H ガス・上下水道

48 都市ガス供給戸数及び消費量

(単位：戸・m³・m)

年次	製造量	総数		家庭用		商業用		その他		ガス管 総延長
		戸数	消費量	戸数	消費量	戸数	消費量	戸数	消費量	
平成29年	1,691,372	4,738	1,616,491	4,084	1,024,503	563	478,213	91	113,775	74,631
30年	1,713,946	4,741	1,656,934	4,098	1,026,236	552	522,871	91	107,827	75,603
令和元年	1,708,795	4,838	1,634,431	4,191	1,033,161	556	488,781	91	112,489	75,434
2年	1,692,446	4,811	1,602,879	4,177	1,052,062	541	429,870	91	120,947	75,649
3年	1,706,928	4,852	1,616,026	4,230	1,074,852	532	420,953	90	120,221	75,931

注1) 戸数・ガス管総延長数は12月末現在である。

注2) 平成28年5月より都市ガス原料の天然ガス切替に伴い、熱量が62.7MJから45MJに変更となったため、前年よりも製造量、消費量ともに増えている。

資料：水沢ガス（株）

49 上水道普及状況

(単位：%・m³)

年次	給水区域内人口	給水戸数	給水人口	普及率	1日当たり 給水量
平成29年	116,207	44,417	104,944	90.3	38,615
30年	116,647	45,512	106,429	91.2	38,287
令和元年	115,308	45,777	105,840	91.8	38,009
2年	113,962	45,990	105,294	92.4	37,531
3年	112,478	46,263	104,943	93.3	36,511
水沢	54,678	25,115	52,240	95.5	...
江刺	27,055	10,873	25,526	94.3	...
前沢	12,661	4,816	12,175	96.2	...
胆沢	14,355	4,250	11,841	82.5	...
衣川	3,729	1,209	3,161	84.8	...

注1) 平成26年度に水沢簡易水道、平成27年度に江刺簡易水道、平成28年度に胆沢及び衣川簡易水道、平成30年度に前沢簡易水道を上水道へ統合した。

資料：市上下水道部経営課

50 簡易水道普及状況

(単位：%・m³)

年次	給水区域内人口	給水戸数	給水人口	普及率	1日当たり 給水量
平成29年	1,864	587	1,711	91.8	586

注1) 平成26年度に水沢簡易水道、平成27年度に江刺簡易水道、平成28年度に胆沢及び衣川簡易水道、平成30年度に前沢簡易水道を上水道へ統合した。そのため、平成30年度から簡易水道は全て上水道へ統合となった。

資料：市上下水道部経営課

5 1 下水道の状況

(単位：人・ha・%・m³・km) 各年度3月末現在

年度	行政区 内人口 (A)	事業認可 区域面積	処理区域 面積	処理区域 内人口 (B)	水洗化 人口 (C)	普及率 (B/A)	水洗化率 (C/B)	排水量	下水道 管施設 総延長
平成29年度	118,166	2,464	1,916	54,680	43,770	46.3	80.0	4,818,469	395
30年度	116,742	2,464	1,897	54,803	43,635	46.9	79.6	5,159,866	405
令和元年度	115,365	2,464	1,925	54,719	44,053	47.4	80.5	5,241,424	416
2年度	114,019	2,464	1,950	55,132	44,531	48.4	80.8	5,475,354	423
3年度	112,538	2,464	2,012	56,354	45,624	50.1	81.0	5,675,667	438
水沢	54,512	1,410	1,125	35,712	27,568	65.5	77.2	3,666,543	241
江刺	27,063	618	505	12,472	10,859	46.1	87.1	1,188,661	114
前沢	12,801	298	249	6,169	5,381	48.2	87.2	645,720	62
胆沢	14,462	140	133	2,001	1,816	13.8	90.8	174,743	22
衣川	3,700	-	-	-	-	-	-	-	-

資料：市上下水道部下水道課

5 2 汚水処理人口普及率状況

(単位：人) 各年度3月末現在

年度	行政区 内人口 (A)	汚水処理普及人 口・普及率 (%)		普及人口			
				公共 下水道	農業集 落 排水事 業	住宅用 浄化槽 等 (区域 ト)	コミュ ニティ プラン ト
平成29年度	118,166	94,571	80.0	54,680	17,525	21,314	1,052
30年度	116,742	93,117	79.8	54,803	17,227	20,050	1,037
令和元年度	115,365	92,412	80.1	54,719	16,788	19,848	1,057
2年度	114,019	92,104	80.8	55,132	16,287	19,610	1,075
3年度	112,538	92,220	81.9	56,354	15,268	19,549	1,049
水沢	54,512	46,548	85.4	35,712	1,450	8,498	888
江刺	27,063	21,462	79.3	12,472	4,961	4,029	-
前沢	12,801	11,594	90.6	6,169	4,227	1,198	-
胆沢	14,462	9,790	67.7	2,001	2,905	4,723	161
衣川	3,700	2,826	76.4	-	1,725	1,101	-

注1) 汚水処理普及人口は処理開始公示済み区域内人口である。

注2) 浄化槽人口は下水道の処理開始工事済み区域外の普及人口である。

資料：市上下水道部下水道課