

- **Direct refolding of recombinant human growth differentiation factor 5 for large-scale production process**: JBB vol. 89, no. 6, p.582-589, 2000
… 本田 淳*、安藤 英俊、萬年 輝久、杉本 俊二郎（アベンティス ベーリングジャパン・バイオ医薬品生産本部）
- **Rapid and sensitive neurotoxicity test based on the morphological changes of PC12 cells with simple computer-assisted image analysis** : JBB vol. 90, no. 1, p. 20-24, 2000
… 酒井 康行*、庄司 良、三島 浩、迫田 章義、鈴木 基之（東大・生産技術研、東工高専、タワーズペリン、国際連合大）
- **Construction and characterization of phage libraries displaying artificial proteins with random sequences**: JBB vol. 90, no.3, p.253-259 , 2000
… 中島 敏博、石黒 直樹、山口 宗義、山内 朝夫、島 康文、野崎 周英、ト部 格、四方 哲也*（化学及血清療法研・菊池研、日本ベーリンガーインゲルハイム、森林総合研、阪大院）
- **Improvement of productivity of active horseradish peroxidase in *Escherichia coli* by coexpression of Dsb proteins**: JBB vol. 90, no. 6, p. 600-606, 2000
… 近藤 昭彦*、香田 次郎、遠藤 康典、白水 睦久、黒川 洋一、西原 和代、柳 秀樹、由良 隆、福田 秀樹（神大・工、広島大・情報科学、ファイザー製薬、福井県立大・生物資源、HSP研、住友製薬）
- **Microbial ecology of nitrifying bacteria in wastewater treatment process examined by fluorescence *in situ* hybridization** : JBB vol. 90, no. 3, p.234-240, 2000
… 青井 議輝、三好 朋子、岡本 敏之、常田 聰*、平田 彰、喜多山 篤、長棟 輝行（早大院、東芝・横浜事業所、岡崎国立共同研究機構、東大院）

▶生物工学論文賞Topへ