



本当にいい増井研



shokai / 橋本商会

[shokai@sfc.keio.ac.jp](mailto:shokai@sfc.keio.ac.jp)

研究室紹介

に来ました

その前に

「増井先生って悪魔  
のようない人らしいよ」

という噂について

そうかなあ・・・

(こないだアルフォート半分ぐらい食べられたけど)

と思ったら

## 呼び方多数

- 悪魔



ザ区  
@zakuni

たしかに言ってた



# 呼び方多数

- 悪魔



ザ区  
@zakuni

ぜんぜん違うよ

悪魔じゃないよ



悪魔的実装力だよ

# 事例

明日までこれ作っというて、と無茶ぶり

しかし自分で作ってきてしまう

など

学生から見た

masui先生



ごはんの時はニコニコしてるよ



伊良子清玄  
敗れたり!

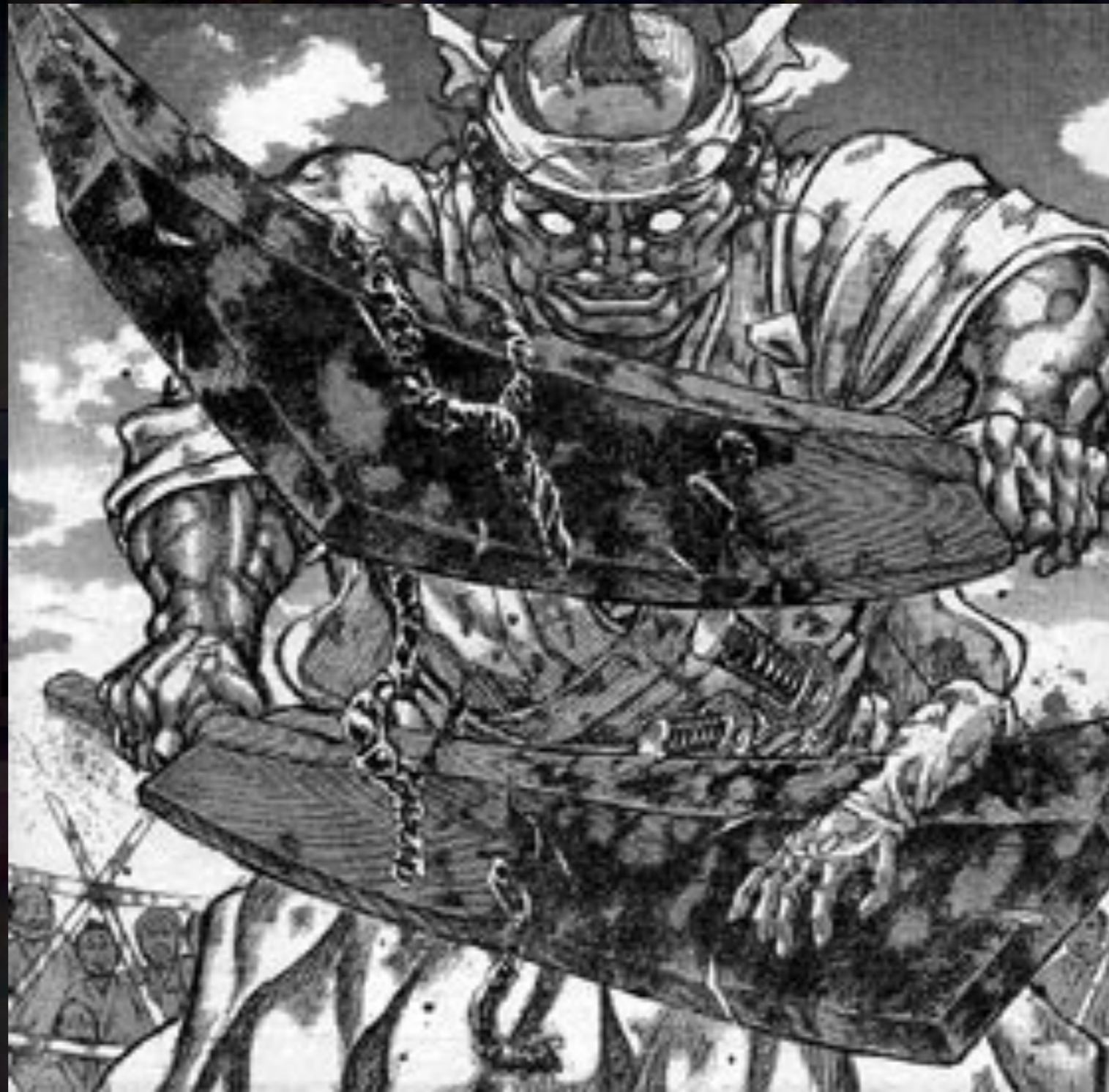


真剣にご指導いただいたりするよ



wikiに書くとすぐレスくるし





論文をgithubで一緒に書いたりとか

# 増井研の活動内容

- 2年前、masui先生がきた
- 月曜5-6限 デルタ棟 S112(正面入って左)
  - お菓子を食べながらしゃべる
  - 実世界コンピューティング
    - 等の活動
- けいおん部的存在を目指している

# 研究内容

# コンテキストダイアル



開発者の松本明浩さん

「Google TVなど、テレビとWebの融合が進んでいく中で、これからはテレビのチャンネルが一気に増えるはず。今のようなりモコンでは、対応できなくなるのではないか」とContextDialを開発した同大学4年の松本明浩さんは話す。現在のリモコンのユーザーインターフェース(UI)では、テレビのザッピングがしづらいことに気付いたのが、開発のきっかけだという。

- SFC ORF 2011 Report : 「だらだらとPCで遊ぶためのUI」 — タブレットでPCを操作する新しいインターフェース - ITmedia +D PC USER

<http://plusd.itmedia.co.jp/pcuser/articles/1111/22/>

# OB降臨システム

- 卓上遠隔操作ロボット
- webから操作する

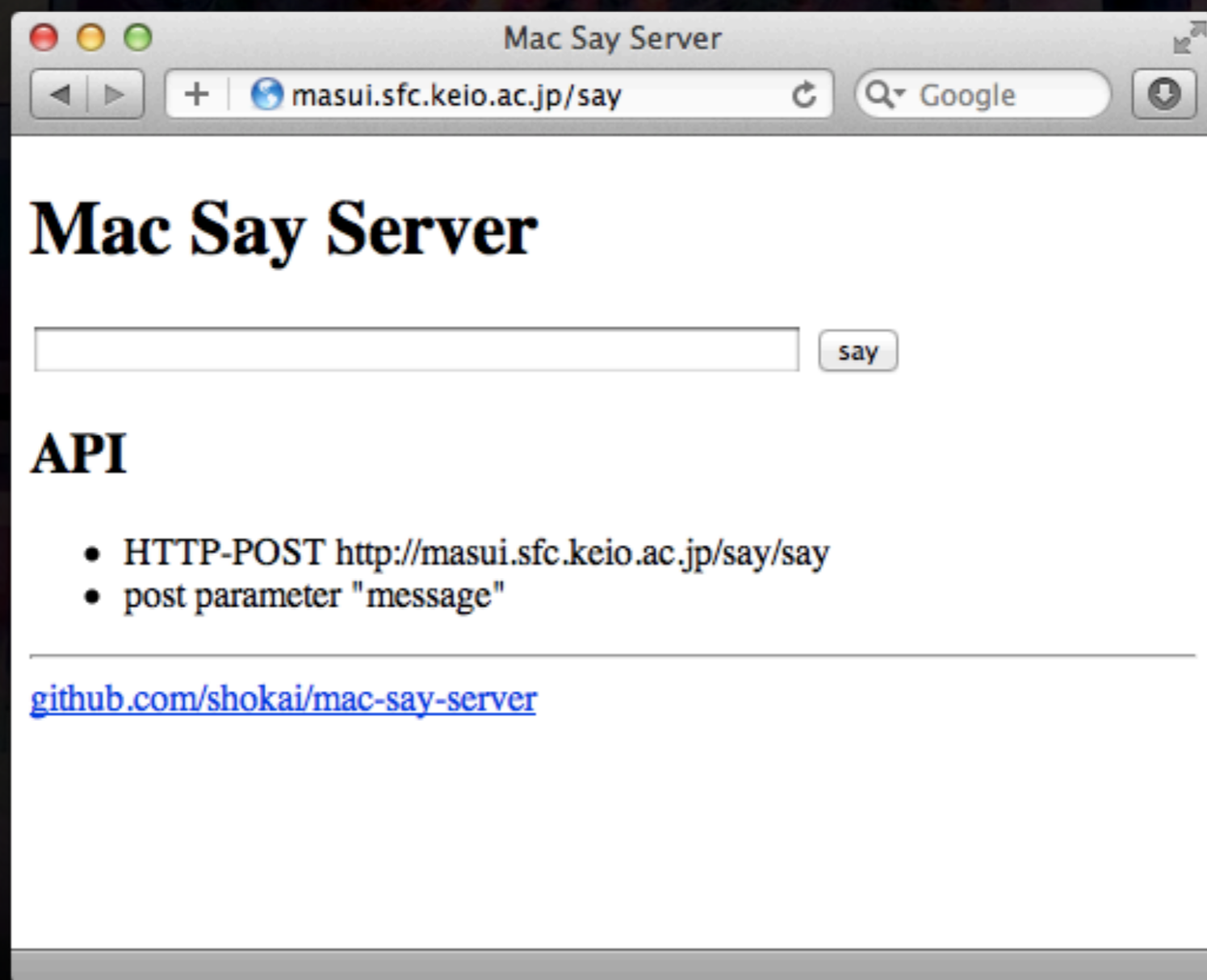


# その他の研究

増井研

読み上げAPI

# Say API



- 効果：なごやかな気分になる





增井研

Audio API

# Audio API



- 効果：テンションあがる

增井研

音声連結API

# 音声連結API



- mp3などを送ると連結してくれる



増井研

ド"ア API

# ドアAPI



- 効果：部屋に入れる

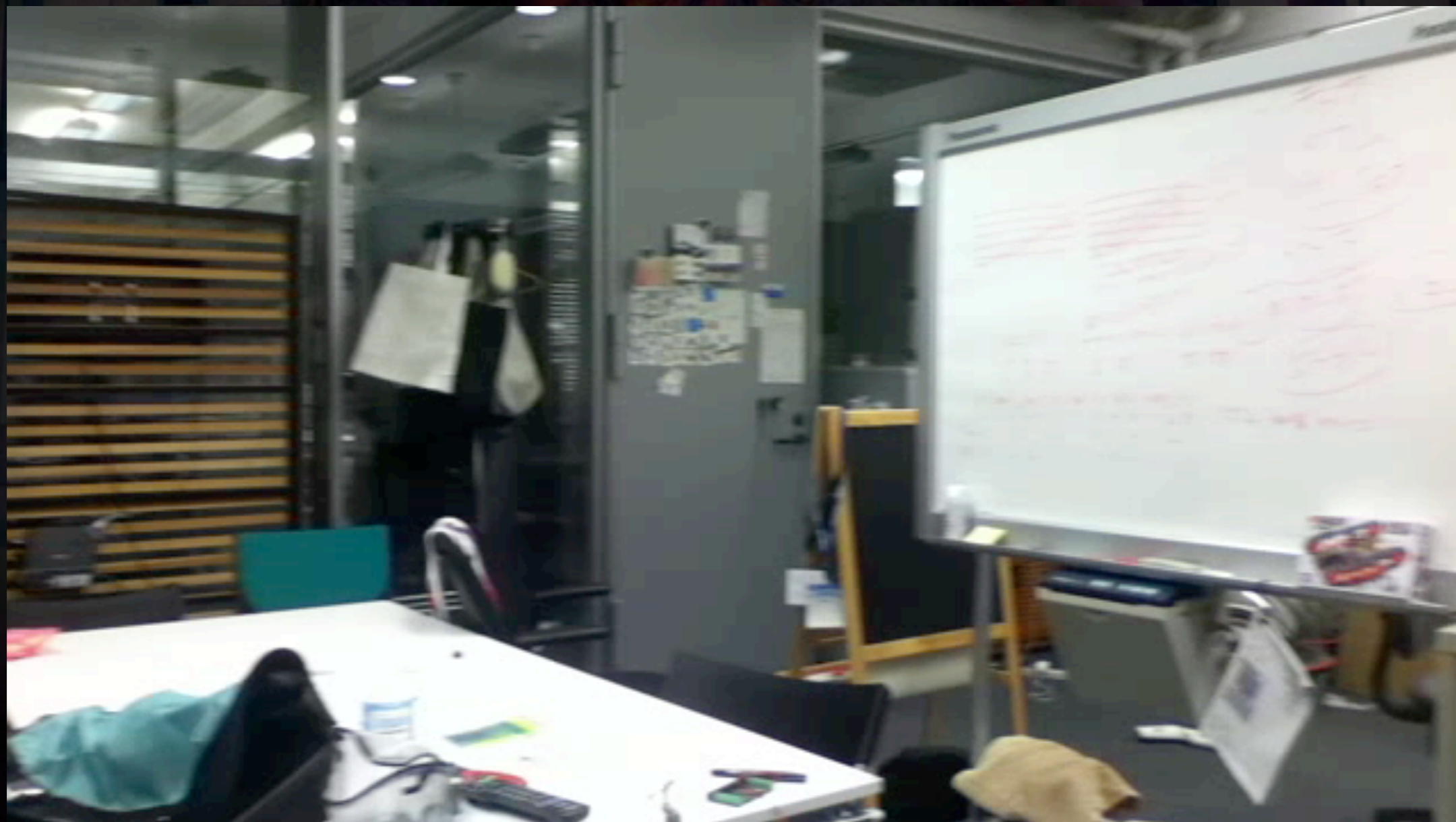
昨日のニコニコ学会  
6時間27分あたり見る

増井研

チャイムが鳴る



# チャイムが鳴る



- 効果：部屋から出れる（帰れる）



増井研

人の家のTVが見れる

# 人の家のテレビが見れる



videom

http://masui.sfc.keio.ac.jp/video/search/ Google

## videom

640 videos

search

-  [地獄少女 GR20 20111207193000.mp4](#)
  - tag :
  - type : video/mp4
  - size : 130 MB
  - duration : 30:09
  - image size : 853x480
- [めぞん一刻 GR20 20111207183000.mp4](#)
  - tag :
  - type : video/mp4
  - size : 1519 kB
  - duration :
  - image size :
-  [yes!プリキュア5【再】 GR20 20111207163000.mp4](#)

だんだんよくわから  
なくなってきた



增井研

Felica API

# Felica API



- webからFelicaがよめる

今のところ

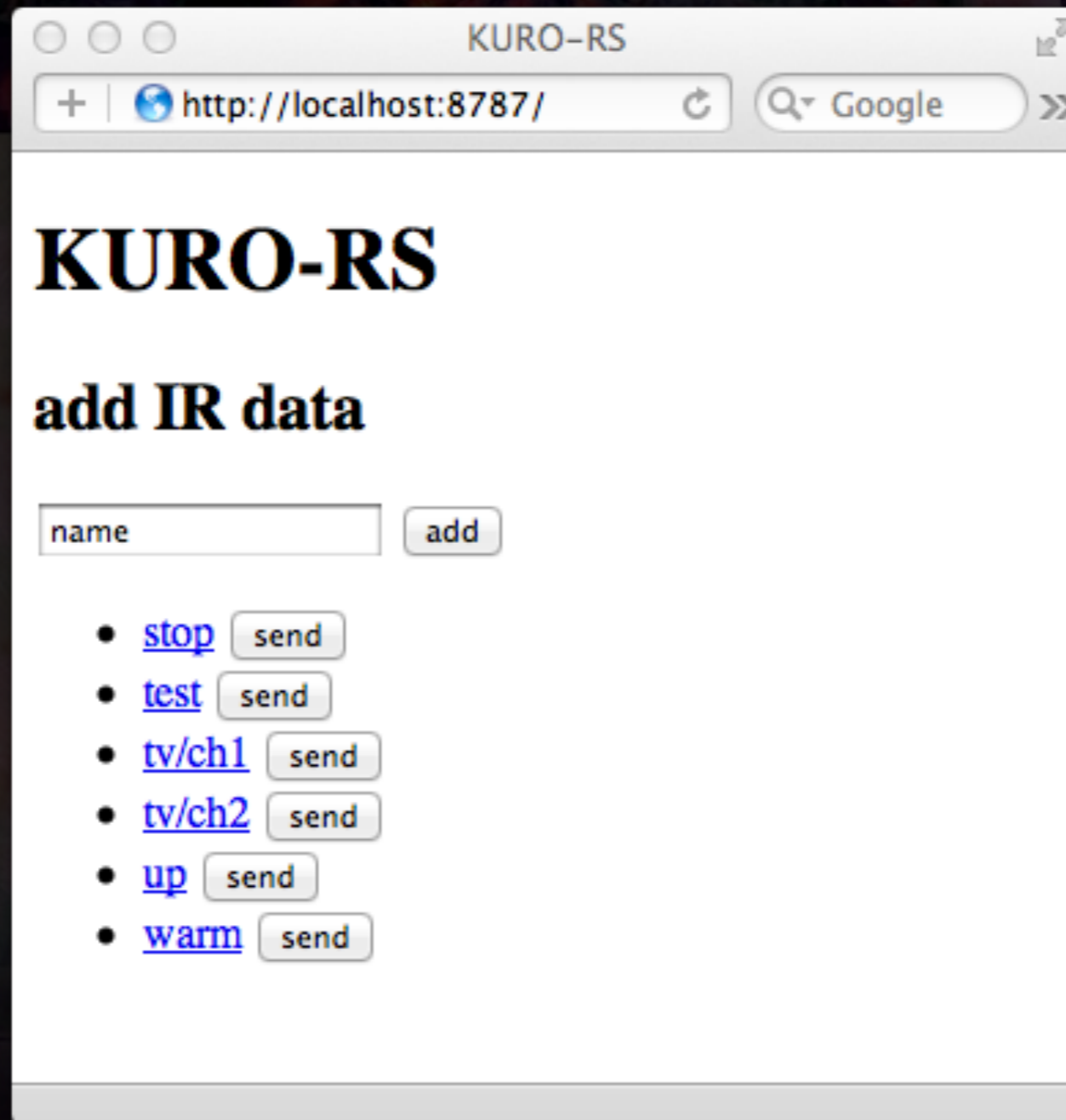
用途不明

増井研

TVリモコンAPI



# TVリモコンAPI



- テレビリモコンをwebから点けれる

増井研

男のラーメン 5000円



Last login: Wed Dec 7 16:42:00 on ttys007

% otokonoramamen500yen

[~]

Wed Dec 07 11:18:00 UTC 2011 発行

本当は、お休みさせていただきます。

店主敬白

男のらーめん

【住所】藤沢市湘南台2-17-6

【定休】不定休

【アバウトな時間】

(昼)月～日 11時半～14時

(夜)月～金 17～23時

土日祝 17～21時

【駐車場】無し

【必要なモノ】五百円と優しさ

<http://bn.merumo.ne.jp/backno/latestView.do?magId=00589575>

% █

[~]

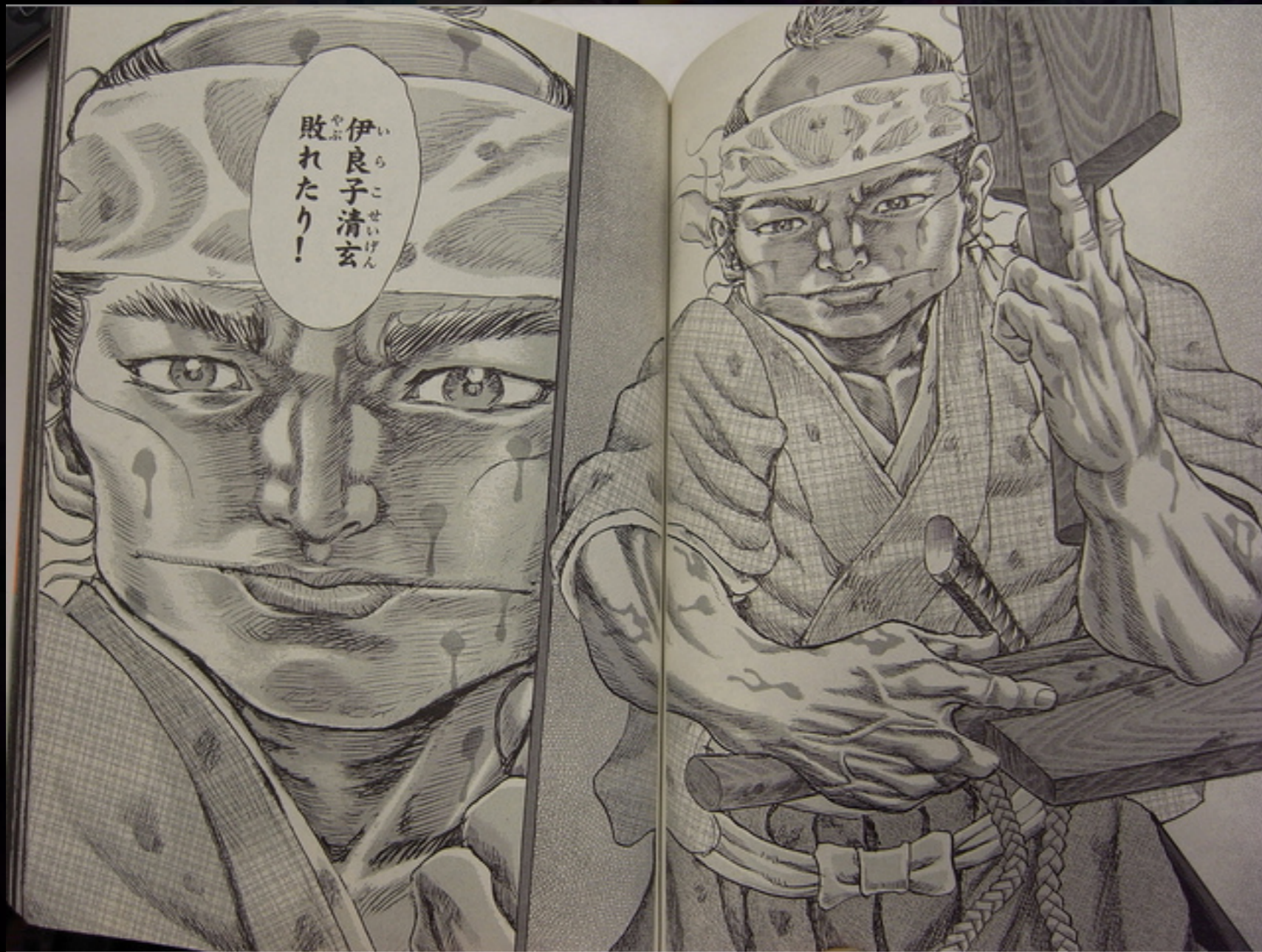
gem install otokonoramamen500yen

自分が面白そうな物や  
便利な物作れば楽しい

おとめ

研究としての価値  
とかは作りながら  
考えればよい

(先生が色々マジ詳しいので)



増井研においでよ