

# plc编程 PLC编程控制系统 PLC编程服务 PLC编程控制器

产品名称	plc编程 PLC编程控制系统 PLC编程服务 PLC编程控制器
公司名称	东莞市精一控自动化电气有限公司
价格	3500.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:siemens/西门子 型号:plc编程服务
公司地址	中国 广东 东莞市 莞城红山西路1号友和大厦908
联系电话	86-076923397896 13929213058

## 产品详情

本厂中央空调由以下几部分组成

中央冻水系统；车间恒温恒湿空调系统；低漆，面漆喷漆房恒温恒湿控制系统；调油房空调系统共4大部分组成

本系统庞大，外部i/o，模拟量比较多，共24个点要进行恒温恒湿pid运算，初步决定选用s7-300来做本系统，可很容易的完成任务，但客户反映s7-300成本太贵，后从经济上出发决定选用西门子s7-200去做，但是s7-200一个cpu无法带这么多模块及完成这么多的功能，并且一个cpu最多可做8组pid运算，但是西门子plc良好而强大的通信功能可以完成此任务。最后决定采用廉价的西门子微型plc s7-200用通信交换数据完成此任务。总共配置如下：

本系统配备4个站点，选用4个cpu主机，相互交换数据，处理，plc选择晶体管dc型进行pid输出。

1号站点：

人机介面（hmi），进行数据总显示，实行人机对话总操作，实现4个站点的人机设定及显示对话

；2号站点：，cpu224 xp 1个，em223

16入16出模块1个，em222 8入8出模块1个

，em222 8输出1个

，em235 模拟量输入输出模块1个

，em231 模拟量模块1个

，em231 热电偶模块2个 本站点定为2号站，本站进行8组pi

d运算，及总数据交换中心，cpu本身用一个模拟点；3号站点：，cup224 xp

1个，em232 共7个模拟量模块

本站点为3号站，本站共进行8个pid运算，cpu本身用一个模拟点；4号站点：，cup224

xp 1个，em232 共7个模拟量模块

本站点为4号站，本站共进行8个pid运算，cpu本身用一个模拟点；5号站点：

，cpu224 1个，em231

模拟量一个 本站为5号站，本站共进行一个pid运算；

东莞市精一控自动化电气有限公司是一家专注于工业自动化领域的产品供应商和技术服务商，一直致力于为国内的装备制造业提供自动控制的解决方案和服务方案!将世界先进的自动控制产品引入国内市场，并与许多世界及国内知名生产厂商建立紧密的合作关系，以专业的技术和周到的服务针对广大的客户群体，帮助各行业客户赢得成本战略和性能战略的竞争优势，确保机械设备产品在国内、国际的核心竞争力！ 公司拥有多名丰富现场工作经验的专业工程师，和强大的销售团队及专业的售后服务；能够为客户提供自动化控制系统与变频控制系统的设计、开发和应用的成套服务；从产品选型、过程设计到工程安装、调试的全方位服务。凭着卓越的控制技术，先进的硬件设备，完善的售后服务体系，为企业提供最优解决方案！ 自公司成立以来，秉承科技以人为本！专业、领先、创新、服务的思路。我公司出色的在中央空调系统、电子设备、鞋机设备、胶带设备、轧钢机械、包装机械、纺织机械、制药设备、轮船航线、物业小区、非标设备及节能改造等许多行业有着许多成功的案例，为客户设计出了优良，满意的系统的方案！ 公司一贯以专业的技术，客户至上的经营理念，探索工控自动化的发展方向与未来，寻求更大的合作与发展，欢迎来电来函垂询！ 其主要经营：  
plc（可编程控制器）、触摸屏、伺服、变频器等工控产品代理销售及工程技术服务；代理销售：  
代理西门子自动化产品；三菱自动化产品；威纶人机；海利普变频器；台达等品牌；  
经营方针：以技术为先导，诚信经营立足工业自动化领域；快速、及时、高效的为用户提供全方位的服务和技术支持！

"供应plc编程 PLC编程控制系统 PLC编程服务

PLC编程控制器"的型号为plc编程服务，品牌是Siemens/西门子，加工定制为是