

今月の標語

## 楽単! 楽単!

発行：東京工業大学新聞部新聞部  
〒152-8550 東京都目黒区大岡山 2-12-1  
http://titechpresspress.net/  
定期購読のご案内  
本紙は広告収入と皆様からの定期購読料を元に発行  
しています。定期購読にご協力をお願いいたします。  
年間1,300円(6回分)  
郵便振替 口座番号：00130-4-164898  
加入者名：東京工業大学新聞部新聞部

# 工業大学博物館に行こう!

東京工業大学正門のすぐ後ろに見える百年記念館。現在は1階に生協の購買部があり、百年記念館の存在を知っている学生は多い。しかし、その中に博物館があることはあまり知られていない。そこで、私たちは東京工業大学博物館の魅力について、研究員の山中章江さんと服部佐智子さんにお話を伺った。少しでも興味を持った方はぜひ博物館を訪れてほしい。

—博物館の来館者数、営業時間を教えてください。

基本的に平日の10時半から16時半まで開館していて、誰でも無料で入館できます。コロナ前の来館者数は年間5000人程度で、学外の方や地域の方が中心でした。東工大に心を寄せてくれている高校生や、建物に興味を持った海外の方もよく訪れます。

—博物館設立の経緯について教えてください。

博物館の入っている百年記念館はその名前のとおり、東工大創立100周年記念事業の一環として1987年に建てられました。設計は建築学科の篠原一男教授が行いました。百年記念館として開館した当時から、東工大の研究業績としてどのような物を後世に残したいかを先生方に募り、それらを集めて展示す

るとい博物館的役割を担っていました。その後、2011年に博物館相当施設として認定されました。そのため、施設名の百年記念館の名前は知っていても、博物館の所在を知らない学生が多いのかもしれないですね。

—博物館ではどのようなものが展示されているのでしょうか。

東工大の教育や研究の歴史的な成果を博物

—東京工業大学では主にどのような分野の研究が進展し、成果を残してきたのですか。

東工大はさまざまな分野で研究をしているので、一つには絞れませんが、現代生活に欠かせない身近な発明品もあります。フェライトは記憶媒体となるものであり、切符などに利用されています。また、従来の水晶振動子とは違い、本学で開発された水晶振動子はどの温度でも安定した振動をする性質を持つていることから、日本の標準時計をはじめ世界中のIT機器に使われています。

—博物館がある百年記念館のデザインの特徴は何でしょうか。

篠原名譽教授は世界でも注目される現代建築家です。百年記念館はシンブルな幾何学立体内で構成されていますが、都市空間のスケールを感じるといような場が形成されています。篠原名譽教授の作品は住宅が多く、博物館のような誰もが入れる建物の作品はとても貴重です。ハーフシリンドラーが建物の中を貫いたユニークな形で、昔から地域の子供達に「ガンダム」の名で親しまれていたそうです。

—今後行われるイベントについて教えてください。

2010年より地域の方々に東工大に親しんでいただくため、目黒区教育委員会と連携して生涯学習講座を開催しています。今年10月に開催いただく「橋本壽正名譽教授は熱伝導のスペシャリストなので、身近なところからエネルギーを考えるとというテーマでお話ししていただきます。東工大ベンチャーとして成功されている方でもあるので、研究に興味がある人だけでなく、

いる谷岡明彦名譽教授に実験を交えながら話していただきます。

—ありがとうございます。博物館からのお願いはInstagramやFacebook、HPにて情報発信して

おります。ぜひ一度ご覧下さい。また、博物館は資料館と共同で、東工大の軌跡となる資料や研究成果を収集・保存しています。東工大にゆかりのあるもので、ご寄贈いただける場合には、博物館までご連絡いただけると幸いです。



▲百年記念館。この2階と地下1階が博物館である。

—ニューダイヤモンド「機能性炭素材料の魅力」を展示しています。ニューダイヤモンドは大竹教授を含め4名の先生が令和5年度科学技術分野の文部科学大臣表彰を受賞した注目目の研究分野です。さらに、図書にもニューダイヤモンドに関連する大竹教授の推薦図書



▲水晶振動子と標準時計

就職活動に「情報力」  
bunnabi.jp  
情報力さらにパワーアップ!  
**ブナナビ!**  
×  
**読売新聞**  
会社四季報のデータを使って  
企業研究できる!!

東工大のみならず  
知っている企業を研究するだけでなく、企業見学～応募まで、  
企業研究全般をサポートするサイトとして、ブナナビをぜひ活用ください!

- Point 1 企業データを見やすく・分かりやすく比較することができます!  
新卒男女比・定率をグラフ表示!  
平均年収や育休内容・取得者数も比較可能! 履歴書も一目瞭然!
- Point 2 気になる項目ごとに並び替え。新しい企業の発見ができます!  
業績系・給与系・環境系・組織系など気になる項目を一覧で「表示」して「並び替え」が出来ます!
- Point 3 初心者にも使いやすい! ブナナビDATA活用術!  
ブナナビには、企業ページに掲載されているデータの意味などを詳しく解説するコンテンツも! 事前にチェックして、企業研究に役立てよう!
- Point 4 就活お役立ちコンテンツも読める!  
各企業のインターンシップの特徴や、親切情報を随時更新中。読売新聞が提供するコンテンツもブナナビからチェックできます!