

北海道大学大学院 情報科学研究科 湊 ERATO 連携講座大学院特論科目  
集中講義「大規模離散計算科学特論」 客員教授 鷺尾隆（大阪大学産業科学研究所）

レポート課題

以下2問をA4用紙2枚以内で回答せよ。

1. あみだくじの同形性判定をしたい。1つのあみだくじを一意に表すカノニカルラベルを設計せよ。
2. 多頻度部分グラフを導出するグラフマイニングの工学的応用を1つ提案せよ。

提出期限：2011年12月26日

提出先：ERATO 湊離散構造処理系プロジェクト 白井康之

[shirai@erato.ist.hokudai.ac.jp](mailto:shirai@erato.ist.hokudai.ac.jp)

（できればメール添付の方が望ましいです）