

- 巻頭言“随縁随意”
 -  **若手研究者・技術者の人材育成のついて思うこと** …奥村 康
- 生物工学賞
 -  **バイオマスのバイオガス化・バイオエタノール化のための基盤技術開発とその応用**…木田 建次… (2)
- 生物工学功労賞
 - 受賞にあたって …石井 茂孝… (19)
- 報文
 -  **中国餅麴（曲）由来の新規黒色系糸状菌の焼酎醸造特性**
…野崎 直樹・中原 徳昭・山本 英樹・榊原 陽一・林 幸男・小川喜八郎・水光 正仁… (20)
- バイオメディア
 -  **Biochar（炭）の活用—温室効果ガス排出削減と土壤環境形成—** …園木 和典… (27)
 -  **生体における「危険信号」** …河原 正浩… (28)
 -  **ミルクオリゴ糖をめぐる3種のビフィズス菌の異なる戦略** …芦田 久… (29)
 -  **「糖の鎖」と「ものづくり」** …三崎 亮… (30)
 -  **清酒酵母—その素顔—** …廣岡 青央… (31)
- プロジェクト・バイオ
 -  **ドイツ発、牛久経由、世界行き** …高野 貫治・角井 智行… (32)
 -  **植物工場は究極の地産地消** …中村 謙治… (34)
- Branch Spirit
 -  **東日本支部：東日本支部の生物工学教育活動（3）**
東京農工大学遺伝子実験施設で開催する遺伝子操作実技講習会 …丹生谷 博… (36)
- 談話室
 -  **身近なフィールドで学ぶ生物学** …渡辺 伸一… (38)
- Fuji Sankei Business i … (40)
- Germination
 - へんてこりんな微生物のキーパー …森 浩二… (42)
-  **今月の Journal of Bioscience and Bioengineering** … (43)
-  **投稿規程**… (44)
- バイオインフォメーション… (47)
- 支部だより… (48)
- 研究部会… (49)
- 事務局より… (50)