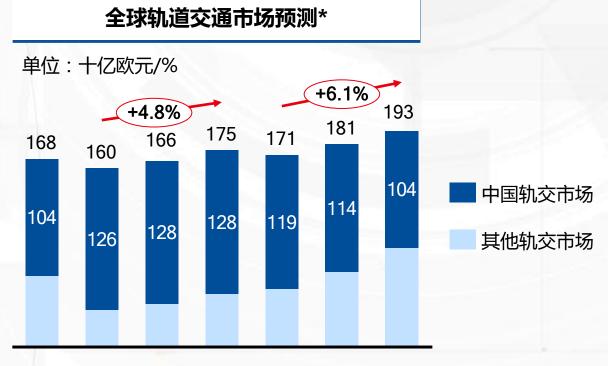


### Part3 行业背景——全球轨交行业背景



未来5年,全球经济仍将处于弱复苏的新常态,但受到中国市场快速发展的拉动,全球轨道交通市场整体向好



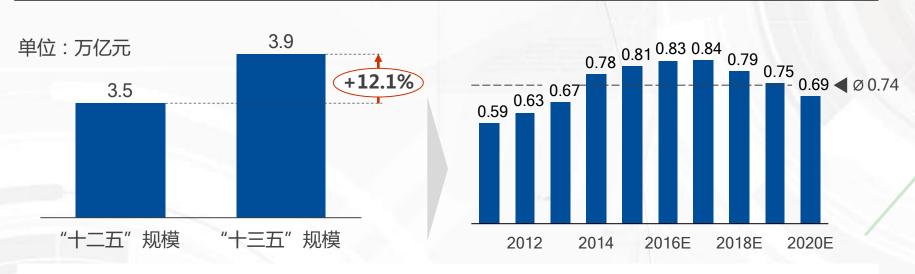


2014 2015E 2016E 2017E 2018E 2019E 2020E

## 行业背景——国内轨交行业背景



#### 铁路市场投资规模



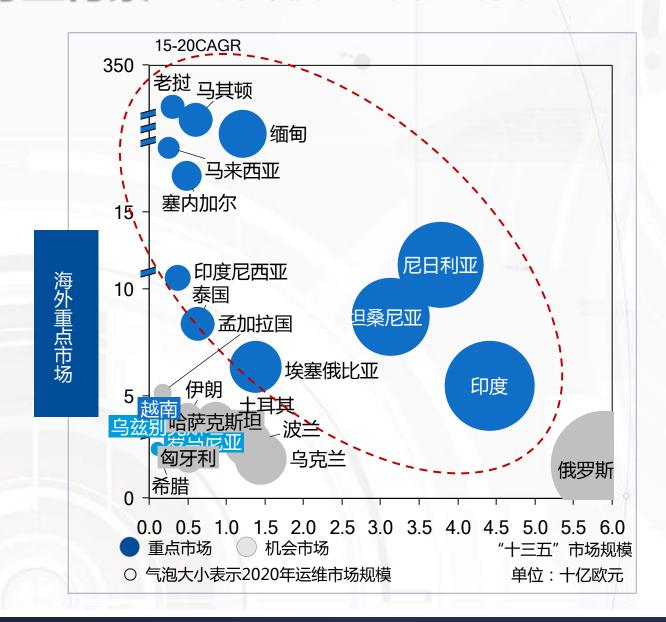
未来五年,国内轨道交 通市场投资规模将始终 维持在高位

#### 城轨市场投资规模



数据来源:铁路总公司、发改委、wind、埃森哲分析

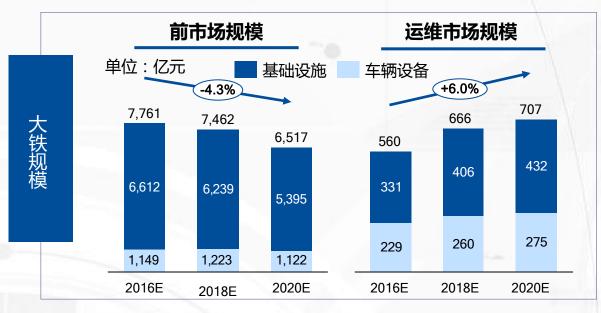
### 行业背景——海外轨交运维行业背景





- "十三五"海外轨交运维市场 总容量达到1306亿欧元,15-20年复合增长率为13.11%
- 随着中国"一带一路"战略的逐步落地和高铁输出速度加快,泰国、印度尼西亚、马来西亚、缅甸等友邻国家及马其顿、尼日利亚、埃塞俄比亚等非洲国家的轨交运维市场在未来五年将迎来较快的发展,年复合增长率都在10%以上

### 行业背景——国内轨交运维行业背景







- 从总体规模来看,随着高铁客运 专线"四横四纵"建设的基本完成,未来5年大铁前市场规模将 呈逐年下降趋势,但运维市场规模逐年稳定增长
- 城轨的前市场和运维市场均出现 高位增长
- "十三五"期间,轨交产业的市场格局表现出从大铁向城轨倾斜, 从前市场向运维市场转移的特点

### Part4 战略规划



- 01) 完善轨道交通运营维护体系
- 02) 打造运营维护数字仿真平台
- 03 开拓战略核心部件系统领域
- 04 发展轨道交通工业物联网技术
- 05 创建轨道交通工业服务模式
- 06) 建设金融资本体系
- 07) 百年老店计划

### 战略规划——完善轨道交通运营维护体系

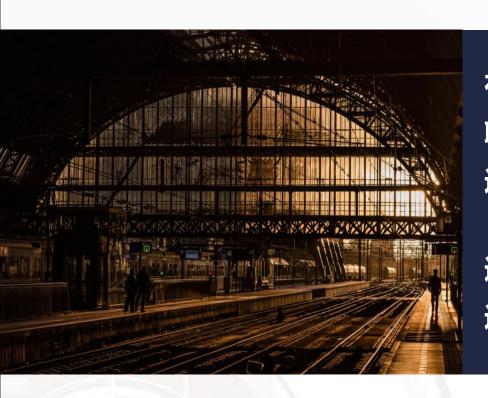


通过研发及产业并购,继续完善轨道交通运营维护体系,成为国 — 内首家实现覆盖全产业链核心系统的企业。



### 战略规划——打造运营维护数字仿真平台





在拥有全产业链核心系统基础上,以此为依托打造集数字技术、互联网技术、设计技术、维修工艺技术、仿真技术于一体的轨道交通运营维护仿真平台。

通过仿真平台,实现对新建运营维护系统的电子制造,实现对已有 运营维护系统的升级改造及工业服务。

## 战略规划——开拓战略核心部件系统领域



在继续深耕轨道交通运营维护后市场的同时,有选择性地开拓战略核心部件系统领域。



### 战略规划——发展轨道交通工业物联网技术





以工业物联网服务运营维护系统及仿真平台,并为轨道交通提供专业的工业物联网系统。

### 战略规划——创建轨道交通工业服务模式



依托轨道交通运营维护的专业平台优势,利用智能制造以及工业 互联网的大数据技术,开拓轨道交通工业服务模式。



## 战略规划——建设金融资本体系





## 战略规划——百年老店计划





从商业模式上建立百年老店模式

从经营愿景上打造百年老店品牌

