
第1章 東海村の概要

§ 1 村の位置と地勢

東海村の位置は、東経 140° 34'，北緯 36° 28' で、県都水戸市から北東へ約 15km の距離にあります。東が洋々たる太平洋に面し、西が那珂市、南がひたちなか市、北が一級河川の久慈川を境に日立市に接して形成される村域は、東西が 7.9km，南北が 7.9km とほぼ円形に近く、総面積は 37.48 平方 km です。久慈川の南側と真崎浦、細浦などの低地は沖積層で、水田地帯となっています。一方、台地は洪積層で、畑地と平地林が広がり、東へ緩やかに傾斜したその先端が砂丘となっています。（東海村公式ホームページより引用）

§ 2 人口

行政区	平成27年4月1日現在				(うち外国人)			
	世帯数	総数	男	女	世帯数	総数	男	女
宿区	415	840	396	444	3	8	4	4
真崎区	1,599	3,645	1,917	1,728	22	28	20	8
白方区	1,632	4,232	2,117	2,115	17	31	16	15
百塚区	958	2,212	1,115	1,097	1	4	1	3
岡区	162	455	242	213	0	0	0	0
豊岡区	124	296	144	152	0	2	1	1
照沼区	199	483	255	228	11	12	11	1
押延区	377	936	447	489	0	0	0	0
川根区	178	444	236	208	10	12	9	3
須和間区	338	973	487	486	0	0	0	0
船場区	706	1,842	873	969	0	6	3	3
外宿1区	393	1,078	520	558	3	4	3	1
外宿2区	182	494	225	269	0	0	0	0
内宿1区	1,011	2,486	1,235	1,251	5	22	12	10
内宿2区	305	836	408	428	1	1	0	1
竹瓦区	89	222	108	114	0	0	0	0
亀下区	197	522	259	263	1	3	1	2
舟石川1区	1,637	4,097	2,116	1,981	1	12	5	7
舟石川2区	1,296	2,937	1,477	1,460	14	33	15	18
原子力機構箕輪区	166	289	197	92	4	4	4	0
原子力機構百塚区	8	28	16	12	0	1	0	1
緑ヶ丘区	343	790	385	405	1	2	1	1

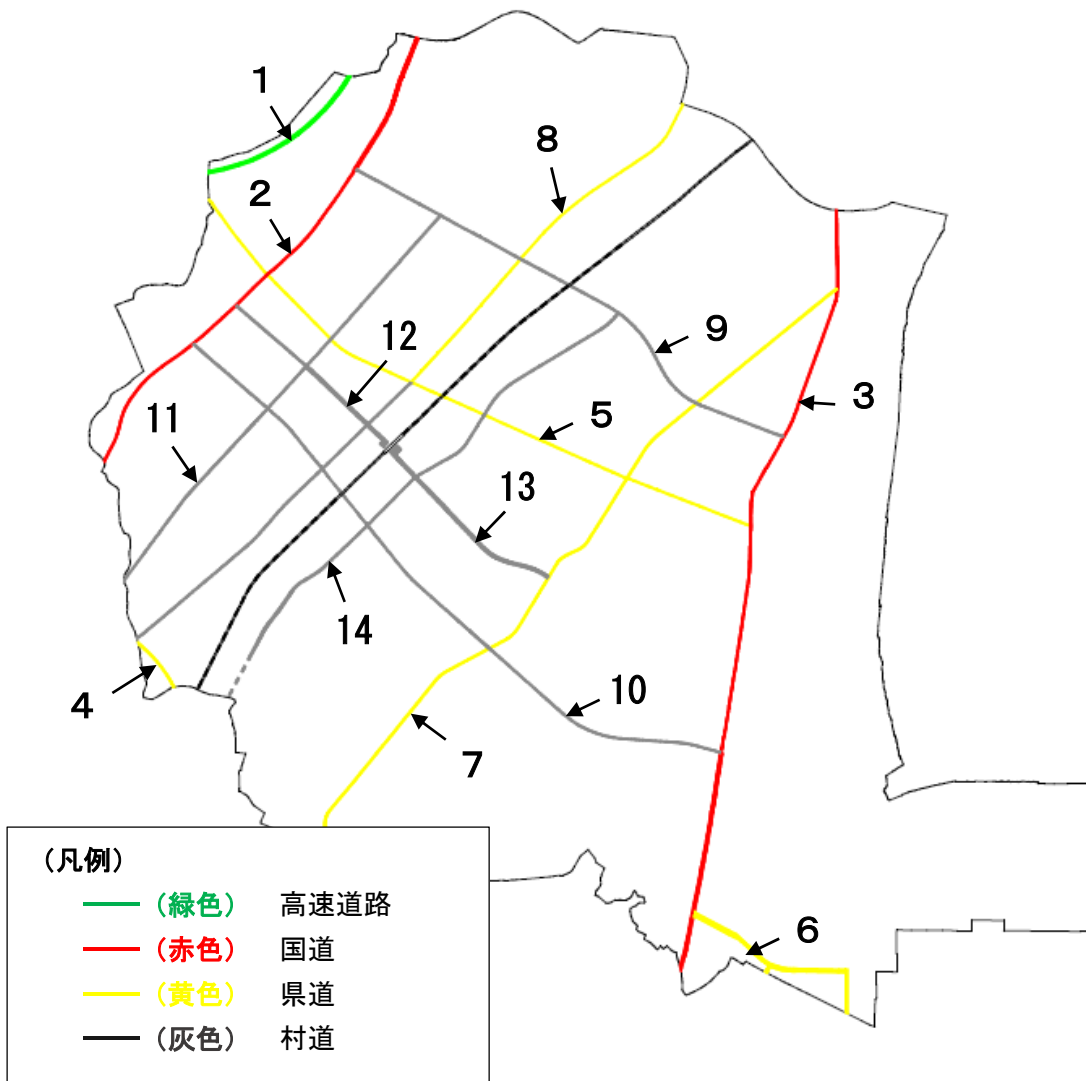
行政区	平成27年4月1日現在				(うち外国人)			
	世帯数	総数	男	女	世帯数	総数	男	女
南台区	749	1,778	884	894	0	1	1	0
舟石川3区	468	1,052	555	497	1	1	1	0
舟石川中丸区	720	1,849	962	887	4	15	7	8
豊白区	286	718	353	365	1	4	1	3
原子力機構荒谷台区	61	219	121	98	2	7	4	3
村松北区	555	1,295	659	636	2	5	1	4
F・須和間区	268	930	464	466	1	4	2	2
原子力機構長堀区	159	415	225	190	7	19	10	9
合 計	15,581	38,393	19,398	18,995	112	241	133	108

第2章 インフラの現況

§ 1 道路・橋りょう

(1) 道路

① 主要幹線道路の位置



番号	名称	管理者
1	常磐自動車道	国
2	国道6号	国
3	国道245号	県
4	県道31号瓜連馬渡線	県
5	県道62号常陸那珂港山方線(原研通り)	県

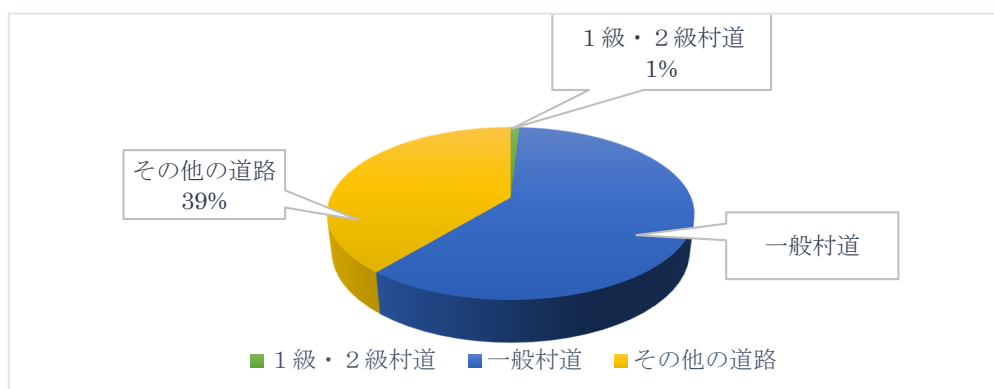
番号	名称	管理者
6	県道 62 号常陸那珂港山方線	県
7	県道 284 号豊岡佐和停車場線（いちょう通り）	県
8	県道 358 号日立東海線 … 原研通りから北側	県
	船場竹瓦線（もみじ通り）	村
9	石神外宿原電線（原電通り）	村
10	長堀中丸線（動燃通り）	村
11	遠間庚塚線（かえで通り）	村
12	東海駅富士山線（駅西大通り）	村
13	東海駅五反田線（駅東大通り）	村
14	小松原笠内線（はなみずき通り）	村

② 村道の内訳

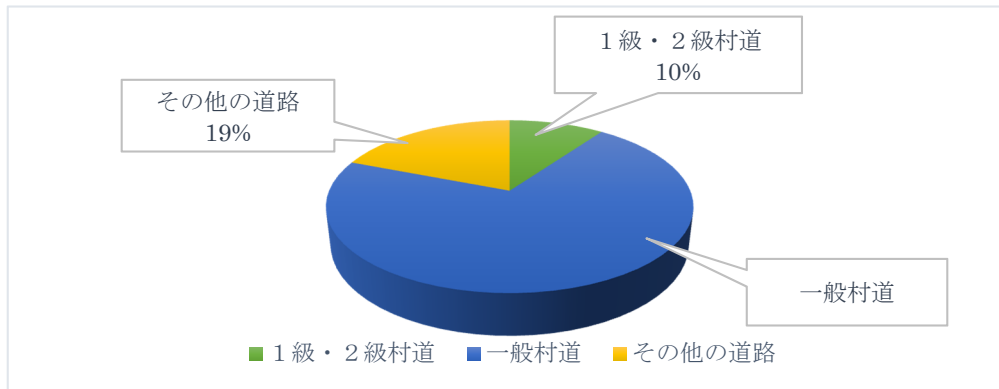
	路線数	実延長 (m)	道路面積 (㎡)
1 級・2 級村道	21	48,987	535,690
一般村道	1,378	296,187	1,392,242
その他の道路※	899	94,152	278,325
合計	2,298	439,326	2,206,257

※ 道路，河川などの公共物のうち，道路法，河川法，海岸法などの管理に関する法律の適用又は準用を受けない法定外公共物（里道）を指す。

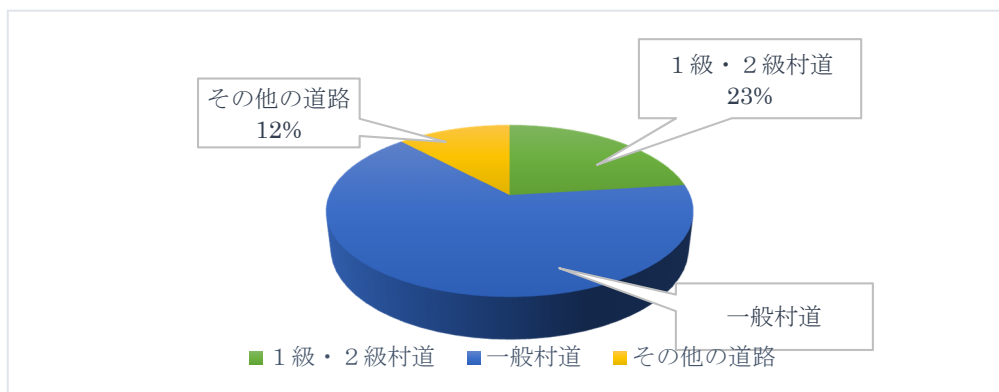
③ 路線数の割合



④ 実延長の割合



⑤ 道路面積の割合



(2) 橋りょう

① 村道に架かる橋の内訳

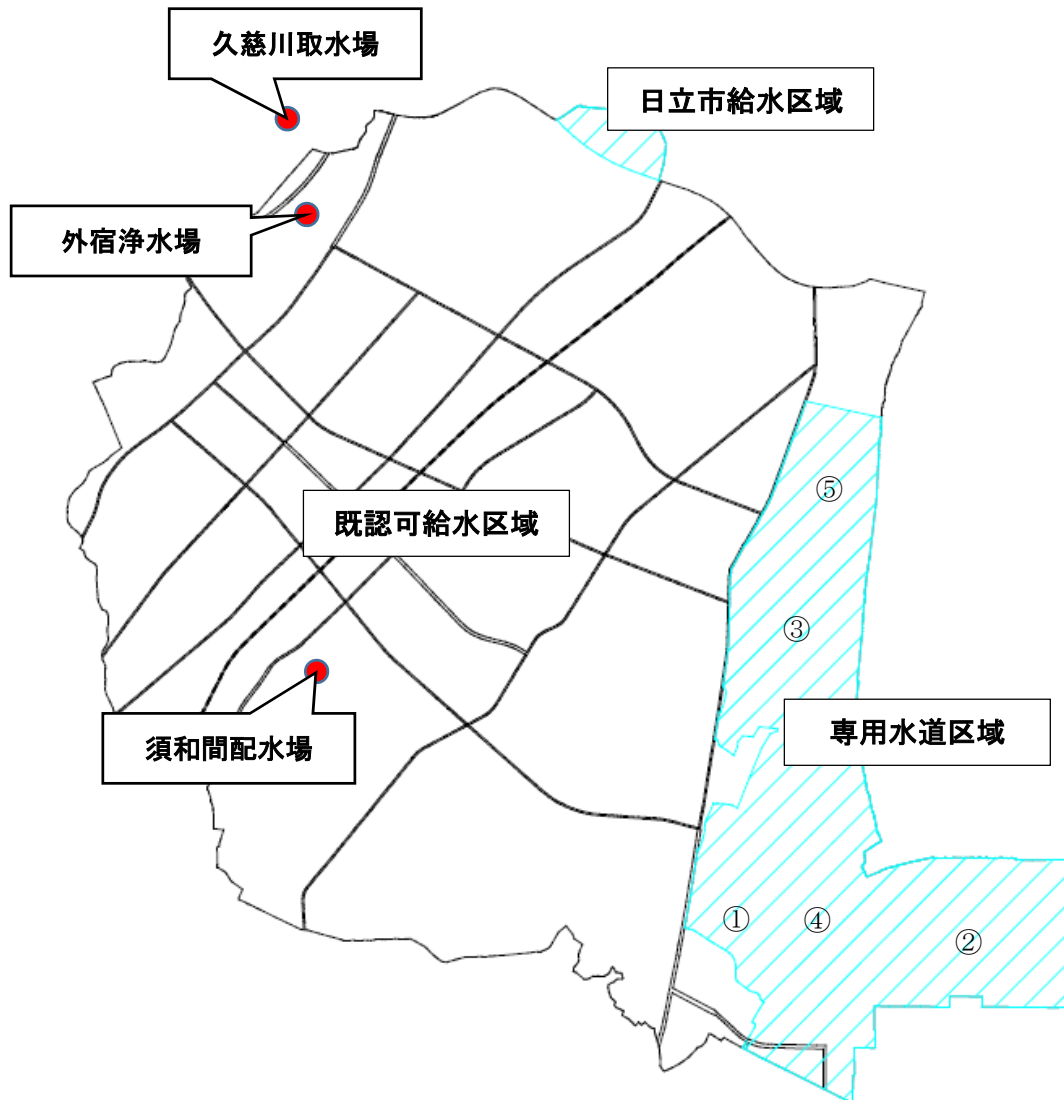
	路線数	実延長 (m)	道路面積 (m ²)
1級・2級村道	5	80.3	965.9
一般村道	43	517.7	2,017.4
その他の道路	1	33.6	70.6
合計	49	631.6	3,053.9

② 村道に架かる橋の耐震化率(橋脚のない橋を除く) 100.0%

§ 2 上水道・下水道

(1) 上水道

① 上水道の既認可給水区域と上水道供給施設の位置



(凡例)

- ①独立行政法人国立病院機構茨城東病院専用水道
- ②東京電力株式会社常陸那珂火力発電所専用水道
- ③日本原子力研究開発機構原子力科学研究所専用水道
- ④日本原子力研究開発機構核燃料サイクル工学研究所専用水道
- ⑤日本原子力発電株式会社東海発電所専用水道

② 導水管の内訳

単位：m

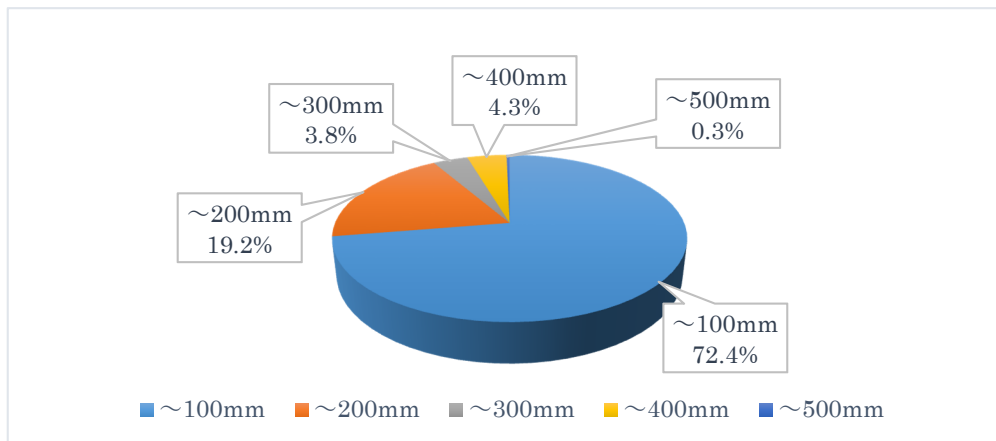
	管径 ~300mm	管径 ~500mm	管径 ~1,000mm	管径 ~1,500mm	管径 ~2,000mm	合計
導水管	0	627	29	0	0	656

③ 配水管の内訳

単位：m

	管径 ~100mm	管径 ~200mm	管径 ~300mm	管径 ~400mm	管径 ~500mm	合計
配水管	230,724	61,069	12,059	13,689	1,053	318,594

④ 配水管（管径別）の割合



⑤ 上水道供給施設（建築物）の内訳

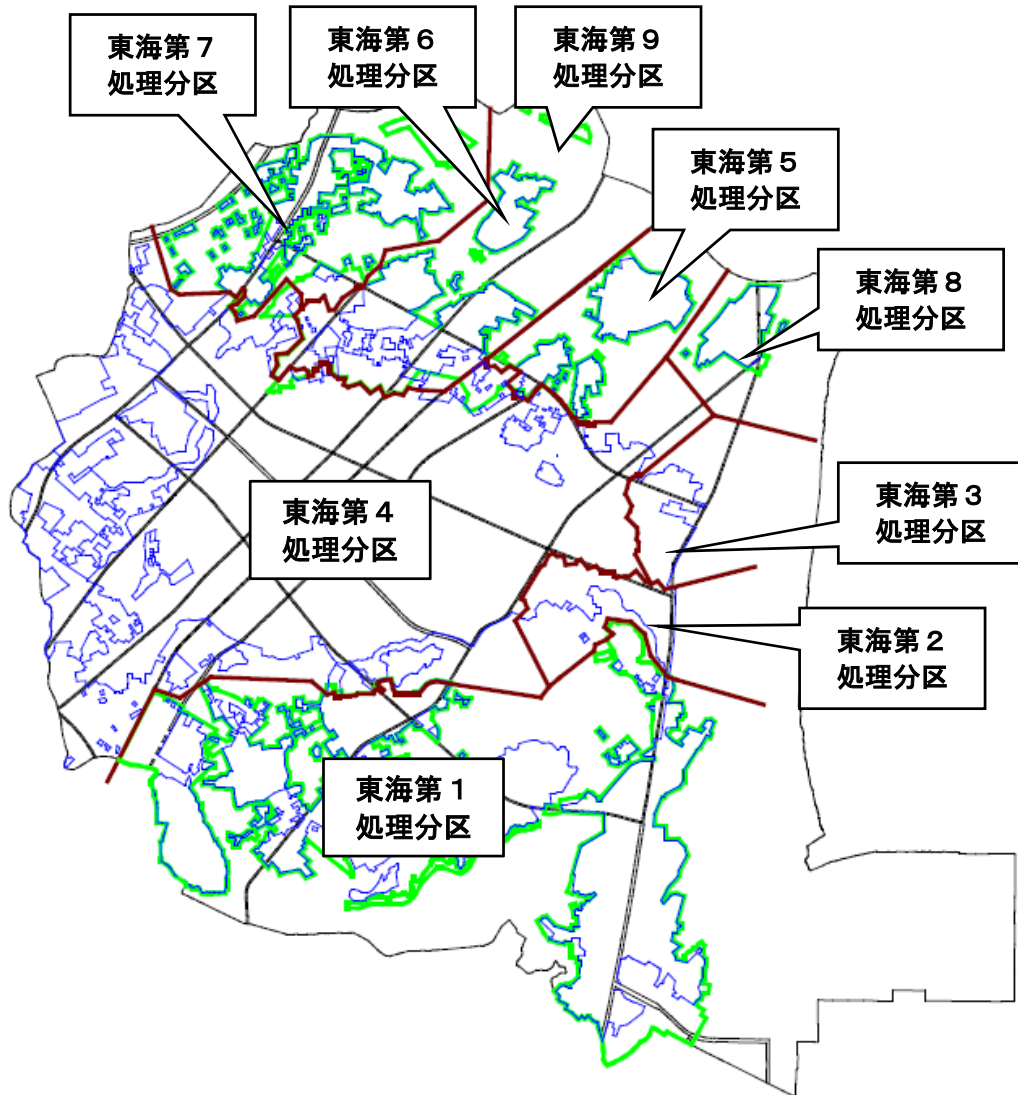
番号	施設名	住所	建築年度	延床面積
084	外宿浄水場	石神外宿 1877	昭和50年度	1,374.66 m ²
085	須和間配水場	須和間 1271-2	平成5年度	637.51 m ²
086	取水場	那珂市本米崎 612-2	昭和50年度	—m ²

(注) 取水場については、取水のための工作物のみの設置となっている。

※ 各施設の詳細は、資料編 p52~p53 を参照してください。

(2) 下水道

① 下水道の認可エリア



(凡例)

— (茶色)	処理区境界	— (青色)	事業計画区域
— (緑色)	特定環境保全公共下水道		

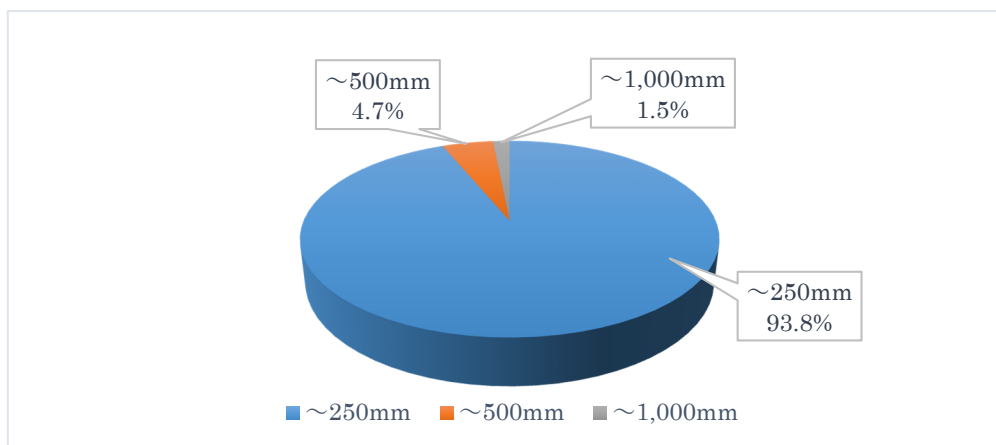
※特定環境保全公共下水道：市街化区域以外の区域に設置されるもので、公共下水道の整備により生活環境の改善を図る必要がある区域において施行されるもの及び処理対象人口が概ね 1000 人未満で水質保全上特に必要な地区において施行されるもの（国土交通省HPより引用）

② 下水管の内訳

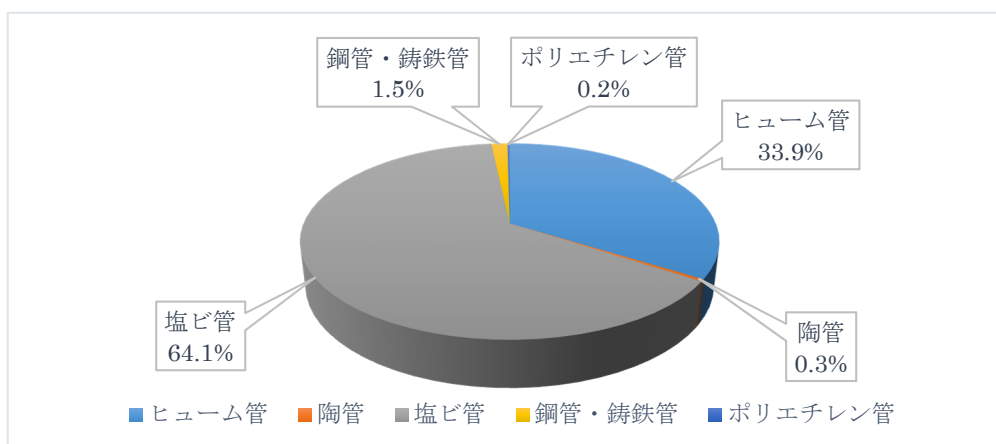
単位：m

	管径 ~250mm	管径 ~500mm	管径 ~1,000mm	合計
ヒューム管	74,912	12,322	4,135	91,369
陶管	896	0	0	896
塩ビ管	172,493	307	0	172,800
鋼管・鉄管	3,967	27	0	3,994
ポリエチレン管	546	0	0	546
合計	252,814	12,656	4,135	269,605

③ 下水管（管径別）の割合

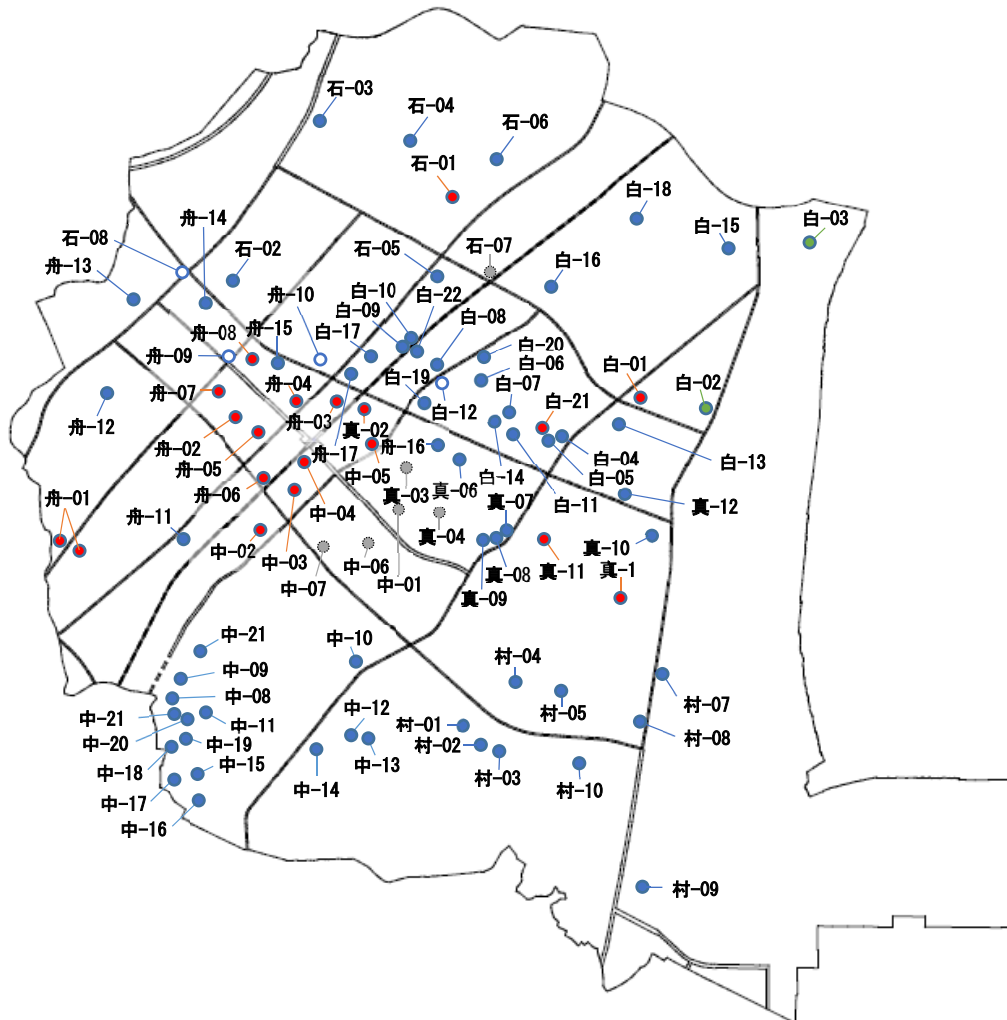


④ 下水管（管種別）の割合



§ 3 公園

① 公園の分布



(凡例)

- | | |
|-----------------|-------------------|
| ● (赤色) 都市公園 | ● (青色) 公園・子どもの遊び場 |
| ● (緑色) 緑地 | ○ (白色) ポケットパーク |
| ● (灰色) 整備中, 未整備 | |

② 公園一覧

番号	公園名	面積	公園内の遊具等
石-01	石神城址公園	40,000 m ²	
石-02	八軒原第1児童公園	176 m ²	滑1, 鉄1, 砂1
石-03	外宿1区子どもの遊び場	998 m ²	
石-04	外宿2区子どもの遊び場	50 m ²	
石-05	内宿2区子どもの遊び場	932 m ²	ブ1, 滑1, 鉄1
石-06	竹瓦子どもの遊び場	160 m ²	ブ1, 滑1
石-07	(前谷津緑地)	(整備中)	
石-08	ポケットパーク石神外宿	192 m ²	
白-01	白方公園	22,919 m ²	池
白-02	白方第2公園	23,000 m ²	
白-03	豊岡なぎさの森	77,700 m ²	
白-04	白方猿内第1児童公園	269 m ²	ブ1, 滑1, 砂1
白-05	白方猿内第2児童公園	214 m ²	ブ1, 滑1, 鉄1, 砂1
白-06	百塚原第1児童公園	484 m ²	滑1, 鉄1
白-07	百塚原第2児童公園	112 m ²	ブ1, 滑1
白-08	百塚原第3児童公園	138 m ²	
白-09	百塚第1児童公園	131 m ²	鉄1
白-10	百塚第2児童公園	46 m ²	
白-11	下の内第1児童公園	113 m ²	ブ1
白-12	ポケットパーク白方	228 m ²	
白-13	白方子どもの遊び場	160 m ²	滑1
白-14	白方百塚子どもの遊び場	339 m ²	ブ1
白-15	豊岡子どもの遊び場	200 m ²	ブ1, 滑1
白-16	岡子どもの遊び場	148 m ²	ブ1, 滑1
白-17	百塚子どもの遊び場	288 m ²	滑1
白-18	亀下子どもの遊び場	135 m ²	ブ1, 滑1
白-19	下の内子どもの遊び場	1,431 m ²	ブ1, ジャ1
白-20	豊白子どもの遊び場	1,299 m ²	ブ1, 滑1
白-21	白方小あと地公園	11,233 m ²	築山, ジャ1, 健1
白-22	豊白百塚公園	254 m ²	
真-01	阿漕ヶ浦公園	87,939 m ²	野球場, ホッケー場 ほか
真-02	駅東第3児童公園	2,500 m ²	複1, 健5

番号	公園名	面積	公園内の遊具等
真-03	(中央1号公園)	(未整備)	
真-04	(中央2号公園)	(未整備)	
真-06	荒谷台第2児童公園	149 m ²	
真-07	荒谷第1児童公園	160 m ²	
真-08	荒谷第2児童公園	126 m ²	
真-09	荒谷第3児童公園	83 m ²	
真-10	真崎子どもの遊び場	571 m ²	
真-11	真崎古墳群	17,758 m ²	
真-12	村松仲町公園	126 m ²	
村-01	平原南部工業団地第1児童公園	2,008 m ²	
村-02	平原南部工業団地第2児童公園	5,265 m ²	
村-03	平原南部工業団地第3児童公園	4,977 m ²	
村-04	平原北部工業団地第1児童公園	4,515 m ²	
村-05	平原東部第1児童公園	580 m ²	ブ1, 滑1, 鉄1
村-07	村松宿子どもの遊び場	200 m ²	
村-08	村松宿児童公園	1,016 m ²	滑1
村-09	照沼子どもの遊び場	160 m ²	ブ1, 滑1, ジャ1
村-10	川根子どもの遊び場	2,987 m ²	
中-01	(神楽沢近隣公園)	(未整備)	
中-02	ふれあいの森公園	8,504 m ²	屋外ステージ
中-03	駅東第1公園	3,000 m ²	ブ1, 滑1, ラ1
中-04	駅東第2公園	2,100 m ²	ブ1, 滑1, 健3
中-05	駅東第4公園	5,080 m ²	ブ1, 滑1, 健2, ゴ7
中-06	(中央3号公園)	(未整備)	
中-07	(中央4号公園)	(未整備)	
中-08	四季の森公園	23,226 m ²	複1
中-09	すすかけ公園	786 m ²	ブ1, ラ1, ス2
中-10	押延子どもの遊び場	1,218 m ²	ブ1, 滑1, 鉄1
中-11	須和間子どもの遊び場	1,847 m ²	
中-12	緑ヶ丘子どもの遊び場1	1,851 m ²	ブ2, 滑1, 鉄1
中-13	緑ヶ丘子どもの遊び場2	1,386 m ²	ブ1, 滑1
中-14	緑ヶ丘子どもの遊び場3	385 m ²	滑1
中-15	南台中央公園	3,885 m ²	ブ1, 滑1
中-16	南台児童公園1	789 m ²	
中-17	南台児童公園2	1,580 m ²	ブ1, 滑1

番号	公園名	面積	公園内の遊具等
中-18	南台児童公園 3	1,036 m ²	
中-19	南台児童公園 4	1,194 m ²	滑 1
中-20	南台児童公園 5	2,390 m ²	
中-21	南台児童公園 6	1,208 m ²	
中-22	くすのき公園	2,143 m ²	ブ1, ス2
舟-01	笠松運動公園（茨城県管理）	560,000 m ²	東海村内 128,000 m ²
舟-02	舟石川近隣公園	12,500 m ²	ブ2, 複2, 健4, ム3, その他 7
舟-03	駅西第1児童公園	2,342 m ²	ブ1, 複1
舟-04	駅西第2児童公園	2,963 m ²	ブ1, 滑1, 鉄1, 砂1
舟-05	駅西第3児童公園	2,027 m ²	ブ1, 滑1, 健1, 複1
舟-06	駅西第4児童公園	5,674 m ²	ブ1, 健1, 複1, その他 1
舟-07	駅西第5公園	2,000 m ²	
舟-08	駅西第6公園	2,000 m ²	
舟-09	ポケットパーク舟石川	85 m ²	
舟-10	ポケットパーク役場庁舎前	343 m ²	
舟-11	船場子ども遊び場	720 m ²	ブ2, 滑1
舟-12	上谷原子子ども遊び場	197 m ²	ブ1, 滑1
舟-13	舟石川睦子ども遊び場	400 m ²	ブ1, 滑1, 鉄1
舟-14	新富士山子ども遊び場	210 m ²	砂1
舟-15	舟石川2区子ども遊び場	170 m ²	ブ1
舟-16	石橋向第1児童公園	163 m ²	滑1
舟-17	石橋向第2児童公園	111 m ²	
(凡例)			
健：健康遊具, ゴ：ゴム遊具, ジャ：ジャングルジム, 砂：砂場, ス：スプリング遊具, 滑：滑り台, 鉄：鉄棒, 複：複合遊具, ブ：ブランコ, ム：ムービング遊具, ラ：ラダー(雲梯)			

③ 公園内建築物の内訳

番号	施設名	住所	建築年度	延床面積
087(石-01)	石神城址公園	石神内宿 1316-1	平成23年度	4.29 m ²
088(白-03)	豊岡なぎさの森	豊岡 1-9	平成17年度	20.00 m ²
089(白-21)	白方小あと地公園	白方中央二丁目 1526-1	平成23年度	14.49 m ²

番号	施設名	住所	建築年度	延床面積
090(真-01)	阿漕ヶ浦公園	村松 579	昭和54年度	334.35 m ²
091(中-04)	駅東第2公園	舟石川駅東一丁目 2	平成20年度	5.29 m ²
092(舟-02)	舟石川近隣公園	舟石川(東海駅西第二 区画整理 46 街区)	平成26年度	85.02 m ²
093(舟-06)	駅西第4児童公園	舟石川駅西一丁目 14	平成7年度	31.60 m ²

※ 各施設の詳細は、資料編 p54～p56 を参照してください。