# Burger2

#### 特徵

レイトレ

• 去年のやつに輪郭線付いただけorz

モデルデータ

- Alembic形式に対応(ストリーミング再生可)
- FBXSDKに対応(fbx/obj/3ds/dae)

ビューワ

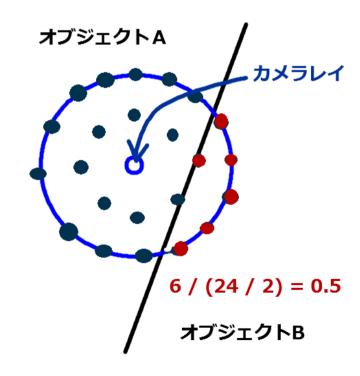
• OpenGL/DirectX両対応→本番はOpenGLのみに

#### レイトレ輪郭線

• Ray Tracing NPR-Style Feature Lines を実装。

(http://www.sci.utah.edu/~roni/research/projects/NPR-lines/)

基本的な仕組み: cone tracingを行い、レイの数を数えて適当に割る。



## モデルデータ



キャラデータを締め切り6時間前から作り始める。 Blender→PMXエディタ→MikuMikuDance→MMDBridge(自作プラグイン) と経由して**Alembic**ファイルを出力。



### 最後に

- レイトレ合宿までに彼女が出来るか検証したところ、1週間前にフラれました!
- レイトレ合宿までに彼女が出来るか検証 したところ、1週間前にフラれました!