

環境保全課

環境計画係

1 環境基本計画推進事業（4.1.4）

環境審議会開催状況

会議 2回（平成27年8月5日、平成28年2月17日）

審議事項 環境の保全等に関する基本的事項について

委員 公募市民4人、事業者2人、学識経験者2人、関係行政機関の職員2人

※根拠法令：西東京市環境基本条例、西東京市環境審議会規則

2 地球温暖化対策事業（4.1.4）

(1) 環境マネジメントシステム

ア エコアクション21職員研修

研修方式 eラーニング研修

研修期間 平成28年1月13日から2月26日まで

イ エコアクション21認証取得審査（中間審査）

実施日 平成28年1月27日から29日まで

(2) 地球温暖化防止対策助成金

件名	助成額（円）	助成件数（件）
住宅用太陽光発電システム設置費助成	5,104,000	64

3 環境学習推進事業（4.1.4）

(1) 環境フェスティバル

内容	実施日	参加人数（人）
ゴーヤの苗配布、段ボールコンポストの展示、水素自動車展示、家庭用燃料電池紹介、苗木アレンジメント体験教室、エコ工作等	平成27年 5月31日	約3,000
0円均一（個人企画によるリユース活動）		
セグウェイ試乗		

※会場：西東京いこいの森公園

(2) 環境学習講座

ア 小学校派遣エコ・クッキング講座 実施回数 4回 参加人数合計 270人

学校名	実施日	参加人数（人）
本町小学校	平成27年11月20日	62

谷戸小学校	平成 27 年 12 月 18 日	72
栄小学校	平成 28 年 1 月 21 日	64
保谷小学校	2 月 25 日	72

イ 中学校派遣エコ・クッキング講座 実施回数 6 回 参加人数合計 191 人

学 校 名	実 施 日	参加人数 (人)
田無第一中学校	平成 27 年 9 月 8、9、10、15、16、 17 日	191

ウ 一般対象エコ・クッキング講座 実施回数 4 回 参加人数合計 66 人

行 事 名	実 施 日	参加人数 (人)
エコプラザのエコ・クッキング！ (夏休み事業含む。)	平成 27 年 4 月 19 日	10
	8 月 9 日	22
	8 月 10 日	24
	12 月 16 日	10

エ 夏休みエコあそび 実施回数 25 回 参加人数合計 157 人

内 容	実 施 日	参加人数 (人)
エコ工作 (牛乳パック工作「びっくり箱」、ペ ットボトルキャップ工作「マグネット 帽子」他)	平成 27 年 7 月 24 日	157
	7 月 27 日	
	7 月 28 日	
	7 月 29 日	
	7 月 30 日	
	7 月 31 日	
	8 月 3 日	
	8 月 5 日	
	8 月 8 日	
	8 月 10 日	
	8 月 12 日	
	8 月 13 日	
	8 月 14 日	
	8 月 15 日	
	8 月 18 日	
	8 月 19 日	
	8 月 20 日	
8 月 21 日		
8 月 24 日		
8 月 26 日		

※有料施設でない環境学習コーナーで実施したため、利用件数、利用人数に含まない。

4 エコプラザ西東京に関する事項 (4.1.4)

(1) 使用料収入状況 (12.1.3)

施設名	収入済額		還付額	
	件数(件)	金額(円)	件数(件)	金額(円)
多目的スペース	31	52,700	2	1,550
(実習室利用あり)	(4)	(5,400)	(0)	(0)
(実習室利用なし)	(27)	(47,300)	(2)	(1,550)
講座室1	101	33,320	1	300
講座室2	81	33,270	0	0
合計	213	119,290	3	1,850

※減免実績なし

※多目的スペースは、一般利用の11件、19,350円を含む。

(2) 利用状況

施設名	利用可能件数(件)	利用件数(件)	利用人数(人)	利用率(%)
多目的スペース	1,044	687	5,948	65.8
(実習室利用あり)		(140)	(2,021)	(13.4)
(実習室利用なし)		(547)	(3,927)	(52.4)
講座室1	1,044	300	2,388	28.7
講座室2	1,044	286	2,609	27.4
合計	3,132	1,273	10,945	40.6

※利用率 = (利用件数 / 利用可能件数) × 100

※市主催事業を含む。

※多目的スペースは、一般利用の11件、405人を含む。

(3) エコプラザ西東京主催事業 (4.1.4) 実施回数 38講座 (77回) 参加人数合計 1,828人

開催日	内 容	参加人数(人)
平成27年4月10日、17日、24日、5月1日、8日、15日、22日、29日、6月5日、12日、19日、26日	ミッキーとあそぼう!!親子でエコダンスとリユース～春～	52
5月17日	フェアトレード週間事業～地球・森・動物・人を守るバナナペーパー講座	29

5月23日	プロに学ぶふとん仕立て直し～粗大ゴミを減らす工夫～	15
5月2日、3日、4日	エコプラザのリユース祭り～春～	310
5月31日	環境フェスティバル～エコ工作～	102
6月17日	プラスチック再発見～やさしい実験で知るエコの世界～	7
6月21日	エコプラザで上映会～森を育てる～	3
6月22日	エコでかわいいかご作り～環境にやさしいクラフトバンド～	15
7月3日、10日、17日、24日、8月21日、28日	ミッキーとあそぼう！！親子でエコダンスとリユース～夏休み～	97
7月28日	夏休み自由研究2015 「かわいい小物入れ作りとエコダンス」	46
7月30日、31日	夏休み自由研究2015 「落ち葉と自然の生きものたち」	44
8月4日	夏休み自由研究2015 実験と工作「マイキーホルダーを作ろう！」	37
8月6日	夏休み自由研究2015 「ちくちく縫ってみよう」	19
8月13日	夏休み自由研究2015 「雑草を描こう！ボタニカルアートでカード作り」	14
8月14日	夏休み自由研究2015 「エコ工作 グライダー・木の人形を作ろう！」	38
8月15日、16日	夏休み自由研究2015 「イルカのひみつ・クジラのふしぎ」	76
8月19日	夏休み自由研究2015 「実験と工作で体験する太陽電池のパワー」	37
8月20日	夏休み自由研究2015 「世界で1枚の手すきはがきを作ろう！」	44
8月22日	夏休み自由研究2015 「空きびんでスノードームをつくろう！」	23
9月4日、11日、18日、25日、10月2日、9日、16日、23日、30日、11月6日、13日、20日、27日、12月4日、11日	ミッキーとあそぼう！！親子でエコダンスとリユース～秋～	177
9月19日	林業体験～木に触れ、森を育てる～	4
10月15日	江戸の粋第2弾「環境にやさしいあかり作り講座」	12
11月21日	再生可能エネルギーを実感！～水車で精米～	12
11月21日、22日	エコプラザのリユース祭り～秋～	255
11月28日	緑のカーテンでつくるクリスマスリース	16

12月3日	ふろしきを使ってリデュースを楽しもう！～ふろしき活用講座～	21
12月5日	真珠まりこさんの講演会「もったいないばあさんのおはなし会」	41
12月5日	野鳥観察会 ～初冬の渡り鳥～	12
平成28年1月16日、23日	余った毛糸を有効活用 毛糸のパッチワーク	38
1月30日	究極のエコバッグ「しまんと新聞ばつぐ」を作ろう！～大バッグ編～	20
2月11日	下町エコライフ探訪～都内エコ施設見学ツアー～	13
2月13日	野鳥観察会 ～早春の渡り鳥～	20
2月24日	縫ってみよう！エコな魔法の鍋帽子	10
2月25日	アロマと環境～私たちの日常と植物の香り～	25
3月5日、12日	布ぞうりを作ろう！	40
3月6日	壁紙貼って気分一新～エコプラザのリフォーム講座～	10
3月18日から春休み期間3日間	ミッキーとあそぼう！！親子でエコダンスとリユース ～春休み～	79
3月27日	ボタニカルアート講座・入門編	15

(4) エコプラザ西東京環境学習機器等貸出状況

貸出品名	件数 (件)
消費電力測定器	4
紫外線強度計	0
騒音計	12
水質検査器	0
温湿度計	2
粉じん観察器	0
搾油機	3
省エネナビ	1
環境カルタ	1
環境クイズ	0
環境すごろく	0
環境紙芝居	0

環境保全係

1 環境衛生事業 (4.1.4)

(1) 空き地の適正管理に関する事項

苦情件数 90件

指導件数 77件

(2) そ族・衛生害虫及び不快害虫駆除に関する事項

ア そ族等駆除用

ねずみ取り用粘着シート配布数 332枚

イ スズメバチ等駆除

スズメバチの巣駆除費用助成件数 123件

スズメバチ以外の巣駆除費用助成件数 56件

(3) カラスの駆除に関する事項

カラスの巣撤去委託件数 4件

カラスのヒナ処分委託件数 6件

(4) 飼い主のいない猫の不妊・去勢手術費助成件数

不妊手術費助成件数 75件

去勢手術費助成件数 30件

(5) 環境美化啓発等看板配布に関する事項

犬型看板 (犬のふん用) 117枚

大型看板 (犬のふん用) 139枚

その他 (おしっこ用) 2枚

(6) 鳥獣処分に関する事項

鳥獣処分委託件数 (ハクビシン) 8件

(ミドリガメ) 3件

2 狂犬病予防事業 (4.1.4)

(1) 狂犬病予防に関する事項 (平成28年3月31日現在)

台帳数 8,715件

新規登録件数 499件

鑑札再交付件数 77件

鑑札無償交換件数 98件

廃犬届出件数 464件

住所変更等届出件数 216件

注射済票交付件数 6,379件

注射済票再交付件数 7件

公示件数 9件

(2) 動物無料相談に関する事項

毎月第3金曜日 年12回実施

相談件数 保谷庁舎 9件

田無庁舎 14件

(3) 犬のしつけ方教室に関する事項

実施日 平成27年7月22日

場所 エコプラザ西東京 多目的スペース

参加者 43人

3 公害対策事業 (4.1.5)

(1) 都民の健康と安全を確保する環境に関する条例（以下「環境確保条例」という。）による申請・届出件数に関する事項（平成28年3月31日現在）

ア 工場

設置完成届 1件

変更完成届 3件

承継届出 1件

変更認可申請 3件

設置認可申請 1件

氏名変更届 5件

イ 指定作業場

設置届 2件

変更届 1件

廃止届 2件

承継届 4件

氏名変更届等 17件

ウ 石綿含有建築物解体等工事

アスベスト除去工事 3件

アスベスト工事完了届 3件

(2) 法令関係届受理に関する事項

特定建設作業届出 41件（騒音23件、振動18件）

(3) 公害関係苦情受付件数に関する事項

発生源別	件数
工場	0
指定作業場	1
建設作業	22
一般	51
合計	74

現象別	件数
大気	25
水質	0
騒音	33
振動	4
悪臭	12
土壌	0
その他	0
合計	74

(4) 工場数及び指定作業場数に関する事項（平成 28 年 3 月 31 日現在）

工場数 678

指定作業場数 825

（環境確保条例第 2 条第 7 号による工場及び同条第 8 号による指定作業場）

(5) 公共用水域の水質測定に関する事項

測定地点		項目	水素イオン濃度 [pH]	溶存酸素 [DO]	生物化学的酸素要求量 [BOD]	浮遊物質量 [SS]
		C 類型の環境基準	6.5~8.5	5 mg/ℓ 以上	5 mg/ℓ 以下	50mg/ℓ 以下
石神井川	境橋 年 2 回	測定値	6.2~7.0	6.4~9.0	1.8~2.0	4~8
		年平均	6.6	7.7	1.9	6
		75%水質値	—	—	—	—
	溜淵橋 年 12 回	測定値	6.2~7.1	8.2~13.2	0.5未満~1.4	1未満~6
		年平均	6.8	10.6	0.8	2
		75%水質値	—	—	0.9	—
		D 類型の環境基準	6.0~8.5	2 mg/ℓ 以上	8 mg/ℓ 以下	100mg/ℓ 以下
白子川	下保谷 年 6 回	測定値	6.3~7.1	5.1~6.9	2.2~6.8	1未満~3
		年平均	6.9	6.0	4.0	2
		75%水質値	—	—	—	—

※境橋の測定は、9月・2月の年2回中、2月の測定は渇水のため上流の柳沢橋で採取

※BODについて、低水流量（1年を通じて275日はこれを下回らない日流量）の把握が困難であるため、測定したデータのうち75%の値（75%水質値）をもって、環境基準の適合を判断する。

※上記項目のほか、カドミウム、全シアン、鉛等の健康項目について調査し、全ての項目で環境基準以下であった。

※環境基準：水質汚濁に関する環境基準（生活環境の保全に関する環境基準（生活環境項目）及び人の健康の保護に関する環境基準（健康項目））による。

(6) 酸性雨の測定に関する事項

年 月	項目	測定回数 (回)	水素イオン濃度 [pH]			降水量 (mm)
			平均	最大	最小	
平成27年 4月		8	4.8	5.4	4.3	91.5
5月		5	5.0	5.7	4.3	81.5
6月		10	4.8	5.2	4.2	155.0
7月		10	4.7	5.7	4.0	268.0
8月		15	4.6	5.3	4.2	146.0
9月		12	4.9	5.2	4.3	332.5
10月		6	4.9	5.8	4.4	62.5
11月		11	5.0	5.7	4.3	127.5
12月		3	5.1	5.4	5.1	62.5
平成28年 1月		3	5.2	5.7	5.1	65.5
2月		4	5.3	5.9	4.7	45.5
3月		5	5.0	5.4	4.5	73.0
合 計		92	—	—	—	1511.0

※保谷庁舎屋上にて測定

※酸性雨：pH 5.6以下をいう。

※pH（水素イオン濃度）：0から14までの間の数値で表現され、7が中性、7を下回るものは酸性、7を超えるものはアルカリ性を示す。

(7) ダイオキシン類環境調査に関する事項

ア 大気

調査日 平成27年8月19日から26日まで(夏季)、平成28年2月5日から12日まで(冬季)

(単位 (毒性等量) pg-TEQ/m³)

測定場所	測定値			環境基準
	夏季	冬季	平均	
下保谷児童センター	0.017	0.027	0.022	0.6
保谷庁舎	0.021	0.021	0.021	
田無庁舎	0.017	0.023	0.020	

イ 土壌

調査日 平成27年8月18日

(単位 (毒性等量) pg-TEQ/g)

測定場所	測定値	環境基準
保谷柳沢児童館	0.010	1,000
西原北児童館	24.0	

ウ 地下水

調査日 平成27年8月18日

(単位 (毒性等量) pg-TEQ/l)

測定場所	測定値	環境基準
防災用井戸 No.222	0.021	1
防災用井戸 No.235	0.025	

※環境省「ダイオキシン類に係る大気環境調査マニュアル」による調査方法

※環境基準：ダイオキシン類による大気の汚染、水質の汚濁（水底の底質の汚染を含む。）及び土壌の汚染に係る環境基準による。

(8) 交差点環境調査に関する事項

調査日 平成28年2月16日から2月24日まで

ア 大気質

調査地点	検査項目	一酸化窒素 (NO) (ppm)	二酸化窒素 (NO ₂) (ppm)	窒素酸化物 (NO _x) (ppm)	浮遊粒子状物質 (SPM) (mg/m ³)	微小粒子状物質 (PM _{2.5}) (μg/m ³)
	環境基準	—	0.06 以下	—	0.10 以下	35 以下
田無町一丁目交差点		0.012	0.021	0.033	0.011	10
橋場交差点		0.023	0.030	0.053	0.027	24
保谷庁舎前交差点		0.019	0.026	0.045	0.037	33

※測定値は、1時間値の1日平均値

※環境基準：大気汚染に係る環境基準及び二酸化窒素に係る環境基準による。

※微小粒子状物質：環境基準は、1年平均値が15μg/m³以下であり、1日平均値が35μg/m³以下であること。

イ 騒音・振動・流入量

調査地点	検査項目	騒音(dB)		振動(dB)		自動車流入量 (台/日)
		昼間	夜間	昼間	夜間	
田無町一丁目交差点		70	69	53	48	40,632
橋場交差点		68	67	46	47	16,206
保谷庁舎前交差点		66	62	48	42	23,874

(9) 幹線道路の大気調査に関する事項

調査日 平成28年1月14日から2月10日まで

調査道路	測定項目	浮遊粒子状物質〔SPM〕(mg/m ³)	微小粒子状物質〔PM _{2.5} 〕(μg/m ³)
	環境基準	0.10以下	35以下
東京所沢線 (所沢街道)		0.031	21
新宿青梅線 (新青梅街道)		0.028	24
都計道西3・2・6 (調布保谷線)		0.017	12
千代田練馬田無線 (富士街道)		0.009	6
調布田無線 (武蔵境通り)		0.007	6
ひばりヶ丘 停車場線		0.022	21
杉並田無線 (新青梅街道)		0.008	7

※1時間値の1日平均値

(10) フィルターパッチ法による二酸化窒素簡易測定に関する事項

調査日 平成28年2月25日から26日まで

測定地点	調査結果(ppm)			環境基準
	平均値	最大値	最小値	
市内96か所 (1か所欠測)	0.021	0.030	0.017	0.04ppm~0.06ppmまでのゾーン内又はそれ以下であること。

※環境基準：二酸化窒素に係る環境基準による。

(11) 自動車騒音の環境基準達成状況に関する事項

測定日 平成27年12月8日から9日まで

道路名 測定地点	評価区間		評価区 間の 延長 (Km)	道路に面する地域における面的評価			
	起点	終点		環境基準達成率 (達成戸数)			区間内 全戸数 (戸)
				昼間	夜間	昼夜	
杉並あきる野線 (五日市街道)	東伏見5-1	東伏見5-10	0.3	100% (296)	100% (296)	100% (296)	296
調布田無線 (武蔵境通り)	新町2-5	田無町3-9	1.7	100% (1634)	99.9% (1632)	99.9% (1632)	1634
調布田無線 (武蔵境通り)	田無町3-9	田無町3-5	0.2	83.5% (365)	73.2% (320)	73.2% (320)	437
飯田橋石神井新 座線	北町1-1	ひばりが丘北 2-4	0.5	99.2% (264)	98.9% (263)	98.9% (263)	266
飯田橋石神井新 座線	ひばりが丘北 2-4	ひばりが丘北 2-6	0.2	90.4% (170)	82.4% (155)	82.4% (155)	188
ひばりヶ丘停車 場線	谷戸町3-23	住吉町6-6	0.6	99.7% (345)	99.7% (345)	99.7% (345)	346
前沢保谷線	北町1-1	栄町1-1	0.5	100% (316)	100% (316)	100% (316)	316
前沢保谷線	栄町1-1	富士町2-7	1.8	99.5% (1002)	98.7% (994)	98.7% (994)	1007

(12) 道路交通騒音振動調査に関する事項

測定日 平成27年11月10日から13日まで・11月30日から12月3日まで

平成28年1月12日から15日まで・1月19日から22日まで

測定地点	測定項目	騒音 (dB)		振動 (dB)		交通量 (台)
		測定値 (要請限度値)		測定値 (要請限度値)		
		昼間	夜間	昼間	夜間	
柳沢2-18-46 東京所沢線(青梅街道) 準工業地域 6車線		71 (75)	68 (70)	45 (70)	40 (65)	34,932
西原町5-2-6 東京所沢線(所沢街道) 第一種中高層住居専用地域 2車線		70 (75)	69 (70)	54 (65)	51 (60)	14,196
田無町7-18-8 新宿青梅線(新青梅街道) 準住居地域 4車線		74 (75)	71 (70)	52 (65)	47 (60)	37,668
芝久保町3-19-54 新宿青梅線(青梅街道) 第一種住居地域 2車線		67 (75)	64 (70)	44 (65)	40 (60)	9,570
中町6-12-8 都計道西3・2・6(調布保谷線) 準住居地域 4車線		60 (75)	54 (70)	39 (65)	33 (60)	13,392
富士町3-7-4 千代田練馬田無線(富士街道) 第二種中高層住居専用地域 2車線		64 (75)	61 (70)	43 (65)	39 (60)	21,342

向台町2-5 調布田無線（武蔵境通り） 第一種住居地域 2車線	65 (75)	62 (70)	48 (65)	43 (60)	13,116
下保谷5-6 飯田橋石神井新座線 第一種中高層住居専用地域 2車線	62 (75)	57 (70)	39 (65)	33 (60)	7,332
住吉町6-1-5 保谷志木線 第二種中高層住居専用地域 2車線	67 (75)	64 (70)	48 (65)	41 (60)	9,336
谷戸町1-17-2 ひばりヶ丘停車場線 第一種中高層住居専用地域 2車線	67 (75)	64 (70)	51 (65)	46 (60)	11,094
芝久保町3-8-5 小川山田無線 第一種中高層住居専用地域 2車線	64 (75)	60 (70)	40 (65)	33 (60)	4,434
泉町3-12-35 東大泉田無線 第二種中高層住居専用地域 2車線	66 (75)	63 (70)	47 (65)	43 (60)	12,144
東町1-4 前沢保谷線 第一種中高層住居専用地域 2車線	59 (75)	54 (70)	37 (65)	29 (60)	2,436
保谷町1-19-11 杉並田無線（新青梅街道） 準住居地域 2車線	65 (75)	63 (70)	48 (65)	44 (60)	8,766

※要請限度：騒音規制法の自動車騒音に係る要請限度及び振動規制法の道路交通振動に係る要請限度による。

(13) 地下水水質調査に関する事項

ア 継続監視調査

調査日 平成27年8月3日から9月28日まで

調査地点 市内井戸31か所

項目	検出数 (か所)	環境基準超過数 (か所)	環境基準 (mg/l)
トリクロロエチレン	1	0	0.01
テトラクロロエチレン	26	3	0.01
1,1,1-トリクロロエタン	0	0	1

※環境基準：地下水の水質汚濁に係る環境基準による。

イ 概況調査

調査日 平成27年8月24日から11月20日まで

調査地点 市内井戸18か所

項目	検出数 (か所)	環境基準超過数 (か所)	環境基準 (mg/l)
トリクロロエチレン	2	1	0.01
テトラクロロエチレン	5	0	0.01
1,1,1-トリクロロエタン	2	0	1

※環境基準：地下水の水質汚濁に係る環境基準による。