

# 11. 建設・水道

# 1

## 住居の種類・住宅の所有の関係別一般世帯数、一般世帯人員、1世帯当たり人員、1世帯当たり延べ面積及び1人当たり延べ面積

平成12年10月1日現在

区 分	世帯数	世帯人員	1世帯当たり人員	1世帯当たり延べ面積	1人当たり延べ面積
一 般 世 帯	11,422	36,702	3.21	-	-
住宅に住む一般世帯	11,051	36,301	3.28	110.5	33.6
主 世 帯	10,896	36,055	3.31	111.7	33.8
持 ち 家	7,967	29,816	3.74	136.0	36.4
公 営 ・ 公 団 ・ 公 社 の 借 家	368	1,197	3.25	61.9	19.0
民 営 借 家	2,145	4,331	2.02	42.6	21.1
給 与 住 宅	416	711	1.71	45.9	26.9
間 借 り	155	246	1.59	26.9	16.9
住宅以外に住む一般世帯	371	401	1.08	-	-

資料：国勢調査

# 2

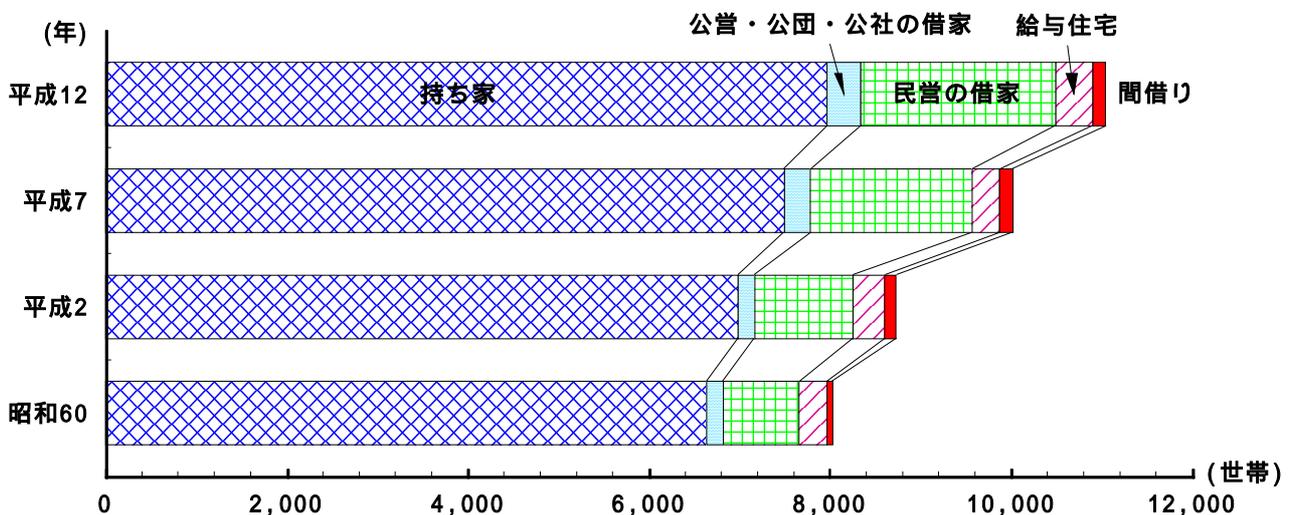
## 住宅の所有の関係別住宅に住む一般世帯の推移

平成12年10月1日現在

区 分	総 数	持ち家	借 家			給与住宅	間借り
			総 数	公 営 ・ 公 団 ・ 公 社 の 借 家	民営の借家		
住宅に住む一般世帯							
昭和60年	8,021	6,632	1,034	183	851	301	54
平成2年	8,731	6,981	1,270	181	1,089	356	124
平成7年	10,009	7,484	2,084	307	1,777	307	134
平成12年	11,051	7,967	2,513	368	2,145	416	155
増 加 率 (%)							
昭和60年～平成2年	8.9	5.3	22.8	1.1	28.0	18.3	129.6
平成2年～7年	14.6	7.2	64.1	69.6	63.2	13.8	8.1
平成7年～12年	10.4	6.5	20.6	19.9	20.7	35.5	15.7

資料：国勢調査

住宅の所有の関係別住宅に住む一般世帯数の推移



# 3

## 住宅の種類・住宅の所有の関係別65歳以上親族のいる一般世帯数、一般世帯人員、65歳以上親族人員、1世帯当たり人員、1世帯当たり延べ面積及び1人当たり延べ面積

平成12年10月1日現在

区 分	世帯数	世帯人員	65歳以上親族人員	1世帯当たり人員	1世帯当たり延べ面積 (㎡)	1人当たり延べ面積 (㎡)
65歳以上親族のいる一般世帯数	4,312	17,391	6,260	4.03	-	-
住宅に住む一般世帯	4,303	17,380	6,250	4.04	145.1	35.9
主世帯	4,292	17,364	6,238	4.05	145.4	35.9
持ち家	4,157	17,092	6,083	4.11	148.4	36.1
公営・公団・公社の借家	18	33	21	1.83	62.1	33.9
民営の借家	109	222	125	2.04	50.3	24.7
給与住宅	8	17	9	2.13	78.5	36.9
間借り	11	16	12	1.45	34.2	23.5
住宅以外に住む一般世帯数	9	11	10	1.22	-	-

資料：国勢調査

# 4

## 世帯人員・住宅の所有の関係別住宅に住む65歳以上親族のいる一般世帯数

平成12年10月1日現在

区 分	総数	世帯人員が1人	2	3	4	5	6	7人以上
住宅に住む一般世帯	4,303	374	837	667	578	663	740	444
主世帯	4,292	367	834	666	578	663	740	444
持ち家	4,157	307	791	650	571	659	735	444
公営・公団・公社の借家	18	9	5	3	-	1	-	-
民営の借家	109	47	36	12	7	3	4	-
給与住宅	8	4	2	1	-	-	1	-
間借り	11	7	3	1	-	-	-	-

資料：国勢調査



# 5

## 市 営 住 宅

平成16年3月31日現在

住 宅 名	構 造	一 戸 当 た り 面 積 ( m <sup>2</sup> )	戸 数
長 塚 住 宅	木 造 1 F	34.7	3
西 町 住 宅	中 層 3 F	68.0	14
今 峰 住 宅 A 棟	中 層 3 F	80.1	6
今 峰 住 宅 B 棟	中 層 3 F	78.2	8
新 堀 住 宅	木 造 1 F	28.1	3
本 宿 住 宅	木 造 1 F	28.0	3
新 石 堂 住 宅 A 棟	中 層 3 F	77.0	6
新 石 堂 住 宅 B 棟	中 層 3 F	73.0	6
新 石 堂 住 宅 C 棟	中 層 3 F	77.0	12
陣 屋 住 宅	中 耐 3 F	70.4	12
石 堂 住 宅 B 棟	中 耐 4 F	71.3	16
石 堂 住 宅 A 棟	中 耐 4 F	68.8	16
石 堂 住 宅 C 棟	中 耐 4 F	71.3	16
石 堂 住 宅 D 棟	中 耐 4 F	71.3	16
石 堂 住 宅 E 棟	中 耐 4 F	68.8	6
大 宝 住 宅	木 造 2 F	69.6	4
小 島 西 側 住 宅	木 造 2 F	77.9	12

資料：建設課

# 6

## 雇 用 促 進 住 宅

平成16年3月31日現在

区 分	構 造	一 戸 当 た り 面 積 ( m <sup>2</sup> )	戸 数
雇用促進住宅高道祖宿舍1号棟	鉄筋コンクリート5F	63.31	40
雇用促進住宅高道祖宿舍2号棟	鉄筋コンクリート5F	63.31	40
雇用促進住宅上妻宿舍	鉄筋コンクリート5F	63.46	80

資料：商工観光課



# 建築確認申請受付件数の推移

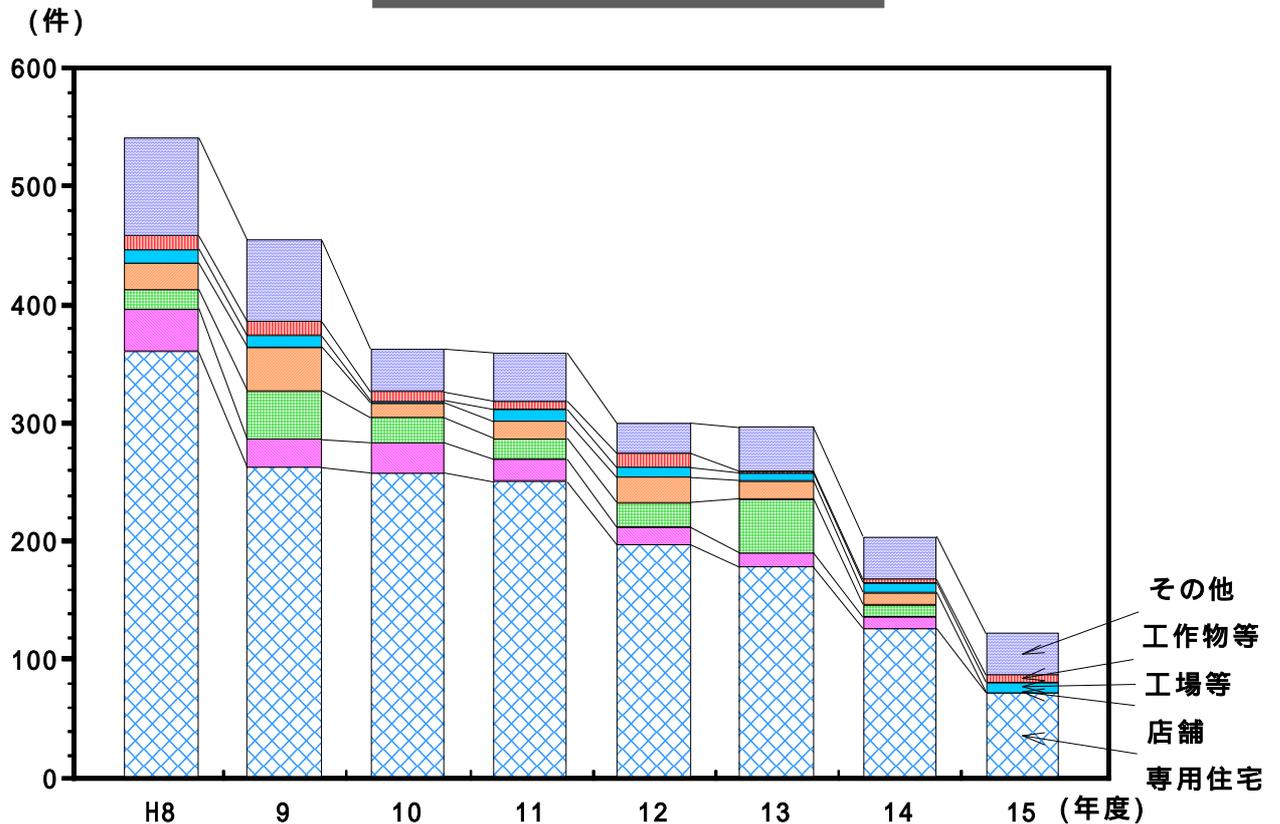
(単位：件)

区分	平成8年度	9	10	11	12	13	14	15
総数	541	454	362	359	300	359	204	122
専用住宅	360	262	258	250	197	250	126	72
併用住宅	37	24	25	19	15	19	10	-
店舗	22	37	13	14	21	14	10	1
遊技場等	-	1	-	2	2	2	-	2
料理飲食店等	2	4	5	4	2	4	-	1
百貨店等	-	1	-	-	1	-	-	-
旅館等	-	-	1	3	-	3	-	-
共同住宅	16	41	21	18	21	18	11	-
病院等	5	-	1	1	-	1	2	2
工場等	12	9	2	10	8	10	8	8
工作物等	11	12	7	7	12	7	3	6
その他	76	63	29	31	21	31	34	30

資料：建設課



建築確認申請受付件数の推移



# 8

## 市道の状況

各年度3月31日現在（単位：m）

区分	実延長	改良・未改良別内訳			路面別内訳		種別別内訳	
		改良済延長	未改良延長	自動車交通不能	舗装道	未舗装延長	道路延長	橋梁延長
平成6年度	803,279	187,397	615,882	277,821	444,690	358,589	801,562	1,717
7	800,474	192,742	697,732	270,319	459,326	341,148	798,767	1,701
8	796,976	199,130	597,846	261,997	482,009	314,968	795,256	1,720
9	799,822	208,042	591,780	258,204	492,815	307,007	798,093	1,729
10	800,030	210,534	589,496	257,058	495,298	304,732	798,630	1,744
11	799,423	215,298	584,125	252,160	499,858	299,565	797,679	1,744
12	798,439	217,478	580,961	248,340	504,911	293,528	796,683	1,756
13	800,026	222,038	577,988	245,153	512,595	287,431	798,250	1,776
14	802,112	226,093	576,019	243,072	528,667	283,445	800,336	1,776
15	799,464	225,453	574,011	241,140	523,847	276,417	797,693	1,771

資料：建設課

# 9

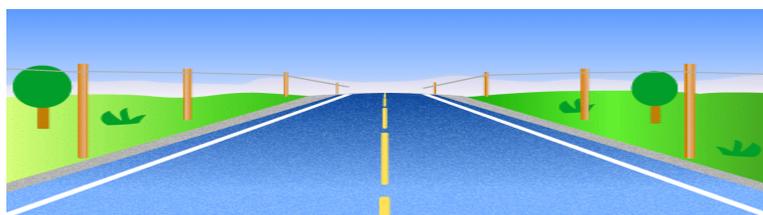
## 市内の国道と県道の状況

平成15年4月1日現在（単位：m）

種別	路線名	実延長	舗装道延長	改良済延長	橋梁延長
<b>総数</b>		<b>51,029</b>	<b>51,029</b>	<b>47,436</b>	-
国道	125号	8,098	8,098	8,098	560
	294号	8,872	8,872	8,872	83
県道	結城・下妻線	5,939	5,939	5,928	4
	下子・水海道線	3,202	3,202	1,971	11
	下妻・真壁線	4,455	4,455	4,449	238
	赤浜・谷田部線	3,617	3,617	3,228	6
	沼田・下妻線	1,688	1,688	-	-
	下妻停車場線	966	966	966	-
	大宝停車場線	644	644	376	-
	山王・下妻線	5,890	5,890	5,890	167
谷和原・下館線	7,658	7,658	7,658	68	

（注）上記数値に関しては、茨城県道路現況調査資料によるものである。

資料：建設課



平成16年4月1日現在

種 類	名 称	所 在 地	面 積 (m <sup>2</sup> )
都市公園	広域公園	砂沼広域公園	長塚乙4番地の1 255,600
	総合公園	小貝川ふれあい公園	堀籠1,650番地の1 282,260
	街区公園	多賀谷城跡公園	本城町2丁目50番地 12,316
	"	上町公園	下妻丁232番地 4,115
	"	三道地公園	下妻丁124番地の4 918
	"	陣屋公園	下妻甲1番地の4 672
	"	本宿公園	本宿町1丁目22番地 1,363
	"	つくば下妻工業団地公園	大木1,005番地 10,618
児童公園	児童公園	豊加美地区児童遊園	加養110番地の3 664
		騰波ノ江地区児童遊園	若柳228番地1 1,832
		大宝地区児童遊園	大串740番地1 225
		高道祖地区児童遊園	高道祖1004番地2 200
		総上地区児童遊園	今泉240番地 765

資料：都市整備課・福祉事務所

一口コラム

茨城県の都市公園面積（緑地を除く）は、  
1人当たり7.75㎡で全国35位

平成15年3月31日現在

(順位)	(都道府県名)	(指標値)単位：m <sup>2</sup>
1	北海道	22.60
2	宮崎県	17.58
3	秋田県	16.59
4	島根県	16.18
5	山形県	15.44
・	・	・
・	全国平均	8.48
・	・	・
35	茨城県	7.75
・	・	・
47	東京都	3.94

資料：「茨城早わかり」平成16年3月



# 11

## 上水道の普及状況

各年度3月31日現在

区 分	計 画 給 水 区 域 内 戸 数		給 水 件 数		普 及 率 (%)
	戸 数 (戸)	人 口 (人)	件 数 (件)	人 口 (人)	
平成8年度	9,366	30,426	6,772	22,530	74.0
9	9,698	30,895	7,252	23,420	75.8
10	9,907	31,119	7,570	24,195	77.7
11	10,091	31,332	7,912	24,601	78.5
12	10,036	31,075	8,107	24,621	79.2
13	10,126	31,152	8,246	25,175	80.8
14	10,295	31,603	8,559	26,261	83.0
15	10,543	31,897	8,769	26,514	83.1

資料：水道事業所

# 12

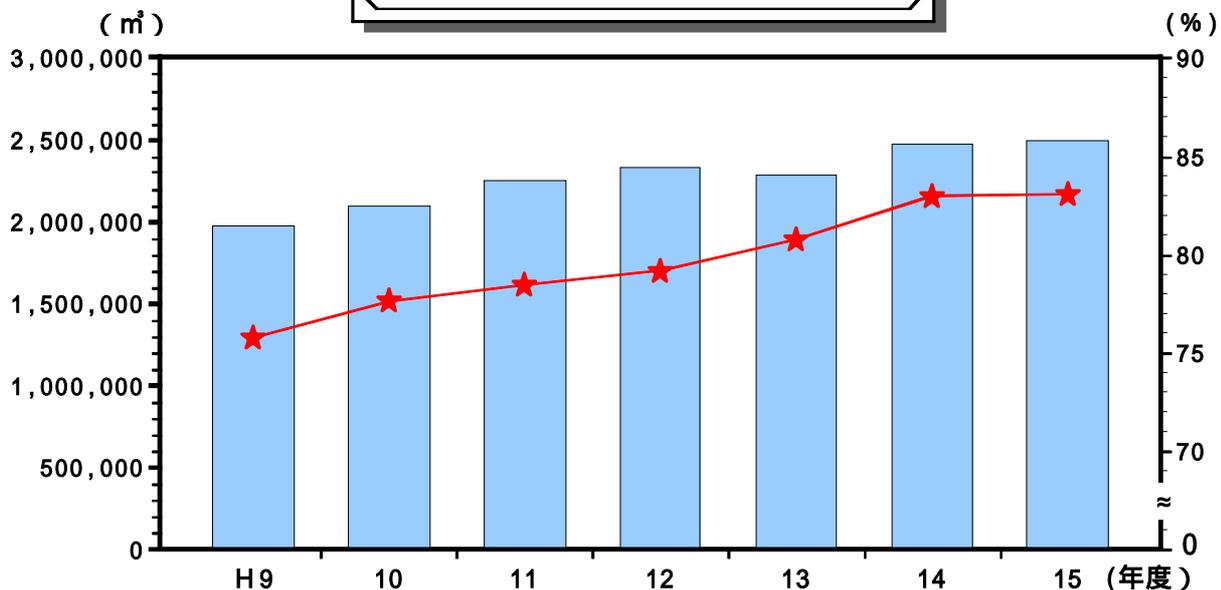
## 上水道の状況

各年度3月31日現在

区 分	給水人口 (人)	給水件数 (件)	年間配水量 ( $m^3$ )	年間有収水 ( $m^3$ )	有収率 (%)	1日最大 給水量 ( $m^3$ )	1日平均 給水量 ( $m^3$ )	1人1日 最大 給水量 ( $l$ )	1人1日 平均 給水量 ( $l$ )
平成8年度	22,530	6,772	1,844,939	1,784,138	96.7	6,065	5,055	269	224
9	23,420	7,252	1,976,904	1,950,209	98.7	6,544	5,416	279	231
10	24,195	7,515	2,095,315	2,066,814	98.6	6,776	5,741	280	237
11	24,601	7,865	2,251,399	2,195,664	97.5	7,183	6,151	292	250
12	24,621	8,107	2,327,019	2,277,985	97.9	7,590	6,375	308	259
13	25,175	8,246	2,284,245	2,270,717	99.4	7,257	6,258	288	249
14	26,261	8,559	2,476,640	2,425,410	97.9	7,929	6,755	302	258
15	26,514	8,769	2,497,752	2,459,969	98.5	7,544	6,824	285	257

資料：水道事業所

上水道の年間配水量及び普及率の推移



区分	普及率 (%)	水洗化率 (%)	排水設備 設置件数 (件)	管渠整備延長		整備面積 (ha)	処理開始 面積 (ha)	年間 総流入量 (千m)
				幹線管渠 (m)	技線管渠 (m)			
平成9年度	-	-	-	2,130	4,439	70.0	-	-
10	-	-	-	3,624	12,229	99.9	-	-
11	8.3	8.6	75	4,187	17,652	115.5	99.9	16
12	9.0	17.5	192	5,145	23,030	125.2	107.5	93
13	10.4	31.6	345	5,928	26,604	172.0	144.1	227
14	12.2	43.3	531	6,304	33,155	191.5	157.1	325
15	14.9	46.2	639	7,112	38,766	240.2	191.5	396

資料：下水道課



きぬ  
アクアステーション

関城町  
496ha  
18.6千人  
10.3千・/日

八千代町  
833ha  
19.4千人  
11.1千・/日

下妻市  
1,353ha  
35.3千人  
20.0千・/日

石下町  
858ha  
29.7千人  
17.6千・/日

千代川村  
375ha  
10.4千人  
5.8千・/日

きぬアクアステーション  
施設配置計画図

鬼怒川



鬼怒小貝流域下水道

計画の概要

鬼怒川、小貝川などの水の汚れをふせぎ、住民の暮らしを快適にし、保健衛生の向上をはかります。

- 全体計画
- 計画面積 . . . 約3,915ha
- 計画処理人口 . . . 約11.3万人
- 計画処理水量 . . . 約6.5万・/日
- 幹線管渠延長 . . . 約32.2km
- 処理場面積 . . . 約14.7ha
- 処理方式 . . . 標準活性汚泥法  
+ 高度処理
- 放流先 . . . 鬼怒川
- 事業計画 . . . 平成4年度  
~ 平成22年度