

ながいき  なかま

ちょうせい

www.ja-chosei.or.jp/



遊休農地解消に向けて
一丸となって取り組む。



目的に向かって皆で協力する。

J A 長生青年部 白子支部の皆さん



今回ご紹介するのは、現在部員数20名のJ A 長生青年部白子支部の皆さんです。それぞれ自分たちで水稻、トマト、水耕葱、玉葱など栽培する品目はさまざまですが、白子支部として焼酎「南白亀」の原料となるサツマイモ（紅あずま）25 a、水稻50 aを栽培しています。

支部としての活動は主に、遊休農地の解消に向けて土地を活用していく、食育や幼い頃から土に触れることで、農業の大切さを知ることなどを目的として、40年近くにおたつて保育園児たちにサツマイモの苗植えや収穫体験を行っています。今回収穫をした土地はサツマイモを栽培して2年目で、茅だらけの畑をとて苦勞してから耕したそうです。昨年は1年目ということもあり、収穫体験や焼酎の原料の契約量ギリギリの収穫量でしたが、部員が知恵を出し合って工夫



サツマイモ圃場の視察

した結果約4トンの収穫量になりました。

支部長の石和田喜明さんは「以前、J A 青年部の機関誌「地上」に白子支部の活動が掲載された事がきっかけで、10月中旬にJ A 鳥取中央青壮年部が視察研修で、トマト圃場やサツマイモ圃場、梨園を見学しました。活動に関する情報交換が出来たと思います。また、白子支部として活動をする際、皆それぞれが農業で忙しい中でも参加率が高いので、とても助かっています。今後も遊休農地解消、活用に向かってつになり活動できればと思います」と話してくれました。

白子支部の皆さんが作ったサツマイモを11月26日(土)に直売所がいき市場にて対面販売します。ぜひお越しください。

目次

農業ばんざい	2
ながいきキッズ	3
ペット大好き	3
とれたてニュース	4
みみよりあぐり情報	5
みんなの広場・なんでも掲示板	8
編集部Diary	15
ながいき市場通信	16





長生村在住
いしかわ ゆいと
石川 結都くん (5歳3ヶ月)

散歩が大好き♪

Q. 今、一番興味を示すこと。

夢中になっているものは何ですか？
休みの日にパパと一緒に海へお散歩に行くことが楽しみです。家の中ではプラレール、レゴブロックで遊ぶのに夢中です。



Q. 名づけ親はどなたですか？

名前の由来とともに教えてください。
周囲の人々を結び、人が集まるような子に成長して欲しいと、両親が名付けました。

Q. 好きな食べ物は何ですか？

何でもモリモリ食べますが、納豆、お魚、ぶどうが一番好きです。

Q. 最近のお子さんの状況は？

よくお手伝いしてくれるようになり、最近は野菜を切るのを練習中です。

Q. かわいしげさなど、何かおもしろいエピソードを教えてください。

パパが「ジャンケン」して遊ぶうと言ったら、「遊んであげても良いよ」と言われてビックリしました。

Q. お子さんの将来の夢は何ですか？

マリオ・電車の運転手と色々たくさん夢があるようです。

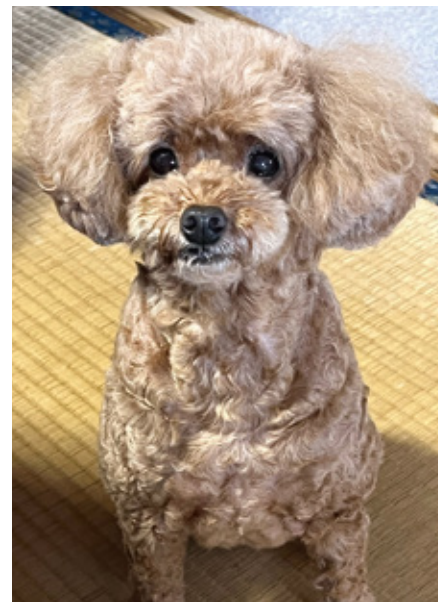
Q. お父さん、お母さんから一言お願いします。

これから楽しい事、辛い事たくさんあると思いますが、素直でまっすぐな気持ちを忘れずに、夢に向かって大人になってください。



廊下で競走！

茂原市 白井さん家のミニちゃん(7歳(トイプードル))



Q. お名前の由来を教えてください。

呼びやすいのでミニとつけました。

Q. 好きな遊びやおもちゃを教えてください。

廊下でヨーイドンで走る事です。

Q. 好きな食べ物はなんですか？

キュウリ、にぼしです。

Q. ペットとの思い出や面白いエピソードを教えてください。

次男がミニを抱っこしたら、震えてオシッコをお漏らししたことです。

Q. ご家族の中でペットと一番仲がいい人を教えてください。

理由も分かればお願いします。

家の中ではお母さん、外に行ったら守ってくれるお父さんです。

Q. ペットと話せたら、どんなことを聞いてみたいですか？

たまに来る長男家族には吠えないのに、頻繁に来る次男に吠えるのはなぜ？と聞きたいです。

9月21日
女性部短期大学
第6回講座

J A長生女性部短期大学は、本所において第6回講座「全農商品研修」を開催し、短期大学生と女性部員の計55人が出席しました。



説明を真剣に聞く短大生

研修では、全農担当者より全農とはどのような組織なのか、また安全・安心な食品の商品や品質の高さについて、取扱商品を中心に学び秋冬用の共同購入について説明がありました。またJ A職員より家の光等の説明を行いました。参加した短大生や部員たちは展示会形式のお茶やエコープ商品、羽毛布団などを見学しました。同部役員は「今回の研修を受け、各支部での活動にも役立てたい」と話しました。

9月27日
スマイルサポーター！
LAコンクール

J A長生共済部は「スマイルサポーター・LAコンクール」を開催し、各支所より共済窓口担当者（スマイルサポーター）9名とライフアドバイザー（LA）7名が出場しました。このコンクールは、事業基盤強化に向けた提案力・話法の向上と利用者満足度向上を目指して開催しています。それぞれ商品の熟知度や提案



左から齊藤担当、木島担当、古野担当、関屋担当

話法などをロールプレイング形式で競い合いました。

厳正な審査の結果、スマイルサポーター部門の最優秀賞に木島三知恵担当（白子支所）、優秀賞に古野菜摘担当（日吉支所）、敢闘賞に関屋葉担当（睦沢支所）、齊藤優美担当（茂原支所）、LA部門の最優秀賞に中村正利主任（睦沢支所）、優秀賞に美濃川雅係長（長南支所）、敢闘賞に緑川良之係長（一宮支所）が輝きました。



左から緑川LA、中村LA、美濃川LA

9月28日
直売所栽培講習会

J A長生は、茂原市東郷福祉センターにおいて直売所への出荷生産者を対象に、出荷作物に対する意識を高めることを目的にJ A農産物直売所栽培講習会を開催し、12名が参加しました。

講師に一般社団法人農山漁村文化協会の横山宗和さんを招き、「野菜作りのコツと裏技」、「加工のコツ」について講義がありました。

「加工のコツ」のなかで、余りがちな野菜を使用したジャムが紹介され、パンに塗ったり豆腐の薬味にも使用できるため、参加者らは熱心にメモを取っていました。質疑応答では、農薬を控えた防除方法の質問が多数あり、今後の栽培時に試してみたいと関心を寄せていました。



熱心に受講する参加者

9月30日
女性部創立70周年
記念大会



表彰を受ける長柄支部吹野美才さん④

JA千葉女性部協議会主催の創立70周年大会が千葉市において開催され、JA長生女性部も参加しました。

大会では、優秀組織表彰や功労者表彰、経過報告が行われ、功労者表彰において、特別表彰として同協議会14代会長を務めたJA長生女性部長柄支部の吹野美才さんが表彰されました。

その後、記念行事として女性部ファッションショーや山田邦子氏を講師に招き記念講演が開催されました。女性部ファッションショーへは、当JA女性部から2名が参加し「作務衣でラッパレディコーデ」と「和服でトレンドコーデ」を披露しました。

10月3日
令和4年産アールスメロン反省会



挨拶をする岡野部長

JA長生施設野菜部会アールスメロン部は、JAグリーンウェーブ長生において令和4年産アールスメロン反省会を開催し、生産者、市場関係者、長生農業事務所、全農ちば、職員ら計26名が出席しました。

反省会では、本年度の販売経過・実績報告、販売面・栽培面の反省点について協議しました。

年々贈答需要が早まる傾向にある中、来年度も作柄・品質・量の安定した出荷と販売強化、作柄情報収集の徹底を行い、需要期への集中出荷に一元となって取り組むことを申し合わせました。

農業に従事される皆さまに知っておいていただきたい情報

みみより あぐり情報

はたけの話

ブルーベリーの栽培

ブルーベリーは植え付けから3～4年で収穫でき、比較的低木となるなど手軽に栽培しやすい果樹です。

●ブルーベリーの系統や品種

ブルーベリーの系統は2種類あり、それぞれに多くの品種があります。

■ラビットアイ系：

樹勢が強く、成長が早いので育てやすい系統です。生育に好適なpHは4.3～5.3です。

収穫は、7月中下旬から9月になり、果皮が色づいてから7～10日経過した頃に糖度が高くなり、食べ頃となります。

代表的な品種に「メデット」「クライマックス」「ティフブルー」があります。

■ハイブッシュ系：

ラビットアイと比べると樹勢が弱く、栽培が難しくなります。また、生育に好適なpHは4.3～4.8の強酸性の土壌を好むので、ピートモスを入れ土壌改良します。

収穫は、6月上旬から7月中



旬です。

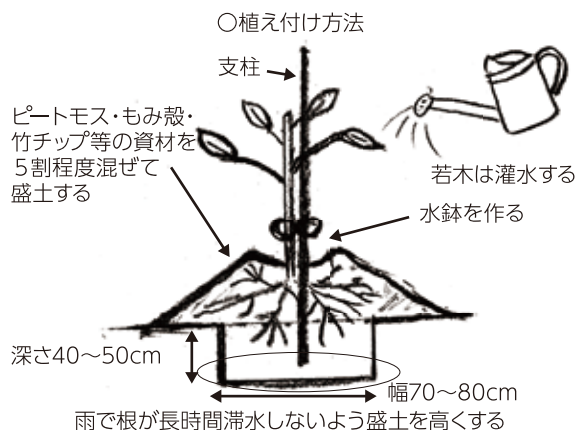
果皮が薄く、果実は柔らかい上、酸味が少なく、糖度が高いのが特徴です。

代表的な品種に「デューク」「スパルタン」「コリンズ」があります。

●植え付け方法

冬が比較的温暖な千葉県では、秋から冬にかけて植え付けを行うと、土壌に早くなじみ、翌春の生長が早くなります。冬に土壌が凍結するような寒い場所では春（3月）に植え付けを行ってください。

植え付け後は、バーク、もみ殻、落ち葉などで、マルチを行って乾燥を防止してください。



長生農業独立支援センター協議会通信

新規就農・営農に関する相談をワンストップで行う窓口として、JA長生、一宮町、長生村、白子町が産地の強化に連携して取り組むため設立した長生農業独立支援センター協議会は、今年6月で3年が経過しました。イベントなどにも積極的に参加し、相談・研修・育成・就農後の定着までを総合的に支援する体制を整えています。

今回は、長ネギ・トマトの播種から収穫までの栽培方法を学び、2021年に研修を修了、現在は本格的に就農している伊藤さんと内條さんをご紹介します。

東京で会社員として働いていましたが、トマトでの農業経営者を希望して千葉県の就農相談会へ参加し、長生農業独立支援センターを訪問。トマト産地として栽培技術が確立しブランド力のある長生地域での就農を希望して白子町で1年間にわたり研修を行いました。研修終盤に白子町に栽培施設が確保できた



伊藤さん

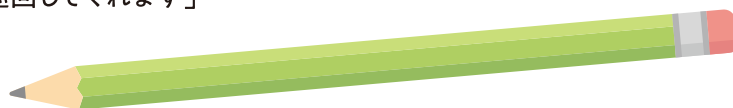
ことから就農し、高品質トマト生産の難しさを感じながら現在 10a 栽培中です。伊藤さんより一言：「自分ひとりでやっているのでも誰にも迷惑をかけない分、体調管理などには気を付けています。就農後も支援センターの方々には手厚くサポートしてもらい、助かっています」



内條さん

農業は「生涯現役」で続けられる仕事として魅力を感じていて、千葉県の就農相談会へ参加した際、長生農業独立支援センターを紹介されました。一宮町と長生村のネギ農家で実践研修を経て就農し、現在 40a でネギ栽培をしています。

内條さんより一言：「天候相手で苦労は絶えませんが、手をかけた分だけ成果が見えるので楽しいです。工夫や試みというよりも、基本に忠実にやっています。就農後も、指導員の方が定期的に指導巡回してくれます」



知りタイガーのJA虎の巻



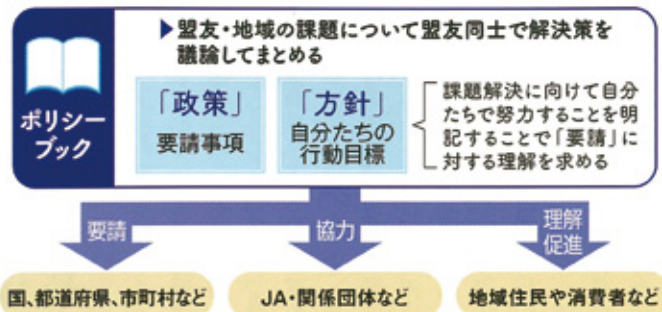
第29回
JA全国大会決議
JAグループの実践

【今回のテーマ】



持続可能な地域づくりには、次世代を担う若者や新規就農者が農業現場やJA運営で活躍することが欠かせないよね。JAグループでは、どんな取り組みをすすめているの？

JA全青協ポリシーブックの概要



農政活動・広報活動双方に活用

資料：JA全青協ポリシーブック2021より引用

JAは、男女を問わず若手農業者等に対し、積極的な青年組織加入の促進や、青年組織盟友の正組合員化をすすめることとあわせて、JA運営への参加・参画の機会増大に取り組んでいます。



県域は、青年組織の活動が活性化するように、JA事務局への支援や、若手農業者がJA運営に参画するきっかけづくりなどをすすめています。

また、JA・県域は連携して、青年組織の「ポリシーブック」（政策提言集・行動目標）の作成支援や、若手農業者の声を国政等へ届けるための支援などに取り組んでいます。



耕そう、大地と地域の未来。

10月4日 青年部白子支部の サツマイモ掘り

JA長生青年部白子支部は白子町の圃場に部員が集まり、町の特産品芋焼酎「南白亀」の原料となるサツマイモの収穫を行いました。

収穫に合わせ、食育の一環として白子町立白潟保育所、関保育所、南白亀保育所の園児達が参加し、部員たちは芋のまわりの土を持ち上げ、掘りやすくしてあげるなど協力しながら収穫体験を行いました。

園児たちは泥だらけになりながらも一生懸命掘り上げ「こんなに大きいのがとれたよ!」と嬉しそうに笑顔で見せてくれました。「重くて持てないかも!」と各自用意したビニール袋はサツマイモでいっぱいになっていました。



農村の文芸
第555回

【俳句】

父振りし自然薯汁舌にある

一宮 木島 正枝

霧降るや茂原公園口ケの街

茂原 高橋 良昌

敬老の今日の運勢果報なり

茂原 今田 秀子

衣替え残暑去りし立秋の風

長生 御園くに子

寄り添いて雨に似合いの彼岸花

茂原 中山 省吾

曼殊沙華昭和を生きて今余生

長南 吉野 正一

名月や殿上人の宴かな

長南 山形 文一

秋の暮葉の減らぬ処方箋

長生 斎木ひろみ

曼殊沙華絶えぬ献花や国葬儀

長南 矢代 守仙

いわし雲見上げ心を調へる

睦沢 葵 かける

遠望の向日葵の国に寄付をする

長生 長谷川 弘

【短歌】

卓上の中で落花生手をのばす

台の畑の土の香のする

長柄 三橋 博幸



生活のひとこまや農業に
まつわる情景などで一句詠
んでみませんか？

※ハガキに住所・氏名・電話番号を明記の上、
〒297-8577 茂原市高師1153
JA長生管理部企画課「農村の文芸係」
までお寄せください。
※作品には必ず仮名をふり、意味や気持ち・情景
を添えて、毎月5日必着でお願いいたします。
※到着順に掲載しています。
※スペースの関係上、掲載されない場合がございます。
※あらかじめご了承ください。

11月の運勢

モナ・カサンドラ



牡羊座

全体運 上昇運です。少しずつ状況が整ってきますから、慌てず機を見ましょう。旅行やおけいこ事の計画を立てると◎
健康運 最近話題の健康法も試してみましよう
幸運を呼ぶ食べ物 ニンジン

牡牛座

全体運 目まぐるしくいろいろなことが飛び込んできますが発展運。時間の許す限り頼まれ事は引き受けて。連絡は小まめに
健康運 健康は食から。野菜たっぷりのメニューが◎
幸運を呼ぶ食べ物 柿

双子座

全体運 中旬までは計画的に動けます。仕事や学習の時間を詰め込んで。下旬は自由な時間を楽しみましょう。外出も吉
健康運 体力アップの好機。ハードなメニューもOK
幸運を呼ぶ食べ物 ホタテ

蟹座

全体運 好調運です。あなたの存在が難しい問題を解決に導き感謝されそう。笑顔と誠意が幸運の鍵。華やかな場にツキ
健康運 心の健康が最優先。カラオケで気分転換を
幸運を呼ぶ食べ物 ホウレンソウ

獅子座

全体運 頑張るほど空回りしてしまうときはあるもの。肩の力を抜いてみて。視点を変えると意外な解決策に気付けるはず
健康運 チームのできる運動がお勧め。競技参加も吉
幸運を呼ぶ食べ物 ハクサイ

乙女座

全体運 交友関係が広がり楽しめます。ただ、トラブルを持ち込んでくる人も。時にはNOとはっきり言うことも大切
健康運 規則正しい生活で健康をキープ。夜更かしは控えて
幸運を呼ぶ食べ物 ネギ

天秤座

全体運 のんびり過ごせます。趣味の時間を充実させ創作活動に力を入れるのも良さそう。おいしいものを食べて運氣アップ
健康運 記録更新のチャンス! 準備運動はしっかりと
幸運を呼ぶ食べ物 カブ

蠍座

全体運 大逆転を起こすチャンス到来! うまくいっていないことがあるならてこ入れを。新発想が新しい道を開きます
健康運 得意な運動を楽しんで。友人を誘うのも◎
幸運を呼ぶ食べ物 リンゴ

射手座

全体運 問題は多くても、やるべきことは見えてきます。全て丸くは収まらないので取舍選択を。大切なことを優先して◎
健康運 疲れを感じたら足浴でリフレッシュ
幸運を呼ぶ食べ物 ヤマトイモ

山羊座

全体運 交友関係が活発化。新しい情報も入ってきて新展開が見えてきそう。話し合いながら進める姿勢が好環境をつくります
健康運 発酵食品で健康増進。ぬか漬けやかす汁にツキ
幸運を呼ぶ食べ物 シュンギク

水瓶座

全体運 頭の中では成功の絵が描けていても現実とは厳しさと実感する場面がありそう。丁寧なコミュニケーションを心がけて
健康運 体調管理は計画的に。検診の予定も立てて
幸運を呼ぶ食べ物 サツマイモ

魚座

全体運 ちょっと驚く出来事に遭遇しそう。誤解もあるようなので、できるだけ事実のみを簡潔に述べるようにしましょう
健康運 疲れを感じたら早めに就寝。睡眠が味方
幸運を呼ぶ食べ物 ユリ根

イマだから知っておきたい！

「食料安全保障」ってなあに!?



コロナパンデミックに続きロシアのウクライナ侵攻が、食料・肥料原料の価格高騰と飢餓の深刻化を招き、各国の食料安全保障を脅かしています。報道でも耳にするようになった「食料安全保障」は、どのようなカタチでわたしたちの暮らしに関わってくるのか、この機会に是非学んでみてください。

《01》

～「食料安全保障」は日本だけの問題ではない！知っていますか？世界の食料安全保障～

国際社会における「食料安全保障（Food Security）」の概念



「食料安全保障」とは

全ての人々が、いかなる時にも、活動的で健康的な生活に必要な食生活上のニーズと嗜好を満たすために、十分に安全かつ栄養ある食料を、物理的、社会的及び経済的にも入手可能であるときに達成される状況をいいます。

知っていますか？「食料安全保障の4要素」

出典：国連食糧農業機関（FAO）資料

供給面（Food Availability）

適切な品質の食料が十分な量供給されているか？



アクセス面（Food Access）

栄養ある食料を入手するための合法的、政治的、経済的、社会的な権利を持ちうるか？

利用面（Utilization）

安全で栄養価の高い食料を摂取できるか？



安定面（Stability）

いつ何時でも適切な食料を入手できる安定性があるか？

《02》

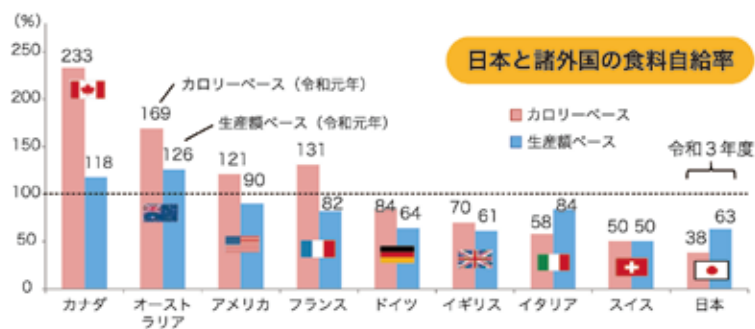
～予測不能な事態を想定した備えと食料安定供給に向けた労働力確保など課題は山積～

日本における「食料安全保障」の現状とこれから

食料の安定供給強化と食料政策の全体構想を見直し

ロシアのウクライナ侵攻をきっかけに、食料・肥料の多くを輸入に依存する日本の危うさが浮き彫りになりました。国民への食料の安定供給を確保するために、政策を抜本的に見直すタイミングが来ています。日本は食料自給率が38%と世界の主要各国の中では著しく低い水準です。

農林水産省の食料安保に関する検討チームは、米や麦、大豆、野菜などほとんどの品目で肥料原料の輸入減や価格高騰、労働力・後継者不足を「重要なリスク」と位置付け施策を検討するとしています。また、政府は農政の憲法を定めた食料・農業・農村基本法を見直すための作業を秋にも開始します。



食料の安定供給をはかる3つの柱

国内の農業生産の拡大（基本）

安定的な輸入

備蓄の活用



←農林水産省「食料需給表」、FAO「Food Balance Sheets」等を基に農林水産省で試算。（アルコール類等はい含まない）/ 数値は暦年（日本のみ年度）。スイス（カロリーベース）及びイギリス（生産額ベース）については、各政府の公表値を掲載 / 畜産物及び加工品については、輸入飼料及び輸入原料を考慮して計算。

※農林水産省「令和3年度 食料自給率・食料自給力指標について」より

《03》

～わたしたちの食料を未来につなぐために「国消国産」JAグループ統一運動を展開～

「国消国産」～国民が必要として消費する食料は、できるだけその国で生産する～

全ての食料を国内で生産することは現実的ではありません。しかし、国民が必要として消費する食料は、できるだけその国で生産するという「国消国産」という考え方は、我が国として大切なテーマです。このテーマを実現するには、生産者だけではなく、国民全体の理解が必要です。JAグループは「国消国産」の国民理解醸成を進めています。



食味ちゃん
食味ちゃんプロデュース



～生産者だけではなく、国民全体で考える「食料安全保障」～

JAグループ千葉



肥料価格高騰対策のごあんない

化学肥料の低減に向けて取り組む農業者の皆様の肥料費を支援します。(農産物の販売実績があることが前提となります。)

支援の対象となる肥料

令和4年6月から令和5年2月に購入した肥料(本年の秋肥と来年の春肥として使用する肥料)が対象です。

※ 令和5年3月以降の購入分の取扱いについては、国が対応を検討中です。

支援の内容

化学肥料低減の取組を行った上で前年度から増加した肥料費について、その**9割(国7割+県2割)**を支援金として交付します。

$$\text{支援金} = \left[\text{当年の肥料費} - \left(\frac{\text{当年の肥料費} \div \text{価格上昇率} \div \text{使用量低減率}}{\left[\begin{array}{l} \text{統計データ} \\ \text{を基に決定} \\ \text{※秋肥は1.4} \end{array} \right]} \times 0.9 \right) \right] \times 0.9$$

※肥料を購入した農協・肥料販売店等へお申し込みください。

申請に必要なもの

次の2つがあれば申し込みできます。

- ① 本年秋肥(令和4年6月～10月)、来年春肥(令和4年11月～令和5年2月)として購入した肥料の種類、数量、購入費がわかるもの(領収書・請求書など)

〔 本年秋肥と来年春肥は、それぞれをまとめて、別々に申請してください。
申請は、秋肥は本年12月ごろ、春肥は令和5年1月ごろを予定しています。 〕

- ② 化学肥料低減計画書(化学肥料低減に向けた取組に**2つ以上**取り組むこと)
(次のページのチェックシートで申告していただきます。)

次のページを参照



農業者の皆様に記入いただくもの



化学肥料低減計画書

作付概要

作物名	作付面積(ha)
〇〇〇	
〇〇〇	
その他	
計	

「令和4年度又は令和5年度の取組」欄のうち、
取り組めるものに○を記入してください。

- 2つ以上に○が付けばOKです。
- これまで既に取り組んでいるものもカウント
できます(その場合、1つ以上は、新しい取組
または従来の取組の強化・拡大(「◎」で記入)を含む
ようにしてください。)

- 実施する(してきた)取組メニューに「○」を記入してください。
- 「令和4年度又は令和5年度の取組」には、実施する取組メニューが2つ以上必要です。そのうち
1つ以上は、新しい取組、従来の取組の強化・拡大(「◎」で記入)を含むようにしてください。

取組メニュー	前年度までの 取組	令和4年度又は 令和5年度の取組
ア 土壌診断による施肥設計	○	○
イ 生育診断による施肥設計		
ウ 地域の低投入型の施肥設計の導入		
エ 堆肥の利用	○	◎
オ 汚泥肥料の利用(下水汚泥等)		
カ 食品残渣など国内資源の利用(エとオ以外)		
キ 有機質肥料(指定混合肥料等を含む)の利用		
ク 緑肥作物の利用		
ケ 肥料施用量の少ない品種の利用		
コ 低成分肥料(単肥配合を含む)の利用		
サ 可変施肥機の利用(ドローンの活用等も含む)		
シ 局所施肥(側条施肥、うね立て同時施肥、灌注施肥 等)の利用		
ス 育苗箱(ポット苗)施肥の利用		
セ 化学肥料の使用量及びコスト節減の観点からの 施肥量・肥料銘柄の見直し(ア～スに係るものを除く。)		
ソ 地域特認技術の利用()		

私は、以下の内容について誓約・同意します。

- ☐ 1 添付した領収書(請求書)等に記載の肥料(肥料費)は、令和4年秋肥又は令和5年春肥として確実に購入し、自らの農業生産に使用します。
- 2 本事業に係る報告や立入調査について、関東農政局長等から求められた場合に応じます。
- 3 取組を実施したことが確認できる書類等の証拠書類について、支援金の交付を受けた年度の翌年度から5年間保管し、千葉県協議会長又は関東農政局長等から求められた場合は提出します。
- 4 以下の場合には、支援金を返還すること、又は交付されないことに異存ありません。
- ア 化学肥料低減計画書及びその他の提出書類において、虚偽の内容を申請したことが判明した場合
- イ 正当な理由がなく、化学肥料低減計画書に記載した取組を実施していないことが判明した場合
- 5 本計画書及びその他の提出書類について、必要に応じて関係機関で共有することを承諾します。

※チェック欄にチェックした上で署名してください。

氏名(自署)

(注) 当年の肥料費は、秋用肥料については令和4年6月～10月、春用肥料については令和4年11月～令和5年5月に適用された価格で発注したことを証明する書類(注文票等)と、参加農業者が肥料費を支払ったことを証明する書類(領収書等)または支払い義務が生じていることを示す書類(請求書等)を提出すること。
なお、肥料の種類、数量、購入費が記載されているものに限る。

※詳しくは各営農購買センターへお問い合わせください。

ハウス暖房機の保守管理について

J A 全農 耕種資材部 園芸資材課

1. はじめに

暖房機は、使用している間の状態変化や経年劣化などにより、熱効率が低下してしまいます。また、保守点検不足により熱効率が低減する場合もあります。製造メーカーの指導や取扱説明書等に従って、保守点検を適切に行うことで、熱効率の低下を防止し、燃料使用量を節減することが出来ます。

2. 清掃・点検（ネポン社製…ハウスカオンの例）

長期間使用すると燃焼カスが缶体（熱交換面）の壁面に付着し伝熱を妨



げ、排気ガスからの熱損失が増加します。

シーズンオフの缶体腐食を防止するためにも、缶体の掃除はシーズン終了直後に行うことをオススメします。

(1) 缶体の清掃手順

ア. 清掃する前に必ず電源を切る。
イ. まず煙突を取り外し、暖房機後部（煙突側）の煙室蓋・煙室バツフルを外し、スクリュプレートを取り出す。

ウ. 煙管にたまったカスをワイヤブラシ等で燃焼室側に押し出し、スクリュプレートの汚れをワイヤブラシなどで落とす。

エ. 燃焼室側に溜まったカスをすすき具でかきだす※。

※掃除口の下にゴミ袋を設置することを推奨します。

オ. 焼損したスクリュプレートおよび古くなった煙室パッキンは必ず新品と交換する。

カ. 清掃終了後は取り外した部品を元通りにし、試運転を行う。

(2) パーナ部ディフューザ回りのススや汚れの除去

長時間燃焼すると、周辺がススや燃焼カスなどで汚れてくるため、完全燃焼を妨げてしまいます。できれば毎月、少なくとも毎年1回以上は、ウエスやブラシ等を使用して掃除を行ってください。



図1. 掃除セット（提供：ネポン(株)）

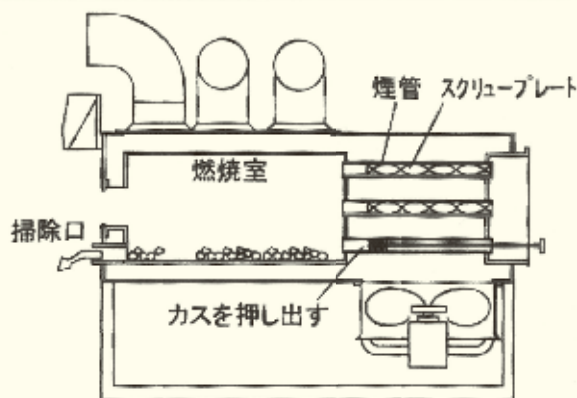


図3. 清掃イメージ図（提供：ネポン(株)）

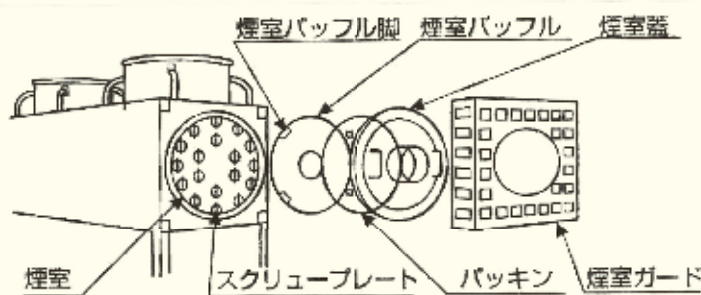
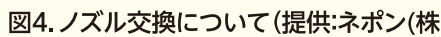
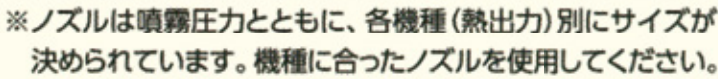


図2. 各部材名称（提供：ネポン(株)）

ノズルは燃料を小さな穴から高圧で噴霧させます。そのため長時間使用すると燃料の通り道が摩耗します。摩耗したノズルを使用すると燃料の噴霧量が増加し、燃焼バランスが崩れることで、燃料のムダ使いや缶体寿命を損なうおそれがあります。そのため、ノズルは定期的^{*}に交換してください。

※目安…A重油の場合は1,000時間(約1年)、灯油の場合は2,000時間(約2～3年)



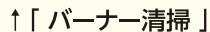
密閉度が高いほどハウスの内が酸欠状態になり、不完全燃焼を起こしやすくなります。そのため、専用の燃焼用新鮮空気取入口を設ける必要があります。

3. おわりに

J A全農では、YouTubeに「耕種資材部チャンネル」を運営しており、様々な資材の紹介等を行っております。園芸資材課では昨年、ネポン(株)と共同で

空氣が不足すると不完全燃燒（黒煙）になりやすく、燃料が無駄に消費されます。逆に空氣が過剰になると煙突からの排ガス損失（白煙）が増大します。このため、空氣量を適正に調整する必要があります。煙突から黒煙が出ている場合、エアシャッターを「開」方向に動かします。白煙が出る場合は、エアシャッターを「閉」方向に動かします。

夜間やハウスの密閉度が高いほど



「缶体清掃の手順」、「バーナー清掃」、「トラブル対応」と3種の動画を作成、同チャンネルにアップしておりますので、是非ご活用ください。（次の、二次元バーコード）

この時期は、早霜による被害がでることがあります。

気象台が発表する注意報に「早霜注意報」というものがあり、10月から11月頃、早霜によって農作物に著しい被害が予想される場合に発表されます。

この注意報が発表される基準は、例えば関東では最低気温4度以下です。晴れて風が弱い夜は、発表される気温が2度とか4度でも地面付近では0度以下になり霜が降りる可能性があります。また、農作物の生育状況も考慮され、霜注意報が発表される時期が年によって変わることもあります。

霜害は、大雨や暴風と違って穏やかな天気の日に起こり、静かな災害と呼ばれます。霜が降りそうな気象条件が予想されたときには、前の日のうちに対策をとりましょう。





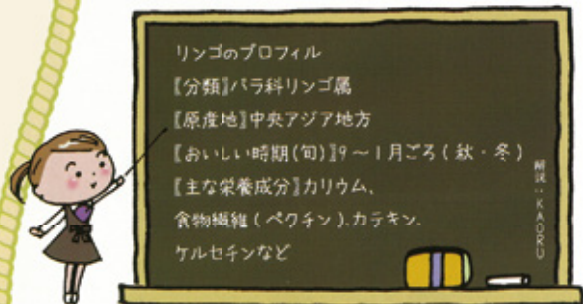
野菜ソムリエ上級プロ
KAORUの

フルーツ パラダイス

イラスト：小林裕美子

リンゴ

～医者いらずといわれる優れた健康効果～



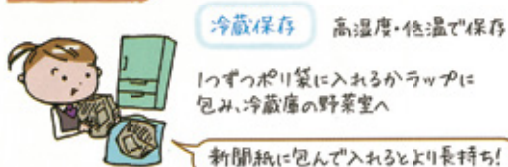
リンゴのプロフィール

【分類】バラ科リンゴ属
【原産地】中央アジア地方
【おいしい時期(旬)】9～11月ごろ(秋・冬)
【主な栄養成分】カリウム、
食物繊維(ペクチン)、カラミン、
ケルセチンなど

選び方



保存方法



冷凍保存

くし切りにして塩水にさらし、
水分を拭き取り保存袋に
平らに並べて冷凍庫へ
1ヵ月程度保存できる
アップルパイ用に加熱
した場合やジャムも冷
凍保存OK

リンゴのチカラ

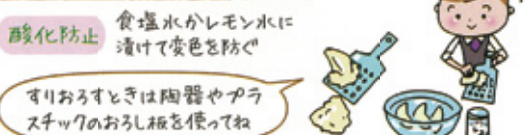
欧米では「1日1個の
リンゴは医者を選ば
ずける」とも



リンゴのいろいろ

- ふじ**
日本で世界でも、最も多く生産されているリンゴの王
様の實が入りやすくジューシーで、甘味と酸味のバランス
が良いシャキシャキとした食感
- つがる**
日本では「ふじ」に次ぐ生産量の果汁が多く、優しい甘さで
酸味は少ない
- 紅玉**
製菓や料理用の定番の濃い紅色で大きさは小ぶりの強
い酸味と爽やかな香りが特徴
- シナ/スイート**
ジューシーで酸味が少なく甘味が高いサクサクとした
食感
- ジョナゴールド**
米国生まれの品種の甘味と酸味のバランスが良く、生食
やジュースなどの加工用として人気
- 王林**
果肉はやや堅めで、果汁が豊富の酸味がほぼなく、甘味
と芳醇(ほうじゅん)な香り強い
- シナ/ゴールド**
香り豊かで果汁も豊富のしっかりした甘味の中に爽やかな
酸味があり、パリパリとした食感が特徴
- 紅りんご**
ピンポン玉サイズのかわいい見た目の果肉はやや堅めの甘
味と酸味が強く、製菓用や観賞用として人気

楽しみ方・食べ方のコツ



料理・デザートとして

サラダ、アップルパイ、タルトタタン、焼きりんご、シャーベットなど



すりおろし

離乳食、風邪など食欲がないとき、
煮込み料理の隠し味や風味付け、
ドレッシングやソース



リンゴのじみツ

歴史
起源は約8000年前
人類が食した最古の果物!?

日本
明治時代
本格的な栽培が始まる



ななちゃん
だより

寒い日が増えてきましたが、皆さん体調を崩していませんか？ななちゃん元気いっぱいです!!

早いもので今年もあと2ヵ月になってしまいました...

今年は皆さんにお会いする機会が全然なくて残念でしたが、来年はたくさんお会いできることを楽しみにしています♪

10月は「国消国産」月間でした!16日「国消国産の日」になかあいき市場で行われたイベントへ買い物に行ってきました♪



法律相談会・休日ローン相談会のお知らせ

11月は以下の日程で相談会を開催いたします。お気軽にご相談ください。

	日 時	会 場	お問い合わせ
ローン相談会	11月13日(日) 9:00~16:30	JA長生本所	金融部融資課 TEL24-5120
法律相談会	11月17日(木) 13:30~16:00		

※法律相談をご希望の方は、事前に金融部融資課へご予約くださいますようお願いいたします。

千葉県最低賃金改正のお知らせ

千葉県内の事業場で働くすべての労働者（パート、アルバイト等を含む）とその使用者に適用される「千葉県最低賃金」が、令和4年10月1日から時間額984円（従来の953円から31円引き上げ）に改正されました。

詳しくは、千葉労働局または最寄りの労働基準監督署へお問い合わせください。

千葉労働局ホームページ <https://jsite.mhlw.go.jp/chiba-roudoukyoku/>

理事会だより

第9回理事会を令和4年9月20日、理事21人、監事5人の出席により開催し、次の案件を審議し、承認されました。

議案

- 1、一宮給油所の休業日の変更について
- 2、「就業規則」の一部変更について
- 3、「パートタイマー・アルバイト就業規則」及び「臨時雇用者就業規則」の一部変更について

- 4、「育児休業等に関する規則」及び「介護休業等に関する規則」の一部変更について

- 5、組合員の出資口数の減少について

報告事項

- 1、8月有価証券の取得状況について
- 2、選果場「グリーンウェーブ長生」の訴訟状況について
- 3、長生村トラクター火災における訴訟告知に対する状況について
- 4、今後の予定

協同のちから

令和4年9月30日現在

組 合 員 数15,985名
正 9,627名
准 6,358名
販売品販売高 31億4百万円

購買品供給高 24億3千3百万円
貯金 1,301億円
貸出金 211億円
長期共済保障保有高 3,425億円

※出資金名義、組合員資格等の変更がある場合は、各支所へご連絡ください。

休日・夜間の緊急連絡先

葬祭 葬儀の場合

JA長生セレモニーサービスセンター

0475-32-2383

病院からご自宅までご遺体を搬送、その他すべて

自動車事故 自動車事故の場合

JA共済事故受付センター

0120-258-931

24時間・365日、事故受付とアドバイスを行います

キャッシュカード 紛失・盗難の場合

JAバンク千葉

カード紛失・盗難受付センター

043-202-1171

クミアイプロパンガス

JAあんしんセンター

0120-18-2571

ながいき市場通信



11月のカレンダー

毎月お得な特売日!

- 毎週月曜...JAお米10%オフ
- 毎週木曜...お肉20%オフ
- 毎週火曜...トマト10%オフ
- 毎週金曜...たまご大特価
- 毎週水曜...ポイント2倍



日	月	火	水	木	金	土
		1 ● トマトの日	2 ● ポイント2倍DAY	3 ● 肉の日	4 ● たまごの日	5 ● ブロッコリー祭り
6 ● ブロッコリー祭り	7 ● お米の日	8	9	10	11	12 ● 秋の収穫祭
13 ● 秋の収穫祭	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25 ● 長ネギ祭り	26 ● 長ネギ祭り
27 ● 長ネギ祭り	28	29	30			

『ながいき市場』営業時間変更のお知らせ

11月1日(火)より冬時間として閉店時間が1時間早まり**午後6時まで**とさせていただきます。
今後も多くのお客様にご利用いただけるよう、従業員一同お待ちしております!

冬時間 11/1~3/31 9:00~18:00 夏時間 4/1~10/31 9:00~19:00



直売所の日でした♪

10月2日は「採れ(10)たてに(2)会おう」
の語呂合わせで直売所の日でした♪
みかんの詰め放題も開催し、たくさんの人
にご来店いただきました!



ながいき市場 住所: 茂原市六ツ野3981-1
TEL: 44-6800 営業時間 9:00~18:00