

PRESS RELEASE (2023/06/14)

## 「Netherlands Deeptech Innovation Mission to Japan on Semiconductors」 オランダの産官学 40 名が 6 月 23 日に九州大学に来訪

半導体分野の研究開発と社会実装の日蘭協力を目的として、オランダ政府とオランダ大使館が企画した、「Netherlands Deeptech Innovation Mission to Japan on Semiconductors」により、オランダから産官学から構成される一行 40 名が 6 月 23 日に九州大学に来訪します。

半導体・量子・フォトニクスなどの Deeptech 領域では世界のトップの知を集積して先頭を走ることがますます重要となっています。今回、この領域で産学連携エコシステムを強力的に構築しているオランダが、日本のエコシステムとの連携などを目的として訪日します。日本の半導体の 40%を製造している九州の基幹大学である九州大学を核としたエコシステムとの連携構築などを目指して交流を行います。

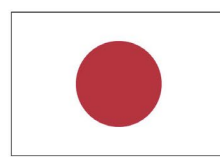
オランダには、世界最大の半導体製造装置会社であり先端半導体製造に必須の EUV 露光装置を世界で唯一製造している ASML や社会への技術移転を行っている国の研究所であるオランダ応用科学研究機構 (TNO) など世界的にも有力な企業・研究開発機関が存在します。近年は、アイントホーヘンにあるハイテクキャンパスなどにおいて、今後急速に発展する Deeptech 領域の研究開発に莫大な投資を産官学で実施しています。

九州大学は、産官学が連携した研究開発を多数実施しており、エコシステムの構築を推進しています。特に、半導体関連投資が近年極めて活発な九州地域の役割は、益々大きくなると期待されることから、今回の来訪を契機として、Deeptech 領域における日蘭の架け橋として九州大学は積極的に貢献していきます。

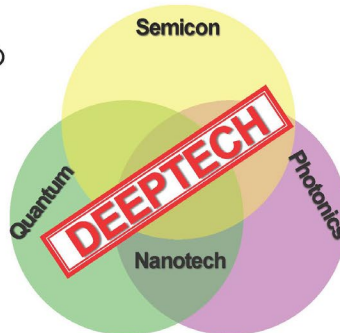
オランダと日本のDEEPTECH領域のエコシステムを繋いで両国の発展へ



オランダの  
DEEPTECH領域の  
エコシステム  
ASML, TNOなど



日本の半導体生産の40%を  
占める九州を拠点とした  
九州大学を核とする  
DEEPTECH領域の  
エコシステム



【お問い合わせ先】

<来訪等に関する事> ※("at" を@マークに変更)

九州大学大学院システム情報科学研究院 教授 白谷 正治 (シラタニ マサハル)

TEL : 092-802-3734

Mail : siratani"at"ed.kyushu-u.ac.jp

九州大学大学院システム情報科学研究院 教授 井上 弘士 (イノウエ コウジ)

Mail : inoue "at" ait.kyushu-u.ac.jp

九州大学大学院システム情報科学研究院 教授 加藤 和利 (カトウ カズトシ)

Mail : kato "at" ed.kyushu-u.ac.jp