



ノーベル賞への夢を紡ぐ

もっと知りたい!

# 「科学の芽」の世界

PART

9



9784904074824



1920040030005

発売所 **丸善出版**

2022年度、  
2023年度の  
受賞作品を収録

第1章

小学生の部

「科学の芽」の**発見**

～めざせ科学っ子～

- “暑さ” “寒さ” を1番しのげるのはどれ? 「快てきな小べや」研究
- どういうスプーンだったら、ヨーグルトカップがたおれないか?

ほか 計18編

第2章

中学生の部

「科学の芽」を**育てる**

～発明・発見は失敗から～

- ゼリガニが脱皮をしたあとに現れる新しい殻はどこでどのように作られているのか?
- ドクダミの独特な匂いに迫る

～デカノイルアセトアルデヒドが与えるアレロパシー効果とは～

ほか 計14編

第3章

高校生の部

「科学の芽」を**ひろく**

～未知への探検に乗り出そう～

- アリジゴクの菌作りの要因 ～蛹化要因と臨界サイズの特定～
- 岐阜市長良川堤防に生息するジャコウアゲハとホソオチョウの競争について

計2編