

平成 27 年版

# 環 境 白 書



福 岡 県



## 表紙の説明

県内には6か所の保健福祉環境事務所があり、地域の環境保全に取り組むため、市町村や住民などと一緒に地域環境協議会を組織しています(162ページ参照)。

写真は、平成27年8月に北筑後保健福祉環境事務所が地域環境協議会の事業として、久留米市一ノ瀬親水公園で実施した「ふしぎ発見!水辺の探検隊」の様子です。

## 環境白書の刊行にあたって

福岡県では、県民一人一人が、この県に生まれて良かった、生活して良かったと実感できる「県民幸福度日本一」を目指しています。環境と調和し、快適に暮らせることは、県民の幸福度を高める大きな柱の一つです。

環境問題は、廃棄物の不適正処理や地域固有の生き物の減少など身近な問題から、越境大気汚染や地球温暖化など地球規模の問題まで多岐にわたります。

このような中、本県では、平成 25 年 3 月に第 3 次福岡県環境総合基本計画「福岡県環境総合ビジョン」を策定しました。この計画では、豊かな環境が支える県民幸福度日本一の実現のため、重点的に取り組む 7 つの柱を設定し、それぞれの柱ごとに本県の環境の現状・課題や施策の方向、目指す 10 年後の姿を明示しており、この計画に沿って、各分野での取り組みを進めているところです。



本県が蓄積してきた環境技術やノウハウを活用した技術協力により、平成 27 年 6 月にベトナム・ハノイ市、同年 9 月にタイ国・シーキウ市において福岡方式（準好気性埋立方式）による廃棄物処分場が竣工しました。両処分場による環境改善効果が十分発揮するよう維持管理やモニタリングの技術指導を行ってまいります。今後も他の地域における福岡方式廃棄物処分場の導入に努めるなど、アジア諸地域の環境課題解決に貢献いたします。

また、地球温暖化対策の強化を図るため、電気やガソリンの使用量削減など、省エネルギー・省資源に取り組んでいただく家庭や事業所を「エコファミリー」や「エコ事業所」として募集し、活動する「ふくおか省エネ・節電県民運動」を年間を通して実施しています。

さらに、平成 25 年 3 月に策定した「福岡県生物多様性戦略」に基づき、地域が自立的に生物多様性の保全に取り組む環境整備を図るため、さまざまな取り組みを行っています。平成 26 年度から実施している県民参加型生きもの調査「ふくおか生きもの見つけ隊」では、身近な自然で見かけることができる 15 種類の生き物を対象種としており、約 1000 人の県民に参加いただいています。

次世代に豊かな自然や美しいまち、限りある資源を引き継いでいくことは、私たちの重要な責務です。そのためには、私たち一人一人が環境に関する認識を深め、自らの行動を環境に配慮したものへと変えていくことが大切です。

この環境白書を、多くの皆さんに活用していただくことで、環境問題に対する認識が深まり、地域の魅力向上につながる環境保全活動の輪がさらに広がっていくことを期待しています。

平成 27 年 12 月

福岡県知事 小川 洋

.....	1
.....	2
.....	11
.....	11
1 ふくおか省エネ・節電県民運動	11
2 分散型エネルギーの普及に向けた取組	12
3 リサイクル総合研究事業化センターの最新の取組	13
4 多様な主体による「福岡県生物多様性戦略」の推進	14
5 総合的な鳥獣被害対策の強化	15
6 松くい虫被害対策の取組	15
7 大気汚染監視強化事業	16
8 流域下水道の整備	16
9 福岡県汚水処理構想の策定	17
10 産業廃棄物不適正処理現場の改善	18
11 アジア自治体間環境協力推進事業の展開	19
12 燃料電池自動車の普及と水素ステーション整備の一体的推進	20
.....	21
1 北九州市	21
2 福岡市	22
3 大牟田市	22
4 久留米市	23
5 飯塚市	23
6 宗像市	24
7 みやま市	25
8 筑後市	26
9 水巻町	26
.....	27
.....	27
.....	31
.....	33
.....	38
.....	39
1 地球温暖化問題の概要	39
2 日本の温室効果ガスの排出状況	39
3 国際的な枠組みの下での日本の取組	39
4 福岡県の温室効果ガスの排出状況	40
.....	41
1 福岡県地球温暖化対策推進計画	41
2 福岡県地球温暖化防止活動推進センター	42
3 福岡県地球温暖化防止活動推進員	42
.....	43

1 現状と課題	43
2 省エネルギーの推進	44
3 分散型エネルギーの普及促進	50
.....	52
.....	53
1 資源の利用の状況	53
2 福岡県廃棄物処理計画の推進	55
3 全国における一般廃棄物の排出の状況	55
4 福岡県における一般廃棄物の排出と処理の状況	55
5 市町村における一般廃棄物の排出の状況	57
6 全国における産業廃棄物の排出の状況	57
7 福岡県における産業廃棄物の排出と処理の状況	58
.....	60
1 循環型社会形成に係る法体系	60
2 3Rに関する取組	65
3 リサイクル製品認定制度	66
4 バイオマスの活用	67
.....	71
1 福岡県リサイクル総合研究事業化センター	71
2 レア金属リサイクル推進事業	73
3 紙おむつリサイクル推進事業	74
4 食品廃棄物リサイクル推進事業	74
5 エコタウン事業	75
.....	76
.....	77
1 地形	77
2 気候	77
3 植生	77
4 動物	77
.....	79
1 生物多様性の保全対策	79
2 自然共生社会に関する啓発・環境学習	81
3 鳥獣の保護と管理	82
4 外来生物への対応	83
.....	85
1 自然公園	85
2 地域指定による保全	87
3 開発行為の規制	87
4 環境影響評価（環境アセスメント）	88
5 自然環境に配慮した県の公共事業の推進	90
6 温泉	93
.....	94
1 森林保護	94
2 緑化の推進	95
3 森林環境税を活用した取組	95
.....	97
.....	98
1 公害防止計画	98
2 公害紛争処理・公害苦情処理	98
3 公害防止管理者制度	100

4	都市計画	100	166
		102	167
1	大気汚染の現況	102	167
2	大気汚染防止対策	109	170
		115	171
1	水環境の現況	115	171
2	水質監視体制	120	171
3	環境基準類型指定	120	171
4	閉鎖性水域に係る水質保全対策	121	171
5	発生源対策	121	172
6	地下水保全対策	123	173
7	水道の整備	123	
8	汚水処理構想	125	
9	水辺環境保全活動の促進	130	
		131	
1	市街地等土壌汚染の現状と対策	131	
2	農用地土壌汚染の現状と対策	132	
		133	
1	一般廃棄物に関する法律等の整備	133	
2	一般廃棄物の処理対策	133	
3	産業廃棄物の適正処理の確保	135	
		140	
1	騒音・振動	140	
2	悪臭	144	
3	地盤沈下	145	
4	環境放射線等のモニタリング	146	
5	学校に及ぼす公害の状況と対策	146	
6	畜産経営環境保全の現状と対策	147	
		149	
1	化学物質による新たな環境問題	149	
2	P R T R 制度	149	
3	ダイオキシン類の現況と対策	151	
4	農薬流通の動向と安全対策	156	
		157	
		158	
1	アジア自治体間環境協力	158	
2	国連ハビタット福岡本部運営支援事業	159	
		161	
		161	
1	環境情報の整備・提供	161	
2	福岡県環境県民会議	161	
3	地域環境協議会	161	
4	こどもエコクラブ	162	
5	環境月間	162	
6	環境関連福岡県知事表彰	162	
		163	
1	国の動向	163	
2	義務教育における取組	163	
3	高等学校における取組	163	
4	環境教育ガイド（データベース）の作成	164	
		167	
1	保健環境研究所の取組	167	
2	環境保全に関する調査研究	170	
		171	
1	グリーン購入法及びそれに基づく基本方針 について	171	
2	九州グリーン購入ネットワークの設立	171	
3	福岡県環境物品等調達方針	171	
		172	
		173	
1	福岡アジアビジネスセンター(福岡ABC) について	173	
		174	
1	水素エネルギー	174	
2	福岡水素エネルギー戦略会議	174	
3	福岡水素戦略	174	
		176	
1	環境に配慮した農業の推進について	176	
2	環境に調和した水産業の推進について	176	
		179	
1	環境・公害関係年表	179	
2	環境関連法律・条例一覧	191	
3	環境行政の推進体制	195	
4	環境部門関係予算	205	
5	環境関連各種計画概要	206	
6	環境関連福岡県知事表彰一覧	208	
7	県の環境関連施設	209	
8	大気関係資料	210	
9	水質関係資料	214	
10	土壌関係資料	240	
11	一般廃棄物関係資料	242	
12	騒音・振動関係資料	247	
13	ダイオキシン類関係資料	252	
14	市町村の環境行政	253	
		259	

《用語の解説について》

本文中、※印のある用語については、当該ページ下欄で解説しています。

《根拠法令について》

各項目の下部に〔 〕書きで当該施策の根拠となる法令（略称）を記載しています。