

特集

今号の撮つておき！『季刊地域』はこんな雑誌

3

# 水路・ため池・川——地域の水辺 防災と恵み

田舎を守るのは大変なの！ 水路の点検・機能診断に密着 ..... 長野県立科町・宇山810会 8

## ため池を守る

40年ぶりに池干しが復活 ため池が生き返った ..... 香川県さぬき市・鴨部東活動組織 14

ため池ジャーナル 20 外来種カメの防除と利用 ..... 和龜保護の会 西堀智子 22

## 水辺を守る土のうと粗朶

潜入、水防訓練！ 土のうを使いこなすプロの技を学ぶ 福岡県糸島市より 24

土のうの技にもう一言 29 いろいろあるぞ 高機能土のう 30

山の雑木が水辺を守る 粗朶で60歳過ぎからひと稼ぎ ..... 岐阜県岐阜市・佐藤孝さんほか 32

水辺を守る 粗朶の使い方 36 江戸時代の農家は治水の技にも長けていた 38

## 生きもの豊かな水辺 復活の技

田んぼを生きもの豊かな水辺に 40

5年で44カ所、「多面」で生きものの水路が続々誕生 ..... 兵庫県丹波篠山市農都創造部 田代優秋 42

田んぼと排水路をつなぐ水田魚道 46 壇堤に簡単に設置 手づくり魚道 47

**ホタル山復活作戦** 集落の川にカワニナが居着くよどみを ..... 新潟県佐渡市・久知河内ホタルの会 48

生きものに優しい水路 54 **水辺林の役割** ..... 石川県立大学教授 柳井清治 56

農業用水でボート下り 三重県多気町勢和地域 60

水の恵みでエネルギー ミニ水力発電所 ..... 岐阜県大野町 井深貞夫 62 / 岡山県高梁市 土生裕

65





もの申す

## 日本政府が無視する「小農宣言」の意義

農民連国際部副部長 岡崎衆史 67

なぜ、いま小農なのか  
帝京大学経済学部教授 玉真之介

農業の担い手は家族農業——世界はそう考えている

76 72

## 集落

宇山810会の水路の記事の続きをもう少し  
82

「小さな拠点」どうつくる? 「川西郷の駅」の挑戦  
広島県三次市 平田克明 84  
農家を助け、農村から人を減らさないための「長峰農援隊」  
滋賀県東近江市 坂谷達也 88  
人にとって生物多様性とは何か②  
石川県立大学客員教授 上田哲行 90

## 地元の果物活用で新ビジネス

庭先の放置キウイ、買い取ります 集落営農でジュース加工  
岩手県遠野市 桶田陽子 94

地元の果物・野菜のシロップでかき氷を移動販売  
福岡県筑前町ファーマーズマーケットみなみの里  
98

「多面」で生ごみ堆肥化 生ごみを減らして肥料自給  
福井県池田の郷水と土を守る会事務局 佐飛充浩  
100

## 健康ケア

「ミニティナースその2 村の医療・福祉機関を縦横無尽に  
てとわ代表理事 山端 聰 104

地工ネ  
83戸の集落で専門農協 小水力発電の収入を元手に立ち上がる  
宮崎県日之影町 甲斐睦彦 108

木炭・竹炭が原料 里山で生まれる蓄電器  
島根県雲南市 影山邦人 112

山・里山  
地撮り! ⑧ 全長200mの巨大そめん流し 新潟県村上市大毎集落  
115

茅葺き屋根の引力②  
京都府南丹市 塩澤 実 126

針広混交林のつくり方②  
東北大学大学院教授 清和研一 126

適地適木で災害に強い森林づくり  
長野県諏訪地域振興局 戸上学 130

みんなで買った㉙ 青汁搾り機 ..... 熊本県玉名市 宮永マス子 66

ゆるくら  
ジャーナル 本・映画 農す書店 読者の声

134