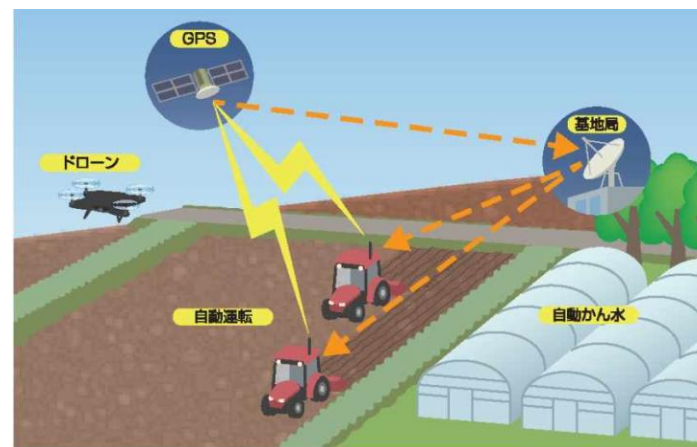


地域の資源・特性を活かし、我が国の食料安全保障を支え、脱炭素化を先導

○ 食料安全保障を支える農林水産業・食関連産業の持続的な発展

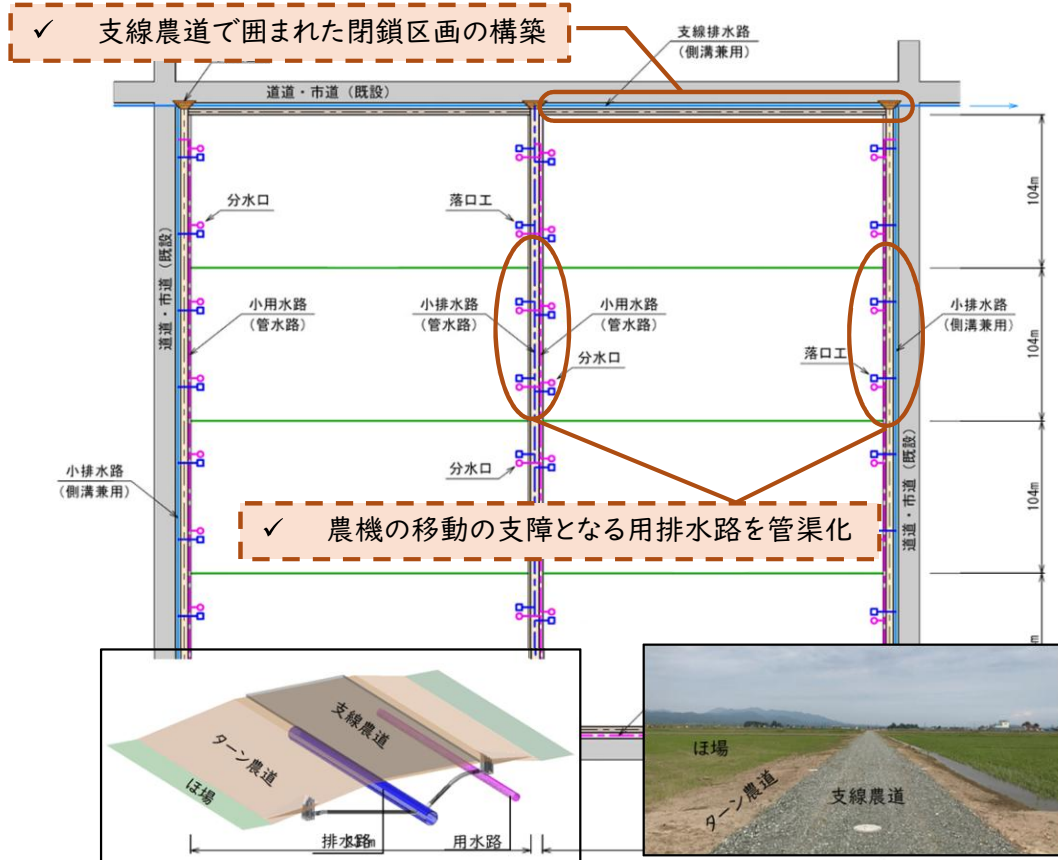
- 地域の農業振興のため、ほ場の大区画化、暗渠排水等の農地の整備、担い手への農地集積による生産コストの低減や高収益作物の作付拡大等により、農業収益力の向上を図ります。
- 末端用水施設のパイプライン化や地下水位制御システムの導入等による水管理の省力化や水稻の直播栽培および水田の汎用化(畑地利用)等による生産性の向上を進めています。
- 作業時間の短縮や均平精度の向上のためGPSを含むGNSS(全地球衛星測位システム)とRTK(高精度な測位方式を可能にする基地局)を組み合わせたRTK-GNSS(全地球衛星測位システム)などのICT情報通信技術を活用した農作業システムの導入が進んでいます。



RTK-GNSSなどのICTを活用した農作業システムの導入(イメージ)

地域の資源・特性を活かし、我が国の食料安全保障を支え、脱炭素化を先導

自動走行農機に対応したほ場整備



地下水位制御システム



【国営緊急農地再編整備事業 岩見沢北村地区(岩見沢市)】

令和6年度の実施(完了)状況

- ・ 国営(緊急)農地再編整備事業6地区(6頁参照)において、事業計画に基づき工事を実施。
- ・ 整備済みほ場は、その翌年度から営農が行われているが、ほ場の区画を大きくし、泥炭土壌に起因する泥濘(ぬかるみ)が無くなることや農機の移動に支障となる用排水路の管渠化、地下水位制御システムによる水田の汎用化により作業の効率化といった効果を発現。

地域の資源・特性を活かし、我が国の食料安全保障を支え、脱炭素化を先導

- 農業水利施設等の計画的な保全・更新として、農業水利施設の整備、用排水施設の再編整備等を実施し、農業用水の安定供給、農地の排水能力向上、深水かんがいへの対応、及び維持管理軽減を図り、水稻をはじめとする産地収益力の向上を進めています。

【農業水利施設(用水路)の整備】
国営かんがい排水事業北海地区



著しい老朽化(用水路側壁の倒壊)



改修により農業用水
を安定的に供給します

【農業水利施設(排水路)の整備】
国営かんがい排水事業篠津運河下流地区



著しい老朽化(排水路の損壊)

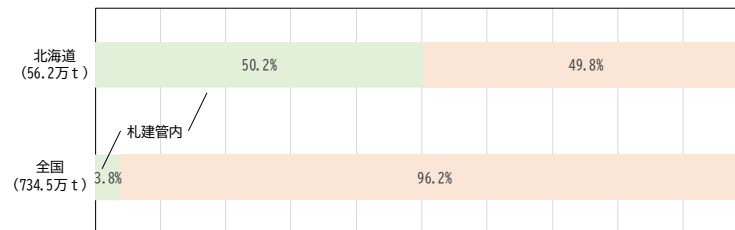


改修により農地の排水能力
を高めます

農業水利施設等の保全・更新により
産地の収益力を向上



●水稻生産量のシェア（令和6（2024）年産）



資料：「令和6年産 作物統計」（農林水産省）
「令和6年産 水稻の市町村別収穫量（北海道）」（農林水産省北海道農政事務所）
注：管内収穫量に管内町収分量を含む。

令和6年度の実施（完了）状況

- ・ 国営かんがい排水事業等の9地区（6頁参照）で、事業計画に基づき工事を実施。
- ・ 整備済みの農業水利施設では、維持管理軽減の効果が発現。

地域の資源・特性を活かし、我が国の食料安全保障を支え、脱炭素化を先導

事業種別	地区名	関係市町村名
国営農地再編整備事業	南長沼地区	長沼町
	美唄茶志内地区	美唄市
国営緊急農地再編整備事業	美唄地区	美唄市
	雨竜暑寒地区	雨竜町
	岩見沢北村地区	岩見沢市
	岩見沢大願地区	岩見沢市
国営かんがい排水事業	北海地区	岩見沢市、美唄市、赤平市、三笠市、砂川市、新篠津村、南幌町、奈井江町
	江別南幌地区	江別市、南幌町
	幌向川二期地区	岩見沢市
	篠津運河中流地区	江別市、当別町、新篠津村
	神竜二期地区	深川市、秩父別町、旭川市
	篠津運河下流地区	江別市、当別町
国営施設応急対策事業	新雨竜二期地区	雨竜町、新十津川町
	篠津青山地区	当別町
	お茶の水地区	岩見沢市、江別市
国営総合農地防災事業	雨竜川下流地区	妹背牛町、秩父別町

地域の資源・特性を活かし、我が国の食料安全保障を支え、脱炭素化を先導

○ 「わが村は美しく-北海道」運動の推進

- 「わが村は美しく-北海道」運動は、北海道内各地での住民主体の地域活性化活動を支援するとともに、貴重な地域資源情報として事業の推進に役立て、農山漁村の発展に寄与することを目的に、運動の一環としてコンクールを開催しています。

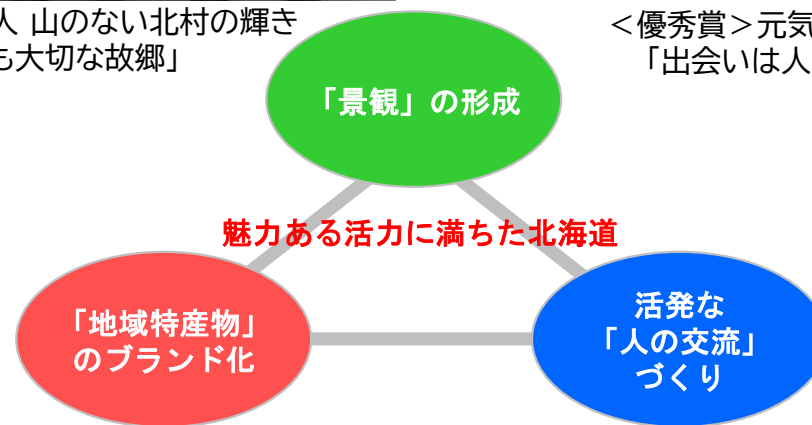
【第11回コンクールで受賞された活動団体の皆さん】



＜特別賞＞NPO法人 山のない北村の輝き
「いつまでも大切な故郷」



＜優秀賞＞元気村・夢の農村塾
「出会いは人生の種まき」



- 参加しよう：中心となるのは地域に住む人々「地域の資源」を見つけよう
- 広げよう：活動の輪を大きく、自由に、地域の個性を競い合い高めあう
- 伝えよう：北海道の「いいもの」を、もっと外へ地域住民の努力と行動に光をあて、広く伝えよう

令和6年度の実施（完了）状況

- ・コンクール受賞団体をはじめとする活動団体等と連携のもと、引き続き、地域と協働による取組を推進。
- ・シーニックバイウェイ北海道の立ち寄り所として、わが村活動との連携を推進。