

核子皮带秤生产厂家 皮带秤生产厂家 北煤机电产品

产品名称	核子皮带秤生产厂家 皮带秤生产厂家 北煤机电产品
公司名称	北京市煤炭矿用机电设备技术开发有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市石景山区石门路368号
联系电话	13701275482

产品详情

皮带秤安装环境总结

针对皮带秤安装环境作发下总结：安装环境要求皮带输送机的皮带本身质量均匀、厚度及单位长度重量偏差小，托辊为平托辊或槽形托辊(槽形角不大于35。)，且运转灵活、偏心度小，皮带装有自动拉紧装置，皮带上没有安装卸料犁、卸料小车等卸料设备。这样的安装环境可以满足皮带秤称重的外部条件要求，保证皮带秤使用时能达到一定的称量准确度。在实际生产现场。使用皮带输送机的目的是输送物料，输送机的整体设计也是以保证物料输送为主，吊挂皮带秤生产厂家，很少顾及是否适合安装皮带秤，所以安装环境往往不理想。有时甚至可以说安装环境很差。以往的做法是不装皮带秤，放弃测量;或勉强安装，核子皮带秤生产厂家，不能保证测量准确度。现在的做法则是采取积极的态度，如果现场的安装环境不理想，技术人员改善安装环境。如原给料均匀性较差，料量忽大忽小，时而无料，时而超量程时，可以设法改小落料口内径，控制物料流量，使物料流量尽量均匀；如皮带使用时间较长，皮带胶结段数多，胶结处质量不均匀，在大修时就换用新的皮带；再如皮带输送机上的托辊偏心度大、运转不灵活。就可以用皮带秤厂家提供的托辊作称量托辊，换掉原来用在秤架上的不符合要求的托辊，阵列式皮带秤生产厂家，有条件的现场可以连同与秤架相邻的几组(例如秤架前后各2—5组)托辊全部换掉，从而在较差的安装环境条件下创造出—个相对较为理想的局部安装环境条件以满足高精度测量的皮带秤现场需要。

皮带秤的零部件要定期检查，如果磨损要及时更换

皮带秤作为一种称量工作，需要定期检查维护，否则它会影响使用精度与产能。皮带秤作为动态计量设备的一种，需要长时间输送和称重大宗固体物料，所以电子皮带秤某些零部件的磨损比较快，需要及时修复更换。

电子皮带秤的托辊经过长时间的磨损，托辊的滚动速度会出现问题，继而影响输送机皮带的传送速度，使电子皮带秤仪表显示的数据不准确，导致电子皮带秤计量准确，电子皮带秤计量精度差，这时需要更换电子皮带秤托辊。

皮带秤的组成部分包括很多方面，需要专业人员的定期检查维护，及时发现问题所在，如果发现中继板、控制器、托辊以及小的零部件的磨损要及时修复或者更换，避免影响皮带秤的精度。

电子皮带秤标准中对电气配线的要求

不同电压等级的信号线与电源线、开关量输入输出线应分开敷设，尽量远离。如果仪表和变频器等电器设备安装在同一个控制柜内，建议仪表电源前加一级滤波器，滤波器距离仪表越近越好。多块仪表安装在一起时，可以将仪表电源并联在一起然后接滤波器的输出。变频器前后加一级高频滤波器可减少对其他设备的影响，皮带秤生产厂家，滤波器可以用大磁环自制，4根电源线在磁环上同向绕3-5圈即可，另外变频器输入输出电源线要绞在一起布线并使用4线制接线，绝对不能将变频器3根输出电源线通过不同途径连接到接线端子上。

核子皮带秤生产厂家-皮带秤生产厂家-北煤机电产品(查看)由北京市煤炭矿用机电设备技术开发有限公司提供。北京市煤炭矿用机电设备技术开发有限公司(www.bmjd.cn)在工业自动控制系统及装备这一领域倾注了诸多的热忱和热情，北煤机电一直以客户为中心、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：苏经理。