

令和7年版

南三陸町環境白書

南三陸町

## 目 次

第1	はじめに	2
第2	南三陸町の概況	2
第3	南三陸町環境基本計画	4
第4	令和6年度における環境施策の展開	7
	1. 自然環境	7
	基本目標 自然環境保全・再生とその継続及び調和	
	1-1 森林環境の保全	
	1-2 農地の保全と活用	
	1-3 資源管理型漁業の推進	
	1-4 漁場環境の保全	
	1-5 環境保全と将来を見据えた土地利用の推進	
	2. 生活環境	10
	基本目標 復興の先を見据えた生活環境の充実	
	2-1 河川・海域環境の保全	
	2-2 公衆衛生活動の推進	
	3. 循環型社会	15
	基本目標 循環型社会の構築	
	3-1 資源循環型社会形成の推進	
	3-2 廃棄物等の効率的・適正な処理の推進	
	3-3 ごみ処理施設の整備・検討	
	4. 温暖化対策	18
	基本目標 次世代に向けたエコタウンの構築	
	4-1 地球温暖化対策の推進	
	4-2 省エネルギー・再生可能エネルギーの普及	
	5. 環境教育・人材育成	19
	基本目標 環境教育・人材育成の推進	
	5-1 環境教育・人材育成の推進学習	
第5	環境行政の推進体制	21
	参考資料	22

## 第1 はじめに

### 1 環境白書について

南三陸町環境白書は、平成28年9月に改定された南三陸町環境基本計画に基づき、町が実施した環境の保全及び創造に関する取組状況や南三陸町の環境の現状について、町民や事業者などにお知らせするため、毎年、作成し公表するものです。

なお、令和7年版の環境白書の内容は、令和6年4月から令和7年3月の状況をまとめたものです。

南三陸町環境基本条例（平成17年南三陸町条例第118号）

（年次報告）

第9条 町長は、毎年度、環境の状況、町が実施した環境の保全及び創造に関する施策の状況を明らかにした報告書を作成し、これを公表しなければならない。

### 2 宮城県の環境の状況について

宮城県環境基本計画では、「地球環境保全の推進」「環境への負担が少ない持続的な発展が可能な県土」「人と自然が共生できる県土の構築と次世代への継承」を基本方針として掲げ、「豊かで美しい自然とともに、健やかで快適な暮らしが次世代へ受け継がれる県土」及び「持続可能な社会の実現に向けてすべての主体が行動する地域社会」を目指しています。さらに、復興における課題解決も踏まえ、「復興を契機とした新しい宮城の環境の創造」「豊かで健やかな環境を未来につなぐ」という2つの視点から施策を展開しています。

## 第2 南三陸町の概況

本町は、宮城県北東部に位置し、東は太平洋に面し、西は登米市、南は石巻市、北は気仙沼市にそれぞれ接しています。

面積は163.40km<sup>2</sup>、東西約18km、南北約18kmで、西・北・南西部は北上山地の支脈の南東にあり、東部は海に向かって開け、西部から海に向かっては、北上山地の山麓部、開析された海岸段丘を経て海岸部に至っており、海岸部は、日本有数の良好な養殖漁場となっています。

気候は、太平洋岸に位置することから、海流の影響もあって、夏は涼しく、また冬は雪が少なく、比較的温暖な地となっています。

## 1 人口及び世帯数（住民登録人口）

本町における人口は微減傾向にあります。世帯数は微増する年度があるものの、減少傾向にあります。



出典：南三陸町統計書（令和6年度版）

## 2 気象概況

本町の気候は、太平洋沿岸に位置するため、海流の影響により夏は涼しく、冬は温暖で雪が少なく、比較的温暖な地となっています。

ただ、夏は梅雨期から盛夏期にかけてオホーツク海高気圧がもたらす「やませ」が農作物に影響をもたらすこともあります。

年	気温（℃）			降水量 (mm)	風速（m/s）			日照 時間(h)	不照 日数 (日)
	平均	最高	最低		平均	最高			
						風速	風向		
令和元年	12.1	35.4	-7.4	1,433	1.5	15.4	北東	1,961.7	55
令和2年	12.3	36.2	-8.1	1,330	1.5	11.4	東北東	1,708.3	59
令和3年	12.3	34.4	-10.1	1,231	1.6	9.0	南西	2,091.9	54
令和4年	12.0	35.4	-7.3	1,211	1.4	10.3	北西	2,008.5	44
令和5年	13.6	36.5	-8.4	1,222	1.5	8.7	西北西	2,208.3	42

出典：宮城県統計年鑑

### 3 自然環境

#### (1) 自然公園

三陸復興国立公園は、東日本大震災により被災した三陸地域の復興に貢献するため、自然公園法（昭和32年法律第161号）に基づき、平成25年5月に創設された国立公園です。

自然公園の名称	地 区	特別保護地区	特別地域	普通地域	自然公園面積 (陸域のみ)
三陸復興 国立公園	指定区域	848ha	25,462ha	2,229ha	28,539ha
	南三陸町域	7ha	1,708ha	0ha	1,715ha

#### (2) 鳥獣保護地区

本町では、田束山をはじめ5地区が鳥獣保護区に指定されています。

名 称	設定目的	原設定年	設定期間	保護区域面積			
				国有地	公有地	私有地	水面
				ha	ha	ha	ha
田 束 山	森林鳥獣	昭和49年	令和6年～令和26年		370	400	10
水戸辺在郷		昭和55年	平成22年～令和12年	894	60	736	
入 谷	希少鳥獣	昭和54年	平成21年～令和11年	347	225	938	
神 割 崎		昭和43年	平成20年～令和10年			280	540
廻 館	身近な鳥獣	昭和49年	令和6年～令和26年		5	55	
南三陸町海域	希少鳥獣 生息地	令和2年	令和2年～令和22年				5,730

## 第3 南三陸町環境基本計画

平成17年10月に国内、県内の動向を踏まえながら、良好な環境の保全及び創造について、基本理念を定め、町民、事業者及び町の責務を明らかにするとともに、良好な環境の保全及び創造に関する施策の基本的な事項を定めることにより、町民の健康で文化的な生活の確保に寄与することを目的とした「南三陸町環境基本条例」を制定し、平成22年3月には、条例の理念を具体化するため「南三陸町環境基本計画」を策定し、基本目標の達成に向けた施策を展開してきました。

しかし、平成23年3月11日、未曾有の大災害となった東日本大震災の発生により、本町を取り巻く環境は一変し、復旧・復興に向けたまちづくりを優先しつつ、震災後の環境課題に対応した施策を推進していく必要があるため、平成28年に前計画を改定しました。本計画の推進により、未来の子どもたちのためにより良い南三陸町の環境保全、創造を目指します。

## 1 環境基本計画の基本的事項

### (1) 計画の役割

環境基本計画は、本町の環境に係る施策を推進していく中心的な役割及び南三陸町環境基本条例（平成17年南三陸町条例第118号）第8条に基づき、「環境の保全及び創造に関する施策の総合的かつ計画的な推進」という役割を担っています。

### (2) 計画期間

平成28年度から令和7年度まで

### (3) 目指すべき環境像

「創ろう未来の子どもたちへの贈物」

～海・川・山・人 まちの魅力に誇りをもって子どもたちに伝え続ける南三陸町～

「創ろう未来の子どもたちへの贈物」というメインテーマの言葉には、「海や川や山等の具体的な環境が大切なのはもちろん、それらの先に次世代のためにみんなが誇れる南三陸町を創っていくこと、そしてそのようなまちを次世代の子どもたちに届ける（贈物）ことが大切だ」という想いが込められています。また、サブテーマの「海・山・川・人 まちの魅力に誇りをもって子どもたちに伝え続ける南三陸町」という言葉には、「まちの自然を守るとともに、この自然が南三陸町にしかない魅力であるということ認識し、子どもたちが南三陸町に住み続けたい、戻ってきたいと思えるまちにしたい」という想いが込められています。

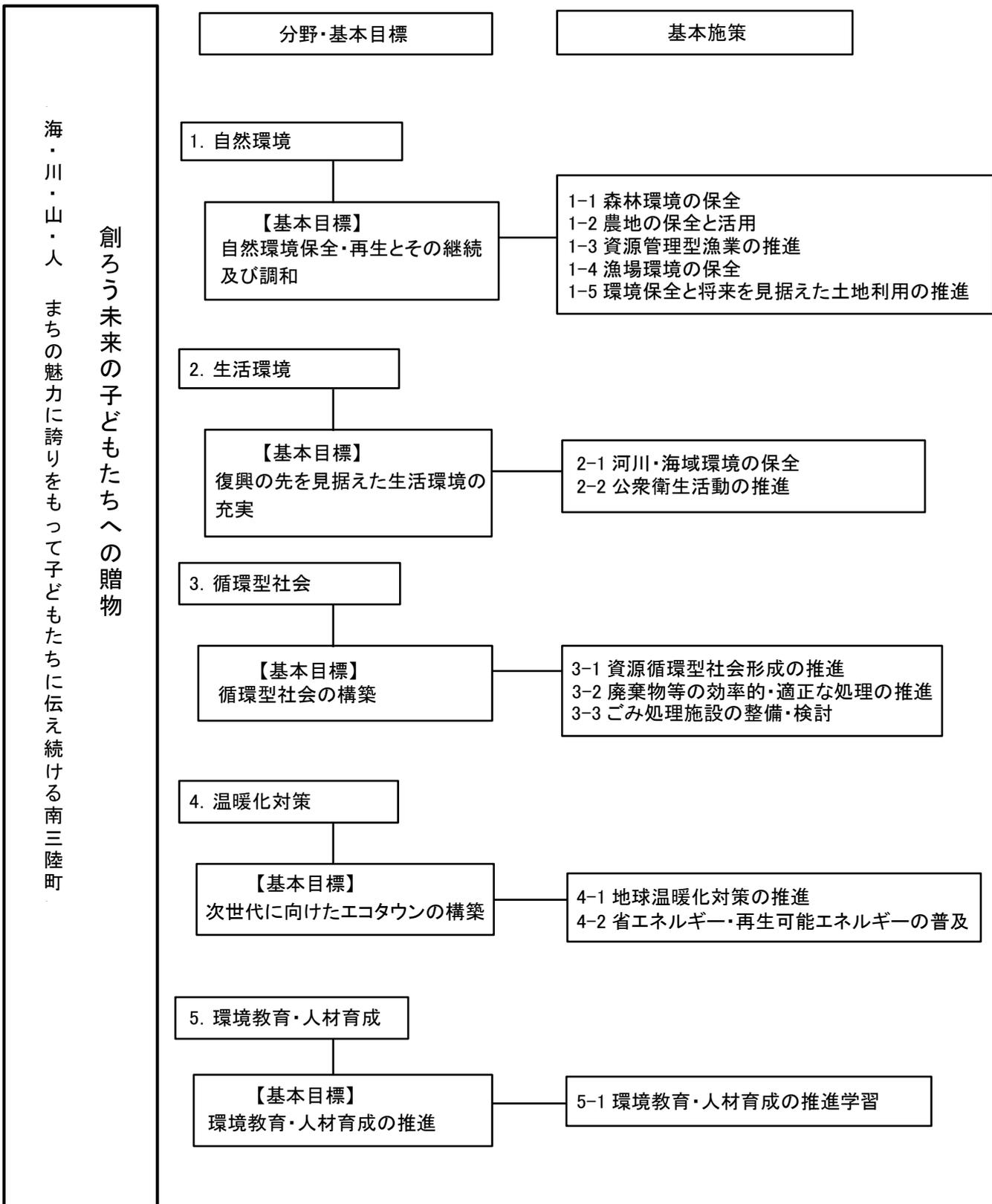
### (4) 施策の基本的方向

目指すべき環境像を達成するため、環境に関する五つの分野ごとに基本目標を定めました。

1. 自然環境「自然環境保全・再生とその継続及び調和」
2. 生活環境「復興の先を見据えた生活環境の充実」
3. 循環型社会「循環型社会の構築」
4. 温暖化対策「次世代に向けたエコタウンの構築」
5. 環境教育・人材育成「環境教育・人材育成の推進」

以上を基本目標として掲げ、この基本目標を達成するために基本施策を展開します。基本施策は本町で実施する個別事業を束ねた対策の方向性を示しています。

# 環境像実現のための施策の展開



## 第4 令和6年度における環境施策の展開

### 1. 自然環境 《基本目標》自然環境保全・再生とその継続及び調和

本町は、これまで進めてきた大規模な復興事業に伴い、まちの状況が大きく変化しています。こうした開発により生じた生物多様性への影響をできる限り軽減し、自然環境と調和させていくことが重要です。自然環境保全に配慮し、従来の豊かな自然環境を再生していく努力が求められます。以上を踏まえて、自然環境の基本目標を「自然環境保全・再生とその継続及び調和」とし、自然環境の「保全・再生」への積極的な取り組みと継続を推進します。

#### 1-1 森林環境の保全

##### (1) 町有林保育事業【担当：農林水産課】

町有林は町の基本財産であるとともに、民有林経営の指標的役割や環境保全等を担っていることから、町財政の永続的な安定と森林の有する多面的機能の維持・増進を図ることを目的に森林の整備を実施しました。

作業区分	種別	事業量
造林・地拵え	普通造林	4.05 ha
下刈り	下刈1回	12.40 ha
除伐		3.27 ha
間伐（切り捨て）		1.80 ha
間伐（搬出あり）		19.31 ha

##### (2) 南三陸材利用促進事業【担当：農林水産課】

南三陸町産材の木材を新築家屋の50%かつ5m<sup>3</sup>以上使用する建主に対して、上限50万円の補助を行い、地元木材の普及に努めました。

年度	戸数	補助金額
令和3年度	4戸	1,940,000円
令和4年度	1戸	500,000円
令和5年度	3戸	1,500,000円
令和6年度	4戸	1,800,000円

##### (3) FSC認証事業【担当：農林水産課】

平成27年度に取得したFSC認証の基準に沿った活動により、森林資源の付価値を高めるとともに持続可能な森林の管理・経営に取り組みました。

また、認証木材の普及を推進するため、川上から川下のサプライチェーンの構築に向けた連携体制の強化を図りました。

年度	認証面積
令和4年度	2,481.36ha
令和5年度	2,484.36ha
令和6年度	2,585.85ha

(4) 森林経営計画推進支援事業【担当：農林水産課】

森林所有者、森林経営の受託者が持続的な森林経営のため、長期の森林経営の方針とそれを実現する森林施業の計画（5箇年）の審査・認定を行いました。令和6年度末の認定計画件数は5件です。

(5) 森林病虫害防除事業【担当：農林水産課】

当町における松林は、用材林のみならず、海岸地帯において、保安林機能や自然環境の保全等の役割を果たしています。しかし、近年は、松くい虫被害が増加の一途であり、将来的に松林機能の消失が懸念されます。そのため、公共的機能の高い松林において被害軽減化のための事業を実施しました。

事業種目	場 所	数 量
薬剤地上散布	戸倉寺浜地内	5.79ha

(6) フォレストック認定事業【担当：農林水産課】

フォレストック認定を受けた森林は、その森が吸収する炭素ガスの吸収量を販売することが可能となります。本町では、町有林が吸収するCO<sub>2</sub>吸収量を民間事業者等に売却し、その売却益を原資として町内の森林整備を促進しました。

令和6年度売却数量 161t-co<sub>2</sub> 売却価格 265,650円

(7) 林道整備事業【担当：建設課】

台風等による破損及び老朽化した林道の修繕を適宜実施しました。

## 1-2 農地の保全と活用

(1) 耕作放棄地対策事業【担当：農林水産課】

経営面積拡大を図る農家の仲介や、新規就農者への支援を実施することで、耕作放棄地の解消に努めました。

(2) 農山村地域活性化推進対策事業【担当：農林水産課】

地域の置かれた諸条件に応じて創意工夫を生かした取り組みを支援することにより、農山村地域の活性化を図りました。

(3) 農地中間管理事業【担当：農林水産課】

個人が所有する農地を認定農業者や農業法人に貸し付けることで、荒廃農地の防止や農作業の効率化、農業経営の安定化を推進しました。

(4) 液肥普及活動事業【担当：農林水産課】

化成肥料の代わりに液肥を利用した農家に対し、水田農業推進協議会で散布費用を助成することにより、生産コストを縮減し、農家の所得向上を図りました。

令和4年度液肥散布面積（散布量）	65ha（2,487 t）
令和5年度液肥散布面積（散布量）	73ha（2,795 t）
令和6年度液肥散布面積（散布量）	49ha（2,409 t）

(5) グリーンツーリズム農業体験推進事業【担当：農林水産課】

みやぎグリーンツーリズム推進協議会に加入し、農漁家レストランや直売所の情報発信等による地域活力の増進に努めました。

### 1-3 資源管理型漁業の推進

(1) シロザケふ化放流事業【担当：農林水産課】

減少を続けるシロザケの漁獲量回復を目指し、宮城県や志津川淡水漁業協同組合、宮城県漁業協同組合等と連携し、ふ化放流事業を実施しました。

年度	放流数	備考
令和3年度	951,000尾	河川放流 740,000尾、海中飼育 211,000尾
令和4年度	2,735,000尾	河川放流 1,735,000尾、海中飼育 1,000,000尾
令和5年度	1,614,000尾	河川放流 1,614,000尾、海中飼育 0尾
令和6年度	382,000尾	河川放流 382,000尾、海中飼育 0尾

### 1-4 漁場環境の保全

(1) 志津川湾海藻群落再生事業【担当：農林水産課】

海藻群落形成が水産資源の維持、生物多様性の向上、ブルーカーボンの創出につながることから、震災後に減少した本町沿岸の海藻群落を再生するために志津川湾沿岸の藻場調査と造成を実施しました。

(2) 水産物水揚状況調査事業【担当：農林水産課】

水産物の需給・価格の動向を把握し、漁業経営の安定や水産物の安定供給を図るため、市場や共販における魚種や漁獲量、卸売価格等の調査を実施しました。

(3) ラムサール条約湿地登録に係る事業【担当：農林水産課】

令和6年9月、志津川湾の恵みを理解し、ワイズユースの取組みを進めるための研修（町内の各産業団体及び役場職員を対象）を実施しました。10月には、図書館と合同で1か月間、ラムサール条約展示会を開催しました。

志津川湾のラムサール条約湿地登録をきっかけに令和元年5月に町内小学校4年生から中学校3年生までを対象とした子どもエコクラブ「南三陸少年少女自然調査隊」が発足しました。令和6年度調査隊員は16名で、全国のラムサール条約湿地

で活動を行っているクラブとの交流や志津川湾及び南三陸町の森・里・海・川・歴史のすばらしさを、1年間かけて学習し、伝える活動をしました。

## 1-5 環境保全と将来を見据えた土地利用の推進

### (1) 町土の保全と安全性の確保【担当：企画課】

豊かな自然環境を保持しつつ、多種多様な資源の循環による魅力あるまちづくりを目指すとともに、安全性、快適性などの町土の質的向上に配慮しながら、広域的・長期的展望に立った土地利用の調整と地域の特性を生かした適切な土地利用を推進しました。

## 2. 生活環境 《基本目標》復興の先を見据えた生活環境の充実

本町では、復興事業により新たに生まれた住宅地や農地、産業、商業地等が賑わいを見せたときに、新たな生活環境の問題が発生しないよう、これまでの取り組みを発展的に継続しつつ、復興後のより良い環境の創出も考えていくことが重要です。以上を踏まえて、生活環境の基本目標は「復興の先を見据えた生活環境の充実」とし、生活環境の保全だけでなく、復興の先を見据えた快適な生活環境の創出を目指します。

## 2-1 河川・海域環境の保全

### (1) 河川維持【担当：建設課】

河川環境の整備と災害の防止及び住民の生命財産を守るため町管理の準用河川、普通河川及び水路の維持管理を行いました。

#### 【令和6年度維持工事箇所】

地区	河川名
志津川地区	新井田川
入谷地区	八幡川、水尻川
歌津地区	田の浦川、寄木川

### (2) 公共土木施設災害復旧事業（河川）【担当：建設課】

降雨時の通水機能の回復により、住民生活の安全と安心を確保するため、災害で被災した河川施設の復旧を行いました。

#### 【令和5年6月発生豪雨災害復旧工事箇所】

地区	河川名
志津川地区	大沢川
入谷地区	箒畑川、弥惣川、桜葉川

(3) 河川・海域の水質検査事業【担当：旧環境対策課】

公共用水域の水質を保全するため、11河川（16定点）・7海域（7定点）で年4回定期的に水質検査を行いました。

令和6年度 河川水・海水水質調査委託業務測定結果一覧(河川水)

令和6年度												
生活環境の保全に関する環境基準												
外観	臭気	透明度 度	pH	BOD mg/L	SS mg/L	DO mg/L	大腸菌群数 MPN/100mL	全窒素 mg/L	全燐 mg/L	COD mg/L		
A類型(水道2級、水産1級、水浴)	—	—	—	6.5~8.5	2以下	25以下	7.5以上	1000以下	—	—	—	
B類型(水道3級、水産2級)	—	—	—	6.5~8.5	3以下	25以下	5以上	5000以下	—	—	—	
水道1級…ろ過等による簡易な浄水操作を行うもの		水産1級…ヤメ、4等貧弱水性水域の水産生物用並びに水産2級及び水産3級の水産生物用										
水道2級…沈殿ろ過等による通常の浄水操作を行うもの		水産2級…材料魚類及びβ等貧弱水性水域の水産生物用及び水産3級の水産生物用										
水道3級…前処理等を伴う高度の浄水操作を伴うもの		水産3級…α、γ等、β-中弱水性水域の水産生物用										
調査地点	調査月	外観	臭気	透明度 度	pH	BOD mg/L	SS mg/L	DO mg/L	大腸菌群数 MPN/100mL	全窒素 mg/L	全燐 mg/L	COD mg/L
水戸辺川 (類型指定無・A型参照適用)	5月	無色透明	なし	5.0以上	7.1	0.9	1	10.0	90	0.78	0.011	0.5
	8月	無色透明	なし	5.0以上	7.2	0.8	1未満	9.8	17	1.10	0.020	1.4
	11月	無色透明	なし	5.0以上	6.8	0.7	1	8.7	95	0.70	0.011	1.1
	2月	無色透明	なし	5.0以上	7.6	0.5未満	1未満	12.0	8	0.54	0.012	1.9
水尻川(海城合流点) (類型指定無・A型参照適用)	5月	微黄色	微海水臭	5.0以上	8.7	0.5	5	13.0	60	0.91	0.027	1.8
	8月	微黄色	なし	42.0	7.7	0.5未満	27	9.1	20	1.10	0.046	1.0
R2.5月~ 折立川(上流) (類型指定無・A型参照適用)	11月	無色透明	微海水臭	5.0以上	8.2	0.7	3	8.0	68	0.33	0.030	2.0
	2月	無色透明	なし	5.0以上	8.3	0.7	4	12.0	2	0.72	0.025	1.4
折立川(下流) (類型指定無・A型参照適用)	5月	無色透明	なし	5.0以上	7.9	0.7	1	9.5	16	0.73	0.025	0.8
	8月	微黄色	なし	5.0以上	7.8	0.8	5	8.1	120	0.69	0.047	1.4
	11月	無色透明	なし	5.0以上	7.7	0.5	1未満	9.7	67	1.10	0.060	1.7
保呂毛川 (類型指定無・A型参照適用)	2月	無色透明	なし	5.0以上	7.6	0.7	1未満	11.0	5	1.00	0.047	1.2
	5月	無色透明	なし	5.0以上	7.6	0.9	1未満	9.3	6	1.00	0.028	0.7
	8月	無色透明	なし	5.0以上	7.5	0.6	1未満	7.5	82	1.00	0.034	0.8
水尻川(養殖場付近) (類型指定無・A型参照適用)	11月	無色透明	なし	5.0以上	7.5	0.9	1	8.9	230	1.50	0.031	0.9
	2月	無色透明	なし	5.0以上	7.9	0.6	1	12.0	0	1.50	0.028	0.8
	5月	無色透明	なし	5.0以上	7.6	0.7	1	10.0	4	0.79	0.020	1.1
八幡川(下流・松原公園付近) (B類型)	8月	微黄色	微土臭	5.0以上	7.5	1.2	1	8.6	87	0.76	0.020	2.2
	11月	無色透明	なし	5.0以上	7.4	0.9	2	7.4	53	1.10	0.027	1.2
	2月	無色透明	なし	5.0以上	8.1	0.7	1未満	10.0	2	1.10	0.015	1.2
新井田川(下流) (類型指定無・A型参照適用)	5月	無色透明	なし	5.0以上	7.5	0.7	1未満	9.1	20	1.20	0.023	0.9
	8月	無色透明	なし	5.0以上	7.5	0.8	1	8.3	37	0.87	0.037	1.4
	11月	無色透明	なし	5.0以上	7.7	0.7	1未満	9.0	100	1.40	0.025	0.9
?葉川(下流) (類型指定無・A型参照適用)	2月	無色透明	なし	5.0以上	7.3	0.8	1	10.0	26	1.80	0.031	0.7
	5月	無色透明	なし	5.0以上	7.8	1.4	3	9.8	40	4.80	0.800	5.9
	8月	微黄色	微土臭	5.0以上	8.5	1.0	6	9.9	200	1.00	0.170	2.3
大沢川 (類型指定無・A型参照適用)	11月	無色透明	なし	5.0以上	7.9	0.8	2	10.0	120	1.50	0.230	2.3
	2月	無色透明	なし	5.0以上	7.8	0.9	1	11.0	60	3.50	0.550	3.6
	5月	無色透明	なし	5.0以上	8.0	0.7	1未満	9.5	6	1.50	0.033	1.2
桜川 (類型指定無・A型参照適用)	8月	無色透明	なし	5.0以上	7.8	0.9	3	8.1	42	1.30	0.038	1.5
	11月	無色透明	なし	5.0以上	8.1	0.5未満	1未満	10.0	100	1.50	0.026	0.7
	2月	無色透明	なし	5.0以上	8.0	0.5未満	1未満	12.0	4	1.80	0.020	0.8
伊里前川支流(放流口上流) (類型指定無・A型参照適用)	5月	無色透明	なし	5.0以上	7.5	0.7	1	9.0	14	0.83	0.031	1.4
	8月	微黄色	なし	5.0以上	8.5	1.1	2	8.9	370	0.97	0.048	2.0
	11月	無色透明	なし	5.0以上	7.7	0.6	3	9.7	130	1.00	0.034	2.2
伊里前川(放流口下流) (類型指定無・A型参照適用)	2月	無色透明	なし	5.0以上	7.8	1.1	4	11.0	1	1.10	0.024	1.9
	5月	無色透明	なし	5.0以上	7.1	0.5	1未満	8.3	2	0.44	0.019	0.6
	8月	無色透明	なし	5.0以上	7.0	0.7	2	5.4	82	0.58	0.031	1.1
伊里前川(放流口上流) (類型指定無・A型参照適用)	11月	無色透明	なし	5.0以上	7.0	0.5未満	1未満	6.7	45	0.57	0.021	0.5未満
	2月	無色透明	なし	5.0以上	7.0	0.5未満	1未満	9.5	0	0.51	0.019	0.7
	5月	微黄色	微土臭	5.0以上	9.0	1.2	4	11.0	64	1.00	0.050	3.7
伊里前川支流(放流口下流) (類型指定無・A型参照適用)	8月	微黄色	なし	5.0以上	8.2	0.9	3	8.9	100	0.67	0.055	1.9
	11月	無色透明	なし	5.0以上	8.3	0.9	1	10.0	260	1.10	0.043	3.3
	2月	微黄色	微土臭	5.0以上	9.0	2.2	5	12.0	35	2.90	0.210	5.1
	5月	微黄色	微土臭	5.0以上	7.6	2.0	3	7.6	10	13.00	2.300	8.2
伊里前川(海城合流点) (類型指定無・A型参照適用)	8月	微黄色	微土臭	5.0以上	7.8	1.5	3	7.1	42	6.70	0.770	5.0
	11月	微黄色	微土臭	5.0以上	7.5	2.5	2	7.8	1200	14.00	1.600	8.5
	2月	微黄色	微土臭	5.0以上	7.5	8.3	2	8.4	1300	19.00	2.000	11.0
伊里前川(放流口上流) (類型指定無・A型参照適用)	5月	無色透明	なし	5.0以上	7.8	0.7	1未満	9.8	12	0.62	0.025	1.0
	8月	無色透明	なし	5.0以上	7.6	0.7	2	7.7	55	0.46	0.028	1.5
	11月	無色透明	なし	5.0以上	7.8	0.5未満	1未満	9.8	20	0.45	0.013	1.1
伊里前川(放流口下流) (類型指定無・A型参照適用)	2月	無色透明	なし	5.0以上	7.8	1.0	1未満	10.0	3	0.47	0.012	0.6
	5月	無色透明	なし	5.0以上	7.9	1.1	1未満	10.0	36	1.00	0.078	1.3
	8月	微黄色	なし	5.0以上	7.4	1.4	1	7.5	17	1.00	0.089	2.2
伊里前川(海城合流点) (類型指定無・A型参照適用)	11月	無色透明	なし	5.0以上	8.2	0.9	2	9.0	160	0.83	0.078	2.1
	2月	微黄色	微土臭	5.0以上	8.2	1.2	3	10.0	25	1.50	0.093	1.7
	5月	無色透明	微海水臭	5.0以上	8.5	0.6	4	11.0	12	1.10	0.078	1.9
港川 (類型指定無・A型参照適用)	8月	無色透明	なし	5.0以上	7.4	0.5	1	7.5	5	0.91	0.089	0.9
	11月	無色透明	微海水臭	5.0以上	8.2	0.5未満	4	8.0	120	0.42	0.034	1.6
	2月	無色透明	なし	5.0以上	8.3	0.5	4	12.0	5	0.58	0.044	2.0
港川 (類型指定無・A型参照適用)	5月	無色透明	なし	5.0以上	8.9	0.8	3	14.0	35	0.79	0.049	2.1
	8月	無色透明	なし	5.0以上	7.9	0.5未満	70	9.4	3	0.96	0.031	0.8
	11月	無色透明	なし	5.0以上	7.4	0.7	4	8.0	70	0.91	0.015	1.7
2月	微黄色	なし	5.0以上	7.8	1.0	5	9.9	2	1.50	0.088	4.0	

※網掛けは基準値超過

八幡川下流は、環境基準B類型に指定されています。その他の河川は、類型指定を受けていないため、A類型の環境基準値と比較しました。その環境基準値と比較したところ、水素イオン濃度と溶存酸素等の項目で基準との乖離が見られました。

海域：7海域7定点

令和6年度 河川水・海水水質調査委託業務測定結果一覧(海水)									
令和6年度									
類型別基準値	透視度	pH	COD	大腸菌群数	一般細菌	全窒素	全燐	油膜判定	
	cm	-	mg/L	MPN/100mL	個/mL	mg/L	mg/L		
生活環境の保全に関する環境基準	A類型	—	7.8~8.3	2以下	1,000以下	—	—	—	—
	B類型	—	7.8~8.3	3以下	—	—	—	—	—
窒素及び燐に係る環境基準	I類型	—	—	—	—	0.2以下	0.02以下	—	
	II類型	—	—	—	—	0.3以下	0.03以下	—	
調査地点	調査月	透視度	pH	COD	大腸菌群数	一般細菌	全窒素	全燐	油膜判定
		cm	-	mg/L	MPN/100mL	個/mL	mg/L	mg/L	
長清水 (指定無・II類型)	5月	50以上	8.1	0.7	15.0	3	0.32	0.026	なし
	8月	50以上	8.1	1.3	10.0	55	0.55	0.022	なし
	11月	50以上	8.2	1.5	6.0	10	0.31	0.012	なし
	2月	50以上	8.1	1.3	-	27	0.26	0.023	なし
津の宮 (指定無・II類型)	5月	50以上	8.1	0.5	-	7	0.32	0.033	なし
	8月	50以上	8.1	1.3	10.0	30	0.55	0.020	なし
	11月	50以上	8.2	2.2	5.0	8	0.25	0.014	なし
	2月	50以上	8.2	2.0	-	54	0.29	0.018	あり
波伝谷 (A類型・II類型)	5月	50以上	8.0	0.9	-	4	0.35	0.043	なし
	8月	50以上	8.1	1.0	15.0	35	0.70	0.018	なし
	11月	50以上	8.2	2.0	12.0	10	0.19	0.018	なし
	2月	50以上	8.3	1.5	2.0	40	0.28	0.020	なし
水戸辺 (A類型・II類型)	5月	50以上	8.1	1.1	1.0	18	0.39	0.039	なし
	8月	33	8.1	1.9	30	110	0.58	0.057	なし
	11月	50以上	8.2	1.7	20.0	15	0.32	0.020	なし
	2月	50以上	8.3	2.3	2.0	40	0.27	0.026	なし
細浦 (指定無・II類型)	5月	50以上	8.1	0.7	-	10	0.34	0.026	なし
	8月	50以上	8.1	1.1	20.0	22	0.36	0.023	なし
	11月	50以上	8.2	1.1	25.0	25	0.32	0.016	なし
	2月	50以上	8.2	2.3	-	30	0.56	0.030	なし
田の浦 (指定無・指定無)	5月	50以上	8.2	1.1	2.0	20	0.45	0.037	なし
	8月	50以上	8.2	0.5未満	10.0	25	0.28	0.029	なし
	11月	50以上	8.2	1.3	13.0	6	0.65	0.016	なし
	2月	50以上	8.2	1.4	0.0	25	0.22	0.024	なし
港 (指定無・指定無)	5月	50以上	8.2	1.2	18.0	100	0.29	0.024	なし
	8月	50以上	8.2	0.9	15.0	15	0.29	0.024	なし
	11月	50以上	8.2	1.0	15.0	800	0.32	0.027	なし
	2月	50以上	8.2	1.9	1.0	60	0.30	0.023	なし

※網掛けは基準値超過

環境生活の保全に関する環境基準海域A類型に「波伝谷」「水戸辺」が指定されています。また、窒素及び燐に係る環境基準II類型に志津川湾全域が指定されています。指定のない地点についてはA類型・II類型の環境基準値と比較しました。全窒素、全燐において環境基準を超える箇所がみられました。

河川、海域ともに水質に大きな問題はなく経過しています。利水（水道水源等）や生態系に被害が生じるような数値は確認されていません。

環境維持のためには、今後は洗濯・食器洗い等の生活排水（お手洗いからの汚水を除く。）による環境への負荷を低減することが大切です。公共下水道や合併浄化槽の設置が河川環境の保全につながります。

(4) 循環型社会形成推進交付金事業【担当：旧環境対策課】

下水道処理区域及び漁業集落排水処理区域以外の地域で、生活雑排水による水質汚濁を防止するため浄化槽等の設置に要する経費の一部を補助しました。

生活排水処理人口

区分	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度
1 計画処理区域内人口	12,135人	11,888人	11,665人	11,417人
(1) 水洗化・生活排水処理人口	8,950人	8,827人	8,729人	8,567人
(i) 合併処理浄化槽	8,131人	8,046人	7,963人	7,816人
(ii) 下水道	702人	668人	663人	647人
(iii) 漁業集落排水処理施設	117人	113人	103人	104人
(2) 水洗化・生活排水未処理人口 (単独処理浄化槽)	330人	305人	305人	293人
(3) 非水洗化人口	2,855人	2,756人	2,631人	2,557人
2 生活排水処理率	73.8%	74.3%	74.8%	75.0%

合併浄化槽整備状況

人槽区分	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度
5人槽	11基	16基	16基	1基
7人槽	12基	9基	12基	7基
10人槽	0基	1基	0基	0基
11人～20人槽	0基	0基	0基	0基
21人～30人槽	0基	0基	0基	0基
31人～50人槽	0基	0基	0基	0基
51人槽～	0基	0基	0基	0基
合計	23基	26基	26基	8基

2-2 公衆衛生活動の推進

(1) 環境美化活動の推進【担当：旧環境対策課】

各地域での植栽事業や公衆衛生組合連合会活動の支援等を行い、環境美化を推進し、不法投棄等がない町を目指しました。

植栽事業の状況

年度	参加団体	植栽本数	金額
令和3年度	4団体	7,845本	431,475円
令和4年度	4団体	8,010本	440,550円
令和5年度	4団体	7,440本	491,040円
令和6年度	4団体	6,895本	455,070円

(2) 生活環境における公害対策【担当：旧環境対策課】

住民の公害に関する苦情に対し、現場確認や当該者への注意喚起を行いました。

事業者が騒音又は振動に係る特定施設を設置する場合又は騒音・振動関係の特定建設作業を実施する場合の届出を受理しました。

**3. 循環型社会 《基本目標》循環型社会の構築**

本町では、従来からごみの排出量低減に向けた取り組みを行ってきました。現在、より積極的な取り組みとして、生ごみ等によるバイオガスエネルギーや木材等再生可能なバイオマス資源を活用し、バイオマス産業都市として環境にやさしいまちづくりを目指しています。この実現のため、循環型社会の基本目標を「循環型社会の構築」とし、バイオマス産業都市の取り組みをさらに多角的に展開します。

**3-1 資源循環型社会形成の推進**

(1) 生ごみ及び余剰汚泥肥料化事業【担当：旧環境対策課】

生ごみと余剰汚泥から液肥を生成し、町内農家で使用するなど循環型社会の実現に取り組みました。

(2) 資源循環型社会形成事業【担当：旧環境対策課】

町民、事業者等に資源循環型社会形成の重要性を理解していただけるよう、町の広報紙を利用し定期的にPR活動を行いました。また、環境学習等のため廃棄物処理施設等の見学受け入れを行いました。

**3-2 廃棄物等の効率的・適正な処理の推進**

(1) 計画的なし尿収集業務の推進【担当：旧環境対策課】

排出されるし尿の収集が遅滞なくできるよう、計画的な収集業務を推進しました。

し尿及び浄化槽汚泥量の処理状況

年 度	し 尿	浄化槽汚泥	合 計
令和3年度	3,559kl	7,298kl	10,857kl
令和4年度	3,047kl	7,153kl	10,200kl
令和5年度	2,933kl	7,087kl	10,020kl
令和6年度	2,833kl	7,163kl	9,996kl

処理方法

区分	収集方法	収集回数	収集方法	
し尿	随時	—	個別収集	バキュームによる汲み取り
浄化槽汚泥	清掃時	随時	個別収集	バキュームによる汲み取り

(2) 衛生組合長等との連携強化【担当：旧環境対策課】

ごみの資源化を推進するために、各地区の衛生組合長と連携し、ごみ集積所の設置に関する補助金の交付を行いました。

申請件数	補助金交付金額
1件	50,000円

(3) 3Rの推進【担当：旧環境対策課】

ごみの減量化、資源化等を推進していくために、地域及び事業者と連携してごみ分別の徹底に努めました。

(4) ごみ収集運搬等事業【担当：旧環境対策課】

衛生的な生活環境保持のため、適正な廃棄物の処理に努めました。

ごみの排出量

区分	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度
南三陸町	3,730t	4,066t	3,728t	3,662t
宮城県	808,000t	802,000t	759,000t	—
全国	40,950,000t	40,340,000t	38,970,000t	—

1人1日当たりのごみの排出量

区分	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度
南三陸町	849g	937g	873g	879g
宮城県	976g	972g	923g	—
全国	890g	880g	851g	—

※各年9月末現在の人口により算出

リサイクル率

区分	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度
南三陸町	26.3%	27.6%	27.0%	26.8%
宮城県	24.3%	22.8%	22.6%	—
全国	19.9%	19.6%	19.5%	—

生ごみ処理状況

区分	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度
生ごみ	443t	487t	484t	493t
投入余剰汚泥	1,435t	1,615t	1,697t	1,694t
計	1,878t	2,102t	2,181t	2,187t

## リサイクルの状況

区分	令和4年度		令和5年度		令和6年度	
	搬出量 (kg)	金額 (円)	搬出量 (kg)	金額 (円)	搬出量 (kg)	金額 (円)
白カレット	30,550		39,600		29,790	
茶カレット	54,010		46,980		49,050	
その他の色	20,180		19,120		9,500	
ペットボトル	47,140	3,546,987	42,550	2,178,810	36,430	2,220,170
プラボトル	2,000		1,830		1,790	
ト レ イ	310		550		410	
新聞紙	60,049	628,051	51,100	613,200	46,496	613,747
雑誌	48,966	379,641	49,090	294,540	43,621	431,842
ダンボール	113,795	1,126,571	108,810	979,290	101,713	1,174,774
裁断紙	13,875	43,956	13,070	78,420	12,386	
厚紙	4,053	26,095	2,660	21,280	8,818	53,343
ざつがみ	6,231	40,015	7,720	46,320	361	2,185
牛乳パック	766	7,808	880	5,280	615	7,766
古布・衣類	9,200		11,830		10,780	
アルミ	20,225	4,406,947	28,040	5,308,880	20,788	4,687,694
スチール	22,580	934,461	26,130	1,051,665	20,350	996,133
生きビン	792	4,256	597	4,967	575	4,488
蛍光管 乾電池	8,940				9,050	
粗大ごみ	16,140	266,310	9,780	195,600	13,180	260,964
処理規格外	15,533		33,177		24,564	
木材チップ	133,000		88,000		47,525	
生ごみ	487,280		484,465		492,840	
資源化合計	1,115,615	11,411,098	1,065,979	10,778,254	980,632	10,453,106

### 3-3 ごみ処理施設の整備・検討

#### (1) 廃棄物処理施設の整備【担当：旧環境対策課】

ペットボトル減容器の修繕及びクリーンセンター屋上改修工事を実施しました。

#### (2) 生ごみ増量施策の検討【担当：旧環境対策課】

生ごみへの関心を高めるため、指定ごみ袋販売店へ可燃ごみの処理費用等の掲示を実施し、ごみ減量への協力に対する啓蒙活動を実施しました。

#### 4. 温暖化対策 《基本目標》次世代に向けたエコタウンの構築

地球温暖化は時間を経て顕在化してくる問題であり、その影響は子どもたちなどの次世代の人々に及びます。CO<sub>2</sub>は化石燃料を燃やすことで発生するため、化石燃料に代わるエネルギーへの転換を推進していく必要があります。

その一環として、復興計画の中で「エコタウンへの挑戦」を掲げ、再生可能エネルギーの導入に向けた取り組みを推進しています。本計画においては、温暖化対策の基本目標を「次世代に向けたエコタウンの構築」とし、様々な再生可能エネルギーの導入可能性を調査し、公共施設等への再生可能エネルギーの導入を順次進めます。

##### 4-1 地球温暖化対策の推進

###### (1) 省エネルギー対策推進事業【担当：旧環境対策課】

地域の良好な観光の保全・創造に資することを目的に、走行中に二酸化炭素の排出を軽減する自然環境保全車を公用車に導入しました。これにより、二酸化炭素排出量の削減を実現しました。

二酸化炭素の削減効果	421 kg-CO <sub>2</sub> /年
------------	---------------------------

##### 4-2 省エネルギー・再生可能エネルギーの普及

###### (1) 住宅用太陽光発電導入支援対策補助事業【担当：旧環境対策課】

地球温暖化防止と自然エネルギー活用等の推進のため、「住宅用太陽光発電システム」を設置する費用の一部に対し補助金を交付しました。

年 度	住宅支援件数	住宅補助額
令和3年度	10件	1,180,000円
令和4年度	15件	1,778,000円
令和5年度	11件	1,320,000円
令和6年度	12件	1,440,000円

###### (2) 木質バイオマス利活用推進事業【担当：農林水産課】

環境に配慮した再生可能な木材を燃料とする木質バイオマスエネルギーの利活用を推進するため、薪・ペレットストーブの購入者に対し補助金を交付しました。

年 度	申請台数	補 助 額
令和3年度	1基	231,000円
令和4年度	0基	0円
令和5年度	2基	500,000円
令和6年度	1基	250,000円

## 5. 環境教育・人材育成 《基本目標》環境教育・人材育成の推進

本町では、従来から様々な学習会や体験活動を推進し、豊かな自然環境を継承する取り組みを行ってまいりました。東日本大震災により失われた環境活動の拠点施設である自然環境活用センターの再建に併せ、本計画では、環境教育・人材育成の基本目標を「環境教育・人材育成の推進」とし、自然環境活用センターを中心に、目指すべき環境像で掲げられた「子どもたちに伝え続ける」という言葉に沿いながら、かつて行われていた環境学習プログラムの復活を目指すのではなく、広く次世代の環境保全の担い手の育成を目指します。

### 5-1 環境教育・人材育成の推進学習

#### (1) 豊かな体験活動推進事業【担当：教育委員会事務局】

自然体験活動等を通して、児童の豊かな人間性や社会性等の育成を図るとともに、ふるさとへの理解を深め、町のより良い未来像を考えるという気持ちを育むため、町内小学校6年生を対象にふるさと学習会を行いました。

年 度	活動回数	参加者数
令和3年度	1回（春・秋は中止）	87人
令和4年度	1回（春・秋は中止）	89人
令和5年度	2回（6月・10月）	167人 (6月85人、10月82人)
令和6年度	2回（6月・10月）	166人 (6月82人、10月84人)

#### (2) フィールドミュージアム運営協議会事業【担当：商工観光課】

平成27年3月31日に三陸復興国立公園が設定されたことから、自然体験活動を通して、エコツーリズム及び環境教育を面的・複合的に推進するため、環境省や石巻市等が構成員となるフィールドミュージアム運営協議会において、地域住民や利用者のニーズに沿った柔軟な事業を行うとともに、地域の活性化に努めました。

年度	内容・回数	参加者数
令和6年度	「みちのく潮風トレイルショートハイク」や「坂本海岸磯観察とビーチクリーン」を含む全109事業	1,086人

(3) エコカレッジ事業【担当：農林水産課】

地域資源の調査・研究を行うとともに、自然環境に関する講座や講演、干潟の学習プログラム提供による人材育成・情報発信等を行いました。

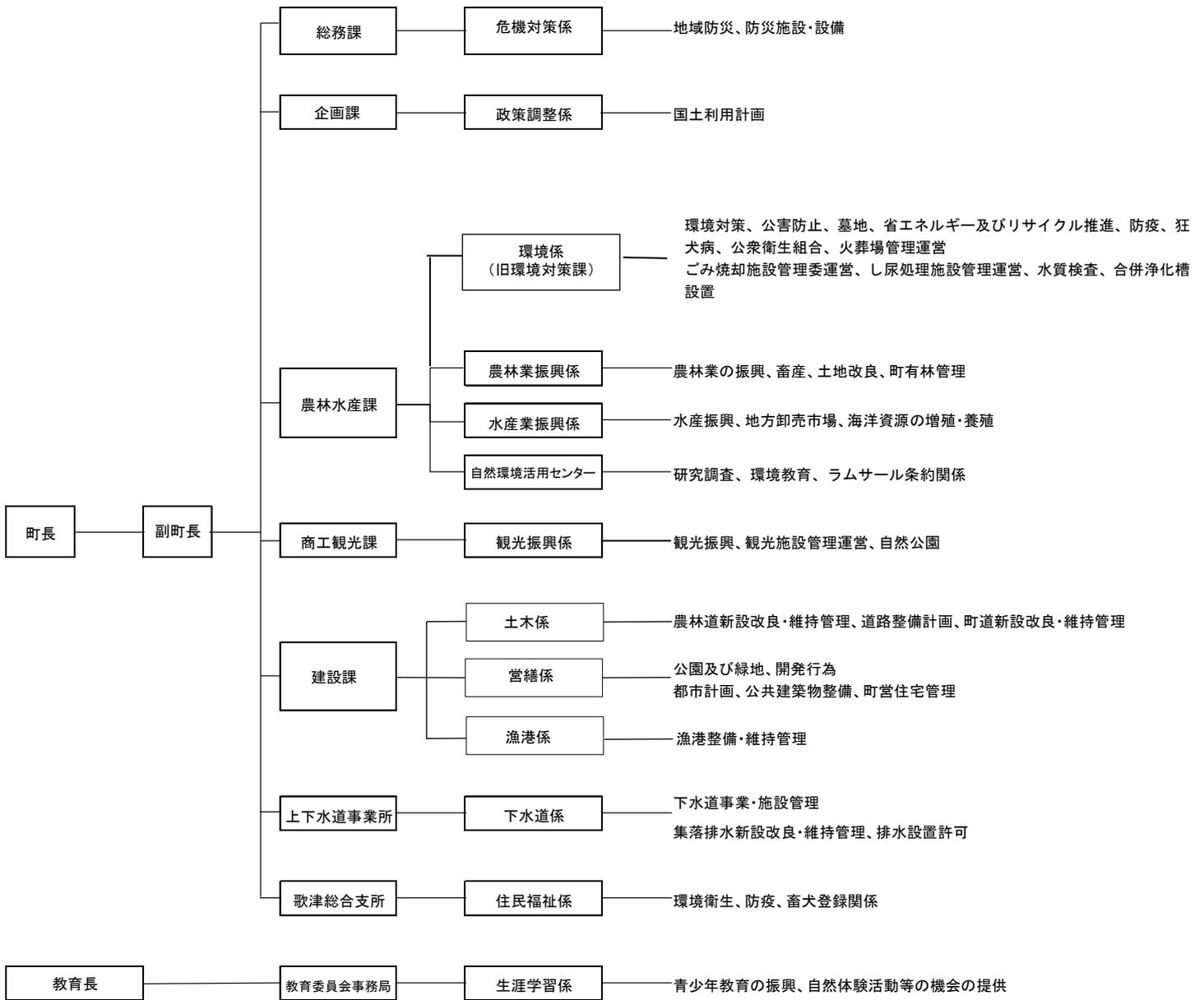
令和6年度実施	<ul style="list-style-type: none"><li>・地域資源調査・研究（生物相、魚類、海藻群落・藻場等）</li><li>・県内外の学校での環境教育（町内小中学校、早稲田実業学校初等部、登米中学校、南三陸高校、慶應志木高校、滝川高校）</li><li>・干潟の調査・学習（戸倉小学校、伊里前小学校、南三陸高校、仙台三高、富谷高校、古川黎明中・高）</li><li>・特別講座2回開催（秋・春※3月開催）</li></ul>
---------	--

(4) いのちめぐる紙芝居【担当：旧環境対策課】

生ごみを南三陸B I Oで処分する利点を紙芝居で未就学児に紹介

令和6年度実施回数 7回

## 第5 環境行政の推進体制



## 第 1 宮城県内における環境保全に関する取り組み状況

### ○環境関係条例の制定

環境基本条例は、公害の防止や自然環境の保全分野だけを対象とするのではなく、良好な環境保全や創造に関する施策等について基本的な姿勢を示すものです。県内では、令和6年度現在、13市7町において制定されています。

市町村名	条例の名称	施行年月日
南三陸町	南三陸町環境基本条例	平成17年10月1日

### ○地域環境計画の策定

南三陸町の環境保全に関する施策等の総合的かつ計画的な推進を図るため、地域の環境計画として環境基本計画を策定しました。県内では、令和6年度現在で、13市8町において基本計画が策定されています。

市町村名	計画の名称	改定年月日
南三陸町	南三陸町環境基本計画	平成28年9月30日

### ○地球温暖化対策の推進に関する法律に基づく実行計画

地球温暖化対策の推進に関する法律（平成10年法律第117号）第21条に基づき、都道府県及び市町村は自らの事務及び事業に伴う温室効果ガス排出抑制を行う目的で実行計画の策定が求められます。令和6年度現在、事務事業編は14市15町1村で、区域施策編は9市1町で策定されています。

市町村名	計画の名称	策定年月日	適用年月日
南三陸町	南三陸町地球温暖化対策 実行計画【事務事業編】 (第2次計画)	令和7年3月17日	令和7年4月1日

### ○環境マネジメントシステムの構築

国際標準化機構が定めた環境マネジメントシステムの国際規格であるISO14001の認証を取得し、あるいはそれまでのISO14001第三者認証のもとでの実績を生かし、第三者認証によらず自己宣言や自主規格の運営により市町村が自ら事務事業における環境負荷の低減と環境保全・創造のための施策が積極的に取り組まれています。

令和6年度現在で、4市2町において構築されています。

## 第2 自然環境保全及び創造に向けた取り組み状況

### 1 樹木の植栽、花壇づくり

名称	概要
花の植栽管理	町民のボランティア活動団体が実施する花の植栽に対し、花の苗を無償で提供する。

### 2 保存樹・保存樹木の指定に関する制度

名称	概要
正鶴の森条例	豊かな緑を町民の財産として保存し、緑の大切さを広く提唱するとともに、自然環境を将来に継承するため「不伐の森」「二世紀の森」「一世紀の森」等を設定し保存する。

### 3 各家庭の環境負荷の低減に向けた活動への支援制度

名称	概要
住宅太陽光発電システム普及促進補助	既存住宅及び新築の住宅で太陽光発電システムを導入した方に対し、1kw 当たり 3 万円（最大 4kw、12 万円まで）の補助金を交付する。
浄化槽設置事業補助	生活雑排水による公共用水質の水質汚濁を防止するため、浄化槽等の設置に要する経費を予算の範囲内において補助金を交付する。

### 4 地域ぐるみで環境負荷低減に向けた活動への支援制度

名称	概要
ごみ集積施設設置補助	快適で良好な生活環境の形成、地域の活性化を図るため、ごみ集積所を設置した行政区又は衛生組合に対し補助金を交付する。
液肥容器貸出事業	分別収集した生ごみから生産された液肥を町民自らが使用することにより、資源の地域循環を構築し、資源循環型の町づくりを推進するため液肥容器と設置台座を貸し出す。

### 5 環境美化の取り組み

名称	概要
南三陸町公衆衛生組合連合会による清掃活動	年 2 回の活動により、衛生的な地域づくりに努めるとともに、地域住民の環境美化意識の啓発を行った。

### 6 環境保全に関するイベント等の開催状況

名称	内容
町民環境週間展 (6/1～6/7)	生物多様性普及・啓発パネル、生ゴミ活用事業紹介パネルの展示
道路ふれあい月間 (8/1～8/31)	道路清掃活動 (路肩の除草・側溝清掃・空き缶等の収集・その他)

海岸清掃 (夏季)	漁業系ごみ・漂着ごみ等海洋汚染防止活動
--------------	---------------------

## 7 環境保全に関する資料等の作成状況

名称	種類	発行頻度	発行年月日
保存版「家庭ごみの分け方・ 出し方・減らし方」	冊子	必要に応じて	平成31年3月
資源物・燃やせないごみ収 集カレンダー	パンフレット	年に1回	3月
可燃ごみ・生ごみ収集日程	チラシ	必要に応じて	
生ごみの出し方	チラシ	必要に応じて	

### 第3 農業用水基準及び水産用水基準

#### 1 農業（水稲）用水基準

農業用水の汚濁による農業被害に対処するため、農林水産省では、汚濁物質別について「水稲」に被害を与えない限界濃度を検討し、学識経験者の意見も取り入れて、「農業（水稲）用水基準」を決定しました。

項目		農業用水基準 (農林水産技術会議 昭和46年10月4日)
pH(水素イオン濃度)		6.0~7.5
COD(化学的酸素要求量)		6mg/L 以下
SS(浮遊物質)		100mg/L 以下
DO(溶存酸素)		5mg/L 以上
T-N(全窒素濃度)		1mg/L 以下
EC(電気伝導度)		0.3mS/cm 以下 30mS/m 以下
重金属	As(ヒ素)	0.05mg/L 以下
	Zn(亜鉛)	0.5mg/L 以下
	Cu(銅)	0.02mg/L 以下

#### 2 水産用水基準

水域に存在する物質が自然条件の限度を越え、あるいは自然界に存在しない物質が蓄積されていくような場合には、水域の正常な生産が阻害され、水産業に被害が発生するおそれがあります。このため、水生生物の水質を損なわないための環境の水質基準をつくる必要があります。水産用水基準は、水生生物の生息環境として維持することが望ましい基準として設定されたものです。

法的な基準ではありませんが、水産用水基準(社団法人日本水産資源保護協会)は、水生生物保護のための水質基準といえます。2018年版の概要は以下のとおりです。

項目	河川		湖沼		海域	
BOD	自然繁殖の条件	成育の条件	—		—	
	3mg/L 以下 (サケ・マス・アユ 2mg/L 以下)	5mg/L 以下 (サケ・マス・アユ 3mg/L 以下)				
COD	—		自然繁殖の条件	成育の条件	一般海域	ノリ養殖場・閉鎖性内湾の沿湾域
			4mg/L 以下 (サケ・マス・アユ 2mg/L 以下)	5mg/L 以下 (サケ・マス・アユ 3mg/L 以下)		
全リン	—		0.1 mg/L 以下 (コイ・フナ) 0.05 mg/L 以下 (ワカサギ) 0.01 mg/L 以下 (サケ科・アユ科)		環境基準における 水産1種 0.03 mg/L 以下 水産2種 0.05 mg/L 以下 水産3種 0.09 mg/L 以下 ノリ養殖の最低必要栄養 塩濃度(無機能リン) 0.007~0.014 mg/L	

全窒素	—	1.0 mg/L 以下 (コイ・フナ) 0.6 mg/L 以下 (ワカサギ) 0.2mg/L 以下 (サケ科・アユ科)	環境基準における 水産1種 0.3 mg/L 以下 水産2種 0.6mg/L 以下 水産3種 1.0 mg/L 以下 ノリ養殖の最低必要栄養 塩濃度(無機能窒素) 0.07~0.1 mg/L ワカメ養殖 0.028 mg/L	
溶存酸素 DO	一般 6mg/L 以上(サケ・マス・アユ 7mg/L 以上)		6 mg/L 以上 内湾漁場の夏季底層 4.3 mg/L 以上	
pH	6.7~7.5(生息する生物に悪影響を及ぼすほど pH の急激な変化がないこと。)		7.8~8.4(生息する生物に悪影響を及ぼすほど pH の急激な変化がないこと。)	
懸濁物質 SS	25mg/L 以下(人為的に加えられる懸濁物質は 5mg/L 以下)。忌避行動などの反応を起こさせる原因とならないこと。日光の通過を妨げ、水生生物の繁殖、生長に影響を及ぼさないこと。	サケ・マス アユ 1.4mg/L 以下 (透明度 4.5m 以上)	温水性魚類 3.0mg/L 以下 (透明度 1m 以上)	人為的に加えられる懸濁物質は 2 mg/L 以下。 海藻類の繁殖に適した水深において、必要な照度が保持され、その繁殖と成長に影響を及ぼさないこと。
着色	光合成に必要な光の透過が妨げられないこと。 忌避行動の原因とならないこと。			
水温	水産生物に悪影響を及ぼすほどの水温の変化がないこと。			
大腸菌 群数	1000MPN/100mL (生食用のカキ飼育 70MPN/100mL) 以下であること。			
油分	水中には油分が検出されないこと。 水面には油膜が認められないこと。			
有害 物質	農薬、重金属、シアン、化学物質などが、有害な程度に含まれないこと。			
底質	有機物などによる汚泥床、ミズワタ等の発生を起こさないこと。	COD20mg/g 乾泥以下、 硫化物 0.2 mg/g 乾泥 以下、n-ヘキササン抽出 物質 0.1%以下であること。		
	微細な懸濁物が岩面、礫または砂利などに付着し、種苗の着生、発生あるいはその発育を妨げないこと。 溶出試験(昭和 48 年 2 月 17 日環境省告示第 14 号)により得られた検液中の有害物質のうち水産用水基準の基準値が定められている物質については基準値の 10 倍を下回ること。ただし、カドミウム、PCB については溶出試験で得られた検液中の濃度がそれぞれの化合物の検出下限を下回ること。ダイオキシン類の濃度は 150pgTEQ/g を下回ること。			

## 南三陸町ポイ捨て禁止計画（第2次計画）

### 1 趣旨

自動販売機やプラスチック製品の普及など、私たちの生活はとても便利になりました。しかし、その反面、きれいだった町内のいたるところで不法投棄“ポイ捨て”されたごみが見られるようになりました。

これらポイ捨てされたごみは見た人に不快感を与え、美しい景観を害するだけでなく、そこに住む人々の良好な生活環境をも損ねてしまいます。

また最近では、地球規模での環境汚染が国際的に懸念されており、ポイ捨てごみが海洋プラスチックごみにつながっている事実は、私たち一人一人がしっかりと認識しなければなりません。

本計画は、ポイ捨てのないきれいな南三陸町を目指し、「南三陸町ポイ捨て禁止及び環境美化を推進する条例」（以下「条例」という。）第3条に規定する施策を推進するために策定するものです。

#### （目的）

第1条 この条例は、町、町民等、事業者及び占有者等が一体となって空き缶等のポイ捨てを禁止し、美化活動の推進に努めることにより、清潔で美しいまちづくりを目指し、もって快適な生活環境の保持に資することを目的とする。

### 2 位置付け

本計画は、条例第8条に規定する「ポイ捨て禁止計画」とします。

#### （ポイ捨て禁止計画）

第8条 町長は、第3条の施策を推進するための計画（以下「ポイ捨て禁止計画」）を策定するものとする。

- (1) ポイ捨て禁止に関する町民等、事業者及び占有者等の啓発並びに意識の高揚に関する事項
- (2) ポイ捨て禁止のための自主的奉仕活動団体の育成及び助長に関する事項
- (3) ポイ捨て禁止のための組織体制の整備に関する事項
- (4) 前3号に掲げるもののほか、ポイ捨て禁止に関し必要な事項

### 3 計画の期間

この計画の期間は、令和7年度から令和11年度までの5年間とします。

#### 4 対象範囲

本計画の対象範囲は、町内全域とします。道路敷や観光地等の公共スペースだけでなく、居住地や事業所を含む地域全体の美化活動を進めます。

#### 5 役割分担

町・町民・事業者・占有者は、それぞれの責務を認識し、ポイ捨てのないきれいなまちづくりのため、具体的な目標を設定し美化清掃活動に取り組むものとします。

条例で定めるそれぞれの責務は、次のとおりです。

##### (町の責務)

第3条 町は、ポイ捨ての禁止及び環境美化活動の推進に関する施策を策定し、これを総合的かつ計画的に実施するものとする。

2 町は、ポイ捨ての禁止及び美化活動の推進に関し、町民等、事業者及び占有者等の意識の啓発を図るとともに、環境美化に関する活動が推進されるよう努めなければならない。

○町は、ポイ捨て禁止計画を策定し、町民等・事業者・占有者等に意識の啓発を図るとともに連携し、ポイ捨てのないきれいなまちづくりを目指すものとします。

##### (町民等の責務)

第4条 町民等は、陸上、海上を問わず屋外で自ら生じさせた空き缶などを持ち帰り、又は回収容器、吸い殻入れ等に収納しなければならない。

2 町内に居住する者は、その居住する地域において連携して美化意識を醸成し、清掃活動の推進に努めなければならない。

3 町民等は、町が行う施策に協力しなければならない。

○町民等は、外出時はごみを持ち帰る等、自己の排出ごみに責任を持つとともに、地域の清掃活動に積極的に参加するものとします。

また、散乱したごみを見つけた場合は清掃を行う等、環境美化活動を積極的に行うものとします。

##### (事業者の責務)

第5条 事業者は、陸上、海上問わずポイ捨てを禁止するため、その従業員に対する意識の啓発を図るとともに、事業所の周辺その他事業活動を行う地域における環境清掃活動の推進に努めなければならない。

2 事業者は、ポイ捨ての禁止について、消費者の意識の啓発その他の必要な措置を講じなければならない。

3 自動販売機により、飲料等を販売する者は、空き缶等の回収容器を設置するとともに資源化について必要な措置を講じなければならない。

4 事業者は、第1条の目的を達成するため町が実施する施策に協力しなければならない。

○事業者は、自己の管理する敷地内に散乱したごみを事業者の責任で適切に処理を行うとともに、敷地内にゴミ箱を設置する等ごみが散乱しないように措置するものとします。

また、自動販売機を設置している事業者は、回収容器を設置するとともに、周辺の美化活動を積極的に行うものとします。

(占有者の責務)

第6条 占有者等は、管理する土地又は建物における空き缶等のポイ捨てを禁止するため、土地の利用者の意識の啓発、清掃活動その他必要な措置を講じるよう努めなければならない。

2 占有者等は、第1条の目的を達成するため町が実施する施策に協力しなければならない。

○土地の占有者は、自己の責任においてその土地で発生したごみを適切に処理するとともに、ポイ捨てされにくい環境を構築するものとします。

### 【 町が行っている施策 】

#### 1 ポイ捨て禁止に関する啓発及び意識の高揚に関する事項

- (1) 行政区、衛生組合、事業者、各種団体等への啓発活動
- (2) 不法投棄禁止看板の設置 ポイ捨て禁止の呼びかけ
- (3) 広報みなみさんりく及び南三陸町ホームページへの不法投棄禁止についての記事掲載
- (4) 不法投棄防止パトロールの実施
- (5) 自動販売機設置者に対する空容器回収ボックスの設置指導

#### 2 自主的奉仕清掃活動の支援

- (1) 公衆衛生組合連合会活動の活発化及び衛生組合長の地域活動支援
- (2) 花の苗植栽事業による社会教育関係団体の美化活動支援
- (3) さわやか南三陸サポートプログラム（アダプトプログラム）登録者への清掃用品の提供及びごみ処分手数料の免除

#### さわやかサポートプログラム

町民や事業所などが、海浜や公園などの公共施設の一定区域を自分達の養子に見立て（アダプト）、愛情をこめて面倒を見る「里親」となって、定期的かつ継続的にボランティアによる清掃美化活動を行い、町がその活動を支援することにより、ポイ捨てのないきれいでさわやかな南三陸町を創造しようとするまちづくり事業

#### 3 ポイ捨て禁止のための組織体制の整備に関する事項

- (1) 南三陸警察署、気仙沼保健所等との連携
- (2) 行政区が衛生組合長を中心として区域内の衛生状況に関心を持つことによる地域主体の不法投棄を許さない環境づくり

令和7年版

南三陸町環境白書

令和8年1月

編集・発行 南三陸町農林水産課環境係  
電 話 0226-46-5528