

# 第3次 酒田市環境基本計画

【行動計画編】

(令和8年度版)



酒 田 市

令和8年3月

(表紙の写真) 鳥海山と庄内平野

日本有数の穀倉地帯として知られ、米の生産が盛んな庄内平野は、先人の知恵と努力により築かれた酒田の発展の礎となった二次的な自然環境です。

# 目次

1. 計画の位置付け	1
2. 計画の期間	2
3. 計画の主体	2
4. 計画の推進体制	2
5. 計画の進行管理	3
6. 施策の体系	4
7. 市が取り組む事務事業(体系別事業)	5

## 基本目標 【脱炭素社会】 地球環境に配慮した暮らしを实践するまち

### 施策の柱：地球温暖化対策

#### 施策：省エネルギー化の推進

##### 市の取組：省エネルギーを推進します

- ①省エネ・節電の推進
- ②クールシェア・ウォームシェアの推進
- ③酒田市役所環境保全実行計画の推進
- ④市公共施設の照明設備のLED化
- ⑤住宅リフォーム時の断熱化等の推進

#### 施策：再生可能エネルギーの利用推進

##### 市の取組：再生可能エネルギーの利用を推進します

- ①二酸化炭素排出の少ない発電の推進
- ②風力発電施設建設ガイドラインの運用
- ③市公共施設における木質バイオマス燃料の活用
- ④市公共施設への太陽光発電設備の導入
- ⑤市公共施設への再生可能エネルギー由来の電力の導入
- ⑥住宅への太陽光発電設備の導入の促進

#### 施策：脱炭素型まちづくりの推進

##### 市の取組：脱炭素の推進に関する情報の収集や対策を検討します

- ①エコドライブの推進
- ②低公害車使用の推進
- ③公共交通機関や自転車の利活用
- ④森林資源の保全
- ⑤地域産木材の活用の促進

**基本目標** 【循環型社会】 限りある資源を有効利用するまち

施策の柱：4Rの推進

施策：ごみの発生抑制・再資源化の推進

市の取組：ごみの発生抑制に取り組みます

- ①ごみ減量の推進と周知・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・11
- ②食品ロス削減の啓発と取組の実施・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・11
- ③マイ箸・マイ容器・マイボトル・マイバッグの持参・・・・・・・・・・・・・11
- ④公園から排出される廃棄物（刈草）の減量化・・・・・・・・・・・・・12

市の取組：ごみの再資源化に取り組みます

- ①自治会などによる集団資源回収運動の継続・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・12
- ②食品トレイ等の店頭回収の推進・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・12
- ③使用済み事務用紙の再生利用の拡大・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・13
- ④リサイクルポート施策の推進・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・13

施策：循環経済への転換に向けた普及啓発

市の取組：循環経済への転換に向けた普及啓発に取り組みます

- ①エシカル消費の啓発・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・13
- ②廃食用油の利用拡大への取組・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・14
- ③プラスチックの分別回収に向けた検討・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・14

施策の柱：廃棄物の適正処理

施策：ごみの分別・収集・処理の適正化

市の取組：ごみ分別の適正化を推進し、収集・運搬体制の充実を図ります

- ①使用済小型家電等のリサイクルの推進・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・14
- ②リチウム蓄電池及び使用製品の回収・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・15
- ③各種イベントでのごみの分別収集・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・15

市の取組：ごみ処理に関わる費用負担の在り方について検討します

- ①家庭系ごみ有料化の検討・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・15

施策：不法投棄の防止

市の取組：不法投棄防止の取組を推進します

- ①不法投棄の防止・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・16

**基本目標** 【自然共生社会】 豊かな自然環境と人が共生するまち

(生物多様性基本法第13条第2項第3号)

施策の柱：生物多様性の保全

施策：動植物の生息・生育環境の保全

市の取組：生物の多様性の啓発や確保に努めます

- ①自然共生サイトに関する意識醸成と認定への支援・・・・・・・・・・・・・17
- ②特定外来生物に関する情報提供・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・17

施 策：生物多様性への理解の促進

市の取組：生物の多様性の啓発や確保に努めます

- ①生物多様性に関する周知・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・18
- ②野生動植物の保護に関する啓発・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・18

施策の柱：持続可能な生物多様性の維持

施 策：良好な自然環境の維持

市の取組：森林、農地、河川などの自然を守ります

- ①飛島の海岸環境保全と離島振興・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・19
- ②保存樹等の指定・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・19
- ③環境保全を重視した営農活動の推進・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・19
- ④中山間地域等の農地における多面的機能の確保・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・20
- ⑤農地の無秩序な開発抑制・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・20
- ⑥農業を支える多面的機能の維持・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・20
- ⑦漁業資源の増殖・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・21
- ⑧酒田港の藻場の機能維持・回復・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・21
- ⑨森林病虫害への対策・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・21

施 策：自然と触れ合う機会の創出

市の取組：自然と触れ合う場や機会の提供に努めます

- ①猛禽類保護センターを通じた自然保護の啓発・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・22
- ②小・中学生の自然体験、交流活動の推進・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・22
- ③鳥海山・飛島ジオパークの推進・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・22

市の取組：地域の自然を活用した産業の振興に努めます

- ①離島漁業の再生支援・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・23

**基本目標** 【安心・快適社会】 安心して快適に生活できるまち

施策の柱：安全・安心な生活環境の保全

施 策：公害防止対策の推進と監視・測定の実施

市の取組：身近な公害を防止します

- ①公害防止協定の運用・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・24
- ②自動車騒音の監視・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・24
- ③公害等苦情相談への適切な対応・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・24
- ④河川等の水質汚濁事故の防止・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・25
- ⑤野焼きへの指導・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・25
- ⑥浄化槽の適正管理・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・25
- ⑦自主的な環境影響評価の実施・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・25
- ⑧空き家等の適正管理・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・26

施策の柱：快適な生活環境の形成

施 策：身近な環境の美化・利便性の向上

市の取組：美観と景観を保全します

- ①屋外広告物の設置規制・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 26
- ②景観の保全・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 27
- ③花と緑にあふれたまちづくりの推進・・・・・・・・・・ 27
- ④美化サポーター活動の推進・・・・・・・・・・・・・・・・ 27
- ⑤庄内浜の美化活動・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 28
- ⑥川辺や町内の美化活動・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 28

市の取組：生活環境に関するマナー向上の取組に努めます

- ①ごみステーションの整備・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 28

市の取組：動物の愛護と適切な管理を促進し、対策に努めます

- ①伴侶動物の適切な飼養・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 29
- ②飼い主のいない猫への理解の促進と対策・・・・・・・・ 29
- ③有害鳥獣対策の推進・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 29

**基本目標** 【協働社会】 みんなが協働して環境保全に取り組むまち

施策の柱：市民・事業者の環境意識の向上

施 策：環境教育・環境学習の推進

市の取組：環境教育・環境学習の機会の整備、充実を図ります

- ①環境教育の推進・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 30

施 策：環境情報の発信と共有

市の取組：環境情報の収集や発信に努めます

- ①環境に関する情報の収集と発信・・・・・・・・・・・・・ 30

施策の柱：環境保全活動の充実

施 策：協働による環境保全活動の推進

市の取組：市民や事業者が行う環境保全活動を推進します

- ①持続可能な開発目標「SDGs」の推進・・・・・・・・・・ 31

市の取組：環境保全活動を行う団体の支援や人材の育成を図ります

- ①森林ボランティアの育成・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 31

8. 酒田市気候変動適応計画における適応策・・・・・・・・・・ 32

農業・林業・水産業・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 32

自然生態系、自然災害・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 33

健康、国民生活・都市生活・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 34

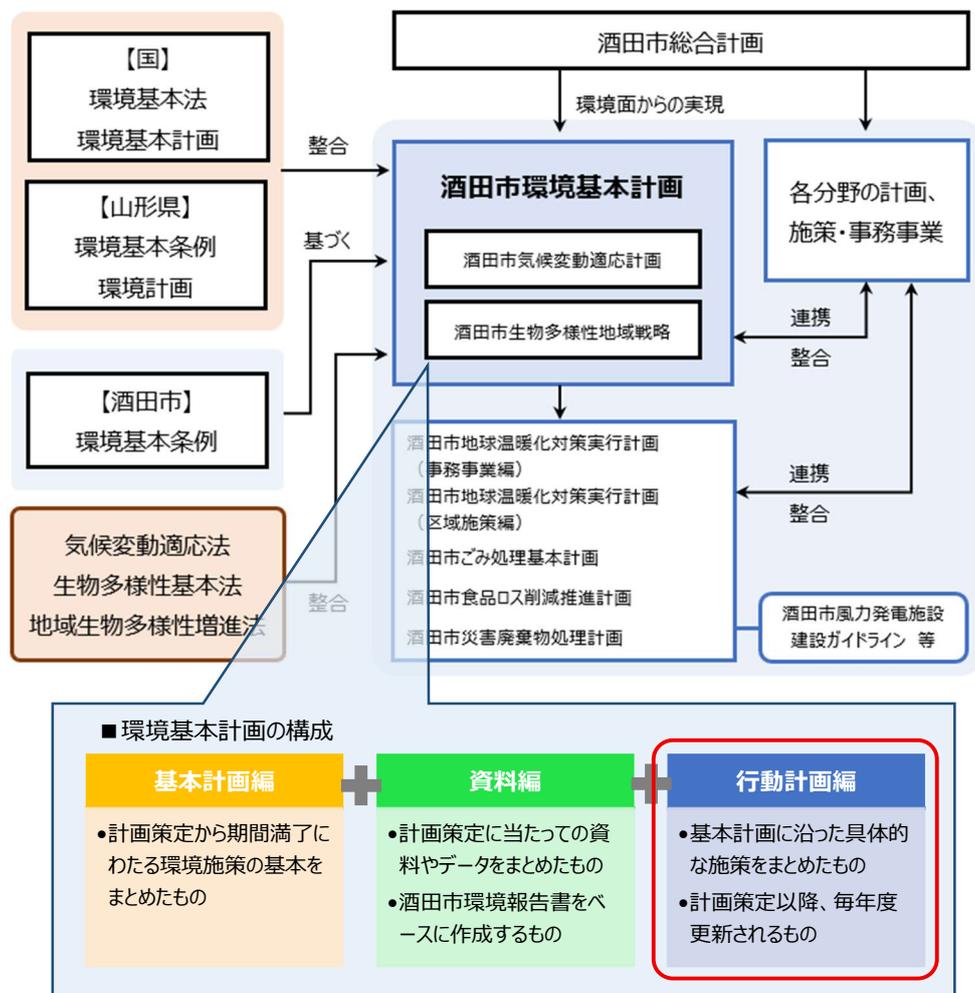
# 1 計画の位置付け

第3次酒田市環境基本計画は、酒田市環境基本条例の基本理念の実現に向け、環境の保全及び創造に関する施策について、総合的かつ計画的に推進する基本的な計画で、中長期的な目標や施策の方向性を示すものとなります。

また、酒田市の最上位計画である「酒田市総合計画」の理念や目標を環境面から着実に実現していくための役割を担う計画でもあります。

計画の推進に当たっては、国や県の環境基本計画との関連性を配慮するとともに、本市が策定するその他の環境に関連する計画や各分野の計画など、各施策・事務事業の内容について連携・整合を図ります。

第3次酒田市環境基本計画行動計画編（以下、「本計画」という。）は、5つの基本目標（「6. 施策の体系」を参照）を推進するための具体的な事業の内容と、市民、事業者、市による環境保全に向けた行動の指針を示すものであり、毎年度、評価・見直しを行う実行計画となるものです。



## 2 計画の期間

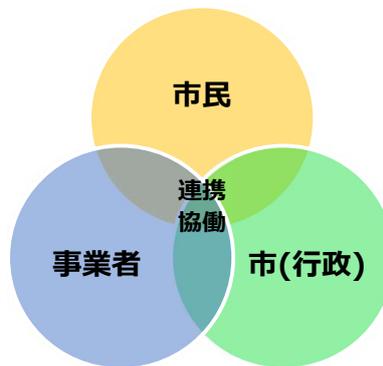
本計画の期間は、2026（令和8）年度から2030（令和12）年度までの5年間とします。

また、酒田市を取り巻く社会経済情勢、環境に大きな変化が生じた場合は、適宜計画の見直しを行い、これらに適切に対応することとします。

## 3 計画の主体

市民、事業者及び市が、公平な役割分担の下に、自主的かつ積極的に環境への負荷を低減するよう行動することにより、健全で恵み豊かな環境を維持し、環境への負荷の少ない持続的に発展することができる社会を創造していきます。推進主体は、通勤・通学・観光等の滞在者にも及ぶことがあります。

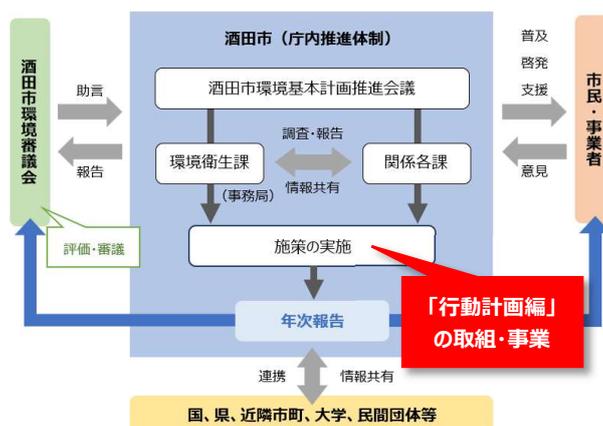
市域を越えて広域的な取組が必要となる場合には、国、県、近隣市町との連携を図ります。



## 4 計画の推進体制

目指す環境像を実現するため、市民、事業者、市がそれぞれの役割分担の中で緊密に連携・協力しながら計画を推進し、環境審議会において進捗状況を確認します。

なお、広域的な課題に対しては、国、県、近隣市町と協力するとともに、大学、民間団体との連携を密にしながら、環境の保全と創出のための施策を推進します。

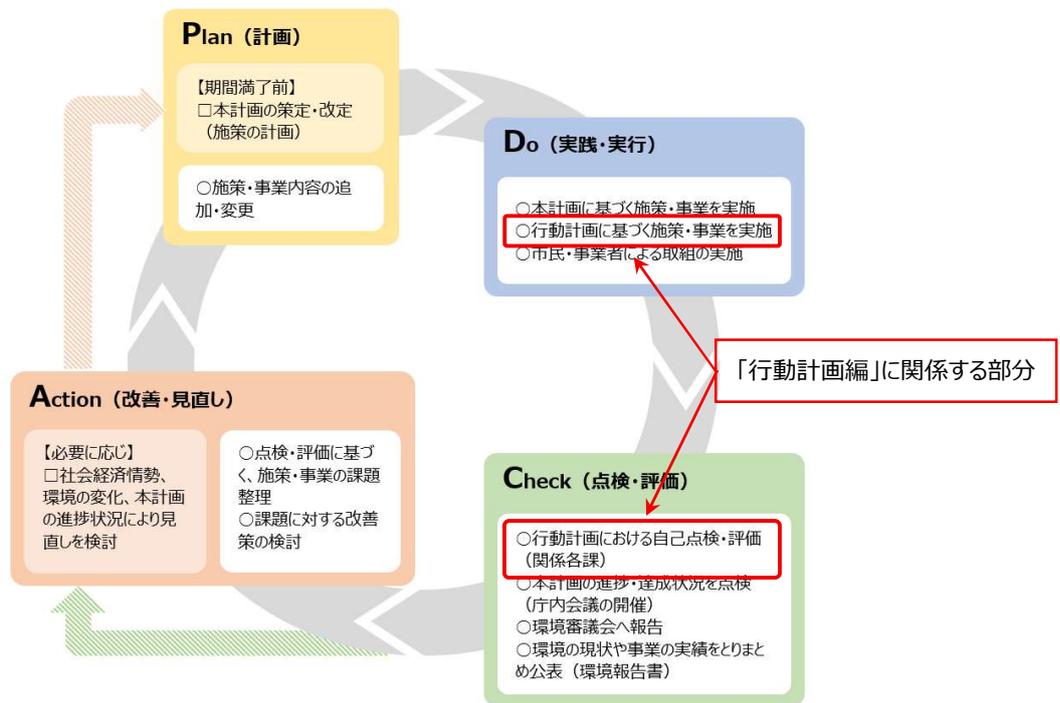


## 5 計画の進行管理

本計画では、PDCA サイクルによる継続的な進行管理を行い、施策の推進を図ります。

計画の点検・評価は、基本目標ごとに設定された評価指標を用いて実施し、各種計画に基づく施策・事業については、それぞれの部署における点検・評価を実施します。

また、本計画の進捗・達成状況に関する庁内会議の開催や、環境審議会への報告による有識者、団体代表、事業者の意見を踏まえ、課題を整理し改善を図ります。環境保全の現状や事業の実績については公表します。



### (参考) SDGsと基本目標の関連づけ

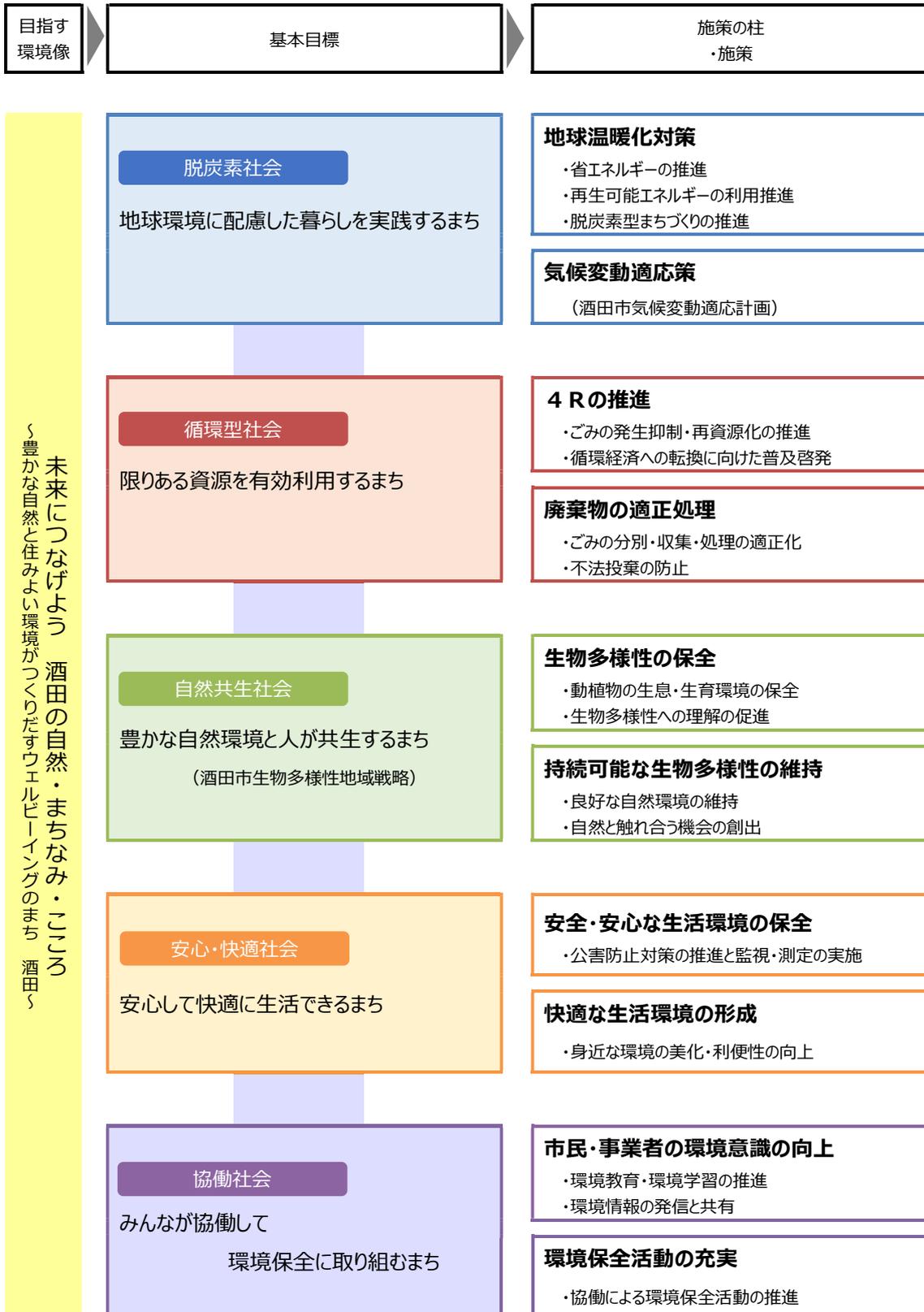
計画の各基本目標をSDGsのいずれかのゴールに関連づけ、国際課題への対応と、環境、社会、経済に関わる複合的な課題解決の取組であることの意識づけを示します。



### 【SDGs (持続可能な開発目標) とは】

2030年までに持続可能でよりよい世界を目指す世界共通の17の目標です。

## 6 施策の体系



## 7 市が取り組む事務事業（体系別事業）

### ■ 事務事業一覧

基本目標	施策の柱	施策	市の取組	事務事業名	
脱炭素社会	地球温暖化対策	省エネルギー化の推進	省エネルギーを推進します	省エネ・節電の推進	1
				クールシェア・ウォームシェアの推進	2
				酒田市役所環境保全実行計画の推進	3
				市公共施設の照明設備のLED化	4
				住宅リフォーム時の断熱化等の推進	5
				二酸化炭素排出の少ない発電の推進	6
		再生可能エネルギーの利用推進	再生可能エネルギーの利用を推進します	風力発電発電施設建設ガイドラインの運用	7
				市公共施設における木質バイオマス燃料の活用	8
				市公共施設への太陽光発電設備の導入	9
				市公共施設への再生可能エネルギー由来の電力の購入	10
				住宅への太陽光発電設備の導入の促進	11
				エコドライブの推進	12
		脱炭素型まちづくりの推進	脱炭素の推進に関する情報の収集や対策を検討します	低公害車使用の推進	13
				公共交通機関や自転車の利活用	14
				森林資源の保全	15
				地域産木材の活用の促進	16
ごみ減量の推進と周知	17				
食品ロス削減の啓発と取組の実施	18				
循環型社会	4Rの推進	ごみの発生抑制・再資源化の推進	ごみの発生抑制に取り組みます	マイ箸・マイ容器・マイボトル・マイバックの持参	19
				公園から排出される廃棄物（刈草）の減量化	20
				自治会などによる集団資源回収運動の継続	21
				食品トレイ等の店頭回収の推進	22
				使用済み事務用紙の再生利用の拡大	23
				リサイクルポート施策の推進	24
	循環経済への転換に向けた普及啓発	循環経済への転換に向けた普及啓発に取り組みます	エンガール消費の啓発	25	
			廃食用油の利用拡大への取組	26	
			プラスチックの分別回収に向けた検討	27	
			使用済み小型家電等のリサイクルの推進	28	
			リチウム蓄電池及び使用製品の回収	29	
			各種イベントでのごみの分別収集	30	
廃棄物の適正処理	ごみの分別・収集・処理の適正化	ごみ分別の適正化を推進し、収集・運搬体制の充実を図ります	ごみ処理に関する費用負担の在り方について検討します	31	
			不法投棄の防止	32	
			自然共生サイトに関する意識醸成と認定への支援	33	
			特定外来生物に関する情報提供	34	
			生物多様性に関する周知	35	
			野生動物の保護に関する啓発	36	
自然共生社会	生物多様性の保全	動植物の生息・生育環境の保全	生物の多様性の啓発や確保に努めます	飛鳥の海岸環境保全と離島振興	37
				保存樹等の指定	38
				環境保全を重視した営農活動の推進	39
				中山間地域等の農地における多面的機能の確保	40
				農地の無秩序な開発抑制	41
				農業を支える多面的機能の維持	42
	持続可能な生物多様性の維持	良好な自然環境の維持	森林、農地、河川などの自然を守ります	漁業資源の増殖	43
				酒田港の藻場の機能維持・回復	44
				森林病害虫への対策	45
				猛禽類保護センターを通じた自然保護の啓発	46
				小・中学生の自然体験、交流活動の推進	47
				鳥海山・飛鳥ジオパークの推進	48
安心・快適社会	安全・安心な生活環境の保全	公害防止対策の推進と監視・測定の実施	身近な公害を防止します	鯉魚漁業の再生支援	49
				公害防止協定の運用	50
				自動車騒音の監視	51
				公害等苦情相談への適切な対応	52
				河川等の水質汚濁事故の防止	53
				野焼き（野外焼却）の防止	54
	快適な生活環境の形成	身近な環境の美化・利便性の向上	美観と景観を保全します	浄化槽の適正管理	55
				自主的な環境影響評価の実施	56
				空き家等の適正管理	57
				屋外広告物の設置規制	58
				景観の保全	59
				花と緑にあふれたまちづくりの推進	60
生活環境に関するマナー向上の取組に努めます	動物の愛護と適切な管理を促し、対策に努めます	動物の愛護と適切な管理を促し、対策に努めます	美化サポーター活動の推進	61	
			庄内浜の美化活動	62	
			川辺や町内の美化活動	63	
			ごみステーションの整備	64	
			伴侶動物の適切な飼養	65	
			飼い主のいない猫への理解の促進と対策	66	
有害鳥獣対策の推進	67				
協働社会	市民・事業者の環境意識の向上	環境教育・環境学習の推進	環境教育・環境学習の機会の整備、充実を図ります	環境教育の推進	68
				環境情報の発信と共有	69
				環境に関する情報の収集と発信	70
				環境保全活動の充実	71
環境保全活動の充実	協働による環境保全活動の推進	協働による環境保全活動の推進	環境保全活動を行う団体の支援や人材の育成を図ります	市民や事業者が行う環境保全活動を推進します	70
				環境保全活動を行う団体の支援や人材の育成を図ります	71

<b>基本目標</b>	<b>【脱炭素社会】地球環境に配慮した暮らしを実践するまち</b>
施策の柱	地球温暖化対策
施策	省エネルギー化の推進
市の取組	省エネルギーを推進します

### ①省エネ・節電の推進

事業概要・市の取組	地球温暖化防止やエネルギーの安定供給確保を目的とする「省エネ」と電力需給対策を目的とする「節電」の必要性や効果的な取り組み方について広報し、持続可能な社会の実現や地球温暖化防止に貢献します。
市民に求められる取組（役割）	「待機電力カット」「エアコンの賢い使い方」などを効果的に組み合わせ、無理なく節電に努めます。また、省エネ家電への買い替えを進め、電気代の節約だけでなく、CO2削減にも貢献します。
事業者求められる取組（役割）	空調・照明の適正化、設備更新（高効率機器導入）、再エネ由来の電力の導入などにより省エネ・省電力を実現し、環境貢献やCSRの推進に取り組みます。

### ②クールシェア、ウォームシェアの推進

事業概要・市の取組	地球温暖化の原因の1つとして、電力の無駄な使用を減らすことを目的とするクールシェアやウォームシェアの趣旨の普及に努め、加えて、夏の熱中症予防の観点からもクールシェアスポット協力施設・事業者の拡大を図ります。
市民に求められる取組（役割）	同じ部屋で家族や友人と過ごすなど、効率的に空調を使用します。外出などにより家での空調使用を抑えます。併せて、クールビズやウォームビズへも取り組みより効果を高めます。
事業者求められる取組（役割）	事務室などの配置を工夫し、空調の効率化を図ります。また、市民に対してクールシェアやウォームシェアを促すようなイベントの企画、場所の提供を行います。併せて、業務時の服装についてもクールビズやウォームビズを取り入れるよう努めます。

### ③酒田市役所環境保全実行計画の推進

事業概要・市の取組	地球温暖化防止に向けて、市役所自身の取組として、冷暖房の設定温度の適切な管理や不必要な照明の消灯等の運用改善、低燃費車の導入や公共交通機関の利用促進などを推進します。
市民に求められる取組（役割）	市の取組に関心を持ち、市公共施設の利用時は、省エネ対策に協力します。
事業者求められる取組（役割）	市の取組に関心を持ち、市公共施設の利用時は、省エネ対策に協力します。

#### ④市公共施設の照明設備のLED化

事業概要・市の取組	市公共施設の照明設備をLED化し、消費電力の削減と環境負荷の低減を図ります。ESCO事業によりコミュニティセンター、小中学校、道路照明等の電灯のLED化を実施します。(R5～R9年度)
-----------	--

#### ⑤住宅リフォーム時の断熱化等の推進

事業概要・市の取組	住宅の質的向上を図る工事費の一部を助成する事業において、寒さ対策・断熱化工事を対象要件として実施します。
市民に求められる取組(役割)	住宅リフォームにあたり寒さ対策・断熱化などの質的向上を図り、冷暖房効率を上げて光熱費を削減するなどして省エネに努めます。
事業者求められる取組(役割)	住宅リフォームにあたり寒さ対策・断熱化などの質的向上の普及に寄与します。

<b>基本目標</b>	<b>【脱炭素社会】地球環境に配慮した暮らしを実践するまち</b>
施策の柱	地球温暖化対策
施策	再生可能エネルギーの利用推進
市の取組	再生可能エネルギーの利用を推進します

#### ①二酸化炭素排出の少ない発電の推進

事業概要・市の取組	酒田市沖洋上風力発電事業については、地域の理解醸成に向けた取組みを推進しながら本地域の活性化につながるような産業形成等の議論も重ねた検討を進めていきます。併せて太陽光、木質バイオマス、風力、水力など再生可能エネルギーのポテンシャルを活かして、まちづくり、産業創出に繋げて経済力向上を展望します。
市民に求められる取組(役割)	地域の再生可能エネルギーについて関心を持ちます。
事業者求められる取組(役割)	発電設備を建設する際には、環境や景観に配慮します。

#### ②風力発電施設建設ガイドラインの運用

事業概要・市の取組	風力発電を建設する事業者が配慮すべき基準を定めた「酒田市風力発電施設建設ガイドライン」により、当該発電設備が環境面及び景観面から調和のとれたものとするため、ガイドラインを適正に運用していきます。
-----------	---

市民に求められる取組（役割）	風力発電設備の建設に際しては、環境保全のため必要な情報の提供や意見を述べます。
事業者求められる取組（役割）	風力発電設備を建設する際には、ガイドラインを遵守し、必要な情報の提供を行い、環境や景観に十分に配慮します。

### ③市公共施設における木質バイオマス燃料の活用

事業概要・市の取組	市の温浴施設「悠々の杜温泉施設」において、冷鉱泉の加熱用の燃料として木質ペレットを使用することで、カーボンニュートラル及び森林環境の保全に寄与します。
市民に求められる取組（役割）	木質バイオマス燃料の利活用の実態や効果について関心を持ちます。
事業者求められる取組（役割）	木質バイオマス燃料の持続可能な利用を推進します。

### ④市公共施設への太陽光発電設備の導入

事業概要・市の取組	再生可能エネルギーの地産地消、温室効果ガス排出量の削減等を目的に、市の未利用地等へ太陽光発電設備の設置に取り組みます。
市民に求められる取組（役割）	再生可能エネルギー由来の電力の利活用の実態や効果について関心を持ちます。
事業者求められる取組（役割）	再生可能エネルギーの有効性を理解し、自社への導入や活用について検討します。

### ⑤市公共施設への再生可能エネルギー由来の電力の導入

事業概要・市の取組	酒田市十里塚風力発電所から生み出される環境価値のある再生可能電力を市公共施設に供給することによりエネルギーの地産地消を進め、市の事務事業により排出される温室効果ガスの削減のみならず、環境教育の推進にも取り組みます。
市民に求められる取組（役割）	再生可能エネルギー由来の電力の利活用の実態や効果について関心を持ちます。
事業者求められる取組（役割）	適切かつ安定的な電力の供給に努めます。

## ⑥住宅への太陽光発電設備の導入の促進

事業概要・市の取組	新築住宅等に太陽光発電と併せて蓄電池設備を導入する際、初期費用及びメンテナンス費用の負担がないオンサイト PPA モデルにより設置する場合、サービス費用の一部を支援します。
市民に求められる取組（役割）	PPA モデルについて理解を深め、住宅を新築する際は、利点を生かし積極的に利用します。
事業者求められる取組（役割）	PPA モデルについて理解を深め、市民の相談についての的確にアドバイスできるように努めます。

<b>基本目標</b>	<b>【脱炭素社会】地球環境に配慮した暮らしを実践するまち</b>
施策の柱	地球温暖化対策
施策	脱炭素型まちづくりの推進
市の取組	脱炭素の推進に関する情報の収集や対策を検討します

## ①エコドライブの推進

事業概要・市の取組	誰もがすぐに取り組み、環境に優しく、燃料費削減のみならず安全運転にも通じる運転方法であるエコドライブの普及に努め、「エコドライブ 10 のすすめ」の市民生活への浸透を図ります。
市民に求められる取組（役割）	「エコドライブ 10 のすすめ」を実践し、地球に優しい運転を心掛けます。
事業者求められる取組（役割）	「エコドライブ 10 のすすめ」を実践します。加えて、車両の適正管理、燃料使用量の把握、エコドライブ技術の向上、各種認証制度への対応、CSR の実施等といった“エコドライブ活動”にも取り組みます。

## ②低公害車使用の推進

事業概要・市の取組	低公害車の導入を推進するほか、市民、事業者にも低公害車の購入を勧め環境に対する意識の向上を図ります。
市民に求められる取組（役割）	自動車購入時の低燃費車・エコカーの選択や、環境配慮型製品（省エネ対策をしている企業の製品や揮発性有機化合物を含まない製品）の選択に努めます。
事業者求められる取組（役割）	運輸事業者においては低公害車の使用に積極的に取り組み、一般企業においては社用車として低燃費車やエコカーを導入します。また、自動車販売事業者は、消費者に対して環境にやさしい自動車を勧めるように取り組みます。

### ③公共交通機関や自転車の利活用

事業概要・市の取組	スマートムーブの普及を進め、公共交通機関や自転車の利用を促します。また、エコ通勤デーなどの啓発にも努めます。
市民に求められる取組（役割）	スマートムーブについて関心を持ち、旅行や移動の際は、できるだけ公共交通機関、自転車を利用するように心掛けます。また、自家用車を使わないエコ通勤にも取り組みます。
事業者求められる取組（役割）	スマートムーブについて関心を持ち、エコ通勤デーの設定や公共交通機関、乗り合いでの通勤を推奨します。エコ通勤優良事業所認証制度の認証にも関心を持ち積極的に取り組みます。

### ④森林資源の保全

事業概要・市の取組	植林や間伐などの森林整備活動が温室効果ガスの吸収源対策になり得る点に着目しつつ、経営計画による間伐や間伐材の有効活用の仕組み作りを行うことにより、森林資源の保全を図ります。
市民に求められる取組（役割）	森林に関心を持ち、良好な森林の維持管理に努めます。
事業者求められる取組（役割）	森林の荒廃を防ぐため、下刈、間伐事業を積極的に推進します。

### ⑤地域産木材の活用の促進

事業概要・市の取組	酒田産木材を使用した新築住宅の建設費の一部を助成したりすることなどにより、酒田産木材の活用を促進し、もって地域のカーボンニュートラルに貢献し、森林環境の保全にも寄与します。
市民に求められる取組（役割）	酒田産木材の使用する意義や効果を学び、住宅を新築する際にはその活用に努めます。
事業者求められる取組（役割）	市民への酒田産木材の認知度向上と活用する意義の普及に努め、利用促進を図り、森林環境の保全に寄与します。

<b>基本目標</b>	<b>【循環型社会】限りある資源を有効利用するまち</b>
施策の柱	4 R の推進
施 策	ごみの発生抑制・再資源化の推進
市の取組	ごみの発生抑制に取り組みます

### ①ごみ減量の推進と周知

事業概要・市の取組	ごみ問題に対する市民の意識向上のため、出前講座等により本市のごみの現状・ごみ減量・分別の必要性・方法など市民の方に説明し、意見交換を実施します。
市民に求められる取組（役割）	出前講座の申込を行い、企画された説明会・意見交換会に参加します。
事業者求められる取組（役割）	資源物の回収量や廃棄物の排出量などの情報について、市へ提供し、市によるごみ発生の全体像把握に協力します。

### ②食品ロス削減の啓発と取組の実施

事業概要・市の取組	食品ロスを削減の意義や取組について広報し、ごみの発生抑制と循環型社会の構築を目指します。
市民に求められる取組（役割）	食べ残しを減らす「食べきり運動」や余った食品を活用するレシピの活用、食材の適量購入に努めます。また、店舗で商品を選ぶ際は、棚の手前から選び、消費期限や賞味期限の近い食品の積極的な購入に努めます。
事業者求められる取組（役割）	売れ残り、食べ残しが出ない販売、提供方法の検討や製造工程を見直し、食品ロスの発生量の抑制を図ります。さらに、規格外品や売れ残りの食品の有効活用、フードバンク、フードドライブへ協力します。

### ③マイ箸・マイ容器・マイボトル・マイバッグの持参

事業概要・市の取組	寒鰯まつりのなどの食イベント時のほか、日頃からマイ箸・マイ容器の使用を呼び掛け、ごみの減量に取り組みます。様々な“マイ〇〇”のメリットについて周知を行い、手軽に実践できるエコな取り組みとして、持参活動の普及に努めます。
市民に求められる取組（役割）	日頃から自分の箸、容器を使うことを心掛け、スーパー・コンビニなどでは割り箸、レジ袋などをもらわないように努めます。
事業者求められる取組（役割）	来客に箸や容器、マイバッグの持参について呼びかけ、プラスチックごみ削減に努めます。

#### ④公園から排出される廃棄物（刈草）の減量化

事業概要・市の取組	年2回実施する公園の草刈り作業において、集草範囲を限定することにより、廃棄物量の減量化を図ります。
-----------	---

<b>基本目標</b>	<b>【循環型社会】限りある資源を有効利用するまち</b>
施策の柱	4 Rの推進
施策	ごみの発生抑制・再資源化の推進
市の取組	ごみの再資源化に取り組みます

#### ①自治会などによる集団資源回収運動の継続

事業概要・市の取組	資源回収に対する助成や広報活動を実施し、少子高齢化で活動規模の縮小傾向にある資源回収に取り組む団体数を維持することで、ごみ減量を推進します。
市民に求められる取組（役割）	自治会や町内会、子ども会などの地域団体により集団資源回収に取り組み、資源の再利用やごみの減量に努めます。
事業者求められる取組（役割）	集団資源回収で集められた資源物を回収し、再資源化します。

#### ②食品トレイ等の店頭回収の推進

事業概要・市の取組	使い終わった食品トレイや紙パックなどを店頭回収、再資源化し、ごみの減量と環境負荷の低減を推進します。
市民に求められる取組（役割）	紙パックや食品トレイなどの回収対象物は、しっかり分別、洗浄、乾燥したうえで排出し、店頭回収に協力します。
事業者求められる取組（役割）	紙パックや食品トレイなどの店頭回収に取り組み、さらに回収を行う店舗の増加や回収品目の拡大なども検討し、環境に配慮した事業活動を推進します。

### ③使用済み事務用紙の再生利用の拡大

事業概要・市の取組	本市立地企業と関連企業が開発した、世界初の水を使わない技術による乾式オフィス製紙機を利用し、リサイクルの啓発と立地企業の側面支援を図るとともに、市事務事業から排出される使用済み事務用紙のリサイクルを促進します。
市民に求められる取組（役割）	生成された再生紙の活用に努めます。
事業者求められる取組（役割）	生成された再生紙の活用に努めます。

### ④リサイクルポート施策の推進

事業概要・市の取組	国土交通省及び山形県等と連携し、リサイクルポートである酒田港における循環資源物流ネットワークの効率化の検討を行うとともに、石炭灰の再資源化等に取り組む NPO 法人山形県リサイクルポート情報センターの支援を図ります。
市民に求められる取組（役割）	—
事業者求められる取組（役割）	NPO 法人山形県リサイクルポート情報センター等と連携し、循環資源の収集、輸送、処理を行います。

<b>基本目標</b>	<b>【循環型社会】限りある資源を有効利用するまち</b>
施策の柱	4 R の推進
施策	循環経済への転換に向けた普及啓発
市の取組	循環経済への転換に向けた普及啓発に取り組みます

### ①エシカル消費の啓発

事業概要・市の取組	市民一人ひとりが「人・社会・地域・環境」に配慮し、社会課題の解決を考えながら行う賢い消費行動であるといったエシカル消費の趣旨の説明や行動例の提示により、市民生活への浸透を図ります。
市民に求められる取組（役割）	「エシカル消費」への理解を進め、リサイクル製品の使用やフェアトレード商品の購入、再生可能エネルギーの利用などといった具体的な消費行動に努めます。
事業者求められる取組（役割）	SDGs の 12 番目の目標である「つくる責任つかう責任」を実践するため、消費者が共感し、行動に移せるよう第三者認証ラベル（FSC マーク、エコマーク等）の採用や消費者の行動を促す仕組みをつくるなど、エシカル消費の牽引に努めます。

### ②廃食用油の利用拡大への取組

事業概要・市の取組	廃食用油を回収し、SAF（持続可能な航空燃料）などのバイオ燃料の原材料としてリサイクルするといった取組への拡大も検討し、ごみの減量や家庭排水への油の混入の軽減、資源の有効活用を図ります。
市民に求められる取組（役割）	廃食用油は、固めてごみとして出すのではなく、ペットボトルに入れてリサイクルします。食用油脂は拭き取り、排水口には流しません。
事業者求められる取組（役割）	バイオ燃料の利用拡大に努め、事業活動における温室効果ガスの削減や化石燃料への依存低減、廃棄物削減に取り組めます。

### ③プラスチックの分別回収に向けた検討

事業概要・市の取組	プラスチック資源循環法の施行によるプラスチックごみの削減に向け、分別を見直し、再資源化に向けた取組を進めます。あわせて、企業が取り組む新たなプラスチックの再資源化の取組について、回収拠点の設定や回収ルール等について検討します。
市民に求められる取組（役割）	プラスチック資源循環法の趣旨を理解し、プラスチックの分別収集への取組について学び、積極的に協力します。
事業者求められる取組（役割）	プラスチック資源循環法を踏まえ、新たなプラスチックの再資源化の取組について推進します。

<b>基本目標</b>	<b>【循環型社会】限りある資源を有効利用するまち</b>
施策の柱	廃棄物の適正処理
施策	ごみの分別・収集・処理の適正化
市の取組	ごみ分別の適正化を推進し、収集・運搬体制の充実を図ります

### ①使用済小型家電等のリサイクルの推進

事業概要・市の取組	資源としての再利用、最終処分場の延命化、環境保全の推進を目的として使用済小型家電や古着類、水銀使用廃製品の回収を実施します。
市民に求められる取組（役割）	使用済小型家電や古着類などの回収に協力します。
事業者求められる取組（役割）	店舗窓口などで使用済小型家電等回収の取組の周知に協力します。

### ②リチウム蓄電池及び使用製品の回収

事業概要・市の取組	リチウム蓄電池等の不適切なごみ区分への混入防止のため、リチウム蓄電池及びその使用製品の分別収集や適正処理の方法について早急に検討し、安全な回収体制を構築します。
市民に求められる取組（役割）	不要となったリチウム蓄電池等は退蔵させず、他のごみ区分への混入を防ぐため、リサイクルマークを確認のうえ、適切な処分方法で排出します。
事業者求められる取組（役割）	（販売・製造事業者）「資源有効利用促進法」に基づき、消費者に対して適切な回収方法を明示、又は指定再資源化製品については回収します。 （一般事業者）事業活動に伴い排出されたものについては、産業廃棄物として適切に処分します。

### ③各種イベントでのごみの分別収集

事業概要・市の取組	イベント（酒田まつり、酒田の花火、寒鱈まつり等）の実施においては、ごみ区分ごとにごみ箱を設置し、来訪者には、適切な分別区分に応じて捨てるよう促します。
市民に求められる取組（役割）	（来客者）酒田市におけるごみ分別に則り、適切に分別し所定のごみ箱に捨てます。
事業者求められる取組（役割）	（イベント出店者）分別しやすい容器を使用し、自らの事業により発生したごみの持ち帰り、適切に処分します。

<b>基本目標</b>	<b>【循環型社会】限りある資源を有効利用するまち</b>
施策の柱	廃棄物の適正処理
施策	ごみの分別・収集・処理の適正化
市の取組	ごみ処理に関わる費用負担の在り方について検討します

### ①家庭系ごみ有料化の検討

事業概要・市の取組	ごみの排出量に応じた負担の公平化や発生抑制、再利用・リサイクルの推進及びごみに関する市民の意識改革を進めるため、家庭系ごみの有料化について検討します。
市民に求められる取組（役割）	家庭系ごみの有料化に関する課題整理のための調査やアンケートに積極的に協力します。
事業者求められる取組（役割）	家庭系ごみの有料化に関する課題整理のための調査やアンケートに積極的に協力します。

<b>基本目標</b>	<b>【循環型社会】限りある資源を有効利用するまち</b>
施策の柱	廃棄物の適正処理
施 策	不法投棄の防止
市の取組	不法投棄防止の取組を推進します

①不法投棄の防止

事業概要・市の取組	美観・自然を保護し、市民の清潔で快適な生活環境を維持するため、不法投棄の未然防止に努めます。悪質な不法投棄に対しては、警察等と連携を密にしながら厳しく対応します。
市民に求められる取組（役割）	適切なおごみの分別を行い、区分に応じた処分方法に則り適切に処理します。
事業者求められる取組（役割）	一般廃棄物と産業廃棄物の適正な区分を理解し、事業系一般廃棄物については、ごみの分別に応じた処分方法に則り適切に処理します。産業廃棄物については、廃棄物の種類に応じ適切に処理します。

## 酒田市生物多様性地域戦略（アクションプラン）

本基本目標は、生物多様性基本法第 13 条第 2 項第 3 号において規定する総合的かつ計画的に講ずべき施策に係る行動目標及び個別施策に位置付けるものです。

基本目標	【自然共生社会】豊かな自然環境と人が共生するまち
施策の柱	生物多様性の保全
施策	動植物の生息・生育環境の保全
市の取組	生物の多様性の啓発や確保に努めます

### ①自然共生サイトに関する意識醸成と認定への支援

事業概要・市の取組	2030（令和 12）年までのネイチャーポジティブ実現のため、民間の取組等により生物多様性の保全が図られている区域「自然共生サイト」について、その趣旨を周知し、認定の動きを支援します。
市民に求められる取組（役割）	ネイチャーポジティブに関心を持ちます。
事業者求められる取組（役割）	ネイチャーポジティブに関心を持ち、自然共生サイトの認定に積極的に取り組みます。

### ②特定外来生物に関する情報提供

事業概要・市の取組	外来種被害予防 3 原則「入れない、捨てない、拡げない」の徹底を啓発し、外来種の防除・駆除に関する周知を積極的に行い、在来種の保護に努めます。
市民に求められる取組（役割）	外来種被害予防 3 原則を遵守します。外来動植物の問題について学ぶよう努め、発見・捕獲した際には、速やかに発見場所の管理者等へ連絡します。
事業者求められる取組（役割）	外来種被害予防 3 原則を遵守します。外来動植物の問題について学ぶよう努め、発見・捕獲した際には、速やかに発見場所の管理者等へ連絡します。

基本目標	【自然共生社会】豊かな自然環境と人が共生するまち
施策の柱	生物多様性の保全
施策	生物多様性への理解の促進
市の取組	生物の多様性の啓発や確保に努めます

#### ①生物多様性に関する周知

事業概要・市の取組	「身近な自然の重要性」と「日々の行動とのつながり」を分かりやすく伝え、地域の多様な主体（自治体、NPO、企業、住民）の連携を促すことで、具体的な行動（食品ロス削減、省エネ、地産地消、自然体験、環境配慮型製品の選択）につなげ、生態系サービスの維持・向上を目指します。
市民に求められる取組（役割）	生物多様性の言葉に触れ、関心を持つように努めます。
事業者求められる取組（役割）	生物多様性の言葉に触れ、関心を持つように努めます。事業活動を行う上でも、その影響を考慮するようにします。

#### ②野生動植物の保護に関する啓発

事業概要・市の取組	自然淘汰の仕組みなどを周知しながら適正な保護の在り方に関する啓発を進めます。
市民に求められる取組（役割）	市などが提供する野生動植物に関する情報を積極的に取り入れ、野生動植物との適正な距離を保ち良好な関係を作ります。
事業者求められる取組（役割）	自然保護に関する法律等を遵守し、違法な捕獲や飼養、販売は行いません。開発や工事に際しては、野生動植物を含む自然環境の保全に努めます。

基本目標	【自然共生社会】豊かな自然環境と人が共生するまち
施策の柱	持続可能な生物多様性の維持
施策	良好な自然環境の維持
市の取組	森林、農地、河川などの自然を守ります

### ①飛島の海岸環境保全と離島振興

事業概要・市の取組	飛島クリーンアップ作戦実行委員会を中心とした、地域及び産学官民の連携によるボランティアで飛島の海岸清掃活動に対し、その活動を支援し、飛島の海岸環境保全と離島振興に寄与します。
市民に求められる取組（役割）	環境イベントへ積極的に参加・協力をします。日常生活においては、海や川にごみを捨てないようにし、マイクロプラスチック拡散防止などに努めます。
事業者求められる取組（役割）	景観の維持、廃棄物のリサイクルと適正な処理に努めます。

### ②保存樹等の指定

事業概要・市の取組	市街地及びその周辺の貴重な緑を良好なままの状態に保全し都市の環境美観、風致を維持するため、健全で樹容が特に優れている樹木や樹林を所有者の同意を得て保存樹・保存樹林として指定しています。市では所有者に対して、枯損の防止、その他保存に関し必要な助言、援助を行います。
市民に求められる取組（役割）	所有者は、保存樹・保存樹林の枯損の防止、その他良好な保存の努力をします。
事業者求められる取組（役割）	必要に応じて、所有者の管理について支援します。

### ③環境保全を重視した営農活動の推進

事業概要・市の取組	環境負荷軽減に配慮し、化学肥料や農薬の使用低減のほか、農地での炭素貯留量の増加につながる土壌管理等、環境保全効果の高い営農活動の導入を促進します。
市民に求められる取組（役割）	環境保全効果の高い農業生産への理解を深めます。
事業者求められる取組（役割）	環境保全効果の高い営農活動に積極的に取り組みます。

④ 中山間地域等の農地における多面的機能の確保

事業概要・市の取組	流域上流部に位置する中山間地域等での遊休農地の発生を防止し、国土保全や水源かん養等の多面的機能の確保を図り、下流域の住民を含む多くの住民の豊かな暮らしの確保に努めます。
市民に求められる取組（役割）	中山間地域の現状への理解を深めます。
事業者求められる取組（役割）	中山間地域等における遊休農地発生防止及び多面的機能を確保する活動を実施します。

⑤ 農地の無秩序な開発抑制

事業概要・市の取組	酒田農業振興地域整備計画に基づく農地の合理的な利用等各種施策を推進します。
市民に求められる取組（役割）	農地の有効利用に努めます。
事業者求められる取組（役割）	農地の有効利用に努めます。

⑥ 農業を支える多面的機能の維持

事業概要・市の取組	水路、農道、ため池等、農業を支える共用の施設を維持管理するための地域の共同作業を支援し、農業・農村の多面的機能の維持・発揮を図ります。
市民に求められる取組（役割）	農業・農村が、国土保全、水源の涵養、自然環境の保全、良好な景観形成等多面的な機能があり、その利益を享受していることを理解します。
事業者求められる取組（役割）	水路、農道、ため池等、農業を支える共用の施設を維持管理するための地域の共同作業を実施します。

⑦漁業資源の増殖

事業概要・市の取組	サクラマス、ヒラメ等種苗放流を行い、漁業資源の増殖を図ります。小学生等の放流体験活動を通じて水産資源への関心を高めます。
市民に求められる取組（役割）	海や川に関心を持ち、良好な海や川の環境維持管理に努めます。
事業者求められる取組（役割）	海や川の漁業資源の増殖を図るため、種苗放流を積極的に行うとともに市民・県民への啓発を行います。

⑧酒田港の藻場の機能維持・回復

事業概要・市の取組	酒田港の藻場の機能維持・回復に資する保全活動と教育啓発活動を展開します。
市民に求められる取組（役割）	海の環境に関心を持ち、良好な環境の維持管理に努めます。
事業者求められる取組（役割）	漁場生産力の回復と環境保全を図るため、藻場造成や食害生物の駆除を積極的に行うとともに、市民・県民への啓発を行います。

⑨森林病虫害への対策

事業概要・市の取組	松くい虫被害により適正な管理が困難な森林では、所有者との協定に基づき、森林再生に向けた伐採や植林を行います。一方、被害が軽微な地域では、薬剤散布による予防や伐倒駆除を組み合わせ、効果的な対策を実施します。
市民に求められる取組（役割）	松くい虫被害の仕組みや影響について理解を深めるとともに、所有する松については、市の補助制度を活用するなどして適切な管理に努めます。
事業者求められる取組（役割）	市民からの相談や依頼に応じ、被害木の伐倒および適正な処理に協力します。

基本目標	【自然共生社会】豊かな自然環境と人が共生するまち
施策の柱	持続可能な生物多様性の維持
施策	自然と触れ合う機会の創出
市の取組	自然と触れ合う場や機会の提供に努めます

### ①猛禽類保護センターを通じた自然保護の啓発

事業概要・市の取組	猛禽類保護センター活用協議会の運営に参画し、企画への協力を通じて地域活性化を図るとともに自然保護に関する啓発を推進します。
市民に求められる取組（役割）	猛禽類保護センター活用協議会が主催する観察会等に参加して、自然環境保護と野生生物への理解を深めます。
事業者求められる取組（役割）	猛禽類保護センター活用協議会が主催する観察会等を支援して、自然環境保護と野生生物への理解を深めます。

### ②小・中学生の自然体験、交流活動の推進

事業概要・市の取組	鳥海高原家族旅行村や飛島の自然環境を利用した体験プログラムを開発し、市内の小・中学生が生まれ育った酒田の自然を体験することを通して、自然の雄大さに触れるとともに仲間と協力して活動する力を育てます。
市民に求められる取組（役割）	鳥海高原家族旅行村と飛島を基点とする酒田市の自然環境を利用した体験活動に参加します。
事業者求められる取組（役割）	本市の自然環境を利用した体験プログラムを開発し、自然に触れる機会をつくれます。

### ③鳥海山・飛島ジオパークの推進

事業概要・市の取組	鳥海山と飛島を核にして、大地の営みによってもたらされた景観や貴重な植生、生態系、そこでの生活の中で続いてきた伝統文化や食文化を、産業振興やふるさと教育、防災教育に活かすため、市民が主体となって活動の推進に取り組めます。
市民に求められる取組（役割）	鳥海山・飛島ジオパークを推進するための活動（産業振興、鳥海山・飛島の自然の保護・保全、研究・教育利用）に主体的に参加します。
事業者求められる取組（役割）	鳥海山・飛島ジオパークの多種多様な素材の保護・保全に努めながら、鳥海山・飛島ジオパークを活用した産業振興に努めます。

基本目標	【自然共生社会】豊かな自然環境と人が共生するまち
施策の柱	持続可能な生物多様性の維持
施策	自然と触れ合う機会の創出
市の取組	地域の自然を活用した産業の振興に努めます

#### ①離島漁業の再生支援

事業概要・市の取組	離島は、輸送や生産資材の調達など、販売・生産面において一般的に不利である。創意工夫による漁場の生産力の向上等に取り組み、飛島の基幹産業である漁業の再生を図ります。
市民に求められる取組（役割）	飛島の水産物を積極的に消費します。飛島の水産物の積極的なPRに努めます。
事業者求められる取組（役割）	離島漁業者の海域環境の適正な管理・保全、周辺水域の有効利用に努めます。本土の漁船にとって漁業活動上の前進基地的な機能保持に努めます。

<b>基本目標</b>	<b>【安心・快適社会】安心して快適に生活できるまち</b>
施策の柱	安全・安心な生活環境の保全
施 策	公害防止対策の推進と監視・測定の実施
市の取組	身近な公害を防止します

### ①公害防止協定の運用

事業概要・市の取組	公害防止協定の遵守状況を確認し、必要に応じて立入調査を行います。
市民に求められる取組（役割）	公害防止協定の遵守状況を監視します。
事業者求められる取組（役割）	公害防止協定を遵守し、市の求めに応じ、立入調査を受け入れます。

### ②自動車騒音の監視

事業概要・市の取組	騒音規制法第 18 条に基づき実施する国道や主要地方道等の自動車騒音を測定し、道路に面する居住地域の環境基準の達成状況を把握します。
市民に求められる取組（役割）	エコドライブの実施や適切な整備・点検を行い、自動車騒音の発生源とならないよう努めます。
事業者求められる取組（役割）	エコドライブの実施や適切な整備・点検、走行する時間帯への配慮を行い、自動車騒音の発生源とならないよう努めます。

### ③公害等苦情相談への適切な対応

事業概要・市の取組	公害をはじめとした生活環境に関する相談について、関係機関と連絡をとりあって、当事者に改善措置の指導や助言を行うなどして、苦情の解決に努めます。必要に応じて、公害紛争処理制度の周知を行います。
市民に求められる取組（役割）	快適な暮らしを維持していくために、自分自身の生活だけでなく、他人の生活も尊重・配慮し、日常生活における環境問題を未然に防ぐよう努めます。
事業者求められる取組（役割）	公害が発生しないように事業活動周辺の環境に対する配慮を心がけ、苦情相談が寄せられた場合は誠実に対応します。

#### ④河川等の水質汚濁事故の防止

事業概要・市の取組	油等の漏出による河川の水質汚濁を未然に防止するため、油流出事故防止等の啓発を行うとともに、事故が起きた際には関係機関と連携して対応します。
市民に求められる取組（役割）	油の流出は絶対に起こさず、側溝や水路、河川において流出を発見した場合には、速やかに関係機関へ通報します。 また、生活排水については適切に処理し、河川等の水質汚濁防止に努めます。
事業者求められる取組（役割）	油の流出は絶対に起こさず、側溝や水路、河川において流出を発見した場合には、速やかに関係機関へ通報します。 また、事業用排水については水質汚濁防止法に基づき、適切な処理と排水基準を遵守した上で排出します。

#### ⑤野焼きへの指導

事業概要・市の取組	「廃棄物の処理及び清掃に関する法律（廃掃法）」で禁止されている行為であることを周知し、野焼き行為が確認された場合は指導します。また、廃掃法で例外的に認められる行為（燻炭など）についても、生活環境上支障を与え、苦情等がある場合は中止を指導します。
市民に求められる取組（役割）	野焼きは絶対に行わず、野焼き行為を発見した際は速やかに通報します。廃掃法で例外的に認められる行為については、周囲に配慮して行い、苦情等が寄せられた場合は直ちに中止します。
事業者求められる取組（役割）	野焼きは絶対に行わず、野焼き行為を発見した際は速やかに通報します。廃掃法で例外的に認められる行為については、周囲に配慮して行い、苦情等が寄せられた場合は直ちに中止します。

#### ⑥浄化槽の適正管理

事業概要・市の取組	浄化槽の適正な管理の必要性について周知し、管理が不適正な事案については浄化槽管理者に対して指導をします。
市民に求められる取組（役割）	「浄化槽法」で義務付けられている保守点検、清掃、法定検査を遵守し、適切な使用方法により、浄化槽の機能維持に努めます。
事業者求められる取組（役割）	点検、検査結果等については、管理者へ説明し、市へ遅滞なく報告します。

#### ⑦自主的な環境影響評価の実施

事業概要・市の取組	一定規模を超える工事などについては、国の法律や県の条例で、事前に周囲の環境に与える影響を調査することになっていますが、これに当てはまらない場合でも、自主的に環境影響評価を行うよう啓発や協力を行います。
-----------	--

市民に求められる取組（役割）	環境影響評価に関心を持ち、必要に応じて意見を述べます。
事業者求められる取組（役割）	積極的に自主的な環境影響評価を行い、周囲の環境への影響を必要最小限にします。

#### ⑧ 空き家等の適正管理

事業概要・市の取組	市、自治会、事業者の協働により、適正に管理されていない空き家等の把握・減少を目指します。
市民に求められる取組（役割）	自己所有の空き家の適正管理を行います。
事業者求められる取組（役割）	空き家の適正管理が行われるように、所有者や市と連携していきます。

<b>基本目標</b>	<b>【安心・快適社会】安心して快適に生活できるまち</b>
施策の柱	快適な生活環境の形成
施策	身近な環境の美化・利便性の向上
市の取組	美観と景観を保全します

#### ① 屋外広告物の設置規制

事業概要・市の取組	屋外広告物は景観の阻害要因ともなりうることから、山形県と連携を図り、適切な掲出の誘導や指導を行います。
市民に求められる取組（役割）	—
事業者求められる取組（役割）	山形県屋外広告物条例を十分に理解し、街なみ景観・環境に配慮した広告物の設置に努めます。違反広告物を計画的に改善します。

## ②景観の保全

事業概要・市の取組	「酒田市景観計画」に定めた基本方針や目標に基づき、景観形成重点地域である山居倉庫周辺地区、日和山周辺地区、松山歴史公園周辺地区をはじめ、美しい景観づくりを推進します。
市民に求められる取組（役割）	建築物等の新築や改修の時に良好な街なみ景観・環境づくりに努めます。
事業者求められる取組（役割）	地域住民と協力し、地域の街なみ景観・環境に配慮した取り組みに努めます。

## ③花と緑にあふれたまちづくりの推進

事業概要・市の取組	花と緑にあふれたまちづくりに市民と協働で取り組み、彩り豊かな花による市街地の美化を通じて、市民の美化に対する意識醸成と来街者へのおもてなしを行います。
市民に求められる取組（役割）	花と緑にあふれたまちづくりに努めます。
事業者求められる取組（役割）	花と緑にあふれたまちづくりに努め、来街者へのおもてなしを行います。

## ④美化サポーター活動の推進

事業概要・市の取組	美化サポーターが行う美化活動、緑化推進運動などに対し、資材支給、機材の貸出しなどの支援を行います。
市民に求められる取組（役割）	「美化サポーター」となり、美化活動や緑化活動などを行います。
事業者求められる取組（役割）	「美化サポーター」となり、美化活動や緑化活動などを行います。

### ⑤庄内浜の美化活動

事業概要・市の取組	美しい海岸を守るとともに、海水浴客の増加による地域振興を図るため、市民と協働で海岸のクリーンアップ活動を実施します。
市民に求められる取組（役割）	クリーンアップ活動に参加するほか、地域の団体等で企画された海岸清掃の取組へも関心を持ち、積極的に参加します。
事業者求められる取組（役割）	クリーンアップ活動に参加するほか、事業者が独自に海岸清掃を企画、地域の団体等で企画された海岸清掃の取組へも積極的に支援します。

### ⑥川辺や町内の美化活動

事業概要・市の取組	河川愛護や居住区域の衛生環境の保全に対する意識の高揚を図るため、河川敷や町内の清掃を実施します。
市民に求められる取組（役割）	夏の「きれいな川で住みよいふるさと運動」や春・秋の「町をきれいにする週間」に参加します。
事業者求められる取組（役割）	夏の「きれいな川で住みよいふるさと運動」や春・秋の「町をきれいにする週間」に参加します。

<b>基本目標</b>	<b>【安心・快適社会】安心して快適に生活できるまち</b>
施策の柱	快適な生活環境の形成
施策	身近な環境の美化・利便性の向上
市の取組	生活環境に関するマナー向上の取組に努めます

### ①ごみステーションの整備

事業概要・市の取組	ごみステーションを設置する自治会に経費の一部を助成することで、地域の環境美化やカラス被害の防止を促進します。
市民に求められる取組（役割）	ごみステーションの適切な利用に努めます。
事業者求められる取組（役割）	事業活動で排出されるごみについては、ごみステーションを使用せず、適切な手段・方法により処理します。

<b>基本目標</b>	<b>【安心・快適社会】安心して快適に生活できるまち</b>
施策の柱	快適な生活環境の形成
施策	身近な環境の美化・利便性の向上
市の取組	動物の愛護と適切な管理を促進し、対策に努めます

### ① 伴侶動物の適切な飼養

事業概要・市の取組	動物愛護管理法の趣旨や適正飼育の普及に努めます。 (飼い犬) 犬の登録、狂犬病予防接種の必要性について周知・接種等の推進を図り、必要に応じて飼養者に注意を促します。
市民に求められる取組(役割)	飼い主の責務(終生飼養、動物の病気に関する知識、他者への迷惑行為の防止、無秩序な繁殖、所有者の明示)を果たし、動物と人が共に幸せに暮らせるよう努めます。 (飼い犬) 犬の登録と狂犬病予防注射の義務を果たします。
事業者求められる取組(役割)	動物愛護管理法に則り、飼育者・所有者としての責務を果たしつつ、飼い主へのマナー教育や適切な飼養の助言を行うなど、適正な飼育環境の普及・促進に努めます。 (飼い犬) 犬の登録、狂犬病予防接種の周知を徹底します。

### ② 飼い主のいない猫への理解の促進と対策

事業概要・市の取組	飼い主のいない猫の繁殖を抑制することにより、近隣への被害を未然に防ぐとともに、動物の愛護及び管理の意識を啓発にもつなげ、良好な生活環境を保持することを目的とし、不妊去勢手術に取り組む者に対し、手術費の補助を行います。
市民に求められる取組(役割)	飼い主のいない猫への無責任な餌やりは行わず、飼養について地域で協力し、適切な管理に努めます。
事業者求められる取組(役割)	飼い主のいない猫への無責任な餌やりは行いません。

### ③ 有害鳥獣対策の推進

事業概要・市の取組	農作物被害の軽減や人的被害防止の観点から、農業や生活環境に影響を与える野生鳥獣に対する注意喚起や防除支援、捕獲等の対策を推進します。
市民に求められる取組(役割)	野生鳥獣に対する知識を深めることにより偶発的な人的被害の防止に努め、野生鳥獣の誘因物の除去や防除対策を実施することにより、普段から野生鳥獣が人家周辺に近づかないよう取り組みます。
事業者求められる取組(役割)	農業残渣や未収穫果実の適切な処理、電気柵等の設置により、普段から野生鳥獣が農地や人家周辺に近づかないよう取り組みます。

<b>基本目標</b>	<b>【協働社会】みんなが協働して環境保全に取り組むまち</b>
施策の柱	市民・事業者の環境意識の向上
施 策	環境教育・環境学習の推進
市の取組	環境教育・環境学習の機会の整備、充実を図ります

#### ①環境教育の推進

事業概要・市の取組	「環境教育等による環境保全の取組の促進に関する法律」に基づく環境教育を推進します。（小中学校においては、SDGs と関連させながら生物多様性や地球温暖化等の学習を実施します。）
市民に求められる取組（役割）	家庭や地域等において、環境教育や協働の取組を自ら進んで行うよう努めます。様々な環境教育に関するイベントなどに積極的に参加します。
事業者求められる取組（役割）	職場や事業活動を通じて、環境教育を実施し、協働の取組に協力するよう努めます。様々な環境教育に関するイベントなどを積極的に支援します。

<b>基本目標</b>	<b>【協働社会】みんなが協働して環境保全に取り組むまち</b>
施策の柱	市民・事業者の環境意識の向上
施 策	環境情報の発信と共有
市の取組	環境情報の収集や発信に努めます

#### ①環境に関する情報の収集と発信

事業概要・市の取組	環境保全に役立つ取組み、地球温暖化がもたらす気候変動、本市の環境に関する情報などを収集し、発信に努めます。
市民に求められる取組（役割）	市などが紹介する取組みを生活の中に取り入れます。
事業者求められる取組（役割）	市などが紹介する取組みを事業活動の中に取り入れます。

<b>基本目標</b>	<b>【協働社会】みんなが協働して環境保全に取り組むまち</b>
施策の柱	環境保全活動の充実
施 策	協働による環境保全活動の推進
市の取組	市民や事業者が行う環境保全活動を推進します

#### ①持続可能な開発目標「SDG s」の推進

事業概要・市の取組	市民や事業者に対して、持続可能な開発目標である「SDG s」の理念の普及啓発に向けた情報発信及びローカル SDG s を推進する事業に取り組めます。
市民に求められる取組（役割）	「SDGs」に関心を持ち、ライフスタイルにおける取組、社会貢献に努め、持続可能な社会を目指します。
事業者求められる取組（役割）	「SDGs」に関心を持ち、事業活動を通して、環境・社会・ガバナンスといった分野への取組を進め、持続可能な社会を目指します。

<b>基本目標</b>	<b>【協働社会】みんなが協働して環境保全に取り組むまち</b>
施策の柱	環境保全活動の充実
施 策	協働による環境保全活動の推進
市の取組	環境保全活動を行う団体の支援や人材の育成を図ります

#### ①森林ボランティアの育成

事業概要・市の取組	森林ボランティア活動を支援することにより、森林の多面的機能への関心を高め、森林環境教育を推進するとともに、森林環境の保全に寄与します。
市民に求められる取組（役割）	身近な森林を守るボランティア活動を行うことにより森林環境の保全に努めます。
事業者求められる取組（役割）	万里の松原、海岸砂防林など、市民に身近な森林を守るボランティア活動を支援します。

8 酒田市気候変動適応計画における適応策

基本目標	【脱炭素社会】地球環境に配慮した暮らしを实践するまち
施策の柱	気候変動適応策
施策	気候変動影響への適応
市の取組	適応策を推進します



農業・林業・水産業

大項目	小項目	予測される影響	適応策
農業	水稲 野菜等	(水稲)・コメの一等比率の低下 ・収量の低下 (野菜等)・露地野菜・花きの品質低下 ・収量の低下	・気候変動が農業に与える影響や、高温障害を回避する栽培方法・技術、高温に強い品種などについて情報収集するとともに、関係機関と連携し農業経営を支援します。
		具体的な取組・関連する事業	土づくり支援事業
	畜産	・肉牛・豚の増体率低下 ・乳牛の搾乳量の低下 ・成育や肉質の低下 ・受胎率の低下	・暑熱対策による適切な畜舎環境の確保、適切な飼養管理技術に関する情報収集と周知を行います。
		具体的な取組・関連する事業	畜産総合振興事業
	病害虫 ・雑草等	・水稲害虫の発生量の増加 ・害虫の発生増加	・病害虫の発生状況や適切な病害虫防除方法などの情報収集と様々な知見による予防措置の周知を強化します。
		具体的な取組・関連する事業	スマート農業推進事業
	農業生産 基盤	・農業利水施設への取水の影響 ・洪水による農地被害リスクの増加	・農業用施設における自然的、社会的要因で生じた機能低下の回復や災害の未然防止を図るための整備、防災機能を維持するための対策を引き続き行います。 ・自然災害時の経済的損失を軽減し、早期の事業再開と経営の安定化を図るため、共済制度や公的保険制度の周知及び紹介を行います。
		具体的な取組・関連する事業	土地改良施設維持管理事業 水利施設管理強化・県営造成施設管理体制整備事業
水産業	回遊性 魚介類	・海洋生物の分布域の変化 ・魚体のサイズの変化	・気候変動に対応した養殖生産・資源造成技術と漁獲技術の研究開発などにより生産性向上や資源の持続的利用・管理技術の確立に関する情報収集と周知を行います。
	沿岸域・ 内水面漁 場環境等	・漁獲対象種の分布域の北上 ・磯根資源の漁獲量の減少	(再掲) 自然災害時の経済的損失を軽減し、早期の事業再開と経営の安定化を図るため、共済制度や公的保険制度の周知及び紹介を行います。
	具体的な取組・関連する事業	水産業成長産業化支援事業	



## 自然生態系

大項目	小項目	予測される影響	適応策
陸域生態系	自然林・二次林	・自然林の分布適域の移動 ・樹木生理過程への影響	・研究機関が実施するモニタリング調査への協力や結果の収集などを通じて、気候変動による生態系と種の変化の把握に努めます。
	野生鳥獣の影響	・野生鳥獣の生息域の拡大 ・農作物への被害拡大	・大型獣類による鳥獣被害への注意喚起や対策への支援、捕獲を強化します。
その他	分布・個体群の変動	・分布域の変化、ライフサイクルなどの変化 ・侵略的外来生物の進入、定着率の増加	・気候変動に伴う南方系の外来種の定着による在来種への影響を把握するため、市民からの情報収集に努めるとともに、防除方法などの啓発を行います。
具体的な取組・関連する事業			自然共生推進事業 特定外来生物に関する情報提供（行動計画）



## 自然災害

大項目	小項目	予測される影響	適応策
河川	洪水	・降雨量の増加による洪水発生数の増加 ・洪水による被害の増大	・迅速な避難行動や応急対策につながるよう、被害情報の早期収集・集約と的確な情報提供の強化を図ります。
	内水	・内水被害をもたらす大雨の増加 ・農地などへの浸水被害	・気候変動による影響を考慮し、科学的知見に基づいてハザードマップなどを定期的に更新することで、住民の適切な避難行動や地域の防災・減災対策の強化を図ります。
山地	土石流・地すべり等	・集中的な崩壊など、山地や斜面周辺地域の社会生活への影響 ・深層崩壊などの大規模現象増加による直接、間接的影響の長期化	・出前講座や防災訓練を通じて、ハザードマップなどを用いた市民への効果的な啓発を行い、市民の防災意識を高めます。
その他	強風等	・強風や強い台風の増加 ・中山間地域における風倒木災害の増大	・市民が自ら適切な判断ができるよう自主防災組織や地域防災コーディネーターの育成・強化に努めます。 ・防災関係機関や民間事業者と連携して被害軽減や応急対策、災害時における生活物資などの調達や供給の円滑化に取り組みます。
具体的な取組・関連する事業			防災対策強化事業 自主防災組織等活動支援事業



## 健康

大項目	小項目	予測される影響	適応策
暑熱	死亡リスク等	<ul style="list-style-type: none"> <li>・熱ストレスの死亡リスク増加</li> <li>・熱ストレスによる死亡数の増加</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・熱中症特別警戒情報の発表や暑さ指数（WBGT）の提供、熱中症への注意喚起、予防・対処法の普及啓発を適切に行います。</li> </ul>
	熱中症等	<ul style="list-style-type: none"> <li>・熱中症発生率の増加</li> <li>・労働効率への影響</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・市内の冷房設備を有する施設を指定暑熱避難施設（クーリングシェルター）として指定し、熱中症特別警戒情報（熱中症特別警戒アラート）が発表された際には、市民への開放を行います。</li> <li>・イベントや事業実施において、熱中症対策の周知や注意喚起の啓発に努めます。</li> <li>・市の公共施設における暑熱対策を推進します。</li> </ul>
具体的な取組・関連する事業			クーリングシェルターの設置及び周知（事務事業） 小学校空調設備整備事業 中学校空調設備整備事業



## 国民生活・都市生活

大項目	小項目	予測される影響	適応策
都市インフラ、ライフライン等	水道、交通等	<ul style="list-style-type: none"> <li>・短時間強雨などによる水害発生に伴う被害の発生（断水、停電など）</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・公共施設や水道・交通・通信などの重要インフラについて、災害時にもその機能を維持できるよう、施設・設備の強靭化を図るとともに、被害が発生した場合に迅速な対応ができるよう関係事業者との連携体制を強化します。</li> </ul>
その他	暑熱による生活への影響等	<ul style="list-style-type: none"> <li>・気温上昇に伴う熱中症リスクの増大</li> <li>・暑熱環境の悪化</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・防災拠点施設への太陽光発電システムや蓄電池といった自立分散型エネルギーシステムの導入を進め、非常時に必要なエネルギーの確保に努めます。</li> <li>・クールビズやウォームビズ、適切な室内温度設定など、気候の変化に応じたライフスタイルの実践を呼びかけます。</li> </ul>
具体的な取組・関連する事業			排水施設改修事業 クールシェア・ウォームシェアの推進（行動計画）

出典：気候変動適応情報プラットフォーム（気候変動適応 主要7分野アイコン）



## 第3次酒田市環境基本計画【行動計画編】

令和8年3月発行

発行・編集 酒田市市民部環境衛生課

〒998-0104 酒田市広栄町三丁目 133 番地

TEL 0234-31-0933

FAX 0234-31-0932

E-mail [kankyo@city.sakata.lg.jp](mailto:kankyo@city.sakata.lg.jp)