

2017年度（平成29年度）

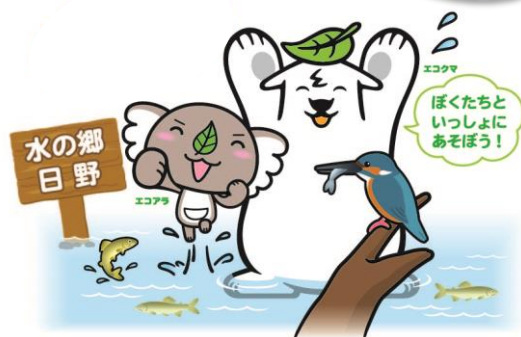
日野市環境白書

概要版

カワセミハウスへ
行こう！

環境白書を発行しました！

～その概要を紹介します～



2017年度（平成29年度）

日野市環境基本条例第18条に基づく年次報告書

日野市環境白書



日 野 市

（2018年9月発行、全130頁）

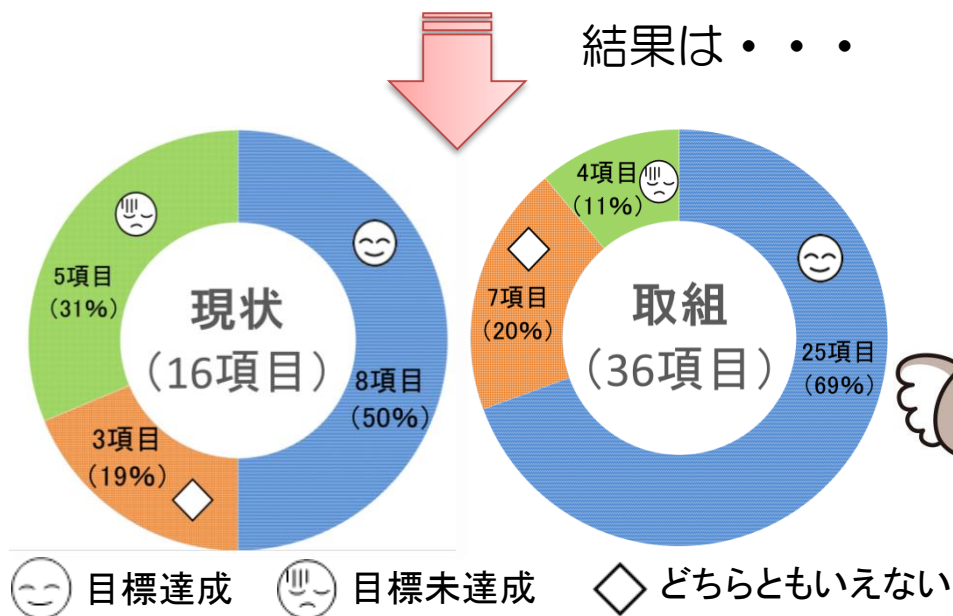
- ★本編（白黒版）をカワセミハウスで配布しています。
- ★カラー版はカワセミハウスおよび市内図書館でご覧になれます。

「日野市環境白書」には こんな内容が掲載されています

- 環境への取組のトピックスとして次の4つを掲載
 - (1)日野市立カワセミハウスが開館しました。
 - (2)「ふだん着でCO₂をへらそう」事業が10周年を迎えました。
 - (3)「ひの生きものプラン（日野市生物多様性地域戦略）を策定しました。
 - (4)日野用水開削450周年事業
- 日野市の環境について、「みどり」「水」「ごみ」「地球温暖化」「生活環境」の5分野に分けて、環境指標に基づき評価
- 市の機関、市内の市民団体・学校・事業者などの環境への取り組みについても紹介

2017年度の総合評価

環境指標は全部で52項目（最終頁の一覧表参照）。このうち、環境の現状を評価する指標は16項目、環境への取組を評価する指標は36項目です。



現状はやや厳しいものの、環境への取り組みはがんばっています！

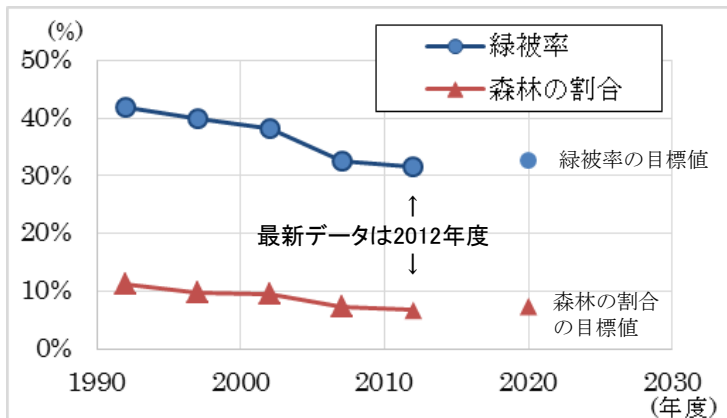
ここからは、各分野ごとの概況と、 指標データの例をいくつかご紹介します。

みどい分野

- 森林の割合、緑被率、農地面積のいずれも減少。特に農地の減少が深刻ですが、相続が主な原因と考えられ、現在の施策により歯止めをかけることが困難な状況です。
- 「雑木林ボランティア講座」「農の学校(援農ボランティア育成講座)」については着々と修了者数が増加。修了者のボランティア活動への参加を期待します。

☹️ 指標1: 土地利用現況調査「森林」の割合〔現状の指標〕

☹️ 指標2: 緑被率〔現状の指標〕 ※調査は5年毎

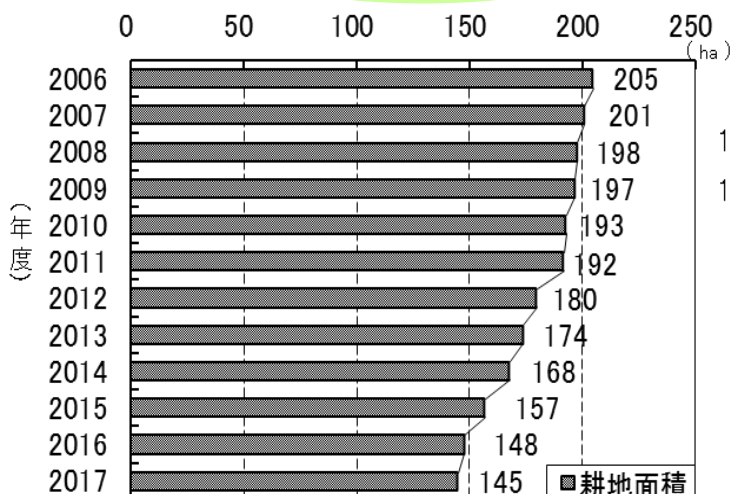


森林の割合
目標値: 7.4%
緑被率
目標値: 32.7%
(2020(平成32)年度)

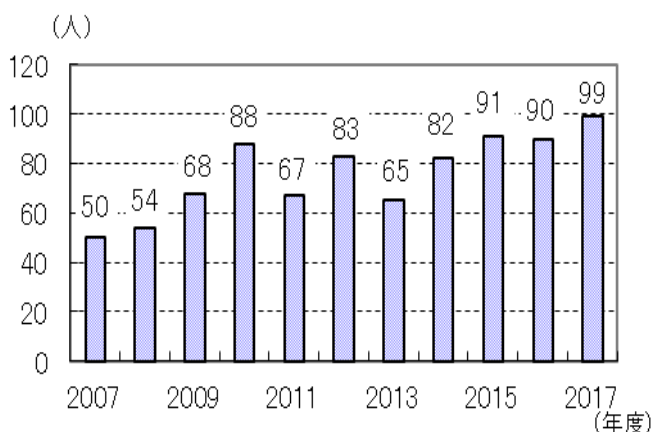


☹️ 指標3: 農地面積(耕地面積)
〔現状の指標〕

目標値: 160ha
(2020(平成32)年度)



☹️ 指標10: 援農人数〔取組の指標〕

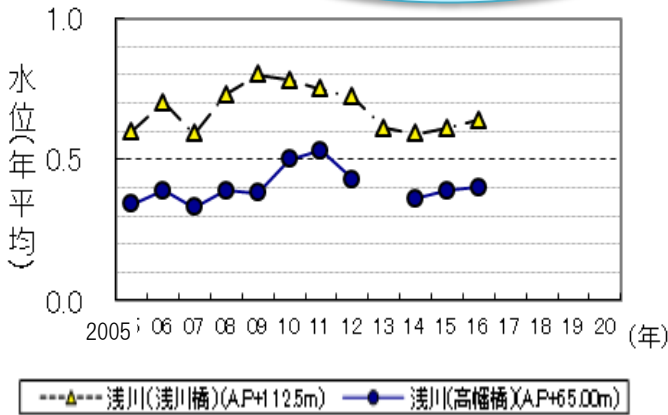


水分野

- 浅川の流量(水位)は目標値を未達成の状況が続いていることから、2017年2月から市のプロジェクトチームによる流量調査を実施しています。
- 下水道普及率は高い水準を保ちながら微増し、河川や用水の水質は良好です。
- 市による湧水量調査や水生生物調査の実施、水辺に親しむ活動が例年通りの規模で開催されるなど、水環境保全のための取り組みが行われています。

☹️ 指標15: 浅川の水位
〔現状の指標〕

目標値: 年平均0.8m
(2020(平成32)年度)



ムサシノジュズカケハゼ(環境省レッドリスト)
(指標18: 河川・用水・湧水の水生物の確認状況 より)

☺️ 指標17: 各用水路の水質分析
結果〔現状の指標〕

目標値: 生活環境の保全
に関する環境基準B類型に適合
(BOD 3mg/L以下)
(2020(平成32)年度)

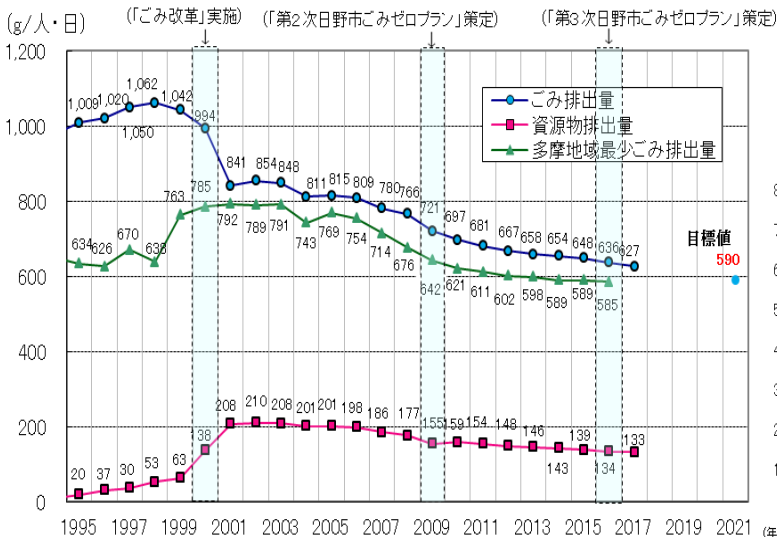
調査地点名	BOD(mg/L)			
	2015年	2016年	2017年	
多摩川(石田大橋付近)	2.4	1.4	<0.5	
浅川(落合地内)	1.6	1.0	<0.5	
用水路	日野用水下堰(東光寺市営住宅前)	1.0	0.5	0.5
	日野用水上堰(よそう森堀)	0.9	0.5	0.7
	豊田用水(豊田2丁目地内)	1.1	0.8	1.2
	豊田用水(堀之内緑道)	1.0	0.9	1.0
	黒川水路(黒川清流公園)	1.3	0.7	0.5
	上田用水(延命寺・日枝神社付近)	1.5	1.0	0.5
	新井用水(新井用水親水路)	1.4	0.8	0.9
	平山用水(平山東公園・ふれあい水辺)	0.9	1.1	0.8
	落川用水(落川公園)	1.3	0.9	0.9
	向島用水(向島用水親水路)	1.2	0.8	0.7
流入河川	谷地川(連光寺グランド周辺)	1.0	1.1	0.7
	根川(クリーンセンター付近)	1.7	2.1	1.2
	程久保川(程久保川ワンド)	1.8	0.9	0.8

ごみ分野

- 1人1日当たりのごみ排出量は年々減少し、目標値に近づいています。
- 容器包装お返し大作戦や生ごみの家庭内循環(生ごみ処理機補助件数)については一定の成果が見られ、市民のごみ問題への関心の高さがうかがえます。

☺️ 指標25: 1人1日当たりのごみ排出量
〔現状の指標〕

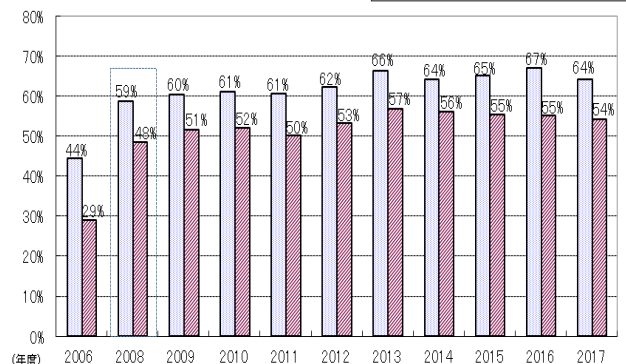
目標値: 590g
(2021(平成33)年度)



「マイバッグを利用しよう!」



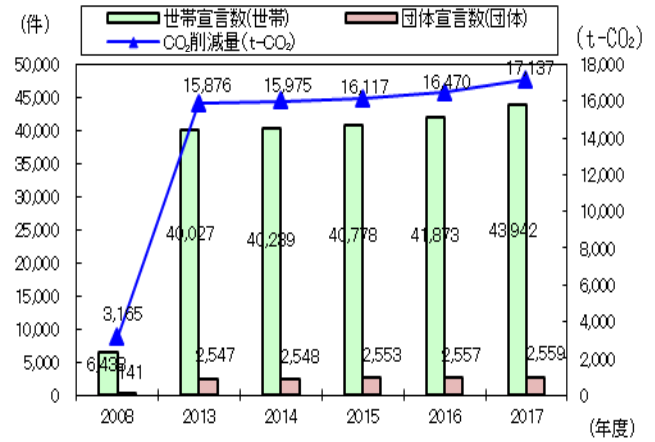
☺️ 指標27:
マイバッグ持参率
・レジ袋辞退率
〔取組の指標〕



地球温暖化分野

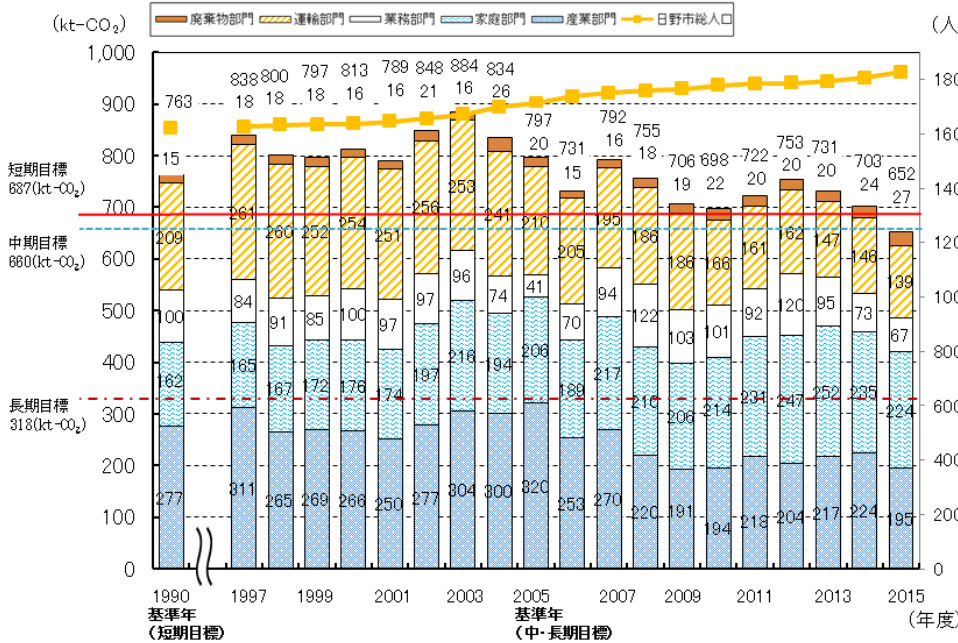
- 二酸化炭素排出量は3年続けて減少し、短期目標(2015(平成27)年度に設定)を達成することができました。
- 「ふだん着でCO₂をへらそう宣言」や「環境家計簿」といった、市民一人ひとりの取り組みについては目標値を大きく上回っており、市民の意識の高さが評価できます。

☺ 指標39:「ふだん着でCO₂をへらそう宣言」の宣言数及びCO₂削減量[現状の指標]



☺ 指標36: 二酸化炭素排出量 [現状の指標]

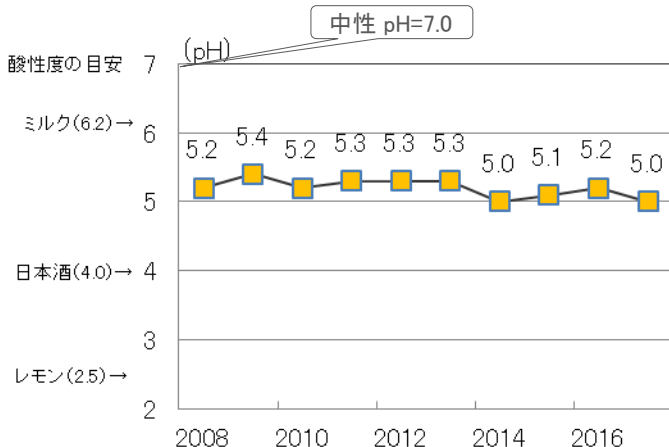
削減率
 短期目標10% (2015年度)
 中期目標18% (2020年度)
 長期目標60% (2050年度)



生活環境分野

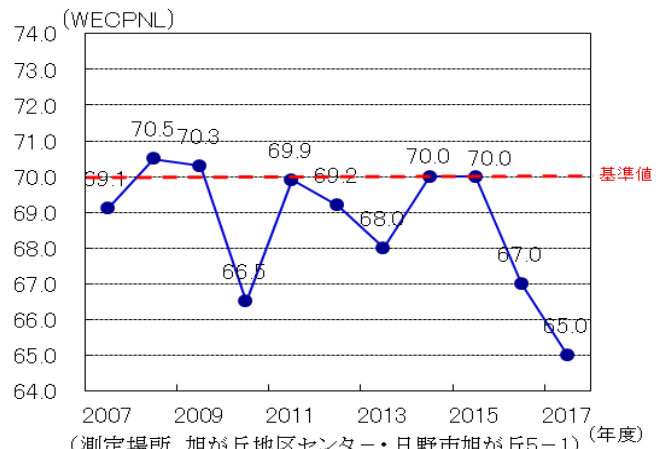
- 「未達成」の指標は1つもなく、良好な生活環境が維持されていると言えます。
- 「雨の酸性度」や「空間放射線量測定」といった、市民の関心が高いデータも掲載しています。

◇ 指標50: 雨の酸性度[取組の指標]*1



*1市の取組「大気汚染物質の監視」の1項目として掲載しています

☺ 指標52: 横田飛行場に係わる航空機騒音[取組の指標]*2



*2市の取組「航空機騒音についての対策」の1項目として掲載しています

「2017年度日野市環境白書」に掲載している指標・データと目標達成状況

分野	施策の方向	施策	指標・参考データ	達成状況		
みどり	環境の現状（望ましい環境像）の指標		指標1 土地利用現況調査「森林」の割合	×		
			指標2 緑被率	×		
			指標3 農地面積 （参考）生産緑地面積	×		
			指標4 市民一人当たり都市公園面積 （参考）多摩地区の一人当たり都市公園面積	×		
			指標5 市が寄付や買取等で取得した樹林地面積	○		
	自然度の高いみどり	民有緑地の公有地化等の推進	指標6 緑地信託面積	△		
		緑地管理協定等による保全の推進	指標7 緑のトラストへの寄付件数	△		
		市民緑地活動の積極的支援	指標8 雑木林ボランティア講座修了者数	○		
	農地の保全と活用	ボランティアによる里山の管理と活用	指標9 市民農園等の面積	○		
		市民農園等の拡充	指標10 援農人数	○		
		地元野菜にふれる機会の充実	指標11 「市」の開催日数	○		
			指標12 学校給食における地元野菜等利用率	○		
	まちのなかのみどりの創出・保全	生け垣緑化の推進	指標13 給食野菜納品農業者数	○		
			指標14 生け垣の助成件数	△		
水	環境の現状（望ましい環境像）の指標		指標15 浅川の水位 （参考）浅川の流量測定結果	×		
			指標16 湧水確認地点数・湧水量 （参考）湧水地点の状況	△		
			指標17 各用水路の水質分析結果	○		
			指標18 河川・用水・湧水の水生生物確認状況 （参考）水生生物による水質の生物学的判定	○		
			指標19 水辺に親しみやうるおいを感じる市民の割合	△		
		湧水・地下水の保全	地下水揚水量の把握	指標20 地下水揚水量	○	
			雨水浸透・貯留利用の推進	指標21 雨水浸透ます設置個数 （参考）透水性舗装整備状況	○	
		水質の保全	生活排水および汚水処理の施設整備	指標22 下水道普及率	○	
		協働による水辺の保全・活用	水辺に親しむ活動の推進	指標23 水辺イベントの開催数 （参考）「ピオトープづくり」の取組件数	○	
	水辺の保全・管理活動の推進		指標24 「用水守」の登録団体数	×		
	ごみ	環境の現状（望ましい環境像）の指標		指標25 1人1日当たりのごみ排出量 （参考）ごみの行方	○	
				指標26 資源化率 （参考）ごみ量内訳	△	
			ごみ排出量の低減	レジ袋無料配布中止の拡大	指標27 マイバック持参率・レジ袋辞退率	○
				容器包装お返し大作戦の展開	指標28 ペットボトル、発砲トレーの行政回収率	△
		リサイクルの推進	分別ルールの徹底	指標29 焼却ごみの組成 （参考）焼却ごみの組成割合（2017年度分析結果・湿ベース）	○	
			生ごみの家庭内循環（自家処理）の普及促進	指標30 生ごみ処理機補助の件数	○	
				指標31 生ごみリサイクルステッカー掲示世帯数	×	
		市民・事業者への啓発	情報提供ツールの充実	指標32 環境学習出前講座の実施回数	×	
				指標33 ごみ相談窓口への相談件数	○	
指標34 クリーンセンター見学者数				△		
協働によるごみゼロの実現		新聞紙の民間回収への移行	指標35 新聞紙の行政回収量	○		
地球温暖化		環境の現状（望ましい環境像）の指標		指標36 日野市二酸化炭素排出量 （参考）エネルギー消費量	○	
				指標37 公共交通機関（ミニバス・バス）の整備率	○	
				指標38 市内連絡バス（ミニバス）年間利用者数	○	
			指標39 「ふだん着でCO2をへらそう宣言」の宣言数及びCO2削減量	○		
	省エネルギーの推進		CO2の見える化の推進	指標40 ワットチェッカー等貸出状況	△	
		省エネ診断の支援	指標41 省エネ診断の参加事業者数	×		
	新エネルギーの導入	太陽光発電等導入補助の実施	指標42 太陽光発電等の導入補助件数	○		
		太陽光、太陽熱、風力等の積極的な活用	指標43 公共施設の新エネルギー導入状況	○		
	環境に配慮した交通体系の構築	渋滞の解消	指標44 都市計画道路の整備率	○		
	生活環境	環境の現状（望ましい環境像）の指標		指標45 心やすらぐ快適な生活環境であると感じる市民の割合 （参考）苦情受付件数	○	
			指標46 マナーアップのための啓発活動状況	○		
公害対策の推進		日常生活をとりまく環境の充実	PRの実施	指標47 浮遊粒子状物質（SPM）年平均値	○	
			大気汚染物質の監視	指標48 二酸化窒素の年平均濃度	○	
		指標49 二酸化窒素24時間測定結果		○		
		指標50 雨の酸性度 （参考）富士山ウォッチング		△		
		指標51 道路交通騒音		○		
		道路交通騒音の測定および対策の実施	指標52 横田飛行場に係る航空機騒音 （参考）市内空間放射線量測定	○		
航空機騒音についての対策						
放射線測定						

○：達成 ×：未達成 △：どちらともいえない -：評価対象外（参考データ）