

PRESS
RELEASE



NATURE DESIGN

岡崎製材株式会社

〒444-0842 愛知県岡崎市戸崎元町 4-1

TEL.0564-51-0861 FAX.0564-52-8803



本物の木で学ぶ『木のひみつ研究キット』を発売

創業100年超の材木屋が夏休みの自由研究を応援！

- 木の魅力を子どもたちに伝える教材を商品化 -

創業1917年(大正6年)、100年超の歴史を有する岡崎製材株式会社(代表取締役:八田欣也、以下「岡崎製材」)が、小学生向けの自由研究・木育教材『木のひみつ研究キット』を発売する。

世界中から仕入れた120樹種・5万点を超える無垢材を保有する岡崎製材。その膨大な保有木材の中から、色や重さ、香り、木目の異なる9種類の木材を選定し、自宅で本物の木に触れながら学べる自由研究・木育教材として商品化した。

子どもたちが木材に触れる機会が減少する中、『木の魅力や自然素材の面白さを次世代へ伝えたい』という思いからキットを開発。着色や印刷による教材ではなく、本物の「無垢の木」を使用することで、木が本来持つ色合いや質感、香りの違いを五感で感じながら、「浮く木」「沈む木」の実験をしたり、木の比重や個性を体験的に学ぶことができるキットに仕上がった。



岡崎製材は長年木とともに歩んできた材木屋として、夏休みの自由研究をサポートするとともに、創業以来培ってきた木材の知識と日本有数の木材保有量を活かし、子どもたちへ無垢の木材の魅力を伝えたい。

そして、本物の木に触れる体験を通じて、身近な木や自然素材への探究心や、木工やものづくりを楽しむ心を育み、これからの暮らしの中で木材を魅力的な選択肢のひとつとして選んでもらう第一歩となることを目指す。

120樹種・5万点の保有木材から厳選した9種類の木材を教材化

教材として使用する木のかげからはすべて無垢の木材。着色や印刷では再現できない自然そのままの色味や重さ、香り、木目に触れながら、それぞれの違いを五感で感じることができる。

また、スギやヒノキといった身近な木から、コクタンやブビンガなど普段なかなか目にすることのない樹種までを手に取り比較することもキットの特徴。日本有数の木材保有量を誇る岡崎製材だからこそ実現できた、「本物を比較して学べる」教材である。

「自由研究のテーマが決まらない」「親子で取り組める学習教材を探している」といった夏休みの悩みに応えながら、子どもたちが本物の木に触れ、その魅力や自然素材の面白さを学びきっかけを提供する。

浮く？沈む？木の比重を体験しよう

キットにはスギ、コクタン、トチ、ブビンガ、ヒノキ、ケヤキ、オーク、チェリー、キリの9種類の木材を使用。木片を水に浮かべることで、

- ・浮く木と沈む木の違い
- ・木によって重さが異なる理由
- ・木の比重と密度の関係

を体験的に学ぶことができる。身近な木から希少な銘木までを比較しながら観察することで、本物の木ならではの違いや面白さを発見できる内容である。



ワークブックに書いて、自由研究としてまとめられる

付属の書き込み式ワークブックには、実験方法から観察のポイント、考察のヒント、そして各樹種の特徴までをわかりやすく掲載。

まずはワークブックへ観察内容や気づきを記録し、その内容をもとに模造紙や自由研究ノートへまとめることで、自由研究として完成させることができる。

初めて自由研究に取り組む子どもでも進めやすい構成となっており、親子で一緒に学びながら取り組める教材である。



実験が終わっても使い続けられる

一般的な自由研究キットは実験が終わると役目を終えることが多い。

一方、本キットに使用されているのは本物の無垢材である。

実験後は積み木として遊んだり、フィギュアや小物のディスプレイ台として活用したりすることもできる。また、学年が上がってから再度実験を行えば、知識が増えた分だけ新たな発見につながる可能性もある。

「一度使って終わり」ではなく、木の魅力に長く触れ続けられることも本キットの特徴である。



イベント開催

取材対応も可能です

『なぞとき！木の世界のみみつ』

[開催日時] 2026年7月25日(土)・8月5日(水) 10:00～11:30

[場所] 岡崎製材(株)本社・リビングスタイルハウス 敷地内

[イベント内容] 本キットを使った実験、木のミュージアムツアー、木工体験



製品概要

[対象年齢]

小学生

[セット内容]

木のかけら(9種類)、ワークブック

※水に入れる容器は付属しません

[価格]

3,500円(税込)

販売ページは
こちら



担当者のコメント

木と向き合う中で感じる、樹種ごとの違いや木の個性。その面白さを子どもたちにも伝えたいという思いが、キット開発の出発点でした。図鑑や写真だけでは伝わらない、本物の木ならではの個性を感じてみてください。

そしてこの体験を通じて、身近な木や自然に目を向け、「なぜだろう」「もっと知りたい」という探究心を育むとともに、ものづくりの楽しさや木の魅力を知ってほしいです。

◆岡崎製材株式会社 (代表取締役 八田欣也、愛知県岡崎市戸崎元町4番地1)

創業1917年(大正6年)、100年超の歴史を有する愛知県岡崎市の老舗材木屋：岡崎製材株式会社。一流の目利きが世界中から仕入れた多種多様な無垢材は120樹種・5万点を超え、日本一の保有量を誇る。脈々と受け継ぐ材木知識・経験により歴代の目利きが世界中から揃えた銘木は、丁寧に製材・乾燥・加工され豊富なラインナップとして保管しており、お客様のご要望に合わせて「あなただけの一点」をご提案する。

また、愛知県を中心に建築木材・資材等の流通事業、リノベーションや不動産、木製品の製造・販売など、建築や住まいに関わる多種多様な商品・サービスをワンストップで提供。地元密着の「最適住環境企業」を掲げる会社である。

この件に関するお問い合わせは岡崎製材株式会社の上田 萌子(うへだ もえこ)までお願いします。

TEL 0564-51-0861(本社事務所) / Mail m.ueda@okazaki-seizai.co.jp