

| | | | | | | | | | | | |
|------------------|--|--|--------------|---------------------|------------------|-------------------|--------------------|----------------------------------|-------------|----------|-------------|
| 新規・継続等 | 新規 | 分野 | 農業水利改良 | | 事業番号 | 49 | 事業名 | 県営かんがい排水 (基幹水利施設ストックマネジメント事業) | | | |
| 市町村名 | 東御市 | | ふりがな 箇所名 | よこせが 横堰 | | | 事業年度 (完了年度は見込み) | H23年度～ | | H27年度 | |
| 事業概要 | 計画概要 (延長・幅員・面積・工種など) | 管理棟(観測機器類等更新)1式 取水塔施設(油圧ゲート等)補修1式 遮水シート補修A=11,100㎡ 附帯工1式 | | | | | H22年度末事業 進捗率 | 0% | | | |
| | H23年度以降実施内容 | 同上 | | | | | 本工事費等ベース | 0% | | | |
| | H23年度実施内容 | 実施設計1式 | | | | | 用地補償費ベース | - | | | |
| | 年度 | 全体事業費 | | H21年度まで | H22年度 | H23年度 | H23年度以降残 | | | | |
| | 事業費計(千円) | 170,000 | | 0 | 0 | 20,000 | 170,000 | | | | |
| 財源内訳 | 国庫支出金 | 85,000 | | 0 | 0 | 10,000 | 85,000 | | | | |
| | その他 | 42,500 | | 0 | 0 | 10,000 | 42,500 | | | | |
| | 県債 | 38,000 | | 0 | 0 | 9,000 | 38,000 | | | | |
| | 一般財源 | 4,500 | | 0 | 0 | 1,000 | 4,500 | | | | |
| 箇所評価 | 観点 | 評価項目・指標等 | | | 評価 | | | 部 ランク | 政策評価課 評点 | 部 ランク | 政策評価課 評点 |
| | 必要性 (20) | 受益面積 | ■ 500ha以上 | | □ 200ha以上500ha未満 | □ 200ha未満 | | A | 5 | A | 5 |
| | | 施設危険度 | ■ 人家等への災害が予想 | | □ 農地への災害が予想 | □ 災害が予想されない | | | 5 | | 5 |
| | | 地域用水機能 | ■ 地域用水機能を有する | | □ 地域用水機能有しない | | | | 10 | | 10 |
| | | 小計 | | | | | | | 20 | | 20 |
| | 重要性 (20) | 市町村計画での位置づけ | ■ 位置づけあり | | □ 位置づけなし | | A | 10 | A | 10 | |
| | | 県農政の重要施策への取組み | ■ 2つ以上推進 | | □ 1つ推進 | □ 取組みなし | | 5 | | 5 | |
| | | 設計上の環境配慮項目 | □ 2項目以上配慮 | | ■ 1項目配慮 | □ 配慮項目なし | | 3 | | 3 | |
| | | 小計 | | | | | | | | 18 | 18 |
| | 効率性 (15) | 費用対効果(B/C) | ■ B/C1.2以上 | | □ B/C1.1以上1.2未満 | □ B/C1.0以上1.1未満 | | B | 5 | B | 5 |
| | | 早期発現度(効果発現まで) | ■ 5年以内 | | □ 6年以上10年未満 | □ 11年以上 | | | 5 | | 5 |
| | | 地域特有の取組み | □ 2項目以上 | | □ 1項目 | ■ なし | | | 1 | | 1 |
| | | 小計 | | | | | | | 11 | | 11 |
| | 緊急性 (25) | 用水不足又は排水不良 | ■ 受益の50%以上 | | □ 受益の30%以上50%未満 | □ 受益の30%未満 | | B | 10 | B | 10 |
| | | 応急対策の実施状況 | □ 応急対策を実施中 | | ■ 応急対策を過去に実施 | □ 応急対策を未実施 | | | 5 | | 5 |
| 維持管理費節減 | | □ 50%以上 | | □ 30%以上50%未満 | ■ 30%未満 | | 3 | | 3 | | |
| 小計 | | | | | | | | | 18 | | 18 |
| 計画 熟度 (20) | 地域からの要望 | ■ 地域住民の内発的な活動が強い | | □ 市町村からの要望がある | □ 特に要望ない | | B | 6 | B | 6 | |
| | 事業情報の共有 | □ 関係者以外に広く周知 | | ■ 関係者を中心に周知 | □ 特に周知してない | | | 3 | | 3 | |
| | 住民参加の状況 | □ 住民が計画策定に直接参加 | | ■ 住民や市町村の意見を計画策定に反映 | □ 住民意見は反映していない | | | 4 | | 4 | |
| | 小計 | | | | | | | 13 | | 13 | |
| 費用対効果(B/C) | | 1.35 | | 評価の合計 | | | A | 80 | A | 80 | |
| 事業周辺環境 | 事業実施に至る歴史的経緯・社会的背景 | 本地区のため池及び幹線水路は、昭和58年から平成12年まで実施された県営事業で整備された施設であるが、劣化や破損等が発生しており、遮水シートや幹線水路の一部は補修が必要な状況となっている。また、ため池の計測機器や排水ゲートは耐用年数を超過しており、更新整備が必要となっている。 | | | | | | | | | |
| | 地域からの要望経緯 | 平成19年9月に所沢川水系土地改良区から今後の施設維持管理に向けた施設の機能診断について要望があり、平成20～21年度にソフト事業で機能診断及び保全計画策定を実施した。その結果、ハード事業の実施について、平成22年3月の土地改良区役員会において承認され今回の事業計画に至った。 | | | | | | | | | |
| | 事業説明等の経緯 | 事業計画については平成22年5月に地元受益者を対象とした説明会を実施している。また、施設管理者である所沢川水系土地改良区を通して、地元受益者や関係者へ周知している。事業計画は平成22年9月の土地改良区理事会において了解が得られている。 | | | | | | | | | |
| | 環境・景観への配慮項目 | 特になし。 | | | | | | | | | |
| | 他事業・プロジェクトとの関連 | 特になし。 | | | | | | | | | |
| 特記事項 | 管理棟内に設置されている間隙水位計の一部については、所沢川水系土地改良区において更新している。 | | | | | | | | | | |
| 地域の合意形成 | ■ 全員賛成 | | □ 概ね賛成 | □ 過半数賛成 | □ 動向不明 | □ その他 | | | | | |
| 部意見 | 貴重な水源である、ため池施設の老朽化が進んでおり、必要性、緊急性、が高い。既存施設の補修対策により、効率的な更新整備を行う。 | | | | 政策評価課 意見 | 必要性が高く、重要性も認められる。 | | | | | |