

合力叉车维修 民意街办事处合力叉车 杭叉叉车

产品名称	合力叉车维修 民意街办事处合力叉车 杭叉叉车
公司名称	武汉杭叉叉车销售有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	江夏区星光大道特1号腾宇市场
联系电话	13797076663

产品详情

防爆叉车防爆区域的划分

根据爆炸性环境的频率和持续的时间把危险场所划分为不同的区域。气体场所划分为三个区域：0区，1区和2区；粉尘场所分为三个区域：20区，21区和22区。如表（二）所示：表（二）危险区域的划分

0区

爆炸性气体环境连续出现或长时间存在的场所

1区

在正常运行时，可能出现爆炸性气体环境的场所

2区

在正常运行时，不可能出现爆炸性气体环境，如果出现也是偶尔发生并且仅是短时间存在的场所

20区

连续或长时间或经常以空气中的可燃尘雾形式呈现的爆炸环境

21区

正常工作情况下偶尔有可能以空气中的可燃尘雾形式呈现的爆炸环境

22区

正常工作情况下不可能或者有可能也仅仅在很短时间内以空气中的可燃尘雾形式呈现的爆炸环境

注：1.可燃粉尘的落层、沉积和堆积物应属于形成爆炸环境的其它爆炸源。

2.“正常工作”是指叉车在符合设计参数的情况下工作。

电动防爆叉车的国内技术水平

面对国内存在严峻的安全生产形势和能源与环保的挑战，中国电动防爆车辆市场也处于起步发展阶段，国内外防爆车辆制造商都在加大力度开发不同类型的新防爆车辆，本文就电动防爆叉车技术背景、国内电动防爆叉车的技术现状和电动防爆叉车技术设计理念和方向发展进行技术论述。

一、电动防爆叉车的技术背景

电动防爆叉车技术的应用始于60年代并主要在少数几个欧美发达国家，一方面是由于发达国家受到生态环保压力的日益增大，以及能源资源的影响，电动叉车也进入了发展阶段，另一方面随着安全生产意识的增强，对危险品生产储运设备的安全性能要求也越高，作为储运设备的叉车也必须具备安全防爆技术性能，合力叉车配件，因而防爆叉车首先在经济发达国家得到了起步和发展。

电动防爆叉车技术在60、70年代由于受到当时电子技术水平和电动叉车制造技术的局限，造成电动叉车本身存在运行电流大、蓄能时间短、温度高、电路防爆可控点多的缺陷，在防爆手段上仅采取隔爆、增安的处理方式，这样整机在使用过程中产生电流大、温升快、线路老化快、使用时间短、人工维护多并对操作者人为责任要求高。

电动防爆叉车技术在进入了90年代以后，随着电子技术水平的发展和电动叉车制造技术水平的提高及AC交流技术的发展应用，国外发达国家电动防爆叉车技术走向了高智能化控制技术、高运行性能、高安全性方向发展道路。

防爆车辆安全操作警示

(1)操作前应仔细阅读普通车辆和防爆车辆使用维护说明书，未经防爆车辆操作培训的人员不得在危险场所驱车作业。

(2)防爆车辆的作业环境应与车辆规定的防爆等级相符，合力叉车维修，不得进入危险程度不明确的作业场所。

(3)防爆车辆应配有专用库房停放。

(4)严禁在危险场所给车辆电瓶充电;不得在危险区域对防爆车辆进行维修作业;严禁在危险场所打开车辆电气装置盖或拆卸其他电气元件。

(5)在危险区作业的防爆车辆，民意街办事处合力叉车，如出现车辆自动保护停机时，切勿急于强行起动车辆，合力叉车销售，应查明自动停机的原因且进行相应的处理后方可进行起动车辆。

(6)不得在危险区域使用非防爆辅助起动装置。

(7)应定期对车辆的防爆装置进行检测维护。

(8)未经制造商同意，使用单位不得对车辆防爆系统进行任何更改或修理，以免影响车辆的安全性能。

合力叉车维修-民意街办事处合力叉车-杭叉叉车(查看)由武汉杭叉叉车销售有限公司提供。武汉杭叉叉车销售有限公司(www.whhccc.cn)位于江夏区星光大道特1号腾宇市场。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前杭叉在堆垛搬运机械中享有良好的声誉。杭叉取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。杭叉全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。