(19)中华人民共和国国家知识产权局

(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 201595256 U
(45)授权公告日 2010.10.06

(21)申请号 200920318627.6

(22)申请日 2009.12.26

(73)专利权人 台州飞鹰鞋业有限公司
地址 317519 浙江省温岭市城北街道新湾路9号

(72)发明人 李定海

(74)专利代理机构 台州市方圆专利事务所 33107
代理人 张智平 张向飞

(51)Int.Cl.
A43B 7/08(2006.01)
A43B 23/02(2006.01)
A43B 23/07(2006.01)

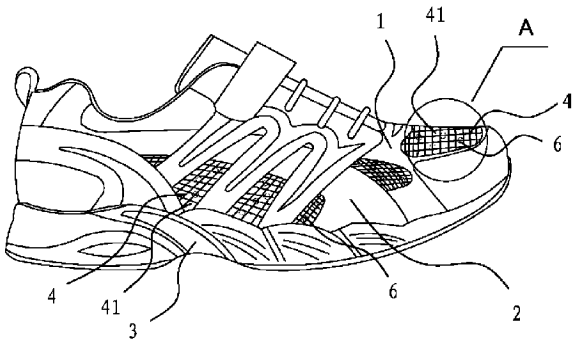
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 2 页

(54)实用新型名称

透气鞋

(57)摘要

本实用新型提供了一种透气鞋，属于机械技术领域。它解决了现有的鞋透气效果差、成本高等问题。本透气鞋包括鞋体和与鞋体固连的鞋底，且所述的鞋体与鞋底合围形成有内腔，所述的鞋体由鞋面和鞋帮组成，所述的鞋面外侧面上固连有至少一层具有网孔呈网格状的网布，所述的鞋面上具有若干个与所述的网布网孔相连通的透气孔且所述的透气孔与鞋内腔相连通。本透气鞋具有制作方便、生产成本低、透气效果好的优点。



CN 201595256 U

1. 一种透气鞋，包括鞋体和与鞋体固连的鞋底 (3)，且所述的鞋体与鞋底 (3) 合围形成有内腔，所述的鞋体由鞋面 (1) 和鞋帮 (2) 组成，其特征在于，所述的鞋面 (1) 外侧面上固连有至少一层具有网孔 (5) 呈网格状的网布 (4)，所述的鞋面 (1) 上具有若干个与所述的网布 (4) 网孔 (5) 相连通的透气孔 (6) 且所述的透气孔 (6) 与鞋内腔相连通。

2. 根据权利要求 1 所述的透气鞋，其特征在于，所述的鞋帮 (2) 外侧面上固连有至少一层具有网孔 (5) 呈网格状的网布 (4)，所述的鞋帮 (2) 上具有若干个与相对应的网布 (4) 网孔 (5) 相连通的透气孔 (6) 且所述的透气孔 (6) 与鞋内腔相连通。

3. 根据权利要求 1 或 2 所述的透气鞋，其特征在于，所述的网布 (4) 有三层。

4. 根据权利要求 1 或 2 所述的透气鞋，其特征在于，所述的鞋面 (1) 采用透气丝光布材料制成。

透气鞋

技术领域

[0001] 本实用新型属于机械技术领域，涉及一种鞋，特别是一种鞋面透气的鞋。

背景技术

[0002] 目前常见的鞋，除去凉鞋、拖鞋，其鞋面都是密封的，在天气湿热或者需要长途行走时，鞋里的汗挥发不了，十分不适，尤其是脚汗多的人更是如此，不仅当天穿着十分不适，即使晚上放置一夜，第二天鞋里也仍然潮湿，对人的身体健康也有影响。

发明内容

[0003] 本实用新型的目的是针对现有的技术存在上述问题，提出了一种结构简单、生产成本低、透气效果好的透气鞋。

[0004] 本实用新型的目的可通过下列技术方案来实现：一种透气鞋，包括鞋体和与鞋体固连的鞋底，且所述的鞋体与鞋底合围形成有内腔，所述的鞋体由鞋面和鞋帮组成，其特征在于，所述的鞋面外侧面上固连有至少一层具有网孔呈网格状的网布，所述的鞋面上具有若干个与所述的网布网孔相连通的透气孔且所述的透气孔与鞋内腔相连通。

[0005] 通过开在鞋面上的透气孔将鞋体与鞋底合围形成的内腔与网布网孔连通使得内腔内部始终处于通风状态，从而使鞋内的脚汗通过透气孔排到鞋外，从而达到降低鞋内腔的湿度的目的，起到透气、透脚汗、防臭的作用。

[0006] 在上述的透气鞋中，所述的鞋帮外侧面上固连有至少一层具有网孔呈网格状的网布，所述的鞋帮上具有若干个与相对应的网布网孔相连通的透气孔且所述的透气孔与鞋内腔相连通。在鞋帮上开设有余鞋内腔相通的透气孔，从而使得鞋的通风和透气效果更好，更快的排出鞋内腔的臭气。

[0007] 在上述的透气鞋中，所述的网布有三层。

[0008] 在上述的透气鞋中，所述的鞋面采用透气丝光布材料制成。采用透气丝光布材料使得鞋面本身具有透气性，从而提高鞋整体的防臭透气效果。

[0009] 与现有技术相比，本透气鞋在鞋面和鞋帮上开设透气孔，通过透气孔将鞋内腔与网布网孔连通使得内腔内部始终处于通风状态，这样就能使鞋内的脚汗通过透气孔排到鞋外，从而起到透气、透脚汗、防臭的作用。

附图说明

[0010] 图 1 是本实用新型的结构示意图。

[0011] 图 2 是图 1 中 A 处的放大结构示意图。

[0012] 图 3 是本实用新型中网布与鞋面配合时的结构示意图。

[0013] 图中，1、鞋面；2、鞋帮；3、鞋底；4、网布；41、网孔；6、透气孔。

具体实施方式

[0014] 以下是本实用新型的具体实施例并结合附图，对本实用新型的技术方案作进一步的描述，但本实用新型并不限于这些实施例。

[0015] 如图 1、图 2 和图 3 所示，本透气鞋包括鞋体和鞋底 3，其中鞋底 3 与鞋体固连且鞋体与鞋底 3 合围形成有内腔。

[0016] 鞋体由鞋面 1 和鞋帮 2 组成，并在鞋面 1 和鞋帮 2 上均开设有多个与鞋内腔相通的透气孔 6，其中鞋面 1 采用透气丝光布材料制成，这样使得鞋面 1 本身具有透气性，从而提高鞋整体的防臭透气效果。在鞋面 1 和鞋帮 2 外侧面上均固连有三层具有网孔 41 呈网格状的网布 4，鞋面 1 和鞋帮 2 上的网布 4 网孔 41 与网孔 41 相对应的透气孔 6 相通。通过在鞋面 1 和鞋帮 2 上分别开设透气孔 6，由透气孔 6 将鞋内腔与网布 4 网孔 41 连通使得内腔内部始终处于通风状态，这样就能使鞋内的脚汗通过透气孔 6 排到鞋外，从而起到透气、透脚汗、防臭的作用。

[0017] 本文中所描述的具体实施例仅仅是对本实用新型精神作举例说明。本实用新型所属技术领域的技术人员可以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，但并不会偏离本实用新型的精神或者超越所附权利要求书所定义的范围。

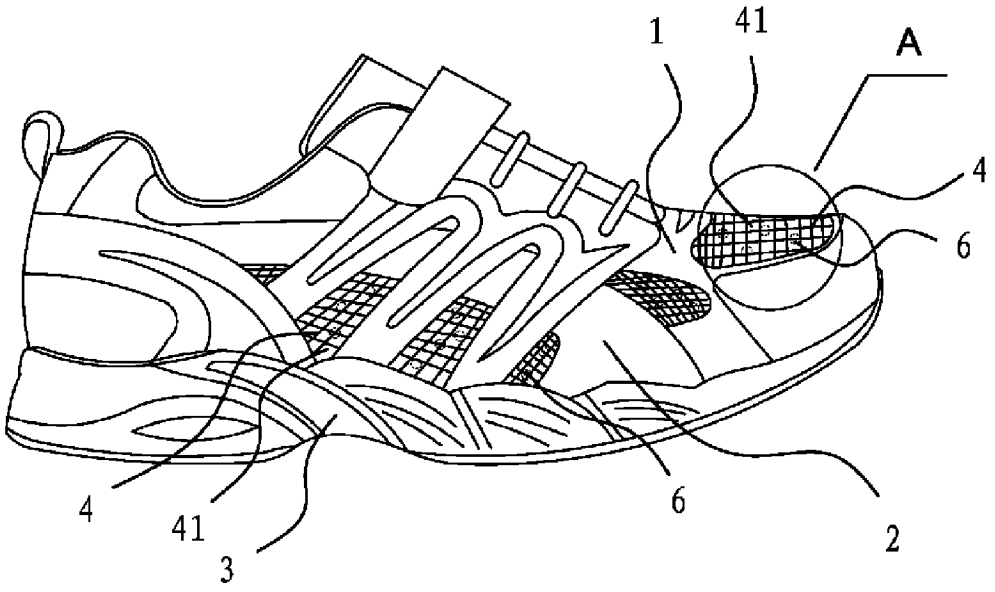


图 1

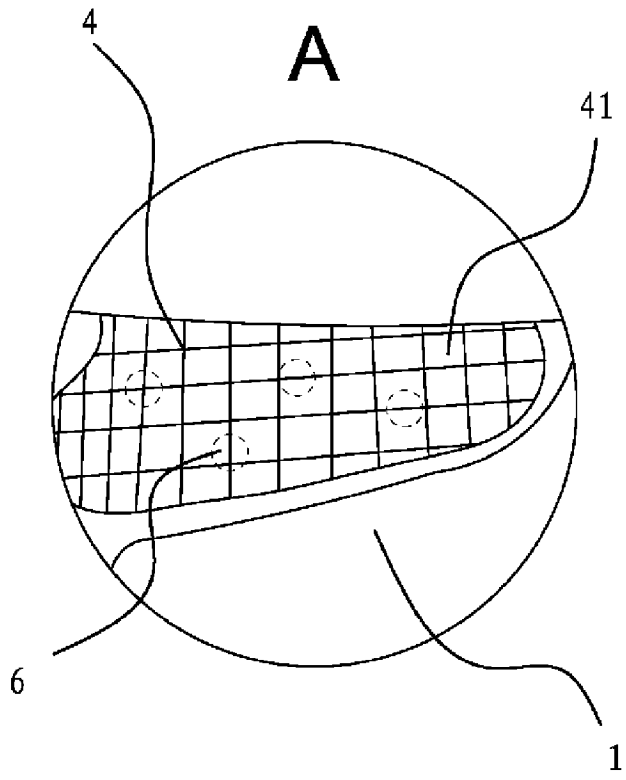


图 2

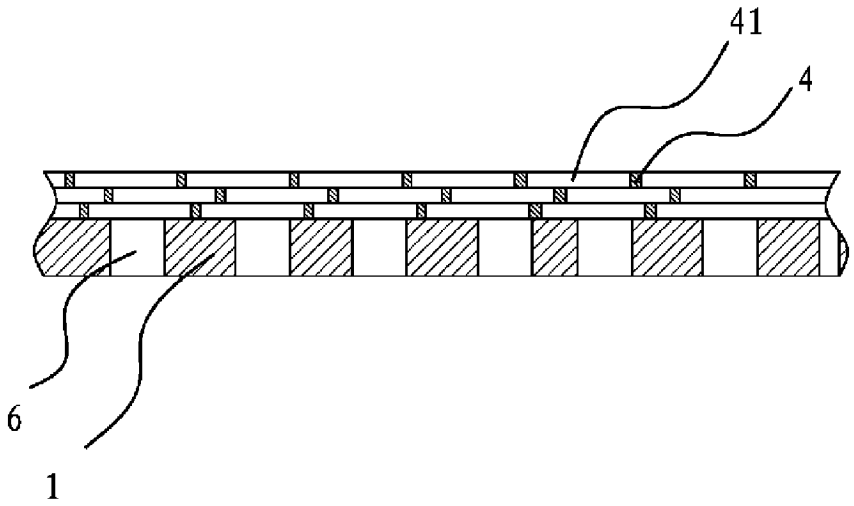


图 3