

## 目 次

第1章	総論	1
第1節	奈良市の概況	1
1	気象	1
2	人口	2
3	都市計画用途地域	2
4	産業	3
5	交通	4
第2節	総合的な環境保全行政の推進	5
1	奈良市環境基本条例	(環境政策課) 5
2	奈良市環境審議会	(環境政策課) 5
3	奈良市環境基本計画(改訂版)	(環境政策課) 5
(1)	計画の期間	5
(2)	望ましい環境像と分野別将来像	5
(3)	施策体系	6
(4)	計画の推進	7
4	環境基本計画の進捗状況及びその評価	(環境政策課) 7
5	分野別施策に対する指標と評価結果	8
(1)	評価方法	8
(2)	評価結果	9
第2章	リーディングプロジェクト	15
第1節	省エネ・創エネプロジェクト	16
1	奈良市地球温暖化対策地域実行計画	(環境政策課) 16
(1)	温室効果ガスについて	16
(2)	種類別温室効果ガス排出状況	17
(3)	温室効果ガス排出量の推移	17
(4)	部門別温室効果ガス排出状況	18
2	奈良市地球温暖化対策庁内実行計画(第2次)	(環境政策課) 19
(1)	温室効果ガス排出量の推移	19
(2)	事業別温室効果ガス排出状況	20
	<b>【実施事業】</b>	
1	節電・省エネ対策	(環境政策課) 21
(1)	夏季・冬季の節電対策	21
(2)	エコスタイルの実施	21
(3)	グリーンカーテンの普及	22
2	太陽光発電の普及拡大	(環境政策課) 22
第2節	資源循環プロジェクト	23
1	一般廃棄物の現状	(企画総務課) 23
	<b>【実施事業】</b>	
1	再資源化事業	(リサイクル推進課・企画総務課) 25
(1)	再生資源収集	25
(2)	小・中学校空き缶回収	26

(3)	公共施設資源回収	26
(4)	環境清美センター内資源回収場での資源回収	26
(5)	発泡スチロール製食品トレイ回収	26
(6)	生ごみ処理機器購入助成	27
2	平成23年度のごみ減量啓発キャンペーン	(企画総務課) 27
(1)	ごみ減量及び美化に関する啓発作品(ポスター)の募集	27
(2)	「環境フェスティバル2011」の開催	27
(3)	「ならクリーンフェスタ」の開催	27
第3節	交通プロジェクト	28
	【実施事業】	
1	世界遺産等の保護と啓発	(文化財課・環境政策課) 28
2	低公害車の導入	(環境政策課) 29
3	パークアンドライド	(交通政策課) 29
4	放置自転車等対策	(防犯・交通安全課) 29
5	放置自動車対策	(交通政策課) 29
第4節	地産地消プロジェクト	30
	【実施事業】	
1	月ヶ瀬、都祁地域と都市部との連携	(月ヶ瀬、都祁行政センター) 30
2	市民ふれあい交流事業	(農林課) 30
3	学校における地場産農産物の利用	(保健給食課) 30
第5節	水と緑・景観プロジェクト	31
	【実施事業】	
1	都市景観形成地区の指定	(景観課) 31
(1)	地区面積	31
(2)	区域	31
2	都市景観形成地区建造物保存整備補助	(景観課) 32
3	風致地区	(景観課) 32
4	屋外広告物条例の規制	(景観課) 34
5	グリーンサポート制度(公園管理報奨金交付制度)	(公園緑地課・観光振興課) 35
6	ポイ捨て防止対策	(環境政策課) 35
7	路上喫煙防止対策	(環境政策課) 36
8	町内清掃の励行	(まち美化推進課) 36
9	あき地の管理指導	(まち美化推進課) 36
10	アダプトプログラム推進事業	(協働推進課) 36
第6節	環境教育プロジェクト	37
1	奈良市環境教育基本方針	(環境政策課) 37
	【実施事業】	
1	奈良市環境教育推進会議	(環境政策課) 37
2	いきものしらべ隊	(環境政策課) 38
3	市民環境講座	(環境政策課) 38
4	環境出前講座	(環境政策課) 38
5	こどもエコクラブ	(環境政策課) 38

6	「大気汚染防止推進月間」及び「地球温暖化防止月間」 .....	(環境政策課)	39
7	「環境の日」及び「環境月間」 .....	(環境政策課)	39
<b>第3章 各種環境施策 .....</b>			
<b>第1節 地球温暖化対策 .....</b>			
<b>【実施事業】</b>			
1	奈良市地球温暖化対策地域協議会 (通称：ならエコ・エコの和、NEW) ..	(環境政策課)	40
(1)	第4回記念講演会 .....		40
(2)	社会実験「市民の省エネを支援する仕組みづくり」 .....		40
<b>第2節 自然環境 .....</b>			
<b>【実施事業】</b>			
1	民有林の造林事業 .....	(農林課)	41
2	環境保全地区・保護樹林 .....	(景観課)	41
3	奈良市巨樹等の保存及び緑化の推進に関する条例 .....	(農林課)	42
4	奈良市自然環境基礎調査 .....	(環境政策課)	43
<b>第3節 歴史環境 .....</b>			
<b>【実施事業】</b>			
1	文化財の指定と保護 .....	(文化財課)	44
(1)	指定文化財 .....		44
(2)	登録有形文化財 .....		44
(3)	選定保存技術 .....		44
(4)	旧村指定文化財 .....		44
2	歴史的風土の保存 .....	(景観課)	45
<b>第4節 生活環境 .....</b>			
1	大気・悪臭 .....	(環境政策課)	46
(1)	大気汚染の現況 .....		46
①	環境基準達成状況 .....		46
②	二酸化硫黄 (SO <sub>2</sub> ) .....		47
③	二酸化窒素 (NO <sub>2</sub> ) .....		47
④	一酸化炭素 (CO) .....		48
⑤	光化学オキシダント (O <sub>x</sub> ) .....		48
⑥	光化学スモッグ .....		49
⑦	浮遊粒子状物質 (SPM) .....		49
⑧	炭化水素 (HC) .....		50
⑨	降下ばいじん .....		50
⑩	簡易測定法による硫黄酸化物及び二酸化窒素の測定 .....		51
⑪	酸性雨調査 .....		51
⑫	大気汚染に係る環境基準 .....		53
⑬	大気中炭化水素濃度の指針 .....		54
⑭	悪臭 .....		54
(2)	大気汚染防止対策 .....		57
①	工場・事業場対策 .....		57
(3)	かおり風景100選 .....		59

2	騒音・振動.....	(環境政策課)	60
(1)	騒音・振動の現況.....		60
	①環境騒音.....		61
	②自動車騒音の現況と道路交通振動.....		61
(2)	騒音・振動防止対策.....		64
	①騒音規制法並びに振動規制法に基づく届出受理状況.....		64
	②騒音・振動に係る規制.....		66
(3)	日本の音風景 100 選.....		68
3	水質.....	(環境政策課)	69
(1)	水質汚濁の現況.....		69
	①河川調査及び湖沼調査.....		69
	②水質汚濁にかかる環境基準.....		74
	③底質調査.....		76
	④地下水の水質調査.....		76
(2)	水質汚濁防止対策.....		77
	①工場・事業場対策.....		77
	②生活排水対策(水質改善強化月間キャンペーンの開催).....		81
	③下水道整備状況.....	(下水道建設課)	81
	④し尿処理状況.....	(企画総務課)	82
	⑤浄化槽.....	(環境政策課)	82
4	化学物質.....	(環境政策課)	83
(1)	ダイオキシン類.....		83
	①大気環境中のダイオキシン類.....		83
	②水環境中のダイオキシン類.....		83
	③土壌環境中のダイオキシン類.....		84
(2)	ベンゼン等有害大気汚染物質の現況.....		84
(3)	化学物質による汚染の防止対策.....		85
	①ダイオキシン類対策.....	(環境清美工場)	85
	②工場・事業場対策.....		85
	③ゴルフ場水質調査.....		86
(4)	土壌環境の保全.....		88
5	公害の苦情.....	(環境政策課)	89
(1)	年度別苦情受理件数.....		89
(2)	月別苦情受理件数.....		89
(3)	用途地域別苦情受理件数.....		90
(4)	業種別苦情受理件数.....		90
6	環境影響評価制度.....	(環境政策課)	91
第5節 資源循環..... 92			
【実施事業】			
1	使用済自動車のリサイクル.....	(産業廃棄物対策課)	92
2	建設廃棄物対策(建設リサイクル法).....	(建築指導課)	92
3	産業廃棄物対策.....	(産業廃棄物対策課)	93
4	不法投棄防止対策.....	(まち美化推進課・産業廃棄物対策課)	93