



(12)发明专利申请

(10)申请公布号 CN 109393642 A

(43)申请公布日 2019.03.01

(21)申请号 201811484902.1

(22)申请日 2018.12.06

(66)本国优先权数据

201810776798.7 2018.07.13 CN

(71)申请人 庄闾仁

地址 中国台湾嘉义市西区民生南路130之17号

(72)发明人 庄闾仁

(74)专利代理机构 长春市吉利专利事务所

22206

代理人 戚欢 王大珠

(51)Int.Cl.

A43B 11/00(2006.01)

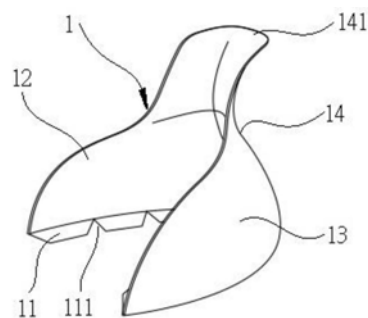
权利要求书1页 说明书3页 附图4页

(54)发明名称

康特脚跟杯套入式装置

(57)摘要

一种康特脚跟杯套入式装置,主要设有依脚跟形状所设的水平状嵌置部,由该嵌置部向上延设一左片部及一右片部,以及一后承置部;该左片部及右片部的前缘呈内凹及浮突的弧面,该左片部及右片部的后缘,分别衔接于该后承置部,该后承置部呈内凹及浮突的弧面,由该左片部、右片部及后承置部构成一容置空间。便于将该脚跟杯垫置于鞋子的内里与鞋面间,由该康特脚跟杯套入式装置于穿着鞋子行走时,可轻松穿着达到1至2秒套入鞋内的功能,让穿鞋便利,进而让行走时得以稳定舒适,且可方便鞋子的穿脱。



1. 一种康特脚跟杯套入式装置, 设有依脚跟形状所设的水平状的嵌置部, 由该嵌置部向上延设一左片部及一右片部, 以及一后承置部, 其特征在于: 该左片部及右片部的后缘, 分别衔接于该后承置部, 由该左片部及右片部, 以及后承置部, 构成一容置空间, 以供置于鞋子的内里与鞋面间, 于穿着鞋子行走时, 可轻松穿着达到1至2秒套入鞋内的功能, 让穿鞋更便利, 进而让行走时得以稳定舒适, 且可方便鞋子的穿脱。

2. 根据权利要求1所述的康特脚跟杯套入式装置, 其特征在于: 该左片部及右片部的前缘呈内凹及浮突的弧面。

3. 根据权利要求1所述的康特脚跟杯套入式装置, 其特征在于: 该后承置部呈内凹及浮突的弧面。

4. 根据权利要求1所述的康特脚跟杯套入式装置, 其特征在于: 该嵌置部设有复数间隔排列的三角状缺口, 以利于成型且使其保持平整状。

5. 根据权利要求1所述的康特脚跟杯套入式装置, 其特征在于: 该后承置部的顶缘, 设为两端分别为圆弧状的水平段。

6. 根据权利要求1所述的康特脚跟杯套入式装置, 其特征在于: 该后承置部的顶缘, 设为椭圆状或尖突状。

康特脚跟杯套入式装置

技术领域

[0001] 本发明涉及一种康特脚跟杯套入式装置,特别是涉及一种于穿着鞋子行走时,可轻松穿着达到1至2秒套入鞋内的功能,让穿鞋便利,进而让行走时得以稳定舒适,且可方便鞋子穿脱的康特脚跟杯套入式装置。

背景技术

[0002] 目前,鞋子是每个人日常生活中的必需品,诸如出门上班、逛街或运动等,都需穿着鞋子保护自己的足部,而为使鞋子穿着行走时能够更加舒适,使用者通常会于鞋内添加一软性材质的鞋垫,以供使用者于行走时达到缓冲的功效。然而,鞋子于穿着时,脚跟与鞋口的部位其实也相当重要,因为后跟的稳定,可令行走时更为稳定舒适,一般的鞋子于穿脱时,通常需将鞋带或调整带(黏扣带)紧及松绑,甚至需用手去拉鞋后跟的织带或是拿鞋把辅助穿鞋,使得穿脱之间相当麻烦,尤其当手中提满物品时,更形成穿脱鞋子的困扰。申请人有鉴于此,经不断研究、实验,遂萌生设计一种康特脚跟杯套入式装置,便于穿着鞋子时行走时,可轻松穿着达到1至2秒套入鞋内的功能,让穿鞋更便利,进而让行走时得以稳定舒适,且可方便鞋子的穿脱。

发明内容

[0003] 本发明的目的在于提供一种康特脚跟杯套入式装置,以供使用者于穿着鞋子行走时,可轻松穿着达到1至2秒套入鞋内的功能,让穿鞋更便利,进而让行走时得以稳定舒适,且可进一步方便鞋子的穿脱。

[0004] 本发明的技术方案为:

[0005] 康特脚跟杯套入式装置,设有依脚跟形状所设的水平状的嵌置部,由该嵌置部向上延设一左片部及一右片部,以及一后承置部,其特征在于:该左片部及右片部的后缘,分别衔接于该后承置部,由该左片部及右片部,以及后承置部,构成一容置空间,以供置于鞋子的内里与鞋面间,于穿着鞋子行走时,可轻松穿着达到1至2秒套入鞋内的功能,让穿鞋更便利,进而让行走时得以稳定舒适,且可方便鞋子的穿脱。

[0006] 进一步,该左片部及右片部的前缘呈内凹及浮突的弧面。

[0007] 进一步,该后承置部呈内凹及浮突的弧面。

[0008] 进一步,该嵌置部设有复数间隔排列的三角状缺口,以利于成型且使其保持平整状。

[0009] 进一步,该后承置部的顶缘,设为两端分别为圆弧状的水平段。

[0010] 进一步,该后承置部的顶缘,设为椭圆状或尖突状。

[0011] 采用上述技术方案的本发明能够带来如下有益效果:

[0012] 本发明通过依脚跟形状所设的水平状的嵌置部,配合由该嵌置部向上延设的左片部及一右片部以及后承置部,构成康特脚跟杯套入式装置,以供使用者于穿着鞋子行走时,可轻松穿着达到1至2秒套入鞋内的功能,让穿鞋更便利,进而让行走时得以稳定舒适,且可

进一步方便鞋子的穿脱。

附图说明

[0013] 图1为本发明的立体图。

[0014] 图2为本发明的俯视图。

[0015] 图3为本发明的组装于鞋子剖视图。

[0016] 图4为本发明的穿着状态图。

[0017] 图5为本发明的另一实施例立体图。

[0018] 图6为本发明的另一实施例俯视图。

[0019] 图7为本发明的又一实施例立体图。

[0020] 图8为本发明的又一实施例俯视图。

[0021] 图中,1-康特脚跟杯垫、11-嵌置部、111-三角状缺口、12-左片部、13-右片部、14-后承置部、141-顶缘、2-鞋子、21-鞋底、22-鞋垫、23-内里、24-鞋面。

具体实施方式

[0022] 请同时参阅图1及图2,为本发明的立体图及俯视图。如图所示,本发明设有依脚跟形状所设的水平状的嵌置部11,由该嵌置部11向上延设一左片部12及一右片部13,以及一后承置部14。其中,该左片部12及右片部13的前缘呈内凹及浮突的弧面,该左片部12及右片部13的后缘,分别衔接于该后承置部14,该后承置部14呈内凹及浮突的弧面。于本实施例,该嵌置部11设有复数间隔排列的三角状缺口111,以利于成型且使其保持平整状,该后承置部14的顶缘141,设为两端分别为圆弧状的水平段。

[0023] 由该左片部12及右片部13,以及后承置部14,构成一容置空间,从而构成一康特脚跟杯垫1。俾将该康特脚跟杯垫1置于鞋子的内里与鞋面间,由该康特脚跟杯垫1于穿着鞋子行走时,可轻松穿着达到1至2秒套入鞋内的功能,让穿鞋更便利,进而让行走时得以稳定舒适,且可方便鞋子的穿脱。

[0024] 请参阅图3,为本发明的组装于鞋子剖视图。敬请配合图1,如图所示,本发明于组装时,将该康特脚跟杯垫1置于鞋子2的内里与鞋面间。其中,该康特脚跟杯垫1的嵌置部11夹置固定于鞋子2的鞋底21与鞋垫22之间,而该左片部12及一右片部13,以及后承置部14,则分别夹置固定于鞋子2的内里23与鞋面24之间。俾由该康特脚跟杯垫1于穿着鞋子行走时,可轻松穿着达到1至2秒套入鞋内的功能,让穿鞋更便利,进而让行走时得以稳定舒适,且可方便鞋子的穿脱。

[0025] 请参阅图4,为本发明的穿着状态图。敬请配合图1及图4,如图所示,本发明的康特脚跟杯垫1置于鞋子2的内里23与鞋面24间,且由嵌置部11夹置固定于鞋子2的鞋底21与鞋垫22之间。因此,当使用者于穿着行走时,可轻松穿着达到1至2秒套入鞋内的功能,让穿鞋便利,让行走时得以更为稳定舒适。而当鞋子2于穿脱时,可由该康特脚跟杯垫1而更为方便,只需调整一次鞋子2的鞋带或是调整带(黏扣带),就可以不需要再重复解带与绑带的动作,达到轻松穿脱的方式,亦即;鞋子2的穿脱都可靠双脚就可以达到,俾当使用者手中提满物品时,可轻松的将鞋子穿脱。

[0026] 请同时参阅图5及图6,为本发明的另一实施例立体图及俯视图。如图所示,本发明

的另一实施例,设有依脚跟形状所设的水平状的嵌置部11,由该嵌置部11向上延设一左片部12及一右片部13,以及一后承置部14。其中,该左片部12及右片部13的后缘,分别衔接于该后承置部14。于本实施例,该后承置部14的顶缘141,设为椭圆形状,以供配合不同型式的鞋子。

[0027] 请同时参阅图7及图8,为本发明的又一实施例立体图及俯视图。如图所示,本发明的另一实施例,设有依脚跟形状所设的水平状的嵌置部11,由该嵌置部11向上延设一左片部12及一右片部13,以及一后承置部14。其中,该左片部12及右片部13的后缘,分别衔接于该后承置部14。于本实施例,该后承置部14的顶缘141,设为尖突形状,以供配合不同型式的鞋子。

[0028] 以上所述仅为本发明的较佳实施例,并非用以限制本发明,若依本发明的构想所作的改变,在不脱离本发明精神范围内,例如:对于构形或布置型态加以变换,对于各种变化,修饰与应用,所产生等效作用,均应包含于本发明的权利范围内,合予陈明。

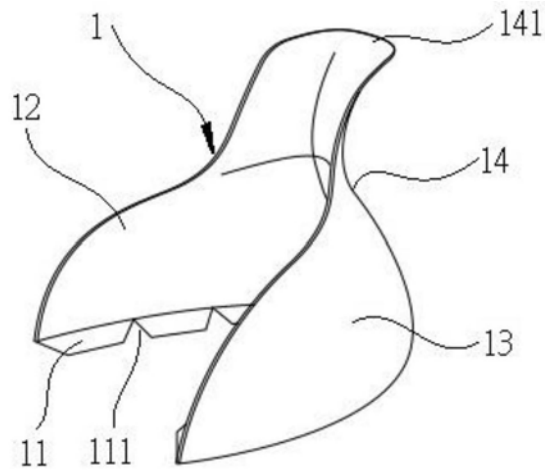


图1

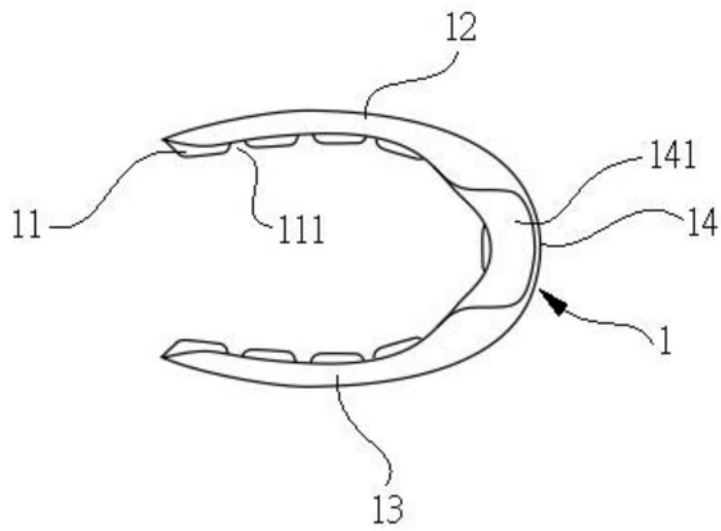


图2

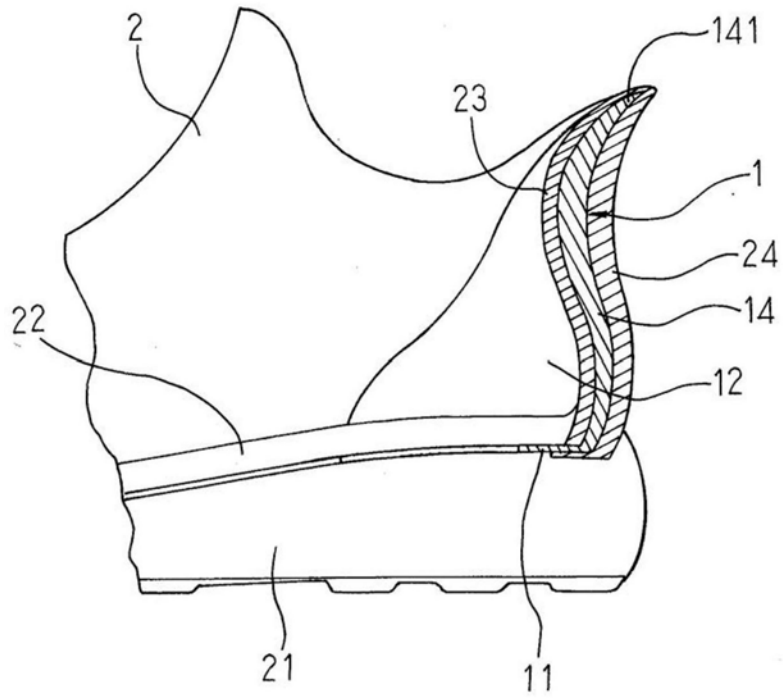


图3

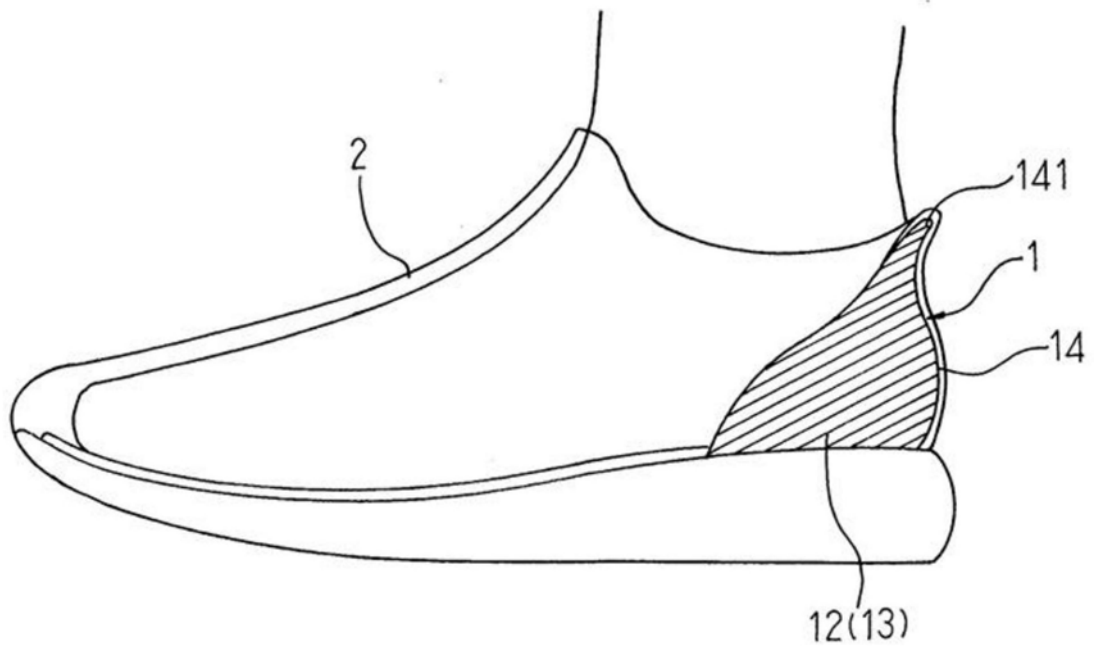


图4

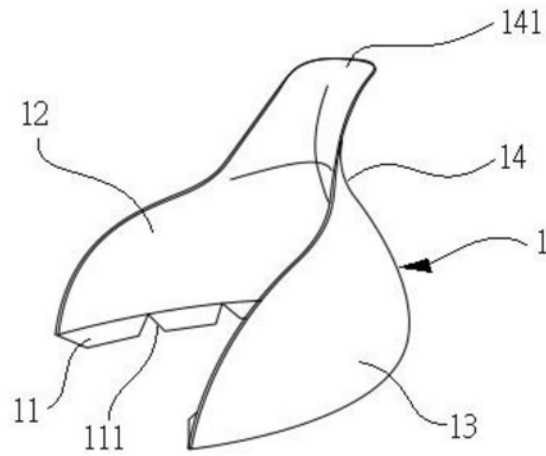


图5

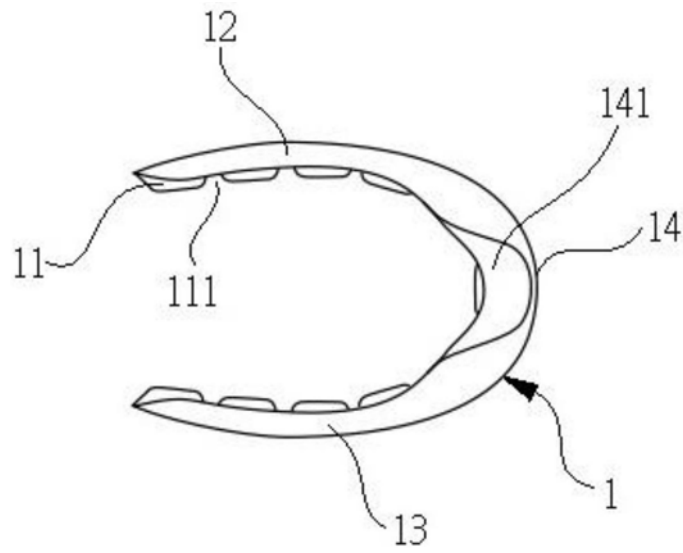


图6

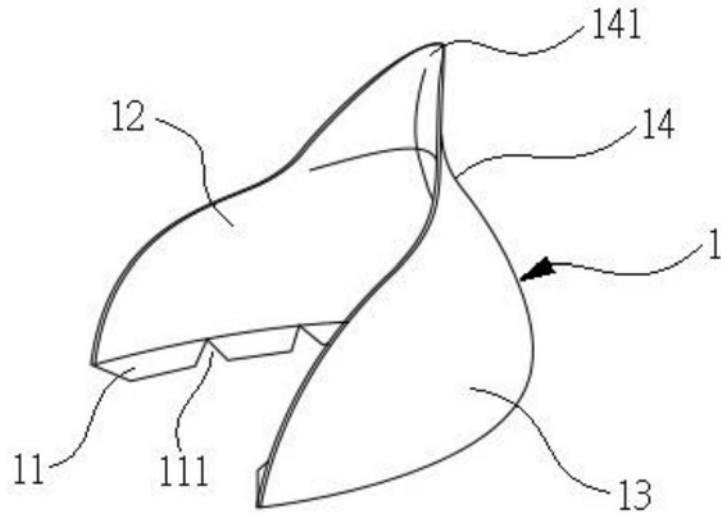


图7

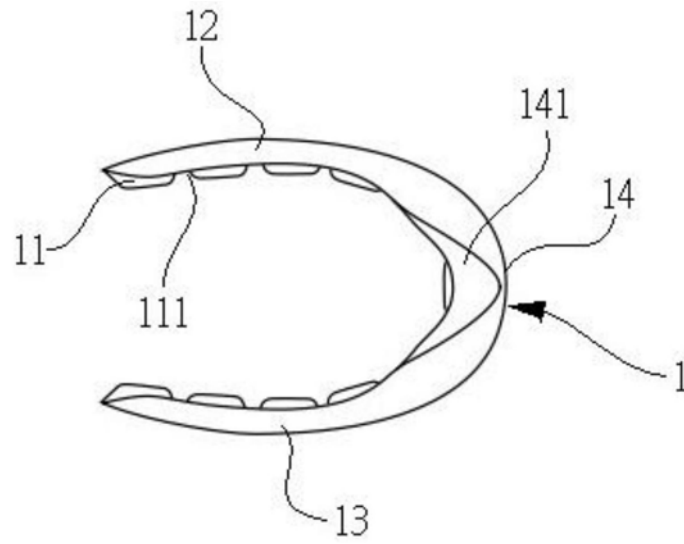


图8