No. 254

## 御所湖ニュース

平成24年 4月15日



### 発行 御所湖の清流を守る会

(事務局) 盛岡市繋字山根 192-4 (御所湖管理所)TEL 019-689-2216・FAX 019-689-2271盛岡市繋字湯の館 121-1 (つなぎ温泉観光協会)TEL 019-689-2109・FAX 019-689-2391

## もっと知?勿たい御原湖

きれいな御所湖をいつまでも

# TO TO TO

#### 御所湖の水質は?

御所ダムではダム完成以来、貯水池及び流入河川等において定期的に水質の測定を行い水質管理に努めています。御所ダムの水質基準は、湖沼A(H12.3.14指定)となっており、ダム完成からこれまでは、図に示す結果となっています。貯水池表層の年平均値では、各測定項目とも基準値内となっており「水浴適」となっています。なお、ダム湖への流入河川では、一部の地点で大腸菌群数について季節によっては基準値を超えることがあるという結果となっています。

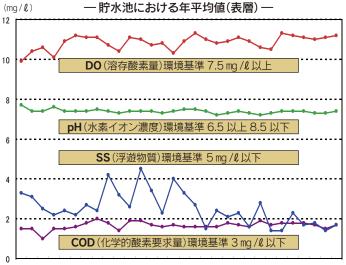


## 用語解説

**DO** (溶存酸素):水中に解けている酸素のことで、水生生物の呼吸や、河川・湖沼の自浄作用には不可欠です。排水が流入して汚濁すると、DO は有機物の分解に使われて減少します。

**pH** (水素イオン濃度指数):水の酸性、アルカリ性の程度を示します。 pH7 が中性で、7 より小さいと酸性、大きいとアルカリ性です。通常 の淡水は pH7 前後です。

## 御所ダムの貯水池における水質の経年変化図



 $55758\ 59\ 60\ 61\ 62\ 63\ H1\ 2\ 3\ 4\ 5\ 6\ 7\ 8\ 9\ 10\ 11\ 12\ 13\ 14\ 15\ 16\ 17\ 18\ 19\ 20\ 21\ 22\ 23$ 

DO → pH → SS → COD →

**COD** (化学的酸素要求量):水中の有機物を酸化剤(過マンガン酸カリウムなど)で酸化する際に消費される酸素の量を示します。

**SS** (浮遊物質):水中に浮遊している粒子状物質のことで、見た目のにごりの原因。

## 御所湖もようやく雪解け

例年は3月末には湖面の氷も解けるのですが、今年は寒さも厳しく降雪も多かったことから4月12日にようやく湖面から氷が無くなりました。春を迎えると山々に降った雪が解け出し、川の水も多くなってきます。御所湖に溜まる水は、洪水調節のほか、発電用水、農業用水、水道用水として使われ、私たちの生活に大きく役立っています。

## .....今年の降雪量は?.....

御所ダム管内の観測地点の最大積雪深は次のようになっています。

網張 2m85cm (過去5ヵ年の最大2m39cm) 橋場 2m36cm (過去5ヵ年の最大2m12cm) 男助 83cm (過去5ヵ年の最大 84 cm)

これは3月末の降雪で観測されたもので、過去 5ヶ年の最大積雪深を上回っています。



## 岩手県北上川上流流域下水道事務所・雫石町上下水道課では 御所湖周辺で下水道工事を実施しています。

河川や湖沼等の公共用水域の水質保全と公衆衛生の向上に寄与するため、岩手県では一般県道盛岡鶯宿温泉線沿いに流域下水道の鶯宿幹線、 雫石町では公共下水道の整備を実施しております。

県と町で歩調を合せて順調に工事が進み、平成23年4月には町場地区の供用を開始し、平成25年4月には天戸東地区の供用を開始する予定です。また今年度県ではマンホール内にポンプを設置する工事と下水道管を敷設する工事を、町では引続き公共下水道の整備を実施する予定です。交通規制等でご迷惑をお掛けしますが、下水道事業にご理解とご協力をよろしくお願いいたします。





# 御所湖広域公園才一

日中の気温も暖かくなり、休日には外へ出かけて体を動かすことも多くなるシーズンです。御所湖周辺の施設も続々とオープンしています。また、湖周辺の春の花々も咲き出しはじめました。御所湖周辺には桜の見所も多くありますので、桜見どころマップを片手に散策してみてはいかがでしょうか。

桜マップは御所湖広域公園の他、野菊公園休憩所 でも配布をしています。

#### 県漕艇場もオープンしました!

4月14日仕)に県営 漕艇場がオープンしま した。県営漕艇場では、 カヌーやボート等を楽 しむことが出来ます。





#### 御所湖の清流を守る会からのお知らせ

■ 4月 19 日休: 御所湖周辺安全利用点検

■4月27日 金~5月13日日:鯉のぼり掲揚式(下久保 雫石川園地にて)

■ 5月上旬: 御所湖の清流を守る会 幹事会 ■ 5月下旬: 御所湖の清流を守る会 総会

■ 6月上旬:春の統一清掃

H24.4.2 撮影 敷地内のふきのとう

