

3. 生活基盤

表23.道路状況の推移

各年4月1日現在

区分 年次	実延長(m)	改良(m)	舗装(m)	道路改良率	道路舗装率
平成21年	1,440,285	343,587	765,356	23.9%	53.1%
平成22年	1,442,620	348,437	769,912	24.2%	53.4%
平成23年	1,443,415	353,168	771,706	24.5%	53.5%
平成24年	1,443,507	357,041	772,562	24.7%	53.5%
平成25年	1,444,143	359,213	773,476	24.9%	53.6%
平成26年	1,443,482	359,367	773,306	24.9%	53.6%
平成27年	1,447,173	364,276	777,713	25.2%	53.7%
平成28年	1,447,104	367,375	780,554	25.4%	53.9%
平成29年	1,451,140	371,581	785,578	25.6%	54.1%
平成30年	1,451,545	373,034	786,368	25.7%	54.2%
平成31年	1,452,584	375,032	790,575	25.8%	54.4%
令和2年	1,452,821	375,890	788,007	25.9%	54.2%
令和3年	1,452,843	376,420	788,401	25.9%	54.3%
令和4年	1,452,719	376,434	788,929	25.9%	54.3%
令和5年	1,452,213	376,417	788,867	25.9%	54.3%

資料:道路課

注)道路改良率 改良÷実延長×100(小数点2位以下四捨五入)。

道路舗装率 舗装÷実延長×100(小数点2位以下四捨五入)。

表24.上水道の配水及び給水状況の推移

【配水状況】

各年4月1日現在

区分 年次	年間配水量 (千 m^3)	1日平均配水量 (m^3)	1日最大配水量 (m^3)	1人あたりの 1日最大配水量 (l)	年間有収量 (千 m^3)	有収率 (%)	配水能力 (m^3 /日)
平成21年	4,393.35	12,037.0	14,493	340	3,867.47	88.0	23,120
平成22年	4,290.42	11,755.0	14,020	334	3,777.36	88.0	23,120
平成23年	4,319.62	11,835.0	14,636	349	3,820.18	88.4	23,120
平成24年	4,236.40	11,575.0	13,401	320	3,718.89	87.8	23,120
平成25年	4,336.05	11,880.0	13,348	320	3,820.06	88.1	23,120
平成26年	4,264.95	11,685.0	13,096	318	3,800.14	89.1	23,120
平成27年	4,295.11	11,767.4	12,622	311	3,775.40	87.9	23,120
平成28年	4,431.65	12,108.0	13,321	332	3,797.27	85.7	22,100
平成29年	4,374.13	11,984.0	13,147	325	3,761.07	86.0	22,100
平成30年	4,349.30	11,915.0	13,182	327	3,754.25	86.3	22,100
平成31年	4,352.52	11,924.0	13,353	331	3,769.81	86.6	21,670
令和2年	4,359.97	11,912.0	12,562	317	3,756.60	86.2	21,630
令和3年	4,608.12	12,624.9	13,091	337	3,846.74	83.5	21,630
令和4年	4,487.90	12,296.0	15,938	410	3,777.13	84.2	21,630
令和5年	4,399.98	12,054.0	16,391	424	3,750.34	85.2	21,230

資料:上下水道課

注)有収率 年間有収量÷年間配水量×100

【給水状況】

各年4月1日現在

区分 年次	給水区域内人 口 (人)	計画給水人口 (人)	給水人口 (人)	普及率 (%)	給水量 (m^3)
平成21年	45,591	46,200	42,670	93.6	4,393,348
平成22年	45,178	46,200	41,942	92.8	4,290,419
平成23年	44,985	46,200	41,936	93.3	4,319,622
平成24年	44,679	46,200	41,841	93.7	4,236,400
平成25年	44,217	46,200	41,705	94.3	4,336,053
平成26年	43,780	46,200	41,161	94.0	4,264,947
平成27年	43,372	46,200	40,607	93.6	4,295,110
平成28年	42,866	46,200	40,053	93.4	4,431,650
平成29年	42,545	46,200	40,357	94.9	4,374,126
平成30年	42,267	46,200	40,190	95.1	4,349,301
平成31年	42,060	46,200	40,240	95.6	4,352,519
令和2年	41,483	46,200	39,600	95.4	4,359,976
令和3年	40,951	46,200	38,838	94.8	4,608,124
令和4年	40,622	46,200	38,913	95.8	4,487,905
令和5年	40,541	46,200	38,630	95.3	4,399,988

資料:上下水道課

注)普及率 給水人口÷給水区域内人口×100

表25.下水道及び農業集落排水の普及状況の推移

各年4月1日現在

年次	区分	行政区域人口(人)	処理区域人口(人)	普及率(%)	水洗化人口(人)	水洗化率(%)
平成24年	公共下水道	44,679	19,054	42.6	18,372	96.4
	特定環境保全	44,679	5,512	12.3	3,064	55.6
	農業集落排水	44,679	7,948	17.8	5,990	75.4
	事業全体	44,679	32,514	72.8	27,426	84.4
平成25年	公共下水道	44,217	19,888	45.0	19,275	96.9
	特定環境保全	44,217	5,776	13.1	3,341	57.8
	農業集落排水	44,217	7,941	18.0	5,940	74.8
	事業全体	44,217	33,605	76.0	28,556	85.0
平成26年	公共下水道	43,780	19,713	45.0	19,539	99.1
	特定環境保全	43,780	5,576	12.7	3,485	62.5
	農業集落排水	43,780	7,871	18.0	6,014	76.4
	事業全体	43,780	33,160	75.7	29,038	87.6
平成27年	公共下水道	43,372	20,153	46.5	19,748	98.0
	特定環境保全	43,372	5,493	12.7	3,591	65.4
	農業集落排水	43,372	8,013	18.5	6,116	76.3
	事業全体	43,372	33,659	77.6	29,455	87.5
平成28年	公共下水道	42,866	20,520	47.9	20,110	98.0
	特定環境保全	42,866	5,412	12.6	3,692	68.2
	農業集落排水	42,866	7,703	18.0	6,115	79.4
	事業全体	42,866	33,635	78.5	29,917	88.9
平成29年	公共下水道	42,545	20,684	48.6	20,271	98.0
	特定環境保全	42,545	5,326	12.5	3,736	70.1
	農業集落排水	42,545	7,621	17.9	6,206	81.4
	事業全体	42,545	33,631	79.0	30,213	89.8
平成30年	公共下水道	42,267	20,720	49.0	20,332	98.1
	特定環境保全	42,267	5,391	12.8	3,865	71.7
	農業集落排水	42,267	7,342	17.4	6,151	83.8
	事業全体	42,267	33,453	79.1	30,348	90.7
平成31年 (令和元年)	公共下水道	42,060	20,882	49.6	20,564	98.5
	特定環境保全	42,060	5,287	12.6	3,955	74.8
	農業集落排水	42,060	7,264	17.3	6,176	85.0
	事業全体	42,060	33,433	79.5	30,695	91.8
令和2年	公共下水道	41,483	20,725	50.0	20,453	98.7
	特定環境保全	41,483	5,164	12.4	3,880	75.1
	農業集落排水	41,483	7,125	17.2	6,087	85.4
	事業全体	41,483	33,014	79.6	30,420	92.1
令和3年	公共下水道	40,951	20,552	50.2	20,293	98.7
	特定環境保全	40,951	5,074	12.4	3,932	77.5
	農業集落排水	40,951	7,043	17.2	6,070	86.2
	事業全体	40,951	32,669	79.8	30,295	92.7
令和4年	公共下水道	40,622	21,143	52.0	20,884	98.8
	特定環境保全	40,622	4,950	12.2	3,920	79.2
	農業集落排水	40,622	6,852	16.9	5,955	86.9
	事業全体	40,622	32,945	81.1	30,759	93.4
令和5年	公共下水道	40,541	21,234	52.4	20,979	98.8
	特定環境保全	40,541	4,884	12.0	3,862	79.1
	農業集落排水	40,541	6,760	16.7	5,871	86.8
	事業全体	40,541	32,878	81.1	30,712	93.4

資料:上下水道課

注)普及率 処理区域人口÷行政区域人口×100

66

水洗化率 水洗化人口÷処理区域人口×100

表26.ごみ処理状況の推移

区分 年度	合計	可燃ごみ	燃やすごみ	草木類	ビン類	不燃ごみ ・カン
平成16年度	16,901.91	14,547.89	—	—	539.83	689.28
平成17年度	16,839.09	14,484.60	—	—	433.24	610.00
平成18年度	16,532.99	13,955.73	—	—	411.66	617.43
平成19年度	16,241.11	13,681.59	—	—	385.20	564.51
平成20年度	15,154.71	13,052.03	—	—	398.53	534.23
平成21年度	14,790.46	12,784.56	—	—	390.33	524.89
平成22年度	14,927.10	12,880.28	—	—	380.14	545.26
平成23年度	15,498.75	13,404.44	—	—	365.67	551.38
平成24年度	15,441.28	13,450.22	—	—	362.45	497.09
平成25年度	14,951.13	13,054.76	—	—	345.77	446.39
平成26年度	14,903.18	13,117.54	—	—	333.46	424.85
平成27年度	14,943.47	13,033.63	—	—	331.10	434.05
平成28年度	14,924.50	12,917.71	—	—	326.61	422.41
平成29年度	14,833.43	12,697.73	—	—	307.60	412.61
平成30年度	15,177.02	12,804.68	—	—	302.86	402.21
令和元年度	15,375.89	12,812.56	—	—	293.88	392.36
令和2年度	15,887.30	12,723.49	—	—	303.16	459.42
令和3年度	14,299.04	—	11,818.15	412.00	284.92	—
令和4年度	14,069.11	—	11,233.97	473.48	271.80	—

資料: 環境保全課

注) 令和3年度から新広域ごみ処理移行に伴うごみ処理区分の変更に伴い集計方法を変更。

注) 集団回収事業で集められた資源物及び市外で処理されるごみ等は含まれていない。

各年度末累計

単位:t

不燃系 資源物	粗大ごみ	古紙	古布	古紙・ 古布類	廃プラス チック	プラスチッ ク製容器	ペット ボトル
—	674.59	237.67	15.62	—	99.08	—	97.95
—	870.80	229.30	16.61	—	98.12	—	96.42
—	1,065.68	250.23	12.62	—	106.88	—	112.76
—	1,123.40	237.60	27.93	—	108.74	—	112.14
—	674.89	246.86	35.25	—	103.91	—	109.01
—	591.22	261.75	34.90	—	96.85	—	105.96
—	596.78	283.22	33.01	—	97.57	—	110.84
—	620.17	293.93	40.37	—	99.22	—	123.57
—	603.01	283.16	37.63	—	97.05	—	110.67
—	559.01	301.17	35.06	—	101.25	—	107.72
—	487.99	304.43	32.01	—	104.36	—	98.54
—	609.72	289.53	38.01	—	108.55	—	98.88
—	733.70	284.25	37.81	—	106.54	—	95.47
—	911.96	259.69	34.49	—	107.72	—	101.63
—	1,158.96	254.36	33.75	—	112.97	—	107.23
—	1,313.44	298.59	36.34	—	118.52	—	110.20
—	1,752.49	365.18	42.88	—	124.57	—	116.11
370.73	645.14	—	—	494.07	—	157.74	116.29
627.33	680.38	—	—	489.07	—	179.56	113.52

表27.し尿・浄化槽汚泥の処理状況の推移

各年度末累計

単位：kL

年度	区分		
	合計	し尿	浄化槽汚泥
平成16年度	8,707.2	3,223.8	5,483.4
平成17年度	8,349.5	3,006.4	5,343.1
平成18年度	7,778.4	2,549.3	5,229.1
平成19年度	7,589.4	2,215.7	5,373.7
平成20年度	7,153.6	2,109.2	5,044.4
平成21年度	6,851.0	1,835.8	5,015.2
平成22年度	6,674.6	1,731.1	4,943.5
平成23年度	6,183.3	1,586.4	4,596.9
平成24年度	6,425.2	1,541.6	4,883.6
平成25年度	6,251.3	1,491.6	4,759.7
平成26年度	6,152.5	1,377.4	4,775.1
平成27年度	6,336.8	1,372.7	4,964.1
平成28年度	6,259.4	1,262.5	4,996.9
平成29年度	6,069.5	1,142.6	4,926.9
平成30年度	6,110.9	1,043.6	5,067.3
令和元年度	6,007.6	1,007.9	4,999.7
令和2年度	6,210.1	876.3	5,333.8
令和3年度	5,852.6	812.4	5,040.2
令和4年度	5,870.0	795.5	5,074.5

資料：環境保全課

表28.火葬件数の推移

各年度末現在

単位：件

年度	区分		
	合計	石岡地方斎場組合	鹿行広域事務組合
平成16年度	363	162	201
平成17年度	389	180	209
平成18年度	389	183	206
平成19年度	384	182	202
平成20年度	391	168	223
平成21年度	418	206	212
平成22年度	407	192	215
平成23年度	416	191	225
平成24年度	424	220	204
平成25年度	411	205	206
平成26年度	404	189	215
平成27年度	412	194	218
平成28年度	481	260	221
平成29年度	489	261	228
平成30年度	447	249	198
令和元年度	495	264	231
令和2年度	453	251	202
令和3年度	497	255	242
令和4年度	514	269	245

資料：環境保全課

注) 改葬件数を除く。