

# 美しいあなたをプロデュースし美容院を産業革命する ヘアスタイルシミュレーションシステム

2007年度未踏ソフトウェア創造事業  
井形 進宏 久池井 淳

# Vivienne<sup>ヴィヴィアン</sup>

- 『見た目より中身!』と言われているけれど
  - やっぱり『見た目』も重要です。
- だから髪型を変えよう!
  - でも髪型の変更は難しい。

- 流行の髪にしてみたいけど・・・
  - 似合うかどうかわからない!
- 美容師と意思疎通が上手く取れない!
  - 表現があいまいでうまく伝わらない!

キムタクとヨン様  
足して2で割った感じ

は? どんなんだよ?  
意味わからんわ!

## こゝい事態を解決するシステム



1. 自分の顔の  
3Dデータを



3. 全方向から見れる

4. レシピを出力する

2. 髪型データと合成

ViVienneでは・・・

- 自分の顔と三次元の髪型を合成して  
どんな髪型が似合うかチェックできる。
- 顔の形から、似合う髪形の提案が受けられる。
- 髪型のレシピが出力されるので  
美容師との意思疎通に役立つ。

このレシピみたいな  
髪型にして頂戴!

あーこんな感じか!  
前髪3.5cm, 横は5cmか

