

後疫情時代的  
運動社會學發展與展望 研討會

Sociology of Sport in the Post-Pandemic World

後  
疫  
情

# 研討會手冊



國立體育大學

2023年4月19日~20日

「後疫情時代的運動社會學發展與展望」國際研討會

手冊目錄

大會日程	2
大會詳細議程	3
專題演講 I - 1	8
專題演講 II - 1	15
專題演講 II - 2	23
論文發表摘要	52
圓桌論壇	91



# 大會日程

Time	Day 1 4/19/2023	Day 2 4/20/2023
09:00-10:30	報到	口頭報告 II 科技大樓109、205、206
10:30-10:40		休息
10:40-12:10	開幕式暨專題演講I Dominic Malcolm Alan Bairner 國際會議廳	專題演講 II David McArdle Dario Novak 國際會議廳
12:10-13:30	午餐	午餐暨海報發表 國際會議廳中庭
13:30-15:00	年輕學者工作坊 (英語)  科技大樓109	口頭報告 III 國際會議廳
15:00-15:20	午茶休息	午茶休息
15:20-16:50	口頭報告 I  科技大樓205 & 206	圓桌座談 後疫情時代的運動與 都市永續認同  國際會議廳
16:50~	賦歸	閉幕式 賦歸

# 大會詳細議程

場次編號	發表主題	作者	場次主題	時間	地點
1.主持人	國立體育大學 陳子軒 教授				
1-1	Grassroots Development at Crossroad: Coaching Profession & Grassroots Football in the Post-COVID Hong Kong	Lawrence Ka-ki Ho, Andy Chiu & Kin-man Wan	English Workshop	4/19/2023 13:30-15:00	科技大樓 109
1-2	Should humans continue refereeing? The introduction and development of semi-auto offside technology in World Cup Qatar 2022	Chen Hsin-Chuan & Yang Yuh-Long	English Workshop	4/19/2023 13:30-15:00	科技大樓 109
1-3	Impacts of Basketball Professionalization on Roles of Staff Interpreters in P.LEAGUE+ in Taiwan	張芸禎 (Jenny Yun Chen Chang)	English Workshop	4/19/2023 13:30-15:00	科技大樓 109
1-4	Macro-structural factors shaping the global transfer network for professional football players	Thijs A. Velema & Chiou Jia Sheng	English Workshop	4/19/2023 13:30-15:00	科技大樓 109

2.主持人	國立臺南護理專科學校 歐宗明 教授				
2-1	臺灣足球俱樂部經營困境之探討-自亞足聯俱樂部認證規程出發	林楷能與湯添進	運動組織	4/19/2023 15:20-16:50	科技大樓 206
2-2	新冠肺炎疫情下的國民運動中心營運分析-以臺中市南屯國民運動中心為例	溫晉賢與蔣任翔	運動組織	4/19/2023 15:20-16:50	科技大樓 206
2-3	消防人員從事消防工作、工作壓力與體能訓練之探究	廖奕翔,王咨凡與王奕云	運動組織	4/19/2023 15:20-16:50	科技大樓 206
2-4	從攻守數據分析 2020 東京奧運美國男籃進攻節奏與表現之關聯	張亞森與朱文增	運動組織	4/19/2023 15:20-16:50	科技大樓 206
2-5	政策移轉下的大專體育運動組織變革-以日本 UNIVAS 為例	林郁偉與陳昱文	運動組織	4/19/2023 15:20-16:50	科技大樓 206
3.主持人	國立臺灣體育運動大學 蔣任翔 教授				
3-1	家庭支持兒童參與水上芭蕾運動之研究	林燕苓,王奕云與王咨凡	運動與社群網絡	4/19/2023 15:20-16:50	科技大樓 205
3-2	運動世界的社會網絡分析--以水上芭蕾社會參與者為例	林恩全, 鄧閔仁與張雅瑜	運動與社群網絡	4/19/2023 15:20-16:50	科技大樓 205
3-3	「職業學生」？台灣高爾夫球員接受自學教育現況分析	邱佳柔	運動與社群網絡	4/19/2023 15:20-16:50	科技大樓 205
3-4	審視社會資本與社會支持對原住民族運動員學習歷程之幫助	鍾陳偉與官銓輿	運動與社群網絡	4/19/2023 15:20-16:50	科技大樓 205

3-5	團隊認同因素之探討-以國立體育大學一般組棒球隊為例	連軒逸與陳月娥	運動與社群網絡	4/19/2023 15:20-16:50	科技大樓 205
4.主持人	國立臺灣師範大學 湯添進 教授				
4-1	平民的足球、菁英的領導：從古典菁英理論看戰後臺灣足協領導人之身分變化	張原豪與湯添進	運動人的多重宇宙	4/20/2023 09:00-10:30	科技大樓 109
4-2	運動員的隱形守護神：臺灣運動防護員的專業劃界與認同	張芸瑄	運動人的多重宇宙	4/20/2023 09:00-10:30	科技大樓 109
4-3	移工的武術運動與身體技藝：印尼武術在台灣的發展概況	邱炫元	運動人的多重宇宙	4/20/2023 09:00-10:30	科技大樓 109
4-4	FOX 體育台撤出台灣後七名賽事主播出路	戚海倫與林永昌	運動人的多重宇宙	4/20/2023 09:00-10:30	科技大樓 109
4-5	浪人的終極生活—當在峇里島衝浪成為工作之後	劉宗鶴	運動人的多重宇宙	4/20/2023 09:00-10:30	科技大樓 109
5.主持人	國立臺灣師範大學 林伯修 教授				
5-1	探討球場周邊服務品質對中華職棒球迷的情緒與再訪意願之影響	林佳潔與方進義	運動明星、球迷與社群網絡	4/20/2023 09:00-10:30	科技大樓 206
5-2	P.LEAGUE+ 觀眾觀賞動機之研究	韋雅婷與朱文增	運動明星、球迷與社群網絡	4/20/2023 09:00-10:30	科技大樓 206
5-3	運動明星的選擇與創造：職業運動員在社群媒體的自我再現	李奇軒	運動明星、球迷與社群網絡	4/20/2023 09:00-10:30	科技大樓 206
5-4	緋聞案之形象修	李虹儀	運動明星、	4/20/2023	科技大樓

	復策略一以 Kobe、王建民為 例		球迷與社群 網絡	09:00- 10:30	206
5-5	因新冠疫情停賽 期間職棒球隊社 群運用	陳柏翰	運動明星、 球迷與社群 網絡	4/20/2023 09:00- 10:30	科技大樓 206
6.主持人	國立臺灣師範大學 李建興 教授				
6-1	政治意識型態、 兩個中國爭議與 臺灣的國際運動 賽會	陳昱文與湯 添進	運動、國族 與政治	4/20/2023 09:00- 10:30	科技大樓 205
6-2	為誰而戰？歸化 球員與國族認同	李冠瑩	運動、國族 與政治	4/20/2023 09:00- 10:30	科技大樓 205
6-4	以東奧正名事件 看中華奧會的國 族認同－場域理 論的詮釋與應用	繆葶	運動、國族 與政治	4/20/2023 09:00- 10:30	科技大樓 205
7.主持人	國立體育大學 陳子軒 教授				
7-1	全球運動媒體複 合體在新冠疫情 下的亞洲轉向： 以韓國職棒、中 華職棒為例	孫又揆	運動媒體的 過去、現在 與未來	4/20/2023 13:30- 15:00	國際會議 廳
7-2	新科技下的運動 轉播：網路電視 如何重塑「職棒 電視複合體」	劉昌德	運動媒體的 過去、現在 與未來	4/20/2023 13:30- 15:00	國際會議 廳
7-3	串流媒體時代下 的「非典型」運 動節目初探	林玉鵬	運動媒體的 過去、現在 與未來	4/20/2023 13:30- 15:00	國際會議 廳
7-4	當代博物館視角 下的運動博物館	謝仕淵	運動媒體的 過去、現在 與未來	4/20/2023 13:30- 15:00	國際會議 廳
P.主持人	國立臺灣大學 曾郁嫻 教授 / 國立體育大學 官銓興 教授				
P-1	社會階級與棒球 參與：直轄市與 非直轄市的社區	曾國峰與鄭 志富	海報發表	4/20/2023 12:00- 13:30	國際會議 廳中庭

	棒球隊比較				
P-2	後疫情時代電子競技職業選手的職業身份建構	陳翔宇與胡孝乾	海報發表	4/20/2023 12:00-13:30	國際會議廳中庭
P-3	疫情下的臺灣女性運動政策發展：臺中地方觀點	王茹慧與蔣任翔	海報發表	4/20/2023 12:00-13:30	國際會議廳中庭
P-4	中年女性運動推廣與觀念調查分析	范睿紘與權期欣	海報發表	4/20/2023 12:00-13:30	國際會議廳中庭
P-5	疫情下嬰兒潮世代的休閒體驗	周智民	海報發表	4/20/2023 12:00-13:30	國際會議廳中庭
P-6	臺灣運動職業化概念分析研究	林筠淇, 周士君與蔣任翔	海報發表	4/20/2023 12:00-13:30	國際會議廳中庭
P-7	奧林匹克之視覺設計影像美學：以「東京奧運 8 分鐘」為例	李佳叡	海報發表	4/20/2023 12:00-13:30	國際會議廳中庭
P-8	宋江陣文化之形構—不同場域之樣態特色	蔡俊宜與歐宗明	海報發表	4/20/2023 12:00-13:30	國際會議廳中庭

# 專題演講內容

場次 I-1

The Sociology of Sport after Covid-19:  
Sport and Health in a Polarized World

Dominic Malcolm

Professor of Sociology of Sport in the  
School of Sport, Exercise and Health  
Sciences

Loughborough University, England

## 投影片 1

# The sociology of sport after Covid-19: sport and health in a polarized world

Dominic Malcolm  
Loughborough University

## 投影片 2

### Aims and Outline

- To examine the impact of Covid-19 on trends in sport, physical activity and health
- Structure
  - Sociological theories of epidemics and public health
  - Covid-19 and physical activity
  - Trends in health and physical activity
  - The 2020 WHO guidelines for physical activity
  - Why should sociologists of sport be concerned about these developments



### 投影片 3

## Covid-19 and context

- The recent history of epidemics
  - SARs, Swine Flu, Ebola
  - Viruses are anatomically distinct and invoke specific counter measures
  - Epidemics vs pandemics
- Epidemics and the sociological imagination
  - Consciousness: viewed historically we can see that social responses to epidemics are patterned
  - Craft: sociologists as destroyers of myths
  - Commitment: sociology and social justice

### 投影片 4

## Sociological theories of epidemics and public health

- *Epidemic Psychology*, Paul Strong (1990)
  - Health epidemics create social conflict and *social* epidemics:
    - Fear – what has caused this? Who can be trusted?
    - Explanation – who is responsible, blamed, stigmatized?
    - Action – need for an urgent response
- *Public Health and Civilising Processes*, Johan Goudsblom (1986)
  - The victims of illness tend to be socially ostracized
  - Links are frequently drawn between ill-health and a lack of cleanliness
  - Interventions are first driven by social concerns and scientific research subsequently provides evidence (rather than vice-versa).
  - humans increasingly compelled to internally regulate their behaviour in more controlled, predictable, and socially prescribed ways

## 投影片 5

### Physical Activity and Covid-19

- The elevation of the importance of exercise
  - During lockdown it was permissible to leave the house for food, medication or exercise
- Exercise: more is always better
  - 'Keeping the nation moving'
  - #StayinWorkout
- The shame and stigma of physical *in*activity
  - 'How to beat lockdown weight gain'
  - 56% said 'I feel guilty when I don't exercise'
  - Obesity increases the likelihood of hospitalization and death

## 投影片 6

### The changing meaning of health

- Crawford – 'Healthism and the Medicalisation of Everyday Life' (1980)
  - health is to be individually achieved – part of character, identity and citizenship
  - mastery of self vs moralistic victim blaming
  - increasingly ubiquitous due to: medical technological advances, the growth of medical and epidemiological research, media exposure, health consumerism
  - 'Aggravates the very insecurities ... [it's] designed to relieve'
- Lupton – *The Imperative of Health* (1995)
  - through the imperative of health citizens come to voluntarily compel themselves to live 'healthy' lives
  - inherent contradictions: medicalization-individual responsibility; unhealthy is normal; rational consumers making irrational decisions; empowering individuals by telling them how to behave

## 投影片 7

### Health, healthism and the changing role of physical activity

- The body as visual 'proof' that we are 'healthy'
- Fitness as a form of distinction and social status
- Healthism creates rather than alleviates anxieties
  - 'a never-to-be-reached horizon looming forever in the future' (Bauman 2000)
- The body as visual proof of self control
  - 'the idea of a fit body, useful to subjects in their daily lives and an immediate signal of self-control and adaptability, seems to have replaced the modest fatalistic hopes of health' (Sassatelli 2000)

## 投影片 8

### Timeline of physical activity health promotion

- 1988 - Australia's Health
- 1996 - US Surgeon General's first report on physical activity
- 2003 - WHO 'Health & Development through Physical Activity and Sport', UN General Assembly 'Resolution 58/5: Sport as a Means to Promote, Health, Education and Peace'
- 2007 - *Exercise is Medicine* launched by AMA and ACSM
- 2012 - Physical Inactivity Pandemic: Global Action for Public Health (The Lancet)
- 2020 - Exercise positioned alongside food, shelter and medical care as an essential human need



## 投影片 9

### The WHO 2020 Physical Activity Guidelines

- Increase in quantity of activity
  - From 'at least 150 minutes' to 'at least 150-300 minutes' per week
  - Plus 2 or more moderate level strength exercises (including all major muscle groups) per week
  - Some activity is better than no activity, and more is better than less activity
  - More for children
- Expansion of who should be active
  - Extended to all those 65 years or older, pregnant and postpartum women, and people living with chronic conditions or disabilities
  - Same (if not higher) recommendations than for the rest of the adult population
- *Beyond* physical activity
  - Recommendations for the limitation of sedentary time
  - National guidelines for sleep

## 投影片 10

### Why should sociologists of sport be concerned about these developments

- The evidence is weak (destroyer of myths)
  - not clear *what* is effective: which activities should people undertake, at what levels of intensity
  - cost savings are not clear
  - side-effects are disregarded or under-explored
- The recommendations cause harm to individuals
  - Exercise behaviour
- The recommendations create social injustice
  - Exercise for social distinction

## 投影片 11

### Why should sociologists of sport be concerned about these developments

- The health narrative can reduce participation in sport
  - Exercising for fun or for health?
- The health narrative can create unrealistic expectations for sport
  - What are the health risks of physical activity
- Because there are no other dissenting voices
  - Physical activity is unique as a public health target

## 投影片 12

### Conclusion

- The social response to Covid-19
  - mirrored historical responses to pandemics
  - accelerated existing trends in relation to health
- The result is that the social pressures to be physically active have increased in the post-Covid world
- Sociologists (of sport) have a key role to play
  - ensuring the evidence is robust
  - evaluating the intended and unintended consequences of policy

# 專題演講內容

場次 II-1

Sports Contract Disputes and the  
Pandemic(s): Preparing for the  
Unexpected

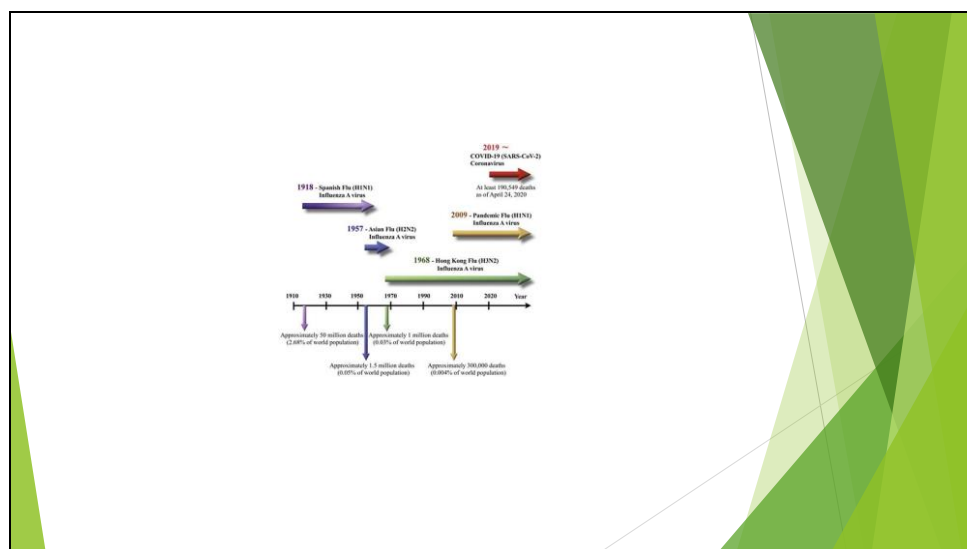
David McArdle  
Senior Lecturer & The Head of  
The Law School  
University of Stirling, Scotland

## 投影片 1

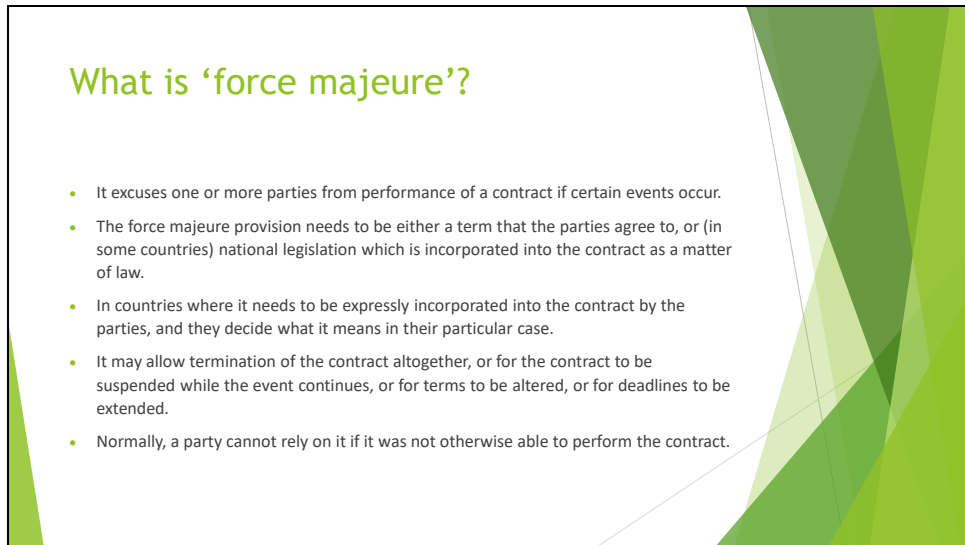
**Sports Contract Disputes and the  
Pandemic(s): Preparing for the Unexpected**

Dr David McArdle, Stirling University School of Law,  
Scotland  
d.a.mcardle@stir.ac.uk

## 投影片 2



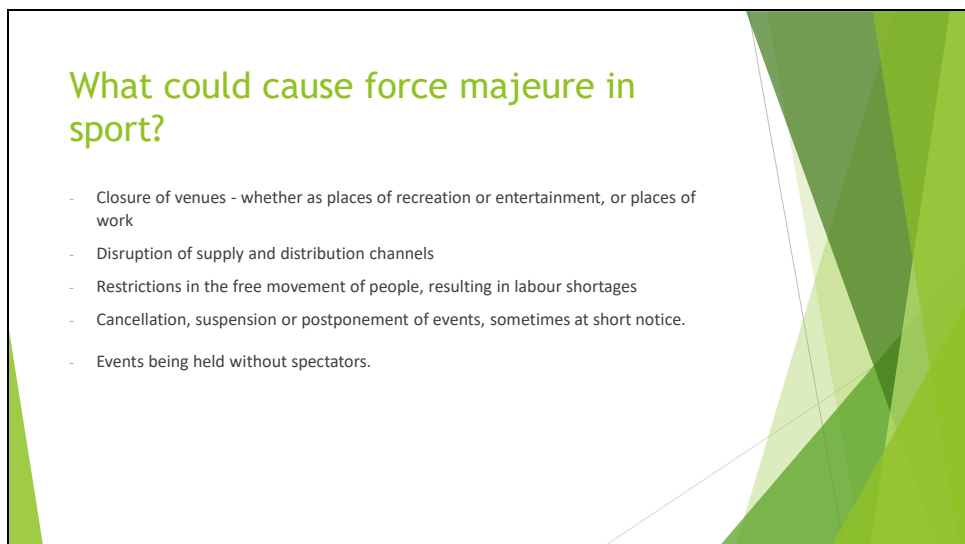
### 投影片 3

The slide features a title in green, a bulleted list of six points, and a decorative green geometric pattern on the right side.

## What is 'force majeure'?

- It excuses one or more parties from performance of a contract if certain events occur.
- The force majeure provision needs to be either a term that the parties agree to, or (in some countries) national legislation which is incorporated into the contract as a matter of law.
- In countries where it needs to be expressly incorporated into the contract by the parties, and they decide what it means in their particular case.
- It may allow termination of the contract altogether, or for the contract to be suspended while the event continues, or for terms to be altered, or for deadlines to be extended.
- Normally, a party cannot rely on it if it was not otherwise able to perform the contract.

### 投影片 4

The slide features a title in green, a bulleted list of five points, and a decorative green geometric pattern on the right side.

## What could cause force majeure in sport?

- Closure of venues - whether as places of recreation or entertainment, or places of work
- Disruption of supply and distribution channels
- Restrictions in the free movement of people, resulting in labour shortages
- Cancellation, suspension or postponement of events, sometimes at short notice.
- Events being held without spectators.



## 投影片 5

### Key principles

- ▶ The party seeking to establish it has to show:
  - ▶ i) the event was genuinely unforeseen
  - ▶ ii) the event made it impossible to perform the promises they made
  - ▶ iii) the event was not their fault.

## 投影片 6

### Matsoukis v Priestman (1915, England)

Priestman's Shipyard,  
Sunderland

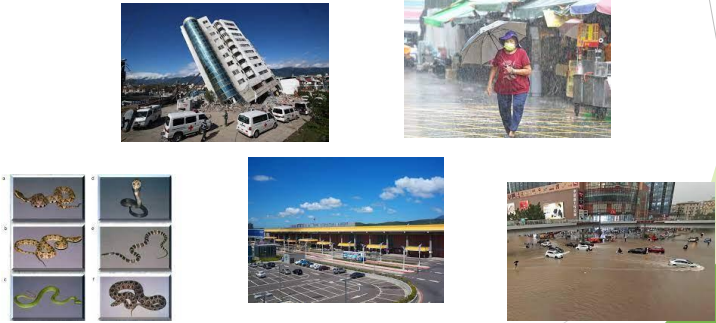


Sunderland FC's ground  
(later)



## 投影片 7

One of these has not led to a case in Taiwan, but which one?



## 投影片 8

### Force majeure and the Taiwan Civil Code

- ▶ Articles 225, 230 and 236: 'by reason of a circumstance to which the companies are not attributed' and couldn't have been avoided.
- ▶ Other Civil Code provisions deal with force majeure in particular situations, such as delivering goods or damage to materials provided to a worker.
- ▶ Other laws deal with it in relation to (for example) construction contracts, aviation contracts, and travel companies.
- ▶ But the courts have to decide if force majeure was established in the particular circumstances.

## 投影片 9

### Force majeure and the Courts in Taiwan

- ▶ Supreme Court 1997: 'the occurrence of events due to external forces beyond the control of human power.'
- ▶ Supreme Court 2007: '... that is, no person can avoid getting into the situation even when using the most rigorous attention.'
- ▶ High Court 2005: '...such as lightning, floods, typhoons and wars, and does not include the occurrence of ordinary events.'
- ▶ High Court 2004: SARS had been designated an 'infectious disease' by the government, so it was covered by the word 'plague' in the contract.
- ▶ District Courts 2020: COVID was a force majeure event, and the travel bans were too.

## 投影片 10

### Force Majeure and Sports

- ▶ *European Professional Club Rugby v RDA Television*. The contract referred to 'pandemics' in its definition of force majeure. Playing rugby games without crowds 6 months later was very different to what the contract envisaged, and the clause covered this type of situation.
- ▶ *FA Premier League v PPLive Sport* Very similar circumstances but the force majeure term did not say 'pandemics' and that made all the difference.
- ▶ *Moroccan Football Association v CAF Ebloa* did not make hosting an event impossible so it couldn't be force majeure. But the Court of Arbitration for Sport was very sympathetic to Morocco's position and reduced the penalties.

## 投影片 11

### Some possible force majeure events in Taiwanese sports, yes or no?

- ▶ 1. While under repair, a jet owned by a baseball club to fly international players home is partly-submerged by torrential water from a typhoon. The contract says the repairers are not liable 'if damage is due to an act of God or a force majeure event.'

## 投影片 12

### Some possible force majeure events in Taiwanese sports, yes or no?

- ▶ 2. Workers for a stadium construction company have refused to work, saying the football stadium owners have not taken proper steps to make the stadium COVID-safe. As a result, there were not enough people to do the work and the stadium was not finished in time for the start of the new season. The stadium owners say the construction company is responsible. There is no force majeure term in the contract.

### Some possible force majeure events in Taiwanese sports, yes or no?

- ▶ 3. Residents near the National Stadium are not happy with plans to make it bigger. Their protests have delayed the project for over a year and they have forced the owners to make important changes to the design. The cost of the project has doubled, and the company doing the work says the owners of the stadium should be responsible for those extra costs.

# 專題演講內容

場次 II-2



## Social Capital in Physical Education and Sport

Dario Novak

Assistant Professor of Kinesiology  
Department General and Applied  
Kinesiology  
Faculty of Kinesiology University of  
Zagreb, Croatia  
FIEPS Europe President

## 投影片 1

# Social Capital in Physical Education and Sport




Dario Novak  
Assistant Professor of Kinesiology  
Department General and Applied Kinesiology  
Faculty of Kinesiology University of Zagreb  
FIEPS Europe President

## 投影片 2

### INTRODUCTION

IN THE CLASSROOM...	IN THE FIELD...
Assistant Professor University of Zagreb Ph.D. in Sports Science University of Zagreb Postdoctoral Fellow Columbia & Harvard Universities Research Interests Human health & performance	FIEPS Europe President Croatian Kinesiology Association Executive Board Member Human Health & Performance High performance sport consultant Coaching Athletes ATP, WTA & NBA players



### 投影片 3

## WHO Commission on the Social Determinants of Health (2008)

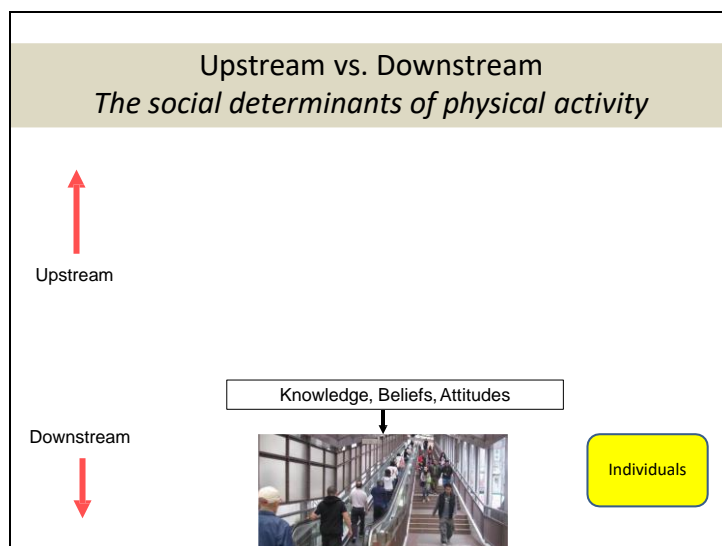
**Social determinants  
consist of the...**

conditions in which people are  
born, grow, learn, work and  
age.

i.e. factors “*upstream*” of the  
individual.

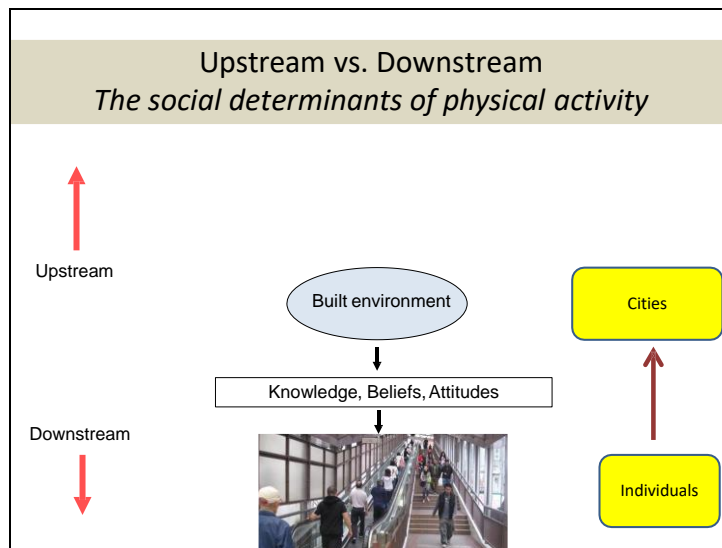
The image shows the cover of a WHO report titled 'Closing the gap in a generation: Health equity through action on the social determinants of health'. The cover features a photograph of a group of people, including children and adults, in a community setting. The WHO logo and the title are prominently displayed at the top.

### 投影片 4

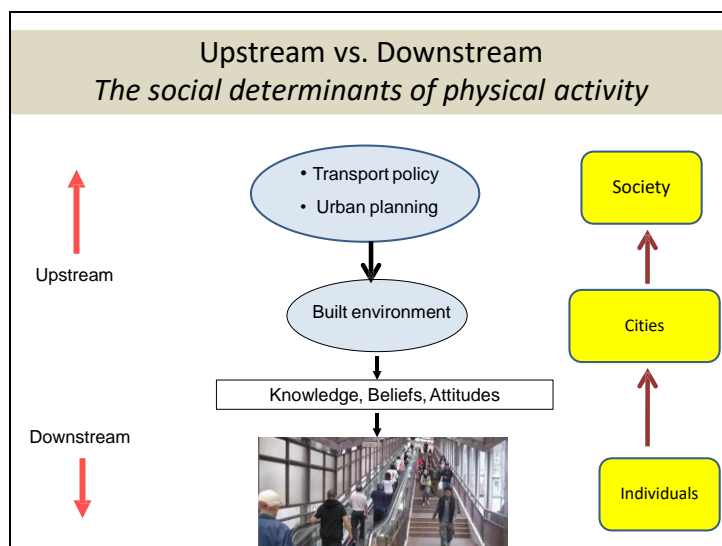




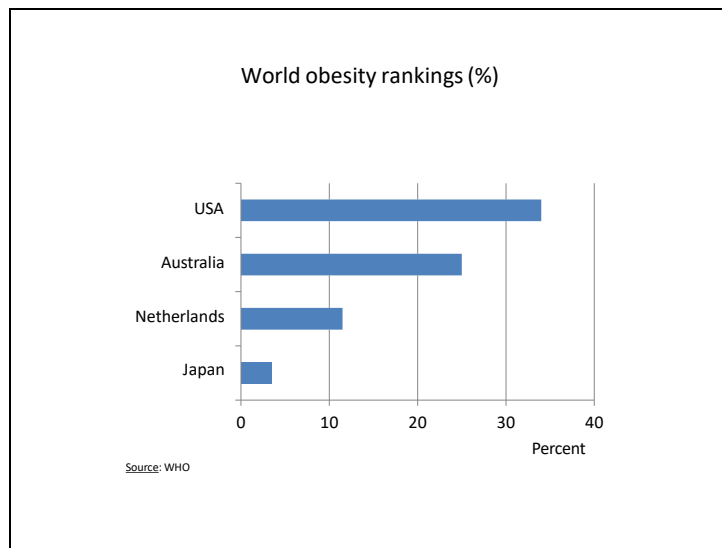
投影片 5



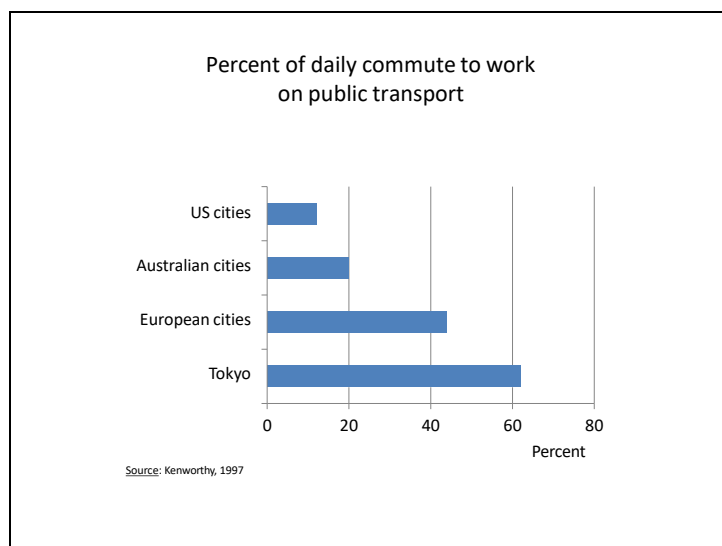
投影片 6



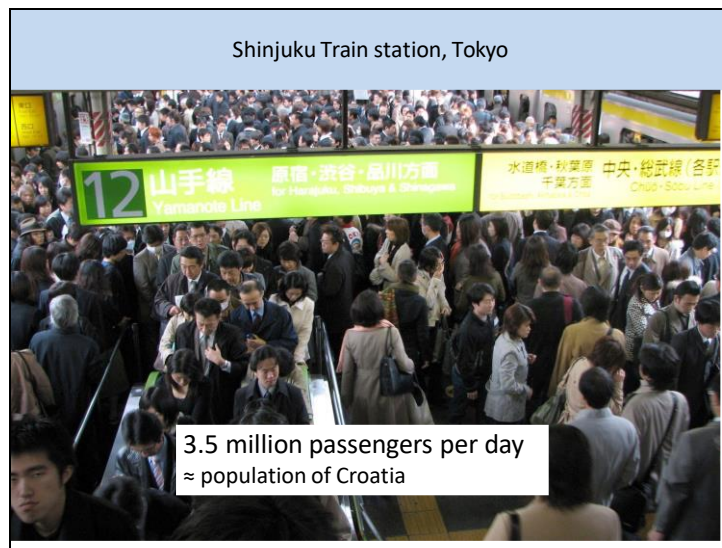
## 投影片 7



## 投影片 8



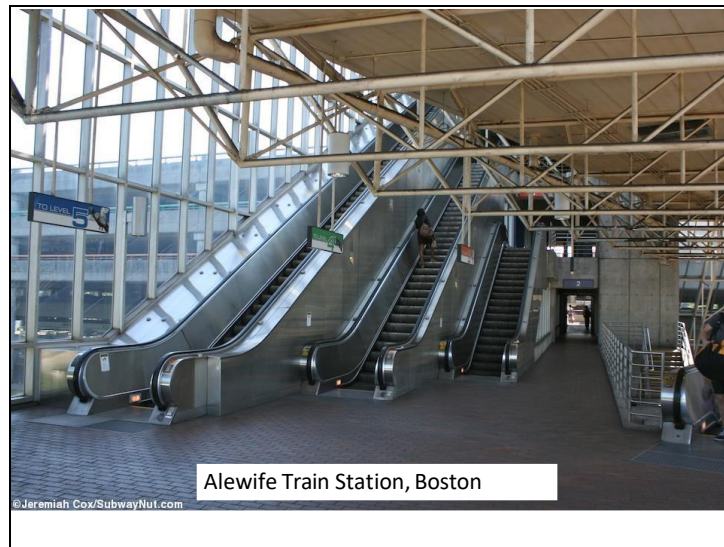
投影片 9



投影片 10



投影片 11



投影片 12



投影片 13

Bike “lane”, Boston



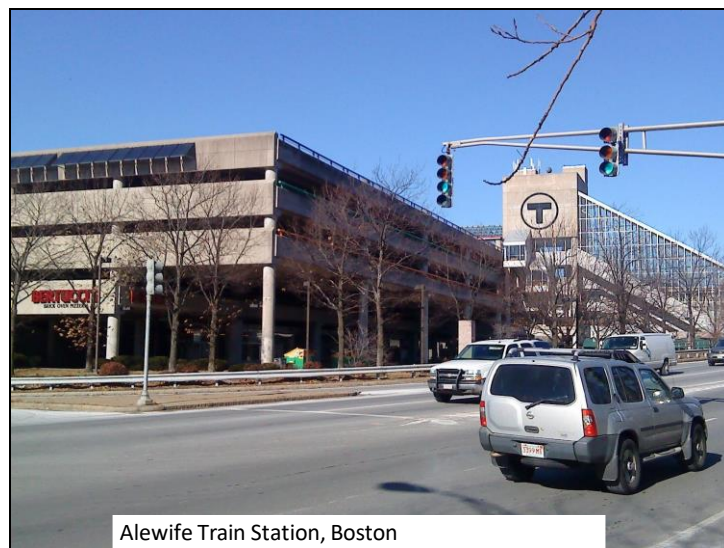
投影片 14

Amsterdam Train Station





投影片 15



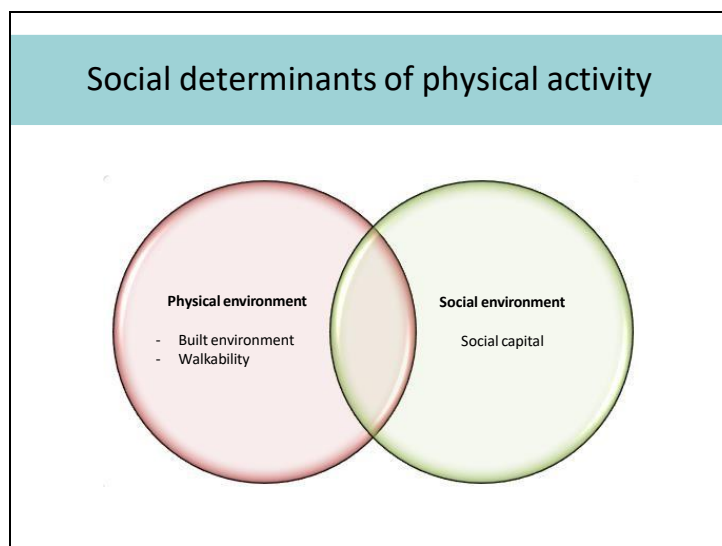
投影片 16



投影片 17



投影片 18



投影片 19

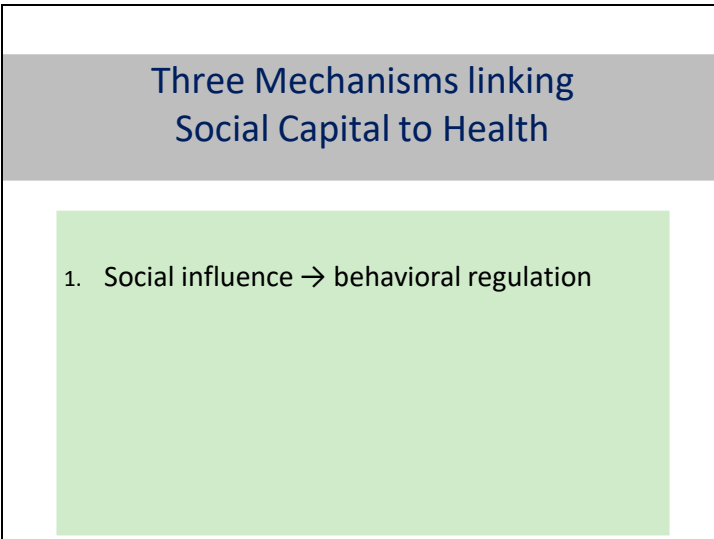


Definition: social capital

*"Resources derived from membership in social networks."*

This slide features a title bar with a tan background and a main content area with a light gray background. The title is in a dark gray font, and the quote is in a blue italicized font.

投影片 20




Three Mechanisms linking  
Social Capital to Health

1. Social influence → behavioral regulation


This slide has a title bar with a gray background and a main content area with a white background. The title is in a dark blue font. The first mechanism is listed in a green box.



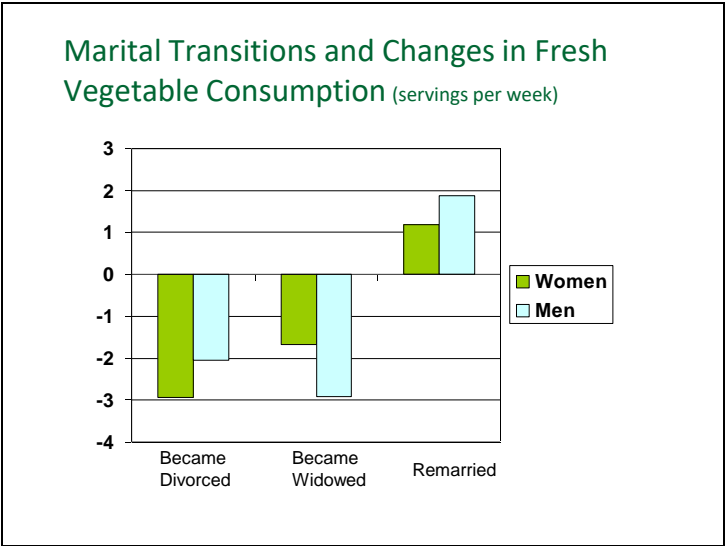
### Social Influence in Marriage: Marital Transitions & Health Behaviors



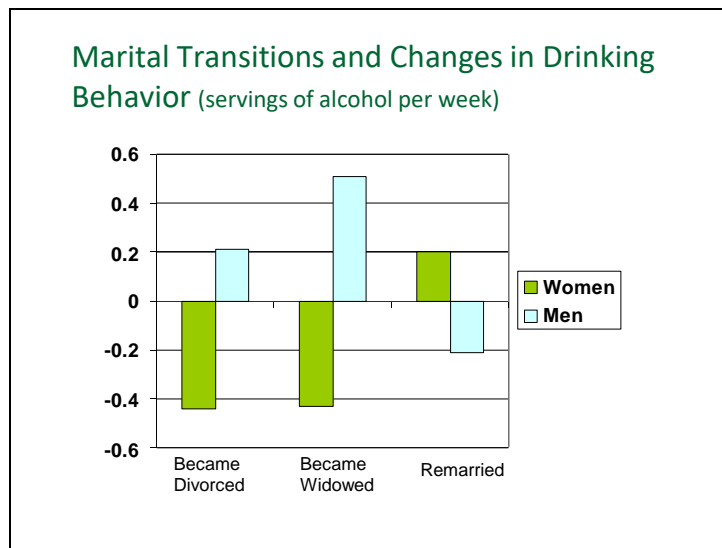
■ **Nurses' Health Study:**  
Marital transitions over 4 years (1992-96) among 80,944 women aged 46-71.  
*(Lee S et al. Int J Epidemiol 2005;34(1):69-78).*



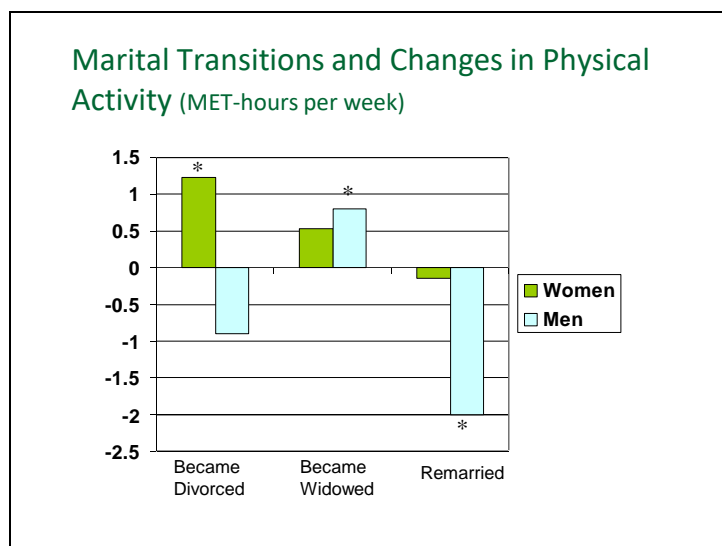
■ **Health Professionals Follow-up Study**  
Marital transitions over two 4-year follow-up periods (1986-90; 1990-94) among 38,865 men aged 40-75.  
*(Eng P et al. J Epidemiol Comm Health 2005;59:56-62.)*



投影片 23



投影片 24



投影片 25

### Three Mechanisms linking Social Capital to Health

1. Social influence/behavioral regulation
2. Social engagement/participation

投影片 26

OPEN ACCESS Freely available online

PLOS ONE

### Participation in Sports Organizations and the Prevention of Functional Disability in Older Japanese: The AGES Cohort Study

Satoru Kanamori<sup>1\*</sup>, Yuko Kai<sup>2</sup>, Katsunori Kondo<sup>3</sup>, Hiroshi Hirai<sup>4</sup>, Yukinobu Ichida<sup>3</sup>, Kayo Suzuki<sup>3</sup>, Ichiro Kawachi<sup>5</sup>



- 12,951 subjects, aged ≥65 yrs, free of disability at baseline, followed for 4 years.
- Incident functional disability based on medical diagnosis.
- During 4-yr follow-up, 1,009 died, and 1,528 developed incident disability.

## 投影片 27

Which is more important for prevention of disability – is it the regular exercise or the social participation?



Gateball



Pétanque



Walking



Golf

## 投影片 28

Exercise vs. Participation in Sports Organization		
	Participated in Sports Organization	
	YES	NO
Physically active		
Sedentary		

投影片 29

Exercise vs. Participation in Sports Organization		
	Participated in Sports Organization	
	YES	NO
Physically active	Active participant (1,888)	
Sedentary		

投影片 30

Exercise vs. Participation in Sports Organization		
	Participated in Sports Organization	
	YES	NO
Physically active	Active participant (1,888)	
Sedentary		Sedentary (6,698)

投影片 31

Exercise vs. Participation in Sports Organization		
	Participated in Sports Organization	
	YES	NO
Physically active		Lone exerciser (2,548)
Sedentary		

投影片 32

Exercise vs. Participation in Sports Organization		
	Participated in Sports Organization	
	YES	NO
Physically active		
Sedentary	Passive participant (447)	

投影片 33

Adjusted hazard ratios of incident functional disability during 4 yr follow-up		
	N	Adjusted HR* (95% CI)
Active participant	1,888	1.00
Sedentary	6,698	1.65 (1.33 – 2.04)
*Adjusted for age, sex, income, education, occupation, marital status, smoking, alcohol drinking, baseline depression & medical conditions.		
Kanamori et al. 2013, Table 5.		

投影片 34

Adjusted hazard ratios of incident functional disability during 4 yr follow-up		
	N	Adjusted HR (95% CI)
Active participant	1,888	1.00
Sedentary	6,698	1.65 (1.33 – 2.04)
Lone exerciser	2,548	<b>1.29 (1.02 – 1.64)</b>
Passive participant		
Kanamori et al. 2013, Table 5.		

投影片 35

Adjusted hazard ratios of incident functional disability during 4 yr follow-up		
	N	Adjusted HR (95% CI)
Active participant	1,888	1.00
Sedentary	6,698	1.65 (1.33 – 2.04)
Lone exerciser	2,548	<b>1.29 (1.02 – 1.64)</b>
Passive participant	447	1.16 (0.76 – 1.77)

Kanamori et al. 2013, Table 5.

投影片 36

Three Mechanisms linking Social Capital to Health
<ol style="list-style-type: none"><li>1. Social influence/behavioral regulation</li><li>2. Social engagement/participation</li><li>3. Social support</li></ol>



## 投影片 37

### Social support and physical activity

- Successful behavior change is often contingent on the social support of others.
- There are *collateral effects* of social connectedness on health behavior.

## 投影片 38

ORIGINAL ARTICLE

### Halo Effect for Bariatric Surgery

#### Collateral Weight Loss in Patients' Family Members

Gavitt A. Woodard, MD; Betsy Encarnacion, MD; Joe Peraza, MD; Tina Hernandez-Boussard, PhD, MPH; John Morton, MD, MPH

*Archives of Surgery* 2011;146(10): 1185-1190.

- 35 patients (average BMI 48.7) who underwent Roux-en-Y gastric bypass surgery.
- Health of patients, as well as **35 adult family members** and **15 children** assessed pre-operatively and 1-year post-op.

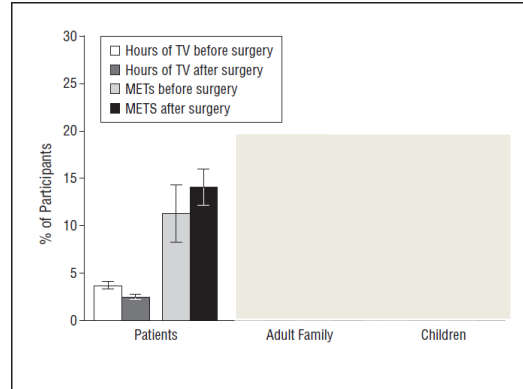
投影片 39

Collateral health effects			
	Mean BMI		
Group	Before surgery	1 year after surgery	P Value
Patients	48.7	33.3	< .001
Adult family member			
Obese			
Non-obese			
Children			
Obese			
Non-obese			

投影片 40

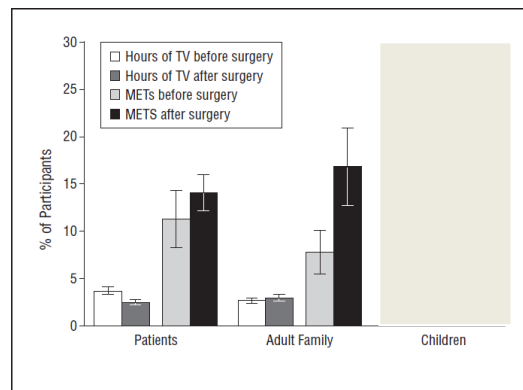
Collateral health effects			
	Mean BMI		
Group	Before surgery	1 year after surgery	P Value
Patients	48.7	33.3	< .001
Adult family member			
Obese	38.0	36.3	.01
Non-obese	26.3	25.8	.94
Children			
Obese	30.3	29.6	0.98
Non-obese	18.3	19.8	0.42

投影片 41

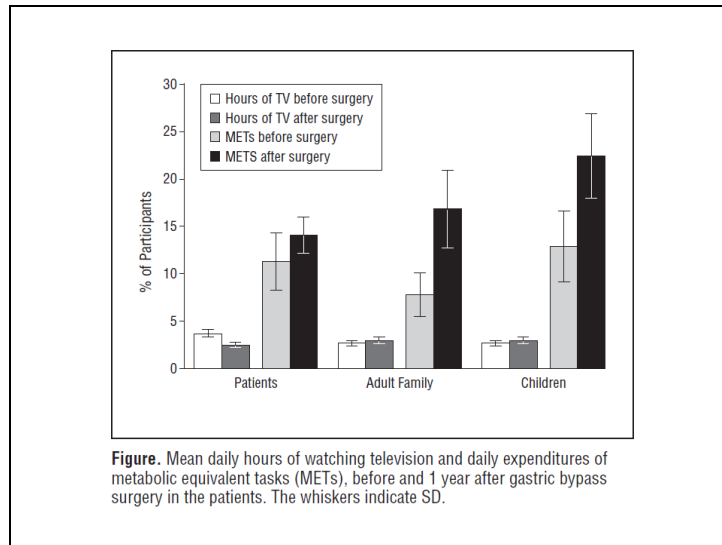


**Figure.** Mean daily hours of watching television and daily expenditures of metabolic equivalent tasks (METs), before and 1 year after gastric bypass surgery in the patients. The whiskers indicate SD.

投影片 42



**Figure.** Mean daily hours of watching television and daily expenditures of metabolic equivalent tasks (METs), before and 1 year after gastric bypass surgery in the patients. The whiskers indicate SD.



### SOCIAL CAPITAL AND SPORT

The literature on sport and social capital is **scarce** and discussions are **fragmented**.

There are disagreements about the:

- definition of social capital,
- the role of sport in contributing to social capital,
- and the forms of social capital that may be generated in the sphere of sport.

Research on social capital supports the notion that **sport can enhance social capital as well as erode it**.

2018 FIFA World Cup Russia  
Croatia - 2nd place

A moment of joy !!!

Host a World People Welcome  
Croatian World Cup Team  
Home in Zagreb

Players arriving to  
the main square in  
Zagreb

投影片 45

What is the secret to Croatia's success at this World Cup?


"We had a special cohesion & trust! We had this special bond & cooperation. We had this togetherness & support, this unique unity. I know that this sounds super obvious and boring but this statement above is really true. That's why we succeeded !!!



Ivan Rakitic to the Croatian reporters  
(FC Barcelona midfielder)

投影片 46

KEY WORDS



cohesion

bond

cooperation

trust

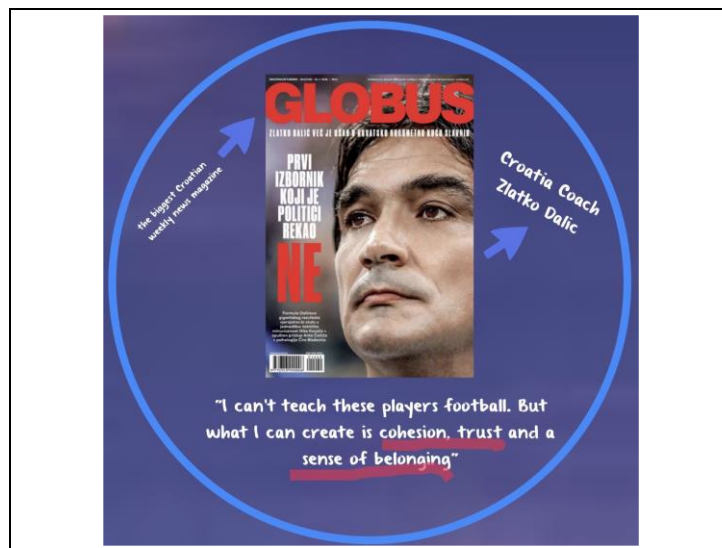
togetherness

support

unity

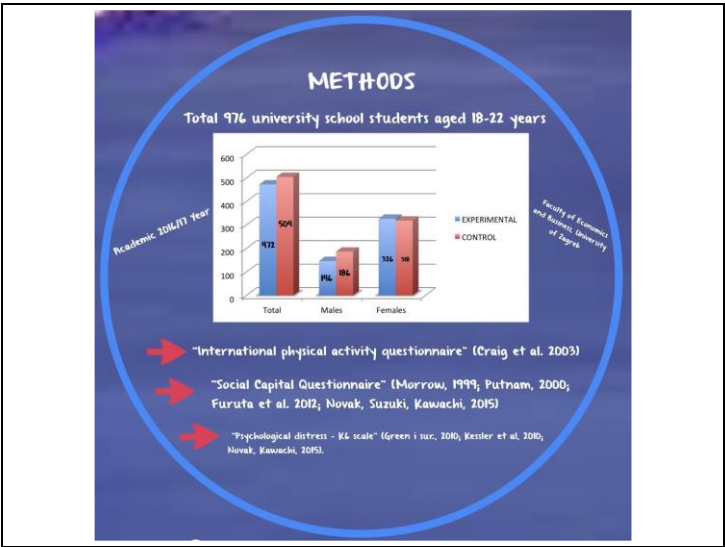
reciprocity

## 投影片 47



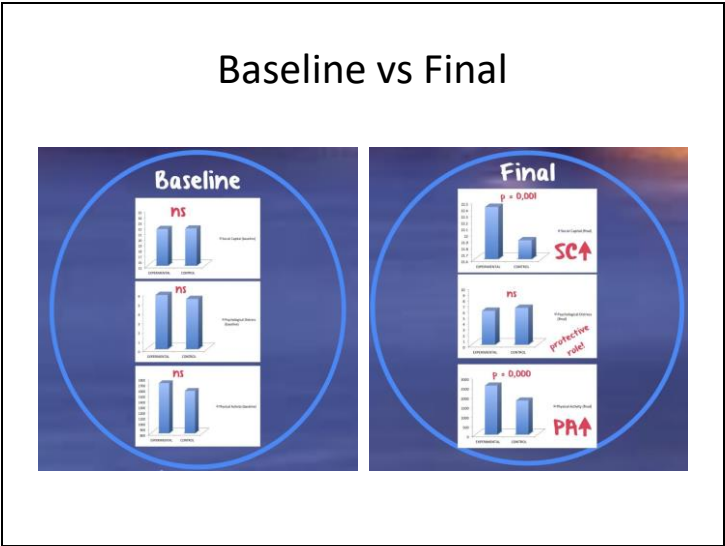
## 投影片 48



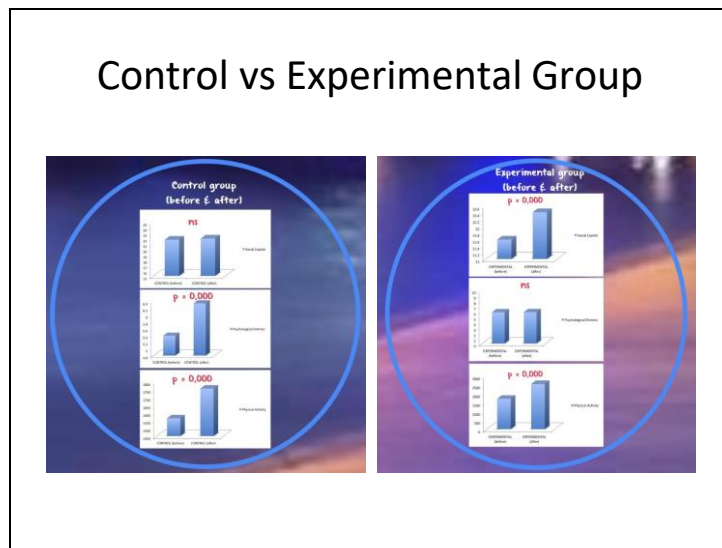


Video

**SOCIAL CAPITAL  
INTERVENTION**









### Tennis SC reseach

- Social capital predictors were **significant predictors** of sporting success.
- **Association** between social capital indicators and sport success in young tennis players.
- Sports performance was higher with a higher degree of **family and sports team social capital** among girls.

Article:  
**Connection between Social Capital and Sport Success of Young Tennis Players**


Daria Novak <sup>1,2,\*</sup>, Filip Svoboda <sup>1,2</sup> and Eva Andrija Delaš <sup>1,2</sup>

<sup>1</sup> Faculty of Kinesiology, University of Split, Njivice Stara 4, 21000 Split, Croatia

<sup>2</sup> Institute for Anthropological Research, Gajeva ulica 32, 10000 Zagreb, Croatia; eva.andrija.delaš@ihr.hr

<sup>\*</sup> Correspondence: daria.novak@ihr.hr (D.N.); filip.svoboda@ihr.hr (F.S.)

Received: 5 October 2020; Accepted: 10 November 2020; Published: 14 November 2020



## 投影片 55

### Video Real Madrid & Luka Modric



## 投影片 56

### Conclusions

1. Optimal health is shaped not just by the personal choices we make.
2. Our health – and our behaviors – are also patterned & constrained by our “upstream” environment.
3. Utilizing social capital to change the behavior of the group may be just as effective as trying to change people individually.

## 論文發表摘要

**Grassroots Development at Crossroad:  
Coaching Profession & Grassroots Football in the Post-COVID Hong Kong**

**Lawrence Ka-ki Ho**

*Assistant Professor*

*Department of Social Sciences, The Education University of Hong Kong*

**Andy Chiu**

*Post-doctoral Fellow*

*Academy of Hong Kong Studies, The Education University of Hong Kong*

**Kin-man Wan**

*Post-doctoral Fellow*

*Department of Public & International Affairs, City University of Hong Kong*

Grassroots football is regarded as an integral part of football development strategies as recommended by FIFA in its 'Football for All' blueprint and most members also highly regarded its promotion to expand the football population in their places. Paradoxically attention to the frontline coaches of the grassroots youth programs is incomparable with the professional elitist football and studies in the context of developing countries are not prevalent. This article looks at the case of Hong Kong, which has a big football population but is relatively weak in professional competitions. We studied the grassroots football coaches and trainers from different generations and advancing from different exposure do not share similar missions and have their individual strategies to nurture their squads. There is an obvious gap, and even conflicting perspectives among the frontline coaches working in the grassroots programs, not to mention the hardships they experienced during the lockdown and strict measures under COVID-19. It is not possible for all coaches without the personality and leadership style in football management. However, how could we understand the divergent visions among the grassroots trainers in promoting the football among the kids under the blueprint of football popularization and groom of elite players in professional leagues?

*Keywords: Grassroots football, Coach, Profession, Hong Kong, COVID-19*

## **Should humans continue refereeing? The introduction and development of semi-auto offside technology in World Cup Qatar 2022**

Chen Hsin-Chuan

Bachelor Program of International Sport Affairs, National Taiwan University,

Yang Yuh-Long

Department of Athletic, National Taiwan University.

**Introduction:** The article discusses how technology intervenes in the sports refereeing area. The video assistant referee (VAR) for association football was introduced in World Cup Russia 2018 as the first technology involved in the most significant mega events in football history. After the success of the World Cup in Russia, the usage of VAR was extensively spread to the major football leagues in Europe, Northern America and various Asian countries. After that, a new Semi-Auto Offside Technology (SAOT) was introduced and tested in the FIFA Arab Cup 2022, aiming to help match officials judge offside offences more correctly and with clear evidence while making tight decisions. The triumph of the result and the excellent feedback from the referees encouraged FIFA to officially use the new technology in the 2022 World Cup Qatar. **Method:** Through the context analysis, semi-structured interviews and the ethnography record from the author, the article analyses the current try outs of the semi-auto offside technology. The article also discusses the potential issues and future developments after the following World Cup. **Result:** The article identifies three aspects of the discussions: 'the financial dilemma', 'the involvement of the technology in human games' and 'the transition period of the new era'. Firstly, although the semi-auto offside can significantly help the referee review difficult incidents, the cost of the comprehensive VAR plus semi-auto technology became a dilemma that only a few single member associations could burden but FIFA itself. Secondly, the deeper the involvement of technology in human games, the more risk humans could face of being removed from sports refereeing, which leads to further debates related to sports ethics issues. Thirdly, the current semi-auto offside technology could be seen as a transition format. The automatic offside will likely be introduced shortly in the future. **Conclusion:** The invention of the semi-auto offside technology could be seen as the most extraordinary development of football refereeing since the introduction of the VAR. From the point of view of sports ethics and match officials, this cross-era improvement somehow intimates the elimination of natural human referees from the field of play. The debate of how deep technology should involve human games could remain debatable between conservatism and progressivism in the following decades.

**Keywords:** video assistant referee, offside, football referee, sports ethics

## **Impacts of Basketball Professionalization on Roles of Staff Interpreters in P.LEAGUE+ in Taiwan**

Jenny Yun-Chen Chang

Graduate Program in Translation and Interpretation

College of Liberal Arts

National Taiwan University

Basketball leagues in Taiwan have been recruiting foreign coaches to Taiwan as elite international talents, and foreign players have come to Taiwan to play since 2006. The cultural differences and language barriers these coaches and players face have facilitated basketball teams to hire interpreters to assist their foreign coaches and players. However, only few past interpreting studies have investigated the work of team interpreters in professional basketball leagues. The present study explores the impacts of basketball professionalization on the roles of staff interpreters by examining the actual practice of teams from professional (P.LEAGUE+) and semi-professional (Super Basketball League) leagues and interviewing local and foreign coaches, players and interpreters. Field observation was conducted during actual practices and games, recordings of the interpreted dialogues were collected during the process, and 17 semi-structured interviews were also held. The researcher aimed to investigate the interpreters' roles at professional and semi-professional teams and how basketball team players, coaches, team executives and the interpreters themselves each perceive the interpreter at professional and semi-professional teams. Results show that team interpreters at professional basketball leagues play the roles of assistant coach, coach's right-hand man, conflict mediator/emotion filter and cram school teacher. Generally speaking, team interpreters at professional and semi-professional leagues share similar job responsibilities, but because of the ecosystem and working modes of professionalization, team interpreters at professional leagues serve less as personal assistants than that of at semi-professional leagues. However, in order to improve the working environment of team interpreters, basketball interpreting skill training is recommended, and it would be better to standardize the interpreters' position on the teams as other required positions at professional leagues.

**Keyword:** sports interpreting, dialogue interpreting, basketball, in-house interpreting, sports team interpreter

## **Macro-structural factors shaping the global transfer network for professional football players**

Thijs A. Velema, Associate Professor, Department of Sociology, National Taipei University  
 Chiou Jia Sheng, Undergraduate Student, Department of Sociology, National Taipei University

How are the global migration flows of male professional football players structured? Three theories to explain patterns in global migration flows have been put forward by sociologists. Migration flows are theorized to be structured either by cultural-linguistic similarities between countries, by global value-added chains taking advantage of the economic and sporting differentials between countries, or by geographical distances and shared borders between countries. However, so far, sport sociologists base their theories not on analyses of the migration flows of players, but rather on inferences from examining stocks of players in a limited number of countries. As a result, whether these theories provide an accurate depiction of the structural factors shaping football's global migration system remains an open question. Answering this question matters, because it would give sport sociologists a more precise conceptualization of the macro-level factors that shape the micro-level migration decisions of individual football players.

In this study, we examine the global transfer network consisting of the international migration flows of male football players between 1700 professional clubs worldwide with exponential random graph models, a statistical technique developed for analyzing how node, dyad, and structural characteristics interact to shape the formation of network relations. Our analysis demonstrates how between-country migration flows are not so much structured by socio-cultural similarities between countries nor by global value-added chains constructing structural hierarchies among countries, but rather by geographical distances and shared borders between countries. This means that because the capabilities of clubs to scout worldwide are limited, geographical distances are a key factor underpinning the macro-level structure shaping the migration decisions of individual players.

## 臺灣足球俱樂部經營困境之探討-自亞足聯俱樂部認證規程出發

林楷能

國立臺灣師範大學 運動休閒與餐旅管理研究所

湯添進

國立臺灣師範大學 運動休閒與餐旅管理研究所

2013年，亞洲足球聯盟(Asian Football Confederation, AFC)首次推行俱樂部認證制度，其會員轄下俱樂部須以達成俱樂部穩定成長為目的、滿足特定條件，方能取得參與第一級洲際賽事—亞洲冠軍聯賽(AFC Champions League)資格。自2018年起，欲參與第二級洲際聯賽—亞洲足協盃(AFC Cup)之俱樂部亦須通過認證，臺灣企業甲級足球聯賽的航源FC成為首支通過該認證的本土俱樂部，代表臺灣出戰該年AFC Cup。

本文以2022年版AFC俱樂部認證規程為基礎，就規程中運動精神條件(青年發展計畫、醫療照護、教育計畫等)、基礎設施條件、人員與行政管理條件、法律條件、財務條件五大指標，訪談臺灣企業甲級足球聯賽各俱樂部執行AFC認證之隊職員。就2022年AFC Cup俱樂部參賽資格認證而言，八支臺灣企業甲級足球聯賽俱樂部有五支取得認證，逐步朝職業化經營轉型。本文盼瞭解臺灣俱樂部於合規過程中實際面臨之困境，借鏡通過俱樂部認證者之成功經驗，並釐清尚未通過俱樂部認證者在何面向較難合於認證標準，提供未來有意進行AFC認證或邁向健全、制度化發展之俱樂部作為參考依據。

關鍵字：臺灣企業甲級足球聯賽、亞洲足協盃、運動職業化、合規



## 新冠肺炎疫情下的國民運動中心營運分析-以臺中市南屯國民運動中心為例

溫晉賢

國立臺灣體育運動大學體育學系碩士班

蔣任翔

國立臺灣體育運動大學體育學系

背景:國民運動中心是近年全民運動政策的重要建設之一，再加上委外營運模式的大量採用讓國民運動中心同時具備運動政策的公益性與產業發展的營利目的，然而，因應新冠肺炎疫情實施的社交距離、活動人數限制、室內空間管理或是閉館措施等相關防治政策，讓國民運動中心在營運上必須在客群縮減的情況下，面臨合約、人事、營運相關成本持平的營運阻礙，因此，本研究為探討疫情下運動產業紓困振興政策對於國民運動中心的挹注情況，與基層國民運動中心從業人員危機管理策略的實務執行，瞭解疫情下的國民運動中心營運情況。研究方法:本研究以質性個案為主軸，利用文獻分析法，分析疫情下國民運動中心相關的防治政策資料、運動產業紓困振興政策各版本資料與執行報告書、臺中市政府發布之國民運動中心疫情因應營運條例、國民運動中心管理相關學術期刊文獻，並配合深度訪談，透過訪談 2 位政府運動政策制定相關人員，以及 8 位臺中市南屯國民運動中心從業人員，蒐集運動政策制定重要關係人與國民運動中心從業人員，對於政策制定、疫情因應與營運管理之訪談資料，並針對國民運動中心營運、危機管理策略實務應用，與運動產業紓困振興政策挹注情形三大面向進行分析。研究結果：一、運動產業紓困振興政策的執行情況，主要以運動博弈業和運動產品製造業比例較高，對於運動參與服務業的國民運動中心補貼比例相對較低。二、危機管理策略的使用主要以人資管理層面居多，特別是以人力彈性觀點在調整員工職務內容、職務時間為主。討論：疫情帶給臺中市南屯國民運動中心業者更多的是對於公司營運管理的檢討和對於基層運動推廣的反思，人力彈性觀點的人資調度策略適合國民運動中心採用，特別是擁有大量教練資源又面臨客群縮減的情況，更可以降低人事成本的浪費；政府並未考量運動產業的多樣性作為紓困振興政策的規劃，國民運動中心屬運動參與服務業，雖不是政策主要的補貼族群，但卻負責在疫情下第一線提供周遭居民健康知識和運動資源，因此，紓困振興政策對於產業的統一執行似乎不是疫情下的唯一解決之道，政策規劃需瞭解產業架構的發展內涵，才能有效地運用政策資源。

關鍵字：國民運動中心、紓困振興方案、危機管理、運動政策、疫情國民運動中心、紓困振興方案、危機管理、運動政策、疫情

## 消防人員從事消防工作、工作壓力與體能訓練之探究

廖奕翔

國立臺中教育大學

王咨凡

國立臺中教育大學

王奕云

國立臺中教育大學

消防人員的工作，包含行政作業、火災救援和山難救援等，加上 24 小時制的輪班制，這樣高工時、高風險的工作型態帶給消防人員龐大的工作壓力，是一份考驗生理以及心理的工作。本研究藉由個案研究法以及深度訪談法，探討消防工作、工作壓力與體能訓練之間的關係。本研究發現強健的生理條件以及良好的體能對於消防人員的工作型態是有所幫助。另外，透過的分析以及整理訪談的資料，也提出消防工作實務上以及學術上的建議，可以透過補足人力短缺的消防單位，或是適性、客製化的體能訓練，減少消防人員的工作壓力，讓消防人員可以擁有更健全的身心狀態面對在工作上每一個挑戰。

關 鍵 字：消防人員、消防工作、工作壓力、體能訓練

## 從攻守數據分析 2020 東京奧運美國男籃進攻節奏與表現之關聯

張亞森

國立臺灣師範大學

朱文增

國立臺灣師範大學

1989 年，國際籃球總會(FIBA)允許職業球員參加國際籃球賽事。首支「夢幻隊」於 1992 年參與了巴塞隆納奧運，以平均 44 分分差贏得金牌。近幾年眾多國際球員加入 NBA，美國籃球和世界差異將會縮小。目的：藉由攻守數據區分進攻節奏，並透過有效投籃命中率、進攻籃板率、每回合轉換球和罰球率等四大關鍵表現因素與美國隊得分的關聯性。方法：蒐集 FIBA 網站提供 2021 年美國隊共 6 場與對手之各項攻守數據，並採用 K-means 集群分析、單因子變異數分析、判別分析和線性迴歸分析，區分美國隊與對手之進攻節奏，找出四大關鍵表現因素與美國男籃得分的關聯性。結果：兩分未命中數、三分未命中數、三分命中數罰球命中數、進攻籃板、防守籃板和犯規能有效預測美國隊慢節奏單節比賽球權。兩分命中數、兩分未命中數、三分命中數、三分未命中數、罰球未命中數、罰球命中數、轉換球和防守籃板能有效預測對手在慢節奏單節比賽的球權。有效投籃命中率則能有效預測美國隊全場得分和下半場得分。結論：各國家隊因有越來越多 NBA 球員加入，在數據上與美國隊的差異有縮小之情形，代表各國家隊實力皆有所提升，與美國籃球實力逐漸接近。未來美國隊在各項籃球國際賽事，將會面臨巨大挑戰。

關 鍵 字：美國籃球、2020 東京奧運、進攻節奏

## 政策移轉下的大專體育運動組織變革-以日本 UNIVAS 為例

林郁偉

國立臺灣師範大學

陳昱文

中國醫藥大學

台日兩國競技運動發展中「大學」階段皆具有重要的地位，同時近年也同樣面臨轉型與改革的壓力。對此日本以強化大學與社區的連結關係同時創造大學運動市場的經濟價值並回饋給各大學以減輕財政負擔為目的師法美國 NCAA 正式成立日本大學體育協會 (Japan Association for University Athletics and Sport；大学スポーツ協会；簡稱 UNIVAS)。本研究嘗試以政策移轉理論 (policy transfer) 探析其啟動成因、移轉內容、移轉過程問題以及移轉影響。本研究使用內容分析法 (content analysis) 進行相關資料之分析，資料來源多以日本國立情報學研究所綜合期刊索引(National Institute of Informatics)、學術機關リポジトリデータベース( Institutional Repositories DataBase)、科学研究費助成事業(Japan Society for the Promotion of Science)及其它相關報導為主。研究結果發現政策移轉成因可歸納為「主動移轉」；移轉內容屬於「政策」；整體移轉程度屬於「組合」。UNIVAS 成立後雖達成部份預訂目標且日本運動市場規模預計將可成長至 15 兆日元，但 UNIVAS 與大學教育理念的本質衝突、過度依賴政府與贊助商以及大學傳統賽事的存續價值等問題亦同樣浮現。UNIVAS 係為亞洲第一個以 NCAA 為模板並進行實際變革之組織，其後續效應值得臺灣持續觀察。

關 鍵 字：policy transfer, NCAA, UNIVAS

## 家庭支持兒童參與水上芭蕾舞運動之研究

林燕苓

國立臺中教育大學

王奕云

國立臺中教育大學

王咨凡

國立臺中教育大學

本研究以水上芭蕾舞運動學員家長為對象，探究兒童參與水上芭蕾舞運動歷程中，家庭支持對學童的影響。研究方法採用質性研究之個案研究法，以半結構深度訪談方式搜集資料，共計訪談 7 名學員家長。研究結果如下：一、「門徑開端」面向，臺灣 2010 年成立中華民國水上芭蕾舞協會，但目前相關體制正建構中，因此，參與水上芭蕾舞運動主要透過同儕與家長介紹。二、「情感性支持」面向，家庭支持是兒童情感支持最重要來源，家人給予正向鼓舞，對兒童在練習或比賽上，具有一定的影響力。三、「實質性支持」面向，家庭的經濟負擔與在運動上給予物質或實質支持的意願為參與水上芭蕾舞運動具有重要影響，家長支持購買特殊裝備、出國參與比賽與給予實質獎勵為兒童持續參與水上芭蕾舞運動關鍵因素。四、「訊息性支持」面向，水上芭蕾舞運動在臺灣為冷門運動，故訊息有限，建議與傳播媒體結合進行推廣，提升水上芭蕾舞運動在臺灣的能見度，此外，家長與孩子之間的溝通互動與陪伴引導為兒童參與運動重要的支持。

關 鍵 字：水上芭蕾舞運動、家庭支持、社會支持

## 運動世界的社會網絡分析--以水上芭蕾社會參與者為例

林恩全

臺中教育大學體育學系

鄧閔仁

臺中教育大學體育學系

張雅瑜

臺中教育大學體育學系

本研究旨在瞭解水上芭蕾運動參與者之社會網絡連結，以父母、教練及參與者三者間的互動關係作為探討基礎。以社會網絡理論和教練與運動員關係概念模式，分析運動社會網絡成員間的互相聯繫及父母對於教練與運動員關係質量影響的本質。研究方法：蒐集國內外學者闡述社會網絡分析父母、教練及運動員關係相關文獻，並將資料整理後擬定訪談大綱，由專家學者檢核確認內容適當後進行深度訪談。訪談對象為國小水上芭蕾運動參與者、教練及父母各三位，確立三者間之運動社會網絡關係。結果如下：一、運動社會網絡中，父母所提供機會、信息及支持而影響教練與參與者在運動情境中的關係。二、父母在參與孩童運動時，信任與尊重會影響教練與參與者所建立的親密性、互補性及承諾性。三、教練與運動參與者的關係是密不可分，透過親密性、互補性及承諾性達成雙方所設定的目標，以利於運動表現的提升。

關鍵字：社會網絡、運動研究、水上芭蕾

## 「職業學生」？台灣高爾夫球員接受自學教育現況分析

邱佳柔

國立體育大學

高爾夫球員比起其他運動項目球員，家庭經濟更優渥，參加非學校型態實驗教育的人數更多，過去研究多針對高爾夫球場的經營或是球員技術表現建議為主，較少針對台灣高爾夫選手參與正規教育與非學校型態實驗教育的現況進行探討，因此本研究目的是分析自學球員家庭階級背景與球員之間的親子關係，自學家長、球員現況問題，以及教師對球員參與兩種不同學制的感想。本研究屬於個案研究，使用文獻分析與半結構式訪談並蒐集資料，進一步歸納分析台灣高爾夫球員自學之現況。研究發現：台灣參與高爾夫的家庭皆為中上層階級，對孩子的教養策略都採取規劃式栽培，在自學學制上不受課綱之限制，各校可針對自學球員需求進行個別化評量，因此產生不同學校有不同制度的現況，且教師們皆希望自學球員在練球之餘還能培養帶得走的知識與能力，展現多元學習的教育目的。

關 鍵 字：高爾夫球員、自學教育、正規教育、階級。

## 審視社會資本與社會支持對原住民族運動員學習歷程之幫助

鍾陳偉

世新大學體育室

官銓興

國立體育大學競技運動原住民專班

本研究的目的是了解社會資本和社會支持如何影響就讀大學的原住民族學生運動員學業成績優異。作者利用質性方法進行了敘述性訪談，以了解 4 名原住民族學生運動員在大學學業的經歷。本研究運用批判種族理論，讓原住民族學生運動員嘗試述說在學術環境中揭示了他們作為少數種族的體驗現實。調查結果顯示，他們的學業優異與否取決於他們與教師的互動，因為他們作為原民族運動員的身份會影響積極和消極的互動。因此，原住民族運動員會利用他們的社會資本或由父母和家庭組成的社交網絡來提供其社會支持。並承認學生運動員的獨特“文化”，研究發現為家長參與創造積極的途徑對於幫助學生運動員調整和入學是有益的。

關 鍵 字：原住民族學生運動員、社會資本、社會支持、學習優異



### 團隊認同因素之探討-以國立體育大學一般組棒球隊為例

連軒逸

國立體育大學

陳月娥

國立體育大學

本研究目的在探討國立體育大學一般組棒球隊團隊成員對於團隊認同感之間的影響因素，受訪對象為六位棒球隊隊員，研究方法採半結構式訪談方式進行，依據社會認同理論及專家學者研究觀點整理的團隊認同影響因素進行建置「團隊認同 訪談大綱」，作為訪談指引方針與依據，從訪談結果來蒐集資料，將訪談資料加以整理，進行分類、編碼及詮釋。經研究後整理發現：國立體育大學一般組棒球隊之隊員對於球隊有高度的認同並表示願意為球隊、團隊付出自己，團隊認同的形成是建築在團隊成員間感情的滋長且隊員皆表示團隊的成績會影響隊員間的團隊認同因運動團隊的團隊目標大多都是競賽成績及名次，團隊成績的好壞會大大影響團隊成員的參與動機，參與者的參與動機降低，進而會影響團隊的整體運作以及影響團隊成員間的凝聚力。

關 鍵 字： 團隊認同、棒球、 團隊凝聚力

## 平民的足球、菁英的領導：從古典菁英理論看戰後臺灣足協領導人

### 之身分變化

張原豪

國立臺灣師範大學體育與運動科學系博士班

湯添進

國立臺灣師範大學運動休閒與餐旅管理研究所

本文旨在探討臺灣戰後中華民國足球協會（簡稱足協）理事長身分的歷史流變，考察菁英階級掌控體育協會之現象與歷史成因。鑑此，本文採用個案分析法，以歷史社會學的研究取徑，援引古典菁英理論之觀點，從臺灣政治社會演變及國家體育政策發展的歷史脈動中，分析足協領導人的身分組成及轉變。考察結果發現：1.1987 年解嚴以前，足協深受黨國體制所操弄，理事長多為國民黨籍之軍事將官；2.1987 年解嚴以後至 2000 年政黨輪替前，軍事將官逐漸從足協退場，領導人身分變化有著軍、商、政的過渡；3.2000 年政黨輪替後，足協理事長則由商業與政治菁英交替擔任。綜上所述，戰後足協理事長與臺灣政治社會發展有著綿密的連動關係，且歷任理事長之組成往往帶有多重的角色身分，同時足協也符應古典菁英理論之政治無法逸脫出軍事、商業、官僚菁英宰制的現象。

## 運動員的隱形守護神：臺灣運動防護員的專業劃界與認同

張芸瑄

國立清華大學社會學研究所

運動防護員（以下簡稱防護員）近年來開始出現在各種運動場域，他們兼具著體育、醫療與教育的多重特徵，卻也受制於工作劃界的模糊性，導致他們的專業性在運動現場實作可能不被肯認。這促使我提出的疑問是：專業劃界對於臺灣的防護員具有何意義？我以巡迴防護員與職業球隊防護員為主要研究對象，一方面參與觀察防護員於運動員訓練、比賽現場的勞動實作，以及他們與其他專業勞動者的互動，進而探討防護員如何形塑他們的專業，且描繪出何種專業劃界圖像。另一方面，我也會經由深度訪談不同場域的防護員、運動醫學團隊成員等，分析他們的專業化養成、工作樣態與互動模式，指出他們如何認知現有的規範制度，以勾勒出防護員的多層次意涵。根據初步研究，我發現報導人投入運動防護的動力主要源自對運動的熱情，而基層的巡迴防護員易陷入「一打十」的勞動處境，職業球隊防護員則較能展現專業分工，同時，當防護員的專業自主受到挑戰時，會使用不同因應策略維護自身的專業性。

關 鍵 字：運動防護員、專業劃界、專業化、專業認同

## 移工的武術運動與身體技藝：印尼武術在台灣的發展概況

邱炫元

國立政治大學社會學系

印尼武術(Pencak Silat；或音譯班查西拉)，是盛行於馬來世界的傳統馬來武術，綜合印尼各地的傳統，印尼語概稱為 Pencak Silat。印尼武術也約莫在十多年前，隨著印尼移工來台工作以及印尼伊斯蘭宗教傳布到台灣的軌跡，流傳來到台灣。在 2019 年疫情之前，台北市政府注意到印尼武術在台灣的發展，市府體育局和駐台北印尼經濟貿易代表處曾經在開齋節合辦過武術比賽。可惜的是，因為受到疫情的影響，這類的比賽似乎暫停一段期間。本文將嘗試介紹台灣三個印尼武術團體的發展，這三個團體分別是：誠心武術團(Persaudaraan Setia Hati Terate)、印尼男子武術之家協會(Ikatan Keluarga Silat Putra Indonesia)以及印尼伊斯蘭教士復興會轄下的印尼武術團體 Pagar Nusa(以下簡稱為 PN)。本文首先將介紹印尼武術在印尼的歷史與文化淵源和相關的研究取向。第二部分則探究他們在台灣的發展過程，最後，則從移工的跨國文化傳播與伊斯蘭宗教組織兩個面向，以「武術與格鬥運動」(martial arts and combat sports)的社會學分析角度來討論印尼武術出現在台灣的印尼移工社群與穆斯林組織的跨國文化傳播與社會意涵。

關 鍵 字：武術與格鬥運動、移工、印尼武術

## FOX 體育台撤出台灣後七名賽事主播出路

戚海倫

國立臺灣師範大學運動休閒與餐旅管理研究所在職專班

林永昌

國立臺灣師範大學運動休閒與餐旅管理研究所

2020 年 9 月中旬、新冠疫情期間，網路媒體率先報導指出，FOX 體育台將在 2020 年底撤出台灣，當天官方證實，有計畫終止 FOX 體育台在台灣地區營運。一個月後，FOX 體育台在其官網與官方臉書粉絲專頁宣布：「FOX 體育台、FOX 體育二台及 FOX 體育三台，將在 2021 年 1 月 1 日起僅限於在台灣地區終止營運。」並表示，「該變動是根據公司在評估業務及營運後所作的決定。」

FOX 體育台終止在台灣地區營運，無疑是台灣運動轉播史上一件大事。除了固定收視的運動迷感到錯愕，FOX 體育台所有員工即刻失業，面臨重新求職的處境。其中，原本簽約領月薪的七位「賽事主播」(非體育新聞主播)何去何從？在疫情期間，是否能繼續從事賽事轉播工作？重新求職是否遭遇困難？在台灣的運動媒體環境中，能否仍有其發揮專業之空間？而曾為 FOX 主播的資歷、經驗與光環，是否能為其尋求新工作帶來加分作用？

本研究藉由這七名前 FOX 體育台賽事主播的個案，試圖深入探討在 FOX 體育台撤出台灣後，專業體育媒體人的出路與動向。研究方法藉由布迪厄之資本觀點，作為理論基礎，以半結構式訪談法及內容分析法進行研究。訪談對象為這七名前 FOX 體育台賽事主播。結果發現七人中，有六人仍有程度不等之賽事轉播工作，其中多名主播開始接觸網路新媒體或經營自媒體平台。

關 鍵 字：體育主播、賽事主播、FOX 體育台、資本

## 浪人的終極生活—當在峇里島衝浪成為工作之後

劉宗鶴

清華大學人類學研究所

對於許多熱愛衝浪的浪人而言，最極致的生活想像當然是衝浪成為其工作或生活本身，而在以盛行衝浪運動聞名的峇里島這座熱帶天堂中教授衝浪，聽起來自然是不可多得的際遇。本研究透過四個月駐於峇里島每日的田野，聚焦在海邊教授衝浪的教練們，他們有的來自本地、有的係為印尼其他地區移民，有的來自其他國家，都因為相似又不盡相同的願景來到此處將衝浪作為志業，鎮日與浪潮為伍，更有以此作為志向者朝向衝浪教練一職努力著。衝浪看似為浪人們生活的最終目標，也是受當地人肯認及羨慕的「好工作」，可隨著田野的深入，愈趨了解到，這項工作再好，卻鮮少有人將它作為最終目標，對生命歷程的規劃和這兩年受疫情影響的陰影，衝浪更像是海灘男孩們完成各自夢想的路徑及橋樑，而非結果。本文主要由三部分組成—首先簡述衝浪客及衝浪文化在峇里島的區域發展中扮演什麼樣的要角並推動其發展。再者，透過田野資料詳述衝浪教練這份工作本身，包括其飽含身體技藝及情緒勞動的工作內容等；並從階級與不同資本角度來闡述衝浪教練們於峇里島衝浪文化中的地位，以及其與當地其他行動者間的微妙關係。最後，這份民族誌亦希望將不同背景的衝浪教練們在峇里島的工作日常，包括其動機、生命軌跡、移民經驗等帶到我們眼前，試詮釋衝浪這件他們生命中熱愛的事情，帶給他們什麼樣的生命意義，就像於浪潮上馳聘的運動背後，歡笑與傷口，都是並存且不可忽視的。

關 鍵 字：運動人類學、移民、峇里島、衝浪教練、勞動

## 探討球場周邊服務品質對中華職棒球迷的情緒與再訪意願之影響

林佳潔

國立臺灣師範大學運動休閒與餐旅管理研究所

方進義

國立臺灣師範大學運動休閒與餐旅管理研究所

職棒是國人熱愛的觀賞性運動，但其不只是球隊，更是營利事業。所以足夠的觀眾入場人數及收入才能作為持續發展之基礎，因此球隊需了解球迷的行為意圖和態度並擬行銷策略吸引並維持觀眾入場人數。本研究採用 Stimulus-Organism-Response (SOR) 理論解釋周邊環境對觀眾的再訪意願影響為何。研究目的：（一）探討周邊服務品質各子構面對球迷的愉快及不愉快情緒之影響；（二）探討球迷愉快及不愉快情緒對於再訪意願之影響；（三）探討球迷愉快及不愉快情緒在周邊服務品質各子構面與再訪意願之中介影響。研究方法：採問卷調查法共 7 個構面，共 38 題，並由五位異質性專家驗證內容效度，採立意抽樣法於網路平台發放，共回收 179 份有效問卷，有效回收率為 83%。研究結果：以 Smart PLS 檢驗信度，判斷區別、收斂效度及構面間之路徑關係。結果共有三個顯著效果；分別為娛樂與後援會團長對球迷的愉快情緒具有正向影響、愉快情緒對再訪意願具正向影響、愉快情緒在娛樂及後援會團長對再訪意願間具中介效果。結論與建議：一、強化後援會團長激發觀眾愉快情緒並吸引球迷進場之作用。二、娛樂為重要影響球迷入場觀賞之因子，各球團要多發展不同的主題日吸引球迷再訪。三、改善周邊服務品質使觀眾的期望與實際接受的服務間之差距縮小，從而改善觀眾情緒，並對再訪意願產生正向影響。

關鍵詞：SOR 理論、周邊服務品質、中華職棒、再訪意願

## P. LEAGUE+ 觀眾觀賞動機之研究

韋雅婷

國立臺灣師範大學運動休閒與餐旅管理研究所

朱文增

國立臺灣師範大學運動休閒與餐旅管理研究所

P.LEAGUE+於 2020 年成立，職業化經營、主客場制度且許多旅外球星(員)回歸，及新穎的行銷手法，替臺灣籃壇帶來不同體驗。Wann (1995)表示觀賞動機是人去觀賞比賽決策過程的起點，透過外界的引發、影響來誘導人的需求及渴望。因此本研究透過觀賞動機來研究球迷進場的因素。研究方法：採立意抽樣，於 2022 年 10 月 25 日與 11 月 5 日在聯盟社群、社團發放問卷，有效樣本為 107 份。研究結果個人背景以男性、20-29 歲、學生、大專院校、月收入 30,001-50,000 元佔多數；觀賽現況為進場 2 次、於臺北和平籃球館觀賽、交通時間耗費 30 分鐘以內、購買單場票、支持臺北富邦勇士、與朋友一同觀賽、騎摩托車作為交通工具居多；在觀賞動機方面，比賽氛圍平均數最高，表示球迷進場是為了體驗現場比賽的真實感；其次為戲劇性，代表各隊戰力接近的比賽會更有張力，能增加球迷進場機會；接著是賽事體驗，代表整體實力提升可以促進球迷進場次數。性別、年齡、月收入、支持球隊在觀賞動機達部分顯著。支持球隊在觀賞動機有部分顯著，建議球團可以多安排與球迷之間的互動，進而增加粉絲黏著度，以促進球迷進場觀賽的次數、提高觀賽品質與體驗及藉此開發新球迷進場。因網路發放較無法控制填答品質，希望未來可以至各球隊之主場館進行問卷發放。

關鍵字：P LEAGUE+、職業運動、球迷行為、觀賞動機



## 運動明星的選擇與創造：職業運動員在社群媒體的自我再現

李奇軒

國立體育大學體育研究所

臺灣近年運動風氣盛行，受疫情影響延至2021年舉行的2020東京奧運，隨著臺灣運動員在場上的精彩表現，將民眾對運動的關注度拉升至最高峰，職業籃球聯賽也如雨後春筍般冒出，光是職業(含半職業)籃球隊伍就有17隊，在媒體大量複製並傳遞圖像之下，菁英運動員的粉絲專頁追蹤人數不斷往上竄升，提升對社會大眾的影響力與話語權，讓運動不只是運動。在社群媒體的轉變之下，職業運動員在社群媒體的形象與粉絲數，也成為球隊在行銷上的考量，然而職業運動員是如何被選擇打造成運動明星的？本研究透過深度訪談三名職業球員與一名職業球隊的行銷總監，深入瞭解當代運動明星具有的特質與形象，以及在社群媒體的自我形象再現考量與選擇，研究結果發現職業運動員在社群媒體上被賦予一種有限的想像，也促使職業球員在經營社群媒體上更為注意與謹慎，此外運動明星的選擇並非倚靠在賽場上表現傑出，也因其個人魅力、特質，以及在社群媒體上的互動決定。

關 鍵 字：運動明星 社群媒體 自我再現

## 緋聞案之形象修復策略—以 Kobe、王建民為例

李虹儀

國立臺灣師範大學運動休閒與餐旅管理研究所

運動明星外遇事件層出不窮，Kobe 在 2003 年遭指控性侵 19 歲少女；王建民於 2010 年遭爆料有婚外情，不過當下的沸沸揚揚，時至今日，兩人的外遇風波好似若存若亡被洗白，「曼巴精神」成 Kobe 留給世人最大的禮物；「臺灣之光」標誌也成普世對王健名的肯定與支持。因此，本研究欲以 Benoit (1997) 提出的形象修復理論，探討 Kobe 和王建民在外遇事件中，如何透過公關媒體修復形象，並以新聞報導、網友之討論風向，觀察形象修策略之效果。研究方法採內容分析法，針對 Kobe 和王建民於記者會上的口白，分析兩人對外遇的坦誠與道歉是否吻合 Benoit 的形象修復策略之五大策略：否認、卸責、降低危機衝擊性、修正行動、道歉。此外，在新聞報導、網友討論之內容則為立意取樣，以探討兩人之形象修策略之成效。研究發現，兩人皆使用了「卸責」、「降低危機衝擊性」、「修正行動」和「道歉」的策略進行形象修復。另從媒體和網友反饋結果看，大眾普遍接受被指控方態度真誠的使用形象修復策略去洗白自己，雖然當事人形象還是會被染上污點，但民眾更多的是記住他們正面積極的形象。

關鍵字：形象修復策略、Kobe、王建民、外遇

## 因新冠疫情停賽期間職棒球隊社群運用

陳柏翰

國立體育大學體育研究所

本文以中華職棒大聯盟在新冠肺炎疫情停賽期間，透過線上觀察，在停賽期間職業棒球隊會透過何種方式與球迷做聯繫，有別資訊不普及的年代，職業球隊與球迷做資訊上的傳遞，大多需要靠雜誌或是官方網站的資訊，而在新媒體時代，球迷與球團的互動透過網路社群媒體的便利性作為資訊來源，在平常賽季，球隊的社群大說是宣傳各式主題活動，更新球隊逐日戰績，放上球員精彩的照片與影片，但隨著中職全面停賽，球隊社群該如何運作也成為觀察目標，本文透過文獻回顧與線上觀察並實際訪談，透過本研究希望能夠將停賽時的球隊社群互動性做統整，以利未來參考，即便希望未來不會再因病毒蔓延導致停賽，但能仍以此研究結果作為社群互動性的未來學術參考。

關 鍵 字：中華職棒、社群、疫情

## 政治意識型態、兩個中國爭議與臺灣的國際運動賽會

陳昱文

中國醫藥大學

湯添進

國立台灣師範大學

兩岸分治後，隨著逐步民主化，臺灣開始進入「多黨派」民主機制的競爭局勢。國內兩大政黨，國民黨與民進黨更因為對於兩岸政策論述的不同，使得這兩黨在國家認同與意識形態上，存在相當大的分歧。這樣的差異，是否影響了臺灣的國際運動賽會申辦？本研究主要聚焦在 2017 年臺北世大運以及 2019 臺中東亞青年運動會（簡稱東亞青運）兩個國際綜合賽事上。首先，探析臺灣成功申辦與主辦的 2017 年臺北世大運的政治過程；其次，則是探究成功申辦以及最後卻被迫停辦 2019 年臺中東亞青運的原因；最後，探討臺灣國際運動賽會的申辦與政治意識型態之間的關係。研究方法則是運用內容分析法以及半結構式訪談，訪談東亞青運籌備委員會、臺中市運動局、東亞奧林匹克委員會協會、中華奧會、臺北世大運辦公室、東京奧運正名推動小組等，共計 15 位資深的前任或現任主管與決策人員。研究發現世大運能申辦成功主要受惠於國民黨籍總統馬英九的承諾與支持、國民黨政府的兩岸外交休兵政策以及中國的默許等。臺灣更在世大運創下前所未有的佳績，提升了國族意識，但也引起民眾對奧會模式的關注與不滿。政黨輪替後，執政的民進黨偏向臺獨的兩岸政策論述，同樣也讓中國當局不滿奧會模式，對臺灣主辦國際運動賽會轉為阻擾。此時，國內 2018 年初正起步的東奧正名公投連署更讓對岸抓到契機，在同年 7 月強勢地取消臺中市 2019 年東亞青運的主辦權，對岸藉此展現有別國民黨執政時期的強硬態度。綜上所述，國際賽會的申辦本來就需經過國際政治運作與角力，然而對臺灣而言，還得面對糾葛數十年的兩個中國議題。雖然世大運成功的舉辦以及 2019 臺中東亞青運被突然的取消，激起臺灣人民的國族意識，但也隨著中國崛起與兩岸統獨意識的激化，臺灣近期內要再複製馬英九時期成功申辦國際大型運動賽會的榮景，將很難再現。

關 鍵 字：政黨政治、統獨意識、東京奧運正名公投

## 為誰而戰？歸化球員與國族認同

李冠瑩

國立政治大學傳播學院傳播碩士學位學程

運動乘載著國族意涵，國族是一種想像的政治共同體。在全球化時代下運動遷移已成為日常，有些運動員不僅限於工作場域的遷移，基於其他動機甚至選擇轉變國籍為他國效力，而在轉籍歸化的同時，所衍伸的運動國族認同，雙邊國家的民眾是如何看待？媒體是如何再現？在 1980 到 1990 年代，當時中國桌球明星小山智麗轉籍至日本、陳靜轉籍至台灣，牽動著當時政治敏感神經。近期也有花樣滑冰選手朱易與女子自由式滑雪選手谷愛凌選擇歸化中國。基於過去兩岸關係的緊張氛圍、近幾年的中美關係，媒體常會將政治中的國族情懷延伸至運動場域中，歷史的糾葛、國族間的競爭，都將成為國族議論的一環。從歸化球員的媒體論述中，可看見媒體仍再現出我族與他者的觀點，純本土球員彷彿才是國族認同的最高境界，歸化球員會因為其表現而被塑造出不同論述。本研究以批判論述分析方法，探討與歸化球員有關之報紙或網路新聞論述，雖然仍有其他因素須考量，但應證 Maguire (1996) 提及，國家隊對運動移民來說不過是一幅「方便的旗幟」，哪裡有舞台就往哪裡去。上歸化球員同時是工具化的展現，在國族認同上會產生矛盾與渴望，他們對當地的依附感不強烈，但又渴望能被當地所認可。

關 鍵 字：全球化、運動勞動遷徙、國族認同、想像共同體

## 以東奧正名事件看中華奧會的國族認同一場域理論的詮釋與應用

繆 葶

國立政治大學傳播學院在職碩班

本研究以 Bourdieu 場域理論，檢視我國唯一具有組織奧／亞運國家代表團之法人團體－中華奧會，在其具有兩岸歷史影響的習癖、國族象徵之象徵資本與政府委辦案的經濟資本轉換之間，於奧林匹克場域內的狀態下，係如何進行其社會實踐；並以 2018 年東京奧運正名公投期間，中華奧會對外之闡述為例，祈以此解釋中華奧會面對國際政經變化以及國內執政變遷，其在奧林匹克場域內的位置及固有習癖，係如何展現於社會實踐中。然而堅持場域內原則同時，中華奧會仍以國家預算為主要運營手段，亦即也需要考量到國內政治經濟場域之規則，面對國內立法機關質詢、面對國內民意聲浪，僅能秉持「政治不得干預運動」之奧林匹克主義基本原則，也凸顯出中華奧會在奧林匹克場域的位置以及我國於國際發聲地位。

關 鍵 字：場域、習癖、運動國族主義、奧林匹克、中華奧會

## 全球運動媒體複合體在新冠疫情下的亞洲轉向：以韓國職棒、中華

### 職棒為例

孫又揆

國立台灣大學社會學系

對於北美的運動產業來說，2020 年的夏天是一個非常特殊的時期：三月中開始，美國職業籃球聯賽(NBA)、國家冰球聯盟（NHL）相繼因新冠疫情停賽，美國職棒大聯盟（MLB）暫停春訓、球季賽也全面延後。長達好幾個月的時間，幾乎所有職業運動全面停擺，而如 ESPN 這樣的運動頻道，在沒有比賽可以播的情況下，只能以「經典賽事」等重播節目，滿足廣大運動迷的需求。也因為這樣的真空狀態，北美運動媒體向來甚少關注的國外賽事，得以受到注目。2020 年四月，中華職棒球季賽開打，五月初，韓國職棒（KBO）也開賽，這兩個職棒聯盟，在疫情肆虐全球的同時，成為全世界少數正常運作的職業賽事，引（起了北美運動媒體的爭相報導。ESPN 更是破天荒的買下 KBO 一整個球季的轉播權，第一次將韓國職棒的直播賽事完整呈現給北美的棒球迷。本文將就中職和韓職這兩個例子，探討向來以北美為核心的全球運動媒體複合體 (global sports-media complex)，是否在疫情期間與隨後的後疫情時代，產生了某種程度的亞洲轉向，進而挑戰了美國在全球運動的文化霸權。本文將以批判觀點和文本分析的方式，分析北美運動媒體如何再現 CPBL 和 KBO 這兩個職業棒球聯盟，以及疫情期間亞洲棒球的媒體曝光，是否能扭轉北美社會對於亞洲人和亞洲文化的既定刻板印象。

關 鍵 字：全球運動媒體複合體、文化霸權、新冠疫情、KBO、中華職棒、MLB

## 新科技下的運動轉播：網路電視如何重塑「職棒電視複合體」

劉昌德

國立政治大學新聞系

近年來網路科技與行動通訊技術的進展，促成 OTT 平台（over-the-top platforms）與線上影音串流服務（online video streaming services）等「網路流通電視」（Internet-distributed television）的盛行。跨國數位平台下的本地電視產業的轉變，使得台灣職棒轉播出現劇烈變化，也改變了本地運動媒體複合體的市場結構。本研究透過文獻分析與深度訪談，探究傳播科技變遷對於台灣運動媒體（sport media）在產業面的影響。一方面，數位平台線上直播成本門檻相對較低，提供本地職業運動聯盟新的轉播管道，因而不受長期壟斷的有線電視產業。例如中華職業棒球聯盟（CPBL）於 2022 年在 Hami Video 推出付費訂閱的 CPBL TV。另一方面，雖然跨國媒體和線上影音串流加入台灣運動轉播市場，但是傳統的有線與衛星電視對於投資職棒轉播權的意願卻加速降低，轉播市場中的買方需求減少。再者，各球團各自販售轉播權，導致各隊因球迷人數與市場吸引力不等而出現轉播權利金的「貧富差距」擴大。賽事轉播管道的碎裂化與行動者的多元化，重塑了本地的職棒電視複合體的結構。不過，OTT 與線上影音串流平台在台灣市場的獲利模式尚未建立之際，加上面對如美國大聯盟 MLB TV 等跨國職業運動線上直播的直接競爭，新興的運動媒體複合體對於本地職棒發展與球迷權益仍是利弊未明。



## 串流媒體時代下的「非典型」運動節目初探

林玉鵬

國立聯合大學臺灣語文與傳播學系

在串流時代下，不同於一般傳統電視運動節目的「非典型」（註 1）的運動媒體／節目興起，其製播方式和節目形式、觀點也趨於多元，例如由賽事主播李秉昇和駐美特派記者 Adam 所主持的 Podcast 節目【Hito 大聯盟】，也常引起話題討論。此外，也有球評投入 Podcast 的製播，如曾文誠、梁功斌的【台北市立棒球場】。除了這些原本就在媒體場域的參與者外，最重要的轉變發展就是「球迷」也加入這波熱潮，知名度頗高的棒球【台南 Josh】、【野球乾一杯】，籃球類則有戰術分析的【追追熊】、討論選秀為主的【Sky's 選秀 Talk】、講述球員為主的【ABN】，香港頗受好評的【理性足球分析】。整體而言，這波新媒體熱潮，帶入了各式不同位置的觀點，「運動節目」原來可能是屬於具有資源和門檻的媒體才能製播，但隨著數位技術的轉變，整體情況似有反轉，也就是生產者和接收者的界限也變得很模糊（Pearson, 2010）。

因此，本研究即聚焦討論在現今社群媒體時代下，這些不同於傳統媒體、多以平台思維製作、但某種程度又符合節目邏輯的「非典型」運動節目，從平台化的觀點切入，思考其在運動和媒體間的定位。本研究主要將採用次級資料研究法和網路民族誌法，透過這兩個研究方法回應本研究的核心關注問題：「非典型」運動節目在平台化下的產製、流通和文化。

註 1：「非典型」意謂著在傳統媒體之外的機制，此處運動節目不包括賽事直播，而是以運動相關為主的內容，研究範圍同時包括 Youtuber 頻道和 Podcast 節目。再者，如前所述，參與者的範圍實則包括球評、記者、前主播、球迷，因此也很難以單純的 Youtuber 或自媒體概括之，所以整體的研究對象以「運動節目」為出發點。

## 當代博物館視角下的運動博物館

謝仕淵

國立成功大學歷史學系

體育運動之於臺灣，具有龐大社會動能，國際賽成績往往牽涉國家認同，因此臺灣之光的稱號，經常加諸表現優異的運動員身上。因此，我國體育議題的社會論述，多半圍繞在錦標主義、菁英主義的國族之光議題中打轉。尋找臺灣體育的未來之路，必須更有系統的認識運動文化，其途徑是建構具有公共性的運動博物館，重視博物館對於文化資產保存與新議題的闡釋與對話，經此帶動的體育運動之社會溝通，或有助於臺灣社會思考體育運動的未來。

本文企圖指出已然被視為政治認同與經濟資本操作的體育運動領域，必須重視博物館對議題的闡釋與對話能力，經由展覽帶動的體育運動之社會溝通，可提供另一種論述場域與溝通路徑，或有助於臺灣社會思考與釐清體育運動的未來發展，文中並將以國外運動博物館發展的案例，指出運動博物館在面對當代課題的積極能力。運動博物館將成為保存文化資產的重要平台，並經營友善可親的展示詮釋與有效的社會溝通，健全對體育文化的認識，成為體育發展的支持力量，乃至於公民社會與國家認同的基礎，對此，我國的運動博物館面對了何種挑戰，此亦為本文企圖想要釐清的問題。

## 社會階級與棒球參與：直轄市與非直轄市的社區棒球隊比較

曾國峰

國立臺灣師範大學

鄭志富

國立臺灣師範大學

棒球在台灣乘載著許多的社會意義，亦被賦予國球的符號及權力位置。然而，過往棒球運動的參與多以校隊的菁英運動員為主，且常受限於場地與安全性考量，導致觀賞人口遠大於參與人口。近十幾年間，學齡階段的社區棒球隊於台灣各地區成立，許多球隊具有其獨特的發展特色。過去雖有少數的研究針對其參與者的社會階級作探討，但多以針對單一球隊為對象進行討論，如過往研究所述參與的階級屬中產階級為主，但不同區域的社區棒球隊仍有階級的差異，此外，其中組織的運作會與其所處的社會階級有關，進而形成自有的社會與文化資本，來維持此團體的運作。因此，本研究以兩社區棒球隊為研究對象，藉由參與觀察與訪談法來比較兩者社區棒球的社會階級與其維持團體運作甚或是階級的界線。研究發現，兩個的社會階級雖都屬中產階級以上，但都會區的球隊屬上層階級的家庭較多；再者，不同區域的社區棒球隊間會進行資本的比較，來強調自身的區隔與特色；最後，兩球隊對家長的參與程度、經濟資本的支出與訓練外的活動有不同的要求，皆成為其建立球隊價值的方式，但其反映出社會階級所設立的界線。

關鍵字：運動參與、全民運動、社會界線

## 後疫情時代電子競技職業選手的職業身份建構

陳翔宇  
清華大學  
胡孝乾  
清華大學

自 COVID-19 疫情爆發以來，傳統體育賽事幾近停擺，而電子競技卻展現出強大的線上辦賽和媒介觀賽活力。據統計，2022 年全球電競賽事營收規模達 13.84 億美元。作為電競產業發展的核心群體，電競職業選手的公眾認知和媒介形象日益受到學界關注，然而對於電競職業選手如何看待自我身份和自身職業少有涉足。通過與 8 名電競職業選手進行半結構式訪談後發現，具有“深度休閒（serious leisure）”特徵的遊戲玩家身份開啟了其職業生涯。進而，電競職業選手以“競技能力”、“電競收入”和“感知輸贏”三個核心維度構建了職業身份，並在進入公眾視野的過程中形塑“公眾人物意識”。與此同時，職業生涯週期短、工作不確定性等成為電競職業選手職業身份的干擾因素，其在退役後也呈現出再就業困難和選擇窄化的情況。探索電競職業選手的身份認同和職業發展或將成為後疫情時代運動社會學領域有待深入的話題。

關 鍵 字：後疫情時代；電子競技；職業身份；身份建構

## 疫情下的臺灣女性運動政策發展：臺中地方觀點

王茹慧

國立臺灣體育運動大學

蔣任翔

國立臺灣體育運動大學

在 2020 年新冠病毒肆虐全球，疫情導致許多國家整體的運動參與率大幅地降低，其中，研究顯示女性的運動參與率與男性相對降低的幅度更大，部份原因是女性在封城期間需要分擔額外家務。然而臺灣方面，體育署運動統計數據呈現疫情下女性的運動參與率平穩上升，跟其他國家女性運動參與率的情況相比反而是逆勢成長的情況。各縣市因為沒有進行大規模的封城，中央政府推行了動滋卷來促進民眾外出運動，也利用非政府組織整合服務、健康促進課程與運動指導員等元素教導民眾如何利用職場、居家、公園等周遭環境進行安全又有效的運動，其中，臺中市在疫情下兩年都推出了「臺中女力女麗 Womem' s Sport Day」、「美力臺中 WOMEN 好漾！女子時光」以及「美力臺中 WOMEN 好漾！好騎時光」，透過有氧健康操、舞蹈及體能運動等課程和專題講座來建立正確的運動觀念，來推廣女性運動。這些作為讓臺灣在疫情下，女性運動參與數據以及運動政策成果卓越。本研究目的在於從臺中市地方實務的觀點，探討在疫情下臺灣女性運動政策成功的原因以及其本質。透過文獻分析法以及半結構式訪談來分析在疫情下女性運動政策的成功的原因、政策制定過程，以及實務發展情形，透過訪談女性運動政策制定者、在地統計數據之官員、女性運動推廣實務人員以及女性運動參與者，藉由文獻分析法來分析教育部體育署所發布之歷年統計數據和官方文件、國內外疫情下女性運動研究文獻、臺中市政府所發布之統計數據和官方文件、聯合國所發布之官方文件來進行分析。研究結果顯示，作為全民運動推展的基礎單位，臺中市運動統計數據顯示女性運動參與課程以及運動中心單次票使用人次都是逐年上升的。然而，疫情期間女性運動政策推動的過程，其實務上並非如數據表現的優異，再來透過政策分析和實務經驗訪談結果得知，臺灣對於女性運動相較其他西方國家來說不較為重視，只因透過數據以及報章雜誌媒體美化詮釋後看起來優異，而在要瞭解到實務的狀況皆須藉由實務上考察才能得到最真實的成果呈現。

關鍵字：女性運動、新冠肺炎病毒、運動參與率

## 中年女性運動推廣與觀念調查分析

范睿紘

天主教輔仁大學 運動休閒管理學士學位學程

權期欣

天主教輔仁大學 運動休閒管理學士學位學程

近年來高齡化社會議題越來越受到矚目，我們針對即將步入樂齡的中年女性族群去做研究。目前除了醫院以外，一般運動產業對於樂齡族群沒有足夠的資源及設備，相對樂齡族群在進入運動場館運動就會有較多的疑慮，若提前推廣肌耐力訓練的重要性，甚至提供線上服務，可以提前為步入老年做準備。除了帶動運動產業中年、樂齡領域的經濟發展，也提升年長者進入運動場館運動的意願，促進運動產業有更好的經濟發展。

## 疫情下嬰兒潮世代的休閒體驗

周智民

國立體育大學體育研究所

全球老化現象正在快速蔓延中，老年潮出現的主因是人類壽命持續地增長及第二次世界大戰後所產生的嬰兒潮，然而近幾年正直新冠疫情下嬰兒潮世代人口急遽減少。因此嬰兒潮世代對於疫情後生活準備及相關問題值得深入探討。而嬰兒潮世代族群中有一部分因疫情期間無法出國從事海外旅行，進而調整旅遊模式因此本研究探討疫情下嬰兒潮世代的休閒體驗。研究對象以參與單車壯遊聯盟舉辦分時分段單車環球計畫以 2011 至 2019 年為主的嬰兒潮世代族群，年齡分佈 55-80 歲間共訪問 6 位嬰兒潮世代的樣本，以質性研究半結構式深度訪談法進行資料搜集。其目的了解嬰兒潮世代疫情下未參與海外旅行自己如何規劃退休後的休閒體驗。

關 鍵 字：嬰兒潮、休閒體驗

## 臺灣運動職業化概念分析研究

林筠淇

國立臺灣體育運動大學

周士君

國立臺灣體育運動大學

蔣任翔

國立臺灣體育運動大學

臺灣近年來因為職業籃球與職業棒球的發展，運動職業化成為學術界與產業界的重要議題，確實，運動職業化是帶動競技運動發展與運動產業的重要形式，然而，雖然我國教育部體育署對於職業化評估設置既定條件，包含市場規模、競技水準、通路媒介與運作機制等，但在不同運動項目的實務運作時，對於職業化的定義相當混淆，且職業化的標準與形式不一，造成了發展與整合上的阻礙。因此，本研究的目的在於分析臺灣不同運動項目職業化的形式與本質為何？透過質性研究方法，透過質性研究方法，分析政策文獻、統計資料、學術期刊與媒體報導等，配合訪談職業運動發展之利害關係人，探討不同項目職業化概念之異同。結果發現臺灣運動職業化的特殊發展脈絡，不同運動項目有其職業化的概念，個人與團隊運動亦呈現不同形式的職業化架構，此外，植基於國營企業形式的職業化架構亦為特殊的存在，據此，本研究歸納並分析台灣職業化的形式與本質，並且提出適合我國政治、經濟、文化環境的運動職業化運作機制。

關 鍵 字：運動職業化、運動政策、職業運動、政策分析



## 奧林匹克之視覺設計影像美學 以「東京奧運 8 分鐘」為例

李佳叡

國立體育大學體育研究所

歷屆奧運會閉幕式"8 分鐘表演"，倍受矚目程度不亞於奧運開幕式。以 2016 年里約奧運「東京 8 分鐘」，視覺設計影像美學分析角度(色彩學 x 符號學 x 攝影學 x 設計學)作為文化、藝術、美學討論為主軸。馬拉卡納體育場由現場演員呈現出了巨幅的日本國旗「日之丸」，並用各國語言寫出了“ARIGATO”感謝的字樣。現場播放了東京奧運會宣傳影片，日本文化特色的橋段融合令人印象深刻。日本已故前首相安倍晉三以馬利歐造型現身，也將具有象徵意義的紅球交給了站在身旁的北島康介手中。目的：東京奧運「組市松紋」的 LOGO 由野老朝雄先生設計，最後一幕是把東京知名地標建築匯集成對比強烈的剪影與倒影並結合了「日之丸」、富士山、晴空塔虛實的意象，美學呈現值得深入探討。方法：本研究係採用質性研究中之文獻分析法，輔以個案研究法，透過蒐集大量現存文獻並加以歸納，並深入探討當前現象與現場展演，研究採用多方參考文獻，如文字文獻以報章雜誌，圖像文獻以個人現場拍攝與報章新聞影像截圖和國際奧會官網資訊作為參考。結果：日本江戶時代傳統圖紋「市松紋」，運用兩種顏色的方塊交叉排列出的圖樣，三個不同矩形花紋，以不同的角度透過旋轉對稱所組成，在視覺上便會呈現和諧、規律。結論：組市松紋與日之丸之的圖案以反覆、漸變、對稱、統一，為「東京 8 分鐘」表演主軸，也是近幾屆奧運閉幕典禮中讓人為之驚艷深刻的 8 分鐘，同時也是關注與討論度最高的一次。運動美學是國內較少探討的議題，除了要有運動的專業與藝術審美的內涵，兼具兩者領域研究者極為少數。希望透過體育界和藝術界不同角度來深入描述探討「東京 8 分鐘」，分析展演中配置的各種變化，進而歸納創造出不同新的造型與意象，同時引起大家對運動美學領域相關議題有更多的興趣。

關鍵字：奧運 8 分鐘、影像美學、攝影學、符號學、視覺傳達

## 宋江陣文化之形構—不同場域之樣態特色

蔡俊宜

國立臺南大學體育學系/國立臺南護理專科學校通識教育中心

歐宗明

國立臺南護理專科學校通識教育中心

宋江陣是臺灣重要的宗教民藝陣頭，明鄭時代以「訓以武事」藉由寓兵於農及酬神發揮作用，清代民間械鬥及酬神演練延續其風格，現代宋江陣也在民間酬神及慶祝節日演練中持續發揚光大，形塑出各自的樣態。本研究採文本分析法，旨在探討宋江陣於不同場域形塑之樣態特色，以期剖析宋江陣文化之形構。研究結果發現，宋江陣在宗教場域中有護衛、收驚、驅崇、發彩等宗教性質的作用，故宗教場域中基於祭儀因素、宋江陣功能所發展出的規範與禁忌，使其不僅是武術表演，更具有宗教儀式性特徵。表演場域中，基於活動目的、活動主題、舞台劇情等因素，宋江陣被賦予更多彈性編創空間，規範與禁忌相對減少，從而轉向強調宋江陣技藝特色的表演化特徵。競賽場域中，宋江陣發展出更多的想像力，在競賽需求下更加強調宋江陣展演之創新，朝精緻文化特徵邁進。宋江陣文化在宗教、表演、競賽場域轉變多元文化表現形式，發揮不同作用，未來可深入不同場域宋江陣樣態如何相互形塑等議題進行探究。

關 鍵 字：宋江陣、武陣、儀式化、表演化、競賽化

# 圓桌論壇

## 後疫情時代的運動與都市永續認同

與談者

石明謹

國立體育大學/台灣足球發展協會

林伯修

國立臺灣師範大學

許彥輝

桃園市體育局長

陳子軒

國立體育大學

劉昌德

國立政治大學

葉公鼎

國立體育大學

(依姓氏筆畫排列)



指導單位：

 國家科學及技術委員會

 桃園市體育局

主辦單位：

 國立體育大學

 台灣運動社會學會

台灣運動社會學會 編印