

令和3年度

第2回

# 日本大学大学院総合社会情報研究科 オンライン 公開講座

多彩な教授陣と自由な時間で学べる大学院

2021年

12月19日 日 14:00-15:30

ZOOMを使用したオンライン公開講座です

## 講演内容

### 「月惑星に社会を作る」

現在、日本は「国際宇宙ステーション」計画に参画しており、星出飛行士らの活躍が報じられています。将来の有人宇宙活動に関しては、宇宙航空研究開発機構 宇宙科学研究所のメンバーが中心となり、「月惑星に社会を作るための勉強会」(※)の中で、月惑星に数百人～千人規模の社会が構成された時のレファレンスモデルに関し、議論が重ねられています。ここでは理工学・建築・輸送といったハード面だけでなく、社会制度、経済、人類学等、社会科学を含めた様々な角度からの提案が成されています。

本講演では、この勉強会の活動に加え、特に演者が専門とする「医学・ライフサイエンス分野」の検討状況について紹介します。宇宙は過酷な環境であり、そこに社会を築くためには、様々な医学的な課題への対応を考慮しておかなければなりません。さらに、単に医学的課題の検討に止まらず、人類進化の観点、またこのように将来を予測することの意義についても話題としたいと思います。

※<http://www.jasma.info/moonvillagestudy/>

講演者：泉 龍太郎 (大学院総合社会情報研究科教授)



## 講演者紹介

### 【略歴】

- 1985年 九州大学医学部卒業
- 1992年 九州大学大学院医学系研究科博士課程内科学専攻修了 医学博士
- 1985年 九州大学医学部附属病院 内科研修医
- 1993年 (財)宇宙環境利用推進センター 研究員
- 1998年 宇宙開発事業団/宇宙航空研究開発機構 (副)主任研究員
- 2009年 日本原子力研究開発機構 大洗研究開発センター 専属産業医
- 2013年 日本大学大学院総合社会情報研究科 教授

### 【研究分野】

健康科学, 内科・産業医学, 宇宙航空環境医学, 生命科学, 人間工学

お申込み  
お問い合わせ

日本大学大学院総合社会情報研究科公開講座事務局 (研究事務課)  
受講申し込みは、本研究科ホームページにて受け付けます。

総合社会情報研究科

検索