

令和 8 年 9 月定例会

(2 0 2 6 年)

市議会議案参考資料

(予算常任委員会 財政総務分科会提出分)

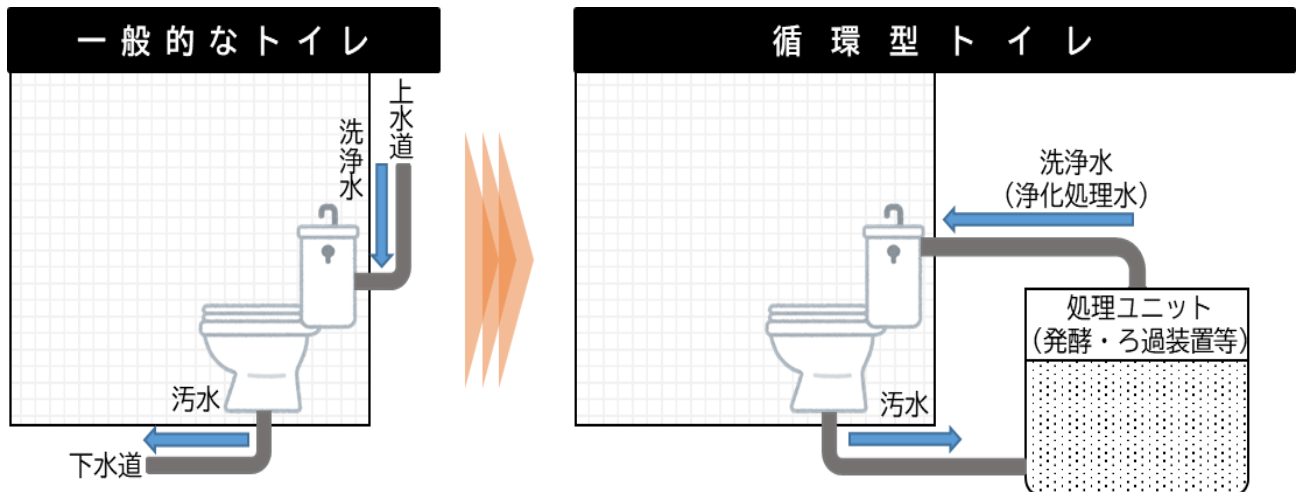
吹 田 市

議案番号	部 名	ペ ー ジ 番 号	資 料 名	要求委員名		
議案第97号	総 務	5	循環型トイレ機能概要	梶 川		
議案第97号	総 務	6	循環型トイレ試行導入に関する検証結果	山 根	江 口	
議案第97号	総 務	7	循環型トイレ設置計画	江 口		
議案第97号	総 務	8	地域別想定避難者数一覧	浜 川		
議案第97号	選挙管理 委員会事 務 局	9	期日前投票者数推移（市役所本庁舎実施分）	梶 川		
議案第97号	選挙管理 委員会事 務 局	10～15	期日前投票利用者数（投票区別）【令和8年(2026年)2月8日執行 衆議院議員総選挙(小選挙区)】	山 根		

循環型トイレ機能概要

1 処理方式

微生物による複合発酵を用いた水質浄化システムにより、上下水道に依存しない循環型の処理方式によるもの



<処理ユニットサイズ（設置）>

・本庁設置分 横幅：約 8.0m × 奥行：3.1m × 高さ：約 1.8m

2 処理能力

1 日あたり約 100 回

3 その他機能

- (1) 汲み取り・汚泥引き抜き不要
- (2) マイナス 10℃～40℃の外気温の環境条件下で使用可能
- (3) 長期間使用しない場合は月 1 回程度薬剤を注入することで継続して使用可能
- (4) 処理水は草木への散水が可能

循環型トイレ試行導入に関する検証結果

1 検証期間

令和8年（2026年）1月31日～3月13日

2 検証項目

(1) 利用状況

計測日	2/6	2/13	2/20	2/27	3/6	3/13
累積水量（m ³ ）	1.5	2.4	3.0	3.6	4.2	5.0
1週間の利用回数（回）（※1）	300	180	120	120	120	160
1日の利用回数（回）（※2）	42.9	30.0	24.0	30.0	24.0	32.0

（※1）水洗に使用した累積水量を1回利用当たり5リットルで除して算出

（※2）1週間の利用回数を開庁日数で除して算出

【結果】上記期間における利用回数の合計は1,000回、1日の平均利用回数は30.5回であった。

(2) 水質検査

厚生労働省が定める建築物環境衛生管理基準に基づき、以下の項目について検査を実施

項目	適正範囲	結果
PH 値	5.8 以上 8.6 以下	6.0～7.0
臭気	異常でないこと	異常なし
外観	ほとんど無色透明であること	無色透明
大腸菌	検出されないこと	検出なし

(3) 維持管理

週1回以上、循環型トイレ周辺の点検を実施

【結果】配管や循環処理装置に異常はなく、周辺の臭気や騒音にも問題はなかった。

(4) 利用者を対象としたアンケート結果

- ・通常のトイレと比較して臭いについて「通常のトイレと変わらない」が75%、「臭いがきつい」が25%であった。（→臭気検査では異常はなく、トイレ空間によるものと考えられる。）
- ・水の色について「変わらない」が63%、「少し濁っている・濁っている」が37%であった。（→濁りについては導入初期に起こる一時的な影響によるものと考えられる。）

(5) 備考

検証期間後も定期的に点検を実施し、循環システムが正常に機能していることを確認。

循環型トイレ設置計画

1 設置の考え方

市域のバランスを考慮し、以下の市内 6 地域の小学校に段階的に設置する

- ① JR 以南地域
- ② 片山・岸部地域
- ③ 豊津・江坂・南吹田地域
- ④ 千里山・佐井寺地域
- ⑤ 山田・千里丘地域
- ⑥ 千里ニュータウン・万博・阪大地域

2 設置時期と設置校

(1) 令和 8 年度（2026 年度）

上記の①・・・吹田第六小学校 ⑥・・・高野台小学校

(2) 令和 9 年度（2027 年度）

上記の②③④⑤・・・検討中

(3) 令和 10 年度（2028 年度）以降

循環型トイレを含めた様々な災害用トイレの開発状況を考慮し、改めて設置場所を検討する

地域別想定避難者数一覧

地域（地域内合計人数）	校区名	避難者数（人）
JR 以南 (4,893)	吹田第一	1,029
	吹田第三	1,718
	吹田東	1,080
	吹田第六	1,066
片山・岸部 (8,283)	千里第一	2,996
	岸部第一	950
	岸部第二	1,066
	山手	1,117
	片山	2,154
豊津・江坂・南吹田 (10,324)	吹田第二	2,536
	吹田南	1,816
	豊津第一	3,902
	豊津第二	1,409
	江坂大池	661
千里山・佐井寺 (8,782)	千里第二	2,164
	千里第三	3,343
	千里新田	1,888
	佐井寺	708
	東佐井寺	679
山田・千里丘 (7,550)	山田第一	762
	山田第二	1,408
	山田第三	834
	東山田	1,144
	南山田	1,144
	西山田	1,148
	北山田	908
	千里丘北	202
千里ニュータウン・万博・阪大 (7,794)	佐竹台	1,017
	高野台	685
	津雲台	1,179
	古江台	1,216
	藤白台	1,121
	青山台	794
	桃山台	1,005
	千里たけみ	777
	市内合計	47,626

※上記避難者数は上町断層帯を震源とする地震で避難者数が最も多くなる一週間後を想定したもの

期日前投票者数推移（市役所本庁舎実施分）

（単位：人）

選挙名 選挙期日	衆議院議員 総選挙 (小選挙区)	参議院議員 通常選挙 (選挙区)	大阪府議会 議員選挙	吹田市議会 議員選挙
平成23年(2011年)4月10日	—	—	8,355	—
平成23年(2011年)4月24日	—	—	—	8,186
平成24年(2012年)12月16日	12,681	—	—	—
平成25年(2013年)7月21日	—	14,313	—	—
平成26年(2014年)12月14日	13,495	—	—	—
平成27年(2015年)4月12日	—	—	10,090	—
平成27年(2015年)4月26日	—	—	—	10,608
平成28年(2016年)7月10日	—	17,063	—	—
平成29年(2017年)10月22日	21,341	—	—	—
平成31年(2019年)4月7日	—	—	12,493	—
平成31年(2019年)4月21日	—	—	—	10,917
令和元年(2019年)7月21日	—	15,853	—	—
令和3年(2021年)10月31日	18,684	—	—	—
令和4年(2022年)7月10日	—	19,733	—	—
令和5年(2023年)4月9日	—	—	14,722	—
令和5年(2023年)4月23日	—	—	—	13,591
令和6年(2024年)10月27日	19,309	—	—	—
令和7年(2025年)7月20日	—	26,575	—	—
令和8年(2026年)2月8日	20,054	—	—	—
※期日前投票所開設日数	11日間	16日間 ※平成28年と令和4年は17日間	8日間	6日間

<参考> 市役所本庁舎における期日前投票所の設置場所と面積

開設時期	場所	面積
～平成25年(2013年)	市役所高層棟3階 選挙管理委員室	約48㎡
平成26年(2014年)～ 令和8年(2026年)	市役所中層棟1階 ロビー	約60㎡

投票区	投票所名	所属区域	選挙人名簿 登録者数 (*1)	投票者 (全数)	期日前投票者数(再掲)			
					合計	市役所本庁	千里ニュー タウンプラザ	らぽーと EXPOCITY (*2)
101	いずみ保育園	泉町1丁目、泉町2丁目(1～34番)、泉町5丁目、西の庄町、出口町(1～20番)	4,245	2,491	1,066	1,039	15	12
102	吹田第二小学校 体育館	泉町2丁目(35番以降)、泉町3・4丁目、金田町、穂波町	6,360	3,825	1,165	1,124	24	17
103	吹田南小学校体 育館	南金田1・2丁目、南吹田1～5丁目	10,669	5,892	1,483	1,418	18	47
104	吹田第六小学校 体育館	清和園町、南清和園町、川岸町	2,742	1,606	422	409	5	8
105	寄町自治会館	寿町1・2丁目、中の島町	2,923	1,713	338	328	4	6
106	内本町デイスアー ビスセンター	内本町2・3丁目、高浜町(3番3～9号、5～7番、9～17番を除く区域)	2,981	1,786	295	274	7	14
107	吹田第一幼稚園 遊戯室	内本町1丁目、元町、朝日町	3,723	2,164	414	389	16	9
108	神境町自治会館	高浜町(3番3～9号、5～7番、9～17番)、南高浜町	2,831	1,740	308	296	3	9
109	吹田第三幼稚園 遊戯室	高城町、日の出町	3,187	1,916	307	283	5	19
110	目伎市民体育館 談話室	昭和町、末広町、目伎町	3,777	2,290	407	377	14	16

(1)

投票区	投票所名	所属区域	選挙人名簿 登録者数 (*1)	投票者 (全数)	期日前投票者数(再掲)			
					合計	市役所本庁	千里ニュー タウンプラザ	ららぽーと EXPOCITY (*2)
111	吹東町集会所	吹東町、幸町、平松町	2,262	1,301	195	178	4	13
112	川園第一会館	川園町、南正雀4丁目(8・9・12・13番)	1,523	817	131	111	3	17
113	御旅町自治会館	西御旅町、東御旅町	1,054	521	84	75	2	7
121	南正雀会館	南正雀1～3丁目、南正雀4丁目(8・9・12・13番を除く区域)、南正雀5丁目	2,781	1,592	230	200	6	24
122	岸部市民セ ンター	岸部南1～3丁目、芝田町、岸部新町	3,366	1,712	306	247	13	46
123	岸部第一幼稚園 遊戯室	岸部中1丁目(1・2・4・5・13番、6番8～12号、7番12号を除く区域)、 岸部中2丁目(1番8号を除く区域)、岸部中3～5丁目	4,401	2,306	473	323	39	111
124	岸部第二小 学校体育館	岸部北1～5丁目	6,381	3,425	853	518	153	182
131	千一地区公 民館	原町1丁目A(1～21番、32番)、原町2丁目、原町3丁目A(1番、6～ 15番、28番、30～35番)、原町4丁目A(1番2・3号)、藤が丘町A(17 番以降)、岸部中1丁目B(1・2・4・5番、6番8～12号、7番12号)	4,795	2,967	752	606	45	101
132	千里第一小 学校体育館	片山町4丁目、藤が丘町(1～16番)、天道町	3,930	2,362	445	409	7	29
133	片山会館	片山町1・3丁目	3,212	2,056	405	377	9	19
134	片山幼稚園遊 戯室	片山町2丁目、朝日が丘町、山手町4丁目	4,693	2,852	687	600	27	60

(2)

投票区	投票所名	所属区域	選挙人名簿 登録者数 (*1)	投票者 (全数)	期日前投票者数(再掲)			
					合計	市役所本庁	千里ニュー タウンプラザ	ららぽーと EXPOCITY (*2)
135	山手小学校体育館	出口町(21番以降)、山手町1・2丁目、山手町3丁目(1・2番、3番1号、12番以降)	7,510	4,801	1,295	1,150	103	42
136	佐井寺南土地区画整理事業記念会館	上山手町	2,761	1,715	294	212	34	48
137	吹田高等学校剣道場	原町1丁目(1～21番、32番を除く区域)、原町3丁目(1番、6～15番、28番、30～35番を除く区域)、原町4丁目(1番2・3号を除く区域)、岸部中1丁目(13番)、岸部中2丁目(1番8号)	4,799	2,902	536	386	51	99
141	垂水会館	垂水町1丁目(1～39番)、垂水町2丁目、垂水町3丁目(1～3番、6・7番、10～16番、19～22番、25～28番、31～33番、36番)	9,621	5,951	1,136	995	94	47
142	豊津第一小学校体育館	垂水町1丁目(40番以降)、垂水町3丁目(4・5・8・9・17・18・23・24・29・30・34・35番)、江坂町1丁目、広芝町	14,334	8,504	1,374	1,220	75	79
143	豊津西中学校体育館	豊津町、江の木町、芳野町	10,576	5,806	971	852	32	87
144	江坂大池こども園遊戯室	江坂町3・4丁目	5,184	3,172	494	355	94	45
145	豊津第二小学校体育館	江坂町2丁目	4,124	2,389	259	222	20	17
151	関西大学第一高校・中学校親和館1階食堂	山手町3丁目(3番2号～11番)、千里山東1丁目、千里山東3丁目(11番を除く区域)、円山町	2,926	1,734	404	270	96	38
152	千里第三小学校体育館	千里山西1丁目(1～32番)、千里山西2・3丁目、千里山西4丁目(37番)、江坂町5丁目	5,902	3,745	785	460	265	60
153	千里山会館	千里山西1丁目(33番以降)、千里山西4丁目(37番を除く区域)、千里山西5丁目、千里山竹園1丁目(8～23番(11番を除く区域))	5,128	3,246	815	269	479	67

(3)

投票区	投票所名	所属区域	選挙人名簿 登録者数 (*1)	投票者 (全数)	期日前投票者数(再掲)			
					合計	市役所本庁	千里ニュー タウンプラザ	ららぽーと EXPOCITY (*2)
154	春日会館	春日1～3丁目	4,502	2,895	526	105	367	54
155	千里新田こども 園遊戯室	千里山西6丁目、春日4丁目、千里山竹園1丁目(1～7番、11番、24番 以降)、千里山竹園2丁目	8,035	5,059	1,866	203	1,590	73
156	千里山・佐井寺 図書館多目的室	千里山霧が丘、千里山星が丘、千里山虹が丘、千里山月が丘、千里山 東2丁目、千里山東3丁目(11番)、千里山東4丁目、千里山松が丘、千 里山高塚(31番を除く区域)	10,931	7,215	1,702	630	886	186
157	佐井寺会館	竹谷町、佐井寺南が丘、佐井寺1・2丁目、千里山高塚(31番)	5,024	2,954	728	286	311	131
158	東佐井寺幼稚園 遊戯室	五月が丘西、五月が丘南、五月が丘東、五月が丘北	8,152	4,827	1,149	283	659	207
159	くすの木地域交 流センター	佐井寺3・4丁目	2,821	1,809	543	44	463	36
161	佐竹台市民ホー ル	佐竹台1～6丁目	7,215	4,764	2,181	57	2,078	46
162	高野台市民ホー ル	高野台1～5丁目、津雲台1丁目	5,632	3,671	1,703	39	1,637	27
163	津雲台市民ホー ル	津雲台2～7丁目	6,265	4,172	1,356	64	1,146	146
164	桃山台市民ホー ル	桃山台1～5丁目	6,319	4,234	1,856	44	1,746	66
165	千里たけみ小学 校体育館	竹見台1～4丁目	5,931	3,842	1,519	38	1,442	39

(4)

投票区	投票所名	所属区域	選挙人名簿 登録者数 (※1)	投票者 (全数)	期日前投票者数(再掲)			
					合計	市役所本庁	千里ニュー タウンプラザ	ららぽーと EXPOCITY (※2)
167	古江台小学校体育館	古江台1～6丁目	8,831	5,727	1,402	137	1,014	251
168	青山台小学校体育館	青山台1～4丁目、藤白台5丁目(2～20番)	6,063	3,751	1,015	96	709	210
169	藤白台市民ホール	藤白台1～4丁目、藤白台5丁目(1、21番以降)、上山田、千里万博公園(6番以降)、山田丘	10,309	6,748	2,013	174	1,446	393
181	子育て青少年拠点夢つながり未来館	山田西3丁目(1～11番、13番、14番(11～21号を除く区域)、23～46番)山田西4丁目、山田北	5,312	3,667	746	84	527	135
182	山田・千里丘地域備蓄倉庫多目的室	山田西2丁目	3,260	1,999	443	64	274	105
183	亥の子谷コミュニケーションセンター	山田西1丁目	6,311	3,936	1,033	163	576	294
184	山田上会館	山田東2丁目(27・29番)、山田東4丁目	4,032	2,628	791	68	359	364
185	山田第一小学校体育館	山田東1丁目、山田東2丁目(27・29番を除く区域)、山田東3丁目、千里万博公園(1～5番)	7,184	4,215	1,377	166	338	873
186	山田中学校美術室	樫切山、山田市場、尺谷	4,117	2,505	724	137	125	462
187	山五地区公民館	山田南	2,914	1,780	218	83	54	81
188	山田市民体育館第4体育室	山田西3丁目(12番、14番(11～21号)、15～22番、47番以降)	3,289	2,129	491	40	322	129

(5)

投票区	投票所名	所属区域	選挙人名簿 登録者数 (*1)	投票者 (全数)	期日前投票者数(再掲)			
					合計	市役所本庁	千里ニュー タウンプラザ	ららぽーと EXPOCITY (*2)
191	長野町会館	長野東、長野西	6,922	4,553	580	166	68	346
192	山田第二小学校 体育館	千里丘上、千里丘中、千里丘下、千里丘西	9,230	5,931	1,337	386	101	850
193	千里丘中学校体 育館	千里丘北、新芦屋上(13番8-101～607号、13番13-101～304号、17番、22番以降)、清水、青葉丘南、青葉丘北	11,090	6,675	1,919	373	183	1,363
194	新芦屋会館	新芦屋上(1～21番 ただし、13番8-101～607号、13番13-101～304号、17番を除く区域)、新芦屋下	4,322	2,876	440	152	40	248
合計			318,714	195,861	48,787	20,054	20,223	8,510

(*1) 在外選挙人名簿を含む

(*2) 実施日数3日間

(6)

