

绍兴市越城区电池经销商 低压配电柜使用蓄电池 奥特多OT4-12V-4AH 型号齐全

产品名称	绍兴市越城区电池经销商 低压配电柜使用蓄电池 奥特多OT4-12V-4AH 型号齐全
公司名称	北京鹏冠伟业科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	北京市昌平区回龙观镇发展路8号院4号楼11层1106
联系电话	13811975361 13811975361

产品详情

绍兴市越城区电池经销商 低压配电柜使用蓄电池 奥特多OT4-12V-4AH 型号齐全

绍兴市越城区电池经销商 低压配电柜使用蓄电池 奥特多OT4-12V-4AH 型号齐全

当前，作为后备电源的蓄电池组由于自身使用的特点（长期处于浮充状态下），加之目前充电技术的不完善，使得蓄电池组在实际运行中存在诸多问题：

1、奥特多蓄电池一段时间的运行，蓄电池组就会出现个别电池落后、劣化，造成一致性差异。当新投运的蓄电池组运行一段时间后，通过内阻、容量等监测或检测手段，就会发现出现个别电池落后、劣化等问题。这在实际运行中经常出现，甚至当新电池运行初期，这种落后就存在。这是当用户采购规定配置的蓄电池组后，蓄电池厂家就应根据用户选定的容量、电压，对组成蓄电池组的各个单电池，进行一定程度的筛选，将其中性能差异较大的单电池（即性能太高、太低的电池）剔除，采用一致性较好的电池配组。但由于蓄电池组在配组过程中对于一致性的要求较低，致使投运的电池组中已经存有一致性问题。在一段时间的使用后，该差异由于充电机无法区别对待各个电池，造成一致性差异较大电池开始出现落后、劣化。

而图1，是一组投运3个月蓄电池组的电压、内阻直方图。按照常规，通过电压数值，应该说这组蓄电池一致性较好，但通过内阻数值，已经可以看出，蓄电池组存在一定的差异。此可见，如果仅仅通过电压表征蓄电池状况，至少是不充分的，而通过蓄电池的内阻参数表征蓄电池性能，将更为可靠。

2、个别蓄电池出现漏液，当蓄电池运行一段时间后，经常会出现个别电池自安全阀处出现白色结晶物，这是由于电池中电解液出现外溢，究其原因：是由于充电时安全阀开启频繁，或安全阀动作压力阈值较

低，造成电解液外漏。

3、电池出现落后，造成整组蓄电池性能下降的恶性循环。当电池组中蓄电池出现落后电池时，由于充放电机制无法对其进行区别对待，如：充电器输出依然按照初设定电压值进行浮充，但各个电池接受能力不一致，致使个别落后电池造成恶性循环，并加剧一致性差异，因而造成整组蓄电池性能下降的加剧，严重影响蓄电池使用年限。