

平成30年度
(2018)

下水道のあらまし

みらい 未来へと ぼくらがつなぐ げすいどう 下水道

◎ 沖縄県

座間味村

3 沖縄県における下水道事業の組織・予算

■ 組織

土木建築部下水道課
〒900-8570
那覇市泉崎1-2-2
TEL(098)866-2248
FAX(098)866-2394

業務班
流域班
公共班
下水道事務所
〒901-2221
宜野湾市伊佐3-12-1
TEL(098)898-5988
FAX(098)870-2268

庶務班
建設班
設備班
管理班
施設班
水質管理班

**那覇浄化センター
(みずクリン那覇)**

〒900-0036 那覇市西3-10-1
TEL(098)868-3310
FAX(098)860-2725

**宜野湾浄化センター
(みずクリン宜野湾)**

〒901-2221 宜野湾市伊佐3-12-1
TEL(098)899-2801
FAX(098)870-2267

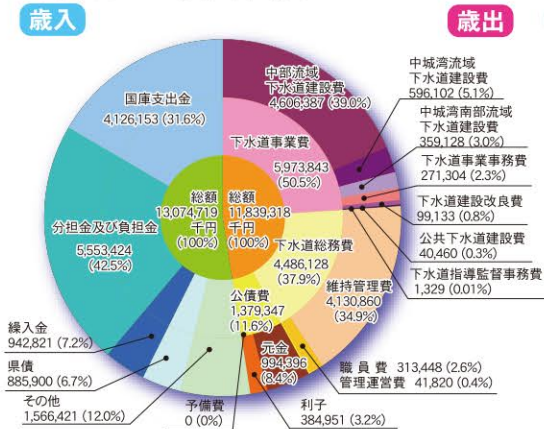
**具志川浄化センター
(みずクリン具志川)**

〒904-2234 うるま市州崎1
TEL(098)938-8630
FAX(098)982-1310

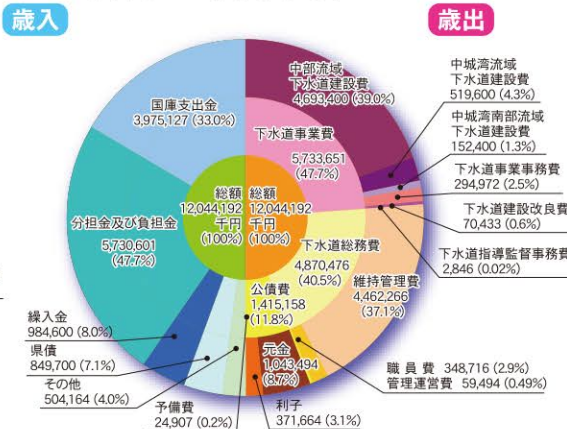
**西原浄化センター
(みずクリン西原)**

〒903-0103 西原町小那覇875-10
TEL(098)871-9807
FAX(098)871-9808

■ 平成29年度決算



■ 平成30年度予算



■ 下水道特別会計の推移(建設費)

	平成17年度	平成18年度	平成19年度	平成20年度	平成21年度	平成22年度	平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度 (見込み)
中部流域下水道建設費	4,103	5,457	4,651	5,696	6,673	4,598	7,464	5,789	5,538	7,786	6,866	5,971	4,606	4,693
中城湾流域下水道建設費	1,226	918	266	303	51	706	1,021	1,216	1,578	428	788	628	596	520
中城湾南部流域下水道建設費	1,967	738	858	887	995	903	798	474	1,175	151	683	212	359	152
下水道建設改良費	52	49	62	48	30	19	10	30	28	43	64	25	99	70
合計	7,348	7,162	5,837	7,000	7,749	6,227	9,293	7,509	8,319	8,408	8,401	6,836	5,660	5,435

(単位: 百万円)

4 下水道事業の概要

沖縄県の下水道事業は、昭和10年に那覇市で着手され、昭和13年末に管渠延長15.9km、排水面積90haの管布設工事が完成しましたが、太平洋戦争により施設のほとんどが破壊され、供用開始には至りませんでした。その後、昭和39年に米国民政府により策定された「沖縄中南部統合下水道計画」を受けて、昭和41年7月に下水道事業を開始しました。

琉球政府は、昭和42年に「下水道法」「沖縄下水道公社法」を制定し、昭和43年に「沖縄下水道公社」を設立しました。昭和44年7月には那覇下水処理場(現那覇浄化センター)、昭和45年7月に伊佐浜下水処理場(現宜野湾浄化センター)が沈殿方式による簡易処理で供用開始しました。

昭和47年5月15日の本土復帰に伴い沖縄下水道公社は廃止され、沖縄県下水道管理事務所が設置されました。中南部統合下水道は、県管理の中部流域下水道へ引き継がれ、昭和51年には伊佐浜下水処理場、昭和52年には那覇下水処理場で高級処理を開始しました。昭和58年度からは中城湾流域下水道事業に着手し、具志川下水処理場(現具志川浄化センター)が昭和62年に供用開始しました。また、平成8年度より中城湾南部流域下水道に着手し、平成14年4月より西原浄化センターが供用開始しました。

本県の公共下水道(広義)は、平成30年度現在、11市8町6村で事業を進めています。そのうち、単独公共下水道として、石垣市、名護市、糸満市、うるま市、宮古島市、本部町、読谷村の5市1町1村で整備を行っています。また、中部流域関連公共下水道として、那覇市、宜野湾市、浦添市、沖縄市、豊見城市、読谷村、嘉手納町、北谷町、北中城村、南風原町の5市3町2村、中城湾流域関連公共下水道として、沖縄市、うるま市、北中城村の2市1村、中城湾南部流域関連公共下水道として、南城市、中城村、西原町、与那原町の1市2町1村で整備を進めています。

特定環境保全公共下水道は、いずれも自然公園区域内の水質保全を目的として、石垣市(川平地区)、名護市(喜瀬・幸喜地区)、久米島町(イーフ地区・仲泊地区)、竹富町(竹富地区)、大宜味村(塩屋地区)、渡嘉敷村(阿波連地区)、座間味村(座間味・阿佐・阿真地区)の2市2町3村で整備を行っています。

都市下水路は、昭和47年度から本格的に事業が実施され、平成20年度までに7市4町2村の34箇所を整備を行い、すべての事業が完了しています。

5 沖縄県市町村別公共下水道整備状況

平成30年3月末現在

市町村名	行政人口 (人) A	全体計画区域内 現在人口(人) B	利用可能 人口(人) C	人口 普及率 D=C/A	接続人口 (人) E	水洗化率 (接続率) F=E/C	全体計画 面積(ha) G	認可面積 (ha) H	供用開始 済み面積 (ha) I	計画面積 整備率 J=I/G	認可面積 整備率 K=I/H	人口 整備率 L=C/B	備 考
那 覇 市	322,073	322,073	316,024	98.1%	302,492	95.7%	3936.7	3895.3	3514.8	89.3%	90.2%	98.1%	S44.7.30
宜 野 湾 市	97,845	97,845	94,003	96.1%	75,595	80.4%	1972.3	1927.9	1787.8	90.6%	92.7%	96.1%	S48.6.1
石 垣 市	48,517	38,156	15,808	32.6%	9,032	57.1%	757.9	406.2	261.5	34.5%	64.4%	41.4%	
単 独 特 環	-	37,482	15,151	-	8,468	55.9%	724.5	372.8	229.7	31.7%	61.6%	40.4%	H13.2.1
	-	674	657	-	564	85.8%	33.4	33.4	31.8	95.3%	95.3%	97.5%	H6.4.1
浦 添 市	113,447	113,447	110,107	97.1%	104,592	95.0%	2147.1	1817.2	1571.6	73.2%	86.5%	97.1%	
那 覇	-	46,180	44,842	-	42,575	94.9%	1149.2	936.4	787.2	68.5%	84.1%	97.1%	S47.10.10
伊 佐 浜	-	67,267	65,265	-	62,017	95.0%	997.9	880.8	784.4	78.6%	89.1%	97.0%	S47.10.10
名 護 市	62,146	47,859	38,319	61.7%	37,069	96.7%	1202.3	1111.3	750.1	62.4%	67.5%	80.1%	
単 独	-	47,270	37,730	-	36,747	97.4%	1180.0	1089.0	728.8	61.8%	66.9%	79.8%	S54.4.28
特 環	-	589	589	-	322	54.7%	22.3	22.3	21.3	95.5%	95.5%	100.0%	H3.4.1
糸 満 市	61,194	50,000	39,780	65.0%	34,659	87.1%	1196.2	969.2	727.2	60.8%	75.0%	79.6%	S58.3.31
沖 縄 市	141,538	141,538	137,631	97.2%	119,856	87.1%	3464.0	3427.0	2751.0	79.4%	80.3%	97.2%	
伊 佐 浜	-	92,703	91,108	-	83,118	91.2%	2395.0	2366.0	1975.0	82.5%	83.5%	98.3%	S45.7.1
具 志 川	-	48,835	46,523	-	36,738	79.0%	1069.0	1061.0	776.0	72.6%	73.1%	95.3%	S62.7.8
豊 見 城 市	63,695	59,647	46,801	73.5%	40,023	85.5%	1065.9	815.5	561.3	52.7%	68.8%	78.5%	S60.10.1
う る ま 市	123,308	115,334	83,194	67.5%	65,528	78.8%	3186.4	2606.0	1921.9	60.3%	73.7%	72.1%	
具 志 川	-	91,338	59,690	-	43,103	72.2%	2574.4	2070.5	1523.5	59.2%	73.6%	65.4%	S63.7.1
単 独	-	23,996	23,504	-	22,425	95.4%	612.0	535.5	398.4	65.1%	74.4%	97.9%	S49.5.10
宮 古 島 市	53,847	29,537	8,666	16.1%	6,369	73.5%	839.0	441.0	183.0	21.8%	41.5%	29.3%	H9.11.7
南 城 市	43,598	12,153	11,475	26.3%	7,022	61.2%	396.7	338.9	221.8	55.9%	65.4%	94.4%	H16.4.27
大 宜 味 村	3,110	181	181	5.8%	181	100.0%	21.0	21.0	17.4	82.9%	82.9%	100.0%	H23.2.1
本 部 町	13,293	10,217	8,581	64.6%	7,128	83.1%	664.0	588.3	443.3	66.8%	75.4%	84.0%	S50.7.20
読 谷 村	41,321	23,584	10,072	24.4%	6,515	64.7%	722.1	514.6	393.9	54.5%	76.5%	42.7%	
伊 佐 浜	-	18,206	5,692	-	2,847	50.0%	642.3	434.8	326.1	50.8%	75.0%	31.3%	H14.5.1
単 独	-	5,378	4,380	-	3,668	83.7%	79.8	79.8	67.8	85.0%	85.0%	81.4%	H8.10.1
嘉 手 納 町	13,664	13,664	13,664	100.0%	13,051	95.5%	1132.9	1132.9	1131.9	99.9%	99.9%	100.0%	S47.3.21
北 谷 町	29,174	29,174	28,761	98.6%	27,924	97.1%	1378.0	1378.0	1314.3	95.4%	95.4%	98.6%	S46.8.24
北 中 城 村	17,162	16,661	10,485	61.1%	6,564	62.6%	611.3	517.1	416.2	68.1%	80.5%	62.9%	
伊 佐 浜	-	9,587	3,553	-	1,881	52.9%	413.4	319.2	247.8	59.9%	77.6%	37.1%	H9.10.1
具 志 川	-	7,074	6,932	-	4,683	67.6%	197.9	197.9	168.4	85.1%	85.1%	98.0%	H9.4.1
中 城 村	20,791	18,006	11,329	54.5%	5,560	49.1%	353.8	353.8	174.0	49.2%	49.2%	62.9%	H14.4.10
西 原 町	34,948	33,858	14,669	42.0%	8,947	61.0%	720.8	572.5	303.1	42.1%	53.0%	43.3%	H14.4.10
与 那 原 町	19,557	19,557	16,163	82.6%	11,610	71.8%	293.1	283.5	218.9	74.7%	77.2%	82.6%	H14.6.17
南 風 原 町	38,700	36,772	26,231	67.8%	21,700	82.7%	721.1	617.9	442.7	61.4%	71.6%	71.3%	S60.10.1
渡 嘉 敷 村	707	237	237	33.5%	237	100.0%	14.0	14.0	14.0	100.0%	100.0%	100.0%	H5.12.1
座 間 味 村	897	591	591	65.9%	512	86.6%	29.0	29.0	29.0	100.0%	100.0%	100.0%	H9.4.1
久 米 島 町	7,845	6,289	4,938	62.9%	3,166	64.1%	385.9	385.9	252.5	65.4%	65.4%	78.5%	
イ ー フ	-	3,997	2,646	-	1,629	61.6%	238.9	238.9	105.5	44.2%	44.2%	66.2%	H7.4.1
仲 泊	-	2,292	2,292	-	1,537	67.1%	147.0	147.0	147.0	100.0%	100.0%	100.0%	H11.7.1
竹 富 町	4,188	340	340	8.1%	340	100.0%	20.3	20.3	20.3	100.0%	100.0%	100.0%	H9.10.1
小 計	1,376,565	1,236,720	1,048,050	76.1%	915,672	87.4%	27,231.8	24,184.3	19,423.5	71.3%	80.3%	84.7%	
そ の 他 町 村	88,401												
合 計	1,464,966	1,236,720	1,048,050	71.5%	915,672	87.4%	27,231.8	24,184.3	19,423.5	71.3%	80.3%	84.7%	

※行政人口は平成30年3月31日現在の住民基本台帳による。(外国人登録を含む)

※人口普及率は、利用可能人口／行政人口

※接続率は、接続人口／利用可能人口

※人口整備率は、利用可能人口／全体計画区域内現在人口

作成：沖縄県下水道課