

'TPM'

VICTOR 威铝铝业

门户 人员 请输入关键词搜索

VICTOR 威铝铝业

## 数字生态 • 智能运营

数字工厂 | 未来工厂 | 车间展示 | 公司介绍 | 威铝科技(马)

**TPM-全面生产维护**  
TPM管理门户是一个集设备管理、维护优化、数据分析于一体的综合性管理平台。它能够帮助企业实现生产维护的智能化、高效化和精细化，为企业的可持续发展注入强劲动力。

[了解更多>](#)

组织协同合规化  
业务运营IT  
EHS-环境健康安全  
数字档案馆  
精益制造运营  
MES-制造执行系统  
WMS-仓储管理  
数字驾驶舱  
15%  
物流供应链管理  
运营决策系统  
工程设计管理

门户
人员

### TPM-全面生产维护

通过一系列的管理活动和实践，提高设备的综合效率(OEE)，优化生产流程，减少故障停机时间，提升产品质量，并最终增强企业的市场竞争力和盈利能力。

设备管理
模具管理

压铸模具管理
冲压模具管理

IT负责人:

### MES-制造执行系统

面向制造企业车间执行的生产信息化管理系统，对企业生产过程的优化和管控具有至关重要的作用。

辅助排产
现场现物

生产执行
WMS-仓库管理系统

安灯系统 (搭建中)

IT负责人:

### 业务运营IT

通过组织和整合各IT相关资源为企业提供了一个强大的技术框架，以支持业务的高效运行和持续发展，提高运营效率，同时确保信息安全和业务连续性。

规划与组织
基础设施与信息安全

项目管理与业务运营
资源监控预警平台

接口标准化管理
集团化与跨境安全合规(规划)

IT负责人:

冲压
人员

**广东威铝铝业股份有限公司**  
Guangdong Victor Aluminum Co., Ltd.

## 冲压模具管理

在制造业中发挥着关键的作用，对于提高生产效率、降低成本、确保产品质量和保障工人安全都至关重要。

361

档案总数

323

已入库

27

未入库

11

报废

### 管理流程

模具管理流程是制造企业中用于管理模具从设计、制造、使用、维护到报废整个生命周期的系统性方法。

档案管理

库存管理

资产管理

合同管理

报价管理

模具建档申请

模具档案修改