(19)国家知识产权局

(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 222110893 U
(45)授权公告日 2024.12.06

(21)申请号 202420602230.4

(22)申请日 2024.03.27

(73)专利权人 重庆西拓游乐设备有限公司
地址 408000 重庆市涪陵区马鞍街道鹤凤大道38号

(72)发明人 樊远东

(74)专利代理机构 重庆越利知识产权代理事务所(普通合伙) 50258
专利代理师 李崇良

(51)Int.Cl.
A63G 21/04(2006.01)
A63B 9/00(2006.01)
A63B 17/00(2006.01)

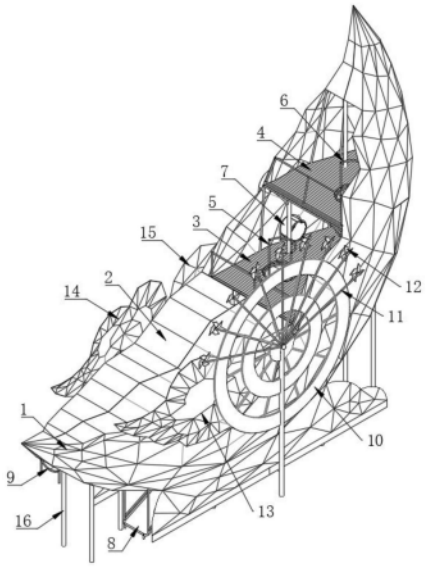
权利要求书1页 说明书4页 附图3页

(54)实用新型名称

一种月亮船游乐设备

(57)摘要

本实用新型公开了一种月亮船游乐设备,包括月亮船主体,所述月亮船主体的上端设置有一层平台,所述一层平台的上端固定连接有二层平台,所述二层平台的上方固定连接有三层平台,所述二层平台的上端固定连接有交错爬网一,所述三层平台的上端固定连接有交错爬网二,其技术方案要点是,设置月亮船主体,将整个游乐设备装饰为具有童话和梦幻色彩的游乐设施,更加符合儿童的审美和需求,设置了一层平台、二层平台和三层平台,将整个月亮船主体分割成三个区域,并且交错爬网一和交错爬网二便于儿童从低处向高处攀爬,也便于从高处向低处攀爬,滑筒的设置可以便于儿童从滑筒直接滑落到外部的地面,提供滑梯的功能,游玩起来可玩性更高,趣味性更强。



CN 222110893 U

1.一种月亮船游乐设备,其特征在于:包括月亮船主体(1),所述月亮船主体(1)的上端设置有一层平台(2),所述一层平台(2)的上端固定连接有二层平台(3),所述二层平台(3)的上方固定连接有三层平台(4),所述二层平台(3)的上端固定连接有交错爬网一(5),所述三层平台(4)的上端固定连接有交错爬网二(6),所述月亮船主体(1)的内壁位于二层平台(3)的上方固定连通有滑筒(7),所述滑筒(7)延伸至月亮船主体(1)的外部。

2.根据权利要求1所述的一种月亮船游乐设备,其特征在于:所述月亮船主体(1)的下端固定连接有底部爬网(8),所述月亮船主体(1)底部的左侧固定连接有钻网(9)。

3.根据权利要求1所述的一种月亮船游乐设备,其特征在于:所述月亮船主体(1)的右端固定连接有风车盘(10),所述风车盘(10)的外端固定连接有多个连接杆(11)。

4.根据权利要求3所述的一种月亮船游乐设备,其特征在于:多个所述连接杆(11)的一端均转动连接有装饰风车(12),多个所述装饰风车(12)呈等距排布。

5.根据权利要求1所述的一种月亮船游乐设备,其特征在于:所述月亮船主体(1)的右端固定连接有云朵A1(13),所述月亮船主体(1)的左端固定连接有云朵A2(14)。

6.根据权利要求5所述的一种月亮船游乐设备,其特征在于:所述云朵A1(13)与云朵A2(14)呈左右对称分布,所述月亮船主体(1)的左端固定连接有云朵B(15)。

7.根据权利要求1所述的一种月亮船游乐设备,其特征在于:所述月亮船主体(1)的下端固定连接有多个立柱(16),多个所述立柱(16)呈对称分布。

一种月亮船游乐设备

技术领域

[0001] 本实用新型涉及游乐设备领域,特别涉及一种月亮船游乐设备。

背景技术

[0002] 游乐设备是一种专门设计供人们进行娱乐、休闲和活动的设备或结构,为人们提供丰富多彩的娱乐体验;

[0003] 现有的,为了让游乐设备更具童话风味和观赏性,一般的游乐场都会建造月亮船形状的游乐设备供游客游玩;

[0004] 但是现有的月亮船游乐设备大多只在外形上进行多元化设计,而大多的月亮船游乐设备的功能性依然不足,月亮船内部较为平缓,且难以兼具其他游乐设备的功能,如滑梯等,因此可玩性不够,难以增加用户的黏性,为此,我们提出一种月亮船游乐设备。

实用新型内容

[0005] 为了克服现有技术的不足,本实用新型的目的在于提供一种月亮船游乐设备,通过设置月亮船主体,将整个游乐设备装饰为具有童话和梦幻色彩的游乐设施,更加符合儿童的审美和需求,设置了一层平台、二层平台和三层平台,将整个月亮船主体分割成三个区域,并且交错爬网一和交错爬网二便于儿童从低处向高处攀爬,也便于从高处向低处攀爬,滑筒的设置可以便于儿童从滑筒直接滑落到外部的地面,提供滑梯的功能,游玩起来可玩性更高,趣味性更强。

[0006] 本实用新型的上述技术目的是通过以下技术方案得以实现的:

[0007] 一种月亮船游乐设备,包括月亮船主体,所述月亮船主体的上端设置有一层平台,所述一层平台的上端固定连接有二层平台,所述二层平台的上方固定连接有三层平台,所述二层平台的上端固定连接有交错爬网一,所述三层平台的上端固定连接有交错爬网二,所述月亮船主体的内壁位于二层平台的上方固定连通有滑筒,所述滑筒延伸至月亮船主体的外部。

[0008] 通过设置月亮船主体,将整个游乐设备装饰为具有童话和梦幻色彩的游乐设施,更加符合儿童的审美和需求,设置了一层平台、二层平台和三层平台,将整个月亮船主体分割成三个区域,并且交错爬网一和交错爬网二便于儿童从低处向高处攀爬,也便于从高处向低处攀爬,滑筒的设置可以便于儿童从滑筒直接滑落到外部的地面,提供滑梯的功能,游玩起来可玩性更高,趣味性更强。

[0009] 进一步地,所述月亮船主体的下端固定连接有底部爬网,所述月亮船主体底部的左侧固定连接有钻网。

[0010] 通过设置底部爬网,可以便于在月亮船主体的底部进行爬网,通过设置钻网,可以在月亮船主体的左侧进行攀爬。

[0011] 进一步地,所述月亮船主体的右端固定连接有风车盘,所述风车盘的外端固定连接有多个连接杆。

[0012] 进一步地,多个所述连接杆的一端均转动连接有装饰风车,多个所述装饰风车呈等距排布。

[0013] 进一步地,所述月亮船主体的右端固定连接有云朵A,所述月亮船主体的左端固定连接有云朵A。

[0014] 进一步地,所述云朵A与云朵A呈左右对称分布,所述月亮船主体的左端固定连接有云朵B。

[0015] 进一步地,所述月亮船主体的下端固定连接有多个立柱,多个所述立柱呈对称分布。

[0016] 综上所述,本实用新型具有以下有益效果:

[0017] 1、通过设置月亮船主体,将整个游乐设备装饰为具有童话和梦幻色彩的游乐设施,更加符合儿童的审美和需求,设置了一层平台、二层平台和三层平台,将整个月亮船主体分割成三个区域,并且交错爬网一和交错爬网二便于儿童从低处向高处攀爬,也便于从高处向低处攀爬,滑筒的设置可以便于儿童从滑筒直接滑落到外部的地面,提供滑梯的功能,游玩起来可玩性更高,趣味性更强;

[0018] 2、通过设置底部爬网,可以便于在月亮船主体的底部进行爬网,通过设置钻网,可以在月亮船主体的左侧进行攀爬。

附图说明

[0019] 图1是本实施例中整体结构示意图;

[0020] 图2是本实施例中右视的结构示意图;

[0021] 图3是本实施例中前视的结构示意图;

[0022] 图4是本实施例中俯视的结构示意图。

[0023] 图中,1、月亮船主体;2、一层平台;3、二层平台;4、三层平台;5、交错爬网一;6、交错爬网二;7、滑筒;8、底部爬网;9、钻网;10、风车盘;11、连接杆;12、装饰风车;13、云朵A1;14、云朵A2;15、云朵B;16、立柱。

具体实施方式

[0024] 以下结合附图对本实用新型作进一步详细说明。

[0025] 其中相同的零部件用相同的附图标记表示。需要说明的是,下面描述中使用的词语“前”、“后”、“左”、“右”、“上”和“下”指的是附图中的方向,词语“底面”和“顶面”、“内”和“外”分别指的是朝向或远离特定部件几何中心的方向。

[0026] 参照图1、图3和图4所示,为本实用新型较优实施例中一种月亮船游乐设备,包括月亮船主体1,月亮船主体1的上端设置有一层平台2,一层平台2的上端固定连接有二层平台3,二层平台3的上方固定连接有三层平台4,二层平台3的上端固定连接有交错爬网一5,三层平台4的上端固定连接有交错爬网二6,月亮船主体1的内壁位于二层平台3的上方固定连通有滑筒7,滑筒7延伸至月亮船主体1的外部。

[0027] 通过设置月亮船主体1,将整个游乐设备装饰为具有童话和梦幻色彩的游乐设施,更加符合儿童的审美和需求,设置了一层平台2、二层平台3和三层平台4,将整个月亮船主体1分割成三个区域,并且交错爬网一5和交错爬网二6便于儿童从低处向高处攀爬,也便于

从高处向低处攀爬,滑筒7的设置可以便于儿童从滑筒7直接滑落到外部的地面,提供滑梯的功能,游玩起来可玩性更高,趣味性更强。

[0028] 参照图1-图3所示,月亮船主体1的下端固定连接有底部爬网8,月亮船主体1底部的左侧固定连接有钻网9。

[0029] 通过设置底部爬网8,可以便于在月亮船主体1的底部进行爬网,通过设置钻网9,可以在月亮船主体1的左侧进行攀爬,让可以游玩的路线增多,增强月亮船的游玩趣味性。

[0030] 参照图1-图4所示,月亮船主体1的右端固定连接有风车盘10,风车盘10的外端固定连接有多个连接杆11。

[0031] 参照图1-图4所示,多个连接杆11的一端均转动连接有装饰风车12,多个装饰风车12呈等距排布。

[0032] 通过设置风尘盘,在有风的情况下,风力会吹动装饰风车12,从而使得装饰风车12绕着连接杆11的端部进行转动,让整个月亮船主体1的观赏性更佳,提高儿童的游玩乐趣。

[0033] 参照图1-图4所示,月亮船主体1的右端固定连接有云朵A113,月亮船主体1的左端固定连接有云朵A214。

[0034] 参照图1-图4所示,云朵A113与云朵A214呈左右对称分布,月亮船主体1的左端固定连接有云朵B15。

[0035] 通过设置云朵A113和云朵A214以及云朵B15,可以对月亮船主体1起到装饰作用,让月亮船主体1更加与月亮主体相贴合,增强月亮船主体1的真实性和观赏性。

[0036] 参照图1-图4所示,月亮船主体1的下端固定连接有多个立柱16,多个立柱16呈对称分布。

[0037] 通过设置立柱16,可以对月亮船主体1起到稳固支撑的作用,提高了月亮船主体1的稳定性,更加便于儿童在月亮船主体1上进行攀爬、滑滑梯等行为。

[0038] 具体实施过程:月亮船主体1将整个游乐设备装饰为具有童话和梦幻色彩的游乐设施,更加符合儿童的审美和需求,设置了一层平台2、二层平台3和三层平台4,将整个月亮船主体1分割成三个区域,并且交错爬网一5和交错爬网二6便于儿童从低处向高处攀爬,也便于从高处向低处攀爬,滑筒7的设置可以便于儿童从滑筒7直接滑落到外部的地面,提供滑梯的功能,游玩起来可玩性更高,趣味性更强,底部爬网8可以便于在月亮船主体1的底部进行爬网,通过设置钻网9,可以在月亮船主体1的左侧进行攀爬,让可以游玩的路线增多,增强月亮船的游玩趣味性;

[0039] 云朵A113和云朵A214以及云朵B15,可以对月亮船主体1起到装饰作用,让月亮船主体1更加与月亮主体相贴合,增强月亮船主体1的真实性和观赏性;

[0040] 在有风的情况下,风力会吹动装饰风车12,从而使得装饰风车12绕着连接杆11的端部进行转动,让整个月亮船主体1的观赏性更佳,提高儿童的游玩乐趣;

[0041] 立柱16可以对月亮船主体1起到稳固支撑的作用,提高了月亮船主体1的稳定性,更加便于儿童在月亮船主体1上进行攀爬、滑滑梯等行为。

[0042] 以上显示和描述了本实用新型的基本原理和主要特征和本实用新型的优点。本行业的技术人员应该了解,本实用新型不受上述实施例的限制,上述实施例和说明书中描述的只是说明本实用新型的原理,在不脱离本实用新型精神和范围的前提下,本实用新型还会有各种变化和改进,这些变化和改进都落入要求保护的本实用新型范围内。本实用新型

要求保护范围由所附的权利要求书及其等效物界定。

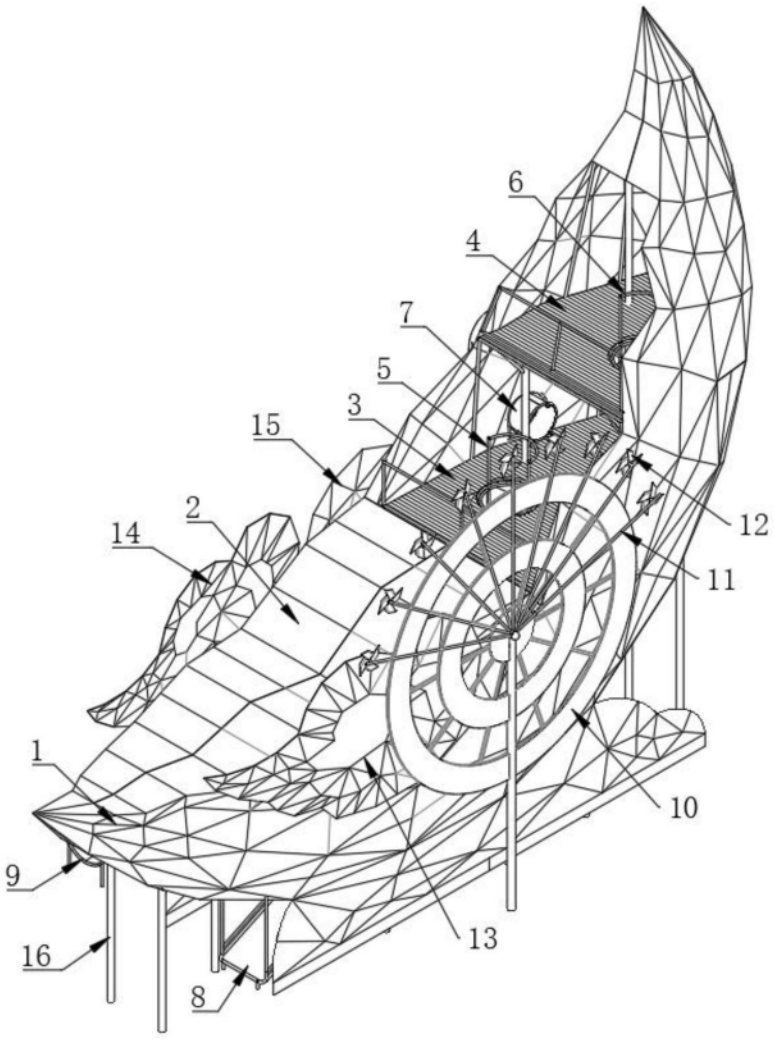


图1

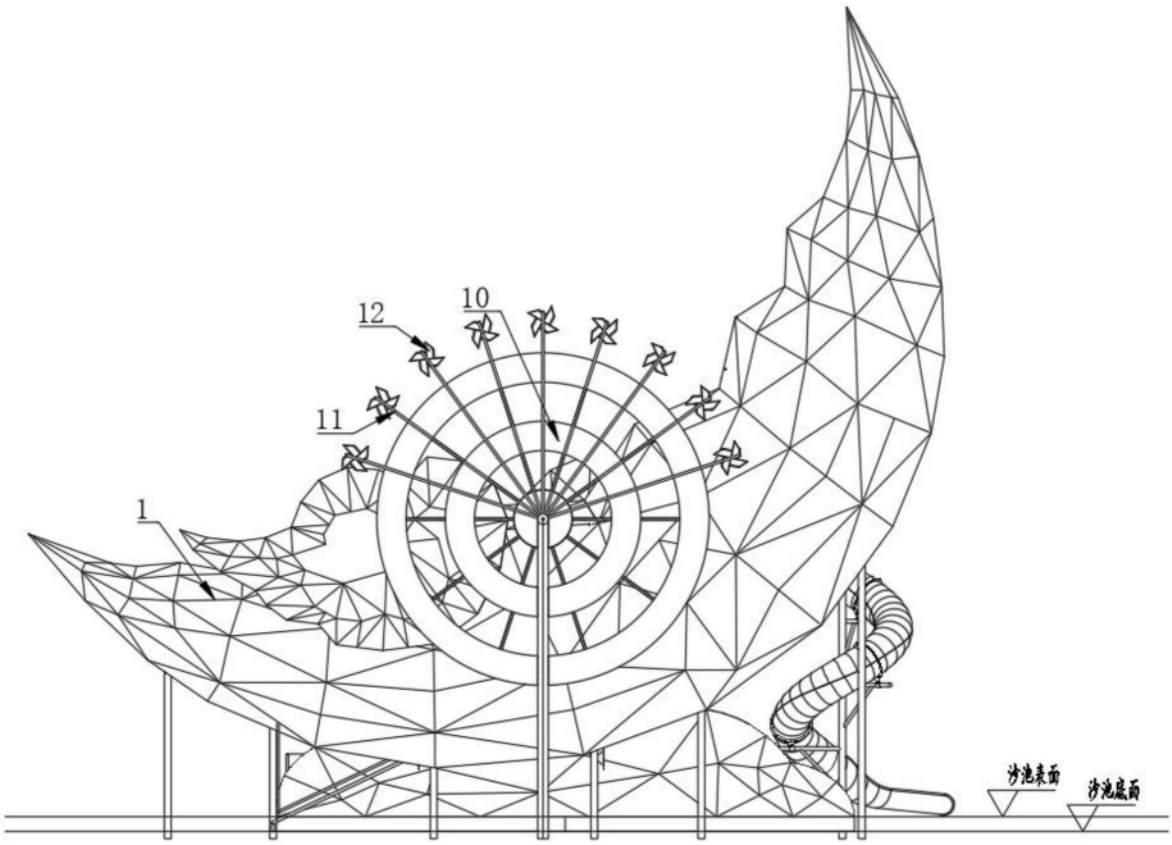


图2

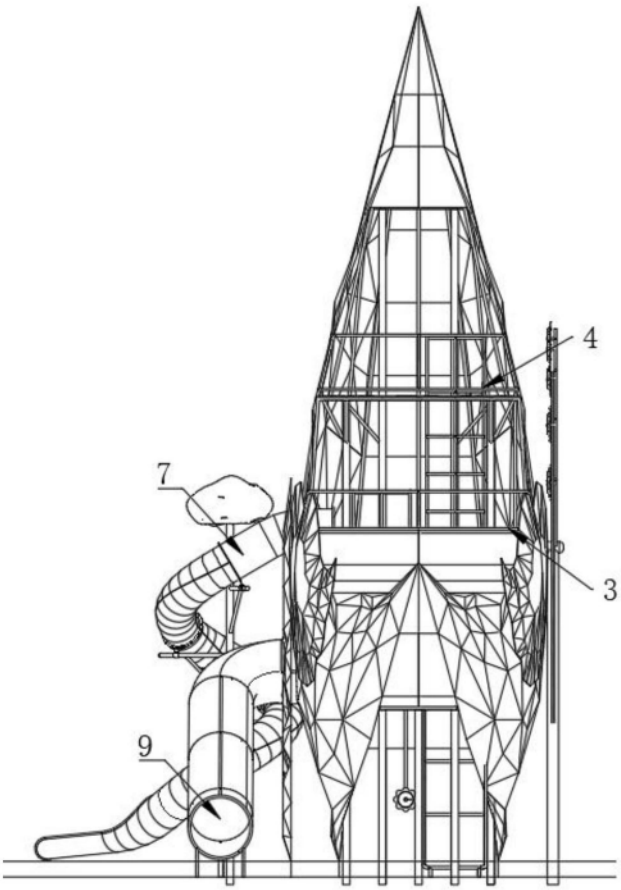


图3

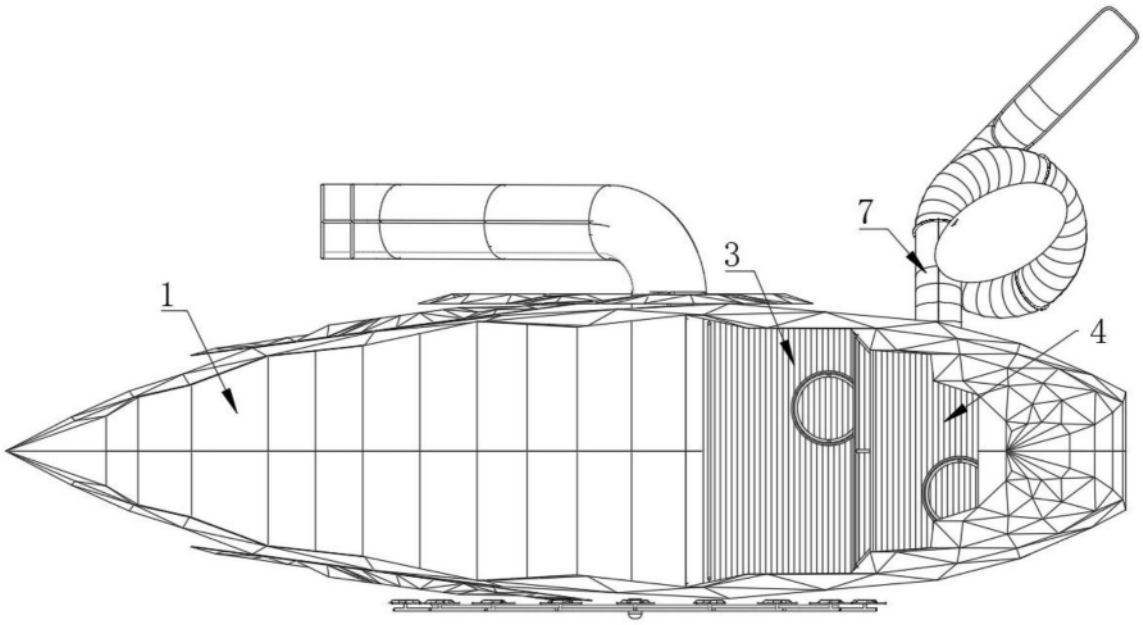


图4