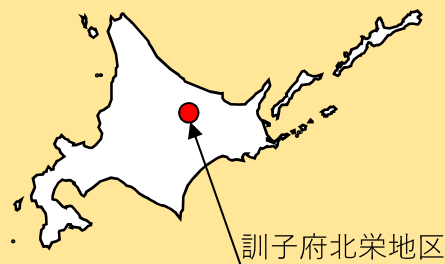


直轄明渠排水事業

く ん ね つ ぶ ほ く え い

訓子府北栄地区

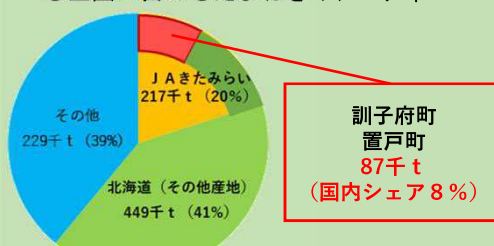


訓子府北栄地区

地域の農業

本地区は、北海道常呂郡訓子府町及び置戸町に位置する農業地帯である。地域では、小麦、ばれいしょ、てんさい、たまねぎ等を組み合わせた畑作経営や、畑作物に加え飼料作物を栽培し乳用牛を飼養する畑作酪農経営が展開されており、全国有数のたまねぎ収穫量を誇るほか、たまねぎ及びばれいしょの減農薬栽培にも取り組んでいる。

○全国に占めるたまねぎのシェア率



資料：R3作況調査（野菜）JAきたみらい通常総代会資料



たまねぎの収穫

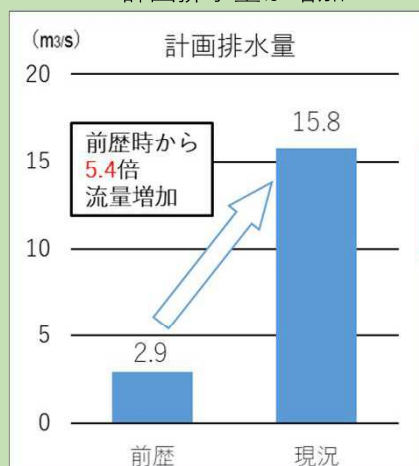


減農薬たまねぎと減農薬ばれいしょ

地区の現況と課題

地区内の排水施設は、国営北栄土地改良事業（S47～S53）により整備されたが、降雨量等の変化による流出量の増加により排水能力が不足し、農地の湛水被害が発生しており、農業生産性が低下しているとともに、施設の維持管理に多大な労力と費用を要している。

○降雨量等の変化
⇒計画排水量が増加



紅葉川幹線排水路溢水状況 (H28)



湛水によるたまねぎ流出 (H28)



排水路護岸ブロックの崩壊被害 (H28)



排水路護岸ブロックの崩壊被害 (H28)

事業目的

本事業では、排水路の整備を行い、農地の湛水被害の解消及び維持管理の軽減を図り、農業生産性の向上及び農業経営の安定を図る。

【地域の現況】

- 降雨量等の変化に伴う流出量の増加
- 排水能力不足
- 湛水被害の発生
- 施設被害の発生



【排水施設の整備】

- 排水路断面の拡幅
- 排水路縦断勾配の見直し

【農業生産の向上】

事業概要

受益面積：522ha
(畑：522ha)
関係市町村：訓子府町
置戸町
主要工事：排水路（改修）
1条 L=4.0km
主要作物：小麦、ばれいしょ
てんさい、大豆
たまねぎ
スイートコーン
飼料作物

事業の実施

☆湛水被害の解消

- 高収益作物の作付拡大
- 農業経営の安定化
- 減農薬作物の安定供給

