

2 緑化推進・自然環境の保全

(1) 緑化の推進

みどりを守る

<第2-1-1表> 樹木保険の内容

対物賠償 (他人の家や物が壊れた場合) 1事故につき 2,000万円まで
対人賠償 (ケガや死亡の場合) 1名につき 1億円まで 1事故につき 2億円まで

対象は保護樹木及び保護樹林の樹木による事故

<第2-1-2表> 保護指定実績

年度	15年度末		16年度末		17年度末		18年度末	
	保護指定数		保護指定数		保護指定数		保護指定数	
区分	件数	件数	件数	数値	件数	数値	件数	数値
保護樹木	520件	1,686本	513件	1,673本	493件	1,672本	494件	1,677本
保護樹	131件	617,227.83㎡	127件	614,646.05㎡	124件	587,175.82㎡	123件	581,809.55㎡
生けがき	135件	5,928.88m	131件	5,832.68m	122件	5,461.78m	145件	6,084.7m
貴重木	27件	50本	26件	47本	26件	47本	26件	46本

年度	19年度末		20年度末	
	保護指定数		保護指定数	
区分	件数	件数	件数	数値
保護樹木	566件	1,688本	515件	1,812本
保護樹林	123件	551,758.07㎡	122件	497,521.14㎡
保護生けがき	160件	6,519.50m	163件	6,398.81m
貴重木	26件	46本	25件	45本

解除数値は、一部解除を含む

<第2-1-3表> 公共施設保護指定状況

施設	指定施設数	指定樹木数	指定樹林面積
都立高校	5校	68本	
区立小学校	33校	139本	
区立中学校	19校	96本	
他施設	12か所	28本	4,369㎡(1か所)
合計	69校(か所)	334本	4,369㎡(1か所)

(平成21年3月31日現在)

< 第 2 - 1 - 4 表 > 保護樹木等指定解除理由

解除理由	16年度			17年度			18年度			19年度			20年度		
	保護樹木	保護樹林	保護生けがき	保護樹木	保護樹林	保護生けがき	保護樹木	保護樹林	保護生けがき	保護樹木	保護樹林	保護生けがき	保護樹木	保護樹林	保護生けがき
土地売却（借地変換含）	3	1	2	4	4	4	2	1		5	3	2	2		
住宅の建設等	1	3	1	5	2	2	3	2	4	5	3		6		1
道路の造成等	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
駐車場の造成	1	—	—	0	1	1	0	0	1			1			1
枯死・衰弱	10	—	3	15	—	2	6	—	0	11	—	4	7		1
苦情・近所への気がね	1	—	—	4	—	—	2	—	—	6	—	—	1		
自然災害による倒木	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	1		
その他（指定区分変更等）	—	—	—	4	1	1	2	1	0		1	0	1	1	1
合計	16	4	6	32	8	10	15	4	5	29	7	7	18	1	4

解除数値は、一部解除を含む

< 第 2 - 1 - 5 表 > 緑化指導の実績

緑化計画受理状況等

敷地面積		平成 16 年	平成 17 年	平成 18 年	平成 19 年	平成 20 年	
200 m ² 以上	緑化計画書	計画	605 件	660 件	604 件	533 件	513 件
		完了	264 件	341 件	294 件	198 件	235 件
200 m ² 未満	緑化計画概要書	計画			419 件	969 件	1,022 件

現場確認件数は、その年に受理したもののほか前年度以前に受理したものも含まれます。

行為面積別受理状況

年度	開発行為		1,000 m ² 以上		200 m ² 以上 ~ 1,000 m ² 未満		200 m ² 未満		合計	
	件数	敷地面積	件数	敷地面積	件数	敷地面積	件数	敷地面積	件数	敷地面積
16	29 件	31,628.10 m ²	30 件	177,189.37 m ²	405 件	138,961.27 m ²	141 件	16,789.90 m ²	605 件	364,568.64 m ²
17	19 件	20,031.58 m ²	40 件	126,784.10 m ²	448 件	150,478.73 m ²	153 件	17,644.12 m ²	660 件	314,938.53 m ²
18	33 件	17,895.11 m ²	37 件	279,779.80 m ²	428 件	136,847.91 m ²	525 件	68,328.22 m ²	1023 件	502,851.04 m ²
19	34 件	16,084.68 m ²	39 件	141,832.64 m ²	460 件	137,664.93 m ²	957 件	110,245.00 m ²	1490 件	405,827.25 m ²
20	10 件	15,737.19 m ²	31 件	127,546.39 m ²	472 件	129,502.79 m ²	1022 件	118,020.00 m ²	1535 件	390,80.37 m ²

< 第 2 - 1 - 6 表 > 寄付樹木実績

年度	申込件数	受領件数	寄付樹木数
16	40 件	25 件	202 本
17	51 件	31 件	179 本
18	30 件	18 件	51 件
19	17 件	14 件	47 件
20	33 件	24 件	80 件

寄付樹木の受領要件

- (ア) 中、高木については、原則として幹周り 44cm 以下のものとする。
- (イ) 移植が時期的に適していること。
- (ウ) 対象樹木は搬入、搬出が容易であること。
- (エ) 比較的若木で、活着率のよいもの。
- (オ) 病虫害に侵されていないこと。
- (カ) 区施設への植栽に適していること。

< 第 2 - 1 - 7 表 > 市民緑地「いこいの森」開設状況

名 称	所在地	開設年月日	借地契約期間	面積
清水いこいの森	清水 2 - 20 - 8	平成 10 年 3 月 20 日	20 年	600.09 m ²
下井草いこいの森	下井草 5 - 1	平成 21 年 3 月 12 日	20 年	1082.71 m ²

(平成 21 年 3 月 31 日現在)

みどりを創る

< 第 2 - 1 - 8 表 > 苗木配布実績

年度	配布本数
16	3,927 本
17	5,590 本
18	1,948 本
19	2,290 本
20	2,870 本

配布方法を平成 15 年度より変更（イベント参加記念等として配布）

< 第 2 - 1 - 9 表 > 苗木育成委託状況

委託先	管理箇所	育成樹種	育成本数
東京中央農業協同組 合城西地区青壮年部	2 箇所	ツツジ等	1,700 本
井草園芸研究会	6 箇所	ブルーベリー等	6,800 本

< 第 2 - 1 - 10 表 > 区営苗圃状況

（平成 20 年度実績）

苗圃名	所在地	開設年月	所有借地別	面積	樹木本数
上高井戸苗圃	上高井戸 3-8	昭和 48 年 10 月	借地	4,859 m ²	1,201 本
久我山苗圃	久我山 2-7	昭和 50 年 12 月	借地	1,900 m ²	1,904 本
成田西苗圃	成田西 2-7	昭和 52 年 4 月	区有地	233 m ²	329 本
成田西第二苗圃	成田西 2-12	平成 4 年 12 月	区有地	1,146 m ²	197 本
合計	4 箇所			8,138 m ²	3,631 本

（平成 21 年 3 月 31 日現在）

< 第 2 - 1 - 11 表 > 接道部緑化助成状況

年度	生けがき		植樹帯		フェンス緑化		既存塀の撤去	
	件数	数値	件数	数値	件数	数値	件数	数値
16	16 件	188.8m	14 件	83.4 m ²	1 件	11.2m	8 件	67.2m
17	7 件	60.8m	6 件	32.2 m ²	0 件	0.0m	4 件	28.4m
18	38 件	471.4m	14 件	103.4 m ²	1 件	5.4m	6 件	52.2m
19	28 件	467.5m	16 件	146.3 m ²	0 件	0.0m	5 件	73.0m
20	25 件	312.8m	17 件	210.5 m ²	1 件	4.6m	6 件	55.7m

< 第 2 - 1 - 1 2 表 > 屋上壁面緑化助成

年度	屋上緑化助成		壁面緑化助成	
	件数	数値	件数	数値
16	11 件	280.9 m ²	0 件	0.0 m ²
17	6 件	256.2 m ²	0 件	0.0 m ²
18	8 件	243.7 m ²	2 件	101.8 m ²
19	14 件	460.8 m ²	0 件	0.0 m ²
20	10 件	491.0 m ²	4 件	229.2 m ²

< 第 2 - 1 - 1 3 表 > 学校、公共施設の緑化

学校 接道部緑化工事

年度	実施学校	規 模	植 栽 内 訳			
			中・高木	低木	地被	つる植物
16	富士見丘小学校	83.7m	0 本	0 株	318 株	96 株
	済美小学校	74.0m	1 本	0 株	330 株	250 株
17	堀之内小学校	86.26m	4 本	5 株	951 株	208 株
	杉並第七小学校	67.7m	2 本	0 株	566 株	162 株
18	富士見丘小学校	81.50m	0 本	193 株	40 株	178 株
	杉並第二小学校	70.00m	0 本	0 株	24 株	327 株
19	杉並第二小学校	36.50m	0 本	0 株	133 株	0 株
	杉並第三小学校	20.00m	0 本	0 株	花材 450 株	0 株
	高井戸第三小学校	16.00m	0 本	0 株	140 株	0 株
	和泉小学校	17.00m	0 本	30 株	300 株	0 株
20	杉並第二小学校	22.60m	0 本	0 株	0 株	185 株
	西田小学校	10.50m	32 本	0 株	0 株	0 株

接道部緑化は、敷地の道に面した部分にある塀等を生けがきなどの緑に変えるものである。

学校 校庭緑地化工事

年度	実施学校	規 模	植 栽 内 訳
16	桃井第五小学校	2,255.3 m ²	冬芝三種混合播種(ケンタッキーブルーグラス、トールフェスク、ペレニアルライグラス) 18年度夏芝(ティフトン)の筋芝植付
17	杉並第七小学校	1,775.8 m ²	夏冬混合芝(ロール芝・オーバーシーディング)
	堀之内小学校	1,892.0 m ²	夏冬混合芝(ロール芝・オーバーシーディング)
18	杉並第六小学校	1,245.51 m ²	夏冬混合芝(ロール芝・オーバーシーディング)
	高井戸第三小学校	612.8 m ²	夏冬混合芝(ロール芝・オーバーシーディング)
	和田小学校	360.0 m ²	夏冬混合芝(ロール芝・オーバーシーディング)
19	東田小学校	1,700.0 m ²	夏冬混合芝(ロール芝・オーバーシーディング)
	済美小学校	1,800.0 m ²	夏冬混合芝(ロール芝・オーバーシーディング)
20	大宮小学校	1,633.0 m ²	夏冬混合芝(ロール芝・オーバーシーディング)
	永福南小学校	1,870.0 m ²	夏冬混合芝(ロール芝・オーバーシーディング)
	荻窪小学校	2,071.0 m ²	夏冬混合芝(ロール芝・オーバーシーディング)

規模は、当初施工面積である。

学校 ビオトープ設置工事

年度	実施学校	規 模	植 栽 内 訳			
			つる植物	樹木	草本	芝等
15	桃井第二小学校	7.0 m ² (内、池なし)	34 株	0 本	0 株	0 m ²
	沓掛小学校	36.0 m ² (内、池 5.5 m ²)	0 株	低木 50 本	9 株	0 m ²
16	永福小学校	309.5 m ² (内、池 17.6 m ²)	0 株	中高木 8 本・低木 22 本	80 株	0 m ²
	浜田山小学校*	127.0 m ² (内、池 13 m ²)	10 株	中低木 3 本・低木 110 本	40 株	0 m ²
17	杉並第七小学校	475 m ² (内、池なし)	0 株	中高木 6 本・低木 129 本	810 株	0 m ²
	和田小学校*	491 m ² (内、池 10 m ²)	0 株	中高木 75 本	160 株	0 m ²
18	杉並第二小学校	421 m ² (内、池 43.8 m ²)	0 株	0 本	16 株	0 m ²
	桃井第四小学校*	40 m ² (内、池 8 m ²)	0 株	中木 3 本	10 株	0 m ²
	富士見丘小学校	52 m ² (内、池 3 m ²)	0 株	低木 10 本	264 株	0 m ²
19	杉並第六小学校	100 m ² (内、池 33.0 m ²)	4 株	中高木 1 本、低木 19 本	78 株	35.8 m ²
	杉並第九小学校*	884.3 m ² (内、池なし)	2 株	中高木 6 本、低木 12 本	27 株	0 m ²
20	高井戸小学校	40 m ² (内、池 13 m ²)	0 株	0 本	9 株	0 m ²
	久我山小学校*	20 m ² (内、池 7 m ²)	0 株	中高木 2 本、低木 6 本	0 株	0 m ²

*は資材提供による整備

学校 屋上・壁面緑化工事

年度	実施学校	緑化の場所	規模
15	高円寺中学校屋内運動場	壁面	28.50 m ²
	杉並第八小学校	屋上	440.00 m ²
	杉並第九小学校	屋上	527.00 m ²
	西宮中学校	屋上	351.00 m ²
16	高円寺中学校	屋上	344.50 m ²
	杉並第七小学校	屋上	299.00 m ²
	三谷小学校	屋上	383.00 m ²
17	桃井第三小学校	壁面	190.00 m ²
	四宮小学校	屋上	397.00 m ²
	松庵小学校	屋上	369.00 m ²
	高南中学校	屋上	247.00 m ²
18	西田小学校	屋上	366.00 m ²
	桃井第四小学校	屋上	572.00 m ²
	永福小学校	屋上	250.00 m ²
	高井戸東小学校	屋上	359.00 m ²
	東原中学校	屋上	300.00 m ²
	桃井第一小学校	壁面	188.40 m ²
	高井戸第三小学校	壁面	151.80 m ²
	大宮小学校	壁面	173.50 m ²
	和田小学校	壁面	397.80 m ²
	松ノ木小学校	壁面	172.80 m ²
19	杉並第三小学校	屋上	375.70 m ²
	高井戸第四小学校	屋上	420.00 m ²
	八成小学校	屋上	420.00 m ²
	宮前中学校	屋上	390.00 m ²
	向陽中学校	屋上	363.00 m ²
	済美小学校	壁面	183.00 m ²
	東田小学校	壁面	190.00 m ²
	高井戸第二小学校	壁面	273.00 m ²
	沓掛小学校	壁面	188.00 m ²
和泉小学校	壁面	365.00 m ²	

20	高井戸第三小学校	屋上	275.00 m ²
	和田小学校	屋上	555.00 m ²
	済美小学校	屋上	420.00 m ²
	桃井第一小学校	屋上	620.00 m ²
	桃井第二小学校	屋上	490.00 m ²
	桃井第四小学校	屋上(増設)	112.90 m ²
	杉並第三小学校	壁面	254.70 m ²
	馬橋小学校	壁面	185.00 m ²
	堀之内小学校	壁面	195.00 m ²
	荻窪小学校	屋上 壁面	1011.00 m ² 53.00 m ²

公共施設 接道部緑化工事

年度	実施施設	規模	植栽内訳			
			中・高木	低木	地被	つる植物
14	科学館	114.9m	383本			
	浜田山保育園	29.6m	93本		120株	1本

保育園 園庭緑地化工事

年度	実施保育園	規模	植栽内訳
14	成田保育園	84.0 m ²	張り芝 野芝(みやこ)
	浜田山保育園	40.3 m ²	張り芝 野芝(みやこ)
15	中瀬保育園	45.5 m ²	草地 播種 タンポポ他
16	西田保育園	45.77 m ²	草地 播種 赤クローバー、白クローバー
	永福北保育園	13.7 m ²	張り芝 高麗芝
17	四宮保育園	76.5 m ²	イワダレソウ
	高円寺北保育園	50.0 m ²	イワダレソウ
18	井草保育園	32.4 m ²	赤クローバー ブルーベリー バーベナ他
	善福寺保育園	22.4 m ²	イワダレソウ タマリユウ バーベナ他
19	阿佐谷東保育園	39.3 m ²	タマリユウ ペチュニア他
	阿佐谷北保育園	42.6 m ²	タマリユウ ウバメガシ他
20	宮前保育園	37.6 m ²	セイヨウイワナンテン ヒペリカム他
	荻窪南保育園	22.4 m ²	ダイカンドラ ナデシコ他

公共施設 屋上・壁面緑化工事

年度	実施施設	緑化の場所	規模
15	高円寺北自転車駐輪場（第二期）	屋根	79.20 m ²
	高円寺北自転車駐輪場（第二期）	バルコニー	44.90 m ²
	あんさんぶる荻窪	屋上	470.00
	あんさんぶる荻窪	壁面	715.00 m ²
	高円寺東保育園	屋上	176.42 m ²
16	区営南荻窪四丁目アパート	屋上	85.50 m ²
17	方南図書館併設方南保育園	屋上	43.20 m ²
18	荻窪南第一自転車駐車場	壁面	32.54 m ²
19	今川図書館・ゆうゆう今川館	壁面	99.00 m ²
	区営本天沼二丁目第三アパート	屋上	75.00 m ²
20	杉並福祉事務所高井戸事務所	壁面	20.00 m ²
	高円寺南保育園	屋上	110.90 m ²
	座・高円寺（倉庫）	屋上	33.80 m ²

学校・公園 落ち葉溜設置工事

年度	箇所数	備考
16	3	高井戸第二小、新泉小、松ノ木小
17	3	永福小、杉並第十小、和田小
18	3	松庵小、高井戸東小、高井戸第四小
19	3	松ノ木中、泉南中、富士見丘中
20	3	杉並第三小、三谷中、天沼中

みどりを育てる

<第2-1-15表> みどりの育成協定の指定状況

年度	協定数	内訳		供給本数	内訳	
		新規	継続		高・中木	低木
16	4件	0件	4件	73本	53本	20株
17	3件	0件	3件	117本	102本	15株
18	2件	0件	2件	63本	63本	0株
19	0件	0件	0件	0本	0本	0株
20	1件	1件	0件	15本	0本	15株

敷地面積 1,000 m²以上の住宅団地などを所有する方(または管理者)と結ぶ協定で、区が苗木の供給、あっせんなどを行います。協定期間は5年間です。

<第2-1-16表> 緑地協定の内容

助成金
1年間当たり 20円/m ² 交付限度額：200,000円

1街区以上の地区で積極的に緑化やみどりの保全を進めようとする場合、その地区内の土地所有者など全員の合意により結ぶ協定(都市緑地法)で、区がみどりの保全・育成に対する支援を行います。

<第2-1-17表> 緑地協定認可状況

<名称>	パークシティ浜田山緑地協定
<面積>	約6.5ha
<公告日>	平成21年1月21日
<期間>	公告日から20年
<所在地>	高井戸東一丁目地内

<第2-1-18表> みどりの新聞「みどりとひと」の発行

発行番号	発行年月日	主な内容
144号	平成20年6月21日	みどりのイベント2008
145号	平成20年9月20日	地域と共に守り、育てる貴重木
146号	平成20年12月20日	「(仮称)下井草いこいの森」開設準備中
147号	平成21年3月5日	「みどりのボランティア杉並」第5期会員募集します

みどりのボランティア杉並との協働で編集・発行しています。

<第2-1-19表> みどりのイベント等の開催

開催日	名称(会場)	ボランティアによるイベント出展数・活動等
平成20年5月17日	みどりのイベント2008 (柏の宮公園)	19イベント
平成20年12月6日	落ち葉感謝祭2008 (中杉通り、井草森公園ほか)	落ち葉掃き

みどりのボランティア杉並をはじめ、区内で活動する緑化ボランティアと協働で開催しています。

<第2-1-20表> みどりの講座実施内容

	実施日	内容	講師	参加者数
単発講座	平成21年2月8日	「クリスマスツリー」を育てよう	日本クリスマス協会常任理事	54名
	平成21年3月18日	春の自然観察会	自然観察の会・杉並	20名
連続講座	平成20年11月22日 (午前・午後)	生垣・庭木のせん定入門	造園事業者	延60名
	平成21年3月5日 (午前・午後)	はじめての庭木の手入れ	造園事業者	延46名

<第2-1-21表> みどりの相談所相談件数

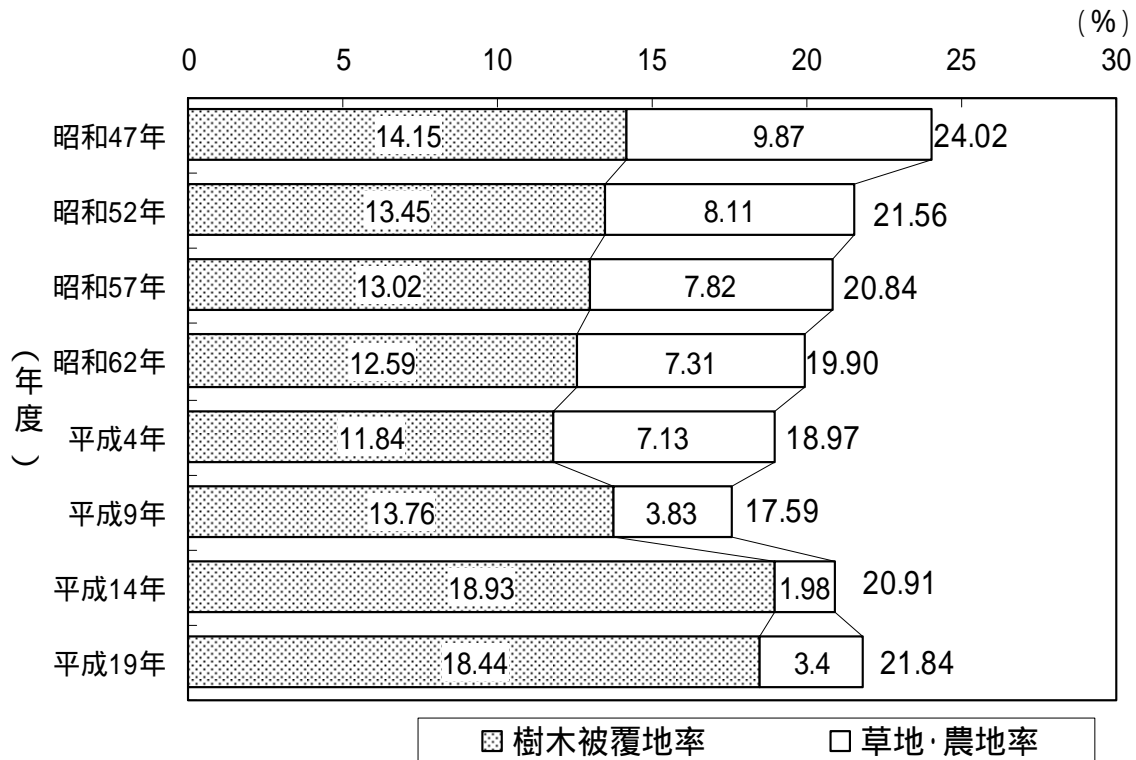
年度	16	17	18	19	20
相談件数	491件	496件	460件	575件	400件

<第2-1-22表> みどりの基金積立実績

区分	積立金額 (平成19年度末まで)	平成20年度	積立金額 (平成20年度末現在)
寄附	(110件) 5,779,378円	(25件) 1,659,502円	(135件) 7,438,880円
一般財源	52,000,000円	0円	52,000,000円
基金利子	724,612円	472,329円	1,196,941円
合計	58,503,990円	2,131,831円	60,635,821円
取崩し	7,901,750円	5,550,204円	13,451,954円
年度末 現在高	50,602,240円	-	47,183,867円

みどりの調査・企画

<第2-1-3図> 杉並区の緑被率の推移



樹木被覆地率には、屋上緑化率が含まれている。

<第2-1-23表> ゾーン別緑被率

(平成19年度みどりの実態調査より)

ゾーン名	ゾーン面積 (ha)	樹木被覆地		草地		農地		屋上緑化		緑被面積 (ha)	緑被率 (%)	裸地面積 (ha)	水面面積 (ha)
		面積(ha)	率(%)	面積(ha)	率(%)	面積(ha)	率(%)	面積(ha)	率(%)				
上井草	153.40	30.58	19.93	4.27	2.78	6.36	4.15	0.11	0.07	41.32	26.93	6.02	0.04
下井草	152.00	22.74	14.96	1.82	1.20	5.01	3.30	0.06	0.04	29.63	19.50	4.96	0.12
西荻北	318.10	64.53	20.29	9.05	2.85	2.59	0.81	0.69	0.22	76.86	24.17	6.57	3.85
西荻南	138.50	21.95	15.85	1.21	0.87	2.31	1.67	0.06	0.04	25.53	18.43	2.82	0.00
荻窪北	253.10	41.89	16.55	2.87	1.13	1.91	0.75	0.11	0.04	46.78	18.47	6.21	0.23
荻窪南	289.50	50.11	17.31	4.25	1.47	4.08	1.41	0.32	0.11	58.76	20.30	6.63	2.00
阿佐谷	236.30	35.97	15.22	2.11	0.89	0.24	0.10	0.29	0.12	38.61	16.33	3.94	0.10
成田	328.70	82.91	25.22	9.13	2.78	1.49	0.45	0.15	0.05	93.68	28.50	13.54	1.72
高円寺	213.10	22.93	10.76	1.91	0.90	0.05	0.02	0.27	0.13	25.16	11.81	3.95	0.00
和田・堀ノ内	190.00	31.93	16.81	2.24	1.18	0.30	0.16	0.19	0.10	34.66	18.25	4.34	0.07
高井戸西	371.40	79.45	21.39	13.06	3.52	13.05	3.51	0.23	0.06	105.79	28.48	15.91	0.75
高井戸東	264.70	55.15	20.83	7.65	2.89	2.99	1.13	0.21	0.08	66.00	24.93	11.19	1.03
永福	195.20	35.63	18.25	5.74	2.94	0.38	0.19	0.21	0.11	41.96	21.49	7.19	1.31
方南・和泉	298.00	48.18	16.17	9.42	3.16	0.07	0.02	0.60	0.20	58.27	19.55	10.96	2.27
区合計	3,402.00	623.95	18.34	74.73	2.20	40.83	1.20	3.50	0.10	743.01	21.84	104.23	13.49

樹木被覆地(樹木・樹林に覆われた部分)