

- **Quantitative analysis of intracellular metabolic fluxes using GC-MS and two-dimensional NMR spectroscopy** : JBB Vol. 93, no. 1, p.78-87, 2002
…Chen Yang、Qiang Hua、清水 和幸*（慶應義塾大、九州工大）
- **A novel gene delivery system in plants with calcium alginate micro-beads**: JBB vol. 94, no. 1, p. 87-91 , 2002
…曾根 岳史、長森 英二、池内 智彦、水上 温司、高倉 友紀子、梶山 慎一郎、福崎 英一郎、原島 俊、小林 昭雄、福井 希一*（阪大）
- **Production of cyclic tetrasaccharide from starch using a novel enzyme system from *Bacillus globisporus* C11**: JBB vol. 94, no. 4, p. 336-342, 2002
…阿賀 創*、東山 隆信、渡邊 光、園田 智彦、西本 友之、久保田 倫夫、福田 恵温、栗本 雅史、辻阪 好夫（林原生物化学研究所）
- **Characterization of the microbial community in an anaerobic ammonium-oxidizing biofilm cultured on a nonwoven biomass carrier**: JBB vol. 94, no. 5, p. 412-418, 2002
…藤井 隆夫*、杉野 浩幸、Joseph D. Rouse、古川 憲治（崇城大、熊本大）
- **A role of *Saccharomyces cerevisiae* fatty Acid activation protein 4 in palmitoyl-CoA pool for growth in the presence of ethanol**: JBB vol. 93, no. 3, p. 288-295, 2002
…野澤 通代、高橋 俊成、原 昌道、溝口 晴彦*（菊正宗酒造）

▶ [生物工学論文賞Topへ](#)