



(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 206042921 U

(45)授权公告日 2017.03.29

(21)申请号 201620973114.9

(22)申请日 2016.08.29

(73)专利权人 贵州新锦竹木制品有限公司

地址 564707 贵州省遵义市赤水市工业大道与万鲢路交叉口南侧处

(72)发明人 姚连书 陈庆 张翔 张应贵

(74)专利代理机构 北京同恒源知识产权代理有限公司 11275

代理人 王海权

(51) Int. Cl.

A01G 9/02(2006.01)

E03B 3/02(2006.01)

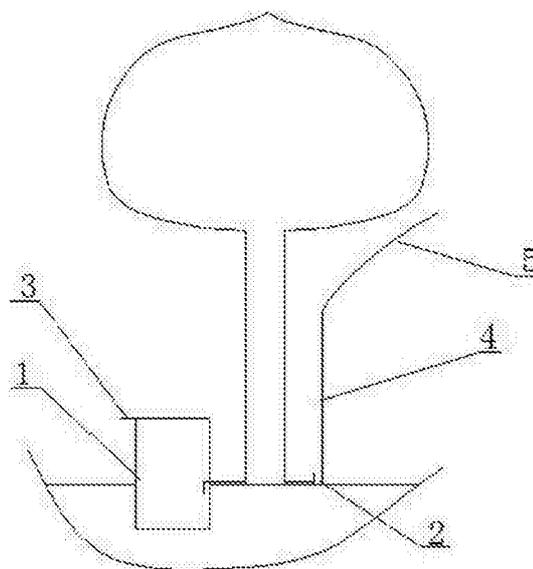
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54)实用新型名称

树池

(57)摘要

本实用新型公开了一种树池,包括池体和集雨槽,池体和集雨槽相对设置在树的两侧,池体为沿树周向设置的弧线池体,池体上由作为椅子用的板材掩盖,集雨槽为沿树周向设置的弧线槽,集雨槽的外壁竖直向上延伸形成支撑板,支撑板上设置有径向向外延伸的集雨板,集雨槽通过水管与池体相连,池体内设置有溢水管和灌溉管;该树池通过设置集雨槽、支撑板和集雨板将树上滴落下来的雨水收集,通过设置池体储存收集的雨水,且在该池体上盖上板材后,人们能座在上面乘凉,且池体内的水也具有吸热作用,因此,人们在这样的地方乘凉是恰到好处,且人们能最大限度的看到树叶,绿化效果好,该树池结构简单,造价低。



1. 树池,其特征在于:包括池体(1)和集雨槽(2),所述池体和集雨槽相对设置在树的两侧,所述池体为沿树周向设置的弧线池体,所述池体上由作为椅子用的板材(3)掩盖,所述集雨槽为沿树周向设置的弧线槽,所述集雨槽的外壁竖直向上延伸形成支撑板(4),所述支撑板上设置有径向向外延伸的集雨板(5),所述集雨槽通过水管与池体相连,所述池体内设置有溢水管和灌溉管。

2. 根据权利要求1所述的树池,其特征在于:所述支撑板上集雨槽侧竖直设置有条形槽。

3. 根据权利要求1或2所述的树池,其特征在于:所述板材为竹塑板材。

4. 根据权利要求1所述的树池,其特征在于:所述集雨板上设置有广告位。

树池

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种树池。

背景技术

[0002] 树池即围树而建,其主要作用为防止树周围的泥土被带入周围的环境,为了充分利用土地及在树下乘凉,人们对树池进行了改进以便人们座在树下休息,然而没有达到充分利用雨水及用于人们遮雨的作用。

实用新型内容

[0003] 有鉴于此,本实用新型的目的是提供一种树池,既能在树下座着乘凉,又能最大限度的看到树叶,还能充分利用雨水及遮雨。

[0004] 本实用新型的目的是通过以下技术方案实现的:

[0005] 树池,包括池体和集雨槽,所述池体和集雨槽相对设置在树的两侧,所述池体为沿树周向设置的弧线池体,所述池体上由作为椅子用的板材掩盖,所述集雨槽为沿树周向设置的弧线槽,所述集雨槽的外壁竖直向上延伸形成支撑板,所述支撑板上设置有径向向外延伸的集雨板,所述集雨槽通过水管与池体相连,所述池体内设置有溢水管和灌溉管。

[0006] 进一步,所述支撑板上集雨槽侧竖直设置有条形槽。

[0007] 进一步,所述板材为竹塑板材。

[0008] 进一步,所述集雨板上设置有广告位。

[0009] 本实用新型的有益效果是:

[0010] 本实用新型的树池,通过设置集雨槽、支撑板和集雨板将树上滴落下来的雨水收集,通过设置池体储存收集的雨水,且在该池体上盖上板材后,人们能座在上面乘凉,且池体内的水也具有吸热作用,因此,人们在这样的地方乘凉是恰到好处,且人们能最大限度的看到树叶,绿化效果好,该树池结构简单,造价低。

[0011] 本实用新型的其他优点、目标和特征在某种程度上将在随后的说明书中进行阐述,并且在某种程度上,基于对下文的考察研究对本领域技术人员而言将是显而易见的,或者可以从本实用新型的实践中得到教导。本实用新型的目标和其他优点可以通过下面的说明书来实现和获得。

附图说明

[0012] 为了使本实用新型的目的、技术方案和优点更加清楚,下面将结合附图对本实用新型作进一步的详细描述,其中:

[0013] 图1为本实用新型结构示意图。

具体实施方式

[0014] 以下将参照附图,对本实用新型的优选实施例进行详细的描述。应当理解,优选实

施例仅为了说明本实用新型,而不是为了限制本实用新型的保护范围。

[0015] 如图1所示,树池,包括池体1和集雨槽2,池体和集雨槽相对设置在树的两侧,池体为沿树周向设置的弧线池体,池体上由作为椅子用的竹塑板材3掩盖,集雨槽为沿树周向设置的弧线槽,集雨槽的外壁竖直向上延伸形成支撑板4,支撑板上设置有径向向外延伸的集雨板5,集雨槽通过水管与池体相连,池体内设置有溢水管和灌溉管。

[0016] 为了最大限度的收集雨水,支撑板上集雨槽侧竖直设置有条形槽。

[0017] 集雨板能用于人们遮雨,集雨板上设置有广告位,以使该树池产生经济效益。

[0018] 本实用新型的树池,通过设置集雨槽、支撑板和集雨板将树上滴落下来的雨水收集,通过设置池体储存收集的雨水,且在该池体上盖上板材后,人们能座在上面乘凉,且池体内的水也具有吸热作用,因此,人们在这样的地方乘凉是恰到好处,且人们能最大限度的看到树叶,绿化效果好,该树池结构简单,造价低。

[0019] 最后说明的是,以上实施例仅用以说明本实用新型的技术方案而非限制,尽管参照较佳实施例对本实用新型进行了详细说明,本领域的普通技术人员应当理解,可以对本实用新型的技术方案进行修改或者等同替换,而不脱离本技术方案的宗旨和范围,其均应涵盖在本实用新型的权利要求范围当中。

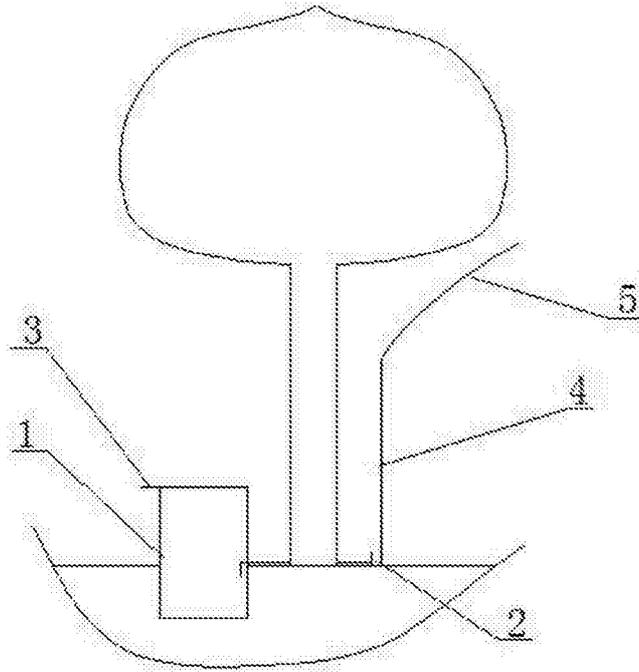


图1