

二级建造师机电工程实务冲刺班讲义(5)二级建造师考试 PDF  
转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/604/2021\\_2022\\_\\_E4\\_BA\\_8C\\_E7\\_BA\\_A7\\_E5\\_BB\\_BA\\_E9\\_c55\\_604117.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/604/2021_2022__E4_BA_8C_E7_BA_A7_E5_BB_BA_E9_c55_604117.htm) 2H311030 自动控制系统的组成和类型 2H311031 掌握自动控制系统的组成 一、自动控制基本原理 设定值是输入变量，被控变量是输出变量，输出变量通过适当检测仪表，又返回输入端，并与输入变量比较，按其比较的结果进行控制，因此成为反馈控制。相加为正反馈，相减为负反馈。 1、闭环控制：在控制系统中，按设定量与被控量的偏差进行控制。特点：控制精度高，消除偏差。但系统不易控制。 2、开环控制：只根据设定值进行控制，没有反馈的控制系统。特点：结构简单，但无法消除偏差。 2H311032 了解自动控制系统的类型 应用范围 (一) 恒值控制系统：给定输入一经确定就维持不变，且希望输出维持在某一特定值上。如：液位控制系统、直流电动机调速系统、以及恒定压力、恒定温度和恒定流量等属于此系统类型。(二) 随动控制系统：给定的信号变化规律是事先不能确定的随机信号。(三) 程序控制系统：给定的信号不是随机的，而是按事先预定的规律变化。如：仿真控制系统，机床数控加工控制系统，加热炉温度自动变化控制等。把二级建造师设为首页点击查看更多施工管理资料gt.来 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 [www.100test.com](http://www.100test.com)