



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 204866252 U

(45) 授权公告日 2015. 12. 16

(21) 申请号 201520539918. 3

(22) 申请日 2015. 07. 24

(73) 专利权人 安徽徽王食品有限公司

地址 230000 安徽省合肥市包河区九华山路
17 号

(72) 发明人 樊胜华 樊基胜 许立武 方丽慧

(51) Int. Cl.

B05B 1/14(2006. 01)

B05B 13/02(2006. 01)

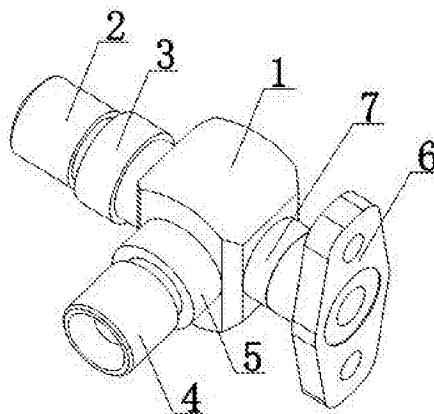
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种种植灌溉用多级喷射式喷头

(57) 摘要

本实用新型公开了一种种植灌溉用多级喷射式喷头,包括喷射道,喷射道的内部设有喷道腔,喷射道设有第一喷射管,第一喷射管的外表面套装有第一限位环,喷射道设有第二喷射管,第二喷射管的外表面套装有第二限位环,喷射道设有安装板,安装板设有主喷射道。本实用新型可以将喷射器与安装板对接,通过喷射器可以使水源从主喷射道喷出,并通过喷射道分别从第一喷射管、第二喷射管喷出。



1. 一种种植灌溉用多级喷射式喷头,包括喷射道,其特征在于:喷射道的内部设有喷射道腔,喷射道设有第一喷射管,第一喷射管的外表面套装有第一限位环,喷射道设有第二喷射管,第二喷射管的外表面套装有第二限位环,喷射道设有安装板,安装板设有主喷射道。

2. 根据权利要求1所述的种植灌溉用多级喷射式喷头,其特征在于:安装板与主喷射道为一体结构。

3. 根据权利要求1所述的种植灌溉用多级喷射式喷头,其特征在于:第一喷射管与第二喷射管的形状大小相同。

一种种植灌溉用多级喷射式喷头

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种喷头,特别涉及一种种植灌溉用多级喷射式喷头。

背景技术

[0002] 灌溉即用水浇地。灌溉原则是灌溉量、灌溉次数和时间要根据药用植物需水特性、生育阶段、气候、土壤条件而定,要适时、适量,合理灌溉。现有的喷水机对种植进行灌溉不方便,不能实现多方向喷射水柱。

发明内容

[0003] 本实用新型主要是解决现有技术所存在的技术问题,从而提供一种可以将喷射器与安装板对接,通过喷射器可以使水源从主喷射道喷出,并通过喷射道分别从第一喷射管、第二喷射管喷出的种植灌溉用多级喷射式喷头。

[0004] 本实用新型的上述技术问题主要是通过下述技术方案得以解决的:

[0005] 一种种植灌溉用多级喷射式喷头,包括喷射道,喷射道的内部设有喷道腔,喷射道设有第一喷射管,第一喷射管的外表面套装有第一限位环,喷射道设有第二喷射管,第二喷射管的外表面套装有第二限位环,喷射道设有安装板,安装板设有主喷射道。

[0006] 进一步地,所述安装板与主喷射道为一体结构。

[0007] 进一步地,所述第一喷射管与第二喷射管的形状大小相同。

[0008] 采用上述技术方案的种植灌溉用多级喷射式喷头,可以将喷射器与安装板对接,通过喷射器可以使水源从主喷射道喷出,并通过喷射道分别从第一喷射管、第二喷射管喷出。

附图说明

[0009] 为了更清楚地说明本实用新型实施例或现有技术中的技术方案,下面将对实施例或现有技术描述中所需要使用的附图作简单地介绍,显而易见地,下面描述中的附图仅仅是本实用新型的一些实施例,对于本领域普通技术人员来讲,在不付出创造性劳动的前提下,还可以根据这些附图获得其他的附图。

[0010] 图1为本实用新型种植灌溉用多级喷射式喷头的结构示意图;

[0011] 图2为本实用新型种植灌溉用多级喷射式喷头的部件分解图。

具体实施方式

[0012] 下面结合附图对本实用新型的优选实施例进行详细阐述,以使本实用新型的优点和特征能更易于被本领域技术人员理解,从而对本实用新型的保护范围做出更为清楚明确的界定。

[0013] 如图1与图2所示,一种种植灌溉用多级喷射式喷头,包括喷射道1,喷射道1的内部设有喷道腔,喷射道1设有第一喷射管2,第一喷射管2的外表面套装有第一限位环3,喷

射道 1 设有第二喷射管 4, 第二喷射管 4 的外表面套装有第二限位环 5, 喷射道 1 设有安装板 6, 安装板 6 设有主喷射道 7; 安装板 6 与主喷射道 7 为一体结构, 第一喷射管 2 与第二喷射管 4 的形状大小相同。

[0014] 本实用新型种植灌溉用多级喷射式喷头, 可以将喷射器与安装板 6 对接, 通过喷射器可以使水源从主喷射道 7 喷出, 并通过喷射道 1 分别从第一喷射管 2、第二喷射管 4 喷出。

[0015] 其中, 安装板 6 与主喷射道 7 为一体结构, 所以连接更加牢固。

[0016] 其中, 第一喷射管 2 与第二喷射管 4 的形状大小相同, 所以分别喷射流量相同的水柱。

[0017] 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。

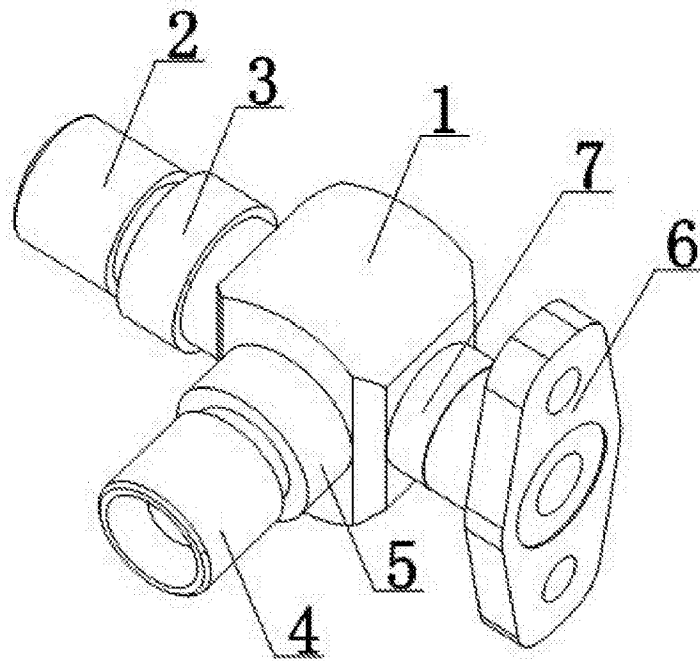


图 1

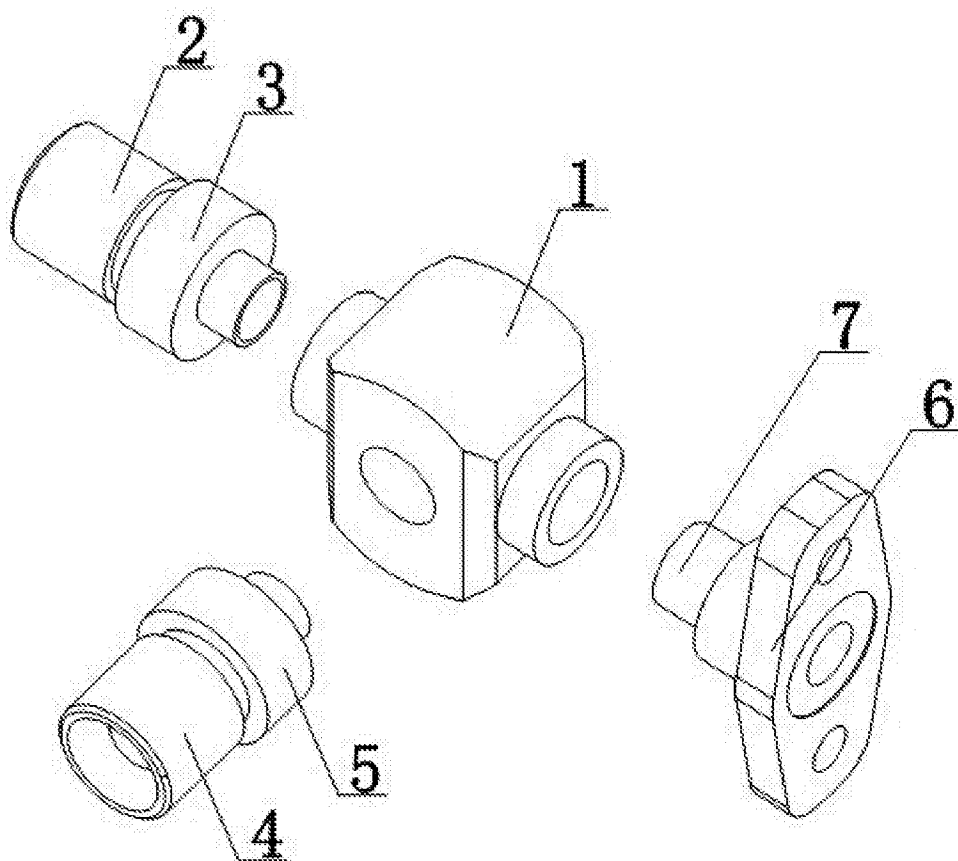


图 2