

水产品加工废水处理器

产品名称	水产品加工废水处理器
公司名称	潍坊龙裕环保科技有限公司
价格	13500.00/套
规格参数	品牌:龙裕环保 型号:LY 设备材质:碳钢喷塑
公司地址	山东省潍坊市临朐县东城街道东镇路9号
联系电话	18753650369 18753650369

产品详情

水产品加工废水处理器

本实用新型公开了一种用于水产品加工的废水处理装置，其结构包括：控制台、过滤仓、滤网、检测装置、导线、反应仓、排水管，控制台设在过滤仓前端且通过导线与滤网下方的检测装置相连接，检测装置主要由活动槽、挡板、弹簧、压块、触点所组成，活动槽设在过滤仓内壁上，弹簧设在滤网与活动槽间且右侧设有挡板，压块连接在滤网末端且与设在活动槽底部的触点间接接触，本实用新型通过使用检测装置对滤网进行检测，避免因其残留的污秽物太多影响污水的过滤效果，通过使用压块与触电配合，当污秽物重量使滤网降低到一定高度后，压块压住触点然后通过导线传递电信号到控制台，使控制台发出警报，梯形人员及时清洗滤网，避免使滤网损坏。

权利要求书

1.一种用于水产品加工的废水处理装置，其结构包括：控制台(1)、过滤仓(2)、滤网(3)、检测装置(4)、导线(5)、反应仓(6)、排水管(7)，其特征在于：

所述滤网(3)安装在过滤仓(2)内部，所述控制台(1)设在过滤仓(2)前端且通过导线(5)与滤网(3)下方的检测装置(4)相连接，所述反应仓(6)安装在过滤仓(2)右侧且与过滤仓(2)内部相通，所述排水管(7)设在过滤仓(2)右侧，

所述检测装置(4)主要由活动槽(A)、挡板(B)、弹簧(C)、压块(D)、触点(E)所组成，所述活动槽(A)设在过滤仓(2)内壁上，所述弹簧(C)设在滤网(3)与活动槽(A)间且右侧设有挡板(B)，所述压块(D)连接在滤网(3)末端且与设在活动槽(A)底部的触点(E)间接接触。

2.根据权利要求1所述的一种用于水产品加工的废水处理装置，其特征在于：所述滤网(3)左侧设有铰链(31)且通过铰链(31)固定在过滤仓(2)内壁上。

3.根据权利要求1所述的一种用于水产品加工的废水处理装置，其特征在于：所述弹簧(C)设有两个且分

别位于挡板(B)的左右侧与滤网(3)接触。

4.根据权利要求1所述的一种用于水产品加工的废水处理装置，其特征在于：所述触点(E)通过导线(5)与控制台(1)相连接。

5.根据权利要求1所述的一种用于水产品加工的废水处理装置，其特征在于：所述滤网(3)与压块(D)之间有空隙使挡板(B)不与滤网(3)触碰。

说明书

一种用于水产品加工的废水处理装置

技术领域

本实用新型涉及水产品领域，具体的是一种用于水产品加工的废水处理装置。

背景技术

一种用于水产品加工的废水处理装置，是一种用于对清洗水产品而产生的污水进行净化处理使之达到排放标准的一种设备，但是在现有技术中，对污水进行过滤的滤网容易布满过滤的污秽物，但是对其没有相应的检测设备，使得滤网常常布满污秽物而没人清理，致使之后污水的过滤效果大大折扣，且污秽物过多会加重滤网的重量负担，容易使滤网损坏，造成额外的损失。

实用新型内容

针对上述问题，本实用新型提供一种用于水产品加工的废水处理装置。

为了实现上述目的，本实用新型是通过如下的技术方案来实现：一种用于水产品加工的废水处理装置，其结构包括：控制台、过滤仓、滤网、检测装置、导线、反应仓、排水管，所述滤网安装在过滤仓内部，所述控制台设在过滤仓前端且通过导线与滤网下方的检测装置相连接，所述反应仓安装在过滤仓右侧且与过滤仓内部相通，所述排水管设在过滤仓右侧，所述检测装置主要由活动槽、挡板、弹簧、压块、触点所组成，所述活动槽设在过滤仓内壁上，所述弹簧设在滤网与活动槽间且右侧设有挡板，所述压块连接在滤网末端且与设在活动槽底部的触点间接接触。

更进一步的，所述滤网左侧设有铰链且通过铰链固定在过滤仓内壁上。

更进一步的，所述弹簧设有两个且分别位于挡板的左右侧与滤网接触。

更进一步的，所述触点通过导线与控制台相连接。

更进一步的，所述滤网与压块之间有空隙使挡板不与滤网触碰。

有益效果

与现有技术相比，本实用新型具有如下有益效果：

本实用新型通过使用检测装置对滤网进行检测，避免因其残留的污秽物太多影响污水的过滤效果，通过使用弹簧对滤网进行支撑，使滤网可随着污秽物的重量增加而降低高度，通过使用压块与触电配合，当污秽物重量使滤网降低到一定高度后，压块压住触点然后通过导线传递电信号到控制台，使控制台发出警报，提醒工作人员及时对滤网进行清洗，避免使滤网损坏。

