

TCM叉车更换电瓶VCD550 火炬电动叉车电池配件48V550AH

产品名称	TCM叉车更换电瓶VCD550 火炬电动叉车电池配件48V550AH
公司名称	山东鹏畅新能源科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:火炬/迅炬 型号:48V550AH 产地:中国
公司地址	山东省济南市历下区工业南路
联系电话	15066660575 18801309060

产品详情

5吨电动叉车电瓶第一次该怎么充电

- 1、牵引用铅酸蓄电池成群体组合使用，使用前必须对各电池逐只进行全面检查，若有问题，必须在初充电前处理好。
- 2、将配好的密度为 $1.270\text{g/cm}^3 \pm 0.005\text{g/cm}^3$ （ 25°C ），温度小于 35°C 的硫酸电解液灌入电池，液面应高出保护板15-25mm左右，如液面下降可用同比重之稀硫酸电解液补加至规定高度。
- 3、蓄电池灌酸以后，应静置6-8小时，待降温至 35°C 以下，如温度不能达到充电要求，必须采取降温措施后，方可进行初充电。
- 4、充电时应将蓄电池的正极“+”及负极“-”分别接直流电源对应的正、负极，切勿接错，以防反级，损坏电池。
- 5、开始充电前，必须将特殊工作栓取下，以免气体集聚产生内压和导致电解液温度上升，电池最高温度不得超过 45°C ，当电池电解液温度继续上升，应采取人工降温措施或停止充电。
- 6、初充电约60小时，蓄电池内部产生大量气泡，说明蓄电池充电已近终期。
- 7、充电末期应用蒸馏水或比重 1.400g/cm^3 之稀硫酸调整电解液比重，使其精准到 $1.290\text{g/cm}^3 \pm 0.005\text{g/cm}^3$ （ 25°C ）。
- 8、调整比重后，继续充电1-3小时，如比重仍有变化还应继续调整，为了保证电池充好，应进行间歇充电，即充电一小时，停止一小时，如此反复数次直至充电后很快产生大量气泡。而且端电压和电液比重连续3小时稳定不变，此时可认为电流充电完好。

9、初充电过程中，除特殊情况外，不得中途停止。充电结束后，静置1小时，将蓄电池的特殊排气栓旋上并拧紧后，再将蓄电池表面余酸、脏物擦洗干净