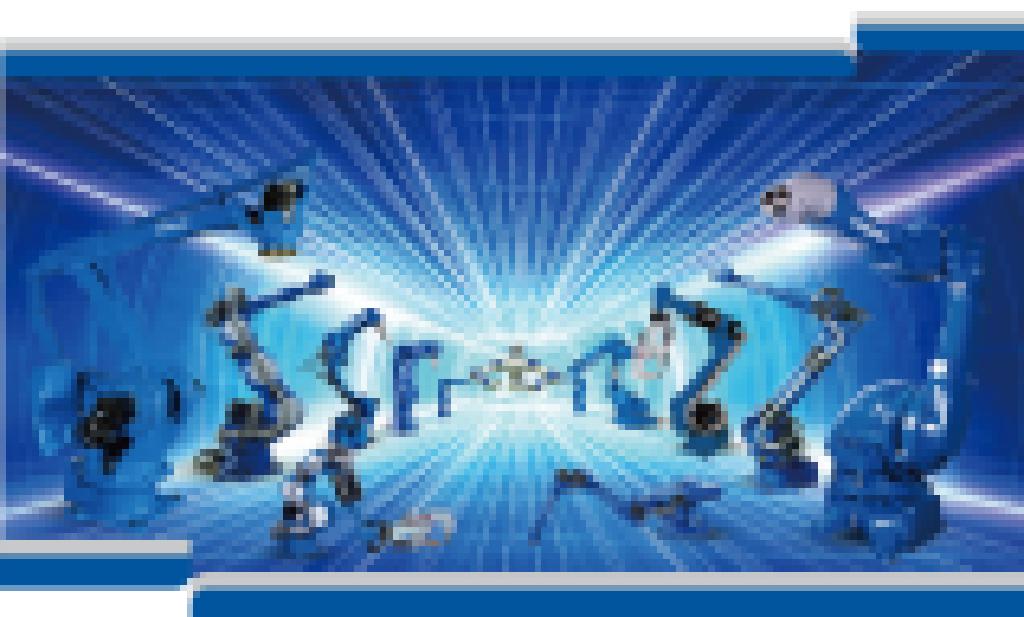


YSR

公司概况



宜川騰訊機器人有限公司
Tencent Shenzhen Robot Co., Ltd.



深圳研究院
Shenzhen Research Institute



北京研究院
Beijing Research Institute



长春研究院
Changchun Research Institute



天津研究院
Tianjin Research Institute

中国科学院生物多样性与生态工程研究所（简称“生物所”）是中国科学院的直属研究机构，也是中国科学院植物研究所的下属单位。生物所的研究方向主要集中在生物多样性、生态学和环境科学领域。研究所拥有多个研究室，包括植物多样性与生态学研究室、微生物多样性与生态学研究室、环境生物学研究室等。研究所的研究成果在国内外享有盛誉，多次获得国家科技进步奖、中科院科技进步奖等重要奖项。研究所目前有职工近300人，其中研究员、副研究员等高级职称人员占40%以上。研究所设有博士后流动站，每年招收博士后研究人员。

研究所概况

研究所概况

研究所简介

研究所简介

研究所历史沿革

研究所历史沿革

研究所组织机构

研究所组织机构

研究所人才招聘

研究所人才招聘

研究所国际合作

研究所国际合作

研究所学术交流

研究所学术交流

研究所科普教育

研究所科普教育

中国科学院生物多样性与生态工程研究所（简称“生物所”）是中国科学院的直属研究机构，也是中国科学院植物研究所的下属单位。生物所的研究方向主要集中在生物多样性、生态学和环境科学领域。研究所拥有多个研究室，包括植物多样性与生态学研究室、微生物多样性与生态学研究室、环境生物学研究室等。研究所的研究成果在国内外享有盛誉，多次获得国家科技进步奖、中科院科技进步奖等重要奖项。研究所目前有职工近300人，其中研究员、副研究员等高级职称人员占40%以上。研究所设有博士后流动站，每年招收博士后研究人员。



中国科学院



中国农业科学院



中国农业科学院



中国农业科学院



Wirtschaftswissenschaften

[View Details](#)

| 任务 | 方法 | 示例 1 | 示例 2 | 示例 3 | 示例 4 | 评估指标 |
|------|-------------|---|---|---|---|-----------------------|
| 轨迹规划 | 基于梯度下降的全局优化 |  |  |  |  | 全局优化 收敛速度 轨迹平滑度 |
| 轨迹规划 | 基于遗传算法的全局优化 |  |  |  |  | 全局优化 收敛速度 轨迹平滑度 |
| 轨迹规划 | 基于梯度下降的局部优化 |  |  |  |  | 局部优化 收敛速度 轨迹平滑度 |
| 轨迹规划 | 基于遗传算法的局部优化 |  |  |  |  | 局部优化 收敛速度 轨迹平滑度 |
| 轨迹规划 | 基于梯度下降的全局优化 |  |  |  |  | 全局优化 收敛速度 轨迹平滑度 |
| 轨迹规划 | 基于遗传算法的全局优化 |  |  |  |  | 全局优化 收敛速度 轨迹平滑度 |
| 轨迹规划 | 基于梯度下降的局部优化 |  |  |  |  | 局部优化 收敛速度 轨迹平滑度 |
| 轨迹规划 | 基于遗传算法的局部优化 |  |  |  |  | 局部优化 收敛速度 轨迹平滑度 |

標準工作站

Standard Workstation



標準工作站

Standard Workstation



標準工作站

Standard Workstation



標準工作站

Standard Workstation



標準工作站

Standard Workstation



標準工作站

Standard Workstation



標準工作站

Standard Workstation



標準工作站的執行頭類型

Standard Workstations and Heads

標準工作站

Standard Work Cell



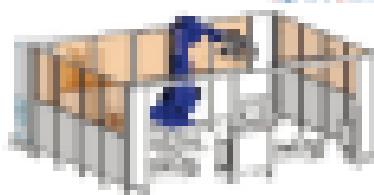
標準工作站是根據適用於不同應用的標準尺寸。此款工作站適用於小量、複雜的製造過程，如噴漆、塗層、點膠、

此工作站適用於適用於小量生產或原型設計、測試與驗證、半導體、LED、液體灌裝、軟包裝、半導體製造、微電子、

AnGel



AnGel



標準站點管理

Standard Stations of Standard Work Cells

標準工作站人機界面

Standard Workstation HMI

標準工作站

Standard Workstation

標準工作站

Standard Workstation

標準工作站

Standard Workstation

標準工作站

Standard Workstation

Standard Workstation

智能检测与监测

Smart Monitoring and Inspection



智能数据采集与分析

Smart Data Collection and Analysis



智能决策与优化方案

Smart Decision-making and Optimization



TC数字孪生项目管理平台

TC Digital Platform for Project Management

概览

提供项目整体概况，包括项目进度、预算、资源分配等关键信息。

进度

实时跟踪项目进度，显示任务完成情况、延误预警和风险评估。

预算

监控项目预算执行情况，及时发现超支或节省，并进行调整。

资源管理

优化资源配置，确保人员、设备和技术在最佳状态下运行，提高工作效率。

风险管理

识别潜在风险并制定应对策略，降低项目失败概率，保障项目顺利实施。

智能决策支持模块

Smart Decision-making Support Module

智能数据采集模块

Smart Data Collection Module

TC数字孪生项目管理平台，通过集成先进的AI算法、大数据分析、云计算技术，能够实现对项目的全生命周期管理，提高项目成功率，降低项目风险。

智能信息技术

Intelligent Information Technology

信息交互与数据挖掘平台

Information Interaction & Data Mining Platform



知识图谱平台

Knowledge Graph Platform



语义搜索平台

Semantic Search Platform



深度学习平台

Deep Learning Platform



智能制造设计平台

Making Intelligent Design Platform



全天候24小时为您提供全方位售后技术服务

All day 24 hours a day provide you with full range of after sales service



24小時
全天候



技術支持
Technical Support



零件供應
Parts Supply



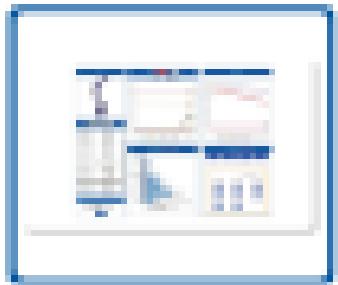
維護服務
Maintenance Services



培訓服務
Training Services
定期的技術培訓為您提供最專業的服務
定期的技術培訓為您提供最專業的服務
定期的技術培訓為您提供最專業的服務
定期的技術培訓為您提供最專業的服務

领先的制造经验技术，为您提供最佳生产解决方案

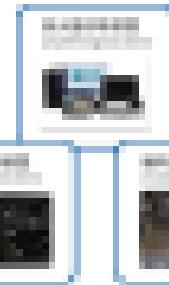
Advanced manufacturing experience technology provide you with best production solution



先进的制造经验技术，为您提供
最佳生产解决方案



先进的制造经验技术，为您提供
最佳生产解决方案



先进的制造经验技术，为您提供
最佳生产解决方案

内部作业应用案例

Warehouse Internal Application Case Studies

仓库作业
Warehouse Work



仓库拣选
Warehouse Picking



仓库装箱
Warehouse Packaging



仓库搬运
Warehouse Transport



YASKAWA

仓库堆垛机
Warehouse Stacker



仓库自动导引车
Warehouse AGV

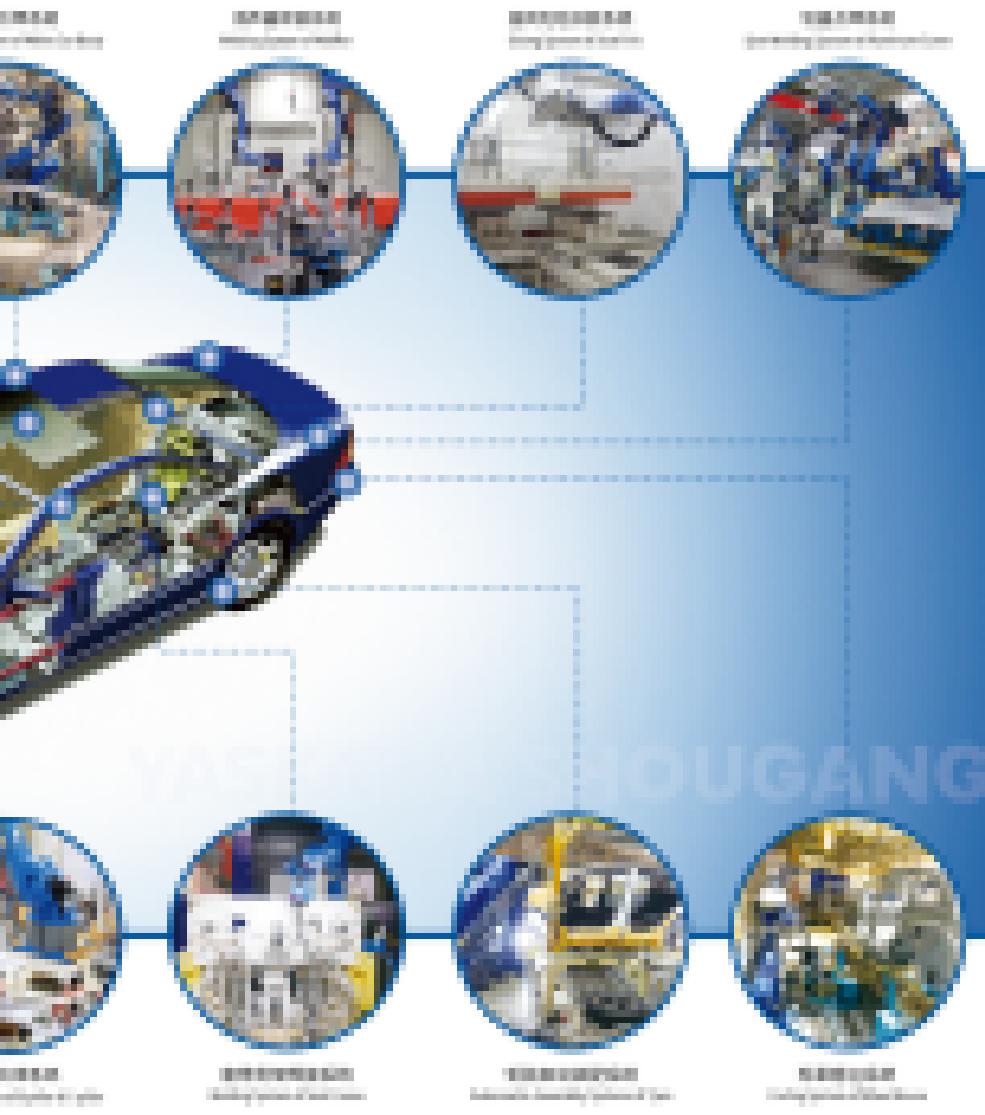


仓库智能仓储
Warehouse Intelligent Storage



仓库无人叉车
Warehouse Autonomous Forklift







工业机器人绝对值伺服
Industrial Robot Absolute Value Servo



工业机器人绝对值伺服
Industrial Robot Absolute Value Servo



工业机器人绝对值伺服
Industrial Robot Absolute Value Servo



工业机器人绝对值伺服
Industrial Robot Absolute Value Servo



工业机器人绝对值伺服
Industrial Robot Absolute Value Servo



工业机器人绝对值伺服
Industrial Robot Absolute Value Servo



工业机器人绝对值伺服
Industrial Robot Absolute Value Servo



工业机器人绝对值伺服
Industrial Robot Absolute Value Servo



工业机器人绝对值伺服
Industrial Robot Absolute Value Servo



工业机器人绝对值伺服
Industrial Robot Absolute Value Servo



工业机器人绝对值伺服
Industrial Robot Absolute Value Servo



工业机器人绝对值伺服
Industrial Robot Absolute Value Servo



工业机器人绝对值伺服
Industrial Robot Absolute Value Servo



工业机器人绝对值伺服
Industrial Robot Absolute Value Servo



工业机器人绝对值伺服
Industrial Robot Absolute Value Servo



工业机器人绝对值伺服
Industrial Robot Absolute Value Servo



工业机器人绝对值伺服
Industrial Robot Absolute Value Servo



工业机器人绝对值伺服
Industrial Robot Absolute Value Servo



工业机器人绝对值伺服
Industrial Robot Absolute Value Servo



工业机器人绝对值伺服
Industrial Robot Absolute Value Servo

项目管理

项目管理是通过计划、组织、领导和控制等过程，将有限的资源按一定的时间、地点、成本、质量等要求，完成预定目标的一门科学。

敏捷管理

敏捷管理是一种迭代的、增量的、以客户为中心的软件开发方法。它强调快速响应变化，通过频繁的迭代周期来交付价值。

精益生产

精益生产是一种追求零缺陷的生产方式。

精益生产
The Lean Production is a manufacturing system that emphasizes continuous improvement and reduction of waste.

六西格玛

六西格玛是一种追求卓越的质量管理方法。

六西格玛
Six Sigma is a management philosophy that aims for near-perfect quality by identifying and eliminating sources of variation.

丰田生产方式

丰田生产方式是一种综合性的生产管理体系，强调准时化生产、看板管理、持续改善等原则。

看板管理

看板管理是一种通过看板（指示牌）来管理生产流程的方法，确保生产过程的流畅和高效。

价值流分析

价值流分析是一种识别并消除生产过程中浪费的方法，通过分析价值流图来优化生产流程。

拉动生产

拉动生产是一种基于客户需求的生产方式，通过看板系统实现生产的准时化。

看板系统

看板系统是一种通过看板来管理生产进度和物料流动的系统，确保生产过程的顺畅。

持续改善

持续改善是一种通过不断地寻找问题并加以解决，从而不断提高生产效率和产品质量的方法。

价值流图

价值流图是一种用来分析和优化生产流程的工具，通过绘制价值流图来识别瓶颈和浪费。

看板卡

看板卡是一种用来指示生产任务的指示牌，通过看板卡来传递生产信息。

看板线

看板线是一种通过看板来管理生产进度的生产线，确保生产过程的准时化。



质量管理体系

ISO 9001:2015

证书编号：C001

质量管理体系

ISO 9001:2015

证书编号：C002

质量管理体系

ISO 9001:2015

证书编号：C003

质量管理体系

ISO 9001:2015

证书编号：C004

质量管理体系

ISO 9001:2015

证书编号：C005

质量管理体系

ISO 9001:2015

证书编号：C006

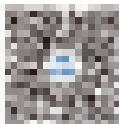
质量管理体系

ISO 9001:2015

证书编号：C007

质量管理体系
ISO 9001:2015

YSR 宜川國帆個人有限公司
YICHUAN GUOFAN PERSONAL LTD.



宜川國帆個人有限公司