

第 4 章 土壤污染对策

I 概要

市における土壤汚染に対する取組みは、平成15年2月15日から施行された「土壤汚染対策法」（以下「土対法」という。）及び平成12年12月20日から施行している条例に基づき、事業者又は土地の所有者に対して、土壤調査及び汚染土壤の処理対策等の実施並びにその結果等の報告についての指導・助言を行っている。

平成29年度においては、土対法及び条例に基づき367件（法176件、条例191件）の土壤調査及び処理対策等について指導・助言を行った。

II 背景

わが国の土壤汚染の歴史は古く、明治10年頃には、足尾銅山鉱毒問題により渡良瀬川流域の農用地において大規模な作物被害が発生し、大きな社会問題となり、農用地の土壤汚染問題が国民的な関心を集めた。近年は、生活水準の高度化、産業活動の活発化等に伴い、新たな化学物質による環境汚染に対する懸念に関連して土壤汚染に対する関心が高まっている。また、工場、事業場の跡地の再開発等に伴い、過去に蓄積した有害物質による土壤汚染問題の発生が懸念されている。

国における土壤汚染対策は、昭和45年に「農用地の土壤の汚染防止等に関する法律」を制定するとともに、「公害対策基本法」の一部を改正し、典型7公害の一つとして新たに「土壤の汚染」が追加され、土壤の汚染についても環境基準を定めることとなった。しかしながら、当時は、農用地の土壤汚染対策の促進が急務であったこと、市街地における土壤汚染の知見が十分でなかったこと等から環境基準の設定には至らなかった。その後、市街地において、過去に蓄積した有害物質を含む土壤の存在が明らかになる事例が増加してきたことから、平成3年8月に「土壤の汚染に係る環境基準」（以下「土壤環境基準」という。）を告示した。土壤環境基準については、平成6年2月に一部を改正し、対象物質の追加及び基準値の見直し等を行った。また、調査及び対策については、環境庁は平成6年11月に重金属等に係る土壤汚染調査・対策指針及び有機塩素系化合物等に係る土壤・地下水汚染調査・対策暫定指針（以下「平成6年指針」という。）を都道府県・政令市に通知した。また、平成11年1月には、平成6年指針を全面的に改正し、「土壤・地下水汚染に係る調査・対策指針」（以下「平成11年指針」という。）を通知した。

しかし、法制度がないことから、土壤汚染対策の確立への社会的要請が強まり、平成14年1月に中央環境審議会から、「今後の土壤環境保全対策の在り方について」答申がなされ、これを踏まえ、「土壤汚染対策法案」を取りまとめ、平成14年2月15日に閣議決定、通常国会で審議された後、5月22日に土対法が制定、29日に公布された。また、土壤汚染対策法施行令（平成14年政令第336号）が平成14年11月13日に、土壤汚染対策法施行規則（平成14年環境省令第29号）が平成14年12月26日に公布され、平成15年2月15日から土対法が施行された。その後、土対法の施行後に生じた課題を解決するために、土対法が一部改正され、平成22年4月1日から施行された。

本市では、土壤を重要な環境要素としてとらえ、土壤汚染対策の新たな施策の展開を図るため、平成5年2月に川崎市公害対策審議会に「川崎市における土壤汚染対策のあり方

について」諮問し、平成5年4月に同審議会から答申を得た。この答申を踏まえ、事業者及び土地所有者の責務を定めた指導要綱を平成5年7月1日に制定した。その後、国の平成6年2月の土壤環境基準の一部改正、平成6年11月の平成6年指針の策定、平成11年1月の平成11年指針の策定を受けて、平成7年5月1日と平成11年10月1日に一部改正を行った。

平成11年度の条例改正作業において、要綱の規定を条例に取り入れ、平成11年12月24日に条例を公布、平成12年12月20日から施行した。条例の施行に伴い要綱を廃止し、条例に基づき事業者等に対し、指導・助言を行ってきたが、土対法が施行されたことに伴い、従前の条例で行ってきた調査方法及び対象物質等が異なることから、土対法との整合性を図るため、条例の一部を改正し、平成16年10月1日から施行した。さらに、平成22年4月1日に土対法が一部改正されたことに伴い、土対法と条例の対象地が重複する土地が生じる等の課題が発生した。また、土壤汚染対策の充実を図るために平成22年6月に川崎市環境審議会に「今後の土壤汚染対策のあり方について」諮問し、平成22年11月に同審議会から答申を得た。この答申を踏まえ、条例の一部を改正し、土対法の適用を受けた場合については条例の適用を除外する規定を、平成23年3月24日から施行した。また、土対法の形質変更時要届出区域に指定された区域に管理の義務を課す規定を、平成23年10月1日から施行した。

III 土壤汚染対策の推進状況

1 土対法による指導状況

平成15年2月15日施行された土対法に基づき、土地所有者、管理者又は占有者（以下「土地所有者等」という。）に対して、水質汚濁防止法の有害物質使用特定施設の使用の廃止時及び土壤汚染による健康被害が生ずるおそれがある時に、土壤汚染状況調査及び土地の形質変更等の届出について指導・助言を行っている。また、土対法の一部改正に伴い、一定規模以上（3,000m²）の土地の形質の変更をする場合には届出が必要になったこと、及び汚染が確認された場合に規制区域の指定の申請が可能になったため、これらについても指導・助言を行っている。

(1) 土対法の主旨

土対法の目的は、土壤汚染の状況の把握に関する措置及びその汚染による人の健康被害の防止に関する措置を定めること等により、土壤汚染対策の実施を図り、国民の健康を保護することである。その施策としては、土地所有者等が汚染の可能性の高い土地について、土地利用の変更等の機会をとらえて、土壤汚染状況調査を実施するとともに、土壤汚染が判明し、人の健康に係る被害が生ずるおそれのある場合は、必要な措置を講じることである。

対象とする土地は、使用が廃止された有害物質使用特定施設に係る工場又は事業場の敷地であった土地及び一定規模以上の土地の形質の変更の際に土壤汚染のおそれがあると都道府県知事が認める土地、土壤汚染による健康被害が生ずるおそれがある土地を対象としている。

土対法の対象となる物質（以下「特定有害物質」という。）は、土壤に含まれることに起因して人の健康に係る被害を生ずるおそれがあるもので、特定有害物質が含まれる汚染土壤を直接摂取することによる健康影響及び特定有害物質が含まれる汚染土壤からの特定有害物質の溶出に起因する汚染地下水等を摂取することによる健康影響から26項目が選定されている。

土壤汚染状況調査等により一定の基準に適合しない汚染状態にあることに加え、当該汚染により人の健康に係る被害が生じ、又は生ずるおそれがある場合には要措置区域に、当該汚染により人の健康に係る被害が生じ、又は生ずるおそれがない場合には形質変更時要届出区域に、それぞれ区分して指定する。また、要措置区域については、都道府県知事が健康被害の防止のために必要な措置を指示する。

土壤汚染状況調査等により汚染が確認され、形質変更時要届出区域に指定された土地について、形質の変更をしようとする場合及び土壤を搬出する場合には、事前に届け出ることが必要となっている。また、一定規模以上（3,000m²）の土地の形質の変更をする場合にも、事前に届け出ることとなっている。さらに汚染土壤の適正処理の確保に関する規定に伴い、汚染土壤処理施設の許可制度が設けられている。

(2) 土対法の運用状況

平成29年度に土対法に基づき、土地所有者等から提出された土壤汚染状況調査及び土地の形質変更等に係る報告書等は176件で、内訳は次のとおりであった。

土壤汚染状況調査結果報告書は6件、指定の申請書は6件、土対法第3条第1項ただし書の確認申請書（調査の一時的免除）は15件であった。また、一定規模以上の土地の形質の変更届出書は41件、形質変更時要届出区域内における土地の形質の変更届出書は43件、土地の形質の変更完了報告書は32件であった。汚染土壤の区域外搬出届出書は24件、汚染土壤の区域外搬出変更届出書は4件、土地利用方法変更届出書は3件、承継届出書は2件であった。（表IV-1）

地区別では川崎区が87件、幸区が13件、中原区が24件、高津区が29件、宮前区が15件、多摩区が2件、麻生区が6件であった。（表IV-2）

平成29年度に、新たに判明した汚染（新たに要措置区域等に指定した場所）は10件であった。（表IV-3、表IV-4）

表IV-1 土対法に基づく報告件数（平成25年度～平成29年度）

（単位：件）

種 類	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	合計
状況調査結果	7	8	6	7	6	34
指定の申請	8	9	5	13	6	41
一定規模以上の形質の変更	51	49	43	49	41	233
第3条第1項ただし書	18	14	27	24	15	98
形質変更届出	27	35	34	24	43	163
形質変更完了	34	20	21	22	32	129
区域外搬出届出	13	13	22	13	24	85
区域外搬出変更届出	7	4	3	4	4	22
土地利用方法変更届出	0	0	0	3	3	6
承継届出	0	0	3	3	2	8
合計	165	152	164	162	176	819

表Ⅳ－２ 土対法に基づく報告件数（平成29年度）

(単位:件)

区名	川崎区	幸区	中原区	高津区	宮前区	多摩区	麻生区	合計
状況調査結果	3	1	1	1	0	0	0	6
指定の申請	3	0	1	1	1	0	0	6
一定規模以上の形質の変更	13	2	7	6	7	1	5	41
第3条第1項ただし書	8	2	0	3	0	1	1	15
形質変更届出	22	3	9	6	3	0	0	43
形質変更完了	23	3	1	3	2	0	0	32
区域外搬出届出	11	1	4	6	2	0	0	24
区域外搬出変更届出	3	0	1	0	0	0	0	4
土地利用方法変更届出	1	1	0	1	0	0	0	3
承継届出	0	0	0	2	0	0	0	2
合計	87	13	24	29	15	2	6	176

表Ⅳ－３ 土対法に基づく調査での汚染判明件数（平成25年度～平成29年度）

(単位:件)

区名	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	合計
川崎区	4	5	0	7	5	21
幸区	1	1	1	2	0	5
中原区	2	3	2	0	2	9
高津区	0	1	0	2	2	5
宮前区	1	0	0	2	1	4
多摩区	0	0	0	0	0	0
麻生区	0	0	0	0	0	0
合計	8	10	3	13	10	44

表Ⅳ－４ 土対法に基づく調査での汚染判明物質（平成25年度～平成29年度）

(単位:件)

		25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	合計	
(第1種特定有害物質)	揮発性有機化合物	四塩化炭素	1	0	0	0	0	1
		1,2-ジクロロエタン	0	0	0	0	0	0
		1,1-ジクロロエチレン	2	0	0	0	0	2
		シス-1,2-ジクロロエチレン	3	0	0	1	1	5
		1,3-ジクロロプロペン	0	0	0	0	0	0
		ジクロロメタン	1	0	0	0	0	1
		テトラクロロエチレン	3	0	0	0	1	4
		1,1,1-トリクロロエタン	1	0	0	0	0	1
		1,1,2-トリクロロエタン	0	0	0	0	0	0
		トリクロロエチレン	3	1	0	1	1	6
		ベンゼン	2	1	0	2	0	5
		クロロエチレン	-	-	-	-	1	1
		(第2種特定有害物質)	重金属等	カドミウム及びその化合物	0	0	0	1
六価クロム化合物	4			3	0	2	3	12
シアン化合物	5			1	0	2	2	10
水銀及びその化合物	2			1	0	4	0	7
セレン及びその化合物	1			1	0	2	1	5
鉛及びその化合物	7			4	3	12	6	32
砒素及びその化合物	4			2	0	7	4	17
ふっ素及びその化合物	8			7	1	7	6	29
(第3種特定有害物質)	農薬等	ほう素及びその化合物	1	0	0	4	1	6
		シマジン	0	0	0	0	0	0
		チウラム	0	0	0	0	0	0
		チオベンカルブ	0	0	0	0	0	0
		PCB	2	0	0	0	0	2
有機りん化合物	0	0	0	0	0	0		
合計		50	21	4	45	27	147	

(3) 土対法に基づく要措置区域等の状況

土対法に基づく土壤汚染状況調査及び指定の申請書の結果、基準に適合しない場合は、その区域は要措置区域又は形質変更時要届出区域（以下「要措置区域等」という。）として指定・公示されることになっている。要措置区域等は台帳に掲載され閲覧に供されるとともに、ホームページに掲載をしている。なお、汚染土壤が除去されると指定は解除される。平成29年度に新たに要措置区域等に指定した場所は10件であり、いずれも形質変更時要届出区域であった。平成29年度末までの要措置区域等の状況は次のとおりである。（表IV-5）

表IV-5 要措置区域等の指定・解除状況（平成15年2月15日～平成30年3月31日）

No.	区	所在地(地番表示)	指定日	一部解除日	全部解除日	要措置区域等に指定する際、基準を超過した特定有害物質	備考
指-1	宮前	宮崎4丁目1番の1の一部	平成16年7月9日	-	平成16年12月2日	F	法3条調査の結果に基づく指定
指-2	幸	柳町70番1の一部	平成16年9月28日	-	平成17年9月21日	B	法3条調査の結果に基づく指定
指-3	幸	柳町70番1の一部	平成17年9月16日	-	平成18年8月11日	B	法3条調査の結果に基づく指定
指-4	川崎	日ノ出二丁目14-3の一部	平成18年11月15日	-	平成19年2月15日	Pb	法3条調査の結果に基づく指定
指-5	中原	上丸子古川通1194番5の一部	平成19年2月19日	-	平成19年7月17日	Pb、F	法3条調査の結果に基づく指定
指-6	川崎	港町1番の一部	平成20年8月14日	-	平成21年7月21日	B	法3条調査の結果に基づく指定
指-7	高津	久地3丁目788番1の一部	平成20年8月14日	平成20年12月22日 (トリクロロエチレンの基準不適合区画)	平成21年6月9日	Cr ⁶⁺ 、Hg、Pb、F、TCE	法3条調査の結果に基づく指定
指-8	川崎	殿町3丁目27番1、2、3、4の一部	平成21年12月21日	-	平成22年5月26日	F	法3条調査の結果に基づく指定
指-9	中原	市ノ坪386-5の一部	平成22年2月19日	-	平成23年11月28日	F	法3条調査の結果に基づく指定
指-10	多摩	登戸字美耕地3816番13、3820番8の一部/和泉字西南河原3657番23の一部/登戸字美耕地3816番39の一部	平成22年3月31日	-	平成22年11月1日	Pb、F、B	法3条調査の結果に基づく指定
指-11	中原	中丸子1270-1の一部	平成22年6月1日	平成23年5月25日	平成26年10月10日	PCE、cis-1,2-DCE、TCE	法3条調査の結果に基づく指定
指-12	中原	新丸子東三丁目473-7,473-16,473-17,479-1,944-19,944-20,945-1,945-3,940-5,944-13,944-15の一部	平成22年9月30日	-	平成23年10月21日	F	法14条に基づく申請による指定
指-13	川崎	扇町3-1の一部	平成22年12月24日	平成23年2月16日 (鉛の基準不適合区画)	平成23年2月25日	Pb、F	法14条に基づく申請による指定
指-14	幸	堀川町72番34/幸区中幸町3丁目27番5、27番6の一部	平成23年1月26日	-	平成23年5月25日	Pb、F、B	法14条に基づく申請による指定
指-15	幸	南幸町3丁目149-2、149-3、149-4の一部	平成23年2月16日	平成23年11月18日 平成23年11月30日	平成26年2月6日	Pb、F、As	法14条に基づく申請による指定
指-16	幸	小倉1645番1、1646番、1647番1、1647番2、1647番3の一部	平成23年4月14日	-	-	F、As	法14条に基づく申請による指定
指-17	幸	河原町1番36、37、48、49、60の一部	平成23年5月16日	平成24年6月5日 平成24年6月20日	-	Pb	法14条に基づく申請による指定
指-18	川崎	塩浜2丁目22番1、12、13、14の一部	平成23年5月25日	-	-	Pb、F、B	法3条調査の結果に基づく指定
指-19	川崎	小田栄2丁目1番1の一部	平成23年5月31日	平成25年7月1日 平成25年12月17日 平成25年12月25日 平成26年2月6日 平成26年3月27日	平成28年4月19日	Pb、F、B、As、TCE	法14条に基づく申請による指定
指-20	川崎	殿町3丁目25番1、70の一部	平成23年6月10日	平成27年10月14日 平成28年1月7日	-	F、As	法14条に基づく申請による指定
指-21	川崎	水江町1番43の一部	平成23年7月6日	-	-	F	法14条に基づく申請による指定
指-22	川崎	渡田新町2丁目63-4の一部	平成23年9月6日	-	平成23年12月28日	PCE	法3条調査の結果に基づく指定
指-23	川崎	大川町4番1、5番1、5番2の一部	平成23年10月12日	-	-	PCE、Pb、F、Cr ⁶⁺ 、As、Hg	法14条に基づく申請による指定
指-24	川崎	千鳥町5-43の一部	平成24年3月8日	-	-	F	法14条に基づく申請による指定
指-25	川崎	水江町1番37の一部	平成24年4月3日	平成24年11月19日	平成26年11月7日	Bz、As、Pb、F	法14条に基づく申請による指定
指-26	川崎	水江町1番3及び1番32の一部	平成24年4月23日	-	-	F	法14条に基づく申請による指定
指-27	高津	二子1丁目42番1、49番1、同番3、1054番2及び1059番6並びに溝口5丁目1054番7及び1057番12の一部	平成24年6月21日	平成25年3月5日 平成25年4月30日	平成25年5月14日	Bz、Cr ⁶⁺ 、Cd、CN、Hg、Se、Pb、As、F、B	法14条に基づく申請による指定
指-28	中原	市ノ坪字外屋敷449番3、中丸子字新宿耕地2番1の一部	平成24年8月8日	平成24年11月19日	平成25年1月22日	Pb	法14条に基づく申請による指定

No.	区	所在地(地番表示)	指定日	一部解除日	全部解除日	要措置区域等に指定する際、基準を超過した特定有害物質	備考
指-29	川崎	殿町3丁目25番1、70の一部	平成24年8月8日	-	-	F	法14条に基づく申請による指定
指-30	川崎	扇町39番6、40番1、41番3、46番1、46番4、46番15、47番3、47番8、60番1の一部	平成24年9月5日 平成26年8月12日	平成25年4月22日 平成26年3月4日 平成26年4月3日	-	PCE、Pb、Bz	法3条調査の結果に基づく指定 法14条に基づく申請による指定
指-31	中原	小杉町3丁目446番2、中原区新丸子東3丁目447番1、447番15、447番16、447番18、1112番2、1112番5、1114番1、1114番4、1135番1、1135番3の一部	平成24年11月19日	平成25年3月5日 平成25年3月13日	平成25年7月24日	PCE、Pb、B、PCB	法14条に基づく申請による指定
指-32	麻生	王禅寺字源左衛門谷1254番48、1262番、1264番3、1268番、1269番、1270番、1271番2、1271番3、1285番1、1285番10、1286番、1286番2、1287番3、1297番、1299番、1299番2、1301番、1304番2、1306番、1310番、1310番2、1321番の一部	平成24年12月12日	平成24年12月25日 平成26年2月21日 平成26年3月4日 平成26年4月3日	平成27年8月6日	Cd、Cr ⁶⁺ 、CN、Hg、Se、Pb、As、F、B	法14条に基づく申請による指定
指-33	川崎	白石町3番46、52、101の一部	平成24年12月6日	平成27年6月5日	-	cis-1,2-DCE、TCE、As、F	処理業省令に基づく指定
指-34	宮前	宮崎149番1、149番3、150番1、155番1、156番1の一部	平成24年12月25日	-	平成26年8月12日	CN、Pb、Se、As、F、B	法14条に基づく申請による指定
指-35	高津	坂戸1丁目165番、178番1、178番2、190番、191番、191番2、192番、193番、194番、195番1、201番、201番2の一部	平成25年4月22日	平成25年6月20日 平成25年11月6日 平成25年11月28日 平成26年4月18日 平成27年2月12日 平成27年4月15日 平成28年3月25日	-	CO4、1,1-DCE、cis-1,2-DCE、DOM、PCE、1,1,1- ⁶⁺ TCA、TCE、Bz、Cr ⁶⁺ 、CN、Pb、F、B、PCB	法14条に基づく申請による指定
指-36	宮前	野川1428番1、1429番、1430番2、1430番3、1432番1、1497番7、1497番11の一部	平成25年5月8日	平成25年7月1日	平成25年7月22日	Cr ⁶⁺ 、Pb、F	法3条調査の結果に基づく指定
指-37	中原	新丸子町764番5の一部	平成25年6月20日	-	-	cis-1,2-DCE、PCE	法3条調査の結果に基づく指定
指-38	中原	上小田中4丁目1015番1、1344番8の一部	平成25年8月12日	平成27年8月25日 平成28年9月6日	-	Pb、TCE、cis-1,2-DCE、1,1-DCE、Cr ⁶⁺ 、CN、Hg、As、F、PCB	法14条に基づく申請による指定
指-39	幸	下平間234番3、238番、241番2、241番3の一部	平成25年8月29日	-	平成26年2月6日	F	法14条に基づく申請による指定
指-40	川崎	浮島町360番6、同番7	平成25年9月30日	-	-	Pb、CN、As、F	法14条に基づく申請による指定
指-41	川崎	桜本1丁目43番86、87の一部	平成25年11月6日	-	-	Pb、CN、As、F	法14条に基づく申請による指定
指-42	川崎	田島町20番10の一部	平成26年1月16日	平成27年4月15日	-	Hg、Pb、CN、F	法3条調査の結果に基づく指定
指-43	川崎	夜光三丁目2番3、4、5、11、14、15の一部	平成26年01月22日	平成26年5月9日 平成28年1月7日	-	Pb、PCE、TCE、Bz、Cr ⁶⁺ 、Se、As、F	法3条調査の結果に基づく指定
指-44	中原	木月大町107番1の一部	平成26年6月2日	平成26年9月29日	平成26年12月5日	F、Hg	法14条に基づく申請による指定
指-45	川崎	大島5丁目13番5の一部	平成26年6月13日	-	-	F	法3条調査の結果に基づく指定
指-46	幸	戸手4丁目53番1、同番12の一部	平成26年7月7日	-	平成27年1月16日	Pb	法14条調査の結果に基づく指定
指-47	高津	二子5丁目642番3、642番7の一部	平成26年7月15日	-	平成27年12月8日	Cr ⁶⁺ 、As、F	法3条に基づく申請による指定
指-48	川崎	浮島町210番1の一部	平成26年10月10日	-	-	Pb、Bz、F	法14条に基づく申請による指定
指-49	川崎	塩浜二丁目11番9の一部	平成26年11月19日	-	-	Cr ⁶⁺ 、CN、TCE	法3条に基づく申請による指定
指-50	川崎	殿町3丁目25番15の一部	平成26年12月25日	-	-	F	法14条に基づく申請による指定
指-51	中原	下新城一丁目671番1、672番1、672番3の一部	平成27年2月12日	-	平成27年4月21日	Cr ⁶⁺	法3条調査の結果に基づく指定
指-52	中原	市ノ坪字田向399番1の一部	平成27年3月17日	-	平成27年9月11日	Pb、Se、As、F	法14条調査の結果に基づく指定
指-53	川崎	浮島町100番、210番1の一部	平成27年3月31日	-	-	Pb、F	法14条調査の結果に基づく指定
指-54	幸	小向西町2丁目3番の一部	平成27年7月9日	-	平成27年9月16日	Pb	法14条調査の結果に基づく指定
指-55	中原	井田3丁目1614番の一部	平成27年8月24日	-	平成27年11月18日	Pb	法3条調査の結果に基づく指定
指-56	中原	上平間1073番1、1140番の一部	平成28年3月15日	平成29年7月19日	-	Pb、F	法14条調査の結果に基づく指定
指-57	川崎	鈴木町2964番1の一部	平成28年5月17日	-	-	CN、Hg、Pb、As、F、B	法14条調査の結果に基づく指定
指-58	川崎	扇町3番1の一部	平成28年6月13日	平成29年11月1日 平成30年1月24日	-	TCE、cis-1,2-DCE、Pb、F	法14条調査の結果に基づく指定
指-59	高津	新作1丁目1787番3の一部	平成28年6月22日	-	-	Cd、Cr ⁶⁺ 、Se、Pb、As、F、B	法14条調査の結果に基づく指定
指-60	宮前	有馬7丁目14番3、14番4の一部	平成28年9月8日	-	-	Hg、Se、Pb	法14条調査の結果に基づく指定
指-61	川崎	富士見1丁目6番4の一部	平成28年10月19日	-	-	Pb	法3条調査の結果に基づく指定
指-62	宮前	有馬7丁目15番31、32、33、34、47の一部	平成28年10月28日	-	-	Cr ⁶⁺ 、Hg、Pb、As、B	法14条調査の結果に基づく指定
指-63	川崎	田辺新田8番1の一部	平成28年11月8日	平成29年5月26日 平成30年2月23日	-	Hg、Pb、As、F	法14条調査の結果に基づく指定
指-64	川崎	日進町5番1、2、3の一部	平成28年11月21日	平成29年12月22日	-	Pb、As、F	法14条調査の結果に基づく指定
指-65	川崎	扇町16番1、16番2、23番2、23番3、23番4、30番3、30番4、30番5、30番6、30番7、31番1、31番2、31番3、31番4、32番1、32番2、32番3、37番2、38番2、38番3、39番4、39番7の一部	平成29年1月16日	平成29年7月27日	-	Bz、CN、F、B、Pb、As	法3条調査の結果に基づく指定

No.	区	所在地(地番表示)	指定日	一部解除日	全部解除日	要措置区域等に指定する際、基準を超過した特定有害物質	備考
指-66	高津	二子6丁目696番3の一部	平成29年3月3日	-	平成30年1月10日	Pb	法14条調査の結果に基づく指定
指-67	幸	小向東芝町4番の一部、5番の一部	平成29年3月28日	-	平成29年8月9日	F	法3条調査の結果に基づく指定
指-68	川崎	扇町16番1の一部	平成29年4月28日	-	-	Bz、Pb、As	法14条調査の結果に基づく指定
指-69	幸	戸手本町1丁目114番17	平成29年4月28日	-	平成29年8月9日	Pb	法3条調査の結果に基づく指定
指-70	中原	等々力764番、765番、773番、774番、775番、975番3、3148番、3166番2、3202番、3226番、3230番、3226番地先(無地番地)の一部	平成29年8月29日	-	-	Cr ⁶⁺ 、Se、Pb、As、F、B	法14条調査の結果に基づく指定
指-71	川崎	塩浜4丁目4番4、4番5、4番13の一部	平成29年8月31日	-	-	CN	法3条調査の結果に基づく指定
指-72	中原	木月1丁目423番1の一部	平成29年10月11日	-	-	PCE	法3条調査の結果に基づく指定
指-73	川崎	塩浜3丁目21番4の一部	平成29年10月25日	-	-	Pb、F	法14条調査の結果に基づく指定
指-74	高津	下野毛3丁目860番1、860番2の一部	平成29年11月8日	平成30年2月16日	-	F	法3条調査の結果に基づく指定
指-75	川崎	塩浜4丁目5番1、5番2、5番3、5番4、5番5、5番6、5番7、5番14、5番15、5番16、5番19の一部	平成29年11月22日	-	-	Cr ⁶⁺ 、Pb	法3条調査の結果に基づく指定
指-76	高津	末長3丁目1116番3の一部	平成29年11月22日	-	-	cis-1,2-DCE、TCE、CE、Cr ⁶⁺ 、CN、Pb、As、F	法14条調査の結果に基づく指定
指-77	宮前	南平台645番2の一部	平成30年1月10日	-	-	Pb	法14条調査の結果に基づく指定
指-78	川崎	塩浜4丁目1番10の一部	平成30年2月23日	-	-	Pb、As、F	法14条調査の結果に基づく指定
指-79	川崎	千鳥町9番11	平成30年3月8日	-	-	As、F	法14条調査の結果に基づく指定

CCl₄: 四塩化炭素、1,2-DCA: 1,2-ジクロロエタン、1,1-DCE: 1,1-ジクロロエチレン、cis-1,2-DCE: シス-1,2-ジクロロエチレン、1,3-DCP: 1,3-ジクロロプロペン、DCM: ジクロロメタン、PCE: テトラクロロエチレン、1,1,1-TCA: 1,1,1-トリクロロエタン、1,1,2-TCA: 1,1,2-トリクロロエタン、TCE: トリクロロエチレン、Bz: ベンゼン、CE: クロロエチレン
Cd: カドミウム、Cr⁶⁺: 六価クロム、CN: シアン、Hg: 水銀、Se: セレン、Pb: 鉛、As: 砒素、F: ふっ素、B: ほう素、PCB: ホリ塩化ビフェニル

2 条例による指導状況

市では、条例に基づき、事業者又は土地の所有者に対して、土壌調査及び汚染土壌の処理対策等の実施並びにその結果等の報告についての指導・助言を行っている。

(1) 条例の主旨

条例の目的は、土壌汚染対策を推進することにより、公害の防止及び環境への負荷の低減を図り、現在及び将来の市民の健康を保護するとともに安全な生活環境を確保することである。その施策としては、事業者又は土地の所有者が、工場又は事業場の移転若しくは廃止又は再開発等の機会をとらえて、土壌調査を実施するとともに、土壌の汚染が判明した場合は、汚染土壌の処理対策を実施することである。

対象とする土壌は、工場又は事業場の敷地の土壌のほかに、汚染土壌の搬出による二次汚染を防止するため、工場又は事業場の建設工事等で敷地外へ搬出するものも対象としている。

対象物質は、指導要綱では土壌環境基準に溶出量基準が設定されている23項目としたが、条例施行に伴いダイオキシン類を追加して24項目とした。

また、土壌環境基準にふっ素及びほう素が追加されたことから、平成14年7月1日から対象物質にふっ素及びほう素を追加して26項目とし、クロロエチレンが追加されたことから、平成29年4月1日から対象物質にクロロエチレンを追加して27項目とした。

なお、平成15年2月15日から土対法が施行されたことに伴い、土対法との整合性を図るため、平成16年10月1日から従前の条例の調査方法、基準等を改正した。

また、平成22年4月1日に土対法が一部改正されたことに伴い、土対法と条例の対象地が重複する土地が生じる等の課題が発生したことから、条例の一部を改正し、土対法の適用を受けた場合については条例の適用を除外する規定を、平成23年3月24日から施行した。また、土対法の形質変更時要届出区域に指定された区域に管理の義務を課す規定を、平成23年10月1日から施行した。

(2) 条例の運用状況

平成29年度に条例に基づき、事業者又は土地所有者から提出された土壌調査に係る報告書「資料等調査結果報告書」、「土壌調査等（詳細調査）結果報告書」、「土壌調査等（搬出土壌調査）結果報告書」及び汚染土壌の処理対策に係る報告書「汚染土壌等処理対策実施計画書」、「汚染土壌等処理対策実施報告書」、「汚染土壌等管理実施計画書」の件数は191件であった。（表Ⅳ－6）

表Ⅳ－６ 条例に基づく土壌調査及び処理対策に係る報告件数
(平成25年度～平成29年度)

(単位:件)

年度 種類	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	合計
資料等調査	65	61	52	69	69	316
詳細調査	37	28	20	25	14	124
搬出土壌調査	32	49	29	38	47	195
合計	134	138	101	132	130	635
実施計画書	24	30	15	22	23	114
実施報告書	20	27	21	10	17	95
管理計画書	9	14	12	23	21	79
合計	53	71	48	55	61	288
総計	187	209	149	187	191	923

ア 土壌調査

平成29年度に提出された土壌調査報告書の件数は130件であった。(表Ⅳ－7)
調査種類別では、資料等調査が69件、詳細調査が14件、搬出土壌調査が47件であった。

地区別では川崎区が91件、幸区が2件、中原区が11件、高津区が13件、宮前区が7件、多摩区が1件、麻生区が5件であった。

なお、平成29年度に新たに汚染が判明したのは20件で、川崎区が17件、幸区が0件、中原区が2件、高津区が1件、宮前区が0件、多摩区が0件、麻生区が0件であった。(表Ⅳ－8)

汚染判明物質別でみると、「砒素及びその化合物」、「鉛及びその化合物」、「ふっ素及びその化合物」等であった。(表Ⅳ－9)

表Ⅳ－7 条例に基づく土壌調査結果報告件数 (平成29年度)

(単位:件)

区名	川崎区	幸区	中原区	高津区	宮前区	多摩区	麻生区	合計
資料等調査	44	2	6	8	4	1	4	69
詳細調査	5	0	2	3	3	0	1	14
搬出土壌調査	42	0	3	2	0	0	0	47
合計	91	2	11	13	7	1	5	130

表Ⅳ－8 条例に基づく調査での汚染判明件数 (平成29年度新規案件分)

(単位:件)

区名	川崎区	幸区	中原区	高津区	宮前区	多摩区	麻生区	合計
件数	17	0	2	1	0	0	0	20

表IV-9 条例に基づく調査での汚染判明物質（平成25年度～平成29年度）

（単位：件）

		25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	合計	
（第1種特定有害物質）	揮発性有機化合物	四塩化炭素	0	1	0	2	1	4
		1,2-ジクロロエタン	0	0	0	1	0	1
		1,1-ジクロロエチレン	1	0	0	0	0	1
		シス-1,2-ジクロロエチレン	1	0	0	0	1	2
		1,3-ジクロロプロペン	0	0	0	0	0	0
		ジクロロメタン	0	0	0	0	0	0
		テトラクロロエチレン	3	0	0	0	1	4
		1,1,1-トリクロロエタン	0	0	0	0	0	0
		1,1,2-トリクロロエタン	0	0	0	0	0	0
		トリクロロエチレン	1	0	0	0	1	2
		ベンゼン	1	1	0	6	1	9
（第2種特定有害物質）	重金属等	クロロエチレン	-	-	-	-	0	0
		カドミウム及びその化合物	0	0	0	0	0	0
		六価クロム化合物	0	3	1	2	1	7
		シアン化合物	4	1	1	1	0	7
		水銀及びその化合物	3	6	0	4	0	13
		セレン及びその化合物	2	7	1	3	3	16
		鉛及びその化合物	10	16	10	13	8	57
		砒素及びその化合物	6	7	4	8	11	36
		ふっ素及びその化合物	11	13	3	10	7	44
		ほう素及びその化合物	1	2	0	1	0	4
有害物質（特定第3種）	農薬等	シマジン	0	0	0	0	0	0
		チウラム	0	0	0	0	0	0
		チオベンカルブ	0	0	0	0	0	0
		PCB	0	0	0	0	0	0
		有機りん化合物	0	0	0	0	0	0
その他		ダイオキシン類	1	1	0	0	0	2
合計		45	58	20	51	35	209	

(ア) 資料等調査

資料等調査は、過去からの有害物質の取扱いの有無及び管理状況、土地利用の経歴等を調査し、汚染の可能性を把握するものである。条例の特定有害物質等の取扱状況、土地利用の経歴及び資料等調査における簡易な土壌調査等から、土壌汚染のおそれがないため、資料等調査で土壌調査は終了となる場合がある。

(イ) 詳細調査

詳細調査は、表層土壌調査、ボーリング調査及び地下水調査により、汚染の有無、汚染範囲、汚染土量等を把握するものである。条例に規定する土壌汚染に関する基準（以下「条例基準」という。）に適合しない汚染が認められた場合は、汚染土壌の処理対策を実施する必要がある。

(ウ) 搬出土壌調査

搬出土壌調査は、土壌汚染のおそれのある土壌を建設工事等で敷地外に搬出する場合に、搬出する土壌の汚染状態を把握するものである。条例基準に適合しない汚染が認められた場合は、土壌の搬出に併せて汚染土壌の処理対策を実施する必要がある。

イ 汚染土壌の処理対策

平成29年度に提出された汚染土壌の処理対策に関する報告書の件数は40件であった。

種類別では、処理対策実施計画書が23件、処理対策実施報告書が17件であった。

(表IV-10)

表IV-10 条例に基づく処理対策報告件数 (平成29年度)

(単位:件)

区名	川崎区	幸区	中原区	高津区	宮前区	多摩区	麻生区	合計
実施計画書	19	1	2	1	0	0	0	23
実施報告書	12	2	2	1	0	0	0	17
合計	31	3	4	2	0	0	0	40

ウ 汚染土壌等の管理

処理対策を早期に実施することができない場合は、特定有害物質等による土壌又は地下水の汚染の、人による摂取を防止するため及び拡散を防止するために必要な管理を実施する必要がある。

また、土対法の形質変更時要届出区域に指定された区域についても、当面、区域の指定が継続される場合には、条例施行規則第72条の2の規定に基づき管理を実施する必要がある。

平成29年度に提出された汚染土壌等の管理計画書の件数は21件であった。(表IV-11)

表IV-11 条例に基づく汚染土壌等の管理計画件数 (平成29年度)

(単位:件)

区名	川崎区	幸区	中原区	高津区	宮前区	多摩区	麻生区	合計
管理計画書	18	1	1	1	0	0	0	21

(3) 条例に基づく土壌調査結果等の公表状況

汚染状況の公表の規定が施行された、平成16年10月1日以降に行った条例に基づく土壌調査の結果、基準に適合しない場合は、市でその結果を公表している。土壌調査結果等について台帳に掲載され閲覧に供されるとともに、ホームページに掲載をしている。なお、汚染土壌が除去されると台帳等から削除される。平成29年度末までの公表状況は次のとおりである。(表IV-12)

表IV-12 条例に基づく土壌調査等の結果の公表状況（平成16年10月1日～平成30年3月31日）

整理番号	区	所在地	汚染判明日	台帳削除日	基準を超過した 特定有害物質等	※詳細 ・搬出	備考
16-1	麻生	上麻生1-11-1,2	平成16年10月28日	平成17年5月11日	Hg、Pb、As	詳細	
16-2	幸	塚越4-345-1	平成16年11月17日	平成17年3月25日	F	詳細	
16-3	中原	今井西町147	平成16年12月16日	平成17年4月19日	Cr ⁶⁺ 、As	搬出	
16-4	川崎	下並木14	平成16年12月3日	平成17年12月5日	Hg	詳細	
16-5	幸	塚越3-474-2	平成17年3月7日	平成17年7月15日	Pb、As	搬出	
16-6	川崎	鈴木町1-1	平成17年3月14日	平成17年10月26日	Pb	搬出	
16-7	中原	上丸子山王町2-1202,1202-5	平成17年3月3日	応急対策済	Cr ⁶⁺	詳細	
17-1	川崎	水江町4-1	平成17年4月1日	応急対策済	TCE、Pb、Hg、Cr ⁶⁺ 、F	詳細	
17-2	幸	中幸町3-27-2	平成17年2月28日	平成17年12月9日	Pb	詳細	
17-3	川崎	港町12-1	平成17年5月27日	平成17年12月13日	Pb	詳細	
17-4	川崎	水江町4-2	平成17年5月27日	平成17年8月9日	F	詳細	
17-5	麻生	片平666-1	平成17年3月31日	平成18年2月28日	cis-1,2-DCE、PCE	詳細	
17-6	川崎	鈴木町1-2	平成17年6月17日	平成17年12月2日	CCl ₄ 、PCE、Hg、Pb、As、 F、B	搬出	
17-7	麻生	下麻生字亀井93-1,95-1,96-1	平成17年6月20日	平成17年11月28日	Hg、Pb、As、F	詳細	
17-8	中原	今井上町56番地	平成17年4月22日	平成17年12月9日	CCl ₄ 、Pb、As、F	詳細	
17-9	幸	堀川町72番地	平成17年2月7日	平成17年12月26日	Pb、As、F	搬出	
17-10	高津	末長24番10他	平成17年8月5日	平成17年12月6日	Pb	詳細	
17-11	幸	柳町70番地	平成17年9月2日	平成19年1月12日	cis-1,2-DCE、PCE、TCE、 Cr ⁶⁺ 、Hg、Se、Pb、As、F、 CN、1,1-DCE、Cd	詳細	
17-12	高津	末長1414	平成17年10月7日	平成18年2月10日	Pb、As	搬出	
17-13	川崎	扇町6-8	平成17年10月25日	応急対策済	Pb、As、F	詳細	
17-14	川崎	富士見2-5-12	平成17年11月9日	自社保管	PCB	詳細	
17-15	川崎	扇町5-1	平成17年11月9日	平成19年5月2日	Se、Pb、As	搬出	
17-16	幸	堀川町72	平成17年2月24日	平成20年8月26日	Hg、Pb、As、F	搬出	
17-17	川崎	四谷下町19-12,19-13,19-41,19-42	平成17年6月21日	平成17年10月26日	PCE	詳細	
17-18	幸	戸手町1-4-15	平成17年8月24日	平成17年10月21日	Bz	詳細	
17-19	川崎	渡田新町3-6-15	平成17年12月20日	平成18年8月24日	cis-1,2-DCE、PCE	詳細	
17-20	川崎	追分町2-2	平成17年12月21日	平成18年3月3日	Cr ⁶⁺ 、Pb	詳細	
17-21	中原	下沼部1810	平成18年2月6日	平成18年6月1日	Se、F	詳細	
17-22	多摩	登戸3816番地	平成18年2月22日	平成22年11月1日	Pb、F、B	詳細	
17-23	高津	末長1116	平成18年3月10日	平成18年11月20日	cis-1,2-DCE、CN、Pb、 As、F	詳細	
17-24	幸	大宮町28番7,28番17,28番18	平成18年3月9日	平成18年6月28日	Pb	詳細	
18-1	麻生	片平667	平成18年4月3日	平成18年4月19日	cis-1,2-DCE、PCE、TCE	詳細	
18-2	中原	中丸子155-1	平成18年4月18日	平成21年2月24日	Hg	詳細	
18-3	幸	鹿島田字向島760番2他	平成18年4月17日	平成18年9月8日	Pb、F	詳細	
18-4	中原	小杉町3丁目435番地	平成18年4月25日	平成18年9月25日	Hg、Pb、As、F	詳細	
18-5	高津	千年新町26-10	平成18年4月27日	平成18年7月10日	cis-1,2-DCE、PCE、TCE	詳細	
18-6	宮前	東有馬2-1-22	平成18年5月22日	平成18年11月7日	PCE	詳細	
18-7	川崎	鈴木町1-1	平成18年6月12日	平成18年9月29日	As	搬出	
18-8	川崎	鈴木町1-1	平成18年6月12日	平成18年9月29日	As	搬出	
18-9	川崎	千鳥町1-1	平成18年6月15日	平成19年5月7日	1,2-DCE、Bz、Pb、As、F	搬出	
18-10	川崎	田島町23-1	平成18年6月29日	平成19年4月10日	F	搬出	

整理番号	区	所在地	汚染判明日	台帳削除日	基準を超過した特定有害物質等	※詳細・搬出	備考
18-11	川崎	水江町4-1	平成18年7月21日	平成19年5月22日	Cr ⁶⁺ 、Hg、Pb、As、F	詳細	
18-12	高津	下野毛3-16-1	平成18年9月1日	平成27年2月27日	PCE、TCE、Pb、cis-1,2-DCE、As	詳細	
18-13	幸	小倉1655	平成18年9月13日	—	cis-1,2-DCE、TCE、CN	詳細	
18-14	川崎	鈴木町1-1	平成18年10月6日	平成19年3月27日	PCE、Hg、Pb、As、F	搬出	
18-15	川崎	鈴木町1-1	平成18年10月6日	平成19年1月9日	As	搬出	
18-16	川崎	鈴木町1-1	平成18年10月6日	平成19年2月22日	As	搬出	
18-17	中原	中丸子新宿耕地13-2他	平成18年10月31日	平成20年7月22日	Cr ⁶⁺ 、CN、Se、Pb、As、F、B、PCB	詳細	
18-18	中原	中丸子新宿耕地35-4他	平成18年10月31日	平成20年7月22日	cis-1,2-DCE、TCE、Cr ⁶⁺ 、CN、Pb、As、F、B	詳細	
18-19	中原	中丸子新宿耕地73-2他	平成18年10月31日	平成20年2月14日	Hg、Se、Pb、As、F	詳細	
18-20	川崎	元木2-2-22	平成18年11月21日	平成19年5月31日	Pb、F	詳細	
18-21	川崎	水江町4-1	平成18年12月27日	一部対策済	Cr ⁶⁺ 、Hg、Pb、F	詳細	
18-22	川崎	扇町5番1号	平成19年1月5日	平成19年5月2日	Se、Pb、As	搬出	
18-23	中原	小杉町3丁目414-4,414-5の一部 他51筆の一部	平成19年1月19日	平成26年4月15日	F、Pb	詳細	
18-24	中原	下沼部1753	平成19年1月25日	平成19年7月3日	Cd、Se	詳細	
18-25	中原	下沼部1753	平成19年2月22日	平成19年7月3日	Se、As、F	搬出	
18-26	川崎	藤崎3-5-1	平成19年2月26日	—	Pb	詳細	
18-27	幸	柳町72-1他	平成19年2月26日	平成19年11月2日	cis-1,2-DCE、Pb、F	詳細	
18-28	川崎	浮島町7-1	平成19年3月2日	管理実施中	PCE、TCE	詳細	
18-29	高津	新作5-548-3	平成19年3月2日	平成19年4月16日	Pb、F	詳細	
18-30	川崎	鈴木町1-1	平成19年3月20日	平成19年8月20日	DXN	搬出	
19-1	川崎	駅前本町11-1	平成19年4月6日	平成19年6月11日	PCE	詳細	
19-2	高津	北見方1丁目22番14号	平成19年4月13日	平成19年7月31日	TCE、Cr ⁶⁺ 、Se、As	詳細	
19-3	川崎	小田栄2-3-1	平成19年4月27日	平成23年5月31日	TCE、Pb、As、F、B	詳細	
19-4	多摩	枳形6丁目1番1号	平成19年5月17日	平成20年4月22日	Pb	搬出	
19-5	川崎	鈴木町1番2号	平成19年4月27日	平成20年6月2日	CCl ₄ 、TCE、Bz、Pb、B	搬出	
19-6	麻生	王禅寺1285番地ほか	平成19年5月29日	平成20年4月22日	Pb、DXN	詳細	
19-7	川崎	扇町8番3号	平成19年6月1日	平成21年2月19日	Pb、F	詳細	
19-8	中原	市ノ坪284	平成19年6月13日	平成19年8月2日	cis-1,2-DCE、PCE、TCE	詳細	
19-9	川崎	京町3丁目26番地	平成19年6月22日	平成20年2月27日	Cr ⁶⁺ 、Pb、F	詳細	
19-10	宮前	犬蔵3-8	平成19年7月3日	平成21年4月30日	Pb、As、F	詳・搬	
19-11	幸	堀川町72	平成19年8月8日	平成19年11月20日	Pb、F	搬出	
19-12	川崎	田町3-10-1	平成19年8月22日	平成19年10月24日	Pb、As、F	詳細	
19-13	川崎	扇町5番1号	平成19年8月29日	平成20年2月27日	Pb	搬出	
19-14	中原	新丸子東3丁目928-1,929-1,930	平成19年9月11日	平成20年2月27日	Pb	詳細	
19-15	川崎	鈴木町1番1号	平成19年9月21日	平成20年1月10日	Cr ⁶⁺	搬出	
19-16	川崎	鈴木町1番1号	平成19年9月21日	平成20年2月27日	As	搬出	
19-17	川崎	鈴木町1番1号	平成19年9月21日	平成20年2月27日	As	搬出	
19-18	多摩	登戸3819番地	平成19年10月18日	平成19年12月17日	Pb、DXN	搬出	
19-19	幸	塚越3丁目484番地	平成19年11月27日	平成20年5月15日	Pb	詳細	
19-20	中原	中丸子1225番地	平成19年12月4日	平成20年10月23日	cis-1,2-DCE	詳細	
19-21	川崎	水江町1番43、45他	平成20年1月30日	平成20年12月26日 平成21年2月6日	Hg、Pb、F	詳細	
19-22	川崎	扇町8番3号	平成20年1月31日	平成21年11月17日	Pb、F	詳細	

整理番号	区	所在地	汚染判明日	台帳削除日	基準を超過した 特定有害物質等	※詳細 ・搬出	備考
19-23	川崎	鈴木町1番1号	平成20年2月7日	平成20年7月2日	Pb、As	搬出	
19-24	幸	鹿島田字田尻1082-1	平成20年2月8日	平成21年4月23日	Cr ⁶⁺ 、Pb、DXN	詳細	
19-25	宮前	東有馬2-39	平成20年2月19日	平成23年5月30日	cis-1,2-DCE、PCE、TCE、 Bz、F	詳・搬	
19-26	中原	上小田中4-1-1	平成20年3月6日	平成20年6月13日	cis-1,2-DCE、Pb、As、F	搬出	
19-27	高津	溝口5丁目13-18	平成20年3月12日	平成20年7月3日	F	搬出	
19-28	中原	下沼部1753	平成20年3月21日	平成22年12月15日	cis-1,2-DCE、TCE、Hg、 Pb	搬出	
20-1	川崎	桜本1丁目2-20	平成20年3月17日	平成20年11月28日	Pb、As、F	詳細	
20-2	幸	小倉1658番	平成20年3月25日	平成20年10月20日	Cr ⁶⁺ 、Pb、As、F	詳細	
20-3	宮前	有馬1丁目22-18	平成20年5月7日	平成24年9月21日	cis-1,2-DCE、TCE、Pb	詳細	
20-4	中原	苜宿335	平成20年7月17日	平成20年11月7日	Cr ⁶⁺ 、F	搬出	
20-5	幸	南幸町3-20	平成20年8月11日	平成20年10月15日	F	詳細	
20-6	幸	大宮町31番1、31番27	平成20年8月25日	平成20年10月20日	Pb	詳細	
20-7	川崎	鈴木町1番2号	平成20年9月11日	平成21年2月19日	TCE、Pb、As、F	搬出	
20-8	多摩	枅形6丁目1番1号	平成20年9月10日	平成22年3月26日	Hg、Pb	詳細	
20-9	中原	宮内1-19	平成20年10月1日	応急対策済	F	詳細	
20-10	幸	戸手3-2-13	平成20年10月10日	平成21年1月5日	As、F	詳細	
20-11	川崎	港町1	平成20年9月12日	平成22年2月17日	TCE、Cr ⁶⁺ 、CN、Hg、Pb、 As、F	詳細	
20-12	川崎	白石町3-1	平成20年11月12日	平成21年3月30日	F	搬出	
20-13	川崎	浮島町10番8号	平成20年11月20日	平成21年3月10日	As、F	搬出	
20-14	川崎	鈴木町1番2号	平成20年12月4日	平成21年9月1日	CCl ₄ 、1,2-DCE、DCM、PCE、 1,1,2-TCE、TCE、Bz、Pb、 As、F	搬出	
20-15	川崎	扇町5-1	平成21年1月9日	平成21年4月23日	Se、Pb、As、F	搬出	
20-16	川崎	扇町5-1	平成21年1月16日	平成22年4月15日	As	搬出	
20-17	川崎	扇町5-1	平成21年2月16日	平成21年4月23日	Pb、As	搬出	
20-18	川崎	扇町5-1	平成21年2月26日	平成22年4月13日	Se、Pb、As、F	搬出	
20-19	川崎	鈴木町1番1号	平成21年3月4日	平成21年4月23日	Hg	搬出	
21-1	中原	新丸子東3丁目1135番地	平成21年4月14日	平成22年6月16日	PCE、Pb	詳細	
21-2	中原	今井上町55番1	平成21年6月11日	平成21年8月27日	Pb	詳細	
21-3	高津	久地3丁目13-1	平成21年6月29日	平成21年8月18日	Cd、F	詳細	
21-4	川崎	大師本町8丁目5	平成21年7月9日	平成22年1月29日	F	詳細	
21-5	川崎	浮島町10番3号	平成21年8月7日	平成22年1月29日	As、F	搬出	
21-6	川崎	扇町12番1号	平成21年10月22日	応急対策済	Bz、Pb、As	詳細	
21-7	川崎	浮島町10番3号	平成22年3月12日	平成22年11月1日	F	搬出	
21-8	中原	井田2丁目27番1号	平成22年2月24日	平成22年6月7日	Pb	詳細	
21-9	川崎	塩浜3丁目10番1号	平成22年3月15日	対策実施済	Bz、CN、Pb、As、F、PCB	詳細	自然由来 のみ掲載
21-10	中原	新丸子東3丁目473他、 小杉町3丁目472他	平成22年3月26日	平成23年10月28日	F	詳細	
22-1	高津	久地853番地1	平成22年4月5日	平成22年12月17日	Cr ⁶⁺ 、F	詳細	
22-2	多摩	登戸字突耕地3816番13他、 和泉字西南河原3657番23の一部	平成22年4月15日	平成22年11月1日	Hg、Pb、F、B	詳細	
22-3	川崎	浮島町10番3号	平成22年5月13日	平成22年11月1日	F	搬出	
22-4	中原	市ノ坪386-2,3,4,5、中丸子249-2、 247-1,251-1	平成22年5月27日	平成24年1月5日	Cd、Pb、As、F、PCB	詳細	

整理番号	区	所在地	汚染判明日	台帳削除日	基準を超過した 特定有害物質等	※詳細 ・搬出	備考
22-5	川崎	浮島町2番1号	平成22年6月8日	平成22年8月17日	F	搬出	
22-6	川崎	水江町4番1号	平成22年4月21日	平成24年4月4日	Bz、Pb、As、F、	詳細	
22-7	川崎	浮島町10番3号	平成22年6月10日	平成22年11月1日	As、F、	搬出	
22-8	中原	下沼部1927-15,17,20,33	平成22年7月7日	平成22年9月9日	PCE、	詳細	
22-9	川崎	扇町8番3号	平成22年7月20日	平成22年10月19日	Pb、F	搬出	
22-10	中原	市ノ坪160	平成22年7月9日	平成22年12月16日	cis-1,2-DCE、TCE	搬出	
22-11	川崎	浮島町10番3号	平成22年7月28日	平成22年11月1日	As、F	搬出	
22-12	川崎	浮島町10番3号	平成22年7月28日	平成22年11月1日	F	搬出	
22-13	川崎	浮島町2番1号	平成22年7月26日	平成23年3月29日	PCE、F、As	搬出	
22-14	川崎	浮島町2番1号	平成22年8月30日	平成22年12月9日	F	搬出	
22-15	川崎	扇町5番1号	平成22年9月1日	平成25年11月6日	Pb、As	搬出	
22-16	川崎	扇町5番1号	平成22年9月1日	平成25年11月13日	As	搬出	
22-17	川崎	鈴木町1番2号	平成22年9月24日	平成22年12月27日	F	搬出	
22-18	川崎	扇町5番1号	平成22年9月27日	平成26年7月31日	Se、Pb	搬出	
22-19	川崎	扇町8番3号	平成22年9月30日	平成23年3月8日	Pb、F	詳細	
22-20	川崎	浮島町2番1号	平成22年10月6日	平成23年1月5日	F	搬出	
22-21	川崎	浮島町2番1号	平成22年10月6日	平成22年12月27日	F	搬出	
22-22	川崎	千鳥町1番1号	平成22年10月19日	平成23年1月28日	Pb	搬出	
22-23	川崎	扇町5番1号	平成22年10月22日	平成23年3月29日	Pb、As	搬出	
22-24	川崎	扇町5番1号	平成22年10月22日	平成26年7月31日	Se、Pb	搬出	
22-25	川崎	千鳥町1番1号	平成22年11月5日	平成24年7月3日	Bz、As	搬出	
22-26	川崎	扇町5番1号	平成22年11月8日	平成26年7月31日	Se、Pb、As	搬出	
22-27	川崎	扇町5番1号	平成22年11月8日	平成23年3月29日	Se、Pb、As	搬出	
22-28	川崎	千鳥町1番1号	平成23年2月9日	平成23年11月4日	Pb	搬出	
22-29	川崎	扇町5番1号(土壌発生場所) 大川町5番1号(土壌保管場所)	平成23年2月10日	平成23年9月15日	CN、Hg、Se、Pb、As、F	搬出	
22-30	川崎	鈴木町1番1号	平成23年2月18日	平成23年8月1日	Pb	搬出	
22-31	川崎	境町10番5号	平成23年3月24日	平成23年4月26日	Pb	詳細	
23-1	川崎	浮島町2番1号	平成23年6月28日	平成24年1月13日	F	搬出	
23-2	川崎	大川町5番1号	平成23年8月11日	平成24年1月26日	Se、Pb、As	搬出	
23-3	川崎	夜光1丁目3番1号	平成23年8月11日	平成24年2月9日	Pb	搬出	
23-4	川崎	浮島町2番1号	平成23年8月29日	平成23年11月14日	F	搬出	
23-5	中原	中丸子1283番地	平成23年9月9日	平成24年8月1日	F	詳細	
23-6	川崎	扇町8番3号	平成23年10月27日	平成26年6月11日	Pb、F、As	搬出	
23-7	川崎	浮島町10番3号	平成23年11月28日	平成24年1月18日	F	搬出	
23-8	川崎	小田4丁目138番2	平成23年1月16日	管理実施中	Cr ⁶⁺ 、Pb、F、cis-1,2-DCE、 TCE	詳細	
23-9	川崎	鈴木町1番1号	平成23年1月17日	平成24年6月8日	Pb	搬出	
23-10	川崎	大川町5番1号	平成23年1月18日	平成25年11月13日	Pb	搬出	
23-11	幸	戸手3丁目1番4号	平成24年2月21日	平成24年10月18日	cis-1,2-DCE、TCE、CN	詳細	
23-12	川崎	鈴木町1番1号	平成24年2月27日	平成24年6月8日	F	搬出	
23-13	川崎	扇町5番1号	平成24年3月29日	平成24年12月5日	Se、Pb、As	搬出	
23-14	川崎	桜本1丁目14番8号	平成24年3月21日	平成25年11月5日	CN、Pb、F、As	詳細	
24-1	川崎	伊勢町13番15号	平成24年4月10日	平成25年2月19日	Cr ⁶⁺ 、F	詳細	
24-2	中原	新丸子東3丁目1135番地	平成24年5月15日	平成24年12月5日	PCE、Pb、B	詳細	
24-3	高津	久本3丁目12-29	平成24年5月30日	平成24年11月13日	Pb	詳細	

整理番号	区	所在地	汚染判明日	台帳削除日	基準を超過した 特定有害物質等	※詳細 ・搬出	備考
24-4	川崎	扇町8番3号	平成24年7月12日	平成26年4月1日	Cr ⁶⁺ 、As、Pb、F	搬出	
24-5	川崎	鈴木町1番2号	平成24年7月27日	平成24年12月21日	CCl ₄ 、Pb	搬出	
24-6	中原	井田2丁目27番1号	平成24年7月24日	平成25年12月5日	F、Pb	詳細	
24-7	川崎	扇町8番3号	平成24年9月26日	平成26年12月18日	F	搬出	
24-8	川崎	池上新町3丁目1番3号	平成24年10月9日	平成24年11月21日	Pb	詳細	
24-9	川崎	塩浜3丁目24番11号	平成24年10月4日	管理実施中	F	詳細	
24-10	高津	二子3丁目12番	平成24年11月6日	平成25年9月4日	Pb、As	詳細	
24-11	川崎	扇町5番1号	平成24年11月21日	対策実施中	Pb	搬出	
24-12	中原	宮内1丁目6番32号	平成24年12月26日	対策実施中	PCE、TCE、cis-1,2-DCE、 1,1-DCE	詳細	
24-13	川崎	扇町5番1号	平成24年12月27日	平成25年6月27日	Pb、F	搬出	
24-14	川崎	扇町5番1号、9番12	平成25年1月21日	—	Bz、Pb	詳細	
24-15	多摩	三田1丁目1番1号	平成25年1月17日	平成25年3月25日	As	詳細	
24-16	川崎	鈴木町1番1号	平成25年1月31日	平成25年6月13日	Cr ⁶⁺	搬出	
24-17	中原	市ノ坪字外屋敷449番26、27	平成25年3月13日	平成26年1月7日	Pb	詳細	
24-18	川崎	鈴木町1番1号	平成25年3月22日	平成25年6月13日	As	搬出	
25-1	川崎	富士見1丁目5番1号	平成25年4月12日	平成25年9月9日	Pb、F	詳細	
25-2	川崎	千鳥町1番1号	平成25年4月16日	平成25年9月4日	F	搬出	
25-3	多摩	登戸1864番地1	平成25年4月15日	平成26年7月2日	PCE	詳細	
25-4	中原	田尻町27番、28番2	平成25年5月24日	平成25年11月26日	CN	詳細	
25-5	幸	戸手4丁目1番18号	平成25年6月7日	対策実施済	1,1-DCE、cis-1,2-DCE、 PCE、TCE、Bz、CN、F	詳細	自然由来 のみ掲載
25-6	川崎	田町2丁目4番2号	平成25年6月11日	平成26年2月14日	CN、Pb、As、F、B	搬出	
25-7	中原	宮内2丁目1番1号	平成25年6月28日	平成25年9月13日	DXN	詳細	
25-8	高津	下野毛3丁目16番1号	平成25年5月29日	平成27年2月27日	F	詳細	
25-9	川崎	扇町8-3	平成25年8月1日	平成26年6月11日	F	搬出	
25-10	川崎	千鳥町2番3号	平成25年8月26日	平成28年1月4日	CN、Pb	搬出	
25-11	川崎	扇町5番1号	平成25年8月26日	対策実施中	Pb、Se、As	搬出	
25-12	川崎	扇町5番1号	平成25年8月26日	対策実施中	As	搬出	
25-13	川崎	塩浜3丁目17番1号	平成25年8月29日	平成26年8月29日	Pb、As	搬出	
25-14	高津	宇奈根710番5、7	平成25年9月4日	平成25年12月19日	PCE	詳細	
25-15	川崎	大師駅前2丁目3番	平成25年10月17日	管理実施中	Pb、F	詳細	
25-16	川崎	港町10番30号	平成25年10月17日	平成26年5月7日	Pb、F	詳細	
25-17	幸	小倉5丁目1714番地1	平成25年11月7日	平成26年2月20日	Pb、F	詳細	
25-18	中原	市ノ坪132番地	平成25年12月26日	対策実施中	F	詳細	
25-19	川崎	大川町5番1号	平成26年1月14日	平成26年7月31日	Hg、Se、Pb、As	搬出	
25-20	川崎	鈴木町1番1号	平成26年2月7日	平成26年7月14日	Pb、Hg	搬出	
25-21	川崎	鈴木町1番1号	平成26年2月7日	平成26年7月14日	Hg	搬出	
25-22	川崎	塩浜3丁目17番1号	平成26年3月20日	対策実施中	As、F	搬出	
26-1	川崎	四谷下町3番13号	平成26年4月7日	管理実施中	Bz、Pb	詳細	
26-2	高津	久地3丁目4番35号	平成26年4月11日	平成26年7月30日	F	搬出	
26-3	川崎	扇町5番1号	平成26年4月24日	対策実施中	Pb	搬出	
26-4	川崎	千鳥町2番3号	平成26年5月2日	平成28年1月4日	CN	搬出	
26-5	川崎	夜光2丁目3番1号	平成26年5月23日	平成26年8月25日	F	搬出	
26-6	高津	二子5丁目662番	平成26年6月3日	平成28年3月1日	Pb	詳細	
26-7	川崎	鈴木町3番1号	平成26年5月29日	平成26年9月24日	Pb、F	詳細	
26-8	川崎	扇町5番1号	平成26年7月16日	対策実施中	Se、Pb、As	搬出	

整理番号	区	所在地	汚染判明日	台帳削除日	基準を超過した 特定有害物質等	※詳細 ・搬出	備考
26-9	中原	市ノ坪415番1	平成26年7月15日	平成26年12月5日	Se	詳細	
26-10	川崎	大川町5番1号	平成26年8月1日	対策実施中	Se、Pb	搬出	
26-11	川崎	鈴木町1番1号	平成26年8月5日	平成26年11月26日	Hg、F	搬出	
26-12	多摩	登戸3819番1	平成26年8月26日	平成26年11月14日	DXN	詳細	
26-13	川崎	扇町5番1号	平成26年9月2日	対策実施中	Se、Pb、As	搬出	
26-14	多摩	宿河原5丁目14番1号	平成26年9月26日	平成27年6月26日	Hg、Pb	詳細	
26-15	幸	遠藤町55番地	平成26年11月19日	平成27年1月27日	Pb、B	詳細	
26-16	川崎	扇町5番1号	平成26年11月27日	対策実施中	Se、Pb、As	搬出	
26-17	川崎	千鳥町3-1	平成26年11月26日	管理実施中	Cr ⁶⁺ 、F、B、Pb	詳細	
26-18	幸	都町65番1、65番2、69番、69番2、69番3、70番	平成26年11月27日	平成27年4月1日	Cr ⁶⁺	詳細	
26-19	中原	市ノ坪400	平成26年12月11日	平成27年3月19日	Se、Pb、As、F	詳細	
26-20	川崎	扇町5番1号	平成27年1月20日	対策実施中	Se、Pb、As	搬出	
26-21	川崎	鈴木町1番2号	平成27年2月5日	平成27年10月14日	CCl ₄ 、Cr ⁶⁺ 、Pb、Hg、As、F	搬出	
26-22	川崎	扇町8番3号	平成27年2月9日	平成27年10月27日	F	搬出	
26-23	川崎	夜光1丁目3番1号	平成27年2月20日	平成27年4月13日	Pb	搬出	
26-24	川崎	塩浜3丁目17番1号	平成27年3月4日	平成27年6月2日	F	搬出	
26-25	川崎	鈴木町1番1号	平成27年3月9日	平成27年10月22日	Hg、F	搬出	
26-26	川崎	浮島町2番1号	平成27年3月9日	平成27年11月11日	F	搬出	
26-27	川崎	浮島町7番1号	平成27年3月16日	平成27年10月14日	Pb	搬出	
26-28	川崎	鈴木町1番1号	平成27年3月13日	平成27年10月22日	Hg、Pb、As、F	搬出	
26-29	川崎	鈴木町1番1号	平成27年3月19日	平成27年10月22日	Hg	搬出	
26-30	多摩	生田2丁目9番2号	平成27年3月12日	平成28年2月1日	F	詳細	
27-1	川崎	昭和2丁目5-6	平成27年5月21日	管理実施中	F	詳細	
27-2	川崎	鈴木町1番1号	平成27年6月1日	平成29年9月6日	Se、Pb、As	搬出	
27-3	川崎	鋼管通4丁目17-1	平成27年6月24日	平成29年11月6日	As、F	搬出	
27-4	川崎	浮島町7-1	平成27年7月22日	対策実施中	Pb	搬出	
27-5	川崎	扇町5番1号	平成27年8月3日	対策実施中	Pb、As	搬出	
27-6	川崎	扇町8番3号	平成27年8月26日	平成27年11月9日	Pb	搬出	
27-7	中原	木月住吉町22-1	平成27年9月18日	平成28年1月4日	F、Cr ⁶⁺	詳細	
27-8	川崎	藤崎3丁目9番11号	平成27年10月14日	対策実施済	Pb	詳細	
27-9	川崎	千鳥町1番1号	平成27年11月5日	対策実施中	Pb	搬出	
27-10	川崎	千鳥町2番3号	平成27年12月10日	対策実施中	CN	搬出	
27-11	川崎	浮島町7-1	平成27年12月22日	対策実施中	Pb	搬出	
27-12	中原	井田2-27-1	平成28年1月13日	平成28年4月27日	Pb	詳細	
27-13	川崎	下並木17番2、18番15	平成28年2月29日	平成28年4月22日	Pb	詳細	
27-14	高津	下作延6丁目18番1号	平成28年3月18日	-	As	詳細	自然由来
27-15	中原	宮内4丁目21番20号	平成28年3月31日	平成29年5月10日	F	詳細	
28-1	川崎	鈴木町1番1号	平成28年8月29日	平成29年3月28日	Pb	搬出	
28-2	幸	戸手4丁目4番2号	平成28年8月26日	対策実施中	F	搬出	
28-3	中原	上小田中7丁目13番24	平成28年9月28日	平成29年4月11日	B	詳細	
28-4	幸	塚越3丁目142	平成28年9月28日	対策実施中 管理実施中	CN、Cr ⁶⁺ 、F	詳細	
28-5	川崎	鈴木町1番2号	平成28年9月28日	平成29年1月12日	CCl ₄ 、Bz、Pb	搬出	
28-6	川崎	鈴木町1番2号	平成28年9月28日	平成29年1月12日	F	搬出	
28-7	幸	戸手4丁目1-15	平成28年10月20日	管理実施中	Bz、Cr ⁶⁺ 、As	詳細	
28-8	川崎	四谷上町28-10	平成28年11月16日	平成29年3月28日	Bz	詳細	

整理番号	区	所在地	汚染判明日	台帳削除日	基準を超過した 特定有害物質等	※詳細 ・搬出	備考
28-9	川崎	鈴木町1番1号	平成28年11月14日	平成29年6月12日	Hg、Pb、As	搬出	
28-10	川崎	鈴木町1番1号	平成28年11月14日	平成29年6月12日	Hg	搬出	
28-11	川崎	鈴木町1番1号	平成28年11月14日	平成29年6月12日	Hg、F	搬出	
28-12	高津	二子6丁目13-10	平成28年12月5日	平成29年3月9日	Pb	詳細	
28-13	川崎	扇町5番1号	平成28年12月9日	対策実施中	As、Pb	搬出	
28-14	川崎	扇町5番1号	平成28年12月9日	対策実施中	Se、Pb、As、F	搬出	
28-15	川崎	堀之内町13番7	平成28年12月13日	対策実施中	Pb	詳細	
28-16	川崎	桜木2丁目31番16号	平成28年12月13日	平成29年3月6日	As	詳細	
28-17	川崎	扇町5番1号	平成28年12月20日	対策実施中	Se、Pb、As、F	搬出	
28-18	川崎	扇町8番3号	平成28年12月22日	対策実施中	As、F	搬出	
28-19	川崎	浮島町1番2号	平成29年1月10日	平成29年7月18日	Pb	搬出	
28-20	川崎	浮島町7番1号	平成29年2月16日	対策実施中	Bz	搬出	
28-21	川崎	鈴木町1番1号	平成29年2月24日	平成30年2月27日	Hg、Se、Pb、As、F	搬出	
28-22	川崎	鈴木町1番1号	平成29年2月24日	平成29年6月12日	Pb	搬出	
28-23	川崎	大師駅前1丁目13丁目6	平成29年3月6日	平成29年6月30日	F	詳細	
28-24	川崎	浮島町10番10号	平成29年3月29日	-	Bz	搬出	
28-25	川崎	鈴木町1番2号	平成29年3月31日	平成29年8月3日	CCl ₄ 、Pb、F	搬出	
28-26	川崎	千鳥町1番1号	平成28年9月20日	平成29年5月19日	1,2-DCE、Bz、Pb	搬出	
29-1	川崎	鈴木町1番2号	平成29年5月24日	平成29年10月17日	CCl ₄	搬出	
29-2	川崎	扇町5番1号	平成29年4月17日	対策実施中	Se、Pb、As	搬出	
29-3	川崎	扇町5番1号	平成29年7月7日	対策実施中	Se、Pb、As	搬出	
29-4	川崎	塩浜3丁目17番1号	平成29年7月19日	対策実施中	As、F	搬出	
29-5	川崎	千鳥町1番1号	平成29年7月24日	対策実施中	Pb	搬出	
29-6	高津	下作延5丁目19番1	平成29年8月18日	対策実施中	Pb	搬出	
29-7	川崎	扇町8番3号	平成29年9月1日	対策実施中	Pb、F	搬出	
29-8	川崎	水江町3番3	平成29年9月25日	対策実施中	As	搬出	
29-9	川崎	白石町4番3号	平成29年10月4日	平成30年3月6日	As	搬出	
29-10	川崎	藤崎4丁目8番16号	平成29年10月20日	-	cis-1,2-DCE、PCE、TCE	詳細	
29-11	中原	大倉町10番地	平成29年10月27日	対策実施中	As、F	搬出	
29-12	川崎	夜光2丁目3番1号	平成29年12月26日	対策実施中	F	搬出	
29-13	中原	大倉町10番地	平成30年1月15日	対策実施中	As、F	搬出	
29-14	川崎	大川町5番1号	平成29年12月11日	対策実施中	As	搬出	
29-15	川崎	浮島町10番10号	平成30年2月8日	対策実施中	Bz	搬出	
29-16	川崎	水江町3番3	平成30年1月29日	-	As、F	搬出	
29-17	川崎	扇町5番1号	平成30年2月1日	対策実施中	Pb、As	搬出	
29-18	川崎	大師河原1丁目4番5号	平成30年2月22日	-	Cr ⁶⁺ 、F	搬出	
29-19	川崎	浮島町7番1号	平成29年2月26日	対策実施中	Pb	搬出	
29-20	川崎	扇島5番1号	平成30年3月27日	対策実施中	Se、Pb、As	搬出	

(注) 条例で汚染状況の公表の規定が施行された、平成16年10月1日以降の件数を掲載。

※土壌調査等(詳細調査)結果報告書を提出の場合には「詳細」、土壌調査等(搬出土壌調査)結果報告書を提出の場合には「搬出」

CCl₄: 四塩化炭素、1,2-DCE: 1,2-ジクロロエタン、1,1-DCE: 1,1-ジクロロエチレン、cis-1,2-DCE: シス-1,2-ジクロロエチレン、1,3-DCP: 1,3-ジクロロプロペン、
DCM: ジクロロメタン、PCE: テトラクロロエチレン、1,1,1-TCE: 1,1,1-トリクロロエタン、1,1,2-TCE: 1,1,2-トリクロロエタン、TCE: トリクロロエチレン、Bz: ベンゼン、CE: クロロエチレン
Cd: カドミウム、Cr⁶⁺: 六価クロム、CN: シアン、Hg: 水銀、Se: セレン、Pb: 鉛、As: 砒素、F: ふっ素、B: ほう素、
PCB: ホリ塩化ビフェニル、DXN: ダイオキシン類