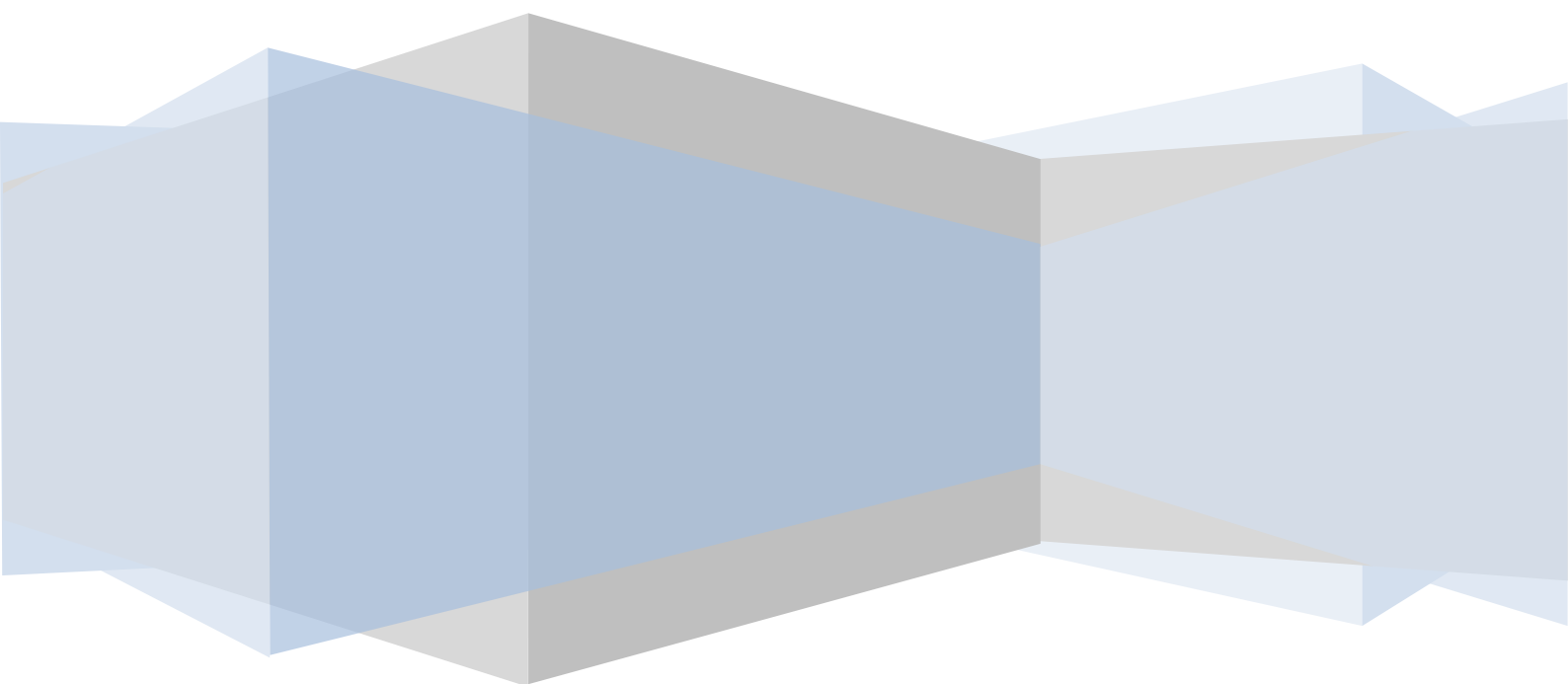


第2次
酒田市環境基本計画
資料編

平成27年3月 酒田市



目次

(序) 持続可能な社会を目指して～現代の環境問題	1
I 酒田市環境基本計画の策定に関する基本的事項	2
酒田市環境基本計画とは	2
環境基本計画の目的	2
基本理念	3
施策の基本方針	3
計画策定の考え方	4
II 計画策定の経過	5
1 計画策定等の組織	5
(1) 酒田市環境基本計画推進会議	5
(2) 酒田市環境審議会	7
2. 策定等の経過	8
III 環境の指標	10
1 身近な環境に関わる状況～行政による規制から市民一人ひとりの取り組みへ	10
動物に関する苦情等受付件数の推移	10
公害苦情等受付件数の推移	11
酒田市の自動車交通騒音 環境基準適合状況	12
(参考) 平成25年度酒田市の自動車交通騒音調査結果	13
(参考) 公園の状況	14
2 資源利用に関わる状況～ごみは環境負荷の鏡	15
酒田市のごみ処理量の推移	15
市民一人1日当たりの排出量	16
リサイクル率	16
ごみ処理費用の推移	17
3 自然環境に関わる状況～生態系から受ける恩恵	18
酒田市の生きもの	19
新井田川本線魚類等生息調査結果	19
小牧川魚類等生息調査結果	20
文献調査結果(概要)	22
酒田市の土地利用状況の変化	22
河川水質について BOD年平均値の推移	23
ア. 最上川、赤川、京田川	23
イ. 新井田川、小牧川、日向川	25
ウ. 相沢川、藤島川、荒瀬川、袖浦川	27
海域COD 年平均値の推移	28
ア. 酒田港(県測定)	28
イ. 酒田北港(県測定)	30

大気質について	34
大気環境測定局の状況（平成27年3月31日現在）	34
二酸化いおう 年平均値の推移	34
二酸化窒素 年平均値の推移	36
浮遊粒子状物質・浮遊粉じん 年平均値の推移	38
光化学オキシダント 1時間値の最高値の推移	40
微小粒子状物質（PM2.5） 平均値の推移	41
酸性雨の状況（pH平均値）	42
酸性雪の状況（pH値）	43
放射線量の測定	43
4 地球温暖化に関わる状況 ～気候変動という新しい問題	44
気温・降水量等の推移【酒田測候所】	44
国内温室効果ガスの排出量の推移	46
国内二酸化炭素の部門別排出量の推移	47
酒田市内の温室効果ガスの排出状況（推計値）	49
【参考：地球温暖化に関する国際間の取り組み】	50
気候変動に関する政府間パネル（IPCC）第5次評価報告書	50
【付録】	51
酒田市環境基本計画 市民アンケート結果	51
酒田市環境基本計画 事業者アンケート結果	61
環境基準と類型指定（抜粋）	70
大気汚染	70
騒音	70
道路騒音	71
幹線道路	71
水質	72
河川	72
海域	73
酒田市の特徴的な生物【植物編】	74
酒田市の特徴的な生物【動物編】	78