

議案第78号関連資料

新池（魚住町清水地区）のため池改修事業の実施について

1 事業目的

魚住町清水地区の新池において、令和3年5月に実施した緊急点検の結果、基準を大きく上回る漏水が確認され、早期に改修が必要な状態であると判断されました。ため池決壊による被害を防止するために緊急性が高い事業として位置づけ、ため池の堤体の改修事業に着手するものです。

令和4年度からの事業着手に向けて、国庫補助事業を活用するためには、令和3年度中に調査・事業計画を策定し、国庫補助事業の採択申請を行う必要があります。

2 事業概要

対象施設：新池（明石市魚住町清水地内、管理者：清水水利組合、所有者：清水村財産区）

事業内容：ため池堤体改修工事 L=210m 堤高H=6.0m 貯水量：70,000 m³

事業名：農業用水路等長寿命化・防災減災事業 ため池改修事業

事業主体：明石市

事業費：事業計画策定 15,000千円 国100%（上限10,000千円）

概算事業費 127,000千円 国50% 県21% 市29%

3 事業スケジュール

令和3年度 調査・整備計画策定業務委託 15,000千円

国庫補助事業採択申請

令和4年度 実施設計 10,000千円

令和5～6年度 ため池改修工事 117,000千円

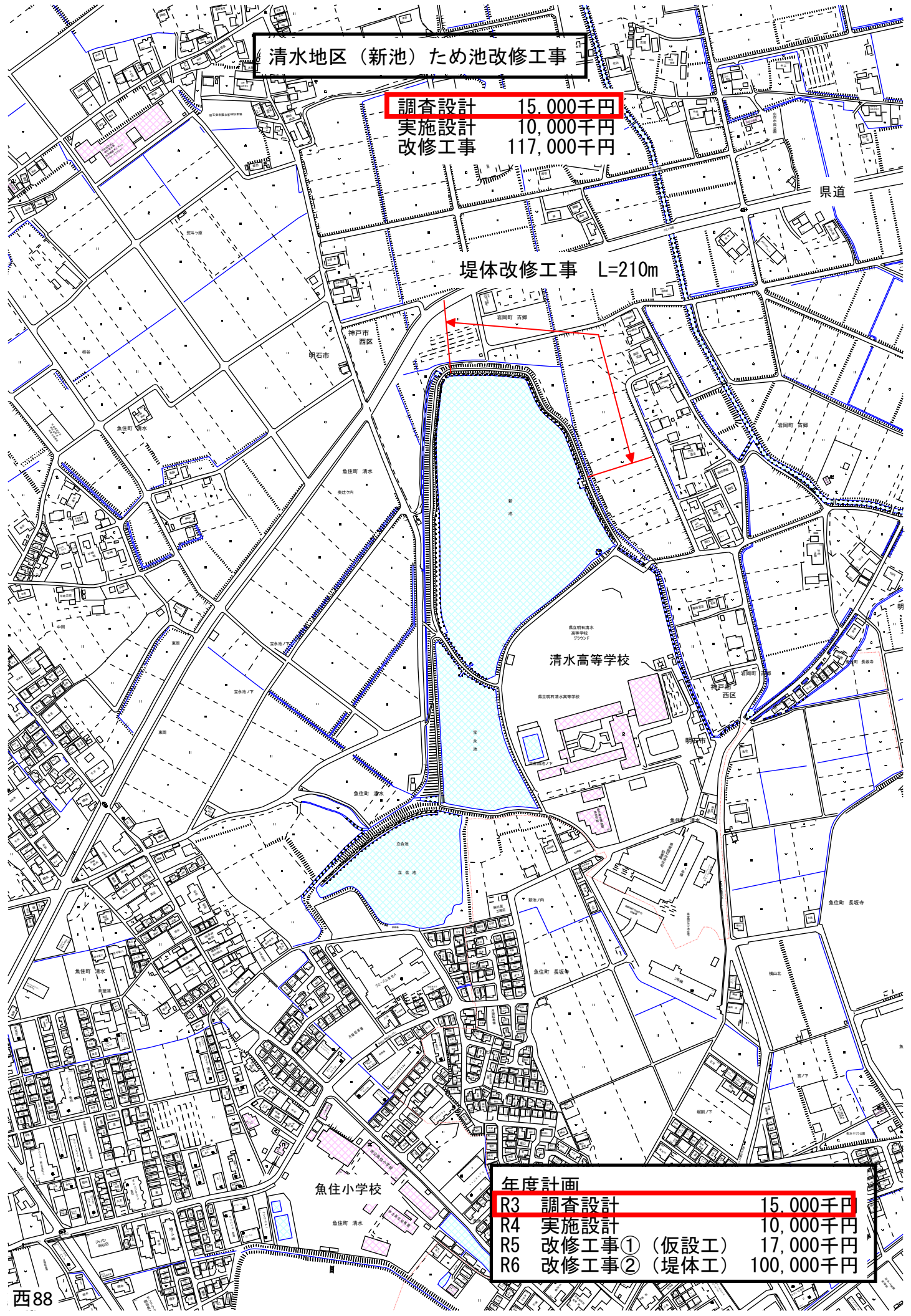
4 その他

現在、直ちに決壊する状況ではありませんが、ため池堤体の散策コースに立入禁止措置を実施しており、令和6年度の工事完了までの間、低水位での管理および日常点検の徹底をため池管理者に指導するとともに、地震時大雨時には重点的にパトロールを実施します。

清水地区（新池）ため池改修工事

調査設計	15,000千円
実施設計	10,000千円
改修工事	117,000千円

堤体改修工事 L=210m



年度計画	
R3	調査設計 15,000千円
R4	実施設計 10,000千円
R5	改修工事①（仮設工） 17,000千円
R6	改修工事②（堤体工） 100,000千円

数十メートルに渡り複数箇所から漏水



水位が高いと噴き出している箇所



下流端部での状況

