

みんなで守ろう美郷の水

町内の河川の水質調査結果をお知らせします

町では、河川などの水質を調査することにより、家庭や工場からの排水や町内にある廃棄物処理場(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どうかチェックしています。今年度は、生活環境を保全する上で維持されることが望ましいとされている「環境基準項目」について、町内の河川8カ所で水質調査を行いました。

■水質調査結果

①類型指定のある地点(県が利用目的により指定類型化した河川)

環境基準に対する適合状況

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		溶存酸素量		大腸菌群数	
		実施日	7/17	11/9	7/17	11/9	7/17	11/9	7/17	11/9	7/17
丸子川横関橋	A	○	○	○	○	○	○	○	○	×	×
横手川境大橋	B	○	○	○	○	○	○	○	○	×	○
横手川大久保橋	B	○	○	○	○	○	○	○	○	×	×
出川釜蓋橋	A	○	○	○	○	○	○	○	○	×	×
出川糠渕橋	A	○	○	○	○	○	○	○	○	×	×
出川橋本橋	A	○	○	○	○	○	○	○	○	×	×

○：適合 ×：不適合

②類型指定のない地点(類型化されていないが、どの類型の基準に適合しうるか表したもの)

環境基準に対する適合状況

地点	水素イオン濃度		生物化学的酸素要求量		浮遊物質		溶存酸素量		大腸菌群数		
	実施日	7/17	11/9	7/17	11/9	7/17	11/9	7/17	11/9	7/17	11/9
菩提沢川下流狐森		AA	AA	AA	AA	AA	AA	B	AA	外	B
西の沢川上流左側		AA	AA	AA	AA	AA	AA	AA	AA	B	外

AA～D：適合できる類型 外：どの類型にも不合格

■調査結果について

類型指定を受けている河川についてはいずれも環境基準への適合状況が良く、また、指定を受けていない河川についてはAAタイプの基準に相当しうる良好な水質を示す結果が得られました。なお、大腸菌群数には基準を上回る値が見られ、特に夏季、住居区域を流下した後の地点で高い値が出現しています。このような事例は生活排水が流入する河川に多く見られる現象で、特に調査した河川のうち、出川については大腸菌群数の値が高い傾向にあります。町では引き続き河川の水質について監視を続け、水質汚濁防止や河川環境維持に努めますので、町民の皆さんのご理解とご協力をお願いします。



●指定類型

大きな河川には類型というものが定められており、その類型に応じて生活環境保全に関する環境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です。有害物質の混入などの異常が発生した場合、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する酸素の量を示します。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意味します。

●浮遊物質(SS)

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

●溶存酸素量(DO)

水中に溶解している酸素量で、魚介類などの生物が生存するためには、一定量の溶存酸素が必要とされています。一般的に、この数値が低いとドブの臭いがするようになります。

●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ており、し尿汚染の指標として用いられます。



住民生活課 環境安全班 ☎0187(84)4903

平成22年度町の臨時職員を募集します

平成22年度町の臨時職員を次表のとおり募集します。

今回の募集は、4月から雇用を開始するものについてです。不明な点は、次表の担当までお問い合わせください。
 申込方法●2月5日(金)から19日(金)までにハローワークを通じて行ってください。

申込み ハローワーク大曲 ☎0187(63)0335

職 種	雇用場所	業務内容	採用見込人員	雇用期間	就業時間	賃 金	資格等	担 当
事務補助員	役 場	レセプト整理	2	22.4~22.6 不定期	9:00~17:00	時給710円	資格不問	福祉保健課 84-4907
		レセプト点検	2	22.4~22.6	9:00~17:00	時給810円	業務経験者	
		固定資産税事務	2	22.4~22.7	8:30~17:15	時給710円	資格不問	税務課 84-4902
	学友館	図書館業務全般	2	22.4~23.3	8:45~19:15 1日7時間	時給810円	図書館司書	社会教育課 (学友館) 84-4040
			1		土日祝日勤務有 週35時間程度勤務 早番・遅番交代制	時給760円	資格不問	
		1	22.4~23.3	8:45~19:15 1日7時間 土日祝日及び 学校の長期休み期間勤務 早番・遅番交代制	時給810円	図書館司書		
	美郷町公民館 (旧仙南公民館) 図書室	図書館業務全般	1	22.4~23.3	8:30~19:15	時給810円	図書館司書	美郷町公民館 83-2280
			1	22.4~23.3	週34時間程度 土日祝日勤務有 早番・遅番交代制	時給760円	資格不問	
			1	22.4~23.3	8:30~12:30 週12時間程度 但し月2回程度 土日祝日勤務有	時給760円		
	管理人	郷土資料館・武道館	施設管理全般	2	22.4~22.11	8:45~17:15 週3日勤務 土日勤務有	時給710円	資格不問
武道館		施設管理全般	2	22.4~23.3	17:00~22:00 週11時間から 14時間程度	時給710円	資格不問	社会教育課 84-4915
坂本東獄邸		施設管理全般	2	22.4~22.11	8:45~17:15 週3日勤務 土日勤務有	時給710円	資格不問	社会教育課 (学友館) 84-4040
ふれあいセンター		施設管理全般 及び清掃業務	3	22.4~23.3	8:30~22:00 夏季週20時間程度 冬季週30時間程度 土日祝日勤務有 早番・遅番交代制	時給710円	資格不問	千畑交流 センター 85-2593
千畑交流センター 千畑体育館		施設管理全般	2	22.4~23.3	17:00~22:00 週3日程度 ただし土日祝日は 8:30~22:00の間で 7時間45分勤務1日程度 早番・遅番交代制	時給710円	資格不問	
六郷体育館		施設管理全般 及び清掃業務	2	22.4~23.3	16:30~22:00 週3日(5.5時間勤務) 土日祝日勤務有	時給710円	資格不問	六郷公民館 84-2311
六郷野球場		施設管理全般	2	22.4~22.10	通常管理4:30~21:30 週3日程度 (1日7時間45分) ナイター管理17:30~21:30 週1日程度(1日4時間)	時給810円	資格不問	

次ページに続きます。