

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 6回（平成24年7月13日、8月7日、10月23日、11月20日、平成25年1月29日、2月19日）

審議事項 西東京市環境基本計画の策定について

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24年11月30日から平成25年1月29日まで

イ エコアクション21 認証取得審査（更新審査）

実施日 平成25年1月16日から18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	7,184,000	91
市内事業者エコアクション21 認証取得費助成	79,000	1

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）
エコプラザ西東京活動紹介、猫の譲渡会、ゴーヤの苗配布、リサイクルクイズ、野菜の寄せ植え体験、堆肥と野菜配布等	5月27日	約6,000
節電アイデア紹介等（東京都地球温暖化防止推進センター）		
0円均一（個人企画によるリサイクル活動）		
フリーマーケット		

会場：西東京いこいの森公園、谷戸小学校体育館

(2) 西東京市エコリーダーミーティング

ア 「ヤゴ救出作戦」会議

実施日 平成24年5月11日、7月12日

参加者 西東京市エコリーダー 延べ11人

イ 小学校派遣「ヤゴ救出作戦」講座 参加人数合計 201人

学校名	準備授業実施日	作戦授業実施日	参加人数 (人)
保谷第一小学校	平成 24 年 6 月 1 日	平成 24 年 6 月 8 日	68
柳沢小学校	6 月 5 日	6 月 5 日	64
谷戸小学校	6 月 6 日	6 月 6 日	69

(3) 環境学習講座「エコ・クッキング」

ア 小中学校派遣エコ・クッキング講座 参加人数合計 978 人

学校名	実施日	参加人数 (人)
碧山小学校	平成 24 年 6 月 25 日	78
谷戸第二小学校	10 月 4 日	61
	10 月 11 日	32
田無第四中学校	12 月 4 日	36
	12 月 6 日	35
	12 月 7 日	36
	12 月 18 日	36
	12 月 21 日	36
中原小学校	12 月 11 日	82
	12 月 14 日	40
	平成 25 年 1 月 15 日	65
	1 月 17 日	65
谷戸小学校	平成 24 年 12 月 19 日	29
	12 月 20 日	56
芝久保小学校	平成 25 年 1 月 24 日	52
泉小学校	1 月 29 日	36
田無第二中学校	2 月 4 日	31
	2 月 5 日	62
	2 月 6 日	31
保谷第二小学校	2 月 19 日	79

イ 一般対象エコ・クッキング講座 (市主催) 参加人数合計 58 人

行事名等	実施日	参加人数 (人)
エコプラザのエコ・クッキング!	平成 24 年 5 月 9 日	10
	6 月 14 日	12
	10 月 1 日	18
	平成 25 年 2 月 23 日	18

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	57	57,500	0	0
(実習室利用あり)	(15)	(22,700)	(0)	(0)
(実習室利用なし)	(42)	(34,800)	(0)	(0)
講座室1	106	35,620	1	200
講座室2	94	42,590	1	330
合計	257	135,710	2	530

※減免実績なし

(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	1,041	356	6,169	34.2
(実習室利用あり)		(110)	(2,022)	(10.6)
(実習室利用なし)		(246)	(4,147)	(23.6)
講座室1	1,041	242	2,626	23.2
講座室2	1,041	187	2,228	18.0
合計	3,123	785	11,023	25.1

※利用率＝(利用件数/利用可能件数)×100

※市主催事業を含む。

(3) エコプラザ西東京主催事業 (4.1.4)

開催日	内 容	参加人数(人)
平成24年 5月9日	エコプラザのエコ・クッキング!	10
5月19日	リサイクルアートスペース「によきによきワークショップ～レッジョ教育 in 西東京」2012 (第1回)	39
6月10日	みどりのカーテン	39
6月14日	エコプラザのエコ・クッキング!	12
7月21日	リサイクルアートスペース「によきによきワークショップ～レッジョ教育 in 西東京」2012 (第2回)	42
7月24日	夏休み自由研究2012 「牛乳パックから手すきのマイはがきを作ろう！」	46
7月25日	夏休み自由研究2012 「かわいい小物入れ作りとエコダンス」	28
7月26日	夏休み自由研究2012 「ちくちく縫ってみよう!夏休み2日間講座」①	24
7月29日	夏休み自由研究2012 「つくって演じるエコ人形劇」	24
7月31日	夏休み自由研究2012 「ソーラークッカーを学ぼう！」	28
8月3日	夏休み自由研究2012 「太陽電池を学び、ソーラー工作を楽しむ！」	39
8月6日～ 31日	夏休みオープンスペース 全11回	延べ51
8月16日	夏休み自由研究2012 「JALのそらいく」	41
8月19日	夏休み自由研究2012 「マイはし作って使ってみよう!～コースター作りもあるよ!～」	26
8月21日	夏休み自由研究2012 「ごみのゆくえ・リサイクル工作」	39
8月22日	夏休み自由研究2012 「夏休みによきによきワークショップ～レッジョ教育 in 西東京『フィールドに出てみよう!』(第3回)」	18
8月23日	夏休み自由研究2012 「ちくちく縫ってみよう!夏休み2日間講座」②	21
8月26日	夏休み自由研究2012 「イルカのひみつ・クジラのふしぎ」 1回目、2回目	延べ72
10月1日	エコプラザのエコ・クッキング!	18
10月13日 ～27日	エコダンスとリユース! 全3回	延べ34
10月21日	リサイクルアートスペース「によきによきワークショップ～レッジョ教育 in 西東京」2012 (第4回)	44
10月25日	GOGO!檜原都民の森 木工工作体験ツアー	7
10月28日	「みんなの本棚市～復興支援フェア」	107

11月16日	リサイクル講座「クリスマスリースをつくりましょう」①	23
12月7日	リサイクル講座「クリスマスリースをつくりましょう」②	23
平成25年 1月19日	リサイクル講座 初めての編み物「毛糸のパッチワーク」①	30
1月19日	リサイクルアートスペース「によきによきワークショップ～レッジョ教育 in 西東京」2012（第5回）	30
1月26日	リサイクル講座 初めての編み物「毛糸のパッチワーク」②	26
1月26日～ 2月9日	エコダンスとリユース！冬 全3回	延べ20
2月2日	初めてのミシン「ソーイングケース」	25
2月16日	まつぼっくり人形づくり 1回目、2回目	延べ34
2月16日、 17日	リサイクルアートスペース「によきによきワークショップ展覧会2012」～レッジョ教育 in 西東京	延べ136
2月23日	エコプラザのエコ・クッキング！	18
3月31日	飛行機と考える地球環境	29

(4) エコプラザ西東京環境学習機器貸出状況

機 器 名	件数 (件)
消費電力測定器	3
紫外線強度計	3
騒音計	21
水質検査器	0
温湿度計	2
粉塵 ^{じん} 観察器	0
搾油機	9
省エネナビ	0
環境カルタ	0
環境クイズ	0
環境すごろく	0
環境紙芝居	1

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 79件

指導件数 62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 293枚

ユスリカ等駆除剤散布回数 3回

イ スズメバチ等駆除

スズメバチの巣駆除費用助成件数 69件

スズメバチ以外の巣駆除費用助成件数 120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 0件

カラスのヒナ処分委託件数 5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 65件

去勢手術費助成件数 44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) 150枚

大型看板 (犬のふん用) 141枚

その他 (おしっこ用) 16枚

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25年3月31日現在)

台帳数 8,425件 (うち未登録犬16件)

新規登録件数 554件

鑑札再交付件数 69件

鑑札無償交換件数 81件

廃犬届出件数 399件

住所変更等届出件数 173件

注射済票交付件数 6,439件

注射済票再交付件数 9件

公示件数 14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 11件

田無庁舎 12件

(3) 犬のしつけ方教室に関する事項

実施日 平成24年7月27日

場所 エコプラザ西東京 多目的スペース

参加者 48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25年3月31日現在）

ア 工場

変更認可申請 2件（精密機械器具製造業1件、機械器具製造業1件）

廃止届 2件（機械器具製造業1件、機械製造業1件）

氏名変更届等 5件

イ 指定作業場

設置届 8件（駐車場8件）

変更届 3件（駐車場3件）

廃止届 2件（駐車場2件）

承継届 9件（駐車場9件）

氏名変更届等 16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（解体工事3件）

(2) 法令関係届受理に関する事項

騒音規制法関係届出 3件（設置2件、氏名変更1件）

振動規制法関係届出 3件（設置2件、氏名変更1件）

特定建設作業届出 71件（騒音48件、振動23件）

(3) 公害関係苦情受付件数に関する事項

発生源別	件
工場	3
指定作業場	1
建設作業	23
一般	52
合計	79

現象別	件
大気	21
水質	0
騒音	34
振動	7
悪臭	11
土壌	1
その他	5
合計	79

(4) 工場数及び指定作業場数に関する事項（平成25年3月31日現在）

工場数 686

指定作業場数 796

（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	5mg/ℓ 以上	5mg/ℓ 以下	50mg/ℓ 以下
石神井川	境橋 年2回	測定値	7.3～7.6	8.1～9.6	0.9～5.9	6～10
		年平均	7.5	8.9	3.4	8
		75%水質値	—	—	—	—
	溜瀕橋 年12回	測定値	6.5～7.7	7.9～12.6	0.5未満～2.9	1未満～15
		年平均	7.0	9.9	0.6	3
		75%水質値	—	—	0.5	—
D類型の環境基準			6.0～8.5	2mg/ℓ 以上	8mg/ℓ 以下	100mg/ℓ 以下
白子川	下保谷 年6回	測定値	6.5～8.0	3.7～8.1	2.2～48	1～16
		年平均	7.3	6.2	12	6
		75%水質値	—	—	—	—

※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24年 4月		9	4.4	5.7	4.0	118.0
5月		14	4.9	5.2	4.2	211.0
6月		8	5.1	5.5	4.3	206.0
7月		7	4.7	5.2	4.0	104.5
8月		6	5.1	6.3	4.4	12.0
9月		17	4.8	5.6	4.2	186.5
10月		6	4.7	5.5	4.4	70.0
11月		6	4.9	5.6	4.6	85.5
12月		7	5.2	5.8	4.9	57.5
平成25年 1月		3	5.1	5.6	5.1	33.5
2月		4	5.3	6.8	5.0	20.5
3月		7	4.8	6.3	3.8	35.0
合 計		94	—	—	—	1140.0

※保谷庁舎屋上にて測定

※酸性雨：pH5.6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24年8月15日から22日まで(夏季)、平成25年2月7日から14日まで(冬季)

(単位 (毒性等量) $\text{pg-TEQ}/\text{m}^3$)

測定場所	測定値			環境基準
	夏季	冬季	平均	
青嵐中学校	0.016	0.032	0.024	0.6
保谷庁舎	0.017	0.026	0.022	
田無第一中学校	0.015	0.028	0.022	

イ 土壌

調査日 平成24年10月9日

(単位 (毒性等量) $\text{pg-TEQ}/\text{g}$)

測定場所	測定値	環境基準
やぎさわ保育園	3.6	1,000
西原保育園	1.8	

ウ 地下水

調査日 平成25年1月31日

(単位 (毒性等量) $\text{pg-TEQ}/\ell$)

測定場所	測定値	環境基準
防災用井戸 No.204	0.024	1
防災用井戸 No.351	0.019	

※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25年1月7日から18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 (AP) (mg/m^3)	微小粒子状物質 (PM _{2.5}) ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)
	環境基準	—	0.06 以下	—	0.10 以下	35 以下
田無町一交差点		0.064	0.046	0.110	0.032	25
橋場交差点		0.014	0.031	0.044	0.006	6
関前橋交差点		0.036	0.042	0.078	0.011	9
栄町一丁目交差点		0.005	0.023	0.028	0.011	8

※微小粒子状物質は1日平均値、その他は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 $15\mu\text{g}/\text{m}^3$ 以下であり、1日平均値が $35\mu\text{g}/\text{m}^3$ 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	
田無町一交差点		71	68	56	51	42,018
橋場交差点		70	68	56	51	16,800
関前橋交差点		65	60	51	48	21,054
栄町一丁目交差点		66	61	45	39	11,688

(9) 幹線道路の大気調査に関する事項

調査日 平成25年1月21日から2月5日まで

調査道路	測定項目	浮遊粒子状物質〔AP〕(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
都道東京所沢線 (所沢街道)		0.036	24
都道新宿青梅線 (新青梅街道)		0.012	8
都道千代田練馬田無線 (富士街道)		0.022	15
都道調布田無線 (武蔵境通り)		0.006	5
都道ひばりヶ丘 停車場線		0.009	8
都道東大泉田無線		0.031	25
都道杉並田無線 (新青梅街道)		0.023	17

※1時間値の1日平均値

(10) フィルターバ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25年1月21日から2月5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	0.017	0.025	0.012	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24年11月27日から28日まで

	達成率		達成戸数		評価対象住居等戸数 a = b+c+d+e (戸)	昼間・夜間とも環境基準値以下 b (戸)	昼間のみ環境基準値以下 c (戸)	夜間のみ環境基準値以下 d (戸)	昼間・夜間とも環境基準値超過 e (戸)
	夜間 (%)	昼間 (%)	昼間 (戸)	夜間 (戸)					
都道東京所沢線 (所沢街道) 2車線 1.3km	99	86	1,110	967	1,125	967	143	0	15
都道新宿青梅線 (新青梅街道) 4車線 1.3km	85	72	922	774	1,079	774	148	0	157
都道東大泉田無線 2車線 3.0km	100	100	2,509	2,506	2,515	2,506	3	0	6

(12) 道路交通騒音振動調査に関する事項

測定日 平成24年10月22日から11月1日まで

測定地点	測定項目	騒音 (dB)				振動 (dB)			
		測定値		要請限度値		測定値		要請限度値	
		昼間	夜間	昼間	夜間	昼間	夜間	昼間	夜間
柳沢2-18-46 都道東京所沢線 (青梅街道) 準工業地域 6車線		68	66	75	70	45	41	70	65
緑町1-3-6 都道東京所沢線 (所沢街道) 第二種中高層住居専用地域 2車線		67	66	75	70	49	46	65	60
田無町7-18 都道新宿青梅線 (新青梅街道) 準住居地域 4車線		73	70	75	70	52	48	65	60
芝久保町3-19-54 都道新宿青梅線 (旧青梅街道) 第一種住居地域 2車線		68	65	75	70	45	40	65	60
富士町3-7-4 都道千代田練馬田無線 (富士街道) 第二種中高層住居専用地域 2車線		64	62	75	70	41	37	65	60
向台町2-5 都道調布田無線 (武蔵境通り) 第一種住居地域 2車線		66	62	75	70	48	42	65	60

下保谷 2-9 飯田橋石神井新座線 第一種中高層住居専用地域 2車線	61	56	75	70	44	37	65	60
住吉町 6-1 都道保谷志木線 第二種中高層住居専用地域 2車線	69	66	75	70	46	41	65	60
谷戸町 1-17-2 都道ひばりヶ丘停車場線 第一種中高層住居専用地域 2車線	66	62	75	70	52	47	65	60
芝久保町 3-8-5 都道小川山田無線 第一種中高層住居専用地域 2車線	64	60	75	70	41	34	65	60
泉町 3-12-35 都道東大泉田無線 第二種中高層住居専用地域 2車線	68	65	75	70	49	44	65	60
東町 1-4 都道前沢保谷線 第一種中高層住居専用地域 2車線	63	59	75	70	43	36	65	60
保谷町 1-19-11 都道杉並田無線（新青梅街道） 準住居地域 2車線	67	65	75	70	49	45	65	60
南町 3-18-40 市道 119号 第二種中高層住居専用地域 2車線	63	59	70	65	46	41	65	60

※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 通常調査

調査日 平成24年9月11日から21日まで

調査地点 市内井戸33か所

項目	検出数 (か所)	最大 (mg/l)	環境基準超過数 (か所)	環境基準 (mg/l)
トリクロロエチレン	23	0.003	0	0.03
テトラクロロエチレン	21	0.047	7	0.01
1,1,1-トリクロロエタン	12	0.001	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 特別調査

調査日 平成25年1月13日

調査地点 市内井戸7か所

項目	検出数 (か所)	最大 (mg/l)	環境基準超過数 (か所)	環境基準 (mg/l)
トリクロロエチレン	0	ND	0	0.03
テトラクロロエチレン	6	0.013	1	0.01
1,1,1-トリクロロエタン	0	ND	0	1

※環境基準：地下水の水質汚濁に係る環境基準による。

※ND：定量下限値未満