

【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	増永 翔	作品名	本棚
-----	------	----------	------	-----	----

「本棚を作ろうと思ったきっかけ」

私の趣味はマンガや小説、雑誌などを集めることです。家にはいろんな種類のマンガや小説また、雑誌があります。しかし、私は片付けをあまりせず、よく本が部屋の床にたくさん散らばっています。ある日部屋の片付けをしたのですが、本がもう本棚に入らないという状況になってしまいました。そこで、出来るだけたくさん収納出来る本棚を作ろうと思ったことがきっかけです。

☆完成図★



「作品や製作過程で工夫したところ」



家には、とにかくたくさん本が収納出来ないでいるので出来るだけたくさん本が入るようにした。また普通の本棚と違い、左上図のように雑誌が立てかけられるようにし、取り出しやすさと美観を良くした。また、この雑誌を立てかける部分を開閉式にし、中に雑誌やより多くの大きさの本を収納出来るようにした。

また、製作過程では四隅は右図のように五枚組接ぎをし、作品に釘を使わないようにした。中の板はだぼ穴をあけてだぼ（丸棒）を使い、組んでいくようにした。



