

ISSN 1000-5498
CN 31-1005/G8

Vol.45 No.9 2021



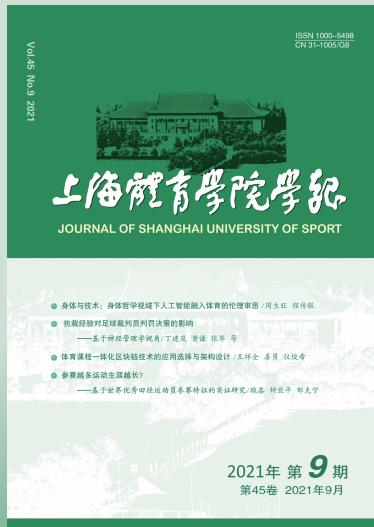
上海體育學院學報

JOURNAL OF SHANGHAI UNIVERSITY OF SPORT

- 身体与技术：身体哲学视域下人工智能融入体育的伦理审思 / 周生旺 程传银
- 执裁经验对足球裁判员判罚决策的影响
——基于神经管理学视角 / 丁建岚 黄谦 张犁 等
- 体育课程一体化区块链技术的应用选择与架构设计 / 王祥全 姜勇 仪俊希
- 参赛越多运动生涯越长?
——基于世界优秀田径运动员参赛特征的实证研究 / 魏鑫 钟亚平 邹克宁

2021年第9期
第45卷 2021年9月

2021年9月15日
第45卷 第9期
(总第238期)



SHANGHAI TIYU XUEYUAN XUEBAO
月刊(1959年创刊)

主 管: 上海市教育委员会

主 办: 上海体育学院

主 编: 陈佩杰

编辑出版:《上海体育学院学报》编辑部

印 刷: 上海昌鑫龙印务有限公司

发 行: 上海市报刊发行局

邮发代号: 4-793

地 址: 上海市清源环路650号

邮 编: 200438

电 话: 021-65506286

邮 箱: xb@sus.edu.cn

网 址: www.styb.cbpt.cnki.net

国内定价: 25.00元 / 期 300.00元 / 年

中国标准连续出版物号: ISSN 1000-5498
CN 31-1005/G8

目 次

● 原创成果

身体与技术:身体哲学视域下人工智能融入体育的伦理审思

周生旺,程传银(1)

我国城市体育智能治理系统构建与改革路径 孟云鹏(12)

执裁经验对足球裁判员判罚决策的影响

——基于神经管理学视角

丁建岚,黄谦,张犁,马林晓,丁逸菲,王欢庆(29)

体育课程一体化区块链技术的应用选择与架构设计

王祥全,姜勇,仪俊希(40)

基于区块链智能合约的职业运动员合同管理模式

黄道名,刘帆,杨群茹,杨城,梁勤超,郭孟林(50)

● 研究综述

大数据背景下基于位置数据的足球战术分析方法及发展趋势

王泽军,游松辉(60)

基于计算机视觉的运动动作无标记识别技术研究进展

孙冬,宋杨,岑炫震,盛博,顾耀东(70)

● 学术争鸣

参赛越多运动生涯越长? ——基于世界优秀田径运动员

参赛特征的实证研究 魏鑫,钟亚平,邹克宁(86)

[期刊基本参数]

CN 31-1005/G8*1959*m*A4*100*zh*P*¥25.00*3 000*8*2021-09

CONTENTS

Sept. 2021 Vol.45 No.9

● Original Articles

- Body and Technology: Ethical Consideration of Artificial Intelligence in Sports from the Perspective of Body Philosophy *ZHOU Shengwang, CHENG Chuanyin* (1)
- Construction and Reform Path of Urban Sports Intelligent Governance System in China *MENG Yunpeng* (12)
- Influence of Refereeing Experience on the Decision-Making Process of Football Referees: In the View of Neuromanagement *DING Jianlan, HUANG Qian, ZHANG Li, MA Linxiao, DING Yifei, WANG Huanqing* (29)
- Application Selection and Framework Design of the Integration of Blockchain Technology for Physical Education Curriculum *WANG Xiangquan, JIANG Yong, YI Junxi* (40)
- Contract Management Mode of Professional Athletes Based on Blockchain Smart Contract *HUANG Daoming, LIU Fan, YANG Qunru, YANG Cheng, LIANG Qinshao, GUO Menglin* (50)

● Research Reviews

- Soccer Tactical Analysis Methods and Development Tendency Based on Positional Data Under the Background of Big Data *WANG Zejun, YOU Songhui* (60)
- Research Progress of Computer Vision-Based Markerless Sports Motion Capture Technology *SUN Dong, SONG Yang, CEN Xuanzhen, SHENG Bo, GU Yaodong* (70)

● Academic Debate

- The More Participation the Longer Sports Career? : Based on the Characteristics of the World Outstanding Track and Field Athletes *WEI Xin, ZHONG Yaping, ZOU Kening* (86)

JOURNAL OF SHANGHAI UNIVERSITY OF SPORT

(Monthly, Launched in 1959)

Responsible Institution

Shanghai Municipal Education Commission

Sponsor

Shanghai University of Sport

Editor-in-Chief

CHEH Peijie

Edited and Published by

Editorial Department of Journal of Shanghai University of Sport

Printed by

Shanghai Changxinlong Printting Co., Ltd.

Distributed by

Shanghai Postal Bureau of Press Issuing

Postal Code

4-793

Address

650 Qingyuan Huan Rd.Shanghai,200438,China

Tel.

(86) 021-65506286

E-mail

xb@sus.edu.cn

Website

www.styb.cbpt.cnki.net