# 第1節 土 木

રાં લાકારા કરા છે. તે કારણ કરા છે. તે કારણ કરા છે. તે કારણ કરા કરવા છે. તે કારણ કરા છે. તે કારણ કરા કારણ કરા છ

## 1 道路施設等の維持管理(土木部 各地域整備事務所)

平成18年4月の政令指定都市移行に伴い、大阪府より管理権限の移譲を受けた国道(国直轄国道を除く)・府道を含め、西部・北部・南部地域整備事務所にて所管する区域の道路・水路等の維持管理、補修、新設改良及び交通安全施設の設置など、直営または請負をもって施工監督するほか、道路工事施工承認、指導監督及び私道の整備補助並びに道路の美化業務等を行っている。

名 称	所 管 区 域	所 在 地
西部地域整備事務所	堺区、西区の区域	堺区南田出井町 1-1-1 (TEL 223-1600)
北部地域整備事務所	北区新金岡町 4-1-5 (TEL 258-6782)	
南部地域整備事務所	中区、南区の区域	南区茶山台 1-6-1 (TEL 298-6572)

## 令和4年度 要望等对応件数 (土木部 各地域整備事務所)

	道路関係	水路関係	その他	合計
堺区	1, 892	10	20	1, 922
中区	1, 452	75	53	1, 580
東区	699	63	10	772
西区	1, 473	34	41	1, 548
南区	1, 995	56	76	2, 127
北区	937	54	28	1, 019
美原区	546	59	9	614
合計	8, 994	351	237	9, 582

## 2 道路・橋りょう

## (1) 市内道路舗装状況(土木部 路政課)

	路線数	総数		舗装		
種別	(本)	実延長(a) m	面 積 m <sup>2</sup>	実延長(b) m	面 積 m <sup>2</sup>	舗装率(b/a)%
国道 26 号	1	9,771	349, 935	9, 771	349, 935	100. 0
四世 20 万	1	3, 111	545, 555	3, 111	349, 900	100.0
一般国道	2	14, 564	299, 270	14, 564	299, 270	100.0
府 道	35	193, 593	3, 988, 734	193, 593	3, 988, 734	100.0
市 道	10, 794	1, 904, 561	12, 774, 009	1, 893, 998	12, 744, 912	99.4

<sup>(</sup>注) 面積は道路部面積である。

## (2) **市管理道の車道幅員別道路延長**(土木部 路政課)

単位:m

		19.5m以上	13.0m以上	5.5m以上	5.5m未満	合 計
一 点	般国道	1, 422	4, 775	8, 367	0	14, 564
府	道	27, 880	49, 793	95, 701	20, 219	193, 593
市	道	5, 938	24, 232	451, 424	1, 422, 967	1, 904, 561
合	計	35, 240	78, 800	555, 492	1, 443, 186	2, 112, 718

## (3) 令和4年度道路費の状況 (土木部 建設総務課)

単位:千円

道路橋りょう 維 持 費	道路橋りょう 新設改良費	交 通 安 全 対 策 費	道路舗装費	道路掘さく 跡 復 旧 費	合 計
3, 018, 669	1,011,219	554, 901	1, 729, 612	13, 108	6, 327, 509

# (4) **令和 4 年度道路工事執行状況**(土木部 各地域整備事務所、道路部 道路整備課、 サイクルシティ推進部 自転車環境整備課)

工事種別	件数(件)	工事延長 (m)	工事費 (千円)
道路橋りょう維持管理	137	4, 632	953, 182
交通安全施設設置	546	34, 797	358, 203
道路新設改良	21	1, 298	664, 345
道 路 舗 装	304	28, 611	1, 573, 818
道路掘さく跡復旧	2	0	13, 107

## (5) 踏切道改良状況(道路部 道路整備課 連続立体推進課)

単位:カ所(国・府道含む)

区分	JR 阪和線	南海本線	南海高野線	阪堺線	合 計
踏切道数	10	6	30	26	72
踏切道改良数	10	4	22	15	51

<sup>※</sup> 踏切道幅員が踏切道前後どちらかの道路幅員より広い場合は改良数に含む

## (6) 私道の整備(土木部 各地域整備事務所)

により、現に一般の交通の用に供されている私道において、市の規定している工法で市民自らが舗装や擁壁・側溝工事(規則に定める条件のものに限る)

堺市私道等整備工事補助金交付規則

## 令和4年度補助金交付状況

令和4年度 調査依頼件数	交付件数 (令和4年度以前 の調査依頼件数 も含む)	交付総額
6件	6件	26, 243千円

を行うものに対して、補助基準額の8/10(里道に係る部分については9/10)を予算の範囲内で補助している。

## (7) 道路占用料(十木部 路政課)

道路管理者の許可を得て、道路に一定の工作物、物件または施設を設け、継続して道路を使用する際には、堺市道路占用料条例に基づいて占用料を徴収している。令和4年度の占用料収入は1,193,080,639円であった。

## (8) 堺市道路占用者連絡会(土木部 路政課)

道路の掘り返し規制を促し、道路の構造、保全及び道路工事の施工に起因する災害を防止することを目的として、堺市・関西電力送配電(株)・大阪ガスネットワーク(株)等の道路管理者と占用者で構成されている。各工事の許可前に行われる道路管理者からの諮問に答え、工事の調整、占用物件の確認、防護等について協議をしている。令和4年度の審議件数は、諮問が247件、工事着手前の再審査における通知が276件であった。

## (9) 橋りょう(土木部 路政課)

	橋 長 別	橋 数	延長 (m)	面積(m²)
一般国道	14.5m以上	5	224	3, 797
双凸坦	14.5m未満	2	6	126
府 道	14.5m以上	111	8, 500	160, 162
州 坦	14.5m未満	81	397	7, 891
市道	14.5m以上	189	6, 610	42, 883
川	14.5m未満	295	1, 555	10, 416
合	計	683	17, 292	225, 275

## 3 交通安全対策

## (1) 現況 (サイクルシティ推進部 自転車企画推進課)

市内の道路交通における交通安全対策全般にわたる総合的かつ長期的な施策の大綱として、 堺市交通安全計画を定め、この計画に基づき、国、府及び市がより一層の連携を保ち、交通情 勢や地域の実態に応じた交通安全に関する諸施策を市民の十分な理解と協力を得て、推進して いる。

また、各行政機関相互の緊密な連携を保ちながら、交通事故のない安全で安心できる地域社会づくりをめざし、総合的かつ効果的な交通安全対策を推進している。なかでも「交通事故をなくす運動」堺市推進協議会を中心に、関係機関・団体と連携をとりながら「交通マナーを高めよう!」の実践運動を市民ぐるみの運動として強力に展開している。

## (2) 自動車登録台数

(サイクルシティ推進部 自転車企画推進課、財政局 税務部 法人諸税課)

単位:台

	自動車 軽自動車								
総数	貨物用	乗合用	乗用	特種(殊) 用途用	総数	原動機付 自転車	軽自動車	小型 特殊	小型二輪
250, 895	33, 881	1, 069	207, 848	8, 097	209, 333	57, 459	141, 784	1, 444	8, 646

資料:近畿運輸局大阪運輸支局和泉自動車検査登録事務所

- (注) 1 自動車については、令和5年3月31日現在の数値である。
  - 2 軽自動車については、法人諸税課(令和5年度課税状況調べ)によるものである。

## (3) 令和4年交通事故発生件数(人身事故件数のみ)

(サイクルシティ推進部 自転車企画推進課)

事故件数(件)	死 者(人)	負傷者(人)
2, 515	19	2, 904

(注) 大阪府警察本部調べ

## (4) 市内信号機数 (サイクルシティ推進部 自転車企画推進課)

1,266基 (注) 大阪府警察本部調べ

## (5) 自転車歩行者専用道路 (土木部 路政課)

地	域名	路線数	延 長(m)	平均幅員(m)
泉北	N T 地 区	623	31, 804	3. 18
そ	の他	123	15, 305	5. 28
合	計	746	47, 109	

(注) 道路法第48条の13第2項によるものである。

## (6) 交通安全推進機関 (サイクルシティ推進部 自転車企画推進課)

#### 「交通事故をなくす運動」堺市推進協議会

昭和38年に、市長を会長とし、市、市議会、警察署、交通安全協会等を構成メンバーとする「交通事故をなくす運動」堺市推進協議会を設立(83団体)、交通安全運動の要となり、「交通事故をなくす運動」の企画及び推進についての運動母体として活動している。また、活動組織として、地域交通指導員942名、104事業所の職域交通指導員104名に委嘱している。

(注) 協議会団体数・地域・職域交通指導員数は令和5年3月31日現在の数値である。

## **4 自転車通行環境整備事業** (サイクルシティ推進部 自転車環境整備課)

#### 事業の概要

自転車利用者の利便性に加え、自転車及び歩行者の安全性・快適性を高めるために、自転車通行 空間の整備を進めます。これにより、自転車による周遊を促し、地域の活性化や賑わい創出につな げるため、自転車通行空間の連続性を確保した自転車ネットワークを形成します。

主な通行空間の整備形態としては、以下の方法があります。

- ① 歩行者、自転車、自動車を構造分離した「自転車道」
- ② 車道で、自転車の通行位置を示した「車道での整備」

整備状況(主な例)



自転車道



車道での整備

※整備の進捗(令和5年3月31日現在)

整備延長71.1km(自転車道3.9km、車道での整備47.5km、歩道の視覚分離19.7km)

## 5 自転車まちづくり事業 (サイクルシティ推進部 自転車企画推進課)

#### (1) 堺市シェアサイクル事業

シェアサイクルは、どこのポートでも貸出・返却が可能な、I o T技術を駆使した自転車シェアシステムである。百舌鳥・古市古墳群の世界文化遺産登録に伴う周遊環境の向上への課題や、既存の公共交通機関を補完する移動手段としての可能性等の検証を行うため、令和2年3月から令和4年9月まで、公共用地等を活用した実証実験を実施していた。移動手段の選択肢の1つとしての役割となることや回遊性の向上等に寄与することが確認できたことから、令和4年10月から事業の本格運用を開始した。

※ シェアサイクルポート数…令和 5 年 3 月末現在 127 か所

## (2) 堺自転車環境共生まちづくり企画運営事業

自転車を安全に、安心して利用できるよう、堺市自転車環境共生まちづくり基金を活用し、 「堺自転車のまちづくり・市民の会」を中心として、自転車のルール・マナー啓発や自転車の 安全点検を行う「さかい自転車デー」を開催している。また、自転車のルール順守など安全運 転啓発活動を行うとともに、自転車の利用促進に主体的に率先して取り組む人材である「さか い自転車リーダー」の養成等に取り組んでいる。

# 6 自転車対策 (サイクルシティ推進部 自転車対策事務所)

駅周辺の放置自転車・ミニバイクをなくし安全で快適なまちづくりを進めるため、自転車等の放置禁止区域や自転車等駐車場の有料化などを定めた「堺市自転車等の放置防止に関する条例」を制定している。

## (1) 放置禁止区域の指定状況

指定年月日	放置禁止指定区域	指定年月日	放置禁止指定区域
	南海高野線初芝駅	₩. F. 1	南海高野線中百舌鳥駅
昭62.10.1	" 堺東駅の一部	平4. 5. 1	ル 白鷺駅
	JR阪和線堺市駅西側地区	4.7.1	泉北線泉ケ丘駅
60.7.1	" 堺市駅東側地区	4. 7. 1	〃 栂・美木多駅
63. 7. 1	地下鉄御堂筋線新金岡駅	5. 6. 1	JR阪和線浅香駅
63. 10. 1	南海高野線北野田駅西側地区	6. 5. 1	泉北線光明池駅
平元. 2. 1	<b>" 堺東駅</b>	6. 12. 1	地下鉄御堂筋線北花田駅
<u> </u>	南海本線湊駅	9. 5. 1	泉北線深井駅
元. 6. 1	〃 石津川駅	9. 10. 1	南海高野線浅香山駅
元.7.1	〃 七道駅	10 10 1	南海本線諏訪ノ森駅
元.11.1	南海高野線北野田駅東側地区	10. 12. 1	" 浜寺公園駅
2. 11. 1	JR阪和線鳳駅	11. 11. 1	JR阪和線百舌鳥駅
3. 5. 1	JR阪和線上野芝駅	13. 2. 1	南海高野線百舌鳥八幡駅
3. 10. 1	南海高野線萩原天神駅	14. 2. 1	JR阪和線津久野駅
4. 4. 1	南海本線堺駅	15. 10. 1	JR阪和線三国ヶ丘駅

## (2) 各駅自転車等集中状況・駐車場設置状況

(令和5年5月現在)

路線	駅 名	自転車・バイク 集中台数	駐設	車 場置台数	駐車場 設置率	備	考
	浅 香	台 103	カ所 1	台 171	% 166. 02		
	堺 市	1, 362	5	2, 381	174. 82	民営3箇所含む	
J R	三国ヶ丘	1, 469	8	2, 824	192. 24	公営5箇所、 民営3箇所含む	
阪	百 舌 鳥	395	4	760	192. 41		
和線	上野芝	828	5	1, 975	238. 53	公営2箇所、 民営1箇所含む	
101	津 久 野	785	6	2, 284	290. 96	公営6箇所含む	
	鳳	3, 658	8	6, 206	169. 66	公営4箇所、 民営4箇所含む	
	浅 香 山	199	4	472	237. 19	民営1箇所含む	
	堺東	2, 114	16	3, 581	169. 39	公営2箇所、 民営7箇所含む	
南	百舌鳥八幡	144	2	633	439. 58	公営2箇所含む	
海高	中百舌鳥	5, 293	10	6, 915	130. 64		
野	白 鷺	511	3	698	136. 59		
線	初 芝	1, 541	10	2, 324	150.81	民営7箇所含む	
	萩原天神	605	2	1,600	264. 46	民営2箇所含む	
	北野田	2, 140	7	4, 283	200. 14	民営3箇所含む	
	七道	401	3	507	126. 43	民営1箇所含む	
南	堺	1, 204	6	2, 185	181. 48	公営1箇所、 民営2箇所含む	
海	湊	444	5	1, 208	272. 07	民営3箇所含む	
本	石 津 川	620	4	1, 148	185. 16	民間2箇所含む	
線	諏訪ノ森	442	6	728	164. 71	民営1箇所含む	
	浜 寺 公 園	166	2	338	203. 61		
	深井	2, 488	5	3, 923	157. 68	民営3箇所含む	
泉北	泉ケ丘	2,015	4	3, 520	174. 69	1) W. 64	
泉北高速線	栂・美木多	1, 134	8	2, 392	210. 93	公営1箇所、 民営1箇所含む	
旅	光 明 池	1, 934	10	5, 117	264. 58		
地下	北 花 田	1, 895	5	3, 831	202. 16	民営2箇所含む	
地下鉄線	新 金 岡	1, 576	4	2, 394	151. 90	公営2箇所含む	
	合 計	35, 466	153	64, 398	181. 58		

<sup>(</sup>注) 南海高野線三国ヶ丘駅はJR阪和線に、Osaka Metro なかもず駅は南海高野線に含む。

# 7 街 路

(1) 都市計画道路(道路部 道路計画課、連続立体推進課、 建築都市局 都市計画部 都市計画課、都市整備部 都市整備推進課)

## 総括表

道 の	自動車 専 用		規		線 (代 表	路幅員)	)		区画	合計
種別	道路	40m 以上	30m 以上~ 40m 未満	22m∼ 30m	16m∼ 22m	12m∼ 16m	12m 未満	計	街路	- T. V.
道路本数	4	3	9	15	41	8	1	77	16	97
道路延長 (m)	20,600	28, 320	43, 670	73, 040	87, 887	12, 790	30	245, 737	9, 580	275, 917
広場面積 (m²)		_	4, 540	16, 300	72, 280	17, 040		110, 160		110, 160

## ② 整備状況

区 分	都市計画決定道路	整備済道路(一部整備済道路含む)	整備率(%)
路線数	97	77	1
幅	6 <b>∼</b> 142	6~142	ı
延 長 (m)	275, 917	204, 115	74. 0
駅前広場箇所数	28	19	_
駅前広場面積(㎡)	110, 160	77, 720	70.6

<sup>(</sup>注)1 整備済道路は計画幅員どおり完成した道路である。 (令和5年4月1日時点)

<sup>2</sup> 整備済道路路線数は一部区間整備済の路線を含む。

## ③ 都市計画道路事業調書

(令和5年4月1日時点)

		(令和5年4月1日時点)
道路名称	幅員×延長	事業認可期間
<b>超過石</b> 初	個貝八姓以	概 要 工 種
		平 27. 2. 23~令 9. 3. 31
南花田鳳西町線(金岡・白鷺地区)	$22\sim45\times1,850$	築造、舗装、立体交差
		平 26. 5. 28~令 6. 3. 31
草尾南野田線	$18 \times 723$	
		築造、舗装 
大阪河内長野線(八下地区)	$35 \times 225$	平 28. 3. 29~令 8. 3. 31
, 1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,		築造、舗装
		平 28. 3. 30~令 10. 3. 31
出島百舌鳥線	$16 \times 450$	築造、舗装、駅前広場(2,460 m²)
大阪和泉泉南線 (南陵町交差点)	$22 \times 131$	平 29. 3. 9~令 9. 3. 31
		築造、舗装
常磐浜寺線	29×516	令 1.9.19~令 10.3.31
吊岩供寸隊 	29 \ 510	築造、舗装
		令 2. 3. 6~令 9. 3. 31
大阪河内長野線(北野田地区)	$35 \times 670$	築造、舗装
		令 2. 3. 12~令 9. 3. 31
錦浜寺南町線	$25 \times 534$	築造、舗装、立体交差
		令 4. 3. 4~令 12. 3. 31
諏訪森神野線(浜寺・浜寺東地区)	$18 \times 567$	
	( M. ) 24 det ( ) )	築造、舗装
	(鉄道部分)	
南海本線及び附属街路	$9.5 \times 2,690$	平 18. 11. 7~令 10. 3. 31
(連続立体交差)	(側道部分)	築造、舗装、立体交差
	$6\sim 10\times 2,920$	
完全 / 木町 会 / ú	10.7700	平 18.11.7~令 10.3.31
諏訪ノ森駅前線	$18\times90$	築造、舗装
	(鉄道部分)	
高野線及び附属街路	$9.6 \times 3,209$	令 4. 3. 28~令 20. 3. 31
(連続立体交差)	(側道部分)	築造、舗装、立体交差
\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	$6 \times 4,820$	水で( mm 水) 上げ入上
	07.4,020	令 4. 3. 28~令 20. 3. 31
浅香山駅前線	$20 \times 147$	·
		築造、舗装、駅前広場(2,800 ㎡)
築港天美線(錦綾・浅香山地区)	29×288	令 4. 3. 28~令 20. 3. 31
ALLEY MAN (FINAL MAIL PARTY)		築造、舗装

## 8 連続立体交差事業(道路部 連続立体推進課)

#### (1) 南海本線連続立体交差事業

#### ① 事業の概要

鉄道の高架化により7箇所の踏切を除却し、あわせて側道、駅前線等を整備することにより、安全で円滑な交通の確保、一体的なまちづくりの実現及び良好な生活環境を確保する事業であり、都市計画事業として堺市が事業主体となり、鉄道事業者である南海電気鉄道㈱と協力して施行する。

## ② 事業延長

諏訪ノ森駅~浜寺公園駅付近 約2.7km (堺市域:約2.3km、高石市域:約0.4km)

#### ③ 事業認可期間

平成 18 年 11 月 7 日~令和 10 年 3 月 31 日

## (2) 高野線連続立体交差事業

#### ① 事業の概要

鉄道の高架化により 10 箇所の踏切を除却し、あわせて側道、駅前線等を整備することにより、都市内交通の円滑化を図るとともに、市の顔としてふさわしい市街地の形成による都市の活性化を図る事業であり、都市計画事業として堺市が事業主体となり、鉄道事業者である南海電気鉄道㈱と協力して施行する。

## ② 事業延長

浅香山駅~堺東駅付近 約3.2 km

#### ③ 事業認可期間

令和4年3月28日~令和20年3月31日

## 9 大和川線事業(道路部 道路計画課)

#### ① 路線の概要

- ア 近畿圏における都市活動や市民生活を支える基幹となるネットワークを形成
- イ 大阪南部地域における東西方向の一般道路の交通混雑を大幅に緩和
- ウ 関西都市圏の社会経済活動の活性化に寄与する路線
- エ 地域の環境保全への配慮、沿道土地利用との整合等を勘案し、大部分を地下構造化

#### ② 計画区間

堺市堺区築港八幡町~松原市三宅中 約9.9Km (堺市施行区間(浅香川~松原市境界) 約1.6Km)

## ③ 供用開始

「三宝 JCT (阪神高速 湾岸線) から鉄砲出入口 (国道 26 号) まで」の区間

: 平成 29 年 1 月 28 日

「鉄砲出入口(国道26号)から三宅西出入口まで」の区間

: 令和 2 年 3 月 29 日

令和5年度は大和川線の周辺整備工事等を実施



## 10 河 川 (土木部 河川水路課)

## (1) 河川

	総	数	管 理	河川
種別	本 数(本)	市内流域延長 (m)	本数(本)	延 長 (m)
一級河川	6	24, 044	1	2, 340
二級河川	10	35, 210	3	4, 718
準 用 河 川	4	9, 196	4	9, 196
普通河川	10	19, 625	9	16, 225
合 計	30	88, 075	17	32, 479

## (2) 内川改修

古くから町の用水路や舟運路として大きな役割を果たしてきた内川水系は、水害の防止や生活排水・工場排水対策として、昭和46年度より改修事業を進め、平成15年度末において概成している。

#### 工事概要

区 分	全 体 計 画	施 行 済	進歩率
護岸 (左右岸)	9, 466 m	9, 426 m	99.6 %
ポンプ場	1 カ所	1 カ所(昭 56~63)	100.0 %
道 路 橋	26 カ所	26 力所	100.0 %
用地買収	1, 360 m²	1, 360 m²	100.0 %

## くふるさとの川整備事業>

内川水系(内川・土居川・内川放水路)は、総合計画との整合を図った河川環境の創造が要求されるようになり、昭和62年に建設省から「ふるさとの川整備事業」の河川に指定されたのを契機に、整備検討委員会で2年間にわたって検討を行い、「内川水辺空間整備計画」を策定した。整備計画では、内川水系河川を7つのゾーンに分け、広場や遊歩道を設け、このうち2.9kmについては、「内川ふるさとの川整備事業」として、平成2年度より事業に着手し、15年度末において概成している。

#### 工事概要

区分	全 体 計 画	施 行 済	進歩率
護岸修景	5, 950 m	5, 910 m	99.3 %
遊 歩 道	5, 900 m	5, 847 m	99.1 %
植栽 (低木)	5, 900 m	5, 847 m	99.1 %
河 床 掘 削	150, 000 $m^3$	150, 000 m <sup>3</sup>	100.0 %

## (3) 狭間川改修

狭間川の流域は、急激な都市化と下水道の整備により雨水流出量が増加している。このような状況のなかで、豪雨による水害の防止対策として、昭和60年度より大和川・西除川が増水した時の排水処理及び自己流量を安全に流下させるための河道改修事業を行っている。

#### 工事概要

区	分	全 体 計	画	施行	済	進捗	率
護	岸	2, 340	m	2, 172	m	92.8	%
橋	梁	19	カ所	16	カ所	84. 2	%
用地	買収	1,640	$m^2$	1,640	$m^2$	100.0	%

## (4) 雨水貯留

都市の治水安全性の向上を図るため、総合的な治水対策として河川の洪水ピーク流量をカットし、一時貯留する「雨水貯留事業」や、雨水の流出抑制を行い、河川への負担軽減を目的とした「流域貯留浸透事業」の流域対策を行った。

## 貯留施設

区 分	施設数(カ所)	貯留量(m³)
大和川水系	19	19, 407
石津川水系	14	138, 882
その他水系	2	2, 593

## (5) 海岸防潮施設等

土木部 河川水路課が操作する海岸防潮施設等

施設名	位置	施設管理者	施設
堺第1号水門(古川)	堺区神南辺町4丁地先	大阪港湾局	電動式ゲート W 10,900×H 4,650 1門
堺第2号水門(竪川)	堺区戎島町5丁地先	大阪港湾局	電動式ゲート W 12,000×H 7,600 2門
内川排水機場	堺区戎島町4丁53番地	堺市 土木部	排水ポンプ Φ1,650 2台、Φ1,000 1台

## (6) 河川浄化・水環境整備事業

近年の豊かでうるおいのある水環境の保全・回復に対する市民の関心の高まりの中で、水質・水量・水辺の環境を一体のものとしてとらえ、健全な水環境を基本とした良好な水環境の 実現へ総合的対策を推進している。

ハード対策では、内川水系(仁徳天皇陵含む)において、平成10年に「仁徳陵・内川水環境 再生プラン」を策定し、短期事業として、仁徳天皇陵古墳の濠水量確保及び土居川浄化のため の工業用水導水事業など、長期事業として、工業用水にかわり仁徳天皇陵古墳の近傍ため池で ある芦ケ池から芦ケ池水路を利用した井戸水の導水、土居川への海水導水事業、内川への下水 再生水送水などを実施している。

ソフト対策では、市民参加による河川の美化活動などを行っている。

今後も、より自然な水源確保など、健全な水循環を基本とした良好な水環境の実現へ向けて 事業を行っていく。

仁徳陵・内川水環境改善整備事業

区	分	全 体	計画	施行	済	進歩率		
	内川・土居川へドロ浚渫(平成13 年度完了)	12, 00	0 m³	12,000	m³	100.0 %		
短期事業	下水道未接続排水のカット (平成10年度完了)	1	カ所	1	カ所	100.0 %		
	仁徳天皇陵古墳濠ヘドロ浚渫 (平成11年度完了)	1, 00	0 m³	1,000	m³	100.0 %		
	工業用水の導入 (平成12~17年度実施)	2, 50	0 t/日	2, 500	t/日	100.0 %		
	仁徳天皇陵古墳濠への他水系(た 平成18年度開始)	め池等)	からの導	拿水(平成17年	<b>丰度</b> 芦션	ケ池ルート完成、		
長期事業	土居川へ清澄海水導水(平成23年度導水開始)							
	内川へ下水再生水送水(平成28年	度開始)	など					

## 11 公共用地取得事業 (用地部 用地第一課、用地第二課)

公共事業の推進を図るため、各事業部からの依頼により用地第一課、用地第二課において、用 地の早急かつ円滑な取得に努めている。

## 公共用地の買収実績および買収計画

事業別	令和4年度買収実績			令和5年度買収計画		
	事業数	筆数	土地 (m²)	事業数	筆数	土地 (m²)
土木関係	2	3	96. 34	3	16	671.42
都市計画道路関係	4	28	9, 943. 82	10	299	211, 272. 90
都市計画公園関係	2	5	2, 115. 87	1	31	4, 862. 58
市民生活関係	ı	ı	_	1	3	703
連続立体交差関係	1	2	254. 39	6	440	76, 690. 41
その他	-	ı	_	1	22	198, 044. 93
合 計	9	38	12, 410. 42	22	811	492, 245. 24