

# 纠偏导向机构

## 一、产品概述

纠偏导向机构配备我公司执行器驱动，执行器推动纠偏辊以一定角度旋转来移动物料的位置。纠偏导向机构对表面张力要求较高，纠偏导向机构 KJ-1800-Y-2 纠偏执行机构采用两辊结构，主要应用在轮胎行业纤维压延机小张力定中。KJ-1800-Y-3 纠偏执行机构采用三辊结构增大了纠偏辊和物料的接触面积，主要应用在轮胎行业纤维压延机大张力定中。GLDZ-00 滚轮纠偏导向架采用两个大口径的辊筒，保证物料和辊筒的摩擦力，主要用于钢丝压延机定中纠偏。

## 二、产品照片



两辊纠偏导向架 型号：KJ-1800-Y-2



三辊纠偏导向架 型号：KJ-1800-Y-3



滚轮纠偏导向架 型号：GLDZ-00

### 三、产品特点

- 辊面长度可定制。
- 搭载 BRL50 执行器，自带机械限位和电气限位。
- 安装空间小，可灵活安装。
- 旋转角度可调节。

## 四、产品技术参数

	两辊纠偏导向架	三辊纠偏导向架	滚轮纠偏导向架
供电电压	DC24V 供电，由控制器供电		
行程	200mm		
辊面长度	常用1800mm、1900mm，其他长度可定制	常用1800mm、1900mm，其他长度可定制	常用1300mm，其他长度可定制
执行速度	0-20 mm/s 可调		
防护等级	IP 54		
工作温度	-10° C - +55° C（无冻结）		
工作湿度	35 - 85% RH（无凝结）		
适用场合	纤维压延机小张力定中纠偏	纤维压延机大张力定中纠偏	钢丝压延机定中纠偏

## 五、产品选型说明

### 两辊、三辊纠偏导向架

型号： KJ-1800-Y-X:

1800: 代表辊面长度

X: 2:两辊； 3: 三辊

### 滚轮纠偏导向架

型号： GLDZ-00，只有一种型号。

## 六、产品及配套设施清单

序号	名称	型号	配套说明
1	纠偏导向架	KJ-1800-Y-X 或 GLDZ-00	X 表示可选, 3:三辊,2:两辊,需另购配套线缆 (执行器线缆)
2	执行器线缆	DCN-C-XXXX-2.0	纠偏执行机构执行器专用线缆, XXXX 表示线 缆长度, 有 3000(3 米)、5000 (5 米)、7000(7 米)可选(执行器线缆)

## 七、安装尺寸图

安装尺寸图见产品安装尺寸图文档

## 八、安装要求及安装示意图

安装要求及安装示意图见产品安装示意图文档

## 九. 产品应用实例

具体应用见产品应用照片文档