

- ノート
 - 植物細胞壁溶解酵素の添加による清酒もろみにおける原料利用率の向上
 - …福田 央・日吉 智・砂川 英之・田中健太郎・藤田 仁・山根 雄一・若林 三郎… (299)
- 特集「光合成生物の活性酸素代謝の応答機構」
 - 特集によせて…重岡 成… (303)
 - 植物オルガネラにおける活性酸素生成…嶋岡 泰世・三宅 親弘… (304)
 - 光合成生物の酸化ストレス防御系…石川 孝博・吉村 和也… (307)
 - 活性酸素消去系の酸化ストレス応答…森田 重人・田中 國介… (311)
 - 活性酸素およびグルタチオンが関わる植物の生長生理制御…小川 健一・逸見 健司… (314)
 - 光酸素毒防御系の改変による耐性植物の分子育種…田茂井政宏・宮川 佳子… (319)
- バイオメディア 2001
 - カイコの繭由来タンパク質セリシン…寺田 聡… (323)
 - 鬼に金棒, 酵素に多糖—麴造りの分子生物学がもたらすもの—…岩下 和裕… (324)
 - 苦味を呈する糖質…海野 剛裕… (325)
 - ポリリン酸で何ができるか?—リン酸ポリマーの新しい利用法—…柴 肇一… (326)
 - 培養可能な共生細菌は語る…上田 賢志… (327)
- BRANCH SPIRIT
 - 西日本支部…崎山 高明… (328)
- GERMINATION
 - ロボット競技会に学ぶこと…前田 勇… (330)
- 今月の Journal of Bioscience and Bioengineering… (331)
- 会報… (332)
- バイオインフォメーション… (337)
- 学会事務局より… (340)