

# 8 上下水道

## 801 上水道の給水状況

資料：大仙市上下水道局経営管理課 各年度末現在

年度	給水区域内人口 (人)	給水人口 (人)	普及率 (%)		給水戸数 (戸)	配水量 (m <sup>2</sup> )	有収水量 (m <sup>2</sup> )	有収率 (%)
			対給水区域内人口	対計画給水人口				
H24	37,502	34,144	91.05	100.00	13,964	4,317,605	3,947,586	91.43
25	37,424	33,706	90.07	100.00	14,087	4,303,270	3,832,573	89.06
26	37,193	33,140	89.10	98.88	14,112	4,197,860	3,750,917	89.35
27	36,903	33,017	89.47	98.51	14,216	4,178,725	3,738,346	89.46
28	36,658	32,614	88.97	97.31	14,456	4,229,626	3,713,623	87.80
29	36,531	32,594	89.22	97.25	14,710	4,354,199	3,714,303	85.30
30	36,275	32,405	89.33	96.68	14,794	4,294,955	3,622,696	84.35
H31/R1	36,020	32,108	89.14	95.80	15,057	4,270,933	3,579,697	83.82
R2	35,767	31,829	88.99	94.96	15,120	4,538,372	3,696,959	81.46
3	35,441	31,576	89.09	94.21	15,244	4,537,341	3,648,252	80.41

## 802 簡易水道の状況

### ■ 施設数

資料：大仙市上下水道局経営管理課 単位：施設

年度	総数	大曲	神岡	西仙北	中仙	協和	南外	仙北	太田
H24	62	16	3	8	4	6	1	20	4
25	62	16	3	8	4	6	1	20	4
26	59	15	3	7	4	6	1	19	4
27	59	15	3	7	4	6	1	19	4
28	57	13	3	7	4	6	1	19	4
29	51	11	3	7	4	6	1	15	4
30	48	11	3	7	4	6	1	12	4
H31/R1	48	11	3	7	4	6	1	12	4
R2	48	11	3	7	4	6	1	12	4
3	48	11	3	7	4	6	1	12	4

### ■ 給水人口

資料：大仙市上下水道局経営管理課 単位：人

年度	総数	大曲	神岡	西仙北	中仙	協和	南外	仙北	太田
H24	32,529	2,691	4,181	8,426	2,277	7,268	3,343	3,757	586
25	32,068	2,603	4,204	8,368	2,245	7,129	3,244	3,736	539
26	31,387	2,431	4,160	8,148	2,194	6,954	3,210	3,750	540
27	30,469	2,401	4,056	7,594	2,139	6,783	3,102	3,879	515
28	29,917	1,916	4,259	7,460	2,115	6,653	3,070	3,931	513
29	28,737	1,375	4,100	7,427	2,064	6,455	2,983	3,820	513
30	27,458	1,135	3,808	7,258	2,013	6,264	2,987	3,478	515
H31/R1	27,238	1,144	3,926	7,125	1,975	6,129	2,900	3,556	483
R2	26,184	1,120	3,805	6,807	1,921	5,966	2,766	3,333	466
3	25,681	1,084	3,812	6,626	1,887	5,806	2,743	3,255	468

## 803 小規模水道の状況

### ■ 施設数

資料：大仙市上下水道局経営管理課 単位：施設

年度	総数	大曲	神岡	西仙北	中仙	協和	南外	仙北	太田
H24	30	17	0	1	9	1	0	1	1
25	30	17	0	1	9	1	0	1	1
26	30	17	0	0	9	1	0	2	1
27	30	17	0	0	9	1	0	2	1
28	25	12	0	0	9	1	0	2	1
29	25	12	0	0	9	1	0	2	1
30	26	11	0	0	9	1	0	4	1
H31/R1	24	9	0	0	9	1	0	4	1
R2	24	9	0	0	9	1	0	4	1
3	23	9	0	0	8	1	0	4	1

■ 給水人口

資料：大仙市上下水道局経営管理課 単位：人

年度	総数	大曲	神岡	西仙北	中仙	協和	南外	仙北	太田
H24	1,564	873	0	73	494	66	0	27	31
25	1,533	855	0	73	482	65	0	27	31
26	1,499	834	0	0	474	71	0	88	32
27	1,474	816	0	0	473	66	0	87	32
28	1,210	573	0	0	461	63	0	87	26
29	1,169	539	0	0	453	67	0	83	27
30	1,259	455	0	0	445	67	0	266	26
H31/R1	1,190	409	0	0	438	63	0	255	25
R2	1,120	407	0	0	381	61	0	248	23
3	1177	498	0	0	340	63	0	252	24

804 公共下水道の状況

■ 処理区域内人口

資料：大仙市上下水道局下水道課 各年度末現在 単位：人(%)

年度	総数	大曲	神岡	西仙北	中仙	協和	南外	仙北	太田
H23	34,065 (38.2)	17,504 (46.9)	3,295 (57.6)	3,513 (37.2)	3,695 (34.8)	2,678 (35.3)	661 (16.4)	2,719 (35.6)	
24	34,324 (38.9)	17,697 (47.6)	3,373 (60.2)	3,484 (37.5)	3,770 (36.0)	2,603 (35.2)	710 (18.0)	2,687 (36.0)	
25	34,289 (39.3)	17,940 (48.4)	3,383 (61.4)	3,403 (37.4)	3,809 (37.0)	2,422 (33.4)	785 (20.4)	2,547 (34.7)	
26	34,036 (39.5)	17,843 (48.4)	3,386 (62.1)	3,338 (37.6)	3,687 (36.6)	2,447 (34.5)	804 (21.2)	2,531 (34.7)	
27	33,859 (39.9)	17,705 (48.4)	3,350 (62.9)	3,255 (37.4)	3,710 (37.5)	2,492 (36.0)	837 (22.5)	2,510 (34.8)	農業集落 排水のみ
28	33,835 (40.5)	18,038 (49.7)	3,352 (64.0)	3,187 (37.6)	3,629 (37.6)	2,312 (34.4)	860 (23.7)	2,457 (34.4)	
29	34,050 (41.3)	18,396 (50.8)	3,331 (64.3)	3,121 (37.8)	3,548 (37.6)	2,393 (36.4)	851 (24.1)	2,410 (34.2)	
30	35,749 (44.1)	20,235 (56.4)	3,326 (65.7)	2,637 (38.1)	3,504 (37.8)	2,316 (36.2)	916 (26.8)	2,396 (34.5)	
H31/R1	35,823 (44.8)	20,410 (57.3)	3,443 (69.4)	2,967 (37.9)	3,428 (37.8)	2,282 (36.5)	876 (26.4)	2,417 (35.1)	

注1) ()内は普及率を表し、(普及率) = (処理区域内人口) / (行政区域内人口) × 100 で求められた数値である。

注2) この表は、公共下水道と特定環境保全公共下水道をあわせた数値を表しており、農業集落排水は含まれていない。

注3) この表内の数値は、令和元年度で集計を終了している。

■ 現在処理面積

資料：大仙市上下水道局下水道課 単位：ha

年度	総面積	大曲	神岡	西仙北	中仙	協和	南外	仙北	太田
H23	1,316.9	480.1	134.1	133.5	303.8	102.0	27.8	135.6	
24	1,341.7	493.0	139.6	133.5	307.6	102.0	30.4	135.6	
25	1,357.6	498.4	145.2	133.5	310.4	102.0	32.5	135.6	
26	1,377.0	510.4	150.9	133.5	310.4	102.0	34.2	135.6	
27	1,388.4	518.6	152.2	133.5	310.4	102.0	36.2	135.6	農業集落 排水のみ
28	1,415.5	540.0	156.6	133.5	310.4	102.0	37.4	135.6	
29	1,432.4	550.6	161.9	133.5	310.4	102.0	38.4	135.6	
30	1,452.1	567.9	163.6	133.5	310.4	102.0	39.0	135.6	
H31/R1	1,461.9	575.1	166.2	133.5	310.4	102.0	39.0	135.6	

注1) この表は、公共下水道と特定環境保全公共下水道をあわせた数値を表しており、農業集落排水は含まれていない。

注2) この表内の数値は、令和元年度で集計を終了している。

■ 施設総延長

資料：大仙市上下水道局下水道課 単位：m

年度	総延長	大曲	神岡	西仙北	中仙	協和	南外	仙北	太田
H23	259,083	96,877	24,666	28,073	45,417	20,617	9,126	34,307	農業集落 排水のみ
24	264,591	99,900	25,719	28,073	45,894	20,617	10,081	34,307	
25	269,698	102,346	27,091	28,073	46,354	20,617	10,910	34,307	
26	273,423	104,555	27,742	28,073	46,354	20,617	11,775	34,307	
27	276,783	106,327	28,700	28,073	46,354	20,645	12,377	34,307	
28	282,105	110,202	29,284	28,073	46,354	20,645	13,240	34,307	
29	285,678	112,596	29,761	28,073	46,354	20,645	13,942	34,307	
30	290,169	116,429	30,258	28,073	46,354	20,645	14,103	34,307	
H31/R1	292,353	118,039	30,832	28,073	46,354	20,645	14,103	34,307	

注1) この表は、公共下水道と特定環境保全公共下水道をあわせた数値を表しており、農業集落排水は含まれていない。

注2) この表内の数値は、令和元年度で集計を終了している。

■ 総処理水量

資料：大仙市上下水道局下水道課 各年度末現在 単位：m<sup>3</sup>

年度	総水量	大曲	神岡	西仙北	中仙	協和	南外	仙北	太田
H23	2,574,121 (7,052)	1,461,796 (4,005)	118,700 (325)	259,770 (712)	371,037 (1,017)	229,739 (629)	11,250 (31)	175,700 (481)	農業集落 排水のみ
24	2,680,467 (7,344)	1,493,816 (4,093)	130,120 (356)	260,066 (713)	366,923 (1,005)	225,912 (619)	16,292 (45)	187,338 (513)	
25	2,752,028 (7,540)	1,534,822 (4,205)	137,409 (376)	265,700 (728)	360,530 (988)	225,426 (618)	18,486 (51)	209,655 (574)	
26	2,756,632 (7,554)	1,566,060 (4,291)	140,711 (386)	256,923 (704)	343,312 (941)	219,337 (601)	17,621 (48)	212,668 (583)	
27	2,827,847 (7,747)	1,643,470 (4,503)	146,149 (400)	255,161 (699)	335,939 (920)	210,574 (577)	21,459 (59)	215,095 (589)	
28	2,968,881 (8,134)	1,732,239 (4,746)	152,292 (417)	258,851 (709)	374,161 (1,025)	210,137 (576)	25,948 (71)	215,253 (590)	
29	3,110,963 (8,522)	1,830,036 (5,014)	162,356 (444)	264,025 (723)	388,695 (1,065)	214,655 (588)	25,670 (70)	225,526 (618)	
30	2,998,907 (8,216)	1,792,531 (4,911)	155,900 (427)	246,000 (674)	364,324 (998)	206,000 (564)	24,000 (66)	210,152 (576)	
H31/R1	2,937,172 (8,047)	1,776,115 (4,866)	156,453 (429)	239,495 (656)	335,715 (920)	196,050 (537)	28,638 (78)	204,706 (561)	

注1) ()内の数字は1日平均の処理水量を表している。

注2) この表は、公共下水道と特定環境保全公共下水道をあわせた数値を表しており、農業集落排水は含まれていない。

注3) この表内の数値は、令和元年度で集計を終了している。

805 排水処理施設普及状況・水洗化状況

資料：大仙市上下水道局下水道課 各年度末現在

年度	下水道処理区域内人口 (人)	農業集落排水処理区域内 (人)	浄化槽設置区域内 (人)	普及率 (%)
H22	33,527	20,258	13,728	74.7
23	34,065	20,831	13,775	76.9
24	34,324	20,708	14,180	78.5
25	34,289	20,403	14,072	78.8
26	34,036	20,158	14,125	79.4
27	33,859	19,928	14,184	80.1
28	33,835	19,580	14,463	81.2
29	34,050	19,379	14,016	81.8
30	35,759	19,035	13,357	84.0
H31/R1	35,823	18,866	13,612	85.2

注) この表内の数値は、令和元年度で集計を終了している。

## 806 合併浄化槽補助金の状況

資料：大仙市市民部生活環境課

年度	申請件数（件）				補助金決定額（千円）			
	総数	5人槽	6～7人槽	8～10人槽	総額	5人槽	6～7人槽	8～10人槽
H23	189	84	100	5	89,354	34,524	51,400	3,430
24	151	71	79	1	70,473	29,181	40,606	686
25	166	71	91	4	78,699	29,181	46,774	2,744
26	126	59	66	1	66,262	27,258	38,220	784
27	149	67	82	0	79,000	31,372	47,628	0
28	125	63	62	0	65,507	29,492	36,015	0
29	110	54	55	1	55,887	25,262	29,841	784
30	115	60	54	1	59,941	27,846	31,311	784
H31/R1	101	66	35	0	44,543	26,772	17,771	0
R2	84	54	30	0	37,187	21,840	15,347	0
3	79	70	8	1	30,551	25,997	3,966	588