

2005年度未踏ソフトウェア創造事業

3D ファックスの開発

開発者: 川崎 洋 共同開発者: 古川 亮

- 背景

- 映画・ゲームなどにおける3Dコンテンツの需要増
- 3Dデータ作成の困難さによる供給不足

- 目的

- 簡単に扱える3Dスキャナの開発
- FAXのように気軽に送付し閲覧できる機能の開発

- 開発内容

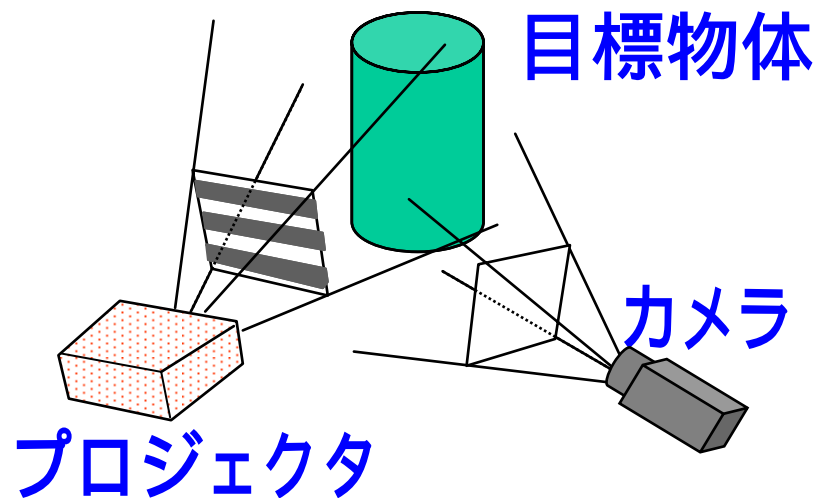
- 市販のカメラとプロジェクタのみを用いた3Dスキャナ
- プラグインによるWeb上での3Dビューアー

2005年度未踏ソフトウェア創造事業

3D ファックスの開発

開発者: 川崎 洋 共同開発者: 古川 亮

• 開発した3Dスキャナ



• 特徴

- ◇機材は市販のカメラとプロジェクタのみ
- ◇事前のキャリブレーションが不要

• 開発したWebビュー



<http://www.mm.ics.saitama-u.ac.jp/~kawasaki/3dfax/>