

# 配套龙工铲车3.0T电池24-10DB700 火炬电动叉车电瓶组48V700AH

产品名称	配套龙工铲车3.0T电池24-10DB700 火炬电动叉车电瓶组48V700AH
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:48V700AH 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

### 补充液对叉车蓄电池寿命的影响

1、电池容量降低。除电池老化、过度放电、活性物质减少、电池板损耗和电池质量下降外，电解液密度低也是电池容量下降的原因。在日常维护中，电解液的比重通常用比重计来测量。当比重低于1.28时，通过多功能标准溶液将标准溶液调至标准值。确保电池充满电，以确保电池的容量。

2、蓄电池表面产生火花。在电池充电过程中，电池表面通常位于边缘和拐角处，由塑料隔板或钢板点燃。这是一种放电现象。原因是电解液溢出，如电瓶槽、电瓶盖击穿、电解液注入、电瓶充电机、机车运行公鸡不足、公鸡不足等。在两点之间形成电池以产生电位差，并且通过放电电路产生电火花。必须用清水清洗电解液，以保持蓄电池表面清洁干燥。保持合理液位，高出隔板顶部20-25mm；机车运行前，拧紧专用排气螺栓。如果电池壳破裂，必须进行处理或更换。

3、电池损坏。如果单个电池损坏，主要是因为电池本身被正负极板短路。如果一个正常的电池甚至是一个完整的电源箱损坏，通常是由外部原因造成的，比如外部负载过大，长期过载牵引，甚至短路。当正负引线电缆的绝缘损坏与不等电位点极短路，部分蓄电池短路时，会损坏蓄电池。机车运行时，应充分注意避免超载牵引，仔细检查电极引线的绝缘情况，增加绝缘管，防止蓄电池大电流放电，有效避免蓄电池损坏。电流过高。

至于叉车电池，补液就像人的血液。这是一个非常重要的因素，也是用户应该关注的一个因素。