



この環境白書は、「鳥取県環境の保全及び創造に関する基本条例」第8条第1項の規定に基づき、環境の状況並びに環境の保全及び創造に関して講じた施策及び講じようとする施策を取りまとめたものです。

環境白書については、年度当初に講じようとする環境施策を公表して、県民の方々が利用可能な各種支援制度など周知を図っております。

また、「当該年度の環境の現状」及び「前年度に講じた施策」の実績については、各種データがまとまり次第公表いたします。

本白書が多くの県民、事業者などの皆様に活用され、事業者などの皆様に活用され、環境への関心の高まりや、環境活動への具体的な取り組みへつなげていただければ幸いです。

平成24年講じようとする施策【施策編(平成24年4月公表)】

1 エネルギーシフトの率先的な取組み

1-1 温室効果ガス削減に向けた再生可能エネルギーの導入加速

01 とっとり環境イニシアティブ推進事業	.....	1
02 再生可能エネルギーの導入促進	.....	3
03 再生可能エネルギー導入検討・実施	.....	5
04 自然エネルギー導入促進事業	.....	6
05 農業・農村自然エネルギー利活用支援事業	.....	7
06 とっとり発グリーンニューディール基金事業	.....	8
07 農業農村小水力発電施設導入事業	.....	9

1-2 エネルギー資源多様化促進の検討

01 とっとり環境イニシアティブ推進事業[再掲]	.....	10
02 再生可能エネルギーの導入促進[再掲]	.....	12

1-3 スマートコミュニティの推進

01 スマートタウンの推進(再生可能エネルギー導入モデル事業)	.....	14
02 とっとり環境イニシアティブ推進事業[再掲]	.....	15

1-4 再生可能エネルギー導入に併せた新たな仕組みや技術の創出

01 エコカー関連産業の育成・支援	.....	17
02 とっとり発スマートコミュニティ構想	.....	18

03 次世代環境産業創出事業(太陽光発電関連産業関連)	.....	19
04 ものづくり事業化応援補助金	.....	21

2 NPOや地域・企業などと連携・協働した環境実践の展開

2-1 環境教育・学習の推進

01 鳥取県版環境管理システム(TEAS)普及事業	.....	23
02 鳥取県環境管理システムの運用～TEAS(鳥取県版環境管理システム)1種認証取得～	.....	25
03 県立高等学校での環境教育の推進	.....	26
04 小・中学校における環境教育の取組	.....	27
05 幼児向け環境教育の促進	.....	28
06 環境保全の啓発活動の推進	.....	30
07 鳥取方式の芝生化促進事業	.....	32
08 鳥取県地球温暖化防止活動推進センターの指定	.....	34
09 衛生環境研究所環境学習・活動支援事業	.....	36
10 衛生環境研究所発信事業	.....	37
11 とっとり県民カレッジ事業	.....	39
12 米国バーモント州への青少年派遣	.....	40
13 鳥取県環境学術研究等振興事業	.....	41
14 船上山少年自然の家・大山青年の家	.....	42
15 氷ノ山自然ふれあい館響きの森	.....	45

2-2 企業・家庭における環境配慮活動の推進

01 地球温暖化対策の推進	.....	46
02 環境にやさしい県庁率先行動計画の推進	.....	47
03 ライトダウン推進の取組	.....	48
04 企業立地事業補助金	.....	49
05 とっとりCO2ダイエット作戦事業	.....	51
06 みんなで取り組む「わが家のエコ録」推進事業	.....	52
07 戦略的な「環境経営」推進事業	.....	53
08 LED産業競争力強化事業	.....	54
09 安全なまちづくりLED防犯灯設置促進事業	.....	55
10 LED照明等省エネルギー型設備の県有施設への率先導入事業	.....	56
11 アイドリングストップ推進事業	.....	58
12 ノーレジ袋推進事業	.....	59

13 鳥取エコハウス推進事業	.....	61
14 環境にやさしい木の住まい助成事業	.....	62
15 公営住宅ストック総合改善事業	.....	64
16 みんなのエコフェスタinとっとり実施事業	.....	66
17 鳥取県環境立県推進功労者知事表彰	.....	67

2-3 社会システムの転換

01 EVタウンの推進	.....	68
02 バイシクルタウン推進事業	.....	70
03 若鉄サイクルトレイン化で若桜谷活性化事業	.....	72

3 環境負荷低減の取組みが経済活動として成立する社会経済システムの実現

3-1 4R社会の実現

01 Let's4R実践活動推進事業	.....	73
02 ゼロ・エミッションエリア創造事業	.....	75
03 ごみ減量リサイクル推進モデル事業	.....	77
04 建設リサイクル法による再資源化の推進	.....	79

3-2 リサイクル産業の振興

01 リサイクル産業クラスター形成支援事業	.....	80
02 リサイクル技術等開発促進事業	.....	81
03 環境産業整備促進事業	.....	82
04 リサイクル製品普及・販売促進事業	.....	84
05 リサイクルビジネスモデル支援事業	.....	85
06 環境ビジネス交流会事業	.....	87
07 ブラウン管鉛ガラスのリサイクル技術に関する研究	.....	89
08 廃小型電気電子製品等に含まれるレアメタル等の資源化とリスク評価	.....	90
09 焼却灰・溶融飛灰のリサイクルに関する研究	.....	91
10 重金属含有ガラスのリサイクル技術に関する研究	.....	92

3-3 低炭素社会との調和

01 再生可能エネルギーの導入促進[再掲(木質バイオマス利用促進)]	.....	93
02 ごみ減量リサイクル推進モデル事業[再掲(紙おむつの資源化)]	.....	95

3-4 廃棄物の適正処理体制の確立

01 一般廃棄物適正処理推進事業	.....	97
02 産業廃棄物適正処理推進事業	.....	98
03 PCB廃棄物処理対策推進事業	.....	100
04 産業廃棄物最終処分場の設置に向けた取組み(環境管理事業センター支援事業)	.....	102
05 農業用廃棄物適正処理の推進	.....	103
06 畜産農家環境保全指導事業	.....	104
07 廃棄物優良事業者支援事業	.....	106
08 環境美化対策事業	.....	107
09 産業廃棄物処理施設紛争予防事業	.....	108
10 廃棄物不法投棄対策強化事業	.....	109
11 不法投棄廃棄物処理事業	.....	111
12 海岸漂着ごみ等処理事業	.....	112

4 安全で安心してくらせる生活環境の実現

4-1 大気・水・土壌環境の保全と地下水の適正管理

01 大気汚染防止対策事業	.....	114
02 石綿飛散防止対策事業	.....	116
03 鳥取県における黄砂・大気粉じんの実態及び健康影響に関する基礎的調査研究	.....	117
04 騒音・振動・悪臭防止対策事業	.....	118
05 県内における放射性物質の分布状況等に関する調査研究	.....	119
06 水質汚濁防止対策事業	.....	120
07 天神川流域下水道事業	.....	121
08 浄化槽の設置推進	.....	122
09 農業集落排水事業	.....	123
10 水環境を守る肥料の低投入・低流出稲作技術の開発	.....	124
11 旧岩美鉱山・旧太宝鉱山鉱害防止事業	.....	125
12 企業立地事業環境整備補助金	.....	126
13 酸性雨調査事業	.....	128
14 土壌汚染防止対策事業	.....	129
15 持続可能な地下水利用検討事業	.....	130
16 鳥取県内の地下水・湧水の水質とその形成・循環に関する研究	.....	132
17 ISO17025認定維持及び精度管理事業	.....	134

18	光触媒技術等を活用した畜舎脱臭及び汚水処理試験	.....	135
19	公害苦情相談窓口の設置	.....	136
20	公害紛争処理制度	.....	137
4-2 環境汚染化学物質の適正管理			
01	環境汚染化学物質対策事業	.....	138
02	化学物質管理促進事業	.....	140
4-3 境影響評価の推進			
01	環境影響評価制度	.....	142
4-4 北東アジア地域と連携した環境保全の推進			
01	北東アジア地方政府環境保護機関実務者協議会参加事業	.....	143
02	第8回鳥取県・江原道環境衛生学会	.....	145
5 自然がもたらす恩恵を持続的に享受できる健全な自然生態系の確保			
5-1 三大湖沼の浄化と利活用の推進			
01	中海水質浄化対策推進	.....	146
02	アサリが住める中海の浅場環境の保全に関する研究	.....	147
03	湖山池水質浄化対策推進	.....	148
04	湖山池漁場環境回復試験	.....	149
05	湖山池の環境変化に備えた生物多様性・生態系評価	.....	151
06	地域自立活性化交付金事業(湖山池)	.....	152
07	東郷池水質浄化対策推進	.....	154
08	ラムサール条約推進事業	.....	155
09	湖沼汚濁機構解明に資する新モニタリング手法(リモートセンシング)の開発	.....	158
5-2 生物多様性・健全な自然生態系の保全			
01	鳥獣被害総合対策事業	.....	159
02	特定鳥獣保護管理事業	.....	161
03	鳥獣保護及び適正狩猟推進事業	.....	163
04	野生動物ふれあい推進事業	.....	164
05	内水面資源生態調査	.....	166
06	大山オオタカの森保全事業	.....	168
07	外来種防除事業	.....	170

08 希少野生動植物保護対策事業	.....	172
09 里地里山環境再生総合対策事業(集落型里山林整備モデル事業)	.....	174

5-3 農地、森林等の持つ環境保全機能の回復

01 農地・水・環境保全向上対策(共同活動支援)	.....	176
02 ため池等整備事業	.....	177
03 有機・特別栽培農産物等総合支援事業	.....	178
04 農業資材適正使用推進対策事業	.....	180
05 鳥取県農業農村整備事業の環境配慮に係る意見交換会	.....	181
06 エコファーマーの推進	.....	182
07 環境保全型農業直接支援対策	.....	183
08 農地を守る直接支払事業	.....	184
09 とっとり環境の森づくり事業	.....	186
10 とっとり共生の森支援事業	.....	188
11 森林J-VER推進事業	.....	190
12 木造住宅生産者団体活動支援事業	.....	192
13 治山事業	.....	193

5-4 人と自然とのふれあいの確保

01 自然公園等管理費	.....	195
02 自然保護監視事業	.....	197
03 大山トイレマナーアップキャンペーン事業	.....	199
04 花と緑のまちづくり支援事業(全国都市緑化とっとりフェア準備事業)	.....	201
05 全国植樹祭準備事業	.....	202
06 鳥取砂丘保全・再生事業	.....	204
07 鳥取砂丘景観保全再生事業	.....	206
08 三徳山の世界遺産登録と国立公園化の推進	.....	208
09 森林の癒し活用事業	.....	210
10 ふれあい集う森の発見事業(森のいろは塾)	.....	212
11 エコツアーリズム国際大会2013in鳥取準備事業	.....	214
12 ニューツアーリズムの推進	.....	216

6 美しい景観の保全ととっとりらしさを活かした街なみづくりの推進

6-1 美しい景観の保全と創造

01 景観まちづくり活動団体サポート事業	.....	218
02 景観行政費	.....	220

6-2 歴史的、文化的街なみの保存と整備

01 ととりの鍍絵・なまこ壁の魅力を伝える事業	.....	222
02 まちなみ伝統建築塾支援事業	.....	223
03 史跡妻木晩田遺跡保存活用事業	.....	225
04 史跡青谷上寺地遺跡保存活用事業	.....	226
05 三徳山歴史遺産調査事業	.....	227
06 三徳山世界遺産登録推進事業	.....	228