

蓄电池监测系统

简介

蓄电池监测系统即是在电池放电和充电状态下测量电池电流及端电压变化，自动取得测试数据并及时发出警报的一套设备。平时蓄电池组接在整流设备上浮充(Floating Charge)，保持在满充状态下，以备不时之需。蓄电池组自被安装妥当，完成初充电(Initial Charge)及放电试验再充电后，即被加入直流供电系统使用。

功能

- 1、可通过5-10分钟短时间放电预估电池剩余容量并评估电池优劣，便于机房维护人员了解电池情况。
- 2、具有多种告警功能:能适时发出警报，并停止放电。
- 3、监测记录电池浮充及充放电情况:利用BCSU-120R，可以省却您测试记录的烦恼，它会自动的将采集到的数据汇成各种测试曲线-特性比较图、总电压曲线、各单体电压曲线、电压条曲线、记忆数据表格等，一目了然，而且自动生成测试报告，可随时打印。
- 4、可以在线记录整组电池进行长时间放电，测量每个电池实际容量。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/baike/6522.html>