

NTT技術史料館25周年記念 ——過去と未来をつなぐ知の架け橋

NTT技術史料館は、東京都武蔵野市にあるNTT武蔵野研究開発センタの敷地内に建つ通信関連の史料を展示する企業博物館であり、2025年11月に開館25周年を迎えた。

NTT技術史料館では一般公開、企業研修、地域貢献、次世代教育活動、そしてOB運営サポーターによる活動など、多岐にわたる活動を行っている。

本特集では史料館の設立経緯や展示構成、一般公開の様子、OB運営サポーターによる模型作製の記録、次世代教育の取り組みについて紹介する。

NTT技術史料館25周年のあゆみ

6

NTT技術史料館の設立経緯から館内の展示内容、開館以降の取り組み・ミッションまで、開館25周年のあゆみをたどり紹介する。

NTT技術史料館一般公開の運営およびOB運営サポーターの活動 — 11

現在では多くの来館者に訪れていただいているNTT技術史料館の一般公開の取り組みやOB運営サポーターの活動（ガイド・動態展示復元等）について紹介する。

NTT 技術史料館

NTT 武蔵野研究開発センター

企業博物館

通信技術の歴史

OB 運営サポーター

初めての電報機械「ブレゲー指字電信機」の仕組みと動作 ————— 15

NTT技術史料館では、ブレゲー指字電信機のレプリカを常設展示している。本稿では、動作原理とともに、実際に動作する模型を作製した際の設計検討や作製工程を紹介する。

NTT武蔵野研究開発センターの次世代教育活動 ————— 19

NTT技術史料館を中核としてNTT武蔵野研究開発センターでは、未来を担う子どもや学生に通信技術や科学への関心を高めてもらうことを目的に、次世代教育の活動にも力を入れている。研究員が講師を務める子ども向けの「夏休み体験型科学教室」など、実例を交えて活動内容を紹介する。