

環境保全課

環境計画係

1 環境基本計画推進事業（4.1.4）

(1) 環境審議会開催状況

会議 4回（平成21年4月20日、7月6日、8月31日、10月27日）

主な審議事項 西東京市地球温暖化対策地域推進計画素案の検討

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) 環境保全活動等推進員活動状況

会議 7回（平成21年4月24日、6月4日、8月21日、10月23日、11月20日、平成22年1月22日、2月19日）

主な活動内容 家庭での省エネ行動について検討、施設見学会、環境フェスティバルへの協力

推進員 公募市民6人、事業者3人

根拠法令：西東京市環境基本条例、西東京市環境保全活動等推進員設置要綱

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 環境マネジメントシステム職員研修

研修方式 eラーニング研修

研修期間 平成22年1月22日から2月5日まで

イ 認証取得審査

実施日 平成22年3月29日から31日まで

(2) エコアクション21自治体イニシャティブ

セミナー5回（平成21年7月23日、8月7日、8月28日、10月23日、12月11日）

参加事業者 26

(3) 西東京市地球温暖化対策地域推進計画

平成22年3月策定

(4) 地球温暖化防止対策助成金

件名	助成金額（円）	助成件数（件）
太陽光発電システム	上限120,000	13
CO ₂ 冷媒ヒートポンプ給湯器（エコキュート）	40,000	22
ガス発電給湯器（エコウィル）	40,000	3
潜熱回収型給湯器（エコジョーズ）	20,000	27
家庭用燃料電池（エネファーム）	80,000	2

(5) 事業所省エネモニタリング

省エネナビ設置事業者 13

ワークショップ 平成 22 年 3 月 11 日 (参加事業者 8)、3 月 12 日 (参加事業者 4)

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	会場
市内環境団体 (エコプラザ西東京登録団体) の活動展示 (出展団体: 15 団体)	6 月 21 日 ~ 27 日	67	1
西東京地産キャベツでお好み焼き交流会	6 月 27 日	約 120	
事業者展示会 (出展事業者: 11 社)	6 月 25 日、26 日	約 140	
らんま先生の E C O 実験パフォーマンスと手染めエコバッグ体験	7 月 25 日	38	
ヤッサンの紙芝居パフォーマンス	7 月 26 日	55	
環境展 展示数: ポスター 65 作品 (17 校)、作文 48 作品 (11 校)	7 月 27 日 ~ 8 月 2 日	約 2,200	2
工作教室	7 月 27 日 ~ 8 月 2 日	約 300	
ミニコンサート (出演: 雨道)	8 月 1 日	約 50	
ミニコンサート (出演: C a n a)	8 月 2 日	約 150	
小学生環境発表会 (参加児童: 12 校・40 人)	8 月 2 日	約 140	

会場 1 エコプラザ西東京、 2 アスタセンターコート

(2) 西東京市エコリーダー養成講座

ア 入門編

実施日 平成 21 年 6 月 17 日から 9 月 30 日まで (全 6 回)

修了生 10 人 (受講生 10 人)

協力 環境サポーター・はちどりの会

イ 応用編

実施日 平成 22 年 1 月 16 日から 2 月 27 日まで (全 4 回)

修了生 17 人 (受講生 17 人)

(3) 環境学習講座「エコ・クッキング」

実施日 平成 22 年 1 月 23 日

会場 田無公民館

協力 東京ガス(株)西部支店

参加人数 28 人

(4) 環境講演会

内容 「水の惑星に生まれて ~ 美しい海と森について ~」

実施日 平成 22 年 2 月 5 日

会場 コール田無

講師 アグネス・チャン

参加人数 145 人

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 59件

指導件数 44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 344枚

ユスリカ等駆除剤散布回数 9回

イ スズメバチ等駆除

自主駆除件数 71件

委託駆除件数 50件

委託調査件数 8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 5件

カラスのヒナ処分委託件数 2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 36件

去勢手術費助成件数 24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22年3月31日現在）

台帳数 8,215件（うち未登録犬118件）

新規登録件数 705件

鑑札再交付件数 94件

鑑札無償交換件数 74件

廃犬届出件数 339件

住所変更等届出件数 177件

注射済票交付件数 6,131件

注射済票再交付件数 9件

公示件数 19件

(2) 動物無料相談に関する事項

毎月第3水曜日 年12回実施

相談件数 保谷庁舎 16件

田無庁舎 10件

(3) 犬のしつけ方教室に関する事項

実施日 平成21年7月22日、11月25日

場所 エコプラザ西東京 多目的スペース

参加者 72人

3 環境美化推進事業（4.1.4）

(1) 環境月間等行事に関する事項

ア 春の市内一斉清掃

実施日 平成21年5月30日

参加者 約1,200人（老人クラブ会員、シルバー人材センター会員ほか）

回収量 空き缶160kg、空き瓶135kg、ペットボトル78kg、可燃ごみ105kg、不燃ごみ179kg

イ 秋の市内一斉清掃

実施日 平成21年9月26日

参加者 約1,200人（老人クラブ会員、シルバー人材センター会員ほか）

回収量 空き缶145kg、空き瓶105kg、ペットボトル78kg、可燃ごみ384kg、不燃ごみ144kg

ウ 大気（二酸化窒素）の簡易測定体験講座（4.1.5）

平成21年6月4日、5日 市内373箇所を実施

12月3日、4日 市内367箇所を実施

(2) まちの美化と安全を推進する事業

ア ポイ捨て・路上喫煙防止地区内キャンペーン

参加者 延べ224人（田無駅周辺及び保谷駅北口周辺。6回開催）

イ 田無駅周辺美化・喫煙マナー推進事業

巡回日数 延べ181日（1日2回巡回）

(3) 環境美化啓発等看板配布に関する事項

環境美化啓発看板 38枚

犬型看板（犬のふん用） 178枚

大型看板（犬のふん用） 124枚

4 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22年3月31日現在）

ア 工場

設置認可申請 3件（クリーニング業1件、自動車整備業1件、タクシー業1件）

変更認可申請 2件（精密機械器具製造業1件、産業廃棄物処理業1件）

廃止届 4件（メッキ業1件、プラスチック形成業1件、クリーニング業2件）

氏名変更届等 2件

イ 指定作業場

設置届 8件（駐車場7件、材料置場1件）

廃止届 5件（洗濯施設2件、ガソリンスタンド1件、自動車駐車場2件）

氏名変更届等 9件

ウ 石綿含有建築物解体等工事

アスベスト除去工事 7件（解体工事5件、改修工事2件）

(2) 法令関係届受理に関する事項

騒音規制法関係届出 4件（氏名変更4件）

特定建設作業届出 74件（騒音46件、振動28件）

(3) 公害関係苦情受付件数に関する事項

発生源別	件	現象別	件
工場	1	大気	7
指定作業場	5	水質	1
建設作業	13	騒音	29
一般	47	振動	5
合計	66	悪臭	12
		土壌	0
		その他	12
		合計	66

(4) 工場数及び指定作業場数に関する事項（平成22年3月31日現在）

工場数 686

指定作業場数 803

（環境確保条例第2条第7号による工場、第2条第8号による指定作業場）

(5) 河川水質に関する事項

調査日 石神井川の溜淵橋と白子川の下保谷は毎月1回（第2水曜日）実施。その他は9月と2月の年2回実施。

		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 (SS)	
C類型の環境基準		6.5~8.5	5mg/以上	5mg/以下	50mg/以下	
石神井川	境橋 年2回	測定値	7.3~7.8	5.3~8.5	3.1~7.4	2~4
		年平均	7.6	6.9	5.3	3
		75%水質値				
	溜淵橋 年12回	測定値	6.8~7.2	7.1~18.6	0.5未満~3.2	2~2,200
		年平均	7.0	10.2	1.8	187
		75%水質値			2.0	
D類型の環境基準		6.0~8.5	2mg/以上	8mg/以下	100mg/以下	
白子川	栄町 年2回	測定値	6.5~7.4	2.6~3.6	16~58	10~29
		年平均	7.0	3.1	37	20
		75%水質値				
	下保谷 年12回	測定値	6.9~7.7	0.6~11.0	5.5~46	4~43
		年平均	7.1	4.5	13	13
		75%水質値			11	
新川	中町 年1回	測定値	7.6	2.3	8.6	21
		年平均	7.6	2.3	8.6	21
		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。

石神井川の溜淵橋のSS値2,200mg/は河川改修工事の影響（5月）と思われ、6月と7月は下野谷橋で測定。なお、5月のデータを除いた年平均値は4mg/であった。

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、すべ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) 酸性雨に関する事項

年月	項目 降水量 (mm)	測定回数 (回)	pH		
			最大	最小	平均
平成21年 4月	122.0	7	5.30	4.46	4.98
5月	204.0	9	5.70	4.41	4.85
6月	146.5	13	5.20	4.07	4.60
7月	94.5	14	5.64	3.92	4.61
8月	211.5	6	5.48	4.20	5.14
9月	20.0	7	5.53	4.16	4.40
10月	269.0	6	5.56	4.07	4.72
11月	107.0	9	5.70	4.71	4.87
12月	61.0	4	5.70	5.02	5.15
平成22年 1月	8.0	2	6.20	6.03	6.04
2月	101.5	11	5.61	4.92	5.34
3月	141.0	10	6.36	4.41	5.11
合計	1486.0	98	-	-	-

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) ダイオキシン大気調査に関する事項

(単位 (毒性等量)ピコグラム-TEQ/m³)

測定場所	所在地	平成21年 8月19日～26日	平成22年 2月3日～10日	平均	環境基準
青嵐中学校	北町2-13-17	0.026	0.038	0.032	0.6
東伏見小学校	東伏見6-1-28	0.024	0.022	0.023	
保谷庁舎	中町1-5-1	0.025	0.039	0.032	
谷戸小学校	緑町3-1-1	0.028	0.035	0.032	
田無第一中学校	南町6-9-37	0.025	0.030	0.028	

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) 主要交差点大気汚染調査（1時間値の1日平均値）に関する事項

調査日 平成21年11月18日、19日

採取場所	検査項目	一酸化窒素 (ppm)	二酸化窒素 (ppm)	窒素酸化物 (ppm)	浮遊粒子状物質 (mg/m ³)
	環境基準		0.06以下		0.10以下
保谷町交差点		0.036	0.029	0.065	0.017
向台公園前交差点		0.037	0.030	0.067	0.018
橋場交差点		0.022	0.028	0.050	0.015
田無町一交差点		0.082	0.037	0.119	0.016

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。

(9) フィルターバッチによる二酸化窒素簡易測定に関する事項

調査測定地点	濃度	環境基準	調査期日
市内 96 箇所 (1 箇所欠測)	平均濃度 0.023ppm 最大値 0.032ppm 最小値 0.017ppm	0.06ppm以下	平成21年12月14日、15日

環境基準：二酸化窒素に係る環境基準による。

(10) 交通量・騒音・振動24時間測定に関する事項

測定日 平成21年11月18日、19日

道路名(通称名) 測定地点 用途地域・車線	一日の 交通量 (台/日)	区分	騒音(dB)			振動(dB)	
			測定値	環境 基準	要請 限度	測定値	要請 限度
市道 119 号線 老人憩いの家前(南町 3 - 18) 第二種中高層住居専用地域・2車線	14,040	昼	62	60	70	47	65
		夜	55	55	65	36	60
都道東京所沢線(青梅街道) 東京ガス前(柳沢 2 - 18) 準工業地域・6車線	40,884	昼	69	70	75	47	70
		夜	66	65	70	44	65
都道保谷志木線 消費者センター(住吉町 6 - 1) 第二種中高層住居専用地域・2車線	11,088	昼	70	70	75	45	65
		夜	65	65	70	42	60
都道東大泉田無線 エコプラザ西東京前(泉町 3 - 12) 第二種中高層住居専用地域・2車線	12,012	昼	69	70	75	48	65
		夜	65	65	70	44	60
都道ひばりが丘停車場線 谷戸公民館前(谷戸町 1 - 17) 第一種中高層住居専用地域・2車線	13,992	昼	67	70	75	51	65
		夜	63	65	70	45	60
都道杉並田無線(新青梅街道) 瀧島宅前(保谷町 1 - 19) 準住居地域・2車線	23,646	昼	69	70	75	50	65
		夜	64	65	70	47	60
都道調布田無線(武蔵境通り) 向台公園前(向台町 2 - 5) 第一種住居地域・2車線	17,898	昼	64	70	75	47	65
		夜	59	65	70	44	60
都道新宿青梅線(旧青梅街道) 村田商店前(田無町 7 - 3) 近隣商業地域・2車線	15,990	昼	71	70	75	45	70
		夜	69	65	70	43	65

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。

環境基準：騒音に係る環境基準(道路に面する地域)による。

(11) 地下水水質調査に関する事項

ア 通常調査

調査日 平成21年 9月28日から10月20日まで

調査地点 市内井戸33箇所

項 目	検出数 (箇所)	最 大 (mg/)	環境基準超過数 (箇所)	環境基準 (mg/)
トリクロロエチレン	28	0.003	0	0.03
テトラクロロエチレン	17	0.024	2	0.01
1,1,1 - トリクロロエタン	1	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22年 2月16日、17日

調査地点 市内井戸 6 箇所

項 目	検出数 (箇所)	最 大 (mg/)	環境基準超過数 (箇所)	環境基準 (mg/)
トリクロロエチレン	1	0.004	0	0.03
テトラクロロエチレン	3	0.009	0	0.01
1,1,1 - トリクロロエタン	0	N D	0	1

環境基準：地下水の水質汚濁に係る環境基準による。

N D：定量下限値未満