

# 嵌入式智能计算平台

人工智能、机器人 教育解决方案



# 后羿<sup>®</sup>

## 嵌入式智能计算解决方案

☑ 机器人    ☑ 人工智能    ☑ 机器视觉    ☑ 无人系统



Atlas200 RC/EP AI development Kit  
**QA200RC 开发套件**

Atlas200 EDGE board  
**QA200EP 推理卡**



Atlas200 4K 2Line AI EDGE board  
**QA 200 边缘计算主板**

Atlas200 4K 2Line AI development kit  
**QA 200 DK 机器视觉套件**



Atlas200 EDGE server  
**QA500 边缘计算小站**



**全爱科技<sup>®</sup> 全场景AI**

# 二郎神<sup>®</sup>

## 智能机器人开发套件



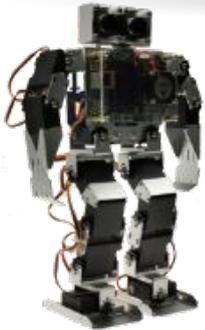
机器人  人工智能  机器视觉  无人系统



**感知融合**  
支持4K/1080P摄像头等多传感器

**边缘计算**  
实时智能分析及控制

**数据中心**  
训练-部署整体开发



Visual interaction; 17 degrees of freedom  
Human motion recognition and motion imitation

## QA 200 R 智能机器人

Mcnamu wheel intelligent vehicle  
Mindstudio, Tensorflow, ROS, lidar, Motor control

## QA 200C4X-L 激光雷达智能车



Universal wheel EDGE vision intelligent vehicle  
Mindstudio, Tensorflow, ROS, lidar, Motor control

## QA200C3X-L 万向轮智能车



# 全爱科技<sup>®</sup> 全场景AI

**全爱科技（上海）有限公司**是嵌入式智能计算解决方案厂商，提供嵌入式智能计算在教育及机器人领域的解决方案，提供开源开放的开发板、开发教育套件，助力机器人智能化，以全场景AI为愿景，推动人工智能教育平台建设和科研成果产业化；以软件开源、硬件开放助力昇腾智能计算生态发展。

- 推出基于Atlas200 AI加速模块的QA200系列AI主板、开发板、开发套件及多个应用案例。
- 全爱科技参加“2020-2021世界人工智能大会”，智能机器人教育平台展示
- 视觉智能人形机器人入选2020年“上海设计100+”
- 中国高新技术成果交易会2020年“优秀产品奖”

## 后羿<sup>®</sup> 嵌入式智能计算解决方案



2001



QA 200



QA200EP



QA200DK



QA200RC



QA500

## 二郎神<sup>®</sup> 智能机器人开发套件



QA200R



QA200C4X



QA200C3X

商标声明：

 全爱科技<sup>®</sup>是全爱科技（上海）有限公司商标或注册商标，在本手册中以及本手册描述的产品中，出现的其他商标，产品名称以及公司名称，由其各自的所有人拥有。

**全爱科技（上海）有限公司**（上海、北京、杭州）

上海市闵行区剑川路930号交大科技园D栋3层

电话：021-64025956

邮编：200240

[www.quanaichina.com](http://www.quanaichina.com)



全爱科技

