令 和 5 年 度

業 務 状 況 報 告 書

（令和5年4月1日～令和5年9月30日）

宮 古 島 市 水 道 事 業

給水人口及び普及率(令和5年9月末)

	行政区域別(人)	給水人口(人)	普及率(%)	備考
宮古島市	55,645	55,587	99.9	未給水･･･ 平良 1人 城辺 0人 下地 1人 伊良部 1人 専用水道 55人 **合計 58人**

令和5年度　9月末現在 予 算 執 行 状 況

収 益 的 収 入 及 び 支 出

収 入

区　　分	予　算　額			執行済額	予算額に比べ執行済の増減	執行率
	当初予算額	補正予算額	合計			
第1款 水道事業収益	2,284,499,000	0	2,284,499,000	1,038,025,480	1,246,473,520	45.44
第1項 営 業 収 益	1,998,425,000		1,998,425,000	1,036,823,426	961,601,574	51.88
第2項 営 業 外 収 益	286,069,000		286,069,000	1,202,054	284,866,946	0.42
第3項 特 別 利 益	5,000		5,000	0	5,000	0.00

支 出

区　　分	予　算　額							執行済額	翌年度繰越額	未執行額	執行率
	当初予算額	補正予算額	予備費充用額	流用増減額	小　計	地方公営企業法第26条の規定による前年度繰越額	合計		地方公営企業法第26条の規定による繰越額		
第1款 水道事業費用	2,284,499,000	0	0	0	2,284,499,000	214,983,500	2,499,482,500	0	634,687,171	0	0.00
第1項 営 業 費 用	2,089,425,000				2,089,425,000	214,983,500	2,304,408,500	0	607,275,276		0.00
第2項 営 業 外 費 用	175,066,000				175,066,000		175,066,000	0	27,411,895		0.00
第3項 特 別 損 失	8,000				8,000		8,000	0	0		0.00
第4款 予　備　費	20,000,000				20,000,000		20,000,000	0	0		0.00

資 本 的 収 入 及 び 支 出

収 入

区　　分	予　算　額						執行済額	予算額に比べ執行済の増減	執行率
	当初予算額	補正予算額	小 計	地方公営企業法第26条の規定による前年度繰越額に係る財源充当額	継続費	合 計			
第1款 資本的収入	884,200,000	0	884,200,000	521,400,000	0	1,405,600,000	0	1,405,600,000	0.00
第1項 企　業　債	352,001,000		352,001,000	224,500,000		576,501,000	0	576,501,000	0.00
第2項 補　助　金	526,159,000		526,159,000	296,900,000		823,059,000	0	823,059,000	0.00
第3項 負　担　金	6,039,000		6,039,000			6,039,000	0	6,039,000	0.00
第4款 その他資本的収入	1,000		1,000			1,000	0	1,000	0.00

支 出

区　　分	予　算　額							執行済額	翌年度繰越額			未執行額	執行率
	当初予算額	補正予算額	流用増減額	小 計	地方公営企業法第26条の規定による前年度繰越額	継続費	合 計		地方公営企業法第26条の規定による繰越額	継続費	合 計		
第1款 資本的支出	1,304,614,000	30,000,000	0	1,334,614,000	547,886,000	583,000	1,883,083,000	707,810,215	0	0	0	1,175,272,785	37.59
第1項 建 設 改 良 費	1,000,224,000	30,000,000		1,030,224,000	547,886,000	583,000	1,578,693,000	559,708,569			0	1,018,984,431	35.45
第2項 企業債償還金	304,389,000			304,389,000			304,389,000	148,101,646			0	156,287,354	48.66
第3項 予　備　費	1,000			1,000			1,000	0			0	1,000	0.00

用途別水道料金調べ

（令和5年4月1日～令和5年9月30日）（単位:円）

地区別 / 用途別	平良		城辺		下地		上野		伊良部		合計	
	延件数	金額	延件数	金額	延件数	金額	延件数	金額	延件数	金額	延件数	金額
一般用	92,042	293,859,956	17,378	57,620,258	8,098	26,720,282	8,231	28,837,918	13,679	49,764,927	139,428	456,803,341
営業用	15,721	208,474,233	1,701	31,542,452	977	54,195,894	1,062	70,306,988	1,507	29,273,141	20,968	393,792,708
官庁用	1,274	55,710,443	347	10,822,432	270	8,627,370	174	17,041,799	318	3,559,653	2,383	95,761,697
臨時用	776	7,841,916	68	2,525,358	86	619,454	62	243,694	101	1,564,750	1,093	12,795,172
船舶用	48	2,704,680	0	0	0	0	0	0	12	759,330	60	3,464,010
連合栓	2,213	61,221,363	18	741,637	45	1,018,719	96	2,772,815	24	2,795,791	2,396	68,550,325
合計	112,074	629,812,591	19,512	103,252,137	9,476	91,181,719	9,625	119,203,214	15,641	87,717,592	166,328	1,031,167,253

（消費税含む）

月 別 配 水 量 調 べ

袖　山　浄　水　場

（令和５年４月１日～令和５年９月３０日）　（単位：㎥）

月　別	市　　内				東　　部				北　　部				配水量
	配水量	１日最大	１日最小	平　均	配水量	１日最大	１日最小	平　均	配水量	１日最大	１日最小	平　均	月　計
４月	431,801	15,272	13,528	14,393	165,343	5,809	5,061	5,511	74,237	2,713	2,196	2,475	671,381
５月	435,775	15,397	12,490	14,057	172,979	6,164	4,489	5,580	78,311	2,810	2,293	2,526	687,065
６月	430,504	15,783	12,500	14,350	169,347	6,075	4,331	5,645	80,191	3,203	2,326	2,673	680,042
７月	455,246	15,759	13,878	14,685	198,063	6,926	5,871	6,389	83,585	3,011	2,449	2,696	736,894
８月	454,576	15,454	11,324	14,664	190,156	6,845	4,858	6,134	82,029	2,989	2,090	2,646	726,761
９月	435,450	15,146	13,310	14,515	172,962	6,224	5,002	5,765	79,991	2,830	2,465	2,666	688,403
１０月				0				0				0	0
１１月				0				0				0	0
１２月				0				0				0	0
１月				0				0				0	0
２月				0				0				0	0
３月				0				0				0	0
計	2,643,352				1,068,850				478,344				4,190,546

月 別 配 水 量 調 べ

加 治 道 浄 水 場

（令和５年４月１日～令和５年９月３０日）　（単位：㎥）

月　別	城　辺　南　部				城　辺　北　部				配水量
	配水量	１日最大	１日最小	平　均	配水量	１日最大	１日最小	平　均	月　計
４月	37,904	1,389	1,155	1,263	36,076	1,269	1,127	1,203	73,980
５月	41,760	1,617	1,148	1,347	37,464	1,366	1,085	1,209	79,224
６月	42,802	1,628	1,138	1,427	37,255	1,430	1,109	1,242	80,057
７月	34,438	1,660	774	1,111	39,442	1,380	1,140	1,272	73,880
８月	34,591	1,561	671	1,116	38,422	1,408	1,105	1,239	73,013
９月	41,036	1,485	1,191	1,368	35,080	1,223	1,100	1,169	76,116
１０月				0				0	0
１１月				0				0	0
１２月				0				0	0
１月				0				0	0
２月				0				0	0
３月				0				0	0
計	232,531				223,739				456,270

月 別 電 力 消 費 量

（令和５年４月１日～令和５年９月３０日）（単位:kWh ）

月　別	水　源　地										浄　水　場		白川田 貯水池	月　計
	白川田	袖　山	高　野	西底原	大　野	底　原	ニャーツ	添　道	東添道	袖山第２	袖　山	加治道		
単位 月別	132kw 132kw 132Kw	45Kw 37Kw	55Kw 45Kw	37Kw	45Kw	55Kw 45Kw	55Kw 45Kw	45Kw 45Kw	55Kw 45Kw	40Kw	75Kw 132Kw 75Kw 132Kw	22kw 45Kw 22Kw 55Kw	37Kw 37Kw	
４月	107,706	8,059	11,114	7,783	6,274	12,475	1,176	2,977	11,744	0	151,302	50,380	6,114	377,104
５月	95,488	12,280	12,678	11,767	6,726	17,762	2,916	6,099	18,551	0	150,398	50,034	2,452	387,151
６月	73,464	18,482	13,593	15,496	7,270	24,212	12,864	5,713	13,644	0	155,955	53,384	16,107	410,184
７月	55,325	20,617	18,102	18,425	9,677	26,213	7,304	7,179	20,646	211	157,257	54,356	19,514	414,826
８月	56,030	192,700	18,910	24,094	6,892	36,416	23,153	2,035	27,784	2,917	175,484	48,971	20,033	635,419
９月	119,455	804	7,943	4,114	8,559	7,227	8,117	668	9,578	3,212	168,703	52,506	17,791	408,677
１０月														0
１１月														0
１２月														0
１月														0
２月														0
３月														0
計	507,468	252,942	82,340	81,679	45,398	124,305	55,530	24,671	101,947	6,340	959,099	309,631	82,011	2,633,361

月　別　塩　素　消　費　量

（令和５年４月１日～令和５年９月３０日）　（単位：ｋｇ）

月　別	袖　山　浄　水　場			加　治　道　浄　水　場			備　　考
	前　塩　素	後　塩　素	計	前　塩　素	後　塩　素	計	
４月		29,402	29,402		4,504	4,504	
５月		28,552	28,552		4,817	4,817	
６月		28,309	28,309		4,758	4,758	
７月		31,570	31,570		4,201	4,201	
８月		33,970	33,970		4,458	4,458	
９月		28,213	28,213		4,095	4,095	
１０月			0			0	
１１月			0			0	
１２月			0			0	
１月			0			0	
２月			0			0	
３月			0			0	
計		180,016	180,016		26,833	26,833	

月別予備発電機運転時間数及び燃料消費量

（令和５年４月１日～令和５年９月３０日）　　（単位：ℓ）

月　別	白川田水源地			高野水源地			袖山水源地			底原水源地			ニャーツ水源地			添道水源地			東添道水源地			袖山浄水場			加治道浄水場			久松ポンプ場		
	（５００kVA)70L/H			（９５kVA)32L/H			（７５kVA)25L/H			（１５０kVA)25L/H			（１５０kVA)25L/H			（８０kVA)25L/H			（１３５kVA)25L/H			（７５０kVA)260L/H			（１５０kvA)25L/H			（１３５kvA)25L/H		
	時間	A重油	オイル	時間	軽油	オイル	時間	軽油	オイル	時間	軽油	オイル	時間	軽油	オイル	時間	軽油	オイル	時間	軽油	オイル	時間	A重油	オイル	時間	軽油	オイル	時間	軽油	オイル
４月																														
５月																														
６月																														
７月																														
８月	5																													
９月																														
１０月																														
１１月																														
１２月																														
１月																														
２月																														
３月																														
計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

月別揚水及び送水ポンプ運転時間調べ

（令和５年４月１日～令和５年９月３０日）

月別	水源地																					
	白川田				袖山			高野			底原			ニャーツ			添道			東添道		
	１号 132kw	２号 132kw	３号 132kw	計	１号 45kw	2号 37kw	計	１号 55kw	2号 45kw	計	１号 55kw	2号 45kw	計	１号 55kw	2号 45kw	計	１号 45kw	2号 45kw	計	1号 55kw	2号 45kw	計
４月	489	492	458	1,439	168	163	331	132	122	254	166	167	333	38	5	43	0	242	242	251	173	424
５月	491	486	77	1,054	242	246	488	162	115	277	234	224	458	212	1	213	0	227	227	179	131	310
６月	234	242	244	720	374	194	568	280	97	377	258	243	501	124	12	136	0	300	300	297	162	459
７月	232	246	255	733	311	214	525	215	176	391	338	363	701	321	85	406	0	61	61	285	377	662
８月	448	482	473	1,403	9	9	18	155	2	157	74	56	130	93	47	140	0	0	0	109	98	207
９月	488	452	476	1,416	9	49	58	187	46	233	1	28	29	2	15	17	0	0	0	19	13	32
１０月				0			0			0			0			0			0			0
１１月				0			0			0			0			0			0			0
１２月				0			0			0			0			0			0			0
１月				0			0			0			0			0			0			0
２月				0			0			0			0			0			0			0
３月				0			0			0			0			0			0			0
計	2,382	2,400	1,983	6,765	1,113	875	1,988	1,131	558	1,689	1,071	1,081	2,152	790	165	955	0	830	830	1,140	954	2,094

月別揚水及び送水ポンプ運転時間調べ

（令和５年４月１日～令和５年９月３０日）

月　別	水　源　地		白川田貯水池			浄　水　場										水　源　地			ポンプ場		
						袖　　山					加　治　道					加　治　道（西）			久松ポンプ場		
											揚水ポンプ		送水ポンプ								
	西底原 37ｋｗ	大　野 45ｋｗ	1号 37ｋｗ	2号 37ｋｗ	計	北　1 75ｋｗ	北　2 75ｋｗ	東　1 132ｋｗ	東　2 132ｋｗ	計	1号 22ｋｗ	2号 22ｋｗ	1号 45ｋｗ	2号 55ｋｗ	計	1号 22ｋｗ	2号 22ｋｗ	計	1号 55ｋｗ	2号 55ｋｗ	計
４月	300	132	28	54	82	442	278	283	273	1,276	207	210	202	296	915	226	204	430	271	214	485
５月	386	143	258	176	434	373	370	313	267	1,323	234	233	202	326	995	211	225	436	210	288	498
６月	484	190	245	347	592	340	378	272	299	1,289	247	221	160	358	986	239	217	456	258	235	493
７月	620	135	325	255	580	523	215	312	331	1,381	134	432	214	252	1,032	107	159	266	246	280	526
８月	105	167	296	200	496	226	517	312	305	1,360	240	242	186	303	971	152	294	446	292	242	534
９月	69	170	234	233	467	418	300	268	311	1,297	263	183	205	286	937	264	282	546	294	201	495
１０月					0					0					0			0			0
１１月					0					0					0			0			0
１２月					0					0					0			0			0
１月					0					0					0			0			0
２月					0					0					0			0			0
３月					0					0					0			0			0
計	1,964	937	1,386	1,265	2,651	2,322	2,058	1,760	1,786	7,926	1,325	1,521	1,169	1,821	5,836	1,199	1,381	2,580	1,571	1,460	3,031

地　区　別　給　水　施　設　工　事　施　工　件　数

（令和５年４月１日～令和５年９月３０日）

地区別	月別 / 工事別	４月	５月	６月	７月	８月	９月	１０月	１１月	１２月	１月	２月	３月	合計
平良	給水工事（新設）	12	15	15	27	12	19							100
	給水工事（増設）	16	10	7	6	9	11							59
	給水工事（改造）	4	5	2	4	1	4							20
	給水開始（滞納含む）	170	83	83	65	73	71							545
	給水停止（滞納含む）	130	79	78	59	62	107							515
	量水器取替	13	357	368	494	353	409							1,994
	ﾒｰﾀｰﾊﾟｯｷﾝ取替	0	30	11	12	12	11							76
	栓類修理	0	14	4	6	6	15							45
	配水管修理	0	2	1	0	0	0							3
	給水管修理	0	11	3	12	3	18							47
城辺	給水工事（新設）	3	3	0	0	3	1							10
	給水工事（増設）	1	1	0	1	0	1							4
	給水工事（改造）	0	0	0	0	0	0							0
	給水開始（滞納含む）	7	6	11	7	5	7							43
	給水停止（滞納含む）	10	11	13	12	4	11							61
	量水器取替	0	0	0	0	0	0							0
	ﾒｰﾀｰﾊﾟｯｷﾝ取替	3	4	0	6	6	5							24
	栓類修理	3	1	0	3	3	8							18
	配水管修理	2	1	2	0	0	0							5
	給水管修理	5	3	1	2	1	8							20
下地	給水工事（新設）	3	2	6	2	4	1							18
	給水工事（増設）	0	1	2	3	1	1							8
	給水工事（改造）	0	0	0	1	0	0							1
	給水開始（滞納含む）	4	6	5	9	5	10							39
	給水停止（滞納含む）	6	6	10	6	6	5							39
	量水器取替	2	0	0	0	0	0							2
	ﾒｰﾀｰﾊﾟｯｷﾝ取替	0	6	0	0	0	1							7
	栓類修理	0	3	0	0	0	2							5
	配水管修理	0	3	1	2	0	0							6
	給水管修理	0	2	1	3	0	4							10

地　区　別　給　水　施　設　工　事　施　工　件　数

（令和５年４月１日～令和５年９月３０日）

地区別	月別 / 工事別	４月	５月	６月	７月	８月	９月	１０月	１１月	１２月	１月	２月	３月	合計
上野	給水工事（新設）	2	3	1	1	1	1							9
	給水工事（増設）	0	0	3	1	1	1							6
	給水工事（改造）	1	0	0	0	0	0							1
	給水開始（滞納含む）	6	2	6	5	9	7							35
	給水停止（滞納含む）	7	8	3	5	3	6							32
	量水器取替	2	0	0	0	0	0							2
	ﾒｰﾀｰﾊﾟｯｷﾝ取替	0	0	2	0	0	3							5
	栓類修理	1	0	1	0	0	3							5
	配水管修理	0	1	0	0	0	0							1
	給水管修理	0	1	1	0	1	3							6
伊良部	給水工事（新設）	1	4	3	1	1	4							14
	給水工事（増設）	0	1	3	0	0	3							7
	給水工事（改造）	0	0	0	0	0	0							0
	給水開始（滞納含む）	8	7	3	10	19	7							54
	給水停止（滞納含む）	3	12	8	11	6	8							48
	量水器取替	10	0	0	0	0	0							10
	ﾒｰﾀｰﾊﾟｯｷﾝ取替	1	0	0	2	2	7							12
	栓類修理	1	0	0	1	1	9							12
	配水管修理	0	0	0	0	0	0							0
	給水管修理	0	3	1	5	2	7							18
総合計	給水工事（新設）	21	27	25	31	21	26	0	0	0	0	0	0	151
	給水工事（増設）	17	13	15	11	11	17	0	0	0	0	0	0	84
	給水工事（改造）	5	5	2	5	1	4	0	0	0	0	0	0	22
	給水開始（滞納含む）	195	104	108	96	111	102	0	0	0	0	0	0	716
	給水停止（滞納含む）	156	116	112	93	81	137	0	0	0	0	0	0	695
	量水器取替	27	357	368	494	353	409	0	0	0	0	0	0	2,008
	ﾒｰﾀｰﾊﾟｯｷﾝ取替	4	40	13	20	20	27	0	0	0	0	0	0	124
	栓類修理	5	18	5	10	10	37	0	0	0	0	0	0	85
	配水管修理	2	7	4	2	0	0	0	0	0	0	0	0	15
	給水管修理	5	20	7	22	7	40	0	0	0	0	0	0	101

請　負　契　約

イ．国庫補助事業（ 工　事 ）　　（令和５年４月１日～令和５年９月３０日）

工　事　名	設計額	契約額	工　期	備　考
R4宮古島駐屯地等周辺水道整備助成事業　袖山硬度低減化施設更新工事（第２期）　繰越	354,057,000	352,000,000	令和5年2月1日　～　令和6年2月17日	継続費　Ｒ４～Ｒ５年度
R4宮古島駐屯地等周辺水道整備助成事業　友利配水池送水管布設工事 繰越	134,673,000	138,875,000	令和4年10月8日　～　令和5年8月31日	前年度より繰越し
R4宮古島駐屯地等周辺水道整備助成事業　野原第二配水池築造工事（造成・管路）　繰越	82,302,000	78,100,000	令和4年10月8日　～　令和5年6月16日	前年度より繰越し
上水道施設整備事業　送水管布設工事（野原・山中）　繰越	222,240,000	222,240,000	令和4年7月22日　～　令和5年5月31日	前年度より繰越し
上水道施設整備事業　送配水管布設工事（伊良部）　繰越	82,260,000	82,260,000	令和4年10月13日　～　令和5年5月31日	前年度より繰越し
上水道施設整備事業　配水管布設工事(伊良部)	158,224,000	146,850,000	令和5年7月5日　～　令和6年1月31日	
上水道施設整備事業　送配水管布設工事(洲鎌・宮星・嘉手苅)	207,911,000	193,358,000	令和5年8月31日　～　令和6年2月28日	
合　計	1,241,667,000	1,213,683,000		

ロ．単独事業（ 工　事 ）

工　　事　　名	設計額	契約額	工　　期	備　　考
保良地区配給水管改良工事（Ｒ４）	65,615,000	62,683,500	令和4年9月21日　～　令和5年7月31日	前年度より繰越し
伊良部地区配給水管改良工事	100,100,000	99,489,000	令和4年9月17日　～　令和5年8月31日	前年度より繰越し
袖山第２水源地建屋新築及び導水管布設替工事	14,630,000	14,630,000	令和4年12月24日　～　令和5年6月30日	前年度より繰越し
底原水源地導水管切替工事	1,070,000	1,070,000	令和5年8月29日　～　令和5年10月31日	
消火栓設置工事（鏡原・添道・佐和田・来間）	6,300,000	5,706,580	令和5年8月22日　～　令和5年12月12日	
			～	
			～	
			～	
			～	
			～	
			～	
			～	
			～	
			～	
			～	
			～	
			～	
			～	
合　　計	187,715,000	183,579,080		

ハ．国庫補助事業（ 委　託 ）

工　　事　　名	設計額	契約額	工　　期	備　　考
			～	
			～	
合　　計	0	0		

ニ．単独事業（ 委　託 ）

工　　事　　名	設計額	契約額	工　　期	備　　考
旧水道庁舎解体に伴う石綿材撤去業務	30,690,000	29,590,000	令和5年1月19日　～　令和5年5月24日	前年度より繰越し
宮古島市水道施設台帳管理システム構築委託業務	24,783,000	23,221,000	令和4年8月31日　～　令和5年5月31日	前年度より繰越し
袖山硬度低減化施設更新工事（第2期）施工管理等業務委託	13,343,000	13,343,000	令和4年10月28日　～　令和6年2月28日	前年度より繰越し
袖山第2水源地建屋監理業務	220,000	220,000	令和5年1月18日　～　令和5年6月30日	前年度より繰越し
調査設計業務（宮星配水池内周辺管路）	6,908,000	6,600,000	令和5年8月10日　～　令和5年12月25日	
合　　計	75,944,000	72,974,000		