

木材・合板博物館

「合板」っていう漢字
ちゃんと読めるよね？

詳しくは
ホームページをみてね。

博物館キャラクター
Go-kun

Wood & Plywood Museum

いつでも工作体験！

① 木のプレート作り

参加費：500円
所要時間：45分

合板にスパンコールやどんぐりなどをくっつけてデコレーションします。



② 木のしおり作り

参加費：500円
所要時間：10分

希少な突板と押し花を使って、オリジナルしおりを作ります。



③ おえかきエッグ

参加費：500円
所要時間：30分

木のたまごにおえかきをします。



④ 木の動物作り

参加費：500円
所要時間：45分

折り箱に使う薄い板を使って、かわいい動物を作ります。

*在庫が無くなり次第終了



⑤ ウッドバーニング体験

参加費：500円
所要時間：45分

シナ合板を使って、バーニングペンで焦がして絵を描きます。



⑥ キーホルダー作り

参加費：800円
所要時間：90分

シナ合板に絵を書き、その周りを電動イトノコを使ってカットします。

※所要時間はあくまでも目安です。

①②③ 5歳以上対象 / ④⑤⑥ 小学生以上対象

受付時間：10:00～14:30

受付場所：4F ミュージアムショップ

予約不要。当日受付にてお申込みください。

※都合により実施しない場合がございます。
※団体での参加は必ず事前にご相談ください。
※参加人数が多い場合はご要望に沿えない場合がございます。
あらかじめご了承ください。

ご利用案内

開館時間 10:00～16:30（最終入館 16:00）

休館日 土・日曜日、祝日、夏季休暇、年末年始

入館料 無料

*都合により開館日・時間を変更することがあります。
*幼児および小学生の入館には、保護者のつきそいが必要です。
*団体での見学（解説付き）は事前にお申込みください。



交通案内

電車 東京メトロ有楽町線 新木場駅
J R 京葉線 新木場駅 → 徒歩7分
東京りんかい高速鉄道 新木場駅

バス 東京メトロ東西線 東陽町駅
②のりば/木11甲
新木場一丁目バス停 → 徒歩1分

車 首都高速湾岸線/新木場出口より3分
※博物館専用の駐車場はございません



お問い合わせ

木材・合板博物館

〒136-0082

東京都江東区新木場 1-7-22

新木場タワー 3F・4F

T E L / 03-3521-6600

E-mail / info@woodmuseum.jp

詳しくはホームページをご覧ください

<https://www.woodmuseum.jp>



ようこそ 木材・合板博物館へ

3F



4F

森の姿と樹種いろいろ

日本の森の姿を、北海道から九州まで見渡して、たくさんの樹種があることを学びます。いろいろな樹種の丸太を比べて年輪の形成、木材の割れ方や心材などについて学びます。

- 1 ー日本の森林の姿
- 2 ーいろいろな樹種と丸太

木のこいろいろ

世界の森林や樹木の情報、人工林の育成について学びます。重さの違いや音の違いなど木のいろいろな性質、木の使い方などについて学びます。

- 3 ー世界や日本の森林と樹木の情報
- 4 ー人工林の育成
- 5 ー木のこいろいろ
- 6 ー日本の合板の生みの親
※ロータリーベニヤレース初号機模型

木材利用と地球環境

地球環境をまもるには、林業を盛んにして森林を活かし、木材をたくさん使っていくことが重要であることを学びます。

- 7 ー木質バイオマス
- 8 ー木の部屋と金属・プラスチックの部屋
- 9 ー継手・仕口
- 10 ー林業の活性化が地球環境をまもる
- 11 ー地球温暖化を防ぐために木材を使う

合板を知ろう

私たちの身近にあり、生活に欠かせない合板の製造法、種類や使われ方、その他いろいろな木質建材の特徴について学びます。

- 12 ー合板ができるまで(模型)
- 13 ー合板の種類、さまざまな木質建材
- 14 ー接着剤のいろいろ
- 15 ーロータリーベニヤレース
(丸太を大根のカツラムキのようにむいて、単板(たんぱん)をつくる機械)
★毎週火曜日・木曜日13:30から実演しております(10分程度)
- 16 ー合板100年の歴史
- 17 ー合板を材料にした住宅部材や家具類などの製品

木のまちの今と昔

江戸時代の木場の風景や加工道具を見ながら、木場から新木場への移転など木のまちの今と昔について学びます。

- 18 ー木場の昔(映像)
- 19 ー木のまちのあゆみと木材加工道具
- 20 ー江戸時代の木場の様子(模型)



ロータリーベニヤレース

外周駆動方式の「ロータリーベニヤレース」が開発され、スギ、ヒノキの間伐材や小径材、曲がり材などから無駄なくベニヤ(単板)を製造することができるようになりました。そのため、構造用合板やLVLなど付加価値の高い製品を作ることが出来るようになりました。当館にあるこの稼働模型は株式会社名南製作所により製作・寄贈されました。

※車いすの方や乳幼児をお連れの方は1F 滝の裏にある「誰でもトイレ」をご利用下さい。

ミュージアムショップ

木製品を中心に販売しています。
 工作をご希望の方はショップで受付をしてね。
 (~14:30)

*工作体験は都合により実施できない場合がございます。

音声ガイド

館内の解説を聞くことができます。

シアタールーム

「木材と地球環境」「合板100年の歩み」など、いろいろな映像をご覧いただけます。
 *講習会等で利用する場合は、事前にお申込みください。詳しくは事務局にお問い合わせください。

学びコーナー

森林、木材、合板、木質建材や環境関係の書籍、材鑑を閲覧できます。

ものづくりコーナー

ワークショップスペースです。ミュージアムショップで受付後、工作を行う場所になります。

来館記念にスタンプを押そう♪

