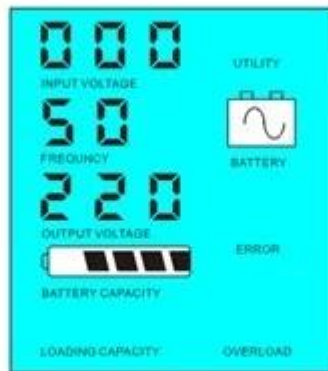
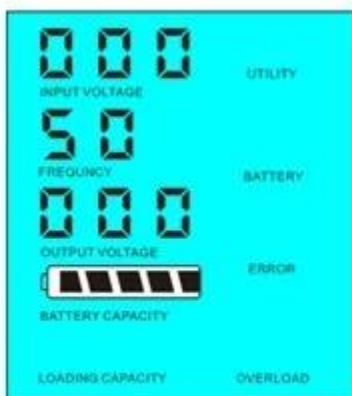


4.1.1 当检测到输入电压为0V时，LCD显示FREQUENCY 01，表示输入电压为0V，此时逆变器处于待机状态，LCD显示如下：



4.1.2 当检测到输入电压为0V且负载功率小于逆变器额定功率的5%时，LCD显示FREQUENCY 02，表示输入电压为0V且负载功率小于逆变器额定功率的5%，此时逆变器处于待机状态，LCD显示如下：

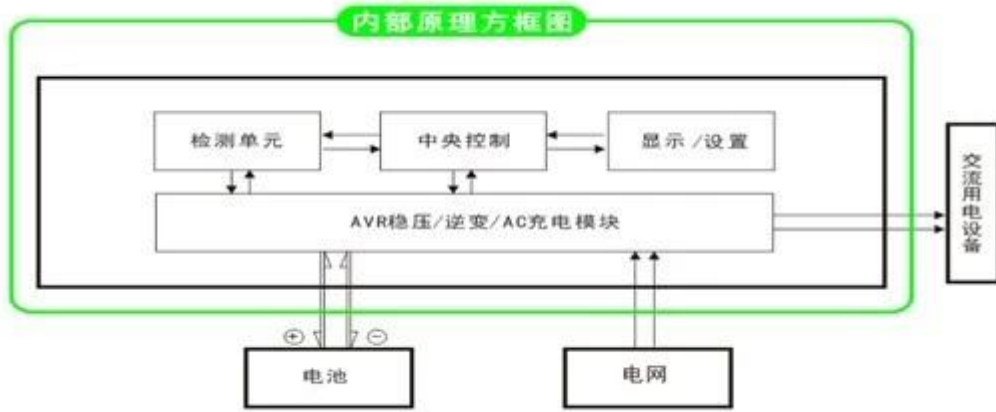


负载功率 < 逆变器额定功率的5%



负载功率 > 逆变器的额定功率的5%

4.2 当检测到输入电压为0V且负载功率大于逆变器额定功率的5%时，LCD显示如下：



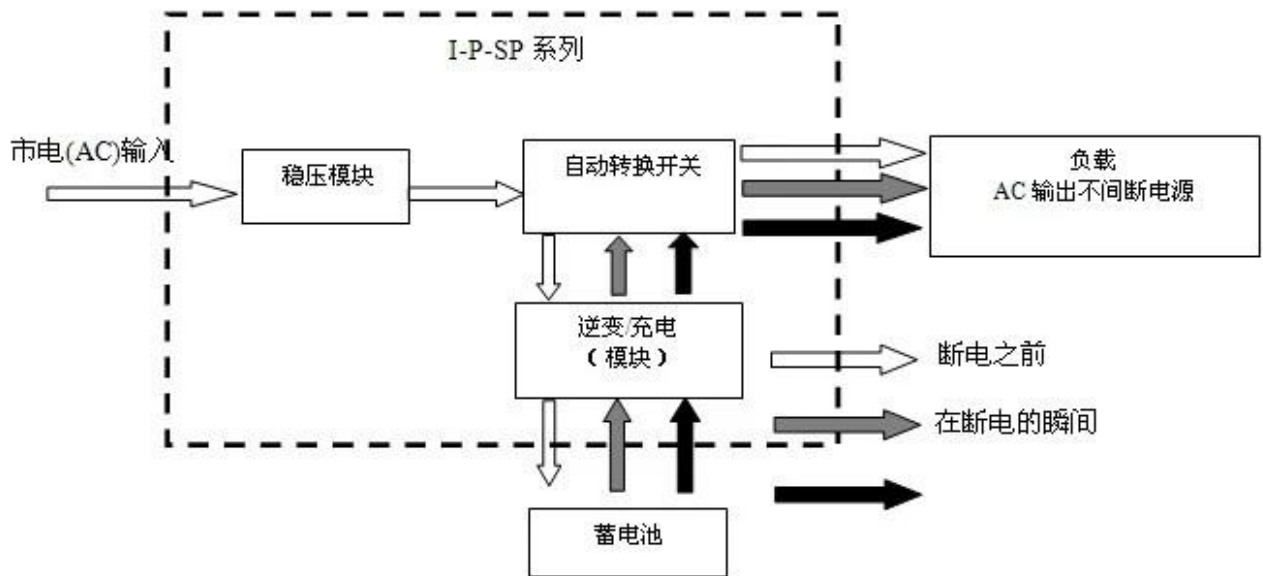
4.2.1 在市电正常时，UPS通过LCD显示FREQUENCY为01，表示市电频率正常。

1. 在市电正常时，AVR模块正常工作。

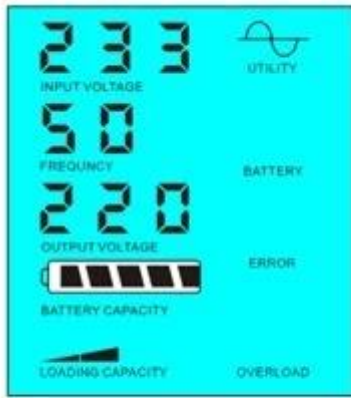
2. 在市电正常时，5ms内完成市电频率检测。

3. 在市电正常时，完成市电频率检测。

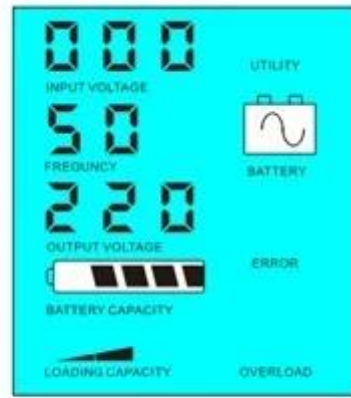
在市电正常时



LCD显示：



有市电时供电给负载同时为蓄电池充电



没有市电时，逆变为负载供电

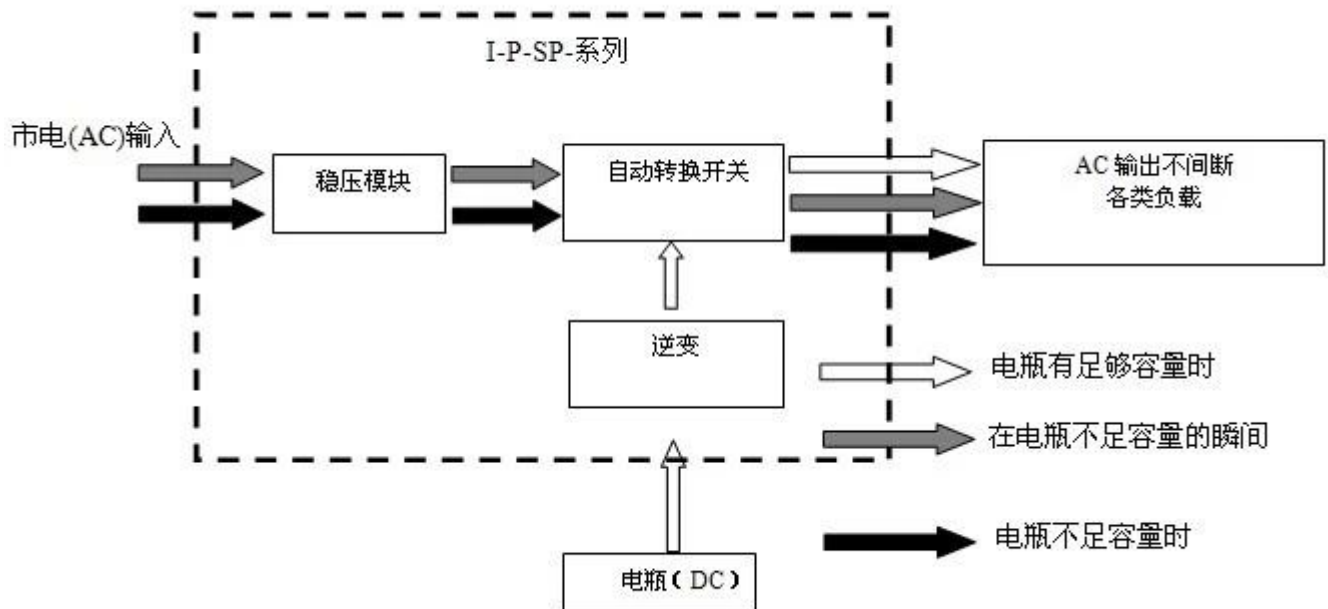
4.2.2 液晶显示屏 LCD 显示 FREQUENCY 03 的含义

1. 含义

2. 频率精度 5ms

3. 频率范围

4. 频率



LCD 显示

□□□□	□□	-10°C□50°C
	□□	10%□90%
	□□□□	≤4000m

□□□□“□□”□□□□□□□□□□□□□□□□

□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

□□□□□□□□□□□□UPS□□□□□□□□□□□□□□□□OEM□□□□

□□□□

□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

□□□□2014□5□04□□1□□□□