



# 国立大学法人豊橋技術科学大学 Press Release

2025年5月9日

## 豊橋技術科学大学開学50周年記念寄贈物品の贈呈式

国立大学法人豊橋技術科学大学は、2026年10月に開学50周年を迎えます。

本学では、50周年にあたり寄附を募っており、今回、豊橋市の株式会社あおやま様から、切削工具の一部である「刃物（インサート）」を固定するための専用のホルダ（カラーバイト）を寄贈していただけることになり、以下のとおり贈呈式を執り行います。

バイトホルダは、高精度な機械切削加工を実現するために、普通旋盤、CNC旋盤及び旋盤型複合加工機に取り付け、加工で使用する刃物（スローアウェイチップ）をしっかりと保持する金属製治具です。株式会社あおやま様は、カラーコーティングを施したバイトホルダを「MAGICIAN of THE LATHE」ブランドで開発し、赤、青、緑、白、紫の5色で販売を開始しました。今後、黄色と茶色も追加予定です。カラーコーティングは、利用者の識別性や誤使用防止に役立ち、防錆効果もあります。

寄贈していただくバイトホルダは、5色組6セットで、市場価格は約50万円になります。

受入れの窓口は、昨年同社から表面加工に関する技術相談に対応し、切削工具へのコーティングを研究している滝川浩史教授（電気・電子情報工学系、特命理事・副学長（研究担当））です。本学では、同教授及び教育研究基盤センター実験実習工場の技術職員らで、使用感、劣化状況・耐久性を評価し、同社にフィードバックすることになっています。なお、使用頻度の高い他の形状のバイトホルダについての意見交換を行う場も設け、産学連携の観点からも地元企業を応援することになっています。また、1セットを学生課外活動団体の自動車研究部に提供し、フォーミュラカーの製作等に利用してもらいます。

開学50周年の記念すべき節目を迎えるにあたり、寄附金の募金活動を行っていますので、記念事業に対しまして温かいご支援・ご援助を賜りますようお願い申し上げます。

### 豊橋技術科学大学開学50周年記念寄贈物品の贈呈式

- 1 日時 2025年5月16日（金）15時00分～16時00分
- 2 場所 豊橋技術科学大学 事務局3階大会議室B
- 3 出席者 豊橋技術科学大学 学長 若原昭浩（わかはらあきひろ）  
株式会社あおやま 代表取締役社長 青山雄治（あおやまゆうじ）
- 4 内容 開会（出席者紹介、経緯説明等）、目録贈呈、感謝状贈呈  
挨拶、質疑応答、閉会、写真撮影  
その後実験実習工場にて、実際の加工現場をご紹介します。
- 5 本件に関するお問い合わせ先  
豊橋技術科学大学広報担当 高柳・太田 TEL：0532-44-6506  
基金担当 黒柳・鈴木 TEL：0532-81-5186



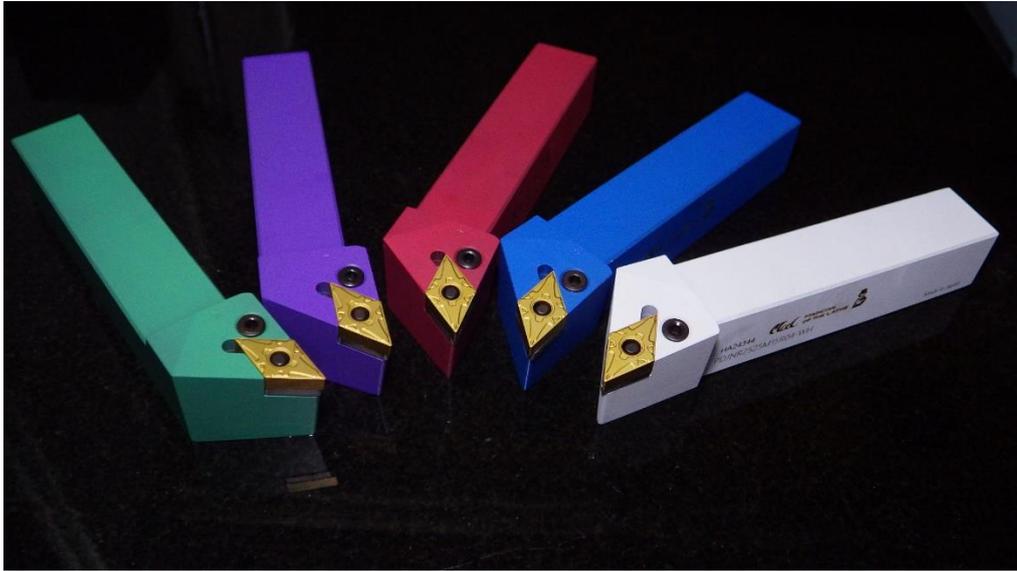


写真1 バイトホルダラインナップ

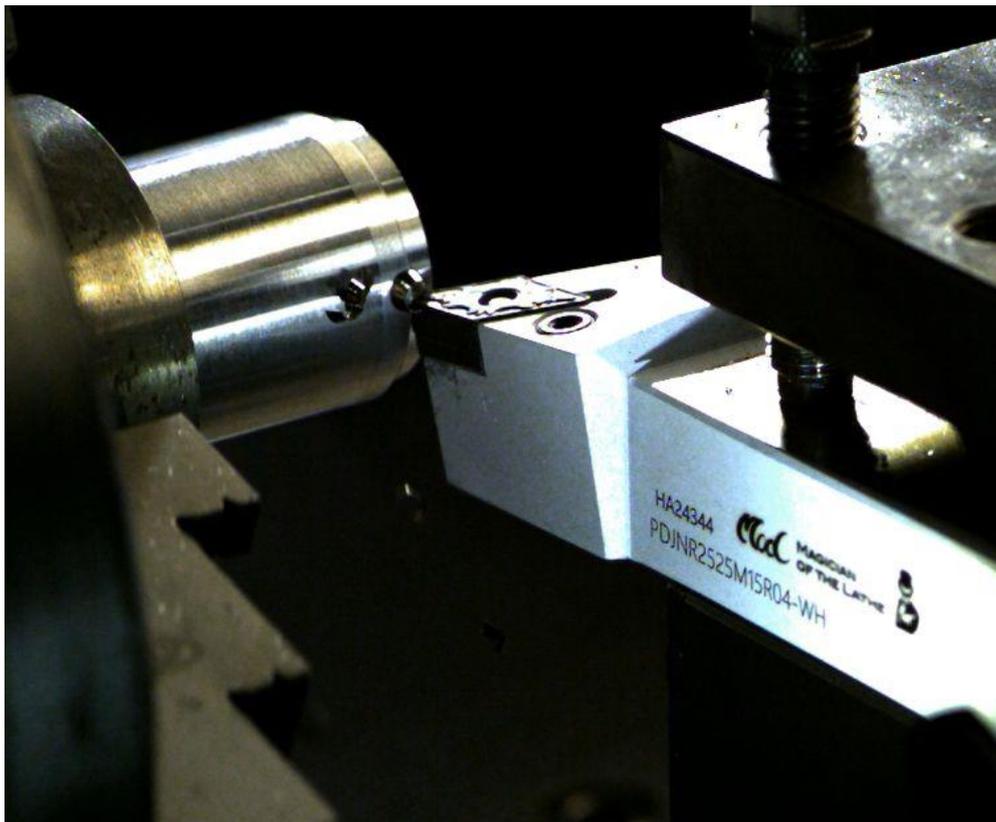


写真2 切削の様子 (高速度カメラ撮影)

## 取材申込

下記にご記入の上、5月15日(木)17時迄にご返信いただけますと幸いです。  
(TEL 0532-44-6506 FAX 0532-44-6509 Mail [kouho@office.tut.ac.jp](mailto:kouho@office.tut.ac.jp))

### 「豊橋技術科学大学開学50周年記念寄贈物品の贈呈式」

日時 2025年5月16日(金)15時00分～16時00分  
場所 豊橋技術科学大学 事務局3階大会議室B

ご参加

ご欠席

貴社名	
ご芳名	
ご連絡先	◇差し支えなければ当日ご連絡用に携帯電話番号をご記載ください。

#### <個人情報の取り扱いについて>

ご記入いただいた個人情報は、今回のご取材関連のご連絡及び今後の情報ご提供に利用させていただきます。

#### <本件に関するお問い合わせ先>



豊橋技術科学大学 広報担当 高柳・太田 TEL: 0532-44-6506  
基金担当 黒柳・鈴木 TEL: 0532-81-5186