

変わる

はつめい……………4

Talk

語り合いを通して

- ◆ 偶然を必然に変える場所——隈研吾×中村桂子……………10
- ◆ 芸術と科学の蜜月を再び——石原あえか×中村桂子……………32
- ◆ 植物の知恵に学ぶ——長谷部光泰×中村桂子……………62
- ◆ 細胞という知能を理解したいと——富田勝×中村桂子……………86

Research

研究を通して

- 小さな世界のすがたが変わる
- ◆ 不規則な収納が生む自由——DNA収納の基本を問い直す——前島一博……………111
- ◆ 柔軟に変わる海馬の回路——不足を補う、違いの分かる海馬——池谷裕二……………118
- ◆ 形を生み出す相互作用——植物の体を支える細胞壁——小田祥久……………126

1つの分子が個体を変ええる

- ◆ 女王を育むロイヤラクチン——ロイヤルゼリーの中の鍵物質——鎌倉昌樹……………134
- ◆ 年を刻む冬眠物質——低体温の世界——近藤宣昭……………142
- 進化にひそむ変わる仕組み
- ◆ 多様な戦略の柔軟性から——安定と変化が混在する花——石井博……………151
- ◆ 化学合成生態系の進化を追う——深海底は生きものだらけ？——ロバート・ジェンキンス……………158
- ◆ 発現調節配列の変化を探る——多様性をつくる鍵はゲノムのどこにある？——越智陽城……………168

Scientist library 人を通して

- ◆ 魚と歩んだ生殖生物学——長濱嘉孝……………178
- ◆ 化学で生命現象をつなぎ、人をつなぐ——磯貝 彰……………200
- ◆ Anxiety (不安感) を楽しみに変え、免疫を紐解く——谷口維紹……………223
- ◆ 変わらない熱情で、中胚葉へと変わる過程を見る——浅島 誠……………247

あひがき……………268

生命誌ジャーナル掲載号一覧……………270