



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 204611202 U

(45) 授权公告日 2015. 09. 02

(21) 申请号 201520175973. 9

(22) 申请日 2015. 03. 26

(73) 专利权人 桐城市永锦建筑工程有限公司

地址 231400 安徽省安庆市桐城市龙眼街道
沙塘路

(72) 发明人 殷永生

(51) Int. Cl.

F16L 55/00(2006. 01)

(ESM) 同样的发明创造已同日申请发明专利

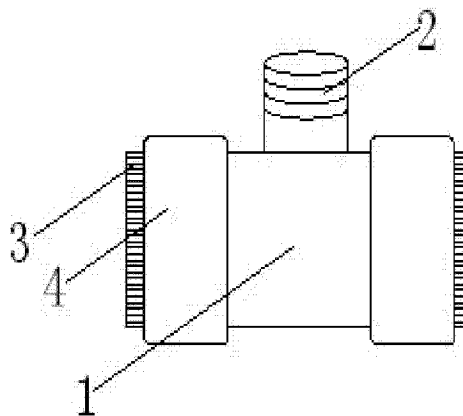
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种水管检查孔

(57) 摘要

本实用新型公开了一种水管检查孔,包括管体、检查孔,所述管体为两端开口的联接管,所述检查孔是位于管体中央的带螺纹的管件,所述管体两端联接口分内侧联接套和外侧联接套,所述内侧联接套四壁为波浪型结构,所述外侧联接套在管体上向外部凸起,所述内侧联接套和外侧联接套之间有缝隙。本实用新型结构简单,外部管件通过外侧联接套和内侧联接套之间的间隙和内侧联接套的波浪型结构固定在一起,检查孔为带螺纹的管件固定在管体中央,非常方便日常观测观察。



1. 一种水管检查孔,包括管体(1)、检查孔(2),其特征在于,所述管体(1)为左右端结构相同的开口联接管,所述检查孔(2)位于管体(1)中央,所述管体(1)两端联接口分内侧联接套(3)和外侧联接套(4),所述内侧联接套(3)四壁为波浪型结构,所述内侧联接套(3)和外侧联接套(4)之间有缝隙。

2. 根据权利要求1所述一种水管检查孔,其特征在于,所述外侧联接套(4)在管体(1)两端向外部凸起。

3. 根据权利要求1所述一种水管检查孔,其特征在于,所述检查孔(2)为联接在管体(1)中央带有螺纹的管件。

4. 根据权利要求1所述一种水管检查孔,其特征在于,所述内侧联接套(3)伸出长度大于外侧联接套(4)。

5. 根据权利要求1所述一种水管检查孔,其特征在于,所述管体(1)、检查孔(2)均为PVC材料制成。

一种水管检查孔

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种检查孔,具体为一种雨水管直向检查孔。

背景技术

[0002] 传统的雨水管检查孔和排水管之间均采用胶水联接,由于雨水管检查孔和排水管表面均为光滑的圆面,胶水联接存在出现胶水滴注不均匀,随时间胶水老化等问题,时间一长便会出现漏水,联接处脱落等问题。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的在于提供一种方便观察、连接简易的雨水管直向检查孔。

[0004] 本实用新型的目的可以通过以下技术方案实现:

[0005] 一种水管检查孔,包括管体、检查孔,其特征在于,所述管体为左右端结构相同的开口联接管,所述检查孔位于管体中央,所述管体两端联接口分内侧联接套和外侧联接套,所述内侧联接套四壁为波浪型结构,所述内侧联接套和外侧联接套之间有缝隙。

[0006] 所述外侧联接套在管体两端向外部凸起。

[0007] 所述检查孔为联接在管体中央带有螺纹的管件。

[0008] 所述内侧联接套伸出长度大于外侧联接套。

[0009] 所述管体、检查孔均为 PVC 材料制成。

[0010] 本实用新型的有益效果:本实用新型结构简单,外部管件通过外侧联接套和内侧联接套之间的间隙和内侧联接套的波浪型结构固定在一起,有效的避免了排水管件和联接管体脱落的问题,检查孔为带螺纹的管件固定在管体中央,非常方便日常观测观察。

附图说明

[0011] 为了便于本领域技术人员理解,下面结合附图对本实用新型作进一步的说明。

[0012] 图 1 为本实用新型正视图。

[0013] 图 2 为本实用新型俯视图。

具体实施方式

[0014] 如图 1、图 2 所示,一种水管检查孔,包括管体 1、检查孔 2,所述管体 1 为左右端结构相同的开口联接管,所述检查孔 2 位于管体 1 中央,所述管体 1 两端联接口分内侧联接套 3 和外侧联接套 4,所述内侧联接套 3 四壁为波浪型结构,所述内侧联接套 3 和外侧联接套 4 之间有缝隙,所述外侧联接套 4 在管体 1 上向外部凸起,所述检查孔 2 为连接在管体 1 上带有螺纹的管件,所述内侧联接套 3 伸出长度大于外侧联接套 4,所述管体 1、检查孔 2 均为 PVC 材料制成。

[0015] 工作方式:如图 1 所示,排水管通过外侧联接套 4 和内侧联接套 3 之间的间隙和内侧联接套的波浪型结构牢牢的固定在一起,检查孔 2 为带螺纹的管件固定在管体中央,有

效的避免了排水管件和联接管体脱落的问题,检查孔为带螺纹的管件固定在管体中央,非常方便日常观测观察。

[0016] 以上内容仅仅是对本实用新型结构所作的举例和说明,所属本技术领域的技术人员对所描述的具体实施例做各种各样的修改或补充或采用类似的方式替代,只要不偏离实用新型的结构或者超越本权利要求书所定义的范围,均应属于本实用新型的保护范围。

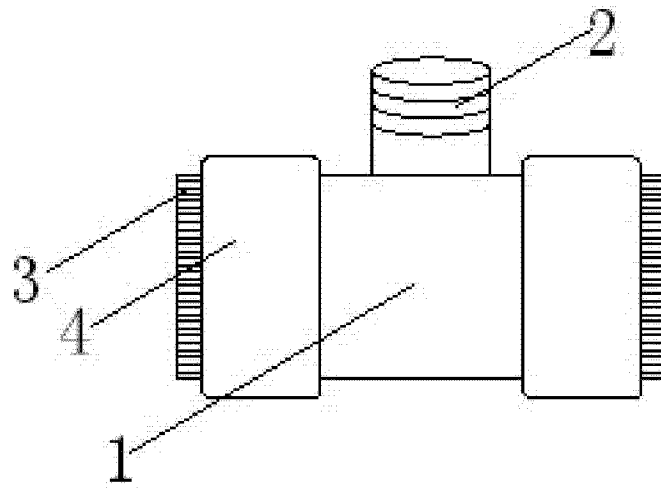


图 1

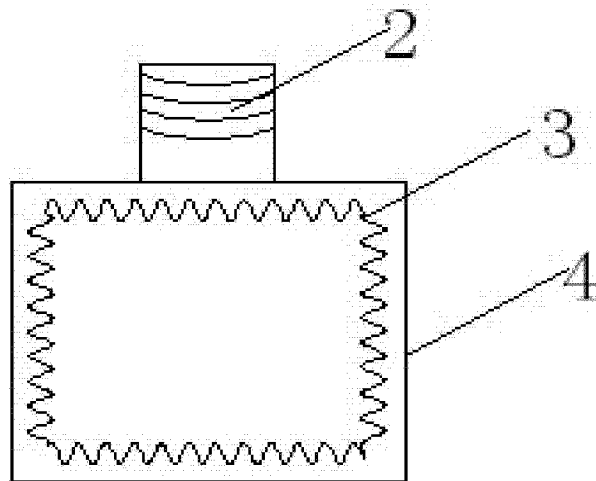


图 2