成瀬皆瀬地区

[国営施設応急対策事業]

1●地区概要

	位	置	秋田県南東部(雄物川右岸に展開する農業地帯)				
	関係市町村		秋田県横手市、湯沢市及び大仙市(3市)				
	受益面積(ha)		水田	普通畑	樹園地	その他	計
			10,060	-	-	-	10,060

2.現状と事業計画

1)現状

本地区の基幹的な農業水利施設は、国営雄物川筋土地改良事業(昭和21年度~昭和55年度)により造成されたが、皆瀬取水塔においては、腐食の進行等によりシリンダーゲートが脱落する不測の事態が発生し、農業用水の安定供給に支障を来しているとともに、施設の維持管理に多大な費用と労力を要している。また、幹線用水路においてはコンクリートブロックの欠損等による性能低下が生じており、今後、更なる性能低下が進行した場合、農業用水の安定供給に支障を来すとともに、施設の維持管理に多大な費用と労力を要することとなる。

さらに、皆瀬取水塔は大規模地震が発生した場合、施設が損壊し、地域に甚大な被害を及ぼすおそれがある。

2)事業計画

本事業では、施設機能の保全と耐震化のための整備を一体的に行うことにより、農業用水の安定供給、施設の維持管理の費用と労力の軽減及び施設の長寿命化を図り、農業生産性の維持及び農業経営の安定に資するものである。

主要工事: 取水塔(改修) 1箇所 用水路(改修) 2条 4.0km

3.事業期間

令和元年度~令和17年度(予定)

4.事業費

総事業費:85 億円(令和元年度単価)

国営施設応急対策事業 成瀬皆瀬地区 概要図



