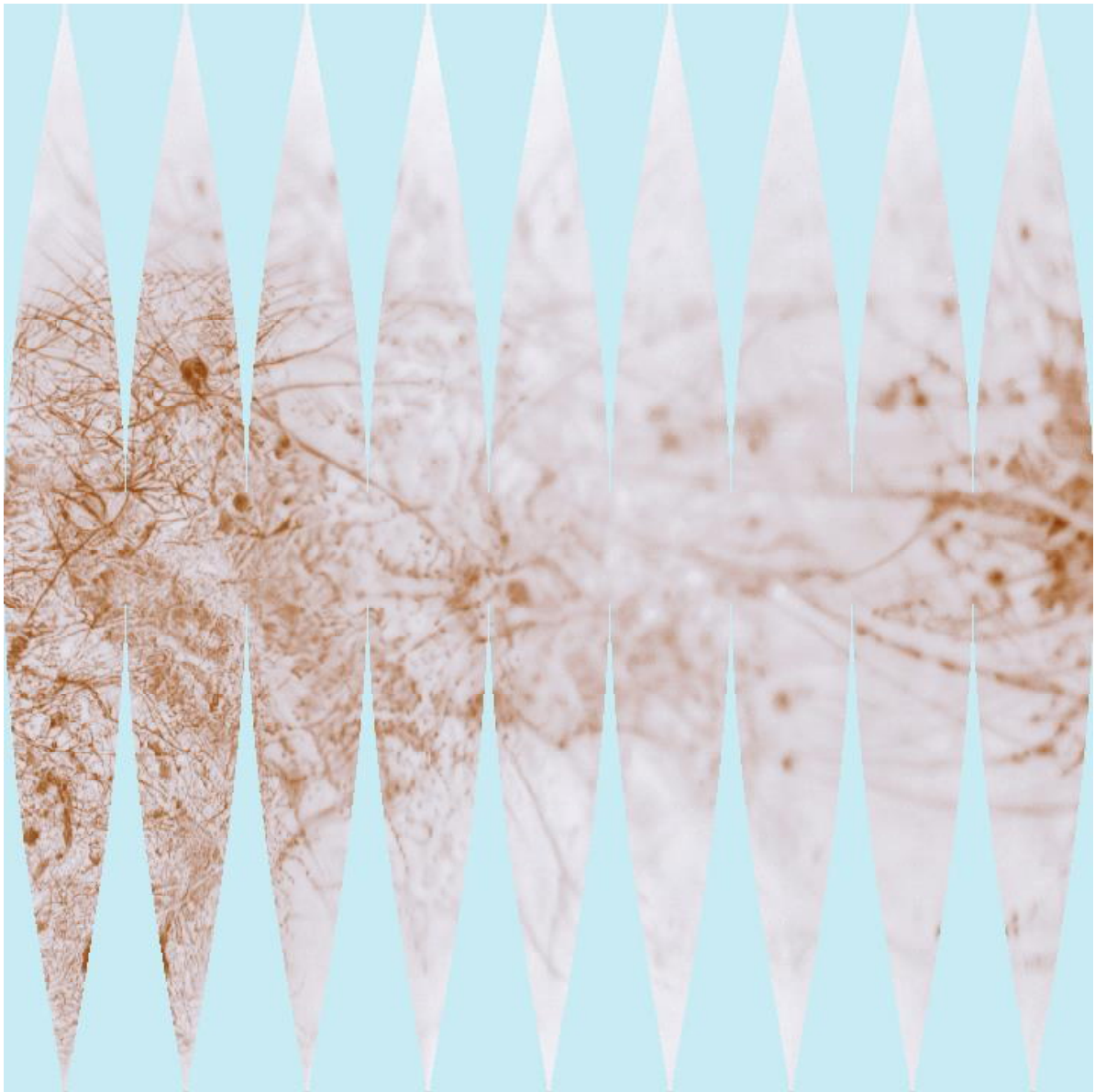


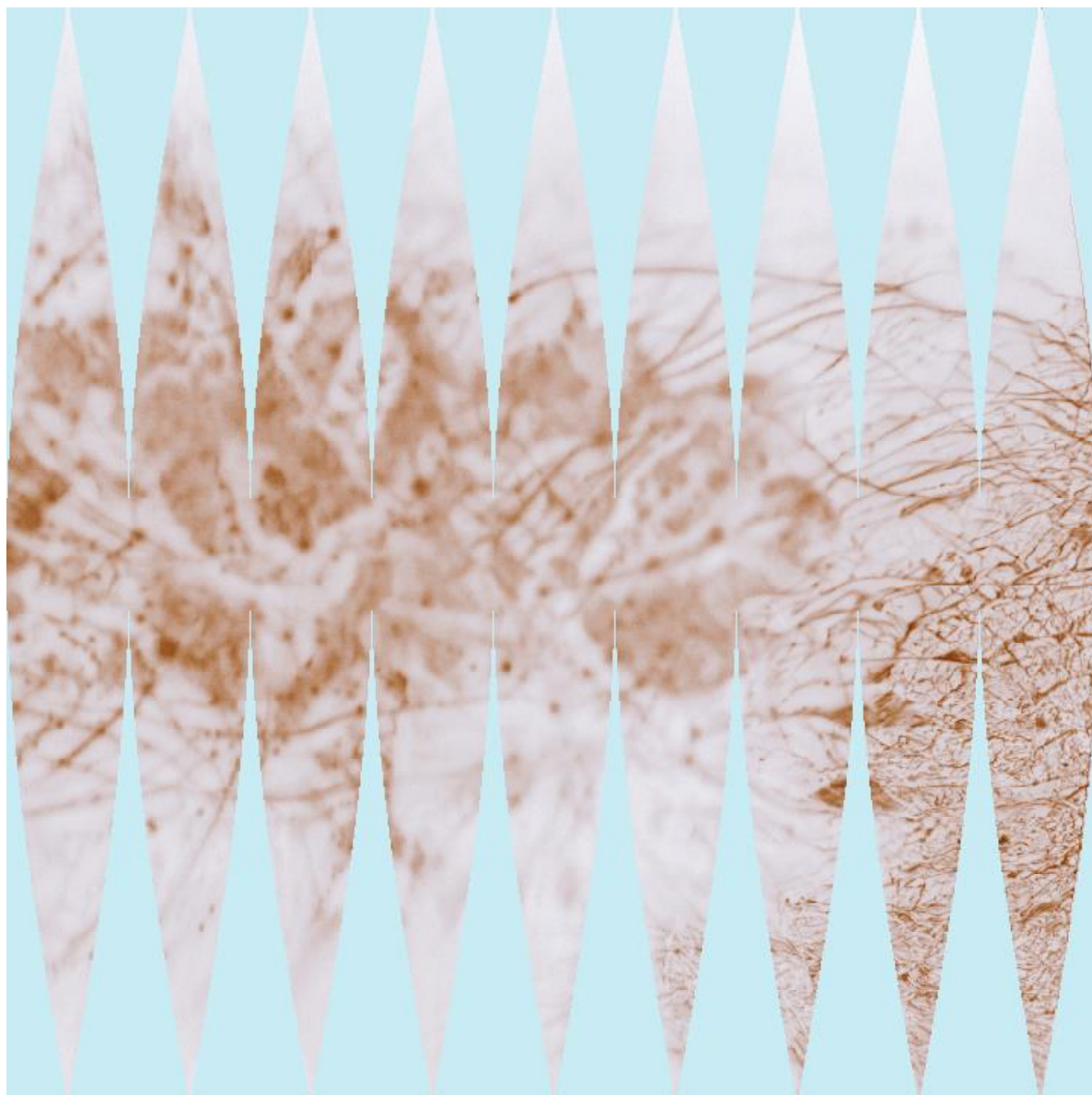
- A4サイズの普通紙に「きれい」モード、「高品質」モード等で印刷して下さい。2枚で1つの型紙が取れます。
- 薄手の用紙の方がきれいに仕上がります。
- 印刷時に、サイズオプションを「**実際のサイズ**」にして印刷して下さい。



※この舟形図は、NASA/JPLのエウロパ地図から作成しました。モノクロ地図に画像処理で彩色しています。（作成者：佐伯英子）

※エウロパ地図のダウンロード元：<http://maps.jpl.nasa.gov/jupiter.html> Courtesy NASA/JPL-Caltech

※この舟形図は無償でご利用頂けます。有償での再配布はできません。ご利用に際しては引用元を明示してください。



【作り方の例】

- ①直径10cmの発泡スチロール球を用意します。
- ②舟形図の裏に鉛筆かシャープペンシルで中心線を引きま
す。舟形図の両横の黒丸を芯で凹ませ、裏返して定規をあ
てて線で結ぶと中心線になります。（球に巻き付けるときに
参考にします）
- ③舟形図をハサミやカッターで切り出します。縁はギザギザし
ていますが、切り落とさないよう丁寧に切りましょう。
- ④隣の図形との境目は、中心線の近くまで切り込みます。
- ⑤舟形図裏の中心線にスティック糊を付け、発泡スチロール
球に巻き付けます。半球の継ぎ目があれば、舟形図の中心
線と重ねて巻き付けます。うまく巻き付けると、両端がびった

- り合います。
- ⑥球が舟形図でぴったり包まれることを確認して、液体糊で
順に貼り付けていきます。液体糊をつけると、用紙が伸びて
柔らかくなります。少し引っ張りながらしわを分散させ貼っ
ていきます。大きなしわや歪みは、乾く前につま楊枝などで修
正しましょう。糊がはみ出したり手についたときは、すぐに
タオルで拭き取ります。
- ⑦全部貼れたら全体を確認します。糊が付いていないところ
はつま楊枝などで糊づけし、完成です。
- ⑧乾くと、しわはあまり目立たなくなります。
- ⑨ペットボトルの蓋などを裏返しにすると台になります。

※この舟形図は、NASA/JPLのエウロパ地図から作成しました。モノクロ地図に画像処理で彩色しています。（作成者：佐伯英子）

※エウロパ地図のダウンロード元：<http://maps.jpl.nasa.gov/jupiter.html> Courtesy NASA/JPL-Caltech

※この舟形図は無償でご利用頂けます。有償での再配布はできません。ご利用に際しては引用元を明示してください。