

**韓, 斎藤, 谷研究室合同卒業研究発表会
2月14日(木) 百周年記念館 国際会議場**

プログラム

9:20 ~ 10:55 セッション 1

大山 泰裕, 熊田 正人

敬語表現への自動変換システムの試作 (25 分)

茂木 智志

最小次数と頂点識別彩色 (20 分)

小林 真之

グラフの直積と頂点識別彩色 (15 分)

奥山 将之

グラフの long path covering (15 分)

大森 由佳

平面グラフにおける coloring の拡張 (20 分)

11:05 ~ 12:40 セッション 2

笠谷 知生

ブレイド 群における共役判定プログラムの試作 (15 分)

今井 隆宏

彩色多項式を求めるヒューリスティック (15 分)

澄川 知弘

OpenGL による結び目の近傍抜き出しソフトウェア (15 分)

松嶋 慎太郎

**Google Maps API を利用をした時空間分析ツールの試作
— 喜多村緑郎日記を対象として — (20 分)**

橋口 優二, 吉田 雄太, 池本 智行

アンケート 自動分類システムの構築 (30 分)

13:30 ~ 14:35 セッション 3

金井 勇人

スターファクターと最小次数 (20 分)

出口 絵理

girth=3 のグラフと star-factor (15 分)

舘盛 瑠理

star-factor with different weights (15 分)

西村 いずみ

軽い star-factor をさがす (15 分)

14:45 ~ 16:00 セッション 4

新井 秀, 森田 岳史

圧縮を用いた類似度判定のための計算実験 (30 分)

木下 孝史

日本語キーワードの関連度に基づく検索エンジン「Google」と「Yahoo!」の性能比較 (15 分)

荒堀 和広, 福田 奏

圧縮による類似度を用いた方言の自動分類 (30 分)

16:10 ~ 17:05 セッション 5

望月 裕介, 八木 淳紀

QA システムにおける質問数の推定と質問タイプの同定 (25 分)

斉藤 崇紘, 光部 勇佑, 中谷 和波

名詞の感情属性の抽出とそれに基づく名詞間類似度の計算 (30 分)

17:15 ~ 18:05 セッション 6

世良 太一

signed domination で 0 を許したら (20 分)

駒場 穂高

多重グラフと有向グラフの signed domination (15 分)

関谷 洋

より小さい signed dominating set を求めて (15 分)