

## 平成30年度 環境マネジメントシステム取組事業の状況

### 【目標が数値化されている項目の評価方法】

(1) 目標が「削減」「抑制」となっている項目のうち、目標値を超過したもの

$$\text{超過率} = (\text{実績値} - \text{目標値}) / \text{目標値} \times 100 \quad \text{※ 表中「超過率」は二重下線で表示}$$

超過率10%以下 ⇒ 評価○(概ね達成)、超過率10%超え20%以下 ⇒ △(やや達成)、超過率20%超え ⇒ 評価×(未達成)

※なお、目標値以下に削減等できたものは、達成率100% ⇒ 評価◎(達成)とする。

(2) それ以外の項目

$$\text{達成率} = \text{実績値} / \text{目標値} \times 100$$

目標値の100%以上達成 ⇒ 評価◎(達成)、目標値の90%以上100%未満 ⇒ 評価○(概ね達成)、目標値の80%以上90%未満 ⇒ △(やや達成)、目標値の80%未満 ⇒ 評価×(未達成)

### 【それ以外の項目の評価方法】

目標を達成できた場合(100%) ⇒ 評価◎(達成)、達成できなかった場合(0%) ⇒ 評価×(未達成)

環境方針	環境項目	事務・事業名	環境目的	環境目標	進捗状況	達成率(超過率)	評価	担当課
環境方針1. 自然共生社会の実現	清らかな水の保全	公共用水域水質汚濁状況の監視事業	河川海域の環境基準点における調査の継続実施	環境基準達成率(市測定地点に限る) 河川:100% 環境基準達成率(市測定地点に限る) 海域:80%	河川:100% 海域:100%(八戸前面海域:100%、南浜海域:100%)	100.0% 100.0%	◎ ◎	環境保全課
		水質汚濁防止法に基づく特定施設を持つ小規模事業場立入監視業務	水質汚濁防止法の規制対象外となる小規模事業場に立入りをを行い、公共用水域への負荷を軽減する。	事業場立入計画に基づく事業場数(20事業場)	25事業場/20事業場	125.0%	◎	
		地下水水質汚濁状況の監視事業	地下水の汚染状況調査の継続実施	概況調査の環境基準達成率:80%	80%(5地点) 1地点で環境基準値を超過	100.0%	◎	環境保全課
		水浴場の水質調査	海水浴場の水質調査の継続実施	水浴場の開設(水質C以上)	開設数:2地点(白浜:水質A、蕪島:水質:A)	100.0%	◎	環境保全課
		きれいな八戸の海・川を創る浄化槽改造費用補助金交付事業	合併処理浄化槽設置補助基数 年44基	合併処理浄化槽設置補助基数 年44基	31基/44基	70.5%	×	下水道業務課
		公共下水道事業	平成30年度末までに普及率を63.4%とする。	普及率:63.4%	普及率(実績値):63.1%	99.5%	○	下水道建設課
		公共下水道の維持管理	下水道法、水濁法及び県条例(上乗せ基準)の遵守	排水基準の遵守	監視項目全て法的基準を遵守	100.0%	◎	下水道施設課
		東部終末処理場からの汚濁負荷量の削減	包括委託における目標の達成(放流水のSSが12mg/l、大腸菌群数が1,500個/ml以下)	水質試験結果の90%が目標を達成すること	目標を達成	100.0%	◎	下水道施設課
		農業集落排水処理施設の維持管理	浄化槽法、水濁法及び県条例(上乗せ基準)の遵守	排水基準の遵守	監視項目全て法的基準を遵守	100.0%	◎	下水道施設課
		農業集落排水処理施設からの汚濁負荷の削減	包括委託における目標の達成(大腸菌群数が1,500個/ml以下)	水質試験結果の90%が目標を達成すること	目標を達成	100.0%	◎	下水道施設課
	健全な土壌及び地盤の保全	土壌分析及び植物組織培養事業	サンプル件数:550件、土壌分析数:4,000件	サンプル件数:550件 土壌分析数:4,000件	843件/550件 8,150件/4,000件	153.3% 203.8%	◎ ◎	農業経営振興センター
	森林・農地の保全	市民の森公有林整備(下刈作業)事業	市民の森不習岳の公有林内下刈作業を年13.19ha実施する。	市民の森不習岳の公有林内下刈作業を年13.19ha実施する。	作業面積:13.19ha/13.19ha	100.0%	◎	農林畜産課
		市民の森公有林整備(除間伐作業)事業	市民の森不習岳の除間伐作業を年2.54ha実施する。	市民の森不習岳の除間伐作業を2.54ha実施する。	作業面積:0ha/2.54ha	0.0%	×	農林畜産課
	生物多様性の確保	観光農園振興事業	観光農業を通じた自然とのふれあいの促進	観光農園の開園	23園/31園	74.2%	×	農業経営振興センター
天然記念物蕪島ウミネコ繁殖地保護事業		島内草刈を年2ha実施	草刈面積2ha	2ha/2ha	100.0%	◎	社会教育課	

環境方針	環境項目	事務・事業名	環境目的	環境目標	進捗状況	達成率 (超過率)	評価	担当課
環境方針2. 快適環境社会の実現	きれいな空気の保全	工場・事業場立入監視事業(大気:ばい煙等発生施設関係)	大気汚染に係る環境基準の達成	事業場立入り計画に基づく事業場数(14事業場)	立入数:14事業場/14事業場	100.0%	◎	環境保全課
		工場・事業場立入監視事業(大気:一般粉じん発生施設関係)	粉じんに関する苦情件数の減少	事業場立入計画に基づく事業場数(20事業場)	立入数:22事業場/20事業場	110.0%	◎	環境保全課
		工場・事業場立入監視事業(悪臭)	悪臭に関する苦情件数の減少	八戸市悪臭発生防止指導要綱に基づく工場・事業場立入数(目標立入事業場数13事業場)	立入数:17事業場/13事業場	130.8%	◎	環境保全課
		テレメータシステムによる大気汚染常時監視事業	大気汚染物質の環境基準達成率:100%	環境基準が定められている5物質(光化学オキシダントを除く)の環境基準達成率:100%	100%(5物質/5物質)	100.0%	◎	環境保全課
		ダイオキシン類環境モニタリング調査事業	大気汚染に係る環境基準の達成	調査地点2地点(八戸小学校、根岸小学校)で環境基準達成率:100%	100%(2地点)	100.0%	◎	環境保全課
		排水路の浚渫	悪臭の原因となる汚泥を搬出する。	悪臭の原因となる汚泥の搬出	悪臭の原因となる汚泥の排出について3件対応	100.0%	◎	港湾河川課
	静穏な生活の確保	騒音(環境、自動車、航空機、新幹線)調査事業	環境基準の達成状況を把握し、施策推進の基礎資料とする。	環境騒音:16地点、自動車騒音:7路線、航空機騒音:6地点、新幹線騒音:2地点	31地点/31地点	100.0%	◎	環境保全課
	身近にふれあえる自然の保全	市民農園設置事業	区画数:1区画換算で280区画	区画数:1区画換算で280区画	1区画換算で286区画/280区画	102.1%	◎	農業経営振興センター
	美しい景観の形成	八戸市景観賞	5年間20件以上の応募事例数を確保する。	20件以上の応募事例数を確保する。	31件/20件	155.0%	◎	まちづくり文化推進室
		八戸市環境美化協議会への補助	環境美化協議会の実施事業 8事業以上を維持する。	八戸市環境美化協議会の事業実施	8事業/8事業	100.0%	◎	環境政策課
		はちのへクリーンパートナー制度	はちのへクリーンパートナーの清掃活動状況	登録団体数または登録者数の増	1団体増加 (H29:269団体→H30:270団体) 64名減少 (H29:27,915名→H30:27,851名)	100.0%	◎	環境政策課
		草花配布事業	草花苗の本数を46,000本まで増加させる。	花の配布本数:32,000本	35,034本/32,000本	109.5%	◎	公園緑地課
環境方針3. 低炭素社会の実現	省エネルギーの推進	うみねこプランⅣの推進(省エネルギー推進)	平成31年度における二酸化炭素等の温室効果ガス排出量、各エネルギー使用量、水道使用量及び用紙使用量を基準年度(平成25年度。用紙使用量のみ平成26年度)比で5.0%削減する。	二酸化炭素等の温室効果ガス排出量、各エネルギー使用量、水道使用量及び用紙使用量を基準年度(平成25年度。用紙使用量のみ平成26年度)比で4.0%削減する。	温室効果ガス排出量:7.12%削減	100.0%	◎	環境政策課
					ガンソリン使用量:2.01%削減 (目標:138,243.6L、実績:141,104.0L、超過率:2.1%)	超過率 2.1%	○	
					灯油使用量:13.66%削減	100.0%	◎	
					軽油使用量:7.33%削減	100.0%	◎	
					A重油使用量:12.07%削減	100.0%	◎	
					LPガス使用量:14.33%削減	100.0%	◎	
					都市ガス使用量:59.67%増加 (目標:361,979.8m3、実績: 602,063.0m3、超過率:66.3%)	超過率 66.3%	×	
					電気使用量:4.44%増加 (目標:34,762,106.3kWh、実績: 37,818,957.5kWh、超過率:8.8%)	超過率 8.8%	○	
					水道使用量:12.76%削減	100.0%	◎	
					用紙使用量:15.13%増加 (目標:40,351,671枚、実績: 48,393,852枚、超過率:19.9%)	超過率 19.9%	△	
八戸港利用促進事業	平成32年度にコンテナ取扱数量73,000TEUを達成する。	コンテナ取扱数量50,000TEUを達成する。	58,463TEU/50,000TEU	116.9%	◎	商工課		
エネルギーシステム転換支援事業	1件以上の導入を目指す。	1件以上の導入を目指す。	1件/1件	100.0%	◎	産業労政課		

環境方針	環境項目	事務・事業名	環境目的	環境目標	進捗状況	達成率(超過率)	評価	担当課
環境方針3. 低炭素社会の実現	省エネルギーの推進	はちのへエコ通勤(E <sub>CO2</sub> 勤)	CO <sub>2</sub> 排出量の削減	県が指定する10月「スマートムーブ通勤月間」及び12月「地球温暖化防止月間」期間のエコ通勤対象者の取組目標を、週1日以上(2か月で10日間以上)とする。	10月スマートムーブ通勤月間 エコ通勤実践率:15.7%	15.7%	×	環境政策課
					12月エコ通勤強化月間 5日以上エコ通勤実践率:3.3%	3.3%	×	
		新うみねこプラン「地球温暖化対策地方公共団体実行計画区域施策編」	平成28年度の市内の二酸化炭素排出量を、基準年度である平成19年度比で5.2%、22万t削減	平成28年度の市内二酸化炭素排出量を基準年度である平成19年度(4,221,944t)比で5.2%、22万t削減(目標値4,001,944t)	H28実績:4,277,131t/目標 値:4,001,944t (基準年度比1.3%、5.5万t増加)	超過率 6.9%	○	環境政策課
		東部終末処理場における省エネルギーの推進	晴天日の下水処理に要する電気使用量の削減。晴天日における汚水処理原単位428Wh/m <sup>3</sup>	晴天日における汚水処理原単位:428Wh/m <sup>3</sup>	358Wh/m <sup>3</sup> /428Wh/m <sup>3</sup>	100.0%	◎	下水道施設課
	環境に配慮した都市基盤の整備	八戸公園維持管理運営事務	水道使用量を5,500m <sup>3</sup> 以下に抑える。	水道使用量を5,500m <sup>3</sup> 以下に抑える。	4,619m <sup>3</sup> /5,500m <sup>3</sup>	100.0%	◎	公園緑地課
		エコ定期券(環境(エコ)定期券発行业務)	市内のCO <sub>2</sub> 排出量削減	前年度と同程度の売上枚数(5,206枚)を目指す。	5,117枚/5,206枚	98.3%	○	運輸管理課
		こども探検エコパスポート(こども探検エコパスポート発行业務)	市内のCO <sub>2</sub> 排出量削減	前年度と同程度の売上枚数(413枚)を目指す。	326枚/413枚	78.9%	×	運輸管理課
		J・エコパスポート(J・エコパスポート発行业務)	市内のCO <sub>2</sub> 排出量削減	前年度と同程度の売上枚数(334枚)を目指す。	317枚/334枚	94.9%	○	運輸管理課
	親子DE探検エコパスポート(親子DE探検エコパスポート発行业務)	市内のCO <sub>2</sub> 排出量削減	前年度と同程度の売上枚数(115枚)を目指す。	77枚/115枚	70.0%	×	運輸管理課	
環境方針4. 循環型社会の実現	3Rの推進	うみねこプランⅣの推進(3Rの推進)	平成31年度の可燃性廃棄物量及び不燃性廃棄物量を基準年度(平成25年度)比で5.0%削減する。	可燃性廃棄物量を基準年度(平成25年度)比で4.0%削減する。 不燃性廃棄物量を基準年度(平成25年度)比で4.0%削減する。	可燃性廃棄物:21.01%削減 目標:13,053.8kg、実績:22,145.3kg	100.0%	◎	環境政策課
					超過率 69.6%	×		
		一般廃棄物3R促進事業 ※平成29年度分(平成30年度の結果は、平成31年度下半期測定時期に判定)	「1人1日あたりのごみ排出量」「1人1日あたりの最終処分量」「リサイクル率」について、一般廃棄物処理基本計画における年度別推計値を達成する。	排出原単位 行政関与分:962(g/人・日) リサイクル率 行政関与分:14.9% 最終処分原単位:107(g/人・日)	966(g/人・日)/962(g/人・日) 13.3%/14.9% 109(g/人・日)/107(g/人・日)	超過率 0.4%	○	環境政策課
	建設リサイクル法に基づく届出受付及び指導等に関する事務	資源の循環利用と廃棄物の減量	パトロールの実施	計画どおりパトロールを実施	100.0%	◎	建築指導課	
	廃棄物の適正処理	不法投棄・不適正排出に係るパトロール	不法投棄防止等パトロール年200日以上実施する(5年間同程度実施目指す。)	不法投棄防止等のためのパトロールを年200日以上実施する。	244日/200日	122.0%	◎	清掃事務所
		廃棄物処理業等許可業者への立入検査	廃棄物処理業者の廃棄物適正処理	一般廃棄物処理業者30件、産業廃棄物処理業者50件、自動車リサイクル法関係業者15件への立入検査	一般廃棄物処理業者:45件/30件 産業廃棄物処理業者:86件/50件 自動車リサイクル法関係業者:15件/15件	150.0% 172.0% 100.0%	◎ ◎ ◎	環境保全課
		ポリ塩化ビフェニル保管場所への立入検査	ポリ塩化ビフェニル保管事業者による廃棄物適正処理	ポリ塩化ビフェニル保管場所(掘り起こし調査を含む)50件への立入検査	5件/50件	10.0%	×	
環境方針5. 良好な環境を支える人・仕組みづくりの推進	環境教育・学習の推進	廃棄文書を原料とした再生紙作成事務	環境展(年1回)への出展及びエコツアーや庁舎見学(随時)を実施する。	環境展の出展(1回)、エコツアーへの参加(1回)、庁舎見学の実施(1回)	6月:エコツアーへの参加、庁舎見学実施 9月:環境展への出展、庁舎見学の実施	100.0%	◎	総務課
		市民の森を利用した緑化推進事業	年1回緑化推進イベントを開催する(5年間は同程度の回数で継続を目指す。)	年に1回緑化推進イベントを開催する。	3回/1回	300.0%	◎	農林畜産課
		農業体験学習	体験者数:750人	体験者数:750人	1,062人/750人	141.6%	◎	農業経営振興センター

環境方針	環境項目	事務・事業名	環境目的	環境目標	進捗状況	達成率 (超過率)	評価	担当課
環境方針5. 良好な環境を支える 人・仕組みづくりの推 進	環境教育・学習の推進	こどもエコクラブ事業	こどもエコクラブ登録数:5クラブ以上の維持する。	こどもエコクラブ登録数:5クラブ以上	9クラブ/5クラブ	180.0%	◎	環境政策課
		環境教育推進事業	環境学習会:年20回開催、エコツアー:年3回開催、ごみ減量・リサイクル講習会:年10回開催	環境学習会:20回、エコツアー:3回、一般市民向けの出前環境学習会:10回以上 合計:33回以上	学習会:31回、エコツアー:3回、講習会:18回 合計52回/33回	157.6%	◎	環境政策課
		水生生物調査(せせらぎウォッチング)	環境月間(毎年6月)に市内小学校と共同で水生生物調査を1回実施する。	環境月間(6月)に水生生物調査及び報告会を各1回開催する。	調査及び報告会ともに1回実施	100.0%	◎	環境政策課
		省エネルギーセミナー	省エネルギーセミナーを開催する(年1回以上実施、1日の入場者数30人以上を目指す)。	開催回数:1回以上 入場者数:200人以上(2日間延)	開催回数:2回/1回 来場者数:416人/200人	200.0% 208.0%	◎ ◎	環境政策課
		子ども水質探検隊の実施	生活排水対策の啓発・普及活動	水質検査体験学習の実施	実施済	100.0%	◎	環境保全課
		水辺の楽校	河川環境向上及び自然とのふれあいを促進する。	トイレ清掃:70回 草刈り:4回	70回/70回 4回/4回	100.0% 100.0%	◎ ◎	港湾河川課
		緑の出前講座	講習会の年間受講者数:150人以上	年間総受講者:150人以上	712人/150人	474.7%	◎	公園緑地課
	環境関連情報の発信	第14回八戸市環境展(八戸市環境・健康フェスタ2018~健康まつり&環境展~)	環境展を開催する(来場者数 3,000人以上を目指す。)	来場者数:3,000人以上	1,400人/3,000人	46.7%	×	環境政策課
		環境啓発事業	複数回、環境に関する啓発活動を行う。	広報はちのへに特集記事を掲載(4回以上) 新聞広告等を用いた啓発活動を行う(2回以上)	4回/4回 2回/2回	100.0% 100.0%	◎ ◎	環境政策課
		審議会の開催	必要に応じ審議会を開催する(例年最少3回は開催。)	必要に応じ審議会を開催する(例年最少3回は開催。)	5回開催	100.0%	◎	環境政策課
		冊子「八戸の環境」の作成	前年度の八戸の環境の現状と施策をまとめ、広く周知する。	年度に1回の作成を継続する。	実施済	100.0%	◎	環境政策課
		野菜花き展示普及事業	調査項目:25項目、来場者数:1,600人	調査項目:25項目 来場者数:1,600人	20項目/25項目 3,398人/1,600人	80.0% 212.4%	△ ◎	農業経営振興センター
		農業講座	講座数:6講座、受講者数:300人	講座数:6講座 受講者数:300人	8講座/6講座 345人/300人	133.3% 115.0%	◎ ◎	農業経営振興センター
	環境配慮行動	グリーン購入の推進	グリーン購入率の向上	関係課との協議:1回 全課への取組の周知:2回	未実施 各課への取組の周知:2回(4月・10月)	0.0% 100.0%	× ◎	環境政策課
		八戸市緑化まつり	総入場者数:60,000人	総入場者数:43,000人	38,288人/43,000人	89.0%	△	公園緑地課
		はちのへ菊まつり	総入場者数:60,000人	総入場者数:27,000人	30,100人/27,000人	111.5%	◎	公園緑地課
		花壇・作文・図画コンクール	花壇・作文・図画コンクール総応募数:250点以上	花壇・作文・図画コンクール総応募数:200点以上	279点/200点	139.5%	◎	公園緑地課