

- 特集「生体触媒の進化分子工学と高度利用」
  - 特集によせて…浅野 泰久・清水 昌… (393)
  - タンパク質工学・進化分子工学を利用した産業用酵素の開発…松井 知子… (394)
  - 変異型酸性ホスファターゼによるヌクレオシドリン酸化反応…三原 康博… (397)
  - キラルテクノロジーにおける進化分子工学的手法の利用…片岡 道彦・浦野 信行・清水 昌… (400)
  - 高度耐熱化酵素のd-アミノ酸生産用バイオリクターへの応用…難波 弘憲… (403)
  - 植物酵素ヒドロキシニトリルリアーゼの開発と進化分子工学による大腸菌での大量発現…浅野 泰久・山崎 瑞恵… (406)
- 講座「ケモメトリックス入門」
  - 第6回：平滑化とノンパラメトリック回帰…高木 達也… (409)
- バイオメディア
  - ミトコンドリア共生説と核…佐藤 隆… (413)
  - 細胞培養を見る・観る・診る・看る…幡多 徳彦… (414)
  - オペロンデザインへの挑戦…柘植 謙爾… (415)
  - 息づまる闘いーカビの生き残り戦略?…志水 元亨・高谷 直樹… (416)
  - 無細胞タンパク質合成ー小麦胚芽で作るタンパク質…金田加奈子… (417)
- Fuji Sankei Business i., News i. … (418)
- Branch Spirit
  - 関西支部：関西支部の研究拠点～公的研究機関紹介(3) 兵庫県立工業技術センター…桑田 実… (420)
- Germination
  - 赤白斑の酵母に魅せられて…沖 昌也… (421)
- 今月の Journal of Bioscience and Bioengineering… (422)
- バイオインフォメーション… (423)
- 支部だより… (425)
- 事務局より… (428)