

旧迫川二期地区

【事業地区の概要】

【地域整備方向検討調査】

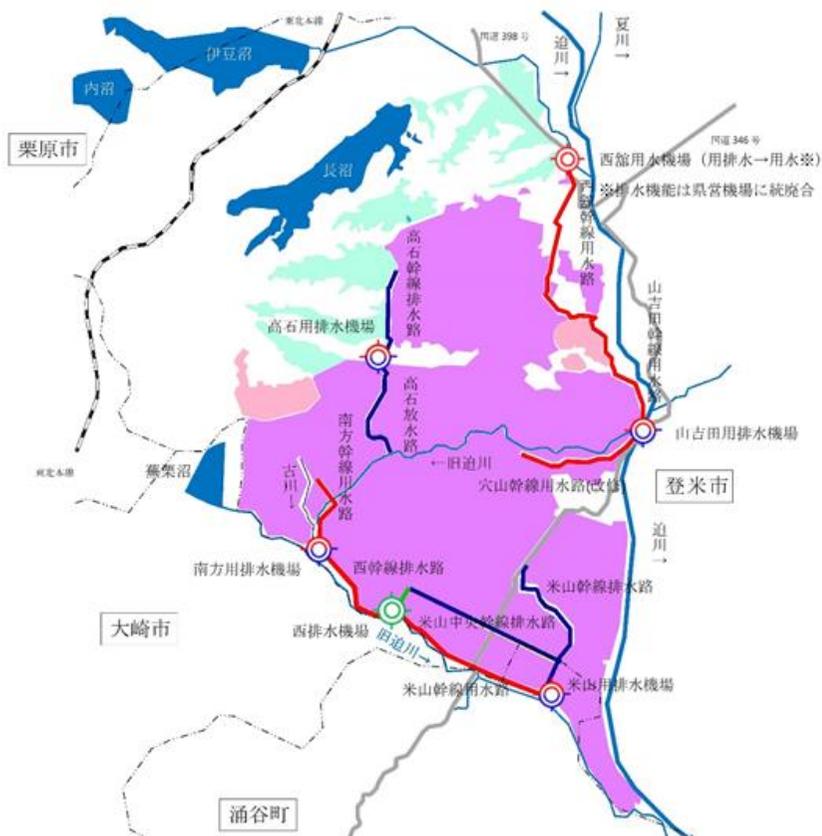
- 宮城県北東部に位置する受益面積4,972haの農業地帯
- 関係市町は、宮城県登米市及び涌谷町の1市1町

【事業対象施設】

- 揚水機場5箇所、幹線用水路5路線、幹線排水路4路線



【受益地概要図】



地区の課題

①地区の湛水被害



■ 大豆ほ場の湛水状況

②施設の老朽化



■ 排水機場ポンプの油漏れ

事業構想

揚水機場の新設・統廃合や幹線排水路の新設、老朽化した幹線用水路及び幹線排水路の改修を行い、また、現況排水システムの再編や排水機能を向上させることにより、湛水被害の軽減及び農業用水の安定供給を図る。

対策と効果

①揚水機場の改修5箇所、排水機場の新設1箇所、幹線用水路の改修5路線、幹線排水路の改修4路線、幹線排水路の新設1路線
(湛水被害の軽減、農業用水の安定供給、農業生産性の向上、農業経営の安定)