

材料の特徴を知ろう

年 組 番

もくしつ ～木質材料～

名前

木質材料とは、育てた木を木材にするときに余った廃材を利用したり、接着剤を使用したりすることで、丈夫にしたり、曲がりにくくするなど、木材の欠点を補う目的で作られた材料のことです。

代表的な木質材料を教科書やインターネットを利用して調べてまとめてみましょう！

また、どのような製品や場所に使われているでしょうか？もし、身の回りで見つけることができればよく観察して特徴をかいてみよう！（写真やイラストがあると Good!）

ごぼん
合板

製造方法は？	特徴は？	どのような製品や場所に使われている？

しゅうせいざい
集成材

製造方法は？	特徴は？	どのような製品や場所に使われている？

パーティクルボード

製造方法は？	特徴は？	どのような製品や場所に使われている？

ファイバーボード

製造方法は？	特徴は？	どのような製品や場所に使われている？