

校章の描き方 約30cmのもの

(原形)

外形の部

(その1)

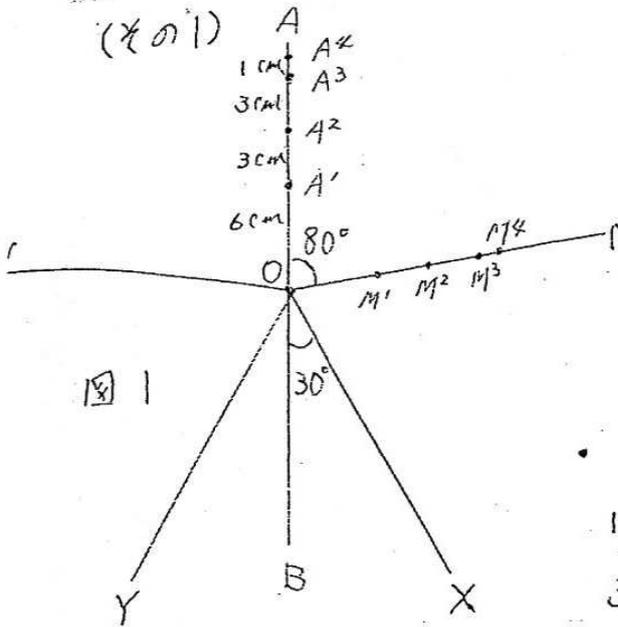


図1

- 中心Oを決め、Oを通る直線A, Bを縦に引く。
- Oを通り、直線ABから80°の直線Mを左、右に引きOM, ONとする。
- Oを通り直線ABから30°の直線を左、右に引きOX, OYとする。
- OからA, M, Nに向って6cmの位置にA' M' N'をとる、A' M' N'から3cmの位置にA² M² N²をとる。
- A² M² N²から3cmの位置にA³ M³ N³をとる、A³ M³ N³の位置から1cmの位置にA⁴ M⁴ N⁴をとる。

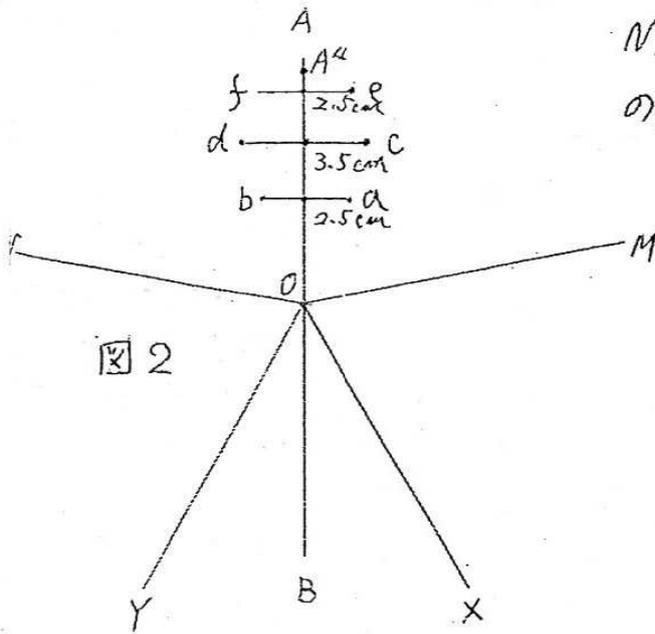


図2

- A' M' N' に直交し2.5cmの位置にa, bをとる。
- A² M² N² に直交し3.5cmの位置にc, dをとる。
- A³ M³ N³ に直交し2.5cmの位置にe, fをとる。
- OM, ONについても同じようにする。
- a, b, c, d, e, f, A⁴ M⁴ N⁴より半径2.5cmの円の四弧を画き、その交点を結んでゆくと上部三枚の葉ができあがる。

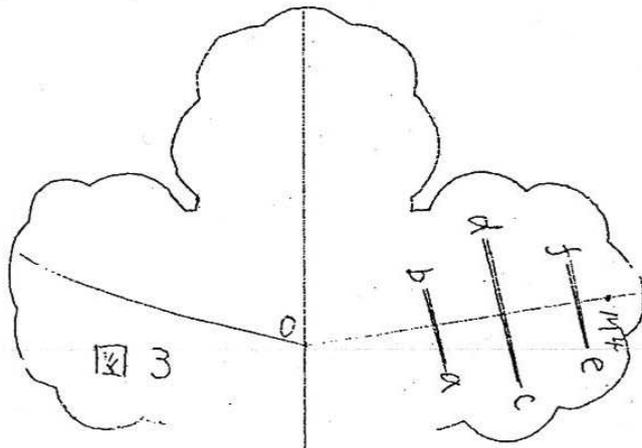


図3

(その2)

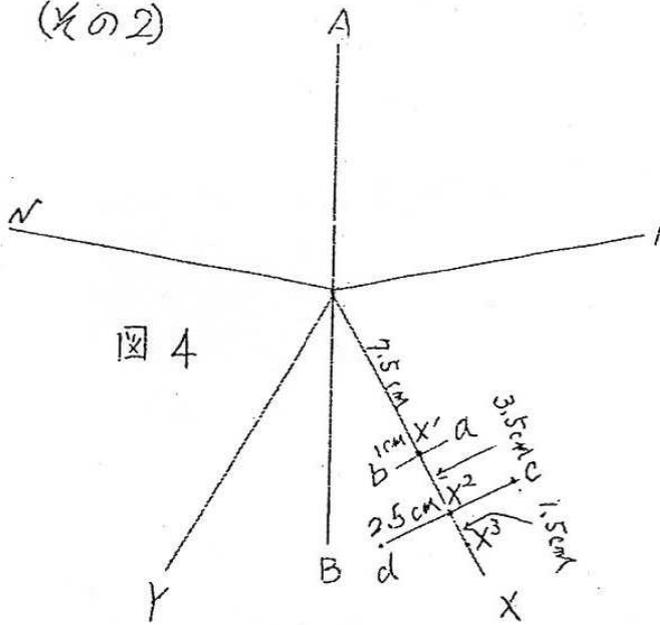


図 4

- O から X, Y に向かって 7.5 cm の位置に X' Y' をとり, X', Y' から 3.5 cm の位置を X'' Y'' とし, さらに 1.5 cm の位置を X''' Y''' とする。
- X' Y' に直交し 1 cm の位置に a, b をとる。
- X'', Y'' に直交し 2.5 cm の位置に c d をとる。

- a, b, c, d, X''', Y''' より半径 2.5 cm の円の円弧を描き, その交点を結んでゆくと下部二枚の葉ができあがる。(二枚の葉は完全に結ばれない。

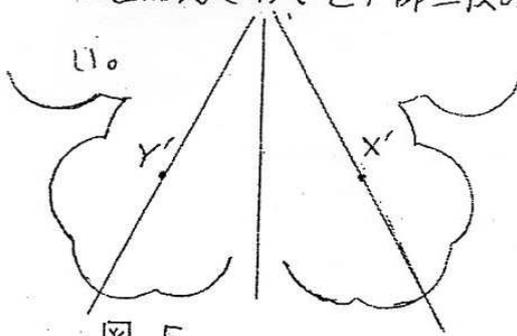


図 5

- X' Y' から 5.5 cm の半径の円で円弧を描き下部二枚の葉を結ぶ。これで楯の葉(外形)は, できあがる。
- 外形 O X, O Y の交点から 1.5 cm の切りこみを入れる。(図 6 参照)

葉脈の部

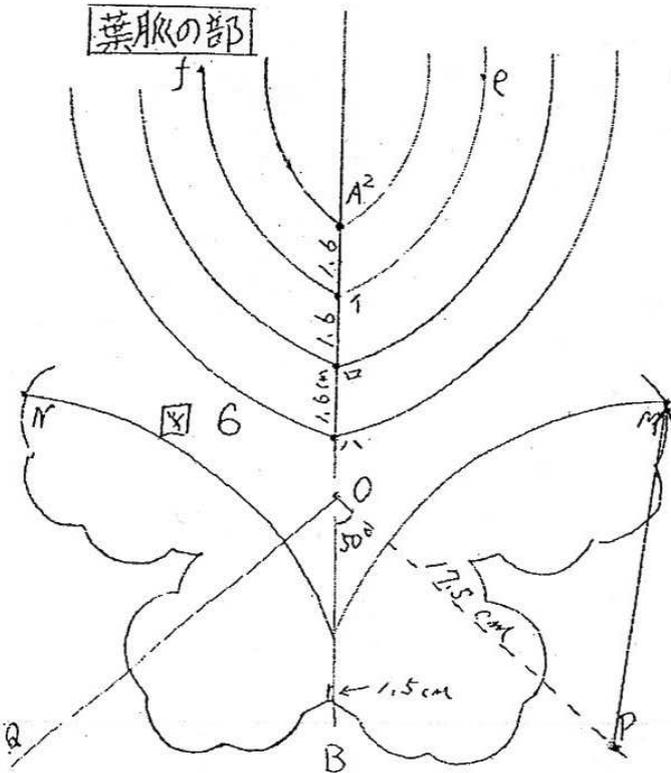


図 6

- 点 A² を基点として, 直線 OA 上に向って 1.6 cm の間隔で I, K, H をとり(図 2, e, f) e, f を中心として, A², I, K, H の点を通る円弧を描くと OA の葉脈となる。
- 図 1 の直線 AB から中心 O を通り下方 50° の直線を引き 17.5 cm の位置を P, Q とする。
- P, Q より M, N を通り直線 AB に達する円弧を描く。

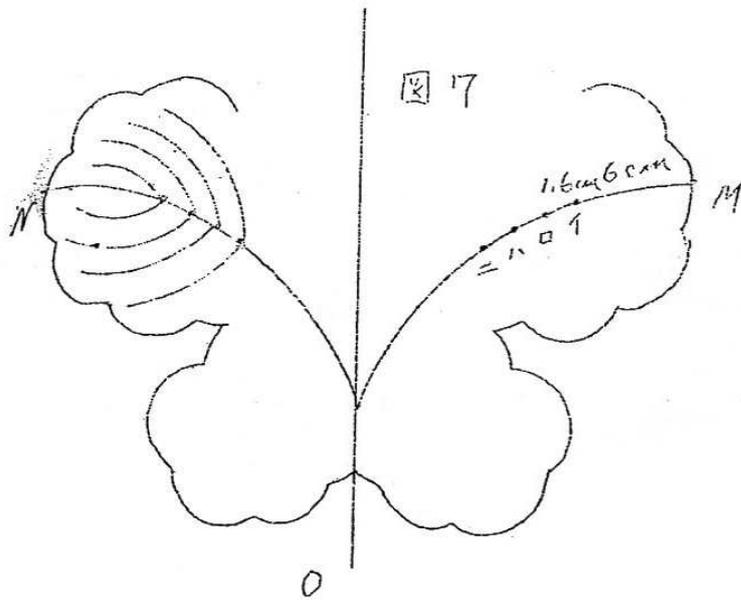


図 7

• 左図(図 7)のM, Nから6 cmの位置で円弧との交点にイをとり, イを基点として1.6 cmの間隔に, ロ, ハ, ニをとり図3の, e, fを中心としてイ, ロ, ハ, ニを通る円弧を画くとOMONの葉脈となる。

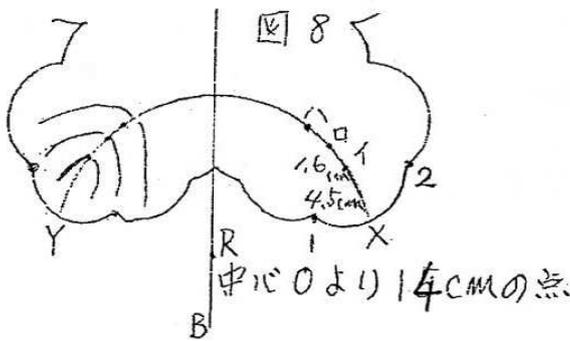


図 8

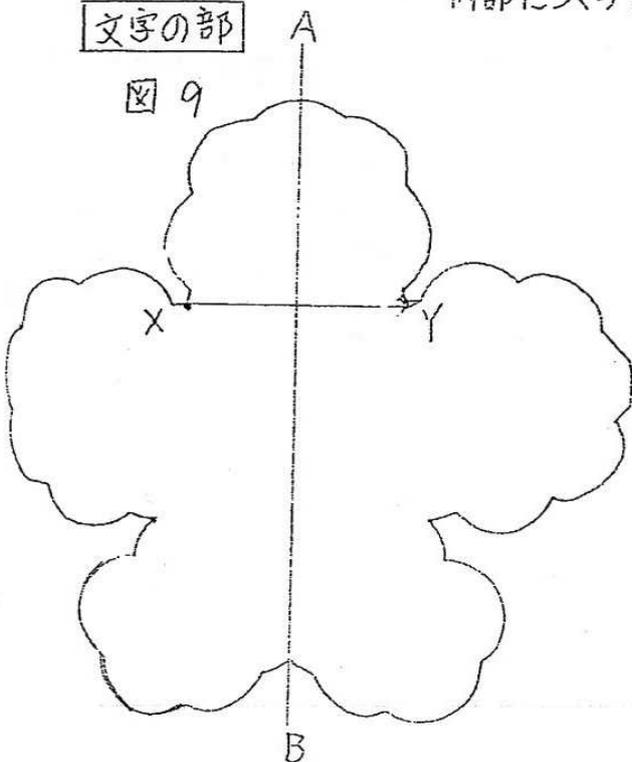
• 中心OよりBに向って1.4 cmの位置をRとし, Rを中心としてX, Yを通る円弧を画く
• 図8. X, Yから4.5 cmの位置で円弧XYとの交点をイとし1.6 cm間隔にロ, ハをとる。

• 図8. 1, 2を中心にしてイ, ロ, ハ, ニを通る円弧を画くとOXOYの葉脈となる。(葉脈は図1の, A, B, N, M, X, Yから1 cm

内部に入った点から五角形を画き, その交点までとする)

文字の部

図 9



• 図9の直線AB, XYを基線として画く。
• 文字の縦は13 mm 横は9 mm 幅で画く。

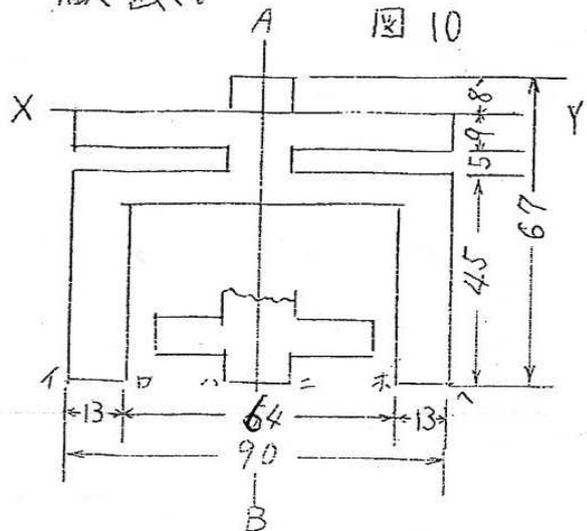
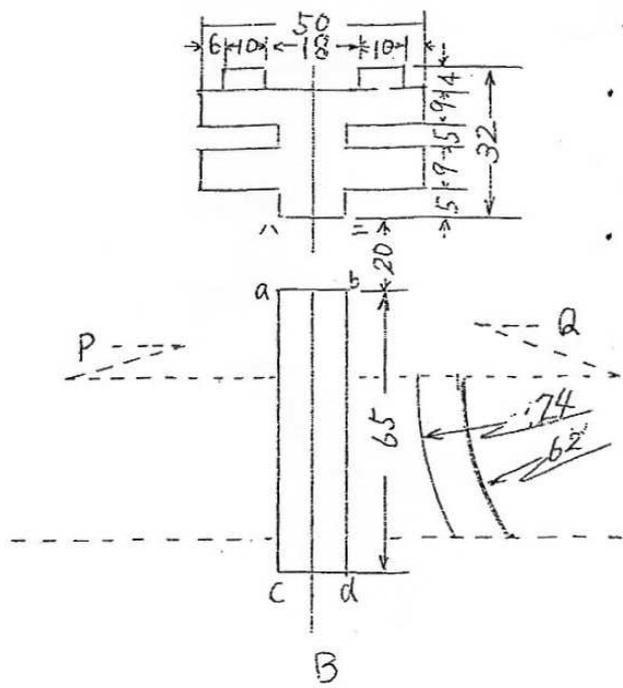


図 10

図 11



- ・ 図 10 の イ、ロ ハ ニ ホ ヘ は 同 一 線 上 に あ る。
- ・ 小 の 中 心 の 棒 は 南 の ハ、ニ (図 11) か ら 2 c m は な れ 6.5 c m の 長 さ で あ る。
- ・ 図 11 の a b よ り 2 c m さ が っ た 点 か ら A, B に 垂 直 に 9.5 c m は な れ た 点 Q, P を 決 め る。
- ・ 図 11 の c, d か ら 上 に 8 m m の 点 か ら A, B に 垂 直 な 線 X, Y を 引 く。
- ・ 点 P, Q か ら 6.2 c m の 半 経 で 円 弧 を 画 く
- ・ 同 じ よ う に P, Q か ら 7.4 c m の 半 経 で 円 弧 を 画 く と 文 字 が で き あ が る。

・ 文字に交わる葉脈は文字の b mm 前で切る。

色彩の部

- ・ 文字は金色とし葉脈は銀色とする。
- ・ 地色は、ふかみどり・(ビリジャン)とする。 村田 宏 次

み
ち

みち道・路の語源は、(一)ミは発音語、チは通路の義、(大言海)
 (二)ミはアエミの義、チはツチ(土)の義(日本釈名)
 (三)ミは真の義、チは祈の意(類聚名物考)
 (四)ミウチ(真内・真中)の義
 「日本語源学」だそうである。

青木 一 佳

諏訪大社の紋所の榎の葉を集め大の字形に圖案化した。児童の団結と大きく手を広げのびのびと成長する姿を、あらわしています。
 南小の文字は、規律正しさを強調するために道線を主体にした。
 昭和五十年十二月十五日制定