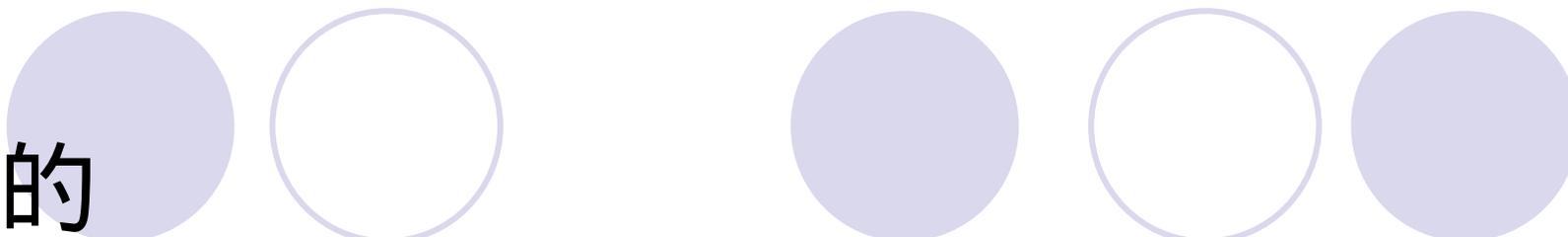


多地点TV会議システム 情報配信 (韓国交流NetLive)

- 山梨県立甲府工業高等学校
放送委員会

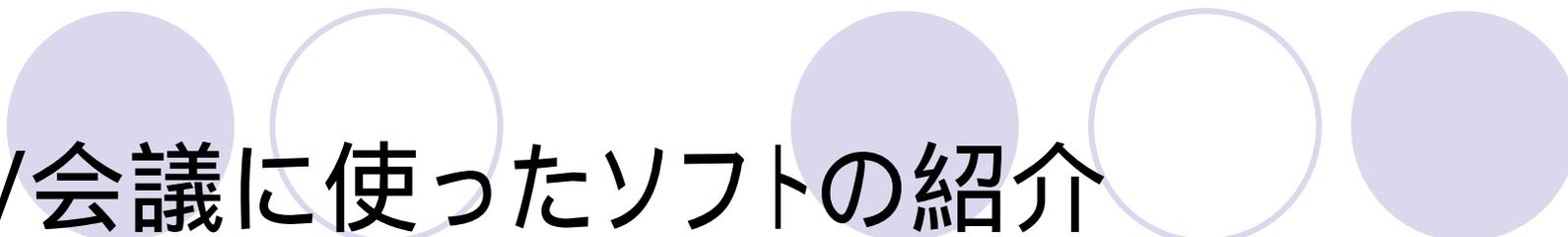


発表者	石川 恭平
オペレーター	板山 公祐
ナビゲーター	板山 敬祐



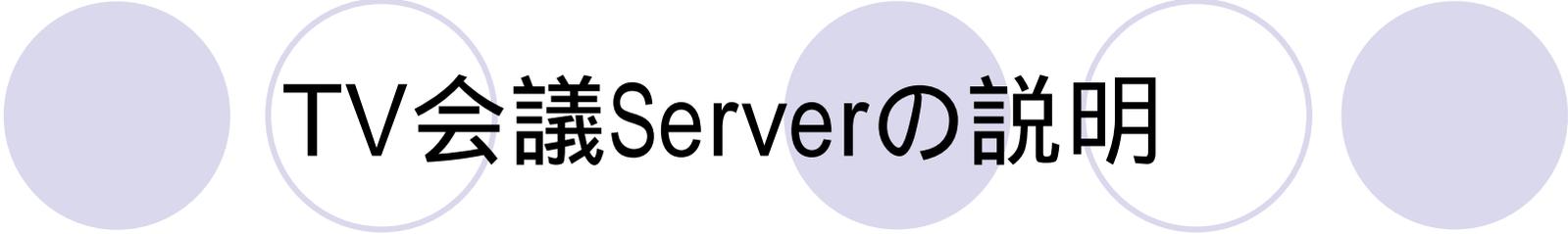
目的

- 姉妹校である清州(チョンジュン)機械工業高等学校との交流を深めるため
- インターネットを通してお互いに授業風景を放送して、学校の様子を知るため
- 部活でServerやネットワークの研究をしていたため

A decorative header consisting of five circles in a row. From left to right: a solid light purple circle, a hollow light purple circle, a solid light purple circle, a hollow light purple circle, and a solid light purple circle.

TV会議に使ったソフトの紹介

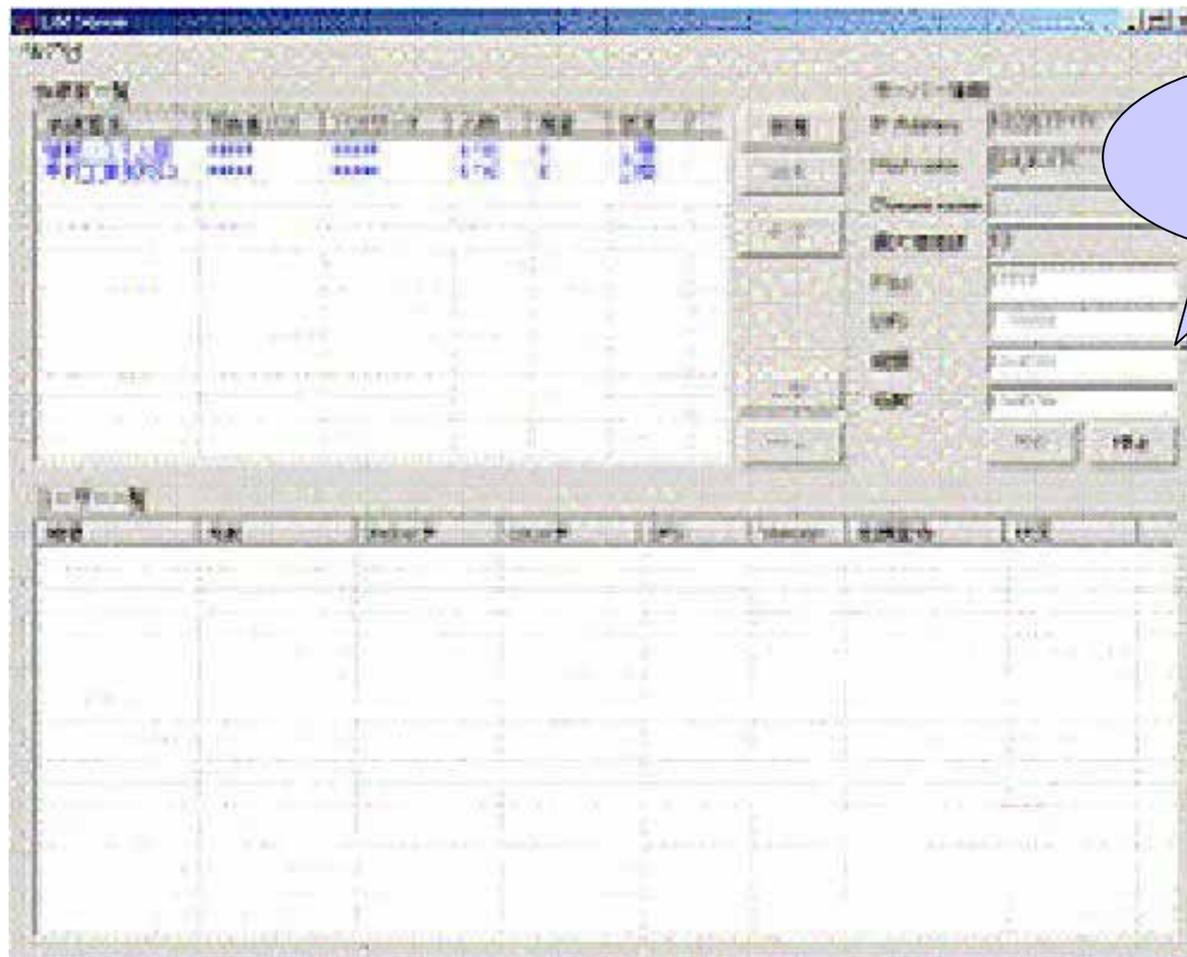
- 使用したソフトはTV会議Serverです。
- TV会議Serverは多地点同時会話機能搭載のIP TV会議システムです。
- このTV会議システムは、一部屋最大10人が同時に参加することができます。
- TV会議Serverは(<http://www.laksmido.com/~lim/>)よりダウンロードできます。



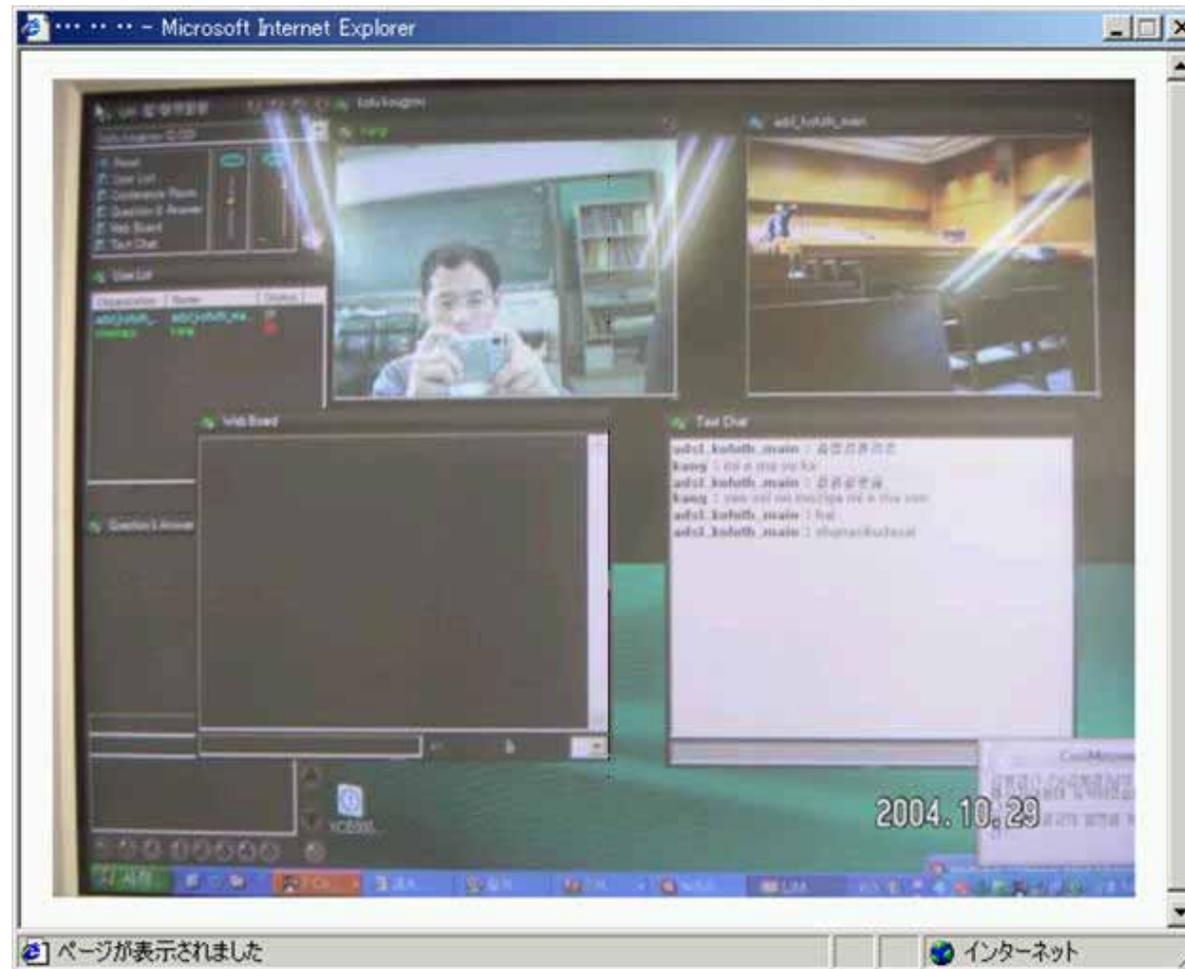
TV会議Serverの説明

- 多地点TV会議システムの構築と運用を行いました。
- この仕組みで姉妹校交流や県外との学校間交流が行えます。
- 昨年度から中学生体験入学でこのシステムの実験を一度行い、各実験等が無事に成功しました。

TV会議Server初期設定写真



Clientの説明

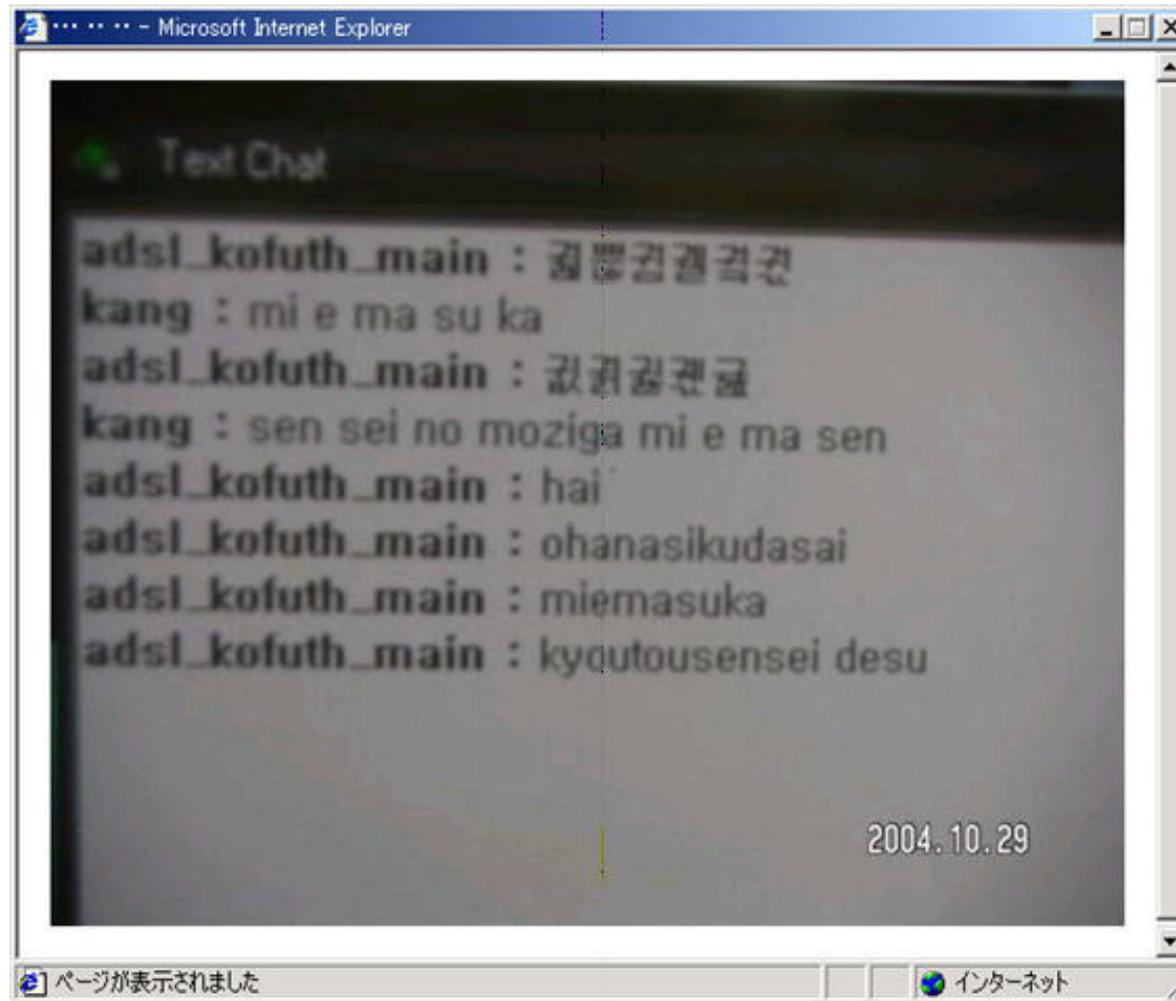


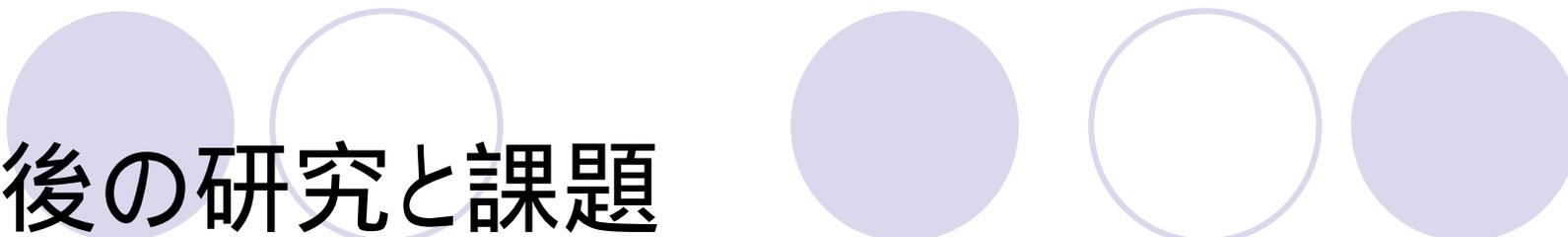
日本から見た韓国の風景



2008/5/15

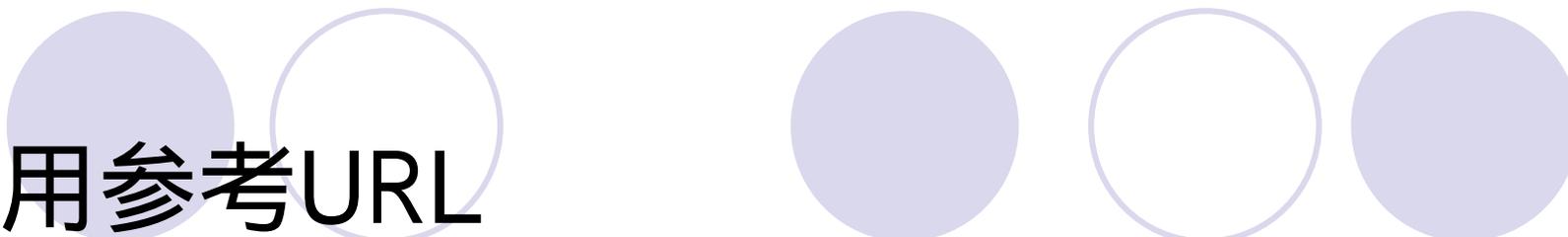
チャットの風景





今後の研究と課題

- タイムラグになることが多かった。
- 解像度や画質などの向上。
- TV会議環境の充実。
- 人材の育成。



引用参考URL

- 韓国のカン先生

(<http://mm.dreamwiz.com/media/index.asp?uid=ksh1962>)

- TV会議サーバー

(<http://www.laksmido.com/~lim/>)

以上で、発表を終了します。
ご静聴ありがとうございました。

- www-admin@kofu-th.ed.jp



- 制作:放送委員会
- 協力:情報システム部