

2023年度

Vol.1



直播栽培の取り組みと挑戦

2022年度に導入したドローンを活用した直播栽培。昨年は4号にわたりその成長記録をご紹介してきました。2023年度は新たなコーティングに挑戦!稲の天敵、鳥との戦いにも挑みます!

羽生惣吾商店 副社長

かわはら じゅん

川原 純さん



2022年度の振り返り

改善点 除草剤と除草作業のタイミング

初期剤を種と同時処理後に中後期剤を散布しましたが、タイミングが悪かったことと、除草剤が合わなかったのか、雑草が生えてしまった部分がありました。今年度は除草剤を変更し、タイミングを変えながら調整を図ります。

良かった点 分蘖の成功

通常の栽培では1つの種から2~3本しか出ないのですが、直播栽培の場合は1つの種から20~30本出てきます。品種によって、たくさん出た方がいいものや少ない方がいいものと違いはありますが、種の数が少なくてもたくさん稲が実るので、効率的に収穫することができたと思います。

2023年度 新たな2つの取り組み

①カルパーコーティングの採用

2023年度は昨年と同様の鉄コーティングに加え、新たなコーティング方法であるカルパーコーティングにチャレンジします。

カルパーコーティングのメリット・デメリット

メリット1 土中に種籾が埋まってもOKなため、水はけの悪い田んぼには最適

鉄コーティングをした種籾は、土の中に埋まってしまうと息ができずに種籾が死んでしまいます。そのため、酸素を取り入れるために田んぼの表層に播かなければなりません。

一方カルパーコーティングをした種籾は、水と反応することによって酸素を放出する性質を持つ過酸化カルシウムを粉衣しているため、そのような心配がありません。水はけの悪い田んぼが多い土地柄、種籾が埋まってしまうことが多いため、土中に埋まっても問題のないカルパーコーティングを試してみることにしました。

メリット2 播種後の活着が良い

鉄コーティングでは種播きまでの水につける時間を60時間に留め、芽が出ない状態で播きます。一方カルパーコーティングは、芽が出る寸前の状態でコーティングするため発芽が早く、田んぼへの根張りも良好です。苗立ちまでの期間も、鉄コーティングより1週間早いことが想定されます。

デメリット コーティング後の種籾が1週間しかもたないため、閑散期での準備ができない

鉄コーティングは半年~1年置いていても問題ありませんが、カルパーコーティングは1週間以内に播かなければ種が死んでしまいます。ドローンでの直播きは天気に左右されやすく、雨がずっとカルパーコーティングの種は播けないままダメになってしまう可能性があります。そのため、鉄コーティングのように閑散期のうちの準備ができません。

②鳥対策

鳥に種籾を食べられないよう、田んぼに水をはる予定です。また、鳥が近寄らない対策として、鳥の嫌がる匂いがあるとされているヒトデの粉を、あぜ道に播くことを検討しています。

田植えをしました!

2023年度の田植えが完了しました!

初挑戦となるカルパーコーティングをGW中に行い、3回目田植えである5月9日に初めて種播きを実施。無事に稲が成長することを祈ります……!

スケジュール

閑散期:鉄コーティング実施

4月20日:1回目田植え

4月24日:2回目田植え

GW中:カルパーコーティング実施

5月9日:3回目田植え&カルパーコーティング実験



あなたの好みは
どのお米？

お米 相性診断

お米を炊いたときに柔らかかったり硬かったり……。実は、その原因はお米そのものの「水分量」が影響するから。お米の特徴や合う料理がわかれば、もっと自分好みのご飯が食べられるはず！
この紙面を読んであなた好みのお米をチェックしてみてください！



1

あなたに合うのはどのお米？

ご飯の食感の好みは？

A: もちもち、粘りが強めの食感 → ②へ

B: あっさり、粘りが少ない食感 → ③へ



2

普段のお昼ご飯は
どうすることが多い？

A: 会社にお弁当を持っていく → 【ミルキークイーン】へ

B: 家で作って食べる → 【コシヒカリ】へ

3

普段のご飯は何系が多い？

A: 焼き魚や煮魚などの魚系・和食 → 【あきたこまち】へ

B: カレー、チャーハン、揚げ物など、お肉&わんぱく系飯 → 【ふさおとめ】へ

C: 野菜が中心のあっさり系ご飯 → 【ふさこがね】へ



品種別の特徴

コシヒカリ

特徴 全国的に生産されている有名品種、粒が大きく食べ応えがある、適度な粘りともちもち感

調理方法 そのまま白ご飯、炊き込み、丼など

合うおかず しっかりした味付けにも負けないため、肉でも魚でも合わせやすい万能選手



あきたこまち

特徴 甘みが強めですっきりした味わい

調理方法 そのまま白ご飯、お茶漬け、丼もの

合うおかず 焼き魚や煮魚、和朝食



羽生惣吾商店のお米管理

品質管理室とは？

お米のデータで安心を届けるために

品質管理室とは、お米の状態を検査して数値化し、基準や安全性を示すことを目的とした部署です。取引先からデータをご希望する声があり、今後も同様の声が増えることを見越して発足しました。また、当社は精米HACCPを取得済みですが、今後、更にステップアップしてISO（国際標準化機構）へ移行することも検討中です。そのためにも、より正確なデータを残すべく品質管理室が必要ではないかとの考えのもと立ち上げられました。

今後の取り組み

食味チェックも取り入れる

機器が揃った段階で、実際にお米を炊いて食べて、食味を確認する作業も行う予定です。社員の皆さんにも試食をしてもらい、お客様に提供する前に意見をまとめて営業に掲出することで、「これならば飲食チェーン店さんにも食味面・価格面で見合うのでは」といった資料にすることも考えています。

お客様へのメッセージ

しっかりデータを管理して皆さんに安心して召し上がっていただけるものをお届けしています。ぜひ一度手に取ってみてください！

羽生惣吾商店では水分量をはじめとするお米の情報を数値化して皆さまにお知らせしています。数値化という重要な役割を担っているのが「品質管理室」です。そのお仕事ぶりをちらり覗いてみましょう。

お米の検査内容

食味値や水分量などをデータ化

検査対象 精米、玄米

検査数値 食味値、水分量、アミロース、3種類のタンパク質

検査方法 目視での等級検査、国が認証した数値化機械での検査
1000粒中の整粒率（玄米のみ）
※整粒=きちんと整った形をしている米粒

検査タイミング 1回目→仕入れ時
2回目→サンプル完成時

一定の数値基準を設けることで、高品質で安全なお米をお届けできるとともに、お客様に対して明確に数字を提示できることが最大のメリットです。他にも、その結果をもとに、農家さんにいいお米を育ててもらえるようお声がけすることもあり、具体的な数字を示すことで「こうしてみても？」と明確な意見交換ができることで、お米の品質向上につながると考えています。

「基準から外れたものは作っていません！」と言えるよう、日々測定に励んでいます。

気になった方は
羽生惣吾商店
オンラインサイトを
チェック！



ミルキークイーン

特徴 強いもちもち感と軟らかめの食感、冷めても固くなりにくいのでお弁当にも◎

調理方法 そのまま白ご飯、おにぎり

合うおかず しっかり味のもの、肉料理



ふさおとめ

特徴 大き目の粒で粘りは控えめ、あっさりした食感

調理方法 そのまま白ご飯、炒めもの（チャーハン）

合うおかず カレー、揚げ物

ふさこがね

特徴 大き目の粒で粘りは控えめ、あっさりした食感

調理方法 そのまま白ご飯、手巻き寿司

合うおかず 野菜メインのあっさり味系、お刺身



社員が語る

羽生惣吾商店って こんなところ！

皆さんは「羽生惣吾商店」をどんな会社だと思いますか？この問いを、入社1年未満の遠藤さんと大野さんに伺ってみました！他の方が思う「羽生惣吾商店」を聞くことで、会社の新たな一面を知ることができるかもしれません。



羽生惣吾商店
えん どう はるか
遠藤 明香さん

入社した理由

香取市に引っ越してきたことがきっかけです。引っ越したばかりで土地勘もなかったため、自宅から近くて通いやすい職場を探していました。以前は車検工場で受付業務を行っていたので、事務職で働ければと思っていたところ、羽生惣吾商店に出会いました。

現在の仕事内容

白米の注文を受けて発注を行う業務を担当しています。前職は接客が中心の仕事だったため、発注伝票といった書類を作成する業務は初めてで苦戦中です。発注伝票の記入漏れや間違いを起こさないように気をつけています。



羽生惣吾商店の魅力

皆さんが優しいことです。越してきたばかりで地域について何もわからない私に、色々教えてくださいました。例えば、買い物に便利なお店や地元のお祭りについてなど。特に病院の情報は子どもがいるので大変助かりました。仕事に関しても、あるとき私が発注を忘れてお米が納品されないといったトラブルがあったのですが、「じゃあ今から届けてくるから」と対応してくださったり、私の伝票の記載ミスを直してくださったりと皆さんがカバーしてくれます。「ミスはしょうがないこと」として、気持ちよく対応してくれるので、私も二度と同じミスは起こさないようにと身が引き締まります。

今後の目標

入社して7か月ほどなので、今はとにかく他の人に迷惑をかけないように、ミスをせず自分の業務を全うできるようになることが目標です。そのために作業手順を決め、メモをとるなどして工夫しています。



羽生惣吾商店
おお の り な
大野 莉那さん

前職の仕事内容

前職では金属加工工場の作業員をしていました。5年ほど勤めていたのですが、職場は基本的に男性中心。小さな子どもを育てながら働く、ということになかなか理解が得られず、もっと働きながら子育てがしやすい職場への転職を決意しました。

入社した理由

当社の面接のとき、小さな子どもがいるので採用は難しいのではないかと感じておりました。ところが、面接時にパートの枠で受けたところ、勤めてもらったのは正社員！思いがけない提案は、とてもありがたいものでした。その他にも、休みの日の調整など、サポート体制が充実していると感じ、採用の電話を受けたときには、「ここで頑張りたい！」と強く思ったのを覚えています。



現在の仕事内容

来客対応や電話対応、また受注時の伝票入力などの業務を担当しています。まだまだ覚えることがたくさんあり、現在は1日の仕事量をこなすことで精一杯です。

羽生惣吾商店の魅力

社員同士の仲が良いところが一番の魅力だと思います。まだ入社して半年ですが、飲み会などの集まりに子どもと一緒に参加したこともあります。会では私が子どもを見ていなくても他の社員の方が見てくださり、大変助かりました。他にも、お昼ごはんに誘ってくれたり、上司がみんなの分のお弁当を注文してくれたり、コミュニケーションがとても盛んです。

今後の目標

早く皆さんのサポートができるようになっていきたいと思っています。そのために、まずは仕事を完璧に覚えることを目標にしています。

羽生 de クイズ

今回はお米の保管方法に関する言葉が答えです。
レッツチャレンジ!

1	3				
2					
				6	9
4		5	7		
8					

タテのカギ

1. 東京の地面の下に通っている電車
3. 勉強は「〇〇復習」が大切
5. 「〇〇の進歩は人類に多大なる影響を与えている」
7. 問題を出して回答するゲーム例「羽生 de 〇〇」

ヨコのカギ

1. カカオを原料とするお菓子
2. 手土産や差し入れ、謝罪時などに持っていくお菓子のこと
4. 痛みを感じる感覚
6. 「〇は外、福は内」
8. 木材を加工するときに生じる目の細かい木屑のこと

前回の答え

A. 幸せの蓮根

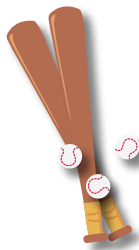
株式会社惣アグリフーズのオーガニック蓮根の名称でした!

1	カ	ワ		3	
	イ		8	バ	イ
4	カ	ワ	セ	6	コ
			3	ア	ン
	7	ラ	イ	ウ	ト
2	ホ	ウ	レ	ン	ソ

答えは
次号で掲載!

「とにかく『〇〇〇〇』『高温』『湿気』をさけることを心掛けて、お早めにお召上がりください。」
黄色のマスを並べ替えてできる〇〇〇〇に入るお米を美味しく食べるコツは？HPから探してみてね!

※ひらがな9文字です



K.B.A NEWS ~試合結果・ベストプレー~



香取ベースボールアカデミーのあれこれをご紹介します『K.B.A NEWS』!
 今月は、3月に行われた試合の結果とベストプレーをご紹介します!小林監督がベストプレーに
 選んだのは、試合の流れを変えた佐藤さんの機転を利かせたタイムリーヒット。
 お二人にお話を伺いました!



ポニー監督

こ はやし つとむ
小林 勉さん

実施要項

開催日	3月21日(最終戦)
試合名	ポニー春季大会 予選リーグ
対戦相手	江東ポニー

試合結果

7回 5:8(勝)



小林監督が選ぶ!ベストプレー

4回に失点し1対2となった裏の攻撃で4番安藤がヒットで出塁後、5番の佐藤にバントを指示。しかし、相手サードの強烈なアタックに反応し、強打に切り替え見事三塁線に二塁打を放ちました!流れを呼び戻す打撃とその後の連打でその回に一拳4点を取り、試合を有利に進めて勝利に貢献したと思います。

そのときのお気持ち

バントのサインから相手の守備体形に対して即座に対応し、強打を放ってチームの良い流れを作ってくれたの

で「ここで逆転だー!」と吠えました!

佐藤は攻撃中に相手の守備位置の確認や動きを常に見ているため、即座に対応ができたのだと思います。バントから強打に変えることは勇気のいることですが、迷わず一球で仕留めた積極性が彼の持ち味です。

次の試合に向けてメッセージ

全日本選手権出場に向けて
チーム力を高めて頑張ろう!



ヒーローインタビュー!

今回のヒーロー

さとう そうひ
中学2年 佐藤 槍飛さん



送りバントのサインから強打に切り替えた際の気持ちを教えてください!

小林監督から送りバントのサインが出たのですが、野手が前進してきたので、ヒッティングに変えて成功することができ、良かったと思っています。

上手くなるために練習していることや工夫していることはありますか?

野球以外のスポーツからも学ぶことがあるので、他のスポーツにも積極的に取り組んでいます。野球と似ている動作が含まれているスポーツが多いです

し、他のスポーツを取り組むことによって体のバランスが偏らないようになるのではないかと思います、取り組んでいます。

今後の目標を教えてください!

また、この12人のメンバーで全国1位を目指して頑張ろうと思います。

次のヒーローは誰なのか……?お楽しみに!