

「科学の芽」賞に輝いた作品集

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
8



朝永振一郎記念「科学の芽」賞

筑波大学の知の発信

ふしぎだと思ふこと
 これが**科学の芽**です
 よく観察してたしかめ
 そして考えること
 これが**科学の茎**です
 そうして最後になぞがとける
 これが**科学の花**です



ノーベル賞をめざせ! 未来を担う子どもたち

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
8

監修 筑波大学長 永田 恭介
「科学の芽」賞実行委員会 編
筑波大学出版会



9784904074695



1920040022000

発売所 丸善出版

2020年度、2021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～

- テントウムシのひみつパート3
～なぜナナホシテントウはピタッと動きを止めるの?～
- オオカミは井戸に落ちるのか? 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～

- よく飛ぶ紙飛行機Ⅶ～飛ぶ力と尾翼の形～
- 茨城県のトンボの体色変化 トンボの研究パート11 ほか 計13編

第3章

高校生の部

「科学の芽」をひらく

～未知への探検に乗り出そう～

- 茶粕と太陽光を用いた水素製造
- 森林環境保全活動に伴う放置竹林の再利用 ほか 計3編