

【説明資料】 発明・工夫作品コンテスト 製作の動機または目的, 利用方法, 作品自体やその製作過程で工夫したことを, 文章, 写真, 図などで説明。この用紙1枚に記入し, PDFファイルに変換した後, ホームページに貼り付けてください。

学校名	熊本大学	個人・グループ名	田中 香保里	作品名	テレビラック
-----	------	----------	--------	-----	--------

○製作の動機

教科書や資料などが増え、収納スペースに困っており、棚を製作したいと考えた。しかし、棚だけだと場所をさらに取ってしまう。また、今部屋にあるテレビ台と私の目線の高さがあっておらず、テレビ台も必要であると考えたので、本棚とテレビ台が合わさったテレビラックを製作しようと考えた。



○利用方法

- 台の上にテレビを置く
- 二番目の台に DVD プレーヤーを置く
- 三番目の棚に教科書や本を置く

○工夫したポイント

- ①三段目の棚には本を置くようにする。幅があるため、本が倒れないようにするため、支えをつかった。支えは二つあり、様々な高さの本も縦かけることができる。また、支えは移動することができる。
- ②4枚の板を合わせ、頑丈な作りになるようにした。
- ③くぎをなるべく使わないようにするため、蟻ほぞ組を使い、板目もあまり見えないようにした。

