



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203316320 U

(45) 授权公告日 2013. 12. 04

(21) 申请号 201320318748. 7

(22) 申请日 2013. 05. 23

(73) 专利权人 胡俊铭

地址 广东省东莞市莞城区解放横路 22 号 1 座 501

(72) 发明人 胡俊铭

(51) Int. Cl.

B05B 17/08 (2006. 01)

B05B 12/02 (2006. 01)

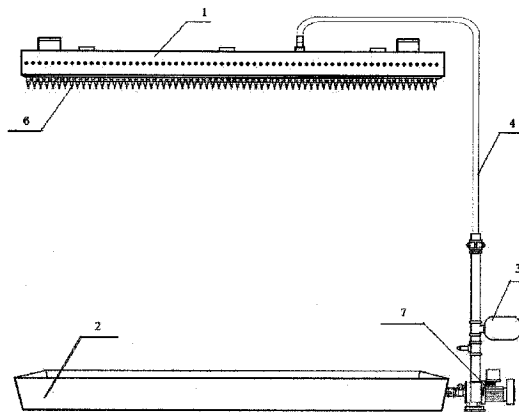
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种数控水帘设备

(57) 摘要

本实用新型公开了一种数控水帘设备,包括数控出水装置、储水装置、加压通水装置和管道,所述数控出水装置与储水装置连接,所述储水装置与加压通水装置连接;所述数控出水装置包括电磁阀、喷头和直通口,所述喷头和直通口连接,所述电磁阀设置在数控出水装置的上表面;所述加压通水装置包括恒压水泵、水管和电源,所述电源和恒压水泵相连,所述水管和储水装置相连。由于所述电磁阀采用一字排列,能控制在不同时间开关、已经开关的时间长短也能实现控制,能组成需要的图像,具有水帘效果显著的优点。



1. 一种数控水帘设备,其特征在于:包括数控出水装置、储水装置、加压通水装置和管道,所述数控出水装置与储水装置连接,所述储水装置与加压通水装置连接;所述数控出水装置包括电磁阀、喷头和直通口,所述喷头和直通口连接,所述电磁阀设置在数控出水装置的上表面;所述加压通水装置包括恒压水泵、水管和电源,所述电源和恒压水泵相连,所述水管和储水装置相连。

2. 根据权利要求1所述的数控水帘设备,其特征在于:所述管道连接储水装置和数控出水装置。

3. 根据权利要求1所述的数控水帘设备,其特征在于:所述电磁阀采用一字排列。

一种数控水帘设备

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种数控水帘设备。

背景技术

[0002] 现有的水帘未设置有电磁阀,不能控制在不同时间开关,而已经开关的时间长短也不能控制,因此不能组成需要的图像,水帘效果不是很明显。

发明内容

[0003] 本实用新型要解决的技术问题是提供一种能组成需要的图像,水帘效果显著的数控水帘设备。

[0004] 为解决上述问题,本实用新型采用如下技术方案:一种数控水帘设备,包括数控出水装置、储水装置、加压通水装置和管道,所述数控出水装置与储水装置连接,所述储水装置与加压通水装置连接;所述数控出水装置包括电磁阀、喷头和直通口,所述喷头和直通口连接,所述电磁阀设置在数控出水装置的上表面;所述加压通水装置包括恒压水泵、水管和电源,所述电源和恒压水泵相连,所述水管和储水装置相连。

[0005] 作为优选,所述管道连接储水装置和数控出水装置。

[0006] 作为优选,所述电磁阀采用一字排列。

[0007] 本实用新型数控水帘设备的有益效果是:由于所述电磁阀采用一字排列,能控制在不同时间开关、已经开关的时间长短也能实现控制,能组成需要的图像,具有水帘效果显著的优点。

附图说明

[0008] 图1为本实用新型数控水帘设备的结构图;

[0009] 图2为本实用新型数控水帘设备中数控出水装置的正面结构图。

具体实施方式

[0010] 参阅图1至图2所示,一种数控水帘设备,包括数控出水装置1、储水装置2、加压通水装置3和管道4,所述数控出水装置1与储水装置2连接,所述储水装置2与加压通水装置3连接;所述数控出水装置1包括电磁阀5、喷头6和直通口,所述喷头6和直通口连接,所述电磁阀5设置在数控出水装置1的上表面;所述加压通水装置3包括恒压水泵7、水管和电源,所述电源和恒压水泵7相连,所述水管和储水装置2相连。

[0011] 所述管道4连接储水装置2和数控出水装置1。所述电磁阀5采用一字排列。

[0012] 数控出水装置1通过一款便捷灵活、方便上手的开源电子原型平台控制出水时间和出水量而阵列成像;储水装置2用以收集下降的水,再由加压通水装置3循环引到数控出水装置1处;加压通水装置3用于连接数控出水装置1和储水装置2。

[0013] 本实用新型数控水帘设备的有益效果是:由于所述电磁阀采用一字排列,能控制

在不同时间开关、已经开关的时间长短也能实现控制,能组成需要的图像,具有水帘效果显著的优点。

[0014] 以上所述,仅为本实用新型的具体实施方式,但本实用新型的保护范围并不局限于此,任何不经过创造性劳动想到的变化或替换,都应涵盖在本实用新型的保护范围之内。因此,本实用新型的保护范围应该以权利要求书所限定的保护范围为准。

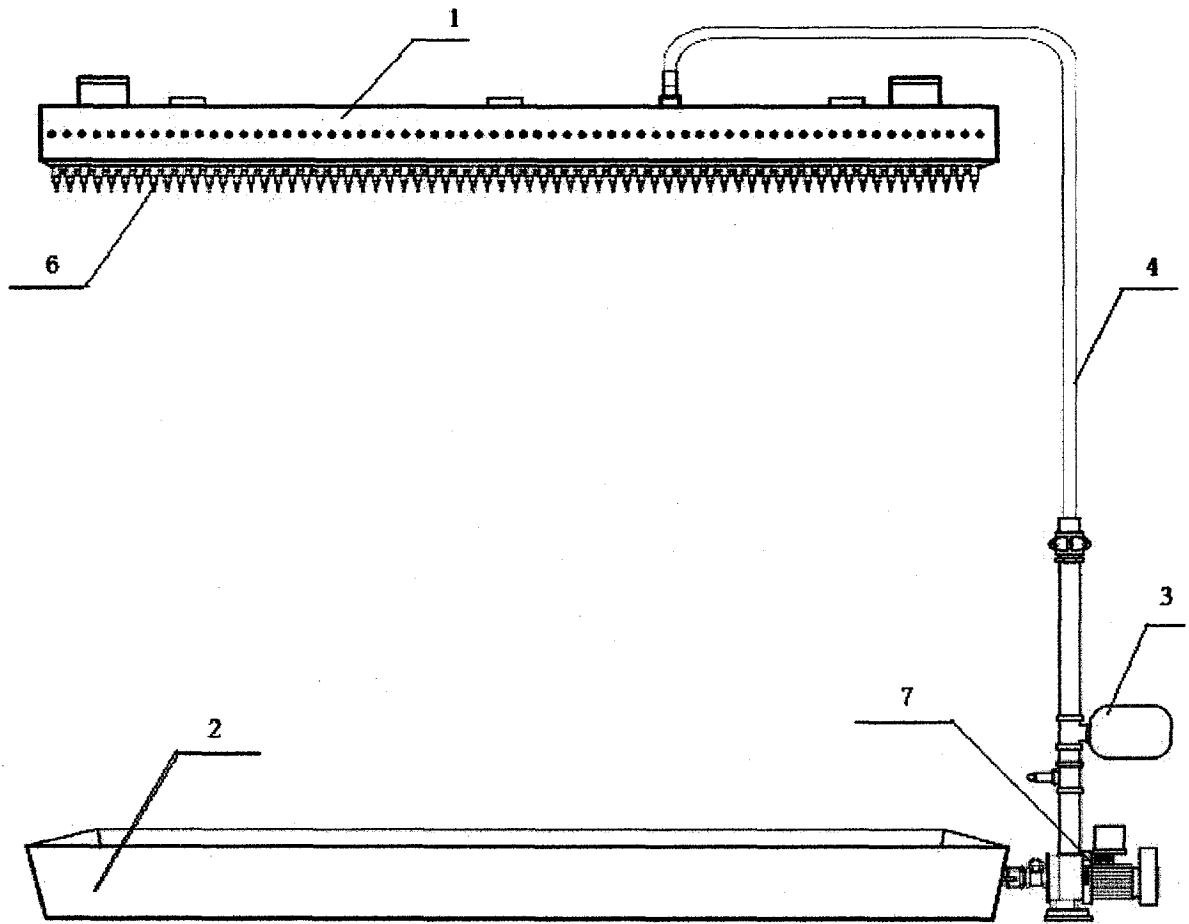


图 1

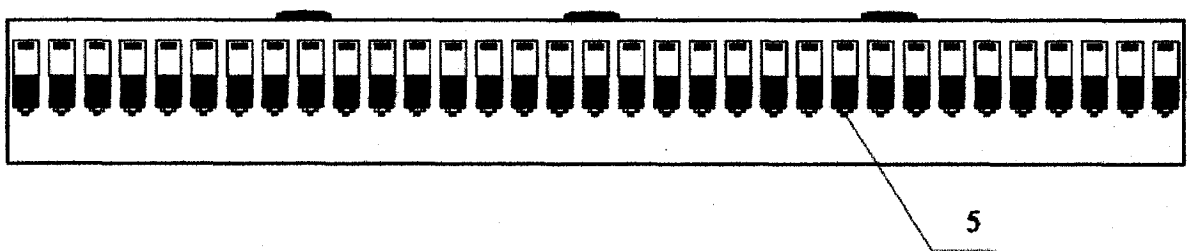


图 2