

名市工 NEWS

<第263号>

航空宇宙技術講座開催，卒業生が精密加工デモ

機械科は、小坂鉄工所（名古屋市南区）と連携して、1/17（火）に機械科1年生を対象に、講演と実演を併せた航空宇宙技術講座を開催しました。講演では、来月に初打ち上げが予定されているH3ロケット、航空機やロケットのエンジンに用いられる特殊な材料とその精密加工技術のお話を聞きながら、精密加工製品のサンプルをご紹介します。生徒はそれに触ることで、ロケット品質を手で感じとることができました。実演では、在学時に旋盤作業の代表選手と飛行機プロジェクトを担った機械科の卒業生が、母校の後輩ら恩師らの前で、ロケット品質を生み出す精密加工のプロの職人技を披露しました。短い時間で高い精度が要求されるそうで、その手際の良さに目が釘付けに、そして製品の仕上がりに驚きました。手で触ることができるほどの近さで宇宙を感じ、技術の最前線で活躍する卒業生の姿を在校生が見る機会になりました。

