

# 贵州全自动旋流除砂器 山东全盈

产品名称	贵州全自动旋流除砂器 山东全盈
公司名称	山东全盈热能科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省济南市长清区文昌街道文昌路1673号E区三单元401室
联系电话	15554115616

## 产品详情

### 旋流除砂器

#### 一、工作原理：

根据离心沉降和密度差的原理，当水流在一定压力下从除砂器进口以切向进入设备，会产生剧烈的漩涡，密度大的砂沉降到底部，由底部排砂口排出；密度小的清水向上在出口处经不锈钢滤网的二次过滤，从而达到除砂的目的。

#### 二、应用范围：

用于河水、井水除砂，洗煤水处理，工业洗矿等液固分离以及非互溶液体的分离等。

### 旋流除砂器

是根据离心沉降和密度差的原理，当水流在一定的压力下从除砂进水口以切向进入设备后，产生强烈的旋转运动，由于砂和水密度不同，在离心力、向心力、浮力和流体曳力的共同作用下，全自动旋流除砂器生产厂家，使密度低的水上升，由出水口排出，密度大的砂粒由设备底部的排污口排出，从而达到除砂的目的。

在一定范围和条件下，除砂器进水压力越大，除砂率越高，并可多台并联使用。

工艺流程：原水 - 旋流除砂 - 精密过滤 - 储水池 - 用户 旋流除砂器是根据离心沉降和密度差的原理，当水流在一定的压力下，从除砂器进口以切向进入设备后，全自动旋流除砂器价格，产生强烈的旋转运动，由于砂水密度不同，在离心力、向心浮力、流体曳力的作用下因受力不同，全自动旋流除砂器厂家，从而使密度低的清水上升，由溢流口排出，密度大的砂由底部排砂口排出，从而达到除砂的目的。在一

定范围和条件下，除砂器进水压力越大，除砂率越高，并可多台并联使用 [1]。

## 旋流除砂器

是依据抽滤地基沉降和密度差的基本原理，当水流在一定的工作压力下从除砂进水管以切向进到机器设备后，造成明显的转动健身运动，因为砂和水密度不一样，在向心力、凝聚力、水的浮力和流体力学曳力的相互功效下，使密度低的水升高，由排水口排出，密度大的沙粒由机器设备底端的污水口排出，进而做到除砂的目地。当水流在一定的工作压力下从除砂进水管以切向进到机器设备后，贵州全自动旋流除砂器，造成明显的转动健身运动，因为砂和水密度不一样，在向心力、凝聚力、水的浮力和流体力学曳力的相互功效下，使密度低的水升高，由排水口排出，密度大的沙粒由机器设备底端的污水口排出，进而做到除砂的目地，具备除砂率高，节约安裝室内空间，对某些细微固态的漏捕率低，工作态度平稳等优势。

贵州全自动旋流除砂器-山东全盈(推荐商家)由山东全盈热能科技有限公司提供。山东全盈热能科技有限公司(www.sdqyrn.com)在换热、制冷空调设备这一领域倾注了无限的热忱和热情，山东全盈一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：徐经理。