

电压：2V

循环次数：800次以上，如果按我们的要求使用和维护叉车蓄电池，循环次数可以达到1000次以上。

适合车型：

国外：日本丰田、力至优、TCM、小松、三菱、日产，欧洲林德、永恒力、STILL，BT,韩国现代、大宇、斗山，美国海斯特、克拉克等进口电动叉车。

国内：杭州、合力、台励福、大连，柳工等国产电动叉车。

电动车辆蓄电池，游览车蓄电池，观光车蓄电池，高尔夫球车蓄电池，清扫车蓄电池

规格：3-D-180,3-D-190,3-D-210,3-D-220,3-D-250,4-D-135，6-D-80,6-D-120等

容量：80AH--250AH

尺寸：172-190mm宽

电压：6-12V

循环次数：400次以上，如果按我们的要求使用和维护电动车辆蓄电池，循环次数可以达到600次以上。

适合车型：苏州益高，武汉东风，广州朗晴，山西美猴王，深圳傲虎，珠海亿威等电动游览车、电动观光车、电动高尔夫球车。

可以配套型号：

林德叉车电池型号：

T20P/T20B，L14/L16，T20S/T30，E15C/E15P，E20/P200，E30/E25，R10，R16/N，R16/R14，R20等车型。

丰田叉车型号：

5FB15,7FB25,7FB20,5FBE10,7FB30,5FBR15,6FBR15-18,7FBR20/25等车型；

海斯特叉车型号：

S1.2 S1.4,HST B80E, T5XT, S1.0F; S1.2F;S1.5F,A1.0XL-A1.50XL, J1.50EX J1.75EX ,J1.50DX等车型；

小松叉车型号：

FB07-3, FB15-50, FB18RLF-11, FB15R，FB18R-B, FB10EX-8, FB20(25)EX-8, FB15/18EXG, FB30EX-5, FB20RL-4等车型；

合力叉车型号：

CPD12,CDD12,合力CQD20S,CPD10L-S,CPD15L,CPD15S,CPD15B-CPD20,CPD20-25,合力3.0T等车型；

杭州叉车型号：

杭叉CBD20N,CDD16H堆高车,CDD12/CDD14,CPDS15J,杭叉QAD10,杭叉2T,杭叉1.5T,杭叉CQD16H,CPD20/30J,CPD20H/CPD25,杭叉3T等车型；

有对应的箱体尺寸和图纸，可以按客户要求定做。

同时我们可以配套充电机：

1. DF系列智能充电机是由微电脑处理器控制的充电机，其特点为：充电过程实现了智能化闭环控制,充电时自动对在充蓄电池进行检测、动态跟踪闭环控制、使蓄电池处于好的充电电化学反应状态。由于充电后期电池处于微量析气状态，基本消除了过充、气泡冲刷对蓄电池极板寿命的影响，从而可以延长蓄电池的使用寿命。充电机具有过流、过载、短路、断路、极性接反、过充电保护等多种保护功能，保护功能强，可靠性高。整机由微电脑控制器、可控硅整流模块、变压器、显示屏等主要功能模块组成。充电机开机自启动，相匹配的充电曲线程序提高了充电的工艺稳定性。结构合理，维修方便。充电过程中的信息及状态数字显示，直观明了，操作十分简便。充电机设有手动均衡（恒流）充电功能键，便于用户维护蓄电池充电时的手动操作。充电时间约在8-12小时。该充电机可广泛应用于电动叉车、电动搬运车等开启式铅酸蓄电池组的充电。2. DF系列电动叉车智能充电机技术参数：序号 型号 直流规格 输入功率 输入电源 适用电池重量 1 D

F-2450P2 24V50A 2.4KVA 1P/220V/10.9A 320Ah-400Ah 44kg 2 DF-2460P2 24V60A 2.9KVA 1 P/220V/13.0A 380Ah-460Ah 50kg 3 DF-2470P2 24V70A 3.4KVA 1P/220V/16.0A 450Ah-550Ah 5 5kg 4 DF-4850P2 48V50A 4.8KVA 1P/220V/21.6A 320Ah-400Ah 66kg 5 DF-4860P5 48V60A 6.5KVA 2P/380V/15.0A 380Ah-460Ah 73kg 6 DF-4870P5 48V70A 7.0KVA 2P/380V/17.5A 450A h-550Ah 77kg 7 DF-4880P5 48V80A 7.8KVA 2P/380V/20.0A 520Ah-630Ah 85kg 8 DF-4890P5 48V90A 8.5KVA 2P/380V/22.0A 600Ah-700Ah 91kg 9 DF-48100P5 48V100A 9.3KVA 2P/380 V/24.5A 630Ah-800Ah 95kg 10 DF-8050P5 80V50A 7.8KVA 2P/380V/20.6A 320Ah-400Ah 85kg 11 DF-8060P5 80V60A 9.0KVA 2P/380V/23.6A 380Ah-460Ah 92kg 12 DF-8065P5 80V65A 9 .5KVA 2P/380V/25.0A 440Ah-520Ah 94kg

以上是供应鼎丰牌电动叉车充电机DF-4870P5(图)的详细介绍，如果你想更详细地了解供应鼎丰牌电动叉车充电机DF-4870P5(图)的价格、厂家、型号及规格，请直接联系供应商镇江太极电动车电源有限公司。

提供蓄电池保养维护技术支持：

牵引用铅酸蓄电池的日常维护保养

一、日常检查

1、液面：每周进行一次液面全检（高温环境下三天左右补一次蒸馏水或去离子水）。如电解液液位太低，将导致电池极板、隔板损坏和电池寿命缩短。液面的观测方法：首先掀开加液帽，在低于加液帽里最底部平台时，表示液面过低应及时补水；在平行或略高于加液帽里最上部平台时，为合适位置。2、接线柱、导线、盖子：必须经常检查电池接线柱接合处、与导线的连接处因氧化引起的腐蚀情况，同时检查盖子是否变形、是否有发热现象。3、外观：电池表面肮脏将引起漏电，应保持电池表面清洁、干燥。

二、保养1、 补水：按规定的液面添加蒸馏水或去离子水，不要为了延长加水间隔时间而添加过多的蒸馏水，加水过多会导致比重下降，溢出电解液，从而腐蚀箱体和电缆线，影响电池使用寿命或漏电。2、 充电：充电过程中电池会产生气体，应保持充电场所通风良好，周围没有明火，同时充电过程中产生的氧气、酸性气体将对周围产生影响。充电期间拔下充电插头会产生电弧，应将充电机关闭后方可拔下插头。充电后在电池周围滞留许多氢气，不允许有任何明火，应掀起电池上的盖板进行充电。

3.均衡充电：电池组应每月进行一次均衡充电（即小电流长时间充电），以保持电池容量和延长电池寿命。

均衡充电的方法：

先将电池进行正常充电，待充电完毕，按下均衡充电档，连续充电24-36小时为宜。在均衡充电中，每只电池的电压、密度及温度，都应进行测量并记录；充电完毕前，应将电解液的密度及液面高度调整到符合使用说明书的规定。

4、 接线柱、导线(连接板)、盖子的维修：必须由生产厂家指定的专业技术人员方可进行。5、 清洁：电池应保持表面干净，如表面有污物会导致短路，也会造成极柱与连接条腐蚀。清洁时请用湿抹布，否则会产生静电。如箱底部无漏液孔，尽量避免用水冲洗，以免积水过多腐蚀箱体，如箱底部有漏液孔则可用水在空旷地缓缓冲洗。

三、保管1、 保管场所：不能使之短路；因雨淋导致短路可能产生火灾，并可能产生少量氢气，因此必须将蓄电池存放在通风、阴凉的场所。2、 废旧的蓄电池：废旧的蓄电池仍然存有电能，应按照使用的蓄电池存放方法进行保管。四、电解液的操作1、 检查比重：使用吸入式比重计检查比重，作业时不要让电解液溅洒出来，并要穿戴好保护用具。2、 除检查以外的操作：应向专业人员咨询，特别是补充电解液时。3、 电解液泄露：由于电池倾翻、破损导致电解液泄露，应立即进行紧急处理。五、寿命终期电池的操作1、 寿命终期电池的操作：电池接近寿命终期时，单格电池内的电解液消减得非常快，应每天补充蒸馏水。2、 废旧电池的处理：对于废旧电池，抽出电解液，将电池分解。可商谈是否由电池生产厂家回收。六、 其它注意事项1、 电池组具有高电压，有触电的危险，保养维护时请带绝缘手套。2、 使用中电池温度不能超过60℃。3、 电池表面不能存放任何维修维护工具或其它金属物品等。4、 当下降到初期容量的80%以下时，应根据定期点检的结果更换新的电池。5、 电解液溅洒到皮肤上或眼睛：用大量清水冲洗，然后接受专业医生的诊断。6、 电解液溅洒到衣服：立即脱下衣服，用水冲洗后再用弱碱性皂液冲洗。7、 电解液泄露：电解液泄露到外部时，立即用石灰、强碳酸苏打或碳酸苏打等进行中和，并用大量的水冲洗。

镇江太极电动车电源有限公司技术部