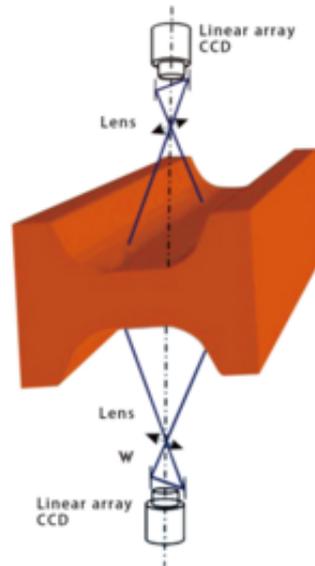


Онлайн-система контроля качества поверхности заготовки



Липецк, Россия

Обзор

Контроль качества поверхности высокотемпературного литья имеет большое значение для устранения дефектов литья и доставки горячего литья в горячем состоянии. Серия ZSQ-T онлайн-оборудования для контроля качества поверхности для литья заготовок, разработанная Wuhan CenterRise M&C Engineering Co., Ltd, может обнаруживать такие дефекты, как царапины, трещины, отверстия, ямы, краевые трещины, краевые дефекты на поверхности литых изделий. , и выполнить требования заказчика по контролю качества поверхности литого изделия.

Принцип системы

Онлайн-система контроля качества поверхности ZSQ-T200 для непрерывнолитых изделий использует принцип оптического изображения и использует датчик изображения CCD для ввода изображения поверхности литых изделий, которое должно быть обнаружено, в компьютер, а затем полученное изображение обрабатывается специальным программным обеспечением для обработки изображений, чтобы выяснить, есть ли какие-либо дефекты на изображении. После получения дефектов изображения полученные дефекты классифицируются с помощью специальной самообучающейся системы, и, наконец, достигаются требования к компьютеру по автоматическому выявлению поверхностных дефектов литых изделий.

Состав системы

1. Оптическая часть: Оптическая часть состоит из нескольких линз с фиксированным фокусом и линейной ПЗС-матрицы, которая в основном выполняет сканирование и визуализацию поверхности литых изделий.
2. Осветительная часть: Осветительная часть состоит из массива светодиодов высокой яркости и цилиндрической линзы, которая обеспечивает яркое и равномерное освещение на поверхности литых изделий.
3. Часть механической конструкции: Часть механической конструкции в основном осуществляет регулировку, установку и фиксацию оптической части и осветительной части и состоит из головки формирования изображения (оптической части), светового короба (осветительной части), кронштейна и шкафа управления. Конструкция должна быть устойчивой и надежной.

Цена: **150 000 \$**

Тип объявления:

Торг: --

Продам, продажа, продаю

1/2

Российская Доска Бесплатных Объявлений AvizInfo.ru

