

竹循环呼吸底 产品信息

老人头研发的“竹循环呼吸底”，将仿生美学与空气动力学系统相结合，以龟背竹的自然形态为灵感，将空气循环融入鞋底结构之中，探索通勤场景下鞋底透气与防护的更多可能。

- 仿生呼吸架构：鞋底内部嵌入横纵交错的流动通道，整体外轮廓呈现龟背竹般的纹理形态，在鞋底内部构筑完整的空气循环路径。行走过程中，随着脚部起落产生压力差，驱动鞋内气体进入通道并循环流动，帮助排出热气与湿气。
- 多重防护设计：鞋底足弓处融入由防穿刺层、防水透气层、阻泥网层等组成的多层复合防护结构，在实现空气向外流通的同时，有效阻隔外部水汽、杂质等进入鞋内，使透气与防护得到兼顾。

“竹循环呼吸底”将龟背竹的自然美学、空气循环结构与多重防护融于一体，通过优化鞋内空气环境，减少汗液累积，为长时间通勤穿着带来更加干爽、健康的足部体验，也为通勤鞋的结构创新与设计表达提供新的探索方向。

*本产品提供的实用新型、外观设计专利已获授权；所有文件知识产权归老人头尚品有限公司所有，仅限本次大赛参赛方用于鞋面设计参考，未经许可不得用于商业用途。











