

「特集」

土着菌をつかまえろ！

目に見える菌!? ハンペンをさがせ！

茨城・松沼憲治さん、北島ちひろちゃん（17歳）、あゆみちゃん（15歳）…8

つかまえたハンペンでボカシ肥をつくろう…12

土着菌つかまえ隊!…14

●おにぎりトラップ（神奈川・下社家）…16

●酵母菌（岩手・高橋家）…18

●乳酸菌（北海道・池原家）…20

●納豆菌（埼玉・小川家）…22

土着菌はつかまったかい? by 菌太郎 編集部…24

まく・食べる・あそぶ麦

茨城・斎藤博嗣さん一家…26

斎藤家の麦ぐらし…27 / 麦にはどんな種類がある?…28 /
ラクラク栽培のコツ…30 / かんたんおいしい麦レシピ…32 /
麦のここがスゴイ!…35

麦ワラでつくる星飾りストロースター…36

家畜

家畜が飼いたい!⑧ 豚 熊本・山田豊喜さん…40

栽培

はじめよう! 自然菜園（新連載）自然菜園ってなに? 長野・竹内孝功…46

プランターでそだてるおもしろ野菜（新連載）
ヒヨコマメ 神奈川・菊池美香…50

なぜなぜ家族の野菜づくり③ ソラマメ倍増計画…52

農業少年を探せ!!②⑩

田畑は可能性無限大の実験場! 静岡・深澤永成くん（14歳）…56

機械

キカイ探検隊③ トラクタはアーミーナイフだ!!

茨城・はっとり やすし…60

食

やさいでおやつ⑦（最終回）

ゴボウパウンドのおうち／キラキラゼリー 東京・小野美穂…62

ひみつの実験日記⑦ もやし 茨城・加藤まさゆき…64

おうちの道具で自家製干しいもをつくろう…68

自然

魔女フラクサのハーブ入門講座③

ローズマリーで元気になる 東京・古澤正美…70

草木あそびノート④ 冬の木ストラップ 埼玉・草木屋…74



菜園ワンポイント②

タネまき～タネの向き…2

郷童④ 赤とんぼの里…92

山里のごちそう⑩ ギイギイムシ…96

*なんの花? の答え チャノキ



のら部

部員募集中!

タネ交換掲示板…76 お便り、作品…77
先輩に聞く! ④ 蔵人…78
部長より…80 ニュース、レシピ…82
プレゼント…83 のら部の本棚…84
ようこそ! 用語解説…86

用語解説では、本文中の◆マークの言葉を解説!