



华中农业大学

HUAZHONG AGRICULTURAL UNIVERSITY

周燃

电话:

15672669829

邮箱:

3224036583@qq.com

华中农业大学 (211)

机械设计制造及其自动化

学士

华中农业大学 (211)

机械

硕士



您好! 感谢您的关注与耐心!

本文档提供本人简历中提及的奖项和成果相关的获奖证书、专利相关证明文件。

此外, 本人系统化接受过ProE/Creo的基础和高级功能培训, 能熟练使用Creo进行三维数字化建模、自顶向下设计、高级曲面造型等工作, 熟悉了解产品开发流程、注塑工艺常见问题、常用塑胶材料性能。在本文档后半部分附有本人曾全程学习过的智能机器人、无人机、电子烟、TWS耳机、移动电源、电动牙刷、智能手环的结构设计图纸截图, 以及曲面造型设计零件截图。

本人求真务实、耐心沉稳、真诚谦逊、善良乐观, 具备良好的沟通与团队协作能力和抗压能力, 对机械产品结构设计工作持有浓厚的兴趣与殷切的希望。希望能有机会与诸君共事, 共创辉煌。

文档导航:

- 1- 文档及个人说明
- 2~6——获奖证书&专利证书
- 7——凯途教育ProE/Creo教育培训合格证书
- 8——智能机器人-高级结构设计图纸展示
- 9——无人机-高级结构设计图纸展示
- 10——电子烟-高级结构设计图纸展示
- 11——蓝牙耳机-高级结构设计图纸展示
- 12——移动电源-高级结构设计图纸展示
- 13——电动牙刷-高级结构设计图纸展示
- 13——智能手环-高级结构设计图纸展示
- 14~22——曲面造型设计图纸展示

获奖证书

证书编号：0423AB2011

AWARD CERTIFICATE

在 2019 年“中联重科”杯第五届全国大学生智能农业
装备创新大赛中，经专家评审，荣获全国 **二等奖**。

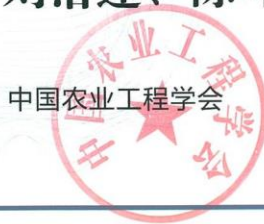
特发此证，以资鼓励。

单位名称：华中农业大学

作品名称：一种环境智能控制的茶鲜叶处理装置

获奖学生：周燃、艾宇辉、林梓浩、杨宁远、杨慧

指导老师：刘浩蓬、陈坤



教育部高等学校农业工程类
专业教学指导委员会（代章）



荣誉证书

HONORARY CREDENTIAL

周 燃、林梓浩、杨 慧、陆思宇 同学：

荣获2019 一带一路暨金砖国家技能发展与技术创新大赛之
“金砖国家青年创客大赛”

三等奖

特发此证，以资鼓励。

指导老师：刘浩蓬、龙长江

金砖国家技能发展与技术创新大赛组委会

二〇一九年十二月八日





No.20201415011301

全国三维数字化创新设计大赛

National 3D Innovative Design Competition

龙鼎奖

赛区：湖北赛区

获得奖项：一等奖

参赛院校：华中农业大学

参赛团队：狮山五壮士

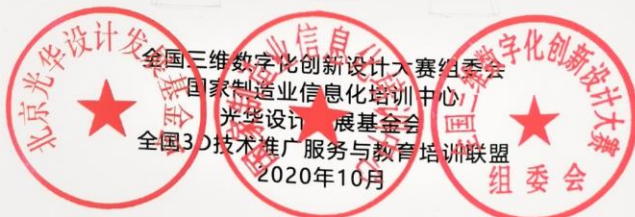
指导教师：李旭荣 黄小毛

团队成员：颜宇琪 周燃 卢航玮 王宇 刘思涵

参赛作品：创意玩具（4~6岁）之逐日飞马

参赛板块：行业/企业热点命题

参赛方向：3D打印创新创意设计大赛



科学技术部 教育部 工业和信息化部 中国科学技术协会 指导

大赛官网：<https://3DDS.3DDL.net>

荣誉证书

华中农业大学 翟华振、艾宇辉、周燃同学：

在第六届“华翔腾创杯”全国大学生工程训练综合能力竞赛
湖北赛区“智能物料搬运机器人”赛项竞赛中荣获**三等奖**，其
竞赛指导老师为龙长江、卫佳。

特发此奖，以资鼓励。

全国大学生工程训练
综合能力竞赛湖北赛区组委会
二〇一九年三月

结 题 证 书

CERTIFICATE OF PROJECT CONCLUSION

杨慧 林梓浩 周燃 孙杨 同学:

你(们)负责的“国家级大学生创新创业训练计划”项目
《一种履带式气动播种装置》,编号:201810504064,通过
学校专家指导委员会评审、验收,评定为合格,予以结题。

特发此证。

This is to certify that the above research project, Item No.
201810504064 accomplished by Yanghui, Linzihao, Zhouan,
Sunyang has been assessed and reviewed by the expert
committee, rated as good.



2020年05月20日

华中农业大学教务处

Department of Educational Administration
Huazhong Agricultural University

荣誉证书

HONORARY CREDENTIAL

证书编号: 201901-3-07

经“第七届全国大学生农业建筑环境与能源工程相关专业创新创业竞赛”专
家委员会评审,以下作品获得本届竞赛本科生创新指定项目组 **三等**
奖。特颁此证,以资鼓励。

作品名称: 一种安全高效智能的出猪系统参赛学生: 杨宁远、孙杨、艾宇辉、周燃指导教师: 刘浩莲参赛学校: 华中农业大学

教育部高等学校农业工程类专业教学指导委员会
(中国农业大学代章)

中国农业工程学会

二〇一九年八月二十日

证书号第11065845号



实用新型专利证书

实用新型名称：一种环境智能控制的茶鲜叶处理装置

发 明 人：周继荣;刘浩蓬;杨宁远;周家骏;周燃;林梓浩

专 利 号：ZL 2019 2 1070353.3

专利申请日：2019年07月10日

专 利 权 人：华中农业大学

地 址：430072 湖北省武汉市洪山区狮子山街1号

授权公告日：2020年07月24日 授权公告号：CN 211064900 U

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法经过初步审查，决定授予专利权，颁发实用新型专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长
申长雨



第 1 页 (共 2 页)

其他事项参见续页

证书号第11150829号



实用新型专利证书

实用新型名称：自走式智能避障除草机器人

发 明 人：刘浩蓬;杨慧;蔡泽武;林梓浩;孙杨;周燃

专 利 号：ZL 2019 2 1967537.X

专利申请日：2019年11月14日

专 利 权 人：华中农业大学

地 址：430070 湖北省武汉市洪山区狮子山街1号

授权公告日：2020年08月04日 授权公告号：CN 211152641 U

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法经过初步审查，决定授予专利权，颁发实用新型专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长
申长雨



第 1 页 (共 2 页)

其他事项参见续页



国家知识产权局

SX201217K101

443000

湖北省宜昌市西陵二路22号CBD数码城C栋1203号
宜昌市三峡专利事务所 李未黎(0717-6211579)

发文日：

2020年12月19日



申请号或专利号：202011510673.3

发文序号：2020121900752180

专 利 申 请 受 理 通 知 书

根据专利法第28条及其实施细则第38条、第39条的规定，申请人提出的专利申请已由国家知识产权局受理。现将确定的申请号、申请日、申请人和发明创造名称通知如下：

申请号：202011510673.3
申请日：2020年12月18日
申请人：华中农业大学
发明创造名称：一种智能杂交水稻父本粉碎机器人

经核实，国家知识产权局确认收到文件如下：
发明专利请求书 每份页数:5页 文件份数:1份
实质审查请求书 每份页数:1页 文件份数:1份
说明书 每份页数:6页 文件份数:1份
权利要求书 每份页数:2页 文件份数:1份 权利要求项数： 8项
说明书摘要 每份页数:1页 文件份数:1份
专利代理委托书 每份页数:2页 文件份数:1份
说明书附图 每份页数:9页 文件份数:1份

提示：

1. 申请人收到专利申请受理通知书之后，认为其记载的内容与申请人所提交的相应内容不一致时，可以向国家知识产权局请求更正。
2. 申请人收到专利申请受理通知书之后，再向国家知识产权局办理各种手续时，均应当准确、清晰地写明申请号。
3. 国家知识产权局收到向外国申请专利保密审查请求书后，依据专利法实施细则第9条予以审查。

姓 名：周燃

证件号码：421181199902046213

学 校：华中农业大学



笔试成绩

准考证号：420070182113718

总 分：**427**

听 力：**119**

阅 读：**167**

写作和翻译：**141**

考试时间：2018年12月

口试成绩

准考证号：--

等 级：--

考试时间：--

成绩报告单编号：182142007000423



培训合格证书

周燃 同学于 2019 年 12 月 14 日至 2020 年 5 月 14 日期间，参加凯途教育举办的
proe/creo 三维机械产品、曲面造型、结构设计系统培训班，共计学习 5 个月，主要学习了以下
课程内容：

Proe/creo 三维数字化建模、产品装配、自顶向下结构设计、高级曲面造型、工程图制图与标注、工程图图框与
BOM 表输出、IDD 破面修补与非参特征修改、运动仿真与动画制作、模型渲染、产品设计理论与模具工艺等。

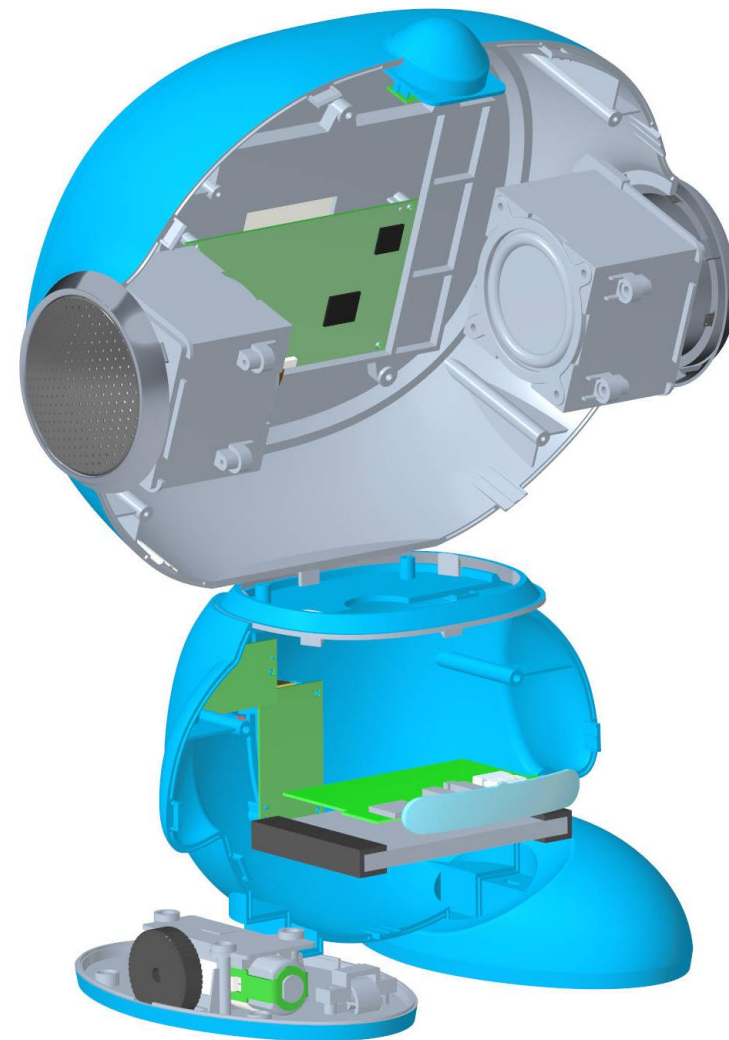
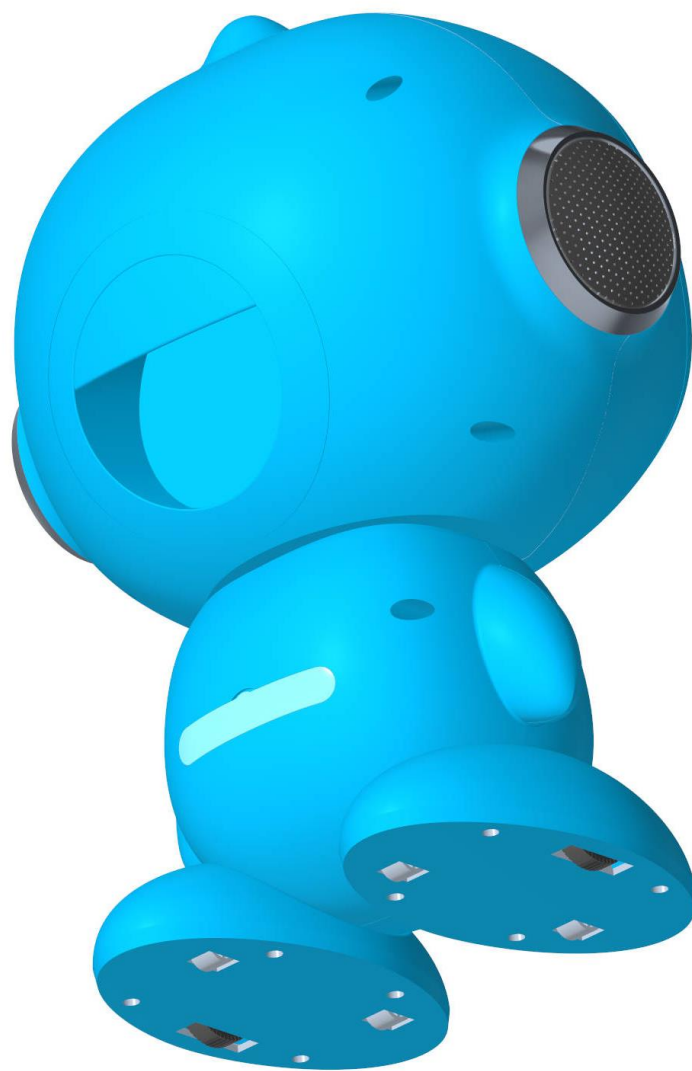
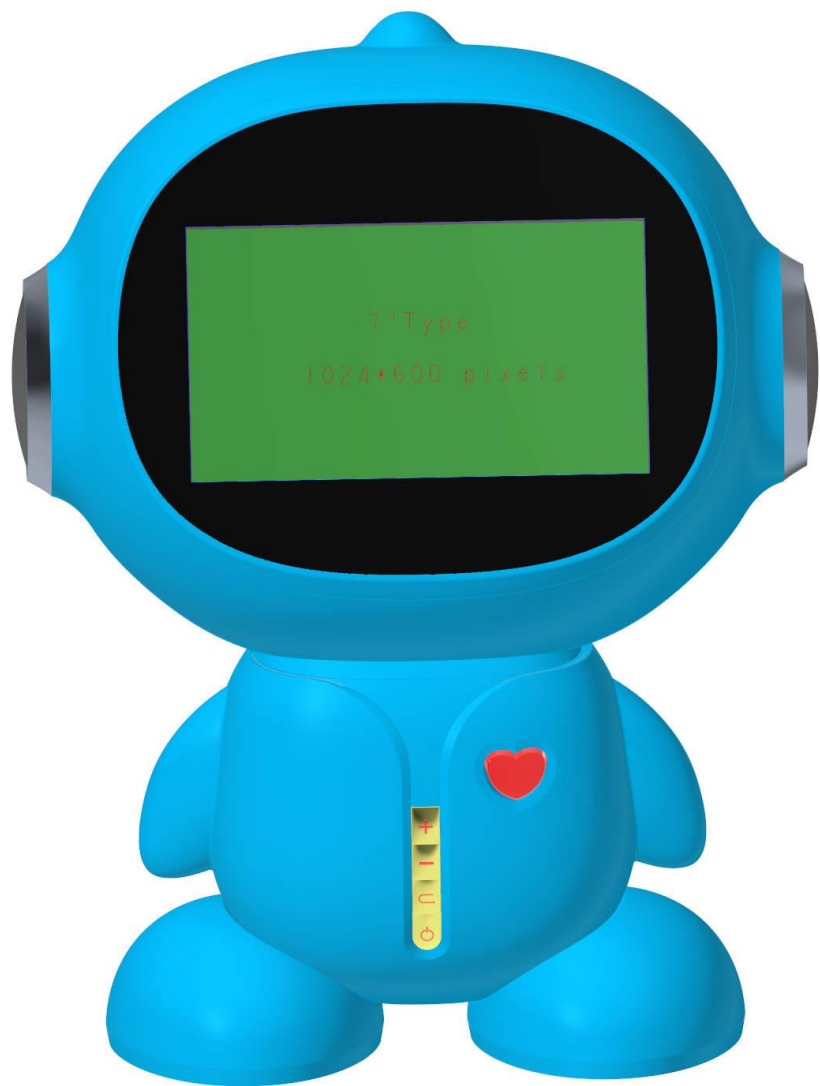
现已完成全部课程学习，成绩合格，特发此证。

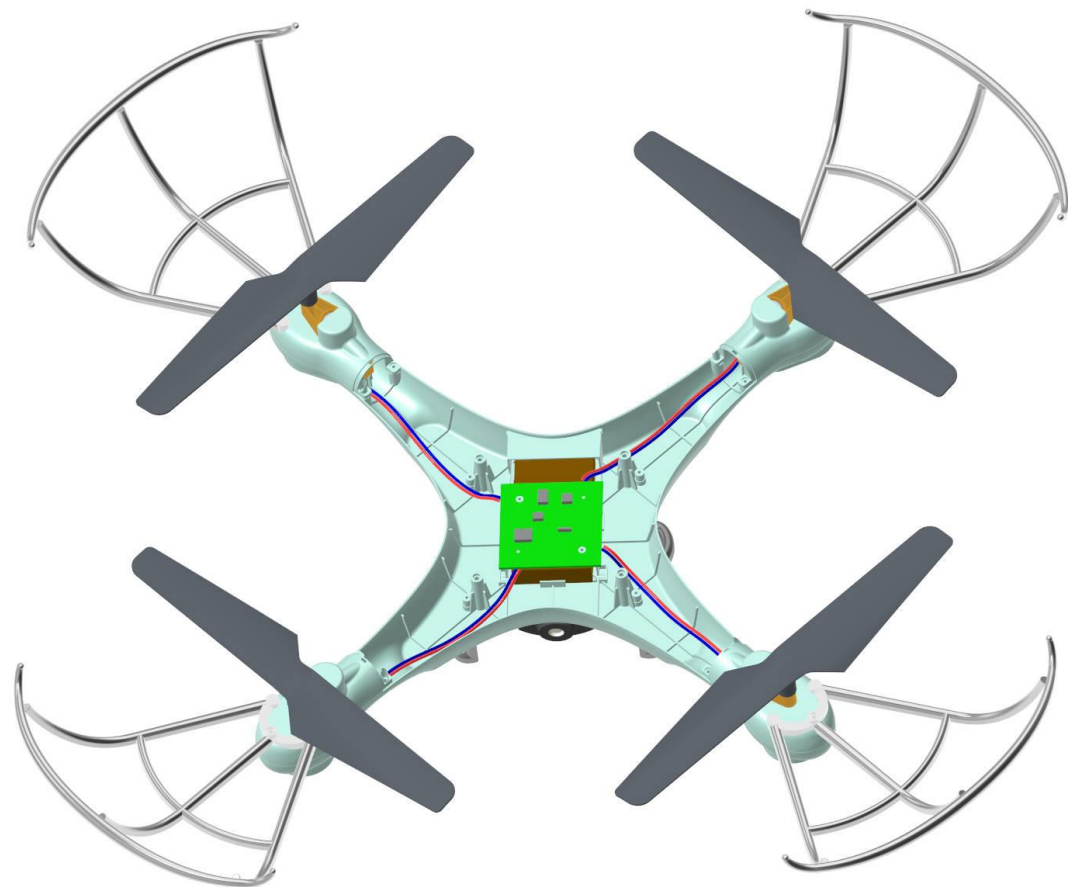
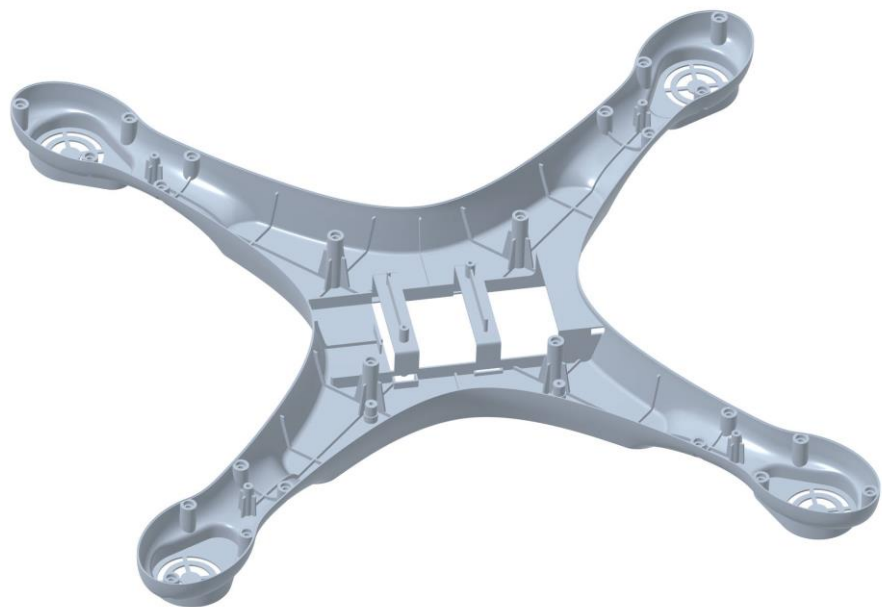
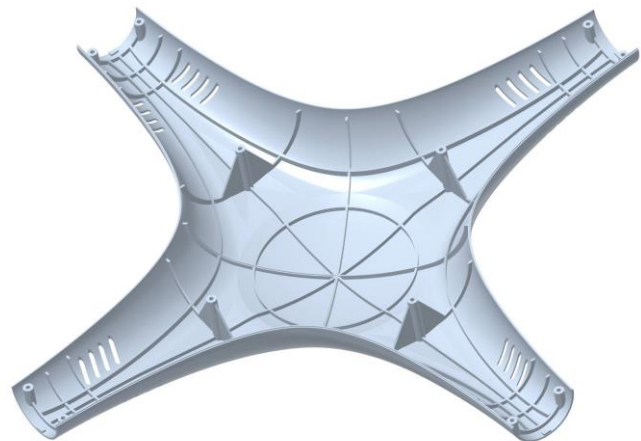
证书编号：202006118002210467

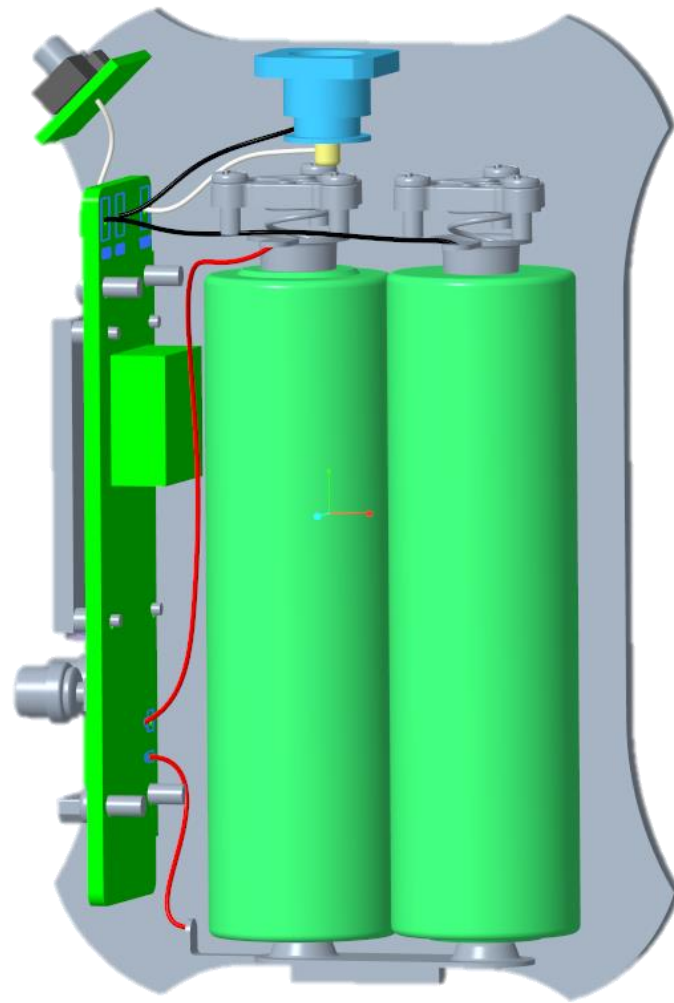
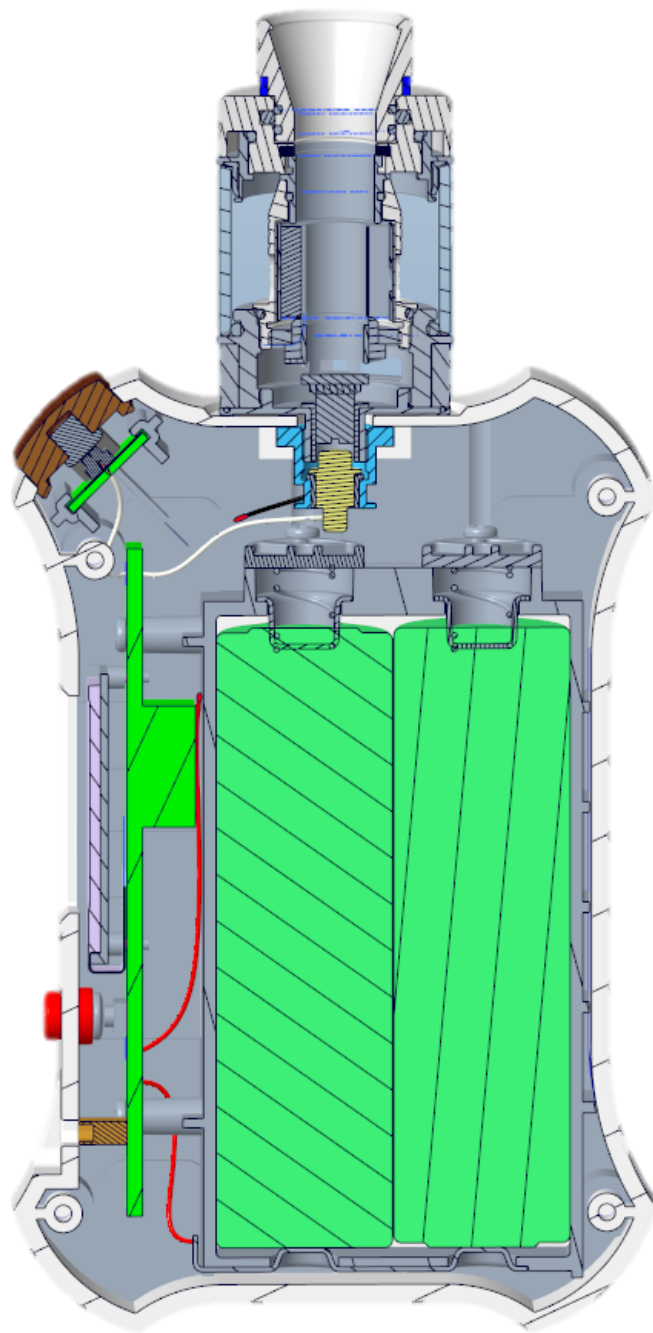
身份证号：421181199902046213

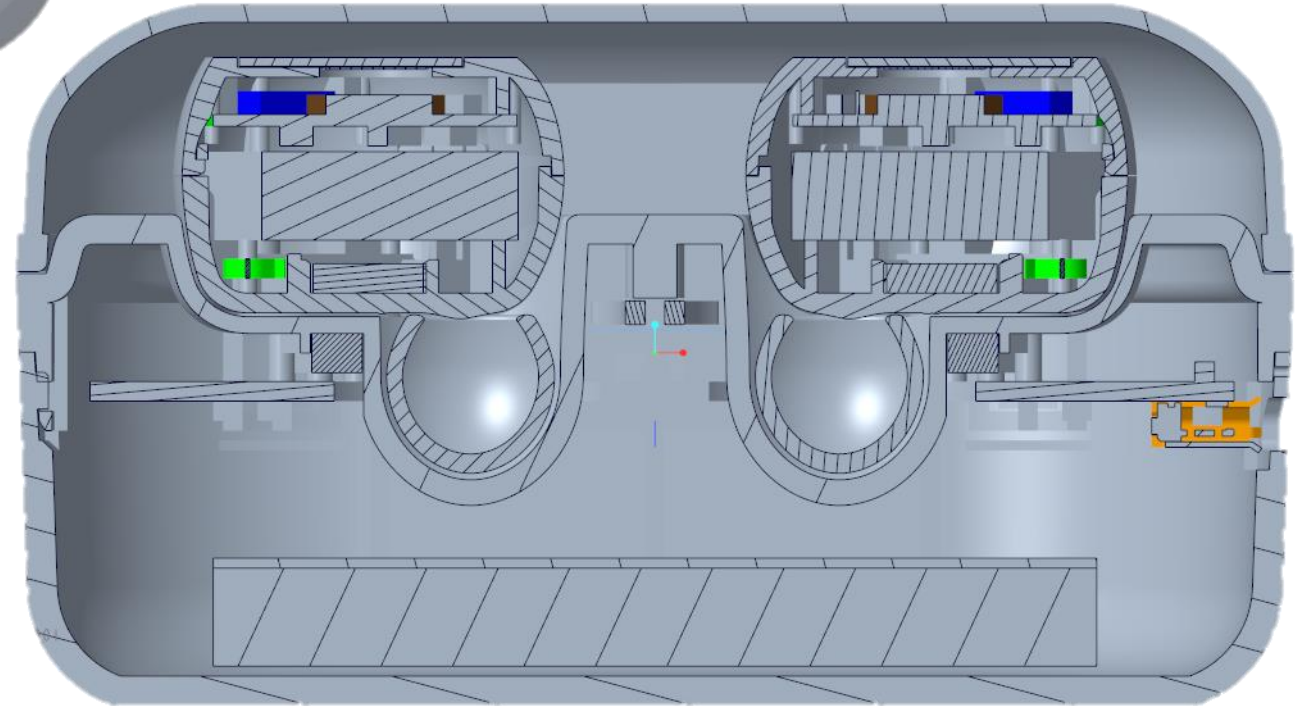
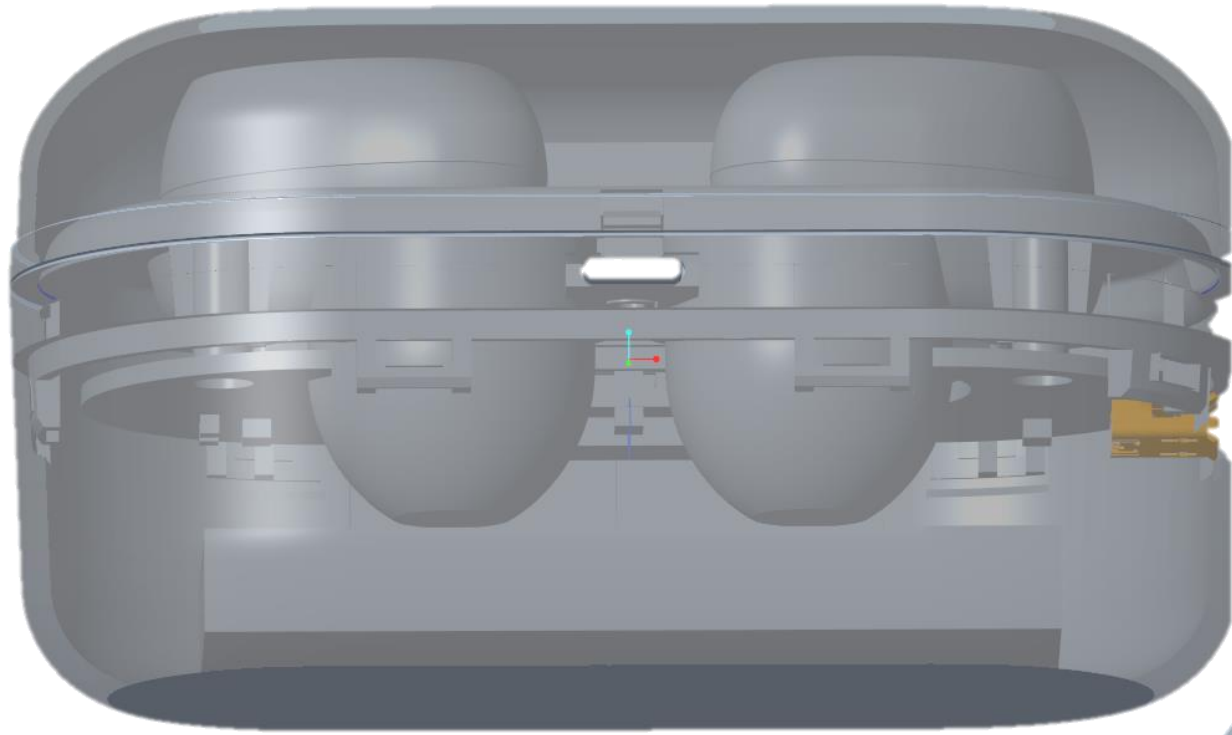


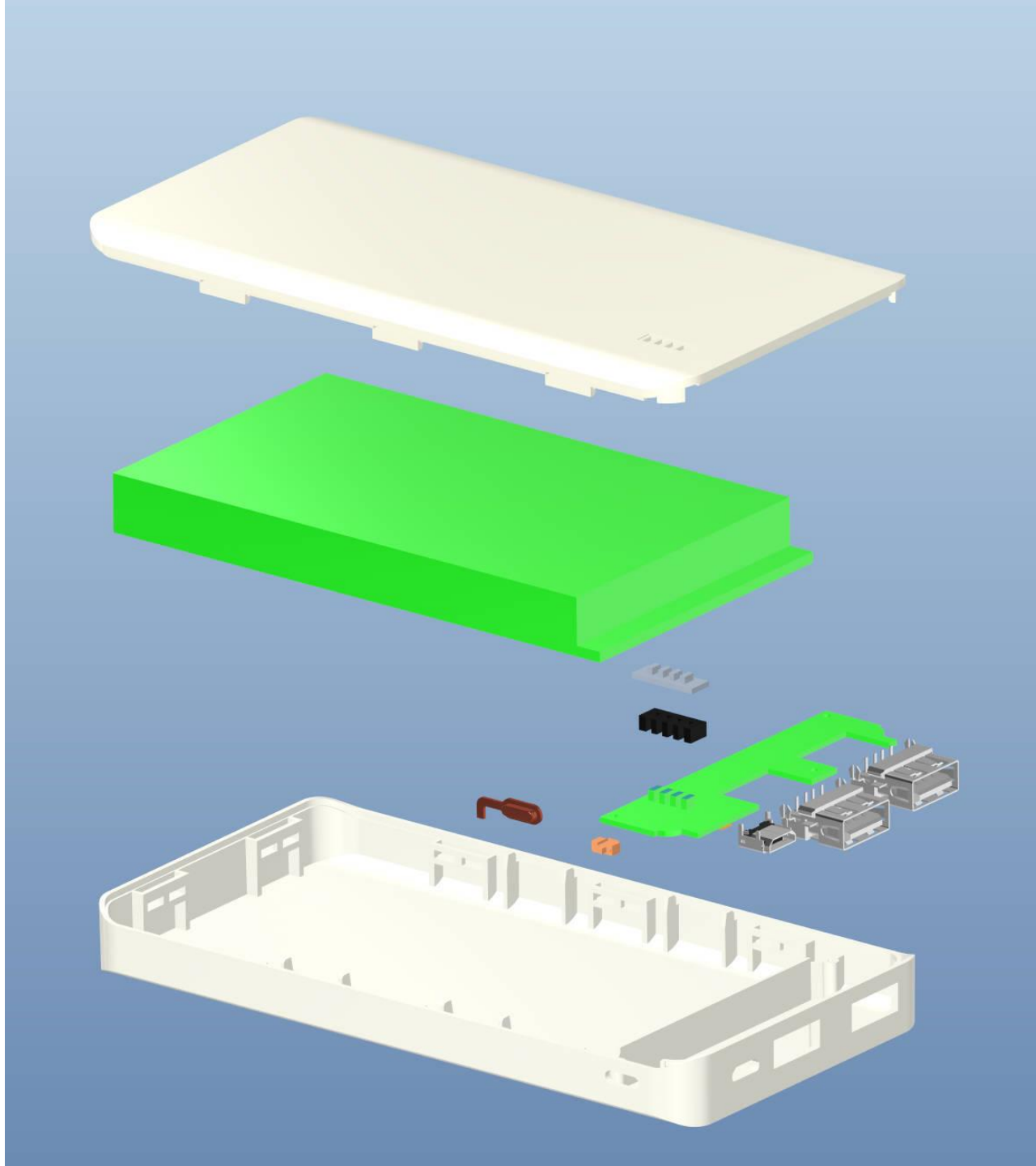
天津凯途必达教育科技有限公司
2020 年 6 月 11 日

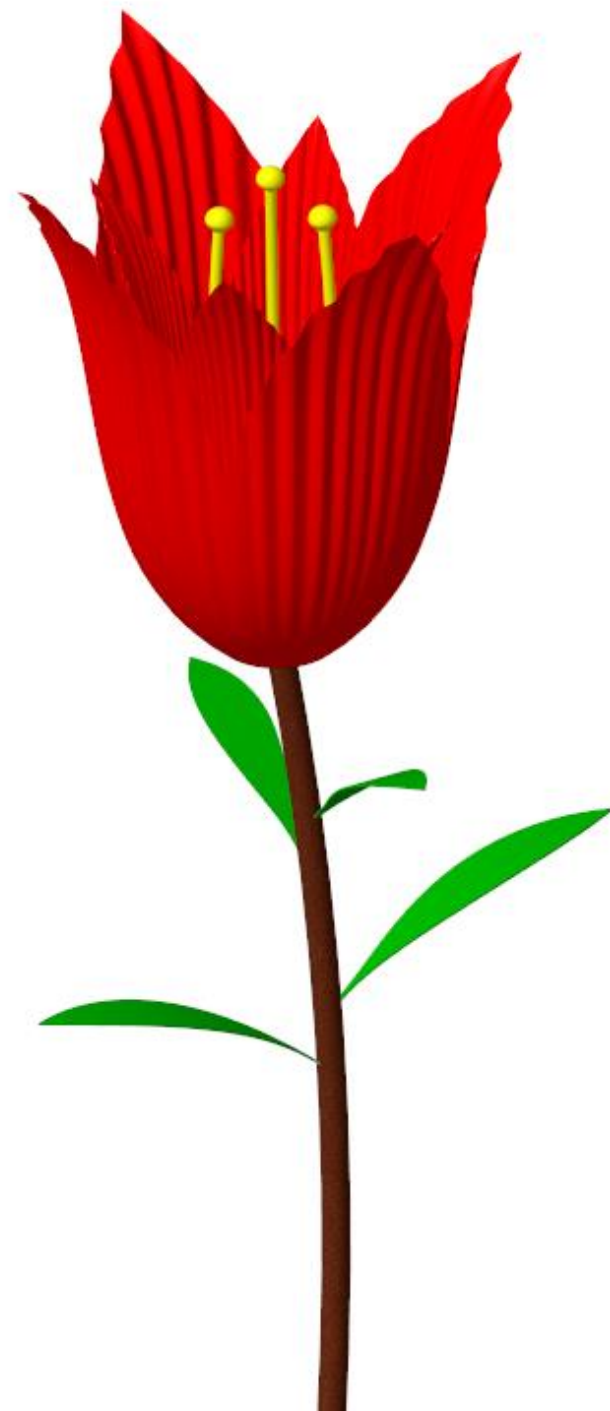
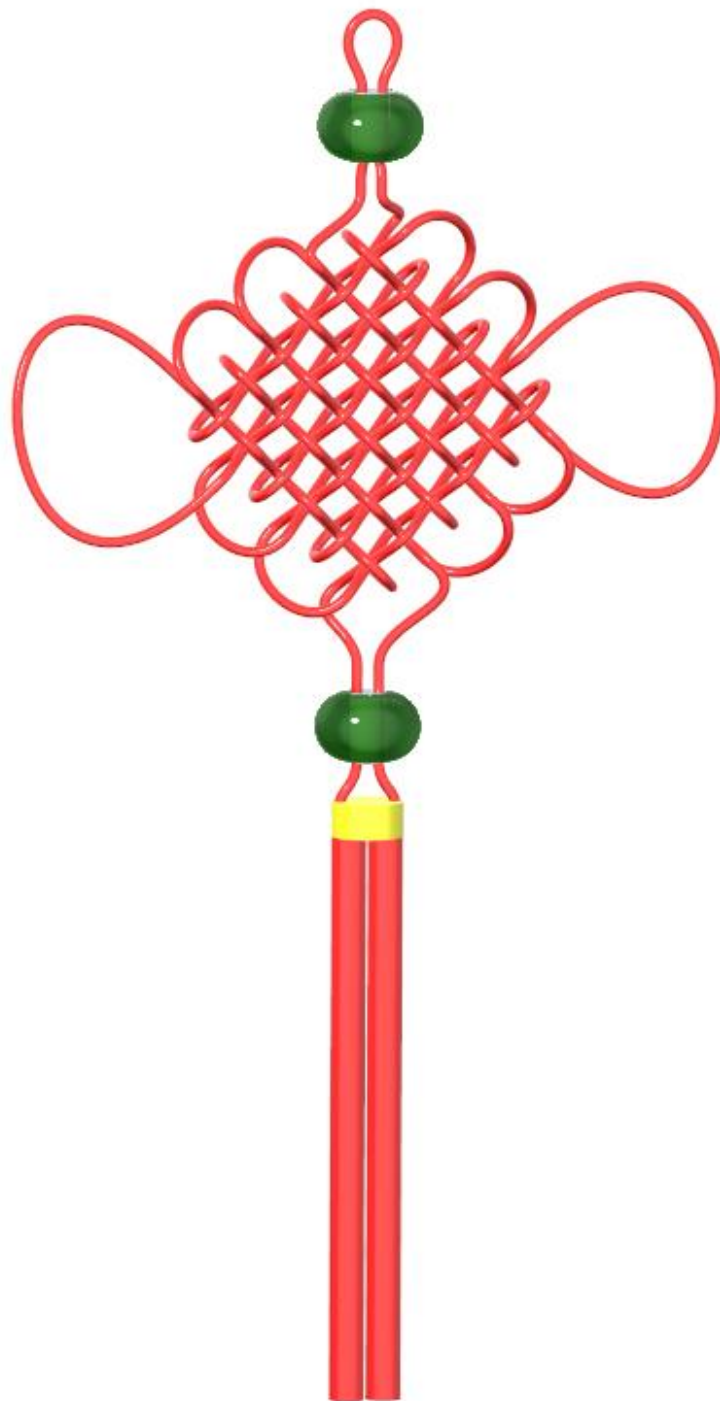
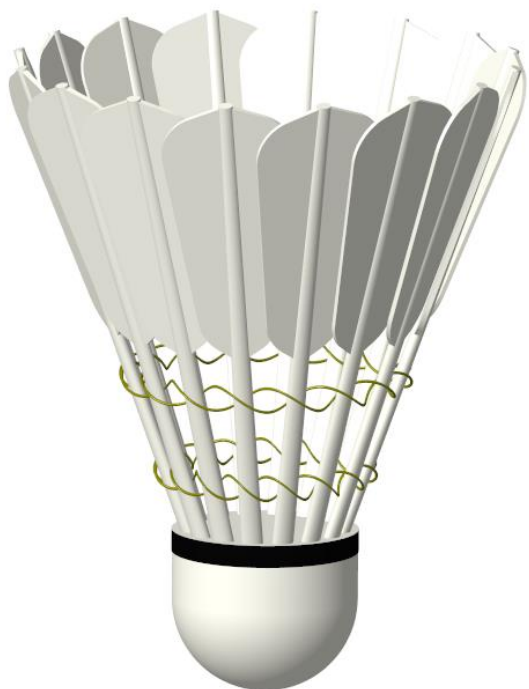
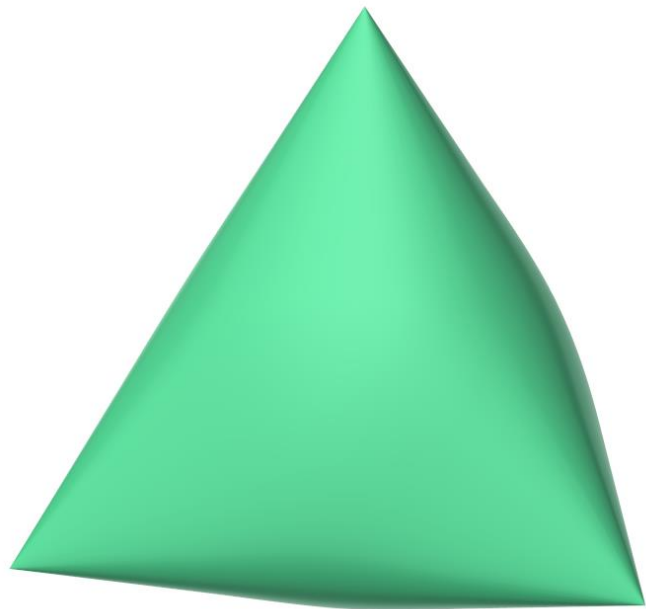


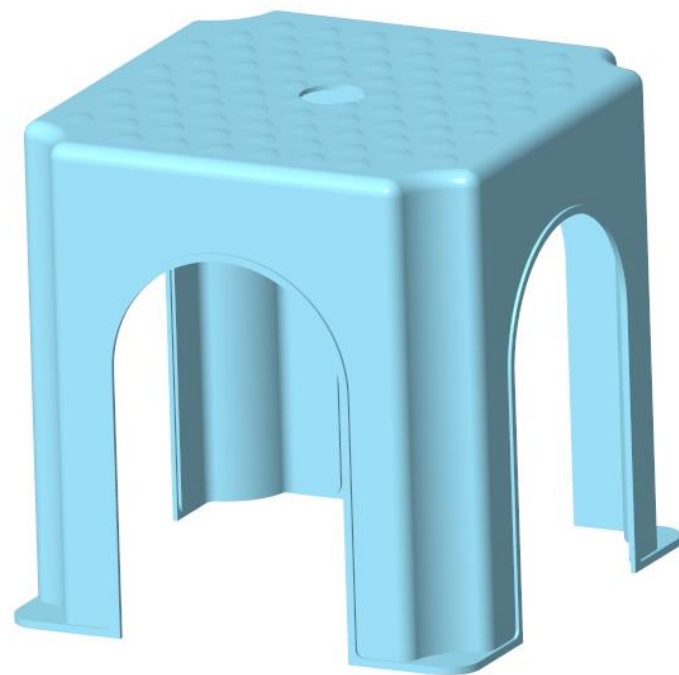
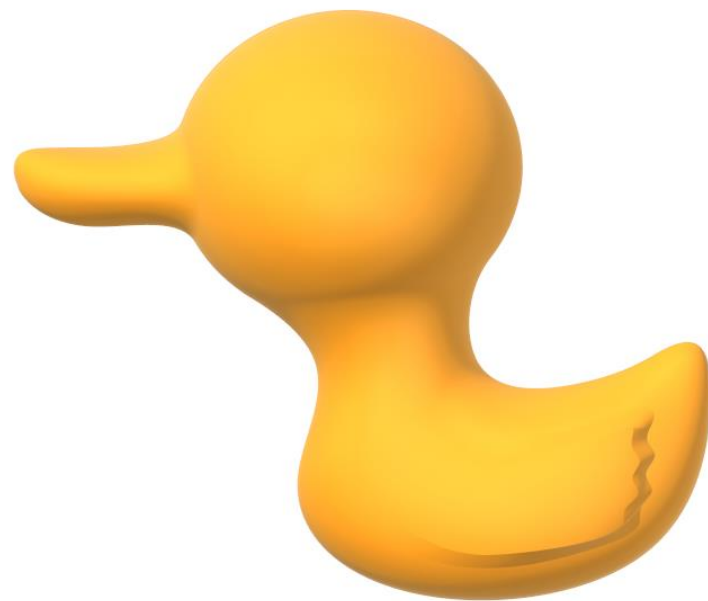


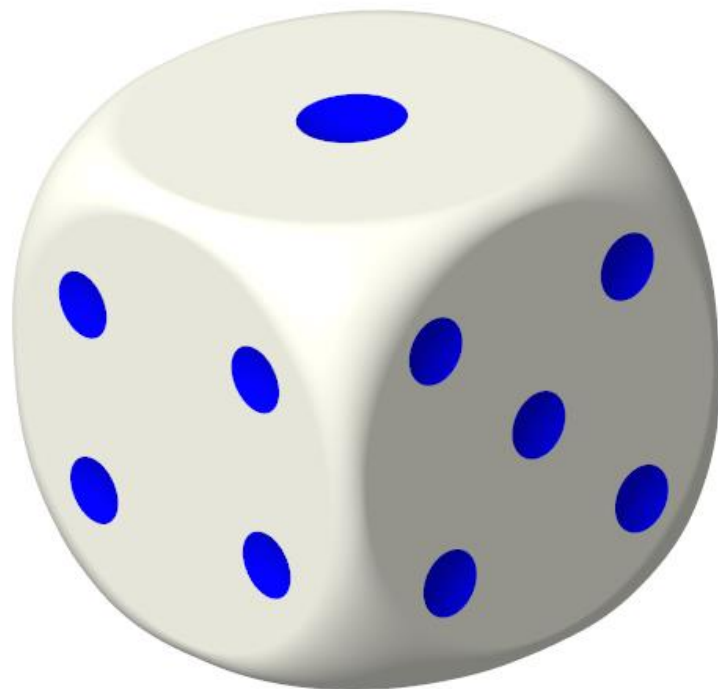
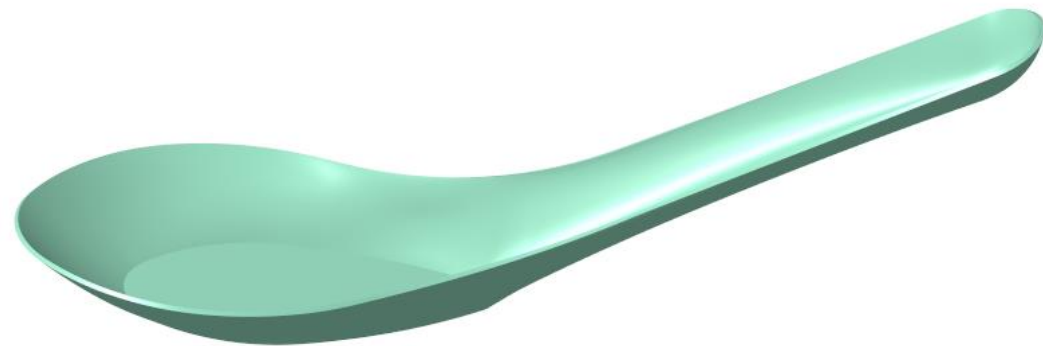
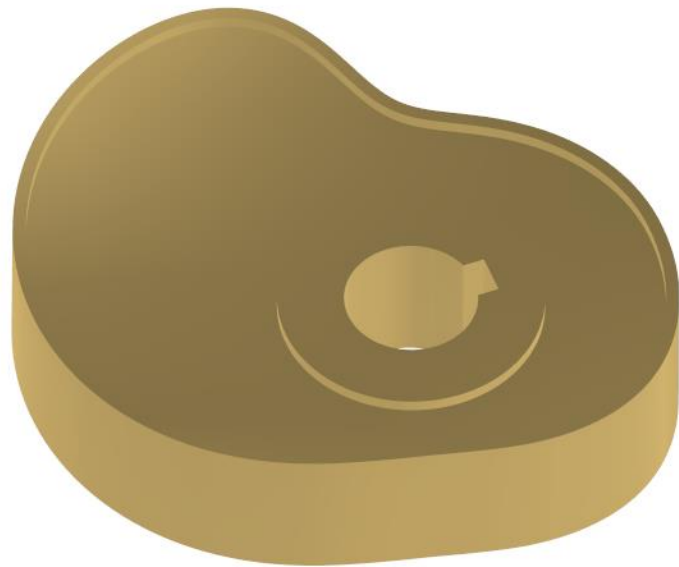


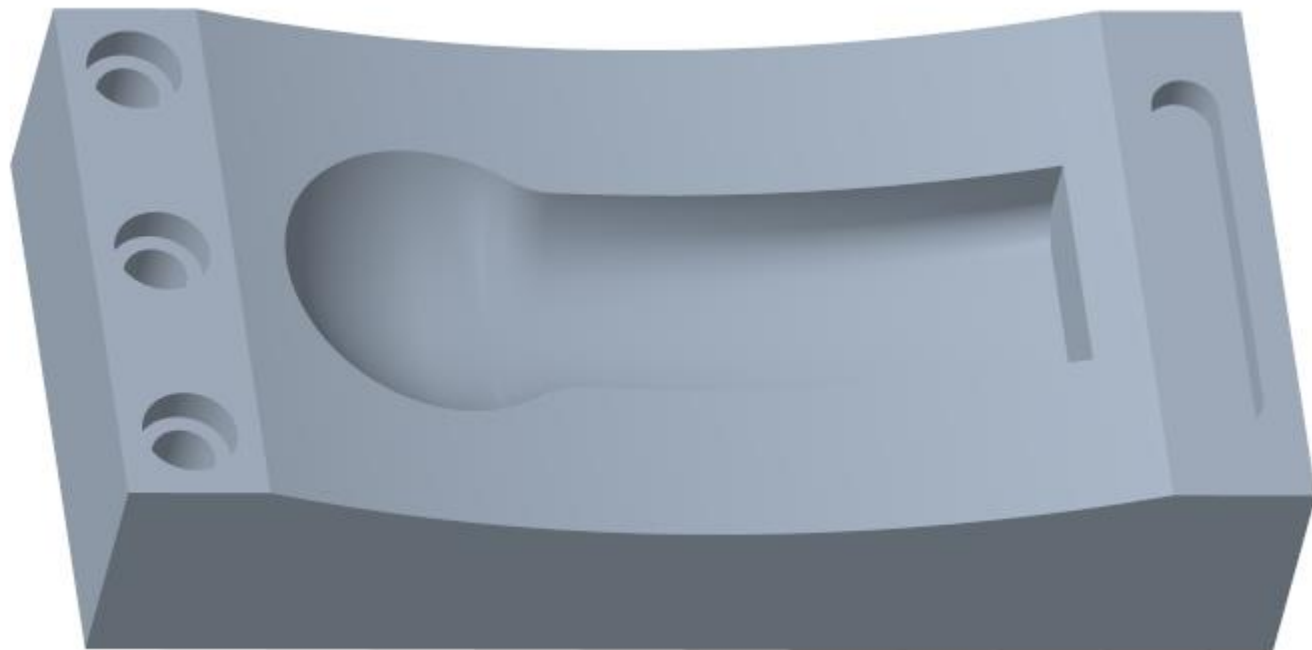
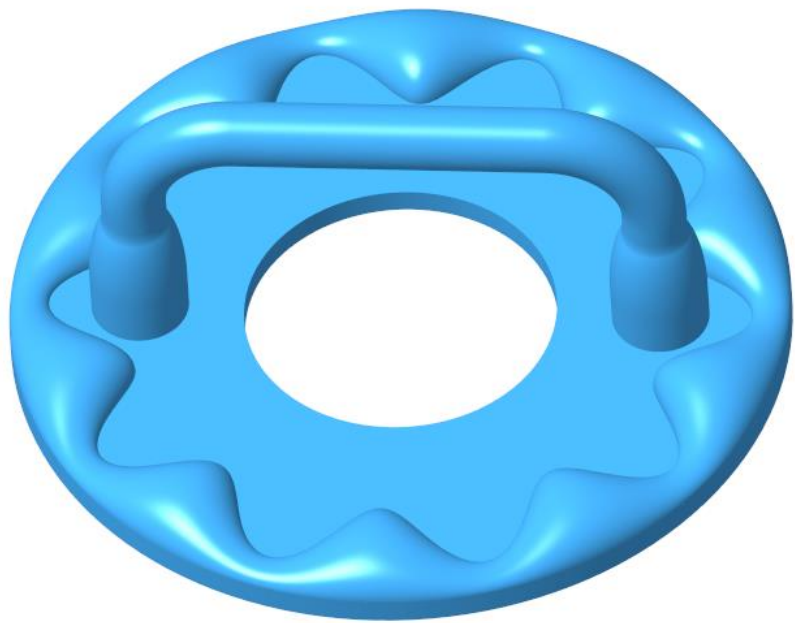
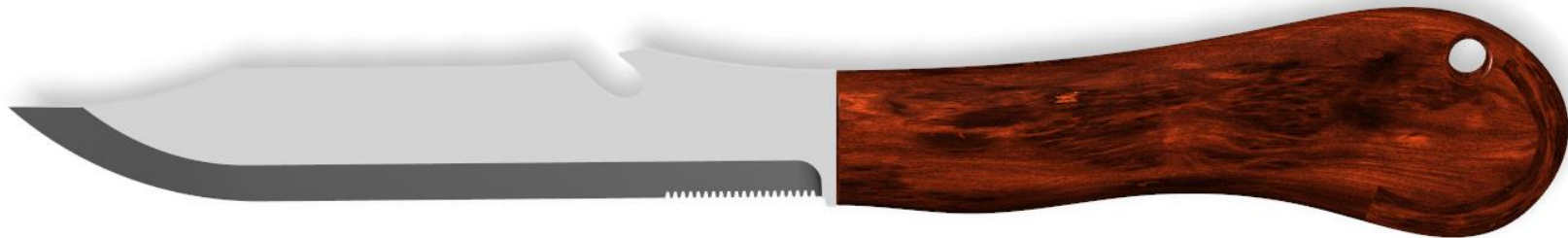
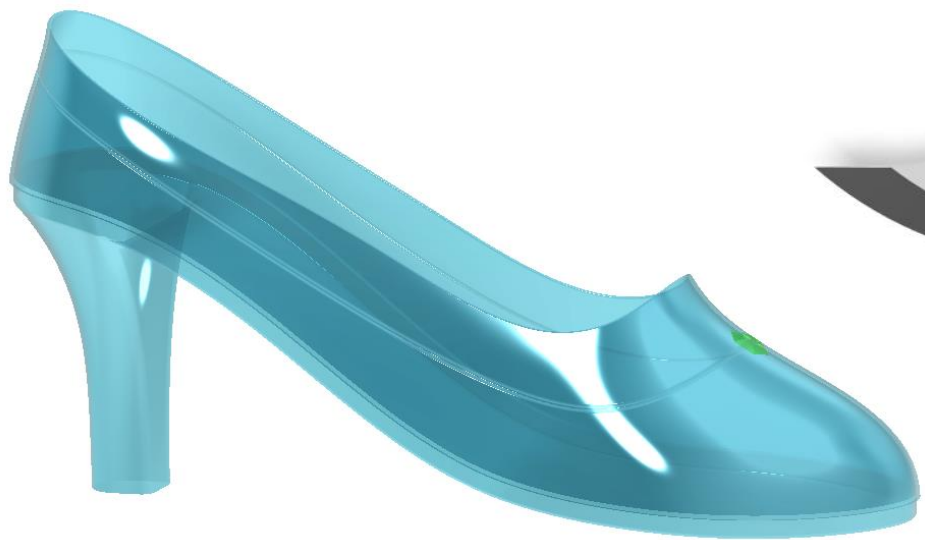


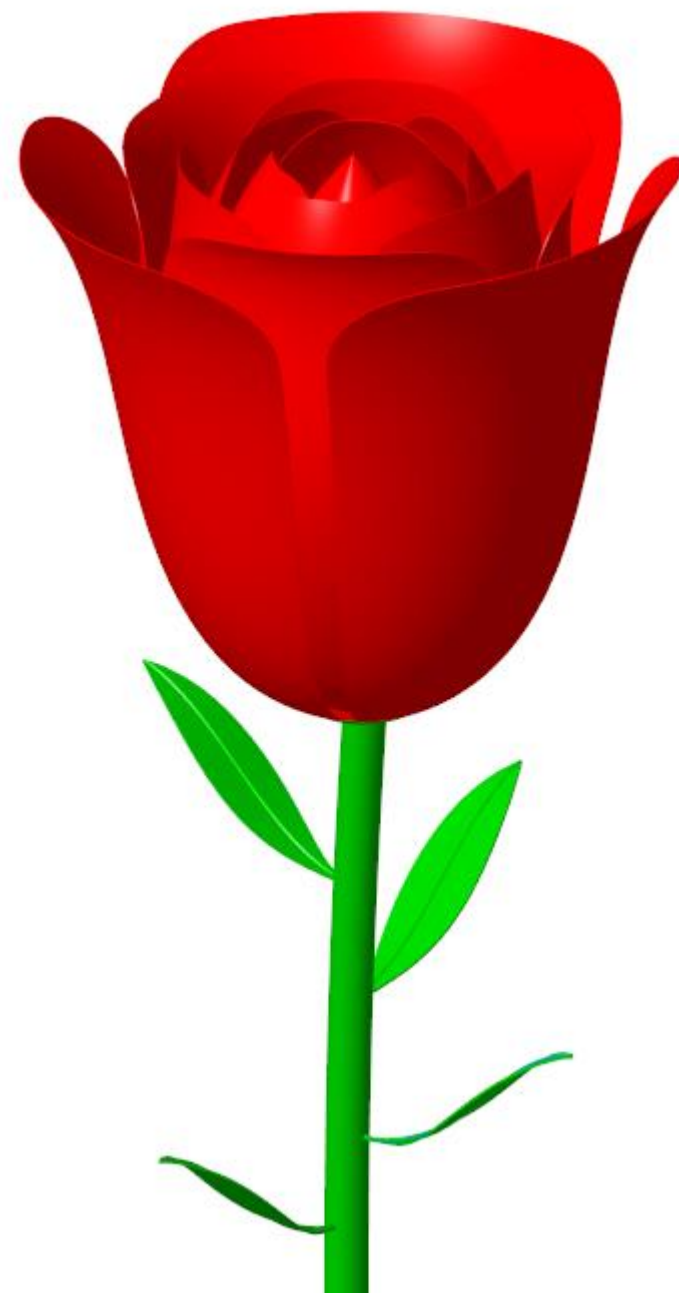
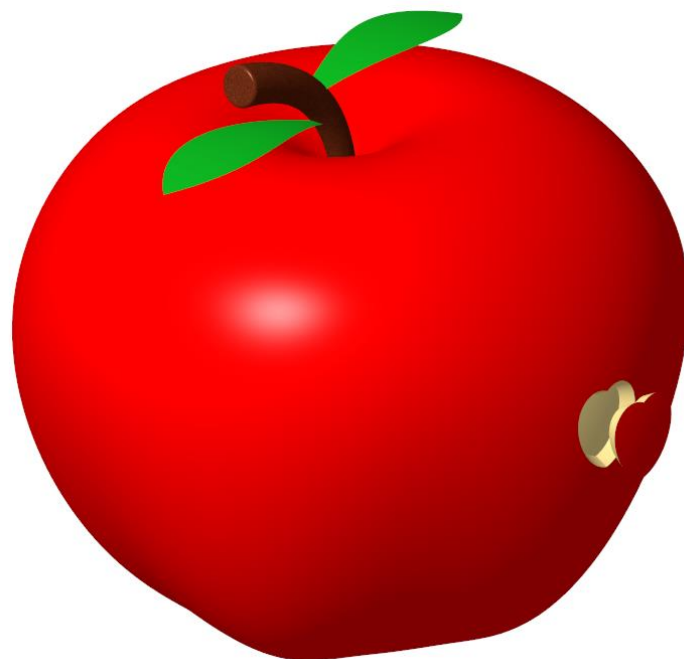


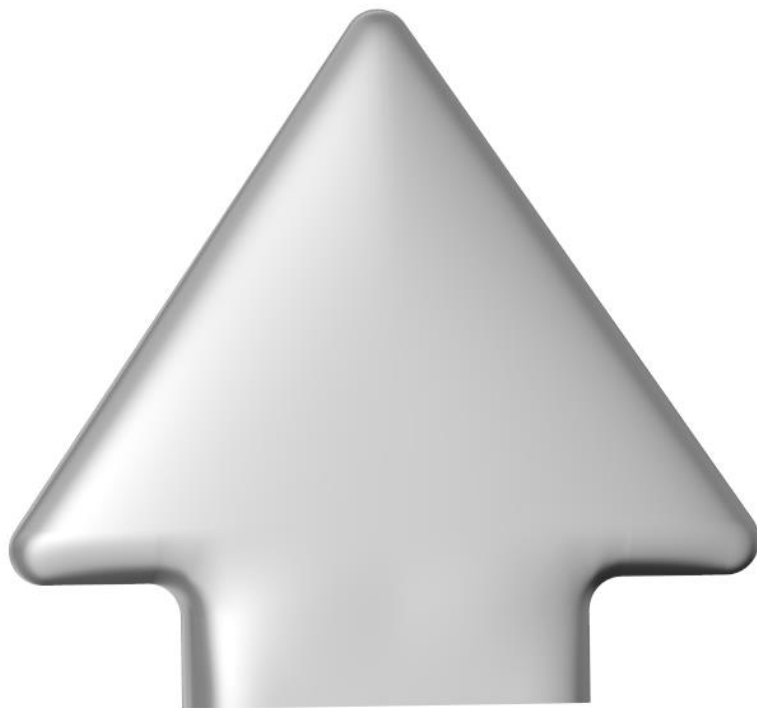
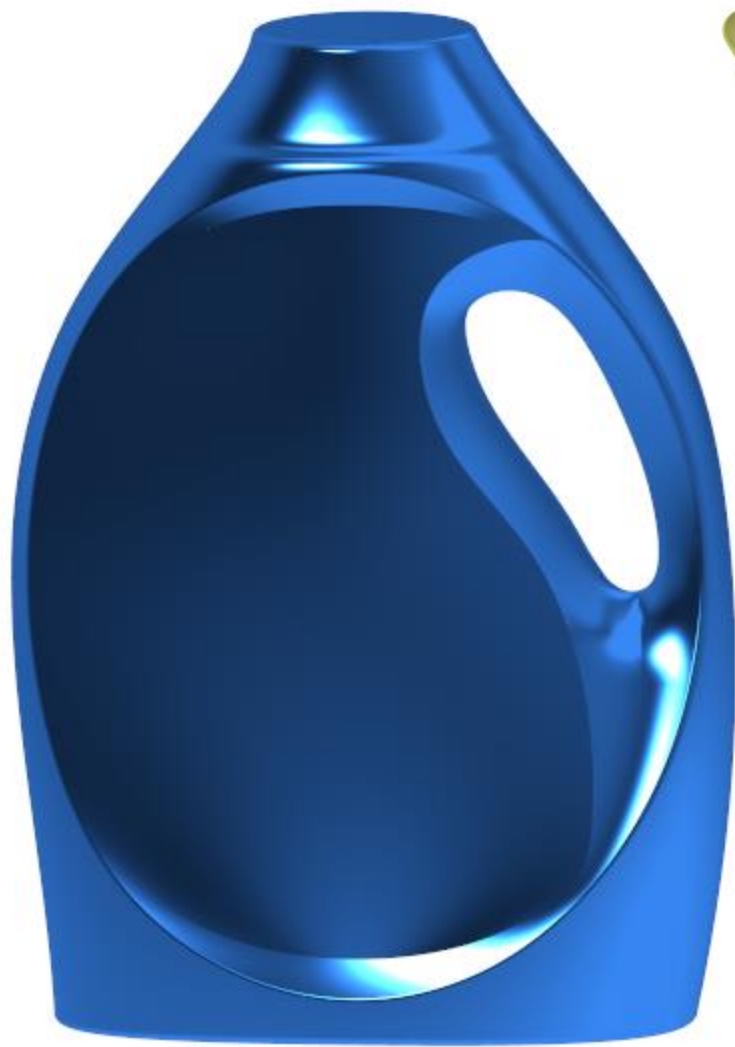




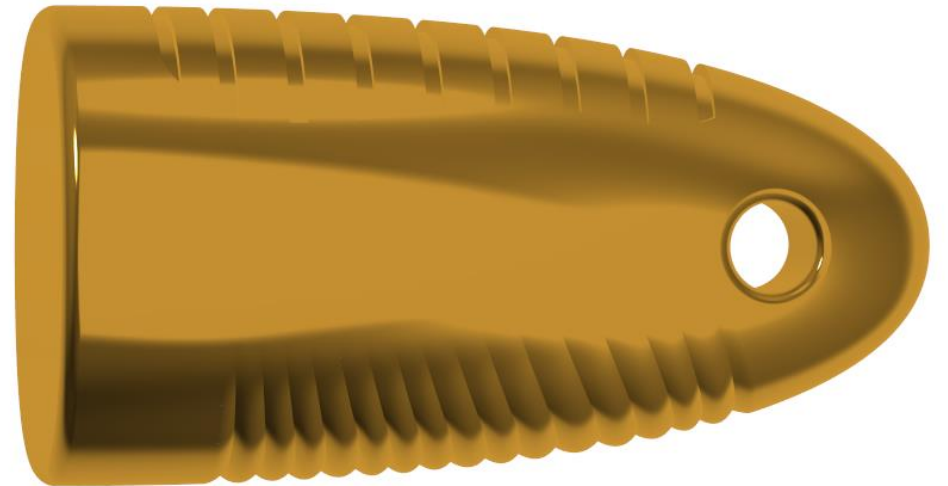
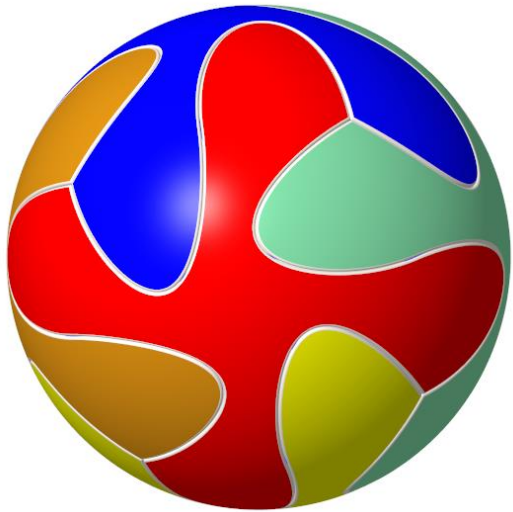
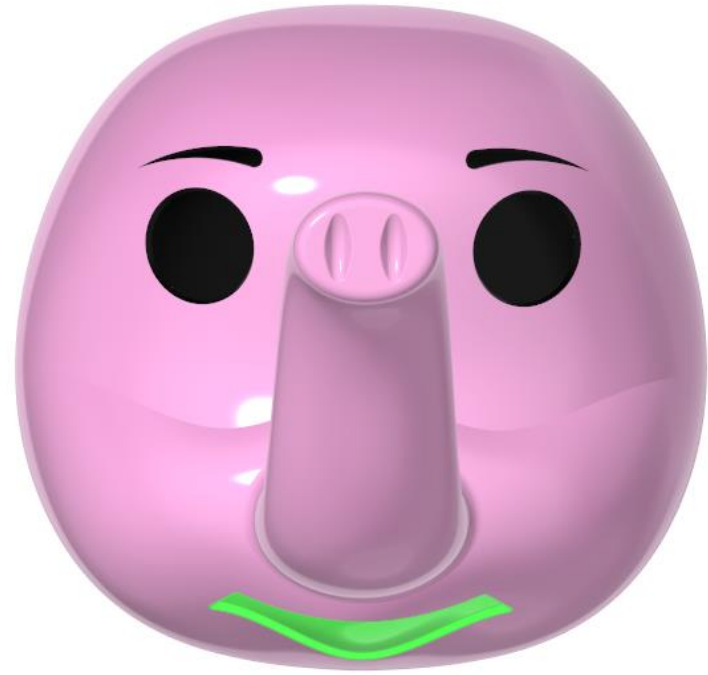


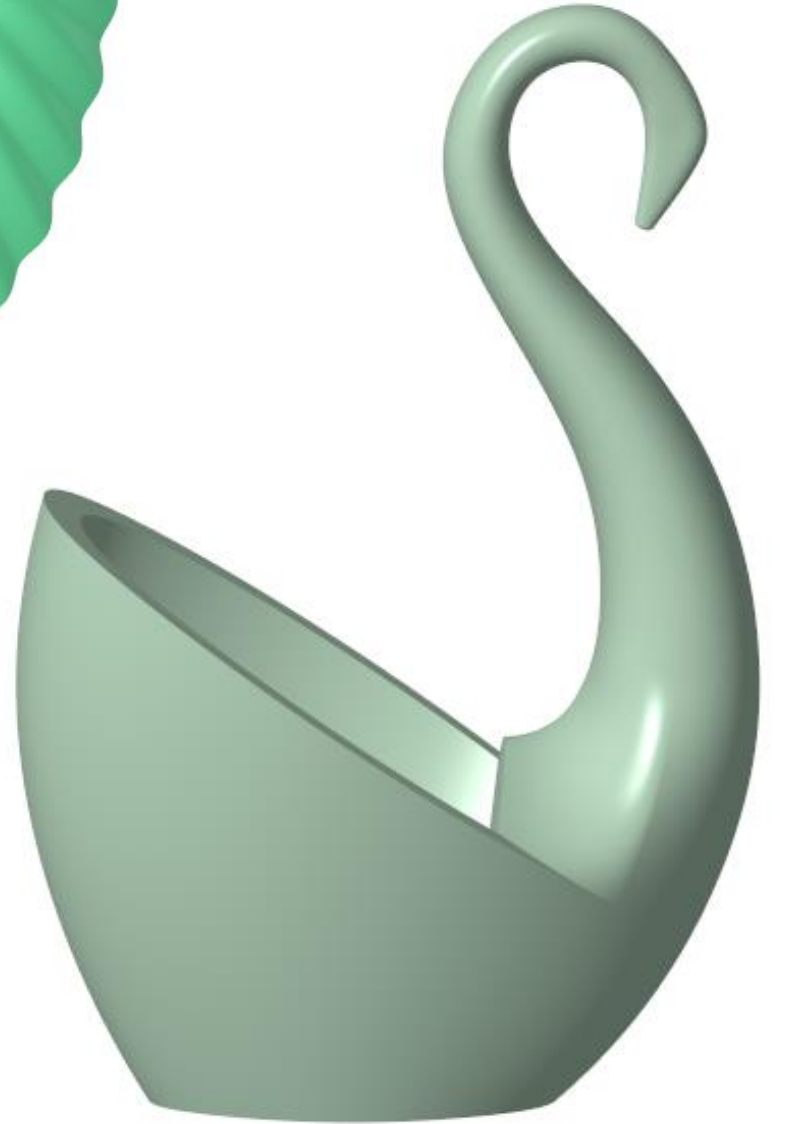
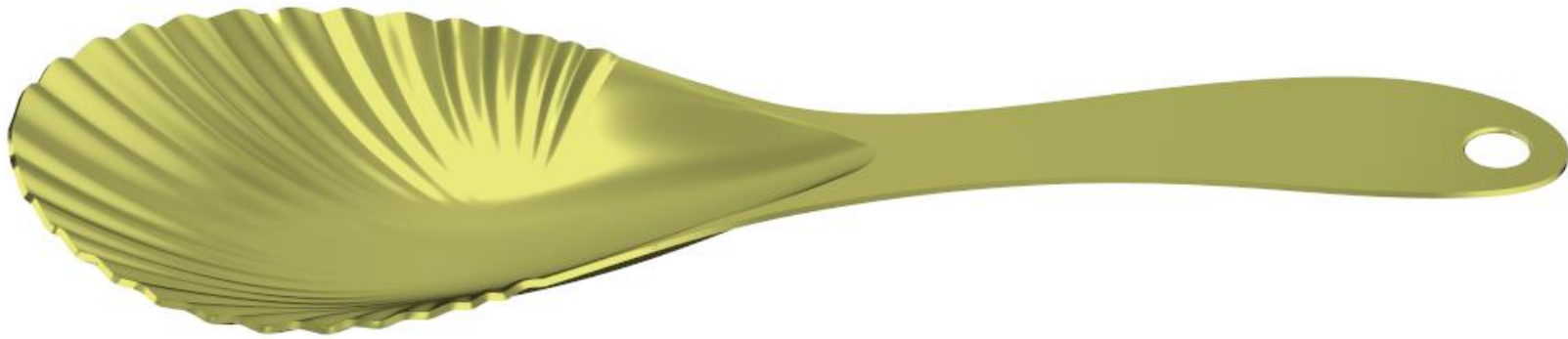
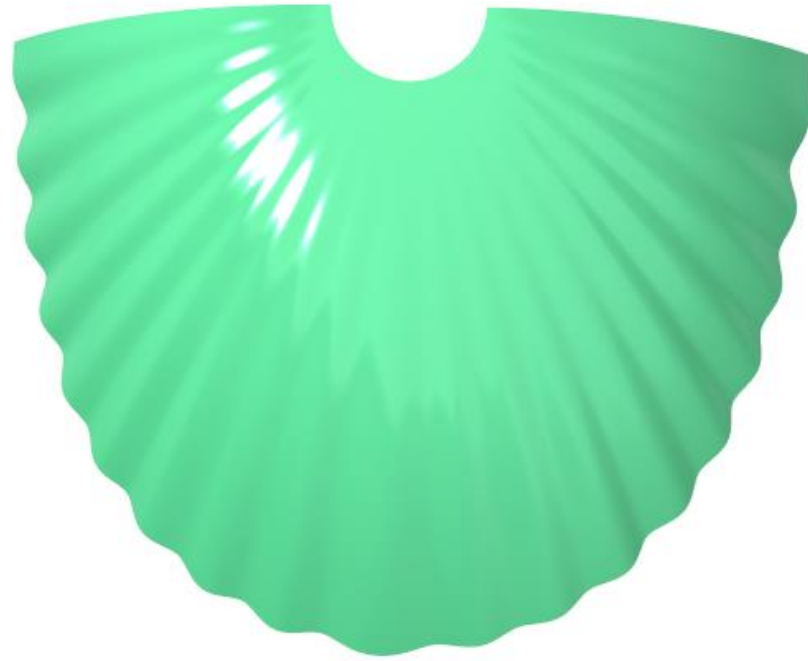
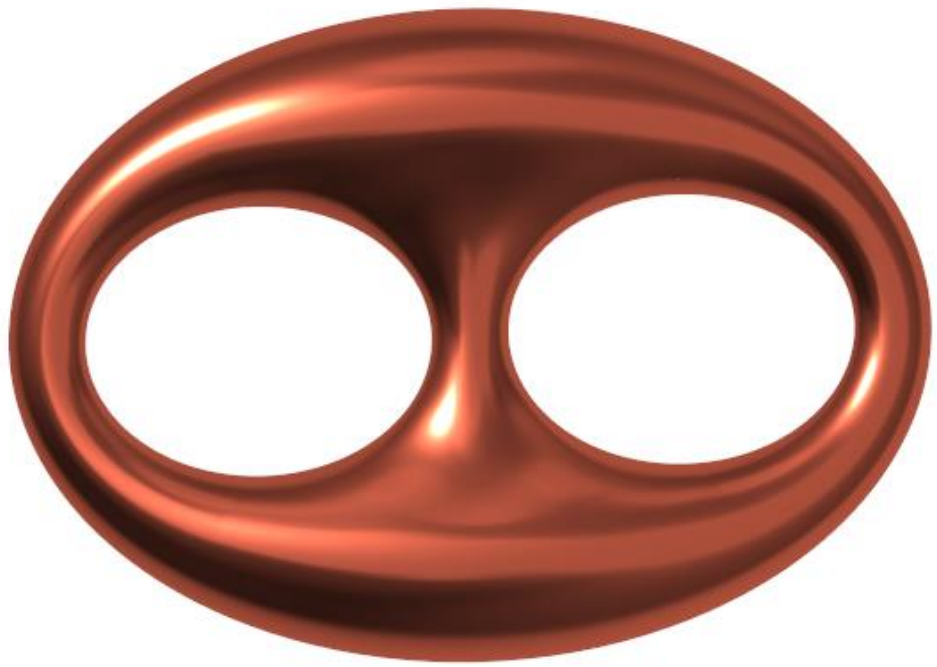












感谢您的关注！