

# FirstPower铅酸蓄电池LFP12150 12V150AH基站建设

产品名称	FirstPower铅酸蓄电池LFP12150 12V150AH基站建设
公司名称	山东恒泰正宇电源厂
价格	.00/个
规格参数	品牌:FirstPower 型号:LFP12150 电压/容量:12V150AH
公司地址	山东省济南市历城区工业北路60号银座万虹广场 1号公寓1001-5号
联系电话	13026576995 13026576995

## 产品详情

### FirstPower铅酸蓄电池LFP12150 12V150AH基站建设

并联UPS的稳定性远远高于单独UPS或串连UPS，但这类接口方式存有一定的安全风险。从多余并联UPS系统原理图中看得出，两部多余并联UPS的主电源必须各自从两根低压母线上接出，而两部UPS的旁路电源务必在低电压屏的同一母线上，即两部UPS的四路电源务必有三路在同一低压母线上，另一路电源在另一条母线上。当旁路电源所属的母线失电或问题时，该段母线的主电源和旁路电源的UPS仅由电池供电。当电池放电后，UPS将暂停供电系统，另一台UPS只有确保主电源工作中。当主电源常见故障或UPS整流器一部分常见故障时，UPS将处在电池放电情况，以确保UPS的一切正常供电系统。但当UPS的逆变电源或导出侧发生故障时，仪器供电系统终断是不可避免的。大家有这种断电，低压母线(UPS旁路电源)维修，只有一个多余并联UPS能够正常运转。忽然，UPS导出终断，造成设备DCS自动控制系统失电，设备停止运营。经查验，变频调速器导出C相保险丝熔断，变频调速器自维护，导出终断，是设备DCS失电关机的根本原因。由此可见多余并联UPS系统软件存有没法处理的安全隐患。

现如今，IGBT已被普遍作为大空间UPS开关电源里的关键输出功率变换器件。现阶段，由好用IGBT构成的变流器容积与传统式机器设备的UPS开关电源仍有差别。因而，相对性较小一点机器设备容积与大空间UPS开关电源中间的矛盾是首先解决的问题。有几种方法能够摆脱困境。

器件并联：但器件立即并联会导致器件间电流量分配不均，有均流对策的器件并联会让电路复杂。

模块电路并联：将同样的逆变电源模块电路并联，以获取所需要的大空间。一般并联后，模块电路中间会出现环流。能用串联电抗器来限定环流(对静态数据环流束手无策)，还可以根据检验来调节和清除(技术性上面有难度系数)。

多绕组变压器用以输出功率生成：每一个并联输出功率逆变电路占有变压器的一个绕组。绕组间的漏抗

能够限定并联控制模块的暂态环流；单独绕组自身隔离了设备中间的静态数据循环系统电流量。这类方式把并联电流量累加的负担迁移到变压器上，即并联流量的累加变成了变压器磁势的叠加。此外，单独相绕组相互配合单独相输出功率转换电路，非常容易完成三相单独操纵。主要缺点增强了变压器的引进成本费，降低了体系的效果。

多通道输出功率转换电路：多通道逆变电源根据变压器二次侧的电流矢量素材，将多个三相逆变电源桥的导出以一定的相位角累加，产生相输出电压。该可靠性指标高，但电路构造繁琐。

(1)打开UPS的入线开关电源；(2)打开ups电源；(3)打开负荷(电灯泡)；(4)断掉UPS电池充电6~8钟头。由于绝大多数UPS都设置了电池电压的低限来保护电池，一旦电池电压降低太多，就会全自动停止逆变器。在以上操作流程中，必须纪录翻转时长以便未来参照，并留意UPS机壳的温度。假如温度升高太多，立即停止逆变器，待温度恢复过来后再开展逆变器充放电，直至UPS全自动停止逆变器(表明电池容量耗光)。在所述方式中，因为逆变器输出功率小，UPS裕量大，因此不会有对UPS逆变器整流管的毁坏。一般一个月充放电一次，维持UPS电池的魅力。