



ON YOUR SIDE

令和5年 秋の農作業安全確認運動推進会議
農作業安全の取り組み

2023年8月23日 株式会社クボタ

1. 農業者の意識調査と調査結果からの活動
2. 北海道地区における取り組み事例
3. スマート農機の取り組み

1. 農業者の意識調査と 調査結果からの活動

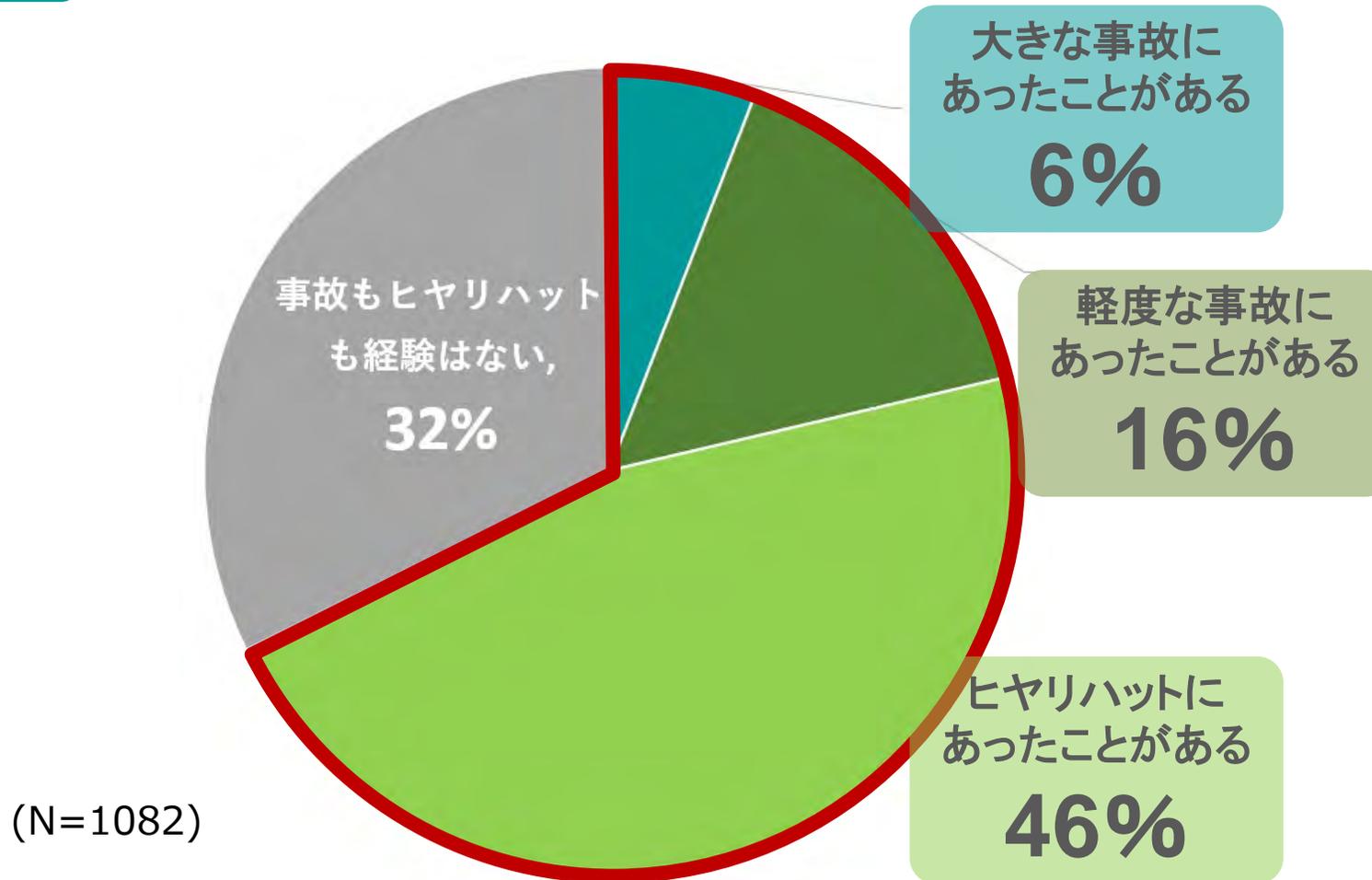
■ 当社独自で農業者へのWebアンケート調査を実施

「農作業安全」を農業者へ伝えるに際して、
受け手側である農業者自身の意識を詳細に把握する
必要性を感じ、独自のアンケートを実施。
1,082サンプルの回答を集計分析しました。

1-1. 農業者の意識調査

Q. 事故やヒヤリハットにあったことがありますか？

結果 事故やヒヤリハット経験がある 68%



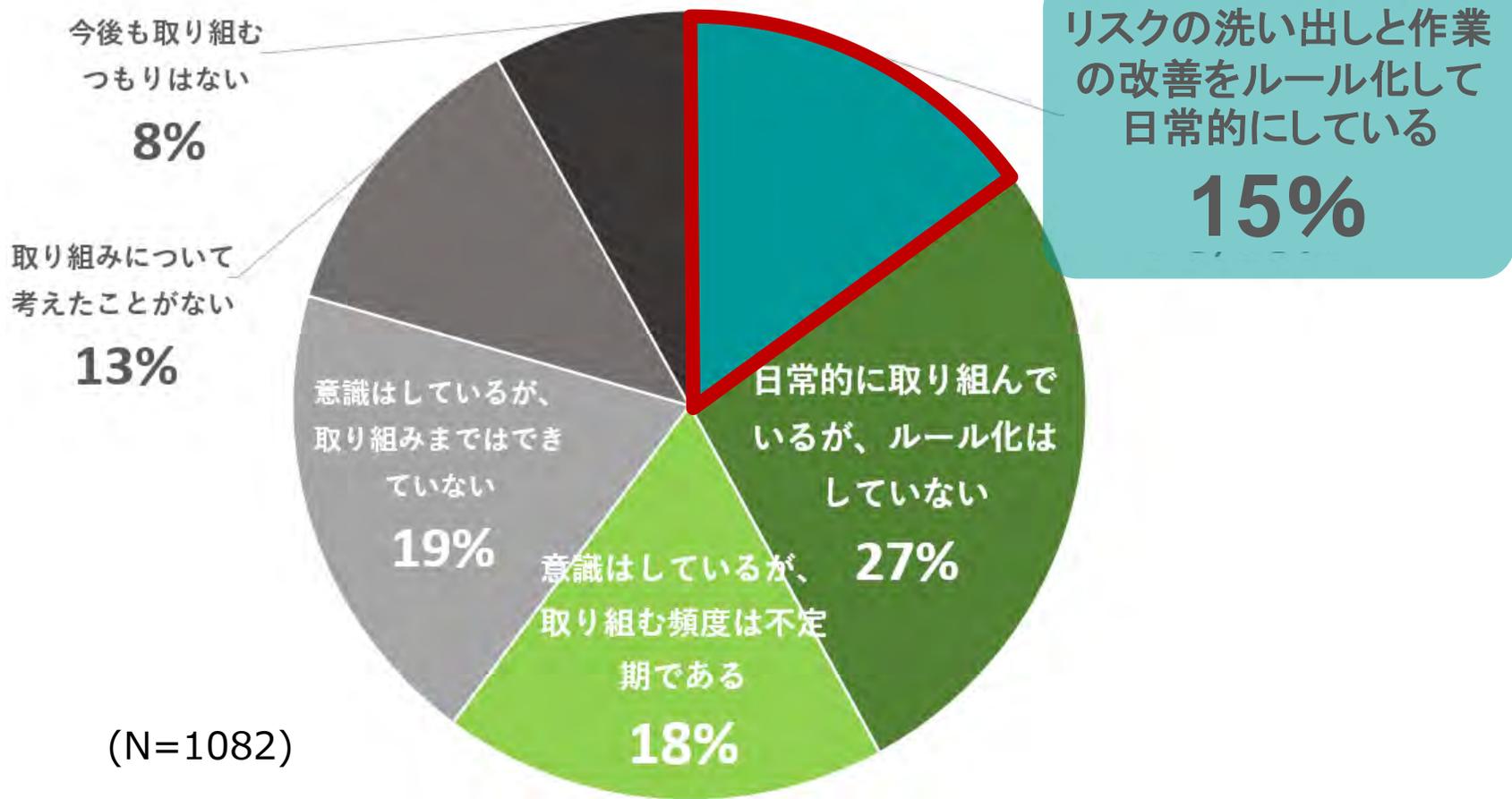
(N=1082)

(出所) 2022年11月 株式会社クボタ調べ

1-1. 農業者の意識調査

Q. 農作業安全の取り組みに対する実態

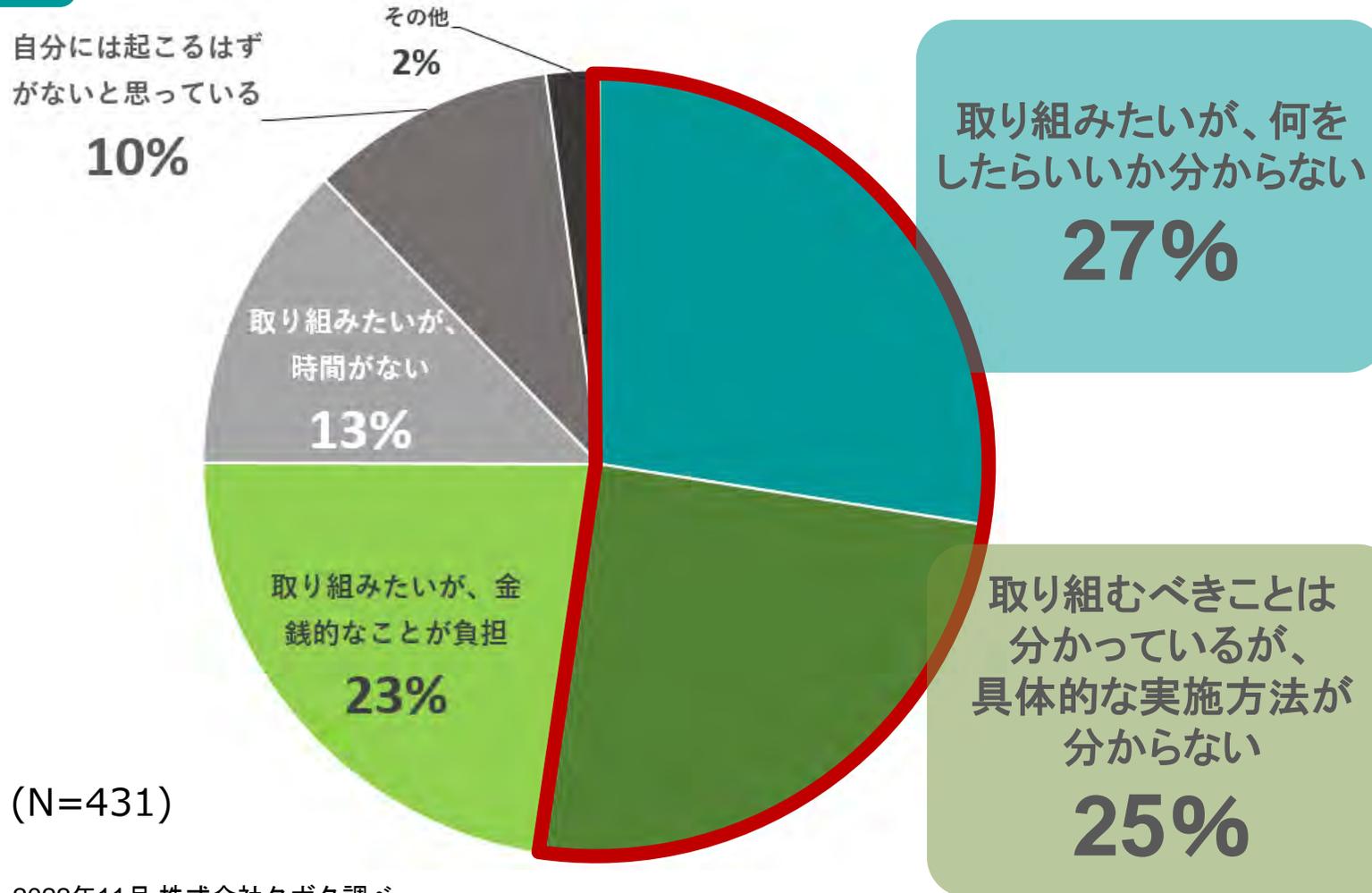
結果 ルール化して日常的に取り組んでいる 15%



(出所) 2022年11月 株式会社クボタ調べ

1-1. 農業者の意識調査

Q. 農作業安全について感じる事

結果 何に取り組むのかが分からない 52%

(出所) 2022年11月 株式会社クボタ調べ

1-2. 調査結果からの活動

■ 農作業安全の合言葉「そとのはたけ」

日常に潜むリスクに対し「何を優先したらいいかわからない、難しそう」と感じている方に向け、農作業安全の合言葉を考えました。



- そ** 装着！シートベルトとヘルメット
- と** 止めて！エンジン
- の** 飲んでね、お水！
- は** 背後を確認！
- た** タオルは首にかけない！
- け** 傾斜と道幅に注意！

(出所) 株式会社クボタホームページ クボタニュース2023年1月19日「「まずはここから！農作業安全の合言葉」を作成しました！」

1-2. 調査結果からの活動

■ 家族全員での取り組みを促進

「おじいちゃん、トラクタ乗るときはシートベルトしてね」と、ご家族同士で楽しみながら農作業安全について学ぶことの出来るすごろくを制作しました。



(出所) 日本農業新聞 2022年12月23日 「農作業安全すごろく」8面・9面 全面広告

1-2. 調査結果からの活動

■ 活用しやすさを重視した体裁に変更

農作業安全啓発リーフレットの体裁を変更しました。従来のポケットサイズの紙媒体からデジタルファイルに変更し、実用性をアップさせました。



旧型リーフレット



For Earth, For Life
Kubota

安全な農作業のキホン
＜コンバイン編＞

取扱説明書をよく読んで
正しく使用ください
WEB サイトもご活用ください

安全な農作業の
キホン HP

農作業
安全動画

安全宣言

始動・作業時

- ・作業時は運転者以外、ほ場に入らない
- ・始動時や操作切り替え時は、ホーンを鳴らし周囲に合図

あぜ道の走行

- ・移動前にもみを排出 ・急旋回は避ける
- ・路肩を草刈りして、危険箇所にポールを立てるなど対策を実施
- ・路肩から十分な距離をとって走行

ほ場の出入り

- ・前後、横の傾きに注意
- ・10cm以上の段差には、高さに対し4倍以上の長さのあゆみ板を使用

後進時

- ・後方に人や障害物、段差がないかを十分に確認
- ・バックミラーや目視でも後方確認し、低速で後進する
- ※補助者がいる場合は補助者に見てもら

新型リーフレット

機械から離れる時

点検時

手こぎ作業

エンジン停止!
キーを抜く!
駐車ブレーキ!

ロック位置まで
確実に締める

手袋はNO!
袖口はピンツ!
緊急停止ボタン
押さない!

- ・平坦地で駐車ブレーキをかけてキーを抜く
- ・切創防止用手袋を使用
- ・回転部の巻き込みと刃部による切創に注意
- ・巻き込まれる恐れがあるため、袖口を締めて、手袋は外す
- ・刈取部を下げて、チェーンの外側に作業する

メンテナンスが大切です

必ず取扱説明書をご確認ください

・動作不良や整備方法が不明な場合は、ご購入先へご相談ください

一例：セルフチェックシート

8 取組むべきセルフメンテナンスタブ

1 油圧油の点検	2 冷却水の点検	3 潤滑油の点検	4 空気圧の点検
5 燃料の点検	6 バッテリーの点検	7 安全装置の点検	8 安全装置の点検

掃除は機体の発火を防ぎ、順調稼働につながります

特に下記の点検・掃除が重要です

- マフラ、排気管とその周囲の点検
- 回転部のわらわりの掃除
- バッテリー付近の高電流配線の点検
- 燃料、オイル漏れの点検

掃除のポイント

DRシリーズの事例

No.	装置名称	No.	装置名称
1	取組むべき	7	カッタ部
2	取組むべき	8	カッタ部
3	取組むべき	9	取組むべき
4	取組むべき	10	取組むべき
5	取組むべき	11	取組むべき
6	取組むべき	12	取組むべき

(出所) 株式会社クボタホームページ「安全な農作業のキホン コンバイン編」

2. 北海道地区における取り組み事例

■ 北海道農作業安全運動推進本部とオホーツク地区

道内には14地区の各農作業安全運動推進本部があり、オホーツク地区はその中の1つです。

北海道農作業安全運動推進本部

本部構成会員

北海道
北海道農業協同組合中央会
北海道信用農業協同組合連合会
ホクレン農業協同組合連合会
全国共済農業協同組合連合会北海道本部
北海道厚生農業協同組合連合会
北海道農業共済組合連合会
北海道農業公社
北海道農業機械工業会
株式会社北海道クボタ
株式会社中セキ北海道
ヤンマーアグリジャパン株式会社北海道カンパニー
三菱農機販売株式会社 北海道支社
日本ニューホランド株式会社
エム・エス・ケー農業機械株式会社
北海道農機商業協同組合

地区農作業安全運動推進本部(14地区)

渡島地区農作業安全運動推進本部
桧山地区農作業安全運動推進本部
後志地区農作業安全運動推進本部
胆振地区農作業安全運動推進本部
日高地区農作業安全運動推進本部
石狩地区農作業安全運動推進本部
空知地区農作業安全運動推進本部
留萌地区農作業安全運動推進本部
上川地区農作業安全運動推進本部
宗谷地区農作業安全運動推進本部
オホーツク地区農作業安全運動推進本部
十勝地区農作業安全運動推進本部
釧路地方農業気象・営農指導対策協議会
根室地方農業気象・営農指導対策協議会

(出所) 北海道農作業安全運動推進本部「北海道における農作業事故防止の取組について」

■ 地域包括で農作業安全に取り組むオホーツク地区

組織の枠を超えて地域一丸で農作業安全に取り組むことは、地域農業活性化につながります。オホーツク地区は推進本部を中心に安全を地域全体の課題として捉え、農業者を安全面から支援する活動を目指すべく尽力しています。



(出所) 国立研究開発法人 農業・食品産業技術総合研究機構 積栄「これからの農業経営を考える労働安全の考え方」39頁