## ぐっと楽運動教室

「セルフケア」の推進に向けた取り組みの一つで、誰でも気軽に参加でき る運動教室です。皆さんも一緒に、心と身体のメンテナンス方法を学んで みませんか?皆さんのご参加をお待ちしています。





## 減る脂い健康教室

特定健診で「メタボが心配される」「血糖値が高い」「肥満度が高い」とされ た方を対象に、「減る脂い(へるしい)健康教室」を開催しています。この教室 では、運動や食事について楽しく学ぶことができます。





# データヘルス計画をご覧ください

美郷町では、健診や医療のデータを分析し、効果 的な保健事業を実施するため、データヘルス計画 を策定しています。第1期データヘルス計画の評価

と第2期データヘルス計画の詳しい内容については、 町ホームページをご覧ください。



問●町福祉保健課 医療保険班 ☎0187(84)4907 美郷町保健センター ☎0187(84)4900

## 町内の河川、農業用排水路の 水質調査結果をお知らせします

町では、家庭や工場からの排水や町内にある廃棄物処 分場(一般廃棄物最終処分場・産業廃棄物中間処理施設) が水環境に影響を与えていないかをチェックするため、河 川などの水質調査を行っています。今年度は、河川5カ所と 農業用水2カ所で8月と11月に調査を実施し、河川は「生活 環境の保全に関する環境基準」の項目について、農業用水 は「農業用水基準」の項目について測定値を確認しました。

河川についてはそれぞれの基準への適合状況が良く、 いずれも良好な状況であることが確認されました。ただし、 大腸菌群数についてはすべての調査地点で基準値を上回 る結果(一部を除く)となりました。

農業用水のうち、吐出草地下流においてはすべての項 目で基準値に適合している結果となりました。一方、籠林 用水路においては8月調査時には全窒素、11月調査時に は化学的酸素要求量と溶存酸素、全窒素が基準値を上回 る結果となりました。

町では引き続き河川の水質の監視を続け、水質汚濁防 止や河川環境維持に努めます。

### ◆水質分析結果(河川)

○:適合 ×:不適合

地 点	指定類型	水素イオン濃度		生物化学的 酸素要求量		   浮遊物質量 		   溶存酸素		大腸菌群数	
		8月 判定	11月 判定	8月 判定	11月 判定	8月 判定	11月 判定	8月 判定	11月 判定	8月 判定	11月 判定
丸子川横関橋	河川類型 A	0	0	0	0	0	0	0	0	×	×
出川釜蓋橋	河川類型 A	0	0	0	0	0	0	0	0	×	×
横手川境大橋	河川類型 B	0	0	0	0	0	0	0	0	×	×
菩提沢川(狐森)	河川類型 なし	0	0	0	0	0	0	0	0	×	0
西ノ沢川(湯竹)	河川類型 なし	0	0	0	0	0	0	0	0	×	0

#### ◆水質分析結果(農業用水)

地点	指定類型	   水素イオン濃度		化学的 酸素要求量		   浮遊物質量 		   溶存酸素		全窒素	
		8月 判定	11月 判定	8月 判定	11月 判定	8月 判定	11月 判定	8月 判定	11月 判定	8月 判定	11月 判定
農業用水(籠林)	農業用水利	0	0	0	×	0	0	0	×	×	×
農業用水(吐出)	農業用水利	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

## 環境キーワード

#### 指定類型

大きな河川には"類型"が定められており、それに応じて生活環境保 全に関する基準が決められています。

#### 水素イオン濃度(pH)

水の酸性、アルカリ性の度合いを示す指標。有害物質の混入などの 異常発生時にこの数値が急激に変化することから、水質を監視する指 標として用いられています。

#### 生物化学的酸素要求量(BOD)

水中にある有機物を、バクテリアなどの微生物が分解する時に消費 される酸素量。一般的に、数値が大きくなれば水中に有機物が多く、水 が汚濁していることを示しています。

#### 化学的酸素要求量(COD)

水中にある有機物を、酸化剤で分解する際に消費される酸化剤の量 を酸素量に換算したもの。一般的に、数値が大きくなれば水中に有機 物が多く、水が汚濁していることを示しています。

### 浮遊物質量(SS)

水中にある、顕微鏡で見える程度の大きさの粒子の量。この数値が 高いほど水が濁っていることを意味しています。

#### 溶存酸素(DO)

水中に溶解している酸素量。魚介類などの生物が生存するためには 定量の溶存酸素が必要とされています。この数値が高いと臭気が発 生します。

#### 大腸菌群数

大腸菌および大腸菌と性質が似ている細菌の数を示し、し尿汚染の 指標として用いられます。

#### 全窒素(TN)

有機および無機 (アンモニア態、亜硝酸態、硝酸態) の窒素化合物の 総量。過繁茂の原因である水の富栄養化の程度を示す指標として用い られます。

#### 問●町住民生活課 環境安全班 ☎0187(84)4903