

# 国営かんがい排水事業

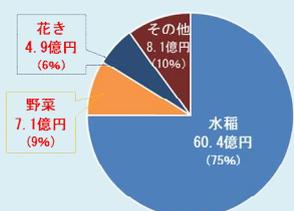


# しんりゅうにき 神竜二期地区

## 地域の概況

本地区は道内有数の水田地帯であり、水稻を中心に水田の畑利用による小麦、大豆、小豆、そば、のほか、野菜（かぼちゃ、きゅうり）、花き（観賞用かぼちゃ、スターチス）等を組み合わせた農業経営を展開しています。

地域の農業産出額（耕種：H30）



資料：市町村別農業算出額H30  
深川市うち耕種（推計）

北海道の認証制度「YES! Clean」に対応した安全・安心、環境と調和のとれた米を生産。



作付け全道第3位のきゅうり



ハロウィン向けに需要増  
観賞用かぼちゃ



「北育ち元気村」  
ブランドで全国に出荷  
花き類

## 地区の現状と課題

本地区は、水稻栽培技術や営農状況の変化に伴い水需要が変化しているとともに、頭首工、用水路等の用水施設は、経年的な劣化等が進行しており、施設の維持管理に多大な費用と労力を要している。さらに、神竜頭首工は必要な耐震性を有しておらず、大規模地震により損壊した場合、地域に甚大な被害を及ぼすおそれがある。

また、近年の降雨形態の変化に伴う流出量の増加により排水能力が不足しているため、排水路からの溢水による湛水被害が発生するなど、農業生産性が低下している。

### ■【耐震対策】神竜頭首工の耐震性能不足による影響



耐震性能  
が不足

頭首工  
の損壊

甚大な被害  
発生のおそれ



