

**PORT**  
*Portfolio*  
**FOLIO** ~2023

# Profile

profile

ごとうせい  
か  
後藤 笙歌

東京デザイナー学院 在籍中(1年)  
プロダクト学科 工業デザイン専攻

mail : 23007013.goto@gmail.com  
number : 070-4203-6383

好き : 猫、音楽、ゲーム、食べること  
嫌い : 昆虫、酸っぱい食べ物

後藤笙歌と申します。

小学校の自由研究で、照明付きのスピーカーを作ったことがきっかけでプロダクトデザインに興味を持ちました。

2023年に専門学校へ入学したことを皮切りに、本格的に3DCAD、Illustrator、Photoshopを中心に学んでいます。

## よく使うソフトウェア



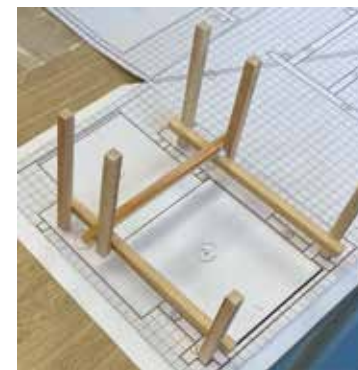
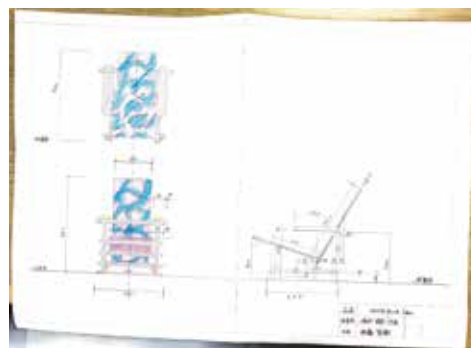
**The work**  
*the work*

次のページから専門学校入学後（2023年4月以降）に制作した作品を紹介いたします。

# Pink & Blue Chair

- 作品情報 -

制作時期：2023年6月 - 7月



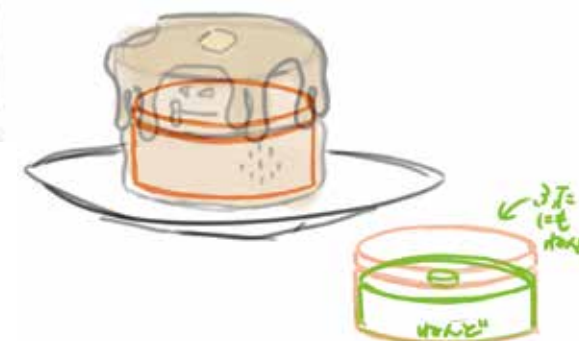
ヘリット・リートフェルト作『Red & Blue Chair』を自分なりに表現した作品です。

オリジナルでは原色の赤と青ですが、パステルカラーに変更して柔らかな雰囲気を醸し出し、ハートを描くことで可愛らしさをプラスしました。

# 音鳴るパンケーキ（モックアップ）

- 作品情報 -

制作時期：2023年8月-9月



学校内での展示会に出す作品を作りました。テーマが『重-kasane-』だったので重ねているパンケーキとCDカセットを組み合わせることで、面白さと可愛さをお部屋に飾ることができます。

音量調整バーをシロップ、バターを再生ボタンに見立てて工夫しました。

# ネコロン

- 作品情報 -

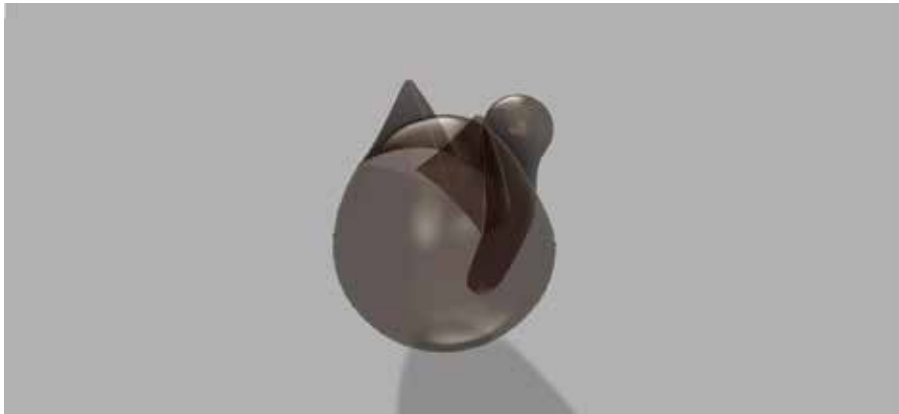
制作時期：2023年10月-11月



『デザインフェスタ 2023』に出展し、販売するために作った作品です。

猫のオブジェとストラップの二種類で作り、ネコとコロンとした形状から『ネコロン』と名づけました。





Fusion360 でデータを作成し、出力したものをモデルにシリコンゴムで型を作りました。

樹脂で型どる際にビーズを入れたカプセルと一緒に固めることでシャカシャカ音が鳴るよう工夫しました。

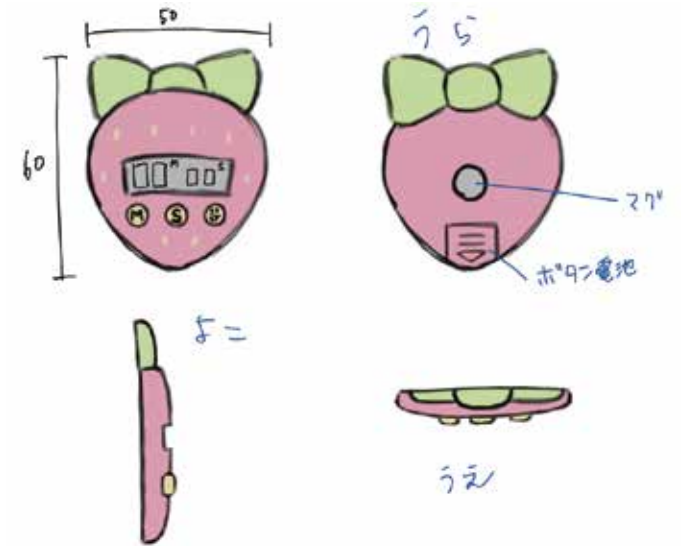
中のビーズを見えやすくするために猫の顔はシンプルに仕上げています。



# 苺のタイマー（モックアップ）

- 作品情報 -

制作時期：2023年12月-1月



女性向けのキッチンタイマーを作りました。

苺の形状を活かしてヘタの部分のリボンに仕立てることで、料理以外にも女性たちが愛用したくなるような可愛らしいデザインに仕立てました。

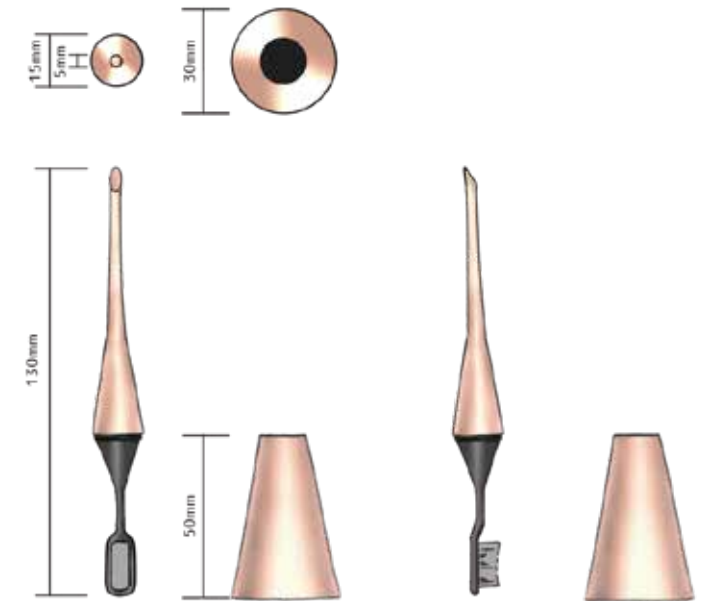
カラー配色は苺みるく感を出すためにパステルカラーを選んでいきます。



## スマート歯ブラシ

- 作品情報 -

制作時期：2024年2月



『新社会人に贈る素敵なプロダクト』をテーマに勤務先やご自宅で使える持ち運び可能な歯ブラシを作りました。

通常の歯ブラシより小さいサイズなのでコンパクトに鞆に入れることができ、シンプルで大人っぽいデザインであることから、勤務先で使うにはぴったりだと思います。

# ロケットはむはむ号

- 作品情報 -

制作時期：2023年12月-1月



クラスメイトと班を組んで真空成型を利用したハムスターハウスを作りました。

私はハムスターハウスのデザインとロゴ、プレゼンボードを担当しました。

以下のページに記載しますのでご覧ください。



1班 三浦亮喜 神井聡太  
後藤笙歌 前田結菜

### コンセプト

ハムスターだって宇宙飛行士になれる!!

### ターゲット

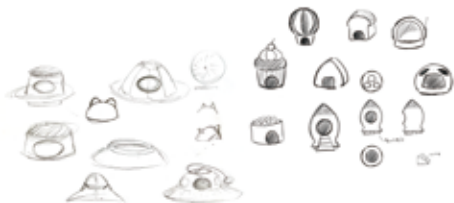
- ・ハムスターを飼っている人
- ・リスやモモンガなどの小動物を飼っている人



### この作品について

ハムスターハウスの制作途中で、最初はUFOの形状で取り組みましたが、従来の丸い形状にとらわれないようにする為、代わりに小動物にとって安全な高さを備えたロケット型に方向転換しました。このデザインでは、ロケット型の構造がハムスター達にとって快適に休息できる空間を提供しています。

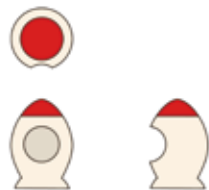
### アイデアスケッチ



### 制作工程

- ①スタイロをロケット型に削る
  - ②ジェツソを塗り重ねる 10分で出来たもの
  - ③石膏で型を作る 
  - ④型で石膏のモデリング
  - ⑤できたモデルで真空成形
  - ⑥成形した物を組み立て塗装
- 完成

### 三面図



### ◀プレゼンボード

小動物は小さくて可愛いので、スイーツや食べ物、乗り物など、本物だと住めないものをお家にする面白さもプラスになり飼い主さんも視覚的に楽しめると考えました。

### ▼私が考えたアイデアスケッチ

