

HOWNSEA 浩信

山东浩信集团有限公司

热烈欢迎各位领导
莅临浩信参观指导



公司简介



山东浩信集团	
成立时间	1995年
员工人数	5366人
公司地址	山东省昌邑市
业务范围	商用车发动机及底盘类零部件 乘用车发动机及底盘类零部件 工程农业机械零部件
公司资质	IATF16949 ISO14001 OHSAS18001

浩信集团工厂分布

大连鸿源机械制造有限公司



公司地址: 辽宁·大连
主要设备: 气冲压造型线、加工中心
主要产品: 阀体、壳体、卡钳等

莱州鲁源汽车配件有限公司



公司地址: 山东·烟台
主要设备: 震压造型线、加工中心
主要产品: 制动盘

潍坊浩泰机械有限责任公司



公司地址: 山东·潍坊
主要设备: 加工中心、数控车床
主要产品: 缸体、缸盖等

昌邑市金城富达机械有限公司

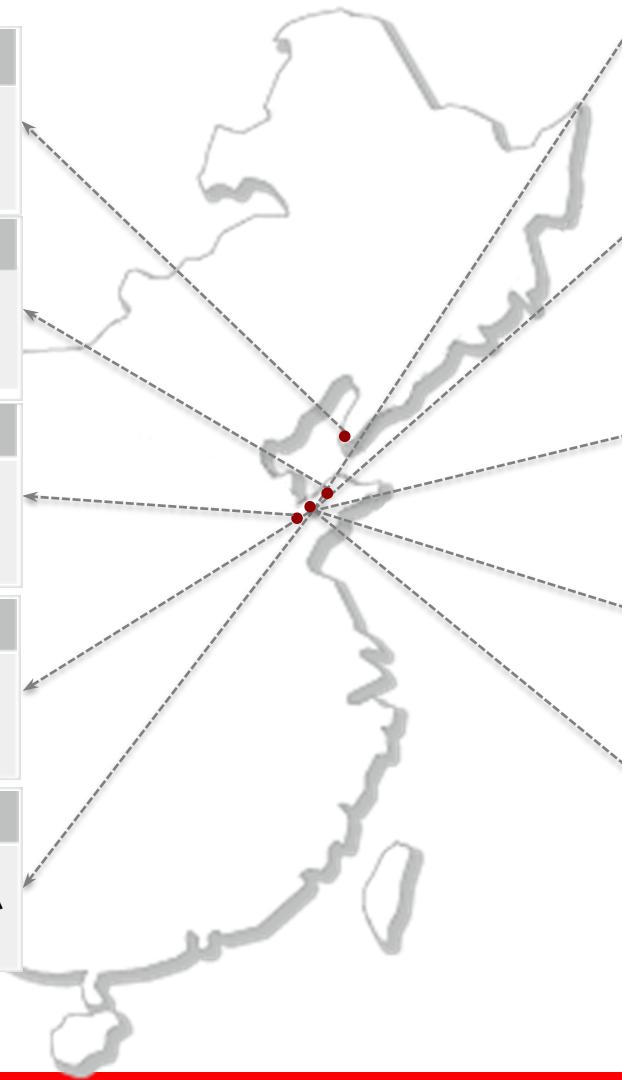


公司地址: 山东·昌邑
主要设备: V法造型线
主要产品: 平衡重

山东浩信启迪汽车零部件有限公司



公司地址: 山东·昌邑
主要设备: 真空负压壳模线、加工中心
主要产品: 涡轮壳



山东浩信机械有限公司



公司地址: 山东·昌邑
主要设备: HWS造型线、震压造型线、铁模线、加工中心
主要产品: 制动鼓、轮毂、轮毂单元、齿轮室、飞轮壳、制动盘等

山东浩信浩德精密机械有限公司



公司地址: 山东·昌邑
主要设备: HWS造型线、加工中心
主要产品: 缸体、缸盖、转向机壳体等

潍坊浩信康迈机械制件有限公司



公司地址: 山东·昌邑
主要设备: HWS造型线、加工中心
主要产品: 制动鼓、轮毂

山东康迈信机械有限公司



公司地址: 山东·昌邑
主要设备: HWS造型线、加工中心
主要产品: 制动鼓、轮毂

山东浩信昌盛汽车零部件智能制造有限公司



公司地址: 山东·昌邑
主要设备: HWS造型线、加工中心
主要产品: 轮毂、制动鼓、制动盘、缸体

业务领域



商用车

制动鼓、轮毂、轮毂单元总成、轮边、钳体、桥壳、主减速器壳、制动盘、转向机壳体等；发动机缸体、缸盖、曲轴箱、飞轮、飞轮壳、齿轮室、涡轮壳、中间壳等

乘用车

缸体、制动盘、差速器壳、涡轮壳、中间壳等

工程及农业机械

轮毂、端盖、行星架、桥壳、半桥壳、转向节、离合器、传动箱、转向桥、变速箱壳体、提升器总成等

▶ 生产设备

铸造设备-造型线

造型线	数量	砂箱尺寸 (mm)	设计年产能 (合计60万吨/年)	主要产品
HWS造型线	6条	1200*1000*350/320 1200*800*350/320 800*800*250/200	460,000 T	缸体、缸盖、曲轴箱、转向机壳体、制动盘、齿轮室、飞轮壳、轮毂、端盖、转向节、转向桥、主减速器壳
气冲压造型线	2条	720*500*220/220	20,000 T	液压阀体、卡钳、托架、空压机壳体
铁模线	2条	/	30,000 T	轮毂
震压造型线	6条	1000*800*350/350 850*750*250/260 680*620*190/380	60,000 T	制动鼓、轮毂、飞轮、飞轮壳
V法造型线	1条	1600*1600*500/700	20,000T	平衡重
真空负压壳模线	1条	650*600*520	10,000 T	涡轮壳

► 熔炼设备

应达中频电炉



国内首台双机头智能浇注机



▶ 造型设备

德国HWS双工位智能铸造线



▶ 造型设备

真空负压壳模线

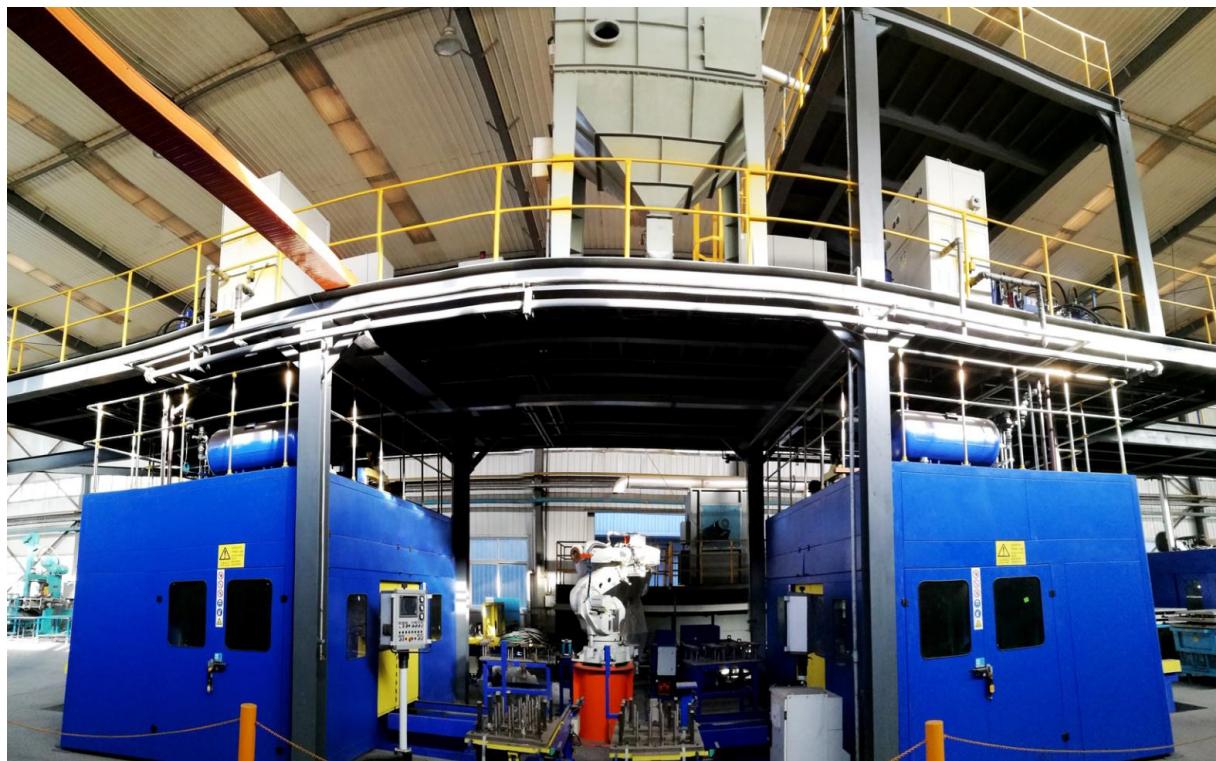


日本新东自动浇注机



▶ 制芯设备

制芯中心



制芯车间



► 工业级3D打印机

国家智能铸造产业创新（潍坊）中心—3D打印中心

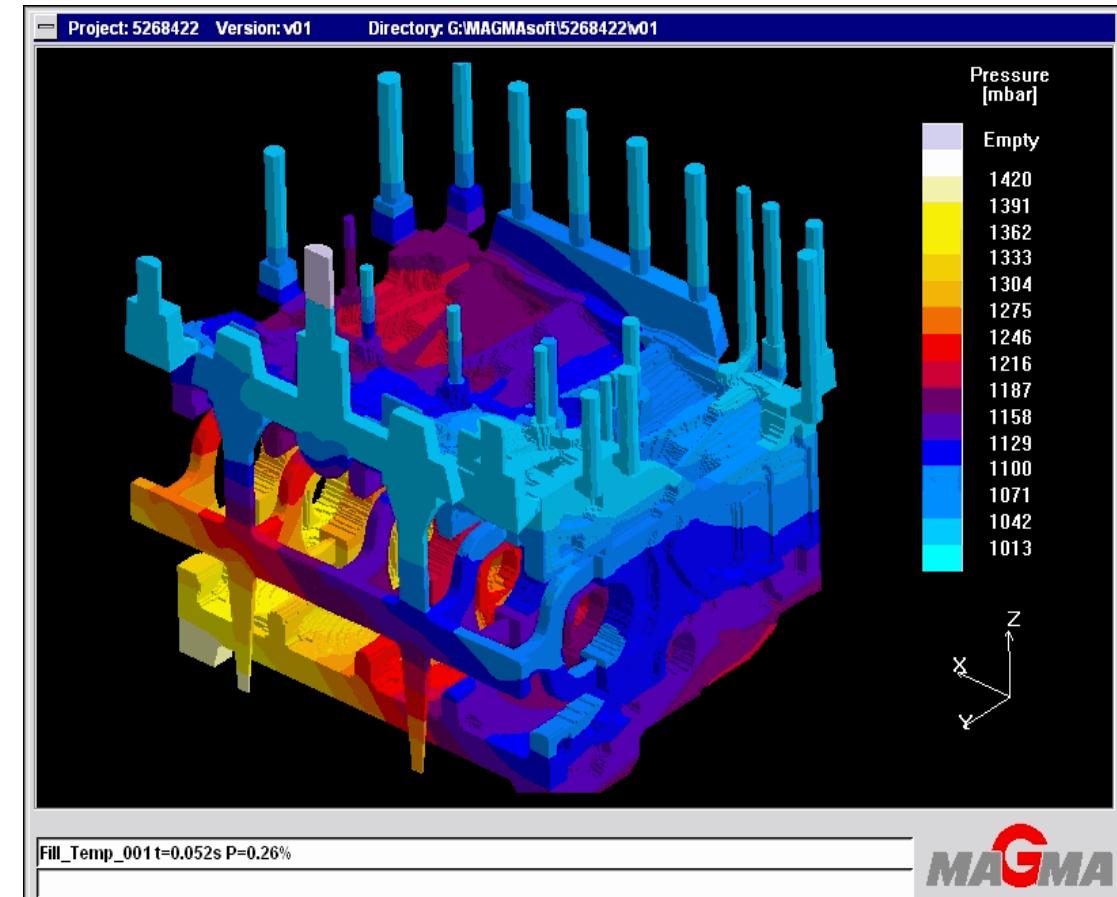
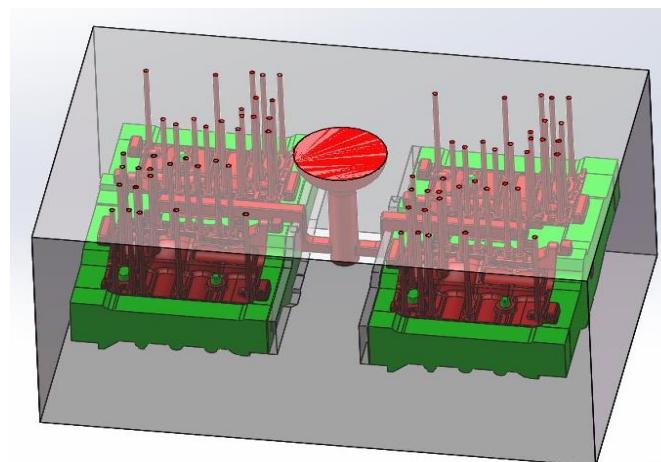
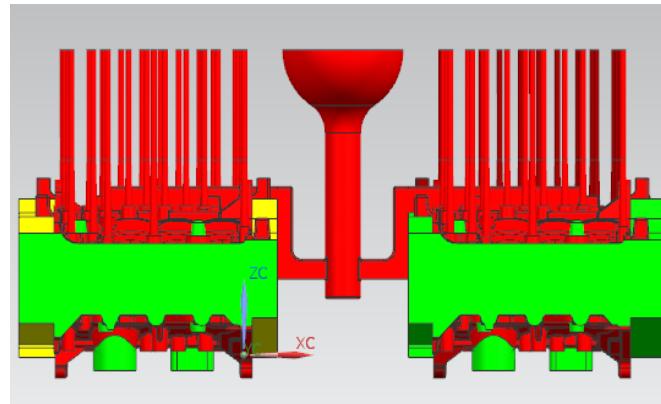


工业级铸造砂型3D打印机



项目引进全球技术领先的3D打印铸造设备，与宁夏共享合资成立了国家智能铸造产业创新（潍坊）中心，成为铸造行业转型升级的“领跑者”。

► 工艺布置与模流分析



► 检测设备

C-S分析仪



光谱分析仪



检测设备

金相显微镜



X光机



3D扫描仪

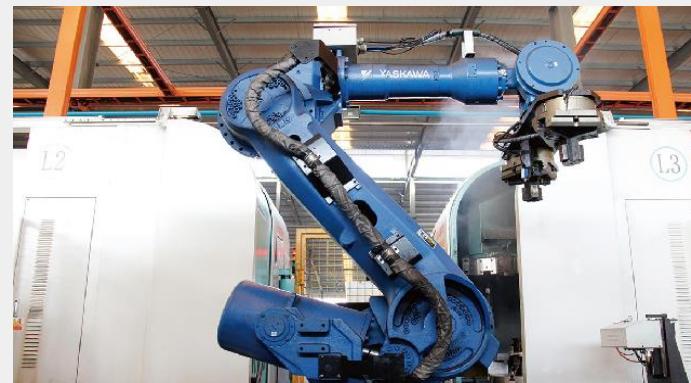


加工设备

加工线



机器人



加工线



▶ 加工设备

缸体加工线



缸体加工线



装配线



► 主要产品 (1/3)

制动鼓



轮毂



制动盘

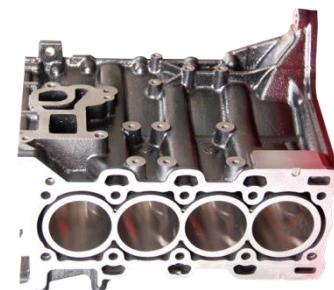


轮毂单元



▶ 主要产品 (2/3)

缸体



飞轮



飞轮壳



齿轮室



缸盖



曲轴箱



涡轮壳



空压机壳体



电机壳



► 主要产品 (3/3)

轮边



制动钳体



端盖



侧盖



转向桥



配重



转向机壳体



主减速器壳



差速器壳



半桥壳



转向节

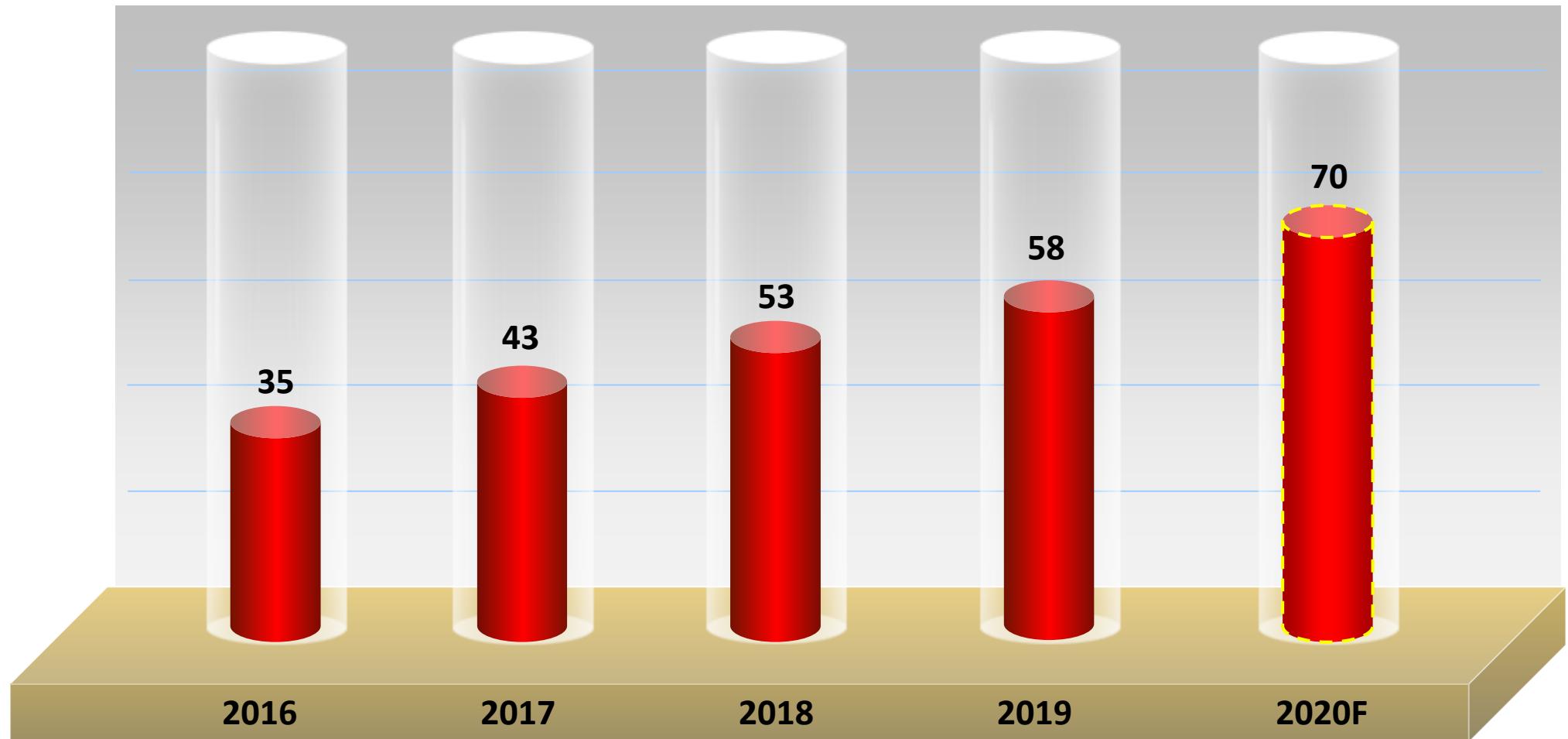


离合器壳体



► 年销售额

单位 : 亿元人民币



► 主要客户 (I)



► 主要客户 (II)



BOSCH

WABCO



KNORR-BREMSE



SATA

CONMET



MERITOR

EATON

Linde

Powering Business Worldwide



DEXTER AXLE

WEBB

KOHLER. Engines

BMTS
TECHNOLOGY

comer industries

MAT



JULI



ACCURIDE

KIC

**SAUER
DANFOSS**

AutoZone

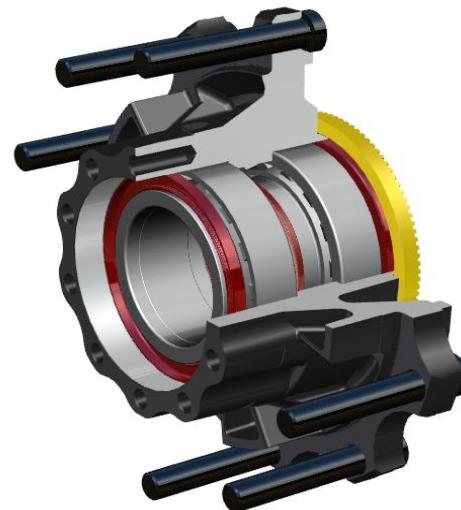
QUALIS
AUTOMOTIVE

**Advance
Auto Parts**

GUNITE

▶ 创新研发

免维护轮毂单元



优势

1. 免维护：80万公里免维护，节约维护成本
2. 高耐久：精密游隙控制，最高同整车寿命
3. 更便捷：总成化设计，集成度高，安装便捷
4. 更安全：特有封装技术，润滑与密封可视化
5. 通配性：无需变更轴型与传统轮毂组件自由互换
6. 配置全：COSET FOSET HOSET三种技术路线



浩信专利

申报发明、实用新型、外观专利147项，已授权的专利项目132项



▶ 技术中心及试验室 现有技术研发与试验人员60人

技术中心



Link轮毂单元疲劳寿命试验台



Link轮毂单元密封试验系统



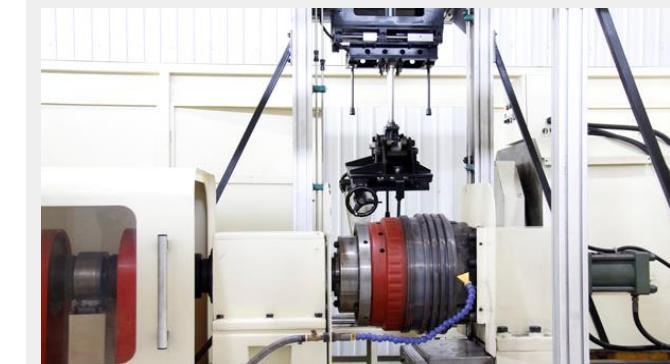
制动器惯性试验台



制动鼓涨紧力试验机



制动性能疲劳试验台



体系认证

IATF 16949:2016



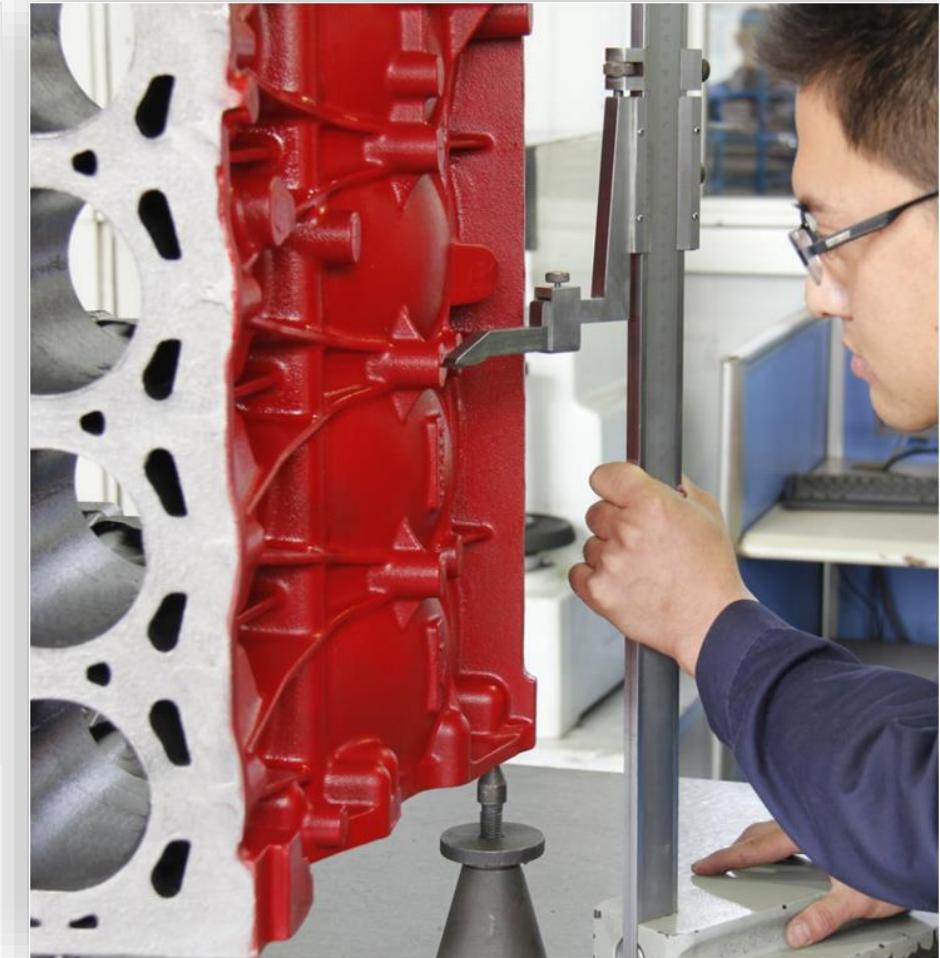
ISO 14001:2015



OHSAS 18001:2007



Our quality system is not just on paper,
but in real practice



▶ 市场规划



企业文化



绿色智造·诚信共赢



人文浩信、科技浩信
品质浩信、品牌浩信



文化理念



国际品质·百年浩信

为全球汽车提供最优质的产品和服务

▶ 文化活动

员工旅游



十年及以上员工答谢酒会



篮球比赛



拔河比赛



▶ 文化活动

元旦联欢晚会



新春团拜会



员工培训



“五一”劳动模范表彰



员工座谈会



趣味运动会



2025战略目标

“智能制造·引领行业”



搬运机器人



视觉检测、
条码扫描及
追踪系统



自动制芯、
组芯机器人



RGV
+
AGV



自动堆垛机



3D打印



仓储
机器人



► 企业愿景

国际品质 百年浩信

International Quality,Centennial Haoxin

谢 谢 !

