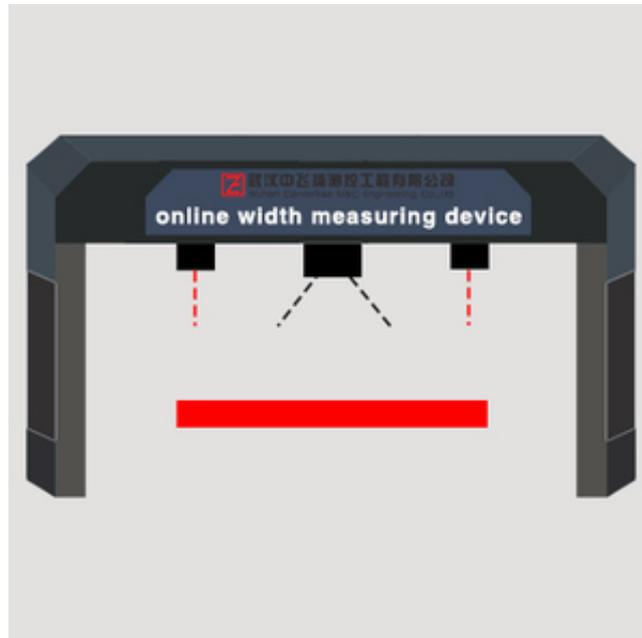


Система измерения ширины плиты/полосы



Липецк, Россия

Обзор

В системе измерения ширины используются двойные промышленные ПЗС-камеры для онлайн-измерения стального листа на рольганге с использованием принципа технологии стереозрения, а также сочетаются технология высокоскоростной цифровой обработки сигналов и программное обеспечение для программирования для соответствующей обработки сигналов. и отображает соответствующие данные и кривые измерений, чтобы мы могли осуществлять точный контроль процесса производства стали во время производства.

Система осуществляет измерение ширины плиты с помощью камер линейного сканирования, установленных с обеих сторон порталной плиты, а данные измерений передаются на хост-систему по оптоволокну. Точно рассчитайте фактическую ширину плиты и отклонение ширины плиты от данных, собранных ПЗС-камерой с линейным массивом с разрешением до 8К пикселей, и относительного положения двойных ПЗС-камер с линейным массивом, установленных на объекте. Затем мы можем получить фактические данные параметров и параметры допустимого отклонения плиты, используя часть программного обеспечения хост-системы, чтобы реализовать управление сигнализацией.

Принцип измерения системы

Система измерения ширины сляба/полосы в основном состоит из аппаратной системы и программного обеспечения. Аппаратная система включает в себя две камеры линейного сканирования, которые могут сканировать и отображать литейную заготовку, а арифметический блок вычисляет абсолютное положение и ширину литейной заготовки на основе данных измерений, собранных камерами линейного сканирования. Если используется цветная камера, температура плиты может быть измерена одновременно и передана в хост-систему устройства измерения ширины.

Цена: **150 000 \$**

Тип объявления:
Продам, продажа, продаю

Торг: --

Floria Liang

8613995588597