目



第1部 環境の現況

越前市の概況		
1 地勢		
 2 人口・世帯数 ················ 1 		
3 土地利用		
第1章 越前市環境基本計画の推進		
1 計画の体系 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		
2 環境基本計画の進捗管理 ・・・・・ 4		
I 温暖化防止に貢献する都市づくり ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		
Ⅱ 安全で快適に暮らせる都市づくり 4		
Ⅲ 自然豊かな魅力ある里づくり・まちづくり		
Ⅳ ごみ減量に向けた都市づくり ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 5		
V 環境共育によるひとづくり6		
第2章 大気環境		
1 大気汚染の概況		
2 大気汚染物質別の調査結果		
(1) 硫黄酸化物		
(2) 窒素酸化物		
(3) 浮遊粒子状物質		
(4) 光化学オキシダント ・・・・・ 9		
(5) 一酸化炭素		
3 大気に関する規制 ・・・・・・ 9		
(1) 大気汚染防止法に基づく規則 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 9		
(2) 福井県公害防止条例に基づく規制 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 10		
(3) 環境保全(公害防止)協定に基づく規制・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・10		
4 光化学スモッグ対策 ・・・・・・ 11		
5 微小粒子状物質 (PM2.5) 対策 ······ 11		
第3章 水環境		
1 水環境の概況 13		
2 河川水質の調査結果 ・・・・・ 13		
(1) 健康項目調査 ・・・・・ 13		
(2) 生活環境項目調査(一般調査)		
(3) 生活環境項目調査(流域調査)		
3 水質に関する規制・・・・・ 16		
(1) 水質汚濁防止法に基づく規制・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		

	(2)	県公害防止条例に基づく規制 ・・・・・ 1	.6
	(3)	環境保全(公害防止)協定に基づく規制 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	.6
	(4)	その他ゴルフ場における農薬の規制・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	.6
第4	4章 均	地下水・土壌の環境	
	1 地	下水汚染の現況・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	7
	2 地	下水調査結果 ••••••••••••••••••••••••••••••••••••	7
	(1)	県地下水質調査1	7
	(2)	市地下水質調査1	7
	3 浄	化対策 • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	8
	4 土	壤汚染の現況 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	8
第:	5章 7	有害化学物質等	
	1 ダ	イオキシン類 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	.9
	(1)	ダイオキシン類の概況・・・・・・1	.9
	(2)	ダイオキシン類調査結果・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	.9
	2 P	RTR制度 ····································	.9
	3 空	間放射線量 ••••••••••••••••••••••••••••••••••••	.9
第(6章 🛤	騒音・振動・悪臭	
	1 騒	音・振動 ····································	
	(1)	現況 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
	(2)	騒音・振動調査結果	
	(3)	騒音・振動に関する規制	
	(4)	新幹線鉄道騒音に係る環境基準 ·····2	
	2 悪	臭	
	(1)	現況 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
	(2)	悪臭調査結果・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	(3)	悪臭に関する規制	21
第		廃棄物(一般廃棄物) 	
		みの排出量 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	2 ご	み排出量削減に向けた取組み ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	(1)	出前講座の実施・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	(2)	古紙類リサイクルの推進 ・・・・・ 2	
	(3)	生ごみリサイクルの推進 ・・・・・ 2	
	(4)	金属類・電気製品リサイクルの推進	
	3 廃	棄物の適正処理に向けて ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	(1)	不法投棄 ······ 2	
	(2)	野外焼却 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	25
第8		自然環境	
		前市の豊かな自然・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	(1)	コウノトリ ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	26

	(2)	アベサンショウウオ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	27
	(3)	トミヨ・・・・・	28
2	自会	然豊かな魅力ある里づくり ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	28
	(1)	里地里山の保全再生・活性化・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	28
	(2)	森林等の保全・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	28
3	日:	本の音風景100選 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	28
4	ふ	るさと福井の自然100選 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	29
5	ふ	くいのおいしい水 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	29
6	自治	然と供に生きることができる環境の推進のために ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	29
	(1)	生物多様性の保全再生・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	29
	(2)	外来種について・・・・・・	29
	(3)	自然とふれあえる場の確保・・・・・	30
	(4)	環境調和型農業の推進・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	30
	(5)	冬期湛水の推進・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	30
第9章	章 者	都市環境	
1	生	活系排水・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	31
	(1)	公共下水道事業	31
	(2)	農業・林業集落排水事業	31
	(3)	合併処理浄化槽事業・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	32
2	自治	然とのふれあいの場 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	32
	(1)	ビオトープ ・・・・・	32
第10章	章 1	也球環境問題	
1	地	球の温暖化 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	33
	(1)	地球温暖化問題の概要・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	33
	(2)	県における取組み・・・・・・	33
	(3)	市における取組み・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	33
第11章	章 琐	環境に対する市民意識と保全活動	
1	公	害苦情 ••••••••••••••••••••••••••••••••••••	36

第2部 環境マネジメントシステム活動

1	システム取組みの経緯 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	38
2	システムの適用範囲 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	38
3	環境管理組織体制 ••••••••••••••••••••••••••••••••••••	39
4	EEMSの実施内容 ······	39

資料編

1	越	前市の現状の関係資料
	I	温暖化防止に貢献する都市づくり ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
	П	安全で快適な生活環境を守ろう
	Ш	自然豊かな魅力ある里づくり・まちづくり ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
	IV	ごみ減量に向けた都市づくり ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
	V	環境共育によるひとづくり ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
2	大	気関係資料
	・大学	気汚染に係る規制 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
	• 県/	公害防止条例に基づくばい煙に係る特定施設の規制基準 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 46
	• 県/	公害防止条例に基づく炭化水素類に係る特定施設の規制基準 ・・・・・・・・・・・・・・・・ 46
	・大学	気汚染防止法に定めるばい煙発生施設及び届出状況 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・47
	・大学	気汚染防止法に定める一般粉じん発生施設及び届出状況47
	・大学	気汚染防止法に定める揮発性有機化合物排出施設届出状況 ・・・・・・・・・・・・・・・ 47
	・大学	気汚染防止法に定める水銀排出施設届出状況 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 47
	・大学	気環境調査結果 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
3	-	質関係資料
		竟基準 • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
		竟基準水域類型指定状況 ······58
		監視項目 • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
		質汚濁防止法に定める特定施設(抜粋)及び届出状況60
		質汚濁防止法に基づく水質に係る一律排水基準 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 61
		公害防止条例に基づく上乗せ排水基準 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 63
		質環境調査結果
	・生活	舌系排水対策資料
4	地	2下水・土壌関係資料
		下水の水質汚濁に係る環境基準 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
		監視項目及び指針値・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
		下水概況調査結果
		下水継続監視調査測定結果 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
	• 土均	襄汚染に係る環境基準・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
5		害化学物質関係資料
		イオキシン類に係る環境基準 ・・・・・ 78
		イオキシン類に係る大気排出基準 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
		イオキシン類に係る大気基準適用施設 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
		イオキシン類に係る大気関係特定施設事業場届出状況 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
		イオキシン類調査結果 ・・・・・・ 79
	• ごみ	み焼却施設からのダイオキシン類濃度 ・・・・・ 80

•	空間放射線量調査結果・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	8	1

6 騒音・振動・悪臭関係資料

・騒音に係る指定地域の区分 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	82
 ・一般地域における騒音の環境基準 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	85
・道路に面する地域における騒音の環境基準 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・	85
・自動車騒音に係る要請限度 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	86
 新幹線鉄道騒音に係る環境基準・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	87
・特定工場等から発生する騒音の規制基準 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
・騒音に係る特定施設及び届出状況 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
・特定建設作業に伴って発生する騒音の規制基準 ・・・・・・・・・・・・・・・	
・騒音に係る特定建設作業及び届出状況 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
・福井県公害防止条例に定める特定工場に係る騒音の規制基準 ・・・・・・・・・	
 振動に係る指定地域の区分 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
・特定工場等から発生する振動の規制規準 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
・振動に係る特定施設及び届出状況 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
・特定建設作業に伴って発生する振動の規制規準 ・・・・・・・・・・・・・・・・	
・振動に係る特定建設作業及び届出状況 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
・道路交通振動に係る要請限度	
・悪臭に係る指定地域及び規制基準 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
・福井県公害防止条例に定める特定施設に係る悪臭の規制基準 ・・・・・・・・	
・福井県公害防止条例に基づく悪臭に係る特定施設及び届出状況 ・・・・・・・・	103
・悪臭に係る事業所調査結果	103
・悪臭物質の臭気強度別濃度・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	103
• 一般環境騒音調査結果······	104
 道路交通騒音調査結果 	105
 ・悪臭調査結果・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	110
7 環境関係条例・規則等	112
8 環境保全協定関係	146
9 その他	
・環境行政のあゆみ ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	155
・越前市環境・文化 創造都市宣言・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	158