

太阳能发电风力发电专用电能蓄电池UXL3300-2N汤浅蓄电池

产品名称	太阳能发电风力发电专用电能蓄电池UXL3300-2N汤浅蓄电池
公司名称	山东利特森新能源科技有限公司
价格	.00/只
规格参数	品牌:汤浅 型号:UXL3300-2N 容量:3000AH
公司地址	山东省济南市市中区经四路419号
联系电话	18678865010

产品详情

浮充电运行的蓄电池组，除制造厂有特殊的规定外，应采用恒压方式进行浮充电。浮充电时，严格控制单体电池的浮充电压上、下限，防止蓄电池因充电电压过高或过低而损坏。

新安装或大修中更换过电解液的防酸蓄电池组，第一年内，每半年进行一次核对性放电试验。运行一年后的防酸蓄电池组，每隔一、两年进行一次核对性放电试验。

对蓄电池巡视检查的内容有哪些？维护铅酸蓄电池应注意哪些安全事项？

1、对蓄电池的巡检项目有：

1、直流母线电压应正常，不应超出平均电压的2%，浮充电流应适当，无过充电或欠电现象发生。

2、测量各种参数。浮充电时，汤浅蓄电池电压应保持在2.1~2.2V，充放电电压不得低于1.8~1.9V。电解液的相对密度应在1.215~1.229之间，液温应保持在15~35 之间。

3、检查极板颜色是否正常，有无倾斜、弯曲、短路、生盐及有效物质脱落等现象。

4、木隔板、铅卡应完整，无脱落现象。

5、液面应高于极板10~20mm。

6、蓄电池外壳应完整，无倾斜，表面应清洁。

7、各接头连接应紧固，无腐蚀现象并涂有凡士林。

8、通风设备及其他附属设备应完好，室内无强烈气味，蓄电池室温度应在10~30 之间。

9、浮充电设备运行正常。

10、直流系统绝缘良好。

11、对碱性汤浅蓄电池还应检查瓶盖是否拧好，出气孔应畅通。

2、维护铅酸蓄电池时应注意以下事项

1、在配置电解液时，应将硫酸缓慢注入蒸馏水内，同时用玻璃棒不断搅拌，以便混合均匀，散热迅速，严禁将水注入硫酸内，以免发生剧热而爆炸。

2、定期清扫蓄电池和蓄电池室，清扫工作中严禁将水洒入蓄电池中。

3、维护人员要戴防护眼镜，避免硫酸溅入眼内。

4、室内禁止烟火，尤其在充电状态中不得将任何烟火或能产生火花的器械带入室内，定期充电时应将电热停用。

5、蓄电池室门窗应严密，防止尘土入内，要保持清洁、干燥、通风良好，不要使日光直射电池。

6、维护蓄电池时，要防止触电、汤浅蓄电池短路或断路，清扫时要经常使用绝缘工具。

7、为使维护人员身体和衣服不被电解液烧伤和损坏，应采取保护措施，如果有电解液沾到皮肤或衣服上，应立即用5%苏打水擦洗，再用水清洗。