

2022

3月号
Vol.72

担い手 サポートセンター

通信



写真上：JAしおのや いちご農家 吉澤 卓登さん
写真下：JA足利 根菜農家 安藤 敬太さん

CONTENTS

サポートセンター情報	頑張る担い手インタビュー !!	2	営農販売情報	加工業務用野菜	10
中央会情報	主食用米の価格回復に向けて作付参考値の達成を!	4	園芸情報	春のお彼岸	11
中央会情報	水田活用の直接支払交付金制度	5	肥料情報	小麦のタンパク値を高めましょう!	12
農林中金情報	農業近代化資金	6	農薬情報	カソロン粒剤	13
県農試情報	流し込み施肥を用いた低コスト多収栽培技術の検討	7	農業機械情報	共同購入トラクター	14
米麦情報	とちぎ米販売促進活動	8	生活情報	軽量マリンブーツ	15
米麦情報	麦類の生育と当面の管理	9	野生を食べる／編集後記		16

頑張る担い手インタビュー!!

▶ JAしおのや 高根沢町
吉澤 卓登 さん (21 歳)
作物：いちご (20a)
就農開始から：1 年目



本日は、JAしおのや管内でいちご生産に取り組んでいる吉澤卓登さんをご紹介します。

▶ 就農までの経緯を教えてください。

祖父が稲作を営んでいた影響で、農業高校に進学しました。授業では稲作を専攻しましたが、高校2年生からいちご農家でアルバイトを経験して、反収が安定しているいちご栽培に魅力を感じました。その後、農業大学校に進学、卒業して新規就農しました。



▶ いちご農家でのアルバイトの経験が大きかったそうですね。

学校の休日もちいご農家に通い、栽培形態サイクルや品種の特性など多くを学びました。何より5年間継続できた経験は大きな自信につながりました。アルバイトの経験や様々な方の支えもあり、就農1年目ではありますが、県内の平均以上の反収を確保できる見込みとなっております。

▶ いちご栽培の魅力やこだわりはありますか？

手間をかけた分だけ結果で返ってくることです。病害虫などの発生の際には、迅速に対応することを心掛けています。栽培の技術や視野を広げるために、県内のいちご農家へ足を運び、多くの学びも得ております。



▶ これからの目標は何ですか？

自分の栽培技術を確立させることを目標にしています。日々の学びをしっかりと反映させて、収量の安定と向上を図り、味にもこだわりを持ったいちごを栽培していきたいです。

向上心が溢れる若手生産者でした。就農1年目とは思えない経験値がある中でも、学ぶ姿勢を絶やさない人柄を感じることが出来ました。本日はお忙しい中、ありがとうございました。

頑張る担い手インタビュー!!

▶ J A足利 川崎町

安藤 敬太 さん (33 歳)

作物：人参 (30 a)・大根 (10 a)

里芋 (10 a)

就農開始から：1 年目



本日は、JA足利管内で根菜類の生産に取り組んでいる安藤敬太さんをご紹介します。

▶ 就農までの経緯を教えてください。

幼いころから、テレビ番組の影響などで農業に関心があり、1次産業に携わりたい夢がありました。自動車会社を退職後、地元の根菜農家さんにご縁があり1年間研修を行った後、就農しました。



▶ 現在の経営状況を教えてください。

基本的には1人で経営を行っています。研修先の農家さんから農業用資材を一部譲っていただいたおかげで、初期投資に大きな負担はありませんでした。栽培管理全般で手作業も多いですが、苦には感じていません。就農1年目ということもあり、まだ手探りの部分もあるので、これからの栽培を通して自分に合ったやり方を探って行きたいです。



▶ これからの目標は何ですか？

規模拡大を目指していきたいです。そのためには、人手の確保に努めることや、根菜農家の仲間を増やすことで多くの情報交換を行いたいです。また、収穫体験会を通して、子供たちに農業の魅力を伝えることも目標にしています。

持ち前の爽やかさは、農業界でも必ず活きると思います。今後のご活躍がとても楽しみです。本日はお忙しい中、ありがとうございました。

主食用米の価格回復に向けて、 作付参考値の達成を！

栃木県農業再生協議会は、本県のR4年産作付参考値を示しました。

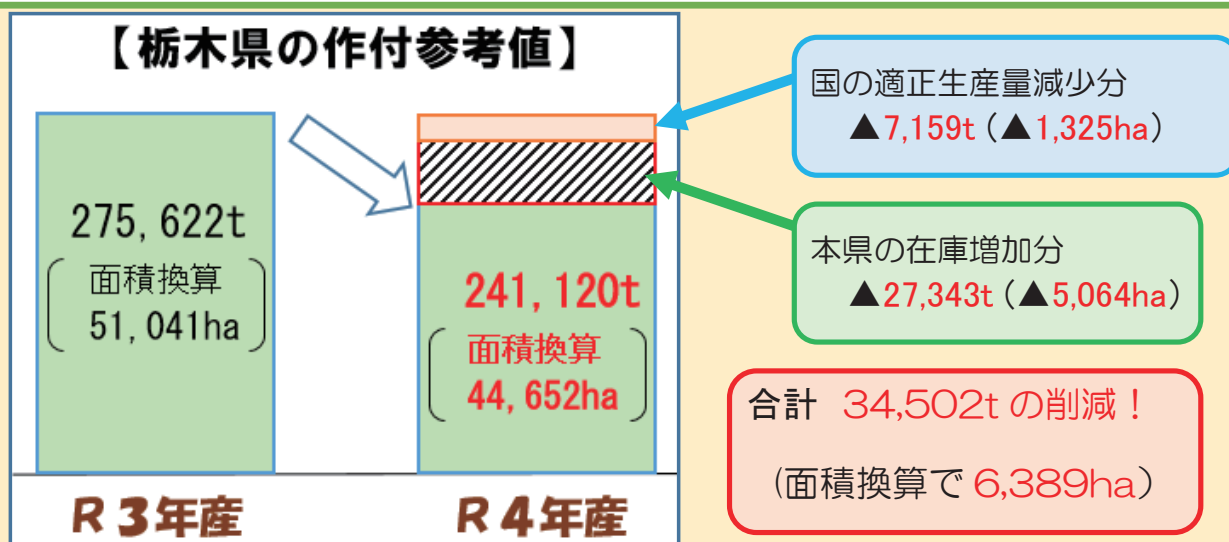
R4年産作付参考値 44,652ha（前年比▲6,389ha ▲12.5%）

R4年産作付参考値の考え方

①国の生産量の見通しを踏まえた従来の算定方法に、

本県の民間在庫量の増加分※を加味して算定

※ 本県のR3年6月末民間在庫量 － 本県の過去5年間の平均民間在庫量



【主食用米の民間在庫状況（在庫増加量上位5道県）】（単位：玄米万トン）

道県名	令和3年9月 ①	令和2年9月 ②	対前年同月差 ①－②
北海道	23.1	14.2	+8.9
宮 城	13.7	9.2	+4.6
栃 木	14.0	11.1	+2.9
青 森	10.9	8.3	+2.6
秋 田	16.0	14.1	+1.9
全国計	214	190	24

このまま在庫が増え続けると、価格下落が止まりません！！

主食用米からの転換をお願いします！！

国の水田活用の直接支払交付金制度を ご活用ください！

1. 戦略作物助成

水田を活用して、麦、大豆、飼料作物、WCS用稲、加工用米、飼料用米、米粉用米を生産する農業者を支援します。

対象作物	交付単価
麦、大豆、飼料作物	3.5万円/10a
WCS用稲	8.0万円/10a
加工用米	2.0万円/10a
飼料用米、米粉用米	収量に応じ、5.5～10.5万円/10a

2. 産地交付金

地域の特色のある魅力的な産地を創造するため、二毛作や耕畜連携を含め、地域の裁量で産地づくりに向けた取り組みを支援します。

栃木県支援メニュー

取組内容	交付単価
飼料用米、米粉用米の 生産振興助成	0.1万円/10a

※上記の他、露地野菜等に対しても助成があります。

全国一律支援

取組内容	交付単価
飼料用米、米粉用米の複数年契約 ※R2～、R3～の継続分	0.6万円/10a
そば、なたね、新市場開拓用米、 地力増進作物の作付 ※基幹作のみ	2.0万円/10a

3. 水田リノベーション助成

産地と実需者が連携し、低コスト生産の取り組みを行う農業者を支援します。

対象作物	交付単価
麦、大豆、高収益作物、新市場開拓 用米、子実用とうもろこし	4万円/10a
加工用米	3万円/10a

※1 国による採択審査の結果、助成対象とならない場合があります。

※2 基幹作のみが対象となるため、戦略作物助成との重複はできません。

お問い合わせは、JAへ！

JAバンク栃木は皆さまの農業経営の発展を応援します!

農業近代化資金



..... ● 例えばこんな時 ●

農機具を更新して作業
効率をあげたい!

ハウスを新設して
生産を拡大したい!

畜舎を増築して飼養
頭数を増やしたい!

**JAバンク利子補給で
実質負担
金利
(借入当初5年間)**



**固定
金利
年**

0%



さらにJAバンク保証料助成により、保証料不要!

保証料はJAバンク栃木が負担します。

金利イメージ

基準金利^{※1}

固定金利

年

1.6%

**県利子補給^{※2}
利用で**

固定金利

年

0.3%

**県利子補給・
JAバンク利子補給^{※3}
の併用で**

固定金利

年

0%

※1 最新の基準金利、利子補給率はお近くのJA窓口または担当者へお問合せください。

※2 県の単年度の予算の範囲内に限ります。予算額上限となり次第、利子補給は受けられませんので、ご注意ください。お住まいの市町によっては、市町からも利子補給がある場合があります。

※3 借入当初5年間まで。6年目以降は県利子補給後の金利が適用されます。

農業近代化資金商品概要 ●貸付対象者：認定農業者、認定新規就農者、農業者（個人・法人・集落営農組織等）等 ●貸付期間：資金用途に応じて最長7～15年以内 ※原則耐用年数以内、据置期間を取ることも可能 ●貸付金額：個人1,800万円以内（知事特認を受けた場合2億円）、法人2億円以内 農業参入法人1億5,000万円以内 ●融資率：原則、事業費の80% ●担保：原則不要

ご注意 ※JAバンク利子補給を受けるにあたっては条件があります。*店頭に説明書をご用意しています。*店頭にて返済額の試算を承っております。*お借入の際は、JAが出資金をお預かりする場合がございます。*農業近代化資金のご利用にあたっては、JAが指定する保証機関の審査が必要です。*その他ご利用条件についてはお近くのJA窓口または担当者へお問合せください。

成果の速報

流し込み施肥を用いた低コスト多収栽培技術の検討

流し込み専用肥料は、水口にネット袋に入れた肥料をセットし、灌水と同時に追肥ができるので、極めて省力的です。しかし、肥料の拡散にムラがあり、ほ場内で生育や収量に差が出てしまいます。今回の試験では、肥料の拡散ムラ、収量のばらつきを軽減することを目的として、「栽植密度」と「時間差での分施」について検討しました。

栽植密度を 22.2 株/㎡ (密植)、11.1 株/㎡ (疎植) とし、肥料の拡散程度につて、施肥後の用水の EC 値を測定するとともに、ほ場を 9 分割して収量を比較しました。その結果、栽植密度による肥料の拡散に大きな差は見られませんでした。

移植時期が 6 月中旬と遅かったため、疎植区は茎数、総粒数が確保できず、収量が低下しました。また、栽植密度によらず、ほ場中央から水平方向に向かって帯状に収量が低下しました (表、図 1、2)。これは、専用肥料が入水後 20 分程度で溶けてしまい、後半は用水だけが供給されるため、中央部の肥料成分が帯状に薄くなるためと考えられました。そこで、令和 2 年度は、時間差での分施を検討しました。入水開始時に半量、入水から一定時間 (時間設定は表を参照) 経過してから半量を流し込みました。その結果、肥料の拡散はやや良好となり、収量のばらつきも軽減することができました。(表、図 3、4)。

(水稻研究室)

表 収量構成要素

処理区	生育調査区	収量 (kg/a)	穂数 (本/㎡)	1 穂粒数	総粒数 百粒/㎡	千粒重 (g)	タンパク 質含有率 (%)
密植 22.2 株/㎡ (坪 73 株)	平均	59.6	334	83.5	279	22.6	6.64
	標準偏差	7.57	16.9	3.40	22.7	0.98	0.34
疎植 11.1 株/㎡ (坪 37 株)	平均	52.6	218	112.6	245	22.4	6.79
	標準偏差	5.32	10.4	3.42	14.9	1.05	0.37

処理区	生育調査区	収量 (kg/10a)	穂数 (本/㎡)	1 穂粒数	総粒数 百粒/㎡	千粒重 (g)	タンパク 質含有率 (%)
時間差分施 (40分)	平均値	68.7	353	89.4	316	23.1	7.17
	標準偏差	6.46	17.4	5.06	30.5	0.18	0.19
時間差分施 (80分)	平均値	72.5	367	91.0	335	23.2	7.47
	標準偏差	6.39	23.4	4.75	34.8	0.20	0.46
全量一括流込 (対照区)	平均値	68.0	350	90.9	318	23.1	7.19
	標準偏差	6.54	22.0	4.61	29.2	0.27	0.39

注 1) 玄米収量は粒厚 1.70mm とし、玄米収量と千粒重は 14.5% 換算値
注 2) タンパク質含有率は K 社製 AN-820、水分 14.5% 換算値。

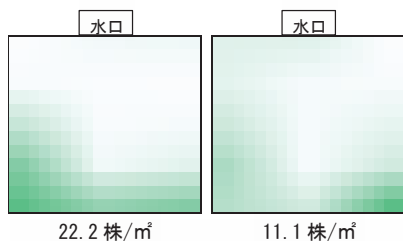


図 1 栽植密度による肥料拡散

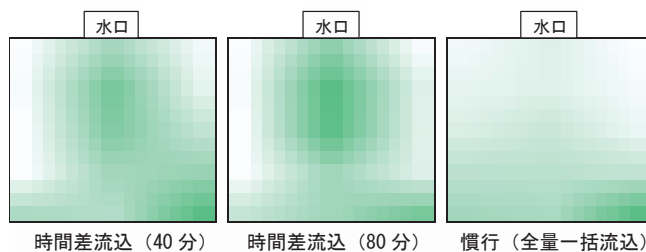


図 3 時間差分施による肥料拡散

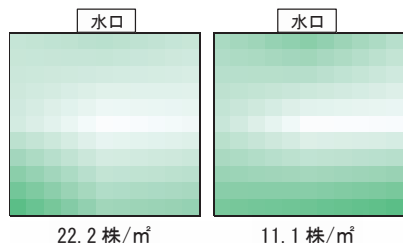


図 2 栽植密度による収量分布

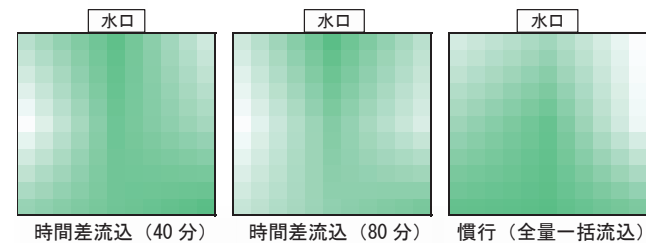


図 4 時間差分施による収量の分布

※各図は色が濃いほど数値が高いことを示す



農業試験場ホームページには試験情報が盛りだくさん！！

栃木農試



いちご研



ネットで検索！

農業試験場 HP : <http://www.pref.tochigi.lg.jp/g59/index.html>

いちご研究所 HP : <http://www.pref.tochigi.lg.jp/g61/index.html>

JA全農とちぎ 米穀課からのお知らせ

「とちぎ米」をより多くの方に知ってもらいたい、そんな思いでさまざまなPR活動をしています！



©栃木県 とちまるくん



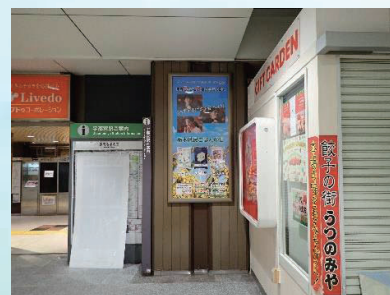
栃木県産米のPR動画を公開♪

1月21日に宇都宮市内のホテルで、令和3年産米の新作動画お披露目会をおこないました。お披露目会では、栃木県出身の漫才コンビ**U字工事**とライス系YouTuberの**ロシアン佐藤**さんが出演する動画を公開。**とちぎの星**を塩むすびや、さまざまなおかずと味わうという、栃木県産米のおいしさが伝わってくる内容です。

またトークセッションでは、とちぎのおこめ特別広報担当の佐藤美希さん、3児の母でタレントの藤本美貴さんも登場。栃木県産のコシヒカリ・なすひかり・とちぎの星の**食べ比べ**や、**栃木県産米の魅力**について語っていただきました。

JR宇都宮駅にてPR

2月1日から3月まで、**JR宇都宮駅**の西口で「とちぎ米」をPRする看板を設置しています。より多くの方に、**栃木県産米の消費拡大・栃木県民ごはんの日**を知っていただければと思います。JR宇都宮駅をご利用の際は、ぜひご覧ください！



新米キャンペーン抽選会

2月3日に新米キャンペーンの抽選会をおこないました。当キャンペーンは今年1月5日まで実施しており、対象商品の栃木米を購入し、ご応募いただいた方の中から抽選で電気圧力鍋やとちぎ和牛、いちごなどが合計360名様に当たるというものでした。応募総数は**22,249通**！たくさんのご応募ありがとうございました。

とちぎのお米で応援キャンペーン！

2月21日まで、**栃木県との初のタイアップ事業**として、「とちぎのお米で応援キャンペーン」を実施しております。

コロナ禍によりお米の消費に大きな影響を及ぼしておりますが、本キャンペーンをきっかけに、「とちぎ米」のおいしさを多くの方に知っていただければと思います。

今後もとちぎ米の販売促進に向けた活動に積極的に取り組んでまいります！



麦類の生育と当面の管理

J A 全農とちぎ 米麦部

1 気象経過

気温は11月に平年より+0.9℃高く、12月は+0.3℃で平年並み、1月は-0.6℃で低く経過し、2月上旬-0.8℃・中旬-0.1℃でやや低く経過しました。日照時間は、11月に平年比132%、12月111%、1月109%、2月上旬113%・中旬91%。降水量は、11月平年比86%、12月は212%とかなり多く、1月は13%と少なく、2月上旬110%・中旬93%で経過しました。

2月17日発表の1か月予報では、気温は平年より高い見込みです。日照時間は平年並～少なく、降水量は平年並～多い予想となっています。



(農業試験場 2月21日撮影)

2 生育概況

2月21日の農業試験場における生育調査では、ビール大麦（ニューサチホゴールデン）の生育は、草丈は平年比80%、茎数は平年比97%、葉色（SPAD値）は平年比95%。葉齢は平年より-0.4枚少なく、幼穂長は平年比67%、幼穂長は平年比82%で、幼穂分化程度は「Ⅸ前期～Ⅸ中期」の段階であり、平年よりやや生育は遅れていました。（平年基準日2月20日）

3 技術対策

麦踏みの実施

茎立ちの早期化を抑えるとともに穂揃いを良くするため、茎立期（3月中下旬頃）直前までにもう一度、麦踏みを実施しましょう。

排水対策

今後の大雨に備え、排水溝の整備点検をし、降雨時等に速やかに排水できるようにしましょう。

農試本場（宇都宮市）における生育概況

2022/2/21

品種名	年度	草丈 cm	茎数 本/m ²	葉齢	葉色 SPAD	幼穂長 mm	幼穂長 mm	分化 程度
ニューサチホ ゴールデン	本年	11.2	1321	6.0	38.7	3.6	1.8	7.3
	前年比差	88%	87%	-0.8	86%	98%	86%	-0.3
	平年比差	80%	97%	-0.4	95%	67%	82%	-0.4
サチホゴール デン（参考）	本年	11.3	1173	6.3	39.3	3.3	1.9	7.4
	前年比差	94%	81%	-0.4	86%	90%	92%	-0.2
	平年比差	83%	91%	0.0	98%	71%	90%	-0.2
シュンライ	本年	7.1	738	5.0	42.5	2.6	1.4	5.2
	前年比差	87%	79%	-0.6	83%	86%	127%	-0.5
さとのそら	本年	10.4	882	5.9	44	1.8	0.9	2.6
	前年比差	106%	64%	-0.7	80%	59%	138%	-0.8

※平年値

ニューサチホゴールデン及びサチホゴールデン：平成25～令和2年度（8年間）

シュンライ、さとのそらは3年目につき平年値無し

播種期：2021年11月8日（前年11月6日・平年11月6日）

加工・業務用野菜に取り組みませんか？

水田転作の作物として、作付けする品目を探している方にオススメです！



© 栃木県 とちまるくん



© 栃木県 とちまるくん

【特徴】

- ◆単価変動リスクが少ない！
- ◆簡素化された出荷形態！
- ◆初期投資が少ない！

など・・・

【品目】

玉ねぎ、馬鈴薯、ジュース用トマト、
生姜、ジュース用ニンジン

など・・・

【栽培スケジュール(参考)】

□ : 播種 □ : 定植 □ : 収穫

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
玉ねぎ						播種	播種	播種	定植		定植	
馬鈴薯			定植			播種	播種					
ジュース用 トマト				定植			播種					
生姜				定植				播種	播種	播種		
ジュース用 ニンジン	播種	播種					播種					播種

～ お気軽にお問い合わせください！～

【問合せ先】 全農とちぎ 担い手支援課 TEL:028-616-8838

3月18日～3月24日 は春のお彼岸です



春彼岸は、故人を偲ぶ大切な期間です。
哀悼の意を込めて花を贈ってみてはいかがでしょうか。
「とちぎの花販売協力店」にて販売しております。



@zennoh_tochigi_flower

とちぎの花

#とちぎの花 #tochigi_flower

公式Instagramはじめました！



☆ Tochigi Flower ☆

とちぎの花 販売協力店

小麦のタンパク値を高めましょう！

高タンパク(12%以上)の小麦「タマイズミ」が求められています！

タンパク値が低いと製粉業者からの需要が減少してしまいます…

追肥をしましょう！

基肥（例：オール 14 のみ等）だけでタンパク値は上がりません。

出穂期の止葉の葉色が「48」以下の場合は開花期頃に追肥（窒素成分で 2～4kg/10a）を行うことでタンパク値を向上させることができます。

（※葉緑素計 SPAD-502 で測定）

追肥専用肥料「麦追肥のプロ」なら 3 月頃の施肥、「尿素」は 5 月頃の施肥が可能です。



麦追肥のプロ

追肥専用で、**速効性と緩効性の 2 種類の窒素**が配合されています。出穂から成熟期まで長く効くため、タンパク値向上が期待できます。

尿素

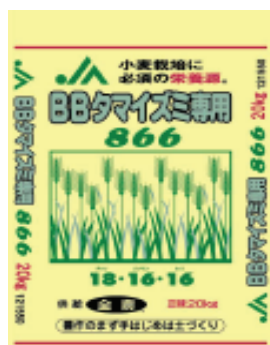
水によく溶ける。速効性である。稲わら・もみ殻堆肥作りに使用できる。10a あたり1～3袋施用。

基肥一発肥料がおすすめです！

小麦は収穫直前に追肥をすることで、タンパク値が高まります。しかし、5 月の繁忙期は田植え作業等でなかなか追肥をすることは大変です。施肥を省力化するために基肥一発肥料の「タマイズミ専用 866」がおすすめです。

基肥一発肥料「BB.タマイズミ専用 866」

・・・ タマイズミの品質向上を目的として開発された BB 肥料です。被覆尿素の割合を高めた肥料となっており、被覆尿素が窒素成分 18%のうち 12%配合してあります。60kg/10a（3 袋）の施肥がおすすめです。



農道・畦畔の雑草管理をラクにする資材のご案内！ なが～い抑草効果で省力化！

農林水産省登録 第14216号

カンロン[®]粒剤 6.7



特 長

- 冬～春期の雑草発生前の粒剤処理で、雑草の発生を抑えます！
- 長期間雑草の発生を抑えるので、草刈作業の軽減が期待できます！
- しつこいスギナや、オヒシバ等の一年生雑草にも効果！

イメージ

従来の作業は…



何度も刈るのは大変…

冬春期の余裕がある時に
カンロン粒剤6.7を
散布すれば……



長期間雑草の
発生を抑制します



作業が
減らせて
楽楽！

【使用例】2019 年度試験（大田原市）



処理日：3月1日



確認日：5月22日

時間の
余裕がある
ときに撒いて、
その後の雑草
管理も楽に
なりました！

【適用内容(抜粋)】

作物名	適用場所	適用雑草名	使用時期	適用土壌	使用量	本剤の使用回数	使用方法	DBNを含む農薬の 総使用回数
水田作物 (休耕田)	水田畦畔	一年生雑草及び 多年生広葉雑草 (まめ科を除く) スギナ	秋冬期～春期の 雑草発生前～ 発生始期	全土壌	4～6kg /10a	1回	全面土壌散布	1回
樹木等	公園、庭園、堤とう、 駐車場、道路、運動場、 宅地、のり面、鉄道等	一年生雑草 多年生広葉雑草 スギナ	雑草発生前～ 発生始期	—	6～9kg /10a 10～15kg /10a	3回以内	植栽地を除く 樹木等の周辺地に 全面土壌散布	3回以内

注意事項

以下のような場所では薬害の恐れがあるので使用を避けてください

1. 野菜、花卉などの栽培園に隣接している場所及びその栽培予定地
2. ハウス、温室などの施設内及びその周辺、並びに設置予定地

※イラスト工房の素材を一部で使用しております。

共同購入トラクター SL33L

おかげさまで、
JAグループの受注台数
2,500台突破！
全国から
共同購入への結集、
ありがとうございます。

生産者の
営農規模と
栽培品目の拡大を
支援する

JAグループは
生産者の需要を取りまとめ、
一括発注を行うことで、
メーカーは
製造・流通の効率化をはかり、
生産者へ価格メリットを還元します。

岩手県花巻市 水稲、ハトムギ、大豆栽培

生産者の声

湿地に強くコストも納得 大容量タンクで終日作業

岩手県 花巻市 東和町 根岸生産組合 組合長 多田 信夫さん(74)



当組合は組合員21人の機械共同利用組合で、トラクターは2台所有している。そのうちの1台を更新するので、その後継機としてSL33Lを昨年4月に導入した。
作目は水稲10%、ハトムギ5%、大豆1%。構造改善事業で暗き排水を施してから50年近く経つので所々湿地化しており、ぬかるみにも強いトラクターをと考えていた。
また、オペレーターが高齢化しているため操作が簡単で、コスト面でも経営を圧迫しない安価なものを求めている。
JA全農の共同購入トラクターの取り組みは以前から知っていたが、JAが注文を取りまとめていると聞き、春作業に間に合うよう昨年12月に注文した。



後輪がクローラ仕様で湿地にも強い

半クローラ仕様を導入したので、湿地にも強く、けん引力もパワーを感じる。また燃料タンクが大容量になったので、朝1回給油すれば終日作業できる。車両自体も軽いのでは燃費も良くなったと思う。作業機の付け替えも、面倒さは感じない。
もう1台の更新の際も、共同購入トラクターを選択肢として考えている。



根岸生産組合の皆さんとJAグリーンサービス花巻の小原係長(右から2人目)

POINT 生産者の声を反映!
大容量48L燃料タンク
概ね1日無給油での作業が可能

熊本県八代市 ハウスレタス栽培

生産者の声

小径タイヤ仕様で狭いスペースの ハウス内作業に最適

熊本県 八代市 千丁町 ハウスレタス生産者 中川 重澄さん(72)



うちはレタスをビニールハウス15棟(1棟=5m×100m、7500平方m)で年2回転収穫するほか、露地のブロッコリーを1.2%栽培している。ハウス内で使える低価格なトラクターを探していたところ、JAやつしろの広報誌でSL33Lを見つけ注文した。
小径タイヤ仕様で、車高や車幅が抑えられ、狭いスペースでの作業に最適なのが購入の決め手だった。
以前のトラクターと違いノークラッチなので、狭いハウス内でも切り返しや旋回など小回りが利く印象だ。



前後に作業機を装着し省力化を図る

トラクターによる作業は、耕起、畝立て、肥料散布、マルチ張りなど。前に肥料散布機、後ろにマルチローターを装着するなどして、効率的な複合作業で省力化を図っている。

今までのトラクター作業では午後必ず給油が必要だったが、SL33Lは燃料タンクが大きいので朝1回の給油で済み作業効率が良いとなった。
無加温ハウスで品質の良いハウスレタスを栽培している。このトラクターは、装備も必要十分で満足している。



狭いハウス内でも効率的な作業ができる

POINT 生産者の声を反映!
前後進ノークラッチ変速
素に狭いところでの切り返し操作が可能

小径タイヤ仕様(V仕様)

可倒式安全フレームと小径タイヤの組み合わせで、よりコンパクトに!

【トラクタ寸法比較】

	小径タイヤ仕様 SL33LFQMAEP	標準タイヤ仕様 SL33LFMAEP
タイヤ寸法	8-16 幅170mm×外径740mm 全長300mm×全幅1160mm	8-16 幅187mm×外径788mm 全長300mm×全幅1210mm
トラクタ寸法	全長 1390mm 全幅 1595mm 安全フレーム前からの長さ 1660mm ハンドルの高さ 1464mm シート高さ 1061mm ファンダ高さ 1317mm	全長 1445mm 全幅 1590mm 安全フレーム前からの長さ 1684mm ハンドルの高さ 1490mm シート高さ 1085mm ファンダ高さ 1341mm



メーカー希望小売価格

412.4 万円
(税別)

型式:SL33LFQMAEP2P



メーカー希望小売価格

359.7 万円
(税別)

型式:SL33LFQMAEP



メーカー希望小売価格

285 万円
(税別)

型式:SL33LFMAEP

ご注文いただいたから納品まで**3ヶ月**かかります。**令和5年3月までにご注文**をお願いします

JA全農耕種資材部
農業機械課公式チャンネル



使いやすい工夫がいっぱい！

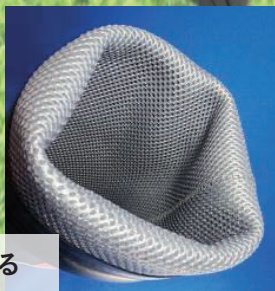
軽量マリンブーツ

当社従来品と比べ**15%軽量**
1足約1,400 g（Lサイズの場合）

KUMIX MARINE
IX Light

Point

汗によるベタつきを抑える
Wラッセル裏布



クッション性の良い
EVAカップインソール

より脱ぎやすい配置
キックゴム付き



グリップ力のある
溝の深いプレス底



～ブルー～

～レッド～



品名：クミックスマリン ライト 品番：MC-200RD（レッド） MC-200BU（ブルー）

取扱いサイズ

3L	LL	L	M
28.0～27.5	27.0～26.5	26.0～25.5	25.0～24.5

お問い合わせ先：J A全農とちぎ 生活総合課

T E L：028-616-8855



野生を食べる 144 ノゲシ

50センチ前後に立ち上がった花茎にタンポポを小さくしたような花がいくつか付き、切れ込みの多い葉が取り巻き、茎を折ると白い乳液が出る。これがノゲシ。花の盛りは春であるが、いつまでもダラダラとわずかに咲いている。イメージを悪くしているのはその辺の道端に咲いていること。いつ見ても新鮮な感じがしない。食用可の植物であることは知っていたが、なかなか食指が動かなかった。ある年の早春。我が家の小さな庭にノゲシが生えているのを発見し、それを大事に育てて試食してみた。これなら安心だろう。



料理メモ

試食したのは上の写真の若い葉のみを抜き取った。緑の濃い葉は硬そうであった。普通に茹でて味見をするとやや苦いので5時間ほど水にさらして「お浸し」(写真1)にした。

シャキシャキ感が特徴だがキク科特有の苦みと旨味があり不味くはない。「胡麻和え」(写真2)にしても悪くはない。写真3は「天ぷら」だが、1枚ずつ揚げたので衣の勝ったものになってしまった。工夫が必要だ。同じ仲間にオニノゲシがある。葉がトゲトゲで茎を巻く、ツヤがあるなどで区別できるが、なんか痛そうで試食はできていない。

(aida)



写真1



写真2



写真3

編集後記

3月号も最後までお読みいただきありがとうございます。今月は送別会の時期ですね。私がオススメする感謝の気持ちを伝えるアイテムは花束です。高品質な県産花きの出荷が盛んになっているので、是非お花屋さんへ足を運んでみてください！ (高久)

発行：JA全農とちぎ 担い手支援課

TEL 028-616-8838

FAX 028-616-8819

生産者のみなさまへ



LINE@
友だち募集中!

ID: @jatochisaposen



コードを読み取るか、IDで検索

担い手サポートセンターが

生産者のみなさまを

LINEを通してしっかりサポート!

