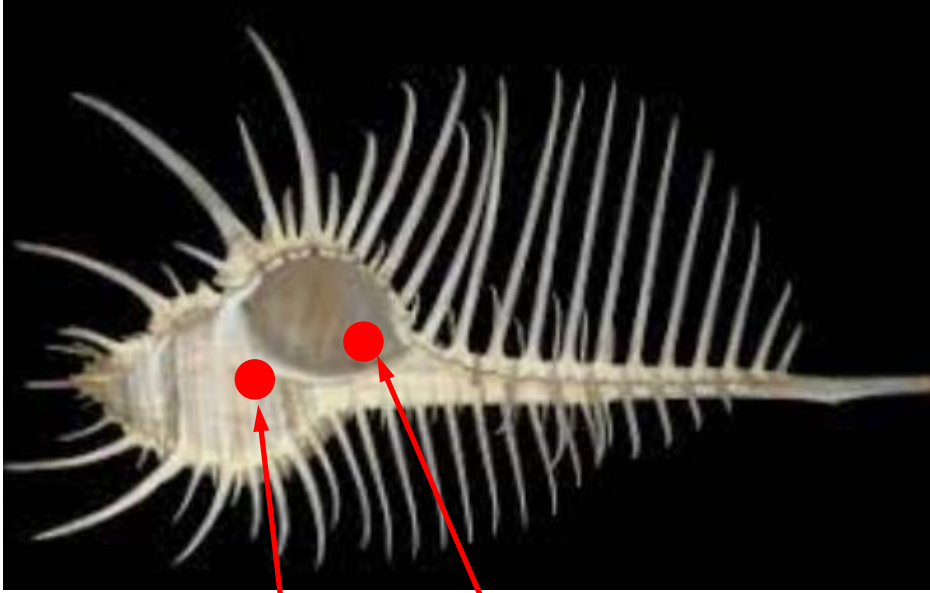


ホネガイ



突起がある場合の重心
突起がない場合の重心

ホネガイが歩く様子

出典: <https://www.youtube.com/watch?v=-RTxnDTcMJ4>

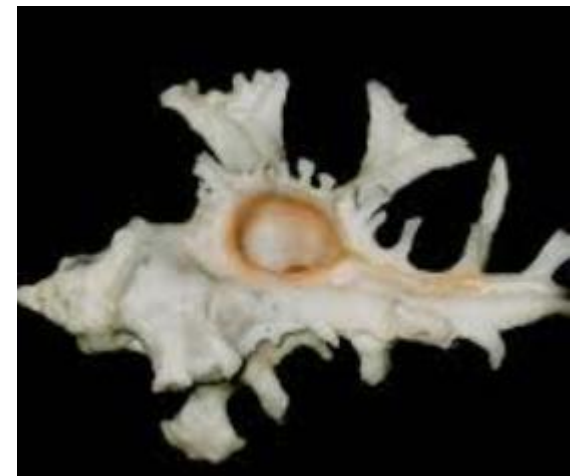
ハシナガソデガイ



フシデサソリ



トナカイイチョウ



アドレス <https://www.fbs-osaka-kondolabo.net/shell-shape-programs>

パターン形成研究室

Home

Research

Members

Publications

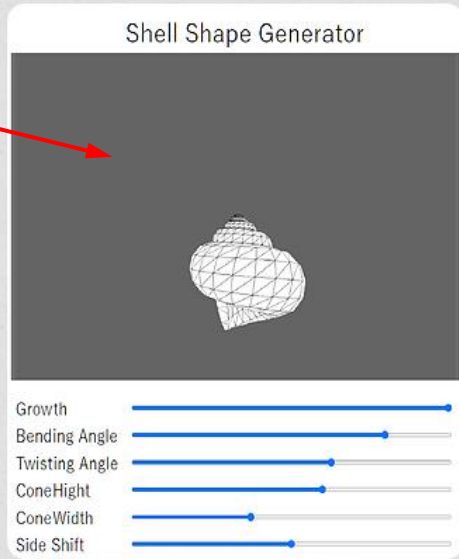
Simulation Softs

Contact

Blogs

Shell Shape Generator Programs

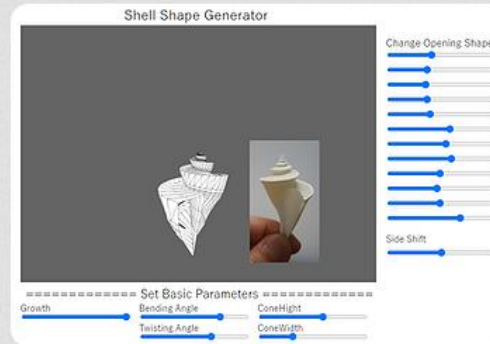
カーソルを置いて
ドラッグすると貝が
3D回転する



A basic Shell Shape
Generator Software.

you can see how to make
various shell shapes in a
youtube video.

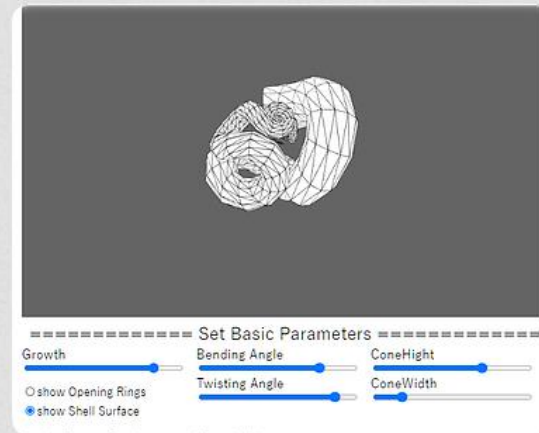
シンプルな変化



shell shape generator

this version can change the
shape of the opening of the
shell.

開口部の形を変えられる



Nipponites mirabilis generator

you can change the twisting
angle periodically, which allow
you possible to generate the
beautiful odd coiled ammonite,
Nipponites mirabilis.

a video showing how this soft
operates is here.

ひねり角を変えられる

スライダーを動かす
と変形します