The Micromeritics No.69 (2026) 110-112 https://doi.org/10.24611/micromeritics.2026026

# オランダ・アイントホーフェン工科大学との 国際交流イベントを開催

―国際教育と企業交流が融合した1日,社員の語学力向上にも貢献―

## Eindhoven University of Technology Study Tour at HMC Osaka Headquarters

—Fostering Cross-Cultural Understanding and Language Development through International Exchange—

#### **ABSTRACT**

On July 24, 2024, 28 students who majored in chemical engineering at Eindhoven University of Technology (TU/e, Eindhoven, The Netherlands) visited HMC's Osaka headquarters as part of their three-week international study tour across Asia. The visit, arranged through HMC's Netherlands subsidiary, Hosokawa Micron B.V. (HMBV), aimed to provide insights into Japanese industry and culture. The program included presentations by HMC executives and members of the Hosokawa English Program, covering the company's technologies and career opportunities in Japan. A lively Q&A session followed and extended beyond scheduled time, reflecting the students' strong interest. During lunch, students and Hosokawa English Program members engaged in cultural exchange over traditional Japanese dishes such as tempura and sushi. Many students experienced Japanese cuisine for the first time, showing genuine appreciation for the cultural experience. The event concluded with a farewell speech by President Kohei Hosokawa. While students gained valuable knowledge about chemical engineering careers in Japan and at HMC, HMC employees benefited from practicing English and interacting with international guests. The exchange fostered mutual understanding and inspired HMC staff to further improve their language skills. Participants showed increased confidence and motivation in English learning, with hopes that this initiative will inspire more employees to pursue language improvement.

#### 1 はじめに

2024年7月24日、オランダのアイントホーフェン工科大学 (TU/e) の学生28名が、アジアスタディツアーの一環としてホソカワミクロン大阪本社事業所を訪問しました。今回の訪問は、当社オランダ支社であるホソカワミクロンB.V. (HMBV) の紹介により実現したもので、国際教育と企業交流が融合した貴重な1日となりました。

#### 2 訪問の背景と目的

アイントホーフェン工科大学は オランダ・アイ



図1 アイントホーフェン工科大学(オランダ)

Fig. 1 Eindhoven University of Technology (TU/e, Eindhoven, The Netherlands), © 2025 TU/e.

ントホーフェンに位置する理工系の名門大学で、デルフト工科大学に次ぐ歴史を持ち、欧州でも高い評価を受けています。学生たちは、シンガポールや台湾を経て日本を訪れ、企業や大学との交流を通じて、各国の社会・文化・産業構造、そしてキャリア形成について学ぶことを目的としています。

#### 3 当日の講演プログラム

当日は、井上鉄也副社長による歓迎挨拶に始まり、 午前中には「Hosokawa English Program」のメンバー 2名が「ホソカワミクロン・グループの紹介」およ び「HMCの機械・技術」について英語でプレゼン テーションを行いました。続いて、渡邊晃執行役員 が「日本及びHMCのキャリア」について講演を行いました。学生たちからは多くの質問が寄せられ、質疑応答は予定時間を超えるほどの盛り上がりを見せました。

### 4 ランチ交流と文化体験

午後には、Hosokawa English Program の社員 30 名とともにビュッフェスタイルのランチ交流会を開催。流しそうめん、天ぷら、お好み焼き、ちらし寿司などの日本食を囲みながら、学生と社員が和やかな雰囲気の中で意見交換を行いました。多くの学生にとって初めての日本訪問であり、日本の食文化に対する驚きと感動が随所に見られました。





図 2 Hosokawa English Program メンバーによる企業紹介プレゼンテーション

Fig. 2 Presentation by Hosokawa English Program members.

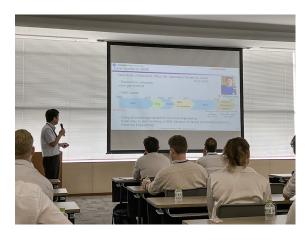




図3 渡邊晃執行役員が「日本及び HMC のキャリア」について講演。学生との活発な質疑応答の様子

Fig. 3 Executive Officer Akira Watanabe delivers a presentation on career development in Japan and at Hosokawa Micron. TU/e students listened attentively and engaged in a lively Q&A session.





図4 日本食を囲んでのビュッフェ形式のランチ交流会

Fig. 4 Buffet-style lunch featuring traditional Japanese dishes.

### 5 相互理解と社員の成長

今回の交流は、学生にとって日本および当社における化学工学分野のキャリア形成を学ぶ貴重な機会であると同時に、社員にとっても、英語での実践的なコミュニケーションを通じて語学力を試す場となりました。参加社員の英語力には個人差がありましたが、共通して見られたのは、英語学習への意欲と自信の向上です。特に、学生からの専門的な質問に英語で対応する過程で、社員は自身の技術的知識を外国語で説明する能力の重要性を実感しました。また、異文化間コミュニケーションにおける非言語的要素の役割についても、多くの社員が新たな気づきを得ることができました。この経験は、グローバル企業の一員として必要なスキルセットの再認識につながり、今後の自己研鑽への強いモチベーションを生み出しています。

#### 6 今後への期待

締めくくりには、細川晃平社長より感謝と激励の 言葉が述べられ、終始笑顔に包まれた有意義な国際 交流イベントとなりました。今回のスタディツアー 受け入れを契機に、より多くの社員が語学力向上に 取り組み、グローバルな視野を持って成長していく ことを期待しています。当社は今後も、国際交流を 通じた人材育成と企業価値の向上に努めてまいり ます。



図 5 学生が流しそうめんを体験する様子

Fig. 5 Students enjoying nagashi-somen, a unique Japanese summer tradition.



図 6 国際交流イベントの記念集合写真

Fig. 6 Group photo to commemorate the international exchange event.