令和８年７月21日
水道事業審議会
議題（１）

令和８年度　事業計画について

（令和８年度 鳥取市水道事業会計当初予算）

予算収支状況 …… Ｐ１
給水収益(税抜き)・有収水量の状況 …… Ｐ２
企業債残高の状況 …… Ｐ３
令和８年度当初予算事業別概要
　１ 配水施設整備事業 …… Ｐ４
　２ 地域水道整備事業 …… Ｐ６
　３ 配水管等改良事業 …… Ｐ９
　４ 諸施設整備事業 …… Ｐ12
　５ その他の事業 …… Ｐ13

予 算 収 支 状 況

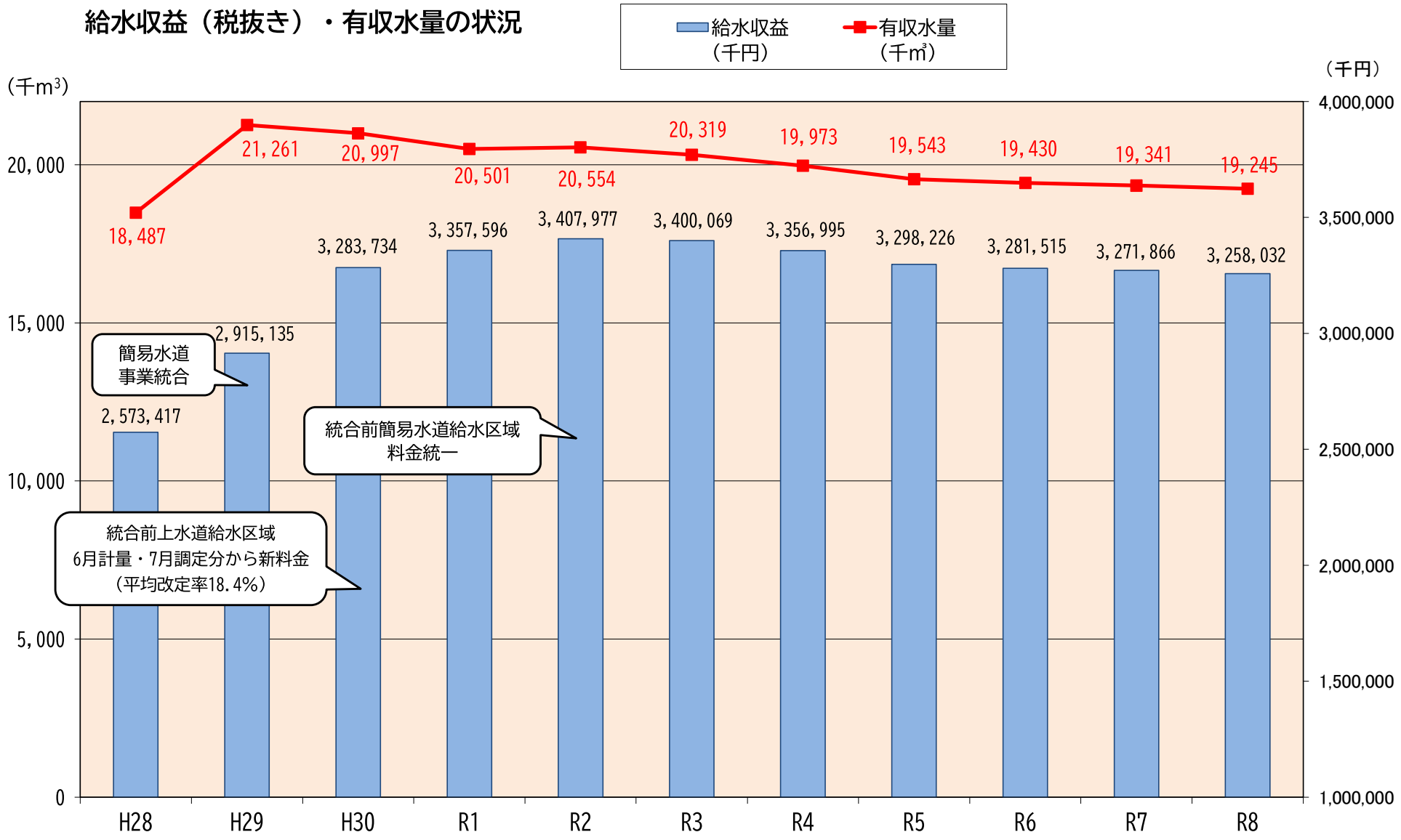
（単位：千円）

区　分		令和８年度 当初予算	令和７年度 当初予算	増　減		備　考
				金　額	率(%)	
収益的収支 ※１	収益的収入	5,095,794 うち水道料金 3,583,835	5,108,236 うち水道料金 3,598,776	△ 12,442	△0.2	給水収益(水道料金)の減等
	収益的支出	5,048,997 うち減価償却費等 2,617,210	4,996,605 うち減価償却費等2,587,658	52,392	1.0	量水器検定満期取替業務、配水管仮設費及び撤去費の増等
	差　引	46,797	111,631	△ 64,834		
資本的収支 ※２	資本的収入	1,832,731	1,545,461	287,270	18.6	企業債、国庫補助金、工事負担金(原因者工事)の増等
	資本的支出	3,980,205 うち建設改良費 2,689,158	3,749,512 うち建設改良費 2,433,460	230,693	6.2	建設改良費(原因者工事、諸施設整備工事)の増等
	差　引	△ 2,147,474	△ 2,204,051	56,577		差引不足額 2,147,474千円は、過年度分損益勘定留保資金などで補填する
財政規模 (収益的支出＋資本的支出)		9,029,202	8,746,117	283,085	3.2	

※１ 収益的収支：事業の運営や施設の管理に関わる収支

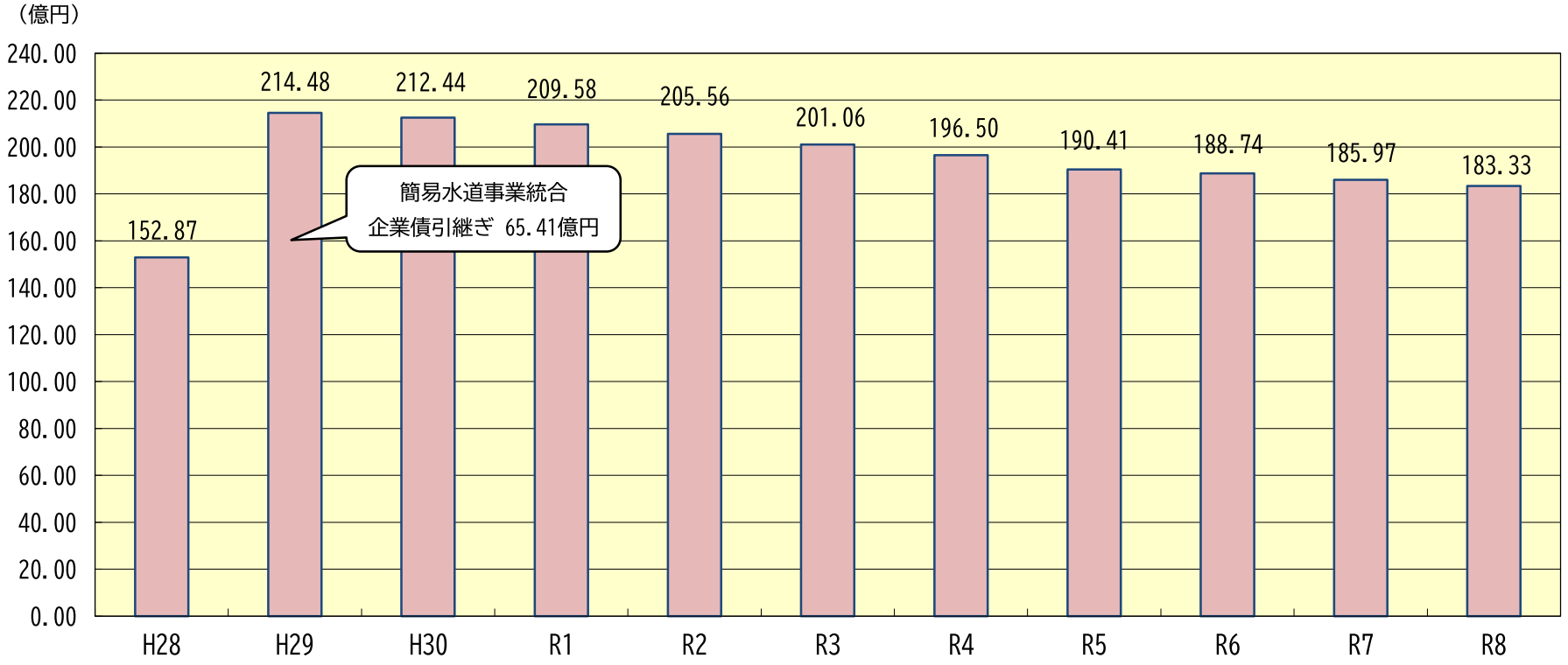
※２ 資本的収支：施設の新設や改良に関わる収支

給水収益（税抜き）・有収水量の状況



※H28～R6は決算値、R7は決算見込値、R8は当初予算値

企業債残高の状況



（単位：億円）

	H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7	R8
借入額	4.24	7.46	9.72	9.18	8.73	8.66	9.23	7.44	11.78	10.39	10.27
償還額	8.93	11.26	11.76	12.04	12.75	13.16	13.79	13.53	13.45	13.16	12.91
企業債残高	152.87	214.48	212.44	209.58	205.56	201.06	196.50	190.41	188.74	185.97	183.33

※ H28～R6は決算値、R7は決算見込値、R8は当初予算値

令和８年度当初予算事業別概要

年　度	Ｒ８	会　計	水道事業会計	所　属	水道局
款	資本的支出	項	建設改良費	事業名	配水施設整備事業

財源内訳		
	企業債	72,300
	国庫補助金	40,000
	出資金	40,000
	工事負担金	
	自己財源等	65,149
計		217,449

事業の概要

1　配水施設整備事業　　217,449千円　（R7当初予算 258,984千円）

（１）基幹管路耐震化　　30,000千円

管路更新（耐震化）計画に基づき、基幹管路のうち耐震性を有していない管路を耐震管に布設替えを行う。
令和８年度は、徳尾系送水管の耐震化と合わせて、水需要減少を踏まえた最適化（ダウンサイジング）を継続して行う。
・徳尾系送水管布設工事

（２）配水管網整備　　28,300千円

平常時の維持管理、非常時の迅速な対応を可能とするため、配水ブロック化計画の推進を行う。
令和８年度は、徳尾系配水ブロックを形成するための管路整備を行う。
・古海地内配水管布設替工事

（３）河原地域施設統廃合　　132,000千円

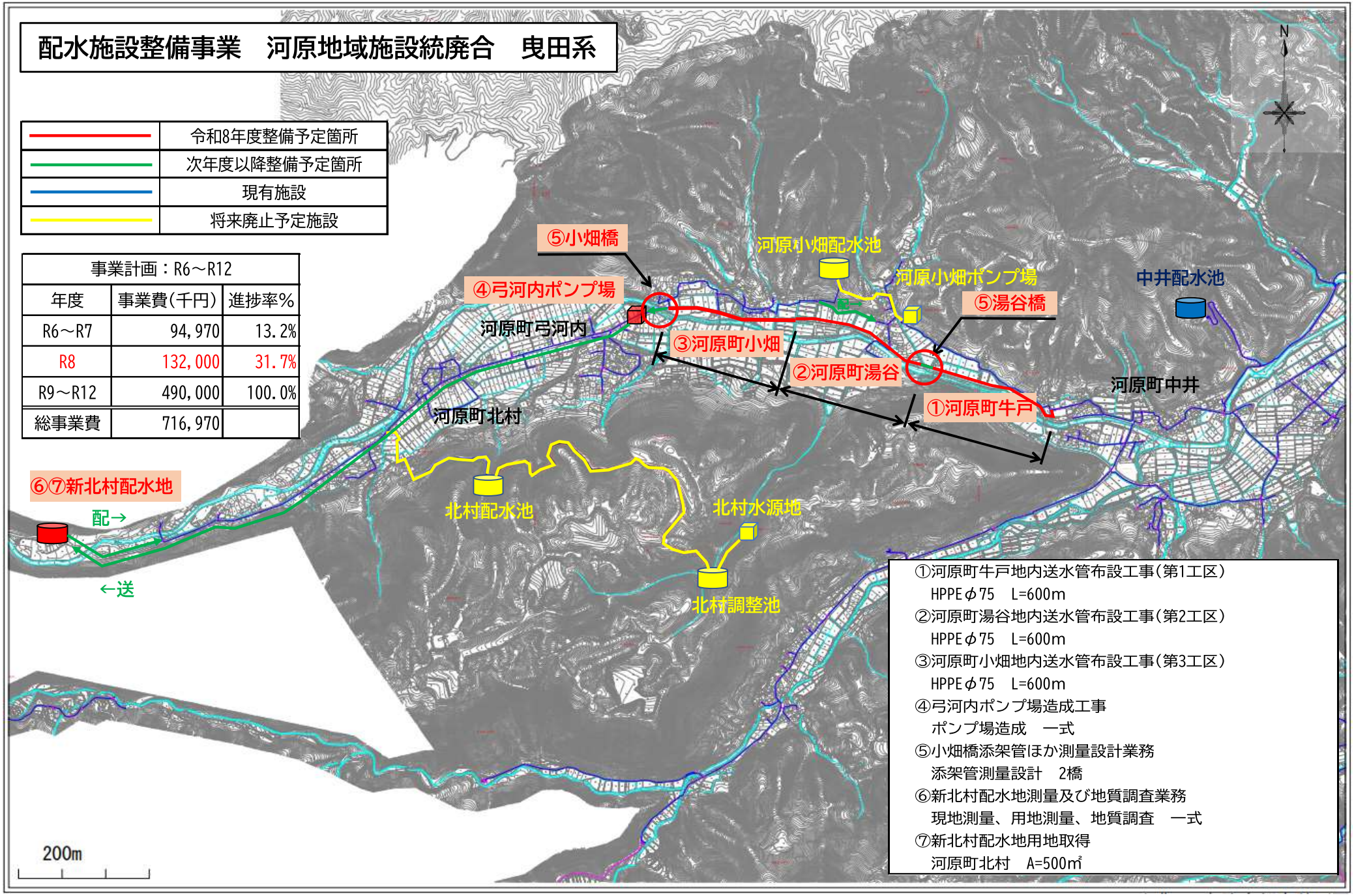
河原地域の施設整備計画に基づき、曳田配水区域と北村配水区域の統合事業を継続して行う。
令和８年度は、新設ポンプ場の造成、送水管路の整備を行う。また、新設配水地建設予定箇所の用地測量、地質調査及び用地買収を行う。
・弓河内ポンプ場造成工事、河原町牛戸地内送水管布設工事、新北村配水地測量及び地質調査業務、新北村配水地用地取得　等

（４）その他（人件費等）　　27,149千円

配水施設整備事業　河原地域施設統廃合　曳田系

――	令和8年度整備予定箇所
――	次年度以降整備予定箇所
――	現有施設
――	将来廃止予定施設

事業計画：R6～R12		
年度	事業費(千円)	進捗率%
R6～R7	94,970	13.2%
R8	132,000	31.7%
R9～R12	490,000	100.0%
総事業費	716,970	



①河原町牛戸地内送水管布設工事(第1工区)
　HPPEφ75　L=600m
②河原町湯谷地内送水管布設工事(第2工区)
　HPPEφ75　L=600m
③河原町小畑地内送水管布設工事(第3工区)
　HPPEφ75　L=600m
④弓河内ポンプ場造成工事
　ポンプ場造成　一式
⑤小畑橋添架管ほか測量設計業務
　添架管測量設計　2橋
⑥新北村配水地測量及び地質調査業務
　現地測量、用地測量、地質調査　一式
⑦新北村配水地用地取得
　河原町北村　A=500㎡

令和８年度当初予算事業別概要

年　度	Ｒ８	会　計	水道事業会計	所　属	水道局
款	資本的支出	項	建設改良費	事業名	地域水道整備事業

財源内訳		
	企業債	420,600
	国庫補助金	
	出資金	
	工事負担金	7,700
	自己財源等	200,125
計		628,425

事業の概要

２ 地域水道整備事業　　628,425千円　（R7当初予算 659,102千円）

平成２９年４月に上水道事業へ統合した旧簡易水道地域については、「地域水道整備計画」に基づき、施設の統廃合、江山浄水場の配水区域拡大のための管路及び施設の整備を行っている。

なお、旧簡易水道地域の老朽化した管路・施設の更新については、配水管等改良事業及び諸施設整備事業において行っている。（事業費約3.5億円　地域水道整備事業と合わせて約9.8億円）

（１）施設整備工事　　568,770千円

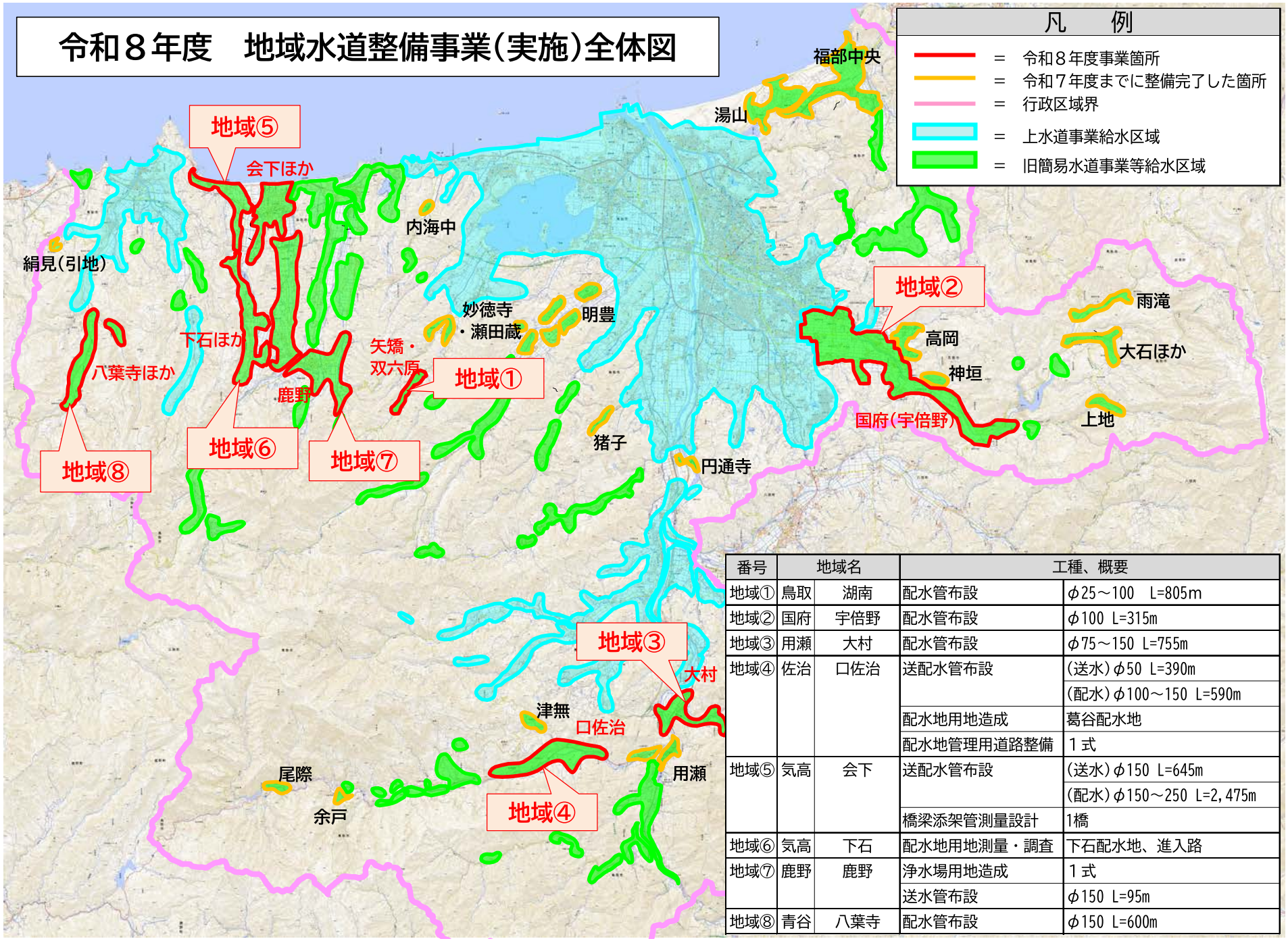
鳥取地域	湖南	（配水管布設）	【図面番号 地域①】
国府地域	宇倍野	（配水管布設）	【図面番号 地域②】
用瀬地域	大村	（配水管布設）	【図面番号 地域③】
佐治地域	口佐治	（送配水管布設、配水地用地造成、配水地管理用道路整備）	【図面番号 地域④】
気高地域	会下	（送配水管布設）	【図面番号 地域⑤】
鹿野地域	鹿野	（浄水場用地造成、送水管布設）	【図面番号 地域⑦】
青谷地域	八葉寺	（配水管布設）	【図面番号 地域⑧】

（２）調査設計業務　　27,000千円

気高地域	会下	（橋梁添架管測量設計）	【図面番号 地域⑤】
	下石	（配水地用地測量・調査）	【図面番号 地域⑥】

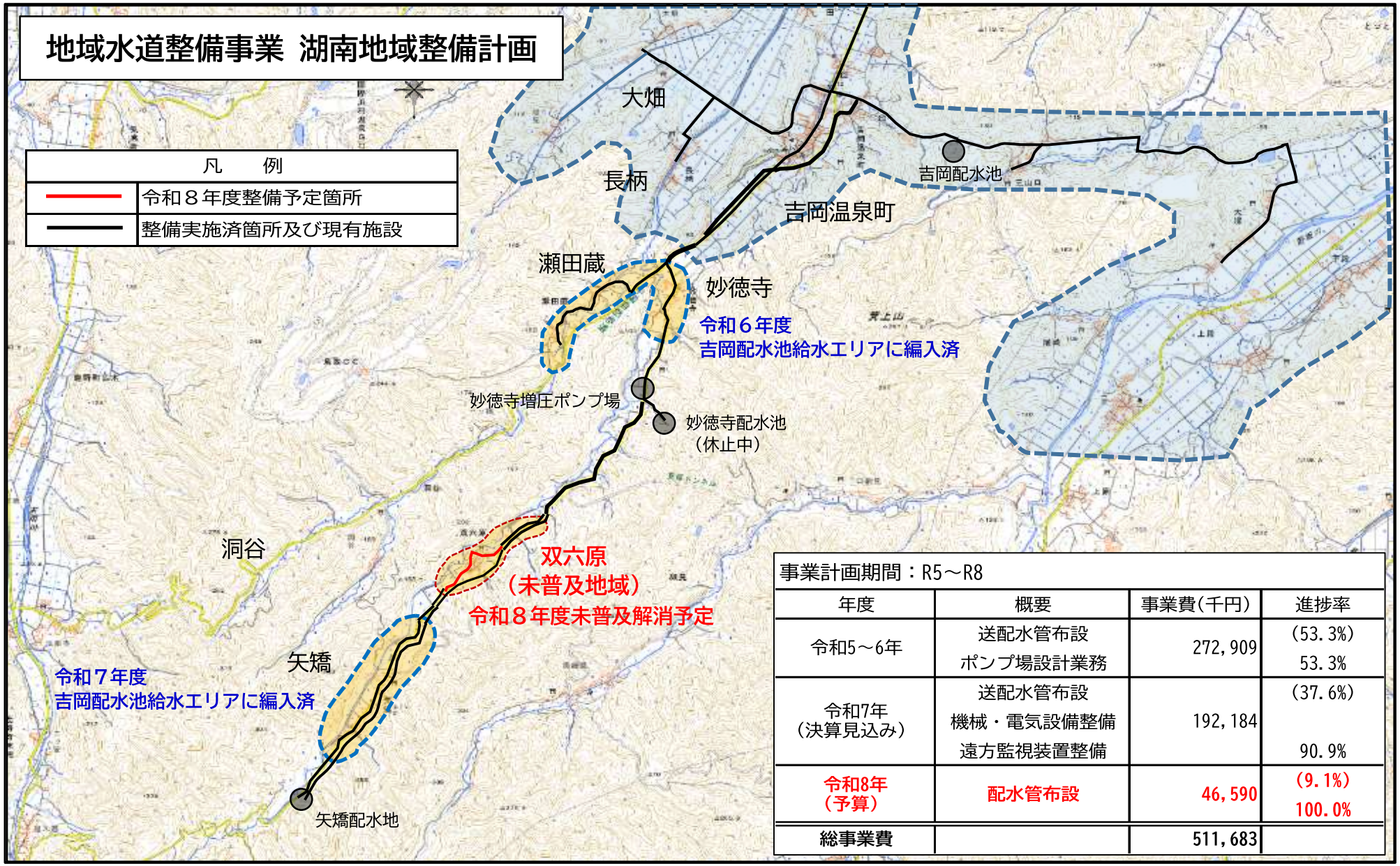
（３）その他（負担金、人件費等）　　32,655千円

令和８年度　地域水道整備事業（実施）全体図



番号	地域名		工種、概要	
地域①	鳥取	湖南	配水管布設	φ25～100　L=805m
地域②	国府	宇倍野	配水管布設	φ100　L=315m
地域③	用瀬	大村	配水管布設	φ75～150　L=755m
地域④	佐治	口佐治	送配水管布設	（送水）φ50　L=390m
				（配水）φ100～150　L=590m
			配水地用地造成	葛谷配水地
			配水地管理用道路整備	１式
地域⑤	気高	会下	送配水管布設	（送水）φ150　L=645m
				（配水）φ150～250　L=2,475m
			橋梁添架管測量設計	1橋
地域⑥	気高	下石	配水地用地測量・調査	下石配水地、進入路
地域⑦	鹿野	鹿野	浄水場用地造成	１式
			送水管布設	φ150　L=95m
地域⑧	青谷	八葉寺	配水管布設	φ150　L=600m

地域水道整備事業　湖南地域整備計画



事業計画期間：R5～R8

年度	概要	事業費(千円)	進捗率
令和5～6年	送配水管布設 ポンプ場設計業務	272,909	(53.3%) 53.3%
令和7年 （決算見込み）	送配水管布設 機械・電気設備整備 遠方監視装置整備	192,184	(37.6%) 90.9%
令和8年 （予算）	配水管布設	46,590	(9.1%) 100.0%
総事業費		511,683	

令和８年度当初予算事業別概要

年　度	Ｒ８	会　計	水道事業会計	所　属	水道局
款	資本的支出	項	建設改良費	事業名	配水管等改良事業

財源内訳		
	企業債	534,400
	国庫補助金	25,333
	出資金	25,300
	工事負担金	314,079
	自己財源等	403,203
計		1,302,315

事業の概要

３ 配水管等改良事業　　1,302,315千円　（R7当初予算 1,028,922千円）

（１）震災対策整備事業　　579,670千円

・**震災時応急給水拠点第２次整備**（事業期間 令和元年度～令和10年度）　　107,320千円

２次整備を行う４７か所の応急給水拠点、施設において、令和元年度から計画的に事業を行っており、令和８年度も継続して整備を行う。

・**老朽管更新**　　472,350千円

赤水の発生や破損事故が起こりやすい鋳鉄管、ビニル管、鋼管などの老朽管を、継続して衝撃に強い耐震管へ布設替えする。工事の実施に当たっては、他の事業者が行う工事との同時施工などによりコストの縮減を図る。

（２）原因者工事等　　611,038千円

県などの原因者からの依頼による水道管の移設工事等を協議、調整のうえ実施する。また、近接する箇所に老朽管がある場合は、これらの工事に併せて改良等を行うことによりコストの縮減を図る。

・鳥取県土整備事務所ほか県施行工事　　168,925千円
・鳥取市下水道部ほか市施行工事　　40,630千円
・消火栓設置工事　　83,900千円
・その他(給水装置申込に伴う工事、その他自己財源工事)　　317,583千円

（３）その他（委託料、賃借料、人件費等）　　111,607千円

震災時応急給水拠点整備箇所

凡　例	
	Ｒ７以前整備済み箇所
	Ｒ８整備予定箇所
	Ｒ９以降整備予定箇所

第１次整備（H10～13整備済み）

【応急給水拠点】（12か所）

- 東中学校
- 西中学校
- 桜ヶ丘中学校
- 鳥取西高等学校
- 遷喬小学校
- 明徳小学校
- 鳥取市民体育館
- 鳥取産業体育館
- 高草中学校
- 千代水スポーツ広場
- 賀露小学校
- 末恒小学校

【応急給水施設】（６か所）

- 鳥取県庁（災害対策本部）
- 鳥取市役所（災害対策本部）
  ※新庁舎（幸町）Ｒ１整備
- 鳥取赤十字病院（救急指定病院）
- 鳥取県立中央病院（救急指定病院）
- 鳥取市立病院（救急指定病院）
- 鳥取生協病院（救急指定病院）

第２次整備（Ｒ１～10）

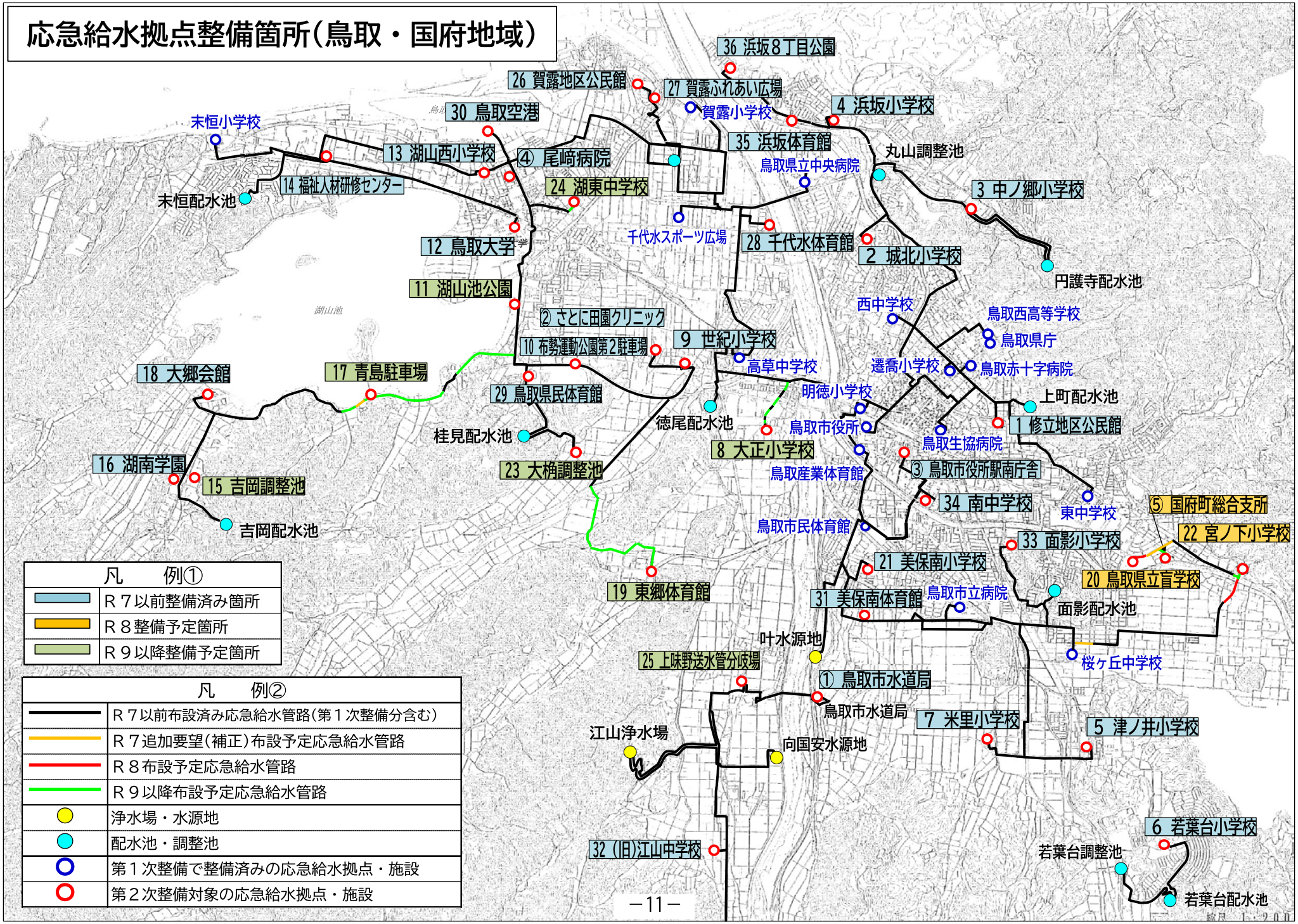
【応急給水拠点】（40か所）

1	修立地区公民館	26	賀露地区公民館
2	城北小学校	27	賀露ふれあい広場
3	中ノ郷小学校	28	千代水体育館
4	浜坂小学校	29	鳥取県民体育館
5	津ノ井小学校	30	鳥取空港
6	若葉台小学校	31	美保南体育館
7	米里小学校	32	(旧)江山中学校
8	大正小学校	33	面影小学校
9	世紀小学校	34	南中学校
10	布勢運動公園第２駐車場	35	浜坂体育館
11	湖山池公園	36	浜坂８丁目公園
12	鳥取大学	37	河原中学校
13	湖山西小学校	38	国英地区公民館
14	福祉人材研修センター	39	青谷中学校
15	吉岡調整池	40	青谷小学校
16	湖南学園		
17	青島駐車場		
18	大郷会館		
19	東郷体育館		
20	鳥取県立盲学校		
21	美保南小学校		
22	宮ノ下小学校		
23	大桷調整池		
24	湖東中学校		
25	上味野送水管分岐場		

【応急給水施設】（７か所）

①	鳥取市水道局
②	さとに田園クリニック
③	鳥取市役所駅南庁舎
④	尾﨑病院
⑤	国府町総合支所
⑥	河原町総合支所
⑦	青谷町総合支所

応急給水拠点整備箇所（鳥取・国府地域）



凡　　例①	
	Ｒ７以前整備済み箇所
	Ｒ８整備予定箇所
	Ｒ９以降整備予定箇所

凡　　例②	
	Ｒ７以前布設済み応急給水管路（第１次整備分含む）
	Ｒ７追加要望（補正）布設予定応急給水管路
	Ｒ８布設予定応急給水管路
	Ｒ９以降布設予定応急給水管路
	浄水場・水源地
	配水池・調整池
	第１次整備で整備済みの応急給水拠点・施設
	第２次整備対象の応急給水拠点・施設

令和８年度当初予算事業別概要

年　度	Ｒ８	会　計	水道事業会計	所　属	水道局
款	資本的支出	項	建設改良費	事業名	諸施設整備事業

財源内訳		
	企業債	
	国庫補助金	
	出資金	
	工事負担金	
	自己財源等	444,442
計		444,442

事業の概要

４ 諸施設整備事業　444,442千円　（R7当初予算 347,952千円）

老朽化した施設（電気・機械・ポンプ設備等）の更新については、計画的・効率的に実施して、水道水の安定的な供給を図ることとしており、令和８年度も継続して設備の更新を行う。

（１）電気・機械設備工事　254,268千円

・江山浄水場ほかテレメーター装置改良工事、上町配水地緊急遮断弁操作盤取替工事 等

（２）ポンプ設備工事　158,974千円

・小西谷ポンプ場送水ポンプ取替工事 、向国安水源地No.2取水ポンプ改良工事 等

（３）施設整備工事　13,200千円

・曳田配水地ほかフェンス取替工事

（４）委託料　18,000千円

・水道局庁舎改修基本設計及び詳細設計業務（R8・9 債務負担行為）

令和８年度当初予算事業別概要

年　度	Ｒ８	会　計	水道事業会計	所　属	水道局
款	－	項	－	事業名	その他の事業

財源内訳		
	企業債	
	国庫補助金	
	出資金	
	工事負担金	
	自己財源等	621,939
計		621,939

事業の概要

５ その他の事業　　621,939千円　（R7当初予算 625,070千円）

（１）有収率の向上対策　　**272,920千円**　（R7当初 213,088千円）

- 公道漏水調査、公道漏水修理（配水管及び給水管漏水修理）　141,462千円
- 量水器の購入費、修繕費及び取替委託料　131,367千円
- スマートメーター実証実験　91千円

（２）施設・設備の維持管理等　　**264,253千円**　（R7当初 290,371千円）

- 施設・設備の維持管理委託料及び修繕費　241,753千円
- 廃止施設の撤去費　22,500千円

（３）水質管理体制の強化　　**76,923千円**　（R7当初 111,596円）

- 自己検査(検査機器の購入費・修繕費、薬品費等)　35,892千円
- 委託検査(鳥取県保健事業団等)　41,031千円

（４）広報活動の推進　　**7,478千円**　（R7当初 9,650千円）

- 水道局だより作成　5,111千円
- ホームページ、水道週間行事等　2,367千円

（５）災害対応体制の強化　　**365千円**　（R7当初 365千円）

- 準中型自動車免許取得(限定解除)費用