第2次君津市環境基本計画 平成27年度 実績報告書

君津市 市民環境部 環境保全課

はじめに

「君津市環境基本計画」は、君津市環境保全条例(平成15年3月28日条例第3号) 第8条の規定に基づき策定するもので、市民、事業者、市(行政)が互いに協力して、 良好な環境を次の世代へ継承していくことを目的としています。

平成17年3月に策定した第1次計画は、平成22年3月に中間見直しを行い、平成26年度で終了しました。平成27年度からは、新たに策定した第2次君津市環境基本計画によって、さらに積極的な取り組みを行っているところです。

この第2次計画では、本市の目指す環境像を「**澄んだ空 清らかな水 緑あふれるまち きみつ**」とし、その実現のための基本方針と環境問題に特化した具体的な取り組みを示しました。

ここに、平成27年度における取組結果と評価を公表いたします。

目 次

めざす環境像・・・・・・・	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	2
取組実績の評価方法・・・・・	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	2
平成27年度取組実績集計表・	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	2
各取組内容に対する実績と評価		•	•	•		•	•	•				3

めざす環境像

澄んだ空 清らかな水 緑あふれるまち きみつ

取組実績の評価方法

君津市環境基本計画では、良好な環境を保全し、次の世代に継承していくことを目的とし、その目標達成のために、市民、事業者、行政のそれぞれの取り組みを定めています。このうち、「行政の取り組み」については、項目ごとに担当課を指定し、事業の進捗状況を確認するとともに評価を行います。

評価は、A (実施)、B (一部実施)、C (未実施)の3段階で評価します。

平成27年度取組実績集計表

基本方針	件数	A	В	С
① 澄んだ空を守ります【大気汚染】	3	2	1	
② 清らかで豊富な水資源を守ります【水質汚濁・地下水汚染】	5	5		
③ 快適な住環境を保全します【騒音・振動・悪臭・地盤沈下】	7	7		
④ 緑あふれるまちへ再生します【山砂採取・残土埋立て・廃棄物最終処分場】	4	4		
⑤ 資源循環型のまちをつくります【ごみ減量・リサイクル】	3	3		
⑥ きれいなまちをつくります【不法投棄・環境美化】	5	4	1	
⑦ 安心・安全なまちを目指します【放射性物質】	5	5		
⑧ 未来に向けた環境づくりに取り組みます【地球温暖化対策・省エネルギー】	4	4		
⑨ さまざまな生き物の住む環境を保全します【生物多様性・自然保護】	5	5		
⑩ 環境への意識を育みます【環境学習】	3	3		
合 計	4 4	4 2	2	0

各取組内容に対する実績と評価

① 澄んだ空を守ります【大気汚染】

	取組内容	年次目標	担当課	H27 年度取組実績	評価
1	大気環境の常時監視を行 います。	各種大気汚染物質につい て、環境基準達成率が 100% となるよう努めます。	環境保全課	市内6ヵ所の大気測定局により、大気の常時監視を行った。 光化学オキシダントのみ、環境基準の達成はできなかった。(ただし、12月、1月のみ達成)	В
	東境保全協定に基つさ、臨 海郊東業地のげい煙竿の	臨海部事業への立入を行い、法及び協定に基づく基準値の遵守状況を確認します。	環境保全課	臨界部事業(1事業場)へ 立入を行い、基準値が遵守 されていることを確認し た。	A
3	田砂の軸达に伴り初しん 学の調本を行います	山砂採取に係る降下ばい じん量について、年 12 回 調査を実施します。	環境保全課	5 地点で浮遊紛じん量を、 9 地点で降下ばいじん量 を年間を通じて毎月1回 測定した。	A

② 清らかで豊富な水資源を守ります【水質汚濁・地下水汚染】

	取組内容	年次目標	担当課	H27 年度取組実績	評価
1	河川・湖沼・海域の水質調	毎月1回、小糸川6地点、 小櫃川5地点、亀山湖4地 点で水質調査を実施しま す。	環境保全課	小糸川6地点、小櫃川5地 点、亀山ダム4地点で年間 12回、海域4地点で年間4 回、水質調査を実施した。	А
2	海部事業場の排水の監視	年3回、富津市、木更津市 と合同で協定工場の排水を 調査します。	環境保全課	環境保全協定締結工場(2事業場)の排水の水質調査を 年3回実施した。	А
3	合併処理浄化槽への転換等、家庭での水質浄化対策 の普及に努めます。	合併処理浄化槽設置者に対し、新規13基、転換17基、計30基分の補助を行う。 単独処理浄化槽からの転換を広報及び浄化槽清掃業者を通じて市民に周知する。	環境衛生課	合併処理浄化槽設置補助 新設 19基 転換 10基 単独処理浄化槽の転換を広 報及び浄化槽清掃業者を通 じて市民へ周知した。	A
4	浄化槽の適正管理に関する啓発に努めます。	浄化槽の適正管理について、広報及び浄化槽保守点検業者を通じて、市民に周知する。	環境衛生課	浄化槽の適正管理について、広報及び浄化槽保守点検業者を通じて、市民に周知した。また、窓口にてパンフレットを配布。	A

	取組内容	年次目標	担当課	H27 年度取組実績	評価
5	有害物質による地下水汚 染の浄化と監視を行いま す。	年3回採水を実施し、市内の地下水の汚染状況を監視する。また、浄化に向けた対策を講じる。	環境保全課	地下水の水質調査 (回数・検体数) 年3回実施 延べ51 検体 (対象地域) 内箕輪・八重原・外箕輪・ 久留里 (環境基準の超過状況) 内箕輪・八重原 延べ8 検体 久留里 延べ5 検体	A

③ 快適な住環境を保全します【騒音・振動・悪臭・地盤沈下】

	取組内容	年次目標	担当課	H27 年度取組実績	評価
1	工場騒音や航空機騒音等 の調査、規制を行います。	年1回測定を実施し、規制 基準及び環境基準の達成状 況の確認。	環境保全課	・航空機騒音(1 地点)環境基準を達成。 ・工場騒音(3 地点)全地点で規制基準を満たしていた。	A
2	工場や事業場などの振動 の調査、規制を行います。	特定施設、特定作業、特定 建設作業を設置又は実施し ようとする際は市に届出を 提出させ、振動発生状況の 把握に努める。	環境保全課	特定施設届出関係書の受理 騒音規制法 46 件 振動規制法 9 件 君津市環境保全条例 135 件	A
3	山砂輸送に伴う沿道の騒音、振動、交通量の調査を 行います。	年1回測定を実施し、経年変化を把握するとともに要請限度及び環境基準を満たしているか確認する。	環境保全課	山砂ダンプカーの通行する 内箕輪、末吉地先で、騒音、 振動、交通量の調査を実施 した。 騒音については、2 地点と も夜間については環境基準 及び要請限度を満たしていた。 末吉の昼間において要 請限度は満たしていたが、 環境基準を超過した。 振動については、2 地点と も要請限度の超過はなかっ た。。	A
4		苦情が発生した際は原因解 明に努め、必要に応じ測定 を実施する。		事業所を発生源とする悪臭 苦情が5件あり、調査及び 指導を行った。	A
5	揚水施設の設置の規制を 行います。	吐出口断面積が6 cm以上の 場合は許可制とし、必要に 応じて指導します。		揚水施設設置許可 6 件 許可条件の変更許可 19 件 規制対象外の施設 2 件	A

	取組内容	年次目標	担当課	H27 年度取組実績	評価
6		年間の揚水量を調査し、5 年毎に現地調査を実施しま す。	環境保全課	申請者に対して、地下水揚水量報告書を提出するよう 指導した。 許可期限を更新する申請者 については、設置状況及び 揚水量が適正であることを 確認した。	A
7	地下水汚染対策に伴う地 盤沈下を監視するため、水 準測量を行います。		環境保全課	平成25年度に実施し、地盤 沈下していないことを確認 した。(今後、平成28年度 実施予定)	Δ

④ 緑あふれるまちへ再生します【山砂採取・残土埋立て・廃棄物最終処分場】

	取組内容	年次目標	担当課	H27 年度取組実績	評価
1		許認可内容に則った復元及 び緑化が適正になされるよ う指導する。	経済振興課	砂利採取認可申請時に現地 調査を関係部署と実施し た。採取終了後の土地につ いては、森林法に基づく緑 化や、事業区域内外の環境 保全等に係る指導等を行っ た。指導件数:2件	A
2	残土事業場と産業廃棄物 最終処分場について、搬 入状況の監視・調査を行 い、適正な管理・運営が されるよう指導します。	定期的に事業場への立入 り・パトロールを実施しま	環境保全課	県が実施する産廃処分場への立入検査への同行と週1回程度の市独自の立入り調査を行い、適正管理を指導した。また、廃棄物の搬入状況を監視した。残土事業場は、県定期検査のほか、環境監視員(2人)によるパトロール(延べ142回)を行い監視に努めた。処分場立入検査等76回土質検査等7回	
3	山砂採取場と残土事業場 の排水の監視を行いま す。	定期的に事業場への立入り を実施し、排水が場内で適 切に処理されていることを 確認します。	環境保全課	山砂採取場については、認可申請時の現地調査の際に、環境上の問題の有無について確認し、緑化等に関する意見を県に提出した。 残土事業場については、県が行う定期検査等への同行と市単独のパトロールにより監視を実施した。	A
4	産業廃棄物最終処分場の	年1回、放流口より 28 項目 について調査を実施しま す。		小櫃川水道水源条例に基づき、産業廃棄物最終処分場の放流水の水質調査を実施し、規制基準値内であることを確認した。	

⑤ 資源循環型のまちをつくります【ごみ減量・リサイクル】

	取組内容	年次目標	担当課	H27 年度取組実績	評価
1	り組みます。	ごみ減量効果を検証しつ つ、ごみ指定袋制度を継続 します。 多量排出事業者に対し、ご み減量化・資源化の方策に 係る計画書の提出を求め、 ごみ削減について助言・指 導を行います。	環境衛生課	5月から資源ごみのリサイクル対象品目を拡大(雑紙・冬物衣料)したことで、家庭系可燃ごみ量が減少した。多量排出事業者には、計画書の提出を求め、指導等を行った。	A
2	ごみの再資源化率の向上 に努めます。	資源ごみの分別収集及び集団資源回収事業を推進します。 生ごみ肥料化容器及び生ごみ処理機購入設置補助金制度の利用促進を図ります。	環境衛生課	広報やホームページ、指定 ごみ袋有料化説明会等で 周知を行った。 助成基数 生ごみ肥料化容器 53 基 生ごみ処理機 21 基	A
3	こみの減量化やリサイクルを推進するため、啓発活動に努めます。	広報、パンフレット、キャンペーン、パネル、ホームページ等を利用して、市民、事業者に向けてごみの情報提供に努めます。 指定ごみ袋有料化の住民説明会の中で、減量化の啓発もあわせて行います。	環境衛生課	広報、パンフレット、ホームページ、指定ごみ袋有料 化説明会等で、ごみの情報 提供、ごみの減量化と再資 源化について、啓発を行っ た。	Δ

⑥ きれいなまちをつくります【不法投棄・環境美化】

	取組内容	年次目標	担当課	H27 年度取組実績	評価
1	不伝及乗を防止するため、監視活動を実施します。	不法投棄監視員10名が月に2回、各担当地域を巡回し、投棄物の有無を報告してもらい、市が投棄物の回収等を行うほか、不法投棄防止看板を交付する。		不法投棄監視員及び監視カメラによる監視を行った。 不法投棄が発見された際は 現地を調査し、投棄者の特定に努めた。 また、不法投棄防止看板等 を作成し啓発に努めた。 不法投棄件数 121 件 撤去処理件数 120 件	A
2	不法投棄マップを作成	不法投棄現場に出向き、状況によって警察に通報し、投棄者の指導、撤去作業等を行い、不法投棄の多発する区域を地図に記録し、ホームページで公表する。		不法投棄マップに前年度に 投棄の発生した区域を掲載 し、ホームページで公表す ることで防止対策等の啓発 を行った。	A

	取組内容	年次目標	担当課	H27 年度取組実績	評価
3	作戦を宝旛 ます	5月31日(予備日6月7日) に散乱ごみ一掃クリーン作 戦を実施する。	環境衛生課	5月31日実施	A
4	環境美化推進ボランティ アの育成を行います。	君津市環境美化推進ボラン ティア団体連絡協議会を通 じて育成を図る。	環境衛生課	ボランティアによる環境美 化活動を実施。(8月22日) 年2回の予定であったが、1 回のみの開催となった。	В
5	空き地等の適正管理の啓 発を行います。	広報及び市街地での雑草調 査に基づく指導、苦情があ った空き地に対する指導等 を通じて、適正管理の啓発 を図る。	環境衛生課	広報での呼びかけや雑草調 査に基づく指導を実施。(78 筆 61 件) また、133 件の苦情に対し 指導を実施した。	A

⑦ 安心・安全なまちを目指します【放射性物質】

	取組内容	年次目標	担当課	H27 年度取組実績	評価
1	市内の公共施設の空間放射線量を測定します。	組織別放射線量測定計画に 基づき、空間放射線量を測 定します。	環境保全課	組織別放射線量測定計画に 基づき、空間放射線量を測 定した。(延べ測定地点数 418 地点)	
2	一般家庭の空間放射線量 を測定します。	職員が一般家庭に出向き、 空間放射線量を測定します。	環境保全課	住民の要望に応じて訪問測 定を実施した。 (件数 2件)	A
3	水道水、学校給食食材、 農産物等の放射性物質の 検査を実施し、安全性を 確認します。	(水道部工務課)月1回(3 ヶ月連続して検出されなかった場合は、以降の検査は 3ヶ月に1回) (学校教育課)学校給食に 使用する食材の放射能物質 検査を実施し、安全な学校 給食を提供する。 (農政課)獣肉処理加工施 設で処理されたイノシシ肉 は、全頭検査を行う。	水道部工務課学校教育課農政課	(水道部工務課)各配水区 の浄水及び原水にて、年4 回の水質検査を行いすべて 不検出であった。 (学校教育課)学校給食食 材について、延べ33回、各 2品目の放射性物質検査を 実施し、検査結果は君津市 ホームページで公開した。 (農政課)獣肉処理加工施 設で処理されたイノシシ肉 の全頭検査を行い、全て基 準値内で安全が確認され流 通させた。	A
4	産業廃棄物最終処分場の 排水の放射性物質の検査 を実施します。	毎月1回、3地点でヨウ素 131、セシウム134、セシウム137の3項目を調査しま す。	環境保全課	毎月1回最終処分場の浸出水2か所、放流水1か所で放射性物質の検査を実施した。(市の実施結果はすべて不検出であった。)	A
5	放射性物質に関する各種 情報や知識を市民に周知 します。	市で実施した測定の結果を ホームページに掲載しま す。	環境保全課	市で実施した測定の結果を ホームページに掲載した。 (環境保全課定点測定分は 毎月更新)	A

⑧ 未来に向けた環境づくりに取り組みます【地球温暖化対策・省エネルギー】

	取組内容	年次目標	担当課	H27 年度取組実績	評価
1	に基づき、市の事務事業	温室効果ガス排出量の平成 22 年度比 5%削減の状態を 維持し、更なる削減を図る ために、引き続き省エネ及 び省資源に向けた活動を実 施します。	環境保全課	27年度における市の事務事業での温室効果ガス排出量は、8,601,229kg-C02となり、削減率は9.60%となった。	
2	君津市環境マネジメント システムにより、継続的 な環境負荷の低減に努め ます。	環境方針を理解し、環境配 慮活動を着実に実行するた めに、新規採用研修、職場 研修及び内部環境監査を実 施します。	環境保全課	新規採用職員研修(27年5月)、各部署における職員研修(27年第1四半期)を実施した。内部環境監査は、27年11月中に24部署に対して実施した。	A
3		省エネ設備の導入を推進するために、施設管理担当課に対して、省エネ設備に係る照会や協議等を実施します。	環境保全課	設備改善調査を27年12月中に実施し、その結果LED 照明の導入要望が多いことが判明した。これに伴い、28年度中に第4次君津市地球温暖化対策実行計画に強り込む形でLED化推進方針を定めることを検討して、28年2月に各所属にLED化推進に係る文書を周知した。また、経営改革推進課と2回協議を実施した。	
4	一般住宅におけるクリー ンエネルギー (太陽光発 電システム等) の導入を 促進します。	7 0	環境保全課	太陽光発電システム設置費の補助金を交付した。 補助金額:1kW当たり2万円(限度額6万円) 27年度の交付実績:96件、5,656千円家庭用燃料電池システム(エネファーム)の補助金を交付した。 27年度の交付実績:28件、2,800千円	A

⑨ さまざまな生き物の住む環境を保全します【生物多様性・自然保護】

	取組内容	年次目標	担当課	H27 年度取組実績	評価
1		山砂採取跡地等への樹木の 保全指導を行う。	環境衛生課	山砂利採取跡地の樹木の保 全を指導(23回)。	A
2	動植物の生息・生育環境な どの情報提供に努めます。	広報、ポスター、配布物な どを通じて情報提供に努め る。	環境衛生課	千葉県自然保護マップや、関 東ふれあいの道ガイドブッ クにより情報提供を行った。	A

	取組内容	年次目標	担当課	H27 年度取組実績	評価
3	野生動植物の保護に関する市民の意識を高めます。	広報、ポスター、配布物な どを通じて市民意識の向上 を図る。	環境衛生課	広報及びポスター掲示にて 周知したほか、「巨樹が育 つ環境を訪ねるバスツア ー」を開催した。 参加者:22人	A
4	保存樹木の指定を促進し、 維持管理のための支援を 行います。	保存すべき樹木がある場合 は指定するとともに、指定 された保存樹木について、 樹木の管理者に年額1,000 円を交付する。	環境衛生課	保存樹木の新規指定は行わなかった。 (累計 24 本)また、維持管理のための支援として、樹木の管理者に年額 1,000 円を交付した。	A
5	緑化協定を締結し、工場、 事業所の緑化に努めます。	緑化協定の締結が必要な事 業所等と、適正に協定を締 結することにより、緑化に 努める。	環境衛生課	緑化協定に基づく緑化面積 27 年度末現在 1,469,971 ㎡	A

⑩ 環境への意識を育みます【環境学習】

	取組内容	年次目標	担当課	H27 年度取組実績	評価
1		節電節水を中心に、各学校 の実態に即した環境教育を 推進する。	学校教育課環境保全課	(学校教育課)市内全ての学校がエコスクールきみつの認定を受け、取り組むことができた。以下、主な活動内容を記す。①児童会、生徒会による節電節水を・びかける掲示物の作成・カーテンを実施し、効果を全体へ広める。 (環境保全課)北子安小など11校を更新審査し、審査を満たしていたため、引きを満たとなの認定となっている。	
2	市民に対し、環境学習の機会の提供に努めます。	公民館の学級・講座等の中で、環境学習の機会を積極的に取り入れる。		公民館主催講座: 18回 ふれあい講座: 5回	A
3	環境に関する情報を発信 し、市民の意識や関心を高 めます。	地球温暖化対策等の市の取組を広報紙へ掲載するほか、ホームページには、PM2.5、放射線量の測定結果、ちば環境再生基金の情報及びきみつの環境(君津市環境白書)等を掲載する。		地球温暖化対策等の市の取組を広報10月号に掲載。 PM2.5及び放射線量の測定結果や、ちば環境再生基金の情報、きみつの環境(君津市環境白書)等をホームページに掲載。	A