

浄化センターの処理水量等（令和5年度実績）

事業主体	処理場名	処理開始年月日	排除方式	処理方式	現有処理能力(m <sup>3</sup> /日)	晴天時流入水量(m <sup>3</sup> /日)		平均放流水質(mg/l)			
						日平均	日最大	BOD	COD	T-N	T-P
津市	中央浄化センター	S52.4.1	合流 (一部分分流)	標準活性汚泥法	25,374	8,995	14,090	2.0	5.4	10.0	1.0
	浜田浄化センター	H7.6.1	分流	接触ばっ気法	170	62	73	2.4	15.0	16.0	2.1
	雲林院浄化センター	H13.1.1	分流	オキシドーションイッ法	1,100	334	441	0.9	5.5	1.7	1.8
	高宮浄化センター	H16.1.1	分流	オキシドーションイッ法	700	284	361	1.0	6.6	3.0	1.9
	椋本浄化センター	H19.5.1	分流	オキシドーションイッ法	1,600	1,122	1,320	2.1	6.3	1.9	1.1
	(小計)	—	—	—	—	28,944	10,796	16,285	—	—	—
四日市市	日永浄化センター第2系統	S50.4.1	合流 (一部分分流)	標準活性汚泥法	35,300	32,886	45,800	2.0	4.0	7.4	0.7
	〃 第3系統	S60.4.1	分流	標準活性汚泥法	32,400	15,367	35,045	2.0	7.0	11.0	0.5
	〃 第4系統	H28.4.1	分流	標準活性汚泥法+凝集剤併用 ステップ流入式多段硝化脱窒法	12,200	10,520	13,730	1.0	5.0	5.6	0.6
	(小計)	—	—	—	—	79,900	58,773	94,575	—	—	—
伊勢市	五十鈴川中村浄化センター	H11.3.31	分流	オキシドーションイッ法+砂ろ過	3,200	1,652	2,586	2.5	6.0	1.1	0.4
桑名市	長島浄化センター	H12.3.27	分流	標準活性汚泥法+ステップ流入式多段硝化脱窒法+(凝集剤添加)+急速ろ過法	8,200	4,026	5,675	2.7	8.0	6.2	0.8
名張市	中央浄化センター	H18.3.31	分流	ステップ流入式多段硝化脱窒法	12,800	8,412	9,058	3.0	7.5	3.1	0.2
	南部つつじが丘処理場	S54.4.1	分流	標準活性汚泥法	4,400	1,932	2,584	2.7	7.8	9.0	1.5
	南部春日丘処理場	H9.4.1	分流	標準活性汚泥法	600	324	395	1.5	5.6	9.6	2.8
	南部百合が丘処理場	S57.4.1	分流	標準活性汚泥法	3,000	1,848	2,390	1.1	3.7	9.6	2.2
	南部南百合が丘処理場	H9.4.1	分流	標準活性汚泥法	300	104	109	1.2	4.6	2.1	2.2
	(小計)	—	—	—	—	21,100	12,620	14,536	—	—	—
鳥羽市	相差浄化センター	H9.3.31	分流	好気性ろ床法+砂ろ過	2,900	612	1,323	1.3	5.4	12.3	0.9
志摩市	坂崎浄化センター	H10.4.1	分流	オキシドーションイッ法+砂ろ過	210	42	58	0.9	3.7	3.0	0.1
	的矢浄化センター	H13.4.1	分流	オキシドーションイッ法+砂ろ過	470	113	142	1.2	3.7	3.2	0.1
	神明浄化センター	H13.4.1	分流	オキシドーションイッ法+砂ろ過	1,200	562	695	1.1	5.9	1.7	0.7
	船越浄化センター	H14.10.1	分流	長時間エレーション法+砂ろ過	1,200	105	167	0.8	5.7	1.4	1.8
	追塩松浄化センター	H16.3.31	分流	オキシドーションイッ法+急速ろ過	600	80	104	0.8	4.3	4.5	2.0
	(小計)	—	—	—	—	3,680	902	1,166	—	—	—
伊賀市	上野新都市浄化センター	H9.4.1	分流	標準活性汚泥法+砂ろ過	3,280	2,247	3,356	2.8	9.8	3.6	0.7
	柘植浄化センター	H9.10.1	分流	オキシドーションイッ法+砂ろ過	2,740	1,058	1,881	2.7	7.4	2.6	1.3
	せせらぎ浄化センター	H16.4.1	分流	土壤被覆型曝気接触酸化法	2,800	1,632	2,248	5.0	14.0	29.0	3.4
	希望ヶ丘浄化センター	H19.6.1	分流	土壤被覆型曝気接触酸化法	800	334	460	2.7	15.0	21.0	3.5
	島ヶ原浄化センター	H13.10.25	分流	オキシドーションイッ法+急速ろ過	955	299	303	2.0	7.1	6.8	2.2
	(小計)	—	—	—	—	10,575	5,570	8,248	—	—	—
木曾岬町	東部地区クリーンセンター	H5.11.1	分流	回分式活性汚泥法	3,700	1,180	1,278	4.0	10.0	5.1	1.9
明和町	明和浄化センター	H15.3.31	分流	オキシドーションイッ法	1,500	1,119	1,278	1.7	7.5	3.8	0.7
大台町	クリーンピア宮川	H16.4.1	分流	オキシドーションイッ法+急速ろ過	1,340	478	615	1.6	4.8	2.1	1.1
南伊勢町	船越浄化センター	H12.4.14	分流	単槽式無酸素好気活性汚泥法	600	180	258	1.5	7.3	3.3	2.2
	五ヶ所・切原・飯満浄化センター	H20.4.26	分流	長時間曝気法	1,200	379	1,887	0.9	6.4	1.9	2.0
	(小計)	—	—	—	—	1,800	559	2,145	—	—	—
御浜町	阿田とクリーンセンター	H12.10.24	分流	オキシドーションイッ法	1,800	659	920	1.3	6.2	3.8	1.0
三重県	北勢沿岸流域下水道	S63.1.1	分流	標準活性汚泥法 嫌気・無酸素・好気法	149,490	95,788	143,311	2.5	7.7	8.0	1.0
	北部浄化センター										
	北勢沿岸流域下水道	H8.1.1	分流	標準活性汚泥法 嫌気・無酸素・好気法	64,600	47,366	62,671	3.8	8.9	6.8	0.9
	南部浄化センター										
	中勢沿岸流域下水道	H30.4.1	分流	ステップ流入式多段硝化脱窒法+急速ろ過	11,333	7,136	12,598	2.0	8.1	5.2	0.7
	志登茂川浄化センター										
	中勢沿岸流域下水道	H5.4.1	分流	標準活性汚泥法+急速ろ過 嫌気・無酸素・好気法+急速ろ過	40,220	24,753	34,277	5.4	9.0	11.0	0.8
	雲出川左岸浄化センター										
	中勢沿岸流域下水道	H10.4.1	分流	嫌気・無酸素・好気法+急速ろ過	38,950	29,033	38,761	2.4	7.6	9.6	0.7
	松阪浄化センター										
	宮川流域下水道	H18.6.1	分流	嫌気・無酸素・好気法+急速ろ過	26,800	20,703	23,553	2.0	7.7	8.1	0.6
宮川浄化センター											
(小計) 流域6カ所	—	—	—	—	331,393	224,779	315,171	—	—	—	—
合計	—	—	—	—	500,032	323,725	465,801	—	—	—	—

※少数第一位を四捨五入した値を掲載

汚泥処理・処分状況（令和5年度実績）

事業主体	処理場名	発生汚泥（濃縮）		脱 水 ケーキ量 （千t）	最終 *1 処分量 （千t）	最終 *2 処理性状	最終処分方法
		発生量 （千m3/年）	含水率 （%）				
津市	中央浄化センター	4.34	93.1	0.89	0.89	脱水ケーキ	埋立 委託
	浜田浄化センター	0.05	66.8	—	—	濃縮汚泥	埋立 委託
	雲林院浄化センター	0.37	97.8	0.06	0.06	脱水ケーキ	埋立 委託
	高宮浄化センター	2.35	99.6	0.04	0.04	脱水ケーキ	埋立 委託
	椋本浄化センター	11.90	99.9	0.30	0.30	脱水ケーキ	埋立 委託
	（小計）	19.01	—	1.29	1.29	—	—
四日市市	日永浄化センター	119.89	97.6	13.17	0.33	焼却灰	セメント原料化 委託
伊勢市	五十鈴川中村浄化センター	12.80	99.3	0.59	0.59	脱水ケーキ	堆肥化 委託
桑名市	長島浄化センター	13.84	98.7	0.83	0.83	脱水ケーキ	セメント原料化、堆肥化 委託
名張市	中央浄化センター	25.89	98.5	2.39	2.39	脱水ケーキ	堆肥化 委託
	南部つつじが丘処理場	4.16	98.5	—	—	濃縮汚泥	焼成 委託
	南部春日丘処理場	0.48	98.5	—	—	濃縮汚泥	焼成 委託
	南部百合が丘処理場	4.68	98.5	—	—	濃縮汚泥	焼成 委託
	南部南百合が丘処理場	0.15	98.5	—	—	濃縮汚泥	焼成 委託
	（小計）	35.36	—	2.39	2.39	—	—
鳥羽市	相差浄化センター	1.94	97.8	0.15	0.15	脱水ケーキ	堆肥化 委託
志摩市	坂崎浄化センター	0.10	98.5	—	0.00	乾燥汚泥	緑農地利用 直営
	的矢浄化センター	0.24	98.5	—	0.01	乾燥汚泥	緑農地利用 直営
	神明浄化センター	1.14	98.5	0.09	0.09	脱水ケーキ	堆肥化 委託
	船越浄化センター	0.73	99.5	0.02	0.02	脱水ケーキ	堆肥化 委託
	迫塩桧浄化センター	0.37	99.5	0.01	0.01	脱水ケーキ	堆肥化 委託
	（小計）	2.58	—	0.12	0.14	—	—
伊賀市	上野新都市浄化センター	2.60	98.3	0.36	0.04	脱水ケーキ	焼却・乾燥 委託
	柘植浄化センター	2.66	98.0	0.19	0.03	脱水ケーキ	焼却・乾燥 委託
	せせらぎ浄化センター	2.06	99.1	0.09	0.02	脱水ケーキ	焼却・乾燥 委託
	希望ヶ丘浄化センター	1.08	99.6	0.02	0.01	脱水ケーキ	焼却・乾燥 委託
	島ヶ原浄化センター	1.48	99.7	0.03	0.01	脱水ケーキ	焼却・乾燥 委託
	（小計）	9.88	—	0.69	0.11	—	—
木曾岬町	東部地区クリーンセンター	4.07	98.6	0.32	0.32	脱水ケーキ	焼却（溶融）及びセメント原料化 委託
明和町	明和浄化センター	14.54	99.6	0.31	0.31	脱水ケーキ	焼却後埋立 委託
大台町	クリーンピア宮川	8.58	99.7	0.07	0.07	脱水ケーキ	焼却・焼成 委託
南伊勢町	船越浄化センター	0.28	98.0	0.03	0.03	脱水ケーキ	コンポスト 委託
	五ヶ所・切原・飯満浄化センター	0.47	98.0	0.06	0.06	脱水ケーキ	コンポスト 委託
	（小計）	0.75	—	0.09	0.09	—	—
御浜町	阿田とクリーンセンター	12.82	98.9	0.15	0.15	脱水ケーキ	肥料化 委託
三重県	北勢沿岸流域下水道 北部浄化センター	16.79	96.3	22.10	22.45	脱水ケーキ	セメント原料化 委託
	北勢沿岸流域下水道 南部浄化センター	90.03	95.8	11.54	11.43	脱水ケーキ	セメント原料化 委託
	中勢沿岸流域下水道 志登茂川浄化センター	14.93	97.0	1.58	1.58	脱水ケーキ	セメント原料化 委託
	中勢沿岸流域下水道 雲出川左岸浄化センター	61.10	97.0	6.60	6.82	脱水ケーキ	セメント原料化 委託
	中勢沿岸流域下水道 松阪浄化センター	85.47	98.0	7.89	8.01	脱水ケーキ	セメント原料化 委託
	宮川流域下水道 宮川浄化センター	135.62	98.7	6.42	6.63	脱水ケーキ	セメント原料化 委託
	（小計）流域6カ所	403.94	—	56.13	56.92	—	—
	合計	660.01	—	76.29	63.69	—	—

\*1 終末処理場から外部へ搬出される時の性状での量

\* 含水率を除き、小数第三位を四捨五入した値を掲載。

\*2 終末処理場から外部へ搬出される時の性状