

# 转鼓式细格栅、旋转式格栅除污机、污水过滤设备

产品名称	转鼓式细格栅、旋转式格栅除污机、污水过滤设备
公司名称	诸城市国一轻工机械有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:是 品牌:国一 型号:zc256
公司地址	中国 山东 潍坊市 诸城龙都街道土墙工业园
联系电话	86-0536-6810664 13589161777

## 产品详情

### 1.用途和简介

xzg型转鼓式格栅是我厂最新开发的给排水预处理成套设备产品之一，参考进口设备，自行设计。该设备广泛适用于城市污水、工业废水、食品加工、造纸业等污水处理工程。该设备将水源取水口漂浮物和沉积物打捞清除，并将栅渣挤干脱水后排出。

本设备全封闭设计，特别适用于城市环卫所粪便处理等工程

1.格栅与水流形成约35度角，因为折流的形成，即使厚度小于格栅隙缝的许多污物也能被分离出来。

2.格栅装有冲洗装置，具有自净功能。

3.圆柱形结构使格栅比传统格栅过水流量增大，水头损失减少，而且格栅前堆积平面减少。

4.所有与水接触的部件都由不锈钢制成，并经过酸洗钝化处理，在所有的民用污水和大多数工业用水中，防腐性能强，寿命长。

5.通过格栅的一体化打捞、输送、压榨处理，既节省了占地面积，也减少了垃圾的后续处理费用。

6.几乎不需要维修，旋转点上无需加油，驱动装置加油次数少。

### 3.结构工作原理

该设备与水平面成35度角安装在水渠中，污水从转鼓的端头流入鼓中，通过转鼓侧面的栅缝流出，

格栅将水中的悬浮物、漂浮物等留在转鼓中，转鼓以4.6r/min的速度旋转，鼓上有尼龙刷和冲洗水喷嘴，将栅渣清除并通过螺旋输送运转挤干、脱水，运至上端排走。

本产品的加工定制是是，品牌是国一，型号是zc256，功率是3（kw），处理污水量是50（m<sup>3</sup>/h），别名是转鼓式微滤机，用途是过滤，材质是不锈钢