

# 狩野川の自然



狩野川水系  
水質保全協議会  
50周年  
記念誌

狩野川水系水質保全協議会



# 狩野川の自然

## 目 次

1	狩野川水系水質保全協議会のあゆみ .....	1
2	狩野川水系とは? .....	2
3	水質の変遷 .....	4
4	狩野川水系の生きもの .....	6
5	絶滅のおそれのある生きもの .....	24
6	外来生物 .....	26
7	さくいん .....	28
8	おわりに .....	29

## 1

## 【 狩野川水系水質保全協議会のあゆみ 】

## ▶ 協議会設立の背景

高度経済成長期に公害問題が各地で発生し、工場排水による河川の水質汚濁に対する関心が高まるなかで、県東部の主要河川である狩野川の流域に立地する企業及び自治体について、共同で水質汚濁の防止に取り組むことが求められました。こうした時代背景のなかで、県の主導により関係企業を中心とした水質汚濁防止にかかる組織体制の設立が検討され、「狩野川水系水質保全協議会」が設立されました。

## ▶ 年表

年月日	内 容
昭和 41 年 9 月 17 日	狩野川水系水質保全協議会の設立 流域企業、流域自治体 4 市 9 町（沼津市、三島市、御殿場市、裾野市、清水町、長泉町、函南町、伊豆長岡町、大仁町、韮山町、修善寺町、中伊豆町、天城湯ヶ島町）
昭和 42 年	会報「狩野川」の創刊（原則毎年発行）
昭和 47 年 10 月 11 日	狩野川水系水質保全協議会沼津支部の設立（沼津市、清水町）
昭和 48 年 3 月 30 日	三島支部の設立（三島市）
昭和 48 年 5 月 31 日	御殿場支部の設立（御殿場市）
昭和 49 年 3 月 1 日	伊豆南支部の設立（修善寺町、天城湯ヶ島町、中伊豆町）
昭和 49 年 3 月 15 日	田方北豆支部の設立（函南町、伊豆長岡町、韮山町、大仁町）
昭和 49 年 3 月 28 日	裾野・長泉支部の設立（裾野市、長泉町）
平成 16 年 4 月 1 日	伊豆市の誕生（修善寺町、天城湯ヶ島町、中伊豆町合併）
平成 17 年 4 月 1 日	伊豆の国市の誕生（伊豆長岡町、韮山町、大仁町合併）
平成 20 年 4 月 1 日	伊豆南支部と田方北豆支部が合併して伊豆支部となる（伊豆市、伊豆の国市、函南町）
平成 28 年 4 月 1 日現在	流域企業 99 事業所、流域自治体 6 市 3 町

## ▶ 受賞歴等

年	内 容
昭和 63 年	環境庁長官より、地域環境保全功労賞を受賞
平成元年	建設省沼津工事事務所長より、狩野川治水事業に関する感謝状を受領
平成 8 年	狩野川水系水質保全協議会設立 30 周年記念講演会開催 演題「河川事業と環境」

## ▶ 活動内容

- 河川水質調査、河川水生生物調査
- 技術研修会、環境講演会の開催
- 会報狩野川の発行



環境講演会



会報狩野川



## 2

## 【 狩野川水系とは？ 】

## ▶ 富士山・箱根山・愛鷹山・天城山が育む川

狩野川は伊豆半島の中央部にある天城山に源を発し、半島を縦断する全長 46km の一級河川です。

南からは狩野川本流が大見川など多くの支流を集めながら北流し、北からは富士山、愛鷹山、箱根山西麓を源とする支流の黄瀬川、大場川、来光川が南流して田方平野で合流し、駿河湾に注いでいます。わが国の太平洋側の河川では、南から北に流れる数少ない河川のひとつです。

また、支流のひとつである柿田川は、東洋一の湧水量を誇る全長 1.2km の湧水からなる河川です。

流域は 6 市 3 町にまたがり、流域面積は 852km<sup>2</sup>、流域の関連市町の人口は約 63.8 万人です。



狩野川



柿田川



狩野川放水路



黄瀬川



大場川



来光川



大見川

河川名	全長	流域面積
狩野川	46,000 m	852.0km <sup>2</sup>
黄瀬川	29,950 m	274.9 km <sup>2</sup>
大場川	17,650 m	87.4 km <sup>2</sup>
柿田川	1,200 m	1.1 km <sup>2</sup>
来光川	11,200 m	79.1 km <sup>2</sup>
大見川	12,200 m	109.5 km <sup>2</sup>

## ▶ 見どころがいっぱいの狩野川水系

狩野川には上流から下流まで、素晴らしい景観やふれあいの場がたくさんあります。例えば、浄蓮の滝や滑沢渓谷、鮎壺の滝などの渓谷美が見られるほか、中流部の周辺にはのどかな里山や田園が広がります。また、下流部は市街地に潤いと安らぎを与える水辺空間となっています。



⑭ 鎧ヶ淵



⑫ 屏風岩



⑯ 源兵衛川



⑩ 柿田川湧水



⑨ 狩野川さくら公園



⑧ 葛城山



⑥ アユ釣り



① 滑沢渓谷



② 浄蓮の滝



④ 万城の滝

### 狩野川水系の 主な見どころ

- ① 滑沢渓谷
- ② 浄蓮の滝
- ③ 水恋鳥広場
- ④ 万城の滝
- ⑤ 独鈷の湯
- ⑥ アユ釣り
- ⑦ 城山
- ⑧ 葛城山
- ⑨ 狩野川さくら公園
- ⑩ 柿田川湧水
- ⑪ カンコラ淵
- ⑫ 屏風岩
- ⑬ 五竜の滝
- ⑭ 鎧ヶ淵
- ⑮ 鮎壺の滝
- ⑯ 源兵衛川

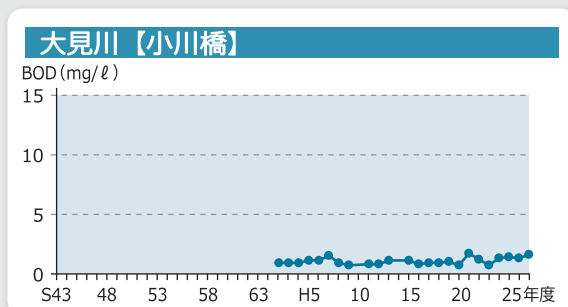
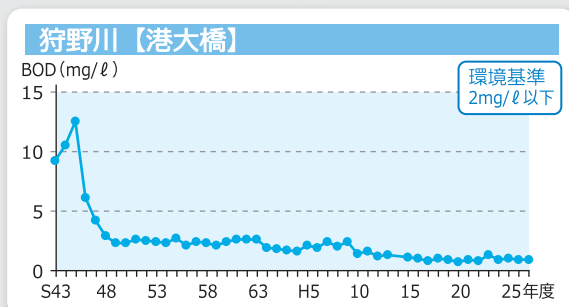
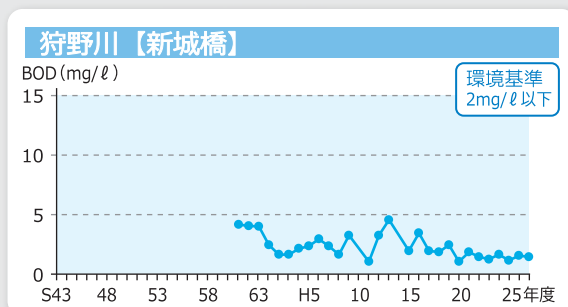
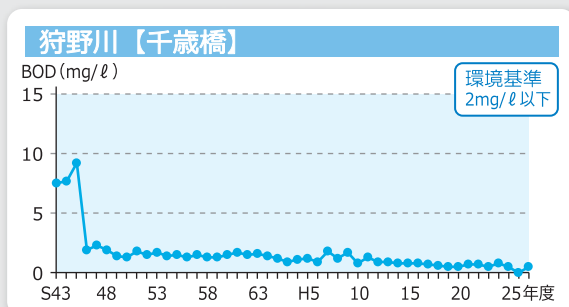
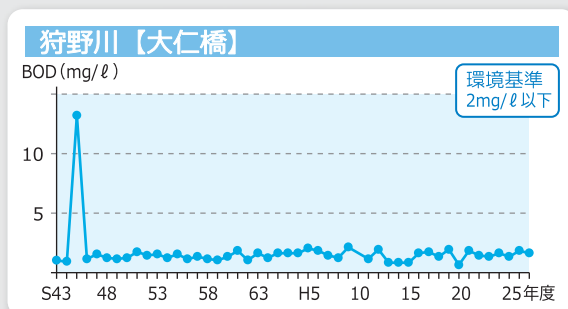
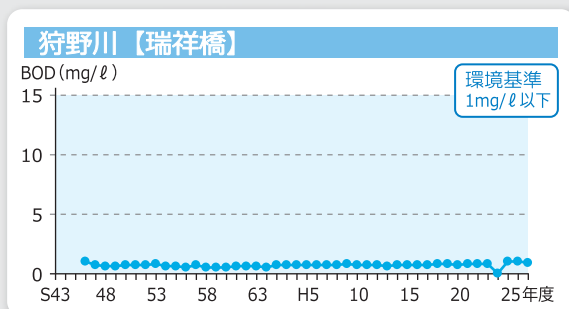
## 3

## 【 水質の変遷 】

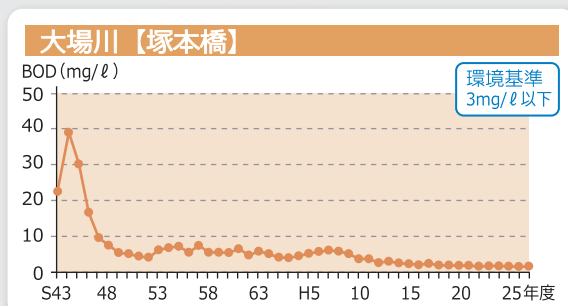
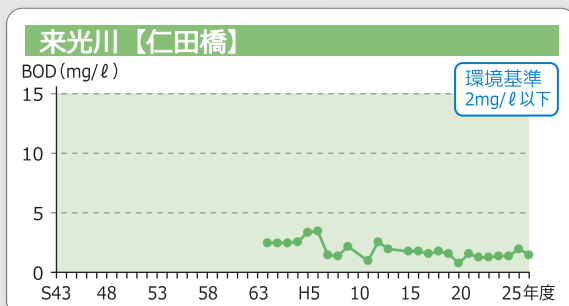
## ▶ BOD 年平均値の経年変化

河川の水質を示す指標である BOD（生物化学的酸素要求量）年平均値の経年変化をみると、昭和40年代に高かった数値もその後は改善が進み、現在では良好な水質を保っています。

## 1 狩野川・大見川



## 2 来光川・大場川

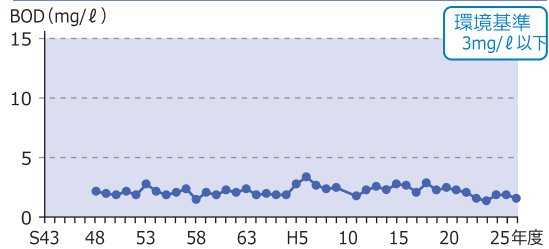




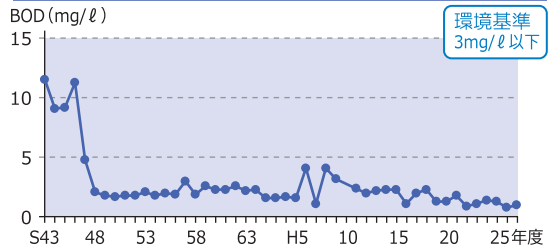


### 3 黄瀬川・柿田川

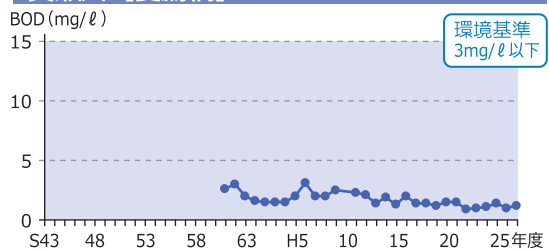
#### 黄瀬川【岩神橋】



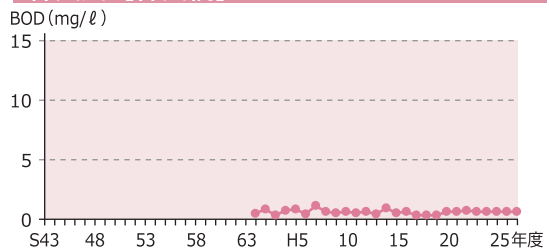
#### 黄瀬川【鮎壺の滝】



#### 黄瀬川【愛鷹橋】



#### 柿田川【柿田橋】



#### 水質調査地点

