



(12) 发明专利申请

(10) 申请公布号 CN 102614634 A

(43) 申请公布日 2012. 08. 01

(21) 申请号 201210108345. X

(22) 申请日 2012. 04. 13

(71) 申请人 姬志刚

地址 056000 河北省邯郸市邯郸开发区世纪
大街 2 号 4 层 408 室

(72) 发明人 姬志刚 杜志刚 王亚涛 王俊勇
贾海亮 姬志强

(51) Int. Cl.

A63B 43/06 (2006. 01)

A63B 41/08 (2006. 01)

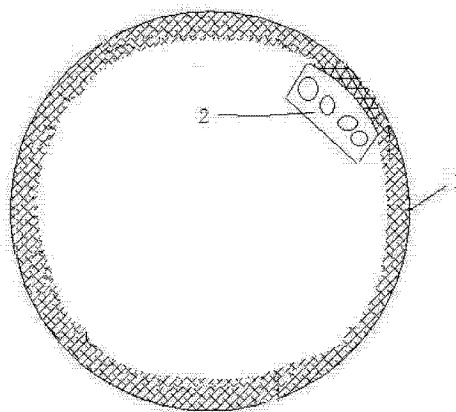
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 发明名称

一种发光足球

(57) 摘要

本发明公开一种发光足球,由橡胶层和 LED 震动发光器组成,橡胶层由透光材料制成。在橡胶层内壁上设有 LED 震动发光器。本发明是一种能够发光的足球,很好的解决了夜晚或光线不足时进行足球运动的需要,简易方便。



1. 一种发光足球,由橡胶层(1)和 LED 震动发光器(2)组成,橡胶层(1)由透光材料制成。

一种发光足球

技术领域

[0001] 本发明涉及一种体育器材,尤其是一种发光足球。

背景技术

[0002] 目前,普通的足球都不发光,随着足球运动的普及,愈来愈多的不同年龄阶段的人群都有着进行足球运动的生活需求甚至是竞技需求,很多人特别希望在普通球场甚至是临时场地,在凌晨、晚上等光线不足的时候也能开展足球运动,因此,设计一种能够发光的足球,是目前需要解决的技术问题。

发明内容

[0003] 本发明所要解决的技术问题是提供一种能够发光的足球。

[0004] 本发明解决其技术问题的技术方案是:

一种发光足球,由橡胶层和 LED 震动发光器组成,橡胶层由透光材料制成,所述的 LED 震动发光器的型号为 JH-101null。

[0005] 与现有技术相比,本发明能够发光,很好的解决了夜晚或光线不足时进行足球运动的需要,简易方便。

附图说明

[0006] 图 1 为本发明的结构示意图。

具体实施方式

[0007] 如图所示,一种发光足球,由橡胶层 1 和 LED 震动发光器 2 组成,橡胶层 1 由透光材料制成。

[0008] 所述的橡胶层 1 为橡胶空心球,LED 震动发光器 2 附着在橡胶空心球的内壁上。

[0009] 所述的 LED 震动发光器 2 为的型号为 JH-101null。

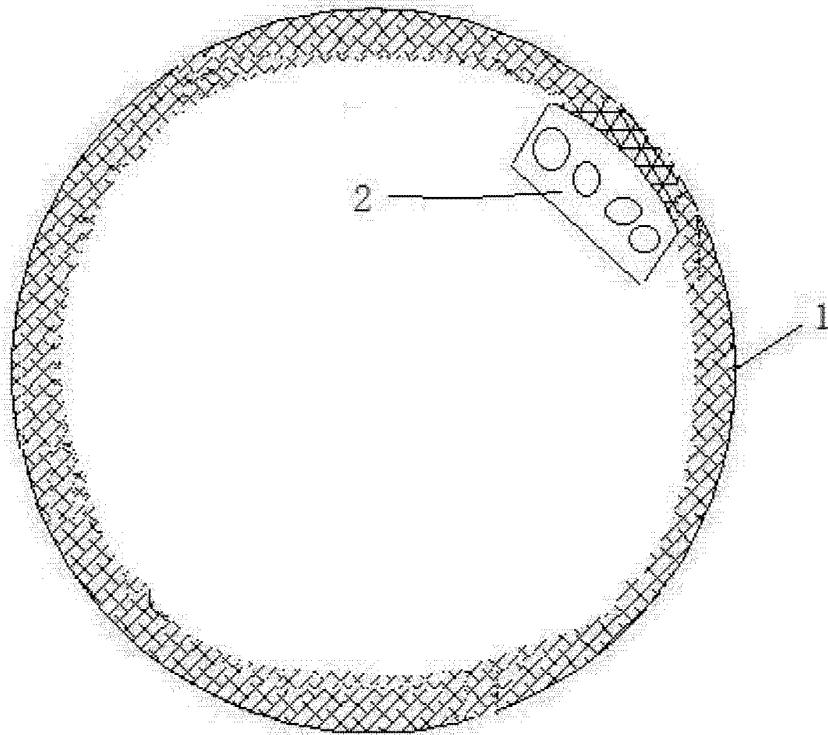


图 1