

歌ことば「橘」「梅」「桜」における関連対の抽出



ホドシチェック ボル
大阪大学
bor@lang.osaka-u.ac.jp

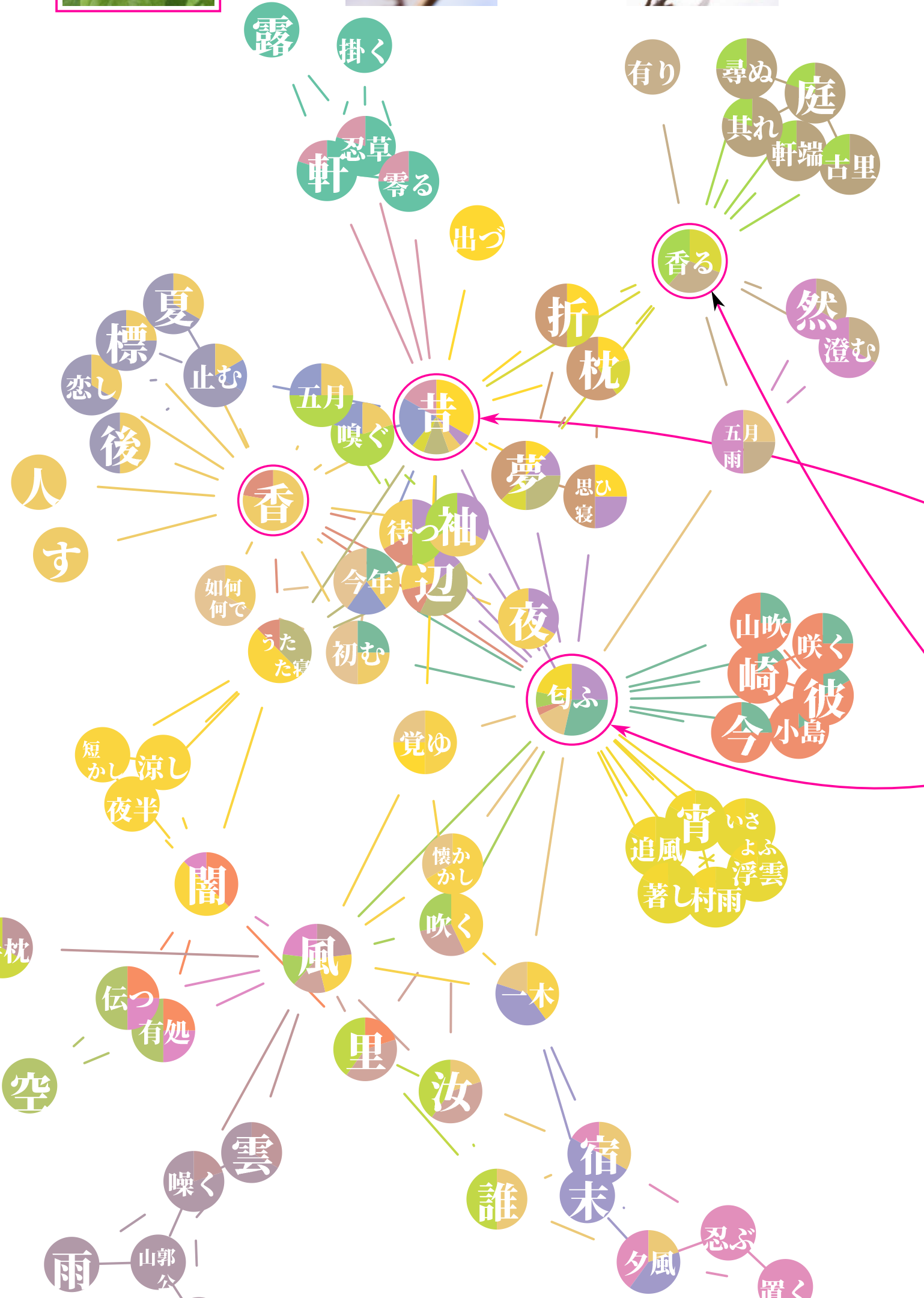
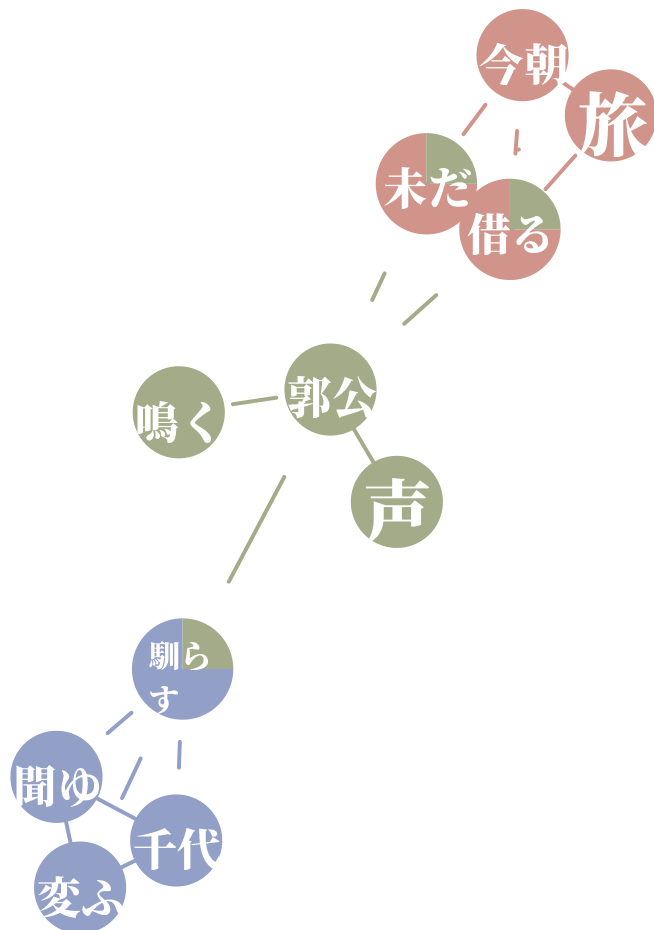


山元 啓史
東京工業大学
yamagen@ila.titech.ac.jp

歌ことば辞典の開発にあたり、従来の「見出し語とその解説」の記述に加え、「見出し語—関連語」の形式による記述を提案し、「橘」「梅」「桜」の関連対の抽出を行った。

表1: 橘のサブクラスタ: 1番から10番までを抽出。average法、mcquitty法、single法のクラスタリングを用いた。括弧内はそれぞれのMaximum partition densityを示す。

| No. | average (.43) | | mcquitty (.43) | | single (.38) | |
|-----|---------------|------|----------------|------|--------------|------|
| | node | edge | node | edge | node | edge |
| 1 | 昔 | 7 | 昔 | 7 | 昔 | 5 |
| 2 | 匂ふ | 6 | 匂ふ | 6 | 匂ふ | 4 |
| 3 | 風 | 5 | 今年 | 4 | 夢 | 4 |
| 4 | 夢 | 5 | 辺 | 4 | 香る | 3 |
| 5 | 今年 | 4 | 待つ | 4 | 今年 | 3 |
| 6 | 辺 | 4 | 風 | 4 | 初む | 3 |
| 7 | 待つ | 4 | 夢 | 4 | 五月雨 | 3 |
| 8 | 香る | 3 | 初む | 3 | 折 | 3 |
| 9 | 五月雨 | 3 | 香 | 3 | 枕 | 3 |
| 10 | 初む | 3 | 闇 | 3 | 思ひ寝 | 3 |



古今139番
袖昔香花五
ののをた月
香人かち待
ぞのけ花つ
するばの

ポスターではさらに「梅」「桜」の結果...

