

- 巻頭言
 - 科学者のなすべきこと…富田 房男… (49)
- 総合論文
 - 酢酸イソアミル分解性エステラーゼに着目した香気成分高生産性清酒酵母の分子育種…福田 潔… (50)
- 解説
 - 光脱塩素と生物分解のハイブリッド法によるPCB処理法…金原 和秀・潮木 知良・京谷 隆・志村 稔・早川 敏雄… (56)
- JABEE
 - JABEE連載を始めるにあたって…原島 俊… (63)
 - (第1回) 我が国におけるJABEEを取り巻く情勢とJABEE生物学分野審査概要…塩谷 捨明… (64)
- バイオメディア
 - 三次元培養：多細胞生物の組織作り…平本 正樹… (68)
 - 見えてきたmRNAの多彩な役割-物質生産のための転写後制御-…幸田 明生… (69)
 - お口の恋人“酵素”…小川 順… (70)
 - 個体レベルの遺伝子解析KO勝ち?…疋田 正喜… (71)
 - Genus *Agrobacterium*の学名を巡る攻防…川湊 浩子… (72)
- 談話室
 - 舞台袖から垣間みた学会活動…戸田 清… (73)
- BRANCH SPIRIT
 - 西日本支部：やさしいバイオ講習会・技術セミナー報告…大城 隆… (74)
- GERMINATION
 - 研究を楽しむ…山下 俊英… (76)
- 今月のJournal of Bioscience and Bioengineering… (77)
- バイオインフォメーション… (78)
- 本部だより… (79)
- 支部だより… (80)