

*Le Cartonnage*

# 横幅を決めた斜方形の図法

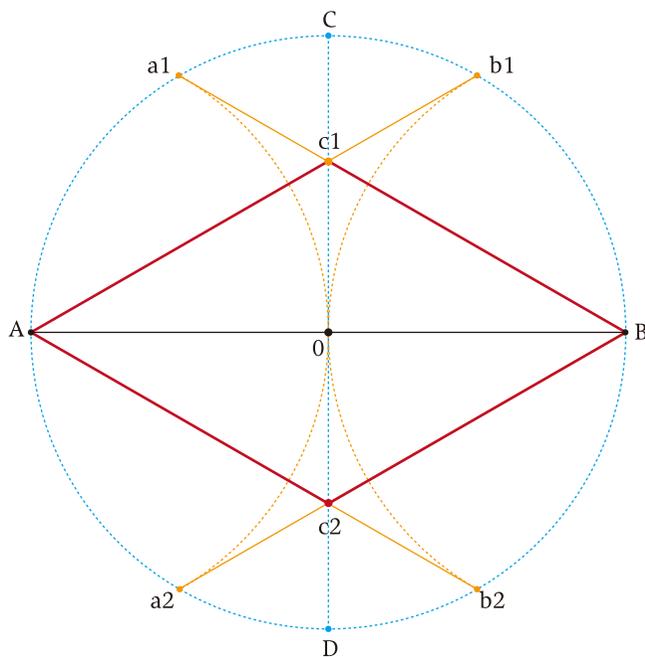
カルトナーージュ製図1



TASSEL & CARTONNAGE

<b>Shape 001</b>	Diamond - shaped
	<h2>横幅を決めた斜方形</h2>
	<p>斜方形の横幅、つまり長軸の長さ決めた場合の作図法です。</p>

【図 1】



### 横幅を決めた斜方形の図法

応用図法 横幅を決めた斜方形の図法

関連図法 「斜方形の図法」

製図のヒント

横幅の長さは定正円の直径（水平中心線）で捉える図法です。

## 01 | 定正円の水平中心線を長軸に定める

図 1) 横幅を決めた長さで定直線 A-B を引く。定直線 A-B を二等分した点 O を中心点に半径 O-A (O-B) の正円弧を描く。A を中心点に A-O の長さを半径とする円弧を描き正円弧と結んだ点を a1・a2 とする。B を中心点に半径 B-O の長さの円弧を描き正円弧と結んだ点を b1・b2 とする。a1-B, b1-A を直線で結び交差する点を c1 とする。a2-B, b2-A を直線で結び交差する点を c2 とする。A-c1-B-c2 を直線で結んだ輪郭を横幅を決めた菱形とする。

---

*Le Cartonnage* SHAPE OF CARTONNAGE 横幅を決めた斜方形の図法  
カルトナージュ製図1

2023年11月20日 第1版

著者 濱本修徳  
発行 Tassel&Cartonnage / PASSAMANO.JP  
<https://www.passamano.jp>

本書は著作権法上の保護を受けています。本書の一部あるいは全部について、著者、発行者の許諾を得ずに、無断で複写、複製することは禁じられています。

TASSEL & CARTONNAGE  
Copyright © 2023 Passamano All rights reserved.  
Published by PASSAMANO.JP  
Text, Illustration, Photography, Design, Original Japanese edited by Tassel N  
First edition 2023.11.20