



## 「 $\alpha$ 線薬剤の開発とアイソトープの供給 —アクチニウム225と国際機関における役割の可能性—」

期日: 2021年9月20日(月)

時間: 22:00 - 23:20(日本時間)

場所: オンライン (Zoom) / ウィーン国際センターM6会議室

※以下、URLより参加登録の上御参加ください。

[https://zoom.us/webinar/register/WN\\_bEg4hT0tT3CqrmnjjWHqyg](https://zoom.us/webinar/register/WN_bEg4hT0tT3CqrmnjjWHqyg)

司会進行: 内閣府原子力政策担当室 参事官 進藤和澄

22:00-22:05 上坂原子力委員会委員長より開会挨拶 (5分)

22:05-22:10 IAEA幹部によるスピーチ (5分)

IAEA物理化学部門 部長 メリッサ・デネケ氏



22:10-22:20 日本の有識者によるプレゼンテーション (10分)

日本アイソトープ協会 専務理事 畑澤順氏

22:20-22:30 ノバルティスファーマによるプレゼンテーション (10分)

スイス バーゼル本社 前立腺がんグローバルプログラム長  
アンドリュウ・ケイヴィ氏



22:30-23:05 Ac-225の製造・供給に関する各国の取組について (7分×5)

- ・国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構 量子医科学研究所  
先進核医学基盤研究部 放射性核種製造グループ グループ長  
永津 弘太郎氏
- ・米国エネルギー省 科学局同位体研究開発 同位体プログラム同位体加  
速器施設 連邦プログラムマネージャー アーン・フレイバーガー氏
- ・国立研究開発法人日本原子力研究開発機構 高速炉・新型炉研究開発  
部門 大洗研究所 高速炉サイクル研究開発センター高速実験炉部  
高速炉照射課 課長 前田 茂貴氏
- ・ユーラトム・コーディネーションユニット長代理  
マルガリーダ・グラール氏
- ・カナダ トライアンフ ライフサイエンス副研究所長  
コーネリア・ヘアー氏



23:05-23:10 新興国政府によるスピーチ (5分)

南アフリカ プレトリア大学 スティーヴ・ビコ  
アカデミック病院 教授/核医学部長 マイク・サテケ氏



23:10-23:15 総評と今後IAEAに期待される取組み (5分)

IAEA 核科学・応用学部物理化学部門 課長  
ジョアオ・オッソ氏

23:15-23:20 上坂原子力委員会委員長より閉会挨拶