

INDEX

テーマ ともに紡ぐ農村の営み

棚田に外から風を吹き込む

四ヶ村の棚田大蔵村4蔵王上野の棚田山形市6

地域の農業を守りたい

株式会社アグリラボ 村山市

地域を守るための取組み~田んぼを活用した治水対策~

農地・水・環境保全組織いなばエコフィールド協議会 鶴岡市 10

天蚕 積み重ねた手間が唯一無二の輝きに

しらたか天蚕の会 白鷹町 **12**

水土里ウォーク

せせらぎで彩る高松堰 寒河江市 14

やまがたの食

アケビの魅力新発見!! 朝日町 16

読者プレゼント

<u>19</u>



表紙

「八十八の手間隙かけて」

(撮影場所:山辺町)

第32回「やまがた農村フォトコンテスト」 WEB作品の部最優秀賞

齋藤 千恵美 さん

_{農楽里} **norari**

元気な農山漁村をつくっていきたい。農山 漁村の自然や景観の保全活動に関わりたい。 農楽里(のらり)は、農山漁村づくりに関心 のある方、参加してみたい方、すでに参加して いる方を対象に、県内各地の地域情報を発信 し、新たなコミュニケーションの場づくりを 提供する手づくりの情報誌です。

norariは、山形県ホームページから もご覧いただけます。(右記コードからア クセスできます。)





た自慢

ぱ



山形「つや姫」「雪若丸」ブランド戦略推進本部 本部長

山形県知事 吉村美栄子

四ヶ村棚田サポーター制度

「つなぐ棚田遺産」に選定され、村独自のイベントに取り組んでいる四ヶ村も例外ではなく、高齢化や後継者不足に よる耕作放棄地の拡大が懸念されている。『四ヶ村棚田サポーター制度』は、耕作放棄地の拡大という切迫した問題 を解決すべく、地区外に住むサポーターの方々と協力しながら、四ヶ村の棚田及び棚田米の魅力を発信していくための 取組みで、地元の生産者により設立された「大蔵村棚田米生産販売組合」が中心となって実施している。

年会費2,000円でサポーターに登録すると、棚田米をお得に購入できるほか、四ヶ村で 開催される様々なイベントに参加できる。イベントの内容としては、5月下旬の田植え体験 8月上旬(ほたる火コンサートと同日)の生育状況確認、9月20日頃の稲刈り、11月下 旬の棚田収穫祭などがある。

サポーターは現在、全国各地に30名程おり、特に仙台市のような都市部からの参加が 多く見られる。イベントにはサポーター以外にも、村の関係者や大学生なども訪れており、地 域や世代を超えた交流が生まれ、大変な賑わいを見せる。







普段農業に触れる機会がないので、 農作業体験は新鮮で楽しかったです。 (東京都 女性)

知人から四ヶ村を教えてもらいました。 10 年以上前から農作業体験に来て います。(宮城県 男性)

大学生と話したり、稲刈り後においし いものを食べたりするのが楽しみです。 (山形県 女性)



組合長の思い

大蔵村棚田米生産販売組合 組合長 須藤 敏彦さん

棚田での米作りは、平地の何倍もの手間がかかりま す。そこで、他産地との差別化を図り、四ヶ村の棚田の お米に独自の付加価値をつけるために生産組合を立ち 上げました。組合の活動の一環として、村と協力し、普 段農業に触れる機会の少ない方でも農作業を体験で きるサポーター制度を始めました。サポーター制度が、み なさんが農業やお米、棚田に興味を持つきっかけになっ てくれれば嬉しく思います。

●お問い合わせ 大蔵村役場 産業振興課 農村整備係 TEL: 0233-75-2105 (内線 231·232)



棚田を管理する地元の集落は、深刻

「四ヶ村棚田ほたる火コンサ

創り出す非日常的な空間で、演奏会を 開催されており、棚田とホタルの光が

ているのか、2地域の事例を紹介する 県内ではどのような取組みが進められ の関心を集め、保全していくために 域住民だけではなく、私たち一人一人 の関心と協力が不可欠である。棚田へ 多面的機能の喪失や野生動物の行動 囲の拡大なども問題となっている。 棚田を未来に引き継ぐためには、地

いる。また、耕作放棄地の拡大により まって、担い手の確保が困難となって あり、それに高齢化や後継者不足が相 業は平地と比べて多くの労力が必要で な問題に悩まされている。棚田での作



状の水田である。棚田の役割は、米作 豊かな生態系を育むなど、多面的な機 を保全する役割を果たす。さらには ムの役割や、土砂の流出を抑え、国土 水を貯め、洪水のリスクを低減するダ りだけではない。階段状の地形は、雨 棚田とは、山の斜面に築かれた階段 林水産省により、「つなぐ棚田遺産」 に選定されている。



位置した山間地域である。その名のと **構成される。「四ヶ村の棚田」は、** 四ヶ村は、大蔵村の中心部より南に 4つの集落の総称であり、「豊

"夏祭り"を開催。棚田地域振興 協議会の「祭りで地域を盛り上げたい」とい う意志に賛同した地元企業が協力し、様々な 出店を展開。住民全体で作る地域に根差した 祭りとなっている。





8月には、急勾配の棚田の傾斜を逆手にとり **'流しそうめん祭り"**を開催。近年は、コロナ 禍の影響があり、開催を見送っていたが、今年 は6年ぶりに開催!

延べ、480人が参加し、大盛況となった。



12月には、棚田で育てたそばを使い、"新そば 祭り"を開催。



続可能な地域を目指して



棚田を中心とした祭りを実施してみて

蔵王上野棚田地域振興協議会 会長 池野 勇男さん

蔵王上野町内会 総代 苗首 童事美さん

祭りなどの地域活動に参加したことがきっかけで、上野の魅力にひかれて、毎年のように移住者 や新規就農者がいます。地域の草刈り作業に移住者や新規就農者の方も参加してもらい、住民全員 が上野の景観や暮らしを守るという意識を共有できているのではないかと感じています。



今後の展望

様々な取組みを行っていますが、目的は上野に住む人や関係者が元気で楽しく生きることです。 そのことが、持続可能な地域につながると思っています。これからも企業や地区外の住民とも連携 しながら地域のイベントを続け、元気で楽しく生きられる地域を作っていきたいです。



の草刈りに苦慮してきた。

など様々な組織が参画し、 はもちろんのこと、 り」という3つの大きな祭りがある。 地区内外の企業や行政 地域を盛り上げ 祭りには、

ることも大事ですが 元気でいられるかが、 協議会の池野会長は、「将来のことを考え 最も重要。 今いる人がどれだけ 祭りが元

ています」と話してくれた

気な地域づくりの一助になれば良いと考え 上空から見た蔵王上野の棚田

のが「祭り」だ。 協議会の活動のなかで、 地区には、「夏祭り」、「流しそうめん祭り」、「新そば祭 地区内外の交流を目的として長年続けてきた 地区内の農家・ 非農家

組織された「蔵王上野棚田地域振興協議会」だ。 刈りなどの維持作業に取り組んでいる。 農家ではない地域住民も巻き込みながら、 宗りで元気な地域づく 心となっているのが、 厳しい営農条件の中でも、 中山間直接支払交付金制度の集落協定をもとに 地区の農家は農地を守り続けてきた。 協働で農道や水路の保全、 協議会が中心となり その 遺産」に選定されている「蔵王上野の棚田」 蔵王連峰のふもとに位置する山形市の蔵王上野地区には、「つなぐ棚田 があ

同で地域を守る

以上の高地に農地が位置しており、

各水田の高低差が大きいため、

畦畔 m

ha

標高250

棚田の面積は地区全体の農地の約半分を占める 52

6



事業の効果を実感

式会社アグリラボ代表の柴田さんによると、地下かんがいは効率 ることを柴田さんたちは待ち望んでいる。 ぼが大きくなったことによって、 的に水やりができるため、 に、農地の大区画化や水路のパイプライン化が地域により普及す ながった。さらなる規模拡大や、限りある水を有効活用するため ほ場整備事業では、地下かんがい施設(※2)が整備された。 特に畑作に有効とのこと。また、田ん 大型機械を導入でき省力化につ 株

(※1)田畑を大きな区画に整備するなど、大型機械の利用を可能にし、生産性の向 上などを図る事業 (※2)埋設管によって地下から作物へ水を供給する施設



園芸作物への取組み

培している。地下かんがい 効果が大きいとのこと。 は、特にきゅうり栽培への んの先代から行っており、 ノウハウを引き継いで栽 にんじん栽培は、ほ場整 きゅうり栽培は、柴田さ

利点である。 作業を機械化できるのが 播種、除草、収穫、選果の にんじんは箱詰め以外の んどが手作業なのに対し、 に始めた。きゅうりはほと 備事業を機に5~6年前

見据えた農業に取り組ん を組み合わせながら、先を それぞれ特色ある作物



地域を守っていく

頼があれば、優劣をつけず る。」という思いで、地域の 農地をもとに戻すのは難 は、「一度荒れてしまった 離農者から農地管理の依 てきた大切な農地であ でも先人たちが代々守っ しい。たとえ条件が悪い田 に受け入れている。 株式会社アグリラボで 人口が減少する中、農

意地とロマンで続けてい 魅力がある。だからこそ、 次第で物事を決められる 業を続けるのは大変なこ きたいと柴田さんは語る。 とも多いが、農業には自分



事業でつくる新たな地域の姿

手段の一つー ほ場整備は、地域を理想に近づけるための

地域の未来について具体的に地域住民皆で 話し合い、 地域の目指すところを決める。



農業体験会をしたい

加工品を売りたい!



決まったら、事業申請、

工事の実施へ

地域の理想に近づけるために必要な整備が



整備された農地で

『田んぼダム』実施中 ~農地·水・環境保全組織 いなばエコフィールド協議会~

いなばエコフィールド協議会は県内でも先駆けて田んぼダムに取り組んでおり、平成 24 年度から 開始して今年で14年目を迎える。齋藤豪運営委員会会長に実施にあたってのポイントを聞いた。

☆大切にしていること

・農家が主役

・協力する農家の負担にならない

農家は日ごろから田んぼの水管理を行っています。農家の意見を参考にして、普段の水管理と 田んぼダムの水管理を同時に行えるように水位調整板を改良することで、農家の作業負担を減ら せるようにしました。

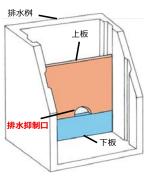


運営委員会会長 ☆ 豪 さん

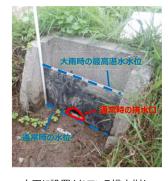
☆田んぼダムに興味を持った方へ

- ・田んぼダムを実施したことによる営農上の問題は今まで一度もない
- ・田んぼダムは広い面積で取り組むことで効果が出る

長年、協議会で実施してきて、畦畔が崩れた、稲の成長や品質が低下したといった被害は一度もありません。田んぼ ダムは流域全体で取り組むことが重要です。この先も地域や大切なものを守るために田んぼダムの導入を考えてみてくだ さい。



協議会で使用されている排水桝と 水位調整板の図



水田に設置されている排水桝と 水位調整板



田んぼダムに雨水がたまっている様子

地域の取り組みを支える因幡堰土地改良区

いなばエコフィールド協議会は、鶴岡市藤島地域を中心とする約 1,220ha の農地 を対象に、田んぼダムだけでなく、農地の保全に地域と一体となって取り組んでいる。

事務局を担う因幡堰十地改良区は、「地域に必要とされること」を第一の理念とし ており、様々な地域活動を通じて住民との信頼関係を築き、協議会の活動を支えて いる。地域の協力が、持続可能な農業と豊かな地域づくりの力になっている。



いなばエコフィールド協議会の区域

【田んぼダムに関するお問い合わせ】

山形県農林水産部農村整備課、各総合支庁産業経済部農村計画課まで

山形県の田んぼダム 普及動画はこちら⇒

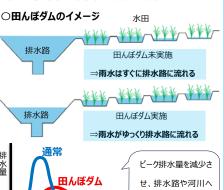


地域を守るための取組み 庄内発 ∼田んぼを活用した治水対策~

田んぼダムの仕組み

○田んぼダムに必要な取組み

- ・ 畦畔の保全
- ・水田の排水桝に水位調整施設を設置



の雨水の流入を制限

組める」等の利点があり この取組みを拡大するには農家の協 **辰家等で構成される** 『板や小さな穴の開いた調整板等の器具を設置することで、 つくりと排水 大きな効果が期待できる。 下流域の氾濫被害を小さくする取組みである。 の団体等において、 の大きい山形県で実施すること 力が必須であるが 令和6年度末時点で、 減災対策に取り 「設備の取 雨水を

年大雨や突発的な豪雨が頻発しており、 それに伴う河川氾濫な

どの発生が増加してい

このような大雨や豪雨災害に対して、

1 1 1.0



の駆除や外敵との生育期をずら クトリムシ等がいる。発見次第 らに飼料の競合相手となるシャ

すといった工夫が必要になる!



しらたか天蚕の会

守谷さんの話

のつながりを深める原動力とな びが、天蚕やそれに関わる人と す。試行錯誤の中で得られる学 ことに大きな喜びを感じていま 繭づくりから織物生産に関わる

に販売している こうして手間をか cw 長 さ 12 000個必





びのある仕事です。

う仕事は、私にとって楽しく喜

っています。天蚕繭の生産とい

白鷹町役場 商工観光課(観光交流係)

TEL: 0238-85-6126

しらたか天蚕の会(フェイスブック)

しらたか天蚕の会の

日々の活動はこちらから☞



天蚕の幼虫の成長を見守り、



手間が生む緑の宝

クビシン等の動物やカエル、 もある。外敵は天蚕を食べる八 い年には飼育数を調整すること べる。飼料不足とならないよう に木々を適切に管理し、繭が多 一日当たり木一本分もの葉を食 ても大変である。天蚕 この天蚕、飼育をするのがと 匹は

通して銀座に店を構える着物店 けた反物は、町の商工観光課を こともある。 要になり、2年から3年かかる 作るには、繭が5、

また、 一反(着物一枚分。

白鷹町天蚕のはじまり

白鷹町

しらたか 天蚕の会

地区は古くから養蚕業が盛んで 天蚕の飼育を開始した。 めに、養蚕業のノウハウを活か な生業の創出と地域づくりのた なる一方であった。そこで新た あったが、時代とともに下火に して県と町の支援を受けながら

しらたか天蚕の会

る。そこで平成 19 年に 等の問題に直面することにな 物市場の縮小や関係者の高齢化 生産者部会で繭を生産し、 鷹町天蚕推進会議」を組織して たのは昭和 63 年。 から織布まで一貫して行うよう たか天蚕の会」を組織し、 て、織物にしていた。 の織物業者に引き取って貰っ 白鷹町で天蚕の飼育が始まっ 当時は しかし反 町内 飼育

元気に木の葉を食べる天蚕

積み重ねた手間が

-無二の輝きに

白鷹町の北西に位置する深山

ワコという蛾を家畜化した種であ

種であ

その繭

る。 では、 る。天蚕の幼虫は緑色で、 ヤママユガという蛾の一 の葉を食べる。 ジだが、天蚕はクヌギやミズナラ いである。 も緑色となる点が蚕との大きな違 蚕の餌といえば桑の葉のイメ 一方で天蚕は野生に生息する これら飼料も栽培して 飼料も栽培してい

いため扱いにくいという短所があ 価も高い。 な蚕の糸より希少性が高いため単 いだけではない。天蚕の繭から紡 いだ糸は光沢と艶があり、 天蚕と一般的な蚕の糸の違 繭の色に由来する糸の色の違 紡いだ糸が締まりにく 一方で天蚕の糸は染ま — 般 的

通常養蚕業で飼育される蚕はク 般的な蚕との違い



第23回せせらぎフェスティバル in 高松堰

高松堰では毎年海の日に「せせらぎフェスティバル in 高松堰」が開催されており、今年は7月21日(月)に開催 された。今年で23回目の開催となるこのフェスティバルは、盛りだくさんの企画で賑わいをみせた。無料で誰でも参加で きるため、来年のせせらぎフェスティバルには、今年参加した方も参加してない方も是非参加してみてはいかがだろうか。







川越さんヘインタビュー

魚のつかみ取りやチューブスライダーなどで約500名がお祭りを満喫しました。地 元の方による納豆餅やかき氷の振る舞いも好評で、参加していただいた方の笑顔 あふれるお祭りとなりました。

今後は、伝統的な地域資源であるこの高松堰の魅力を、お祭りを通して広く発 信していけるよう広報等に力を入れて活動していきたいです。





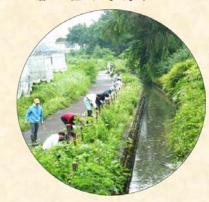
総合司会を務めた 寒河江川土地改良区 総務主事 川越さん





グラウンドワーク 高松堰とは…

動を行っている。 年に2回清掃活動や植栽活 役割のもと、5つの町内会の 住民約330名で組織され、 ワーク高松堰」が発足。寒河 **農家・非農家を問わない地区** 平成 川土地改良区の中心的な 11 年に「グラウンド



害を受けた。その際に大規模な改修が必要となり、高松堰普通水利組合 方面の耕地開発が一段と進展するきっかけとなった。 完成させた。これが現在の高松堰幹線用水路の原型であり、寒河江西部 池藤五郎が卓越した測量技術により、全長8、000mに及ぶ用水路を りながら用水不足に悩んでいたため、慶長 14 位置する市域最大の用水堰だ。高松左門が現在の頭首工より約700 E下流に設けたものが始まりとされる。 下流地域は、足下に最上川があ 昭和 15 年に寒河江川の大洪水が発生し、高松堰、新田堰が大きな被 高松堰は、寒河江市の南西部、 年(1609年)に、菊

21 年に新

寒河江川と最上川に囲まれた平野部に

朝日町とアケビ



とでも知られている。 名なほか、世界で唯一の「空気」を御神体とする「空気神社」があるこ 面積 の 76 町は県内でもトップの生産量を誇る。県の中央部に位置する朝日町では る。そのため果樹の栽培に適した地形になっており、リンゴの生産が有 山形県はアケビの全国生産量の約9割を占める一大産地であり、朝日 % を原生林野が占め、最上川両岸に沿った河岸段丘が広が

ビ栽培は、ブドウ棚等を利用して生産を行っている場所もあるそうだ。 れたことが山形県での生産拡大のきっかけとなった。現在朝日町のアケ 取したアケビを関東地方に出荷したところ、その質の高さが高く評価さ アケビは多年生の植物で全国に自生している。約 30 年前に山から採

皮まで食べる山形流

べる山形県は珍しい食文化を持って 方が主流で、皮を料理してまるごと食 国的にはこの果肉のみを食べる食べ のみを食べるため、大きなサイズの需 西などの出荷先では主に中身の果肉 などの料理に使いやすい小ぶりなサ アケビのサイズは、地元では肉詰め 関東や関 実は全



いるのだ。 要が高く、高値で取引される。 イズが好まれている。一方、

開発秘話

実際にグラスに注いでみると、

液色はや

編集委員の感想

隊OBの田岡知暁さんだ。田岡さんは協力 発を主導したのは、朝日町地域おこし協力 重ねていった。 を活かしたビールを目指して試行錯誤を 農家さんや地元の方も交えながら、アケビ フトビール造りにチャレンジした。アケビ った米沢のビール醸造所と協力してクラ 隊の活動の中でアケビと出会い、交流のあ アケビの魅力に着目しアケビアーの開

に仕上がっていました。

る、これまでに味わったことのないビー

アケビの存在感をはっきりと感じられ

ます。さらにしっかりとした苦みがあっ ビ由来と思われるフルーティーさを感じ です。口に含むと麦芽の香ばしさと、アケ や濃いめで、香りはホップの主張が控えめ

制作・広報などの仕事を請け負い、朝日町 在も、朝日町民だからこその視点で、動画 から山形を盛り上げている。 田岡さんは協力隊の任期が満了した現

JACKS BREWERY



月下旬から再販予定)となっているほか、道の駅あさ ひまちなどの町内小売店で購入することができる。 アケビアーは朝日町のふるさと納税の返礼品 (12







桃色ウサヒ

や香りと合わせてバランスをとり、アケビ本来の風味

を余すことなく感じられるのが特徴となっている。

っている。皮は独特のほろ苦さを生かし、

果肉の甘み

多くの人が飲み慣れているラガーが選ばれた。 は沢山の人に親しみを持って欲しいという想いから、

使用しているアケビは皮・果肉のすべてを余さず使

ルのコンセプト決定には約1年をかけ、

開発されたのがアケビのビール『アケビアー』だ。ビー

朝日町特産のアケビの魅力を発信するため、

読者プレゼント

本誌 6~7ページで紹介した「蔵王上野の棚田」で作った棚田米 (5 kg)を2名様にプレゼント。

ご応募は、下のアンケート回答フォームから回答いただくか、応募はがきに記入してお送りください(官製はがき可)。本ページは、山形県ホームページからも印刷できます。

アンケートの回答フォームはこちら



- ※当選者の発表は、発送をもって代えさせていただきます。
- ※ご応募によって得られたアンケートの情報は、個人情報を含まない形で誌面への公表等 (に使用させていただく場合があります。
- ※プレゼントの応募締切は、2025年12月31日です。

山形県ホームページから norari のバックナンバーをご覧 いただけます。右記コードからアクセスしてください。



上野の棚田米』

『蔵王のふもと



※写真はイメージです。 プレゼントと写真のデザインが異なる 場合がございますのでご了承ください。

地域活動情報をお寄せください。

85円切手を お貼り下さい 〒990-8570 山形市松波2-8-1 山形県 農林水産部 農村計画課 norari 事務局 行

お名前	Ī
-----	---

ご住所 〒

お電話番号

1 9

読者プレゼント希望欄

プレゼント希望の場合は、「**レ**」を付けてください。 応募締切は、2025年12月31日(消印有効)です。

アンケートにご協力ください

- Q1 本誌の内容はいかがですか?
 - □ おもしろい □ 普通 □ つまらない
- Q 2 皆さんの活動や産品で本誌に掲載してみたいものがありましたらご記入ください。
- Q3 本誌に関するご意見をご記入ください。

のほり無父のしてはなき

『独り言』

スーパーで、私の前で買い物をしている老人が「これは旨そうだ。」とか「高くなったなぁ~。」などと独り言を言って陳列された食品を見ている。

老人はよく独り言を言うと以前から思っていた。

何故歳を取ると独り言を言うんだろう。

知らずに言ってしまうのか。

誰も話し相手がいないからなのか。

ああはなりたくないな。

そんなことを思っていると、後ろにいる孫が妻に話しているのが聞こえた。

「おじいちゃん また独り言言ってる。」



冬号は1月下旬発行予定!

発行 norari編集委員会 〒990-8570 山形市松波 2-8-1 山形県 農林水産部 農村計画課 「norari事務局」Tel 023-630-3077 協力 山形県農村振興技術連盟 山形県土地改良事業団体連合会



やまがたの棚田スタンプラリー

Q

やまがたの棚田に関する HP にいますぐアクセス!

TEL 023-630-3077







持続した地域農業の将来像を描く

金山町南部に位置する田茂沢・蒲沢地区は、一級河川入田茂沢川と本蒲 沢川の両岸に拓けた中山間地域の集落です。

地区では、将来の地域農業のあるべき姿を明らかにする「地域計画」、それを実行に結ぶ基盤整備に向けた計画づくり、そして中山間直接支払の集落戦略づくりを同時並行してワークショップ形式で実施しました。

地域の老若男女が参加したワークショップでは、農業以外にも自然や景観や暮らしの全般にわたって、現地調査を通して現状を知り、それがどうなったら良いのかを話し合いました。話合いを通して、「自然の豊かさ、水のきれいさ、生物の多さに改めて気づいた」、「今回の取組みで地区の現状や課題がより一層明確になった」などの感想が寄せられました。併せて「子どもや若い人たちの考えや前向きな提案が聞けた」、「いろいろな世代と話ができて良かった」など、各々の集落内、両地区間での世代間交流の場にもなりました。

「地域で話合いが持ちたいが、誰を相手にどうしたらいいかわからない」とお悩みの皆さん、下記窓口までお気軽にご相談ください。



現地調査



控給マップ作成

お問い合わせ先 村山総合支庁 農村計画課 TEL 023-621-8389 最上総合支庁 農村計画課 TEL 0233-29-1339 置賜総合支庁 農村計画課 TEL 0238-26-6056 庄内総合支庁 農村計画課 TEL 0235-66-5549 県庁農村計画課 農村づくり担当 TEL 023-630-2948