



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 204742812 U

(45) 授权公告日 2015. 11. 11

(21) 申请号 201520480877. 5

(22) 申请日 2015. 07. 06

(73) 专利权人 常州信息职业技术学院

地址 213164 江苏省常州市大学城内鸣新中路 2 号

(72) 发明人 张文超 罗莎莎

(74) 专利代理机构 北京中济纬天专利代理有限公司 11429

代理人 徐琳淞

(51) Int. Cl.

A43B 13/22(2006. 01)

A43B 23/20(2006. 01)

A63B 31/11(2006. 01)

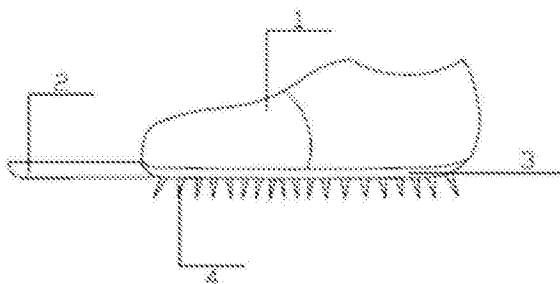
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种涉水鞋

(57) 摘要

本实用新型公开了一种涉水鞋,包括鞋面、脚蹼、鞋底和鞋钉;所述鞋面固定在鞋底上;所述脚蹼设置在鞋底的前端;所述鞋钉设有多个,并分布在鞋底的底部。本实用新型的前端设有脚蹼,游泳时可以提高速度节省体力;底部设有鞋钉,在水下站立和行走的时候可以鞋子本身和人的脚部起到保护的作用。



1. 一种涉水鞋,其特征在于:包括鞋面(1)、脚蹼(2)、鞋底(3)和鞋钉(4);所述鞋面(1)固定在鞋底(3)上;所述脚蹼(2)设置在鞋底(3)的前端;所述鞋钉(4)设有多个,并分布在鞋底(3)的底部。

2. 根据权利要求1所述的一种涉水鞋,其特征在于:所述鞋底(3)包括上底、中底和下底;所述鞋面(1)与上底固定连接;所述脚蹼(2)设置在中底的前端;所述鞋钉(4)固定在下底上。

3. 根据权利要求2所述的一种涉水鞋,其特征在于:所述鞋底(3)的中底与脚蹼(2)为一体式结构。

4. 根据权利要求1所述的一种涉水鞋,其特征在于:所述鞋钉(4)为钢钉。

## 一种涉水鞋

### 技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种涉水鞋。

### 背景技术

[0002] 在海边、池塘及河边等水域中常常会有石子、玻璃碎片、树枝等会对人的脚部造成伤害的物体,因此,人们在进行游泳等涉水行为时就需要对自己的脚部进行保护。但是目前的涉水鞋还不具备这样的保护能力。

### 实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的是提供一种在游泳时可以提高速度节省体力,在水下站立和行走时起到保护作用的涉水鞋。

[0004] 实现本实用新型目的的技术方案是:一种涉水鞋,包括鞋面、脚蹼、鞋底和鞋钉;所述鞋面固定在鞋底上;所述脚蹼设置在鞋底的前端;所述鞋钉设有多个,并分布在鞋底的底部。

[0005] 所述鞋底包括上底、中底和下底;所述鞋面与上底固定连接;所述脚蹼设置在中底的前端;所述鞋钉固定在下底上。

[0006] 所述鞋底的中底与脚蹼为一体式结构。

[0007] 所述鞋钉为钢钉。

[0008] 采用了上述技术方案,本实用新型具有以下有益效果:(1) 本实用新型的前端设有脚蹼,游泳时可以提高速度节省体力;底部设有鞋钉,在水下站立和行走的时候可以对鞋子本身和人的脚部起到保护的作用。

[0009] (2) 本实用新型的鞋底由上、中、下三层组成,用于分别连接鞋面、脚蹼和鞋钉,能有效提升本实用新型的防水性能、结构稳定性和舒适性。

[0010] (3) 本实用新型的鞋底的中底与脚蹼为一体式结构,结构稳定,安装方便。

[0011] (4) 本实用新型的鞋钉为钢钉,强度高,防护性能更好。

### 附图说明

[0012] 为了使本实用新型的内容更容易被清楚地理解,下面根据具体实施例并结合附图,对本实用新型作进一步详细的说明,其中

[0013] 图 1 为本实用新型的结构示意图。

[0014] 附图中的标号为:

[0015] 鞋面 1、脚蹼 2、鞋底 3、鞋钉 4。

### 具体实施方式

[0016] (实施例 1)

[0017] 见图 1,本实施例的涉水鞋,包括鞋面 1、脚蹼 2、鞋底 3 和鞋钉 4。

[0018] 鞋底 3 包括上底、中底和下底。鞋面 1 与上底固定连接。脚蹼 2 设置在中底的前端,并与中底为一体式结构。鞋钉 4 设有多颗,并固定在鞋底 3 的下底上。鞋钉 4 为钢钉。

[0019] 本实施例的涉水鞋的前端设有脚蹼 2,游泳时可以提高速度节省体力。底部设有鞋钉 4,在水下站立和行走的时候可以对鞋子本身和人的脚部起到保护的作用。

[0020] 以上所述的具体实施例,对本实用新型的目的、技术方案和有益效果进行了进一步详细说明,所应理解的是,以上所述仅为本实用新型的具体实施例而已,并不用于限制本实用新型,凡在本实用新型的精神和原则之内,所做的任何修改、等同替换、改进等,均应包含在本实用新型的保护范围之内。

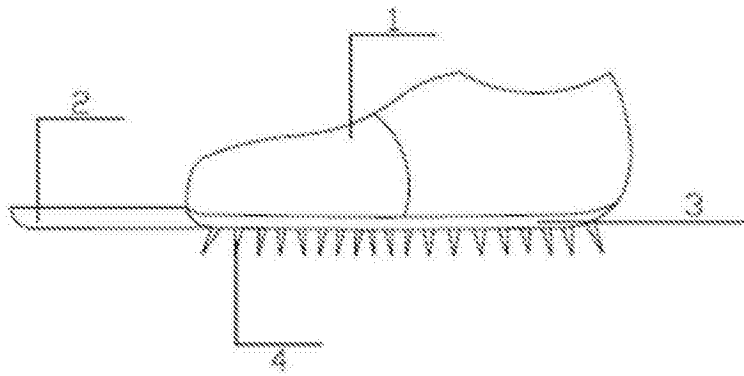


图 1