

# 府営農山漁村地域整備交付金事業 (基幹水利施設ストックマネジメント) 新庄地区



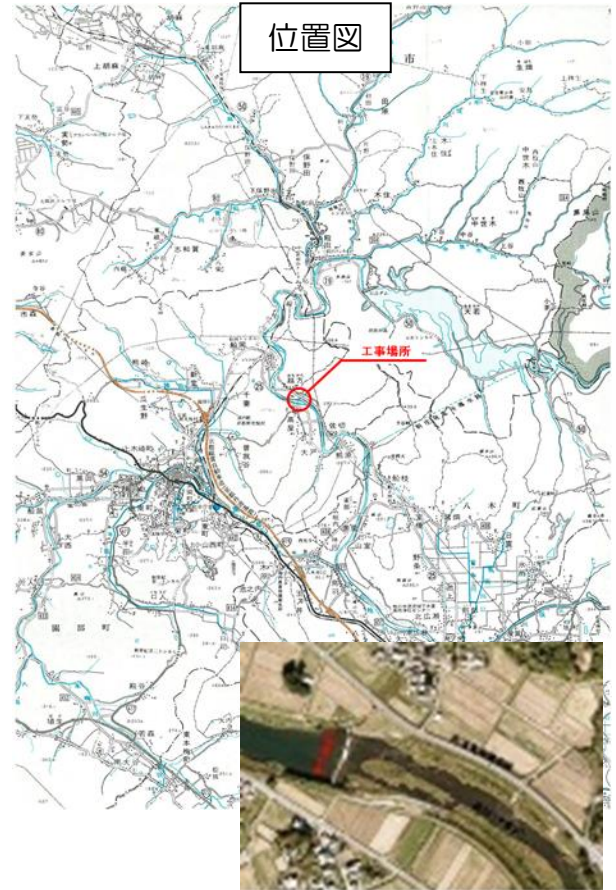
- **事業期間** 平成25年度～平成29年度（完了）
- **所在地** 南丹市園部町越方地先・高屋地先
- **事業内容** 洪水吐ゲート補修(3門) 土砂吐ゲート補修(1門)  
取水ゲート改修(1門) 操作盤改修(1面)
- **現況等** 本施設は昭和42年～44年度に築造された農業用取水堰で209.4haの水田に対し田畑に必要な水を引き、耕作地をうるおしています。築造後、補修・補強を行ってきましたが、整備後45年が経過し、機器等の耐用年数が切れており、整備補修が必要となっています。
- **事業効果** 適正な修理、修繕を行い、施設全体の長寿命化を図ります。また、施設機能を計画的・効率的に修理することにより、ライフサイクルコスト（計画・設計・施工から、その施設の維持管理、最終的な解体・廃棄までに要する費用）の低減を可能にします。



整備前 H24.10



整備後 H30.5



ストックマネジメント事業は施設を取り壊して、作り直す従来のスクラップアンドビルド型の公共事業のあり方から、補修、修繕等を重ね、施設全体の寿命を極力延ばして、施設寿命全体での管理費用・更新費用を軽減させる、新しい公共事業の考え方です。

これまで建設した多くの土地改良施設（ストック）へ、ストックマネジメントを行い、出来るだけ少ない費用で施設の機能保全を図っていきます。

あわせて、土地改良施設をはじめインフラの長寿命化を進めることで、国土の強靱化に寄与します。