

- **Isolation and characterization of predominant microorganisms during decomposition of waste materials in a field-scale composter:** JBB vol. 95, no. 4, p. 368-373, 2003
…Mannix S. Pedro、春田 伸、中村 浩平、葉坂 勝、石井 正治、五十嵐 泰夫*（東大）
- **Effect of heterologous expression of molecular chaperone DnaK from *Tetragenococcus halophilus* on salinity adaptation of *Escherichia coli*:** JBB vol. 96, no. 2, p. 129-133, 2003
…杉本 真也、中山 二郎、福田 大介、曾根崎 志野、渡辺 麻希、Amonlaya Tosukhowong、園元 謙二*（九大）
- **Complete regression of mouse mammary carcinoma with a size greater than 15 mm by frequent repeated hyperthermia using magnetite nanoparticles:** JBB vol. 96, no. 4, p. 364-369, 2003
…井藤 彰、田中 功二、本多 裕之、安部 茂、山口 英世、小林 猛*（名大）
- **Stabilization of affinity-tagged recombinant protein during/after its production in a cell-free system using wheat-germ extract:** JBB vol. 95, no. 3, p. 209-214, 2003
…河原崎 泰昌*、山田 恭裕、市森 真紀、新畑 智也、幸田 勝典、中野 秀雄、山根 恒夫（名大）
- **Protein refolding in nanostructured reversed micelles including molecular chaperone:** JBB vol. 96, no. 3, p. 275-278, 2003
…迫野 昌文、一瀬 博文、後藤 雅宏*（九大）

▶生物工学論文賞Top^