

# 目 次

<b>第1章 行方市環境基本計画の基本的事項</b>	<b>1</b>
1 計画策定の背景	1
2 中間見直しの趣旨	2
3 中間見直しの方針	2
4 基本目標とSDGs(持続可能な開発目標)との関係	2
5 計画の位置づけと役割	4
6 計画の対象範囲と分野構成	5
7 計画の期間	5
8 計画の構成	6
9 計画の推進主体	7
<b>第2章 行方市の環境のいま</b>	<b>8</b>
1 地域概況	8
1.1 地勢	8
1.2 気象	9
1.3 人口と世帯	9
1.4 産業	9
1.5 交通	10
2 身近な自然	11
2.1 水・水辺の利用	11
2.2 森林と農地	14
2.3 生物多様性	18
2.4 自然とのふれあい	23
2.5 歴史的・文化的環境	25

3 生活環境の保全	27
3.1 水環境	27
3.2 大気環境	32
3.3 騒音・振動	34
3.4 土壌汚染・地盤沈下	34
3.5 有害化学物質	35
3.6 放射性物質による環境汚染	36
3.7 環境美化	36
4 地球環境と循環型社会	37
4.1 地球温暖化	37
4.2 循環型社会	40
4.3 その他の地球環境問題	45
5 環境保全活動の推進	46
5.1 環境教育及び環境学習	46
5.2 環境保全活動	55
<b>第3章 計画の目標と施策体系</b>	<b>61</b>
1 本市の望ましい環境将来像	61
2 基本目標	62
2.1 身近な自然の保全と活用	62
2.2 生活環境の保全	62
2.3 地球環境の保全と循環型社会の形成	63
2.4 環境保全活動の推進	63
3 環境施策の体系	64
<b>第4章 環境施策と市・市民・事業者の取組</b>	<b>66</b>
1 身近な自然の保全と活用	66
1.1 水辺を保全・利活用し、健やかな水辺環境を育みます	66

1.2 森林・農地を保全し、豊かな緑と環境にやさしい農地づくりを目指します	69
1.3 生物多様性を保全し、自然の息吹を感じるまちを目指します	72
1.4 自然・歴史・文化環境の調和を図り、ふれあえる環境づくりを目指します	76
2 生活環境の保全	79
2.1 水環境を保全し、きれいな水利用を目指します	79
2.2 大気環境と音環境を保全し、心地よい空間を目指します	83
2.3 有害化学物質による環境対策を強化し、安全・安心なくらしを目指します	86
2.4 みんながマナーを守り、気持ちよく過ごせる環境づくりを目指します	89
3 地球環境の保全と循環型社会の形成	92
3.1 一人ひとりの取組を強化し、効果的な地球温暖化対策を目指します	92
3.2 4Rに取り組み、循環型社会の形成を目指します	96
4 環境保全活動の推進	100
4.1 環境について学び教え合う、環境意識づくりを目指します	100
4.2 一人ひとりが環境と向き合い、活動の <sup>むすび</sup> が広がるまちを目指します	103
<b>第5章 リーディングプロジェクト</b>	<b>106</b>
1 「環境を思いやる人づくり」プロジェクト	108
2 「世界に誇れる霞ヶ浦・北浦保全活動」プロジェクト	110
3 「水を育む山・水を使う人・きれいな水循環」プロジェクト	112
4 「一人ひとりが実践！実感！地球温暖化対策」プロジェクト	114
<b>第6章 計画の推進体制及び進行管理</b>	<b>117</b>
1 計画の推進体制	117
2 計画の進行管理	118
<b>第7章 行方市地域気候変動適応計画</b>	<b>119</b>
1 行方市地域気候変動適応計画策定の背景と目的	119
1.1 計画策定の背景	119
1.2 計画策定の目的	120

1.3 上位計画及び関連計画との位置づけ	120
1.4 計画期間	120
1.5 気候変動とSDGs	120
2 気候変動の現状・予測	121
2.1 これまでの行方市の気候の変化	121
2.2 将来の茨城県の気候・気象の変化	123
3 適応に関する基本的な考え方	125
3.1 国や県の影響評価結果	125
3.2 行方市で対策を進めるべき分野の整理	126
4 将来の気候変動影響と主な対策について	128
4.1 農業・林業・水産業	128
4.2 水環境	132
4.3 自然生態系	132
4.4 自然災害	133
4.5 健康	137
4.6 国民生活・都市生活	139
5 適応策の推進	140
5.1 実施体制及び進捗管理	140
5.2 各主体の役割	140
<b>資料編</b>	<b>141</b>
1 行方市環境基本条例	142
2 行方市環境基本計画中間見直しの経過	146
3 計画見直しの体制	147
3.1 行方市環境審議会委員名簿	147
3.2 行方市環境基本計画策定委員会委員名簿	148
4 環境に対する市民の意識(行方市民意識調査)	149

5 環境に対する市民・事業者の意識(アンケート調査結果).....	150
5.1 市民の環境意識.....	150
5.2 子どもたちの環境意識.....	154
5.3 事業者の環境意識 .....	156
6 用語解説.....	159