

目 次

| | | |
|---------------|--------------------------|-----|
| ナミハダニ | 伊藤 桂 | 1 |
| ハエトリグモ | 永田 崇・小柳光正 | 8 |
| コガネグモ | 山下茂樹 | 13 |
| トンボ | 小神野 豊・椿 宜高 | 18 |
| オオシロアリ | 石川由希 | 26 |
| マダガスカルゴキブリ | 松本幸久・水波 誠 | 31 |
| チャバネゴキブリ | 勝又綾子 | 35 |
| ワモンゴキブリ | 渡邊英博 | 43 |
| カマキリ | 山脇兆史 | 48 |
| トノサマバッタ | 原野健一 | 54 |
| フタホシコオロギ | 熊代樹彦 | 61 |
| アメンボ | 原田哲夫 | 67 |
| エンドウヒゲナガアブラムシ | 石川麻乃 | 74 |
| ツチカメムシの仲間 | 弘中満太郎 | 79 |
| セ ミ | 森山 実 | 85 |
| カブトムシ | 荒谷邦雄 | 92 |
| クワガタムシ | 荒谷邦雄 | 104 |
| ゲンジボタル | 堀口弘子 | 122 |
| ゴミムシダマシ | 市川敏夫 | 127 |
| ヨツボシモンシデムシ | 西村知良・近 雅博 | 130 |
| アシナバガチ | 山崎和久・佐々木 謙 | 136 |
| セイヨウミツバチ | 原野健一 | 142 |
| クロオオアリ | 小林（城所）碧・近藤佳子・真志田 仁・尾崎まみこ | 151 |
| ヤマヨツボシオオアリ | 佐々木 謙 | 158 |
| カイコガ | 峯岸 諒・神崎亮平 | 163 |
| スズメガ | 安藤規泰 | 171 |
| ナミアゲハ | 若桑基博 | 179 |
| ハマダラカ | 前川絵美 | 186 |

| | | |
|----------------|------------|-----|
| ネムリユスリカ | 奥田 隆 | 192 |
| ショウジョウバエ | 木村賢一 | 200 |
| ルリキンバエ | 志賀向子 | 207 |
| クロキンバエ | 前田 徹・尾崎まみこ | 212 |

コラム目次

| | | |
|----------------------------------|-------|-----|
| 1 アフリカの昆虫食 | 八木繁実 | 5 |
| 2 大人の雄は縄張りを示す—体色と行動変化 | 椿 宜高 | 24 |
| 3 手軽にできる衝突実験 | 山脇兆史 | 52 |
| 4 バッタの群生相化 | 田中誠二 | 59 |
| 5 都市のセミの謎 | 沼田英治 | 90 |
| 6 ミツバチの驚異の視覚情報処理能力と8の字ダンス | 佐々木 謙 | 149 |
| 7 仲間識別感覚—社会性昆虫の絆 | 近藤慶太 | 156 |
| 8 昆虫のフェロモン研究—カイコにまつわる因縁 | 竹田 敏 | 170 |
| 9 海を越えてやってくる害虫たち | 藤條純夫 | 184 |
| 10 アフリカの大地から宇宙に旅立ったネムリユスリカ | 奥田 隆 | 198 |
| 11 ♂の脳と♀の脳—ショウジョウバエの性行動 | 木村賢一 | 205 |
| 12 吻伸展反射—昆虫の味覚と摂食行動 | 寺嶋沙樹 | 218 |

| | | |
|----------|--|-----|
| 索引 | | 219 |
|----------|--|-----|

| | | |
|------------|--|-----|
| 学名索引 | | 223 |
|------------|--|-----|