

# ゆらぐ

はじめに..... 4

## Talk 語り合いを通して..... 7

- 生態学から地球に生きる知恵を——湯本貴和×中村桂子..... 8
- 地上の光と生きもの——内藤 礼×中村桂子..... 32
- 物語りを生きる民話と生命誌——小野和子×中村桂子..... 52
- 見えない世界に自由を描く——森 重文×中村桂子..... 80

## Research 研究を通して..... 105

- 細胞が生まれる・続く  
分子が関わり合う人工細胞から生命を考える——栗原顕輔..... 107  
腸の活発な新陳代謝を支える幹細胞とそのニッチ——佐藤俊朗..... 110
- 細胞がはたらく前編  
からだの中を動きまわる免疫細胞——片貝智哉..... 114  
トマトの実を育む細胞壁の変化——岩井宏暁..... 117
- 細胞がはたらく後編

高度な触覚センサとして活躍する小さな細胞——仲谷正史..... 121  
睡眠の進化を語る細胞の発見——林 悠..... 124

- 細胞が老いる・死ぬ  
生涯はたらくニューロンを支える脳の免疫担当細胞——石井さなえ..... 128  
ウイルス感染細胞がたどる生死の分かれ道——岡崎朋彦..... 131  
細胞のお散歩——生命誌アーカイブより..... 134

## Scientist library 人を通して..... 139

- 反復配列から進化を追う、いつもエキサイトを求めて——岡田典弘..... 140
- ゆらぐ自己と非自己——制御性T細胞の発見——坂口志文..... 176
- 花の性から広がる多様性の世界——矢原徹一..... 196
- 分子と分子が出会う、減数分裂を追いかけて——山本正幸..... 224

あとがき..... 252

生命誌ジャーナル掲載号一覧..... 254