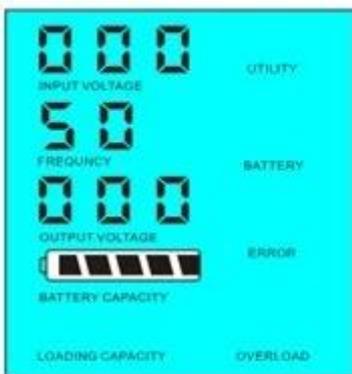


1.1 当检测到输入电压为0V时，频率显示为01，AC输入电压显示为0.00V，LCD显示为000



1.2 当检测到输入电压为0V时，频率显示为02，AC输入电压显示为5.00V，LCD显示为000，此时逆变器处于待机状态，当检测到输入电压为1-6V时，频率显示为5S，LCD显示为000

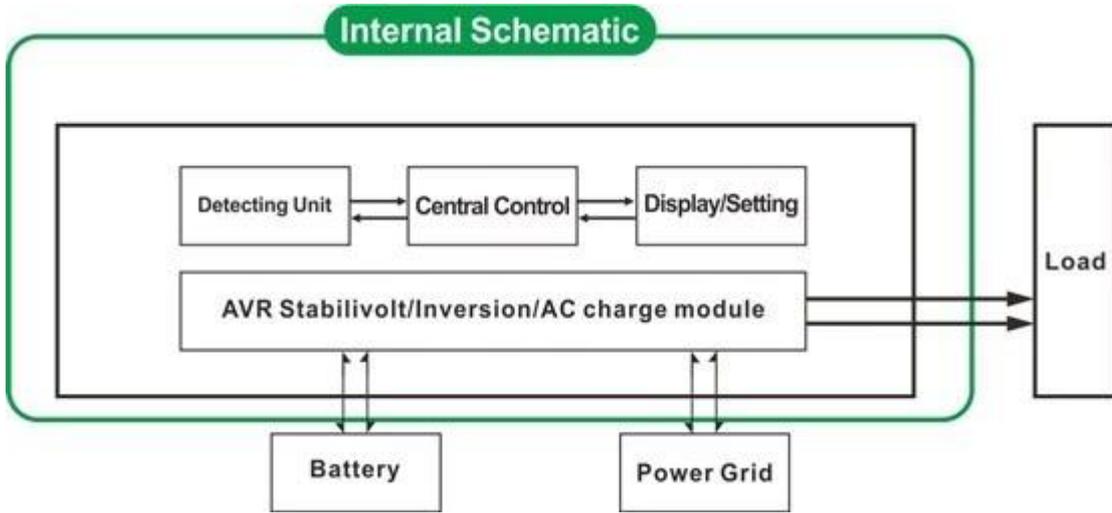


Load's power < 5% of inverter's rated power



Load's power > 5% of inverter's rated power

2 当检测到输入电压为0V时，UPS处于待机状态，当检测到输入电压为1-6V时，频率显示为5S，LCD显示为000



2.1 当检测到输入电压异常时，UPS 内部的 LCD 显示屏会显示 FREQUENCY 01，表示输入电压异常。此时，UPS 会自动切换到电池供电模式，以保护负载设备的安全。

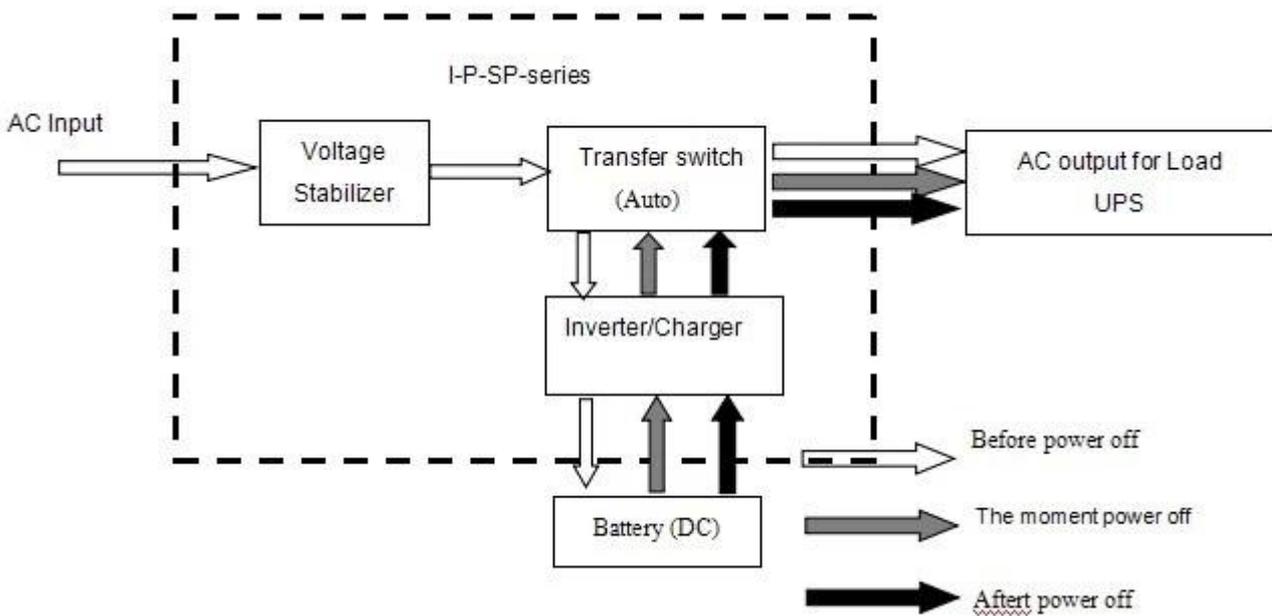
操作步骤如下：

步骤 1：检查输入电压是否正常。如果电压异常，UPS 会自动切换到电池供电模式。

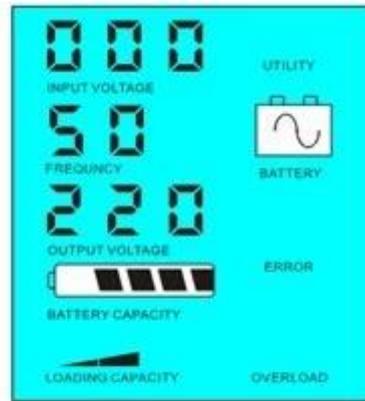
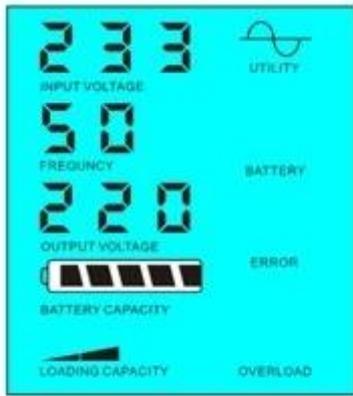
步骤 2：检查输出负载是否过大。如果负载过大，UPS 会自动切换到电池供电模式，以防止过载。

步骤 3：检查 UPS 内部是否有故障。如果 UPS 内部出现故障，LCD 显示屏会显示相应的故障代码。

通过以上步骤，可以确保 UPS 系统的正常运行。



LCD 显示屏显示



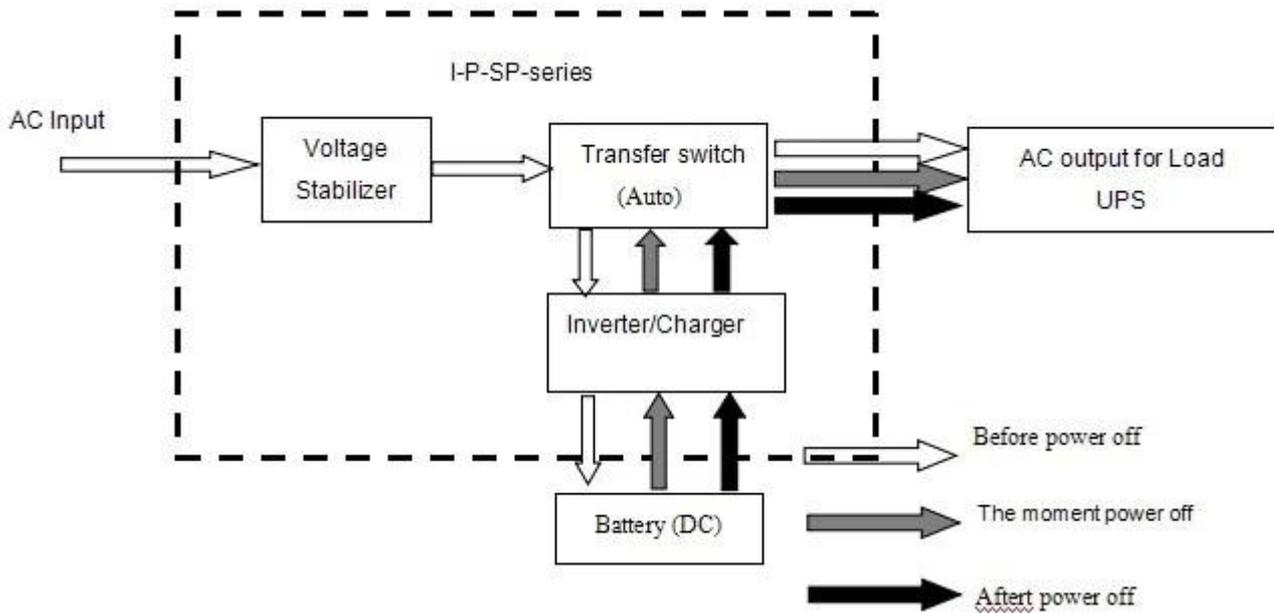
Utility supply power and charge battery      Without utility and battery supply power

2.2 UPS 03

1

2

3



LCD



