

「特集」

おうちで畑で

“魔法の液体” PART2

● 果物、野菜、花でもつくる!? 季節の酵母液でパンがふくらむ 福島・梨本あめちゃん(12歳) …… 6

● おうちも、カラダも、ピツカピカ 乳酸菌液で健康生活! 北海道・丸藤うい子さん …… 10

● 酵母液・乳酸菌液にひそむ “魔法使い”たち …… 16

● 納豆、ヨーグルト、イーストの発酵パワー
えひめA1、つくってます 千葉・高橋花実ちゃん(7歳) …… 18

● 牛の初乳からつくる えひめA1&愛ぼかし 愛媛・野村高校畜産科 …… 20

● 有機イナ作に燃える中学生がつくる
えひめA1、モミ酢、ニンニク・トウガラシ焼酎液 茨城・中島裕也くん(14歳) …… 22



切って、さして、増やす

なんでもさし木に!

● えっ! パイナップルの頭から、パイナップルがそだつ!? 東京・福田俊さん …… 28

● 好きな花を、さし木で増やそう! 兵庫・神戸花園 …… 32

● さし木初心者におススメ! 水さしハーブ活用術 神奈川・菊池美香さん …… 34

● 微生物をカラダにとりこみパワーアップ 赤ちゃん苗を、根もとで切る! 東京・福田俊さん …… 36

● もうちょっと詳しく さし木の話 …… 40

すぐできる×マネできる5つのコーナー

家畜

● 家畜が飼いたい! ② ダチヨウ 千葉・阿部孝夫さん …… 44

● こだわり! プランター栽培 ④
ゴーヤー 東京・安藤康夫 …… 50

● バケツイネ選手権 イネの年齢を記録しよう! …… 54

● 農業少年を探せ!! ⑭
ヤンマーがたまらん! 発動機愛好少年 山梨・渡邊大輔くん(12歳) …… 56

● トラクタばんざい ⑤ フォードソンスーパーデキスター 京都・藤田正 …… 60

● やさいでおやつ ① (新連載)
葉っぱのクラッカー やさいのガリガリシャーベット 小野美穂 …… 62

● ひみつの実験日記 ① (新連載) ヨーグルト 茨城・加藤まさゆき …… 64

食

● 木の実のミニチュアクラフト ④
海のなか やながわまみえ …… 68

● オジサンと自由研究 ⑧
4本脚のチョコウ トミタ・イチロー …… 72

自然

● オジサンと自由研究 ⑧
4本脚のチョコウ トミタ・イチロー …… 72

● オジサンと自由研究 ⑧
4本脚のチョコウ トミタ・イチロー …… 72

● オジサンと自由研究 ⑧
4本脚のチョコウ トミタ・イチロー …… 72

のら部

タネ友になろう! ……73

お便り、作品など…75

ニュース、プレゼントなど…78

農家になりたいキミへ…82

そぼくなギモン…83 ブック&シネマ…84

インタビュー…85 ようご解説…86

部員募集中!

本文中にでてくる
◆マークの言葉を
解説しています!

郷童 ③ ともも音楽…92
山里のごちそう ④ のうやす 農休み…96

*なんの芽? の答え オクラ