# 水環境心质多色

心 公益社団法人 茨城県水質保全協会

平成29年2月1日

第8号

MIZUKANKYOU IBARAKI



ポスター/平成28年度霞ヶ浦水質浄化ポスターコンクール (公社)茨城県水質保全協会理事長賞 小学校低学年の部 茨城町立青葉小学校3年 海老沢 心暖さん(平成28年12月受賞時の学年)

- ●新11条検査採水後のチラシについてのお願い
- 平成28年度上半期法定検査実績
- ●浄化槽一括契約の締結状況について
- ●支部活動
- ●茨城県からのお知らせ

## 新11条 検査採水後のチラシについてのお願い

日々の採水業務お疲れ様です。新11条検査の採水後、お客様に渡していただくチラシに採水日時を記入する欄が追加されました。下記の図、赤枠で囲ってある欄にご記入をするようお願い致します。

浄化槽管理者(設置者) 各位



茨 城 県 知 事 指 定 検 査 機 関 公益社団法人 茨城県水質保全協会

## 浄化槽法に基づく定期検査の実施について (お知らせ)

日頃より、当協会が茨城県知事の指定を受けて行っています浄化槽法に基づく検査業

務(定期検査)にご協力をいただきまして、誠にありがとうございます。

先に郵便はがきにてご案内いたしましたとおり、年1回の定期検査に係る浄化槽処理

水の採水を本日実施いたしましたのでお知らせします。

## 平成28年度 浄化槽法指定検査機関関東甲信越ブロック協議会検査員研修会 開催

平成28年11月17日(木)・18日(金)の2日間、千葉県長生郡一宮町の「ホテル一宮シーサイドオーツカ」にて、 浄化槽法指定検査機関関東甲信越ブロック協議会の検査員研修会が開催されました。

この研修会は、会員の指定検査機関が一堂に会し、法定検査に関する情報交換や技術向上等を目的として 毎年1回開催しているものです。

今回は、現在設置の主流となっているモアコンパクト型浄化槽の検査における注意点と、管理者等からの クレーム対応方法が主なテーマとして行われ、各検査機関から様々な意見、実際の対応状況等を聞くことが 出来ました。

モアコンパクト型浄化槽に関しては、高度処理化と槽容量の縮小化に伴い構造の複雑化が進んでいるため、 保守点検や清掃のより適切な実施が求められています。

対応方法としては、維持管理要領書を始めとする資料を基に、構造や装置の機能を事前に把握しておく事が挙げられますが、例えば、空気配管系で異常が生じると、それに伴いスカム・汚泥等による機能障害が発生する等、1箇所での問題が連鎖的に弊害をもたらす事も有るため、事前の構造把握等は重要となります。

維持管理要領書等は、製品に付属しているもの以外に、各メーカーのホームページでもダウンロード出来る様になっている場合も多いので、利用してみてはいかがでしょうか。

# 平成28年度 上半期法定検査実績

平成28年4月1日から平成28年9月30日までに実施した法定検査の結果は下表のとおりとなりました。これまでと同様、不適正判定となった理由の多くが保守点検の未実施によるものですが、前年度から引き続いて未実施のままとなっている所が多く、検査結果が改善につながっていないケースが多く見受けられます。検査結果に関する問合せでは、近所で保守点検を実施している所がほとんど無いといった理由から点検するつもりは無い、また、雑排水を未処理で放流している所が多く、そちらの指導が先ではないかと、お叱り

周りでやってないから、という考えを改めてもらう事は容易ではありませんが、今後も検査において辛抱強く助言し理解を求めていきたいと思います。

参考: 11条検査不適正判定の内の保守点検未実施率 62.3%

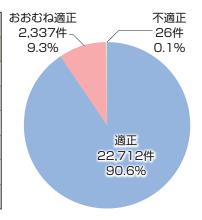
いただく事も少なくありません。

	検査地区	検査基数	判定			
	伏且地区		適正	おおむね適正	不適正	
7	県 央	677	376	203	98	
条	県 北	250	132	74	44	
検査	鹿行	317	168	70	79	
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	県南	510	246	152	112	
	県 西	602	275	178	149	
	計	2,356	1,197	677	482	

	検査地区	検査基数	判定				
	伏旦地区	快旦至奴	適正	おおむね適正	不適正		
11	県 央	4,985	2,043	2,120	822		
条	県 北	2,241	1,065	965	211		
検	鹿 行	2,591	1,058	864	669		
査	県 南	4,245	1,934	1,369	942		
	県 西	4,661	2,183	1,677	801		
	計	18,723	8,283	6,995	3,445		



	検査地区	検査基数	判 定				
	伏且地区		適正	おおむね適正	不適正		
新	県 央	7,654	6,934	713	7		
1]	県 北	4,858	4,430	425	3		
条検	鹿行	2,854	2,636	215	3		
査	県 南	4,662	4,222	432	8		
	県 西	5,047	4,490	552	5		
	計	25,075	22,712	2,337	26		



※新11条検査の判定は、再検査を実施した場合には再検査判定を最終判定としています。

## 浄化槽一括契約の締結状況について

浄化槽管理者(設置者)の義務である保守点検・清掃及び法定検査の申込窓口を、保守点検業者や清掃業者に一本化することで、個々に依頼する煩わしさを軽減し浄化槽管理者が安心して使用していただけるよう、平成22年度から浄化槽一括契約システムを導入しています。

一括契約システムは、県で定めた標準契約書により保守点検業者や清掃業者が契約代行者となって契約締結に当たっていただく4者による契約です。一括して契約することで、継続して安定的な浄化槽の維持管理が可能となっており県内の自然環境保全に寄与しているところです。

当協会では、応分の負担として契約締結手数料を100円/件から、平成25年度には1,000円/件に増額させていただき一括契約の推進を図っています。今後とも、契約代行者の方には浄化槽の新規設置の際はもとより、既存浄化槽のお客様にも契約の更新時等に合わせ一括契約への移行を勧めていただくなど、積極的な働きかけのご協力をお願いします。

#### 〈浄化槽一括契約締結件数(件)〉

(平成28年11月15日現在)

年度	H22	H23	H24	H25	H26	H27	合計
契約件数	3,491	3,222	3,167	3,109	3,282	3,551	19,822
うち新規設置者	1,982	2,116	2,474	2,454	2,384	2,178	13,588
うち既設置者	1,509	1,106	693	655	898	1,373	6,234

## 〈一括契約締結の流れ〉



- ○公益社団法人茨城県水質保全協会で購入して下さい。
- ○水質保全協会のHPからもダウンロードできます。



契約の締結



- ○保守点検業者又は清掃業者が契約代行者となり、契約を行います。
- ○契約書は、1部は浄化槽管理者、1部は契約代行者が保存します。
- ○契約代行者は、他の契約当事者に契約書の写しを送付(FAX可) して下さい。

一括契約報告書及び 契約書写しの送付

- ○契約代行者は、一括契約報告書と契約書写し(変更分も含む)を 指定検査機関(協会)に送付(FAX可)して下さい。
- ○一括契約システムの詳細については、「浄化槽一括契約システム 実施マニュアル」をご覧ください。

## 平成28年度 浄化槽維持管理講習会 開催

平成28年10月20日(木)・26日(水)の2日間、水戸市・土 浦市において浄化槽維持管理講習会が開催されました。

これは、浄化槽管理士を対象に、新しいタイプの浄化槽の構造上の特異点及び管理上の問題点・注意点等について、各メーカーから講師をお招きし、説明等をしていただく講習会です。

今回は、合計238名の方が受講され、熱心に聴講されました。



## 平成28年度 霞ヶ浦水質浄化ポスターコンクール表彰式

平成28年12月3日(土)、茨城県霞ヶ浦環境科学センターにおいて「平成28年度霞ヶ浦水質浄化ポスターコンクール表彰式」が開催されました。

これは、茨城県内の小・中学校を対象に、霞ヶ浦の水質浄化を呼びかける霞ヶ浦水質浄化ポスターコンクールとして茨城県(霞ヶ浦環境科学センター)、茨城県教育委員会、霞ヶ浦問題協議会、(公社)茨城県水質保全協会が主催しております。なお、部門別の応募数及び理事長表彰は下記のとおりです。



応募数		理事長表彰			
○小学校低学年部門	222点	茨城町立青葉小学校	3年	海老沢 心暖さん(表紙)	
○小学校高学年部門	386点	桜川市立雨引小学校	4年	鈴木 寿希也さん	
○中学校部門	257点	行方市立麻生中学校	2年	柏葉 歩未さん	

## 浄化槽工場見学へ行ってきました!

11月28日(月)・29日(火)の2日間にわけて、協会職員(参加人員14名)を対象とした浄化槽工場見学(フジクリーン工業(株)那須工場様)を実施しました。

参加した職員の多くは、普段事務の仕事を主としているので、浄化槽外観や内部構造をみる機会がほとんどなく、工場見学を通して、仕事で聞いたことがある浄化槽を初めてみることが出来ました。今回の経験を今後の業務へ反映させていきたいと思います。

また、フジクリーン工業㈱の関係者の皆様には、 少人数にも関わらず工場見学を快く受け入れてい ただき、誠にありがとうございました。



# 支 部 活 動

主な支部活動は、以下のとおりになります。

#### 県央支部

茨城県生活環境部環境政策課県央環境保全室と連携を図りながら、霞ヶ浦流域市町(笠間市、小美玉市、茨城町)内の法定検査未受検者に対し、浄化槽の点検または清掃の際に、受検申込みを促すとともに、一括契約システムを周知し、受検率向上の促進に努めました。

## 県北支部

県北県民センター環境・保安課と連携を図りなが ら、浄化槽管理者への法定検査受検促進として、未 受検者に対し、浄化槽の保守点検を実施した際に、 受検案内等を配布するなど法定検査の必要性につい て周知し、その実施状況等について意見交換を行い ました。

## 鹿行支部

10月に、鉾田市、神栖市、鹿嶋市、行方市の各イベントに参加し、浄化槽の設置手順・適正な浄化槽の維持管理について、多くの来場者にPR活動を行いました。

イベント名	開催日	開催場所
鉾田うまかっペフェスタ16	10月9日, 10日	鹿島灘海浜公園
かみすフェスタ16	10月15日, 16日	神栖市文化センター,市民体育館周辺
第26回鹿嶋まつり	10月22日, 23日	カシマサッカースタジアム周辺
第3回行方ふれあいまつり	10月29日,30日	霞ヶ浦ふれあいランド

※10月9日は荒天のため中止



鉾田うまかっペフェスタ16



かみすフェスタ16





第26回鹿嶋まつり



第3回行方ふれあいまつり

## 県南支部

8月27日(土)に霞ヶ浦環境科学センター夏まつりに参加し、浄化槽の設置手順・適正な浄化槽の維持管理について、多くの来場者にPR活動を行いました。



## 県西支部

11月6日(旧)にまかべ商店会の秋まつりに参加し、浄化槽の設置手順・適正な浄化槽の維持管理について、多くの来場者にPR活動を行いました。





# インターンシップ (就業体験) 受け入れしました!

11月21・22日の2日間、インターン生1名を受け入れしました。

今回の研修では、浄化槽の基礎知識を得るための座学や業務体験、また協会職員と一緒に検査現場に同行し、現場の雰囲気を直接体験していただきました。

参加された研修生(雅楽川さん)の体験記をここにご紹介いたします。

## インターンシップに参加して

大学3年生 雅楽川さん

私は先日、茨城県水質保全協会でインターンシップに参加させていただきました。私 がインターンシップで体験した内容は、一日目は事務実習、二日目は現場実習であり、 大変濃密な時間を過ごすことができました。事務実習では事業推進室の皆様と茨城県水 質保全協会の公式ホームページのデザインについて一般人から見た感想を聞きたいとい うことで、すでに洗練されたホームページであるのに更に改善を求める職員の皆様のお 姿は職務への責任感にあふれ、一般人の方に職務を知ってもらうことへの熱意に燃える、 大変尊敬できるものでした。また、組織説明をしていただいた際に担当してくださった 方より印象に残ったお話があり、それは作業ではなく仕事をする、という言葉です。こ れは自分が現在行っている業務を何のためにやっているのかを考えて行うということで す。この言葉を聞いて私は確かに指示されたことを何も考えずやっていただけでは成長 せず、自分が指示する側になっても適切な指示ができないであろうと思いました。業務 において常に目的意識を持つことが大切だという当たり前のことを改めて深く考えさせ られ、とてもありがたい訓示をいただいたと思っています。現場実習ではお客様と接す る機会があり、現場実習を担当していただいた方の隣で見学していただけでも業務の相 当なプレッシャーを感じられ、その後担当の方が水質検査を真剣に行っていたお姿を拝 見することができ、現場の最前線の雰囲気を肌で感じることができました。浄化槽管理 士に必要なものは専門的知識だけでなく、訪問した先のお客様から信頼していただくこ とで浄化槽の点検を任せていただくということが大事であるのだと感じました。

## 協会より一言

雅楽川さん、当協会のインターンシップにご参加いただき、ありがとうございました。 今回の体験が、少しでも参考になれば幸いです。 今後のご活躍をお祈りしています!



# 茨城県からのお知らせ

## 第17回世界湖沼会議(いばらき霞ヶ浦2018)が 茨城県で開催されます!

平成30年10月15日(月)~19日(金)に、本県で2回目となる第17回世界湖沼会議が、つくば国際会議場をメイン会場として開催されます。

会議では、「人と湖沼の共生 - 持続可能な生態系サービスを目指して - 」をテーマに、湖沼に関わる住民や事業者、研究者などが参加し、情報の共有や意見交換を行います。

## 第16回世界湖沼会議(バリ島)へ参加しました!

平成28年11月7日(月)~11日(金に, 第16回世界湖沼会議がインドネシア共和国バリ島で開催され, 閉会式において知事が次期開催地宣言を行いました。

また、会場内展示コーナーの本県ブースにおいて、次回会議の本県開催をPRしました。



次期開催地宣言(写真提供:中日新聞)



人と湖沼の共生

時続可能な生態系サービスを目指

第17回世界湖沼会議PRブース

## 鉾田市で住民セミナーを開催しました

平成28年10月18日(火に,鉾田市福祉事務所2階において,鉾田市,(公社)茨城県水質保全協会,(一社)茨城県環境保全協会の協力のもと,単独処理浄化槽から合併処理浄化槽への転換促進を目的とした住民セミナーを開催しました。

セミナーでは、霞ヶ浦の水質や浄化槽による生活排水処理などについて説明を行ったほか、合併処理浄化槽のミニチュアモデルの展示などを行い、市民や事業者など約30名の方々にご参加いただきました。





## 新入社員の紹介

検査部に2名の仲間が入りました。 これからもよろしくお願いいたします。

検査部検査 1 課 高畠 崇さん





## 「読者の声」募集!

水環境いばらきをお読みいただき、 ありがとうございます。

編集部では、「読者の声」を募集しています。記事についてご意見・ご要望がありましたら、ぜひお寄せください。 今後の参考とさせていただきます。

【連絡先】 総務部総務課(担当:景山) TEL:029-291-4000

## 編集後記

先日健康診断で、コレステロール値が基準値オーバーでした。原因は食べ過ぎと運動不足です。体の中に『浄化槽』があったならば、負荷のかけすぎで浄化が追いつかない、微生物が悲鳴をあげている…

そんなところでしょうか(反省) 改善には、ウォーキングが良いと のことで始めました。水戸はまも なく梅や桜の季節。春のお散歩、 皆さんもいかがですか?(M. K)



## 協会案内図



- バス JR水戸駅北口から「吉沢中央」バス停前
- 車 北関東道 茨城町東I.Cから1.5km

## 茨城県知事指定浄化槽検査機関 **公益社団法人 茨城県水質保全協会**

新住所 〒310-0845 茨城県水戸市吉沢町650-1

総務部 TEL.029-291-4000 FAX.029-304-5005

検査部 TEL.029-291-4004 FAX.029-304-5009

ホームページ http://www.e-mizu-ibaraki.jp/

#### 協会の業務案内

#### 総務部

- ●浄化槽に係る広報及び啓発
- ●浄化槽の機能保証事業
- ●設置届出書、保守点検及び清掃カード等の 図書類販売

#### 検 査 部

- ●浄化槽の法定検査
- ●水質保全に関する教育指導
- ●浄化槽の設計施工及び維持管理に関する指導
- ●技術的相談業務
- ●各種調査、試験

#### 事業推進室

●浄化槽法定検査促進に関する事業