

令和5年4月吉日

各 位

鹿児島大学国際島嶼教育研究センター  
交流企画部会長 柿沼太郎

### 国際島嶼教育研究センター特別研究会のご案内

国際島嶼教育研究センター特別研究会を下記のとおり開催いたします。皆様方の多数のご参加を心よりお待ちしております。

#### 記

日 時：令和5年4月10日（月）16時～18時（通常の研究会と時間が異なります）

会 場：総合教育研究棟5階 国際島嶼教育研究センター会議室

（〒890-8580 鹿児島市郡元1丁目21-24）

中 継：鹿児島大学国際島嶼教育研究センター奄美分室

（〒894-0026 鹿児島県奄美市名瀬港町15-1 奄美群島大島紬会館6階）

WEB：Zoom

参加費：無料（通信費は参加者負担） \*講演は英語で行われます。

#### マルタの幸福度を測る マリー・ブリグリオ（マルタ大学）

##### 【要旨】

この発表では、幸福と幸福度に関する最新技術の概要を説明する。そして、幸福度に関する3つの問題について考えていく。(1)幸福度はどのように測るのか (2)幸福度を高めるものは何か (3)政府、企業、個人にとってどのような意味を持つのか。さらに、地中海の島国であるマルタの幸福に焦点を当てます。他の国（地中海、ヨーロッパ、世界）と比較したマルタの幸福度の状態や、生活の質に関する課題についての最新情報を共有する。最後に、単なる経済成長ではなく、幸福度を追求するための各国の取り組みについて紹介する。

#### 地中海地域における気候変動の影響と気候変動に強い地域づくりについて ステファノ・モンカダ（マルタ大学）

##### 【要旨】

この発表では、地中海地域における気候変動の影響について、沿岸地域と島嶼部に焦点を当て、さまざまな知識を統合し、気候変動の影響に対応できる持続可能な開発の道筋を明らかにする。地中海沿岸の人口の3分の1（約1億5千万人）は海の近くに住んでおり、海のすぐそばで開発された基幹施設に依存している。地中海沿岸地域の40%以上は、建築物やその他の方法で改修工事が施されており、海面上昇と異常気象の組み合わせによって引き起こされる沿岸の洪水や浸食に対して特に脆弱である。さらに、沿岸の帯水層への海水の浸入（海水侵入）や沿岸の生息地の劣化にも脆弱であり、人間や経済活動の集中により、沿岸生態系の劣化が進んでいる。この発表では公平で持続可能な地域づくりのために、沿岸域管理における新たな問題やさまざまな社会経済グループのリスクへ対処するための情報を紹介する。

## Well-Being Indicators for Malta

Marie Briguglio (The University of Malta)

This presentation provides an overview of the state of the art on the science of happiness and wellbeing. It contains a discussion on three key questions on the science of happiness (a) How is wellbeing measured? (b) What stimulates wellbeing? and (c) What does this mean for governments, business and individuals? The presentation then focuses on happiness in the Mediterranean island-state: Malta, sharing the latest information on the state of wellbeing in Malta relative to other countries (in the Mediterranean, in Europe and in the world) and on the challenges relating to quality of life. The presentation concludes by describing initiatives in various countries to pursue wellbeing instead of simply economic growth.

## Climate Change Impacts and Climate-Resilient Pathways in the Mediterranean Region

Stefano Moncada (The University of Malta)

This presentation provides a synthesis of the available knowledge about climate change impacts in the Mediterranean region, focusing on coastal areas and islands, and highlights resilient sustainable development pathways, in response to climate change impacts. A third of the Mediterranean population (around 150 million people) lives close to the sea and depends on infrastructure developed in the immediate vicinity of the sea. More than 40% of Mediterranean coastal areas are built-up or otherwise modified, often rendering them particularly vulnerable to coastal flooding and erosion, caused by sea level rise in combination with extreme climatic events. Additional vulnerabilities relate to the infiltration of seawater into coastal aquifers (seawater intrusion) and the general degradation of coastal habitats, whose concentration of human and economic activities is resulting in an increasing degradation of coastal ecosystems. This presentation also reviews available evidence on adaptation efforts specifically related to address emerging issues and concerns in coastal zone management and risk preparedness of various socioeconomic groups to promote equitable and sustainable pathways.

### BIONOTES

Dr. Marie Briguglio is a Senior Lecturer at the University of Malta (UM), teaching and conducting research in Behavioural Economics and Environmental Economics. Her current focus is on the economics of wellbeing and she leads the Malta Wellbeing Index project. Marie returned to academia in 2011 after a 15-year career holding senior positions in the public sector. She has since served as Principal Investigator on various research projects worth several million euro. Marie has won the STEM Engaged Researcher Award, the World Intellectual Property Organisation Award for Creativity, the Malta Innovation Award, the WWF Green Personality, several National Broadcasting awards and the Malta Book Prize.

Dr. Stefano Stefano Moncada (Ph.D. in Economics) lectures and conducts research in the areas of development, poverty, climate-change, islands and small states studies, with a focus on small island developing states. Prior to join academia, Stefano worked in the Italian Parliament as policy analyst. Stefano is the Director of the Islands and Small States Institute, lecturer and researcher with the Institute for European Studies of the University of Malta, part of the Executive Committee of the European Association of Development and Training Institutes (EADI), of the Mediterranean Experts on Climate and Environmental Change (MedECC), and acts as expert reviewer for the Intergovernmental Panel on Climate Change (IPCC).

### 【対面式でのご参加（要登録）】

新型コロナウイルス感染症の予防の観点から、ご自身の体調を十分お考えのうえ、ご参加ください。

対面式でのご参加をご希望の場合は、下記の情報をメールまたは電話にて4月6日（木）までにお知らせください。

お名前（必須）：

お電話番号（必須）：

ご所属先：

ご住所：

メールアドレス：

メーリングリストへの登録の希望の有無：

初めてご参加いただく方で、今後、当センターの研究会やシンポジウム等の案内をご希望の方は「希望する」とお書きのうえ、メールアドレスも必ず記入してください。

### 【オンライン（Zoom）でのご参加（要登録）】

インターネット環境とパソコン、スマートフォン、タブレット等があれば、ご自宅やオフィスからご気軽にご視聴いただけます。通信費は参加者負担となります。

オンラインでのご参加をご希望の場合は、下記の情報をメールにて4月6日（木）までにご連絡ください。Zoomの視聴方法については、参加登録後に届く、登録確認メールをご覧ください。

お名前（必須）：

メールアドレス（必須）：

ご所属先：

ご住所：

メーリングリストへの登録の希望の有無：

初めてご参加いただく方で、今後、当センターの研究会やシンポジウム等の案内をご希望の方は「希望する」とお書きください。

---

### 【ご連絡先】

対面式（申込期限：4月6日（木））

センター会議室：shimaken@cpi.kagoshima-u.ac.jp または 099-285-7394（担当：大塚）

奄美分室：amamist@cpi.kagoshima-u.ac.jp または 0997-69-4852（担当：財部）

オンライン（Zoom）（申込期限：4月6日（木））

yotsuka@cpi.kagoshima-u.ac.jp（担当：大塚）