

目次

巻頭言

「徒然に思うこと」……………三枝 理博 …… 1

総説

「ヒトの体内時計 (1)」……………本間 研一 …… 2

「哺乳類 Period の真の機能とは何か」……………明石 真 …… 10

「イネが光周性花芽形成の「モデル」って本当ですか? - 「リファレンス」という概念の薦め-」
……………井澤 毅 …… 18

「魚類の産卵周期にみられる月を利用した時刻あわせ」……………
……………竹村 明洋・福永 耕大・宇田川 伸吾・武方 宏樹・竹内 悠 …… 29

古典を訪ねて

「石森國臣論文現代語訳 ~睡眠物質研究の原典~」……………小林 里帆・桑 和彦 …… 36

受賞論文

「時間生物学の実験と理論のはざま」……………伊藤 浩史 …… 42

「気分障害に対する時間生物学的治療の有効性と治療反応予測因子の開発」……………鈴木 正泰 …… 47

研究室便り

「シアノバクテリアの概日時計で時を刻みつつ」……………寺内一姫 …… 52

リレーエッセイ

「若手の会」……………吉種 光 …… 55

留学体験記

「ミラノ滞在記」……………吉池 卓也 …… 57

第 25 回日本時間生物学会学術大会関連

「第 25 回 日本時間生物学会学術大会開催報告」……………中村 渉・前村 浩二 …… 63

「第 25 回 日本時間生物学会に参加して」……………沖村 光祐 …… 65

「日本時間生物学会 第 25 回定期学術大会参加記」……………鳥井 孝太郎 …… 67

「International Symposium on Biological Rhythms: A Bridge to a New Era of Circadian Biology」
……………佐藤 章悟 …… 68

関連学会参加記

「ESRS に参加して」……………駒田 陽子 …… 70

「日本学術会議 緊急公開シンポジウム

「生活時間と健康 健康科学からみたサマータイムの問題点」に参加して」……………王 幸慈 …… 72

第 26 回日本時間生物学会学術大会のお知らせ……………三枝 理博 …… 73

第 17 回 (2019 年度) 日本時間生物学会学術奨励賞公募のお知らせ……………本間 研一 …… 75

CoFF2019/ISNFF2019/ICPH2019 開催告知…………… 76

事務局報告……………吉村 崇 …… 77

賛助会員リスト…………… 81

執筆要領…………… 82

編集後記

日本時間生物学会

理事長 深田 吉孝

副理事長 糸 和彦 柴田 重信 吉村 崇

事務局長	吉村 崇	編集委員長	重吉 康史
国際交流委員長	本間 さと	国際交流副委員長	上田 泰己
広報委員長	八木田 和弘	将来計画委員長	三島 和夫
学術委員長	岡村 均	奨励賞選考委員長	本間 研一
連携委員長	柴田 重信	優秀ポスター賞選考委員長	小山 時隆
研究倫理委員長	前村 浩二	評議員推薦委員長	糸 和彦

監査委員 山篠 貴史

理事

上田 泰己	内山 真	岡村 均	小山 時隆	糸 和彦	重吉 康史
柴田 重信	沼田 英治	深田 吉孝	本間 研一	本間 さと	前村 浩二
三島 和夫	八木田 和弘	吉村 崇			

編集委員会

明石 真	飯郷 雅之	池上 啓介	伊藤 浩史	岩崎 秀雄	大川 妙子
太田 英伸*	小山 時隆*	糸 和彦	栗山 健一	黒沢 元	駒田 陽子
小柳 悟	沼野 利佳	肥田 昌子	福田 弘和	増淵 悟	吉川 朋子
吉村 崇	(*副編集委員長)				

(50音順、2019年4月現在)