

## 作業分解シート

作 業      マガジンラックの製作

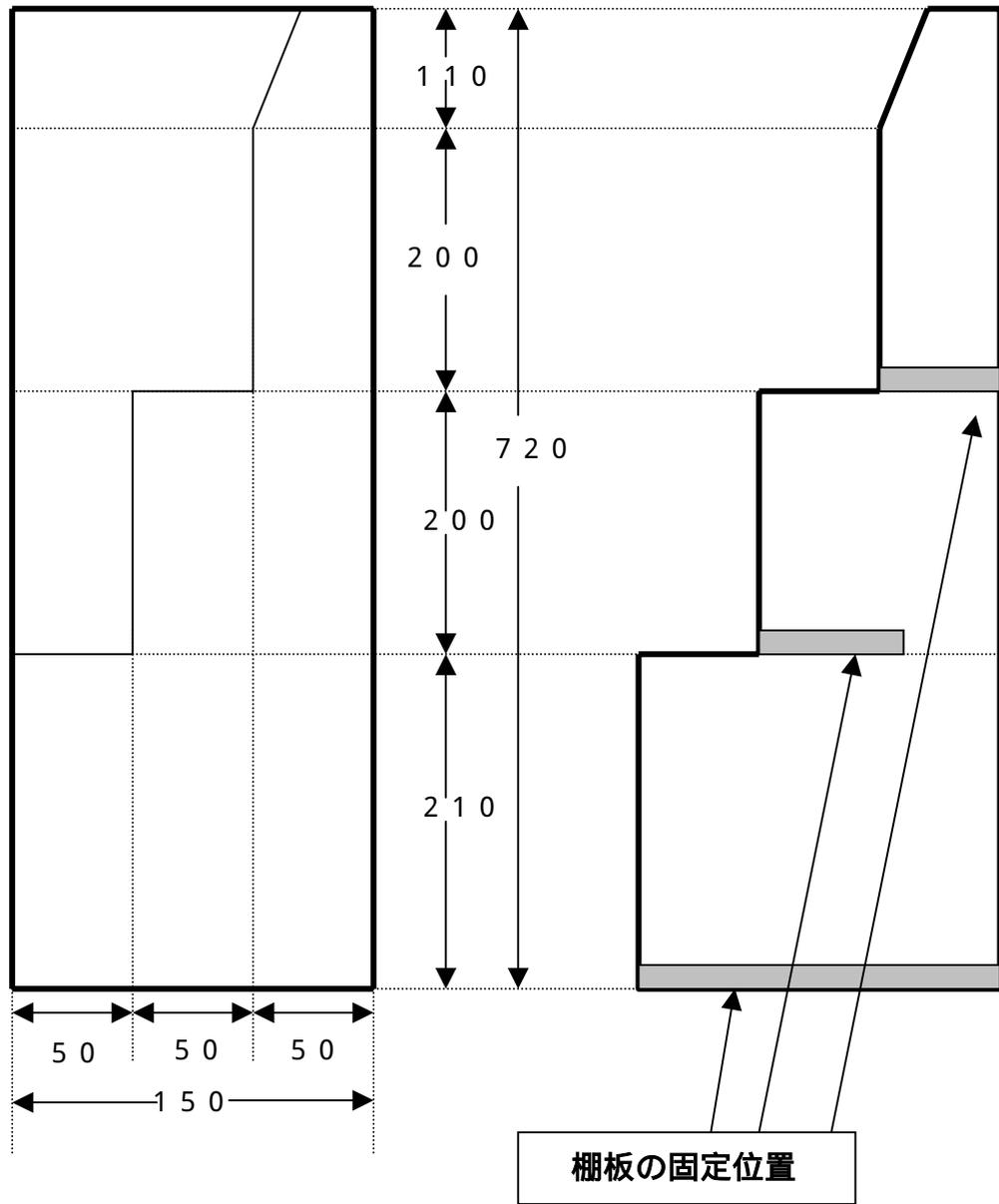
教 材      寸法図・完成図・完成品

材 料	側板 (150×720×13)	2 枚	棚板 (55×310×12)	1 枚
	底板 (150×310×12)	1 枚	棚板 (70×310×12)	1 枚
	背中板 (90×720×6)	3 枚	前板 (25×930×5)	2 枚
	後板 (25×310×5)	1 枚	木工用ボンド	釘      32 本

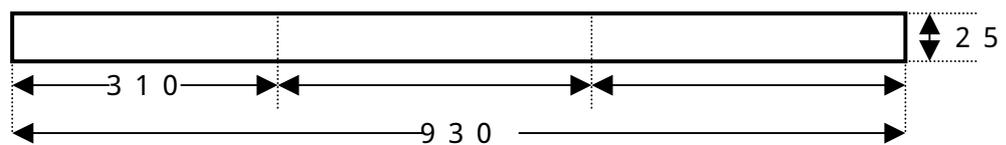
主な手順	急 所	理 由
(1)材料確認	<ul style="list-style-type: none"> <li>・全材料の提示</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・大まかな作業の予測ができる</li> </ul>
(2)のこぎりで切る線をつける	<ul style="list-style-type: none"> <li>・側板・前板に、図1のように寸法どおりに鉛筆で線をひく</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・切る時や組み立てる時の目安になる</li> </ul>
(3)木板を切る	<ul style="list-style-type: none"> <li>・線に沿ってまっすぐに切る</li> <li>・切り口や角を、紙やすりでなめらかになるように整える</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・階段状に切るなので、のこぎりで切り込みを入れる要領で切るとよい</li> <li>・仕上げがよくなる</li> <li>・接着剤でつきやすくなる</li> </ul>
(4)固定位置の線をつける	<ul style="list-style-type: none"> <li>・側板に棚板・底板を固定する位置の印をつける(図1参照)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・固定する前に組立ててみてから作業を始めると、全体の形をイメージしやすい</li> </ul>
(5)組み立て	<ul style="list-style-type: none"> <li>・側板に、棚板・底板を、ボンドをつけて釘で固定する</li> <li>・背中板を、間隔を均等にしてボンドをつけ釘で固定する</li> <li>・前板を、ボンドをつけて釘で固定する</li> <li>・後板は、背中板の後方一番上にボンドをつけて固定する</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ボンドをつけると、作業しやすく、丈夫になる</li> <li>・組立て図参照</li> </ul>
(6)仕上げ	<ul style="list-style-type: none"> <li>・サンドペーパーで、表面や切り口をなめらかにする</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・仕上がりが美しくなる</li> </ul>

( 図 1 )

側板



前板(2枚)



# 組み立て図

