

# 盘式制动装置说明书 盘式制动装置 邹城广信科技

产品名称	盘式制动装置说明书 盘式制动装置 邹城广信科技
公司名称	邹城市广信科技开发有限责任公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	邹城经济开发区宏泰西路
联系电话	13792313818

## 产品详情

### 制动器的类型与产品特点

盘式制动器是一种性能有了的摩擦式制动器，广泛应用于拖拉机中，盘式制动器具有尺寸小，结构紧凑，操纵省力，盘式制动装置说明书，易于密封，序擦衬面磨握较均匀，使用寿命长，间跳不需调整，制动效果好，具有自行增力作用等优点。主至缺点是制动不够平顺，带式输送机盘式制动装置，个别零件(如制动压盘球槽)的加工较复杂。

蹄式制动器的类型有许多种，但是他们的特点基本类似，蹄式制动器的结构较紧凑，散热好，并且由于蹄片刚度大、片与鼓之间的间隙较小，故操纵机构可采用较大的传动比，因此操纵较省力。

### 起重机制动器的三大作用

**支持作用:**在起升机构中，保持吊重静止在空中;在变幅机构中，将臂架维持在一定位置保持不动;对室外轨道起重机起防风抗滑的作用。

**停止作用:**使机构的运动迅速在一定时间或一定行程内停止。

**落重作用:**将制动力与重力平衡，使运动体以稳定的速度下降。

制动器的原理就是经过摩擦副来切断动力的运动件的惯性动能，生产摩擦热能消耗，来达到制动的目的。其结构特点是，形成摩擦副中的一部分与固定构件相连，另一部分与被制动的机构转动轴相连，当摩擦副接触压紧时，盘式制动装置，产生制动作用，机构工作停止;当摩擦副分离时，制动作用解除，机构可以正常工作。

## 蹄式制动器的设计要求

轮式机械行车制动器常常采用内蹄式，因为蹄式制动器具有散热性较好，密封容易，蹄片刚度大，kpz型盘式制动装置，制动效能高等优点。蹄式制动器的设计要求：

有足够的制动力和良好的制动效能；

制动工作稳定可靠。摩擦材料受热和浸水后，摩擦系数不应明显下降；

制动时制动力平稳迅速地增加，松开时应迅速并彻底；

制动器间隙调整简便；

散热良好，噪声小，工作寿命长。

盘式制动装置说明书-盘式制动装置-邹城广信科技(查看)由邹城市广信科技开发有限责任公司提供。邹城市广信科技开发有限责任公司（[www.zcsgxkj.cn](http://www.zcsgxkj.cn)）在输送设备这一领域倾注了无限的热忱和热情，广信科技一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：王总。