

データにみる 市川市の都市基盤概要

2017



都市計画道路3・4・18号浦安鎌ヶ谷線

市川市



目 次

1-1. 位 置	-----	2
1-2. 沿 革	-----	3
1-3. 市域の変遷	-----	7
1-4. 人 口	-----	8
1-5. 産 業	-----	11
1-6. 予 算	-----	12
1-7. 職 員 数	-----	14
2-1. 市川市のまちづくり	-----	15
3-1. 都市計画	-----	20
3-2. 道 路	-----	25
● 都市計画道路	-----	25
● 道路の整備	-----	27
● 道路の管理	-----	29
● 地籍調査	-----	30
● 外環道路	-----	31
3-3. 交 通	-----	33
● 交通施設の整備（鉄道・バス・駐車場）	-----	33
● 放置自転車対策	-----	37
3-4. 市街地の整備	-----	40
● 土地区画整理事業	-----	40
● 市街地再開発事業	-----	42
● 行徳臨海部のまちづくり	-----	46
3-5. 水と緑・公園	-----	50
● 水辺の環境整備	-----	50
● 公園・緑地	-----	53
● 動植物園	-----	59
● 大町レクリエーションゾーン構想と概要	-----	61
3-6. 治 水	-----	62
3-7. 下 水 道	-----	66
3-8. 住 宅	-----	70
3-9. 宅地・建築	-----	71
● 宅 地	-----	71
● 建築の指導	-----	74
● 公共建築物の耐震対策	-----	78
3-10. 環境・清掃	-----	79
● 環境の現況	-----	79
● 地球温暖化問題への取り組み	-----	84
● 生物多様性いちかわ戦略	-----	88
● 循環型社会の構築	-----	90
参考. 1 組 織	-----	94
参考. 2 基本計画	-----	96

1-1. 位 置

市川市は千葉県北西部に位置し、北は松戸市、東は船橋市と鎌ヶ谷市、南は浦安市と東京湾に面し、また江戸川を隔てて東京都江戸川区・葛飾区と相対している。

都心から 20 キロメートル圏内にあり、文教・住宅都市として発展している。都心部と県内各地域を結ぶ広域交通が集中しており、JR 総武線・京葉線・武蔵野線、京成線、東京メトロ東西線、都営新宿線、北総線といった鉄道網が発達し、京葉道路・湾岸道路・国道 14 号などの幹線道路が東西方向に通っている。

地形は、北部に標高 20 メートル前後の台地があるほかは、おおむね平坦である。北部は、大野・大町の台地を中心に梨栽培などの農業が盛んで、屋敷林や斜面林などの緑も多い。中央部は、古くからの住宅地が多く、京成線に沿った菅野、八幡の帯には市の木であるクロマツが点在し、市の代表的景観を形成している。南部は、埋め立てによってできた部分が多く、高度成長期以降東西線開業を機にマンションなどの高層住宅が発達した。東京湾に面した臨海部には、湾岸道路を中心に物流の拠点や工業地帯が広がっている。

■市川市の位置



位置 (市役所) —東経 139 度 55 分
北緯 35 度 43 分

東西延長 ————— 8.2 km

南北延長 ————— 13.4 km

面積 ————— 56.39 km²

人口 ————— 487,991 人

(平成 29 年 4 月 1 日現在 ※千葉県毎月常住人口調査より)

1-2. 沿革

市川市の北部丘陵地帯には、堀之内、曾谷及び姥山貝塚をはじめとする数多くの遺跡があり、古代より人間が住みつき生活の場として栄えてきたことを物語っている。7世紀には、現在の国府台周辺に下総の国府が置かれ8世紀には、現在の国分に国分寺が建立される等、常に地方文化の中心として発展を極めてきた。

江戸時代には、幕府直轄の所領や寺社等に属したが、明治6年に千葉県在所管となり、明治22年の町村制の実施を経て、昭和9年11月3日市川町、八幡町、中山町及び国分村が合併し、千葉県では、千葉市、銚子市について3番目、全国で122番目の市制施行になった。更に、昭和24年11月3日に大柏村、30年3月31日に行徳町、31年10月1日には南行徳町を合併し市域を拡大した。昭和50年代からは、急激な人口の増加に伴い、郊外住宅都市として都市化が進んできた。また、京葉臨海工業地帯の開発計画の一環として昭和32年より順次、埋立事業を実施し、昭和61年3月までに高谷新町、二俣新町をはじめとする約439haに及ぶ土地が造成され、市域に編入された。

首都東京と隣接した本市は主要な交通軸上に位置し、また、臨海部への企業進出等により人口が急増したこともあり、首都圏及び千葉県の中核的な都市として発展を続けている。

◆まちづくり年表

年	事	項
1889	明治22年	市川町・八幡町・中山村・国分村設置
1894	27年	総武鉄道市川～佐倉間単線開通 市川駅開設
1914	大正3年	京成電気軌道押上～市川真間間開通 国府台駅・真間駅開設
1915	4年	京成電気軌道市川真間～中山間開通
1918	7年	市内に電気供給開始
1921	10年	江戸川放水水路完成
1923	12年	関東大震災発生
1926	昭和元年	市内にガス供給開始
1930	5年	市内に電話業務開始
1934	9年	市川町・八幡町・中山町・国分村合併市制施行（人口約41,000人）
1935	10年	国鉄 本八幡駅開設、京成 鬼越駅開設 市役所庁舎完成
1936	11年	都市計画区域指定（32,99k㎡）
1937	12年	市内に水道敷設
1938	13年	都市計画法に基づく用途地域及び風致地区の指定（国府台、八幡、法華経寺）
1940	15年	都市計画法に基づく都市計画道路の決定
1942	17年	都市計画法に基づく公園の決定
1943	18年	都市計画法に基づく空地地区の指定
1949	24年	東葛飾郡大柏村を合併 大柏出張所開設
1955	30年	東葛飾郡行徳町を合併
1956	31年	東葛飾郡南行徳町を合併、ローリングダム式行徳橋完成
1959	34年	市単独による公有水面埋立事業に着手、国鉄市川駅南口開設
1960	35年	都市計画法に基づく墓園の決定、東京～千葉有料道路（京葉道路）完成

（続く）

◆まちづくり年表（続き）

年	事	項
1961	昭和 36 年	公共下水道事業に着手
1966	41 年	衛生処理場完成、東浜地先埋立に着手
1968	43 年	県事業市川松戸有料道路開通
1969	44 年	地下鉄 5 号線（東西線）開通、行徳駅開設、京葉港市川地区土地造成事業に着手、東京外郭環状道路（延長 11.02km・幅員 40m）の都市計画決定、市川市都市計画審議会設置、新都市計画法施行、騒音規制法による事務委任
1970	45 年	市街化区域及び市街化調整区域決定
1971	46 年	大気汚染防止法に基づく事務委任（工場以外）
1972	47 年	下水道終末処理場完成、市川市地方卸売市場開設、新行徳有料道路開通、国鉄総武線都市計画鉄道連続立体高架複々線完成、「市川市公害防止条例」を制定
1973	48 年	新都市計画法に基づく風致地区の指定（大町、梨風苑）、変更（国府台、八幡、法華経寺）
1974	49 年	西浜清掃工場完成、人口 30 万人到達、水質汚濁防止法の政令市に指定
1975	50 年	財団法人市川市清掃公社、市川市土地開発公社設立、悪臭防止法の地域指定
1977	52 年	市民憲章制定
1978	53 年	一般国道 357 号（湾岸道路）開通、国鉄武蔵野線開通 市川大野駅開設、振動規制法による地域規制及び規制基準を施行
1979	54 年	市川市総合計画（基本構想・基本計画）を策定、同第一次実施計画をスタート、真間川を総合治水対策特定河川に指定
1980	55 年	市川市斎場完成、都営地下鉄 10 号線都市計画決定
1981	56 年	東西線南行徳駅開設、江戸川流域下水道供用開始、台風 24 号で真間川水系が氾濫 浸水 7500 戸 真間川水系河川激甚災害対策特別緊急事業に着手、緑地保全地区決定
1982	57 年	市川市総合計画第二次実施計画をスタート
1985	60 年	人口 40 万人到達 雨水排水基本計画策定
1986	61 年	無電柱化事業（5ヶ年計画）の実施、市川市総合計画（基本構想・総合 5ヶ年計画）を策定、第一次総合 5ヶ年計画をスタート、地区計画の都市計画決定（塩浜地区）、財団法人市川市緑の基金設立
1987	62 年	動植物園開園
1988	63 年	都市基本計画を策定、市川駅北口市街地整備としてアイアイロード完成、J R 京葉線開通 市川塩浜駅・二俣新町駅開設
1989	平成元年	都営地下鉄 10 号線開通 本八幡駅開設、地区計画の都市計画決定（南行徳駅周辺地区）
1990	2 年	市街地整備基本計画を策定、地区計画の都市計画決定（本八幡駅北口地区）、第一種市街地再開発事業を決定（本八幡 C-1、D-1、D-2 地区）、高度利用地区（本八幡駅北口地区）の都市計画決定
1991	3 年	駐車場整備地区を都市計画決定、地区計画の都市計画決定（鬼高商業・文化拠点地区）、第二次総合 5ヶ年計画スタート、北総開発鉄道京成高砂～新鎌ヶ谷間開通 大町駅・北国分駅開設
1992	4 年	地区計画の都市計画決定（大町地区）、生産緑地地区の都市計画決定

（続く）

◆まちづくり年表（続き）

年	事	項
1993	平成5年	市川駅南口第一種市街地再開発事業の決定、地区計画の都市計画決定（市川駅南口地区、柏井地区）、市川二期地区土地造成基本計画の決定（470ha）、「自転車等の放置防止及び自転車等駐車場の整備に関する条例」を施行（平成5年6月）、東京外郭環状道路建設計画を受け入れ（幅員60m）、鑑賞植物園を開園、「市川市生活排水対策推進計画」を策定、「いちかわ環境プラン」を策定
1994	6年	建設局を設置、地区計画の都市計画決定（堀之内地区・妙典地区）、クリーングリーン都市を宣言、市川市クリーンセンター完成、生涯学習センター（メディアパーク市川）開館
1996	8年	第三次総合5ヵ年計画スタート、東京外郭環状道路（千葉県区間）の都市計画決定（変更）
1998	10年	保健医療福祉センター（リハビリパーク）開設、「市川市環境基本条例」を制定、市川市公害防止条例を全部改正し、「市川市環境保全条例」を制定
1999	11年	市川二期埋立計画縮小案提示（90ha）
2000	12年	市川市総合計画「I&Iプラン21」（基本構想・基本計画）策定、東西線 妙典駅開設、新衛生処理場完成、「市川市環境基本計画」を策定、クリーンセンターがISO14001を認証取得
2001	13年	第一次総合5ヵ年計画スタート、市川二期埋立計画中止、人口45万人到達、屋上緑化補助制度開始、保存樹木協定制度開始、地区計画の都市計画決定（真間4丁目地区）
2002	14年	市川市情報プラザ完成（電子市役所開設）、「市川市宅地開発事業の施行における事前協議の手続及び公共施設等の整備に関する基準等を定める条例」を施行、本庁舎・分庁舎・消防局でISO14001を認証取得、「いちかわじゅんかんプラン21」を策定、行徳臨海部基本構想策定
2003	15年	都市計画マスタープラン策定、総合交通計画策定、交通バリアフリー基本構想策定、「市川市工業地域等における大型マンション等建築事業の施行に係る事前協議の手続等の特例に関する条例」を施行、円卓会議にて三番瀬再生計画案とりまとめ
2004	16年	景観基本計画策定、大洲防災公園開園、みどりの基本計画策定、市民マナー条例施行、七中・行徳公会堂等複合施設完成（市川市初のPFI事業）、WHO憲章の精神を尊重した「健康都市いちかわ」宣言、地区計画の都市計画決定（原木西浜地区）
2005	17年	市民（納税者）が選ぶ「市民活動団体支援制度」を開始、市民あま水条例（市川市宅地における雨水の地下への浸透及び有効利用の推進に関する条例）の施行
2006	18年	第二次総合3ヵ年計画スタート、市川市景観計画策定、市川市景観条例の施行、地区計画の都市計画決定（本八幡A地区）
2007	19年	クリーンセンター余熱利用施設開設
2008	20年	第3回健康都市連合総会・大会主催市として開催、第三次総合3ヵ年計画スタート 市川駅南口地区第一種市街地再開発事業の施設建築物（B街区）工事完了（行政サービスセンター、地域包括支援センターあんしん市川駅前、高齢者職業相談室、ヤング・ジョブ・サポートいちかわ）
2009	21年	市川駅南口地区第一種市街地再開発事業の施設建築物（A街区）工事完了（図書館、保育園、45階展望フロア）、地区計画の都市計画決定（東京ベイ医療センター地区、菅野3丁目地区）、「市川市地球温暖化対策地域推進計画」策定
2010	22年	広尾防災公園開園、地区計画の都市計画決定（加藤新田地区）

（続く）

◆まちづくり年表（続き）

年	事	項
2011	平成 23 年	東日本大震災により市内液状化、「市川市自転車の安全利用に関する条例」を施行、市川市景観計画の変更、「市川市景観条例」を改正、市川市総合計画「I&Iプラン21」（第二次基本計画：10 年間）策定及び第一次実施計画（3 年間）スタート、ISO14001 の認証登録を返上し、市独自の環境マネジメントシステムの運用を開始
2012	24 年	「市川市空き家等の適正な管理に関する条例」を施行、東京ベイ・浦安市川医療センターがオープン、「第二次市川市環境基本計画」策定
2013	25 年	本八幡 A 地区第一種市街地再開発事業 I 期工事（住宅棟・業務棟）工事完了、クリーンセンター延命化工事完了、「第三次市川市生活排水対策推進計画」策定、「第二次市川市地球温暖化対策実行計画＜事務事業編（暫定版）＞」策定
2014	26 年	第二次実施計画（3 年間）スタート、「生物多様性いちかわ戦略」策定
2015	27 年	臨港地区の都市計画決定、本八幡 A 地区第一種市街地再開発事業 II 期工事（商業棟）工事完了
2016	28 年	地区計画の都市計画決定（二俣地区）、「まち・ひと・しごと創生総合戦略」策定、「公共施設等総合管理計画」策定、「市川市地球温暖化対策実行計画（区域施策編）」策定、無料駐輪場の有料化、都市計画道路 3・4・18 号が全線開通（未開通区間であった約 1.6km が開通）
2017	29 年	第三次実施計画（3 年間）スタート



1-3. 市域の変遷

町村合併、公有水面埋立などにより市域面積は 56.39 k m² になっている。

◆市域の変遷

	面積 [k m ²]	摘 要
昭和 9 年 11 月 3 日	22.95	市制施行(市川町、八幡町、中山町、国分村が合併)
昭和 24 年 11 月 3 日	32.99	大柏村合併
昭和 30 年 3 月 31 日	45.80	行徳町合併
昭和 31 年 10 月 1 日	51.42	南行徳町合併
昭和 37 年 11 月 1 日	52.34	公有水面の埋立により高谷新町誕生
昭和 38 年 10 月 1 日	53.02	公有水面の埋立により二俣新町誕生
昭和 41 年 12 月 27 日	53.35	公有水面の埋立により千鳥町誕生
昭和 41 年 12 月 27 日	53.42	公有水面の埋立地を本行徳字東浜に編入
昭和 43 年 7 月 30 日	53.60	公有水面の埋立により高浜町誕生
昭和 43 年 7 月 30 日	53.64	公有水面の埋立地を加藤新田字沖場に編入
昭和 44 年 10 月 1 日	53.76	建設省国土地理院による境界未定地の査定に伴う誤謬訂正
昭和 45 年 11 月 6 日	53.76	公有水面の埋立地を二俣新町に編入
昭和 46 年 4 月 30 日	53.76	公有水面の埋立地を高谷新町・高浜町に編入
昭和 46 年 11 月 5 日	53.77	公有水面の埋立地を二俣新町・下新宿に編入
昭和 48 年 1 月 19 日	54.30	公有水面の埋立により塩浜 1 丁目誕生
昭和 48 年 12 月 14 日	55.26	公有水面の埋立により塩浜 2・3・4 丁目誕生
昭和 49 年 11 月 5 日	55.72	公有水面の埋立地を千鳥町・塩浜 1・3・4 丁目に編入
昭和 51 年 1 月 23 日	55.94	公有水面の埋立により東浜 1 丁目誕生
昭和 55 年 8 月 22 日	56.31	周辺の公有水面の埋立により新浜 3 丁目誕生
昭和 59 年 10 月 30 日	56.39	公有水面の埋立地を塩浜 3 丁目に編入



●人口と世帯数

市川市の人口は、平成28年9月30日現在480,570人で、人口密度は8,522人/k㎡、世帯数は235,582世帯である。

●人口の推移

年	世帯	人 口			人口密度 (1 k㎡当り)	世帯人員 (1世帯当り)	性 比 (女=100)	備 考
		総 数	男	女				
大正9年	3,217	17,921	9,717	8,204	781	5.57	118.4	国勢調査
14年	6,003	29,528	15,351	14,177	1,287	4.92	108.3	国勢調査
昭和5年	7,467	37,789	19,067	18,722	1,647	5.06	101.8	国勢調査
10年	8,895	46,711	22,637	24,074	2,035	5.25	94.0	国勢調査
15年	11,706	58,060	28,324	29,736	2,530	4.96	95.3	国勢調査
20年	16,876	74,522	35,828	38,694	3,247	4.42	92.6	人口調査
25年	22,199	102,506	49,675	52,831	3,107	4.62	94.0	国勢調査
30年	27,559	129,700	63,598	66,102	2,832	4.71	96.2	国勢調査
35年	37,647	157,301	78,220	79,081	3,059	4.18	98.9	国勢調査
40年	56,549	207,988	105,731	102,257	3,923	3.68	103.4	国勢調査
45年	77,618	261,055	132,787	128,268	4,856	3.36	103.5	国勢調査
50年	102,678	319,291	163,179	156,112	5,730	3.11	104.5	国勢調査
55年	127,775	364,244	184,969	179,275	6,469	2.85	103.2	国勢調査
60年	141,437	397,822	202,454	195,368	7,055	2.81	103.6	国勢調査
平成2年	169,836	436,596	225,177	211,419	7,742	2.57	106.5	国勢調査
7年	181,213	440,555	227,873	212,682	7,813	2.43	107.1	国勢調査
11年	191,932	447,335	231,551	215,784	7,933	2.33	107.3	
12年	193,582	448,642	232,473	216,169	7,956	2.32	107.5	国勢調査
13年	198,203	454,858	235,556	219,302	8,066	2.29	107.4	
14年	203,210	461,603	238,796	222,807	8,186	2.27	107.2	
15年	205,024	463,103	239,192	223,911	8,213	2.26	106.8	
16年	206,963	464,873	240,050	224,823	8,244	2.25	106.8	
17年	208,168	466,608	239,659	226,949	8,275	2.24	105.6	国勢調査
18年	210,519	468,113	240,213	227,900	8,301	2.22	105.4	
19年	213,411	470,074	241,009	229,065	8,336	2.20	105.2	
20年	216,655	473,064	242,477	230,587	8,389	2.18	105.2	
21年	219,184	475,751	243,836	231,915	8,437	2.17	105.1	
22年	220,582	473,919	239,222	234,697	8,404	2.15	101.9	国勢調査
23年	220,782	471,694	237,515	234,179	8,365	2.14	101.4	
24年	223,126	469,273	239,062	230,211	8,322	2.10	103.8	
25年	224,474	469,572	239,106	230,466	8,327	2.09	103.7	
26年	227,605	472,387	240,388	231,999	8,377	2.08	103.6	
27年	231,425	476,285	242,251	234,034	8,446	2.06	103.5	
28年	235,582	480,570	244,207	236,363	8,522	2.04	103.3	

※大正9年から昭和5年までの国勢調査人口は、昭和9年11月3日市制施行時の市域（市川町、八幡町、中山町、国分村）をもって合算したものを示したものである。

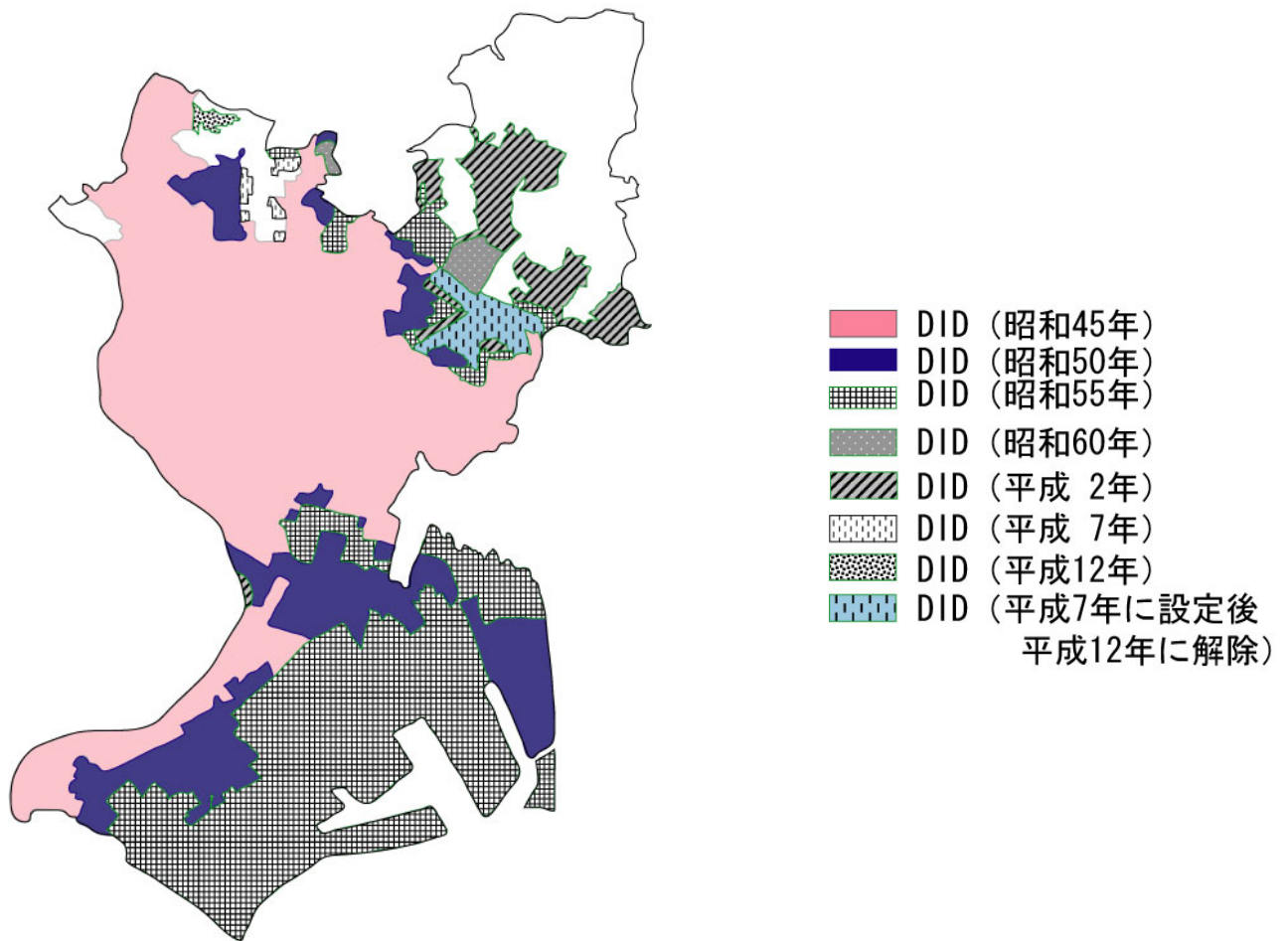
※国勢調査年以外は国勢調査後の結果にその後の毎月の出生、死亡、転入、転出を加減したものである。

※平成24年以降は、平成24年7月9日に施行された住民基本台帳法の一部改正に伴い、住民基本台帳を用いた集計に変更したものである。なお、平成23年までの数値は10月1日現在である。

● D I D

DID（人口集中地区）の推移をみると、昭和45年には市域面積に対する割合が40.7%、市域人口に対する割合が87.7%だったものが、平成27年には、それぞれの割合が84.2%、97.8%を占め、面積、人口とも増加している。

(注) DIDとは、国勢調査区を基礎単位として、人口密度40人/ha以上の調査区が隣接して、5,000人以上を有する地域のこと。



◆ DID地区の推移

	昭和45年	昭和50年	昭和55年	昭和60年	平成2年	平成7年	平成12年	平成17年	平成22年	平成27年
人口(人)	228,898	288,560	342,174	375,667	426,185	430,355	437,735	455,300	463,083	471,013
面積(k㎡)	21.9	29.4	44.1	44.4	46.8	47.5	47.6	47.4	47.4	47.5
人口密度(人/k㎡)	10,452	9,815	7,759	8,461	9,107	9,066	9,196	9,608	9,778	9,927
市域人口に対する割合(%)	87.7	90.4	93.9	94.4	97.6	97.7	97.6	97.6	97.7	97.8
市域面積に対する割合(%)	40.7	52.8	78.3	78.7	83.0	84.2	84.4	84.0	84.0	84.2

●産業別就業人口

産業別就業人口の推移をみると、第1次産業、第2次産業、第3次産業において就業比率は減少傾向にあり、平成22年には第1次産業就業比率は0.6%、第2次産業就業比率は16.0%、第3次産業就業比率は74.6%となっている。

◆産業別就業人口の推移

	平成2年		平成7年		平成12年		平成17年		平成22年		参考 千葉県
	人数(人)	比率(%)	人数(人)	比率(%)	人数(人)	比率(%)	人数(人)	比率(%)	人数(人)	比率(%)	
第一次産業	2,183	1.0	1,937	0.8	1,646	0.7	1,550	0.7	1,243	0.6	2.9
第二次産業	62,801	27.4	63,969	26.6	51,566	21.5	44,943	19.2	35,824	16.0	19.2
第三次産業	161,328	70.5	171,767	71.5	179,773	75.1	179,830	76.7	166,583	74.6	71.5
分類不詳	2,575	1.1	2,697	1.1	6,337	2.7	8,074	3.4	19,561	8.8	6.4
合計	228,887	100.0	240,370	100.0	239,322	100.0	234,397	100.0	223,211	100.0	100.0

●夜間人口及び昼間人口

夜間人口及び昼間人口を平成22年でみると、他市町村への通勤通学者の流出人口が、154,503人（東京都112,331人、県内他市町村34,428人、東京都を除く県外7,744人）で夜間人口（常住人口）473,919人の32.6%を占めている。一方、他市町村からの流入人口は67,685人で流出人口の方が86,818人多くこの結果、昼間人口は387,101人となっている。

※流出人口の内訳については、15才未満の通学者を含まない。

※平成22年の流出人口は他市区町村への通勤・通学者で従業地・通学地不詳の者を含まない。

◆夜間人口及び昼間人口の推移

(各年10月1日現在)

	A夜間人口	B昼間人口	B/A%	C流入人口	D流出人口	C-D流入超過数
昭和50年	319,291	267,785	83.9	47,842	100,832	△ 52,990
昭和55年	364,244	302,295	83.0	57,356	120,389	△ 63,033
昭和60年	397,822	321,098	80.7	63,826	142,221	△ 78,395
平成2年	436,596	338,775	77.6	79,549	177,370	△ 97,821
平成7年	440,555	335,570	76.2	80,018	185,003	△ 104,985
平成12年	448,642	349,240	77.8	73,057	172,459	△ 99,402
平成17年	466,608	365,596	78.0	68,846	169,858	△ 101,012
平成22年	473,919	387,101	81.7	67,685	154,503	△ 86,818

1-5. 産 業

●農 業

都市化の影響により、農家戸数や経営耕地面積は減少傾向にあり、特に稲作は農業環境の悪化等により衰退が顕著にあらわれている。

◆経営耕地面積の推移

世界農林業センサスの結果より 単位：a

年	総面積	田	樹園地	畑
7年	55,252	3,420	30,430	21,402
12年	50,849	2,277	30,295	18,277
17年	41,595	1,260	28,297	12,038
22年	40,706	1,476	28,388	10,842
27年	35,257	748	24,341	10,168

●水産業

海苔、アサリを中心とした浅海養殖業を主とし、他に東京湾内でのカレイ、スズキ等を漁獲する小型機船底びき網及び固定式さし網漁業が営まれている。一方、内水面漁業として江戸川ではフナやウナギ等の稚魚の放流や採捕を行っている。

◆陸揚量

港勢調査より

区分 年	陸 揚 量		
	魚類 (t)	貝類・その他 (t)	海苔 (t)
23年	87	395	347
24年	102	535	345
25年	109	351	281
26年	153	670	227
27年	104	825	308

●工 業

立地形態から内陸部では生活関連型の企業が軽工業を展開し、臨海部では金属・鉄鋼等の素材型企業が重厚大型工業を展開している。

◆市川市の工業の動向（従業員数4人以上の事業所）

工業統計調査より

		平成21年	平成22年	平成24年	平成25年	平成26年
重化学工業	事業所数 (所)	144	135	133	115	114
	従業員数 (人)	4,957	4,823	4,225	4,152	4,062
	総出荷額 (万円)	23,898,145	23,481,961	26,339,083	26,571,503	29,454,127
軽工業	事業所数 (所)	123	113	114	105	92
	従業員数 (人)	2,774	2,738	2,895	2,703	2,384
	総出荷額 (万円)	8,229,267	7,102,663	6,916,290	7,347,184	6,858,839

●商 業

店舗の経営規模は小さく、物販小売業の半数は個人経営となっている。平成26年における小売業1店舗あたりの販売額は17,470万円で、県下平均を下回っている。

◆市川市の商業

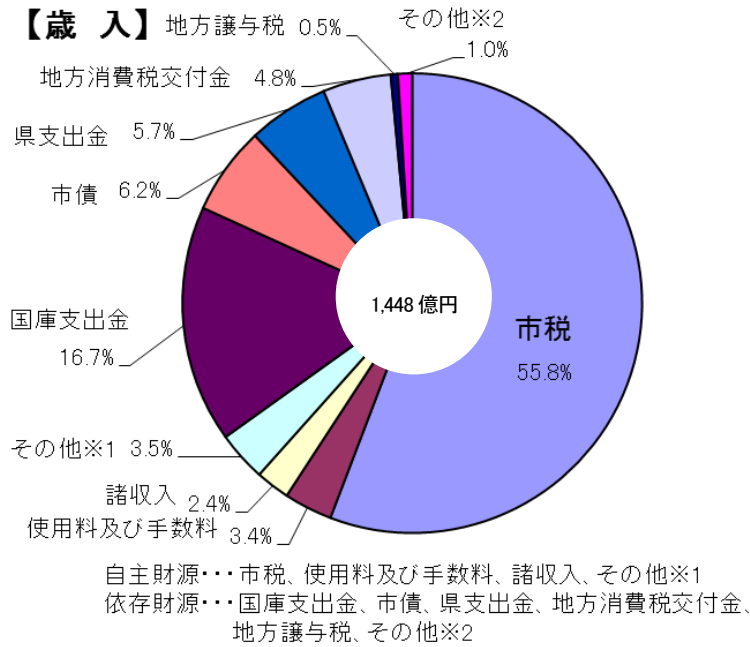
商業統計調査より

	平成11年	平成14年	平成16年	平成19年	平成26年
商店数 (店)	3,822	3,572	3,377	2,948	2,075
販売額 (万円)	67,527,491	63,042,875	60,812,162	62,315,974	58,751,783
従業員数 (人)	26,935	25,950	25,682	24,035	18,495

1-6. 予 算

●平成29年度当初予算

◆平成29年度一般会計



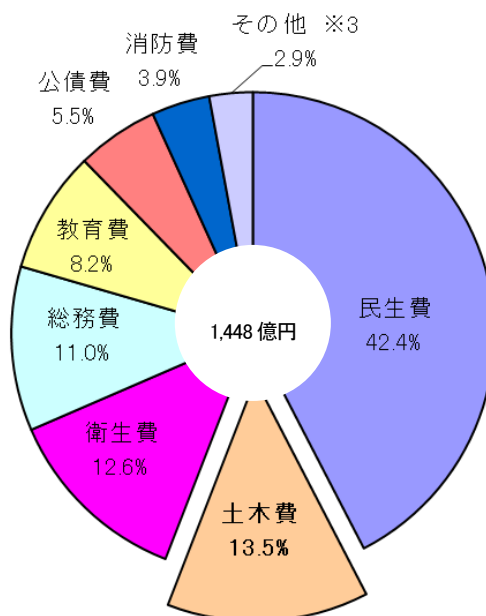
※1の内訳

繰入金 1.4%、分担金及び負担金 1.2%、
 財産収入 0.4%、繰越金 0.3%、寄附金 0.2%、

※2の内訳

配当割交付金 0.3%、株式等譲渡所得割交付金 0.3%、
 地方特例交付金 0.2%、利子割交付金 0.1%、
 自動車取得税交付金 0.1%、地方交付税 0.0%、
 交通安全対策特別交付金 0.0%

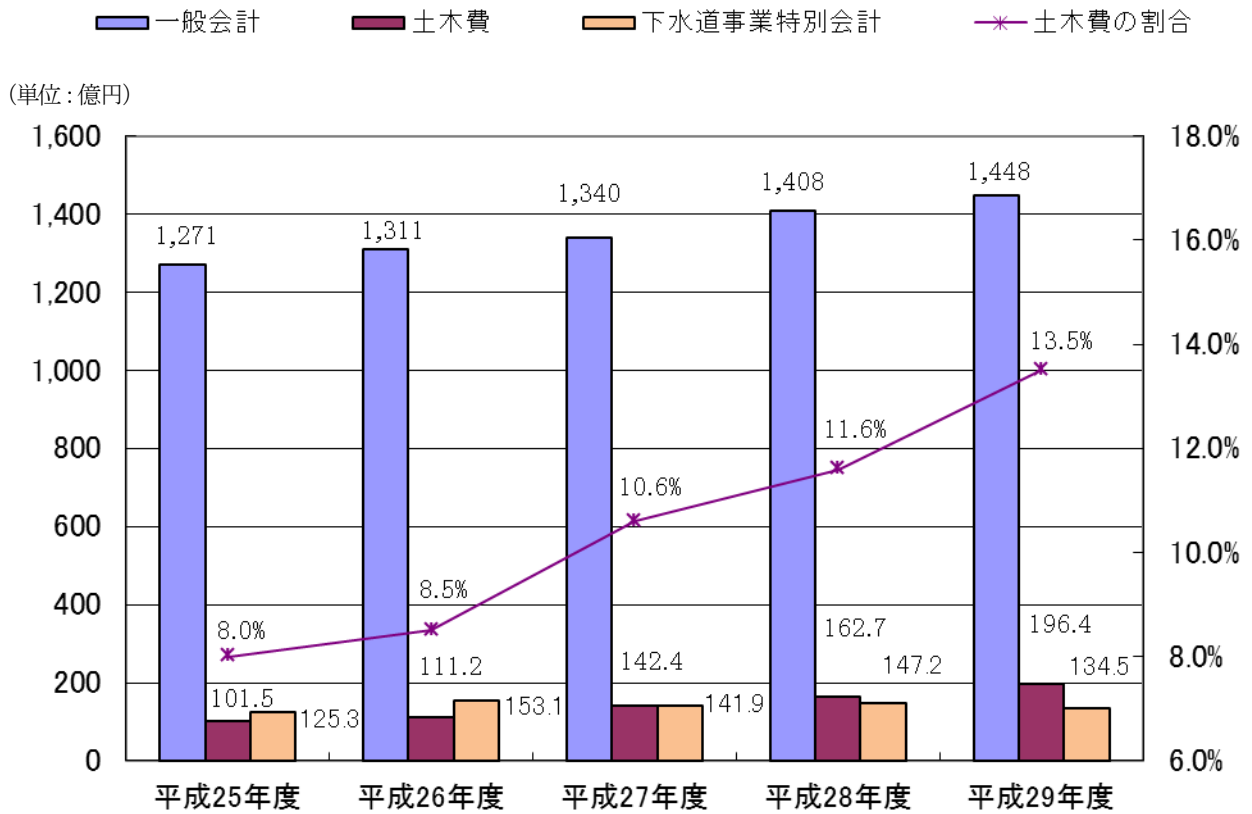
**【歳出】
(目的別)**



※3の内訳

商工費 1.1%、農林水産業費 0.9%、議会費 0.6%、
 労働費 0.1%、諸支出金 0.1%、予備費 0.1%

◆当初予算の推移



◆土木費の内訳

(単位: 千円)

項	平成 29 年度	平成 28 年度	比 較	増 減 率
1. 土木管理費	9,199,281	7,087,167	2,112,114	29.8%
2. 道路橋りょう費	2,454,101	2,351,680	102,421	4.4%
3. 河川費	1,629,692	949,741	679,951	71.6%
4. 都市計画費	6,358,926	5,881,412	477,514	8.1%
計	19,642,000	16,270,000	3,372,000	20.7%

◆下水道事業特別会計

(単位: 千円)

平成 29 年度	平成 28 年度	比 較	増 減 率
13,445,000	14,724,000	△1,279,000	△8.7%

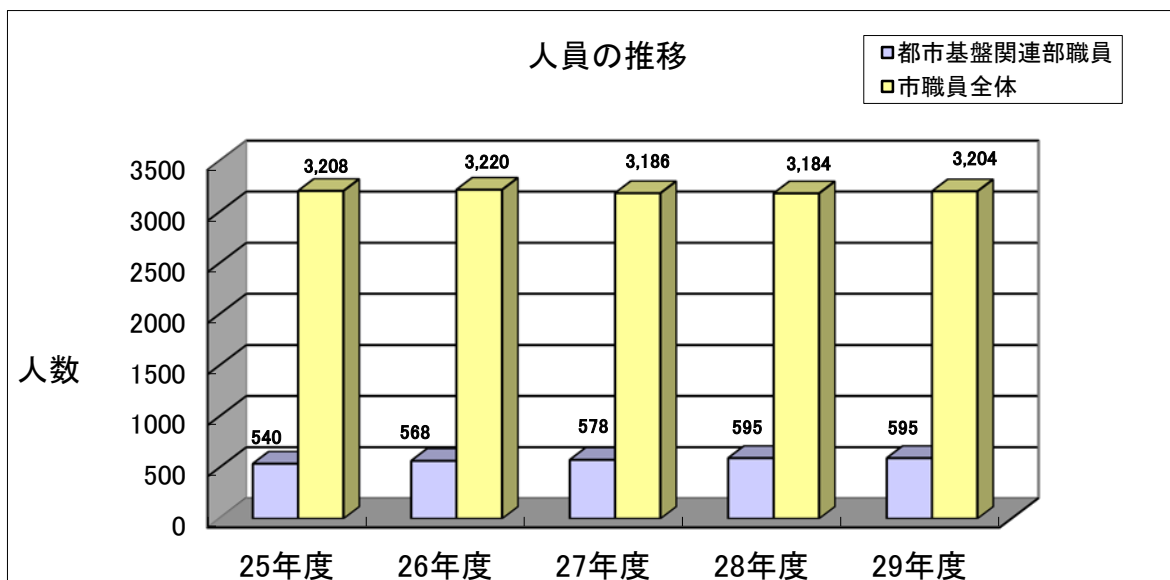
1-7. 職員数

◆職員の推移

(単位：人)

	街づくり部	道路交通部	水と緑の部	行徳支所	環境部	清掃部	合計
平成 25 年度	85	102	138	23	192		540
平成 26 年度	120	103	135	20	190		568
平成 27 年度	130	105	143	11	48	141	578
平成 28 年度	133	105	149	12	49	147	595
平成 29 年度	135	105	154	12	50	139	595

- ※ 平成 25 年度は、組織改正に伴い、街づくり部に新たに住環境整備課を設置。外環道路推進担当室の名称を外環道路推進・道の駅担当室に改めた。建築審査課と建築指導課を統合し、建築指導課とした。また、行徳支所地域コミュニティゾーン整備担当室を廃止、環境清掃部廃棄物対策課を循環型社会推進課に統合した。
- ※ 平成 26 年度は、組織改正に伴い、街づくり部にまち並み景観整備課を設置し、設計監理課を管財部から移管。道路交通部自転車対策課を廃止し、交通計画課に駐輪・駐車施設担当室を設置。水と緑の部みどり管理課とみどり整備課を統合し、公園緑地課とした。環境清掃部清掃施設課を廃止した。
- ※ 平成 27 年度は、組織改正に伴い、環境清掃部を環境部と清掃部に分離し、環境部に自然環境課、清掃部に清掃施設計画課を設置。また、水と緑の部の河川・下水道計画課の名称を水循環推進課に改めた。行徳支所の臨海整備課と地域整備課を統合し、地域整備課とした。新庁舎建設課を企画部から街づくり部に移管。
- ※ 平成 28 年度は、組織改正に伴い、駐輪・駐車施設担当室を廃止した。
- ※ 平成 29 年度の組織改正で、水循環推進課、河川・下水道管理課、河川・下水道整備課の事務内容を見直し、下水道経営課、河川・下水道管理課、河川・下水道建設課に再編した。



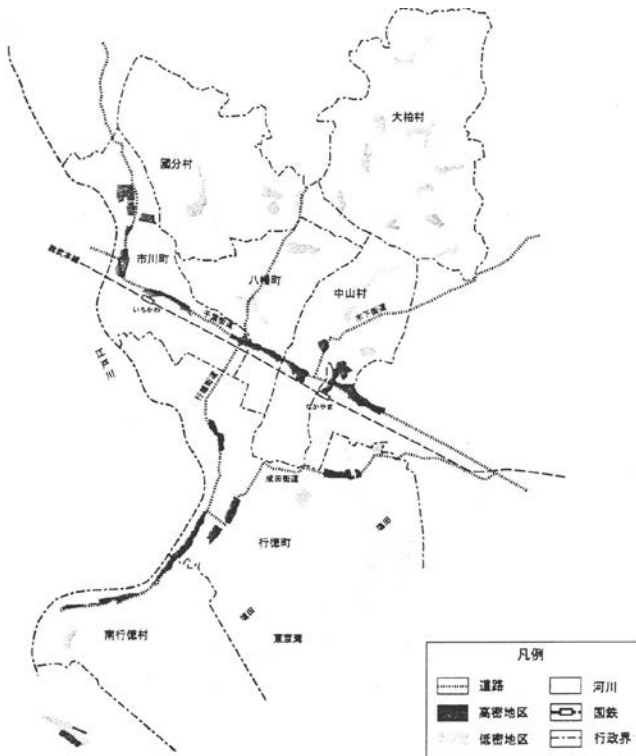
※市川市職員定数条例に基づいた、常勤の一般職の人数(育児休業取得者を除く)

2-1. 市川市のまちづくり

●都市課題の要因

○市街化の動向

①明治から戦前まで



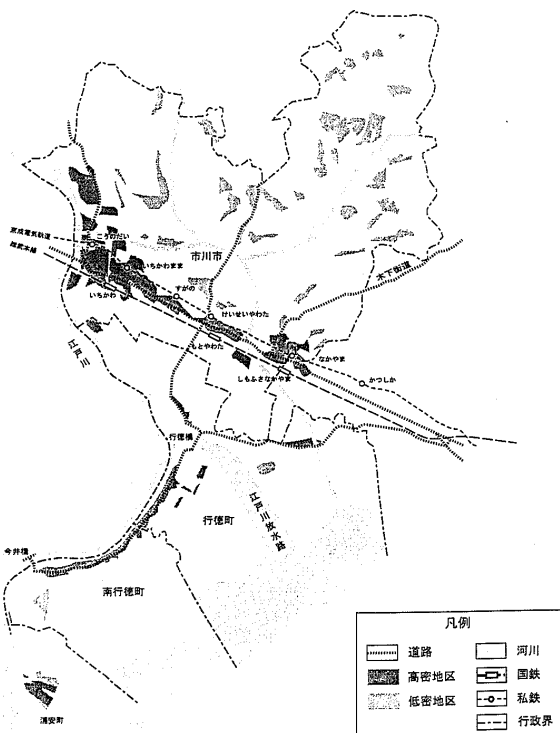
明治42年 旧版地形図 (国土地理院) を基に作成

明治 42 年の旧版地形図をみると、まちの骨格となる交通路は、中央を東西に走る千葉街道 (佐倉道) と行徳から成田に向かう成田街道、市川から松戸へ至る街道、中山から北東に伸びる木下街道が主要なものであった。

江戸時代から振り返ると、千葉街道の宿場であった八幡、江戸川の渡しと関所があった市川、法華経寺の門前町であった中山、塩の生産地であった行徳が主なまちであり、主要な街道筋に細長くまちの広がりがみられる。その他は農業集落が台地に点在していた。江戸川による舟運が主であり、行徳や浦安の河岸から東京への交通が便利であった。明治末期まで海岸線沿いに塩田が造られていた。

国府台では陸軍の施設が明治 18 年に移転してきて昭和 20 年まで留まり、軍隊のまちとしての性格を強くした。

②昭和 20 年代 都市化のはじまり

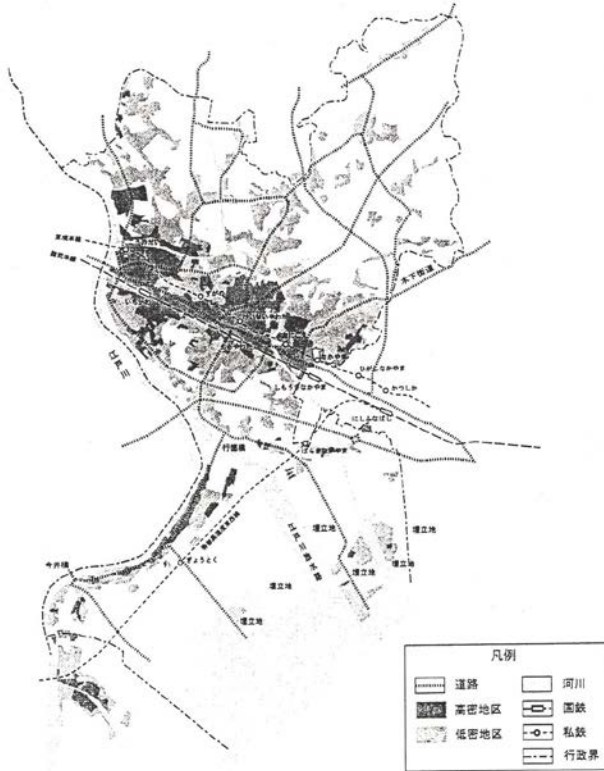


昭和27・28年 旧版地形図 (国土地理院) を基に作成

京成電気軌道ができた大正 3 年頃に東京の近郊住宅化がはじまり、人口の急増が起こる。この京成電気軌道と従来からある総武本線に挟まれた千葉街道沿いに徐々にまちが広がり出してくる。行徳周辺も既存のまちを軸にその厚みを増している。しかし、総武本線と江戸川放水路に挟まれた地域は、ほとんど市街化が進んでいない。

前図と比べると、明治 43 年の利根川水系の大洪水を契機として大正 5 年から 8 年にかけて江戸川放水路が開削され、大正 11 年に分断された行徳町をつなぐ道として行徳橋が架設され、また東京都と結んだ今井橋も架設されている。

③高度成長期 都市としての急成長

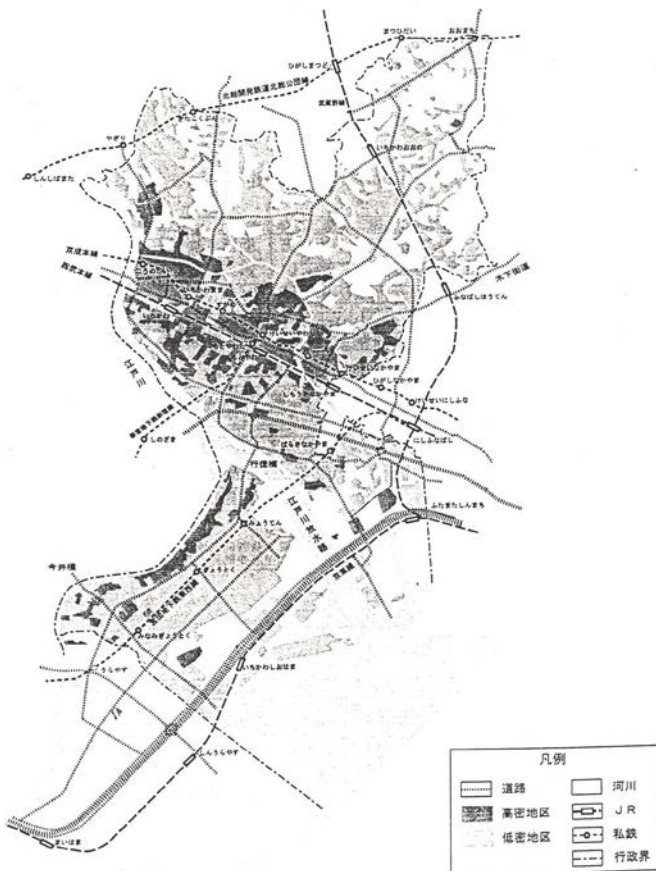


昭和43年 旧版地形図 (国土地理院) を基に作成

高度経済成長期（昭和 30～48 年頃）における東京都を中心とした市街地の急激な外延化にともない、近郊住宅都市として人口が急増し、都市基盤整備がおいつかないまま急激なスプロール化により市街地が拡大した。総武本線の北側、京成本線を超えて密度の高い市街地が形成され、また、その周辺の大正時代からの耕地整理事業により水路等の整理が行われた低地部は、道路としての整備が行われずに市街地が拡大した。

土地区画整理事業が行われた行徳地域などでは道路幅員が確保されたが、その他の地域は急速に市街地が広がりだしたことから、集落を結ぶ幅の狭い道による道路網が構成される結果となった。

④現代 臨海部の開発と市街地の拡大



平成11・12年 地形図 (国土地理院) を基に作成

市街化はさらに進展し、北部の台地部や谷津の細長い低地部、南部の原木や高谷まで広がっている。特に行徳地区の土地区画整理事業による宅地化が著しい。また、塩浜、新浜の埋立が完了し、現在の海岸線が形成されている。

武蔵野線・京葉線・都営新宿線・北総線の4路線が整備され、JR総武本線・京成本線・東西線と併せて、市街地は飛躍的に拡大した。しかし、市街地に必要な道路、公園などの都市基盤整備は十分に追いつかない状況となっている。

○地勢特性

- ・東京（江戸）の外縁都市として強い影響を受けながらまちが形成されてきた。
- ・狭い道路に沿って屋敷町が形成されてきたが、近年相続のため分割開発され屋敷林も減少している。
- ・都心から近距離にあることから地価が高く公共用地の取得が容易でない。
- ・市民の多くが市外からの転入なので地域意識が薄く、駅前の悪質な放置自転車にみられるように身近な住環境の課題以外、市民の連帯感・協働意識が薄い。
- ・幹線道路、鉄道は、市を東西に設置されたため南北交通体系が弱い都市構造となっている。
- ・通過交通が多いため市内幹線道路は渋滞が慢性化し、生活道路まで車両が進入している。

○人口流入の社会現象

- ・市の政策に関わらず今まで3回の急激な人口流入があり、都市基盤の整備が間に合わないままに市街化が進んでしまい、狭隘道路の密集市街地が形成された地区もある。

関東大震災（大正12年 避難者約2万人 3,500人が定住）

第二次世界大戦の疎開（昭和20年 約4,800人増加）

首都一極集中（昭和40年から60年まで20年間で約19万人増加、人口40万人となる）

○東京外かく環状道路建設受け入れまでの都市基盤整備の遅れ

- ・外環道路が昭和44年5月に都市計画決定されたが、計画が高架構造であったことなどから、市としては環境問題を懸念し、反対運動を展開しながら国に対し再検討を求めてきた。昭和62年に国から再検討案が示され、市川市は直ちに検討に入り、平成5年に受け入れを決定した。
- ・この間約25年間、まちづくりの骨格となる外環道路計画が明確にされなかったため将来都市構造も明らかにすることができず、社会状況の変化に対応した幹線道路整備や再開発等の計画的なまちづくり事業に多大な影響を及ぼし、適切な土地利用の規制誘導が十分行われずにきた。

●まちづくりの方向

○市川市総合計画

①基本構想（平成13年4月制定）

- ・「人間尊重」「自然との共生」「協働による創造」の3つを基本理念として、自信と誇りを持って次代に引き継げる「私たちのまち いちかわ」を築いていく。

目標年度・・・21世紀の第一四半期（概ね2025年）

想定人口・・・485,000人

将来都市像・・・「ともに築く 自然とやさしさがあふれる 文化のまち いちかわ」
（まちづくりの基本目標）

- 1) 真の豊かさを感じるまち
- 2) 彩り豊かな文化と芸術を育むまち
- 3) 安全で快適な魅力あるまち
- 4) 人と自然が共生するまち
- 5) 市民と行政がともに築くまち

②第二次基本計画（平成23年4月制定）

- ・「基本構想」の将来都市像の実現に向けて、これからの10年間で取り組む施策を示す。

計画期間・・・平成23年（2011）年度～平成32（2020）年度

想定人口・・・472,000人

いちかわ いろいろアプローチ（第一次基本計画で設定された「リーディングプラン」継承する形で、10の視点を意識した「いちかわらしい」施策を展開）

- 1) 環境の保全・創造の視点
- 2) 安全・安心の向上の視点
- 3) ユニバーサルデザインの推進の視点
- 4) 健康の増進の視点
- 5) 文化の振興の視点
- 6) 子育ての支援の視点
- 7) 教育の振興の視点

- 8) 協働の推進の視点
- 9) 地域経済の活性化の視点
- 10) ICT の利活用の視点

③第三次実施計画（平成 29 年度～平成 31 年度）

- ・第二次基本計画に掲げる施策の体系に基づき、計画期間内に優先的に実施する都市基盤に係る重点事業。
(安全で快適な魅力あるまち)

- 安全で安心して暮らせるまちをつくります
公共下水道整備雨水事業、蓋架柵渠改修事業、橋りょう長寿命化計画事業、まごころ道路整備事業
- 快適な暮らしを支え、質の高い都市基盤整備を進めます
交通バリアフリー推進事業、人にやさしい道づくり重点地区整備事業、都市計画道路 3・4・12 号整備事業、都市計画道路 3・6・32 号整備事業、公共下水道整備汚水事業、耐震診断・改修助成事業、空き家対策事業、庁舎整備事業
- 自然、歴史、社会環境などを活かして、バランスのとれた魅力ある土地利用を図ります
JR 武蔵野線沿線まちづくり事業、塩浜地区整備事業、都市景観形成事業
- 産業を振興し、活力あるまちをつくります
市川漁港整備事業

(人と自然が共生するまち)

- 自然を大切にし、やすらぎと潤いのあるまちをつくります
生物多様性等推進事業、小塚山公園整備事業
- 環境への負荷の少ないまちをつくります
地球温暖化対策推進事業、大気汚染対策事業
- 廃棄物の発生を抑制し資源循環型のまちをつくります
ごみ発生抑制等啓発事業

○市川市都市計画マスタープラン（平成 16 年 3 月策定）

- ・市川市総合計画に掲げる将来都市像「ともに築く 自然とやさしさがあふれる 文化のまちいちかわ」を実現させていくための、都市づくり部門の総合的な指針となるもの。

(都市づくりの目標)

- 活力・住みやすさを持つバランスの取れた魅力ある都市づくり
- 歴史・文化・自然を活かし潤いと安らぎのある都市づくり
- 都市基盤が整い安全に安心して暮らせる都市づくり
- 都市活動や日常生活を支える交通環境の充実した快適な都市づくり
- 市民・事業者、行政の協働によるまちづくり

○その他の関連計画

- ・市民の多様なニーズと都市課題に対応するためのまちづくりの整備計画を策定している。
 - 市川市生活排水対策推進計画(平成 5 年 3 月策定)
 - 市川市環境基本計画(平成 12 年 2 月策定)
 - 行徳臨海部基本構想（平成 14 年 12 月策定）
 - 市川市交通バリアフリー基本構想（平成 15 年 10 月策定）
 - 総合交通計画（平成 16 年 3 月策定）
 - 防災まちづくり計画（平成 16 年 3 月策定。市川市地域防災計画に位置付け）
 - みどりの基本計画（平成 16 年 3 月策定）
 - 景観基本計画（平成 16 年 5 月策定）
 - 塩浜地区まちづくり基本計画（平成 17 年 8 月策定）
 - 第二次市川市地球温暖化対策実行計画<事務事業編（暫定版）>(平成 25 年 3 月策定)
 - 生物多様性いちかわ戦略(平成 26 年 3 月策定)

- 市川市住生活基本計画(平成 27 年 3 月策定)
- 市川市一般廃棄物（ごみ）処理基本計画(平成 27 年 5 月策定)
- まち・ひと・しごと創生総合戦略（平成 28 年 3 月策定）
- 公共施設等総合管理計画（平成 28 年 3 月策定）
- 市川市地球温暖化対策実行計画<区域施策編>(平成 28 年 3 月策定)



3-1. 都市計画

市川市では昭和 9 年 11 月に市制が施行され、昭和 11 年 3 月には都市計画区域として指定された。昭和 13 年 10 月には用途地域、風致地区が指定され、その後、防火地域、高度地区、高度利用地区、地区計画、生産緑地地区等の指定がなされた。都市施設としては、道路、公園、墓園、下水道、市場、ごみ焼却場、火葬場、駐車場、都市高速鉄道等が都市計画決定されている。

なお、昭和 45 年 7 月には市街化区域、市街化調整区域の最初の区域区分（線引き）がなされ、その後、これまで平成 19 年 2 月の変更まで 6 回の線引き見直しが行われている。

◆主な都市計画決定一覧表

都市計画区域の整備、開発及び保全の方針		[H16. 3. 16]/(H28. 3. 4) (千葉県告示第 135 号)
都市再開発の方針		[H19. 2. 23]/(H28. 3. 4) (千葉県告示第 174 号)
区域区分	5, 639 h a	[S45. 7. 31]/(H28. 3. 4) (千葉県告示第 157 号)
市街化区域	3, 984 h a	(70. 7%)
市街化調整区域	1, 655 h a	(29. 3%)
用途地域	3, 984 h a	[S48. 12. 25]/(H24. 3. 30) (千葉県告示第 243 号)
第 1 種低層住居専用地域	1, 408 h a	(35. 3%)
第 2 種低層住居専用地域	28 h a	(0. 7%)
第 1 種中高層住居専用地域	503 h a	(12. 6%)
第 2 種中高層住居専用地域	206 h a	(5. 2%)
第 1 種住居地域	889 h a	(22. 3%)
第 2 種住居地域	28 h a	(0. 7%)
準住居地域	0 h a	(0. 0%)
近隣商業地域	117 h a	(2. 9%)
商業地域	69 h a	(1. 7%)
準工業地域	125 h a	(3. 1%)
工業地域	216 h a	(5. 4%)
工業専用地域	395 h a	(9. 9%)
高度地区	1, 820 h a	[S48. 12. 25]/(H24. 3. 30) [市川市告示第 84 号]
第 1 種高度地区	1, 034 h a	(26. 0%)
第 2 種高度地区	786 h a	(19. 7%)
高度利用地区	5. 4 h a	[H2. 3. 27]/(H18. 3. 17) [市川市告示第 58 号]
本八幡駅北口地区	1. 4 h a	[市川市告示第 44 号]
本八幡 A 地区	1. 4 h a	[市川市告示第 58 号]
市川駅南口 A 地区	1. 3 h a	[市川市告示第 22 号]
市川駅南口 B 地区	1. 3 h a	[市川市告示第 22 号]
防火・準防火地域	191 h a	[S48. 12. 25]/(H18. 3. 17) [市川市告示第 59 号]
防火地域	58 h a	(1. 4%)
準防火地域	133 h a	(3. 3%)

◆都市計画決定一覧表（その2）

地区計画（16地区）		173 h a	
塩浜地区	[S61. 9.19] (H11. 8.27)	3.2 h a	市川市告示第 129号
南行徳駅周辺地区	[H 1. 8.18] (H 27.12. 11)	9.2 h a	市川市告示第 247号
本八幡駅北口地区	[H 2. 3.27] (H 8.10. 1)	1.4 h a	市川市告示第 162号
鬼高商業・文化拠点地区	[H 3. 3.26] (H11. 8.27)	13.3 h a	市川市告示第 130号
大町地区	[H 4. 5.22] (H 8.10. 1)	2.6 h a	市川市告示第 159号
市川駅南口地区	[H 5. 3. 9] (H 8.10. 1)	2.6 h a	市川市告示第 158号
柏井地区	[H 5.11.26] (H 8.10. 1)	19.6 h a	市川市告示第 157号
堀之内地区	[H 6. 4.15] (H11. 8.27)	25.1 h a	市川市告示第 131号
妙典地区	[H 6.12. 2] (H11. 8.27)	50.8 h a	市川市告示第 132号
真間4丁目地区 住宅地高度利用	[H 13.7. 6]	1.8 h a	市川市告示第 104号
原木西浜地区	[H16. 3. 9] (H17. 12.9)	14.7 h a	市川市告示第 258号
本八幡A地区	[H18. 5. 2]	1.4 h a	市川市告示第 144号
東京ベイ医療センター地区	[H21. 8.14]	0.2 h a	市川市告示第 252号
菅野3丁目地区	[H21.10.23]	4.3 h a	市川市告示第 315号
加藤新田地区	[H22.11.30] (H24.3.30)	10.6 h a	市川市告示第 83号
二俣地区	[H28. 3. 4]	12.2 h a	市川市告示第 26号
市街地再開発（5地区）		5.1 h a	
本八幡駅北口地区	C-1地区	0.4 h a	[H2. 3.27] 千葉県告示268号
本八幡駅北口地区	D-1地区	0.3 h a	[H2. 3.27]/ (H8. 3.8) 市川市告示33号
本八幡駅北口地区	D-2地区	0.4 h a	[H2. 3.27]/ (H11. 3.12) 市川市告示39号
市川駅南口地区		2.6 h a	[H5. 3.9]/ (H15. 2.28) 市川市告示27号
本八幡A地区		1.4 h a	[H18. 3.17] 市川市告示57号

●都市計画マスタープラン

「市川市都市計画マスタープラン」は、「市川市総合計画」、「整備、開発及び保全の方針」に即した、概ね20年後（目標年次平成37年）の都市づくりビジョンである。

市民との協働により策定する総合的なまちづくりの方針となるもので、本市全域を対象とした「全体構想」、生活に密着した「地域別構想」、そしてこれらの構想を実現していくための考え方を示した「まちづくりの推進方策」で構成している。

平成12年度より策定作業が開始され、本市のまちづくりの変遷や課題、地域の現状や特徴をまとめた「まちのデータ集」や「地域別ハンドブック」を作成し、また電子会議室の開設や市民モニター（約120名）の募集などにより、多くの市民参加を求めて、まちづくりの現状や課題を把握してきた。

平成14年度からは学識経験者を含む市民主体の「策定調整委員会」と地域住民を主体とした4地域毎の「地域別市民懇談会」を開催し、全体及び地域の将来像と目標を定め、まちづくりの整備方針を検討するとともに、広報特集号やホームページ等により、広く市民の意見を収集しながら案の作成を進め、平成16年1月の市川市都市計画審議会に諮問し答申を得て、同年3月末日に同プランを策定した。

以降、同プランに即した地域の特性を活かしたまちづくりに市民・事業者と行政が協働で取り組み、推進を図っている。

●景観基本計画

「市川市景観基本計画」は、自然や歴史など本市の特性を生かした快適な都市づくりの実現を目指し、長期的な視点から市民・事業者・市が協働で進める都市景観を重視したまちづくりの指針となるものである。本市は、策定委員会を中心に多数の市民参加により平成16年5月「市川市景観基本計画」を策定し、積極的に景観まちづくりを推進するため、景観法に基づき平成17年1月に景観行政団体となった。なお、本計画は、本市景観形成に関するマスタープランに位置付けている。

●景観計画

「景観計画」は、景観法（平成16年法律第110号）に基づき、景観行政団体が定める良好な景観形成に関する計画で、平成18年7月より施行、平成23年12月に一部改正を行った。

「市川市景観基本計画」に定める基本目標の実現を目的としており、景観計画区域として市全域を定めている。共通方針と地域の特徴的な景観要素を生かしたゾーン別方針を示すとともに、行為の制限に関する事項として景観形成基準を定めている。また、まち並みの景観に影響を与える可能性のある中・大規模な建築行為等を対象に届出を義務付けている。

●景観協定

景観協定とは、景観法に基づき、一団の土地において、土地所有者等の全員の合意により、建築物の形態意匠、敷地、位置、規模、用途などの基準や緑化に関する事項、屋外広告物の基準など、良好な景観の形成に関して締結する協定のことである。

◆市内の景観協定

平成 29 年 4 月 1 日現在

名 称	協定区域	制限の概要	有効期間
市川市中国分三丁目 景観協定	市川市中国分 三丁目 282 番 2 ほか	<ul style="list-style-type: none"> ○区域をAゾーン及びBゾーンに区分する ○用途はAゾーンにおいては一戸建て専用住宅等とし、Bゾーンにおいては店舗とする ○容積率は120%以下とする ○建ぺい率は60%以下とする ○外壁及び屋根の色彩については色彩誘導基準を設定する ○その他 	認可日 (H22. 11. 16) 公告日 (H22. 11. 17) 公告日から廃止されるまで
若宮二丁目 景観協定	市川市若宮 二丁目 417 番 18 ほか	<ul style="list-style-type: none"> ○用途は一戸建ての住宅とする ○外観及び屋根の色彩については色彩基準を設定する ○道路と敷地の間には原則として塀を設定しない ○敷地内の空地及び沿道については緑化及び花植えに努める ○駐車場の形態については景観及び環境に配慮する ○その他 	認可日 (H26. 4. 25) 公告日 (H26. 4. 28) 効力が生じた日から 廃止されるまで
モダンカーサ 市川市大和田四丁目 景観協定	市川市大和田 四丁目 1426 番 11 ほか	<ul style="list-style-type: none"> ○用途は一戸建ての住宅等とする ○外観及び屋根の色彩については色彩基準を設定する ○道路と敷地の間には原則として塀を設定しない ○敷地内の空地及び沿道については緑化（シンボルツリー）及び花植えに努める ○夜間照明（常夜灯）の設置 ○その他 	認可日 (H28. 11. 30) 公告日 (H28. 12. 6) 効力が生じた日から 廃止されるまで

●届出・申請・許可等件数

◆地区計画行為届出等件数

平成 29 年 4 月 1 日現在

年 度	平成 24 年度	平成 25 年度	平成 26 年度	平成 27 年度	平成 28 年度
行為届出件数	30	17	18	19	16
適合通知件数	30	17	18	19	16
変更届出件数	6	4	5	3	3
許可申請件数	0	0	0	0	1

◆都市計画法 53 条申請・許可件数

平成 29 年 4 月 1 日現在

年 度		平成 24 年度	平成 25 年度	平成 26 年度	平成 27 年度	平成 28 年度	
申請件数		34	65	17	36	41	
件 数 内 訳	許 可	都市計画道路	31	59	15	36	39
		都市高速鉄道	1	4	2	0	2
		市街地開発事業	0	0	0	0	0
		その他	1	1	0	0	0
		計	33	64	17	36	41
	不許可	都市計画道路	0	0	0	0	0
		都市高速鉄道	0	0	0	0	0
		市街地開発事業	0	0	0	0	0
		その他	0	0	0	0	0
		計	0	0	0	0	0
取り下げ		1	1	1	0	0	

	平成 24 年度	平成 25 年度	平成 26 年度	平成 27 年度	平成 28 年度
○53 条許可申請に係るその他届出					
取り止め	0	3	4	3	1
○都市計画法第 53 条第 2 項に基づく協議					
同 意	0	0	0	0	0
○53 条に関する証明書の交付					
証 明	0	0	0	0	0

◆都市計画施設計画確認書届出件数

平成 29 年 4 月 1 日現在

年 度	平成 24 年度	平成 25 年度	平成 26 年度	平成 27 年度	平成 28 年度
件 数	29	33	35	16	12

◆景観に関する事前協議件数及び景観法届出等件数

平成 29 年 4 月 1 日現在

年 度	平成 24 年度	平成 25 年度	平成 26 年度	平成 27 年度	平成 28 年度
事前協議件数	150	131	134	216	253
届 出 件 数	168	169	191	167	256
通 知 件 数	10	7	6	12	17

※届出件数及び通知件数は、変更分も含む。

3-2. 道 路

市川市の道路は、国道 4 路線、県道 11 路線、市道 3,028 路線の合計 3,043 路線で、総距離（実延長）約 786km となっている。

◆国・県・市道路線別調書（平成 28 年度）

平成 29 年 4 月 1 日

区 分		実延長 (m)	路線数または 幅員	面積(道路敷) (㎡)	舗装率 (%)		
市 道	1 級 幹 線 道 路	97,615	67 路線	1,136,114	99.9		
	2 級 幹 線 道 路	59,503	59 路線	479,841	100		
	一 般	572,556	2,902 路線	3,129,812	99.5		
	小 計	729,674	3,028 路線	4,745,767	99.6		
国 道	1 4 号	千 葉 街 道	4,738	11.8~38.0m	92,165	100	
		京 葉 道 路	4,100	21.0m	86,100	100	
	3 5 7 号 (高速湾岸線含む)		5,970	100.0m	597,000	100	
	4 6 4 号		2,361	7.6~13.3m	26,405	100	
	小 計		17,169	4 路線	801,670	100	
県 道	主 要	1	市川松戸線	2,594	9.9~28.9m	48,091	100
		6	市川浦安線	11,663	6.0~30.7m	222,260	100
		9	船橋松戸線	4,325	3.9~18.6m	42,947	100
		50	東京市川線	715	20.5~38.5m	26,322	100
		51	市川柏線	3,000	6.4~15.2m	31,646	100
		59	市川印西線	2,259	6.0~12.4m	26,275	100
	一 般	179	船橋行徳線	2,844	5.7~20.0m	26,716	100
		180	松戸原木線	3,121	7.8~26.0m	43,714	100
		202	本八幡停車場線	124	18.0m	2,455	100
		264	高塚新田市川線	3,629	5.6~23.3m	30,065	100
		283	若宮西船市川線	4,933	10.8~20.0m	83,691	100
	市松有料 (松戸原木線に含まれる)		3,050	7.8~26.0m	42,198	100	
	小 計		39,207	11 路線	584,182	100	
合 計		786,050	3,043 路線	6,131,619	...		

注：国・県道の数値は平成 8 年 3 月 31 日現在

道路敷面積は法面を含む面積である。

市松有料とは、旧市川松戸有料道路のこと。現在は無料となっている。

●都市計画道路

都市計画道路は、都市構造の骨格を形成するとともに、日常生活や産業活動のための交通機能、都市の発展を誘導する市街地形成機能、公共施設等の収容及び良好な住環境を形成する等の空間機能などを有している。都市計画道路網は、幹線道路として機能している国道及び主要地方道をベースに有機的に連絡するように道路が配置され、全体として格子状の道路パターンを形成している。また、広域通過交通と地域内交通との分割を図り、効率よい交通ネットワークの実現に向け、事業の推進を図っている。

現在、市川市の都市計画道路は 40 路線、延長 117.54 km が都市計画決定されており、整備率は約 44% (約 52km) である。

都市計画道路一覧表

平成29年3月31日現在

番号	名称 路線名 (主):主要地方道 (県):県道	位置		幅員(m)	整備状況				整備率 %	備考
		起点	終点		総延長 約(m)	整備済 約(m)	概成済 約(m)	未整備 約(m)		
1・2・1	高速湾岸線	塩浜3丁目	高谷	30.0	4400	4400			100.0	
1・2・2	高速外かく環状線	北国分1丁目	高谷	35.1	9690			9690	0.0	事業中(国)
3・5・1	南八幡八幡線 (主)市川浦安線(一部)	南八幡5丁目	八幡3丁目	14.0	830	330	500	0	39.8	
3・1・2	東京湾岸道路市川線 国道357号	塩浜3丁目	二俣	100.0	5970	5670	300		95.0	事業中(国)
3・1・3	外かく環状線 国道298号	北国分1丁目	田尻	60.0	10110			10110	0.0	事業中(国)
3・1・4	稲越国府台線	稲越町	国府台5丁目	40.0	2800			2800	0.0	
3・1・5	大町線	大町	大町	40.0	2350			2350	0.0	
3・1・6	京葉港線	二俣	二俣新町	40.0	1860	1860			100.0	
3・2・7	高谷新町海岸線	田尻	高谷新町	30.0	1700		1220	480	0.0	
3・2・8	南行徳海岸線 (主)東京市川線(一部)	相之川1丁目	塩浜4丁目	30.0	3310	3310			100.0	
3・3・9	柏井大町線	柏井町1丁目	大町	22.0	4400			4400	0.0	一部事業中(県)
3・4・10	国府台須和田線	国府台1丁目	須和田1丁目	21.0	1580			1580	0.0	
3・4・11	市川駅前線	市川1丁目	真間5丁目	20.0	1500	60	200	1240	4.0	
3・4・12	北国分線	堀之内2丁目	堀之内3丁目	20.0	930	590		340	63.4	事業中(市)
3・4・13	二俣高谷線	二俣1丁目	高谷	20.0	1660	300		1360	18.1	
3・4・14	大洲平田線	大洲2丁目	平田4丁目	20.0	900			900	0.0	
3・4・15	本八幡駅前線 (主)市川柏線(一部)、	八幡2丁目	大野町3丁目	18.0	5300	230		5070	4.3	一部事業中(県)
3・4・16	船橋松戸線 (県)松戸原木線(一部)	若宮3丁目	大野町1丁目	18.0	2800		1300	1500	0.0	
3・4・17	富浜塩焼線	富浜2丁目	塩焼2丁目	18.0	810	810			100.0	
3・4・18	浦安鎌ヶ谷線 (主)市川浦安線(一部)	新井2丁目	大野町4丁目	18.0	11780	11330	450	0	96.1	
3・4・19	市川二俣線 (県)若宮西船市川線	市川2丁目	二俣1丁目	16.0	6080	5200	450	430	85.5	
3・4・20	市川松戸線 (主)市川松戸線	市川2丁目	国府台5丁目	16.0	3050	820	850	1380	26.9	
3・4・21	市川船橋線 国道14号	市川2丁目	高石神	16.0	4100	850	3250		20.7	一部事業中(県) (外環道路西側)
3・4・22	二俣二俣新町線	二俣	二俣新町	16.0	1160	1080		80	93.1	
3・4・23	田尻二俣線	田尻5丁目	二俣	16.0	3140	1460		1680	46.5	
3・4・24	塩焼南行徳線	下妙典	南行徳3丁目	16.0	3700	3700			100.0	
3・4・25	湊海岸線 (主)市川浦安線(一部)	湊	塩浜1丁目	16.0	2730	1850	560	320	67.8	
3・5・26	鬼高若宮線 (主)市川印西線(一部)	鬼高3丁目	若宮3丁目	15.0	3180			3180	0.0	一部事業中(県)
3・5・27	本八幡駅南口線	南八幡4丁目	南八幡4丁目	15.0	490		490		0.0	
3・5・28	国分下貝塚線 (県)高塚新田市川線	国分5丁目	下貝塚1丁目	12.0	1690		730	960	0.0	一部事業中(県)
3・6・29	市川大洲線	市川1丁目	市川南2丁目	11.0	900	500	400		55.6	
3・6・30	市川菅野線	市川3丁目	東菅野2丁目	11.0	2750	2450		300	89.1	
3・6・31	菅野若宮線	菅野3丁目	若宮2丁目	11.0	3700	2670		1030	72.2	
3・6・32	市川鬼高線	市川南3丁目	鬼高3丁目	11.0	3900		800	3100	0.0	一部事業中(市)
3・5・33	市川駅南口線	市川南1丁目	市川南1丁目	14.0	200	140	60		70.0	
3・4・34	新行徳駅前線	塩浜3丁目	塩浜2丁目	20.0	260	200		60	76.9	
3・4・35	塩浜線	塩浜2丁目	塩浜2丁目	16.0	600	600			100.0	
3・3・36	堀之内駅前線	北国分町	北国分町	22.0	100	100			100.0	
3・4・37	堀之内線	北国分町	北国分町	16.0	470	470			100.0	
3・4・38	妙典駅前線	下妙典	下妙典	17.0	660	660			100.0	
合 計					117540	51640	11560	54340	43.9	

●道路の整備

◆市施行事業

事業名	事業年度	事業費	整備延長	買収対象面積	買収面積	買収率
都市計画道路 3・4・18 号整備事業	H7～28	百万円 約 28,300	m 1,580	m ² 22,666.19	m ² 22,351.14	% 98.6
大町レクリエーションゾーン整備事業 (第2期：市道 0 2 3 8 号)	H18～28	百万円 721	m 880	m ² 4,216.80	m ² 3,548.98	% 84.1
春木川左岸道路整備事業	H8～28	百万円 73	m 約 1,300	m ² 1,344.29	m ² 1,180.23	% 87.8
派川大柏川両岸道路整備事業	H12～18 H28～	百万円 580	m 約 1,500	m ² 1,610.88	m ² 519.25	% 32.2
都市計画道路 3・4・12 号整備事業	H27～33	百万円 約 1,900	m 約 340	m ² 約 4,549.73	m ² 627.58	% 13.8
都市計画道路 3・6・32 号整備事業	H27～33	百万円 約 4,000	m 約 650	m ² 約 3,121.39	m ² 961.59	% 30.8

◆県施行事業

事業名	事業年度	事業費	整備延長	買収対象面積	買収面積	買収率
都市計画道路 3・5・26 号整備事業 (県施行による道路整備事業)	H11～32	百万円 約 6,290	m 約 465	m ² 8,704	m ² 8,491	% 97.5
都市計画道路 3・3・9 号整備事業 (県施行による道路整備事業)	H13～33	百万円 約 3,716	m 約 520	m ² 12,947	m ² 9,871	% 76.2
都市計画道路 3・5・28 号整備事業 (県施行による道路整備事業)	H26～32	百万円 約 839	m 約 319	m ² 1,200	m ² 0	% 0
防災・安全交付金事業 交差点改良 (主) 市川柏線 (県からの受託事業)	H9～30	百万円 約 2,200	m 約 350	m ² 3,110	m ² 1,860	% 59.8
社会資本整備総合交付金事業 (一) 船橋行徳線〔(仮)妙典橋〕	H16～29	百万円 約 8,440	m 約 1,300	m ² 約 13,700	m ² 約 13,700	% 100

◆「道路維持事業」「道路改良事業」「交通安全施設」における実績

(単位：千円)

	概略説明	種別	平成26年度	平成27年度	平成28年度
道路維持補修	市内の道路を常に良好な状態に維持し、その機能を保持するための舗装	決算額	306,741	284,826	※348,848
		延長 m	5,163	3,736	5,934
		箇所数	30	29	31
道路新設改良	段差の解消や安全性、快適性の確保など歩行者利用の多い区間を優先して歩道整備を行う	決算額	269,853	239,814	※226,570
		延長 m	2,975	2,756	2,338
		箇所数	16	13	12
道路側溝	市民生活環境の改善を図るため排水不良地区の新設改良を行う	決算額	176,286	188,777	※186,584
		延長 m	2,857	2,481	2,326
私道整備	市民生活環境の改善を図るため私道の整備を行う。 (私道整備事業助成金交付要綱)	決算額	5,558	1,635	※615
		延長 m	134	108	48
		箇所数	4	2	2
交通安全施設 (カーブミ-新設)	交通事故を未然に防止するため交差点等に設置する	決算額	2,946	2,805	※1,766
		設置件数	45	42	27
交通安全施設 (カーブミ-補修)	カーブミラーの破損、脱落等の補修をする	決算額	5,657	7,070	※2,613
		補修箇所	97	61	43
交通安全施設 (カーブミ-面調)	接触等によりずれたカーブミラーの角度調整をする	決算額	445	269	※362
		調整箇所	48	29	39
道路照明灯修繕	夜間における歩行者、自転車、車両等の安全を確保する	決算額	20,208	36,674	※12,173
		補修箇所	601	443	133

※平成28年度決算額は見込み。

●道路の管理

◆事業実績

関連事業名	平成26年度	平成27年度	平成28年度
道路施設修繕事業	272件	308件	306件
道路通行障害物撤去事業	0本	4本	4本
電線類地中化事業	0m	0m	0m
放置車両撤去事業	6台	6台	7台
不法看板等撤去事業	121日	120日	120日
道路台帳整備(補正)事業	0km	0km	0km
道路区域線(境界)確定事業	1.38km	3.40km	2.54km
道路境界確定(一般申請)事業	8.34km	6.97km	6.49km
法定外公共物の譲与申請事業	4件	2件	1件
市川市道路工事連絡協議会	6回開催	6回開催	6回開催
道路工事施行承認申請の処分	291件	283件	269件
道路占用許可申請の処分	3,327件	2,928件	3,173件
屋外広告物の設置許可申請の処分	124件	154件	218件
市道路線の認定及び廃止手続き	0km	0km	1.90km

◆道路施設に係る市民要望に対する処理状況

(単位：件)

要望の内容	平成26年度			平成27年度			平成28年度		
	要望	処理	率	要望	処理	率	要望	処理	率
道路舗装 補修関係	966	988	102.3	729	798	109.5	644	633	98.3
側溝等 補修関係	153	157	102.6	160	191	119.4	106	110	103.8
側溝等蓋 補修関係	450	456	101.3	477	491	102.9	391	396	101.3
安全柵 補修関係	202	237	117.3	159	164	103.1	162	155	95.7
その他 (施設関係)	915	971	106.1	556	629	113.1	675	664	98.4
側溝等 清掃関係	578	589	101.9	478	517	108.2	428	441	103.0
合計	3,264	3,398	104.1	2,559	2,790	109.0	2,406	2,399	99.7

※処理件数が、要望件数を上回っているのは、当該年度以前の要望に対する処理件数も含まれているため。

●地籍調査

○地籍調査事業とは

市道のうち、官民境界が確認されているのは約3割に止まっている。このため、用地買収に時間がかかったり、近隣で住民に紛争が生じたりすることがある。また、大災害が起こると土地の境界復元が困難となると予想される。そのため、土地の境界を確認し、測量して記録を残す必要がある。

地籍調査事業は、一筆毎の土地について、その所有者、地番及び地目の調査並びに境界及び地積に関する測量を行い、その結果を地図及び簿冊に作成する事業である（国土調査法第2条第5項）。

官官・官民境界のみの調査・測量を優先する市街地緊急地籍調査事業を中心に市川市では行うこととしている。国が1/2を、県が1/4を、市が1/4を負担する。

○地籍調査の工程

- A工程 地籍調査事業計画・事務手続
- B工程 地籍調査事業準備（実施組織の確立、補助金申請、趣旨の普及など）
- C工程 地籍図根三角測量（平成15年度に市内全域で実施済み）
- D工程 地籍図根多角測量
- E工程 一筆地調査（調査図素図等の作成、現地調査、立会、境界杭の設置など）
- F工程 地籍細部測量
- G工程 地積測定
- H工程 地籍図及び地籍簿の作成

○地籍調査の進捗

年度	事業名	調査区域	実面積(km ²)	換算面積(km ²)*	累計(km ²)
平成15	地籍図根三角測量	河川等を除く市全域	41.00	2.05	2.05
平成16	市街地緊急地籍(官民)	田尻1(D, E1工程)	0.17	0.02	2.07
平成17	都市再生地籍(官民)*	田尻1(E2~H工程)	0.17	0.07	2.14
	都市再生地籍(包括)*	田尻1(E2~H工程)	0.04	0.01	2.15
平成18	都市再生地籍(官民)*	田尻2(D~E1工程)	0.11	0.01	2.16
	都市再生地籍(包括)*	真間1(D~H工程)	0.01	0.01	2.17
平成19	都市再生地籍(官民)*	田尻2・3(D~H工程)	0.17	0.08	2.25
	都市再生地籍(官民)*	原木1(D~E1工程)	0.17	0.02	2.27
平成20	都市再生地籍(官民)*	原木(E2~H工程)	0.17	0.08	2.35
	都市再生地籍(官民)*	宮久保(D~E1工程)	0.12	0.01	2.36
平成21	都市再生地籍(官民)*	宮久保1・2(D~H1工程)	0.14	0.07	2.43
	都市再生地籍(官民)*	堀之内1(D~E1工程)	0.15	0.02	2.45
平成22	都市再生地籍(官民)*	堀之内1(E2~H工程)	0.15	0.07	2.52
	都市再生地籍(官民)*	大和田1(D~E1工程)	0.11	0.01	2.53
平成23	都市再生地籍(座標変換)	宮久保3外	41.00	2.05	2.53
平成24	都市再生地籍(座標変換)	堀之内2丁目外	41.00	2.05	2.53

* 換算面積とは、C工程を完了するとその区域の5%の作業が完了したのものとして、実面積に5%を乗じた面積をいう。他の工程にも同様に換算面積率が設定されている。

* 事業名で「官民」とは官民境界のみを先行して調査する事業をいい、「包括」とは民間境界までの調査測量を包括的に民間に委託する事業をいう。

* 平成23年度は、宮久保地区の座標変換事業のため、累計面積には加算しない。

○市川市測量標の管理及び保全に関する要綱

公共測量や分筆の際の地積測量図の作成は世界測地系で行わなければならないことになった（測量法第11条、不動産登記規則第77条）。これに伴い、平成16年度に国が設置した街区三角点と街区多角点が平成19年に移管された。要綱を定め、道路工事等で基準点を一時撤去して復元する場合等で、原因者負担を明確にした。

○市内の世界測地系の基準点数

(単位：点)

区分	1級基準点	地籍図根三角点	街区三角点	街区多角点	街区多角点 補助点	図根多角点	区画整理内 3級基準点
地上	15	15	28	2,505	1978	372	16
屋上	11	108	6	0	0	1	0
計	26	123	34	2,505	1978	373	16

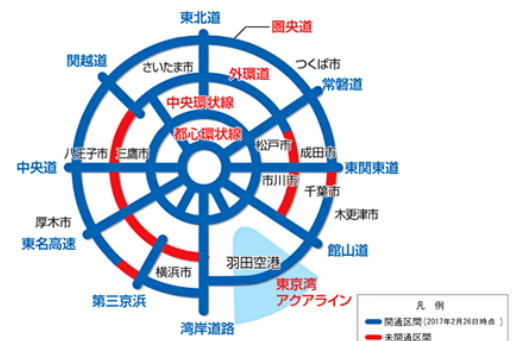
●外環道路



(出典：国土交通省 関東地方整備局 首都国道事務所ウェブサイト)

3環状9放射ネットワーク構想

混雑を極める首都圏の交通事情。その解消のための中核となるのが「3環状9放射」ネットワーク構想である。これを構成する1つの道路「東京外かく環状道路」(外環)は、都心から約15kmの圏域を環状に連絡する延長約85kmの道路である。この道路は、放射方向の幹線道路を相互に連結して、都心方向に集中する交通を円滑に分散導入するとともに、都心に起終点を持たない交通をバイパスさせる等の役割を果たすものである。



(出典：国土交通省 関東地方整備局 首都国道事務所ウェブサイト)

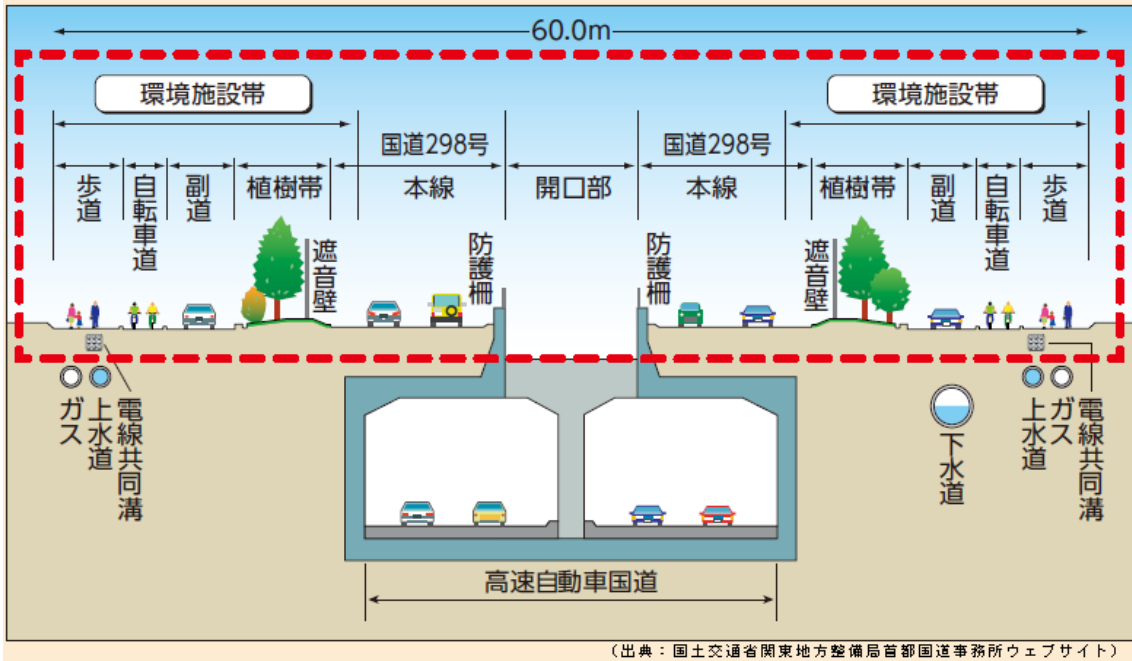
2017年2月26日時点

◆都市計画の概要

種別	一般部		専用部	
	名称	幹線街路	名称	自動車専用道路
番号	3. 1. 3	外かく環状線	1. 2. 2	高速外かく環状線
	路線名			
位置	起点	北国分1丁目	北国分1丁目	
	終点	田尻	高谷	
	主な経過地	大和田3丁目	大和田3丁目	
区域	延長	約10, 110m	約9, 690m	
構造	構造形式	地表式、高上式	掘割式、地表式、高上式	
	標準幅員	60m	35.1m	

◆掘割スリット構造（市川松戸市境～東京メトロ東西線付近）

■外環一般部：赤破線内の部分

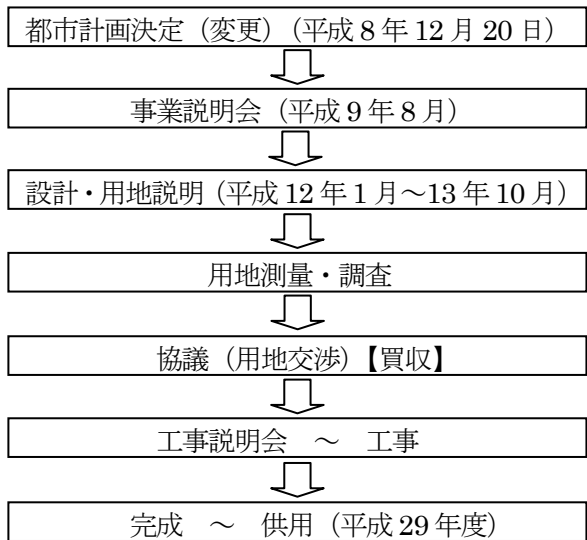


(出典：国土交通省関東地方整備局首都国道事務所ウェブサイト)

◆用地の取得状況

平成 28 年 3 月末現在 千葉県全体 100% (松戸市を含む千葉県区間 12.1km)

◆完成までのスケジュール



外環道路は、平成 29 年度の供用開始を目途に事業を進めています。現時点での用地取得状況を踏まえ、国は一日も早い市内の交通環境の改善のため、早期に効力を発揮すると見込まれる区間の一般部(国道 298 号)を区間 1 から区間 3 に分け整備を進め、平成 20 年 3 月 22 日に区間 1 として国道 6 号から主要地方道市川松戸線まで開通しました。また、平成 21 年 8 月 8 日には、区間 2 として国道 298 号の一部が、国道 357 号から県道市川浦安線まで開通しました。

工事の進捗状況は、東京湾岸道路と接続する高谷 JCT、小塚山トンネル、京葉道路や鉄道の交差点など全線において着手されています。

◆市の関連組織

- | | | |
|---------------------------|------------------|----------|
| 1 東京外郭環状道路特別委員会 (市議会) | 昭和 6 2 年 1 2 月設置 | 1 1 名で構成 |
| 2 市川市東京外郭環状道路対策協議会 (庁内組織) | 昭和 6 3 年 1 月設置 | 1 7 名で構成 |

◆道の駅の整備

平成 29 年度の外環道路の供用にあわせ、道路利用者の「休憩機能」、地域の活性化や地域コミュニティの活動拠点など、「情報発信機能」「地域の連携機能」「防災機能」を併せ持つ「道の駅」の整備を進める。

3-3. 交 通

●交通施設の整備（鉄道・バス・駐車場）

○鉄道

市川市内における鉄道は、中心部にJR総武本線、京成本線、都営地下鉄新宿線、行徳地区に東京メトロ東西線、南部にJR京葉線、大野・柏井地区にJR武蔵野線、大町・北国分地区に北総線の7路線約30.1km16駅が整備されている。

鉄 道 路 線 名	開 通 年 月 日	市 内 延 長	駅 名	開 業 年 月 日	所 在 地	乗 降 客 数 (一日平均)		
						25 年度	26 年度	27 年度
東日本旅客鉄道株 総武本線	M27. 7. 20	約4.3Km	市川駅	M27. 7. 20	市川1-1-1	118,306	117,154	119,818
			本八幡駅	S10. 9. 1	八幡2-17-1	116,548	115,976	117,670
東日本旅客鉄道株 武蔵野線	S53. 10. 2	約2.9Km	市川大野駅	S53. 10. 2	大野3-1423	23,164	23,196	23,500
東日本旅客鉄道株 京葉線	S63. 12. 1	約8.5Km	市川塩浜駅	S63. 12. 1	塩浜2-2	14,158	14,370	15,092
			二俣新町駅		二俣新町3-4	9,980	10,184	9,794
京成電鉄株 京成本線	T 3. 8. 30	約4.6Km	国府台駅	T 3. 8. 30	市川3-30-1	11,559	11,730	11,939
			市川真間駅		真間1-11-1	7,419	7,293	7,263
			菅野駅	T 4. 11. 3	菅野2-7-1	4,061	4,121	4,160
	T 4. 11. 3		京成八幡駅		八幡3-2-1	31,630	32,586	33,103
			鬼越駅	S10. 8. 3	鬼越1-4-5	4,796	4,944	5,071
東京地下鉄株 東西線	S44. 3. 29	約5.8Km	南行徳駅	S56. 3. 27	相之川4-17-1	50,200	50,696	52,522
			行徳駅	S44. 3. 29	行徳駅前2-4-1	54,540	54,793	56,064
			妙典駅	H12. 1. 22	富浜1-2-10	46,794	47,464	48,991
東京都交通局 新宿線	H元 3. 19	約2.0Km	本八幡駅	H元 3. 19	八幡2-16-13	69,258	69,927	72,050
北総鉄道株 北総線	H 3. 3. 31	約2.0Km	北国分駅	H 3. 3. 31	堀之内3-21-1	7,779	7,750	7,872
			大町駅		大町175	1,661	1,627	1,636

数値は市川市統計年鑑による
新宿線は東京都交通局による
北総線は北総鉄道株による
京成電鉄については1~12月の乗降客数

◆京成沿線整備

京成本線は、市域を東西方向に平面で通っており、踏切での交通渋滞の緩和や安全性の向上を目指し、京成本線の立体化について検討している。

平成19年度には、京成本線沿線のまちづくり構想案や5つの立体化案等について市民アンケート調査を実施し、平成20年度には、市民意見交換会やシンポジウムを開催している。また、学識経験者で構成する「京成本線の立体化及び沿線整備に関する有識者委員会」を設置し、専門的見地から整備手法等の検討が行われ、市に提言書が提出されたが、関係機関との合意形成、費用便益費(B/C)など、課題が多く生じている。このようなことから、平成21年度から「京成本線沿線整備基本計画」を策定し、踏切による交通渋滞の改善および安全性の向上に関して、立体化以外の手法以外にも京成沿線の街づくりの視点に立った検討を進めている。

○路線バス

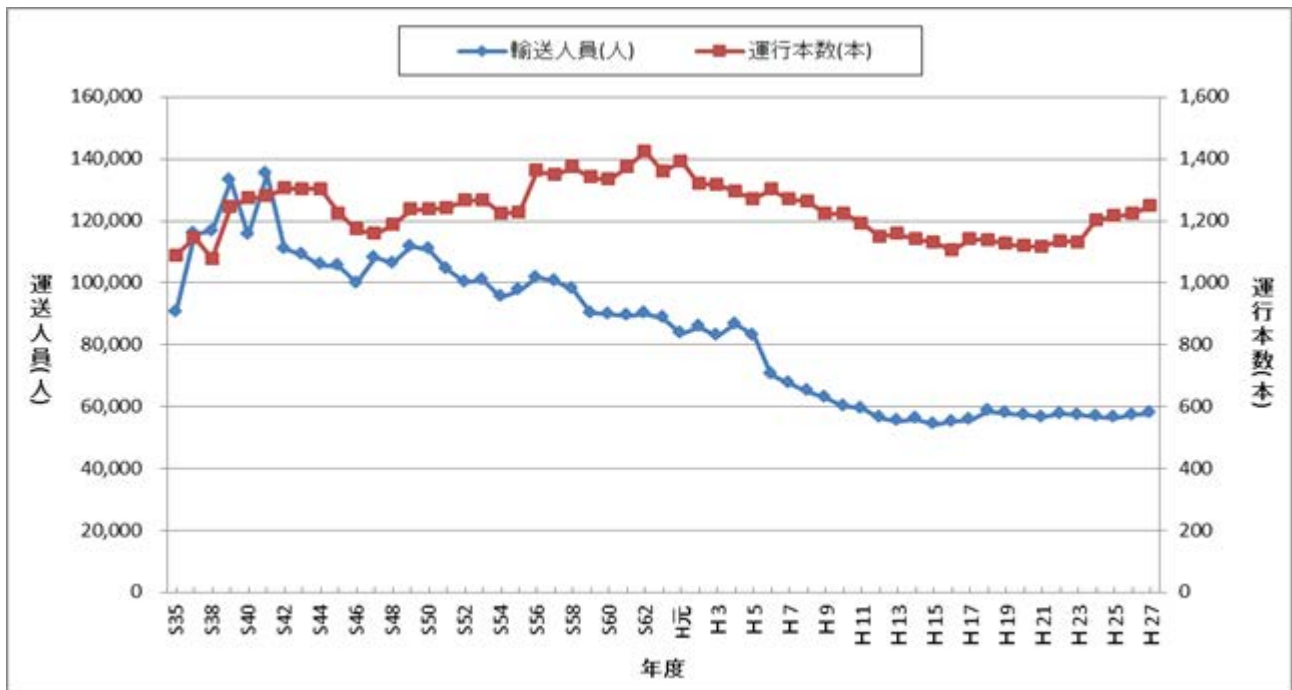
現在、市内には、京成バス、京成トランジットバスをはじめ5事業者の民間路線バスが運行されているが、バス利用者は昭和41年の1日当たり13万5千人をピークに減少を続けていたものの、現在はほぼ横這いの状態で推移している。

◆市内バスの1日平均旅客輸送状況（主要路線）

路線名		運行本数					輸送人員				
		平成 23 年度	平成 24 年度	平成 25 年度	平成 26 年度	平成 27 年度	平成 23 年度	平成 24 年度	平成 25 年度	平成 26 年度	平成 27 年度
総 数		1,131	1,202	1,215	1,223	1,249	57,323	56,798	56,343	57,305	57,910
市川 駅	国分線	161	159	159	159	159	8,220	8,244	7,845	7,920	7,829
	中国分線	44	46	46	46	46	2,095	2,120	2,092	2,149	2,113
	市川線	178	178	178	178	180	14,958	14,837	15,307	16,036	16,086
	富貴島線	59	59	59	59	59	2,834	2,869	2,760	2,839	2,823
	大洲線	66	64	64	64	68	1,843	1,886	1,933	1,900	1,984
本八 幡 駅	高塚線	156	160	150	160	150	9,011	8,559	7,868	7,488	7,383
	鬼越線	35	36	36	36	31	779	758	703	614	592
	浦安線	95	95	95	113	140	4,279	4,026	4,118	4,247	4,482
	原木線	17	17	17	17	17	245	248	256	266	273
	姫宮団地線	84	84	84	84	84	4,394	4,380	4,256	4,498	4,479
そ の 他	行徳線	139	157	157	157	155	2,191	2,403	2,504	2,647	2,866
	柏井線	50	50	50	50	50	1,364	1,405	1,407	1,255	1,367
	臨港線	37	28	28	28	28	778	677	806	901	949
	南行徳線	82	82	82	82	82	4,332	4,386	4,488	4,545	4,684

注：駅に入構する運行本数のみ計上

* 数値は市川市統計年鑑による



○コミュニティバス

市では、既存のバス停や鉄道駅から遠い市民の外出機会を拡大し、交通が不便な地域の解消を目的としたコミュニティバスの運行を平成17年10月から北東部・南部の2ルートで行っている。

平成21年度には、コミュニティバス導入に関する市の考え方、運行を開始する場合の手順や基準、そして、地域の方々・運行事業者・市の三者の役割分担や協働体制を示した「市川市コミュニティバス運行指針」を策定した。

平成22年度からは、地域の代表者・バス事業者・市で構成されるコミュニティバス実行委員会を両ルートで立ち上げ、本格運行に移行した。

○自動車駐車場対策

都市内の交通手段として自動車が効率的に利用されるためには、自動車の保管場所（車庫）、移動のための空間（道路）及び目的地での駐車スペース（駐車場）が整備されていることが必要である。このため、本市では、駅周辺の自動車交通が著しく混雑、集中する地区で道路の効用を確保し、駐車場の整備と建築物の駐車施設の附置等を総合的に講ずるため、平成3年2月に駐車場整備地区の都市計画決定をしている。

また、当該地区における、駐車場の整備に関するマスタープランとして、「駐車場整備計画」を平成14年3月に策定した。

◆駐車場整備地区

地区名	面積	都市計画決定年月日	告示番号
市川駅周辺駐車場整備地区	約29ha	平成3年2月26日	市川市告示第14号
本八幡駅周辺駐車場整備地区	約32ha		
行徳駅周辺駐車場整備地区	約32ha		
南行徳駅周辺駐車場整備地区	約32ha		
合計	約125ha		

「市川市宅地開発事業に係る手続及び基準等に関する条例（平成 21 年 7 月 1 日施行。以下、「宅地開発条例」と言う。）」に基づく自動車駐車場の協議台数等

(平成 28 年度実績)	
※宅地開発条例に基づく協議台数	1, 389 台 (事前協議件数: 214 件)
(平成 27 年度実績)	
※宅地開発条例に基づく協議台数	1, 588 台 (事前協議件数: 189 件)
(平成 26 年度実績)	
※宅地開発条例に基づく協議台数	1, 635 台 (事前協議件数: 192 件)
(平成 25 年度実績)	
※宅地開発条例に基づく協議台数	1, 408 台 (事前協議件数: 100 件)
(平成 24 年度実績)	
※宅地開発条例に基づく協議台数	4, 281 台 (事前協議件数: 113 件)
(平成 23 年度実績)	
※宅地開発条例に基づく協議台数	1, 731 台 (事前協議件数: 87 件)
(平成 22 年度実績)	
※宅地開発条例に基づく協議台数	2, 076 台 (事前協議件数: 88 件)
(平成 21 年度実績)	
① 宅地開発条例に基づく協議台数	1, 009 台 (事前協議件数: 58 件)
② ワンルーム・中高層に関する要綱に基づく協議台数	57 台 (事前協議件数: 17 件)
(平成 20 年度実績)	
① 宅地開発条例に基づく協議台数	918 台 (事前協議件数: 68 件)
② ワンルーム・中高層に関する要綱に基づく協議台数	126 台 (事前協議件数: 40 件)
(平成 19 年度実績)	
① 宅地開発条例に基づく協議台数	2, 561 台 (事前協議件数: 76 件)
② ワンルーム・中高層に関する要綱に基づく協議台数	177 台 (事前協議件数: 54 件)
(平成 18 年度実績)	
① 宅地開発条例に基づく協議台数	2, 133 台 (事前協議件数: 90 件)
② ワンルーム・中高層に関する要綱に基づく協議台数	201 台 (事前協議件数: 46 件)

※平成 21 年 7 月 1 日より、ワンルーム・中高層に関する要綱は、宅地開発条例に統合。

●放置自転車対策

自転車対策については、『自転車等駐車場の設置及び管理に関する条例』『自転車等の放置防止及び自転車等駐車場の整備に関する条例』の2本立てで行っている。

『自転車等駐車場の設置及び管理に関する条例』は、①自転車等駐車を『公の施設』として位置付け、②自転車等駐車場の料金を『施設使用料』とし、最寄駅の地価水準や施設の状況に基づき使用料金〔定期利用（一般2,210円、1,720円、1,400円、1,080円、700円の5区分。高校生以下半額、原動付自転車倍額）、一回利用（24時間までごとにつき100円）、時間貸し利用（2時間まで無料以降2時間ごと100円1日500円上限、24時間までごとにつき100円）を設定、自転車等駐車場の使用許可条件や使用上の禁止事項、不正使用の排除を盛り込むなど管理の充実化を図っている。『自転車等の放置防止及び自転車等駐車場の整備に関する条例』では、放置禁止区域を定め、放置自転車等の撤去を行い、又はその処分を定めるとともに一定の建物について駐輪施設の設置を義務付けるなど放置対策の実効性を確保している。

現在の市営自転車等駐車場の整備状況は、全体で11駅1バス停に42施設・収容可能台数31,126台分を整備している。駅周辺の放置対策では、①自転車等駐車場の整備 ②放置自転車等の撤去処分 ③街頭指導員の配置 ④自転車等利用者の安全利用の励行と不要不急自転車の利用自粛以上の4点を柱として進めている。

放置対策を行うにあたっては、①地域商店会等との連携を図り放置防止に関する啓発活動を実施、②街頭指導員による駐輪場への誘導強化と③撤去作業の強化により安心して安全な歩道の確保に努めている。

◆自転車等駐車場整備状況（平成29年4月1日現在）

有料施設 11 駅 1 バス停 42 施設

駅	施設数	延床面積㎡	整備台数
市川	7 施設	10,755.57 ㎡	6,418 台
八幡3駅	14 施設	15,409.63 ㎡	10,259 台
下総中山	1 施設	1,620.00 ㎡	1,035 台
市川大野	3 施設	2,369.12 ㎡	1,611 台
二俣新町	2 施設	1,022.00 ㎡	727 台
市川塩浜	2 施設	1,539.00 ㎡	1,268 台
原木中山	1 施設	1,419.42 ㎡	840 台
妙典	2 施設	2,727.93 ㎡	1,857 台
行徳	3 施設	4,801.14 ㎡	3,893 台
南行徳	5 施設	3,891.29 ㎡	2,421 台
国分高校バス停前	1 施設	331.00 ㎡	235 台
北国分	1 施設	1,199.00 ㎡	777 台
合計	42 施設	47,085.10 ㎡	31,126 台

◆歩道等を利用した自転車置場設置状況

[東西線南行徳駅] (機械式設置台数計：571台)

設置場所	設置台数	形態	料金	備考
第1自転車置場	63台	機械ラック式	2時間無料 その後8時間毎に100円	ロータリー
第2自転車置場	117台	〃	〃	行徳駅寄り高架脇
第3自転車置場	42台	〃	〃	市民センター前
第4自転車置場	45台	〃	〃	今井橋通り側
第5自転車置場	304台	〃	一回100円	第3駐輪場脇
計	571台			

[その他]

設置場所	設置台数	形態	料金	備考
国分バス停自転車置場	50台	平置き	無料	
一本松バス停自転車置場	40台	〃	〃	
曾谷2丁目交差点 自転車置場	50台	〃	〃	
菅野自転車置場	20台	〃	〃	
計	160台			

◆放置禁止区域の指定のある駅周辺の放置自転車と処分の状況

年度	一日あたりの の放置台数	撤去台数	引渡台数	引取率%	売却台数	リサイクル 台数
20	2,657台	11,824台	2,509台	21.2%	11,373台	388台
21	1,442台	9,751台	1,819台	18.7%	11,311台	195台
22	1,062台	9,594台	1,669台	17.4%	7,341台	103台
23	1,169台	8,274台	1,427台	17.2%	5,883台	126台
24	936台	7,455台	1,410台	18.9%	4,729台	66台
25	763台	5,573台	979台	17.6%	3,777台	23台
26	943台	4,950台	1,019台	20.6%	811台	36台
27	1,144台	4,364台	820台	18.7%	1,431台	41台
28	869台	4,680台	1,011台	21.6%	787台	48台

※市川、八幡、市川大野、妙典、行徳、南行徳、市川塩浜等の各駅。

※「一日あたりの放置台数」は、各年度10月～11月の晴天の平日の概ね午前11時頃を調査日時の基準としている。

※破砕及び売却台数は、放置禁止区域外で撤去した自転車を含む。

◆街かど回遊レンタサイクル

年度	施設数	設置台数	利用台数	年間利用日数	利用日数1日あたり
20	7	80台	15,775台	359日	44台
21	7	80台	15,851台	359日	44台
22	7	80台	16,912台	359日	47台
23	7	80台	15,717台	360日	43台
24	7	80台	15,897台	359日	44台
25	7	80台	12,662台	359日	35台
26	7	80台	14,039台	360日	39台
27	7	80台	12,780台	360日	36台
28	6	70台	10,052台	359日	28台

※平成18年11月3日開始。

3-4. 市街地の整備

●土地区画整理事業

土地区画整理事業は、道路、公園等の公共施設の整備改善及び宅地の利用増進を図ることを目的としている。市川市では、人口の都市集中化に対処し、新市街地における有効な土地利用を図るため、昭和12年以降、組合施行により24地区、約854.01ha（市街化区域面積3,984haの約21.4%）の事業が既に完了している。また、個人施行による「市川塩浜第1期土地区画整理事業」（約11.3ha）が現在施行中となっている。

◆市川市土地区画整理事業一覧表

番号	組合名	設立認可 年月日	施行面積 (m ²)	事業 年度	減歩率 (%)		解散認可 年月日	組員数
					公共	合算		
1	市川第一	S12. 1. 11	139,273.00	S11-24	—	—	S25. 3. 22	—
2	市川第二	S12. 8. 27	30,414.00	S12-24	—	—	S25. 3. 25	—
3	菅野	S13. 6. 15	103,845.00	S13-24	—	—	S25. 3. 22	—
4	本八幡	S14. 6. 30	93,585.00	S14-26	—	—	S26.12. 26	—
5	北方	S26. 2. 19	145,889.00	S25-35	—	—	S35. 4. 26	66
6	子の神	S37. 6. 30	313,467.14	S37-44	7.32	19.89	S44.12. 19	123
7	百合台	S40. 8. 10	217,781.05	S40-43	6.49	19.21	S44. 2. 1	122
8	南行徳第一	S41. 8. 12	1,766,633.38	S41-48	0.89	19.46	S49. 2. 27	765
9	南行徳第三	S41. 8. 22	1,043,353.64	S41-50	2.50	17.98	S51. 2. 20	587
10	南行徳第二	S43. 3. 30	870,627.85	S42-48	4.31	19.20	S49. 3. 27	772
11	行徳	S43. 6. 12	531,229.43	S43-49	5.92	19.44	S50. 3. 28	350
12	南八幡	S44.12. 10	35,195.00	S44-48	14.72	25.01	S49. 2. 1	28
13	行徳北部	S44.12. 18	181,642.02	S44-50	12.41	22.74	S51. 3. 30	124
14	行徳南部	S45.10. 22	389,379.39	S45-53	2.29	23.16	S53.12. 19	269
15	行徳中部	S46.12. 1	715,621.07	S46-54	8.13	26.17	S55. 1. 18	494
16	美濃輪	S47.11. 30	58,174.59	S47-54	6.05	24.66	S55. 3. 25	37
17	大野	S48. 9. 5	726,816.89	S48-H5	13.16	28.74	H 5. 9. 24	990
18	国分	S49. 5. 11	44,648.81	S49-52	18.09	27.22	S52. 7. 15	36
19	宮久保	S50. 9. 2	33,060.90	S50-54	17.23	26.71	S55. 2. 15	39
20	大町	H 2. 1. 24	24,448.83	H1- 5	34.29	38.33	H 6. 3. 3	17
21	妙典	H 1. 1. 24	500,481.18	S63-H12	19.56	28.58	H12.11. 21	324
22	柏井	H 1. 5. 12	176,605.48	H1-20	10.09	33.61	H21. 3. 13	226
23	堀之内	H3. 3. 1	250,625.28	H2-11	29.52	38.39	H12. 3. 24	95
24	原木西浜	H13.11. 27	147,309.73	H13-20	11.69	47.24	H21. 2. 10	15

●市街地再開発事業

市川市では、本八幡駅北口地区（約 3.3ha）を組合施行（一部民間施行）で、市川駅南口地区（約 2.6ha）を市施行で市街地再開発事業を実施している。

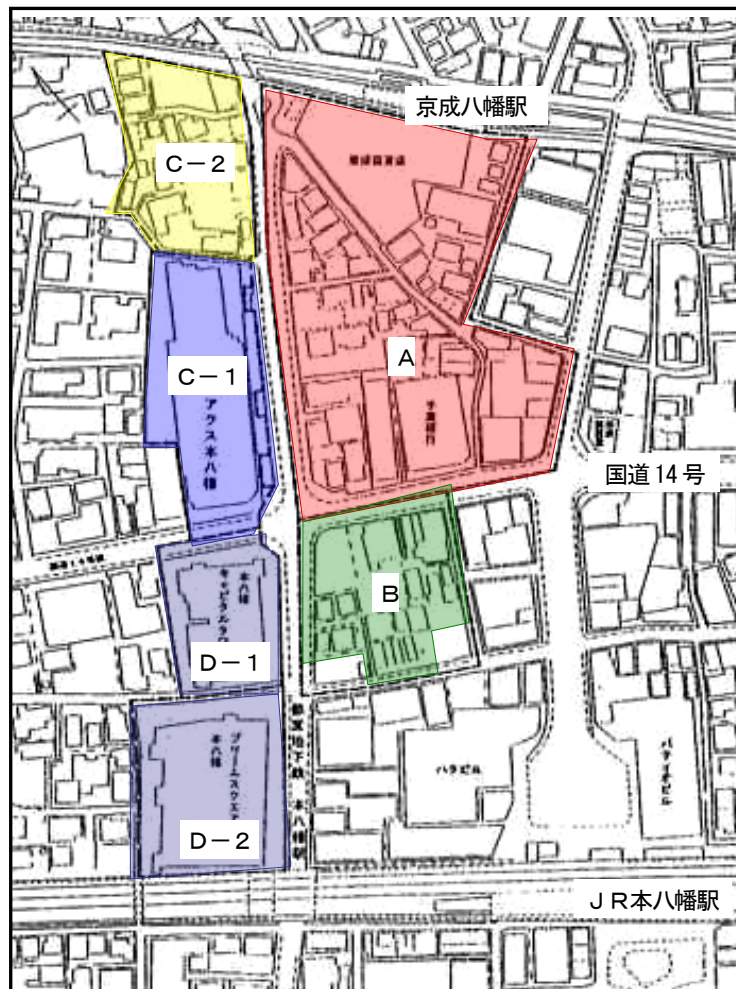
○本八幡駅北口地区再開発事業

本八幡駅北口再開発事業を進めるにあたっては、当該地区を 6 地区に分けて整備を進めている。

C-1 地区、D-1 地区、D-2 地区の 3 地区（約 1.1ha）については平成 2 年 3 月に第一種市街地再開発事業が都市計画決定され、それぞれ平成 11 年 3 月、14 年 3 月、16 年 11 月に事業が完了した。

B 地区については、優良建築物等整備事業により平成 21 年 3 月に事業が完了した。

A 地区は平成 18 年 3 月に都市計画決定され、平成 28 年 6 月に組合が解散した。



◆地区面積と進捗状況

地区名	地区面積(m ²)	敷地面積(m ²)	進捗状況
A 地区	14,054	11,643	組合解散
B 地区	3,924	2,870	事業完了
C-1 地区	4,269	3,598	事業完了
C-2 地区	4,100	3,500	事業凍結
D-1 地区	2,697	2,357	事業完了
D-2 地区	3,729	3,239	事業完了
合計面積	32,773	27,207	

◆本八幡駅北口再開発事業の状況

		A地区	B地区	C-1地区	C-2地区	D-1地区	D-2地区
現況		組合解散	事業完了	事業完了	事業凍結	事業完了	事業完了
事業種別		(法定) 第一種市街地 再開発事業	(任意) 優良建築物等 整備事業	(法定) 第一種市街地 再開発事業	未定	(法定) 第一種市街地 再開発事業	(法定) 第一種市街地 再開発事業
施行者		組合	民間	組合	—	組合	組合
地区面積		約 1.4ha	約 0.4ha	約 0.4ha	約 0.4ha	約 0.27ha	約 0.37ha
敷地面積		11,643.3 m ²	2,869.55 m ² (都計道除)	3,598 m ²		2,357 m ²	3,239 m ²
用途地域		商業地域	商業地域	商業地域	商業地域	商業地域	商業地域
許容建ぺい率 ・容積率		70% 600% 高度利用地区による	100% 750% 総合設計活用による	80% 550% 高度利用地区による	80% 400%	80% 550% 高度利用地区による	80% 550% 高度利用地区による
建築面積		7,752 m ² (約 67%)	1,560.6 m ² (54.4%)	2,608 m ² (72%)		1,338 m ² (57%)	2,371 m ² (73%)
延床面積 (容対)		63,842 m ² (548%)	21,456.8 m ² (747.7%)	17,500 m ² (486%)		12,906 m ² (547%)	16,874 m ² (520%)
延床面積 (全体)		90,586 m ²	29,112.7 m ²	19,300 m ²		15,595 m ²	21,577 m ²
規模・構造 (最高の高さ)		S・RC・SRC造 (約 144m) 地上 40 階 地下 2 階	RC 造 (約 119m) 地上 34 階 地下 2 階	SRC 造 (約 27m) 地上 9 階 地下 2 階		RC 造 (約 87m) 地上 24 階 地下 2 階	RC 造 (約 79m) 地上 24 階 地下 2 階
主要用途		住宅：465 戸 店舗：20,907 m ² 業務：16,970 m ²	住宅：250 戸 店舗：1,562 m ² 業務：—	住宅：89 戸 店舗：1,260 m ² 業務：5,440 m ²		住宅：108 戸 店舗：1,304 m ² 業務：—	住宅：122 戸 店舗：3,726 m ² 業務：—
付帯施設	駐車場	371 台	89 台	120 台		76 台	76 台
	駐輪場	1,683 台 (内公共分 850 台)	454 台	1,181 台 (内公共分 1,050 台)		652 台 (内公共分 500 台)	254 台
公共用途床		約 1,300 m ² (うち事務所： 約 400 m ²)	—	約 500 m ² (研修所等)		約 800 m ² (駐輪場)	—
公益用途床		約 900 m ² (うち駐輪場 約 900 m ²)	95.6 m ² (地下鉄接続)	—		—	—
権利関連	土地建物 所有者数	68 人	4 人	23 人		19 人	24 人
	借地権者数	16 人	10 人	11 人		2 人	6 人
	借家権者数	77 人	2 人	0 人		3 人	3 人
	計	161 人	16 人	34 人		24 人	33 人

○市川駅南口地区第一種市街地再開発事業

市川駅南口地区は平成 21 年 1 月に施設建築物、平成 22 年 3 月に駅前広場の工事が完了した。

◆地区概要

全体面積		計	約 2.6 ha	都市計画制限	
公共敷地	駅前広場		約 4,220 m ²	A街区	B街区
	都市計画道路		約 138 m	建蔽率	80%
	区画道路(1～4号)		約 415 m	容積率	600% 700%
施設敷地	A街区		約 10,440 m ²	壁面 後退	3m 2m
	B街区		約 6,170 m ²		4m 2～5m
	小計		約 16,610 m ²		4～5m 3m

◆事業の経緯

昭和 5 4 年度	再開発基礎調査 (A調査)
昭和 5 7 年度	市街地再開発等調査 (B調査)
昭和 6 3 年度	市・公団基本協定締結
平成 5 年 3 月	都市計画決定 A地区—公団施行：商業+住宅施設 ・告示 B地区—市施行：商業・業務施設
平成 8 年度～	施設計画見直し着手 (A・B地区共)
平成 1 1 年度	公団法改正、都市基盤整備公団に改組 一地区市施行型計画案、事業計画案策定
平成 1 2 年 4 月	市・公団旧協定廃棄、新協定締結
平成 1 2 年 1 2 月	都市計画変更
平成 1 3 年 2 月	特定事業参加者協定締結 (都市基盤整備公団)
平成 1 3 年 3 月	再開発事業施行条例の公布
平成 1 3 年 4 月	事業協力者の募集・選定・協定締結
平成 1 4 年 2 月	事業計画決定
平成 1 4 年 3 月	特定事業参加者契約締結 (都市基盤整備公団)
平成 1 5 年 2 月	都市計画変更
平成 1 5 年 3 月	事業計画変更
平成 1 5 年 4 月	権利変換計画縦覧 (10月再縦覧)
平成 1 5 年 1 2 月	権利変換計画決定
平成 1 6 年 2 月	権利変換期日
平成 1 6 年 1 0 月～	仮設店舗建設、既存建物の除却・整地、仮設店舗建設
平成 1 6 年 1 2 月	特定建築者公募
平成 1 7 年 3 月	特定建築者の県承認・決定
平成 1 7 年 8 月	施設建築物 (B街区) 工事着工
平成 1 7 年 1 0 月	施設建築物 (A街区) 工事着工
平成 2 0 年 9 月	施設建築物 (B街区) 工事完了
平成 2 1 年 1 月	施設建築物 (A街区) 工事完了
平成 2 2 年 1 月	ペDESTリアンデッキ 開設
平成 2 2 年 3 月	駅前広場 開設

◆施設概要

区 分		A 街 区	B 街 区	計
全 体 計 画	建築面積	約 7,200 m ²	約 4,500 m ²	約 11,700 m ²
	延床面積	約 85,400 m ²	約 55,000 m ²	約 140,400 m ²
	建蔽率・容積率	約 69%・約 600%	約 73%・約 700%	
	建物高さ	約 160m	約 130m	
	階数	地下 2 階 地上 45 階建	地下 2 階 地上 37 階建	
用 途	住宅施設	地上 4～44 階	地上 10～37 階	住戸数 約 970 戸
	商業施設	地下 1 階、 地上 1～2 階	地上 1～2 階	
	公益施設	地上 3、45 階	地上 3 階	
	高齢者施設	—	地上 4～9 階	
	その他	駐車、駐輪施設		

航空写真（平成 21 年 1 月下旬）



●行徳臨海部のまちづくり

市川市の行徳臨海部には、市川二期地区計画の中止により生じた、様々な都市課題がある。本市では、三番瀬の再生と行徳臨海部のまちづくりの実現に向けて、これらの課題解決に取り組んでいる。

《三番瀬の再生と行徳臨海部のまちづくりの実現に向けて》

本市と船橋市地先の海域（三番瀬・さんばんぜ）には、これまで市川二期地区・京葉港二期地区計画として埋立が計画されていた。

平成 13 年 9 月、堂本千葉県知事が、計画の中止と「自然環境の保全と地域住民が親しめる里海の再生を目指す新たな計画を、県民参加のもとに作り上げる」ことを表明した。これを受け、本市としては、これまでの基本姿勢に沿って、市議会や行徳臨海部まちづくり懇談会での議論、そして市民の意見をとりまとめ、平成 14 年 12 月に「市川市行徳臨海部基本構想」を策定した。現在、三番瀬の再生と行徳臨海部の課題解決、そしてまちづくりの実現を目指した取り組みを続けている。

(1) 海（三番瀬）の再生

三番瀬の自然環境は、漁業活動など人の利用と共存することで維持されてきたが、海域の一部は、周辺の埋立事業で生じた不自然な地形や、埋立に伴う海砂の採取による人工滞などの地形的な影響により、著しく変化している。

千葉県では、平成 16 年 1 月に「三番瀬再生計画検討会議（円卓会議）」から提出された「三番瀬再生計画案」を受け、「三番瀬再生会議」（学識経験者、地元住民、漁業関係者、環境団体、地元の経済会・産業界関係者、その他公募による委員で構成）を平成 16 年 12 月に設置し、平成 18 年 12 月に「三番瀬再生計画（基本計画）」、平成 19 年 2 月に「三番瀬再生計画（事業計画）」、平成 23 年 4 月に「三番瀬再生計画（新事業計画）」、平成 26 年 3 月に「三番瀬再生計画（第 3 次事業計画）」を策定した。

平成 29 年度以降、千葉県は、次期事業計画を策定しないこととし、「三番瀬再生計画（基本計画）」を基に、各分野の施策として事業の継続を行うことになった。

(2) 江戸川左岸流域下水道第一終末処理場計画地

本行徳石垣場・東浜地区は、昭和 48 年 3 月に「江戸川左岸流域下水道第一終末処理場」の計画地として千葉県が都市計画決定をしたが、地権者の強い反対などにより、県は建設を断念し、埋立計画地へ位置の変更を明言しながらも、都市計画制限を課し続けてきた。

その結果、当地には、大量の残土（約 63 万 m³）が無秩序に堆積され、ほこりや大型車の通行などにより、地域住民の生活環境は著しく悪化している。地権者や地域住民から、早期解決を求める要望書が提出され、その課題解決と将来の土地利用の方策について早急な結論が求められていた。

第一終末処理場については、埋立計画の中止にともない、平成 14 年 12 月に千葉県知事が当初の計画地での処理場建設を表明した。その後、処理場を含めた本地区全域の将来の土地利用について、地権者や周辺自治会長の代表と千葉県、市川市による「江戸川第一終末処理場計画地検討会」（平成 15 年 3 月設置）での議論を踏まえて、終末処理場敷地ゾーン（30.3ha）、地域コミュニティゾーン（3.3ha）、地権者土地活用ゾーン（12.5ha）に分けた土地利用計画を策定した。現在は、用地買収を進めるとともに、第 1 期地区として平成 32 年度の完成を目指し、主ポンプ棟及び水処理第 1 系列の整備に着手している。

(3) 塩浜護岸の恒久的整備

塩浜護岸は、本来、二期埋立が完了した時点で埋立地の前面に高潮堤を築造し、海岸保全区域を指定して千葉県が管理するものであるとの認識に基づき、昭和 44 年の県市の協定により、現在、本市が管理している。しかし、鋼矢板による暫定的な護岸の腐食、老朽化が進み、管理用通路の陥没等危険な状態になっていることから、現在、立入禁止の措置を講じている。

なお、海岸保全区域の指定の前提となる「海岸保全基本計画」の策定については、平成 14 年 12 月と平成 15 年 2 月に、現水際線の塩浜護岸に指定し直すべきとの「市長の意見」を提出していたが、千葉県では、平成 16 年 1 月に円卓会議が提案した「三番瀬再生計画案」を受け、塩浜 2・3 丁目については、平成 16 年 6 月に公共海岸及び海岸保全区域に指定・告示した。

平成 17 年度には、三番瀬再生会議と連携しながら、「市川海岸塩浜地区護岸検討委員会」が設置され、護岸改修事業に向けた具体的な検討がはじまり、平成 18 年度より、塩浜 2 丁目の 900m の区間について、護岸改修工事に着手し、平成 25 年度完成した。残る 200m 区間については、平成 30 年度の完成に向けて工事中である。

塩浜 1 丁目については、三番瀬再生計画（事業計画）に「護岸の安全確保の取り組み」が位置付けられ、不確定であった市川漁港の改修位置が現漁港区域内で改修を図っていく方針が定まったことと平成 21 年 1 月に県より、「県が市の支援を受けながら主体で整備する」旨の回答があり、平成 21 年度より親水性護岸整備に向けての調査・設計に取り組み、平成 23 年度より工事に着手し、平成 26 年度完成した。

(4) 市川漁港の整備

市川漁港は、市川二期埋立計画により暫定的に建設されたために狭隘で老朽化も著しいことから、早急な整備が求められている。平成 18 年度に市川漁港整備基本計画を策定し、漁港整備位置を決定した。平成 19 年度及び 20 年度は測量及び環境調査、平成 21 年度は基本設計及び環境影響評価、平成 22 年度及び 23 年度は基本設計を基に費用対効果及び事業評価の確認等について、県及び国と協議を行った。平成 24 年度は東日本大震災の影響を受け、漁港施設に対する地震や津波対策から基本設計の修正を実施し、平成 25 年度は県と実施設計に向けた協議・調整を行うとともにパブリックコメントを実施した。

平成 27 年度は、事業について国県の承認を受け、実施設計業務を行い、平成 28 年度より、本工事を行っている。

(5) JR市川塩浜駅周辺の再整備

昭和 58 年に京葉線が旅客化され、駅周辺の再整備の機運が高まり、昭和 61 年の市川二期地区基本計画（案）の提示を受け、再整備計画（対象面積約 80ha）を検討してきたが、平成 13 年 9 月に埋立計画が中止となったため、改めて、三番瀬の再生と連携したまちづくりを基本として、再整備計画の具体的な検討を進めている。

平成 14 年 6 月に地元企業が「市川市塩浜協議会まちづくり委員会」を発足させ、「市川塩浜まちづくり方針」を発表し、官民協働して計画づくりに取り組んでいる。一方市は、平成 17 年 8 月に「塩浜地区まちづくり基本計画」をまとめ、塩浜地区の将来像、役割についての方向性を示した。平成 19 年 6 月には先行地区約 11.3ha の地権者と市川市で協働して塩浜のまちづくりに取り組むため「市川塩浜地区第 1 期まちづくり推進協議会」を設立し、土地区画整理事業での基盤整備の推進を図ることとなった。その後、平成 22 年 4 月に組織名を「市川塩浜第 1 期土地区画整理事業準備会」に変更し、施行認可取得を目標に関係者協議を重ねてきた。その後、業務代行方式による事業化を目指し、平成 28 年 8 月に組織名を「市川塩浜第 1 期土地区画整理事業地権者会」に変更した後、10 月に業務代行業者と業務代行基本協定書を締結した。

平成 29 年 3 月 31 日に「市川塩浜第 1 期土地区画整理事業」として施行認可を受け、今後工事着工に移る。

(6) 行徳近郊緑地特別保全地区（行徳鳥獣保護区）

行徳臨海部は、昭和 40 年代はじめまで、水辺の鳥の飛来地として国際的に有名であったことから、この地区は市川一期埋立に際し、鳥類の生息地を保全するために確保された。昭和 45 年に行徳近郊緑地特別保全地区として指定され、市街地に残った貴重な自然的水辺空間として造成された。

近年は、千葉県、市川市、NPO 法人行徳野鳥観察舎友の会などが協力し、渡り鳥が群れ飛んでいた行徳の原風景の再生と、内陸性湿地の保全を行なっている。今後は、三番瀬及びその周辺地域との環境的なつながりに配慮し、施設の管理者である県と協議を続けて行く。

(7) 臨港地区

港湾を管理運営する上で港湾施設の機能が十分に発揮され、効率的な港湾活動を確保するため定める地区であり、別に指定する「分区（商港区）」内では用途地域とは異なる用途制限（千葉県臨港地区構築物規制条例）が適用となる。

名 称	面 積	都市計画決定年月日	告示番号
千葉港臨港地区	約 59ha	平成 27 年 3 月 24 日	千葉県告示第 288 号

【行徳臨海部の課題に係る主な経緯】

年 月 日	内 容
昭和36年	京葉臨海工業地帯造成計画の構想の一環として、市川市行徳地先の埋め立てが位置付けられる。
昭和44年 3月～	市川一期地区埋立免許取得、市川市地先の埋立事業が始まる。(昭和49年竣工)
昭和45年 5月	首都圏近郊緑地保全法による行徳近郊緑地保全地域(約83ha)の指定
昭和47年11月	浦安二期地区埋立免許取得、浦安二期地区の埋立事業が始まる。(昭和55年竣工)
昭和48年 3月	江戸川左岸流域下水道江戸川第一終末処理場を本行徳石垣場・東浜地区に都市計画決定(県知事決定) 地権者の反対等により県は処理場を埋立地に計画すると説明
昭和63年12月	JR京葉線開通、市川塩浜駅が開業
平成 5年 3月	市川二期地区・京葉港二期地区土地造成基本計画(計740ha)が決定、千葉県環境会議に同造成計画に係る環境保全計画書が提出される。
平成 8年 1月	市川二期地区・京葉港二期地区土地造成基本計画に係る環境の補足調査の現地調査開始(H9.12終了)
平成10年12月17日	市川二期埋め立て計画の変更について決議(市川市議会)
平成11年 3月25日	「自然との共生を踏まえ、夢のある市川二期埋立計画の実現へ向けた決議」を議決(市川市議会)
平成11年 6月 9日	県が「市川二期地区・京葉港二期地区計画の見直し案」(面積101ha)を発表
平成12年 1月25日	行徳地区自治会連合会(27自治会)が県知事あてに「市川市本行徳地先石垣場の残土問題の早期解決についての要望書」を提出、市長あてに「石垣場残土問題の早期解決についての要望書」を提出(10,348名の署名を添付)
平成12年 2月28日	県が県環境会議に「市川二期地区・京葉港二期地区土地造成計画の見直し計画案」(造成面積計101ha)を報告
平成12年 9月21日	「市川二期地区埋立計画を中心に臨海部の夢のあるまちづくりの実現に向けた決議」を議決(市川市議会)
平成12年10月30日	「市川市行徳臨海部まちづくり懇談会」設置、第1回会議開催(学識者、市民団体、周辺住民、地元企業等の代表者ら委員15名で構成)
平成13年 4月 5日	堂本知事が就任
平成13年 4月19日	市川市、船橋市、浦安市の三市が「三番瀬保全再生連絡協議会」を設置
平成13年 4月26日	「市川市行徳臨海部対策本部」設置
平成13年 9月19日	「市川の海と行徳臨海部の課題解決に向けた決議」を議決(市川市議会)
平成13年 9月26日	堂本知事が県議会で埋立計画の白紙撤回を正式に表明
平成13年11月 7日	県が市川市に対して本行徳石垣場・東浜地区における下水道終末処理場計画の検討について協力要請
平成14年 1月28日	第1回「三番瀬再生計画検討会議(円卓会議)」開催(千葉県)
平成14年 2月17日	「市川市行徳臨海部まちづくりシンポジウム」開催(テーマ:市川市民が考える「三番瀬と再生とまちづくり」)
平成14年 9月20日	「石垣場・東浜地区の課題解決に向けた決議」を議決(市川市議会)
平成14年 9月29日	第2回「行徳臨海部まちづくりシンポジウム」を市川市民会館にて開催(市川市)
平成14年12月 4日	県知事が市川市本行徳石垣場・東浜地区に下水道終末処理場を設置することを表明
平成14年12月10日	「市川市行徳臨海部基本構想」決定
平成14年12月25日	三番瀬再生計画検討会議が千葉県知事に「三番瀬の再生に向けての中間とりまとめ」を提出
平成15年1月29・30日	「市川市本行徳石垣場・東浜地区の江戸川第一終末処理場計画地に係る千葉県と市川市合同説明会」を地権者を対象に開催
平成15年 3月27日	第1回「江戸川第一終末処理場計画地検討会」開催(千葉県・市川市)
平成15年 4月 8日	三番瀬の本「三番瀬の再生に向けて―地元市川市の挑戦―」販売開始(市川市)
平成15年 6月24日	「行徳臨海部特別委員会」の設置を決定(市川市議会)
平成15年 7月22日	「市川市三番瀬塩浜案内所」を平成25年4月末まで開設(市川市)
平成15年11月27～29日	「江戸川第一終末処理場計画地の土地利用計画案全体説明会(千葉県・市川市合同)」を市川市にて開催

平成16年 1月22日	三番瀬再生計画検討会議が「三番瀬再生計画案」をとりまとめ知事に提出
平成16年 6月 4日	塩浜2・3丁目部分の海岸を「公共海岸」及び「海岸保全区域」に指定・告示
平成16年12月24日	第1回「漁場再生検討委員会」開催（千葉県）
平成16年12月27日	第1回「三番瀬再生会議」開催（千葉県）
平成17年 8月 1日	「塩浜地区まちづくり基本計画」策定（市川市）
平成18年 1月13日	「市川市塩浜護岸改修事業に係る千葉県三番瀬再生計画（事業計画）」確定（千葉県）
平成18年 1月17日	江戸川左岸流域下水道都市計画変更の告示（千葉県）
平成18年 3月	塩浜護岸の工事に着手（千葉県）
平成18年 3月23日	江戸川左岸流域下水道都市計画事業認可変更の告示（千葉県）
平成18年12月20日	「千葉県三番瀬再生計画（基本計画）」策定（千葉県）
平成19年 2月19日	「千葉県三番瀬再生計画（事業計画）」策定（千葉県）
平成23年 4月 8日	「千葉県三番瀬再生計画（新事業計画）」策定（千葉県）
平成26年 3月25日	「千葉県三番瀬再生計画（第3次事業計画）」策定（千葉県）
平成27年 6月19日	市川漁港整備事業に関する「水産生産基盤整備事業基本計画」が国及び県の承認を受ける。





3-5. 水と緑・公園

●水辺の環境整備

水辺は潤いと安らぎをもたらすだけでなく、都市空間の貴重なオープンスペースや、様々な生きものの生息空間として欠くことができないものである。都市化の進んだ市川市の河川・水辺環境を市民が十分に親しめる空間となるよう周辺の地域環境にふさわしい自然豊かな水辺環境の整備を推進し、個性ある地域づくりと豊かな生活環境の創出を行うことが望まれている。

○国分川調節池

国分川調節池は真間川流域の総合治水対策の一環として、全体面積 24ha の調節池で、千葉県事業として整備が進められ、平成 25 年度末に完成した。

この調節池は都市化が進んだ本市に残された貴重かつ広大な水辺空間であることから、平常時における調節池を有効に利用するため、平成 13 年度より千葉県と市、市民との協働により、地元自治会や学識経験者等を含めた「国分川調節池整備計画検討委員会」及び市民参加型の「国分川調節池を考える会」を発足し、整備方針などについて検討を進めてきた。そして平成 15 年には「人と生き物の輝く池を次の世代に手渡そう」というテーマと基本方針、ゾーニング等を定めた「国分川調節池整備基本方針」を策定している。

平成 19 年度からは、市と市民との協働による「国分川調節池を育む会」を立ち上げ、上部活用の検討を行い、平成 21 年度には利用面に関する「国分川調節池上部活用基本計画」を策定した。

平成 25 年度から上部整備の工事に着工しており、平成 26 年 9 月には一部が供用開始された。今後は平成 29 年度の完成を目指して行く。

また、育む会においては、引き続き運営・管理面を検討していく。

○江戸川活用総合計画事業

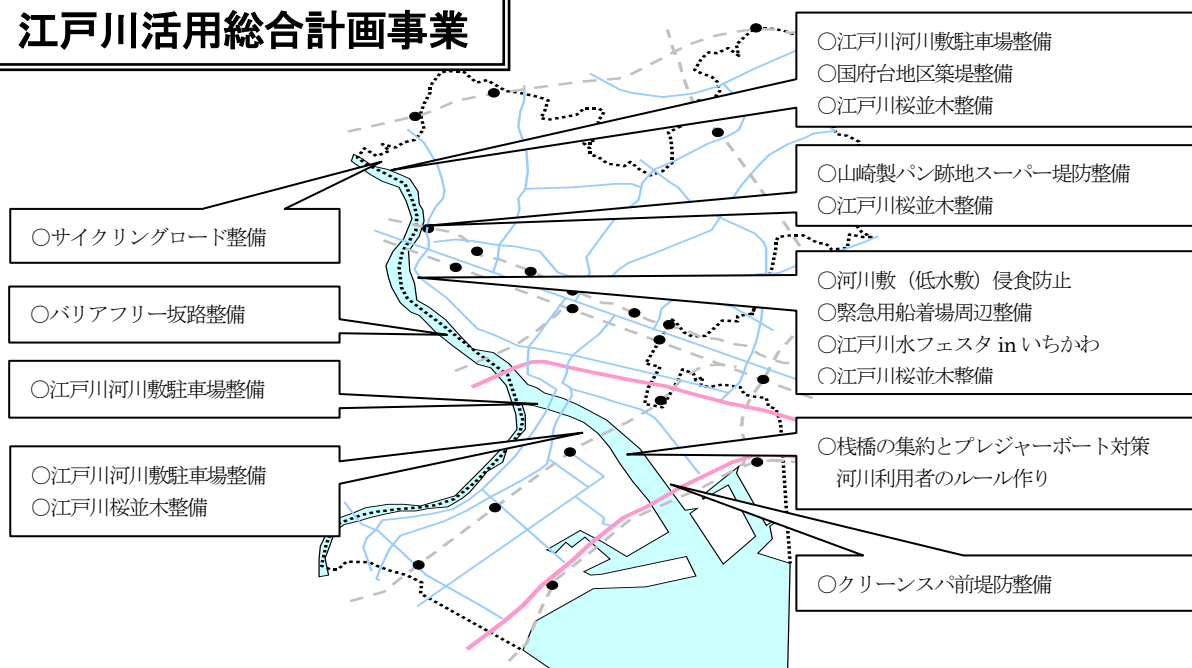
江戸川の広大なオープンスペースを活用し、安全で快適な河川空間の創出と景観向上を図り、市民に憩いと安らぎの場を提供するものである。

No	活用項目	計画内容	関連組織	現在の進捗状況	今後の市川市事業予定概要 ()内は当初予算額
1	サイクリングロード整備	江戸川の葛飾橋よりディズニーランドの間24kmの堤防を、国・県がサイクリングロードとして整備し、市は安全で快適な利用を図るため、休憩施設や情報板、安全対策施設等を整備する。	国土交通省 千葉県 市川市	平成11年度より市川市の要望を受けて江戸川の堤防上に国によって順次整備し、江戸川本川上約13kmのうち、約12.8kmが完成されている。 この整備の附帯施設として、市でトイレや四阿などの休憩施設やバイク止めなどの安全対策施設を設置した。	当サイクリングロードを、千葉県道として道路認定及び管理移管をするため、協議を継続していく。
2	江戸川河川敷バリアフリー対策	子どもから高齢者・体の不自由な方など、すべての人が川へ行きやすく利用しやすいように、バリアフリーに配慮したスロープや階段等の整備を行う。	国土交通省 市川市	江戸川の堤防にアクセスする既存階段に、国とともに、これまで24箇所の手摺りを設置した。また、江戸川のバリアフリー化を国に要望し、平成19年度に根本排水機場敷地内に坂路及び国府台3丁目地先の桜植栽箇所へ階段の整備がされた。平成20年度には、大洲地先への坂路が整備された。	現況及び地元要望を確認しながら、国へバリアフリーに配慮した坂路や階段・手すりなどの整備を要望していく。
3	江戸川桜並木整備事業	市内に点在する桜とのネットワークを図り良好な水辺空間の形成と潤いあるまちづくりを進めるため、江戸川沿川に桜の植栽を行う。	国土交通省 市川市 (公財)市川市花と緑のまちづくり財団 桜オーナー	平成16年度に市川南地区に42本、妙典スーパー堤防に32本、平成17年度に妙典保育園前に19本、平成18年度には里見公園下に24本、平成21年度に旧江戸川に隣接する広尾防災公園内に50本、平成28年度に市川3丁目山崎製パン跡地前に9本を桜オーナー制度で植栽した。	堤防上に桜を植樹できる場所の確保するため、引き続き国に要望していく。
4	国府台地区堤防整備及び河川空間活用事業	国府台地区の堤防整備にあわせ、周辺の河川空間の活用を図るもの。	国土交通省 市川市	平成12年度より柳原排水機場から里見公園山付きまで国が堤防工事を進め、平成16年度末に完成した。 平成18年度に市川市において、堤防と市道が交差する箇所北側に遊歩道の整備を行った。	新しく築堤された箇所周辺の河川空間(高水敷)について、活用方法を関係団体等と検討していく。
5	「江戸川・水フェスタinいちかわ」	江戸川の水辺で水に親しみながら、自然愛護の心を育み、地域交流の輪を広げることを目的とした各種イベントを実施するもの。	「江戸川・水フェスタinいちかわ」実行委員会	Eボート等の水辺のイベントだけでなく、河川敷を利用した遊びなど、誰もが楽しめるような水辺でのイベントとして、平成12年度より実施している。	平成29年度は5月27日に開催予定。 (負担金400,000円)
6	栈橋の集約とプレジャーボート対策(江戸川放水路水面等利用者協議会)	江戸川放水路のよりよい水辺環境の形成と河川利用の秩序の保持を目的とし協議会により対策を検討・実施するもの。	国土交通省 江戸川放水路水面等利用者協議会	平成13年に江戸川放水路水面利用計画を策定し、暫定係留施設の設置が許可された。平成14年2月に暫定係留施設に移動しない者に対し行政代執行を行った。 平成17年度より水面や河川敷など河川利用ルールを策定し、放水路の清掃活動とパンフレットの配布を行ない、平成18年度に利用ルール看板を設置した。	引き続き協議会にて対策を検討・実施していく。
7	河川敷(低水敷)浸食防止	江戸川の水際部分(低水敷)が流水やボートの波等で浸食されることに対して護岸保護の対策を講じる。	国土交通省 市川市	侵食された護岸に対して、河川利用者の安全を確保するため国に要望し、平成15年度に市川南5丁目地先を大型土のうによる補修を行い、平成17年度に大洲地先の直立護岸を災害復旧工事で多自然型護岸に改修した。なお、平成25～26年度に、高水敷幅が狭い箇所について、国が侵食・地震に強い安全な堤防づくりの一環として、低水護岸整備を行った。	河川の安全を確保するため、引き続き国に護岸の整備を要望していく。
8	江戸川河川敷駐車場整備	河川敷緑地の利便性向上と周辺道路の違法駐車対策として、河川区域内に駐車場を設置する。	国土交通省 市川市	平成13年度に妙典スーパー堤防、平成14年度には里見公園下に、平成17年度には河原地先の河川区域内に駐車場を整備し、平成18年1月からは、無料開放している。(一部有料)	今後はスーパー堤防事業など国の事業進捗にあわせ設置箇所を検討していく。
9	江戸川サイン整備	江戸川利用者への情報発信として、主要な箇所に誘導標、案内板等のサインを整備する。	市川市	拠点サイン(案内板)5箇所、誘導標(矢羽タイプ)8箇所、道祖神タイプ1箇所を平成19年度に設置し、河川利用者の利便性向上を図った。	江戸川活用に係る新規整備に合わせて、順次サイン整備を行っていく。

○江戸川河川敷緑地の歩み

年	実施主体	
	市川市	国
昭和		
41年 (1966)	河原地先江戸川右岸（河口出張所前）を国から占用し、広場として供用開始	
43年 (1968)	江戸川河川敷緑地として都市計画決定（113.6ha） 河原地先江戸川右岸を野球場として整備	
44-49年 (1969-74)	市川南地先から大洲、大和田地先の河川敷をグラウンド（野球場・広場）として整備	
50-52年 (1975-77)	河原地先広場を整備	
53年 (1978)	稲荷木2・3丁目地先徳橋上流部の広場を整備	
55年 (1980)	稲荷木2・3丁目地先徳橋下流部のグラウンドを整備	
58年 (1983)	市川2丁目地先に市川関所跡を設置	
平成		
10-15年 (1998-03)		柳原水門から里見公園地先の無堤防地区に築堤工事を施工
11年 (1999)		サイクリングロードの整備を開始
12年 (2000)	江戸川活用総合計画を策定	
13年 (2001)	市川南5丁目地先にピオトープを整備 妙典小学校前広場の駐車場の整備	市川南4丁目地先に緊急用船着場を整備 妙典小学校前広場の水洗トイレ設置
14年 (2002)	市川南緊急船着場周辺の環境整備 （修景施設、休養施設の設置） 国府台築堤周辺の環境整備 （駐車場及び水洗トイレの設置）	
15年 (2003)	市川南地先桜並木基盤及び坂路の整備 市川南地先堤防天端に水洗トイレを設置	
16年 (2004)	市川南地先、妙典スーパー堤防に桜並木を整備 市川関所跡を改修	
17年 (2005)	河原地先に河川敷駐車場を整備 妙典保育園前河川敷に桜並木を整備	
18年 (2006)	国府台3丁目地先（里見公園下）に桜並木を整備	
19年 (2007)	江戸川沿川に案内板・誘導サインの設置 クリーンスパ前堤防上部に広場を整備	根本排水機場敷地内にバリアフリー坂路整備 クリーンスパ前堤防整備
20年 (2008)		大洲地先にバリアフリー坂路整備
21年 (2009)		江戸川放水水路高潮堤防整備着手（現在整備中）
25年 (2013)		低水護岸整備
28年 (2016)	山崎製パン跡地前に桜並木を整備	山崎製パン跡地スーパー堤防整備

江戸川活用総合計画事業



●公園・緑地

○都市公園整備状況

都市公園の整備状況は、410箇所、面積165.61haを整備し、市民1人当りの公園面積3.43㎡/人（墓園：10.0haを含むと3.64㎡/人）となっている。（国：10.3㎡/人、千葉県：6.3㎡/人）

また、民有地を含む緑の保全施策として、特別緑地保全地区3箇所、面積約2ha、行徳近郊緑地特別保全地区1箇所、面積約83ha、風致地区5地区、面積約769ha、生産緑地地区324地区、面積約94.9ha、保存樹林5箇所、面積約1.8ha、緑地協定9箇所、面積約5.5haにより緑の保全を図っている。

◆公園種別一覧

公園種別	箇所数	開設面積 ha
街区公園	340	31.30
近隣公園	12	17.93
地区公園	3	14.81
総合公園	1	14.98
運動公園	2	9.21
歴史公園	3	6.18
都市緑地	49	71.20
合計	410	165.61
一人当たり公園面積㎡/人		3.43
墓園	1	10.0
一人当たり公園等面積㎡/人		3.64

児童遊園地	69	2.58
-------	----	------

◆地域別公園・緑地

		江戸川以北	江戸川以南	
公園	箇所数	252	109	
	面積 ha	64.15	30.26	
緑地	箇所数	47	2	
	面積 ha	62.27	8.93	
合計	箇所数	299	111	
	面積 ha	126.42	39.19	
一人当たり公園面積㎡/人		3.97	2.36	
都市計画 決定済 公園・緑地 (未開設含)	公園	箇所数	36	44
		面積 ha	54.89	21.12
	緑地	箇所数	20	0
		面積 ha	135.27	0.00
	合計	箇所数	56	44
		面積 ha	190.16	21.12
児童遊園地	箇所数	52	17	
	面積 ha	2.06	0.52	

◆公園整備状況

年度	総数		街区公園		近隣公園		運動公園・その他		人口1人当たり 公園面積(㎡)	市の総面積に 対する割合(%)
	箇所数	面積(ha)	箇所数	面積(ha)	箇所数	面積(ha)	箇所数	面積(ha)		
12	325	121.50	285	28.08	10	16.37	30	77.05	2.69	2.15
13	338	123.23	297	29.79	10	16.37	31	77.07	2.69	2.19
14	345	124.20	300	29.87	11	16.69	34	77.64	2.70	2.20
15	355	126.08	304	30.11	10	13.96	41	82.01	2.72	2.23
16	356	129.16	304	30.11	11	16.80	41	82.25	2.78	2.29
17	359	129.12	306	30.02	11	16.80	42	82.30	2.77	2.29
18	361	131.89	305	30.16	11	16.80	45	84.93	2.82	2.34
19	365	140.62	308	30.18	11	16.80	46	93.64	2.99	2.49
20	372	141.51	315	31.07	11	16.80	46	93.64	2.98	2.51
21	377	141.96	320	31.52	11	16.80	46	93.64	2.99	2.52
22	381	146.36	322	31.78	11	16.80	48	97.78	3.08	2.60
23	383	146.63	324	31.98	11	16.80	48	97.84	3.12	2.60
24	386	147.33	326	32.36	11	16.80	49	98.17	3.15	2.61
25	387	147.34	326	31.13	11	16.80	50	99.41	3.13	2.61
26	395	153.56	333	31.31	11	16.80	51	105.45	3.24	2.72
27	406	163.98	337	31.42	11	16.80	58	115.76	3.43	2.91
28	410	165.61	340	31.30	12	17.93	58	116.38	3.43	2.94

注：墓園を除く

○緑地保全対策

本市の特徴的な緑である樹林地について、明治 20 年から現在までの変遷を見ると、全体的に分断化や縮小化の傾向がみられる。

明治 20 年から昭和 30 年までは大町周辺に多く分布していた樹林地が果樹園に、中山周辺では墓地等になり、まとまった消失がみられる。また、下貝塚地区周辺でも宅地開発により消失し、帯状のものが分断されている。

平成 28 年の山林の総面積は 122.7ha であり、近年見受けられる主な減少の要因としては、宅地化や土地造成等がある。主に国府台や大野地区周辺の市街化区域内で、風致地区や農業振興地域等の指定がかかっていない部分での喪失が目立っている。

◆法によるもの

施策名称	根拠法令	箇所又は地区	面積
都市緑地	都市公園法	49箇所	約71ha
特別緑地保全地区	都市緑地法	3地区	約2ha
近郊緑地特別保全地区	首都圏近郊緑地保全法	1地区	約83ha
生産緑地地区	生産緑地法	319地区	約94.9ha
保存樹林	都市美観法(略)	5箇所	約1.8ha
風致地区	都市計画法	5地区	約769ha
緑地協定	都市緑地法	9箇所	約5.5ha

◆条例等によるもの

施策名称	根拠法令	保全内容
宅地開発条例事前協議	都市計画法、市川市宅地開発事業に係る手続及び基準等に関する条例	公園・緑地等の設置
緑地保全協定山林	市川市都市美観の保持等に関する条例	山林(民有地)の保全
市川市屋上等緑化推進事業	公益財団法人市川市花と緑のまちづくり財団補助金交付要綱	屋上緑化、ベランダ緑化、壁面緑化
市川市保存樹木協定制度	市川市巨木等の保存等に係る協定に関する要綱	貴重樹木の保全(巨木、クロマツ)

○緑地保全協定山林：160名、約38.2ha(市川みどり会)

○市川市保存樹木協定制度

	14~26年度合計	27年度	28年度	計
協定本数(本)	180	0 (-2)	0 (-3)	175
主な樹種別本数(本)	クロマツ 142 その他 38	クロマツ 0 (-2) その他 0	クロマツ 0 (-3) その他 0	クロマツ 137 その他 38

※ その他：クスノキ、イチヨウ等

()内の数字は減失本数

◆山林の面積の推移

年 度	面積 (h a)
平成11年	136.6
平成14年	133.7
平成17年	125.3
平成20年	122.5
平成21年	122.4
平成22年	122.3
平成23年	123.0
平成24年	123.0
平成25年	123.0
平成26年	123.0
平成27年	122.8
平成28年	122.7

◆公園・緑地用地の取得状況

年度	面積 (㎡)	金額 (千円)	公園名
7	1,572	275,094	北国分第3緑地
8	2,429	323,964	じゅん菜池緑地
9	4,129	576,732	北国分第3緑地、じゅん菜池緑地、柏井町2丁目緑地
10	2,425	406,472	国府台1丁目緑地、前畑緑地
11	639	90,099	前畑緑地
12	29,013	5,398,283	前畑緑地・大洲防災公園
13	1,624	286,573	前畑緑地・もときたかた第2公園
14	7,348	600,540	前畑緑地・迎米公園・八幡東公園・柏井町2丁目緑地
15	32,026	566,866	小塚山公園・柏井町2丁目緑地・大和田4丁目公園 梨風東緑地・大野町2丁目緑地
16	69,604	4,901,342	小塚山公園・国府台緑地・柏井町1丁目緑地 真間山緑地・柏井緑地・広尾防災公園
17	7,979	599,191	小塚山公園・柏井緑地・八幡東公園
18	4,917	255,714	小塚山公園・梨風東緑地・国府台緑地
19	7,467	554,019	小塚山公園・国府台緑地
20	7,725	594,381	新田2丁目公園・稻荷木2丁目公園・国府台緑地
21	17,781	474,417	曾谷3丁目緑地、大町公園、国府台緑地、北国分2丁目公園
22	2,684	350,498	平田公園、下妙典公園 (公社買収)
23	2,935	210,849	大野町4丁目公園、下妙典公園 (公社買収)
24	2,320	168,570	下妙典公園 (公社買収)
25	5,703	633,352	国府台緑地、小塚山公園 (公社買収)、 小宮山第2公園 (公社買収)、下妙典公園 (公社買収)
26	3,708	282,124	稻越公園、新田南公園、下妙典公園 (公社買収)
27	33,414	1,270,683	北市川運動公園、下妙典公園
28	0	0	

○小塚山公園整備拡充事業

本公園は、市北西部の水と緑のネットワーク基本方針に基づき、小塚山公園と堀之内貝塚公園に挟まれた「どうめき谷津」及び外かん道路の上部を活用し、両公園の結びつきを強化すると共に、地域の特長を活かした公園として整備をするものである。

なお、整備計画は周辺住民からの提案を踏まえて作成されており、平成15年12月に都市計画決定し、事業認可を得て、平成15年度より事業に着手している。

(事業概要) 位 置：市川市北国分1-2518 外
面 積：約5.9ha (拡張面積：約1.9ha)
事業期間：平成15年度～33年度 (事業認可)
進捗状況：用地取得 約1.65ha (進捗率87%)

○国府台緑地整備事業

国府台緑地は、市街地に残る樹林地として、また江戸川から堀之内貝塚公園にいたる市北西部地域における「水と緑の回廊」の緑の核となっていることから、保全・活用するとともに、周辺の公園・緑地とのネットワーク化を図るものである。

(事業概要) 位 置：市川市国府台4丁目3455番外5筆
面 積：約5.1ha
事業期間：平成19年度～30年度 (事業認可)
進捗状況：用地の取得 約4.88ha (進捗率96%)

○国分川調節池上部活用事業

国分川調節池は、平常時には市内に残された貴重なオープンスペースとして、地域のシンボルとなるような貴重な水辺空間であるので、今後、水辺環境の保全を図り、自然と触れ合える場を創造するため、上部に散策・休息する広場やスポーツ広場等を整備するものである。

整備については、H25年度に社会資本整備総合交付金を導入して上部活用の整備工事に着手しており、H29年度の完成を目指すものである。

(事業概要) 名 称：国分川調節池緑地
位 置：市川市東国分3丁目1491番2外 (東国分中学校周辺)
面 積：約9.8ha
事業期間：平成25年度～29年度
進捗状況：平成28年度末現在、約7.2ha整備済 (進捗率73%)
今後、公園整備を行ったところから順次開園予定

○(公財)市川市花と緑のまちづくり財団

■概要：(公財)市川市花と緑のまちづくり財団は、前身である財団法人市川市緑の基金から名称を改め、平成25年4月1日に設立された。広く市民その他の積極的な参加と協力により、緑地の保全及び緑化の推進を図り、もって健康で快適な潤いのある環境づくりに資することを目的として活動している。

市からの出資金のほか開発負担金、市民からの寄付が基本財産を形成しており、これまで、寄附金や基本財産の利息収入で運営を行ってきたが、長引く超低金利の状況下、利息収入での事業運営が難しくなってきたため、平成8年度からは、市から補助金を受け事業運営を行っている。

■基本財産額：約14億6千万円

■役員：理 事 8名、監事2名 (代表理事 小泉 勉)

評議員 6名 (会長 内田 一孝)

■主な事業活動

- ①花と緑に関する講座の開催、園芸相談
- ②催し物の開催 (いちかわローズフェア等)
- ③市民活動支援 (緑のボランティア活動支援、いちかわガーデニングクラブ活動支援、花壇づくり支援)
- ④バラの普及促進 (普及啓発、管理公開、バラ育成体験学習、バラボランティアの人材育成)
- ⑤花と緑の普及促進 (桜並木整備、公共施設の草花植栽管理)
- ⑥緑化助成事業 (生垣・屋上等緑化・花壇・駐車場緑化設置への助成、緑化活動への助成)

■生垣助成事業

生垣が作り出す緑の壁は、潤いある緑豊かな空間を作るだけでなく、地震や火災などの災害時には、延焼防止の役割も果たしている。(公財)市川市花と緑のまちづくり財団は、これまで市民の生垣づくりを支援するため、平成元年から助成してきた。平成16年度からは、市川市から補助金を受けて助成してきたが、平成18年度から、生垣設置費用の助成基準(1m当り助成限度額15,000円+ブロック塀撤去5,000円。民地境界は除外)を設け、市民の生垣づくりのより一層の推進を図っている。

・生垣助成事業(実績)

	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	累計(H元～)
申請件数(件)	13	8	7	4	2	399
整備延長(m)	167	62	95	146	18	6,158
補助金額(千円)	2,514	916	1,425	762	262	50,528

■屋上等緑化助成事業

建築物の屋上、ベランダ、壁面を緑化することにより都市緑化を推進し、都市の快適環境を創出すると共にヒートアイランド減少の緩和及び良好な自然的環境の創出を図るため、平成13年度から平成16年度は市川市が、平成17年度からは市川市から補助金を受けて(公財)市川市花と緑のまちづくり財団が助成を行っている事業である。

助成額は、これらの緑化を行う際に、緑化区画の造成、樹木の植栽等に係る費用の2分の1であり、助成の上限額は、屋上緑化で50万円、ベランダ緑化で20万円、壁面緑化で10万円となっている。

なお、これらの緑化の種類によって1㎡当りの単価の上限も定めている。

・屋上等緑化推進事業

	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	累計(H13～)
申請件数(件)	0	0	0	2	0	37
緑化面積(㎡)	0	0	0	147	0	1,437
補助金額(千円)	0	0	0	762	0	8,161
緑化の種類	0	0	0	屋2	0	屋33、ベ2、壁2

※ 屋：屋上緑化、ベ：ベランダ緑化、壁：壁面緑化

○市川みどり会

【設立の経緯】

市川みどり会は、緑の減少を憂慮した山林所有者が集まり、自然景観を守り、どこよりも住みよい環境を次代に引き継ぐことを目的とし、都市の緑地を保全する組織としては全国初の団体として昭和47年12月10日に設立された。

【事業活動】

市との「緑地保全に関する協定」に基づき、山林の維持管理に努めるとともに、緑化の啓発及び緑化に関する事業を強力に推進することと併せて、市が推進している「人と自然が共生するまち」づくりに積極的な参加と協力を行っている。

また、市は「緑地保全に関する協定」を締結した緑地等の所有者に対し、「市川市緑化対策事業補助金交付規則」に基づき、緑地等の管理費の一部として補助金を交付している。

※平成28年度 協定面積・・・ 38.2ha
 協定者数・・・ 160名
 補助金交付額・・・10,705千円

なお、主な事業活動は以下のとおりである。

■緑化の啓発

「市川みどり会」の活動を広く紹介するため、市民まつり等の催し物に積極的に参加している。

■植樹事業の推進

緑化推進のため、公共施設等を主とした植樹を行っている。

■里山再生事業

会員の山林の維持管理について、「市川みどり会」より、一定の基準で支援を行い、会員の山林をむかしの里山に近づけていく、また同時に緑地保全及び緑地推進に関して調査研究を実施する。

■寄附

(公財) 市川市花と緑のまちづくり財団が行う緑化推進に係わる事業や東日本大震災義援金に対し、寄附を行っている。

■相続税対策

緑地を保全し、次代まで引き継げるよう、山林相続税の農地並納税猶予制度の創設について、国・県に対し積極的に要望を行っている。

○広尾防災公園整備事業

広尾地区周辺は、住宅や工場が密集している上、住民一人当たりの都市公園や避難場所の面積も少ないことから、快適で安全な街づくりが課題となっている。そこで、(株)石原製鋼所工場跡地等を活用して、平常時は憩いやレクリエーションの場として住民に親しまれ、災害時は一時避難場所等の防災機能を備えた都市公園を整備し、地域の緑地空間の拡大と防災拠点の形成を図るものである。平成 22 年 3 月末に整備事業が完成し、同年 4 月 1 日に開園した。

なお、本事業は旧行徳市街地地区都市再生整備計画に位置づけられた事業として、まちづくり交付金を活用し整備したものである。

【事業概要】

- (1) 所在地：広尾 2 丁目 3 6 番外
- (2) 面積：約 3.7 ha
- (3) 公園種別：地区公園（防災拠点・一時避難場所の機能を有する都市公園）
- (4) 主な計画施設：多目的広場、管理事務所・備蓄倉庫、耐震性飲料用貯水槽、雨水貯留槽等
- (5) 整備スケジュール

平成 17 年度	整備計画策定（基本計画・基本設計）
平成 18 年度	都市計画修正、都市計画決定、実施設計、用地取得
平成 19 年度	実施設計、公園整備工事
平成 20 年度	用地取得、公園整備工事
平成 21 年度	公園整備工事、管理棟等建設工事
平成 22 年 4 月	開園

○葛南広域公園

昭和 59 年に、市川・船橋両市長連名で千葉県知事にあてて、市川市・船橋市・鎌ヶ谷市にまたがる自然環境が多く残っている地域に県立公園建設の要望書を提出した。昭和 61 年には千葉県『緑のマスタープラン』に位置付けられ、また、平成元年には『さわやかハート千葉 5 ヶ年計画』に葛南広域公園が位置付けられた。

第 1 期事業分として、市川市柏井町の「市川市青少年の森キャンプ場」を含む一帯と船橋市藤原にまたがる合計 22.7ha が計画された。

この公園は、「葛南自然ふれあいモデル地区事業」として、出来る限り現況の緑地を保全した施設整備を計画しており、平成 12 年度には予定地内の自然環境調査が実施された。

平成 15 年には、千葉県立都市公園の整備のあり方調査検討委員会において、構想中の公園としては優先順位が一番にあげられている。今後は、千葉県による事業化の段階になるが、千葉県の財政状況から予算確保が厳しい状況にある。

○市川市みどりの基本計画

本市では、緑の保全及び緑化の推進に関する措置を総合的かつ計画的に推進するため、都市緑地法第 4 条に基づき、平成 16 年 3 月に「市川市みどりの基本計画」を策定した。本計画では、概ね 20 年後の平成 37 年を目標年次と定め、基本理念「人と緑とのかかわりを大切にする」のもとに 6 つの基本方針と計画実現のための基本的な施策、及び計画の目標水準、緑地の配置方針などについて明記している。

また、みどりの基本計画の将来像を実現するため、その実施計画として「市川市みどりの基本計画アクションプラン」を平成 18 年 3 月に策定し、基本計画の効率的な推進を図ってきた。今後は、平成 23 年度に策定した第 2 次アクションプランの実績を取りまとめるとともに、平成 28 年度に策定した第 3 次アクションプランに基づき、引き続き基本計画の推進を図っていく。

●動植物園

大町公園を中心に、自然と緑が残されている大町地区約150ヘクタールを大町レクリエーションゾーンとして設定し、その拠点として動植物園がある。そのほかゾーン内には、観賞植物園、自然観察園、バラ園、自然博物館、少年自然の家(プラネタリウム)、民営のフィールドアスレチックなど、自然学習やレクリエーションの場として、市内外の多くの人たちに親しまれている。

動植物園は、小動物を中心に、動物とのふれあいをテーマに、なかよし広場・家畜舎・小獣舎・サル山・サル舎・フライングケージ・オランウータン舎に分けて55種445点の動物を飼育展示している。

所在地	市川市大町284番1外
敷地面積	約15ha
開設年月日	昭和62年8月21日
総事業費	約53億円〔自然博物館含む〕

◆入園者数

	大人	小人	幼児	合計
24年度	118,132人	24,118人	72,160人	214,410人
率	55.1%	11.2%	33.7%	100%
25年度	136,034人	28,178人	74,577人	238,789人
率	57.0%	11.8%	33.2%	100%
26年度	141,450人	27,565人	78,189人	247,204人
率	57.2%	11.2%	31.6%	100%
27年度	139,047人	28,956人	78,161人	246,164人
率	57.2%	11.2%	31.6%	100%
28年度	129,870人	26,784人	74,729人	231,383人
率	56.1%	11.6%	32.3%	100%

◆管理費推移

24年度	250,042,822円
25年度	245,691,528円
26年度	261,935,548円
27年度	278,767,624円
28年度	260,454,075円(見込み)

○観賞植物園

観賞植物園は、大温室とサボテン温室があり、サボテン温室では、多肉植物と呼ばれる熱帯の乾燥地域に生える植物を中心に、大温室では、熱帯・亜熱帯の高温多湿な地域に生育する植物を展示している。

所在地	市川市大町213番11
敷地面積	6,769㎡
開園年月日	平成5年10月11日
展示植物	熱帯植物 224種 2,504本 サボテン 153種 993本

◆入園者数

24年度	58,562人
25年度	51,714人
26年度	46,545人
27年度	43,164人
28年度	42,038人

※入園時において大人小人区分は行っていない。

○バラ園

ローズいちかわ等109種 1,120株のバラを植栽するとともに、芝生広場、パーゴラ、彫刻などを設置している。

◆企画展

	期 間	出品数
梨の大玉コンクール展	28年 9月 17日～ 9月 19日	新高 16点、かおり 14点、その他 7点 計 37点

◆年次行事実績

	期 間	28年度入園者数	27年度入園者数
バラまつり	28年 5月 28日	1,936人	1,600人
ホテル観賞会	28年 7月 23日～ 8月 7日	16,029人	14,536人
開園記念	28年 8月 21日	1,085人	1,521人
秋のフェスティバル	28年 11月 20日	2,996人	632人
もみじ観賞会	28年 11月 19日～12月 4日	13,176人	11,016人
小学生によるサマー動物教室	28年 8月 6日	34人 (参加者)	24人 (参加者)
観賞植物園 ロビーコンサート	28年 4月 10日 他 6回	1,029人	441人

◆研修生等受入状況

	28年度受入者数	27年度受入者数
中高生による 職場体験の受入	12校 50人	8校 33人
施設研修生の受入	7校 7人	5校 6人



(市川市動植物園:コツメカワウソ)

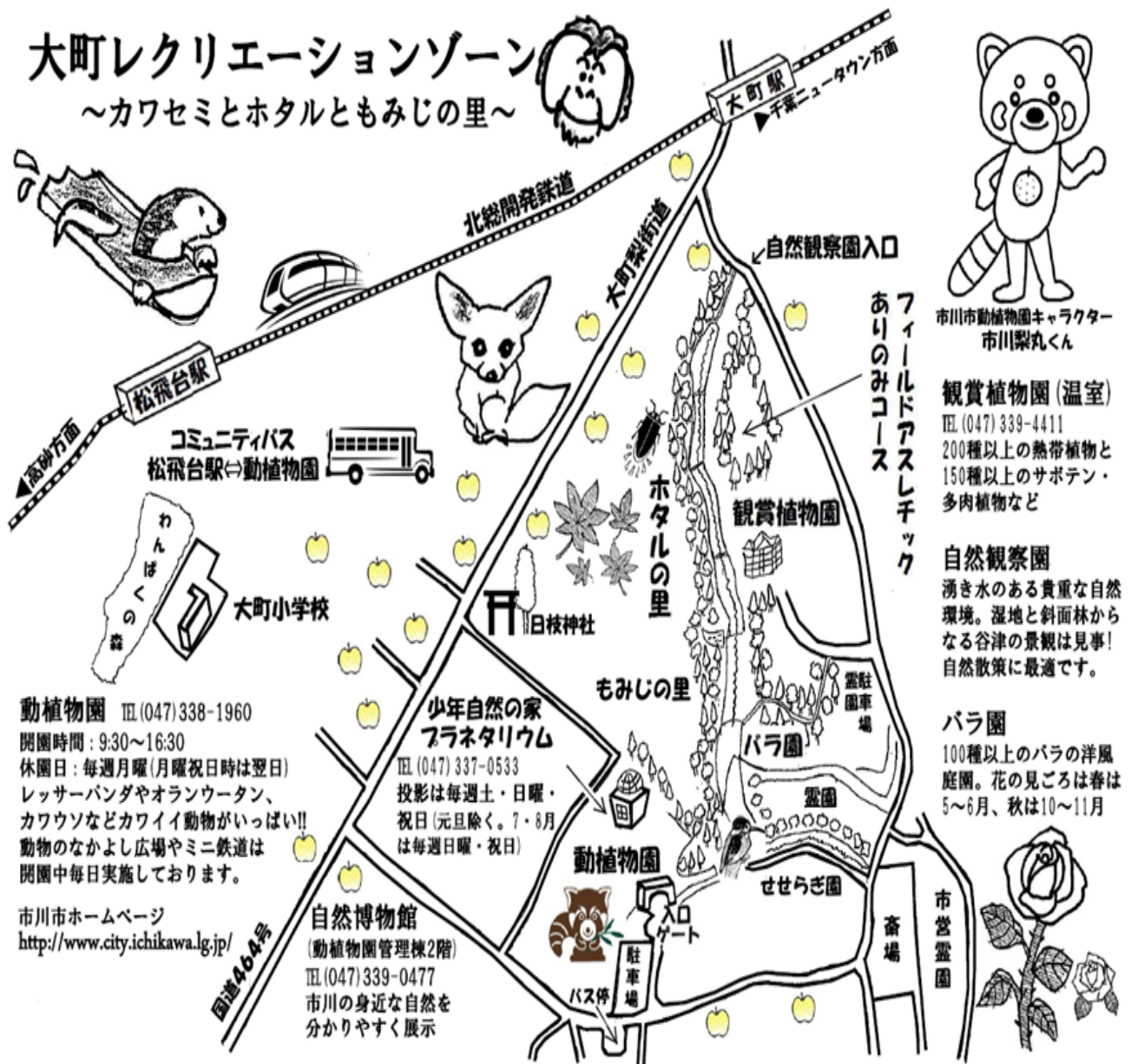
●大町レクリエーションゾーン構想と概要

- ・大町レクリエーションゾーンの自然環境の保全及び活用、並びに施設の有効利用を図る。
- ・大町地区150haを市民のレクリエーションゾーンとして位置づけ、民間施設と公共施設が一体となった憩いと安らぎの場を市民に提供する。

○市川市大町レクリエーションゾーン協議会（昭和62年3月設置 10名で構成）

大町レクリエーションゾーンにおける自然環境の保全、活用及び施設の有効利用等に関し、市長の諮問に応じ調査、審議するとともに、その実施について建議することができる。

・平成28年度 7月 4日（月）、10月21日（金） 開催



動植物園 TEL(047)338-1960
 開園時間：9:30～16:30
 休園日：毎週月曜（月曜祝日は翌日）
 レッサーバンダやオランウータン、
 カワソなどカワイイ動物がいっぱい!!
 動物のなかよし広場やミニ鉄道は
 開園中毎日実施しております。

市川市ホームページ
<http://www.city.ichikawa.lg.jp/>

自然博物館
 （動植物園管理棟2階）
 TEL(047)339-0477
 市川の身近な自然を
 分かりやすく展示

**少年自然の家
 フラネタリウム**
 TEL(047)337-0533
 投影は毎週土・日曜・
 祝日（元旦除く。7・8月
 は毎週日曜・祝日）

市川市動植物園キャラクター
 市川梨丸くん

観賞植物園 (温室)
 TEL(047)339-4411
 200種以上の熱帯植物と
 150種以上のサボテン・
 多肉植物など

自然観察園
 湧き水のある貴重な自然
 環境。湿地と斜面林から
 なる谷津の景観は見事!
 自然散策に最適です。

バラ園
 100種以上のバラの洋風
 庭園。花の見ごろは春は
 5～6月、秋は10～11月

3-6. 治水

市川市の治水対策は、昭和56年10月の台風24号による大水害を契機に、真間川流域及び旧行徳地域等の低地域の浸水を解消するため、河川改修計画と整合を図った「市川市雨水排水基本計画」を昭和59年度に策定した。

この計画は、時間雨量50mm対応に整備するもので、雨水幹線排水路の延長229,177mを整備するものとしており、平成28年度末時点で133,523mの整備が完了している（整備率58.3%）。

排水機場・ポンプ場については、船橋市から引き継いだものや下水道施設のものを含め、現在29箇所の整備が計画されている。平成28年度末で、整備済みが6箇所、暫定整備が16箇所、未整備が7箇所となっている。

◆雨水排水幹線水路整備の状況（計画総延長 229,177m）

	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度
実施延長(m)	260	136	80	0	0	155	99
累計延長(m)	133,053	133,189	133,269	133,269	133,269	133,424	133,523
進捗率(%)	58.1	58.1	58.2	58.2	58.2	58.3	58.3

◆市川市内の河川の状況

水系別	河川名	等級別	諸元	
			市内延長 (m)	流域面積※ (k㎡)
利根川	真間川	一級河川	7,850	5.9
〃	国分川	〃	2,500	6.8
〃	春木川	〃	2,210	2.1
〃	大柏川	〃	5,000	11.6
〃	派川大柏川	〃	1,580	0.9
〃	高谷川	〃	3,820	3.3
〃	秣川	〃	170	5.4
〃	江戸川	〃	11,830	—
〃	旧江戸川	〃	4,970	—

※ 千葉県真間川改修事務所「平成26年度 事業概要」より抜粋

◆調整池の状況

名称	貯留量(m ³)
堀之内調整池	31,410
大野調整池	20,430
柏井調整池	42,400
大町調整池	3,744
大野ごとと南北公園池	31,620
保健医療福祉センター	16,333
開発行為調整池帰属分	3,953
国分調整池	3,655
大野暫定調整池	94
曾谷暫定調整池	600
東菅野暫定調整池	5,656
合計	159,895

◆河川の整備状況

市川市では、大柏川の浜道橋上流から鎌ヶ谷市境までの1,621mの区間について、床上浸水被害の早期解消を図るため、平成7年度から「都市小河川改修事業」、平成9年度からは「都市基盤河川改修事業」により、河川改修を進めている。

改修にあたっては、河川改修による治水機能の向上を前提に、河川が本来有している生物の良好な生育環境に配慮し、あわせて美しい自然景観を保全あるいは創出する多自然川づくりを目標としている。

平成28年度末までの整備状況は、河川拡幅用地の全ての取得、橋りょう全8橋のうち7橋の架け替え、護岸整備1,556m(96.0%)が完成している。現在、南山下橋の架け替えをしており、上部工まで完成している状況である。

◆多自然川づくり

整備前



整備後



◆親水施設

真間川



大柏川



◆水質浄化対策

真間川水系の水質は、BOD（生物化学的酸素要求量）の指標で汚濁状況をみると、水質環境基準（BOD10 mg/ℓ以下）を満足していない河川がある。これは、主に真間川流域の公共下水道の整備率が低く、家庭からの排水等が河川に流出してしまうためである。公共下水道の計画がない地域では、合併処理浄化槽の設置によって汚濁源である生活雑排水を浄化することが望まれている。このような流域の現状に対して、千葉県及び市川市では河川及び流入排水路に浄化施設を設置し、真間川水系の水質改善に取り組んでいる。

河川浄化施設

施設名	施設概要	目標値 (BOD)	事業者
派川大柏川浄化施設	浄化方式 生物接触酸化法 処理水量 2,400 m ³ /日	40 mg/ℓ →10 mg/ℓ	千葉県
春木川浄化施設	浄化方式 生物接触酸化法 処理水量 3,000 m ³ /日	40 mg/ℓ →20 mg/ℓ	千葉県
大柏川浄化施設	浄化方式 生物接触酸化法 処理水量 36,000 m ³ /日	35 mg/ℓ →10 mg/ℓ	千葉県

流入水路浄化施設

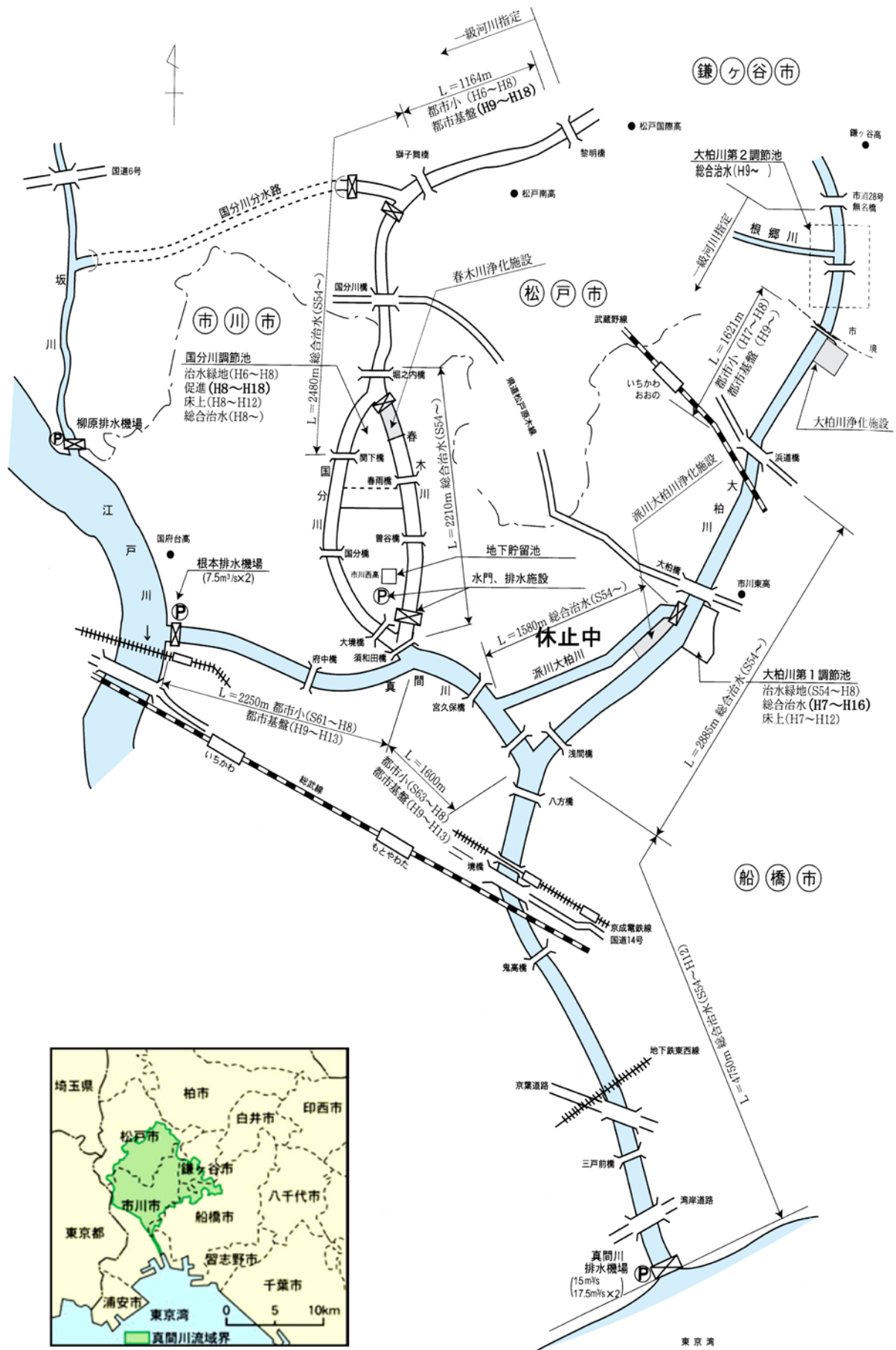
施設名	施設概要	H28 (BOD)	事業者
市川市浄化施設1号機 (曾谷8丁目市道下)	浄化方式 生物接触酸化法 処理水量 300 m ³ /日	42.7 mg/ℓ →8.9 mg/ℓ	市川市
市川市浄化施設2号機 (曾谷公民館駐車場下)	浄化方式 生物接触酸化法 処理水量 350 m ³ /日	16.6 mg/ℓ →1.5 mg/ℓ	市川市
市川市浄化施設3号機 (百合台小学校前市道下)	浄化方式 生物接触酸化法 処理水量 850 m ³ /日	36.7 mg/ℓ →5.1 mg/ℓ	市川市

◆排水機場等の整備状況

排水機場名		排水面積 (ha)	計画排水量 (m ³ /sec)	現排水量 (m ³ /sec)	整備率 (%)	排水ポンプ
1	須和田	30.40	3.351	1.667	49.7	計画 設置 φ900×1 600×2 φ450×2(S61)
2	宮久保	13.60	1.714	1.000	58.3	計画 設置 φ600×1 450×2 φ450×2(S61)
3	美里苑	15.70	1.877	0.973	51.8	計画 設置 φ700×1 500×2 φ500×2(H1)
4	八幡	10.40	1.269	0.646	50.9	計画 設置 φ600×1 400×2 φ400×2(H3)
5	北方ポンプ	55.30	3.793	3.790	99.9	計画 設置 φ900×1 600×2 φ450×2(S61)
6	本北方	30.40	3.351	1.667	49.7	計画 設置 φ1200×1 1100×1 600×1 φ1200×1(S62) 600×1(S62)
7	鬼高	5.30	0.799	0.683	85.5	計画 設置 φ450×2 φ400×1(S45) 400×1(S51)
8	原木第1	64.00	4.600	3.927	85.4	計画 設置 φ1000×1 700×2 φ600×2(S52) 600×1(S56) φ700×2(H19)
9	原木第2	29.90	3.220	3.220	100.0	計画 設置 φ900×1 600×2 φ600×2(H2) 900×1(H28)
10	原木第3	54.20	5.408	1.667	30.8	計画 設置 φ900×2 700×2 φ600×1(S54) 600×1(S56)
11	二俣	57.40	5.653	1.583	28.0	計画 設置 φ1000×2 600×2 φ600×1(S54) 600×1(S57)
12	河原	39.00	6.233	2.058	33.0	計画 設置 φ1000×2 600×2 φ700×2(H10) 450×1(H10)
13	本行徳	42.00	6.176	4.464	72.3	計画 設置 φ1000×1 900×1 700×2 φ1000×1(H2) 700×2(H2)
14	押切ポンプ	23.00	3.814	3.814	100.0	計画 設置 φ900×1 700×1 600×1 φ600×1(S58) 900×1(S58) φ700×1(H20)
15	香取	14.00	2.244	1.928	85.9	計画 設置 φ700×1 450×1 300×1 φ400×2(S47) 450×1(S52) φ300×1(H7) 700×1(H13)
16	欠真間	44.00	5.932	4.123	69.5	計画 設置 φ900×2 500×2 φ900×2(S61) 500×2(S61)
17	相之川第1	5.00	0.846	0.800	94.6	計画 設置 φ400×1 300×2 φ400×1(S49) 300×1(S51) φ300×1(H7)
18	相之川第2ポンプ	6.00	1.340	1.340	100.0	計画 設置 φ500×2 300×2 φ200×1(H20) φ500×2(H20)
19	新井ポンプ	62.00	8.319	8.319	100.0	計画 設置 φ1000×2 800×2 700×1 φ1000×2(H1) 700×1(H20) 800×2(H20)
20	妙典	67.00	12.130	9.950	82.0	計画 設置 φ1200×3 800×2 φ1200×1(H7) 800×2(H7) φ800×1(H12) 1200×1(H18)
21	本郷	7.87	1.500	1.500	100.0	設置 φ500×1 1900×1
22	大和田ポンプ	244.00	26.748	19.620	73.4	計画 設置 φ1200×2 1800×3 φ1200×2(H28) 1800×2(H28)
23	曾谷第2	19.90	2.382	0.000	0.0	計画 φ800×1 600×2
24	東国分第1	20.40	2.083	0.000	0.0	計画 φ700×1 500×2
25	国分第2	8.00	1.048	0.000	0.0	計画 φ500×2
26	宮久保第5	11.90	1.563	0.000	0.0	計画 φ700×1 400×2
27	二俣第2	19.40	1.980	0.000	0.0	計画 φ700×2
28	二俣第3	13.90	1.500	0.000	0.0	計画 φ600×2
29	市川南ポンプ	70.00	9.778	0.000	0.0	計画 φ1200×2 600×2

※ No.21は市川市以外が整備。No.22～29は整備計画。No.5. 14. 18. 19. 22. 28は下水道施設として整備又は整備予定。

◆真間川流域図



3-7. 下水道

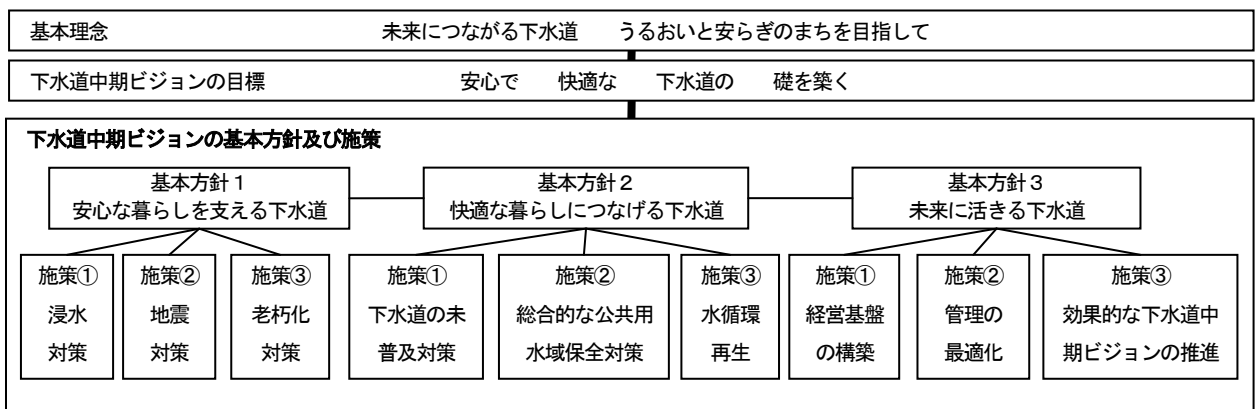
【市川市の下水道の基本理念】 未来につながる下水道 うるおいとやすらぎのまち目指して

本市下水道が、いつまでも安心で快適な私たちの暮らしを支える重要な静脈であり続けるため、持続可能な経営を進めていきます。そして、市川という名のとおりに江戸川をはじめとする多くの水辺に恵まれた本市の魅力を高めるため、生命の源である水環境が良好に保たれ水への親しみを通じた「うるおいとやすらぎ」のあるまちを目指します。

【中期的な施策の体系（市川市下水道中期ビジョン）】

少子高齢化や厳しい財政事情などの状況の中で、未普及解消の停滞や施設老朽化などのさまざまな課題を同時並行的に解消することが不可能であることから、「安心で 快適な 下水道の 礎を築く」を目標に、本市の下水道が果たすべき役割について中長期的な展望を持ち、健全で持続性のある下水道経営を維持しつつ、平成26年度から37年度という中期的な期間で重点的に取り組む施策の方向性を定めています。

○基本理念と下水道中期ビジョン 体系の全体像



【汚水事業：合流式含む】

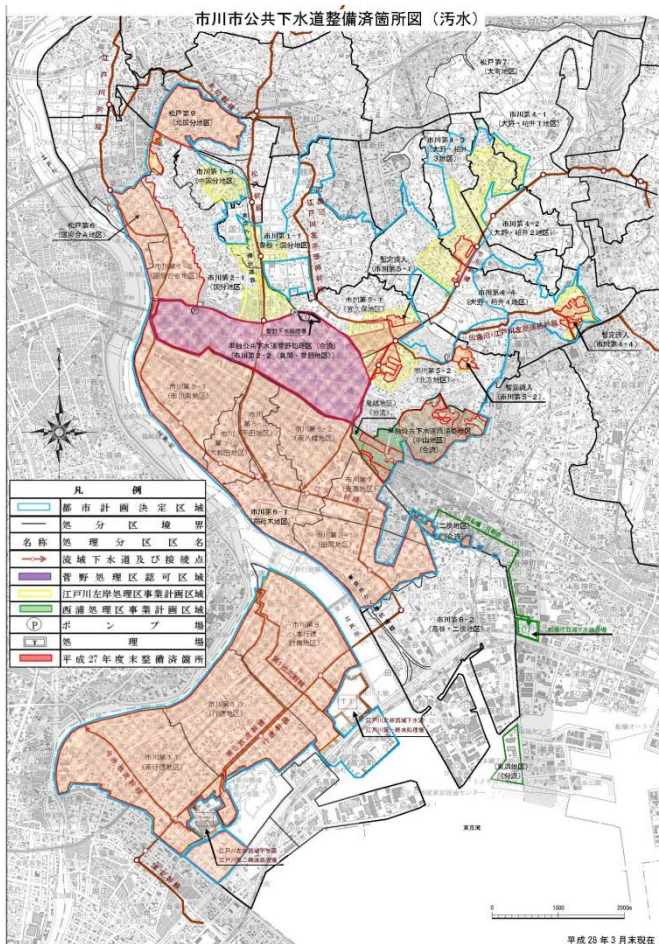
本市の公共下水道事業（汚水：合流式含む）は、昭和36年に、単独公共下水道事業として菅野処理区（合流式）の整備に着手した。一方、広域的な水質保全を目的とした千葉県江戸川左岸流域下水道計画にあわせて、昭和47年より本市も流域関連公共下水道事業（分流式）に着手し、以後、事業区域を拡大しながら整備を進めている。

また、平成9年には、船橋市と共同の単独公共下水道事業として西浦処理区（合流、一部分流）の整備に着手している。平成28年度末の整備面積は2,242ha、処理人口は350,200人となり、下水道普及率72.6%（住民基本台帳人口ベース）となっている。

【雨水事業】

公共下水道事業（雨水）としては、昭和47年、市川南・南八幡地区539haの整備に着手、以後、汚水事業にあわせて整備区域を拡大し、平成24年度より外環道路事業に合わせて、市川南排水区及び高谷・田尻排水区でポンプ場や雨水管渠の整備を行っている。

都市下水路事業としては、その区域の公共下水道事業に先立ち、市川駅南都市下水路、中山都市下水路及び北方都市下水路の3都市下水路を整備しており、うち市川駅南都市下水路及び中山都市下水路については、現在は公共下水道に都市計画変更されている。平成28年度末における下水道事業による市街化区域の雨水整備面積は529ha、整備率は13.3%となっている。



【下水道事業の財源について】

下水道は、都市施設として重要な役割を果たすものであり、その広域的な公共性、公益性からも国の補助金（管渠補助率1/2）を受け整備が進められている。また、下水道（汚水）整備により、整備区域においては、未整備区域に比べて生活環境が向上し、土地の資産価値が上昇する。このことから、直接的な受益のある、整備区域の住民に整備費用の一部を負担していただいている（受益者負担金制度）。

また、公共下水道（汚水）の利用者は、利用者負担の原則に基づき、汚水排除量に応じて下水道使用料を負担して頂くこととしており、下水道使用料は主に下水道施設（処理場、管渠等）の維持管理費用に充当されている。

下水道事業特別会計の推移

(千円)

	予算（当初）	決算（歳入）	決算（歳出）
平成17年度	9,534,000	10,151,870	9,243,447
平成18年度	9,149,000	10,150,512	8,940,899
平成19年度	8,758,000	9,291,089	8,410,119
平成20年度	8,267,000	8,844,922	8,567,587
平成21年度	8,748,000	8,192,659	7,940,094
平成22年度	8,200,000	7,997,740	7,816,694
平成23年度	9,353,000	8,194,061	8,047,589
平成24年度	9,303,000	8,950,688	8,848,365
平成25年度	12,534,000	10,517,100	10,373,289
平成26年度	15,311,000	14,096,907	13,907,121
平成27年度	14,190,000	14,367,687	14,108,895
平成28年度	14,724,000	14,005,558（見込み）	13,731,798（見込み）

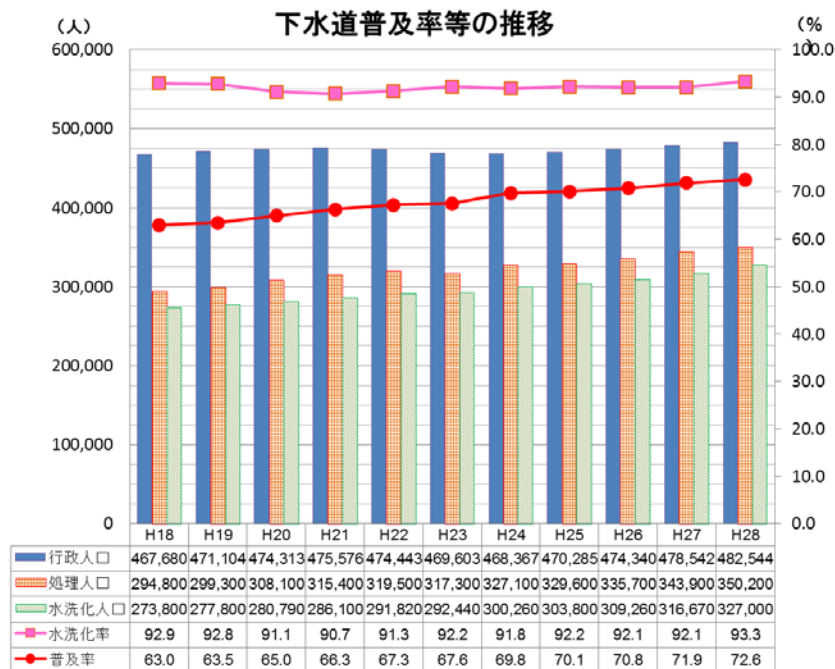
【今後の下水道整備について】

公共下水道整備汚水事業としては、千葉県のエド川左岸流域下水道市川幹線が平成27年11月に、松戸幹線が平成28年9月に供用を開始したことから、本市北東部及び北西部地域を中心に効率的な未普及対策を推進していく。また、下水道整備が当面見込めない地域においては、河川水路などの水質改善のため、合併処理浄化槽への転換促進を引き続き進めていく。

一方、公共下水道整備雨水事業（浸水対策）としては、市川南地区及び高谷・田尻地区を整備優先区域に位置付け、外環道路事業に合わせて引き続き集中的に整備を進めていく。また、雨水浸水対策として、雨水排水施設の整備を進めるとともに、土のうステーションの活用等による自助の取り組みへの支援も合わせて実施していく。

◆市川市の下水道事業年表

年	事	項
1960	昭和 35 年	公共下水道計画を作成
1961	36 年	真間、菅野地区 282ha（合流式単独公共下水道整備）着手
1967	42 年	市川駅南都市下水路事業 65ha（S43 年事業完了）
1972	47 年	菅野終末処理場完成処理開始 市川南、南八幡地区 539ha（流域関連公共下水道）着手 市川南排水区 539ha 雨水整備着手
1974	49 年	中山都市下水路事業 113ha（浸水解消目的）着手
1976	51 年	真間、菅野地区整備完了
1979	54 年	行徳地区 566ha（流域関連公共下水道）着手
1981	56 年	江戸川左岸流域下水道江戸川第二終末処理場処理開始
1984	59 年	行徳駅前排水区 159ha 雨水整備着手 中山都市下水路事業完了 北方都市下水路事業 55ha 着手
1987	62 年	北方都市下水路事業完了
1990	平成 2 年	鬼高、田尻、本行徳地区 426ha（流域関連公共下水道）着手
1993	5 年	中江排水区 147ha 雨水整備着手
1995	7 年	北国分、国府台地区 209ha（流域関連公共下水道）着手
1997	9 年	中山、二俣地区 126ha（合流式単独公共下水道整備）着手
2003	15 年	大野・柏井、宮久保、北方地区 252ha（流域関連公共下水道）着手
2005	17 年	菅野処理区 合流式下水道改善事業着手
2008	20 年	高谷・田尻排水区 35ha 雨水整備着手
2013	25 年	曾谷、国分地区 96ha（流域関連公共下水道）着手
2014	26 年	下水道中期ビジョンに基づく事業の推進開始
2015	27 年	市川市污水適正処理構想を見直し、アクションプランを策定 市川市下水道総合地震対策計画を策定



※ H23 までは常住人口をベースとして数値を算出していたが、住民基本台帳法の改正に伴い H24 より住民基本台帳人口をベースとしている。

【下水道使用料の算出について】

下水道使用料原価の算定については、「雨水公費」「汚水私費」の負担を基本とし、下水道法第20条第2項で規定されている。

下水道使用料原価は、維持管理費と資本費に大きく区分され、維持管理費は、人件費、動力費、修繕費、材料費等により構成され、資本費は、下水道事業債の元利償還金となっている。

下水道事業の経営の独立性や健全性を確保していく点からは、使用料対象経費に対して現行の下水道使用料では不足が生じており、一般会計からの繰入金に依存している状況となっている。これは市の財政へ影響を及ぼすとともに下水道未整備地区の住民との不公平感となるものであることから、これまでも下水道使用料が著しく高額とならないよう過度的に資本費の範囲を限定して使用料の検討を続けてきた。

下水道使用料は、社会的状況により影響を受けることも考えられるが、現行の使用料での平成27年度から平成29年度の3カ年の収支計画においては、使用料収入の資本費への参入が増加する傾向で、安定的な経営が見込まれている。

しかしながら、将来的には資本費や維持管理費の増加が見込まれることを踏まえ、平成29年度に平成30年度から平成32年度までの3カ年の使用料の在り方について見直す必要がある。

今後においても、下水道普及率、水洗化率の向上と維持管理費の削減に取り組み、安定的・持続的なサービスを提供していかなければならないと考える。

◆下水道使用料（1ヶ月あたり）

	定額料金単価(税抜き)		
	基本料	汚水排除量 (上水道使用水量)	料金単価 (税抜き)
一般汚水	10m ³ 以下は 定額	1～10m ³ (100m ³ 以下)	900円
		1～10m ³ (101m ³ 以上)	1,800円
	従量料金単価(税抜き)		
	超過料金 1m ³ につき	汚水排除量 (上水道使用水量)	料金単価 (税抜き)
		11～20m ³	143円
		21～30m ³	163円
		31～50m ³	188円
		51～100m ³	227円
		101～500m ³	274円
		501～1,000m ³	318円
1001～2000m ³		363円	
2001m ³ 以上	410円		
浴場汚水	1m ³ につき		10円

※千葉県水道局が行う上水道の検針結果を元に下水道使用料を算定している。

そのため、検針結果の使用水量2ヶ月分を按分し、1ヶ月毎の使用料金を算出後、消費税相当額を加算する。



3-8. 住 宅

本市の住宅行政の基本的な方針として、平成 26 年度に住生活基本法に基づく「市川市住生活基本計画」を策定した。

市内の住宅総数は、平成 25 年住宅・土地統計調査によると約 25 万戸である。これに対して世帯数は約 22 万世帯であり、世帯数に対して住宅数は充足していると考えられる。これからは、既存住宅の良質化や住宅の適切な維持管理など、住宅及び住環境の向上を図ることが必要となるため、下記の施策を行っている。

また、近年、管理不全な空き家が増加しており、防災、衛生、景観など住生活の環境に影響を与えている。こうした事態を受け、平成 27 年 5 月 26 日に全面施行された「空家等対策の推進に関する特別措置法」に基づき空き家の所有者等に対して助言・指導を行っている。

○住宅への支援

住宅ストックの良質化を推進するため、住宅リフォーム相談事業や住宅の性能を向上させる改修工事に対する補助事業を行なっている。

また、分譲マンションについては、マンション管理士の派遣を行うなど維持管理等に関する相談支援も行なっている。

・住宅リフォーム相談窓口

住まいの修繕や模様替えなどに関する市民からの相談に、「市川住宅リフォーム相談協議会」所属の増改築相談員・マンションリフォームマネージャーが応ずるものである。

◆相談状況

	開設回数	相談件数
H25 年度	24 回	26 件
H26 年度	24 回	22 件
H27 年度	23 回	30 件
H28 年度	22 回	29 件

・あんしん住宅助成制度

住宅の性能を向上させるための改修工事に要する費用を助成することにより、安心して居住することができる住宅の普及を図ることを目的として、バリアフリー、防災性の向上、省エネ、子育てに対する配慮のいずれかに資する分野で対象とする改修工事費の一部を助成するものである（平成 25 年度開始）。

◆助成状況

	助成件数
H26 年度	197 件
H27 年度	207 件
H28 年度	221 件

・マンション管理士派遣等

分譲マンションが適正に維持管理されることを支援するものとして、セミナーの開催及び無料のマンション管理士派遣を行うものである。

◆セミナー開催、管理士派遣状況

	開催回数	派遣件数
H25 年度	5 回	9 件
H26 年度	5 回	24 件
H27 年度	4 回	22 件
H28 年度	4 回	24 件



3-9. 宅地・建築

●宅 地

○都市計画法に基づく開発行為等の規制

無秩序な市街化を防止するとともに、良好な生活環境の確保を図るため、都市計画法、市川市都市計画法に基づく開発許可の基準等に関する条例（平成14年4月1日施行）、市川市宅地開発事業に係る手続及び基準等に関する条例（平成21年7月1日施行）の規定に基づき、市街化区域内及び市街化調整区域内における開発行為の規制並びに市街化調整区域内の土地における建築等の制限を行っている。

近年、工業地域への住宅計画の増加傾向が見られることから、良好な住環境や工業関係の安定操業を図るため、工業地域内の市川市宅地開発事業に係る手続及び基準等に関する条例適用案件に対する公共施設等の整備基準の一部改正（平成27年7月1日施行）を行っている。

◆申請受付状況

区 分	年 度	開 発 行 為	
		件 数	面 積 (㎡)
市街化区域	24年度	39	92,607.25
	25年度	61	104,003.87
	26年度	53	45,820.97
	27年度	36	72,900.64
	28年度	43	57,425.26
市街化調整区域	24年度	60	33,262.84
	25年度	54	32,871.75
	26年度	69	115,418.11
	27年度	59	44,159.92
	28年度	35	68,993.79

○「市川市工業地域等における大型マンション等建築事業の施行に係る事前協議の手續等の特例に関する条例」

1 目的及び効果

工業地域・準工業地域において、大型マンション等建築事業は急激な人口の増加を招き、周辺地域の環境を大きく変化させ、新たな行政需要を生じさせることや工業地域・準工業地域は、居住するための公共施設等が他の住居系地域に比べて整っていないことから宅地開発条例の事前手続や整備基準の特例を定め、当該事業区域に居住する人の良好な住環境の形成及び周辺の環境との調和を図ることを目的とした条例を平成16年1月1日より施行した。

さらに、17年1月1日から、適用事業を拡大するとともに、計画相談時には土地所有者の同意書を付することを義務付けるとともに、近隣住民等への説明の迅速を図るよう条例の一部改正を行った。

24年6月11日、特定地域について条例施行規則の一部改正を施行した。

2 条例の概要

- ① 大型マンション建築等を計画する事業者は、計画相談（土地所有者の同意書の添付）を行う。
- ② 市川市宅地開発調整会議を開催して、事業計画の調査・検討を行う。
- ③ 調査・検討の結果、義務教育施設への受入れが困難と予測されるときは、計画の中止、計画の延期又は計画の変更を勧告する。
- ④ 上記の勧告に従わない事業者については、協議、指導等の経過を公表する。
- ⑤ 大型マンション建築事業は、義務教育施設への受入れが可能であっても、宅地開発条例を上回る基準による公共施設等の基準で整備する。

3 適用対象とする事業

工業地域・準工業地域内で次に該当する共同住宅を計画する事業

- ① 【大型マンション建築事業】
 - ・事業区域が1ha以上又は計画人口800以上の事業
- ② 【中型マンション建築事業】
 - ・事業区域が3,000㎡以上1ha未満で、計画人口800未満の事業
 - ・事業区域が3,000㎡未満で、計画人口250以上800未満の事業
- ③ 【特定地域マンション建築事業】
 - ・義務教育施設への受入れが困難となる状況が予測される地域（規則で定める、新井小学校を通学先に指定されている区域）で、事業区域が500㎡以上の事業

○宅地造成等規制法に基づく宅地造成工事の規制

宅地造成等に伴って起こるがけ崩れや土砂の流出等による災害を防止するため「宅地造成工事規制区域」内で造成工事を行う場合に必要な規制を行うものであり、本市においては3地域がこの区域に指定されている。

◆申請受付状況

区 分	年 度	件 数	面 積 (㎡)
宅地造成工事	24年度	7	2,319.78
	25年度	4	3,255.49
	26年度	4	1,106.76
	27年度	4	15,777.92
	28年度	1	257.22

○国土利用計画法に基づく土地売買等の届出

土地の利用目的について適性かつ合理的な土地利用の確保を図るため、一定面積以上の土地について売買などの取引をした場合には、契約後 2 週間以内に買い主が土地の利用目的及び取引価格等を県に届けるよう義務づけている(届け出窓口は市)。(国土利用計画法第 23 条第 1 項)

◆届出受理状況

	区 分	年 度	届出件数
法定面積にかかる届出	市街化区域 (2,000 m ² 以上) 市街化調整区域 (5,000 m ² 以上)	24 年度	26
		25 年度	21
		26 年度	16
		27 年度	16
		28 年度	25

○公有地の拡大の推進に関する法律に基づく届出

土地(届出の対象となる)を第三者に有償で譲り渡そうとしている場合及び土地を県や市町村などに買い取ってほしい場合に、市を経由して県に届出及び申出をする受付業務を行っている。

平成 24 年度からは、県から市への権限委譲に伴い市が届出及び申出の業務を行うこととなった。

◆届出・申出受付状況

	区 分	年 度	届出件数
法定面積にかかる届出	<ul style="list-style-type: none"> ・土地有償譲渡届出 市街化区域 (5,000 m²以上) 都市計画施設の区域内等 (200 m²以上) ・土地買収希望申出 市内で都市計画施設の区域内等に 100 m²以上の土地を所有し、 市に買収を希望する方 	24 年度	20
		25 年度	16
		26 年度	12
		27 年度	12
		28 年度	23

※平成 18 年 9 月以降、市川市では市街化調整区域内の土地の届出は不要となった。
(申出は、市街化調整区域でも可能。)

●建築の指導

市川市は、昭和 46 年 4 月 1 日に建築基準法に関する行政の執行機関として権限委譲されて、建築基準法に基づく建築確認、許可、認定、指定、検査などを行っている。

また、中高層建築物の建築に係る紛争の予防と調整に関する条例及びラブホテルの建築規制に関する条例の手続き、既存建築物の耐震改修指導、特殊建築物の防災指導などの業務を行っている。

平成 16 年度より建築物の耐震改修を促進し、地震による倒壊を防ぐため、耐震診断に要した費用の一部を助成する事業を行っている。平成 20 年度からは耐震改修促進の施策として、耐震補強設計及び耐震改修工事に係る費用の一部を助成する事業を開始した。

平成 23 年度より歩行者の安全の確保や防災性の向上を図るため、狭あい道路のセットバック部分を市に寄付する意向のある土地所有者に対し、分筆測量登記の助成を行っており、平成 25 年度からは制度を改正し、セットバック部分の整備や分筆測量を市で行う制度を追加した。

◆年度別市川市確認申請受付件数

年 度	平成 24 年度	平成 25 年度	平成 26 年度	平成 27 年度	平成 28 年度
申請件数	48 (26)	45 (12)	50 (18)	37 (15)	33 (27)

()は計画通知申請件数

◆年度別民間確認申請受付件数

年 度	平成 24 年度	平成 25 年度	平成 26 年度	平成 27 年度	平成 28 年度
申請件数	2,092	2,573	2,174	2,006	2,201



◆市川市検査件数

年 度	平成 24 年度	平成 25 年度	平成 26 年度	平成 27 年度	平成 28 年度
中間検査	5	0	3	0	0
完了検査	41(18)	25(12)	36(17)	32(6)	22(12)

完了検査の()は計画通知件数

◆民間検査件数

年 度	平成 24 年度	平成 25 年度	平成 26 年度	平成 27 年度	平成 28 年度
中間検査	386	446	493	537	542
完了検査	1,696	2,090	1,974	1,835	1,873

◆許可・認定等申請件数（平成 28 年度）

許可・認定条項	第 43 条	第 44 条	第 51 条	第 85 条	県条例	その他	計
件数	84	11	0	23	2	4	124

◆道路位置指定取扱申請件数（平成 28 年度）

区 分	指定	廃止	変更
件 数	1	2	3

◆違反建築物処理件数（平成 28 年度）

違反建築物 件数	是正勧告書 を出した件 数	法第 9 条による通知・命令を出した件数				是正された 件数 (是正工事 中含む)	指導中	告発件数
		1 項 措置命令	2 項 1 項 通知	7 項 仮命令	10 項 工事停止 命令			
1	0	0	0	0	0	0	1	0

◆防災査察件数（平成 28 年度）

用 途 別	件 数	用 途 別	件 数
百貨店マーケット類	29	公会堂又は集会場	7
ホテル	8	地下街	0
病院等	0	その他	1
興行場等	0		
キャバレー等	0	合計	45

◆長期優良住宅申請件数 「長期優良住宅の普及の促進に関する法律」（平成 21 年 6 月 4 日施行）

年 度	平成 24 年度	平成 25 年度	平成 26 年度	平成 27 年度	平成 28 年度
申請件数	445	510	383	366	450

※住宅を長期にわたり使用することにより、住宅の解体や除却に伴う廃棄物の排出を抑制し、環境への負荷を低減するとともに、建替えに係る費用の削減によって国民の住宅に対する負担を軽減し、より豊かで、より優しい暮らしへの転換を図ることを目的とするもの。

◆省エネ法届出件数 「エネルギーの使用の合理化に関する法律」（昭和 54 年 6 月 22 日施行）

年 度		平成 26 年度	平成 27 年度	平成 28 年度
届出 件数	一種特定建築物(床面積 2000 m ² 以上)	26	24	38
	二種特定建築物(床面積 300 m ² 以上 2000 m ² 未満)	154	97	153
	合計	180	121	191
定期報告(一種及び住宅を除く二種建築物が対象)		93	85	112

※燃料資源の有効利用を図るため、建築物等についてのエネルギー使用の合理化に関する所要の措置を講ずることにより、国民経済の負担の緩和、地球温暖化対策の一層の推進を目的とするもの。

◆建築物省エネ法申請件数 「建築物のエネルギー消費性能の向上に関する法律」(平成28年4月1日施行)

年 度			平成28年度
性能向上計画認定(容積率特例)申請件数			0
基準適合認定(表示制度)申請件数			0

※建築物の省エネ性能の向上を図る為、①大規模非住宅建築物の省エネ基準適合義務等の規制措置と、②省エネ基準に適合している旨の表示制度及び誘導基準に適合した建築物の容積率特例の誘導措置を一体的に講じたものとなっています。(①は29年4月1日より施行)

◆低炭素建築物申請件数 「都市の低炭素化の促進に関する法律」(平成24年12月4日施行)

年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度
申請件数	13	18	9	14

※地球温暖化対策を推進するため、二酸化炭素発生量が多い都市の低炭素化を図ることを目的とするもので、建築物の新築・改築等や空気調和設備の設置等の計画について、認定するものです。

◆建築協定

名 称	協定区域面積	制限の概要	有効期間
八幡台住宅地区建築協定	市川市宮久保 2丁目20-2ほか 15,488.2㎡	○建築物は、一戸建専用住宅及びその附属建物(物置、自家用車庫)とする ○地階を除く階数は2以下とする ○その他	認可日 (H20.12.2) 公告日 (H20.12.3) 公告日から廃止されるまで
市川南行徳住宅地建築協定	市川市南行徳 4丁目4ほか 12,822.28㎡	○敷地の分割を禁止する ○建築物は、一戸建住居専用(2世帯住宅を含む)もしくは一戸建併用住宅とする(ただし共同住宅は除く) ○その他	認可日 (S56.9.12) 公告日 (S56.9.21) 公告日から廃止されるまで
ばらき苑住宅地建築協定	市川市原木 4丁目1427-3ほか 17,430.33㎡	○建築物は、一戸建ないし2戸建の専用住宅及びその附属建物(車庫、物置の類)とする ○地階を除く階数は2以下とする ○その他	認可日 (H20.4.22) 公告日 (H20.4.22) 公告日から廃止されるまで

◆特定中高層建築物申請件数及び紛争調整件数

	申請件数	斡 旋	斡旋結果			調 停	調停結果		
			和解	打切り	継続		和解	打切り	継続
24年度	140	1	0	1	0	0	0	0	
25年度	128	1	0	1	0	0	0	0	
26年度	125	1	0	1	0	0	0	0	
27年度	109	1	0	1	0	0	0	0	
28年度	153	0	0	0	0	0	0	0	

※中高層建築物の建築計画に関し、近隣住民との間に紛争が生じた場合、良好な近隣関係を維持し、地域の健全な生活環境の維持及び向上を図るため、建築主と近隣住民との調整、あっせん等を行っている。

◆ラブホテルの建築規制に関する条例に基づく申請件数

年 度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度
申請件数	0	0	1	0	1

※ラブホテルの建築に対し、必要な規制を行うことにより、市民の良好な生活環境及び教育環境を保全している。

◆千葉県福祉のまちづくり条例に基づく届出等件数

年 度	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度
届出件数	37	23	26	29	23
指導書交付件数	30	21	19	24	20
適合証交付件数	2	2	2	1	2

※高齢者、障害のある人等が安心して生活し、自らの意思で自由に行動し、及び平等に参加することが出来る社会を構築するために、公益的施設の整備基準の策定、特定施設の新設又は改修に係る届出等を定めることにより、福祉のまちづくりの総合的な推進を図り、もって県民の福祉の増進に資することを目的とするもの。

◆耐震診断・改修助成事業に基づく補助金交付件数（危険コンクリートブロックは長さ(m)）

年 度		24年度	25年度	26年度	27年度	28年度
木造住宅	耐震診断	74	25	12	18	11
	補強設計	8	8	2	2	4
	補強工事	5	9	1	3	3
	リフォーム工事	4	8	1	3	2
マンション	耐震診断	0	0	1	1	0
	補強設計	0	0	0	0	1
	補強工事	0	0	0	0	0
危険コンクリートブロック	除 却	242.7	107.0	158.9	149.7	65.1
	改 築	—	62.0	—	—	—
		—	60.4	—	—	—
	補 強	0	—	—	—	—

※地震による住宅の倒壊等の被害から市民の生命、身体及び財産の保護をするため、市民が所有し、かつ居住する住宅の耐震診断、耐震改修及び補強に伴うリフォーム並びに危険コンクリートブロック掘除などに要する費用の一部を助成し、耐震改修の促進を図るとともに、安全で災害に強いまちづくりの実現に寄与することを目的とするもの。

◆狭あい道路対策事業に基づく補助金交付及び市測量委託件数

年 度	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度
補助金交付件数	3(2)	10(2)	5	7	7
市測量委託件数		7	8	7	5

()は前年度の繰越件数

※道路拡幅部分の寄附を受け、確実にセットバックさせることにより、一般の通行の問題解消ばかりでなく、緊急時や災害時において緊急車両の通行の支障がないよう、安全で災害に強いまちづくりの実現に寄与することを目的とするもの。

●公共建築物の耐震対策

◆市有建築物耐震化整備プログラムの完了

市川市では平成 18 年の「建築物の耐震改修の促進に関する法律」の改正を受け、平成 9 年より行っている市有公共建築物耐震補強工事を迅速かつ計画的に行うため、平成 20 年に「市川市市有建築物耐震化整備プログラム」を策定した。そして、法に位置づけられた特定建築物の耐震化完了年度を前倒しし、平成 25 年度を整備完了年度と定めた。

平成 26 年 3 月末現在、特定建築物 278 棟について、下表のとおり進捗したことから、「市川市市有建築物耐震化整備プログラム」を完了している。

◆対象市有建築物の耐震化状況（平成 26 年度末現在）

単位（棟）

項目	総棟数	新耐震基準	旧耐震基準	耐震性有	耐震性無	耐震化整備済		耐震化率 (%) * 3
						補強済	建替取壊 (予定含む)	
対象建築物 * 1	278	86	192	59	133	126	7	100
上記以外 * 2	62	—	62	33	29	25	4	100
合計	340	86	254	92	162	151	11	100

* 1 対象建築物とは、「市川市市有建築物耐震化整備プログラム」の対象建築物に定められた建築物をいう。

* 2 上記以外とは、特定建築物の規模要件以下のため対象建築物とはならないが、市の耐震改修計画に盛り込んでいる建築物をいう。

* 3 建替、取壊については、建替の方針が決定したため、本整備プログラムの耐震化率に含めて算出している。

◆対象市有建築物（用途別）の耐震化状況（平成 26 年度末現在）

単位（棟）

用途	総棟数	新耐震基準	旧耐震基準	耐震性有	耐震性無	耐震化整備済		耐震化率 (%)
						補強済	建替取壊 (予定含む)	
教育施設	221	52	169	49	120	117	3	100
市長部局	110	31	79	41	38	30	8	100
消防施設	9	3	6	2	4	4	0	100
合計	340	86	254	92	162	151	11	100

★ ①教育施設：校舎、体育館、公民館、生涯学習センター等 ②市長部局：市営住宅、保育園、終末処理場、庁舎等
③消防施設：消防署、出張所等

※ 詳しくは、市ホームページへ http://www.city.ichikawa.lg.jp/cus05/taishin_keikaku.html

3-10. 環境・清掃

●環境の現況

○大気環境

(大気環境の状況)

大気汚染の発生源としては、主に工場・事業場などの固定発生源と自動車・船舶等の移動発生源があり、主な大気汚染物質は、硫黄酸化物、窒素酸化物、一酸化炭素及び浮遊粒子状物質、微小粒子状物質等で、更にこれらの汚染物質が大気中で光化学反応を起こして生成される光化学オキシダントがあります。

平成27年度は一般環境大気測定局5局、自動車排出ガス測定局3局の計8局で測定し、光化学オキシダント及び微小粒子状物質を除く全ての項目において環境基準を達成しています。

◆平成26年度/27年度測定結果

測定局	No.	測定項目 (単位)	二酸化硫黄 (SO ₂) (ppm)		二酸化窒素 (NO ₂) (ppm)		浮遊粒子状物質 (SPM) (mg/m ³)		光化学オキシダント (Ox) (ppm)		一酸化炭素 (CO) (ppm)		微小粒子状物質 (PM2.5) (μg/m ³)	
		環境基準	0.04以下 (2%除外値による 長期的評価)		0.06以下 (98%値による 長期的評価)		0.10以下 (2%除外値による 長期的評価)		1時間値 0.06以下 (年間最高値に よる長期的評価)		10以下 (2%除外値による 長期的評価)		※上段 98%値35以下 中段 年平均値15以下 下段 評価	
		年度	26	27	26	27	26	27	26	27	26	27	26	27
一般環境大気測定局	1	本八幡局 (八幡小)	0.004 ○	0.003 ○	0.037 ○	0.036 ○	0.058 ○	0.046 ○	0.124 ×	0.164 ×	—	—	39.0(×) 14.2(○) ×	26.2(○) 11.3(○) ○
	2	新田局 (宮田小)	—	—	0.039 ○	0.038 ○	0.057 ○	0.047 ○	—	—	—	—	—	—
	3	二俣局 (二俣小)	—	—	0.042 ○	0.043 ○	0.067 ○	0.060 ○	—	—	—	—	—	—
	4	行徳駅前局 (行徳駅前公園)	0.004 ○	0.004 ○	0.039 ○	0.038 ○	0.061 ○	0.054 ○	0.131 ×	0.155 ×	—	—	—	—
	5	大野局 (大柏小)	0.003 ○	0.003 ○	0.032 ○	0.032 ○	0.058 ○	0.048 ○	0.128 ×	0.156 ×	—	—	38.4(×) 14.7(○) ×	33.0(○) 13.4(○) ○
自動車排出ガス測定局	6	市川局 (市にど館)	—	—	0.041 ○	0.043 ○	0.055 ○	0.051 ○	—	—	0.8 ○	0.8 ○	—	—
	7	行徳局 (第七中)	—	—	0.043 ○	0.041 ○	0.053 ○	0.048 ○	—	—	0.7 ○	0.7 ○	41.3(×) 17.0(×) ×	34.5(○) 15.2(×) ×
	8	若宮局 (若宮小)	—	—	0.040 ○	0.041 ○	0.055 ○	0.050 ○	—	—	0.7 ○	0.8 ○	—	—
環境基準 適合状況	一般局(5)	100%	100%	100%	100%	100%	100%	0%	0%	—	—	0%	100%	
	自排局(3)	—	—	100%	100%	100%	100%	—	—	100%	100%	0%	0%	
	全体	100%	100%	100%	100%	100%	100%	0%	0%	100%	100%	0%	66.7%	
県目標値 (0.04ppm)					62.5%	50.0%								

備考

①光化学オキシダントの測定値は、昼間の1時間値の最高値。

②環境基準達成状況について (PM2.5以外の項目)

・表中の○×は、環境基準の長期的評価による達成状況を表す。

③PM2.5の環境基準達成状況について

・上段カッコ内は短期基準との評価、中段カッコ内は長期基準との評価による達成状況を表す。

・下段は短期基準、長期基準の両方の評価による環境基準の達成状況を表す

※PM2.5の環境基準には長期基準 (年平均値が 15 μg/m³以下) と短期基準 (1日平均値が 35 μg/m³以下) があり、両者の基準を満たした場合に環境基準達成となる。

○水環境

(河川・海域の水質状況)

平成27年度は、河川等9地点・海域7地点で調査した結果、河川の環境基準点におけるBOD(75%値)は、根本水門(真間川)、三戸前橋(真間川)、須和田橋(国分川)、国分川合流前(春木川)の4地点で環境基準E類型を満たしていました。

(※環境基準点とは、類型指定された水域について、環境基準の達成状況を把握するための地点である。
また、補助地点とは環境基準点以外で、補助的に水質の常時監視を行っている地点をいう。)

海域のCOD(75%値)は、沿岸部(C類型)3地点および沖合部(B類型)4地点のうち1地点において環境基準を満たしていました。

富栄養化の指標でもある全窒素(平均値)は沿岸部3地点及び沖合部4地点の全てで環境基準を満たしていましたが、全リン(平均値)は沿岸部3地点、沖合部1地点で環境基準を超えていました。

全シアン、カドミウム、水銀などの健康項目27項目については、河川5地点(環境基準点、補助地点)で環境基準を満たしていました。

◆平成27年度/26年度 河川の水質状況(BOD)

(単位 mg/l)

NO	河川名	調査地点	類型	環境基準	27年度				26年度 平均値
					検体数	基準適否	75%値	平均値	
1	真間川	根本水門	E	10	24	○	1.7	1.8	2.3
2		三戸前橋	E	10	24	○	3.4	3.1	3.6
3	国分川	稲越地先	E	10	4	—	—	4.8	5.9
4		須和田橋	E	10	24	○	6.9	6.7	6.2
5	春木川	国分川合流前	E	10	24	○	9.3	10	8.8
6	大柏川	浅間橋	—	—	24	—	—	7.9	5.8
7		霊園前	—	—	4	—	—	5.4	3.9
8	高谷川	高谷3-8地先	—	—	4	—	—	7.8	5.3
9	大柏川水路	大野町4-2432地先 (旧市川北高横)	—	—	4	—	—	1.3	1.5

1, 2, 4, 5は環境基準点。6は環境基準補助点。

◆平成 27 年度/26 年度 海域の水質状況

(単位 mg^{リットル})

No	地点	C O D						類型	全窒素			全りん				
		類型	環境基準	27年度			26年度		環境基準	27年度		26年度	環境基準	27年度		26年度
				基準適否	75%値	平均値	平均値			基準適否	平均値	平均値		基準適否	平均値	平均値
1	塩浜3丁目地先	C	8	○	3.5	2.9	3.2	東	1	○	0.79	1.2	0.09	×	0.092	0.13
2	塩浜1丁目地先			○	3.0	2.7	4.1			○	0.80	0.97		×	0.10	0.097
3	日新製鋼地先			○	5.0	3.8	3.6			○	1.0	0.89		×	0.13	0.086
6	南行徳漁協 半ベタ流し漁場	B	3	○	2.8	2.5	4.6	京 湾	1	○	0.73	0.76	0.09	○	0.083	0.078
7	船橋市漁協 半ベタ流し漁場			×	3.9	3.5	10			○	0.70	0.90		×	0.11	0.10
8	行徳漁協 ベタ流し漁場			×	4.5	3.2	12			○	0.56	1.2		○	0.074	0.092
9	船橋市漁協 ベタ流し漁場			×	5.1	4.1	36			IV	○	0.55		3.7	○	0.076

※No. 4、No. 5は欠番

備考 公共用水域(河川、海域)における環境基準の評価について

BOD(河川)、COD(海域)の環境基準の適否は、年間測定日数(n回)の測定値を小さなものから並べ、 $n \times 0.75$ 番目(整数でないときは小数点以下切り上げ)の数値(75%値)が環境基準値以下の場合に環境基準を達成していると評価する。他の項目(全窒素、全りん、健康項目等)については、年平均値により評価する。

○道路の騒音・振動

平成27年度は、主要道路5路線6地点で実施し、自動車騒音は昼間67～75デシベル、夜間62～72デシベルでした。
 (主)市川浦安線や市道0101号などに面した地点では、騒音レベルが高くなっています。

振動レベルは昼間36～49デシベル(L10)、夜間34～42デシベルで、全地点について要請限度以内でした。

◆平成27年度道路騒音・振動測定結果

No	道路名	調査地点	測定年月日	騒音 (dB)				振動 (dB)			
				L eq				L 10			
				昼間	環境基準	夜間	環境基準	昼間	要請限度	夜間	要請限度
1	国道14号	八幡1丁目8	H27.12.7	67	70	<u>67</u>	65	36	70	34	65
2	(県)高塚新田市川線	国分1丁目	H27.12.9	68	70	<u>66</u>	65	46	65	39	60
3	(主)市川浦安線	富浜1丁目	H27.12.7	<u>75</u>	70	<u>72</u>	65	49	65	42	60
4	(主)市川浦安線	相之川2丁目	H27.12.7	<u>72</u>	70	<u>68</u>	65	46	65	38	60
5	(県)船橋松戸線	柏井町3丁目	H27.12.9	67	70	62	65	43	—	37	—
6	市道0101号	塩浜4丁目	H27.12.7	69	70	<u>67</u>	65	45	65	40	60

※1 時間帯 騒音：昼間6時～22時、夜間22時～翌日6時

振動：昼間8時～19時、夜間19時～翌日8時

※2 下線で示した数値は環境基準値を超過していたことを表すが、道路騒音についての環境基準の評価は道路に面する地域については、原則として一定の地域ごとに当該地域内の全ての住居等のうち環境基準値を超過する戸数及び超過する割合を把握することにより行う。

●地球温暖化問題への取り組み

○概要

地球環境問題は、その影響が地球的な規模に及ぶとともに将来にわたり影響が持続するなど、空間的・時間的な広がりの特徴としている。そのなかには、地球温暖化、オゾン層の破壊、酸性雨、熱帯雨林の減少、海洋汚染、野生生物種の減少、有害廃棄物の越境移動、砂漠化、発展途上国の公害などの問題がある。

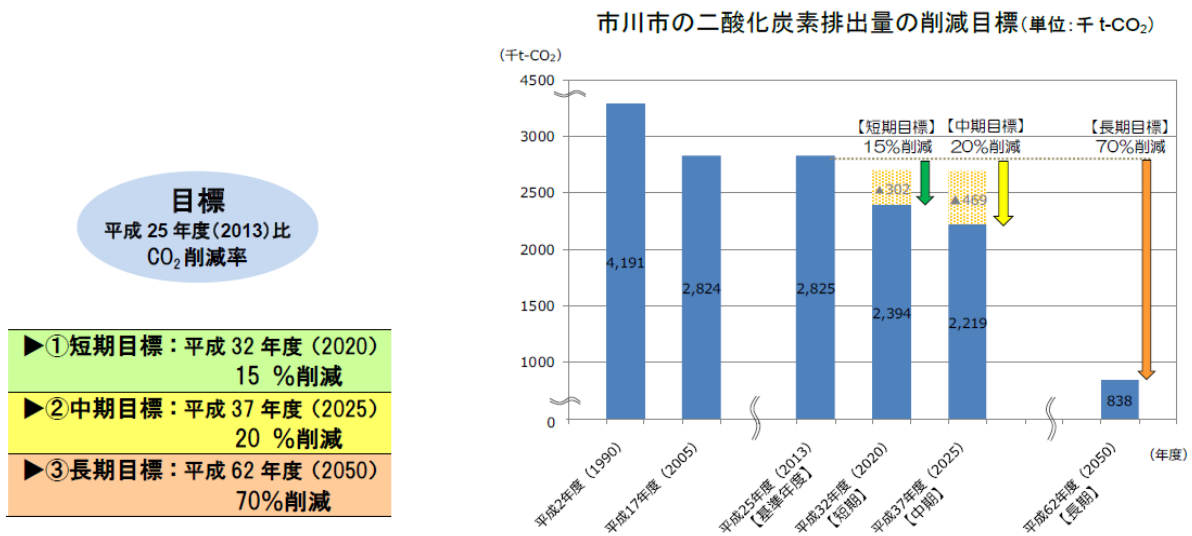
特に地球温暖化の進行は、地球そのものが持つ大気や水の循環機能を喪失させ、気候そのものや生態系に対して重大な影響を与える可能性が高いと考えられている。

こうしたことから本市では、平成 28 年 3 月に市川市地球温暖化対策実行計画（区域施策編）を策定し、地域からの低炭素社会の実現に向けて、一層の取り組みを推進している。

○市川市地球温暖化対策実行計画（区域施策編）

本計画は、市域から排出される二酸化炭素の排出抑制等に向け、市民、事業者、市等の各主体による取り組みを総合的かつ計画的に推進することを目的としており、平成 21 年に策定した「市川市地球温暖化対策地域推進計画」を改定したもの。この計画の実現を目指すため、省エネルギー対策の推進や再生可能エネルギーの普及等を図っている。

◆市川市地球温暖化対策実行計画(区域施策編)の基本的事項



※2050 年度の長期目標は、1990 年度比で 80%の削減率となっています (2013 年度比で 70%の削減に相当)。

部門	平成 32 年度 (2020) 短期目標	平成 37 年度 (2025) 中期目標	削減対策
	今後実施される国、自治体の 施策効果による 二酸化炭素削減量(千 t-CO ₂)	今後実施される国、自治体の 施策効果と長期目標から設定した 二酸化炭素削減量(千 t-CO ₂)	
民生家庭部門	125	212	太陽光発電設備、省エネルギー設備の普及
民生業務部門	120	181	太陽光発電設備、省エネルギー設備の普及
運輸部門	33	39	自動車の燃費改善、エコドライブの普及
廃棄物部門	5	6	新素材 (バイオプラスチック) の利用など
産業部門	19	31	省エネルギー技術の導入など
計	302	469	

○スマートハウス普及促進事業

(住宅用太陽光発電設備)

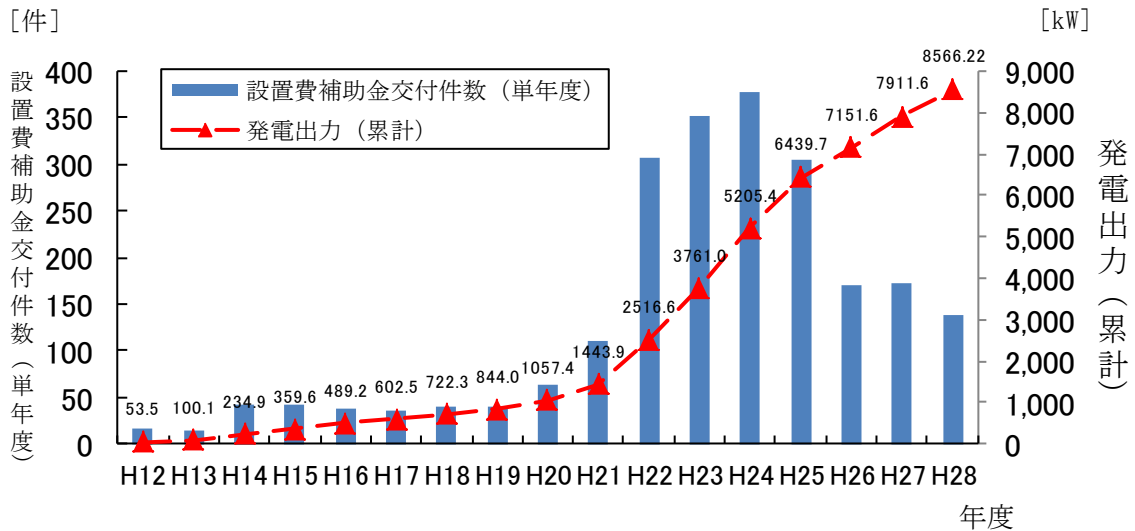
枯渇性資源である化石燃料の使用量削減と地球温暖化対策を推進していくため、再生可能エネルギーの有効利用の普及促進を目的に、平成 12 年度から市内の住宅用太陽光発電設備設置者を対象に補助金を交付している。平成 28 年度の補助金額は、2 万円/ kW (上限 7 万円)。平成 28 年度末累計設置費補助金交付件数 2,262 件、発電出力 8,566.22kW。

◆住宅用太陽光発電設備設置費補助金交付実績の推移

年度	H24	H25	H26	H27	H28
設置費補助金交付件数	378	305	171	173	138
発電出力値 (kW)	1,444.4	1,234.3	711.9	760.0	654.62

※平成 28 年度より、申請時の出力値を少数点以下 2 桁とした

設置費補助金交付件数の推移



(住宅用省エネルギー設備)

地球温暖化の防止、家庭におけるエネルギーの安定確保、エネルギー利用の効率化・最適化を図るため、省エネルギー設備を備えた「省エネ住宅」の普及促進を目的に、平成 25 年度から市内の住宅用省エネ設備設置者を対象に補助金を交付している。補助対象設備の種類、設備毎の補助金額及び設置費補助金交付件数は下表参照。

なお、平成 28 年度合計設置費補助金交付件数 172 件。

設備の種類	補助金額	28 年度 設置費補助金交付件数
家庭用燃料電池システム (エネファーム)	上限 10 万円	99 件
定置用リチウムイオン蓄電システム	上限 10 万円	33 件
エネルギー管理システム (HEMS)	上限 1 万円	40 件
電気自動車充電電設備	上限 5 万円	0 件
太陽熱利用システム	上限 5 万円	0 件

○第二次市川市地球温暖化対策実行計画<事務事業編（暫定版）>

市の施設から排出される温室効果ガスの抑制措置に関する計画として、「第二次市川市地球温暖化対策実行計画<事務事業編（暫定版）>」を策定し、平成 28 年度までに平成 23 年度を基準として 4.0%以上削減することを目指して取り組んできたが、平成 32 年度に予定している新庁舎稼働に向けて、平成 26 年度から順次、仮設庁舎等への一時移転を実施しており、温室効果ガス排出量の推移を比較検討すること及び新庁舎における目標設定の見極めが難しい状況となったことから、計画期間を平成 32 年度まで延長することとした。

なお、削減目標については、本計画の取り組み自体を継続することで、市の事務事業全体からの温室効果ガス排出量を平成 23 年度比で 8.0%以上削減するものとして、引き続き地球温暖化対策の推進を図っている。

平成 27 年度の排出量は、基準年度比で 5.5%の削減となった。主な要因は、水銀灯などの道路照明灯を順次 LED 照明灯に切り替えたことに伴って温室効果ガス排出量が削減されたことによるものである。

◆「第二次市川市地球温暖化対策実行計画<事務事業編（暫定版）>」取組結果

(二酸化炭素換算 単位：トン-CO₂)

項目		23 年度(基準年度)	27 年度	増減率(%) (基準年度比)
事務系	電気	18,660.5	16,234.0	△13.0
	都市ガス	5,803.3	5,937.3	2.3
	LPG	130.4	138.9	6.5
	重油	413.8	243.5	△41.2
	灯油	1,870.0	499.4	△73.3
	自動車用燃料 (ガソリン) (軽油) (CNG)	916.6	1,108.7	21.0
	可燃ごみ	29.0	16.4	△43.6
	小計	27,823.7	24,178.2	△13.1
	事業系			
廃プラスチックの焼却	47,233.2	47,178.5	△0.1	
合成繊維の焼却	7,960.9	7,630.6	△4.1	
廃棄物の焼却	2,131.9	2,054.8	△3.6	
し尿処理	669.6	21.3	△96.8	
下水処理	236.5	262.2	10.9	
小計	58,232.0	57,147.4	△1.9	
合計	86,055.7	81,325.6	△5.5	

○地球温暖化対策

(公共施設への再生可能エネルギー等の導入)

地球温暖化対策の推進の一環として、平成 11 年度に「市川市地域新エネルギービジョン」を策定し、翌年度より、太陽光発電システムや風力発電システムの再生可能エネルギー設備を公共施設に設置している。

特に学校においては、子ども達に地球環境問題への関心を高める等の効果もあることから、順次整備を進め、21 の小中学校への設置を既に完了している。

設置した学校では、同システムを活用し、地球温暖化の状況や省エネルギー、再生可能エネルギーの必要性等についての環境学習を実施してきた。また、発電した電気は、教室の照明のほか、理科室への電源供給として活用している。

学校を除く公共施設には、平成 23 年度に北消防署に太陽光発電システムを、平成 26 年度には保健医療福祉センターに太陽光発電システム及び蓄電池を導入するなど、10 施設にシステムを設置している。



国府台小学校の風力発電



妙典中学校の太陽光発電

(市川市環境活動推進員制度)

この制度は、地球温暖化対策及び生活排水対策に取り組む「エコライフ活動」を実践する市民を増やし、市川市全体としての温暖化防止（温室効果ガスの排出抑制）、生活排水による公共用水域の水質の汚濁の軽減に資する活動をつなげていくために設置されたものである。

この制度のもと、「市川市環境活動推進員」は、地球温暖化問題及び公共用水域の水質の汚濁問題に対して、少しでも多くの人に問題解決に向けた実践活動をしてもらうために、日常生活の中で一人ひとりが自然にエコライフに取り組めるようプランニングする役目を担い、エコライフ活動を実践する人材を育成することを目的とし活動するものである。

その際、啓発や取り組み手法の検討、啓発資材の作成などを推進員と市が協働で行っている。具体的には、30 名の環境活動推進員が市内の自治会等の集会、保育園、小学校や地域のイベントなどの機会を通じ、参加者が自然にエコライフに取り組めるように、マイエコバッグ作りやアクリルたわし作りなどの事例を紹介し、実践を呼びかけている。

平成 28 年度は、講座、イベント等を通じて 28 回、3,015 人に啓発を行った。

●生物多様性いちかわ戦略

○生物多様性と「生物多様性いちかわ戦略」

生物多様性とは、生きものたちの豊かな個性とつながりのことで、「生態系」「種」「遺伝子」の3つのレベルの多様性があり、地球規模の問題から、わたしたちの日常生活にまで関連していると考えられています。生物多様性の保全と持続可能な利用を地域から進めていくため、平成26年3月に生物多様性基本法に基づいて「生物多様性いちかわ戦略」を策定しました。

○生物多様性いちかわ戦略の概要

- ◆基本理念 都市化が進展した市川市において、生物多様性の保全再生と持続可能な利用を進めていくために、「自然と自然」「文化と文化」「人と人」「人と自然と文化」など、様々なつながりの形成を進めていくことを基本理念としている。
- ◆基本戦略
 - ①生物多様性の保全・再生（自然と自然をつなげる）
 - ②豊かな文化と景観の保全・創出（文化と文化をつなげる）
 - ③様々な人や組織との協働（人と人をつなげる）
 - ④生物多様性の持続可能な利用（人と自然と文化をつなげる）
- ◆計画期間 策定から2050年まで
(短期目標:2020年、中期目標:2025年、長期目標:2050年)
- ◆行動計画 基本戦略ごとに具体的な行動計画を定めるとともに、短期目標である2020年に向けて実施していく施策を列挙した。
- ◆戦略の推進 市、市民、市民団体、事業者、教育・研究機関の役割と協働による推進体制を記載。

○生物多様性いちかわ戦略の推進状況

◆庁内の推進体制

平成26年9月に関連27部署による「生物多様性いちかわ戦略推進会議」を立ち上げ、関連施策の進行管理等を実施している。

◆様々な主体との協働による取り組み

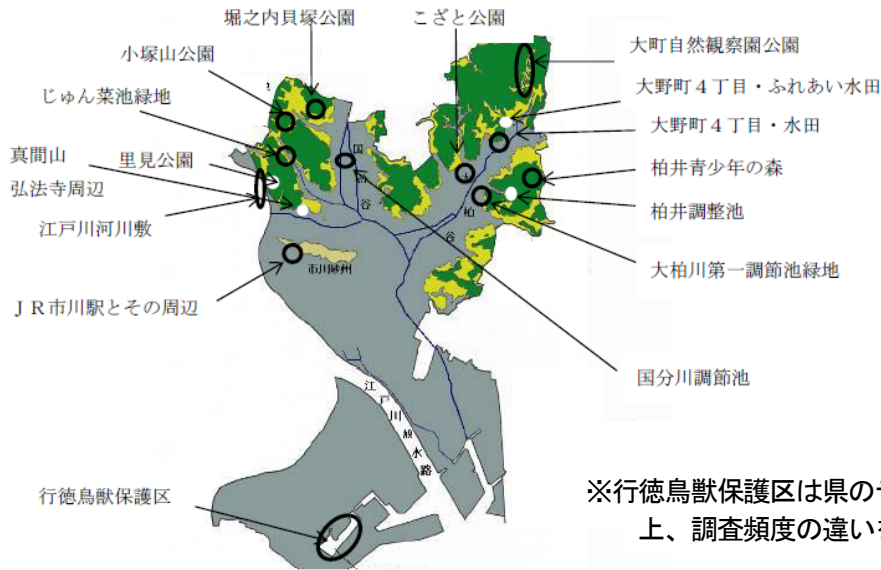
里山の保全活動を担う緑のボランティアの活動を支援するとともに、市民や事業者を対象とした「生物多様性セミナー」を開催し、活動主体の拡充を図っている。

◆生物多様性モニタリング調査

自然環境政策専門員を活用した専門的調査（鳥類ラインセンサス調査）と市の地図情報システムいち案内による市民参加型の「いちかわ生きものマップ」調査を実施し、市内の生物多様性の状況把握に努めている。

○平成 28 年度鳥類ラインセンサス調査状況

◆調査地点



※行徳鳥獣保護区は県のデータを借用の上、調査頻度の違いを補正して使用

◆調査結果

※28 年度分は行徳鳥獣保護区のデータは含んでいない

	里山環境のシンボル種		樹林地のシンボル種		草地・水辺のシンボル種	
	メジロ	ウグイス	コゲラ	アカゲラ	セッカ	ヒバリ
H27	338 羽	61 羽	97 羽	1 羽	27 羽	8 羽
H28	681 羽	79 羽	110 羽	5 羽	43 羽	22 羽

○平成 28 年度いちかわ生きものマップ投稿・閲覧数（平成 28 年 3 月～平成 29 年 2 月）

◆調査内容

市民調査員から指標となる 29 種の動植物の発見情報の投稿を受けるとともに、市の HP 上で公開するもの。自然のサイクルに合わせて春（3 月～5 月）、夏（6 月～8 月）、秋（9 月～11 月）、冬（12 月～2 月）の季節ごとにマップを作成している。

◆調査結果

季節	春	夏	秋	冬	計
投稿数	115 件	215 件	71 件	54 件	455 件
閲覧数	689 件	939 件	1,333 件	921 件	3,882 件

●循環型社会の構築

廃棄物行政には生活環境の保全や公衆衛生の向上という従来からの目的に加えて、循環型社会の構築に向けた取り組みを推進することにより、低炭素型社会・自然共生型社会と統合的に持続可能な社会の形成を目指していくことが求められている。

本市においては、廃棄物処理法の規定に基づき、市川市一般廃棄物処理基本計画「いちかわじゅんかんプラン21」を定めて、市民・事業者・市の協働による「資源循環型都市いちかわ」の実現に向けた取り組みを進めている。

○ごみ総排出量

収集量、持込量及び集団資源回収量を合計したごみの総排出量は、近年減少傾向にある。総排出量の約7割を占める収集量については前年度から0.8%減少し、持込み量は0.3%の増加となった。

また、集団資源回収量は前年度から1.4%減少しており、資源物の収集量と合わせて、資源物の回収量は減少傾向にある。

◆ごみ総排出量の推移（単位：t）

年 度		23	24	25	26	27	26→27 増減比較		
処理人口		471,694	469,224	469,523	472,338	481,732	9,394	2.0%	
処理世帯		220,782	219,645	220,993	224,124	228,845	4,721	2.1%	
世帯当たり人数		2.14	2.14	2.12	2.11	2.11	0	0.0%	
年間ごみ排出量 t/年	収集量	燃やすごみ	82,032	81,587	80,767	79,561	78,735	▲826	▲1.0%
		燃やさないごみ	4,397	3,771	3,875	3,794	3,739	▲55	▲1.4%
		大型ごみ	1,936	1,838	1,893	1,633	1,729	96	5.9%
		有害ごみ	25	24	48	27	26	▲1	▲3.7%
		資源物	19,513	18,600	18,971	18,415	18,325	▲90	▲0.5%
		小型家電	—	—	1	2	2	0	0.0%
		小 計	107,903	105,820	105,555	103,432	102,556	▲876	▲0.8%
	持込量	燃やすごみ	33,505	32,613	32,479	32,497	32,505	8	0.0%
		燃やさないごみ	767	753	716	698	722	24	3.4%
		大型ごみ	1,269	1,290	1,461	1,394	1,481	87	6.2%
		資源物	0	0	0	0	0	—	—
		小型家電	—	—	0	0	0	—	—
		小 計	35,541	34,656	34,656	34,589	34,708	119	0.3%
	収集量+持込量	燃やすごみ	115,537	114,200	113,246	112,058	111,240	▲818	▲0.7%
		燃やさないごみ	5,164	4,524	4,591	4,492	4,461	▲31	▲0.7%
		大型ごみ	3,205	3,128	3,354	3,027	3,210	183	6.0%
		有害ごみ	25	24	48	27	26	▲1	▲3.7%
		資源物	19,513	18,600	18,971	18,415	18,325	▲90	▲0.5%
		小型家電	—	—	1	2	2	0	0.0%
		合 計	143,444	140,476	140,211	138,021	137,264	▲757	▲0.5%
集団資源回収量		5,072	4,877	4,811	4,651	4,585	▲66	▲1.4%	
総排出量 (収集量+持込量 +集団資源回収量)		148,516	145,353	145,022	142,672	141,849	▲823	▲0.6%	
割合	収集量	72.7%	72.8%	72.8%	72.5%	72.3%	—	—	
	持込量	23.9%	23.8%	23.9%	24.2%	24.5%	—	—	
	集団資源回収量	3.4%	3.4%	3.3%	3.3%	3.2%	—	—	

※処理人口・世帯数は、各年度の10月1日現在の値

※排出量には、旭市の災害廃棄物は含まれていない

○市民 1 人 1 日当たりの排出量

ごみ発生量の指標となる市民 1 人 1 日当たりの排出量についても年々減少傾向にあり、平成 27 年度は、前年度と比較して 2.8%の減少となった。平成 14 年度の 12 分別収集の実施以降、減少傾向にあり、市民意識の向上によるごみ排出抑制の成果がみられる。しかし、近年は減少率が鈍化しており、ごみ減量の更なる広報啓発等の対策が必要と考えられる。

◆市民 1 人 1 日当たりの排出量 (単位 : g)

年 度	23	24	25	26	27	26→27増減比較	
収集量	625	618	616	600	582	▲18	▲3.0%
収集量+持込量	831	820	818	801	779	▲22	▲2.7%
集団資源回収量	29	29	28	27	26	▲1	▲3.7%
総排出量 (収集量+持込量+集団資源回収量)	860	849	846	828	805	▲23	▲2.8%

○ごみの最終処分量

ごみの中間処理に伴い発生した焼却灰、破碎残渣の埋立量は、前年度と比較して 2.4%の減となった。

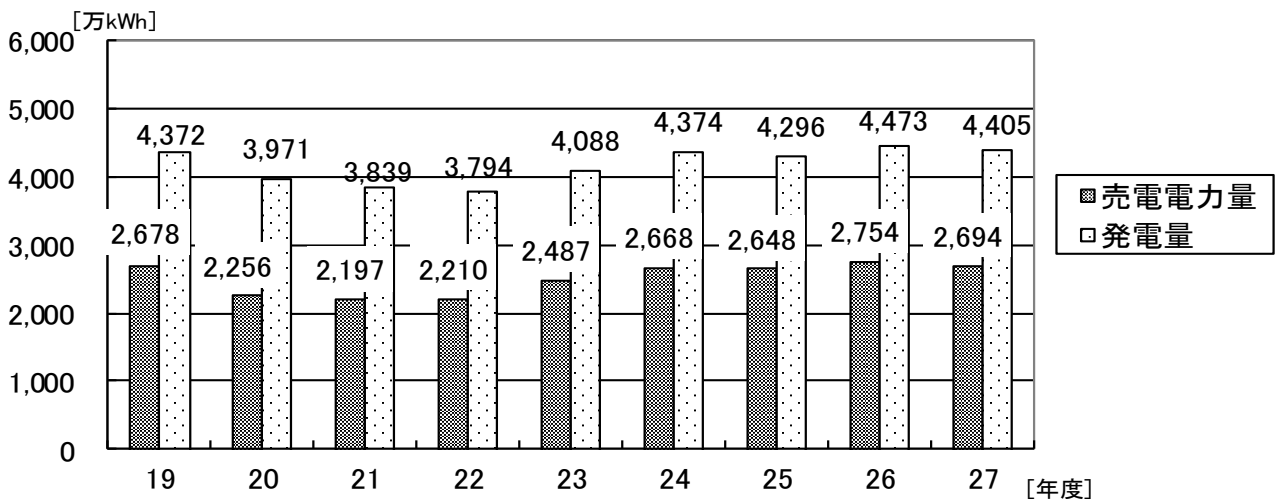
◆最終処分量の推移 (単位 : t)

年 度		23	24	25	26	27	26→27 増減比較	
埋立量	焼却灰	12,103	9,274	10,268	13,453	13,150	▲303	▲2.3%
	破碎残渣	2,168	1,993	1,931	1,753	1,693	▲60	▲3.4%
	計	14,271	11,267	12,199	15,206	14,843	▲363	▲2.4%
(参考)	灰転換率	12.5%	12.2%	12.0%	11.8%	11.9%	0.1%	0.8%
	最終処分率	9.6%	7.8%	8.4%	10.7%	10.5%	▲0.2%	▲1.9%
	反応生成物量	2,085	1,259	2,395	2,460	2,381	▲79	▲3.2%

※灰転換率は焼却量に対する焼却灰の発生割合

○熱回収・余熱利用

クリーンセンターでは、ごみ焼却によって発生する熱を回収し、クリーンセンターと余熱利用施設の冷暖房、給湯に利用しているほか、その熱を利用した発電をしている。発電により得られた電力は施設の動力源や余熱利用施設で利用し、余剰電力を売電している。



○事業系一般廃棄物対策

本市において事業者が事業系一般廃棄物を適正に処理するためには、自ら市のクリーンセンターへ搬入するか、あるいは市が許可した民間の収集運搬業者に処理を委託しなければならないが、家庭用ごみ集積所に排出するケースが散見されるため、個別訪問・文書等による指導を実施し、適正処理への移行を促している。

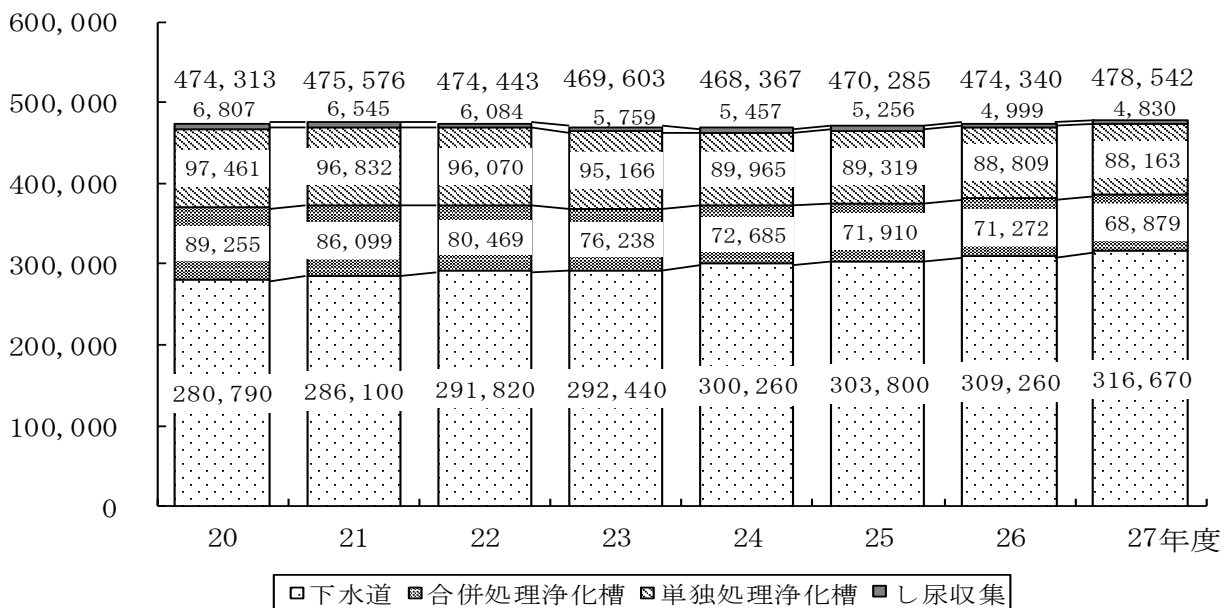
このほか、事業用途建築物の建築における事業系一般廃棄物集積場の設置・使用等に関する事前協議や事業用大規模建築物における廃棄物の減量・資源化・適正処理に関する助言・指導・立入り検査等を実施している。

○生活排水処理

生活排水処理のうち、し尿処理の方法については①下水道への接続による処理、②浄化槽設置による処理、③汲み取りによる処理の3通りに大別される。

下水道整備には膨大な経費と長い年月がかかるため、下水道未整備地域においては、②浄化槽設置による処理、③汲み取りによる処理が行われている。

◆処理形態別人口の推移

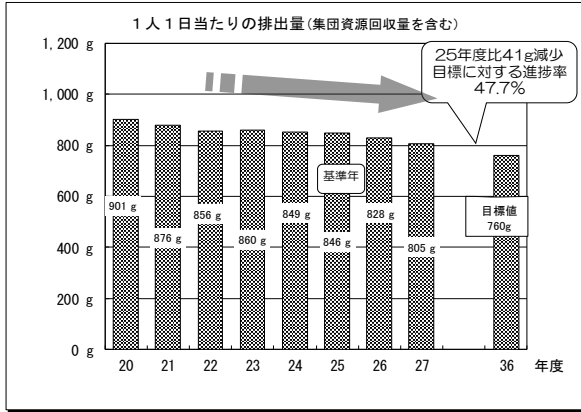


○じゅんかんプラン21の達成状況

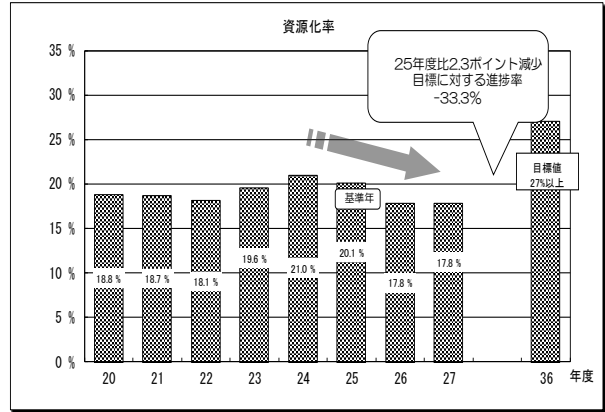
	基準年 (H25年度)	H27年度	目標 (H36年度)	推移
1人1日当たりの排出量の削減	846g/人日	805g/人日	760g/人日以下	図1
資源化率の向上	20.1%	17.8%	27%以上	図2
焼却処理量の削減	117,701t	0.7%増 (119,064t)	96,000t 以下	図3
最終処分量の削減	12,199t	21.7%増 (14,843t)	7,200t 以下	図4
生活排水処理率	78.0% 基準年：H20年度	80.6%	H20年度比 10%以上向上 ※	図5

※生活排水処理率の目標年においてはH30年度

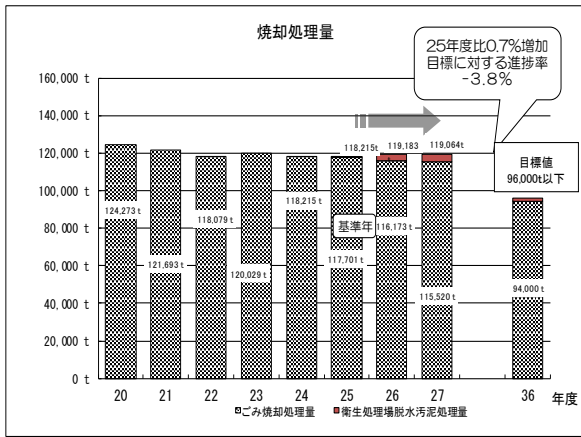
◆ 図 1



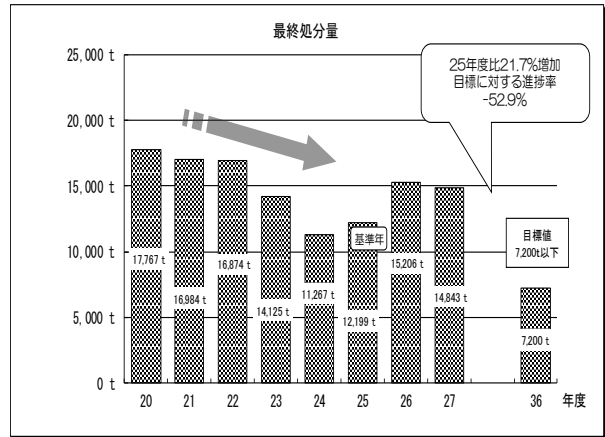
◆ 図 2



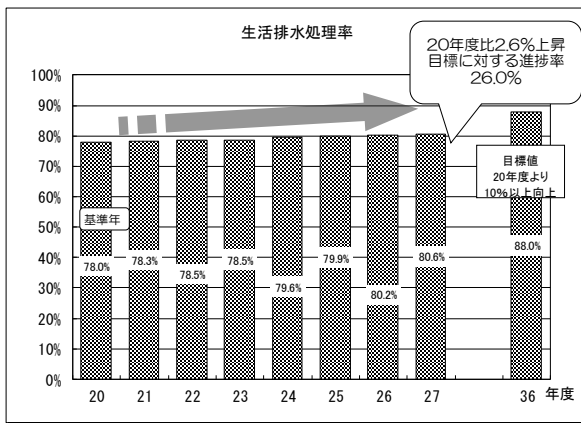
◆ 図 3



◆ 図 4

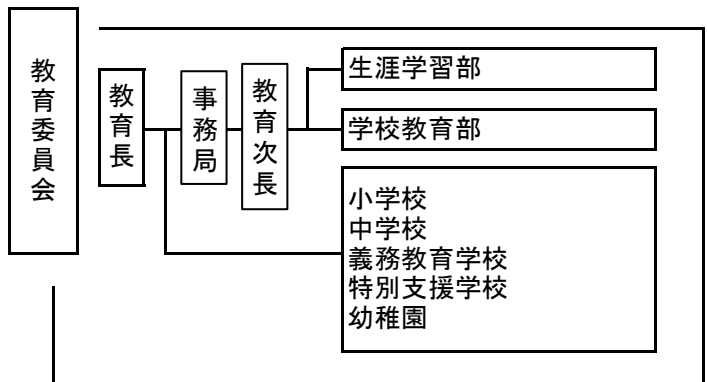
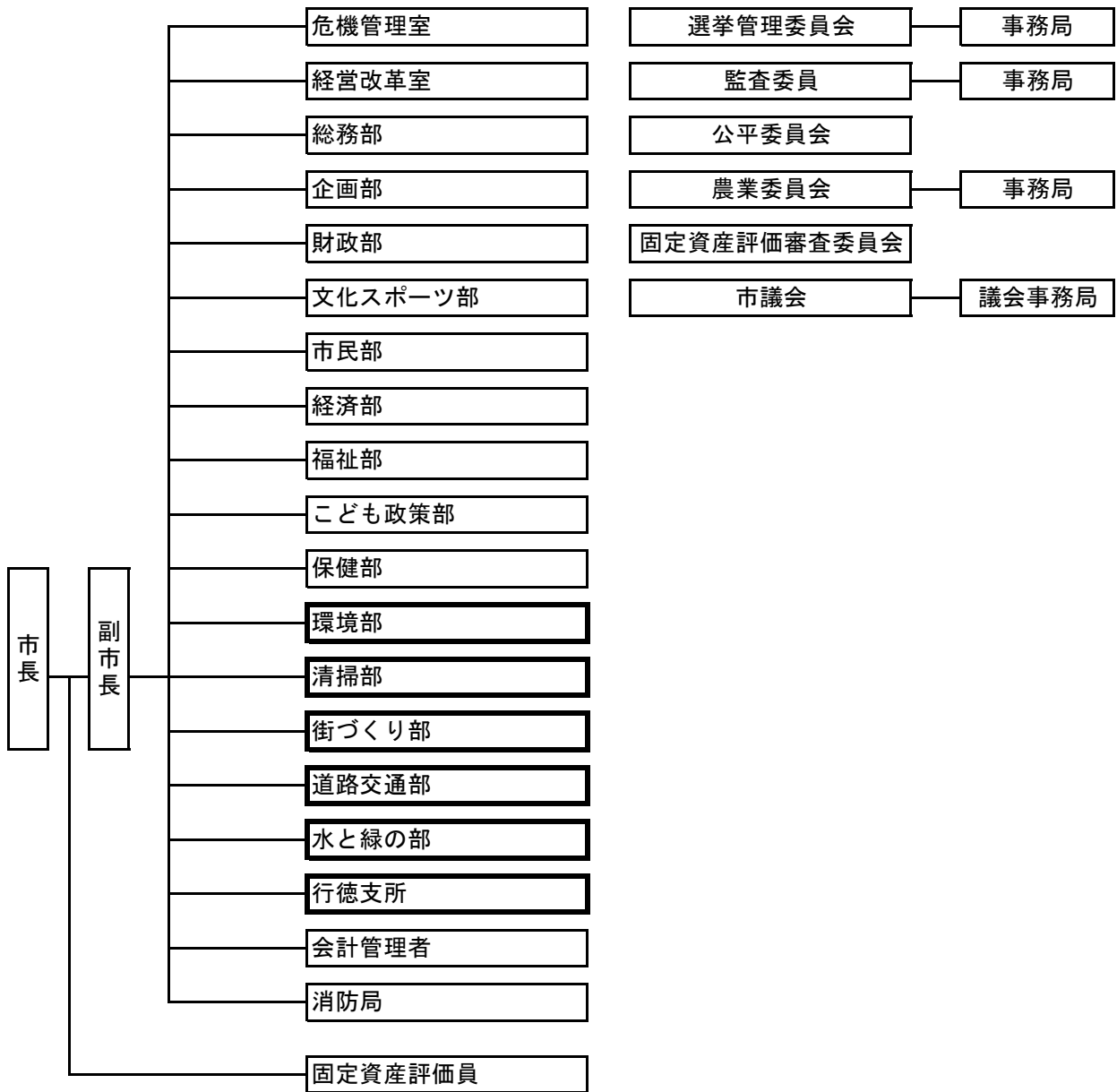


◆ 図 5



参考. 1 組織

● 市川市の組織



● 都市基盤関連部の組織図

(平成29年4月1日現在)



街づくり部(8課)	135人
道路交通部(5課)	105人
水と緑の部(5課)	154人
行徳支所(1課、支所長・次長含む)	12人
環境部(3課)	50人
清掃部(4課)	139人

※行徳支所については、都市基盤関連課である地域整備課を掲載

都市基盤関連部 合計	595人
------------	------

市川市定数条例上の職員数 3,204人

参考. 2 基本計画

第2次基本計画(平成23年度～平成32年度)

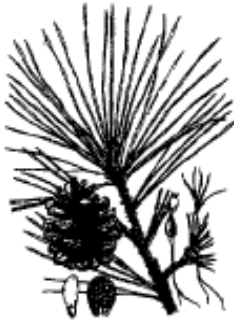
基本目標	施策の方向	大分類	中分類
真の豊かさを感じるまち	1. 健康で安心して暮らせる、地域福祉の充実したまちをつくりたい	(1)保健・医療	1.地域における医療環境の充実 2.健康づくりの推進 3.公衆衛生の推進
		(2)子育て	1.子どもの権利保障と配慮を要する子どもの支援 2.地域における子育て支援
		(3)地域福祉	1.支え合い社会への意識変革 2.地域への参加と交流の体制づくり 3.地域の安心と信頼の向上
		(4)障害者福祉	1.社会参加の促進 2.生活支援の充実 3.医療・リハビリテーションの支援 4.地域の理解・支援の促進
		(5)高齢者福祉	1.介護予防と生きがいづくりの充実 2.介護サービス及び生活支援サービスの充実
		(6)社会保障・住まい	1.安心して暮らせる社会保障の充実 2.住まいの安心・安全への支援
		(7)スポーツ	1.スポーツ環境の充実
真の豊かさを感じるまち	2. 豊かな人間性を育み、創造力あふれる子どもを育てたい	(1)子どもの教育	1.子どもの育成(子どもの姿) 2.家庭・学校・地域の連携(家庭・学校・地域の姿) 3.教育環境の整備・充実(市川の教育の姿)
		(1)生涯学習	1.生涯を通して学び続けられる学習環境の実現
		(1)雇用・労働	1.就労の支援 2.労働環境の向上
			(2)消費生活
		5. 人権を尊重し、世界平和に貢献したい	(1)人権・男女共同参画
(2)平和	1.平和意識の高揚 2.国際平和のための活動の促進と支援		
彩り豊かな文化と芸術を育むまち	1. 芸術・文化を身近に感じるまちをつくりたい 2. 文化的資産や伝統文化をまちの活性化に活かしたい 3. 暮らしの中で「まちの文化」を育みたい	(1)芸術・文化	1.豊かな心を育む文化活動の支援
		(1)文化的資産	1.地域を彩る文化的資産の保全・活用
		(1)文化の創造	1.新たな「まちの文化」の構築 2.新たな文化的資源の創出と情報発信 3.多文化共生のまちづくり

基本目標	施策の方向	大分類	中分類
安全で快適な魅力あるまち	1. 安全で安心して暮らせるまちをつくり ます	(1)危機管理・消防	1.危機管理体制の強化 2.消防力の強化
		(2)治水	1.水害のないまち 2.水害に対する意識の啓発
		(3)防犯	1.防犯まちづくりの推進
		(4)交通安全	1.道路の安全性の向上 2.適切な自動車交通の誘導 3.交通安全に関する意識啓発
	2. 快適な暮らしを支え、質の高い都市基盤整備を進めます	(1)ユニバーサルデザイン	1.まちのユニバーサルデザイン化 2.公益施設のユニバーサルデザイン化
		(2)道路・交通	1.環境負荷を低減し都市機能を向上させる道路交通 2.鉄道断面、渡河部における交通混雑の解消 3.快適な歩行者自転車空間づくり 4.公共交通の充実 5.道路の管理
		(3)下水道	1.水環境の良好な保全と整備
		(4)住宅・住環境	1.健康で安全・安心して暮らせる住まいとまちづくりの実現 2.良好な住まいと地域に根ざしたまちづくりの実現
		(5)公共施設	1.公共施設等の有効的、効率的な活用
	3. 自然、歴史、社会環境などを活かして、バランスのとれた魅力ある土地利用を図ります	(1)土地利用	1.都心に近い住宅都市として魅力ある市街地の形成 2.都市経営の観点から効率的で適切な土地利用の誘導 3.地域ごとの特性を活かした持続可能な地域づくり
		(2)景観	1.「水と緑」・「歴史と文化」を生かした景観の形成 2.まちの個性に彩られた表情豊かな景観の形成
	4. 産業を振興し、活力あるまちをつくり ます	(1)商工業	1.商工業の活性化 2.適正な計量の推進 3.食品流通の円滑化
		(2)都市農業	1.環境に配慮した農業の推進 2.活力に満ちた農業の推進 3.市民に親しまれる農業の推進
		(3)水産業	1.持続可能な漁業環境及び経営・流通環境の整備 2.市民と共存する都市型水産業の振興

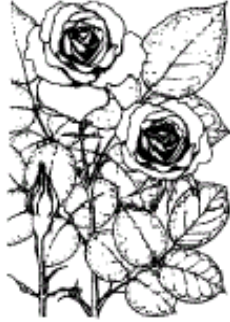
基本目標	施策の方向	大分類	中分類	
人と自然が共生するまち	1. 自然を大切にし、やすらぎと潤いのあるまちをつくります	(1)自然環境	1.生物多様性の確保 2.自然とふれあえる機会づくり	
		(2)公園・緑地	1.地域の緑の保全と活用 2.魅力ある公園の提供 3.花と緑が豊かなまちづくり 4.水と緑のネットワークの形成	
		(3)河川・水辺	1.水辺の環境の保全、三番瀬の再生・保全 2.親しみのある水辺空間の創造	
	2. 環境への負荷の少ないまちをつくります	(1)地球環境	1.地球環境問題への理解と意識の醸成 2.地球温暖化への対応	
		(2)生活環境	1.身近な環境の保全 2.市民の健康と安全で清潔な生活環境の保持	
	3. 廃棄物の発生を抑制し資源循環型のまちをつくります	(1)資源循環型社会	1.3Rの推進 2.廃棄物の適正処理の推進	
	市民と行政がともに築くまち	1. 市民と行政とのパートナーシップのもとでまちをつくります	(1)協働・市民参加	1.協働によるまちづくりの推進 2.市民参加の推進
			(2)情報の発信・提供	1.市民と行政の情報の共有化 2.公文書の正確、迅速な取り扱い 3.情報公開の一層の推進
		2. まちづくりのための新しいコミュニティをつくります	(1)地域コミュニティ・市民活動	1.地域コミュニティの活性化 2.市民活動の活性化と公共サービスの担い手の創生
3. 分権時代にふさわしい行財政運営を推進します		(1)政策展開	1.情報の収集と整備 2.法務能力の向上 3.施策の評価と反映	
		(2)行政体制	1.適正な人事管理 2.定員の適正化 3.民間活力の活用 4.公正性、効率性の確保	
		(3)窓口・相談機能	1.市民相談機能の充実 2.窓口サービスの充実	
		(4)財政運営	1.財政健全化の推進 2.自主財源の充実・確保	
		(5)広域行政	1.広域行政の推進	
4. 情報通信技術を市民生活の向上に活かします	(1)情報化	1.電子行政サービスの刷新と拡充 2.ICTを活かした行政事務の効率化の推進 3.情報システムの安全性の強化		

市川市の木・花・鳥・昆虫

市の木／クロマツ
(昭和45.12.3指定)



市民の花／バラ
(昭和50.7.21決定)



市民の鳥／ウグイス
(昭和51.10.21決定)



市民の昆虫／スズムシ
(昭和51.10.21決定)



(データに関する主な引用元)

- 1 市川市統計年鑑
- 2 市政概要
- 3 市政ガイドブック
- 4 I & Iプラン21

データにみる市川市の都市基盤(概要)2017
平成29年6月発行

編集／発行
市川市街づくり部 都市計画課

市川市市川南2丁目9番12号
市川南仮設庁舎2階
TEL 047-712-6323
FAX 047-712-6324

<http://www.city.ichikawa.lg.jp/>
