

令和7年度 訓練生実習作品概要

— 作品名：APPLE SEEDS —

中心部

材料：C2801 t1.5
使用機器：シャー、
CAD/CAM、プラズマ切
断機、卓上フライス盤

間接照明（8個）

材料：LED 充電式キャ
ビネットタッチライト

照明収納BOX（土台内 部4個）

材料：A5052 t1.0
使用機器：プレスプレ
ーキ（V幅8mm、片伸び
0.8mm）

作品プレート・外殻装飾

材料：SUS304 t1.0
使用機器：レーザー彫刻機
（Xtool、出力40W）

外殻部

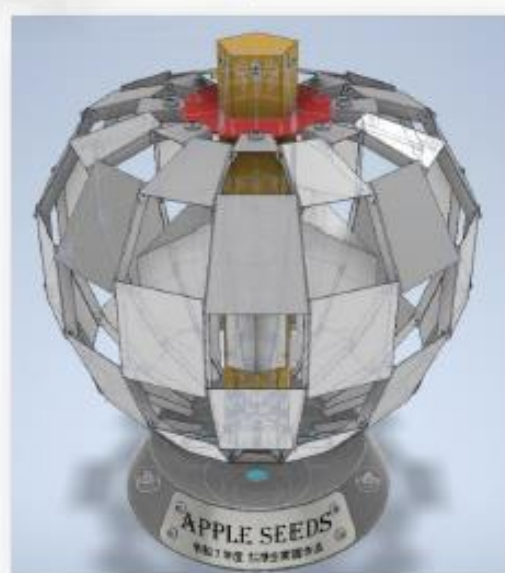
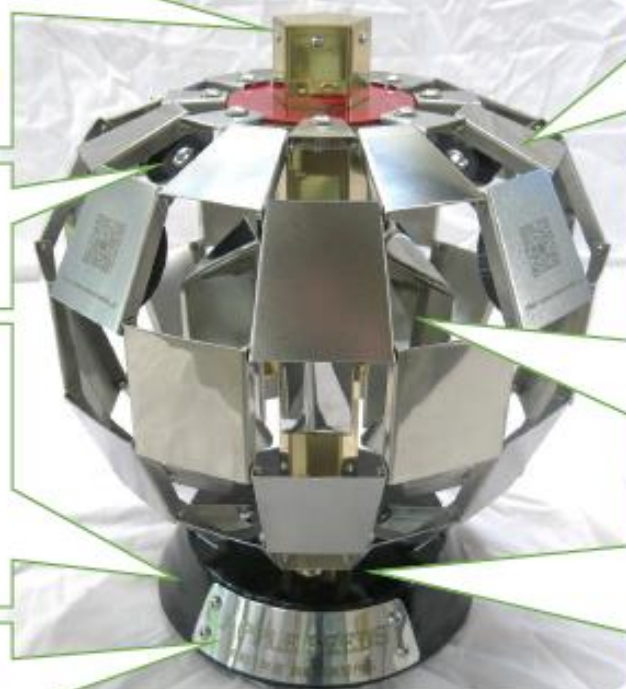
材料：SUS304 t1.0
使用機器：プレスプレ
ーキ（V幅8mm、片伸び
1.05mm）

種部

材料：SUS304 t1.5（種
子部）、C3604 t1.5（連
結部品）
使用機器：TIG 溶接（パ
ルス溶接）、各種サンダ
ー、バフ研磨、旋盤

土台部・上部固定部品・ 支柱固定部品

材料：SPHC t1.6
t2.3, SUS304 t1.5
使用機器：CAD/CAM、
プラズマ切断機、ボール
盤、金属塗装（黒・赤・
クリア）



完成作品及び3DCAD Assembly

作品概要

リンゴをモデルに外殻の曲線美をメッシュ構造で表現、成長の象徴である種部に視線が集まるよう設計。隙間から漏れる光も作品の一部となっています。