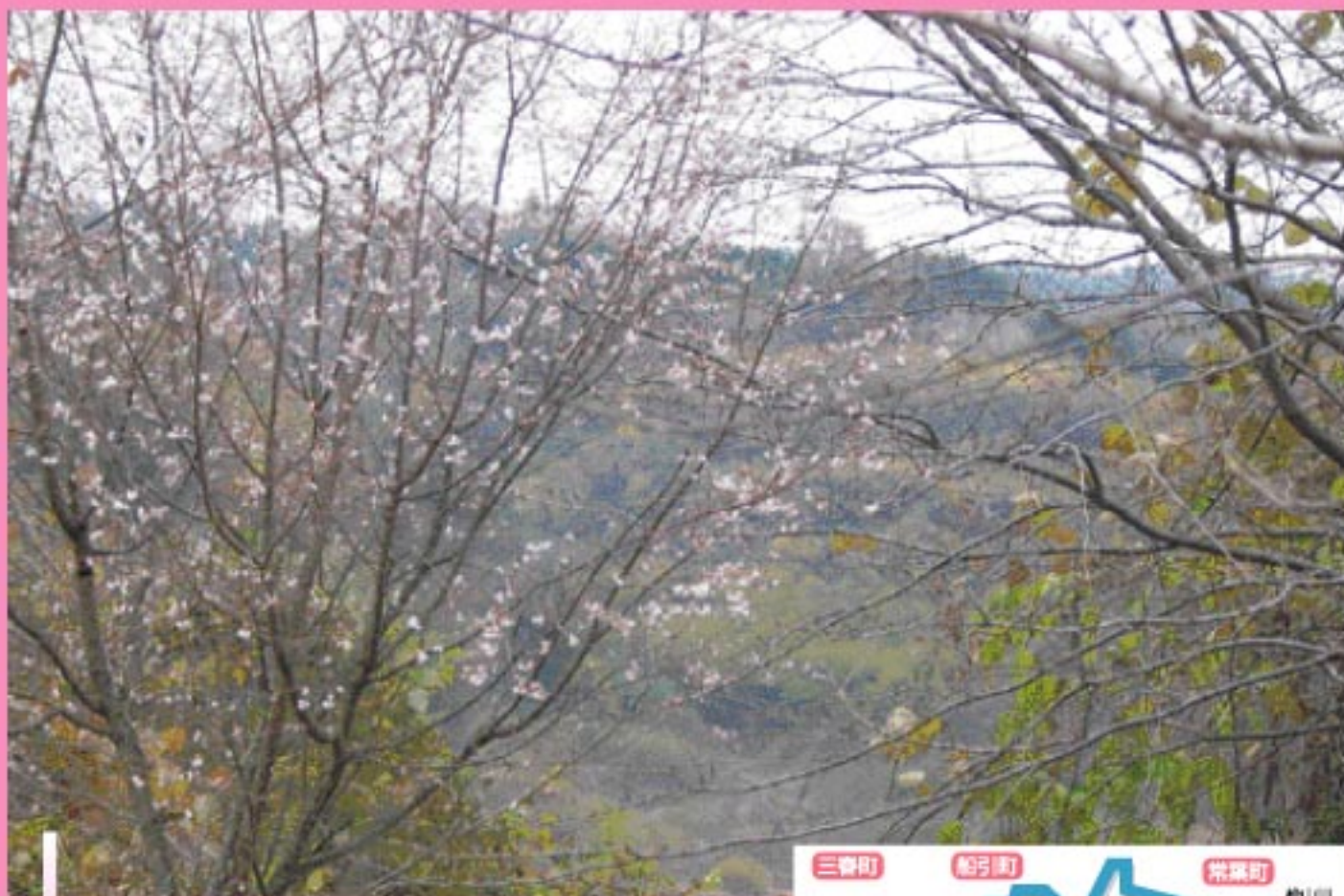




# さくら湖だより

発行  
国土交通省 東北地方整備局  
三春ダム管理所  
〒983-7722  
福島県田村郡三春町  
大字西方字中ノ内403-4  
TEL.0247-62-3145



## 晩秋に咲くさくら(蛇石大橋付近)

蛇石大橋付近で11月18日に撮影した桜です。  
寒桜や冬桜とも呼ばれ今年は夏から暖かい日が続いたため  
例年より多くの桜を観ることができました。



今月のお知らせ

## パッチワーク展開催のお知らせ



12月7日(月)～12月27日(月)まで、三春町交流館『まほら』で活動している「すずらの会」の皆様によるパッチワーク展を開催しております。

今回はクリスマスのリースやタペストリーなどを中心に展示しました。皆様のご来場をお待ちしております。

三春ダムでは、資料館(1階・展示ギャラリー)へ展示する作品を募集しております。

## 三春ダムの特徴

No.17

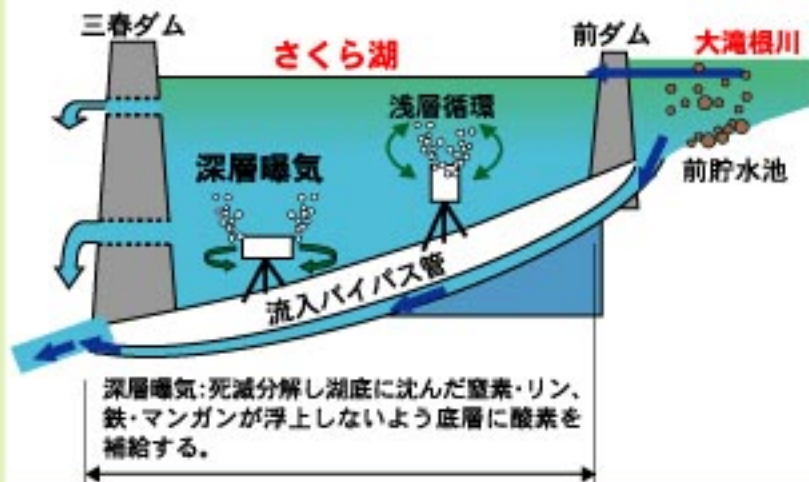
水質保全  
対策

## 深層曝気

さくら湖には春田大橋付近と三春ダム管理所  
展望台前に2基の深層曝気施設を設置しています。

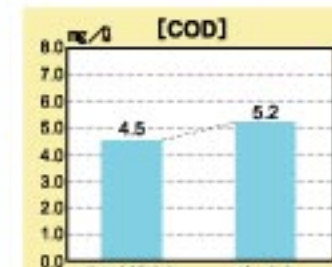
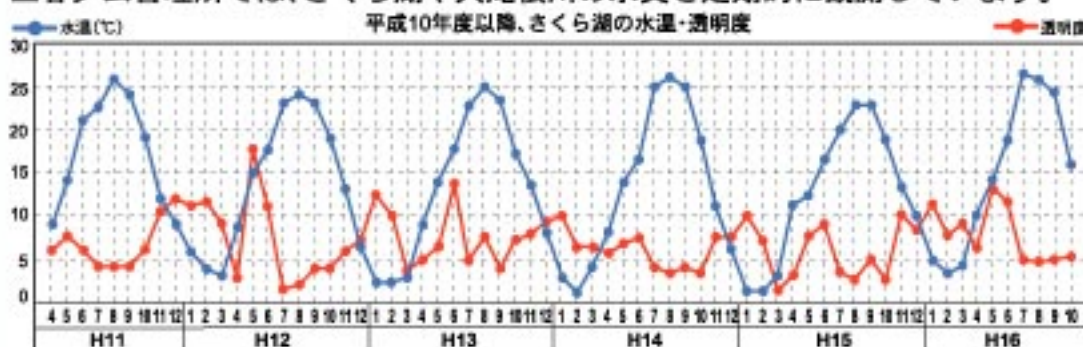
死滅分解し湖底に沈んだ植物プランクトンから酸素が不足することによって、窒素やリンが水に溶解し、再び藻類(植物プランクトン)の栄養になってしまいます。また、底泥に含まれる金属(鉄やマンガン等)が同様に酸素が無くなることで水に溶解し、上水道に対して黒水や赤水の原因となります。これらが浮上しないように底層に酸素を送り込んで良好な水質を確保することを目的として水質保全対策を実施しています。

## 深層曝気施設



## 水質の状況 (平成10年10月19日現在)

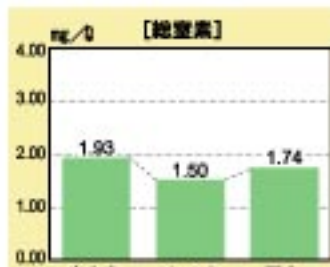
三春ダム管理所では、さくら湖や大滝根川の水質を定期的に観測しています。



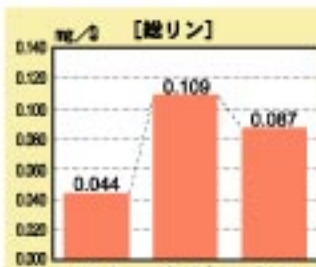
■COD(化学的酸素要求量)  
コイ・フナ類が生息するためには25mg/l以下が適当とされています。  
※全層平均値



■BOD(生物化学的酸素要求量)  
大滝根川では2mg/l以下とされています。また、コイ・フナ類が生息するためには5mg/l以下が適当とされています。



■総窒素  
一般に窒素が0.15mg/l以上であると富栄養化するとされています。



■総リン  
一般にリンが0.02mg/l以上であると富栄養化するとされています。

## 三春ダムからのお知らせ

三春ダムでは、皆様のご意見や情報の提供をおまちしています。

郵便またはFAXで 〒963-7722 福島県田村郡三春町大字西方字中ノ内403-4  
国土交通省 三春ダム管理所 FAX0247-62-3170

■インターネットでも、さくら湖だより・さくら湖管理ニュースを見ることができます。

ホームページアドレス <http://www.thr.mlit.go.jp/miharu/>



お願い ダム下流での釣り、水遊びなど河川利用される方は、気象情報・放流情報に充分注意をお願いします。

■郡山東I.Cから車で約15分  
■郡山駅から車で約20分  
■三春駅から車で約10分