

- 特集「微生物コミュニケーション研究の工学的応用への展開（前編）」
 - 特集によせて…加藤 純一…（435）
 - 魚類腸内フローラにおけるクォーラムセンシングシグナリング…諸星 知広・加藤 紀弘・池田 宰…（436）
 - 腸球菌のfsr制御系を標的としたクォーラムセンシング阻害剤開発…西口 賢三・中山 二郎・園元 謙二…（440）
 - 分離培養技術の進展…青井 議輝・波多 徹・常田 聡…（444）
 - 微細藻類と従属栄養微生物との共生現象とその応用…渡邊 圭司・今瀬 将人・大村 直也 齊木 博・田中 秀夫…（448）
- シリーズ「これからの生物工学教育を考える－2006年問題への対応－」
 - 第7回（最終回）：ゆとり教育世代への対応：教育の2006年問題に生物工学会としてどのように対処するのか…関口 順一…（452）
 - 連載の終わりに…滝澤 昇…（453）
- バイオメディア
 - 高圧力環境と生体膜挙動…楠部 真崇…（454）
 - 抗生物質生産と2種類のRNAポリメラーゼ…岡本 晋…（455）
 - 磁場の生体影響…柿川真紀子…（456）
 - 人と酵母と悪玉アミノ酸…坊垣 隆之…（457）
 - 新型インフルエンザ対策…相阪 和夫…（458）
- Fuji Sankei Business i., News i. …（459）
- Branch Spirit
 - 中部支部：日本オリゴ株式会社紹介－フラクトオリゴ糖の開発を通して…上野 秀雄…（461）
- Germination
 - インドネシア訪問…水野奈緒美…（462）
- 今月の Journal of Bioscience and Bioengineering…（463）
- バイオインフォメーション…（464）
- 本部だより…（467）
- 支部だより…（469）
- 研究部会より…（474）
- 事務局より…（475）