第2章。市域現況の調査・整理、交通の概要

2. 1 都市の位置・沿革

(1)位置

- ・ 袖ケ浦市は、東京湾沿い、千葉県のほぼ中央に位置し、羽を拡げた蝶のような形をしています。 東部は市原市、西部は木更津市に接し、北部は鋸の歯のような形状で東京湾に臨んでいます。
- ・ 県都千葉市からは約30kmの位置にあり、市域は東西約14km、南北約13.5kmで、市域面積は94.93km²です。
- ・ 市内は国道 16 号や館山自動車道、圏央道等により県内各地と強く結ばれているほか、東京湾 アクアライン連絡道により東京湾の対岸地域からの玄関口となっています。

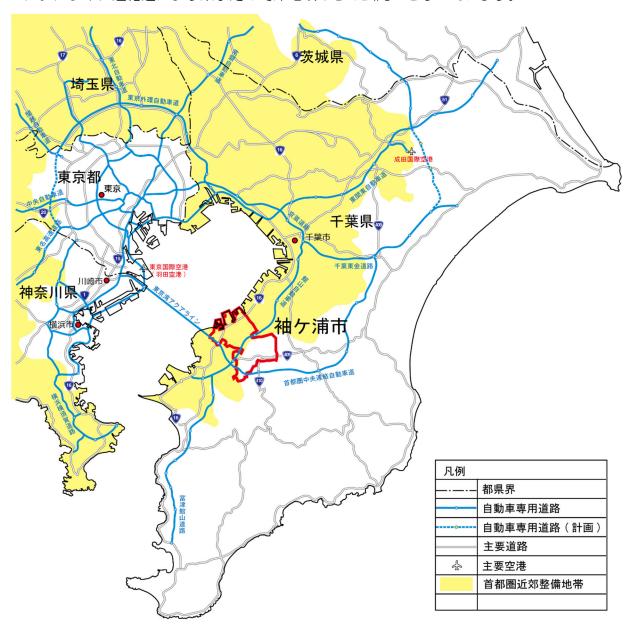


図 袖ケ浦市の広域位置図(出典:袖ケ浦市都市計画マスタープラン)

(2)沿革

- ・ 平成3年4月1日、全国で656番目、県下で29番目に市制を施行しました。このとき 君津郡袖ヶ浦町(きみつぐんそでがうらまち)から現在の袖ケ浦市(そでがうらし)になり、 大きい「ケ」を採用するようになりました。
- ・ 平成 23 年 4 月に市制施行 20 周年を迎えました。この間、東京湾アクアラインや東関東自動車道館山線が開通し、圏央道も一部供用開始されるなど、交通結節点として利便性が飛躍的に高まりました。
- ・ 袖ケ浦市の将来に大きな影響をもたらす、東京湾アクアラインの千葉県側拠点として、また、 羽田空港ー袖ケ浦バスターミナル間最短 22 分の地理を活かし、将来都市像「みんなでつく る人つどい緑かがやく安心のまち袖ケ浦」の実現に向け、まちづくりを進めています。



図 袖ケ浦市誕生までの経過(出典:袖ケ浦市ホームページ)

2. 2人口

(1) 夜間人口

・ 本市の人口は微増傾向にあり、平成27年の国勢調査結果では60,952人(22,652世帯) となっています。全国的な傾向と同様に本市でも高齢化が進んでおり、高齢化率は平成27年では25%となっています。

	1	K /IICE		M L /		
区分	H2	H7	H12	H17	H22	H27
人口総数	52,818	57,575	58,593	59,108	60,355	60,952
15 歳未満	11,128	10,275	9,285	8,610	8,421	8,253
15~64 歳 (生産年齢人口)	36,576	40,831	41,409	40,853	39,688	37,334
65 歳以上 (高齢者人口)	5,096	6,441	7,897	9,620	12,157	15,143
総世帯数	14,980	17,648	18,689	19,834	21,561	22,652

表 人口と世帯数(国勢調査)

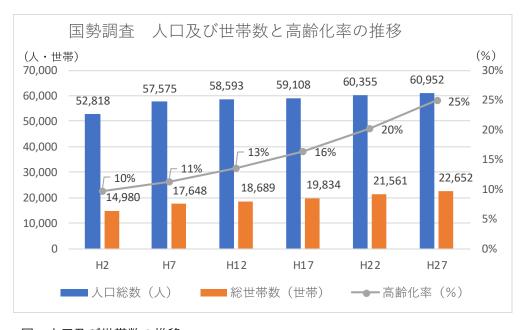


図 人口及び世帯数の推移

資料:国勢調査

(2) DID (人口集中地区)

・ DID (人口集中地区) 面積はほぼ横ばいで推移しており、平成 27 年は 17.78km²となっています。 DID 内の人口は 30,891 人で全市に占める割合は 51%となっています。



図 DID (人口集中地区) 位置図(出典:平成27年国勢調査)

表 DID(人口集中地区)の推移

		平成7年	平成 12 年	平成 17 年	平成 22 年	平成 27 年
	人口(人)	26,771	27,893	29,461	30,615	30,891
	面積(km2)	17.39	17.81	17.7	17.76	17.78
	人口密度(人/km2)	1539.4	1566.1	1664.5	1723.8	1737.4
	人口増減数(人、H7を0とする)	-	1,122	2,690	3,844	4,120
DID	人口増減率(%、H7を1とする)	-	104%	110%	114%	115%
	面積増減数(km2、H7 を 0 とする)	-	0.42	0.31	0.37	0.39
	面積増減率(%、H7を1とする)	-	102%	102%	102%	102%
	人口密度増減数(人/km2、H7 を 0 とする)	-	26.7	125.0	184.4	198.0
	人口密度増減率(%、H7 を 1 とする)	-	102%	108%	112%	113%
	人口(人)	57,575	58,593	59,108	60,355	60,952
	面積(km2)	94.92	94.92	94.92	94.92	94.93
市全体	人口密度(人/km2)	606.6	617.3	622.7	635.9	642.1
	全市に対する DID 人口の割合(%)	46%	48%	50%	51%	51%
	全市に対する DID 面積の割合(%)	18%	19%	19%	19%	19%



図 DID (人口集中地区) の人口及び面積の推移(資料:各年の国勢調査)

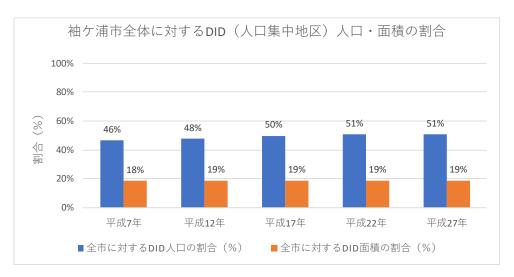


図 袖ケ浦市全体に対する DID (人口集中地区) の人口及び面積の割合(資料:各年の国勢調査)

(3) 産業別人口・就従比

- ・ 就業人口は近年ほぼ横ばいで平成27年は29,534人となっています。産業別にみると、第 1次産業と第2次産業は減少傾向で、第3次産業は増加傾向となっています。
- ・ 就従比1は微増傾向で、平成27年は0.95となっています。



図 産業別就業人口の推移(資料:各年の国勢調査)

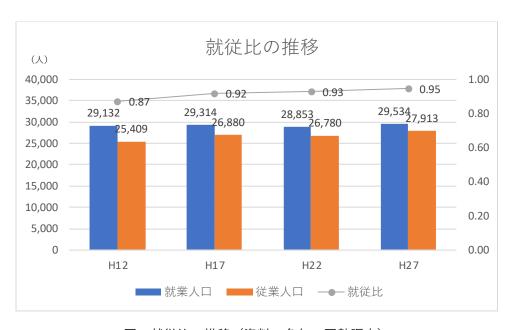


図 就従比の推移(資料:各年の国勢調査)

8

¹ 従業地就業者数(従業している場所が袖ケ浦市である人の数)/常住地就業者数(袖ケ浦市内に常住している就業者の数)から求められる比率。就従比が 1.0 を下回った場合、市外から来る就業者よりも市外へ出て働く就業者が多いことになる

2. 3 都市交通施設

(1) 道路

・本市周辺の高速道路の整備状況に関して近況を整理します。東京湾横断道路・東京湾横断道路連絡道(東京湾アクアライン)が平成9年12月に開通し、地区内に袖ケ浦インターチェンジ(以下「IC」)が開設されました。東京湾岸道路については、一般部は袖ケ浦市中袖~木更津市築地間が未開通、専用部は千葉市検見川以南が未開通の状況です。館山自動車道は、平成7年7月に木更津南IC以北が開通、平成19年7月に全線開通しました。また、君津IC~富津竹岡IC間では4車線化工事を実施しており、君津IC~富津中央IC間は平成31年3月に完了、富津中央IC~富津竹岡IC間は令和2年3月に完了しました。首都圏中央連絡自動車道は、未開通の松尾横芝IC~大栄JCT間が2024年開通予定となっています。



図 千葉国道事務所の主要事業マップ(出典:千葉国道事務所 HP)

・ 平成29年には袖ケ浦市都市計画マスタープランの点検・評価が行われており、主要道路における進捗状況は下表の通りとなっています。

表 交通体系整備進捗状況

	主な事業等	地域	進捗状 (H29	–	完了 年月
	東京湾岸道路の早期整備の要望	臨海	継続		-
広域幹線	(仮称)かずさ IC の整備促進	中川 富岡	継続	į	_
交通体系の 整備方針	国道 409 号線整備	平岡 中川 富岡	未着手	£	_
	(主) 千葉鴨川線整備(県)	平岡	事業中	66%	H32.3
	国道 410 号線整備	平岡	完了	100%	H15.3
	(県)上高根北袖線整備	平岡	未着	£	_
	(都)長浦駅前線整備	長浦	未着=	f .	_
	(県)長浦上総線整備	長浦 根形 中川 富岡	事業中	10%	_
	(市) 川原井林線整備	平岡	事業中	79%	H30.3
幹線道路の	(市)三箇横田線整備 (※1期1工区を事業中)	平岡 中川 富岡	事業中	41%	_
整備方針	(都)袖ケ浦駅北口線整備	昭和	完了	100%	H28.6
	(都)西内河根場線整備(県)	昭和	一部 事業中	_	_
	(都)西内河高須線整備	昭和	一部 事業中	_	_
	(都)高須箕和田線整備	昭和 臨海	一部 事業中	_	_
	(都)袖ケ浦駅前線整備	昭和	完了	100%	H26.3
	(県)横田停車場上泉線整備	平岡	一部 事業中	_	_
補助幹線道路 及び生活道路 の整備方針	特定交通安全施設等整備 (歩車分離による安全性、快適性の確 保・道路のバリアフリー化等)	昭和 長浦	事業中	95%	H30.3
公共交通	路線バスのサービス・利便性の向上	昭和 長浦 根形	継続		-
ス央交通 ネットワーク の形成	地域公共交通システムの導入	平岡 中川 富岡	継続	<u></u>	-
	既存バス路線の袖ケ浦バスターミナルへ の接続	昭和	完了	100%	H22.1

(出典:袖ケ浦市都市計画マスタープランの点検・評価(平成29年3月袖ケ浦市))

■市内の交通体系

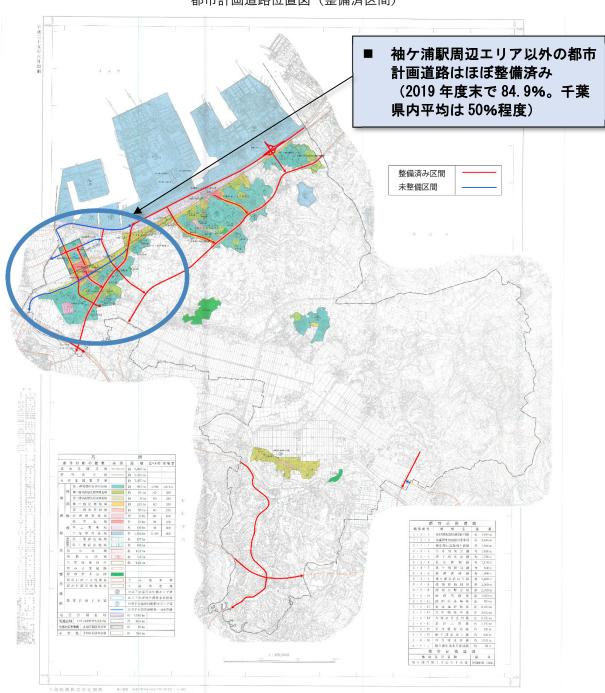
・ 一般道路では、3 本の国道(16 号、409 号、410 号)、3 本の主要地方道(千葉鴨川線、袖ケ浦中島木更津線、君津平川線)、6 本の一般県道(袖ケ浦姉崎停車場線、上高根北袖線、長浦上総線、南総昭和線、木更津根形線、横田停車場上泉線)に加え、国道 16 号と併走する市道(代宿神納線)が市内の幹線道路となっています。



図 交通体系整備状況図(出典:袖ケ浦市都市計画マスタープラン)

■市内の都市計画道路整備状況

- ・ 本市の都市計画道路整備率は平成 9 年度末で 56.5%でしたが、平成 18 年度末に 81.5%、 令和元年度末には 84.9%となっており、袖ケ浦駅海側エリア以外の都市計画道路は概ね整 備済となっています。
- ・ 都市計画道路の整備に関して、県内の平均整備率は平成 28 年度末時点で 54.1%であることから、県平均を約 30 ポイント上回る水準となっています。



都市計画道路位置図 (整備済区間)

図 都市計画道路整備状況

(2)公共交通(鉄道・バス)

1) 鉄道

- ・ 内房線と久留里線が敷設され、内房線(複線)に長浦駅と袖ケ浦駅の2駅、久留里線(単線) に横田駅、東横田駅の2駅があります。
- 運行本数は、袖ケ浦駅が1日143本(千葉方面71本、君津方面72本)、横田駅が1日34本(木更津方面:17本、久留里方面:17本)となっています。
- ・ 1日平均乗客数は、近隣市でのアウトレットモール等の開業により、JR 袖ケ浦駅利用者が増加傾向です。平成30年度では、袖ケ浦駅が約5,400人、長浦駅が約6,100人、横田駅が約200人となっています。

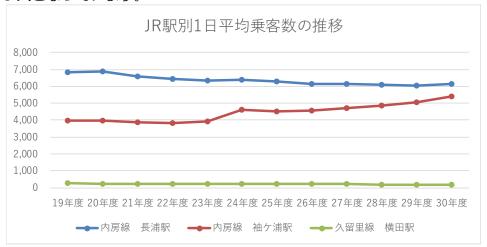


図 JR 駅別1日平均乗客数の推移(資料:袖ケ浦市総計書,東日本旅客鉄道 HP)

表 JR 駅別 1 日平均乗客数の推移(資料:袖ケ浦市総計書,東日本旅客鉄道 HP)

(単位:人)

[内房線]

駅	名	19 年度	20 年度	21 年度	22 年度	23 年度	24 年度	25 年度	26 年度	27 年度	28 年度	29 年度	30 年度
	普通	1,699	1,675	1,581	1,498	1,490	1,563	1,508	1,560	1,520	1,527	1,532	1,560
長浦	定期	5,136	5,208	5,032	4,954	4,873	4,806	4,793	4,607	4,643	4,560	4,504	4,561
	計	6,835	6,883	6,613	6,452	6,363	6,369	6,301	6,167	6,164	6,088	6,036	6,121
	普通	907	886	855	850	880	1,310	1,157	1,223	1,245	1,326	1,378	1,535
袖ケ浦	定期	3,044	3,067	3,036	2,992	3,034	3,296	3,381	3,365	3,473	3,547	3,679	3,891
	計	3,951	3,953	3,891	3,842	3,914	4,606	4,538	4,588	4,719	4,873	5,058	5,427

[久留里線]

駅	名	19 年度	20 年度	21 年度	22 年度	23 年度	24 年度	25 年度	26 年度	27 年度	28 年度	29 年度	30 年度
	普通	63	58	60	54	55	58	53	50	50	49	47	45
横田	定期	204	184	176	173	166	168	176	168	162	151	148	133
	計	267	242	236	227	221	226	230	219	212	200	196	179
	普通												
東横田	定期		※平成19年度より無人駅の乗車人員の公表がなくなりました。										
	計												

資料 「千葉県統計年鑑」 東日本旅客鉄道㈱千葉支社

2) バス

- ・ 東京湾アクアラインの開通(平成9年12月)を契機として、東京・横浜・川崎方面と千葉県を結ぶバス路線が運行を開始しており、市内の袖ケ浦バスターミナルを経由しています。
- ・ 袖ケ浦バスターミナルから羽田空港まで高速バスで最短 22 分、その他にも横浜駅、川崎駅、 品川駅、新宿駅行きの高速バスも運行しており 1 時間以内でアクセスできます。
- ・ さらに、平成28年8月1日から東京駅行(アクシー号)が、平成29年12月15日からは、袖ケ浦駅北口発の東京駅行(東京ガウライナー)が、平成30年7月10日からは渋谷駅(マークシティ)行の高速バスも運行を開始しています。

路線名	川崎線	横浜線	羽田 空港線	品川線	新宿線	東京線 (アクシ ー号)	東京線 (ガウラ イナー)	渋谷線
運行本数 (平日)	30 本	44 本	37 本	61本	36本	20 本	10本	23 本
運行本数 (土日祝日)	20 本	44 本	37 本	39 本	36本	20 本	7本	23 本
運行時間 (最短)	50 分	39 分	22 分	44 分	48 分	48 分	43 分	48 分

表 袖ケ浦バスターミナルからの運行本数・運行時間

※品川線は、長浦駅北口発、袖ケ浦駅南口経由の便があります。

※東京線(東京ガウライナー)は、袖ケ浦駅北口発、袖ケ浦バスターミナル経由、東京駅鍛冶橋駐車場行きとなります。



図 高速バス路線別利用者数

※東京線(アクシー号)は平成28年8月より袖ケ浦バスターミナルに乗り入れ開始

※東京線(東京ガウライナー)は平成29年12月15日より運行開始

※渋谷線は平成30年7月10日より運行開始

・ 市域の一般道路では、小湊鐡道と日東交通(株)の 2 社が運行中であり、袖ケ浦駅や長浦駅、 木更津駅、姉ヶ崎駅といった鉄道駅を起終点とする路線の他、袖ケ浦バスターミナルや三井 アウトレットパークへの乗り入れを行っています。

表 市内バス路線と運行本数

路線名	定公市学士	区間	運行	回数
始 禄石	運行事業者	四의	平日	休日
		平川行政センター~のぞみ野ターミナ	上り4	
		ル〜袖ケ浦駅〜袖ケ浦バスターミナル	下り3	-
のぞみ野平岡線	日東交通	のぞみ野ターミナル〜袖ケ浦駅〜袖ケ	上り6	上り4
	日本人也	浦バスターミナル	下り7	下り4
		東京ドイツ村~のぞみ野ターミナル~	上り1	上り3
		袖ケ浦駅〜袖ケ浦バスターミナル	下り1	下り3
		代宿団地〜長浦駅〜袖ケ浦電話局前〜	上り9	上り9
		袖ケ浦駅〜袖ケ浦バスターミナル	下り8	下り8
代宿団地(椎の森		椎の森工業団地〜長浦駅〜袖ケ浦電話	上り2	上り2
工業団地)袖ケ浦	小湊鐡道	局前〜袖ケ浦駅〜袖ケ浦バスターミナ	エッ2 下り2	エッ <u>2</u> 下り2
バスターミナル線		ル	' ' -	' '
		長浦駅〜袖ケ浦電話局前〜袖ケ浦駅	上り6	上り2
		Zennaet im z nn chan en n im z nn act	下り6	下り2
		長浦駅~久保田~代宿団地	上り3	上り2 エリ2
長浦駅・姉ヶ崎	小湊鐡道		下り4	下り3
(代宿団地)線	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	長浦駅〜久保田〜代宿団地〜姉ヶ崎駅	上り1 エリ1	-
		西口	下り1	1 /1 /
		茅野〜平岡小前〜上泉〜有秋台入口〜	上り7	上り4
		姉ヶ崎駅前	下り8	下り5
姉ヶ崎線	日東交通	茅野〜平岡小前〜桜台団地〜有秋台入 口〜姉ヶ崎駅前	上り4	上り4 下り6
		口~夘ケ呵朳削	下り7 上り31	上り 22
		桜台団地~有秋台入口~姉ヶ崎駅前	上り31 下り26	エり 22 下り 21
	日東交通	のぞみ野南~のぞみ野ターミナル~長	F 0 14	上り9
のぞみ野長浦線	小湊鐡道	前行政センター前~長浦駅	エリ 14 下り 14	エリョ 下り9
	小次國坦	浦打政センダー前〜長浦駅 茅野〜横田〜清川駅前〜清見台東〜木	トリ 14 上り 11	上り11
馬来田線	日東交通	オ野〜横田〜月川駅前〜月兄日泉〜小 更津駅東口	エッコ 下り10	エッコ 下り10
中侧 草网络	口本大泽	草敷回転場~下根岸~谷中~牛袋~木	上り4	上り2
中郷富岡線	日東交通	更津駅東口	下り3	下り2
三井アウトレット		袖ケ浦駅〜袖ケ浦駅北口入口〜大袖橋	F 0 58	F 0 58
パーク木更津〜袖	小湊鐡道	一位が用歌で個が用歌れ口八口で八価値 ~三井アウトレットパーク	エリ50 下り59	エリ 56 下り 59
ケ浦駅線		_//////////////////////////////////////	1 / 33	1 / 55

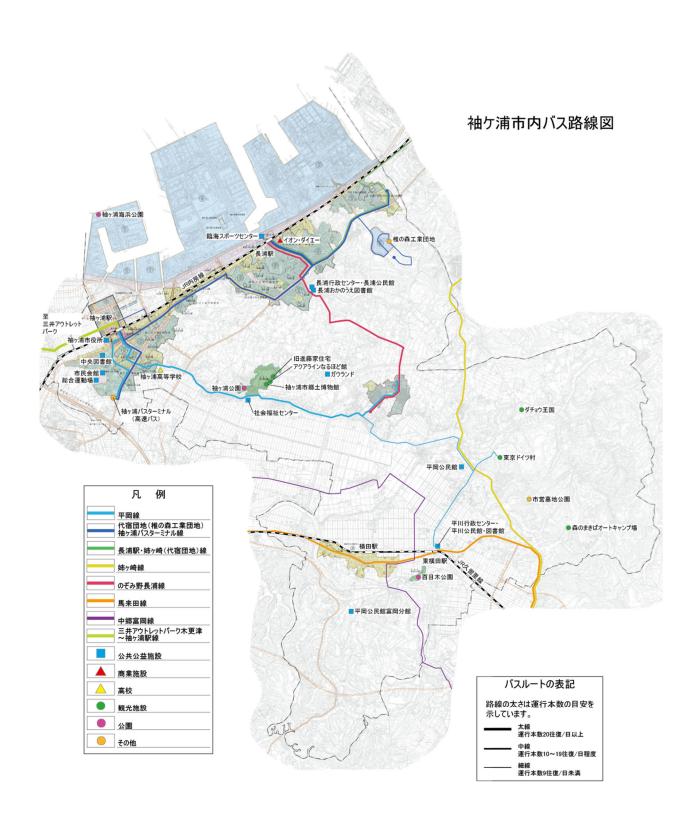


図 市内バス路線図

2. 4 都市計画及び土地利用

(1) 用途地域

- ・ 都市計画では、無秩序な市街化を防止し、計画的な市街地形成を図るため、都市計画区域を 「市街地を積極的に整備する区域」《市街化区域》と「市街化を抑制する区域」《市街化調整 区域》とに区分しています。
- ・ 市街化区域は既に市街化している区域と、概ね 10 年以内に優先的かつ計画的に市街化を図る区域で、地域地区、都市施設を定め積極的に整備・開発を行う区域です。
- ・ 市街化調整区域は、市街化を抑制すべき区域で、原則として新たな開発行為を禁止し、市街 地の無秩序な膨張を抑制する区域です。
- ・ 本市においては、昭和 45 年 7 月 31 日に旧袖ケ浦地区全域を、そして昭和 48 年 12 月 28 日には合併した旧平川地区全域の区域区分(市街化区域及び市街化調整区域)に関する都市計画をそれぞれ決定しました。
- ・ その後数年に渡る変更決定を経て、市街化区域 2,199ha、市街化調整区域 7,294ha となっています。

表 区域区分(市街化区域及び市街化調整区域)の変遷

決定年月日・告示番号	都市計画区域 (ha)	市街化区域 (ha)	市街化調整区域 (ha)
昭和 45 年 7 月 31 日 県告示第 501 号	4,542	1,597	2,945
昭和 48 年 12 月 28 日 県告示第 1020 号	9,332	1,785	7,547
昭和 53 年 3 月 31 日 県告示第 837 号	9,510	2,004	7,506
昭和 60 年 6 月 28 日 県告示第 635 号	9,510	2,063	7,447
平成 3 年 3 月 26 日 県告示第 305 号	9,490	2,063	7,427
平成 6 年 11 月 18 日 県告示第 988 号	9,490	2,063	7,427
平成 13 年 3 月 30 日 県告示第 452 号	9,492	2,063	7,429
平成 17 年 1 月 7 日 県告示第 17 号	9,492	2,112	7,380
平成 19 年 2 月 23 日 県告示第 154 号	9,492	2,135	7,357
平成 30 年 3 月 16 日 県告示第 123 号	9,493	2,187	7,306
令和 2 年 3 月 31 日 県告示第 185 号	9,493	2,199	7,294

(出典:袖ケ浦市の都市計画,袖ケ浦市平成26年2月(令和2年の変更を追記))

表 地目別面積(資料:袖ケ浦市統計書)

(各年1月1日) (単位 千㎡)

									, , , ,	1 1117
年	計	田	畑	宅地	池沼	山林	牧場	原野	雑種地	その他
平成 22 年	94,920	18,036	12,052	19,514	112	14,798	24	734	8,653	20,997
平成 23 年	94,920	18,059	12,024	19,601	112	14,842	24	576	8,669	21,012
平成 24 年	94,920	18,054	12,012	19,655	112	14,861	24	576	8,613	21,013
平成 25 年	94,920	18,003	11,983	19,736	112	14,860	24	573	8,605	21,024
平成 26 年	94,920	17,925	11,923	19,790	110	14,813	24	558	8,705	21,072
平成 27 年	94,930	17,747	11,828	19,865	110	14,807	24	533	8,907	21,109
平成 28 年	94,930	17,682	11,768	19,959	111	14,679	24	547	9,088	21,101

千葉県市町村課 「土地に関する概要調書」

(注)この数値は、土地課税台帳及び土地補充課税台帳に登録された土地の地積に非課税地の地積を加えたものです。

・ 本市は市域全域が袖ケ浦都市計画区域に指定されています。袖ケ浦都市計画区域のうち市街 化区域は市域の 23.0%、市街化区域のうち住居系は 37.4%、商業系は 1.9%、工業系は 60.7%となっています。

表 区域区分及び用途地域の指定状況(令和元年度末時点)

都市計画区域	区域区	☑分	用途地域	
袖ケ浦	市街化区域	約 2,199ha	第一種低層住居専用地域	約 484ha
都市計画区域			第一種中高層住居専用地域	約 64ha
			第二種中高層住居専用地域	約 6ha
			第一種住居地域	約 213ha
			第二種住居地域	約 55ha
			近隣商業地域	約 21ha
			商業地域	約 21ha
			準工業地域	約 100ha
			工業地域	約 52ha
			工業専用地域	約 1,184ha
	市街化調整区域	約 7,294ha		
合計		約 9,493ha		

出典:袖ケ浦市都市計画マスタープラン

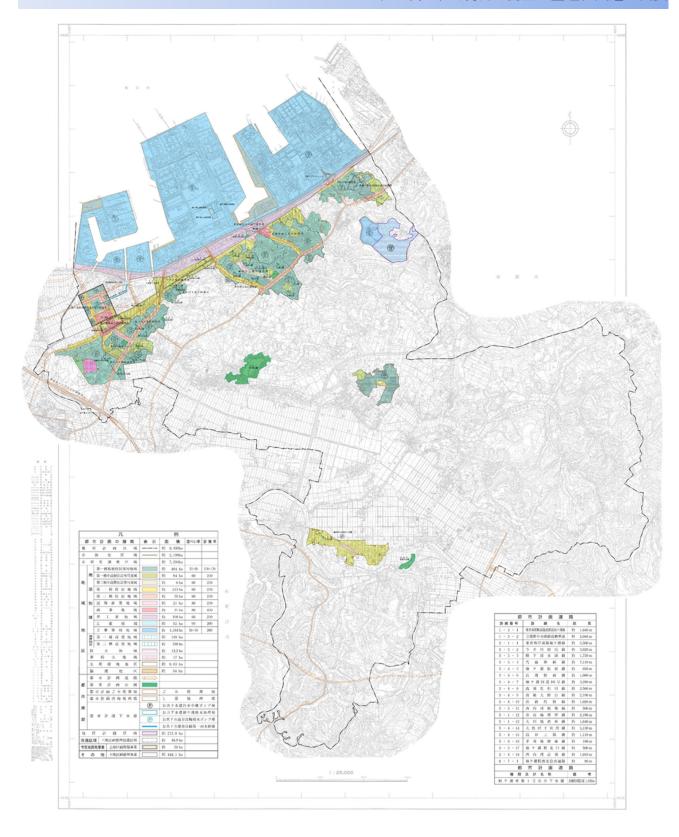


図 袖ケ浦市都市計画図(出典:袖ケ浦市都市計画マスタープラン)

(2) 土地利用現況

・ 平成28年(2016年)都市計画基礎調査による土地利用現況は以下の通りとなっています。

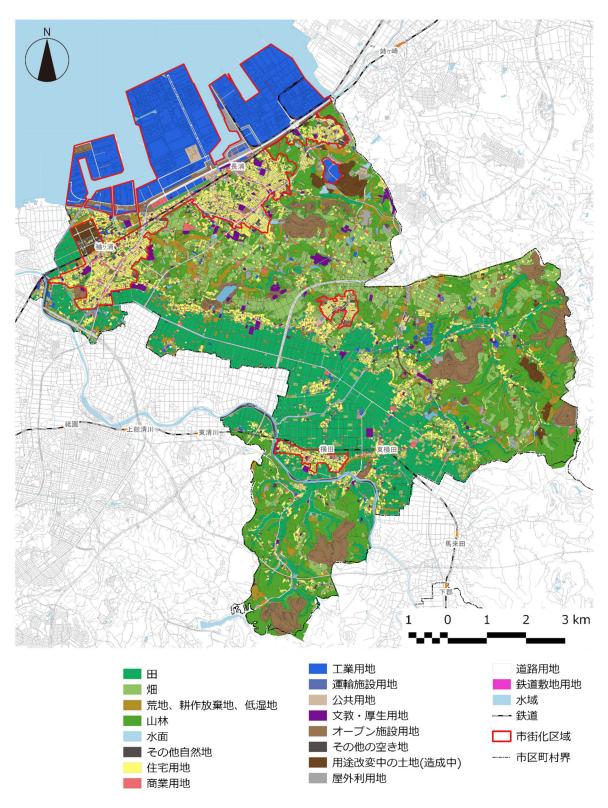


図 土地利用現況図(出典:袖ケ浦市都市計画マスタープラン)

資料:平成28年度都市計画基礎調査データより作成

2. 5 都市交通

・ 袖ケ浦市の交通手段別発生集中量とゾーン間 OD 分布を「第 6 回(H3O)東京都市圏パーソントリップ調査(以下、「平成 30 年 PT 調査結果」)」により整理します。

【パーソントリップ調査について】

(調査の概要)

- ・ 「人 (Person) の動き (Trip)」を調べて、将来の交通計画 (公共交通や道路など) を策定するために行う調査です。
- ・ 昭和42年に広島都市圏で実施され以来、全国の都市圏で実施されてきています。
- ・ 東京都市圏では第1回(昭和43年)、第2回(昭和53年)、第3回(昭和63年)、第4回 (平成10年)、第5回(平成20年)、第6回(平成30年)が実施されました。

(トリップ)

- ・ 「人の動き」を示す単位で、「目的トリップ」(リンクトトリップ)と「手段トリップ」(アン リンクトトリップ)の2種類があります。
- ・ 下図に示すように、自宅から職場に通勤し、職場から買物に寄って帰宅した場合は「目的トリップ」は3トリップになります。
- ・ また、同じ目的で移動しても、利用した交通手段によって「手段トリップ」は異なり、手段 その1(車利用のみの場合)では3トリップ、手段その2(バスや鉄道を利用)では11トリ ップとなります。

自宅 勤務先 店 舖 自宅 目的トリップは ①通勤 ②買物 3)帰宅 3 トリップ 手段 手段トリップは 重 重 車 その1 _____ 手段 11 トリップ その2 歩 道 歩

人の1日の行動とトリップとの関係

(OD、ゾーン間OD)

- ・ ODとは出発地(Origin)と到着地(Destination)の頭文字をとった略称で、「起終点」のことです。
- ・ ゾーンとは、東京都市圏パーソントリップ調査で定められている地区区分であり、調査結果 が公表されるゾーンは「計画基本ゾーン」と呼ばれ、本市は4つに区分されています。
- · ゾーン間OD分布とは、ゾーン間でどのような人や車の移動があるかを示すものです。

(3) 手段分担別発生集中量

24.464

1,524

平成 30 年

- ・ 袖ケ浦市の全目的全手段²の発生集中量³は 211,554 トリップ/日で、平成 20 年の 241,950 トリップ/日から微減となっています。
- ・ 利用する交通手段別に見ると自動車が全体の68.5%を占めています。
- ・ 千葉県における自動車の割合は 42.4%なので、袖ケ浦市では千葉県全体と比較して、日常 的に自動車をより多く利用している状況にあるといえます。

	衣 面/ 加中5人是 1 秋 加工术 1 至 9 距 7							
	鉄道	バス	自動車	2輪車	自転車	徒歩	その他	計 (不明除く)
平成 10 年	21,062	872	165,302	3,412	16,341	43,399	594	250,982
平成 20 年	28,543	1,591	157,711	2,304	15,531	36,116	154	241,950

2,274

7,602

29,716

1,100

211,554

表 袖ケ浦市の交通手段別発生集中量の推移

表	- 	の交通手段割合の推移
_		
1X		

144,874

		鉄道	バス	自動車	2 輪車	自転車	徒歩	その他
	平成 10 年	8.4%	0.3%	65.9%	1.4%	6.5%	17.3%	0.2%
袖ケ浦市	平成 20 年	11.8%	0.7%	65.2%	1.0%	6.4%	14.9%	0.1%
	平成 30 年	11.6%	0.7%	68.5%	1.1%	3.6%	14.0%	0.5%
千葉県	平成 10 年	17.1%	1.5%	45.6%	1.9%	13.3%	20.6%	0.0%
	平成 20 年	20.4%	1.6%	44.0%	1.7%	12.4%	19.7%	0.1%
	平成 30 年	22.7%	1.8%	42.4%	1.3%	10.8%	20.9%	0.1%

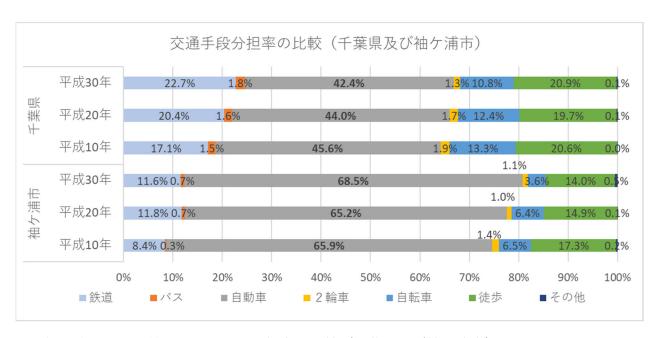


図 平成 30 年 PT 調査結果 交通手段分担率の比較(千葉県及び袖ケ浦市)

² 全ての目的(通勤、通学、業務、私事、帰宅、勤務業務、その他)と、全ての手段(鉄道、バス、自動車、二輪車・自転車、徒歩・その他)のこと

³ 袖ケ浦市を出発地とする交通量と、袖ケ浦市を到着地とする交通量のこと

 目的別に自動車分担率をみると、自宅-勤務 75.5%、自宅-通学 11.2%、自宅-業務 70.1%、 自宅-私事 80%、帰宅 67.7%、勤務・業務 82.7%、私事 81%、全目的計 68.5%となっています。

表 平成30年PT調査結果 袖ケ浦市における目的別交通手段分担率

	鉄道	バス	自動車	2 輪車	自転車	徒歩	その他
自宅-勤務	16.2%	0.9%	75.5%	1.3%	2.2%	3.9%	0.0%
自宅-通学	24.5%	0.0%	11.2%	0.0%	5.6%	58.7%	0.0%
自宅-業務	17.0%	3.0%	70.1%	0.0%	0.0%	6.5%	3.3%
自宅-私事	2.3%	1.0%	80.0%	0.8%	3.7%	11.7%	0.5%
帰宅	12.0%	0.8%	67.7%	0.9%	3.8%	14.6%	0.3%
勤務・業務	5.5%	0.0%	82.7%	0.0%	0.0%	0.0%	11.8%
私事	6.5%	0.0%	81.0%	3.1%	1.5%	7.9%	0.0%
不明	5.1%	0.0%	55.1%	0.0%	33.4%	6.4%	0.0%
計	11.6%	0.7%	68.5%	1.1%	3.6%	14.0%	0.5%

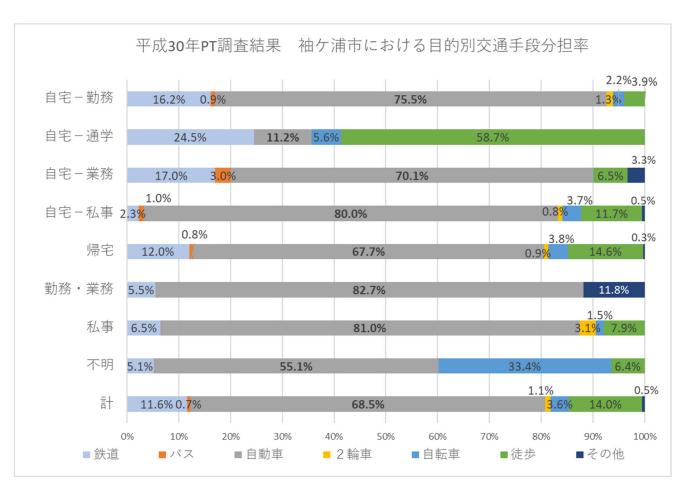


図 平成 30 年 PT 調査結果 袖ケ浦市における目的別交通手段分担率

(4) OD 分布

1) 千葉県の地域間のつながり

- ・ 袖ケ浦市を含む「かずさ・臨海地域」と他の地域のつながりでは、千葉市を含む臨海地域と の結びつきが最も強くなっており、次いで東京都、千葉東部地域、南房総地域、神奈川県と の結びつきがあります。
 - ※下図では、ゾーン間を結ぶ線が太いほど、結びつきが強くなることを表します。 なお、点の位置は任意であり、ゾーン内の特定の位置を示すものではありません。

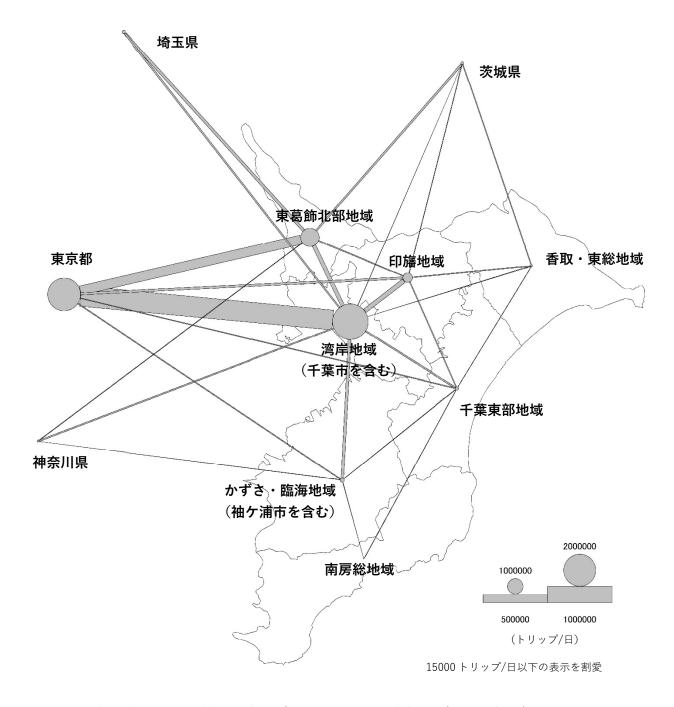


図 平成 30 年 PT 調査結果 広域ゾーン間の OD 分布状況(地域間相互)

2) 袖ケ浦市と千葉県の地域間のつながり

- ・ 袖ケ浦市は袖ケ浦市を除く「かずさ・臨海地域」との結びつきが最も強く、次いで千葉市を 含む臨海地域、東京都との結びつきが強くなっています。
 - ※下図では、ゾーン間を結ぶ線が太いほど、結びつきが強くなることを表します。 なお、点の位置は任意であり、ゾーン内の特定の位置を示すものではありません。

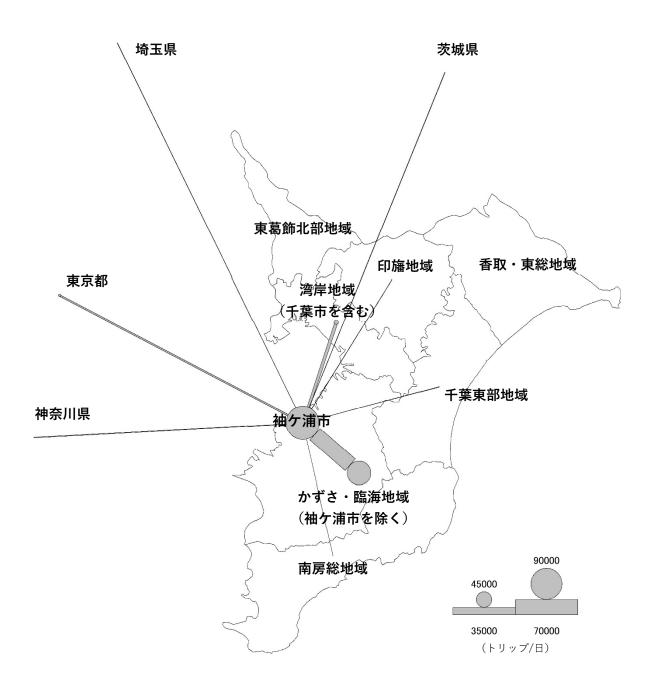


図 平成30年PT調査結果 袖ケ浦市と広域ゾーンのOD分布状況

3) 袖ケ浦市とかずさ・臨海地域内のつながり

- ・ 袖ケ浦市は市原市や木更津市との結びつきが強くなっています。
 - ※下図では、ゾーン間を結ぶ線が太いほど、結びつきが強くなることを表します。 なお、点の位置は任意であり、ゾーン内の特定の位置を示すものではありません。

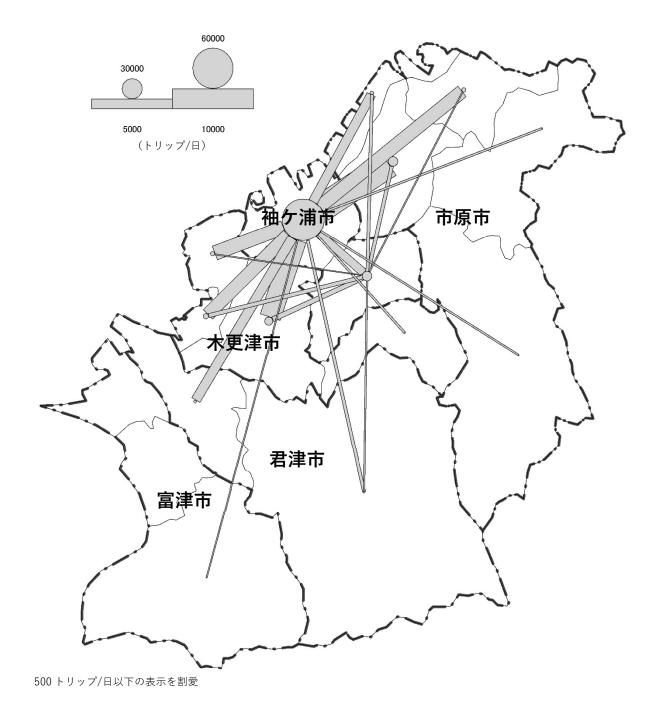


図 平成30年PT調査結果 袖ケ浦市とかずさ・臨海地域内のOD分布状況

(5) 道路交通センサス交通量

・ 市内の主要道路の交通量の推移をみると、一般国道409号 (アクアライン)、国道 16号は 増加傾向を示しています。袖ケ浦姉崎停車場線は横ばい傾向となっており、千葉鴨川線は平 成27年に減少しています。

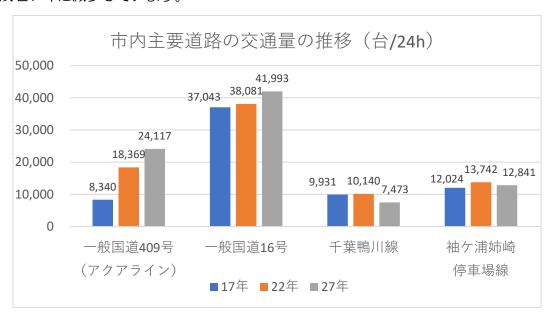


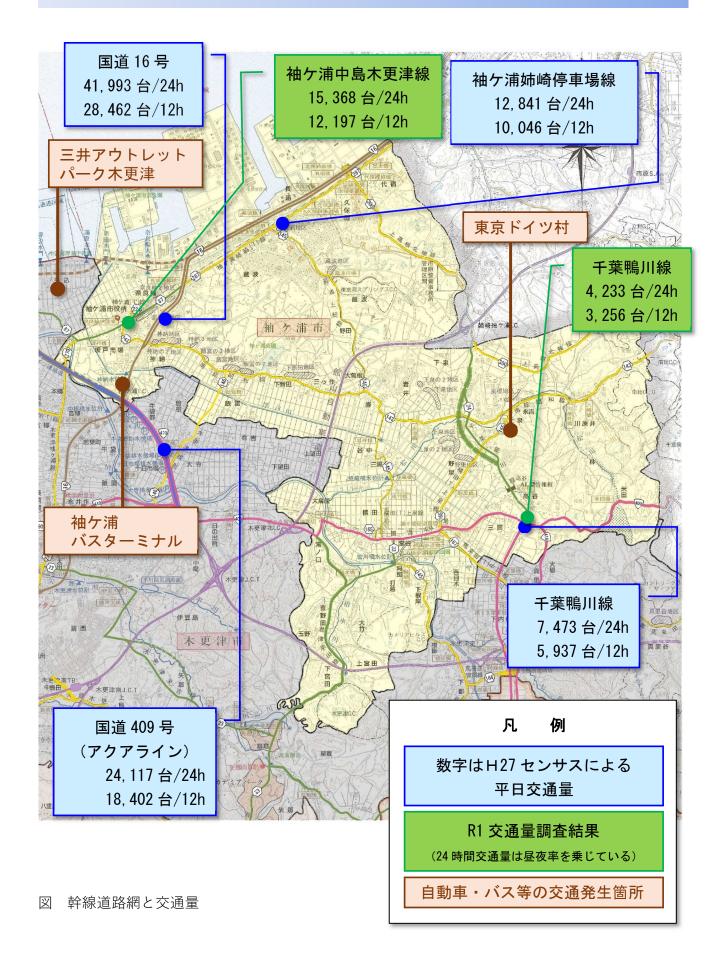
図 市内主要道路の道路交通センサス交通量の推移

表 市内主要道路の道路交通センサス交通量の推移

断面交通量	24 時間交通量(台/24h)			12 時間交通量(台/12h)			
岡田文	H17 年	H22 年	H27 年	H17 年	H22 年	H27 年	
一般国道 409 号	8,340	18,369	24,117	6,587	14,345	18,402	
(アクアライン)	0,540	10,505	24,111	0,507	14,545	10,402	
一般国道 16 号	37,043	38,081	41,993	26,911	26,445	28,462	
千葉鴨川線	9,931	10,140	7,473	8,009	7,511	5,937	
袖ケ浦姉崎停車場線	12,024	13,742	12,841	9,321	9,543	10,046	

表 【参考】近年の交通量調査結果

断面交通量	24 時間交通量(台/24h)	12 時間交通量(台/12h)	
例但父迅里	R1 年	R1 年	
千葉鴨川線 ※2019/7/28(日)交通量調 査結果より	4,233 ※昼夜率 1.3 として算出	3,256	
袖ケ浦中島木更津線 ※2019/10/10(木)の交通 量調査結果より	15,368 ※昼夜率 1.26 として算出	12,197	



2. 6 総括

・ 本市の現況と交通の概要を下表に整理します。高速道路の整備により、自動車交通アクセス の利便性が高まっており、移動における交通手段分担率も自動車が全体の 69%を占めてい ます。また、商業施設の開業等により、袖ケ浦駅利用者が増加傾向にあります。

表 本市の現況と交通の概要の整理

衣 平甲の児沈と父迪の幌安の登珪						
分類	項目	概要				
人口	夜間人口	本市の人口は微増傾向にあり、平成27年の国勢調査結果では60,952人(22,652世帯)全国的な傾向と同様に本市でも高齢化が進んでおり、高齢化率は平成27年では25%				
	産業人口 就従比	● 就業人口は近年ほぼ横ばいで平成 27 年は 29,534 人。第 1 次産業と第 2 次産業は減少傾向で、第 3 次産業は増加傾向 ● 就従比 は微増傾向で、平成 27 年は 0.95				
都市施設	道路	 東京湾横断道路・東京湾横断道路連絡道(東京湾アクアライン)が平成9年12月に開通し、地区内に袖ケ浦ICが開設。東関東自動車道館山線は、平成19年7月に全線開通。首都圏中央連絡自動車道は、未開通の松尾横芝IC〜大栄JCT間が2024年開通予定 3本の国道、3本の主要地方道、6本の一般県道に加え、国道16号と併走する(市)(代宿神納線)が市内の幹線道路 				
	道路(都市計 画道路)	● 都市計画道路整備率は令和元年度末には 84.9%で、袖ケ浦駅海側エリア以外の 都市計画道路は概ね整備済				
	鉄道	 内房線に長浦駅と袖ケ浦駅の2駅、久留里線に横田駅、東横田駅の2駅。運行本数は、袖ケ浦駅で1日143本 1日平均乗客数は、近隣市でのアウトレットモール等の開業により、JR 袖ケ浦駅利用者が増加傾向。平成30年度では、袖ケ浦駅が約5,400人、長浦駅が約6,100人、横田駅が約200人 				
	バス	 袖ケ浦バスターミナルから羽田空港まで高速バスで最短 22 分、その他にも横浜駅、川崎駅、品川駅、新宿駅行きの高速バスも運行しており 1 時間以内でアクセス可能 平成 28 年 8 月 1 日から東京駅行(アクシー号)が、平成 29 年 12 月 15 日からは、袖ケ浦駅北口発の東京駅行(東京ガウライナー)が、平成 30 年 7 月 10日からは渋谷駅(マークシティ)行の高速バスも運行を開始 市域の一般道路では、小湊鐡道と日東交通(株)の 2 社が運行中で、袖ケ浦駅や長浦駅、木更津駅、姉ヶ崎駅といった鉄道駅を起終点とする路線の他、袖ケ浦バスターミナルや三井アウトレットパークへの乗り入れを行っており、10 路線が運行 				
都市計画	用途地域	● 市街化区域は市域の 23.0%、市街化区域のうち住居系は 37.4%、商業系は 1.9%、工業系は 60.7%				
都市交通	交通手段	● 袖ケ浦市の全目的全手段の発生集中量は 211,554 トリップ/日で、平成 20 年から減少。交通手段別では自動車が全体の約 69%				
	ゾーン間の 繋がり	● 袖ケ浦市は、隣接する市原市や木更津市、千葉市方面や東京都との結びつきが 強い				
	道路交通量	● 主要道路の交通量の推移をみると、一般国道409号(アクアライン)、国道 16 号は増加傾向、袖ケ浦姉崎停車場線は横ばい、千葉鴨川線は平成 27 年に減少				