

# 番禺高空作业车出租#高空车出租#登高车出租#升降车出租 欢迎下单

产品名称	番禺高空作业车出租#高空车出租#登高车出租#升降车出租 欢迎下单
公司名称	佛山市卓粤机械设备租赁有限公司
价格	1200.00/台
规格参数	徐工:17-28 SF:17-28 江苏:徐州
公司地址	佛山市南海区狮山镇罗村孝贤路4号商业楼E座3楼337
联系电话	13928292824 13823423455

## 产品详情

顺德桥梁检测车租赁，顺德桥梁检测车出租，顺德桥梁检测车出租公司

试验台软件PLC 软件设计方法？ 1 PLC 编程语言M241 可编程逻辑控制器可通过So Machine 软件进行软件配置、编程和试运行，可使用指令列表（LT）、结构化文本（ST）、功能块图（FBD）、顺序功能图（FC）、梯形图（LD）以及连续功能图（CFC）等几种语言对PLC进行编程控制。指令列表（LT）编程语言与汇编语言类似，是一种助记符编程语言，由操作符和操作数组成，在So Machine 软件中指令列表与梯形图、功能块图之间可以相互转换。结构化文本（ST）是一种用结构化的描述文本来编写程序的编程语言，具有“文本编程”和“结构化”的特点，适用于算法和结构比较复杂的编程需求，具有高效、快捷和简洁的优点。功能块图（FBD）是一种图形化的编程语言，由一些“节”组成，每个“节”有许多功能块组成。每节完成一段相对独立的逻辑，算术，功能块，输入，输出，连线，跳转和返回等运算。顺序功能图（SFC）是一种图形化的编程语言，由一系列的步和转移组成，用于描述程序中不同动作的时间顺序。可在一个程序内对动作进行按时间顺序的编辑描述。这些动作可以作为独立的编程对象，用任意编程语言进行编写。梯形图（LD）是PLC编程中为常用的语言，与电气设计人员熟悉的传统继电器电路类似，梯形图包含了一系列的节，左右两边各有一个垂直的电流线（一般称为母线）限制其范围，在中间是由触点、线圈、连接线组成的电路图。每一个节的左边有一系列触点，这些触点根据布尔变量值的TRUE和FALSE来传递从左到右的“ON”和“OFF”的状态。每一个触点就是一个布尔变量，如变量值为TRUE，通过连接线从左到右传递“ON”状态。否则传递“OFF”的状态。在节右边的线圈，根据左边的状态获得“ON”或“OFF”的状态，并相应地赋给一个布尔变量TRUE或FALSE。故按照从左至右从上至下的方式来编写及阅读梯形图语言编写的PLC程序。连续功能图（CFC）是一种图形化的编程语言，基于功能块图语言产生，但消除了“节”的限制，摆放元素更加灵活。元素可以摆放在编程区任意位置。用鼠标拖拽在元素之间连线，当元素移动位置时，编辑器会自动调整连线长度。如果因控件限制无法完成连线，在输入和相对应输出之间就会出现红线提示用户，将元素移动到充足空间时，红线会自动转换为连接实线。在电动助力转向传动机构性能试验台的PLC软件设计中主要采用了连续功能图（CFC）语言进行编写。PLC程序由伺服控制程序、系统控制程序和功能块（FB）构成，在程序中可以调用编辑好的功能块，实现相应功能。