

第 5 次長野県水環境保全総合計画の概要

水大気環境課

■ 計画の趣旨等

- 長野県水環境保全条例に基づく長野県における水環境の保全を図るための総合的な計画
- 長野県が目指す水環境保全の基本的方向や推進方向を明示
- 県民、事業者、行政が連携・協働して地域特性を生かしながら保全活動を実施

■ 計画期間

平成 25 年度から 29 年度までの 5 か年間

■ 水環境保全の施策

水環境を保全するため、3つの「水環境保全の方針」に基づき施策を展開

① 水資源の保全と適正な利活用

- 地下水賦存量の把握
- 河川維持流量の確保
- 地下水の涵養 ●森林、農村部、都市部
- 水源地域の保全 ●土地取引等の事前把握 ●公的関与の推進
- 地下水利用のルールづくり
- 水の利活用 ●地下水の利活用 ●自然エネルギーの普及促進
●節水と水の再利用 ●災害時の地下水利用
●水道事業の安定的な経営

② 安心安全な水の保全

- 浄化対策 ●河川、湖沼、地下水
- 水質監視 ●河川、湖沼、地下水、水道水源
- 発生源対策 ●特定汚染源、非特定汚染源
- 水に関する危機管理対策

③ 快適な水環境の保全

- 水辺地、水辺空間の保全 ●親水性に優れた水辺づくり ●自然との共生
- 水辺地における生態系の保全 ●豊かな生物多様性の確保
- 環境教育、環境学習の推進 ●学習機会の充実
- 快適な水辺環境の維持 ●住民や地域活動主体との情報共有 ●情報発信
- 地域の水文化の継承 ●地域の水文化の継承

第5次長野県水環境保全総合計画 達成目標進捗状況

資料2-2

【計画期間】:平成25～29年度の5年間

○ 水環境保全総合計画を推進するに当たっての目標の進捗状況

水環境保全目標

(1) 水量維持目標

項目	単位	基準値 (H22年度)	達成値 (H25年度末)	達成値 (H26年度末)	進捗状況 (H27年度末)	目標値 (H29年度)
目標水量達成率(千曲川 生田) <small>(目標達成日数/年間日数)</small>	%	100	100 (H23)	100 (H25)	100 (H26)	100
目標水量達成率(犀川 小市) <small>(目標達成日数/年間日数)</small>	%	100	100 (H23)	100 (H25)	100 (H26)	100

(2) 水質保全達成目標

項目	単位	基準値 (H23年度)	達成値 (H25年度末)	達成値 (H26年度末)	進捗状況 (H27年度末)	目標値 (H29年度)
生活環境項目:河川(BOD) <small>(環境基準達成地点数の割合)</small>	%	98.6	94.4	94.4	97.2	98.6
生活環境項目:湖沼(COD) <small>(主要15湖沼の環境基準達成湖沼数の割合)</small>	%	53.3	33.3	40.0	40.0	60.0
地下水 <small>(環境基準達成地点数/概況調査地点数)</small>	%	94.0	89.4	96.7	96.9	95.0
ダイオキシン類:水質、底質 <small>(環境基準達成地点数/常時監視地点数)</small>	%	100	100	100	100	100
水道水源ダム湖 <small>(水質保全目標値達成ダム湖数の割合)</small>	%	22.2	33.3	22.2	22.2	55.6

(3) 水環境保全の方針に係る達成目標

ア 水資源の保全と適正な利活用

項目	単位	基準値 (H23年度)	達成値 (H25年度末)	達成値 (H26年度末)	進捗状況 (H27年度末)	目標値 (H29年度)
間伐の推進	ha	104,885 (H19～23)	21,484	38,245	53,466	94,000 (H25～29)
水道水源地上における保全が必要な水源林の公的管理 <small>(公的管理実績/公的管理が必要な水源林数)</small>	%	—	1.0	8.0	9.6	100
上水道及び簡易水道事業者の数	数	336	318	306	287	213
遊休農地の再生・活用面積	ha	393 (H22)	597	646	519	600
保全が必要な水源の水資源保全地域の指定 <small>(指定水源数/指定必要水源数)</small>	%	—	0.2	2.1	12.3	100

イ 安心安全な水の保全

項目	単位	基準値 (H23年度)	達成値 (H25年度末)	達成値 (H26年度末)	進捗状況 (H27年度末)	目標値 (H29年度)
信州の環境にやさしい農産物認証面積	ha	1,483 (H22)	1,537	1,627	1,763	2,200
エコファーマーの認定団体数	数	126 (H22)	155	179	213	310
地域ぐるみで取り組む農地・水・環境の保全活動	ha	22,484 (H22)	24,710	33,786	38,391	50,000
汚水処理人口普及率 <small>(下水道等の整備済区域内人口+浄化槽設置人口)/行政人口×100%</small>	%	95.9	96.8	97.3	97.4	98.2%以上
家畜排せつ物処理の施設化率 <small>(施設整備対応済み農家数/管理基準対象農家)</small>	%	91.7	92.8	94.4	94.3	91.9
河水を分断させない砂防施設(スリット堰堤の設置)	か所	201	208	215	228	221
自然環境に配慮した砂防施設(緑化)	か所	61	91	105	111	132
山小屋トイレにおけるし尿処理施設整備率 <small>(環境配慮型に改修済トイレ数/自然公園内山小屋トイレ総数)</small>	%	70.6 (H22)	76.8	78.1	78.8	85.0 (H32)
工場等排水基準適合率 <small>(排水基準達成件数/監視件数)</small>	%	97.1	95.1	95.4	95.9	98.0

ウ 快適な水環境の保全

項目	単位	基準値 (H23年度)	達成値 (H25年度末)	達成値 (H26年度末)	進捗状況 (H27年度末)	目標値 (H29年度)
森林の里親促進事業	件	75	96	112	122	125
アレチウリ駆除活動参加者数	人	22,908	26,438	24,157	25,446	25,000
生物多様性の認識状況 <small>(生物多様性の意味を知っていると回答した者数/県政モニター調査対象者数)</small>	%	30未満 (H22)	—	—	30未満	50 (H32)
水生生物調査(せせらぎサイエンス)の実施団体	団体	29	22	21	20	50
希少野生動植物保護回復事業計画策定数	種	9	11	12	13	15 (H32)