

分類	実施内容		実施主体			実施期間										備考	
	施策名	対策量	機関	担当課		R 5	R 6	R 7	R 8	R 9	R 10	R 11	R 12	R 13	R 14		
①氾濫をできるだけ防ぐ・減らすための対策	a 沼川新放水路(仮称)の整備	L=2, 3km	静岡県	沼津土木事務所沼川新放水路整備課	計画											ハード	
					実績											R6までの 実施内容	R5 海岸堤防部函体工 L=140m 函体工 L=20m R6 函体工 L=20m 3号橋下部工 N=1式
					予定											R7以降の 実施内容	水門工 N=1基、函体工 N=1式 JR交差部函体工 N=1式 国道1号橋梁工 N=1式 ほか
	b 高橋川の河道拡幅	L=485m	静岡県	沼津土木事務所沼川新放水路整備課	計画											ハード	
					実績											R6までの 実施内容	R5 護岸工 L=58mほか R6 河道掘削 V=1, 700m3
					予定											R7以降の 実施内容	河道掘削工
	c 高橋川の堤防強化	L=400m	静岡県	沼津土木事務所沼川新放水路整備課	計画											ハード	
					実績											R6までの 実施内容	R5 築堤盛土工 L=240m R6 築堤盛土工 L=160m
					予定											R7以降の 実施内容	付替え道路工 L=400m
	d 沼川第2放水路の河道掘削及び護岸強化	L=400m	静岡県	沼津土木事務所沼川新放水路整備課	計画											ハード	
					実績											R6までの 実施内容	R5 護岸工 L=132m R6 護岸工 L=74m
					予定											R7以降の 実施内容	護岸工 L=200m
	e 雁作川河道整備	L=102m	沼津市	建設部河川課	計画											ハード	
					実績											R6までの 実施内容	-
					予定											R7以降の 実施内容	L=30m
	f 青野排水機場の排水能力の増強	N=1基	沼津市	建設部河川課	計画											ハード	
					実績											R6までの 実施内容	-
					予定											R7以降の 実施内容	-
	g 東部前川排水系統の見直し・整備	L=200m	沼津市	建設部河川課	計画											ハード	
					実績											R6までの 実施内容	R5～R6東部前川改修測量設計業務委託 ・路線測量、護岸詳細設計
					予定											R7以降の 実施内容	新放水路整備の進捗及び内水浸水想定区域 図作成業務（浸水シミュレーション）を踏まえ検 討・整備
	h (都)金岡浮島線整備に伴う排水系統の見直しの検討	—	静岡県 沼津市	沼津土木事務所関係各課 建設部河川課、建設部道路管理課	計画												
					実績											R6までの 実施内容	市：県及び市関係課との協議
					予定											R7以降の 実施内容	市：県及び市関係課との協議 県：県施工工区の流域変更の予定 なし
	i 下水道メニューにおける浸水対策の検討及び実施	—	沼津市	水道部下水道整備課 建設部河川課	計画											ハード	
					実績											R6までの 実施内容	浸水対策の検討
					予定											R7以降の 実施内容	浸水対策の検討
	j 井戸川雨水貯留池の整備	N=1基	沼津市	建設部河川課	計画											ハード	
					実績											R6までの 実施内容	R5～R6雨水貯留池管理用道路整備工事 ・管理用道路工 L=111. 8m
					予定											R7以降の 実施内容	R7～R8 雨水貯留池築造工事 ・雨水貯留池 1箇所
	k 狩野川西部浄化センター調整池の整備	V=27, 800m3	静岡県	沼津土木事務所下水道課	計画											ハード	
					実績											R6までの 実施内容	調整池工（掘削工、盛土工）
					予定											R7以降の 実施内容	調整池工（掘削工、盛土工）
	l 砂防堰堤への雨水貯留機能の付加	N=1基	静岡県	沼津土木事務所工事第1課	計画											ハード	
					実績											R6までの 実施内容	R6までV=670m3
					予定											R7以降の 実施内容	V=400m3
	m 市営今沢団地建替における雨水貯留施設の整備	契約後検討	沼津市	都市計画部住宅政策課	計画											ハード	
					実績											R6までの 実施内容	市営今沢団地建替における雨水貯 留施設の整備の検討
					予定											R7以降の 実施内容	同上
	n 水田貯留(田んぼダム)の可能性検証	—	静岡県 沼津市	東部農林事務所農村計画課 産業振興部農林農地課	計画												
					実績											R6までの 実施内容	対象部農会・水利組合への田んぼ ダムの啓発（予定）
					予定											R7以降の 実施内容	有志団体における検証 （多面的機能の不交付団体）
	o 流域内道路の歩道舗装（透水性舗装）（県道三島富士線BPなど）	新設又は 更新に応じて	静岡県 沼津市	沼津土木事務所関係各課 建設部道路建設課	計画											ハード	
					実績											R6までの 実施内容	市：R5 透水性舗装工A=104㎡
					予定											R7以降の 実施内容	市：R8～ 透水性舗装工A=●㎡ 県：（都）金岡浮島線 県施行の 東原工区：L=553m
	p 開発許可に伴う調整池設置基準の見直しの検討	—	沼津市	都市計画部開発指導課 建設部河川課	計画												
					実績											R6までの 実施内容	流域における開発行為実績の整理
					予定											R7以降の 実施内容	調整池設置基準の見直しの検討

沼川（高橋川）水災害対策プラン 短期対策 ロードマップ（2/2）

①氾濫をできるだけ防ぐ・減らすための対策	q 沼川第2放水路の維持管理（トンネル部）	—	静岡県	沼津土木事務所沼川新放水路整備課	計画		ハード・ソフト	R6までの 実施内容	R5掘削V=4千m3、R6掘削V=3千m3 長寿命化計画変更
					実績				
					予定				
	r 前川排水機場の長寿命化及び自動化	N=1基	沼津市	建設部河川課	計画		ハード	R6までの 実施内容	R4 自動化検討業務委託 ・調査、問題点洗い出し、設計検討等
					実績				
					予定				
	s 流域内の排水機場の更新及び長寿命化	N=16基	沼津市	建設部河川課	計画		ハード	R6までの 実施内容	R4 長寿命化計画の策定 R6 長寿命化対策工事（松長、池田川等）
					実績				
					予定				
	t 河川バトによる土砂堆積状況等の把握と適切な維持管理（高橋川など）	—	静岡県 沼津市	沼津土木事務所関係各課 建設部河川課	計画		ハード・ソフト	R6までの 実施内容	河川バトロールの実施等
					実績				
					予定				
	u 新たな対策の掘り起こしの検討	—	—	本協議会構成員を含む流域内のあらゆる関係者					
					これから実施するもの すでに実施しているもの				
					これから検討・計画するもの すでに検討を始めているもの				

分類	実施内容		実施主体			実施期間											備考	
	施策名	対策量	機関	担当課		R 5	R 6	R 7	R 8	R 9	R 10	R 11	R 12	R 13	R 14			
②被害対象を減少させるための対策	a 立地適正化計画に定める防災指針に基づく対策の実施	—	沼津市	都市計画部まちづくり政策課	計画											ソフト	R5の立適の改定に伴い、防災指針に係る各課の施策をまとめ、立適に追加した。 R7以降の実施内容 浸水想定エリアの変更等があれば、防災指針への反映を検討する。	
					実績											R6までの 実施内容		
					予定											R7以降の 実施内容		
	b 雨水浸透施設・雨水貯留施設設置費補助金制度の普及促進	—	沼津市	建設部河川課	計画											ソフト	補助対象区域の拡大（R6）、補助制度の周知、補助金の交付 R7以降の実施内容 補助制度の周知 補助金の交付	
					実績											R6までの 実施内容		
					予定											R7以降の 実施内容		
	c 沼川流域整備計画の改定に向けた検討	—	静岡県 沼津市	河川企画課ほか関係各課 建設部河川課ほか関係各課	計画													R6までの 実施内容 県：関係者へのヒアリング及び沼川流域整備計画変更案の作成 市：県及び関係課との協議 R7以降の実施内容 改定に向け継続的な検討の実施
					実績											R6までの 実施内容		
					予定											R7以降の 実施内容		
	d 新たな対策の掘り起こしの検討	—	—	本協議会構成員を含む流域内のあらゆる関係者														
						これから実施するもの すでに実施しているもの												
						これから検討・計画するもの すでに検討を始めているもの												

分類	実施内容		対策量	機関	実施主体			実施期間											備考	
	施策名				担当課			R 5	R 6	R 7	R 8	R 9	R 10	R 11	R 12	R 13	R 14			
③被害の軽減、早期復旧・復興のための対策	a	雨水出水浸水想定区域の指定及び内水ハザードマップの作成	—	沼津市	建設部河川課 水道部下水道整備課	計画											ソフト			
						実績												R6までの 実施内容	R6 内水浸水想定区域図作成業務委託 ・内水浸水想定区域図作成、調査一式	
						予定												R7以降の 実施内容	R7 内水浸水想定区域図作成業務委託 R8 内水ハザードマップ作成	
	b	土砂災害警戒区域標識等の設置	N=15基程度	静岡県	沼津土木事務所企画検査課	計画											ソフト			
						実績												R6までの 実施内容	R 6 まで N = 3 基	
						予定												R7以降の 実施内容	対策量が増えるため、実施期間を延長して継続して実施していく	
	c	避難行動や被害軽減行動を促すための情報配信事業	—	沼津市	危機管理課	計画											ソフト			
						実績												R6までの 実施内容	・SNS、防災アプリによる配信 ・広報紙、FMラジオによる周知	
						予定												R7以降の 実施内容	・AIを活用したSNS災害情報の提供 ・災害ポータルサイトの構築	
	d	住民が主体的な避難行動につなげるためのマイ・タイムラインの普及	—	沼津市	危機管理課	計画											ソフト			
						実績												R6までの 実施内容	・対象世帯への資料配布 ・防災講座による周知	
						予定												R7以降の 実施内容	・防災講座による周知 ・地区防災会議での周知	
	e	ポンプ車、排水ユニットの導入・運用	ポンプ車 N=1台 ユニット N=2台	沼津市	建設部河川課	計画											ソフト			
						実績												R6までの 実施内容	R6 移動式排水施設（ポンプ車N=1台、ユニットN=2台）の導入	
						予定												R7以降の 実施内容	移動式排水施設の災害時の運用	
	f	土のうステーションの拡充・運営	N=4箇所	沼津市	建設部河川課	計画											ソフト			
						実績												R6までの 実施内容	拡充の検討 運営 N=3箇所	
						予定												R7以降の 実施内容	拡充の検討	
	g	新たな対策の掘り起こしの検討	—	—	本協議会構成員を含む流域内のあらゆる関係者															
							これから実施するもの すでに実施しているもの													
							これから検討・計画するもの すでに検討を始めているもの													

事業概要

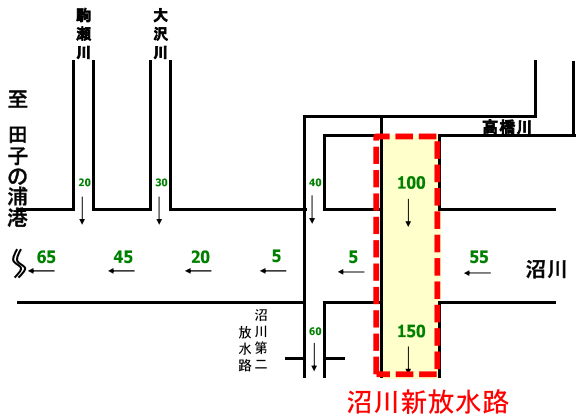
施策名 ①-a 沼川新放水路（仮称）の整備



<事業概要>

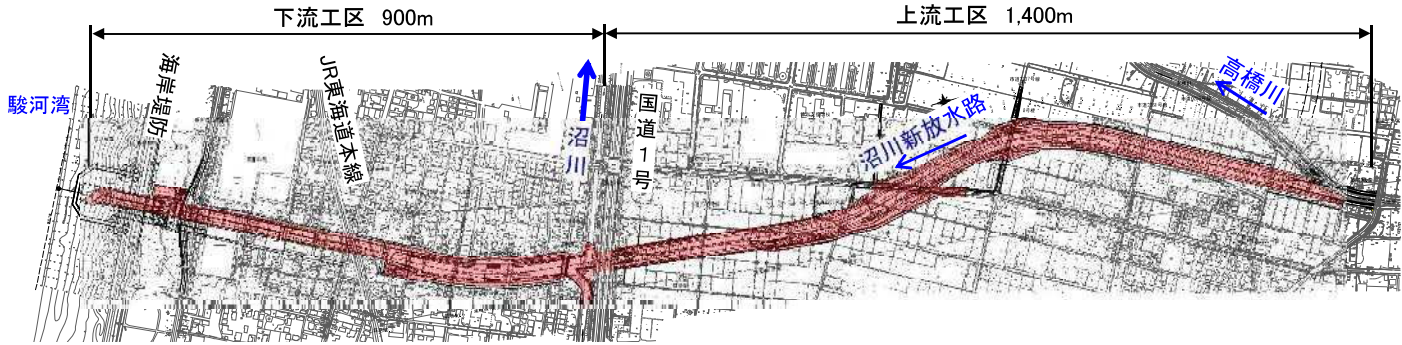
事業着手	昭和55年
計画期間	平成24年～令和14年 (H24.5河川整備計画)
全体事業費	370億円
事業概要	放水路 L=2.3 km

【流配図】 単位: m³/s

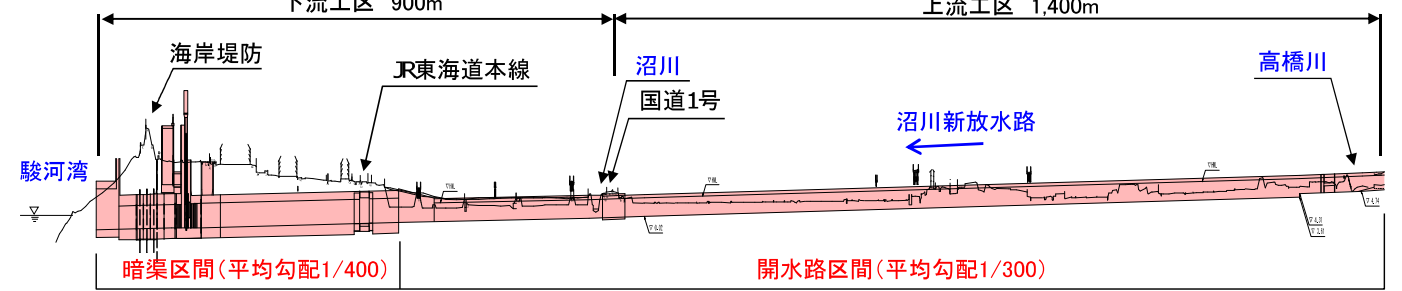


工事概要

【計画平面図】



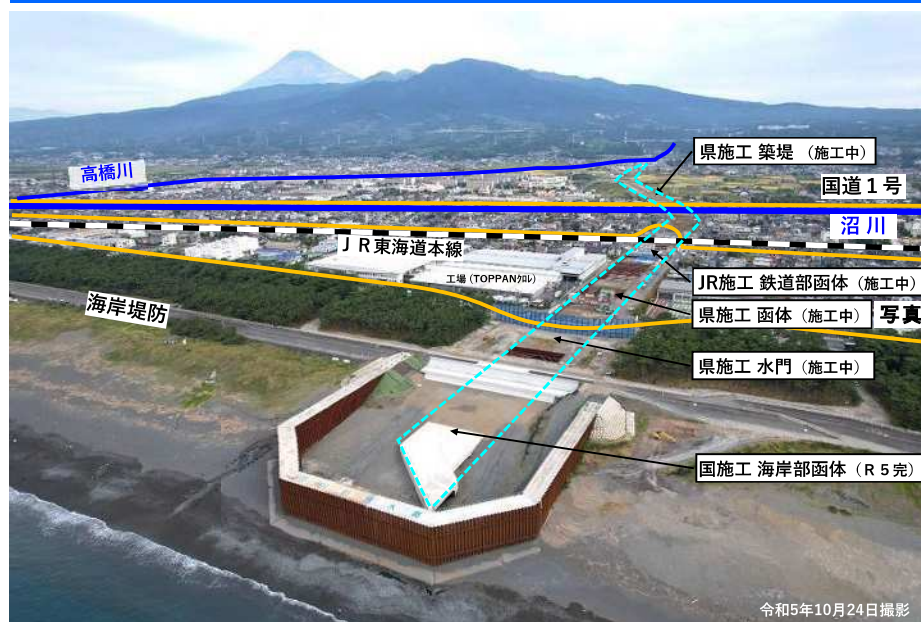
【縦断面図】



(工事スケジュール)



一級河川沼川 大規模特定河川事業 【整備状況写真】



写真③

写真②

写真①

施策名 ①-a 沼川新放水路（仮称）の整備
写真①（国施工）海岸部函体工事 整備状況



ドローンによる上空写真



放水路吐口部を望む



西側函体内 吐口部から上流を望む



東側函体内 上流から吐口部を望む

写真②（県施工）函体工事 整備状況



県施工区間 上空から下流を望む



西側函体内 上流を望む



西側側面函体内 下流を望む



西側函体内 上流を望む

写真③（JR施工）鉄道部函体工事 整備状況



J R 施工区間全景 HEP&JES工法



掘削完了R6.9



HEP&JES工法
下流西側から望む（発進立坑）



エレメント内掘削状況

HEP&JES工法
下流側から望む（発進立坑）

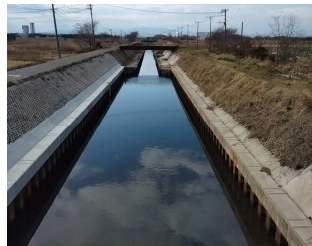
施策名 ①-b 高橋川の河道拡幅

〈護岸工〉

施工前



施工後



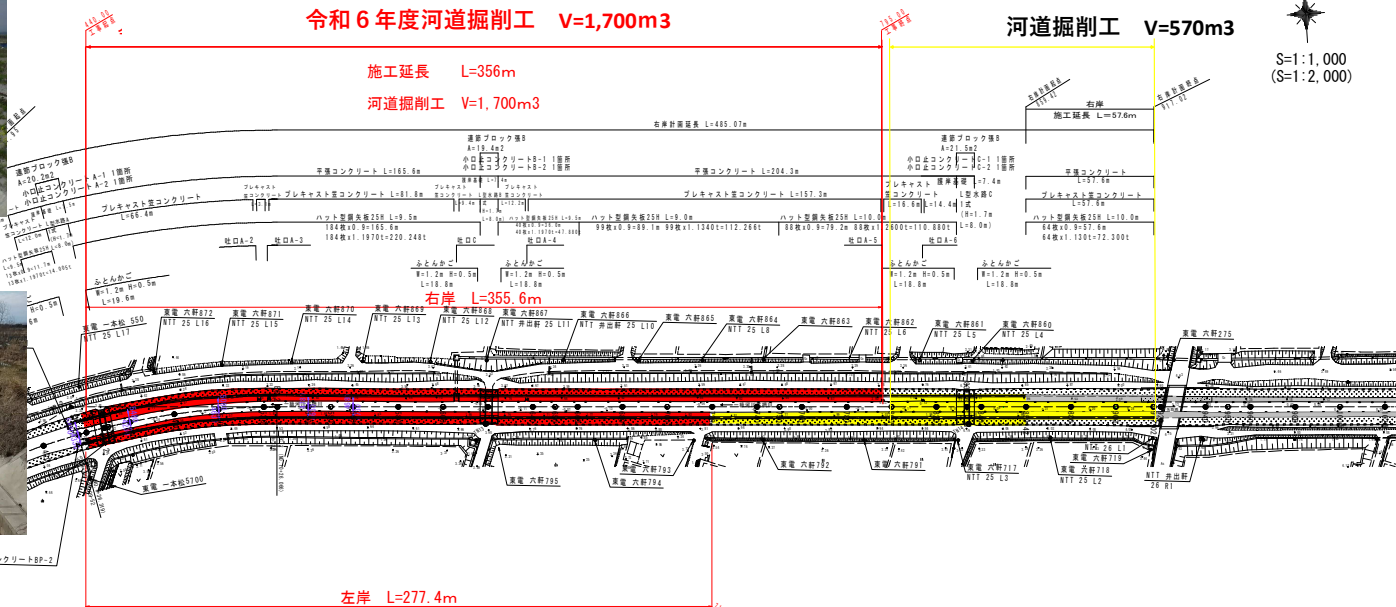
平面図

令和6年度河道掘削工 V=1,700m³

施工延長 L=356m
河道掘削工 V=1,700m³

令和5年度 護岸工（左岸）L=58m

河道掘削工 V=570m³



〈河道掘削工〉

施工前



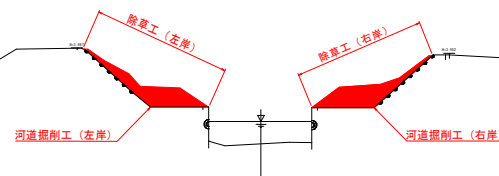
施工後



左岸 L=277.4m

標準横断面図

S=1:100
(S=1:200)



施工延長 L=197.02m

施工延長 L=139.42m
掘削 V=570m³

施工延長 L=57.6m

変更

工事名	令和5年度（第35-K2822-01号） 一級河川高橋川 国土強靱化対策 （総合流域防災）工事（河道掘削工）
工事箇所	沼津市 沼地先
図面の種類	平面図 標準横断面図
縮尺	図示（）はA3縮小 図面番号 5 箇中 1
測量年月日	R. 設計年月日 R.
事務所名	静岡県沼津土木事務所

※施工範囲及び数量については、事前測量の結果をもとに協議の上決定する。

平面図

沼津市柳沢地先

施策名 ①-c 高橋川の堤防強化

令和7年度以降 付替え道路工 L=400m

令和5年度堤防補強 L=240m

令和6年度堤防補強 L=160m

S=1:1,000
(S=1:2,000)

R5 施工状況



動態観測は、40m間隔に沈下板が設置されているため、月に1回4か月間の観測を想定している。
詳細な頻度や回数については、別途協議し決定する。

工 事 名	令和6年度「第15-K&R13-01」 一般河川高橋川念雨等災害対策工事 (堤防補強工事の2)		
主 要 部 所	沼津市柳沢地先		
図面の種類	平面図		
縮 尺	S=1:1,000 ()はA3縮小時	図面番号	14 葉中 1
測量年月日	令和 年 月 日	設計年月日	令和 年 月 日
事務所名	静岡県沼津土木事務所		

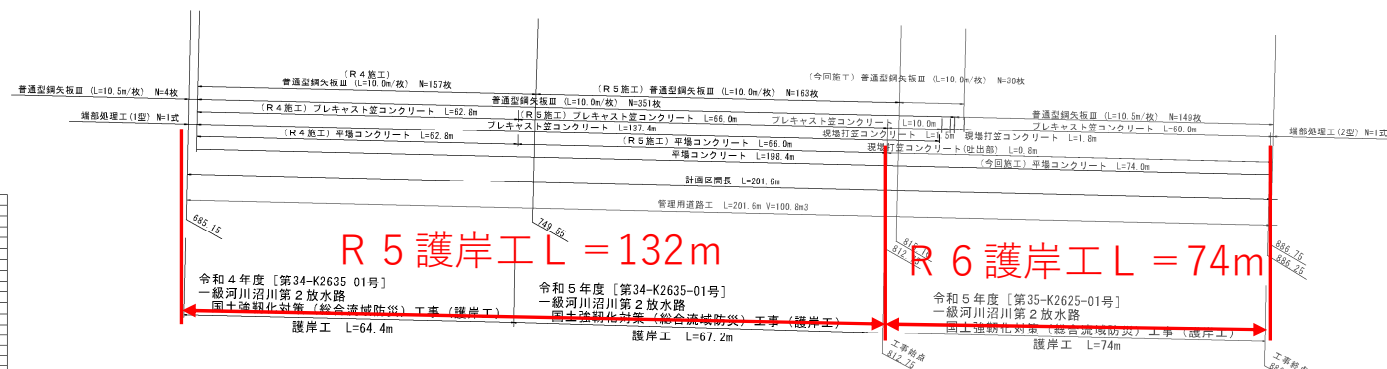
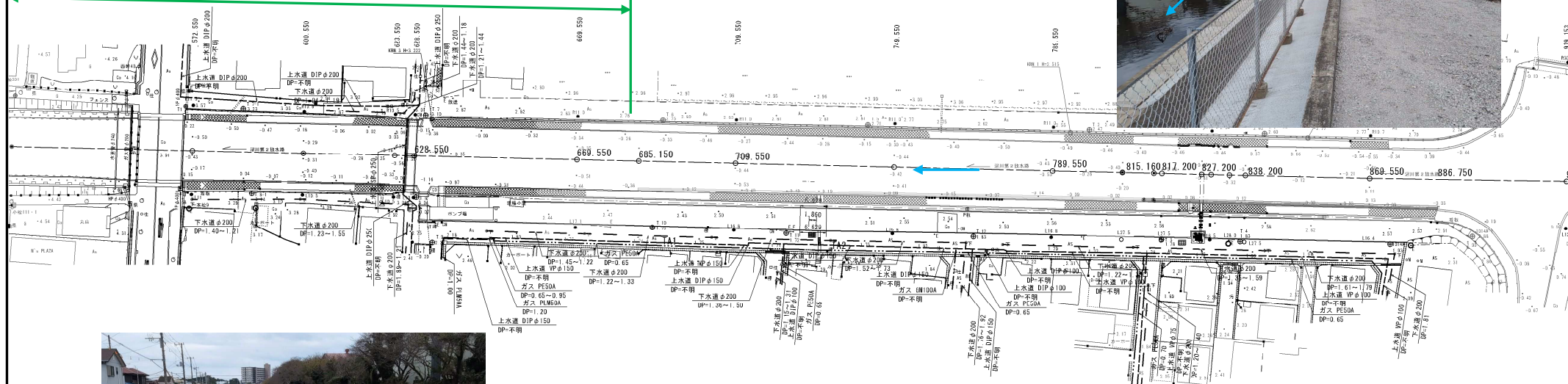
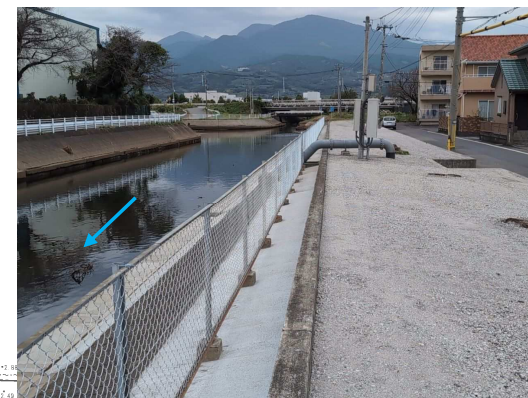
施策名 ①-d沼川第2放水路の河道掘削及び護岸強化

計画平面図

S=1:500
(S=1:1000)

沼津市西添町地先

R 7 以降護岸工L=200m

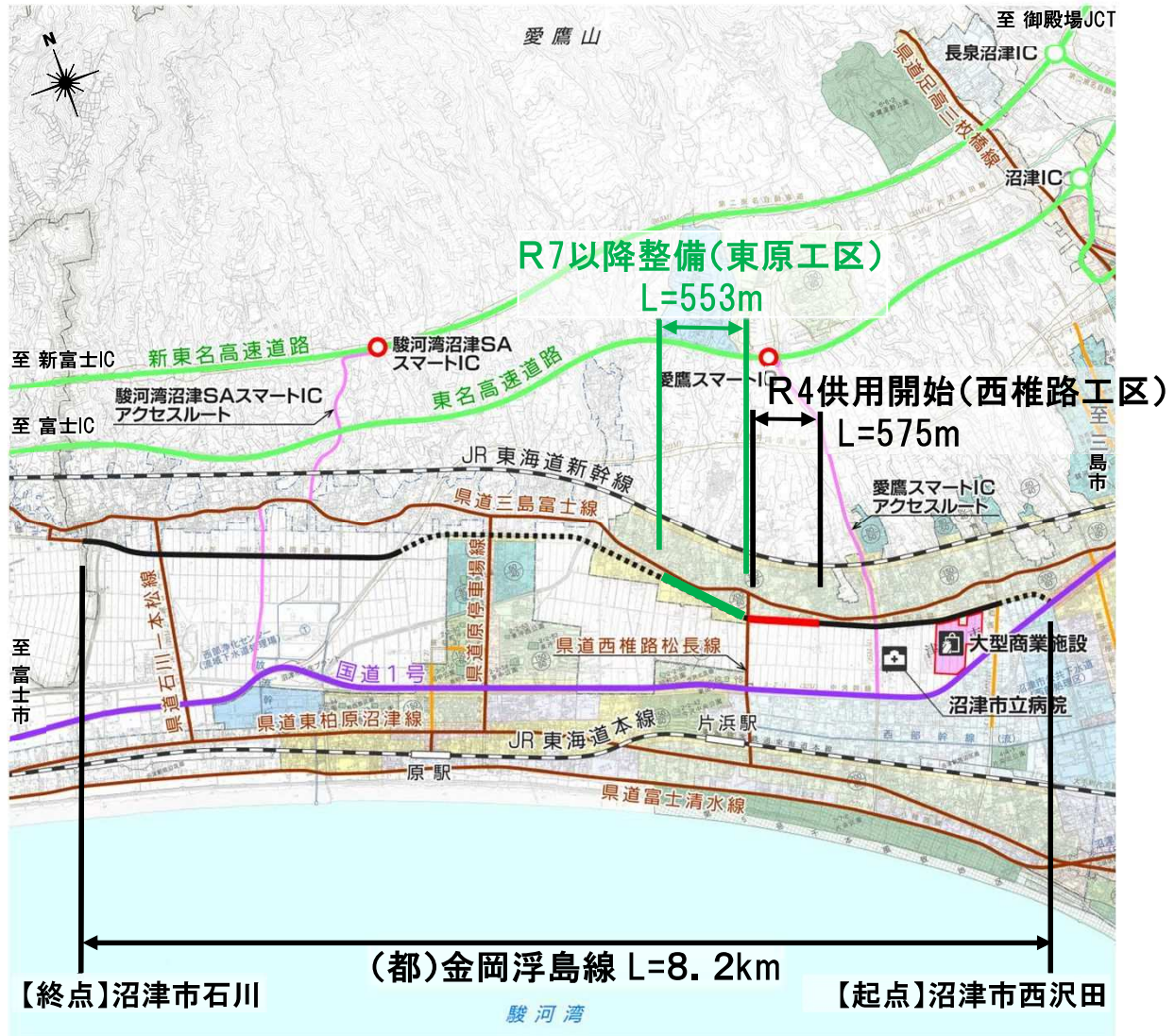


線	点	X	Y
線1	100.00	100.00	100.00
線2	100.00	100.00	100.00
線3	100.00	100.00	100.00
線4	100.00	100.00	100.00
線5	100.00	100.00	100.00
線6	100.00	100.00	100.00
線7	100.00	100.00	100.00
線8	100.00	100.00	100.00
線9	100.00	100.00	100.00
線10	100.00	100.00	100.00
線11	100.00	100.00	100.00
線12	100.00	100.00	100.00
線13	100.00	100.00	100.00
線14	100.00	100.00	100.00
線15	100.00	100.00	100.00
線16	100.00	100.00	100.00
線17	100.00	100.00	100.00
線18	100.00	100.00	100.00
線19	100.00	100.00	100.00
線20	100.00	100.00	100.00
線21	100.00	100.00	100.00
線22	100.00	100.00	100.00
線23	100.00	100.00	100.00
線24	100.00	100.00	100.00
線25	100.00	100.00	100.00
線26	100.00	100.00	100.00
線27	100.00	100.00	100.00
線28	100.00	100.00	100.00
線29	100.00	100.00	100.00
線30	100.00	100.00	100.00
線31	100.00	100.00	100.00
線32	100.00	100.00	100.00
線33	100.00	100.00	100.00
線34	100.00	100.00	100.00
線35	100.00	100.00	100.00
線36	100.00	100.00	100.00
線37	100.00	100.00	100.00
線38	100.00	100.00	100.00
線39	100.00	100.00	100.00
線40	100.00	100.00	100.00
線41	100.00	100.00	100.00
線42	100.00	100.00	100.00
線43	100.00	100.00	100.00
線44	100.00	100.00	100.00
線45	100.00	100.00	100.00
線46	100.00	100.00	100.00
線47	100.00	100.00	100.00
線48	100.00	100.00	100.00
線49	100.00	100.00	100.00
線50	100.00	100.00	100.00
線51	100.00	100.00	100.00
線52	100.00	100.00	100.00
線53	100.00	100.00	100.00
線54	100.00	100.00	100.00
線55	100.00	100.00	100.00
線56	100.00	100.00	100.00
線57	100.00	100.00	100.00
線58	100.00	100.00	100.00
線59	100.00	100.00	100.00
線60	100.00	100.00	100.00
線61	100.00	100.00	100.00
線62	100.00	100.00	100.00
線63	100.00	100.00	100.00
線64	100.00	100.00	100.00
線65	100.00	100.00	100.00
線66	100.00	100.00	100.00
線67	100.00	100.00	100.00
線68	100.00	100.00	100.00
線69	100.00	100.00	100.00
線70	100.00	100.00	100.00
線71	100.00	100.00	100.00
線72	100.00	100.00	100.00
線73	100.00	100.00	100.00
線74	100.00	100.00	100.00
線75	100.00	100.00	100.00
線76	100.00	100.00	100.00
線77	100.00	100.00	100.00
線78	100.00	100.00	100.00
線79	100.00	100.00	100.00
線80	100.00	100.00	100.00
線81	100.00	100.00	100.00
線82	100.00	100.00	100.00
線83	100.00	100.00	100.00
線84	100.00	100.00	100.00
線85	100.00	100.00	100.00
線86	100.00	100.00	100.00
線87	100.00	100.00	100.00
線88	100.00	100.00	100.00
線89	100.00	100.00	100.00
線90	100.00	100.00	100.00
線91	100.00	100.00	100.00
線92	100.00	100.00	100.00
線93	100.00	100.00	100.00
線94	100.00	100.00	100.00
線95	100.00	100.00	100.00
線96	100.00	100.00	100.00
線97	100.00	100.00	100.00
線98	100.00	100.00	100.00
線99	100.00	100.00	100.00
線100	100.00	100.00	100.00

施策名 ①-h (都) 金岡浮島線整備に伴う排水系統の見直し検討
①-o 流域内道路の歩道舗装 (透水性舗装) (県道三島富士線など)

(都) 金岡浮島線 県施行街路

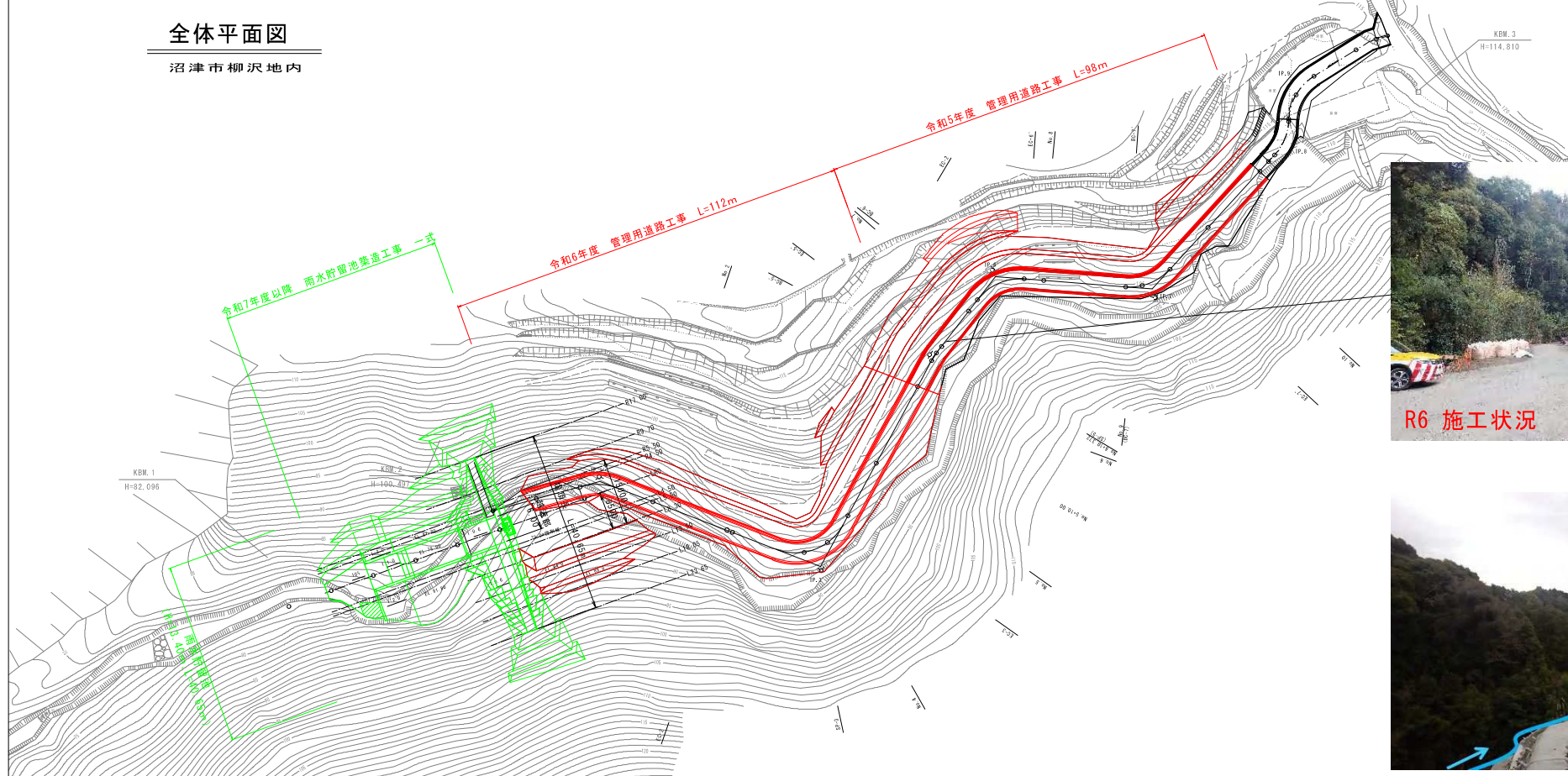
h (都)金岡浮島線整備に伴う排水系統の見直しの検討
0 流域内道路の歩道舗装（透水性舗装）（県道三島富士線BPなど）



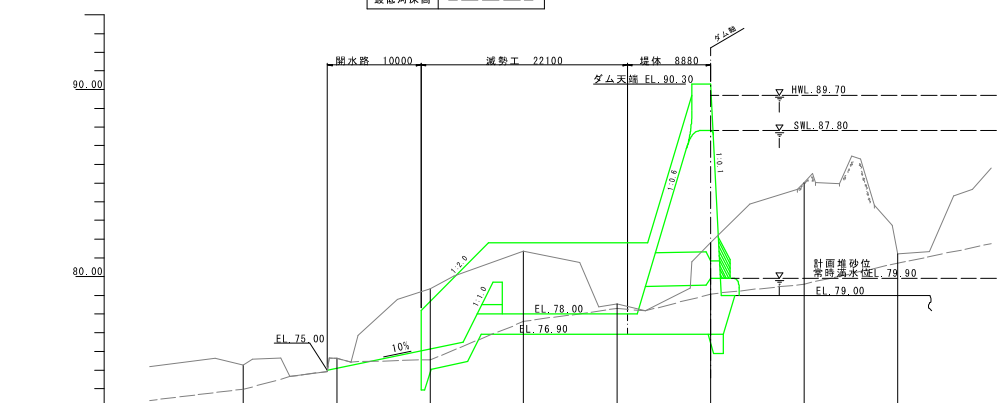
《参考》 R 4 年度供用開始區間（西椎路工區）



沼津市柳沢地内

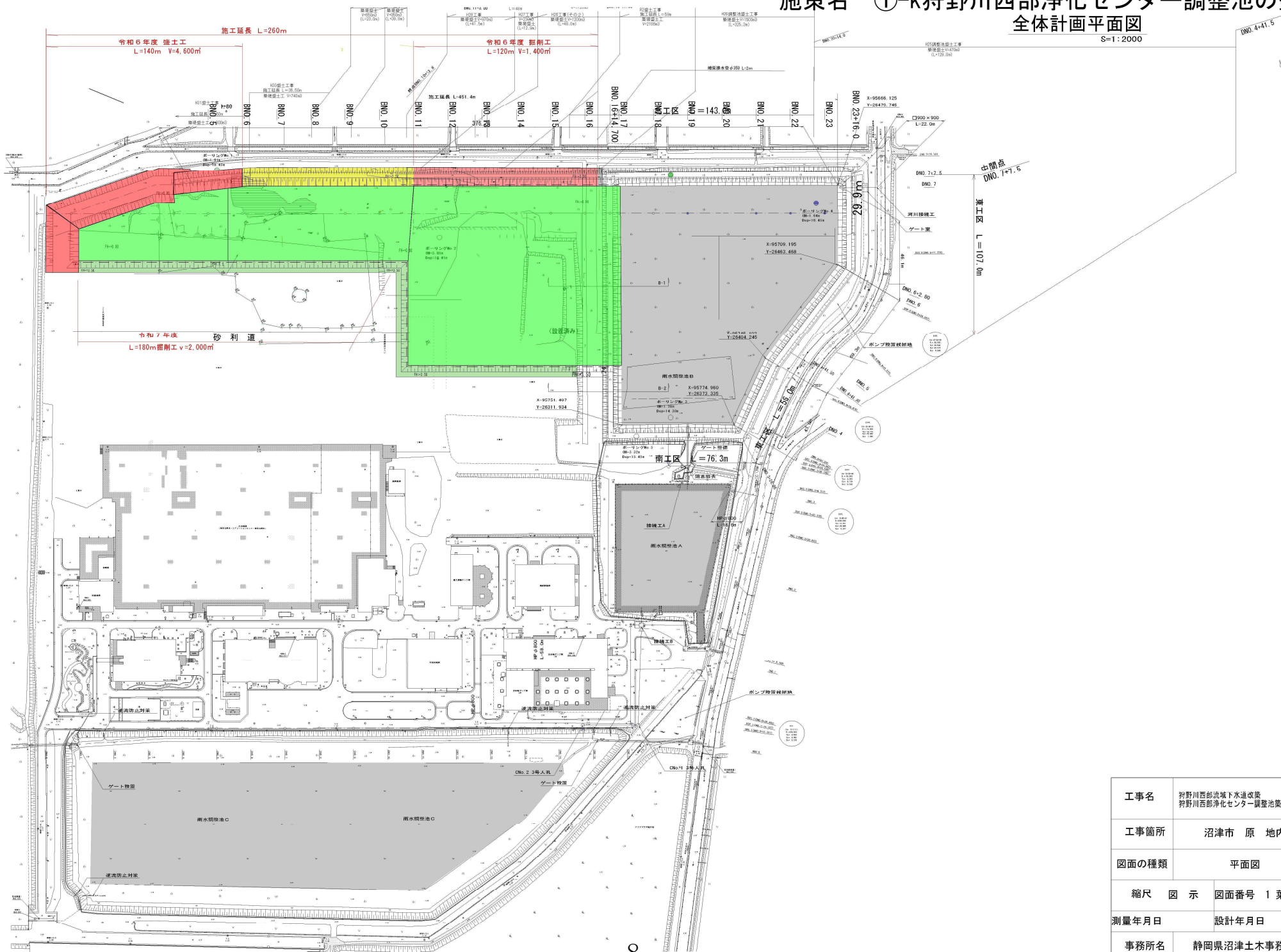


地 盤 高	_____
最低河床高	— — — — —



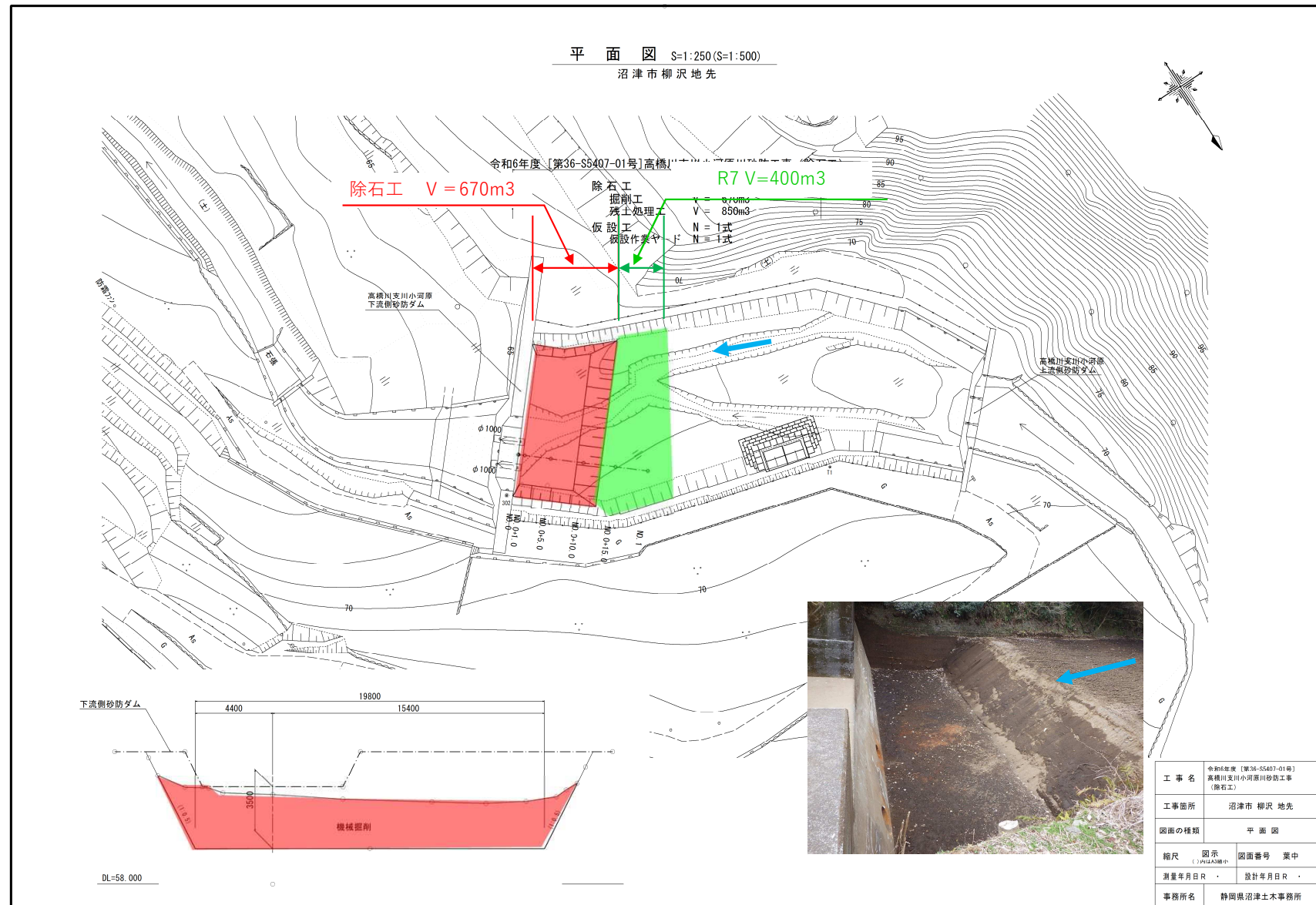
施策名 ①-k狩野川西部浄化センター調整池の整備 全体計画平面図

S=1:2000

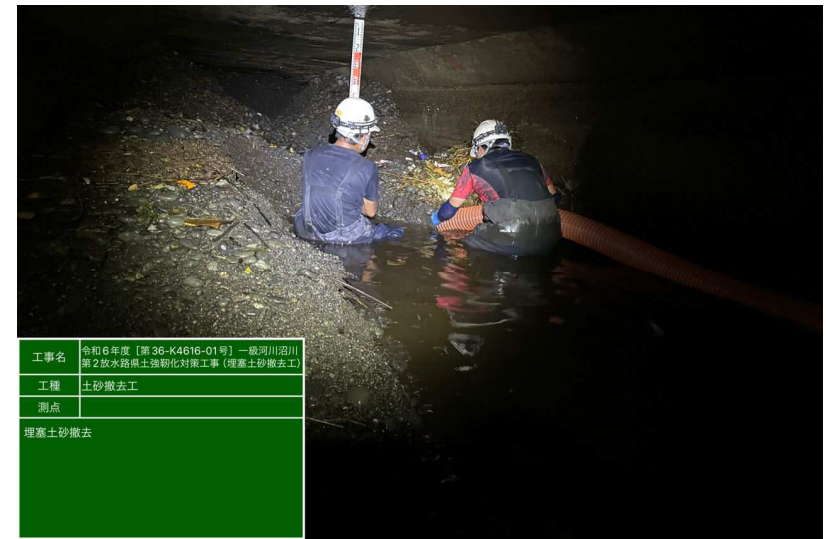
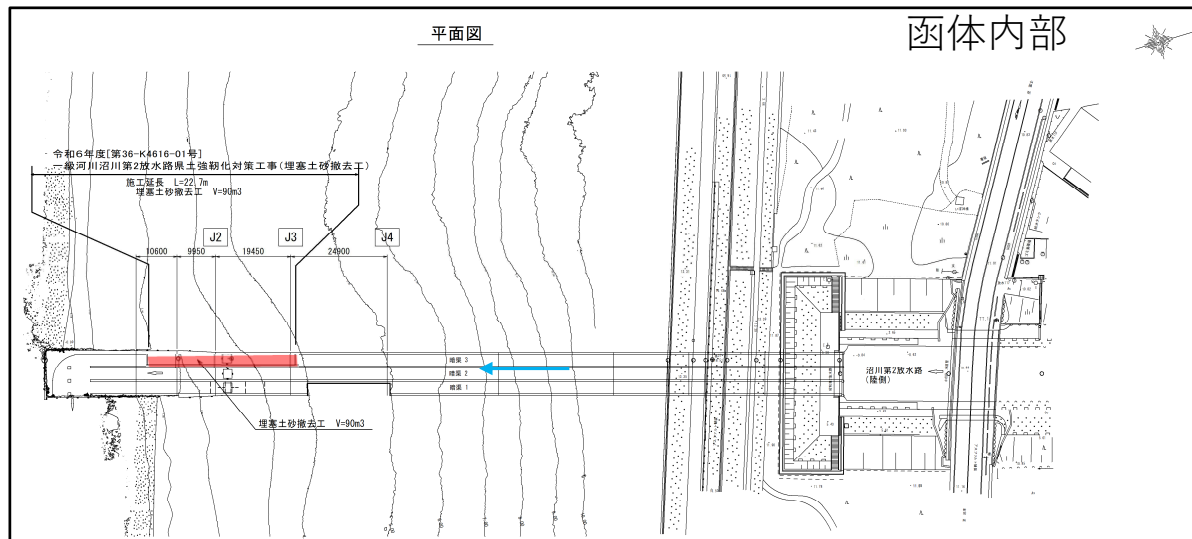
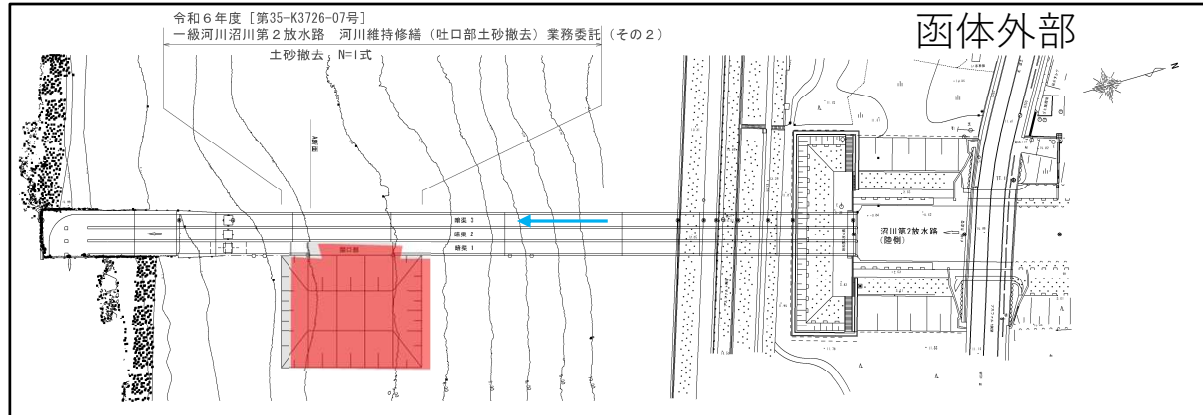


工事名	狩野川西部流域下水道改善 狩野川西部浄化センター調整池築造工事	
工事箇所	沼津市 原 地内	
図面の種類	平面図	
縮尺	図示	図面番号 1 葉中 1
測量年月日	設計年月日	
事務所名	静岡県沼津土木事務所	

施策名 ①-Ⅰ砂防堰堤への雨水貯留機能の付加



施策名 ①-q沼川第2放水路の維持管理（トンネル部）



R 5 掘削 $V = 4 \text{ km}^3$ R 6 掘削 $V = 3 \text{ km}^3$

R 7 掘削 $V = 3 \text{ km}^3$

施策名 ②-c沼川流域整備計画の改定に向けた検討

1 実施内容

沼川流域整備計画の策定時点(H4.4)と現時点における流域の開発計画、土地利用計画に差異が生じていることから関係機関との連絡・調整を図り、R6「流域整備計画」の改定(案)を作成した。

2 関係機関との調整(ヒアリング)状況

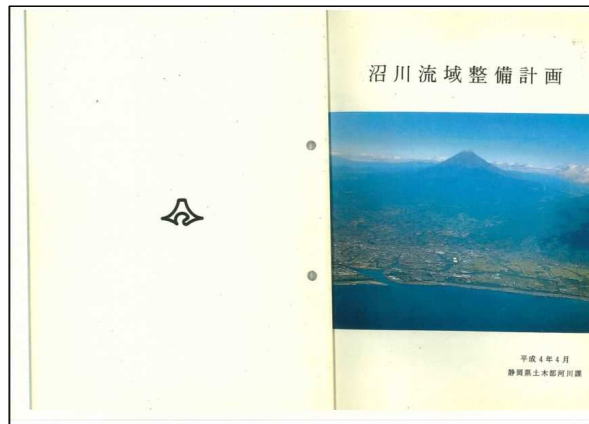
沼川流域整備計画の運用状況や計画に位置付けられた施設整備の状況を関係課へ確認した

沼津市河川課他 令和6年6月14日

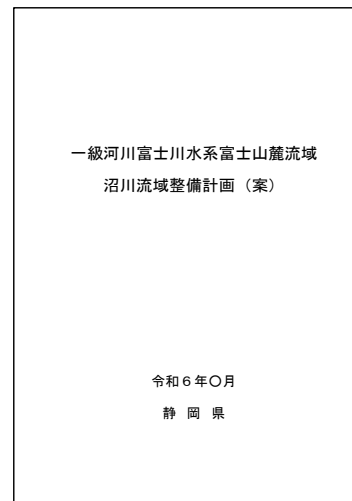
富士市河川課他 令和6年7月30日

3 今後の予定

沼川流域整備計画の運用状況等、関係課へのヒアリング結果を踏まえ、引き続き改定に向けた検討を実施していく。



沼川流域整備計画 (H4.4策定)



改定(案) (R6.8)



沼津市関係課への
ヒアリング状況 (R6.6)

移動式排水施設の導入について

移動式排水施設概要

内訳：排水ポンプ車 1台、排水ポンプパッケージ 2台

1.排水ポンプ車

排水ポンプ車概要				
納車日	令和6年7月23日			
必要免許	中型免許			
	旧普通免許 中型車8t限定			
車両寸法	車幅2.3m×車長7.7m×車高2.7m			
タンク容量	250L			
稼働時間	9時間+4時間（車両燃料）=13時間			
排水ポンプ	4台（1台あたり 7.5m ³ /分）			
排水揚程	10m			
排水能力	7.5m ³ /分	×	4台	= 30.0m ³ /分
ケーブル延長	40m			
ホース	10m	×	4巻	= 40m分
	20m	×	8巻	= 160m分

2.排水ポンプパッケージ

排水ポンプパッケージ概要				
納品日	令和6年6月5日			
運搬車両	4tクレーン付トラック(ロング)			
必要運転免許	中型免許			
	旧普通免許 中型車8t限定			
作業必要資格	小型移動式クレーン 玉掛け			
発電機	W1850×D880×H1250 1100kg			
発電機タンク容量	100L			
パッケージ	W1600×D1200×H1500			
	915kg			
稼働時間	9時間			
排水ポンプ	φ200mm 2台（5.0m ³ /分）			
ポンプ重量	約35kg/台			
排水揚程	10m			
排水能力	5.0m ³ /分	×	2台	= 10.0m ³ /分
ケーブル延長	40m			
ホース重量	約30kg/本			
ホース	20m	×	4巻	= 80m分

