

豊島五丁目団地内・東豊島公園（南）西側の
土 壌 汚 染 調 査 の 結 果 報 告 に つ い て

日頃から北区政につきまして、ご理解・ご協力をいただき誠にありがとうございます。

平成17年11月までに、豊島五丁目団地内区有施設の土壌汚染調査結果をお知らせしたところですが、その際に表層から環境基準値を超えるダイオキシン類が検出された東豊島公園（南）西側につきましては、調査範囲と深度をさらに拡げて、継続して詳細調査を実施しておりました。

このたびその結果がでましたので、下記のとおりお知らせします。なお、最大値は深度2mのところで検出されました590,000pg-TEQ/g（環境基準値の590倍）となっております。

当該箇所については、現在ブルーシートで覆って、飛散防止に努めておりますが、さらに調査結果を東京都へ報告するなど、適切な対応を図ってまいりますので、引き続きご理解とご協力をいただきますようお願い申し上げます。

記

1. 今回、土壌汚染調査を行った場所

名 称	面積 (㎡)	場 所	数値等
東豊島公園（南）西側	約2,400※	右図①	別 表 参 照

※既に地域指定を受けた約900㎡を含んでいます。

2. 今後の調査予定

今回の調査結果をふまえ、汚染の範囲と深度を確定するための詳細調査を、以下のとおり進めてまいります。

実施時期等の詳細につきましては、別途お知らせいたします。

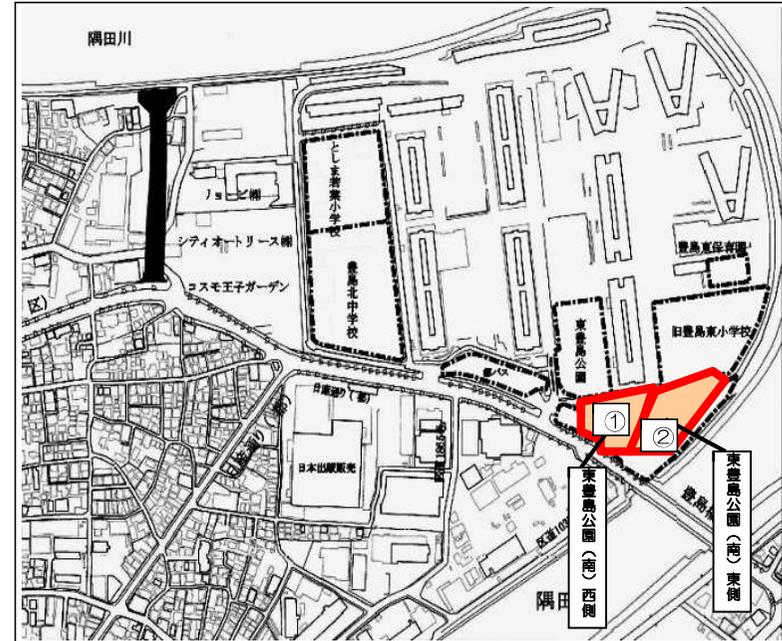
名 称	面積 (㎡)	場 所
東豊島公園（南）東側	約5,600	右図②

参 考

環境基準値 1000 pg-TEQ/g

※ pg=1兆分の1グラムのこと

※ TEQ=毒性等量、ダイオキシン類は、毒性の強さがそれぞれ異なっており、毒性があるとされている29種類のうち最も毒性の強い2,3,7,8-TCDDの毒性を1として他のダイオキシン類の毒性の強さを換算した係数



〔概 況 図〕

[お問合せ先]

北区役所担当課(北区区有施設に関すること)

- ・ 東豊島公園に関すること
道路公園課 電話03-3908-9275 (直通)
- ・ 土壌汚染全般に関すること
環境課 電話03-3908-8611 (直通)
- ・ 対策本部の運営等に関すること
危機管理課 電話03-3908-1121 (直通)

別表

地点	ダイオキシン類分析結果(pg-TEQ/g)																
	植栽盛土部(地盤面上部)						植栽盛土部以深(地盤面下部)										
	表層	0.5m	1.5m	2.5m	表層	1m	2m	中間点	3m	中間点	4m	中間点	5m	中間点	6m	中間点	7m
KB-03					7.1	34	88000		45000		25000	27000	15				
KB-04	11000	1800			2800	610	13000		4100		3000		38				
KB-05	1200	11000			11000	8000	7000		11000		2500		91				
KB-06	780	8500			2500	4800	54000		71000		11000		1800		100		
KB-07	1300	3300			24000	31000	50000		42000		16000		6800	39	37		
KB-08	3400	3100			5800	4300	28000		130000		9900		3000		170		
KB-09	2300	1900			930	1000	190000		4000		950		29				
KB-10	1800	4700			4.0	2800	13000	18000	15		580		22				
KB-11	2000	1200			25	530	17		0.15		50		1.9				
KB-13					3.1	1300	33000		31000		3400		3500		20		
KB-14	.32				83	330	13000		53000	9.0	620		17				
KB-15	470	310			330	2700	590000	1300	10		4.6		2.1				
KB-16	18				11000	2600	14000	11000	840		290		190				
KB-17	2300	4800	9000		1400	4900	280000		25000	10000	440		47				
KB-18	3900	3300	3000	1900	2300	570	77000		1000		620		20				
KB-19	15	1000	1300	850	1400	590	390000		150000		1100		1800		11000	550	400
KB-20	6.4	41	810		520	640	100000	510	5.6		1400		2.0				
KB-23	20	2.7	10		6.8	8.5	100000		250000		62000		2100		480		
KB-24	18	15	1.2		80	9000	3800		12000	23000	290		7.6				
KB-25	18	20	630	470	430	1500	34000		5800		23000	300	110				
KB-26	44	6.1	6.5	1100	170	3400	2200		12000		96000		1700		250		
KB-32	43	50	1600	780	580	1100	4700	68	98		1.4		1.7				
KB-33	8.3	6.2	100	15	760	1300	7200	3800	400		39		4.7				
KB-34	6.5	4.1	370	840	570	4000	34000		1500		750		2.0				

※上記分析結果の「太字(赤字)」は、環境基準値(1000pg-TEQ/g)を超過している数値を示す。
 なお、「斜字」は、前回調査の分析値を示す。



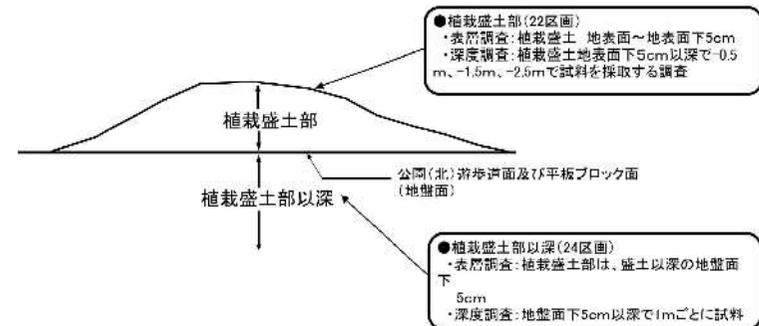
南地区の深度調査実施箇所位置図

● 表層土壌調査で基準値を超過した区画(9区画)

■ 超過区画と併せて深度調査を実施した区画(15区画)

計24区

上図のとおり深度調査を実施した箇所は、表層土壌調査で基準を超過した区画とそうでない箇所を含む24区画である



● 植栽盛土部(22区画)
 ・表層調査: 植栽盛土 地表面~地表面下5cm
 ・深度調査: 植栽盛土地表面下5cm以深で0.5m、1.5m、2.5mで試料を採取する調査

● 植栽盛土部以深(24区画)
 ・表層調査: 植栽盛土部は、盛土以深の地盤面下5cm
 ・深度調査: 地盤面下5cm以深で1mごとに試料