



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。

■ 鳥取県の環境の現状

1 環境教育・環境配慮活動の推進状況	…	1
2 廃棄物の減量、リサイクル、適正処理	…	3
3 水、大気、土壌の保全・環境ホルモンなどの化学物質の適正管理状況	…	6
4 三大湖沼等豊かな自然環境の保全・再生状況	…	12
5 美しい景観の保全状況	…	15
6 二酸化炭素などの温室効果ガスの削減状況	…	19
7 自然エネルギーの導入状況	…	21
8 酸性雨、黄砂防止対策の推進状況	…	26
<資料>鳥取県環境行政史表	…	28

■ 平成22年度に講じようとする施策(施策編)

■ 平成22年度に講じた施策(実績編)

1. すべての主体の連携・協働による環境立県

1.1 環境教育・学習の推進

○環境教育推進事業	…	32
○衛生環境研究所環境学習・活動支援事業	…	34
○とっとり県民カレッジ事業	…	36
○船上山少年自然の家・大山青年の家	…	39
○氷ノ山自然ふれあい館 響の森	…	44
○小・中学校における環境教育の取組	…	46
○県立高等学校での環境教育の推進	…	48
○米国バーモント州への青少年派遣	…	50

1.2 環境配慮活動の推進

○鳥取県版環境管理システム(TEAS)普及事業	…	52
○環境にやさしい県庁率先行動計画の推進	…	54
○鳥取県環境管理システムの運用～県庁 ISO14001 認証取得～	…	56
○衛生環境研究所 ISO14001 認証維持事業	…	60
○みんなで取り組む「わが家のエコ録」推進事業	…	62

1.3 環境立県県民運動の推進

○「環境先進県に向けた次世代プログラム」の推進	…	64
○とっとり環境ネットワーク支援事業	…	68
○鳥取県環境立県協働促進事業	…	71
○鳥取県ライトダウン促進事業	…	73
○とっとりエコフェスタ2010実施事業	…	75

○鳥取県環境立県推進功労者知事表彰	… 77
○ノーレジ袋推進事業	… 79
○カーボンオフセットの推進	… 81
○大山トイレマナーアップキャンペーン事業	… 83
○衛生環境研究所発信事業	… 86
○とっとり森林月間	… 89
○鳥取方式の芝生化促進事業	… 91

1.4 大学との連携

○鳥取県環境学術研究振興事業	… 93
○持続可能な地下水利用検討事業	… 94

2. 循環を基調とする経済社会システムの実現

2.1 廃棄物の減量化、リサイクル、適正処理

○ごみ減量リサイクル実践推進事業	… 95
○廃棄物優良事業者支援事業	… 97
○農業用廃棄物適正処理の推進	… 99
○畜産農家環境保全指導事業	…100
○PCB廃棄物処理対策推進事業	…101
○産業廃棄物処理施設紛争予防事業	…102
○環境美化対策推進事業	…103
○不法投棄廃棄物処理事業	…104
○廃棄物不法投棄対策強化事業	…105
○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)	…107
○鳥取県廃棄物処理計画策定事業	…109
○環境に配慮したガラスリサイクル技術及び高機能リサイクル製品の開発	…111
○廃菌床の有効利用に関する研究	…112
○循環資源の環境リスク及び環境安全性に係る品質管理に関する研究	…113
○高品質堆肥製造技術の検討(農林業緊急プロジェクト)	…114

2.2 環境産業の振興、環境産業クラスターの形成

○環境にやさしいLED照明導入促進事業	…116
○ものづくり事業化応援補助金	…118
○リサイクル産業クラスター形成支援事業	…119
○リサイクル技術等開発促進事業	…121
○環境産業整備促進事業	…123
○リサイクル製品普及・販売促進事業	…124
○環境ビジネス交流会事業	…126

2.3 水、大気、土壌環境の保全

○水質汚濁防止対策事業	…128
-------------	------

○天神川流域下水道事業	…129
○浄化槽の設置推進	…131
○水道水源等監視指導事業	…133
○大気汚染防止対策事業	…134
○石綿飛散防止対策事業	…136
○騒音・振動・悪臭防止対策事業	…138
○旧岩美鉱山・旧太宝鉱山鉱害防止事業	…140
○農業集落排水事業	…141
○土壌汚染防止対策事業	…142
○企業立地事業環境整備補助金	…143
○排水処理におけるホウ酸除去メカニズムの解明と新規排水処理技術の開発	…145

2.4 環境ホルモンなど化学物質の適正管理

○環境汚染化学物質対策事業	…146
○化学物質管理促進事業	…148

3. 自然と人間との共生の確保

3.1 三大湖沼等豊かな自然環境の保全・再生

○ラムサール条約湿地「中海」登録5周年事業	…150
○中海水質浄化対策推進	…153
○東郷池水質浄化対策推進	…155
○湖山池水質浄化対策推進	…156
○湖山池水質浄化100人委員会	…157
○内水面漁場外来魚被害対策事業	…158
○中海自然浄化機能回復推進	…159
○湖山池漁場環境回復試験	…161
○内水面漁場環境保全事業	…163
○水環境を守る肥料の低投入・低流出稲作技術の確立	…164
○生態系に視点を置いた湖山池の汚濁機構の究明に関する研究	…166
○中海におけるサルボウ場の再生に関する研究	…168
○中海におけるコアマモ場の再生方法に関する研究	…170
○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	…172
○光触媒を利用した水質浄化手法の研究	…174

3.2 野生動植物の保護と生息環境の保全・再生

○自然保護行政費	…175
○自然保護監視事業	…176
○大山オオタカの森保全事業	…177
○特定鳥獣保護管理事業	…179
○鳥獣被害総合対策事業	…181
○鳥獣保護及び適正狩猟推進事業	…183

○外来種防除事業	…184
○希少野生動植物保護対策事業	…186
○内水面資源生態調査	…188
○簡易魚道整備実験事業	…190

3.3 農地、森林等の持つ環境保全機能の確保

○森林整備のための地域活動支援事業	…191
○保安林整備管理事業	…194
○森林保全管理事業	…195
○保安林整備事業(治山事業)	…196
○治山事業	…197
○とっとり環境の森づくり事業	…199
○とっとり共生の森支援事業	…201
○木造住宅生産者団体活動支援事業	…203
○環境にやさしい・木の住まい助成事業	…205
○農地を守る直接支払事業	…207
○農地・水・環境保全向上対策(営農活動支援)	…209
○農地・水・環境保全向上対策(共同活動支援)	…211
○ため池等整備事業	…213
○有機・特別栽培農産物等総合支援事業	…214
○農業資材適正使用推進対策事業	…216
○エコファーマーの推進	…217
○カシノナガキクイムシによるナラ類集団枯損被害軽減法の開発	…218
○花粉の少ないスギ優良品種苗木生産技術の確立	…220
○鳥取県農業農村整備事業の環境配慮に係る意見交換会	…222
○森林吸収源インベントリ情報整備事業	…223
○林農連携間伐材活用事業	…225
○藻場回復基礎調査	…226
○森林計画樹立事業	…228
○森林 GIS ネットワーク構築支援事業	…230

3.4 人と自然とのふれあいの確保

○地域自立活性化交付金事業(湖山池)	…231
○ふれあい集う森の発見事業(森のいろは塾)	…232
○鳥取砂丘保全・再生事業	…234
○野生動物ふれあい推進事業	…236

4. 快適な環境・美しい景観の保全と創造

4.1 美しい景観の保全と創造

○景観行政費	…237
○全国に誇るとっりの景観再発見事業	…239

○花と緑のまちづくり支援事業	…241
○景観まちづくり活動団体サポート事業	…243
○景観まちづくり推進リーダー養成研修事業	…245
○海岸漂着ごみ等処理事業	…247
○鳥取砂丘景観再生事業	…249

4.2 歴史的、文化的環境の保存と整備

○史跡妻木晩田遺跡保存活用事業	…251
○史跡青谷上寺地遺跡保存活用事業	…253
○三徳山・大山歴史遺産調査事業	…254
○三徳山世界遺産登録推進事業	…255
○とっつりの鍍絵・なまこ壁の魅力を伝える事業	…256

4.3 環境影響評価の推進

○環境影響評価制度	…259
-----------	------

5. 地球環境保全に向けた活動の推進と国際連携

5.1 二酸化炭素等の温室効果ガスの削減

○地球温暖化対策の推進	…260
○鳥取県地球温暖化防止活動推進センターの指定	…262
○EVタウンの推進	…264
○アイドリングストップ推進事業	…266
○鳥取エコハウス推進事業	…268
○とっつり発グリーンニューディール基金事業	…270
○ノーマイカー運動の推進	…272
○環境にやさしい公共交通機関利用推進企業認定制度	…274

5.2 自然エネルギーの導入

○自然エネルギー導入促進事業	…275
○新エネルギーの導入促進	…276
○スマートタウンの推進	…278
○マイクロ水力発電導入支援事業	…280
○新エネルギー活用低コスト農業支援事業	…281

5.3 酸性雨、黄砂防止対策の推進

○酸性雨調査事業	…282
○黄砂と微小粒子状物質の実態把握に関する調査研究	…284

5.4 国際連携の推進

○北東アジア環境保護機関実務者協議会参加事業	…286
○第6回鳥取県・江原道環境衛生学会	…288

6. 共通的・基盤的施策の推進

○公害苦情相談窓口の設置	…290
○公害紛争処理制度	…291
○公営住宅ストック総合改善事業	…292
○ISO17025認定維持及び精度管理事業	…293