



# ブラウバックセミナー Brown Bag Seminar

# 2021.5.19 (水)

日  
同時通訳  
英

オンライン  
(Zoom)  
技術支援  
九州大学 Q-AOS & TEMDEC  
録画期間限定公開

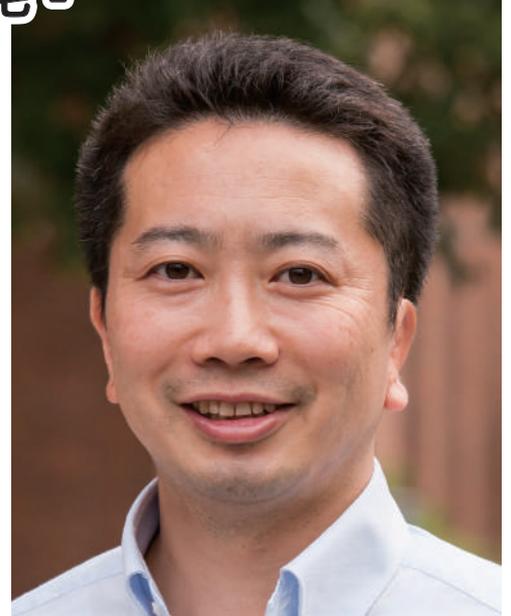
12:10  
12:50

12:10-12:15 紹介  
12:15-12:40 プレゼン  
12:40-12:50 質疑応答

## より良い未来に向けたロハスコンセプト： アジア天然資源を価値あるものとしていかに活用するか - 薬、機能性食品、アロマ、化粧品、木造住宅 -

司会：清水 周次 教授 (Q-AOS 機構研究統括)

私達は、古来より食品として、薬として、香りとして、化粧品として、住環境素材として、自然の恵みを楽しんできました。そして、アジアは、膨大な天然素材の宝庫です。最先端の科学的手法により、私達の健康に役立つ機能を見出すことができれば、その地域的にも、グローバル的にも新たな経済的価値を生み出すことができ、サステナブルな産業を生み出すことができ、さらには、それらの天然素材の価値を周知することができ、環境保全にもつながることができると考えます。本講演では、キノコ的一种である靈芝 (Ganoderma lingzhi)、パンノキ (Artocarpus incisus)、オリーブ (Olea europaea)、スギ (Cryptomeria japonica) など、アジア由来天然素材の、ヒトに対する有用機能について紹介し、天然素材の機能性の発見を土台とした付加価値創出について紹介いたします。



**清水 邦義** 准教授  
九州大学 農学研究院 環境農学部門  
サステナブル資源科学講座  
森林圏環境資源科学研究分野

九州大学農学研究院で博士号取得後、カリフォルニア大学バークレー校研究員、九州大学ベンチャービジネスラボラトリー講師を経て、2002年から九州大学農学研究院に着任、現在に至る。学生時代から一貫して植物・微生物等からの天然素材に含まれる成分やそれらの香りが生体に及ぼす影響解明を目指し、いかに天然素材を私たちの生活に役立てるかに焦点を絞り、機能性食品・化粧品・アロマ・住環境(木や畳)に関する研究を推進してきた。2014年に日本木材学会賞受賞。

「化粧品」 「機能性食品」  
「天然素材」 「住環境素材」  
「アロマ」 「薬」  
**Key Words**

登録はこちらから  
[https://zoom.us/webinar/register/WN\\_zZGG14QqTwCr2GC0EAKnMg](https://zoom.us/webinar/register/WN_zZGG14QqTwCr2GC0EAKnMg)