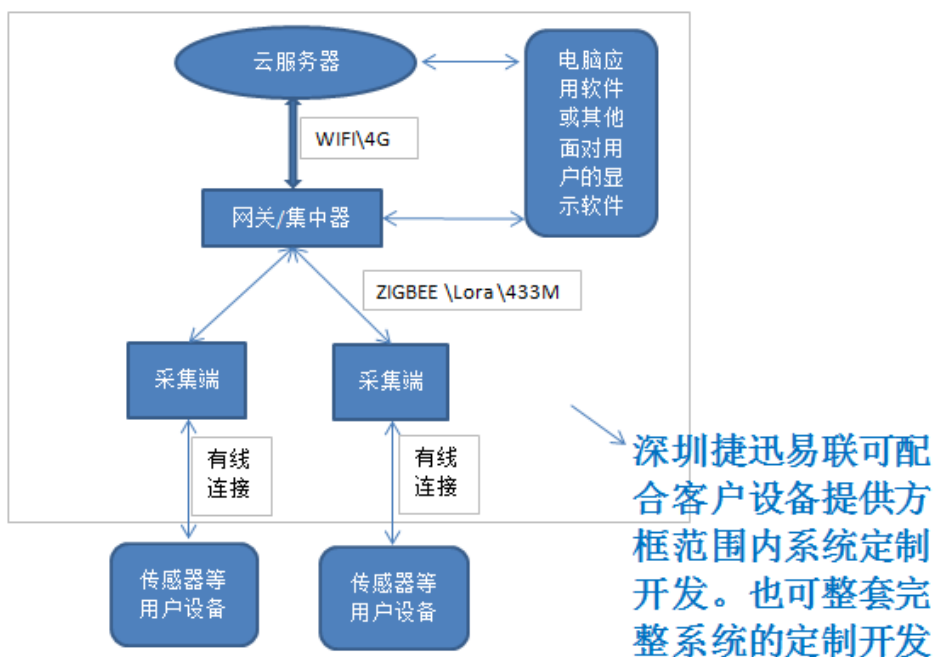
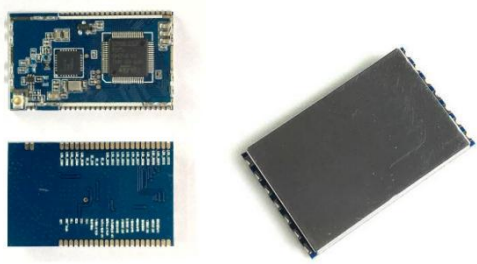
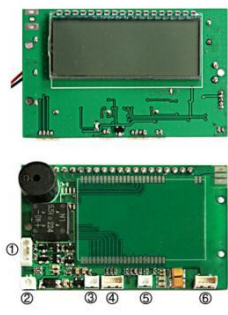



物联网无线工业系统框架图



物联网无线工业系统选型表

	序号	品名	规格描述	型号	单位	单价 (RMB)	备注
硬件系统	1	采集器简单版		YL-800UG	PCS	80	自带协议可用在水汽表上,可带阀门控制功能,可兼容客户固有的通讯协议。可为批量客户定做在其它工业系统方面的应用
	2	采集器带显示1		YL-802UG	PCS	120	水表底板,水表市场通用的外壳设计。不一定符合所以厂家的尺寸,但公司可以给文件让客户自己设计

3	采集器带显示 2	<p>LoRa无线燃气表抄表模块</p> 	YL-801UG	PCS	120	气表底板, 气表市场通用的外壳设计。不一定符合所以厂家的尺寸, 但公司可以给文件让客户自己设计
4	烟感无线模块		YL-800T 定做烟感无线模块, 支持市场上各类独立式烟感	Pcs	60	支持市面上的独立式烟感实现无线上传联网上传服务器, 包括 IO 电平式报警和 UART 串口报警的烟雾报警器
5	联网型烟感		LORA 无线烟感, 3C 认证的泰和安独立烟感和烟感无线模块的结合	Pcs	260	烟感测试样品, 可以跟 LORA 的网关连接, 并通过服务器软件可以采集监测到烟感状态
1	集中器网关	<p>工业级集中控制器</p> 	户外防水 LORA 网关 YL-10900A	台	3000	工业主机, 主要集中管理下面节点。特点是防水性能好, 工业设计, 可以任意配置。可为批量客户定制软件
2	集中器网关	<p>工业主机-LoRa网关</p>  <p>LoRa 4G/3G/GPRS</p> <p>云服务器+管理软件 小尺寸, 高性能</p> <p>基于STM32+LORA+GPRS (4G) 技术方案 采集的数据并上传云服务器, 提供云服务器、管理软件 适用农业灌溉, 安防报警, 工控系统, 能源管理多种领域</p>	Lora 网关 YL-701DTU	台	1000	是上面工业主机的简化版本。可为批量客户定制软件

软件系统	1	服务器软件	已安装在云服务器上面。可根据批量客户定做自己的云服务器软件		个		主要安装在服务器上面。可为批量客户定制软件
	2	抄表软件			个		用来抄表及监测其它传感器,如烟雾报警器。可为批量客户定制软件

下面是配套的软件和工具介绍

	1	采集器设置模块		YL-800T	PCS	80	主要是用来设置气表和水表的参数。
	2	设置工具					水汽表设置工具，一定要和 800T 配合使用
	3	升级代码					水汽代码升级工具，一定要和 800T 配合使用
	4	主机设置工具					主要用来设置集中器/网关 DTU 的工具

抄表软件演示视频下载：www.rf-module.cn

视频截图：

