

盛岡南部地区、雫石川沿岸地区

【事業地区の概要】

- 岩手県中央部に位置する受益面積4,514haの水田地帯
- 関係市町は、盛岡市及び紫波町、矢巾町の1市2町

【事業対象施設】

- 頭首工1箇所、揚水機場1箇所、用水路4.0km、水管理施設1箇所
- ダム1箇所



【受益地概要図】



地区の課題

- ①施設の老朽化
- ②不測の事態発生
 - ・ 煙山ダム取水ゲートの流木漂着による異常停止
 - ・ 管水路破損による漏水事故
 - ・ 水管理施設異常停止による操作不能
 - ・ 施設の大規模地震に対する耐震性不足

■ 管水路破損による漏水事故(R4.6)



事業構想

農業水利施設の機能を保全するための整備と耐震化を一体的に行い、農業生産性の維持及び農業経営の安定に資する。

対策と効果

- ①用水施設（頭首工、揚水機場、用水路）の改修整備
- ②煙山ダム付帯設備の改修整備
（不測の事態への対策強化、農業生産性の維持、農業経営の安定）