

烟台仓库冷库叉车/2T蓄电池叉车/斗山小吨位叉车/电动叉车供应

产品名称	烟台仓库冷库叉车/2T蓄电池叉车/斗山小吨位叉车/电动叉车供应
公司名称	华晟叉车（烟台）有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	烟台市开发区北京南路27号
联系电话	13606382298

产品详情

烟台仓库冷库叉车/2T蓄电池叉车/斗山小吨位叉车/电动叉车供应

（2）起重工作装置

起重工作装置由直接进行装卸作业的工作装置及液压控制系统组成。

a.工作装置：

叉车工作装置的作用是完成货物的叉取、卸放、升降、堆码作业，主要由外门架、内门架、叉架、货叉、链条和导向滑轮等组成。

b.液压控制系统：

其作用是把发动机（或电动机）的能量传递给叉车的工作装置，以便实现货物的起升和门架的前、后倾斜。主要由油泵、安全阀、分配阀、工作油缸、节流阀、油箱、滤清器和油管等组成。其中，油泵是将机械能转换成

液体压力能的机构；油缸是将液体压力能转换成机械能的机构；安全阀、分配阀、节流阀是控制液体的压力、流量和流动方向的机构；油箱、滤清器和油管是保证液压系统可靠、稳定、持久工作的机构。通过这些机构实现液压油路不同的工作循环，从而满足叉车各项工作性能的要求。

（3）叉车底盘

a.传动系统

其主要作用是将动力装置发出的动力高效、经济和可靠地传给驱动车轮。为了能适应叉车行驶的要求，传动系必须具有改变速度、改变扭矩和改变行驶方向等功能。

b.转向系统

其作用是改变叉车的行驶方向或保持叉车直线行驶。叉车是依靠转向转在路面上偏转一定角度而实现转向的。叉车转向的形式有机械式转向、液压助力转向和全液压转向3种。

I.机械式转向机构一般由转向器和转向传动机构组成。转向器的作用是增大方向盘传递到转向臂的力，并改变力的传递方向。转向传动机构的作用是把转向器所传出的力传递给转向车轮，使其偏转而实现叉车的转向。

II.液压助力转向机构与机械式转向机构的主要区别是增加了一个液压转向助力器，因而，司机只需很小的力就可进行操纵，实现转向。

III.全液压转向与机械式转向、液压助力转向的不同之处，在于从转向器开始到转向梯形机构之间完全用液压元件代替了机械连接，因而，具有操纵轻便，安装容易，重量轻，体积小，便于总体布局等优点。