

本期内容

一句话资讯

1 一句话资讯

2019年10月17日至24日资讯

2 通知消息

《互动广告杂志》特刊征稿启事

《欧洲体育管理季刊》特刊征稿启事

第11届体育与社会国际大会征稿启事

欧洲体育社会学协会青年研究奖征稿启事

3 热点关注

众议院通过“罗琴科夫法案” 美国想当反兴奋剂世界警察

WADA 探索人工智能在反兴奋剂工作中的应用

4 科技前沿

睾酮水平提升如何影响女性跑步能力?

研究发现参与减重与衰老过程的血液因子

5 反兴奋剂警示录

10月17日

东京都知事很震惊——东京都知事小池百合子对国际奥委会将明年奥运会的马拉松和竞走项目移至札幌举办的“突然”决定表示震惊。她表示，东京为了应对高温很努力，希望项目能够留在东京举办，并将与国际奥委会就此进行进一步磋商。

领奖台上表达个人观点不可取——国际奥委会运动员委员会会长柯斯蒂·考文垂（Kirsty Coventry）在国家奥委会联合会（ANOC）会议上宣布了对60多个运动员委员会代表进行电话访谈的结果。所有受访者均不认可在奥运颁奖典礼过程中示威或进行政治、宗教或种族宣传，并认为运动员表达观点应在颁奖典礼和赛场之外，各国奥委会则应加强对运动员的教育。

FIS 发布学术研究结果——在国际滑雪联合会（FIS）跳台滑雪委员会和医学委员会支持下进行的首个针对女性跳台滑雪运动员损伤风险因子的流行病学研究成果刊载在了《英国运动医学杂志（BMJ）》上，文中阐述了FIS女子跳台滑雪世界杯系列赛中运动员损伤的发生率、类型、原因和严重程度。详情见链接：

<https://bjsm.bmj.com/content/early/2019/09/15/bjsports-2019-100799>

《2019年体育治理观察者报告》发布——丹麦体育研究院 PlaytheGame 体育政策研究小组发布《2019年体育治理观察者报告》。报告中包含了对国际冰球联合会、国际冬季两项联盟、国际排球联合会、国际滑雪联合会、国际体操联合会和国际马术联合会六大单项联合会改善治理标准的完成情况。详情见链接：

<https://www.playthegame.org/knowledge-bank/publications/sports-governance-observer-2019-an-assessment-of-good-governance-in-six-international-sports-federations/ab281a6e-350c-47fa-8eb8-aae20088a32b>

10月18日

FIFA 发布女足世界杯转播收视报告——报告显示，通过家用电视、数字媒体、场外观赛点等官方渠道收看 2019 年法国女足世界杯的人群超过 11.2 亿。报告原文见链接：

<https://www.fifa.com/womensworldcup/news/fifa-women-s-world-cup-2019tm-watched-by-more-than-1-billion>

连接两届奥运——修复一新的 1964 年东京奥运会的主火炬将被安放在 2020 年东京奥运会主会场新国家体育场周边的展示区，此举是为了让人们感受两届奥运之间的历史传承。

韩足联状告朝鲜——韩国足联（KFA）向亚足联（AFC）写信投诉朝鲜，认为后者在举办朝韩对决的世界杯预选赛时阻碍观众入境和入场，违反了竞赛运作手册。

残奥售票破纪录——残奥国际残奥委会主席安德鲁·帕尔森对东京残奥会第一轮摇号售票的结果非常满意。在这一轮摇号中，共有 39 万日本居民提交申请，60 万张门票被分配给了其中的将近 16 万人。

WADA 公布多项草案——世界反兴奋剂机构（WADA）公布了将提交给第 5 届世界反兴奋剂大会讨论的 2021 年《世界反兴奋剂条例》和一系列国际标准的草案，其中包括：合规评定国际标准 (ISCCS)；实验室国际标准 (ISL)；隐私和个人信息保护国际标准 (ISPPPI)；检查与调查国际标准 (ISTI)；治疗药物豁免国际标准 (ISTUE)，以及新制定的教育国际标准 (ISE) 和结果处理国际标准 (ISRM)。第 5 届世界反兴奋剂大会将于 2019 年 11 月 5 至 7 日在波兰的卡托维兹举行。详情见链接：

<https://www.wada-ama.org/en/media/news/2019-10/wada-publishes-proposed-drafts-of-the-2021-world-anti-doping-code-and>

10月19日

UCI 计划与 ITA 合作——此前，一些规模较大的国际单项管理机构，如自行车联合会（UCI）和国际田联（World Athletics）曾表示因本组织有自有的反兴奋剂方案，对与国际兴奋剂独立检测机构（ITA）合作不感兴趣。但随着 ITA 的日益壮大，近期 UCI 决定将进一步加深与 ITA 的合作。

IBU 修改组织宪章——国际冬季两项联盟（IBU）在慕尼黑举行的临时大会中通过了新的组织宪章，将主席和执委会成员任期限制在三任，并将严格审核组织官员。IBU 还参照田径诚信小组（AIU）成立独立于组织之外的冬季两项诚信小组（BIU），并通过了《冬季两项诚信规则》。

10月20日

IBU 设立首个战略计划——国际冬季两项联盟（IBU）临时大会通过了首个组织战

略计划《目标 26 (Target 26)》，该计划为联盟建立了明确的发展路线图，并最大程度地发挥其全球潜力。详情见：

<https://www.biathlonworld.com/target26>



(图：IBU 发展战略五大目标)

国际残奥委会发布 2018 年年报——国际残奥委会 (IPC) 发布 2018 年年报，报告总结了该组织 2018 年的收支情况；与国际奥委会签署的长期合作协议；平昌残冬奥会参与人数及媒体覆盖均创造历史等重要信息。详情见链接：

<https://www.paralympic.org/news/ipc-publishes-2018-annual-report>

法国又“革命”——代表体育运动的金牌、代表奥林匹克与帕拉林匹克（残疾人奥林匹克）的火焰、代表法国人革命精神的玛利亚娜的脸庞，巴黎奥组委摒弃了埃菲尔铁塔图案，将三个元素结合成为巴黎 2024 年奥运会与残奥会的新会徽。这是奥运会与残奥会首次革命性地使用相同的会徽。



(图：巴黎奥运会及残奥会新会徽与旧会徽)

10 月 21 日

WADA 称赞欧运会反兴奋剂工作——世界反兴奋剂机构 (WADA) 发布针对明斯克欧运会反兴奋剂工作的独立观察员报告。独立观察员组长哈密什·科菲 (Hamish Coffey) 对欧运会组委会全面、稳健和基于风险的反兴奋剂工作表示赞赏。报告全文见链接：

<https://www.wada-ama.org/en/media/news/2019-10/wada-publishes-independent-observer-team-report-from-2019-european-games>

10月22日

伊朗柔道联合会遭处罚——由于伊朗柔道运动员在八月举办的世锦赛上拒绝与以色列运动员同场竞技，伊朗柔道联合会遭到国际柔道联合会的无限期禁赛处罚，直至伊方确保不再抵制与以色列运动员竞赛。

“海贝斯”后遗症——今年第19号台风“海贝斯”上周肆虐日本，造成神奈川县413国道沿线发生山体滑坡。该路段原定为明年东京奥运会自行车赛的赛道，而对其进行修复可能需要几个月的时间，该地区政府将与东京奥组委进行磋商，探讨下一步行动。

ISU确定9个试点卓越中心——北京的奥运场馆“冰丝带”于7月26日成为首个速滑、花滑双向试点场馆。其它速滑项目试点中心包括加拿大卡尔加里的奥林匹克速滑馆、荷兰海伦芬的蒂亚夫速滑馆、美国盐湖城的犹他奥林匹克速滑馆；花滑试点中心包括美国的底特律滑冰俱乐部、意大利贝加莫的冰上实验室、德国奥伊斯多夫的冰上运动中心、泰国曼谷的IWIS国际培训中心和位于尚贝里的瑞士滑冰学校。这些中心将为国际滑冰联盟（ISU）旗下成员联合会的运动员、教练员和官员提供最高质量的服务与支持。

10月23日

同薪同酬——经过国际英式橄榄球联盟（International Rugby League）与英式橄榄球联盟球员协会的努力，参加2021年女子和轮椅英式橄榄球联盟世界杯（Rugby League World Cup）的运动员将获得与男子运动员相同的参赛薪酬。

WADA发布第5版《体育特定分析技术文件》——世界反兴奋剂机构（WADA）发布的第5版《体育特定分析技术文件》，主要进行了4处修改和1处新增条目。修订后的文件将从2020年1月1日起施行。详情见链接：

<https://www.wada-ama.org/en/media/news/2019-10/wada-publishes-amended-technical-document-for-sport-specific-analysis>

提升健美运动影响力——国际健美与健身联合会（IFBB）主席拉斐尔·桑托尼亚（Rafael Santonja）表示，他将推进健美项目加入综合性运动会，首个目标就是2022年的中美洲及加勒比运动会。

10月24日

中国将举办首届新版世俱杯——国际足联理事会在上海召开的会议中一致决定将2021年改版后的首届国际足联俱乐部世界杯的主办权交给中国，比赛将于6月至7月举行，最终的比赛场馆和地点将由国际足联和中国足协进一步敲定。

通知消息

《互动广告杂志》特刊征稿启事

《互动广告杂志 (Journal of Interactive Advertising)》Online ISSN: 1525-2019, 是 Taylor & Francis 旗下在线开放获取同行评审期刊。期刊现正为其特刊征稿, 本期特刊名为“体育运动中的数字与互动营销宣传”。有兴趣投稿的老师和同学们可以通过以下链接查看征稿详情。截稿日期 2020 年 4 月 15 日, 收稿通知日期为 2020 年 6 月 30 日。

所有文稿将通过盲审, 本期特刊特邀编辑为:

印第安纳大学 Kevin K. Byon 博士, Email: kbyon@indiana.edu

乔治亚大学 Joe Phua 博士, Email: joephua@uga.edu

详情见链接:

https://think.taylorandfrancis.com/journal-interactive-advertising-digital-marketing-communications-sports/?utm_source=TFO&utm_medium=cms&utm_campaign=JOJ11542

《欧洲体育管理季刊》特刊征稿启事

《欧洲体育管理季刊 (European Sport Management Quarterly)》Print ISSN: 1618-4742 Online ISSN: 1746-031X, 是 Taylor & Francis 旗下的同行评审期刊, 是欧洲体育管理协会官方期刊, 2018 年期刊影响因子为 2.27。期刊现正为其特刊征稿, 本期特刊名为“竞技体育的社会影响: 利与弊”。截稿日期 2020 年 5 月 30 日, 有兴趣投稿的老师和同学们可以通过以下链接查看征稿详情。如有问题请与 Jens De Ryck 联系, Email: jens.de.rycke@vub.be

详情见链接:

https://think.taylorandfrancis.com/societal-impact-of-elite-sport-benefits-and-harms/?utm_source=TFO&utm_medium=cms&utm_campaign=JOC08694

第 11 届体育与社会国际大会征稿启事

体育与社会研究网络 (Sport & Society Research Network) 将于 2020 年 6 月 18 日至 19 日在西班牙的格拉纳达举办第 11 届体育与社会国际大会。此次会议的主题是“评估竞技体育和身体活动的社会文化潜力”, 4 个分主题分别是: 体育文化与身份认同; 体育与健康; 体育与教育; 体育管理与商业化。有兴趣的同学或老师可以围绕以上 4 个分主题投稿研讨会/互动会议/座谈会议题、论文报告、墙报/展览、5 分钟短视频报告、电子墙报。截稿日期为 2019 年 11 月 19 日。详情

见链接：

<https://sportandsociety.com/2020-conference>

欧洲体育社会学协会青年研究奖征稿启事

欧洲体育社会学协会第 12 次青年研究奖正在征集稿件。虽然是欧洲协会，但并不要求非要欧洲人才能投稿，之前的获奖者中有日本人和新西兰人。要求只有三条：投稿时是在读硕士或者博士；投稿时是年龄小于 35 岁、博士毕业不超过 2 年的研究人员；每名作者仅能投稿 1 篇。赢家明年可以免费去英国参会、获得 500 欧元的奖金并且把文章刊载在《欧洲体育与社会期刊（European Journal for Sport and Society）》。截稿日期 1 月 31 日，详情见链接：

<http://www.eass-sportsociology.eu/awards/>

热点关注

众议院通过“罗琴科夫法案” 美国想当反兴奋剂世界警察

前两天，美国国会众议院（House of Representatives）审议通过了“罗琴科夫法案（Rodchenkov Act）”，该法案以莫斯科反兴奋剂实验室前负责人、俄罗斯兴奋剂事件举报人罗琴科夫命名。这一拟议中的法案旨在对参与“通过违禁物质或方法影响重大国际体育竞赛的商业阴谋”采取刑事处罚。根据情节，违规者会被处以最高 100 美元的罚款或最高 10 年的监禁。除此之外，法案中还包括了对举报人予以保护并对受害者进行赔偿的条款。如果获得通过，该法案将适用于有美国运动员参加、由美国公司赞助或在美国有偿转播的所有重大国际体育赛事。这意味着美国当局将对几乎所有涉及美国利益的国际体育赛事拥有起诉权，包括世锦赛和奥运会。

该法案的发起者和支持者、美国反兴奋剂机构主席特拉维斯·泰格（Travis Tygart）毫不隐晦地表示，法案首先针对的就是俄罗斯。他认为国际奥委会和世界反兴奋剂机构没有让俄罗斯得到应有的处罚。他表示：“这是一项改变游戏规则的法案，它将在纯净竞赛最需要的时候永久地改变反兴奋剂行动的状态。所有重视公平竞争和干净运动员权利的人都应欢迎这项法案并支持其立即通过。”罗琴科夫本人则表示：“与兴奋剂的斗争上升到了一个新的水平。”

另一方面，国际奥委会发言人曾表示，“该拟议法案将世界 206 个国家的运动员都置于美国刑法的约束之下”，同时提及了美国国内职业联赛反兴奋剂检测的“低水平”。世界反兴奋剂机构主席里迪爵士也曾吐槽，美国应该先看好自己家的后院。俄罗斯外交部则认为该法案是“打着崇高目标的幌子”，是“毫无根

据”和“令人生厌”的，是“反对美国法律在公认的国际反兴奋剂体系中进行域外管辖的一次新尝试”。

当然，现在“罗琴科夫法案”仅通过了立法的第一道关卡，它随后还将被送到参议院（the Senate）进行审议，通过后再由参众两院共同商讨弥除争议，最终递交给美国总统签字，这个过程可能就要花上几年的时间。美国法律具有可追溯效力，该法案的通过将为控告涉嫌操控兴奋剂使用的俄罗斯官员开辟道路。如果美国有机会逮捕和引渡他们，有些人甚至可能会被判入狱或赔偿数百万美元。该法将诉讼时效规定为刑事诉讼 7 年，民事诉讼 10 年，如果有待引渡，还可延长。



该法案的通过将为控告涉嫌操控兴奋剂使用的俄罗斯官员开辟道路。如果美国有机会逮捕和引渡他们，有些人甚至可能会被判入狱或赔偿数百万美元。该法将诉讼时效规定为刑事诉讼 7 年，民事诉讼 10 年，如果有待引渡，还可延长。

（左图：罗琴科夫）

WADA 探索人工智能在反兴奋剂工作中的应用

世界反兴奋剂机构（WADA）与魁北克研究基金会（FRQ）联合资助了 3 项人工智能研究项目。这些项目是从 8 个申请项目中选拔出来，用于探索人工智能在全球反兴奋剂方案中的可能用途。项目包括：

1. 蒙特利尔 Dataperformers 公司与巴黎反兴奋剂实验室将合作探索人工智能技术用于反兴奋剂分析，并与传统统计学方法进行对比；
2. 蒙特利尔 Element AI 公司研究如何通过人工智能技术，量化运动员使用兴奋剂的风险，并开发基于专有算法的采样和检测策略，项目为期两年；
3. 蒙特利尔麦吉尔大学“基因组学与政策中心”将基于定性研究方法，探索不同利益相关方对 AI 应用于反兴奋剂的看法，项目为期两年。

世界反兴奋剂机构科学与国际合作高级总监奥利维尔·拉宾博士表示：“人工智能是一个值得探索的令人兴奋领域，世界反兴奋剂机构认为，在反兴奋剂领域尤其是大数据分析领域，人工智能的应用潜力巨大。”

关注北京体育读大学图书馆
微信公众号



方便获取更多信息

科技前沿

睾酮水平提升如何影响女性跑步能力？

《英国运动医学杂志》网络版上发表的新研究表明：少量提升睾酮水平就可显著提高年轻且经常锻炼女性的跑步持久性。同时该研究还发现睾酮还可以在不显著增加体重的情况下提升肌肉量以及瘦体重。

鉴于激素水平对竞技能力的重大影响，在国际上就那些天生睾酮处于男性水平的女性运动员与睾酮水平正常的同性同场竞技是否公平存在较大争议。而这些特殊的女性运动员的睾酮水平可能达到正常女性的 140 倍。

国际田联 (IAAF) 已经规定这些运动员必须将她们的血液中的睾酮降到 5nmol/L 的水平方可参加国际中距离跑 (400 米到 1 英里) 比赛。但该项规定已经引来众多批评甚至法律诉讼。但目前有关睾酮对女性运动能力影响的有力证据还比较有限，该研究的研究目的也正在与此。

尽管该研究的样本并不包含职业运动员，且样本量较小，还有干预期较短等局限性，但该研究结果显示，被试女性通过激素干预将血睾酮增加到远远低于男性正常水平的 4.3nmol/L，其跑步力竭时刻已经被显著延后，瘦体重增加也比安慰剂组有更显著的变化。因此研究团队认为这一研究成果对当今睾酮水平天生特异女性运动员参加女性比赛公平性的讨论具有重要意义。



(图：因睾酮水平特异而备受争议的女运动员塞门亚)

参考文献：

Angelica Lindén Hirschberg, Jona Elings Knutsson, Torbjörn Helge, Manne Godhe, Maria Ekblom, Stephane Bermon, Björn Ekblom. **Effects of moderately increased testosterone concentration on physical performance in young women: a double blind, randomised, placebo controlled study.** *British Journal of Sports Medicine*, 2019; bjsports-2018-100525 DOI: 10.1136/bjsports-2018-100525

研究发现参与减重与衰老过程的血液因子

衰老过程可影响人体各器官功能，尤其是大脑功能。但衰老可以通过身体锻炼、限制热量摄入等生活方式干预得到延缓。法国巴斯德研究所 (Institut Pasteur) 以及法国国家科学研究中心 (CNRS) 的研究人员近日在《细胞老化杂志 (Aging Cell)》上发文阐释了血液中分子 GDF11 的特性，并为这一分子的作用机制研究提供了新线索。研究人员通过小鼠建模试验证明该分子可以实现类似特定热量限

制的效用——减少心血管疾病、预防癌症以及促进脑神经新生。直至今日，GDF11 在衰老过程中的作用还存在很多争议，其作用机制也有待研究。但该研究则发现 GDF11 可以触发同热量限制类似的效应——促进脂联素分泌以及神经新生。这为 GDF11 用于代谢性与神经退变性疾病干预提供了有力支撑。

参考文献：

Lida Katsimpari, Nicolas Kuperwasser, Claire Camus, Carine Moigneu, Aurélie Chiche, Virginie Tolle, Han Li, Erzsebet Kokovay, Pierre - Marie Lledo. Systemic GDF11 stimulates the secretion of adiponectin and induces a calorie restriction - like phenotype in aged mice. Aging Cell, 2019; DOI: 10.1111/accel.13038

反兴奋剂警示录

哥斯达黎加残疾人举重选手塞尔吉奥·芒诺斯 (Sergio Munoz) 被国际奥委会禁赛两年，原因是他在 2019 年利马残疾人举重世界杯上的尿样中检出违禁物质 N,N-二甲基乙胺。

效力于澳甲阿德莱德联队的丹麦籍球员肯·伊尔索·拉森 (Ken Ilsø Larsen) 因药检可卡因阳性被澳大利亚足球联合会禁赛两年。

克罗地亚职业拳击选手由于在伦敦比赛时被检出违禁物质阳性，被英国反兴奋剂机构判罚禁赛四年。

北京体育大学图书馆编译

执行主编：孔小燕

编辑：宁真实

2019 年 10 月 25 日