



## RL78 Ecosystem Partner Solution

# 智能马桶解决方案

厦门恒节康科技有限公司



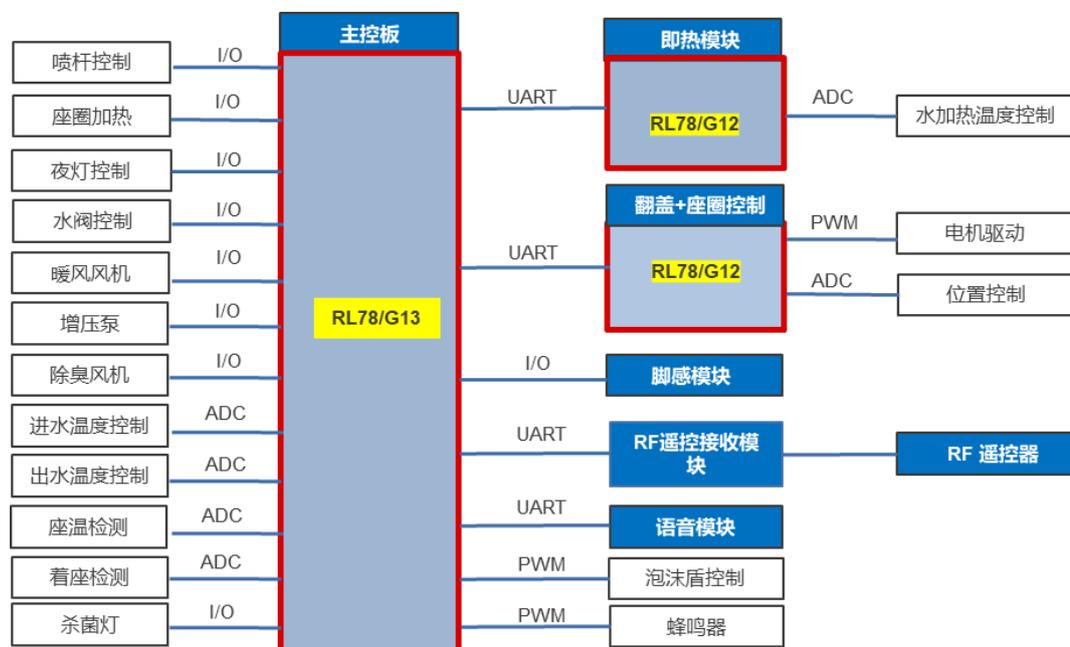
### 解决方案简介

恒节康提供量产级的智能马桶解决方案，如控制主板，翻盖控制，即热模块，感应模块等。交钥匙的解决方案助力客户节省产品研发时间，快速进入市场。目前已基于RL78 MCU产品家族中的RL78/G13和RL78/G12系列推出多款智能马桶控制主板和模块组件。瑞萨RL78 MCU产品线丰富，支持5V供电，外配置灵活，便于产品持续升级迭代。

### 主要特点

- 主板组件
- 基于RL78/G13的丰富的外设实现多种控制功能，PCBA尺寸小，软硬件多重保护，可靠性高。
- 模块组件
- 基于RL78/G12低管脚MCU，实现翻盖位置，进水/出水温度精准控制，方案性价比高

### 解决方案框图



### 目标市场及应用领域

- 智能卫浴



恒节康科技组建于2018年，总部位于厦门，核心团队专注于智能卫浴类产品研发超过10年。目前已出货智能马桶控制板超过100万套，服务于国内外卫浴客户。公司拥有十多项的发明专利和实用新型专利。公司本着为人类健康服务的愿景，致力于为客户提供健康、智能、可靠的解决方案。

## 产品中心

为您提供高质量的产品和满意的服务

卫浴控制板

卫浴配件类

健康类控制板

