

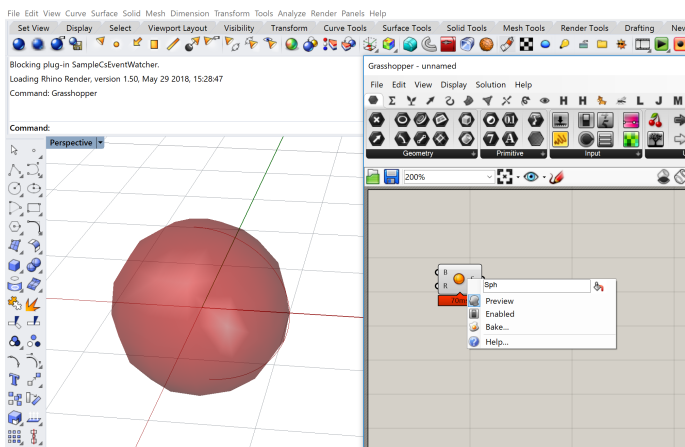
# CAD 図法演習I（前期） 第12回

## 本日の内容

- GrasshopperモデルのBake（ベイク）
- Grasshopper実習
- 最終課題についてのお知らせ

## GrasshopperモデルのBake（ベイク）

コンポーネントのアイコンの部分で右クリックし、Bakeを選ぶとGrasshopperのモデルのをライノのモデルとして扱えるようになる。



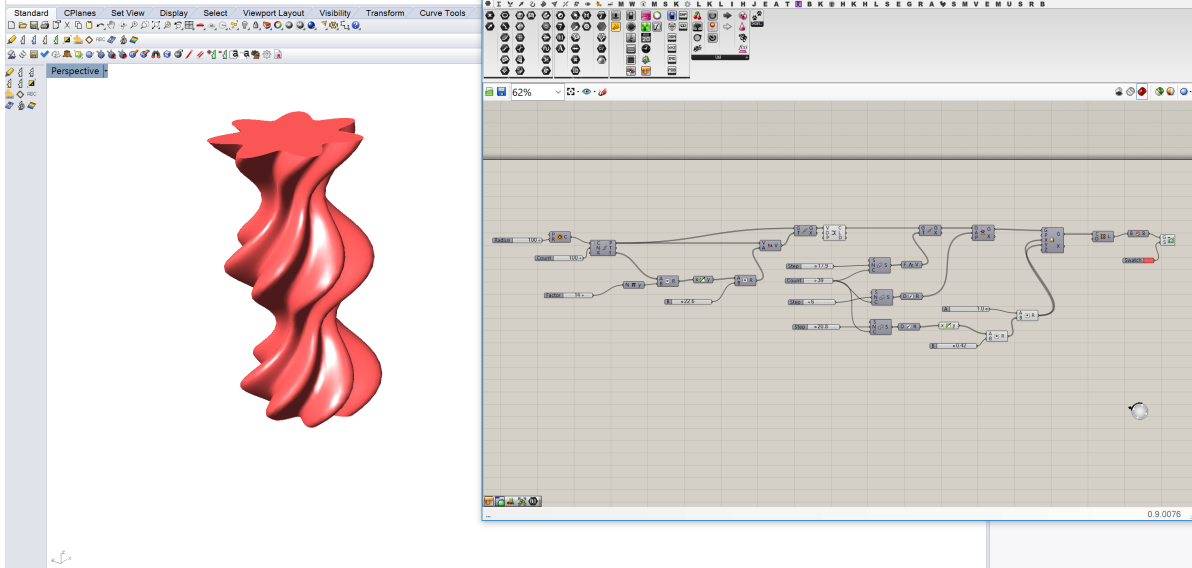
## Grasshopper実習

ねじり柱を作る

Loading Rhino Render, version 1.50, Sep 13 2016, 23:38:59

Command: Grasshopper

Command:20



参考動画： <https://youtu.be/1VkvHr5SKJM>

最終課題についてのお知らせ

## 課題内容

複数の機能を組み合わせた家具を作る。

- 例1) 椅子+本棚



- 例2) テーブル+ベッド



- 例3) 照明+椅子



## 最終提出物

- ライノデータ (thino5) + モデリング説明資料 (使ったコマンドやモデリングフローの概要が分かるもの) をPDFで提出する。\*GHを使った場合はGHファイルも含める (GHへのインプットデータとレンダリングに使用した最終データ (GHからベイクしたもの) が分かるようにレイヤ分けすること)
- レンダリング (画像データ1枚以上) \*マテリアルやテクスチャを設定したもの
- 平面図、立面図、アイソメ図 (make2D)
- 上記を提出の上、授業最終日に発表してもらいます

## 来週までにやること

- どんな機能の組み合わせの家具を作りたいかを考えてくる。
- スケッチを描いてくる。

## 参考

- 出席フォーム: <https://goo.gl/forms/5cpNwSocL7hDmPIH3>
- Google Classroomのクラスコード: vb77fs
- 授業用のデータ置き場: [https://github.com/TUA2018-CAD-1/TUA2018\\_CAD\\_1\\_Repo](https://github.com/TUA2018-CAD-1/TUA2018_CAD_1_Repo)
- 授業用の参考動画のプレイリスト: <https://www.youtube.com/playlist?list=PLzRzqTjuGiDiCASLSc7DNeuCAcnJgJv6H>