

TLH链条实际使用案例



行业: 布草供应业
设备名称: 湿手巾自动计数打包机
使用环境: 有氯气产生

由于环境中存在氯气，[SC]链条在一年后开始生锈。随着打包机的不断运转，锈粉飞入空中，进入到空调设备中，导致空调设备故障发生。

用TLH链条替换原有链条后，使用了三年也没有开始生锈，空调设备也没有任何故障发生。



行业: 造纸行业
设备名称: 造纸输送设备
使用环境: 无润滑油，纸尘

为了防止产品粘上链条上的油，该行业一般使用没有润滑油的链条。然而这种链条容易生锈，铁锈附着在生产的纸张上，会导致产品不合格。

在听从我们的建议换上无润滑的TLH链条后，TLH链条在很长的时间内没有生锈，成功解决了问题。



行业: 冶金行业
设备名称: 钢铁生产线设备
使用环境: 水蒸气，粉尘，高温

在充满水蒸气和粉尘的200~400度高温环境下，链条使用寿命一般都不会超过一年。

TLH链条却可以在这种高温条件下持续稳定的工作，在使用一年半后也还没有到达使用极限。



行业: 食品行业
设备名称: 蔬菜输送设备
使用环境: 泥水环境

在该环境工作的链条会沾上泥水，导致链条磨损率和伸长率急剧上升，即便使用的是不锈钢链条，一年也需要维护保养至少4回。

在使用TLH链条之后，链条一直处于良好状态。即使已经使用了一年半，仍旧处于可以使用的状态，还不需要进行第一次维护保养。



行业: 肥料生产行业
设备名称: 肥料运输设备
使用环境: 肥料粉尘，海岸区

在海风吹拂与化肥粉尘弥漫的环境下工作的链条，会在约2年左右的时候因为弯曲不良等原因没有办法继续使用。只能更换新的链条。

更换TLH链条使用了一年半之后，检查时并没发现链条有任何弯曲不良的问题。使用两年半之后，检查发现链条仍旧处于可使用的状态，无需更换。



行业: 水产行业
设备名称: 蛤蜊清洗设备
使用环境: 海水环境

由于工作环境，链条会时常接触到海水。无论是标准的链条还是强力的不锈钢链条，链条的磨损和伸长问题都比较严峻。

而在使用TLH链条之后第五个月，没有发现任何要生锈的迹象，并且链条磨损和伸长情况也比较轻微，还可以使用很久。