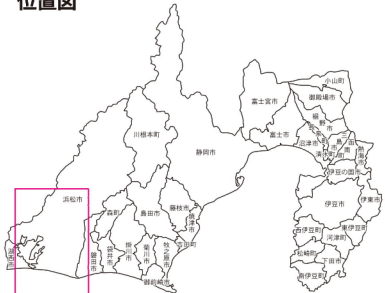


三方原用水二期土地改良事業計画平面図

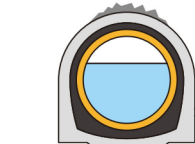
位置図



トンネル抗口

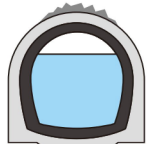


耐震化
対策



FRPM管+モルタル充填+トンネル
上部充填による耐震補強対策

トンネル区間



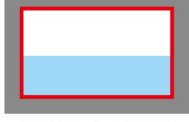
補強コンクリート打設+トンネル
上部充填による耐震補強対策



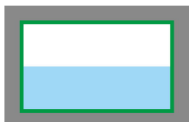
秋葉取水口

暗渠区間

耐震化
対策



表面被覆工による整備



シート補強工による整備
※開渠区間も同様

開水路区間

耐震化
対策



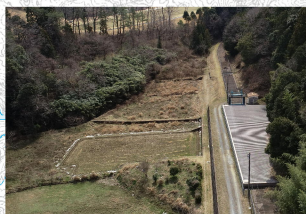
表面被覆工による整備



コンクリート蓋による
開渠耐震補強工



1号サイホン



長石放水路(上流部:三方原用水)



5号トンネル(起点側)



都田第2調整池



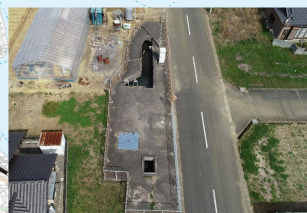
不動平調整池



中川調整池



21号分水工



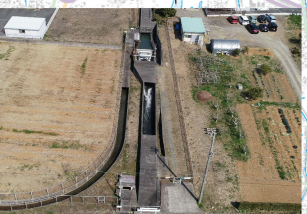
22号分水工



長石放水路(下流部:天竜川)



6号トンネル(終点側)



8号分水工



14号分水工



18号分水工



西山調整池

凡	例
	用水改良(田)
	用水改良(普通畑)
	用水改良(樹園地)
	県営用水路
	国営路線
	開水路・サイホン(暗渠)
	国営路線 (トンネル・バイパス)
	耐震化・老朽化 対策区間
	老朽化対策区間

分水工番号	分水工	分水工番号	分水工	分水工番号	分水工
1	東の谷池分水	14	工業・追分分水	27	工業・追分分水
1-1	大平分水	18	吉野・高丘分水	28	吉野・高丘分水
3	灰の木原・蛭沢池分水	19	狸ヶ谷・神田分水	29	狸ヶ谷・神田分水
3-1	新池分水	20	伊佐見分水	30	伊佐見分水
4	中の平分水	21	工業・神ヶ谷分水	31	工業・神ヶ谷分水
5	前原・新木原分水	22	小山・入野分水	32	小山・入野分水
6	上水道・白沼分水	23	下山分水	33	下山分水
7	都田分水				
8	西北分水				
9	根洗・都田西分水				
10	根洗西分水				
11	沖通り東分水				
12	庄内・沖通り分水				
13	木原分水				

- ## 国営三方原用水二期土地改良事業
- ### 1. 事業の目的
- この事業では、老朽化が進んでいる水利施設の改修を行うとともに、大規模地震に備えて導水幹線などに耐震化対策を施し、調整池の新設や遠隔監視制御システムの導入により、高度な水管理を目指すものです。
- ### 2. 本事業の概要
- 受益面積……3,310ha
 - 関係市……浜松市
 - 予定工期……平成27年度～平成36年度(10年間)
 - 事業費……195億円(うち約173億円 農業用水分)
 - 主要工事……秋葉取水口(改修)1ヶ所 / 用水路(改修) L=39.2km / 水管理施設(改修) 1式
- ### 3. 本事業の費用負担
- 本事業は国、県、浜松市が全額を負担します。

