

Course on  
**PNEUMATIC TECHNOLOGY (PT)**  
**基本自动化控制训练课程**

**COURSE NO (课程编号) : SMCT-PT**
**COURSE CONTENT (课程内容)**

1. PNEUMATIC SOURCE AND PURIFICATION (压缩气源及其净化处理)
2. BASIC COMPONENT OPERATION PRINCIPLE (基本元件操作原理)
3. ISO SYMBOL (国际气动符号)
4. ELEMENTARY AIR CIRCUIT DESIGN (基本回路设计)
5. ELECTRO-PNEUMATIC COMPONENTS (电-气元件)
6. READING / DESIGN OF ELECTRICAL CONTROL SCHEMATICS (认识及设计电控线路系统)
7. PRACTICAL EXERCISE (线路接驳实习)
8. INTRODUCTION TO VACUUM COMPONENTS AND THEIR FUNCTION (真空系统及其应用)
9. PERIPHERAL VACUUM COMPONENTS AND THEIR FUNCTION (真空元件及其功能)
10. VACUUM EJECTOR AND VACUUM PAD SELECTION (真空发生器与真空吸盘的选择方法)
11. AIR CLEANING SYSTEM (空气洁净管路系统图)
12. SELECTION OF AIR DRYER (干燥机选型方法)
13. INSTALLATION (安装位置与方法)
14. PIPING AND CONNECTION (空气配管)
15. ENERGY SAVING IN PNEUMATIC SYSTEM (压缩空气系统节能认识)

请填写联络资料后传真 852-2785 1314 或电邮到 smcsale@smchk.com.hk，如有任何查询，请致电 852-2746 8838 与本公司梁小姐联络。

公司名称

联络人

参加人数

行业

电邮

电话

传真

地址

 备注：现时有否使用程控器 (PLC)     有     否    牌子及型号：\_\_\_\_\_

**确认回条：** 我司已于\_\_\_\_\_收到 贵公司报读课程申请，会尽快处理，将于稍后通知上课时间。

**【基本自动化控制 / 电控产品技术训练课程】上课通知书**

课程编号：\_\_\_\_\_

上课日期：\_\_\_\_\_ ( ) \_\_\_\_\_ ( ) \_\_\_\_\_ ( ) \_\_\_\_\_ ( ) 共四堂

 时间        : **7:00PM - 9:30PM**

参加人数：\_\_\_\_\_ (因制作证书的需要，请提供学员英文全名)

学员姓名：\_\_\_\_\_

上课地点：香港九龙长沙湾道 778-784 号香港中心 30 楼 3005 室 (荔枝角地铁站 B1 出口直行)

 出席     未能出席：请提供合适上课日期\_\_\_\_\_ 以便安排下次课程。

Course on  
**ELECTRIC PRODUCT TECHNOLOGY (EPT)**  
**电控产品技术训练课程**

**COURSE NO (课程编号) : SMCT-EPT**

**COURSE CONTENT (课程内容)**

1. STRUCTURE OF PLC SYSTEM (程控器结构)
2. INPUT / OUTPUT CONNECTIONS (输入/输出接线方法)
3. LOGIC AND SEQUENCE CONTROLS (逻辑程序控制)
4. PROGRAM WRITING AND PROGRAMMING OF PLC (程控器的程式编写及输入)
5. ADVANCED COMMANDS AND THEIR APPLICATIONS (特别指令功能及应用)
6. POSITION CONTROL (位置控制)
7. ANALOG INPUT AND OUTPUT CONTROL (模拟输入/输出控制)
8. MAN MACHINE INTERFACE CONTROL (人机介面控制)
9. ELECTRIC ACTUATOR OPERATION PRINCIPLE (电驱动器工作原理)
10. 2-WIRE AND 3-WIRE SENSOR TECHNOLOGY (2线及3线传感器)
11. SELECTION CRITERIA AND APPLICATIONS OF SENSORS (传感器选择及应用)
12. PRACTICAL EXERCISE (实习)

请填写联络资料后传真 852-2785 1314 或电邮到 smcsale@smchk.com.hk，如有任何查询，请致电 852-2746 8838 与本公司梁小姐联络。

公司名称

联络人

参加人数

行业

电邮

电话

传真

地址

备注：现时有否使用程控器 (PLC)  有  否 牌子及型号：\_\_\_\_\_

**确认回条：**我司已于\_\_\_\_\_收到 贵公司报读课程申请，会尽快处理，将于稍后通知上课时间。

**【基本自动化控制 / 电控产品技术训练课程】上课通知书**

课程编号：\_\_\_\_\_

上课日期：\_\_\_\_\_ ( ) \_\_\_\_\_ ( ) \_\_\_\_\_ ( ) \_\_\_\_\_ ( ) 共四堂

时间：**7:00PM - 9:30PM**

参加人数：\_\_\_\_\_ (因制作证书的需要，需提供学员英文全名)

学员姓名：\_\_\_\_\_

上课地点：香港九龙长沙湾道 778-784 号香港中心 30 楼 3005 室 (荔枝角地铁站 B1 出口直行)

出席  未能出席：请提供合适上课日期\_\_\_\_\_ 以便安排下次课程。