

目次

巻頭言	本間 研一	1
第5回学術奨励賞受賞者論文		
体内時計のシンギュラリティ現象の解明	上田 泰己	2
核内受容体を介した脂質代謝から体内時計へのフィードバック制御	大石 勝隆	9
光とヒトのメラトニン抑制	樋口 重和	13
総説		
概日リズムの光同調に関わる光受容タンパク質メラノプシン	寺北 明久	21
シアノバクテリアの概日時計再構成系とその反応機構	寺内 一姫	29
幼児・児童・生徒・学生の生活リズムと睡眠習慣 -24時間型社会関連因子を含む生活環境因子に注目して-	原田 哲夫	36
2nd WCCおよび第14回学術大会関連記事		
第2回時間生物学世界大会 (2nd World Congress of Chronobiology) の報告	大塚 邦明	44
第14回日本時間生物学会学術大会・日本睡眠学会第32回定期学術集会合同大会を終えて	高橋 敏治	47
第二回WCC参加感想	小山 時隆	48
WCC参加記	中尾 暢宏	50
第6回日本時間生物学会学術奨励賞公募のお知らせ		52
第15回学術大会のお知らせ		53
事務局報告		54
執筆者プロフィール		59
時間生物学会会則		61
賛助会員リスト		64
執筆要領		65
編集後記		