

水環境フォーラム 2009

—地域における水環境の未来を考える—

H21.11.17開催

開催趣旨

昨年来の“100年に一度”と言われる経済危機による不況の波は、「解雇」「減益」「倒産」等、今なお暗いかげを落としております。国と地方の借金は1000兆円を超えとも試算され、現在もお増え続けており、各地方自治体の財政は破綻の危機に瀕しております。下水道整備に伴う財政負担(負債)が、その大きな一因となり破綻した夕張市の例は記憶に新しいところであります。

県民の生活環境の保全を考える時、下水道と同等以上の性能を有し、経済性、効率性、耐久性に優れた浄化槽の活用を図ることは、生活環境のみならず、限られた資源の活用を図る上でも大変重要であると考えます。

現在、浄化槽による生活排水処理の必要性は、もはや疑いようもなく確実に下水道と並び生活排水処理の柱として、さらに恒久施設としての期待がかけられております。

浄化槽の維持管理の適正化を図るとともに、下水道整備とのベストミックス(共生)をさぐり、地域における水環境の未来を思い描く事により、県民、市民の生活環境の保全に貢献できるよう本フォーラムを開催致します。

広報
広環協

発行者

広島県環境整備
事業協同組合

〒730-0025
広島市中区東平塚町3番28号
TEL (082) 246-0340
FAX (082) 248-1258
http://www.hirokankyoku.jp

環境整備事業関係広報紙

第33号

本紙は一般廃棄物・浄化槽保守点検清掃等の取扱業者による広報紙です。
会員、関係企業に頒布しております。

目次

平成21年度基本計画・各委員長の抱負	34面
講演者紹介	22面
大会実行委員長挨拶	22面
開催趣旨・概要	21面
水環境フォーラム2009	

水環境フォーラム 2009

—地域における水環境の未来を考える—

主催 広島県環境整備事業協同組合
共催 全国環境整備事業協同組合連合会
後援 広島県 広島市 広島県市長会 広島県町村会
財団法人環境整備教育センター 財団法人環境保健協会
社団法人広島県環境保全センター 社団法人広島県浄化槽維持管理協会

開催概要

- 開催日 平成21年11月17日(火)
- 時間 13:30 ~ 16:10
- 場所 リーガロイヤルホテル広島 4F 「ロイヤルホール」
- 対象者 県・市町議員・首長・行政担当者・組合員
- 実施内容
 - 13:30 I 主催者挨拶
広島県環境整備事業協同組合 理事長 黒瀬 栄治
 - II 来賓挨拶
 - III 来場者紹介
 - 14:10 IV 第1部 基調講演
演題『中山間地域における“自然な恵みを共有”』
庄原市 副市長 江角 忠也様
 - 14:40 V 第2部 講演
演題(案)『浄化槽 1/2 助成モデル事業と今後について』
環境省 大臣官房廃棄物・リサイクル対策部 浄化槽推進室長 樽林 茂夫様
 - 15:10 VI 第3部 対談
テーマ『水環境革命による地方の未来展望』
前環境大臣 衆議院議員 斉藤 鉄夫様
元環境副大臣 参議院議員 弘友 和夫様
佐賀県環境整備事業協同組合理事長 立野 大輔様
 - 16:10 VII 閉会挨拶
広島県環境整備事業協同組合
水環境フォーラム2009実行委員長 茂本 敬植

環境調査・環境アセスメント・受託分析・受託実験

環境を通して、
高い技術と信頼で、地域に貢献します！

水質(排水・飲料水・河川水・用水等)、廃棄物、土壌、排ガス測定、作業環境測定、騒音・振動・臭気測定、アスベスト分析調査等の環境調査により、環境保全及び環境汚染対策に貢献します。

お気軽にご相談下さい。



株式会社
アサヒテクノロジーリサーチ

本社 〒759-0622 広島県大田区南2丁目10番22号
TEL (0827) 29-3300 (代) FAX (0827) 29-3305
広島営業所 〒753-0834 広島市西区中津町1丁目21番35号 広島ミナミビル5F
TEL (082) 276-8822 (代) FAX (082) 276-8826
岡山営業所 〒765-0656 岡山県岡山市駅前通5丁目3番23号
TEL (083) 432-9239 FAX (083) 432-4008
宇都営業所 〒759-0204 山形県宇都宮市豊岡町1013番1号
TEL (0836) 45-0070 FAX (0836) 44-0066

バキュームカー(輸送ビジネス)から

浄化槽 水リサイクル車(環境ビジネス)へ

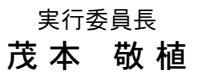


SN式浄化槽水リサイクル車

MURITA

株式会社モリタエコノス

実行委員長挨拶



しかし過去の下水道整備事業は費用対効果という観点はわきへ追いやられ、巨額の出費を伴う公共下水道の推進でした。その結果として、下水道整備率は数字の面では都市部においてはともかく、中山間地といわれ、財政基盤の弱い人口5万人以下の地方都市においてはその財政負担に耐え切れず、生活排水整備事業は遅々として進捗していないのが現状であります。そして、敢えてそれに取り組み公共下水道による整備を進めてきた自治体は当然の結果としてではありませんが

近年になって、公共下水道による整備推進を方向転換し、浄化槽を柱とした生活排水処理事業を推進しておられる自治体が現れつつありますがまだ少数であります。しかし、公共下水道と浄化槽による事業推進費の比較は多くの識者や資料が証明しているように、建設費においても、またランニングコストにおいてもさらに恒久施設としても浄化槽による整備推進が優位であることは明白であります。これからは、すべての市民が望む生活環境の改善と快適な生活を保障する生活排水処理整備事業は「浄化槽」が柱となり、公共下水道とのベストミックスによりこれを推進してゆく必要があります。

この大会を契機に水環境（生活排水処理計画）の未来を思い描く事により、広島県内のすべての自治体におかれましては、この効果的な手法についての見識を深めていただき、財政及び県民・市民の生活環境の保全における施策の一助にさせていただければと願っております。このようにして初めて市民の要求にこたえられることも財政の健全化を推進することができると考えており、これこそが「時代の要求にこたえる」ことであると思います。

今回『水環境フォーラム2009』―地域における水環境の未来を考える―を開催することもまた時代の要求にこたえることにもなると確信しております。

昭和53年3月	山口大学工業短期大学部	卒業
平成17年10月	国土交通省	企画部 広域計画課長
平成19年4月	国土交通省	中国地方整備局 企画部 事業調整官
平成19年10月	国土交通省	中国地方整備局 企画部 事業調整官
平成19年10月	庄原市副市長	(事業担当副市長) 就任

樽林茂夫様

「水環境革命による地方の未来展望」

前環境大臣 衆議院議員
斉藤 鉄夫 様

■経歴

昭和39年3月	羽須美村立阿須那小学校卒業	平成11年10月	科学技術総括政務次官就任（第2次小渊内閣・第一次森内閣）
昭和42年3月	広島市立国泰寺中学校卒業		
昭和45年3月	修道高等学校卒業	平成12年6月	衆議院議員3期目当選（中国比例区）
昭和49年3月	東京工業大学理学部応用物理学科卒業	平成15年11月	衆議院議員4期目当選（中国比例区）
昭和51年3月	東京工業大学大学院理工学研究科応用物理学専攻修士課程終了	平成16年10月	衆議院文部科学常任委員長就任
昭和51年4月	清水建設株式会社入社	平成17年9月	衆議院議員5期目当選（中国比例区）
昭和59年1月	技術士（応用理学部門）取得		
昭和60年2月	東京工業大学より工学博士の学位取得	平成17年9月	衆議院文部科学常任委員長再任
昭和61年8月	米国プリンストン大学客員研究員（3年間）	平成18年9月	公明党政務調査会長就任
平成5年7月	衆議院議員初当選（旧広島1区）	平成20年8月	環境大臣に就任（福田改造内閣）
平成8年10月	衆議院議員2期目当選（中国比例区）	平成20年9月	環境大臣に留任（麻生内閣）
		平成21年8月	衆議院議員6期目当選（中国比例区）
		平成21年9月	公明党政務調査会長就任

元環境副大臣 参議院議員
弘友 和夫様
■経歴

昭和42年	中央大学経済学部卒業
昭和52年	北九州市議会議員選挙当選（4期）
平成5年	衆議院議員選挙当選（1期）
平成8年	衆議院議員選挙当選
平成10年	参議院議員選挙当選（1期目）
平成14年	環境副大臣（在任1年）
平成16年	参議院議員選挙当選（2期目）
現在	法務委員長、予算委員会理事、議院運営委員会理事等歴任
【参議院】	経済産業委員会委員、決算委員会委員、政治倫理の確立及び選挙制度に関する特別委員会理事
出版	正眼の世紀へ「友ちゃん走る」（あき書房） 環境浄化層のすすめ「水環境革命」（あき書房） 環境浄化槽のすすめ「水環境革命」（あき書房）
【公明党】	中央幹事、参議院副幹事長、機関閣議推進委員長、団体渉外委員長、経済産業部会長代理、環境副部長、水处理対策推進プロジェクト座長、九州方面議長、福岡県本部代表 【その他】 武道議員連盟副会長、日本武道館評議委員会、全日本剣道連盟顧問、剣道錬士七段、居合道二段、俳句「二籾通信」同人

【詳しくはホームページをご覧ください。】
<http://www.puequ.co.jp>

**平成21年度
広島県環境整備
事業協同組合**

基本計画

重点目標

適正処理の確保と 継続的安定業界の構築

基本方針

1. 浄化槽整備と恒久化の推進
2. 不法・不当な新規許可の絶対阻止
3. 全県下合理化の達成
4. 適正業務の実施と適正処理の確保
5. 適正な一般廃棄物処理計画策定の推進
6. 規制緩和、法制度等の制定及び変更への敏速な対応
7. 廃棄物適正処理推進大会の実施

各委女員長の抱負

浄化槽委員会

委員長 本長 糧太

当委員会では、平成21年度広環協基本方針に掲げられた「浄化槽整備と恒久化の推進」に重点を置いた活動をしたいと考えております。

これまでの、浄化槽は住民個人が設置し、下水道が整備されるまでのつなぎの施設として位置付けられていましたが、将来にわたる生活排水対策として市町が浄化槽を公共事業で設置する方向へとシフトされ、浄化槽の役割が恒久的なものへと位置付けられるまでになりました。

広島県内においても、財政的側面も含め様々な要因から下水道計画が進まない現状を踏まえ、既存の下水道計画を見直し、安価で工期も早い個別処理である浄化槽を活用した生活排水処理計画を策定され、早期の

水洗化率の向上を図ろうとされている市町も着実に増えており、現在では、市町村設置型の浄化槽整備事業が8市町において実施されております。

国レベルでは、下水道整備区域における浄化槽の、下水道への接続免除について国会で議論されるなど、生活排水処理における浄化槽の恒久化に向けた位置付けに対して、近い将来一定の方向性が示されることが現実味を帯びてきております。

しかし、今後国において恒久化に向けた方向性が示されたとしても、業者によつて保守点検内容が統一されていない等、現場での浄化槽に対する不安が払拭されなければ、浄化槽が下水道と同等の真の生活排水処理

として広く認められることはないと考えます。

当委員会としましては、住民が安心して浄化槽を利用できるよう、また行政が早期の生活排水処理率の向上を図るために信頼して浄化槽を活用できるよう、浄化槽維持管理の更なる徹底化を図るとともに、恒久化に向けた条件整備の検討を進めていきたいと考えております。

また、広島県内はもとより、県外市町村における先進的な生活排水処理対策の事例等、情報収集を行い、今後における生活排水の適正処理と継続的安定業界の構築につながる様活動してまいりたいと考えておりますので、皆様方のご理解ご協力をお願い致します。



浄化槽・し尿・廃棄物 管理業向けシステム

かんきち

環吉21



業態独特の顧客管理項目

作業実績管理機能

契約状態管理機能

作業予定作成・管理機能

多彩な売上・未収金管理機能

金融機関自動引落し機能



無料デモンストレーション随時受付中

資料請求・デモお申し込み・その他お問い合わせはこちらまで	関 発 元
有限会社インティ 〒740-0028 山口県岩国市橘町1丁目9-13 TEL. 0827-22-7746	東芝ＩＴコントロールシステム株式会社 〒812-0013 福岡市博多区博多駅東2-5-19 TEL. 092-481-1201

イソシアヌル酸系

日曹メルサン

し尿浄化槽放流水殺菌消毒剤

単独・合併のし尿浄化槽及び汚水処理設備等の殺菌・消毒に
イソシアヌル酸を主成分とした有機系塩素消毒剤です

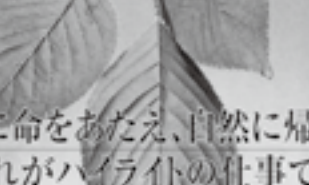
水質を浄化し、
住みよい環境を守る






日本曹達株式会社

広島県農業株式会社
 本社 広島市西区商工センター3丁目 4-25
 Tel 082-277-7700 fax 082-277-7707



水に命をあたえ、自然に帰す…
それがハイライトの仕事です。

浄化機用殺菌・消毒剤

ハイライトグリーン



＜特長＞

1. 完全溶解性で、吸着性がほとんどなく、引取りや影響による結晶化がありません。
2. 有効塩素の安定性が高く、持続性の高い消毒効果が得られます。
3. 作業量がよく簡単で経済的です。
4. 強い臭気を見舞います。
5. 用途に応じて、特色のある形状が揃っています。

＜浄化機用殺菌消毒剤＞

●ハイライトグリーンS（ブーナツ型15g錠） ●ハイライトグリーンG（ブーナツ型15g錠） ●ハイライトグリーンS-90（ブーナツ型15g錠） ●ハイライトグリーンM-90（円筒扁平型30g錠） ●ハイライトグリーンC（ブーナツ型75g錠） ●ハイライトグリーンL-60（ブーナツ型150g錠） ●ハイライトグリーンL-90（ブーナツ型150g錠） ●ハイライトスティック（棒状型300g錠） ●ハイライトスティック45（円筒棒状型45g錠）

＜水処理用塩素剤＞

●サンブライ-90W（30g棒石型）

※用途に応じて使用量も取扱いしています。

 日産化学工業株式会社

大阪支店 大阪市西区南堀江2-1-15 大阪工場 大阪府大阪市東淀川区西中島5-1-1

オルガノ/山下薬品株式会社

広島市西区新堀南町2-3-23 TEL 082 (232) 2296 FAX 082 (232) 2299

広島県販売代理店





水の浄化に貢献する!!

水処理用塩素剤 *X Series* (エックスシリーズ)

塩素臭を従来品の 50%に低減!!

小型合併浄化槽用シーディング剤 **バイオシーダー**

高活性微生物酵素剤 **ハイポルカシリーズ**

豊富なラインアップで使用目的、場所に応じてお選び頂けます。ご相談ください。

製造元 **四国化成工業 株式会社**

大阪支社 TEL (06) 6380-4112
<http://www.shikoku.co.jp/>

代理店 **株式会社 三幸社**

福山市野上町 3丁目 16番 51号
 TEL (084) 924-3230 FAX (084) 924-3908

合理化・適正処理推進委員会

委員長 高山 浩一

本年度から合理化対策委員会と適正処理推進委員会を合併し、合理化・適正処理推進委員会と改名致しました。

100年に一度と言われる経済危機や政権交代等大きな時代の変革の風は、我々一般廃棄物処理業界にも吹き込んで来ました。

とりわけ他業界と同様に廃棄物の区分の見直しを求める規制緩和を要求する声が大きくなっています。

何故一般廃棄物の処理が市町村の固有事務とされているのか、産業廃

棄物が排出者責任の名のもとにどれだけの不法投棄がおこなわれてきたかを考えてみると、廃棄物処理において規制緩和がどれだけの影響を及ぼすのかを今一度熟考するとともに地域の環境保全が最優先されるべきである事を発信していく必要があります。

合理化事業計画も最後の一軒まで一般廃棄物を適正に処理するという趣旨で策定されるものであります。合理化未策定地域の合理化協定締結はもちろんのこと、合理化策定地域

においても趣旨に基づき適正な代替業務が拠出されているかなど各地区協議会と連携して引き続き協議していききたいと思います。

当委員会としては、廃棄物が適正に処理されるよう、環境省をはじめ関係省庁の動向に注視し、これまで同様、廃棄物処理計画の見直し・合理化事業計画の未策定地域の現地支援、全県下合理化達成を目指していきたいと思しますのでご理解ご協力のほどよろしくお願い致します。

事業委員会

委員長 谷山 紀行

現在、世界的に環境問題に対する意識が高まり、とりわけ地球温暖化、CO₂削減という事について大きく取り上げられ、エコブームとさえ言える程、環境問題が注目されるようになりました。

同時に、大手企業も環境市場へ参入し始め次々と事業展開がなされております。

我々、水環境の保全、廃棄物処理という事業に関わる者としても、長年培ってきた知識と技術を生かし、今後における業界の発展を目指す必要があります。

そうした現状を踏まえ、当組合としましても新たな委員会として事業委員会を立ち上げる運びとなりました。

今年度、当委員会としましては、将来にわたり成長発展可能な業界の姿を創造すべく新規事業に関する情報収集、調査研究を行い、様々な観点から各地域に見合った新事業への取り組みが実現可能となるよう進めて行きたいと思しますので、皆様方の御理解、御協力の程よろしくお願い致します。

広報委員会

委員長 池田 智成

広報委員会としましては、当組合の各委員会と連携し、我々業界が取り組んでいる事業内容や、廃棄物処理及び生活排水処理等に関する情報を広く収集し、組合員はもとより行

政関係者に逸早く情報発信すること、組合のみならず行政関係者にもメリットのある広報活動に努めて参ります。そして広報委員全員が強い意思をもち研鑽を積むことで、新た

な情報を見出し、組合員のコミュニケーションの源泉となる委員会を目標に活動して参りますのでご協力のほど宜しくお願い申し上げます。

きれいな水を残したい これが当社の願いです

取扱品目 ○各種水処理機器○浄化槽用ブローア○浄化槽維持管理薬剤 等



株式会社 日環商事

石川県金沢市無量寺町10街区10番

TEL (076) 268-1771 FAX (076) 267-5348

E-mail nikkan@siren.ocn.ne.jp

URL: <http://www.nikkan-shoji.com>

株式会社 ジーテック 浄化槽管理システム

Mr. Aqua For Windows

業務にピッタリの操作性 地元広島で安心サポート

充実の管理資料メニュー カスタマイズで機能強化

豊富なオプション 現場管理 ニーズ強化 経営管理 ニーズ強化 事務管理 ニーズ強化

Mr. Aquamile

☆用途で現場用端末が選択可 ☆点検項目は自由設定 ☆記録票・作業伝票・請求書他の現場発行もOK

無料デモ実施中！詳しくはフリーダイヤル ホームページから

株式会社 ジーテック お問合せはこちらへ フリーダイヤル: 0120-185374 <http://www.gtec.co.jp/>

SMILE EARTH 地球と共に-世晃商事

暮らしにいいちから=地球にイイテカラポンプとブローの総合商社

取扱商品 各種ブロー・ポンプ・消臭剤・促進剤・水質検査機器 薬筒・散気管・高圧洗浄機・殺虫プレート等

業務内容 各種ポンプ・ブロー販売及び修理 浄化槽維持管理商品販売 環境・工場設備機器販売

SECOH SHOJI CO.,LTD. 世晃商事株式会社

〒743-0063 山口県光市島田六丁目15番34-8 TEL. 0833-74-1530 FAX. 0833-71-3120 E-mail: secohshoji@ec2.technowave.ne.jp

	SLL ■風量: 20ℓ/min~50ℓ/min ■圧力: 11kPa ■特徴: 樹脂カバード採用の為、アース工事不要 2重カバードで低騒音	単独槽用ブロー
	EL ■風量: 60ℓ/min~200ℓ/min ■圧力: 14.7kPa~19.6kPa ■特徴: オートストップ機構付 2重カバードで低騒音	合併槽用ブロー
	TSS/TSA/SSR ■風量: 0.16m³/min~28m³/min ■圧力: 9.8kPa~58.8kPa ■口径: 20mm~150mm ■特徴: ヘリカルポート構造で低騒音 簡単メンテナンス	合併槽用ブロー
	SD/FD/HC ■風量: 0.12m³/min~4.3m³/min ■圧力: 9.8kPa~49kPa ■口径: 15mm~80mm ■特徴: SD・FD型は、機械室が不要簡単メンテナンス	合併槽用ブロー
	PU/PN ■風量: 0.1m³/min~0.6m³/min ■揚程: 3m~17m ■口径: 32mm~80mm ■特徴: 軽くて強い樹脂製ポンプ、多様な異物を含んだ液に対応 (PU型)、オイルリフター装備	水中ポンプ

人、環境、未来。



(株) 安田商会

北九州市小倉北区堅林町1-26

TEL 093-581-4700(代) FAX 093-581-4796

水質検査機器・ポンプ各種・ブロー各種・バキューム車金具類・ガス検知器・手袋各種・ホース各種

その他の営業種目