

大成电子皮带秤安装细节问题

产品名称	大成电子皮带秤安装细节问题
公司名称	河南大成称重设备有限公司
价格	6.00/标准
规格参数	
公司地址	郑州中国河南省郑州市金水区金水路楷林国际A座606室
联系电话	0371-86133029 13613821989

产品详情

郑州大成专业生电子皮带秤，厂家负责安装发货，售后免保一年，终身维护。一台电子皮带秤的使用性能好坏，不仅取决于厂家的设计质量，而且还取决于现场的安装工艺要求及设备的维护情况。1秤体安装位置的选取秤体应安装在输送机皮带张力变化较小且安装的部位不应有伸缩、接头或纵梁拼接的地方，整个称重域内托辊和输送机的支撑应有足够的强度和刚度，尽量避免风力、雨雪、暴晒、振动源、腐蚀性气体、强磁场及大型机电设备的干扰，并且将安装秤体的皮带输送机与振动料仓分离，避免振动信号对称重信号的影响。2称重托辊的选取及安装称重托辊的径向跳动，承重高度和槽行角的公差应在国家标准允许的范围内，托辊的槽行角应在 35° 以下，槽型角偏大，势必会引起托辊的不同心度，从而使皮带的柔性变差。称重域内托辊应比两边其它托辊高出 6mm

左右，且纵向中心线应与输送机架挂辊中心线重合，而且与输送机纵向平行。3电气部分的安装要求电源部分应尽量避免开动力线，亦可采用照明电源，有条件的用户可在电脑积算器电源侧增加电源稳压装置；电气接线盒安装于输送机一侧，应密封好，防止清扫输送机架时，电路板被水浸泡或粉尘进入接线盒内；电脑积算器控制室和现场的距离较远，可达几百米，称重信号线和电力电缆线应分开走线，且将屏蔽端接好，由于线路损耗较大、称重信号受外界的干扰较严重，距离超过 60 米时，接线应采用 6 线制接法；电脑积算器和秤体应分别接地，接地电阻应不大于 4 Ω。四、电子皮带秤的维护 1定期维护电子皮带秤系统只需少量的维护，就能在数周内达到满意的使用效果，即使是新安装的首次校准，也只需简单的进行零点校准及间隔校准，就能实现皮带秤的校准，即可投入使用。（1）定期清扫，以防秤体积灰积料，造成称量不准；（2）定期检查，皮带秤的活动部分是否有物料或异物卡住。具体的检查位置有：托辊与输送机架的中间位置、秤架与秤体的横梁处、耳轴与秤架的相连部分、ICS-17A 主秤与附秤的相连接位置；（3）皮带如跑偏，应定期调整以防造成计量不准；（4）不要有外力冲击秤体和传感器，严禁检修人员检修时在皮带秤上站立或操作其它设备；（5）设备大修时不要在秤体上进行电焊、气割等操作；（6）信号电缆敷设时或使用中不要与电力电缆交叉布置，以防干扰；（7）仪表应可靠接地，要有独立的电源供电；（8）保证称重托辊及称重域内托辊运转自如，否则更换；（9）测速滚筒应定期清扫，以防粘料；郑州大成电子皮带秤咨询订购电话：13613821989