

みつける・そだてる・たいじする ぼくのむし、畑の虫

親子でビックリ自由研究

アリジゴクの自由研究 (千葉・味噌怜奈ちゃん) 22

アリジゴクの教材性——可能性と課題 宮城教育大学・溝田浩二 26

校庭・畑でみつける・そだてる

生活科でミニサイズの幼虫探し 石川・釜土純雄 28

校内で出会った「はじめての虫」、二〇〇匹！ 広島・堂道和雄 30

若手先生たちの虫むし談義 虫嫌いが治った！よい学級ができた！ (神奈川・馬場小) 34

手のり毛虫に大興奮！ 神奈川・前島潤 40

まんが 学級園の虫 44

農家といっしょに虫たいじ!?

害虫を退治する天敵をゲットせよ！ (高知・芸西小) 46

農薬選びの達人と歩く (岡山・岩崎力夫さん) 54

『復刊 自然の観察』は生活科の精神そのもの 文教大学・嶋野道弘 56

● カラー

- 近くで見つける、おうちで育てる アリジゴク 1
- 校内研修で虫ハンティング！ 6
- 桜にくる毛虫 10
- 害虫・天敵 プチ観察会 12
- エゴコロひらく！ おえかき教室②
色えんぴつで夏野菜を描く 65
- 郷童(さとわらべ) ⑱ 現代版「紙芝居おにいさん」!? 70



授業や行事が盛り上がる！ ホットプレート料理

カラー 一時間でできる!! 超カンタンピザ／キャラメルポップコーン／やきつけ／

バウムクーヘン／色が変わる焼きそば 74

メーカーに聞くホットプレートの話 タイガー魔法瓶・金丸等 81

ホットプレートのルーツは、ほろろくにあり!? (長野・小川村) 98

育てた野菜でホットプレート料理

ホットケーキピザ・ライスピザ 埼玉・西村純 84

梅ギヨーザ 兵庫・奥瑞恵 87

ニンジンで色づけホットプレートパエリア 東京・フリー栄養士会 ばせり、 88

カップひとつで広がる!

学級会活動 ひし形お好み焼き 高知・汲田喜代子 89

特別支援学級 ヨモギ入り蒸しパン 高知・岡浩子 90

料理クラブ 本格カラメルプリン 東京・鈴木章子 92

理科実験① **酸っぱいもので固める 変わり豆腐** 石川・四ヶ浦弘 94

理科実験② 砂糖・酸・アルカリの実験でジャム、ホットケーキ 東京・厚井真哉 96



● 連載

- 新連載 アイデア拝見! バック酒ブランター 17
- 新連載 最年少・野菜のソムリエ① 私のこと、家族のこと 102
- 地元のうまいをつなぐ人② 高知・おかみさん市 104
- 給食を食べごとに⑦ 耕す調理師 106
- オジサンの自由研究⑥ 接写レンズの自作 109
- 五感であそぶ田んぼの世界② カエル捕り 110
- 新連載 イネを観る、農具を知る① 脱穀 112
- 新連載 常識を疑えば、教室はもっとおもしろくなる!① 114
- 自分の中の井戸(イド)掘り講座② 118
- リレー・オビニオン② 内田樹 121
- 森の保育⑥ みそっかす体験 124

ブックレビュー (じいちゃんさま／樹皮ハンドブック)／59

読者のひろば／60

食農ネットニュース／62

読者プレゼント／64