

「バイオ統計・データマイニング概論」のレポート課題

講義で紹介したデータマイニング手法を用いて解析している論文を選び、以下の要請を満たすようにレポートを作成し、平成16年9月10日（それ以降は出張に出るので採点できませんので切厳守）までに moris@cb.k.u-tokyo.ac.jp まで送ること。

- 1 バイオインフォマティクス関連の雑誌（例えば以下）から選択することが望ましい。
Bioinformatics, Journal of Computational Biology,
Journal of Bioinformatics and Computational Biology,
Nucleic Acids Research, Genome Research, PNAS, Science, Nature, etc.
- 2 論文の要約
- 3 論文が使用しているデータマイニング手法では、
知識発見をするうえでどのような限界があるか？
- 4 実際に自分でデータマイニング手法をプログラム化してみる。
論文に載っている supplementary data を処理して、論文を異なる知識が得られるか
試し、評価する。
- 5 A4 用紙3枚以上