

PORTFOLIO

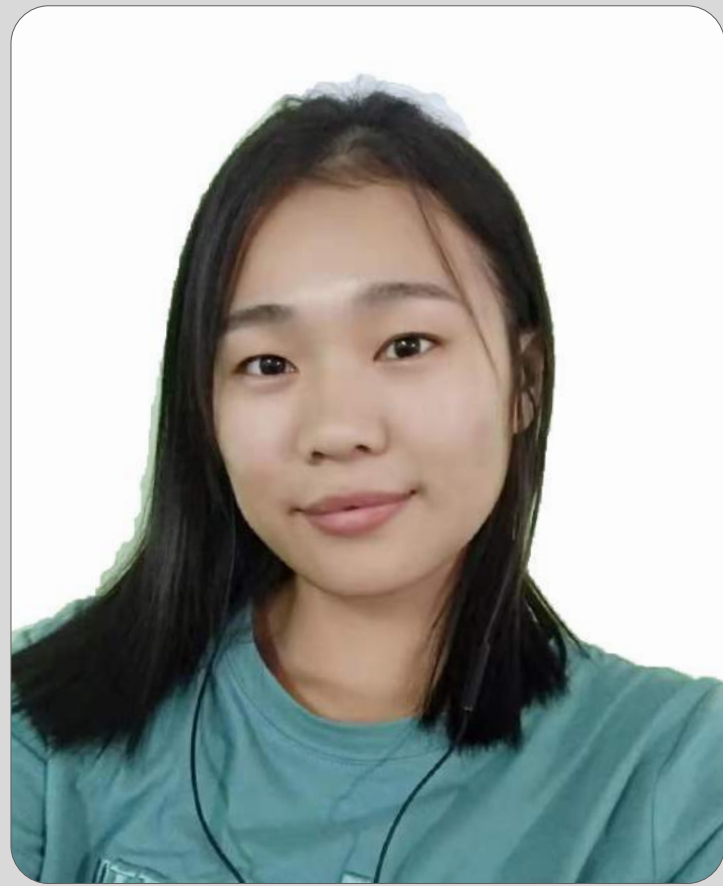


Kimberly Koo
谷金檬

20
21

INDUSTRIAL DESIGN






谷金檬
Kimberly Koo

25

工业设计 上海

 Berly Koo

 Berly168

 15675376021

 mon_official@163.com

 Berly_work

Experience 工作经历



上海景乔智能科技有限公司

2019.10——2020.11

- Responsible for the design of infant products,including improving design.
负责母婴产品的外观设计，对线上产品进行改良设计；
- Responsible for communicating with the manufacture about the model print,keeping up with the progress through communicating with purchasing agent,and sending patent files to the relevant colleagues.
负责和厂家对接模型打样，和采购沟通产品进度，和其他相关同事对接专利申请材料；
- Responsible for color and model design,collabrating with graphic designers to rendering appropriate pictures.
负责对已有产品进行建模配色，配合平面设计师完成产品角度和场景渲染。

Skills 技能

- Good sketching skills 手绘能力良好
- Good English comprehension(CET6) 良好的英语理解能力，英语六级
- Software: Rhino,Keyshot,Zbrush,Photoshop,Ai(Illustrator)

Education 教育经历



湖南工业大学

2015.9--2019.6

机械工程学院
工业设计系

Contents

1

多功能一体暖奶器

集暖奶器和调奶器于一体的组合产品。



2

吹风机

在既定的内部结构基础上，做了外观上的创新设计。



3

消毒柜

根据项目要求，对消毒柜门的外观进行了方案设计。



4

咬咬棒

根据项目要求，单独对咬咬棒顶部造型进行了再设计。



5

其他

一些小项目的产品设计配色、建模和渲染项目。

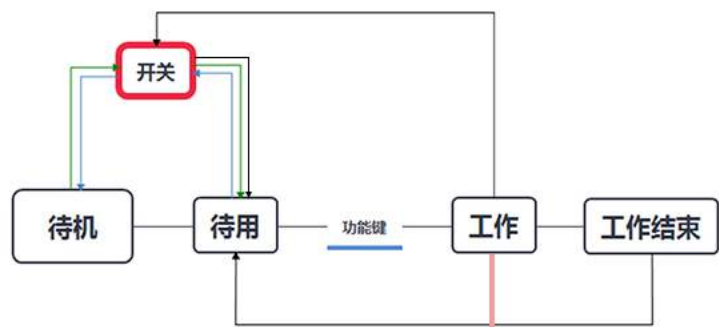


01 / 多功能一体暖奶器

Multi-functional Milk Warmer



工作逻辑图



面板UI



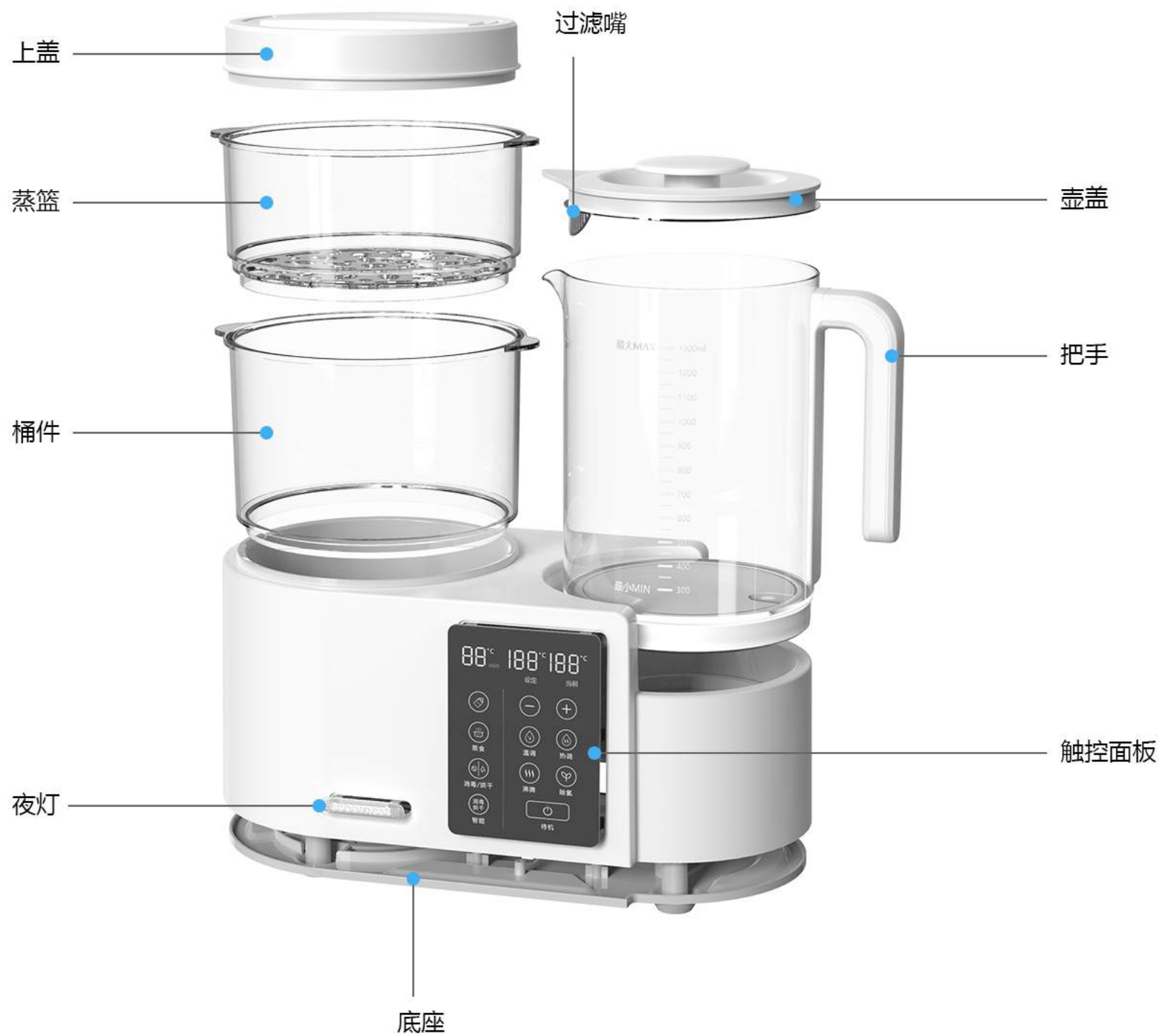
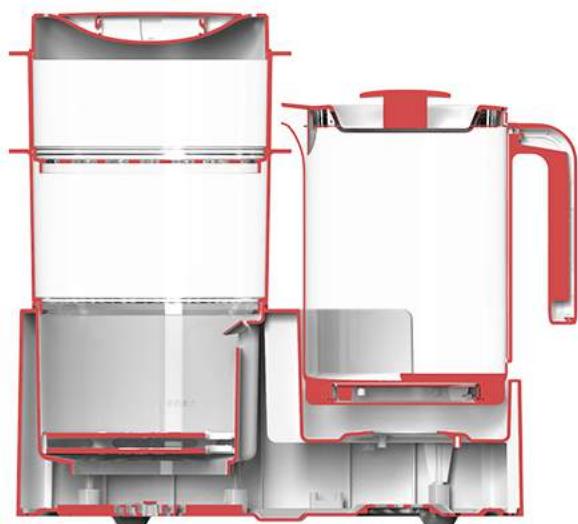
scoornest

夜灯采用PC透明件，其上印有品牌logo。经通电后，夜灯会自动亮起。夜灯第一次插电，亮30秒再熄灭，后面就是每次提壶亮30秒再熄灭。

结构剖面图

这款产品主要分三部分主体：底座，左边蒸篮桶件和右边的调奶壶。整体日常使用可活动部件共计6件。

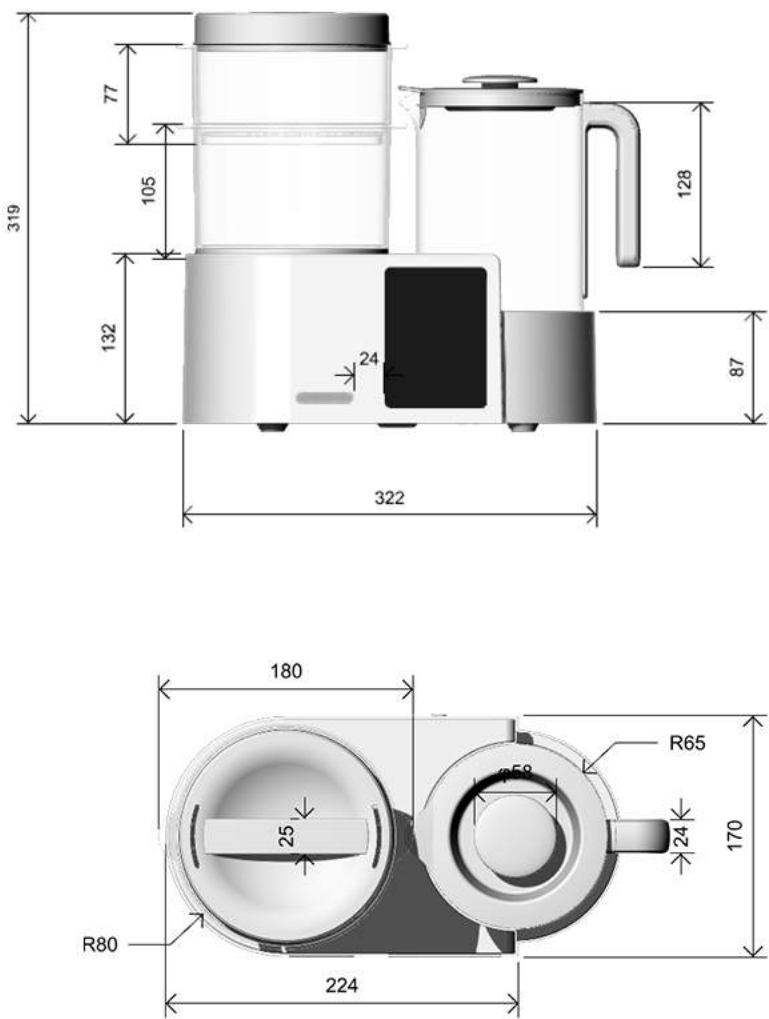
设计遵循可拆卸、可组装、可移动的原则，极尽简洁之风。内部结构在已有产品的基础上做了部分改动，既节省了开模费用，又迁就了外观设计。



六视图



尺寸图



CMF

Color



Material

IMD面板

功能面板经与采购沟通采用IMD面板。特点：

- 抗刮花
- 使用寿命是普通面贴的两倍以上
- 易清洁
- 外观档次高



细磨砂工艺

对整体的白色主体采用细磨砂表面处理工艺，达到一种哑光的效果。给人一种品质上的沉稳和低调感。



Finish

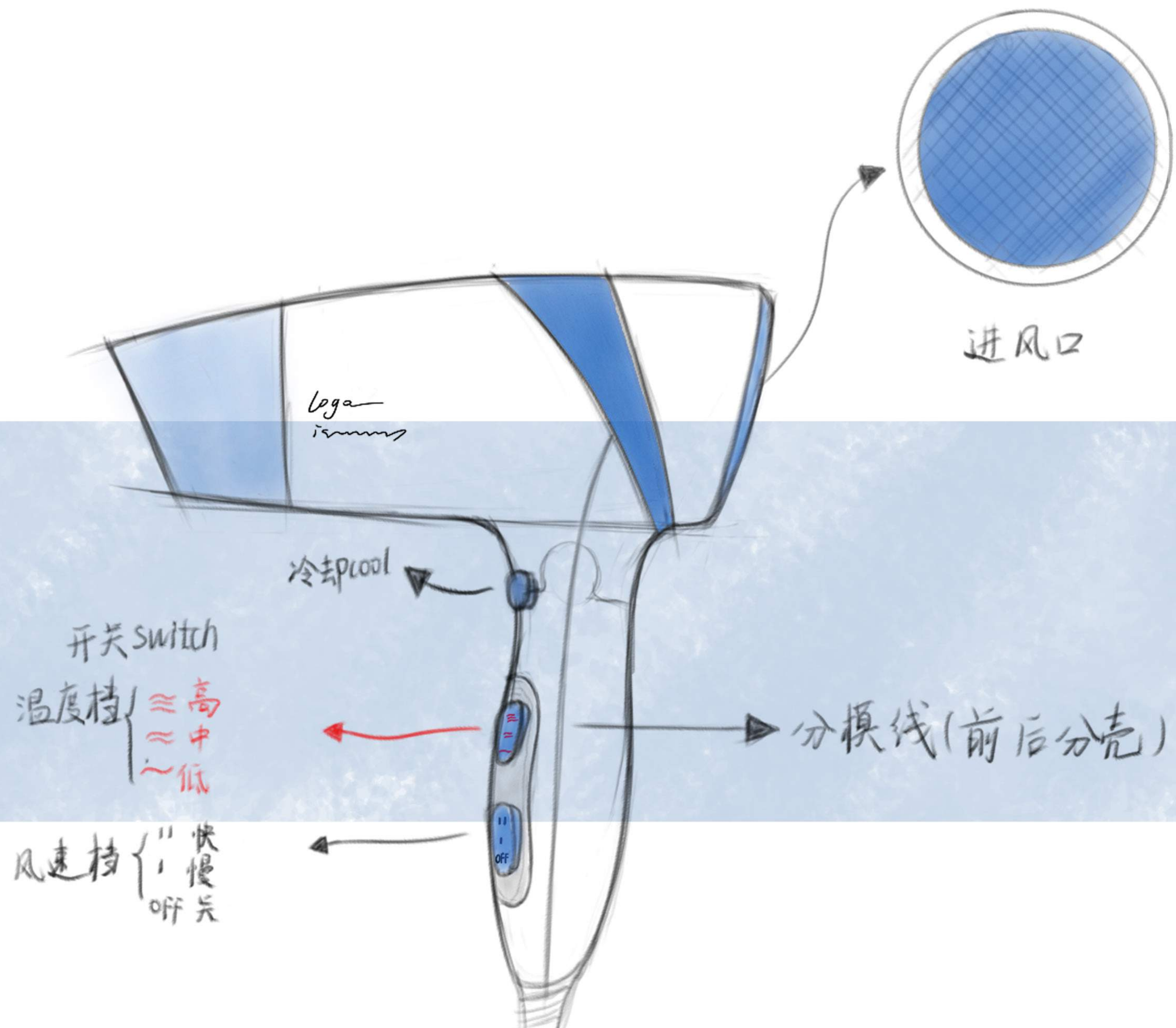
打样



实物



02 / 吹风机 Hair Dryer



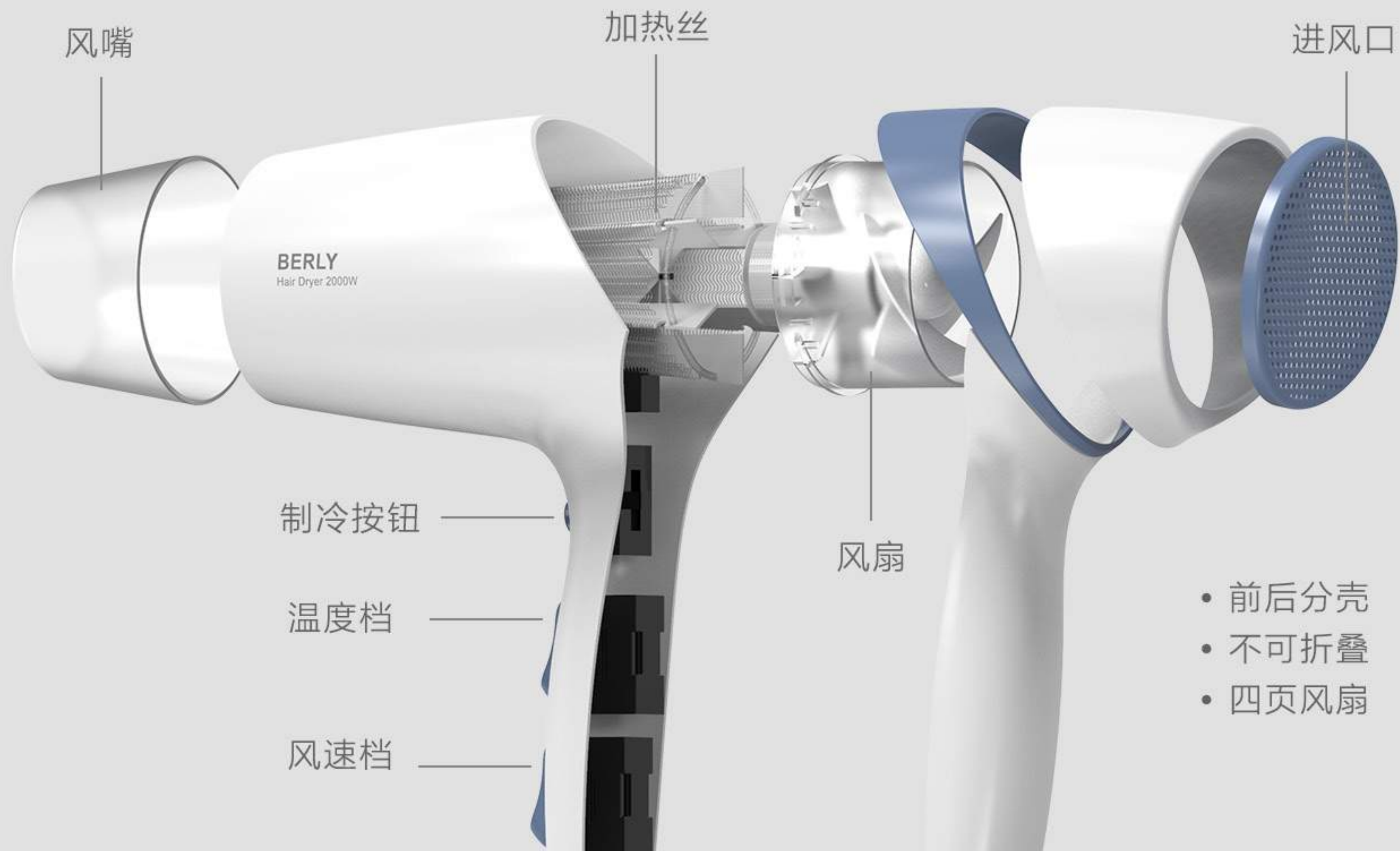
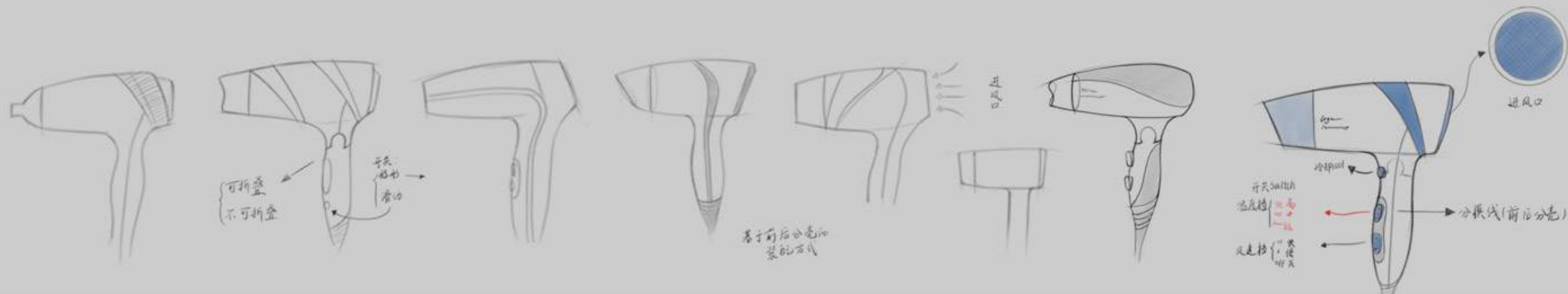
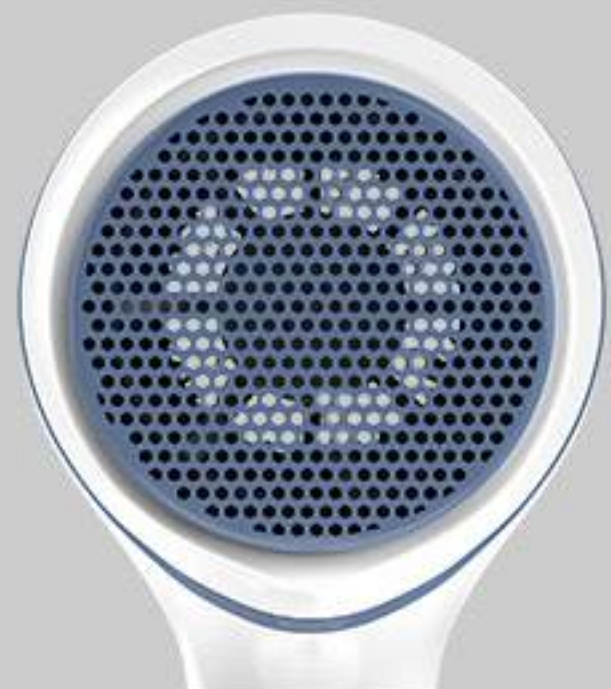
Hair Dryer

吹风机

基于前后分壳的装配方式，该款吹风机在外观设计上进行了创新，目标市场是中低端旅馆酒店供应商以及普通家居人群。

This hair dryer is designed creatively in appearance, which is based on the front and rear shell assembly. The market is aimed at the hotel suppliers and normal family.



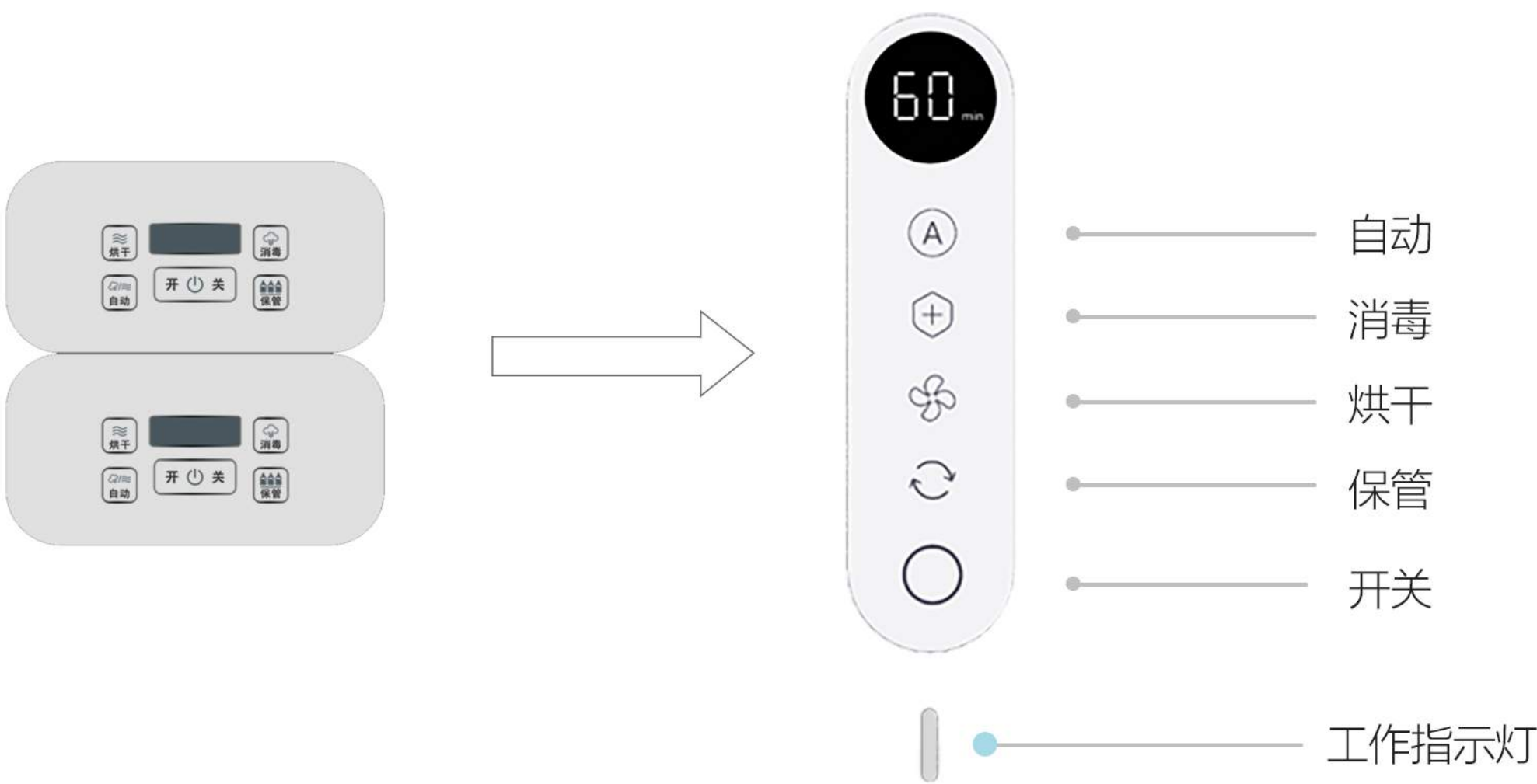


- 前后分壳
- 不可折叠
- 四页风扇

03 / 消毒柜 Bottle Sterilizer



按钮设计

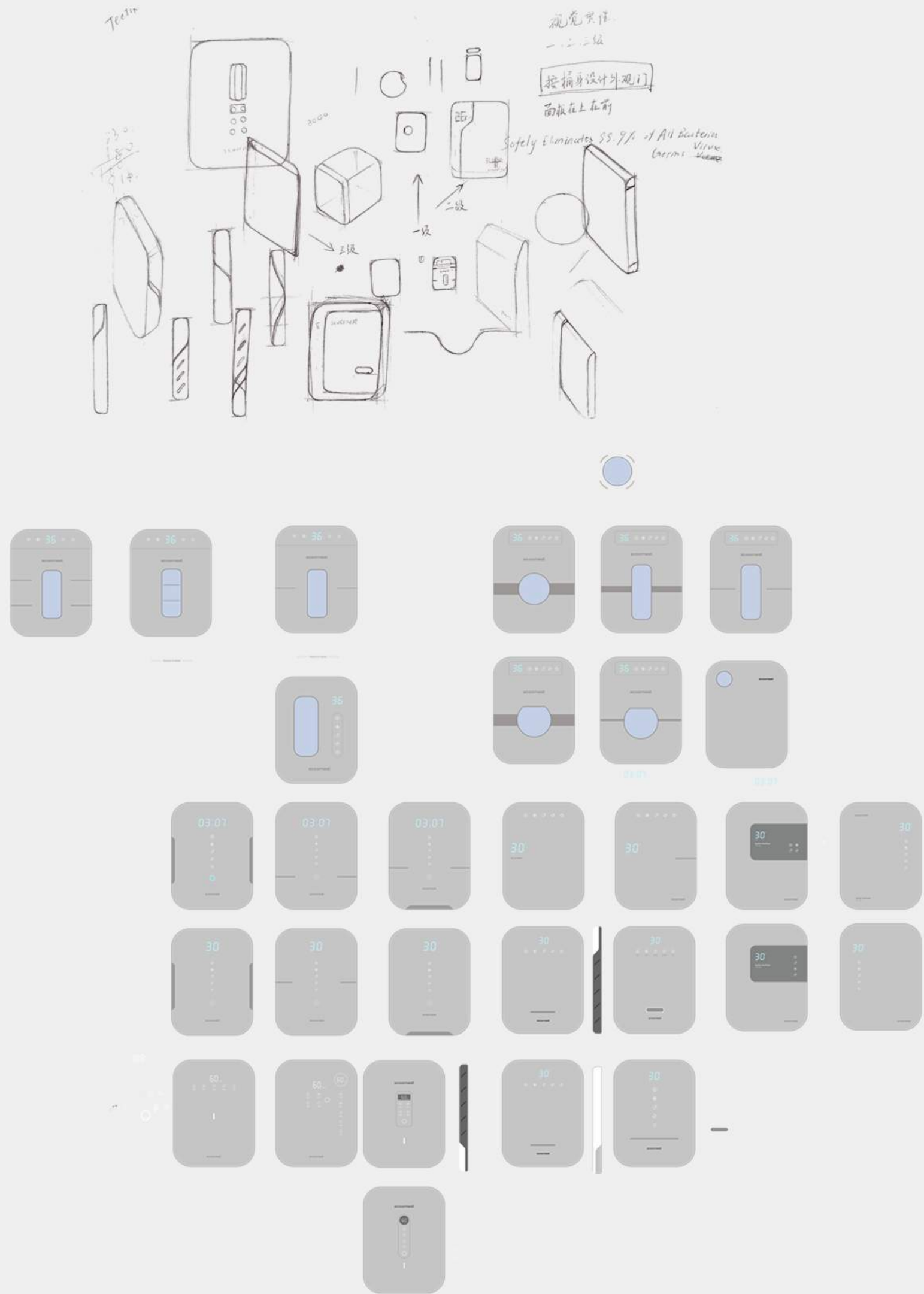


功能说明

This uv sterilizer is used for family application.It is mainly used for infant products such as pacifiers and bottles.There are three models designed on the product,including a screen,bttons and a light.The screen displays how much time is left.Buttons are included with auto,drying,sterilizing,recycling and turn-off.When the light is on,it means it's working.

该产品为家用紫外线消毒柜，主要用于奶嘴、奶瓶之类的婴儿用品杀菌消毒。功能区分为三个模块，即显示屏、按钮和指示灯。显示屏显示产品工作剩余时间；按钮有自动、烘干、消毒和循环四个功能键和一个开关键。指示灯亮起表示产品进入工作状态。

创意阶段





scoornest

60 min

A

自动

烘干

+

消毒

保管

O

04/ 咬咬棒 Baby Fruit Feeder



前提设定



按压式推进



旋转式推进

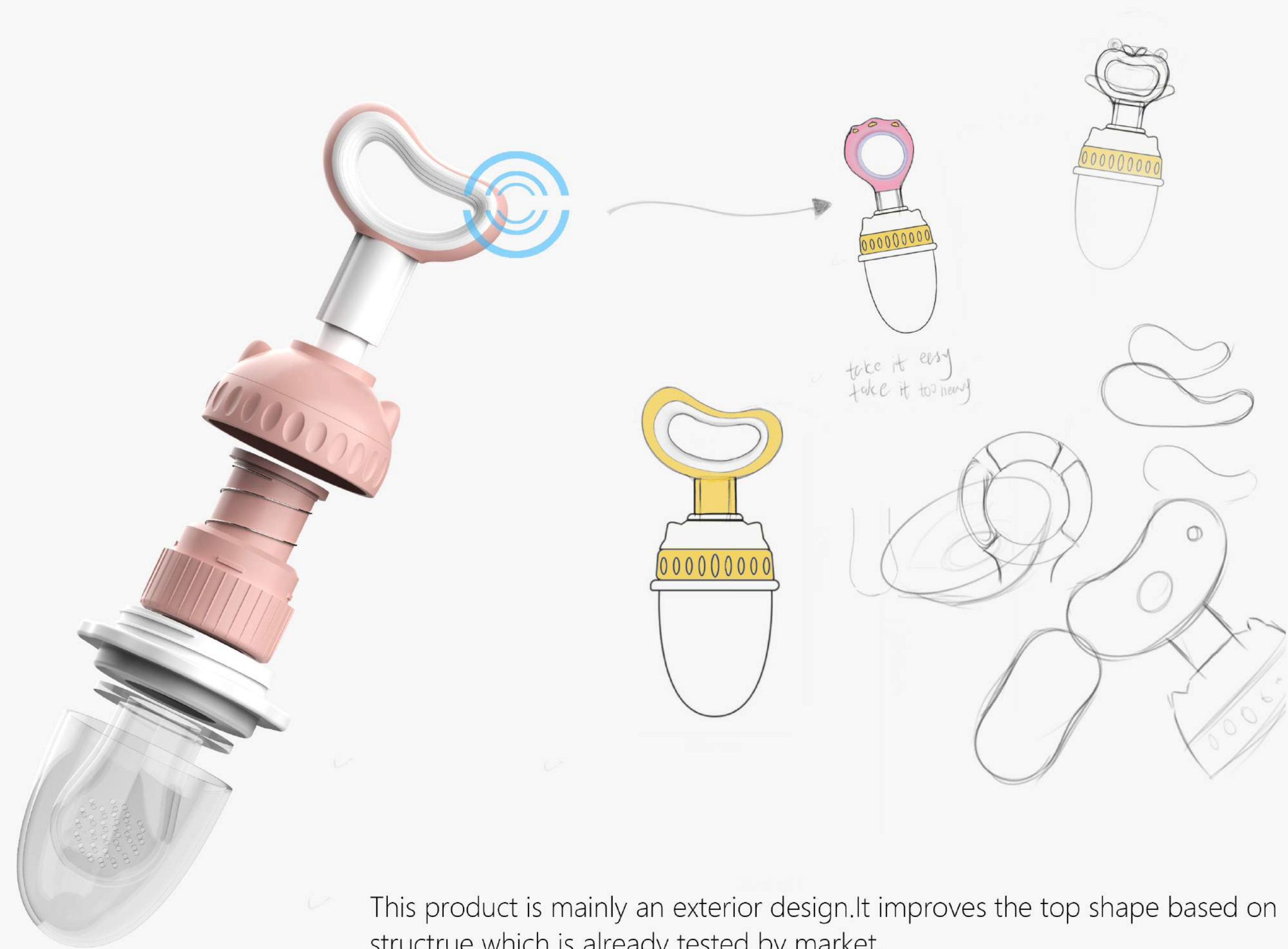
The new baby fruit feeder combine 'push' structure with 'turn' structure and then improve it. The new function is that people could push the head down and fixed it automatically, and then you could put it back by turning the head.

新的咬咬袋产品将结合市场上已有的按压式推进和旋转式推进两种结构特点进行改进，采用可以按压后可以自动固定，尔后可以通过旋转复位的新的结构产品。

创意方案



结构展示



This product is mainly an exterior design.It improves the top shape based on the structure which is already tested by market.

该产品是一款外观改进的产品，基于市场上已有的结构，对顶端手柄头部的外观进行了重新设计。

功能说明

Cut the fruit or vegetables into pieces,then put them into the silicone net bag.Tighten the top cap,also you need to press the top handle down when the food inside get less, so that baby can drink the juice in time.

将果蔬切成块放进硅胶网袋中，拧紧上盖，当网袋中的食物减少时需要按压手柄，以便宝宝及时吸吮到果蔬汁水。



配色



- Pantone 7520U
- Pantone 609U
- Pantone 559U

05 / 其他项目 Other Projects

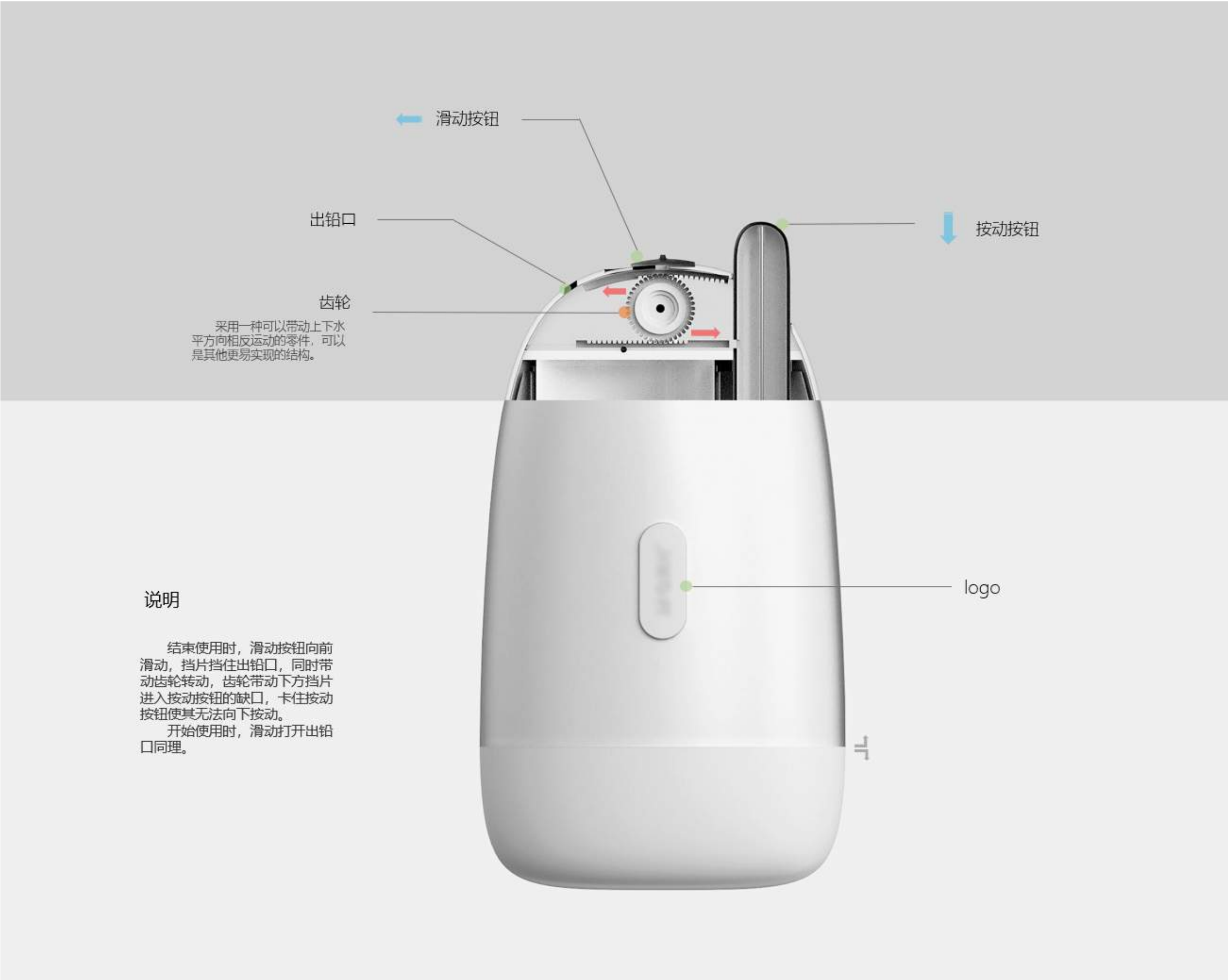
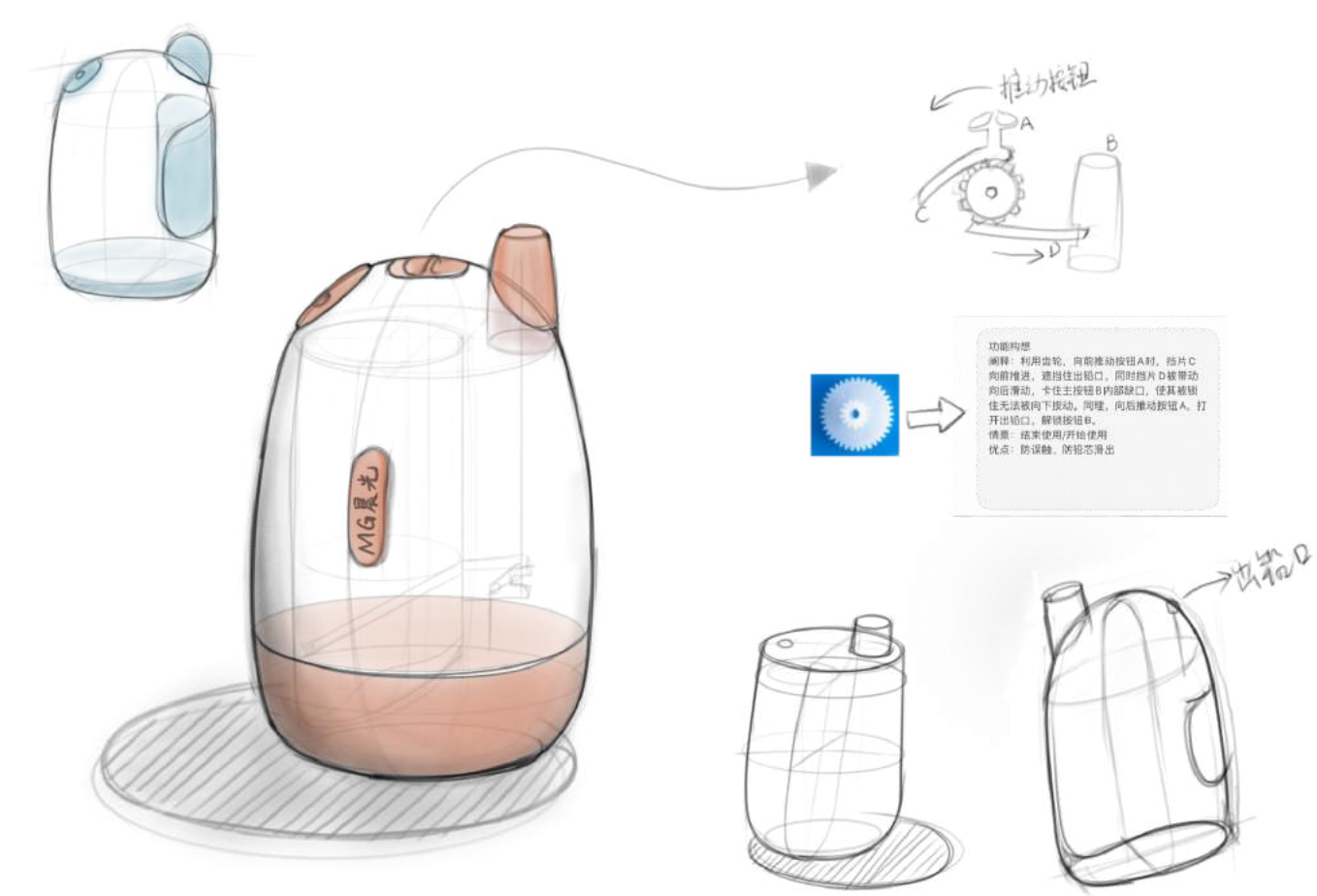


拼接铅笔

及削笔器



按动出铅铅芯盒



设计 Design

收纳盒



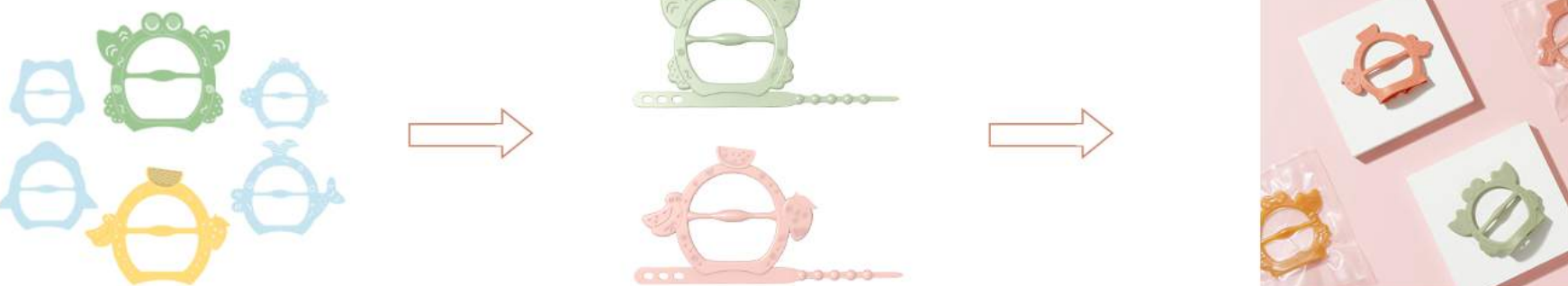
草图 方案渲染图 成品

果泥勺



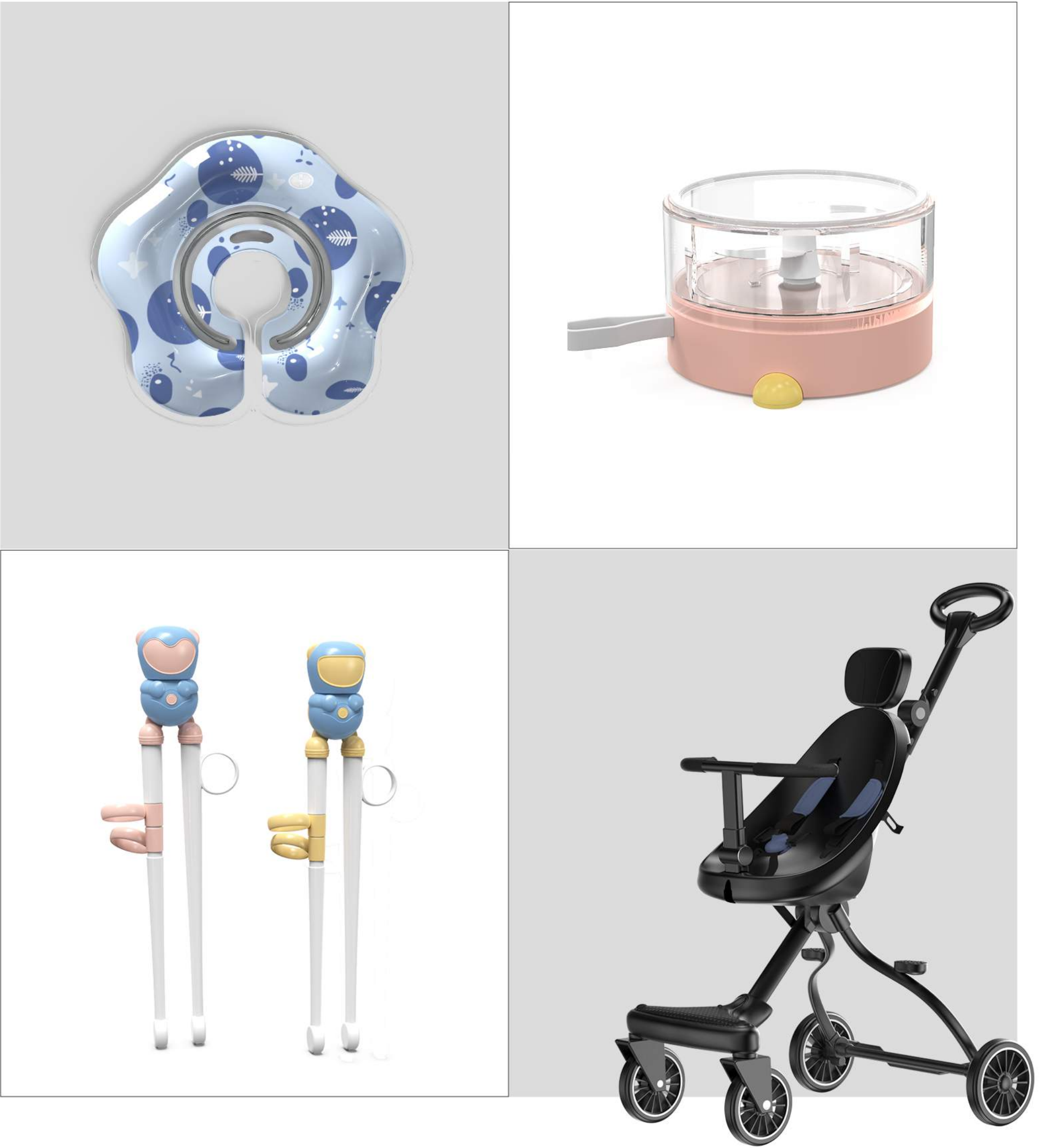
草图 方案渲染图 成品

牙胶



草图 方案渲染图 成品

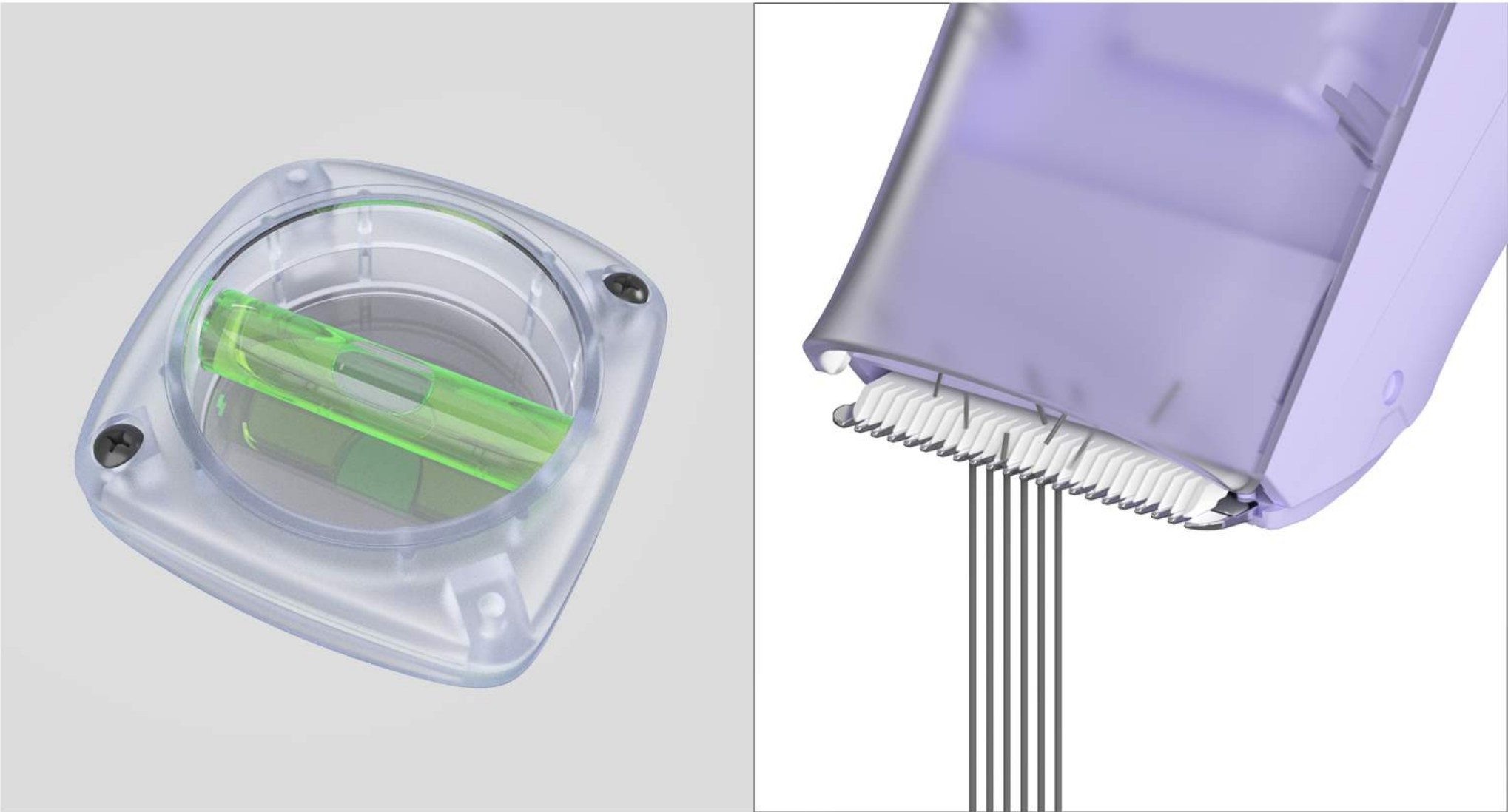
建模 3D Model



配色 Color



渲染 Rendering





 15675376021

 mon_official@163.com

 Berly_work