



ZQMES 铸就智慧工厂

航天三菱
AEROSPACE MITSUBISHI

项目概览

客户介绍

为什么选择ZQSOFT

主要收益

公司名称

沈阳航天三菱汽车发动机制造有限公司

行业

汽车发动机

网址

<http://www.same.com.cn/>

ZQSOFT解决方案

FPPS (柔性计划排产)、MES (制造执行系统)
ALC (生产线控制系统)、WMS (仓库管理系统)、
TPL (三方物流系统)

作为汽车发动机行业的的领军企业，沈阳航天三菱汽车发动机制造有效公司早在2006年就携手鑫海智桥开展智能制造系统的研究及应用推广，最终成功部署以MES系统为核心的企业智能制造管理平台。

系统的成功部署，实现了生产柔性化、物流准时化、制造数字化、管理透明化。有利推动企业升级、转型。

项目概览

客户介绍

为什么选择ZQSOFT

主要收益

航天三菱 驱动汽车发动机行业前行

沈阳航天三菱汽车发动机制造有限公司是由中国、日本、马来西亚三国五方出资组建的中外合资企业，成立于1997年8月。

公司是由日本三菱商标委员会授权在中国境内唯一合法使用三菱标志的发动机生产企业。公司建有缸体、缸盖和主轴承盖机加生产线，缸盖铸造生产线，发动机装配线。

公司的主要工艺设备、开发试验设备、检测设备和机械化运输设备均为美国、德国、日本等国引进，技术水平达到国际先进水平。

2016年3月公司迎来了第400万台发动机下线，已为国内30多家整车厂配套，2015年全年销量608,141台。搭载三菱发动机的整车已出口到中东、欧洲等多个国家地区。2006年实现单体发动机出口美国。



项目概览

客户介绍

为什么选择ZQSOFT

主要收益

协同、高效、透明、敏捷的智能工厂

沈阳航天三菱汽车发动机制造有限公司（以下简称“航天三菱”）是我国汽车发动机领域中最具影响力的企业之一。无论是业务规模、生产能力还是品牌影响力均处于业界领先地位。

在业务快速发展的同时，航天三菱一直将信息化作为管理水平提升、业务流程优化和保持企业持续发展的重要驱动力。

早在2006年航天三菱就携手鑫海智桥立足于企业实际需求，着眼于行业发展趋势，为航天三菱量身打造基于MES系统的企业一体化生产运行平台。该平台的部署与运行有利推动了航天三菱的两化融合实践，为企业创造了可观的经济效益和管理效益。



项目概览

客户介绍

为什么选择ZQSOFT

主要收益

项目收益

生产计划



优化生产流程和提高效率，将排产运算压缩到分钟内完成。

作业现场



生产指令与工艺要求直达工位，并提供端到端的可视性。

生产物流



优化仓库与运营部门之间的物料移动。

品质管理



实现精确双向追溯及SPC分析。

精益制造



采用RFID技术，实现制造物联，实时监控生产实绩。

企业绩效



利用全面且准确的运营绩效数据，持续优化、提升绩效。

-15%

异常停线

-20%

管理成本

-2.5H

计划排产响应

-75%

库存

+78%

数据实时性



大连鑫海智桥信息技术有限公司
Dalian ZQSOFT Co., Ltd

公司地址：大连市高新园区黄浦路512号嘉创大厦12层
联系电话：0411-84760835
公司网址：www.xhzq.com



大连 · 杭州 · 济南