

### (6) 液状化の可能性が高いと想定される地域

調査区域における液状化の可能性が高いと想定される地域は、図 $2.2-42(1)\sim(3)$ に示すとおりです。

「液状化の可能性が高いと想定される地域」は、その地点での液状化の危険度を示すPL値(FL-PL法(道路橋示方書・同解説V耐震設計編(平成8年12月))による)を用いて液状化危険度の判定を行い、危険度が高いと判定された区域です。

PL値による液状化危険度判定区分は、以下に示すとおりです。

15<PL:液状化危険度が高い

5<PL≦15:液状化する可能性がある

0<PL≦5:液状化危険度は低い

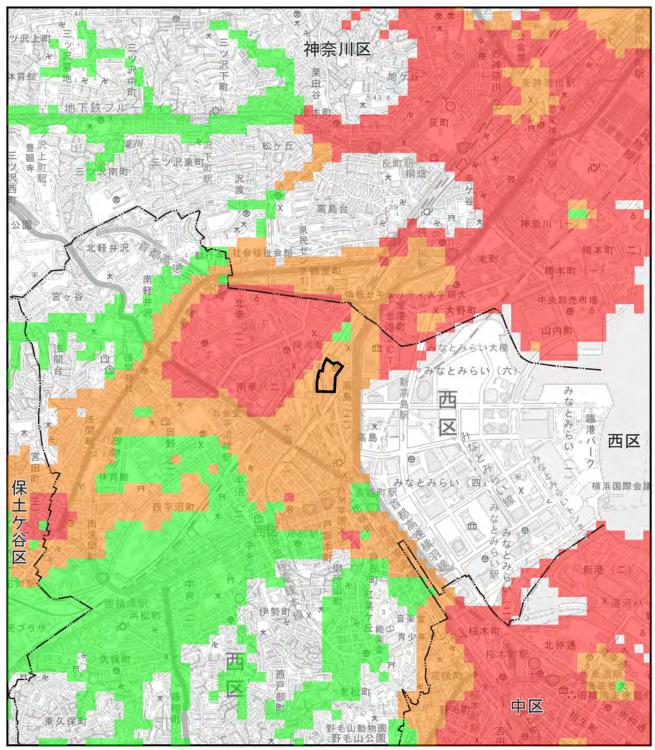
「横浜市地震被害想定調査報告書」では、元禄型関東地震、東京湾北部地震、南海トラフ巨大地震の3地震を被害想定の対象として検討が行われており、各地震ともに、計画区域及びその周辺は液状化の可能性がある~液状化の危険度が高い地域と評価されています。

### (7) 災害応急用井戸の状況

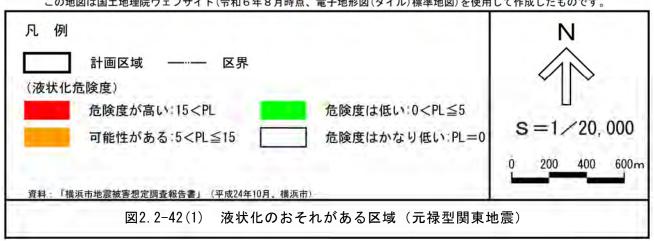
調査区域における災害応急用井戸の分布は、図2.2-43に示すとおりです。

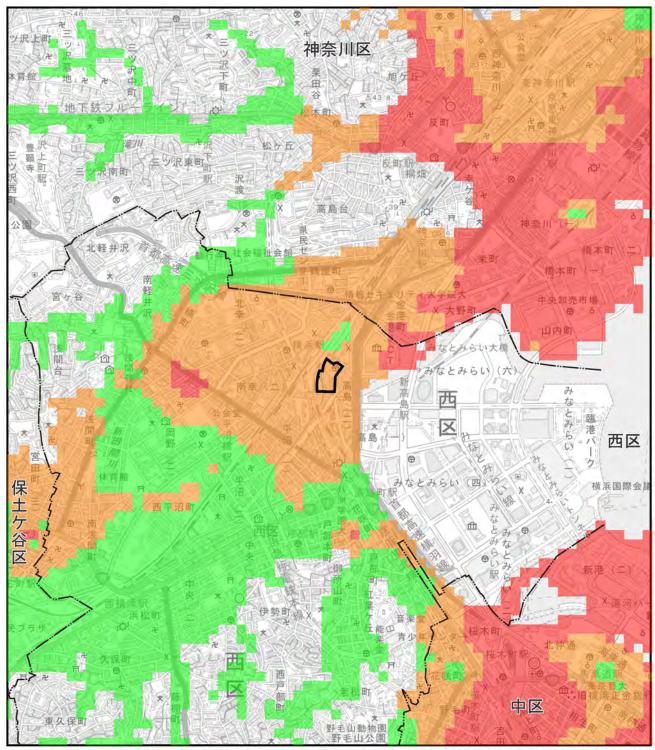
横浜市では、民間の協力のもと、災害時の生活用水の確保として、地域の方々へトイレや屋外の清掃等の「生活用水」として提供可能な井戸(災害応急用井戸)を指定しています。

調査区域では災害応急用井戸の分布が見られますが、計画区域及びその周辺には見られません。

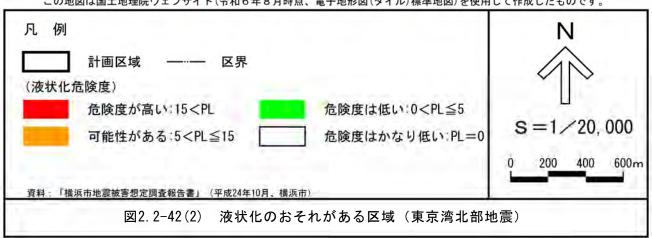


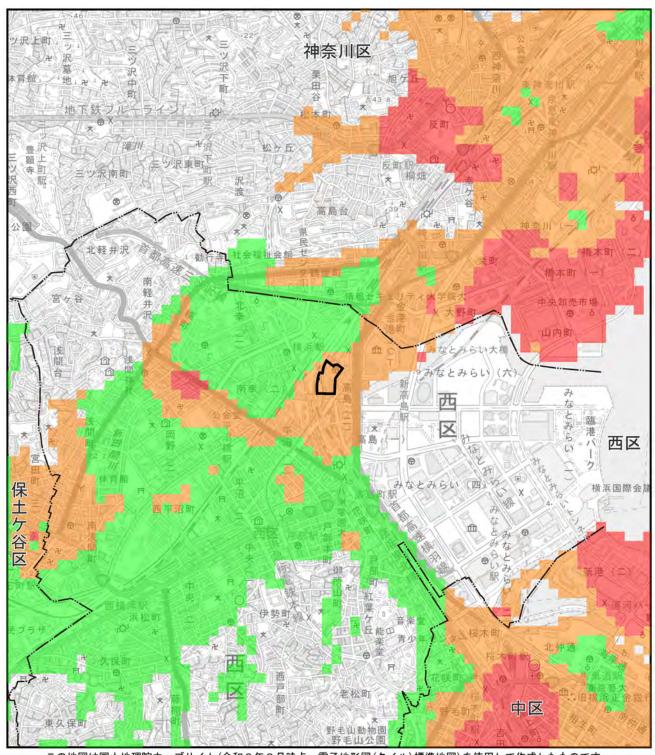
この地図は国土地理院ウェブサイト(令和6年8月時点、 電子地形図(タイル)標準地図)を使用して作成したものです。



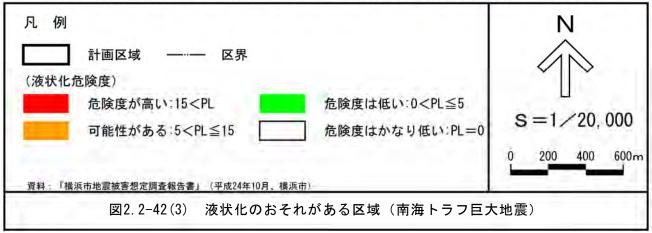


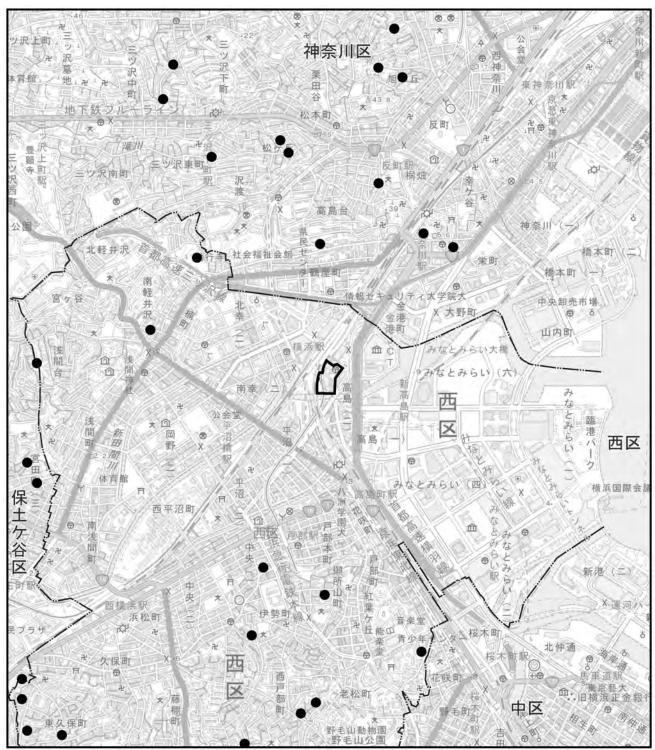
この地図は国土地理院ウェブサイト(令和6年8月時点、電子地形図(タイル)標準地図)を使用して作成したものです。

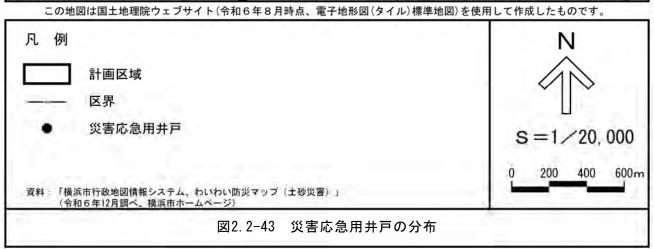




この地図は国土地理院ウェブサイト(令和6年8月時点、電子地形図(タイル)標準地図)を使用して作成したものです。







# 2.2.12 廃棄物の状況

# (1) 一般廃棄物

横浜市における一般廃棄物の処理状況は、表2.2-42に示すとおりです。

横浜市の令和5年度のごみと資源の総量は約112万トンで、前年度に比べ、約4万トン (-3.5%)減少しています。

表2.2-42 横浜市の一般廃棄物の処理状況

単位:トン

乗りたけられている。 東京 中央		単位:トン								
大学校   大	区分			区分						
検型型										
展 押立 312 316 307 286 290										
<ul> <li>大事 焼却 305,374 267,824 273,093 278,706 274,207</li> <li>乗 焼却 305,374 267,824 273,093 278,706 274,207</li> <li>乗 埋立 3,692 2,610 2,746 2,655 2,319</li> <li>系 小計 309,066 270,434 275,838 281,362 276,526</li> <li>計 890,647 869,264 855,115 847,500</li> <li>所 8,671 9,728 9,533 8,968 8,336</li> <li>びん 19,534 20,538 19,566 18,193 16,556</li> <li>ベットボトル 13,094 14,077 14,372 14,176 14,032</li> <li>ガラス残さ 4,354 4,907 5,098 5,011 5,042</li> <li>ガラス残さ 48,817 51,129 50,094 48,276 44,556 4,044</li> <li>ブラズナック 製容器包装 48,817 51,129 50,094 48,276 46,555</li> <li>京 古紙 1,452 1,254 973 968 929</li> <li>基 光灯・電球 82 77 70 59 56</li> <li>戦定対・電球 82 77 70 59 56</li> <li>戦定対・電球 82 77 70 59 56</li> <li>戦定社 3319 336 341 358</li> <li>東を指面 10 8 12 12 13</li> <li>小型家電 61 85 91 95</li> <li>州モ布団 10 8 12 12 13</li> <li>小型家電 61 85 91 95</li> <li>対策大びいごみ 1,333 1,327 1,233 1,192 1,128</li> <li>その他 60 0 0 0 0 4 4</li> <li>小計 110,277 117,023 114,225 109,079 104,402</li> <li>資源集団回収 152,377 149,022 142,784 136,438 128,058</li> <li>東養者) 19,299</li> <li>東養者) 19,299</li> <li>東養者) 19,299</li> <li>大計 67,296 65,100 66,174 67,246 64,230</li> <li>井 329,950 331,145 323,183 312,763 296,690</li> <li>焼却 886,643 866,338 852,063 844,559 820,525</li> <li>直接埋立 4,004 2,926 3,052 2,941 2,669</li> <li>か計 890,647 869,264 855,115 847,500 823,134</li> </ul>					· ·					
東 東 東 東 東 東 東 東 東 東 東 中 田 田 田 田 田 田 田 田					312					
乗 埋立立 3,692 2,610 2,746 2,655 2,319 系 小計 309,066 270,434 275,838 281,362 276,526 計 890,647 869,264 855,115 847,500 が 19,534 20,538 19,566 18,193 16,556 ペットボトル 13,094 14,077 14,372 14,176 14,032 ガラス残さ 4,354 4,907 5,098 5,011 5,042 ガラス残さ 4,354 4,907 5,098 5,011 5,042 ガラス残さ 4,354 4,907 5,098 5,011 5,042 ガラス残さ 4,817 51,129 50,094 48,276 4,256 4,044 ブラスチック 製容器包装 48,817 51,129 50,094 48,276 46,555 スプレー缶 611 620 619 611 611 611 620 619 611 611 611 620 619 610 620 620 620 620 620 620 620 620 620 62		<u> </u>	系			598, 830	579, 277	566, 139	546, 608	
照 小計 309,066 270,434 275,838 281,362 276,526 計 890,647 869,264 855,115 847,500			· ·		305, 374	267, 824	273, 093	278, 706	274, 207	
## 890,647 869,264 855,115 847,500		量		埋立	3, 692	2,610	2,746	2,655	2, 319	
世界			系		309, 066	270, 434	275, 838	281, 362	276, 526	
びん 19,534 20,538 19,566 18,193 16,556 ペットボトル 13,094 14,077 14,372 14,176 14,032 ガラス残さ 4,354 4,907 5,098 5,011 5,042 小さな金属類 4,648 5,276 4,726 4,256 4,044 ブラスチック 製容器包装 48,817 51,129 50,094 48,276 46,555 スプレー缶 611 620 619 611 611 611 620				計	890, 647	869, 264	855, 115	847, 500		
サードボトル 13,094 14,077 14,372 14,176 14,032 ガラス残さ 4,354 4,907 5,098 5,011 5,042 小さな金属類 4,648 5,276 4,726 4,256 4,044 ブラスチック 製容器包装 48,817 51,129 50,094 48,276 46,555 左近 古布 525 467 426 387 420 音楽 近光灯・電球 82 77 70 59 56 整電池 321 319 336 341 358 推大金属 6,704 7,209 7,077 6,533 6,220 羽毛布団 10 8 12 12 13 19 36 6,220 第月毛布団 10 8 12 12 13 19 35 6,220 第月毛布団 10 8 12 12 13 19 55 99 かた 99 かた 99 かた 1,333 1,327 1,233 1,192 1,128 その他 60 0 0 0 0.4 4 4 1 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1				缶	8,671	9, 728	9, 533	8, 968	8, 336	
ルー・カー・カー・カー・カー・カー・カー・カー・カー・カー・カー・カー・カー・カー				びん	19, 534	20, 538	19, 566	18, 193	16, 556	
サード				ペットボトル	13, 094	14, 077	14, 372	14, 176	14, 032	
型型 内部				ガラス残さ	4, 354	4, 907	5, 098	5, 011	5, 042	
型性内				小さな金属類	4,648	5, 276	4, 726	4, 256	4,044	
処理内部     家庭 古紙     1,452     1,254     973     968     929       古布     525     467     426     387     420       第     蛍光灯・電球     82     77     70     59     56       東電池     321     319     336     341     358       租大金属     6,704     7,209     7,077     6,533     6,220       羽毛布団     10     8     12     12     13       小型家電     61     85     91     95     99       燃えないごみ     1,333     1,327     1,233     1,192     1,128       その他     60     0     0     0.4     4       小計     110,277     117,023     114,225     109,079     104,402       資源集団回収     152,377     149,022     142,784     136,438     128,058       せん定枝     50,197     49,457     49,313     47,817     42,795       生ごみ (事業者)     17,099     15,643     16,861     19,430       東     生ごみ (事業者)     2,135       が計     329,950     331,145     323,183     312,763     296,690       少ま     焼却     886,643     866,338     852,063     844,559     820,525       直接型     計     890,647 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>48, 817</td> <td>51, 129</td> <td>50, 094</td> <td>48, 276</td> <td>46, 555</td>					48, 817	51, 129	50, 094	48, 276	46, 555	
理内の訳のでは、     庭 労働     古布     525     467     426     387     420       資源化化量     第光灯・電球     82     77     70     59     56       乾電池     321     319     336     341     358       租大金属     6,704     7,209     7,077     6,533     6,220       羽毛布団     10     8     12     12     13       小型家電     61     85     91     95     99       燃えないごみ     1,333     1,327     1,233     1,192     1,128       その他     60     0     0     0.4     4       小計     110,277     117,023     114,225     109,079     104,402       資源集団回収     152,377     149,022     142,784     136,438     128,058       せん定枝     50,197     49,457     49,313     47,817     42,795       生ごみ (事業者)     17,099     15,643     16,861     19,430       事業     生ごみ (事業者)     2,135       小計     67,296     65,100     66,174     67,246     64,230       計     329,950     331,145     323,183     312,763     296,690       処理内 計     計     886,643     866,338     852,063     844,559     820,525       直接型 <td></td> <td></td> <td></td> <td>スプレー缶</td> <td>611</td> <td>620</td> <td>619</td> <td>611</td> <td>611</td>				スプレー缶	611	620	619	611	611	
理内記書     庭 第     古布     525     467     426     387     420       資源化と量     強光灯・電球     82     77     70     59     56       軽電池     321     319     336     341     358       粗大金属     6,704     7,209     7,077     6,533     6,220       羽毛布団     10     8     12     12     13       小型家電     61     85     91     95     99       燃えないごみ     1,333     1,327     1,233     1,192     1,128       その他     60     0     0     0.4     4       小計     110,277     117,023     114,225     109,079     104,402       資源集団回収     152,377     149,022     142,784     136,438     128,058       せん定枝     50,197     49,457     49,313     47,817     42,795       生ごみ (事業者)     (小学校給食残さ)     2,135       小計     67,296     65,100     66,174     67,246     64,230       計     329,950     331,145     323,183     312,763     296,690       処理 内課     焼却     886,643     866,338     852,063     844,559     820,525       直接型     4,004     2,926     3,052     2,941     2,609	処		家	古紙	1, 452	1, 254	973	968	929	
歌   乾電池   321   319   336   341   358   141   358	理			古布	525	467	426	387	420	
質源化し量 相大金属 6,704 7,209 7,077 6,533 6,220 羽毛布団 10 8 12 12 13 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	内		系	蛍光灯・電球	82	77	70	59	56	
源化量	訳	<i>У/</i> 5₹	Ī	乾電池	321	319	336	341	358	
化量     初毛布団     10     8     12     12     13       小型家電     61     85     91     95     99       燃えないごみ     1,333     1,327     1,233     1,192     1,128       その他     60     0     0     0     0.4     4       小計     110,277     117,023     114,225     109,079     104,402       資源集団回収     152,377     149,022     142,784     136,438     128,058       せん定枝     50,197     49,457     49,313     47,817     42,795       生ごみ     (事業者)     17,099     15,643     16,861     19,430       事     生ごみ     (事業者)     2,135       ※     生ごみ     (小学校給食残さ)     2,135       小計     67,296     65,100     66,174     67,246     64,230       計     329,950     331,145     323,183     312,763     296,690       処理     炭     焼却     886,643     866,338     852,063     844,559     820,525       直接埋立     4,004     2,926     3,052     2,941     2,609       内内     計     890,647     869,264     855,115     847,500     823,134		源化		粗大金属	6, 704	7, 209	7,077	6, 533	6, 220	
量				羽毛布団	10	8	12	12	13	
株式ないこみ			Ī	小型家電	61	85	91	95	99	
大の他       60       0       0       0.4       4         小計       110,277       117,023       114,225       109,079       104,402         資源集団回収       152,377       149,022       142,784       136,438       128,058         せん定枝       50,197       49,457       49,313       47,817       42,795         生ごみ       17,099       15,643       16,861       19,430         事業       生ごみ (事業者)       19,299         (小学校給食残さ)       2,135         小計       67,296       65,100       66,174       67,246       64,230         計       329,950       331,145       323,183       312,763       296,690         処       焼却       886,643       866,338       852,063       844,559       820,525         直接埋立       4,004       2,926       3,052       2,941       2,609         計       890,647       869,264       855,115       847,500       823,134		里		燃えないごみ	1, 333	1, 327	1, 233	1, 192	1, 128	
資源集団回収 152,377 149,022 142,784 136,438 128,058 せん定枝 50,197 49,457 49,313 47,817 42,795 生ごみ 17,099 15,643 16,861 19,430 事業 生ごみ (事業者) 2,135 ハ計 67,296 65,100 66,174 67,246 64,230 計 329,950 331,145 323,183 312,763 296,690  処				その他	60	0	0	0.4	4	
世ん定枝 50,197 49,457 49,313 47,817 42,795 生ごみ 17,099 15,643 16,861 19,430 19,299 (事業者) 2,135 (小学校給食残さ) 2,135 (小学校給食残さ) 331,145 323,183 312,763 296,690 歴史 大			Ī	小計	110, 277	117, 023	114, 225	109, 079	104, 402	
事業業系     生ごみ (事業者)     17,099 15,643 16,861 19,430       生ごみ (事業者)     19,299       水計 67,296 65,100 66,174 67,246 64,230       計 329,950 331,145 323,183 312,763 296,690       処 焼却 886,643 866,338 852,063 844,559 820,525       理 内 計 890,647 869,264 855,115 847,500 823,134				資源集団回収	152, 377	149, 022	142, 784	136, 438	128, 058	
事業     生ごみ (事業者)       系     生ごみ (小学校給食残さ)       小計     67,296     65,100     66,174     67,246     64,230       計     329,950     331,145     323,183     312,763     296,690       処     焼却     886,643     866,338     852,063     844,559     820,525       理内内設     計     890,647     869,264     855,115     847,500     823,134					50, 197	49, 457	49, 313	47, 817	42, 795	
業 (事業者) 19,299 (事業者) 2,135 (小学校給食残さ) 2,135 (小学校給食残さ) 2,135 (小学校給食残さ) 67,296 65,100 66,174 67,246 64,230 計 329,950 331,145 323,183 312,763 296,690 使却 886,643 866,338 852,063 844,559 820,525 直接埋立 4,004 2,926 3,052 2,941 2,609 計 890,647 869,264 855,115 847,500 823,134						17, 099	15, 643	16, 861	19, 430	
乗     (事業者)       京     生ごみ (小学校給食残さ)       小計     67,296     65,100     66,174     67,246     64,230       計     329,950     331,145     323,183     312,763     296,690       処     焼却     886,643     866,338     852,063     844,559     820,525       理     み       内     計     890,647     869,264     855,115     847,500     823,134			-						10 200	
(小学校給食残さ)     2,135       小計     67,296     65,100     66,174     67,246     64,230       計     329,950     331,145     323,183     312,763     296,690       処     焼却     886,643     866,338     852,063     844,559     820,525       理     み     直接埋立     4,004     2,926     3,052     2,941     2,609       内     計     890,647     869,264     855,115     847,500     823,134									19, 299	
小計     67,296     65,100     66,174     67,246     64,230       計     329,950     331,145     323,183     312,763     296,690       処     焼却     886,643     866,338     852,063     844,559     820,525       理     み     直接埋立     4,004     2,926     3,052     2,941     2,609       内     計     890,647     869,264     855,115     847,500     823,134			系						9 195	
か 内 訳計 が 日 お 										
処理内容     焼却     886,643     866,338     852,063     844,559     820,525       理内容     直接埋立     4,004     2,926     3,052     2,941     2,609       計     890,647     869,264     855,115     847,500     823,134				小計	67, 296	65, 100	66, 174	67, 246	64, 230	
理内     み量     直接埋立     4,004     2,926     3,052     2,941     2,609       計     890,647     869,264     855,115     847,500     823,134				計	329, 950	331, 145	323, 183	312, 763	296, 690	
内     計     890,647     869,264     855,115     847,500     823,134		み		焼却	886, 643	866, 338	852, 063	844, 559	820, 525	
訳 量 計 890,647 869,264 855,115 847,500 823,134	内			直接埋立	4,004	2, 926	3,052	2, 941	2,609	
				計 ————————————————————————————————————	890, 647	869, 264	855, 115	847, 500	823, 134	
焼却碌さ 埋立 123,686 124,000 120,803 117,688 114,426	ık	性却残さ 埋立			123, 686	124, 000	120, 803	117, 688	114, 426	
14 7 1 A 2	性利性ス			資源化		830	796		793	

注1)表中の数値は整数表示をしているためそれぞれの数値を合計した場合、一致しないことがあります。 注2)令和元年度のその他についてはせん定枝リサイクル実証実験及び水銀含有製品の回収事業における 資源化量です。

注4) □は資料に記載のない値を表します。

資料:「令和6年度事業概要」(令和6年9月、横浜市資源循環局) 「令和5年度事業概要」(令和5年9月、横浜市資源循環局)

注3) 令和元年度の値は台風第15号による災害廃棄物 (2,139トン)、台風第19号による他都市からの搬入ごみ (神奈川県川崎市:187トン、宮城県丸森町:163トン)、新型コロナウイルスの影響によるダイヤモンド・プリンセス号からの受入廃棄物 (306トン) は計上していません。

# (2) 産業廃棄物

横浜市及び神奈川県における産業廃棄物排出量と処理状況の推移は、表2.2-43(1) ~(2)に示すとおりです。

横浜市の令和4年度の発生量は901万トンで神奈川県全体の約52%を占めています。 また、横浜市における発生量は令和4年度に増加しているものの概ね減少傾向が見られます。

表2.2-43(1) 横浜市の産業廃棄物量と処理状況の推移

単位: 万トン

年度	再生利用量	減量化量	最終処分が必要な量	発生量
平成 30 年度	315	636	20	970
令和元年度	284	613	22	919
令和2年度	275	599	14	888
令和3年度	272	551	22	846
令和 4 年度	287	600	14	901

注)表示単位未満を端数処理しているため、各項目の数値とその合計が合わない場合があります。

資料:「令和6年度事業概要」(令和6年9月、横浜市資源循環局)

#### 表2.2-43(2) 神奈川県の産業廃棄物量と処理状況の推移

単位:万トン

年度	再生利用量	減量化量	最終処分が必要な量	発生量
令和元年度	691	1, 089	28	1,808
令和2年度	650	1,060	27	1, 737
令和3年度	668	1,020	26	1,714
令和4年度	678	1, 035	27	1,740

資料:「神奈川県産業廃棄物実態調査」(令和6年12月調べ、神奈川県環境農政局ホームページ)

# 2.2.13 法令等の状況

公害防止、自然環境保全及び災害防止等に関する法令等と本事業との関係の有無は、 表2.2-44(1)~(4)に示すとおりです。

適用法令は現在の法令の施行状況等より判断したものであり、対象事業と関連のある適用法令は遵守します。

表2.2-44(1) 環境関連法令等

	項目	関係法令	本事業との 関係
		環境基本法	0
		神奈川県環境基本条例	_
		神奈川県生活環境の保全等に関する条例	0
		横浜市環境の保全及び創造に関する基本条例	0
環		横浜市生活環境の保全等に関する条例	0
境	四 坛 加	環境影響評価法	_
-	環境一般	神奈川県環境影響評価条例	_
般		横浜市環境影響評価条例	0
		横浜市開発事業の調整等に関する条例	0
		生活環境保全推進ガイドライン(横浜市)	0
		環境への負荷の低減に関する指針(事業所の配慮すべき事項) (横浜市)	0
環境		エコツーリズム推進法	_
計	環境計画等	横浜市環境管理計画	0
画等		横浜グリーンバレー構想	_
		大気汚染防止法	0
	大気汚染	自動車から排出される窒素酸化物及び粒子状物質の特定地域 における総量の削減等に関する特別措置法	0
		神奈川県自動車排出窒素酸化物及び粒子状物質総量削減計画	0
		水質汚濁防止法	_
		下水道法	0
	水質汚濁	横浜市下水道条例	0
		神奈川県洗剤対策推進方針	_
	Life Ve We	土壤汚染対策法	0
公	土壤汚染	農用地の土壌の汚染防止等に関する法律	_
	騒音	騒音規制法	0
防	振動	振動規制法	0
止		工業用水法	_
	地盤沈下	建築物用地下水の採取の規制に関する法律	_
	悪臭	悪臭防止法	0
		建築基準法	0
		横浜市建築基準条例	0
	日照阻害	横浜市中高層建築物等の建築及び開発事業に係る住環境の 保全等に関する条例	0
		横浜市地区計画の区域内における建築物等の制限に関する 条例	0
	ダイオキシン類	ダイオキシン類対策特別措置法	_
(今和6年19日道			

表2.2-44(2) 環境関連法令等

		T	t de site s
	項目	関係法令	本事業との 関係
		生物多様性基本法	0
		遺伝子組換え生物等の使用等の規制による生物の多様性の 確保に関する法律	_
		自然環境保全条例(神奈川県)	
		地域における多様な主体の連携による生物の多様性の保全の ための活動の促進等に関する法律	$\circ$
	自然環境一般	神奈川県里地里山の保全、再生及び活用の促進に関する条例	<del></del>
		生物多様性保全上重要な里地里山	_
		横浜市水と緑の基本計画	0
		横浜みどりアップ計画 [2024-2028]	0
		横浜自然観察の森条例	_
		「横浜つながりの森」構想	_
		かながわ生物多様性計画 2024-2030	0
		自然公園法	<del></del>
	国立公園、	都市公園法	_
白	県立自然公園、	神奈川県立自然公園条例	
然	都市公園等	神奈川県都市公園条例	
深 環	110114 27 22 (1	横浜市公園条例	
境	自然環境保全地域	自然環境保全法	
保保	口忽然先体主地域	都市計画法	$\circ$
	風致地区	風致地区条例(神奈川県)	
<b>=</b> .	黑玫地区	横浜市風致地区条例	
	<u></u> 特別緑地保全地区	都市緑地法	<u> </u>
			<u>—</u>
	近郊緑地保全区域	首都圈近郊緑地保全法	
	敷地内緑地、	緑の環境をつくり育てる条例(横浜市)	0
	施設の設置	横浜市緑化地域に関する条例	0
		緑化地域制度(横浜市)	0
	生産緑地地区	生産緑地法	
	農用地区域	農業振興地域の整備に関する法律	
	農業専用地区	横浜市農業専用地区設定要綱	<del>_</del>
		横浜市都市農業推進プラン 2024-2028	
	鳥獣保護区	鳥獣の保護及び管理並びに狩猟の適正化に関する法律	
	野生生物	絶滅のおそれのある野生動植物の種の保存に関する法律	
	7 11/0	特定外来生物による生態系等に係る被害の防止に関する法律	
	自然再生	自然再生推進法	
		かながわ水源環境保全・再生施策大綱	<u> </u>
	保安林	森林法	<u> </u>
	砂防指定地	砂防法	
	海岸保全地域	海岸法	
	港湾区域	港湾法	
	宅地造成工事	<b>之业</b> 生民及7%性学成工签担制计	0
<b>{</b> {{ <b>c</b> }}	規制区域	宅地造成及び特定盛土等規制法	$\circ$
災害	地すべり防止地区	地すべり等防止法	
害防止	急傾斜地崩壊 危険区域	急傾斜地の崩壊による災害の防止に関する法律	
111		神奈川県地域防災計画	
	地震	横浜市防災計画	0
		土砂災害警戒区域等における土砂災害防止対策の推進に	-
	土砂災害警戒区域	関する法律	_
	河川保全区域	河川法	
	航空障害	航空法	0
	[/# ♥   T   H		6年12月調べ)

表2.2-44(3) 環境関連法令等

	衣2. 2−44 (3)   環境関連法 7 寺					
	項目	関係法令	本事業との 関係			
		消防法	0			
		横浜市火災予防条例	0			
災		化学物質の適正な管理に関する指針(神奈川県)				
害	防火・危険物等 の取り扱い	特定化学物質の環境への排出量の把握等及び管理の改善の促進に関する法律				
止		毒物及び劇物取締法	_			
		放射性同位元素等の規制に関する法律				
		神奈川県内消防広域応援実施計画	_			
		循環型社会形成推進基本法	0			
		廃棄物の処理及び清掃に関する法律	0			
		資源の有効な利用の促進に関する法律	0			
		容器包装に係る分別収集及び再商品化の促進等に関する法律	0			
		食品循環資源の再生利用等の促進に関する法律	<u>O</u>			
		建設工事に係る資材の再資源化等に関する法律	<u>_</u>			
			0			
		神奈川県土砂の適正処理に関する条例				
		神奈川県循環型社会づくり計画	0			
		神奈川県ポリ塩化ビフェニル廃棄物処理計画	_			
		石綿排出等工事に関する指導指針 (神奈川県)	_			
		廃棄物処理法における石綿含有廃棄物等の基準等について				
廃棄	廃棄物	神奈川県資源の循環的な利用等の推進、廃棄物の不適正処理 の防止等に関する条例	$\circ$			
物		横浜市廃棄物等の減量化、資源化及び適正処理等に関する 条例	0			
		第 10 期神奈川県分別収集促進計画	0			
		ヨコハマプラ 5.3 (ごみ) 計画 (横浜市一般廃棄物処理基本計画)	0			
		事業用大規模建築物における廃棄物の保管場所及び再生利用 等の対象となる廃棄物保管場所の設置に関する指導基準 (横浜市)	0			
		横浜市空き缶等及び吸い殻等の散乱の防止等に関する条例	0			
		プラスチックに係る資源循環の促進等に関する法律	0			
		横浜市最終処分場跡地利用に係る指導要綱				
		関係印取形だ万場跡地利用に保る指導安納 最終処分場跡地形質変更に係る施行ガイドライン				
		取於処力場跡地形員変更に係る施行ガイドノイン地球温暖化対策の推進に関する法律				
		エネルギー政策基本法	0			
		電気事業者による再生可能エネルギー電気の調達に関する 特別措置法	_			
ЬГР		エネルギーの使用の合理化及び非化石エネルギーへの転換等 に関する法律	0			
地球		建築物のエネルギー消費性能の向上に関する法律	0			
	温暖化対策	非化石エネルギーの開発及び導入の促進に関する法律	0			
環		バイオマス活用推進基本法	_			
境		フロン類の使用の合理化及び管理の適正化に関する法律	_			
保全		フロン類の使用の合理化及び特定製品に使用されるフロン類 の管理の適正化に関する指針	_			
		新エネルギー利用等の促進に関する特別措置法				
		利エネルイ 一利用等の促進に関する特別有直伝 環境情報の提供の促進等による特定事業者等の環境に配慮し				
		た事業活動の促進に関する法律	0			
		神奈川県地球温暖化対策推進条例	0			
		神奈川県バイオマス利活用計画				
		( △ ∓n	6年12月調べ)			

表2.2-44(4) 環境関連法令等

		衣∠. ∠⁻44 (4)	1 1 1 1 1 1 1
	項目	関係法令	本事業との 関係
地		横浜市地球温暖化対策実行計画	0
球球		横浜市地球温暖化対策計画書制度	0
		横浜市脱炭素社会の形成の推進に関する条例	0
環境	温暖化対策	横浜市地域冷暖房推進指針	0
保保		再生可能エネルギー導入検討報告制度(横浜市)	<u>O</u>
全		横浜市建築物環境配慮制度(CASBEE 横浜)	<u> </u>
		景観法	
		都市の美観風致を維持するための樹木の保存に関する法律	<u> </u>
		古都における歴史的風土の保存に関する特別措置法	
		屋外広告物法	0
		神奈川県屋外広告物条例	
	景観	横浜市屋外広告物条例	0
	21175	神奈川県景観条例	_
		神奈川景観づくり基本方針	
		横浜市景観計画	0
		横浜市魅力ある都市景観の創造に関する条例	0
		横浜市景観ビジョン	0
		横浜市公共事業景観ガイドライン	
		横浜市基本構想(長期ビジョン)	$\circ$
		横浜市中期計画 2022~2025	0
		都市計画区域の整備、開発及び保全の方針(横浜市)	0
		横浜都市交通計画	0
		横浜市都市計画マスタープラン 西区プラン	
		「西区まちづくり方針」	$\circ$
		横浜市都心臨海部再生マスタープラン	0
		都市再生緊急整備地域 地域整備方針(横浜市)	0
		土地区画整理法	
そ		駐車場法	0
の		横浜市駐車場条例	0
-	まちづくり方針	横浜市自転車活用推進計画	0
165	よりつくり万軒	横浜市自転車駐車場の附置等に関する条例	
		横浜市放置自動車及び沈船等の発生の防止及び適正な処理に	
		関する条例	$\bigcirc$
		大規模小売店舗立地法	
			0
		横浜国際港都建設計画都市再開発の方針	<u> </u>
		都市再生特別措置法	0
		エキサイトよこはま 22	0
		エキサイトよこはま 22 横浜駅みなみ東口地区地区計画	0
		エキサイトよこはま まちづくりガイドライン	0
		横浜市 SDGs 未来都市計画(2022~2025)	0
		街づくり協議地区制度(横浜市)	0
		文化財保護法	
	文化財	神奈川県文化財保護条例	
		横浜市文化財保護条例	<u> </u>
		光害対策ガイドライン	0
		工事中の歩行者に対するバリアフリー推進ガイドライン	
		(横浜市)	$\circ$
	その他	横浜市 よこはまの道 バリアフリー整備ガイドライン	0
1		津波からの避難に関するガイドライン(横浜市)	0
1		Vertiport 設置のための環境アセスメント方針	0
		国等による環境物品等の調達の推進等に関する法律	0
			<u> </u>

### 2.3 調査対象地域等の地域特性

「2.2 地域の概況」の調査結果から要約される、計画区域及びその周辺における地域特性の概要は、表 $2.3-1(1)\sim(3)$ に示すとおりです。

計画区域は幕末から明治中期にかけて造成された古い埋立地に位置し、計画区域南側には近接して二級河川の帷子川が流れています。また、計画区域西側には二級河川の新田間川、南西側には石崎川が、北側には帷子川分水路が東へ向かって流下し、横浜港へ注いでいます。

計画区域及びその周辺は市街化が進み主に商業地域として利用されているため、まとまった樹林地は少なくなっています。

計画区域周辺の旅客用鉄道は、JR線、京急本線、相鉄本線、東急東横線、横浜市営地下鉄ブルーライン、みなとみらい線等が整備され、横浜駅が計画区域の最寄り駅となります。

計画区域周辺の道路としては、計画区域東側には高速神奈川1号横羽線、一般国道1号があり、一般国道1号に交差するかたちで、横浜生田線等が通っています。また、計画区域近傍の道路としては、計画区域南側には横浜駅根岸線が通っており、これらが計画区域への主なアクセス道路となっています。

表2.3-1(1) 地域特性の概要

項目	地域特性の概要
気象の状況	・横浜地方気象台(横浜市中区山手)における平均気温は18.0℃、平均相対湿度は67%、平均風速は3.6m/s、最多風向は北、降水総量は1,377.0mmとなっています。
地形、 地質、 地盤の状況	・計画区域は幕末から明治中期にかけて埋立てられた土地で、地形は旧水部に 分類されます。また、計画区域東側約100mには三角州・海岸低地が分布して います。 ・計画区域の地質は埋土となっており、計画区域北側約400mには自然堤防及び 砂洲堆積物が分布しています。 ・計画区域及びその周辺の土壌は人工改変底地土(市街地)に分類され、軟弱 地盤の層厚は主に30~40mで、軟弱地盤の厚い地域となっています。
水循環 の状況	・計画区域南側には近接して二級河川の帷子川が流れています。また、計画区域西側には二級河川の新田間川、南西側には石崎川が流れており、北西側から東側にかけては、二級河川の帷子川分水路が流れています。
植物、動物の状況	<ul> <li>・計画区域及びその周辺は、ほとんどが市街地となっています。</li> <li>・調査区域には、「神奈川県レッドデータブック2022植物編」に記載された「絶滅のおそれのある地域個体群」に該当する個体群はありません。また、「自然環境保全基礎調査」により選定された「特定植物群落」の分布は見られません。</li> <li>・調査区域には、「森林法」に基づく地域森林計画対象民有林が計画区域北西側約1.9kmに見られ、「都市緑地法」に基づく特別緑地保全地区及び「首都圏近郊緑地保全法」に基づく近郊緑地特別保全地区等の重要な樹林は見られません。</li> <li>・計画区域及びその周辺の潜在自然植生としては、イノデータブ群集・典型亜群集が成立するとされています。</li> <li>・調査区域には、巨樹巨木調査による巨樹巨木が6件、横浜市の名木古木保存事業における名木古木が34件存在しています。</li> <li>・グランモール公園にて過去3回行われた調査で確認された種は、鳥類で7目15科21種、昆虫類で2目7科22種、みなとみらい21地区で確認された種はほ乳類で1種、鳥類で50種、は虫類で3種、昆虫類で105種です。また、調査区域で確認された種のうち、注目すべき動物種は10種が確認されました。</li> </ul>

表2.3-1(2) 地域特性の概要

項目	地域特性の概要
植物、動物	・調査区域では、計画区域北西側約1.9kmに位置する「豊顕寺市民の森」が鳥獣
ー 個物、動物 の状況	保護区に指定されています。
<u> </u>	・調査区域に農地は見られません。
	・令和6年の人口密度は神奈川区、西区、南区及び保土ケ谷区では横浜市全域
	に比べて高く、1世帯当りの人員は5区とも横浜市全域よりやや低くなって
	います。
	・令和2~6年の人口等の推移について、横浜市では、世帯数は増加していま
人口、産業	すが、人口は減少傾向が見られます。調査対象地域の5区の世帯数は横浜市
の状況	と同様の傾向が見られ、人口については多少のばらつきがみられるものの、
12 1/100	概ね横ばいから増加の傾向が見られます。
	・事業所数が最も多いのは、調査対象地域の各区とも卸売業、小売業です。従
	業者数が最も多いのは、横浜市全域と神奈川区では卸売業、小売業ですが、
	■ 西区、中区ではサービス業(他に分類されないもの)、南区、保土ケ谷区で ■ は医療、福祉です。
	・計画区域の用途地域は、商業地域に指定されています。
	- ・計画区域の用途地域は、商業地域に指定されています。 - ・計画区域は業務施設用地であり、現在は中低層の商業・業務施設として利用
	古画区域は未扮地政力地であり、先任は中国層の同来 未扮地放として刊力   されています。
土地利用	- これので、あり。 - ・調査対象地域の土地利用の状況は、多くが住宅系用地となっており、文教・厚
の状況	生用地、公共空地等も混在する土地利用となっています。
	・計画区域周辺は主に南東側のみなとみらい地区等に、75mを超える高層建築物
	が数多く存在しています。
	・計画区域周辺の道路としては、計画区域東側には高速神奈川1号横羽線、一
	般国道1号があり、一般国道1号に交差するかたちで、横浜生田線等が通っ
	ています。
	・調査区域には、市営バスと民営バスが運行しています。計画区域東側に、市
	営バス、京浜急行バス、神奈川中央交通の停留所「横浜駅改札口前」と「横
	浜駅東口バスターミナル(横浜駅東口、横浜駅前)」があります。
	・計画区域の旅客用鉄道は、JR線、京急本線、相鉄本線、東急東横線、横浜市営
	地下鉄ブルーライン、みなとみらい線があり、最寄りの駅は、JR線、京急本線、
	相鉄本線、東急東横線、横浜市営地下鉄ブルーライン、みなとみらい線の横浜
交通、運輸	駅です。
の状況	・乗車人員は、調査区域でみられる駅の中でJR線の横浜駅が最も多く、次いで相
	│ 鉄本線の横浜駅が多くなっています。 │・調査区域でみられる駅における乗車人員は、概ね横ばいから、減少傾向を示し
	<ul><li>「・調査区域でみられる駅における乗車人員は、概ね傾はいから、減少傾向を示しており、新型コロナウイルス感染対策の一環で外出の抑制が要請されたことに</li></ul>
	- このり、新空コロアワイルへ燃柴対象の一環で外面の抑制が萎調されたことに - より、令和2年度は特に乗車人員が減少しています。
	より、り和と中侵は特に未革八負が減少していより。   その後、新型コロナの行動制限の緩和に伴い、令和3年度以降の乗車人員は
	「世の後、新宝コピケの行動間限の機相に伴い、日相も平度の降の木革八貫は「   増加傾向に転じています。
	・入港船舶総数の隻数、総トン数は令和2年に減少し、その後は横ばい傾向が見
	Shart.
	・計画区域周辺の飛行場として、神奈川県警察へリポート等があります。
	・計画区域に最も近い教育施設等は、計画区域南南東側約200mの横浜みなとみ
	らい保育園です。計画区域に近い他の施設としては、計画区域南南東側約300
	mにきっずクラブ横浜があります。
	・主な医療機関としては、計画区域南側約300mに医療法人社団善仁会横浜第一
	病院があります。
/\	・主な官公庁等としては、計画区域内北側には横浜中央郵便局、計画区域北西
公共施設等	側に近接して横浜駅行政サービスコーナーがあります。
の状況	・主な福祉施設等としては、計画区域南南東側約500mにハートケア横浜、北西側約600mにシュアナニル構浜亜口があります。
	側約600mにシニアホテル横浜西口があります。  ・その他の市民利用施設として、計画区域周辺には計画区域西南西側約600mに
	・その他の市民利用施設として、計画区域周辺には計画区域四角四側約600mに   西地区センター、西公会堂があり、北側約900mには台町公園野球場がありま
	西地区ピングー、西公云星があり、北側和900mには古町公園野球場がありま   す。
	・主な公園・緑地としては、計画区域東側約 500mに近隣公園の高島水際線公園
	があり、北西側約600mには街区公園の北幸広場公園があります。
	・計画区域周辺の指定・登録文化財は計画区域北側約800mに弁玉歌碑及び望欣
مامة المال مال	台の碑、認定歴史的建造物は計画区域南側約500mに二代目横浜駅基礎等遺構
文化財等	があります。
の状況	・埋蔵文化財包蔵地としては、計画区域周辺には計画区域北側約 800mに、散布
	地である弥生時代の埋蔵文化財包蔵地が存在します。
公害等 公害	・横浜市における公害苦情総数は1,562件であり、公害苦情の多い項目としては
の状況 苦情	騒音の552件、大気汚染の388件、悪臭の371件となっています。

表2.3-1(3) 地域特性の概要

		<b>女2.0 1(0) 地域特にの似女</b>
項	<u> </u>	地域特性の概要
	公害 苦情	・調査対象地域の5区も横浜市全体と同様、公害苦情数は騒音が最も多く、悪 臭、大気汚染、振動が多くみられます。
	大気 汚染	・計画区域に最も近い一般環境大気測定局は、計画区域南西側約900mの西区平沼です。また、計画区域に最も近い自動車排出ガス測定局は、計画区域西側約900mの西区浅間町です。 ・浮遊粒子状物質、二酸化窒素、微小粒子状物質は3局すべてで測定されており、各年度とも環境基準に適合しています。 ・一般環境大気測定局の光化学オキシダントについては各年度とも不適合です。
		光化学オキシダントは気象要因による変動が大きく、全国的に環境基準が達成できていない傾向があります。  ・河川における水質測定結果は、令和3年度の大岡川における生物化学的酸素要
公害等 の状況	水質汚濁	求量が環境基準に不適合です。 ・海域における水質測定結果は、令和元年度及び令和3年度の全燐、令和3年度の全窒素が環境基準に不適合です。 ・調査区域では、横浜市が地下水の水質測定を実施しており、メッシュ調査において、令和3年度に硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素の環境基準の超過が見られたNo.2は、令和4、5年度の継続監視調査においても硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素が環境基準を超過しています。
	騒音	・道路交通騒音は、令和元~5年度に10地点で測定されており、一般国道1号の西区戸部本町、一般国道133号の中区本町1丁目は昼間・夜間ともに環境基準を超過し、青木浅間線の西区浅間町4丁目、高島関内線の中区桜木町1丁目、横浜生田線の西区北軽井沢、一般国道15号の神奈川区新町は夜間のみ超過しています。
	L	・調査区域では、鉄道騒音及び航空機騒音の測定は実施されていません。
	振動	・調査区域では、横浜市による振動の測定は実施されていません。
	土壌 汚染	・調査区域における、形質変更時要届出区域が14箇所あります。計画区域は法及び条例に基づく要措置区域及び形質変更時要届出区域に指定されていません。
	悪臭	・計画区域及びその周辺には、著しい悪臭の発生源はみられません。
	地盤 沈下	・調査対象地域内では23地点で水準測量が行われています。各地点ともほとんど変動が見られず、過去5年間の前年比最大変動量は計画区域の東側に隣接する
災: の#		<ul> <li>水準点番号236の3.7mmとなっています。</li> <li>・調査区域では、元禄型関東地震で震度6弱~7、東京湾北部地震で震度5強~6強、南海トラフ巨大地震で震度5弱~6弱の揺れが想定されています。・計画区域は「急傾斜地崩壊危険区域」「土砂災害警戒区域」の指定がありません。</li> <li>・洪水による浸水想定区域(想定最大規模)において、計画区域は0~3.0m程度の洪水による浸水深区域に含まれます・内水による浸水想定区域は、調査区域では広く浸水が想定されており、大部分は浸水深1.0m未満となっています。なお、計画区域も1.0m未満と想定されています。</li> <li>・津波による浸水想定区域は、計画区域を含む低地に広く分布しており、計画区域では1.0m以上2.0m未満の浸水が予測されています。</li> <li>・想定される最大規模での高潮による浸水想定区域は、計画区域を含む低地に広く分布しており、計画区域では1.0m以上2.0m未満の浸水が予測されています。</li> <li>・元禄型関東地震、東京湾北部地震、南海トラフ巨大地震の3地震を対象として液状化の検討が行われており、各地震ともに、計画区域及びその周辺されています。</li> <li>・元禄型関東地震、東京湾北部地震、南海トラフ巨大地震の3地震を対象として液状化の検討が行われており、各地震ともに、計画区域及びその周辺されています。</li> <li>・調査区域には、災害時の生活用水の確保として、地域の方々へトイレや屋外の清掃等の「生活用水」として提供可能な井戸(災害応急用井戸)があります。調査区域に災害応急用井戸の分布が見られますが、計画区域及びその周辺には見られません。</li> </ul>
廃棄の状		・横浜市の令和5年度のごみと資源の総量は約112万トンで、前年度に比べ、約4万トン (-3.5%) 減少しています。 ・横浜市の令和4年度の発生量は901万トンで神奈川県全体の約52%を占めています。 ・横浜市における発生量は令和4年度に増加しているものの概ね減少傾向が見られます。
法令の状		・対象事業と関連のある適用法令としては「環境基本法」、「横浜市生活環境 の保全等に関する条例」等の総合的な法令及び「大気汚染防止法」、「騒音 規制法」等の個別の法令が該当します。対象事業の実施に当たっては、関連 のある法令等を遵守します。