

# 深圳动力配电箱,照明动力柜,电气控制箱厂家直销

产品名称	深圳动力配电箱,照明动力柜,电气控制箱厂家直销
公司名称	深圳市汤工电气有限公司
价格	.00/套
规格参数	
公司地址	坪山区马峦街道江岭社区永全路46号
联系电话	13828781765

## 产品详情

配电柜（箱）分动力配电柜（箱）和照明配电柜（箱）、计量柜（箱），是配电系统的末级设备。配电柜是电动机控制中心的统称。配电柜使用在负荷比较分散、回路较少的场合；电动机控制中心用于负荷集中、回路较多的场合。它们把上一级配电设备某一电路的电能分配给就近的负荷。这级设备应对负荷提供保护、监视和控制。

动力柜是指给整台机器的正常运转提供动力的电气控制柜组合，有接触器、变频器、高压柜、变压器等等

动力柜作用：

- 1、给用电设备供电（给设备提供电源）；
- 2、启停操作用电设备（有启停按钮）；
- 3、检测设备的运转（设置信号指示灯，有电流表电压表）；
- 4、保护用电设备（断路器）动力柜就是配电柜,是专给动力设备(一般指电动机)提供电源和控制的配电柜。

10kv高压柜和400v低压柜（无论进线，出线，计量，电容，联络，压变等等）都可以叫为配电柜。

400v低压柜以下的设备，所属二次侧出线负载为动力设施（如风机，电机，水泵等等），那么称其为动力柜。而负载为灯具，开关，插座这类设备则称为配电箱。

配电箱：小型电源分配箱，内部包含电源开关和保险装置。

控制箱：小型控制分配箱，内部包含电源开关/保险装置/继电器（或者接触器），可以用于指定的设备控制，例如电动机等控制。

配电柜：实际是配电箱的大型化，可以提供较大功率或者较多通道的电源输出。

控制柜：实际是控制箱的大型化，可以提供较大功率或者较多通道的控制输出，也可以实现较复杂的控制。

控制屏：只有正面的控制柜，所有内部设备全部安装在面板上。