コンピュータで絵を作る。 CGに挑戦!

目標

フリーソフト「POV-Ray」を使用して、 リアルな質感や光の反射を表現したCG 作品の制作に挑戦します。



作品例

学べること

- 3次元コンピュータグラフィックスの基本原理
- 3次元CGソフト「POV-Ray」の使い方
- 物体の形や色・質感の指定方法

実施日・内容



製作中の様子

- 第1回:4時間程度
 - CGの基礎に関する講義
 - ソフトウェアに慣れる
- 第2回:4時間程度
 - 高度な形や質感の設定
 - 作品制作
 - 発表用ポスター制作
- ※開催日・時間帯は相談・調整の上、担当教員と 参加者全員の都合が合う日に設定します。
- ※教科書などは、当日、必要に応じて貸し出します。

担当教員

知能工学専攻 馬場 雅志