



第6回

——水資源の創造、浄化槽

全国環境連全国大会

2008.9.25 [thu.]

ホテルニューオータニ ザ・メイン
東京都千代田区紀尾井町4番1号

後援 環境省

協賛 (財)日本環境整備教育センター・(社)全国浄化槽団体連合会
全国合併処理浄化槽普及促進市町村協議会

第6回全国環境連全国大会の開催に当たって

本日ここに、第6回全国環境連全国大会を開催いたしましたところ、環境省、農林水産省、経済産業省、国土交通省をはじめ、関係機関団体の方々のご臨席のもと全国各地から多くの仲間が一堂に会し、盛大に開催されますことは、大きな喜びであります。

一方、本年5・6月、ミャンマーでのサイクロン、中国四川省そして日本では岩手・宮城内陸地震で多くの犠牲者がでました。衷心より哀悼の誠を捧げたいと思います。

さて、私達は、本年がいろんな意味で大きな転換期になるのではと思っています。

7月、地球温暖化、食糧問題、投機マネーなどをテーマに洞爺湖サミットが開催され、8月、チベット問題等で大揺れの北京オリンピックも話題を残しながら閉幕を迎えました。政治面では、韓国、ロシア、台湾で新しいリーダーが誕生し、11月には新・アメリカ大統領も決まります。一方、経済面では、穀物、原油等の異常な高止まりやアメリカ発の金融不安がユーロ圏へも及び景気後退の様相も呈しております。

そのような平成20年の5月、皆様方のご支援をいただきながら、全国環境連は創立5周年を迎えることができました。暗闇の荒海へ漕ぎ出す小船のごとき誕生の時、そしてスタート時、組合員は一致団結、逆風に堪えそして果敢に攻めながら、まさに、疾風怒濤の5年間を過ごしてきました。皆様方にとっての5年間は如何だったでしょうか？

巷では、ミートホープや姉齒の頃からでしょうか、赤福、吉兆、比内鶏など、偽装、偽装に枚挙の暇はありません。公益通報者保護法ができたからではありません。“嘘を言うな” “人を騙すな” コンプライアンス以前の“人の倫” が声高に問われています。

私達は、市町村自治事務の代行者として、使命感と責任そして絶え間ないイノベーションのもと、適正業務の誠実な遂行により信頼を高めながら、ささやかながらも地域の公衆衛生の向上や公共用水域の保全に貢献しているとの自負をもち、良識をもって業務に取り組んでおります。

「頑なまでの旧き良き日本人の良識に基づく実践」この原点を忘れてはならないと考えます。良識とは、健全な判断力、優れた見識であります。

碧く美しい“水の惑星”地球号で私達や多くの生物は生きています。本年度の全国大会のテーマは「水資源の創造、浄化槽」いささか大上段に振りかぶったきらいはありますが、浄化槽には、他の生活排水処理施設に無い、素晴らしい特性があります。また、将来性を持ち合わせています。

そのことを大いに人々に認知していただき、財政逼迫の改善のため、また、地域の水環境保全、水資源確保、そして、美しい地球環境創造のために、その性能が最大限に発揮されるよう、私達は、一層尽力することをお互いに確認しここに誓いましょう。

2008年9月25日

全国一般廃棄物環境整備協同組合連合会

会長 鳥越 澄夫

島根県環境整備事業協同組合

理事長 野津 勝男



祝 辞

環境整備議員連盟会長 自由民主党経理局長

衆議院議員 宮路和明

全国一般廃棄物環境整備協同組合連合会第6回全国大会のご盛会を心よりお慶び申し上げます。

まず、はじめに全国環境連におかれては、日頃より循環型社会の創造を目指して、我が国の生活環境の保全、公衆衛生の整備・向上にご尽力されておられることに対し、深く敬意を表するとともに感謝申し上げます。

さて、この度の大会では、「水資源の創造、浄化槽」をテーマに廃棄物処理の3Rすなわちリデュース（発生抑制）、リユース（再使用）、リサイクル（再生利用）による持続可能な資源循環を積極的に推進していくことを決議されました。

このことは、誠に時宜を得たものであります。今、世界は、環境問題が最大の課題となっています。先の洞爺湖サミットでは2050年までに温室効果ガスの排出半減の目標を各国が共有することを確認しました。私は、本年2月、国産材を利用促進することによって我が国の森林を活性化し、二酸化炭素の吸収能力を高め、温室効果ガスの削減に資することを目的に循環型社会形成のための木材利用推進議員連盟を立ち上げました。

これは、全国環境連が目指す廃棄物処理における循環型社会づくりに相通するものであります。森林に蓄えられた清い水がせせらぎとなり、河川から水道水として供給され、浄化槽等を通して河川から海へという大きな循環の流れの中で、全国環境連の果たす役割は今後ますます重要性を増して参ります。これまで培ってこられた廃棄物処理に係わる知見と豊かな経験を生かされ、さらには創造的で先進的なリサイクル技術や廃棄物処理方法の開発に挑戦していただき、さらなる事業展開をお願いしたいと存じます。

また、このような循環型社会づくりに参加していただくためには、皆様方の事業及び経営の安定が図られることが肝要でありますので、我々も同志議員と相協力して関係施策の充実・強化に取り組んで参りたいと存じます。

おわりに、全国一般廃棄物環境整備協同組合連合会の今後ますますのご発展と会員の皆様のご活躍を祈念してお祝いのご挨拶と致します。



祝 辞

環境省大臣官房 廃棄物・リサイクル対策部
部長 谷津 龍太郎

全国環境連第6回全国大会の開催を、心よりお慶び申し上げます。

環境連の皆様方が、一般廃棄物の処理、浄化槽の清掃など、日頃より生活環境の保全のために御尽力されていることに対し、深く敬意を表する次第であります。また、本大会は、「水資源の創造、浄化槽」をテーマとして3R活動を積極的に推進し、循環型社会づくりを目指すものであり、誠に意義深いものと考えます。

さて、今日、地球環境の限界が顕在化する中で、大量生産、大量消費、大量廃棄型の社会から脱却して、「循環型社会」の形成を推進していくことが、我が国の最重要課題の一つとなっています。

こうした中、去る3月25日に、循環型社会形成推進基本法に基づき、循環型社会の形成に関する施策の総合的かつ計画的な推進を図るために定められる第二次循環型社会形成推進基本計画が策定され、循環型社会と低炭素社会、自然共生社会に向けた取組をとともに進めていくこと、資源の有効活用、地域の活性化にも資する地域循環圏という考え方を入れることなどが新たに盛り込まれました。また、同じ日に「廃棄物処理施設整備計画」も閣議決定され、今後、政府としては、これらの新たな計画に基づき、循環型社会の構築に向けた更なる取組を進めていくこととなります。

また、本年5月24日から3日間、神戸にてG8環境大臣会合が開催されました。

このG8環境大臣会合では、「気候変動」、「生物多様性」、「3R」の3つのテーマを中心に、実効ある地球温暖化の防止や国際的な資源循環のあり方などについて議論がなされ、国際社会が直面する地球環境問題を認識し、国際的な協調の下で取り組みを進めることが確認されたところです。

一方、地球温暖化の進行に伴って、干ばつや洪水が今後深刻化すると予想されており、その中で世界的に取り組むべき重要な課題の一つとして「健全な水循環の確保と水環境の保全」が注目されてきております。

自然の水循環を活かしながら汚水処理を行う浄化槽の普及は、環境の世紀にふさわしい汚水処理システムとして水環境の保全を図る上でも重要な取り組みの一つであり、皆様方が担われる役割は、今後より一層重要になるものと思われまます。

環境省といたしましては、市町村等が実施する浄化槽整備事業に対する循環型社会形成推進交付金の交付や、「浄化槽フォーラム」をはじめとするNPO、NGOや地域の方々の様々な取組への支援などを通じて、今後とも全力を挙げて浄化槽の普及促進に取り組んで参ります。

環境連の皆様方におかれましても、引き続きの御支援、御協力をお願いするとともに、環境連の今後益々のご発展と会員の皆様方の御健勝を祈念いたしまして、私のお祝いの言葉とさせていただきます。



祝 辞

財団法人 日本環境整備教育センター

理事長 入山 文 郎

全国一般廃棄物環境整備協同組合連合会第6回全国大会が、「水資源の創造、浄化槽」をテーマに、盛大に開催されますことを心からお祝い申し上げます。

貴連合会と傘下の会員の皆様は、一般廃棄物の適正処理と循環型社会の実現を目指し、水環境の保全と公衆衛生の向上に大きく貢献されてこられたことに、深く敬意を表す次第です。本年5月には、設立5周年を迎えられ、ますますご活躍が期待されることと存じます。

また、私も日本環境整備教育センターの事業に常日頃より格別なるご協力、ご支援を賜っておりますことを厚く御礼申し上げます。

さて、7月には、北海道洞爺湖サミットが開催され、地球温暖化対策をはじめとした環境問題についての議論が行われたところですが、今日、世界全体の環境への意識はますます高まっております。今世紀は環境の世紀、水の世紀と言われるように、水環境に携わる私たちの役割も大変重要になってきています。

こうした中、浄化槽は、生活排水を処理する投資効率の高い恒久施設として明確に位置づけられるとともに、地域における生活排水対策の柱として、また、有効な循環型施設として水環境の保全に貢献し、社会的な評価を高めつつあります。そのためには、適正な保守点検、清掃が不可欠であり、都道府県、市町村、業界団体とが連携し、住民の信頼を得ることが重要となっています。

また、汚泥の適正な処理と減量化、有効利用に向けた汚泥処理体系の再構築が重大な課題であると考えます。

当教育センターは、浄化槽に係る教育研究機関として、今日まで、微力ながら浄化槽対策の推進、向上に努めて参りましたが、今後とも浄化槽事業の発展のため、一層の努力を致す所存でございますので、皆様方におかれましても引き続きご支援、ご協力を賜りますようよろしくお願い申し上げます。

最後になりましたが、貴連合会の今後ますますのご発展、ご活躍を心から期待申し上げますとともにご参加の皆様方のご健康とご多幸を祈念いたしまして、お祝いの言葉とさせていただきます。



全国一般廃棄物環境整備協同組合連合会 第6回全国大会を祝して

社団法人 全国浄化槽団体連合会

会長 松下鉄男

全国一般廃棄物環境整備協同組合連合会「第6回全国大会」の開催を、心からお祝い申し上げます。

5年前、貴連合会は「相互扶助の精神」「お互いの経営資源の補完」「知性と良心」「自由闊達な建設的議論」「相互の人格と個性の尊重」「民主的な運営」「顧客の立場で考える」等を基本理念として、新たな船出をされました。

以来、貴連合会の会員各位は、し尿・ごみの収集とその適正処理に尽力されて、我が国の生活環境保全と公衆衛生向上に大きく貢献され、また、毎年为全国大会では、「循環型社会」をメインテーマに、その実現に向けた数々の提言をしてこられました。

そして今年は、新たに「水資源の創造、浄化槽」をテーマに、全国の一般廃棄物処理業者が一堂に会され、絶え間ない技術革新と企業の社会的責任の視点が必要とのご認識の下、「3R活動を積極的に推進し、国・地方および関係業界が協働して、循環型社会づくりを目指し実現するための決意を表明」されております。

今年の「北海道洞爺湖サミット」では、温暖化防止等「環境」問題が改めて地球規模の喫緊の課題となりましたし、21世紀は世界的な観点から「水」問題がクローズアップされる時代でもあります。「水資源の確保」は、長期的な日本の国家戦略の一つと言うべきもので、また、「環境保全上も健全な水循環を構築するためには、浄化槽の果たす役割が大きい」ことを考えますと、今大会のテーマは誠に時宜を得たものと、深く敬意を表するものであります。

さて、環境省の中央環境審議会浄化槽専門委員会がとりまとめられた「浄化槽ビジョン」においては、浄化槽の普及推進のために、「浄化槽整備区域の積極的設定」が眼目の一つとされておりますが、私ども全国浄化槽団体連合会も、スローガンの先頭に掲げ、経済性効率性で優れた特性を持ち、市町村からの期待も大きい浄化槽の、より一層の啓発運動に努めてまいります。

特に今年度は、我が国の水環境保全を一層推進する観点から、「単独から合併処理浄化槽への転換を図るためのワーキンググループ」を立ち上げ、浄化槽法の一部改正を見据えた検討をスタートさせたところであります。

全浄連は来年、法人化30周年を迎えます。この間、国会議員の先生方をはじめ中央・地方の行政ご当局、そして関係諸団体の皆様等のご指導・ご協力を賜りながら、浄化槽の普及に邁進してまいりましたが、今後とも「浄化槽市町村整備推進事業」の推進、「機能保証制度の充実」「法定検査受検率の向上」、「地域における効率的な生活排水処理施設の整備促進、適切な維持管理の確保」に努め、「技術の開発研鑽と向上」を図ってまいりたいと考えております。

全浄連と致しましては、美しい水環境を守るため、また、浄化槽の信頼を高めるべく、上記諸事業に浄化槽関係諸団体と相連携して取り組んでいく決意であります。

最後になりましたが、貴連合会と会員の皆様の益々のご発展とご活躍を祈念し、お祝いの言葉と致します。

第6回全国環境連全国大会 大会の目的

我々一般廃棄物処理業者は、市町村の自治事務の代行者として、廃棄物処理事業が開始されたときから今日まで、適正な廃棄物処理を通じて、わが国の良質な水環境の確保及び公衆衛生の向上に寄与してきたところである。

しかし、その傍ら下水道の整備が進む中、業界の取り巻く厳しい経営環境は、年々その度合いを強めている。

そのため「合特法」の趣旨を踏まえた転換業務（補償）の獲得が、今や緊急の課題となっていることはいうまでもない。

我々がこの難局を乗り切るためには、積極的に英知を結集し自らの力で業界の経営基盤の安定を図っていくことが必要である。

今後は、絶え間ないイノベーション（技術革新）で、業界の未来は開かれるという信念のもと、創造性を備えた先進的なリサイクル等の技術開発に努めていくことが強く求められている。

その上で、企業の社会的責任（CSR）の視点から業界全体での思いきった意識改革に取り組み、新たな価値観を追求することが必要である。

本大会は、「水資源の創造、浄化槽」をテーマに全国の一般廃棄物処理業者が一堂に会し、3R（リデュース、リユース、リサイクル）を積極的に推進し、国・地方及び関係業界が協働して、循環型の社会づくりを目指し実現するための我々の強い決意をここに表明するものである。

講 演

.....13:00~15:30 (鶴東の間).....

I 13:00~14:00

●演 題 「廃棄物・リサイクル行政について」

講 師：環境省大臣官房廃棄物・リサイクル対策部

廃棄物対策課長 橋詰 博樹 氏

■プロフィール■

昭和54年に北海道大学大学院を卒業し、厚生省（当時）に入省。水道、廃棄物、大気等の環境保全対策を担当。また、茨城県、川崎市、兵庫県、水資源開発公団及びスイス（WHO）に出向し、自治体等や海外においての環境対策にも従事。環境省廃棄物・リサイクル対策部適正処理・不法投棄対策室長、兵庫県農政環境部参事を経て、平成20年8月から廃棄物対策課長。

II 14:00~15:30

●演 題 「地球温暖化と水資源」 —浄化槽の役割は？—

講 師：グローバルウォータ・ジャパン 代表 吉村 和就 氏

■プロフィール■

長年、株式会社荏原製作所にて営業、開発、市場調査、経営企画に携わり、環境分野ではゼロエミッション（廃棄物からエネルギーと資源創出）構想を日本に広げた。国の要請により国連ニューヨーク本部に勤務、環境審議官として発展途上国の水インフラの指導を行う。

またISO/TC224の日本代表として、日本提案をISOに登録させた。

日本を代表する水環境問題の専門家であり、国連本部勤務の経験を踏まえ、日本の環境技術を世界に広める努力を続けている。その間多くの講演（英語、日本語）や関連業界紙や専門誌に数多くの寄稿をしている。

最近では自民党の特命委員会「水の安全保障研究会」でG8洞爺湖サミットの委員を務めた。

大会式典

.....15:40~17:00 (鶴東の間).....

開 会 の 辞

物故者に対する黙とう

大 会 式 辞

優良役員・優良従業員表彰

受 賞 者 謝 辞

政府に対する要望決議

大会スロガン

大 会 宣 言

来 賓 祝 辞

来 賓 紹 介

祝 電 披 露

閉 会 の 辞

政府に対する要望決議

私達、一般廃棄物処理業者は今日まで、市町村の自治事務の代行者として長年ただひたすらに、廃棄物の適正処理に取組み、我が国の生活環境の保全及び公衆衛生の向上に重要な役割を果たしてきました。

しかしながら近年、下水道の整備普及による業界の業務は、目に見えて先細りの一途をたどり、経営圧迫による危機感を抱いております。そのため私達は、「合特法」に基づいて転換業務（補償）獲得を市町村に要求していくものであります。

そのうえで、経営の安定を維持し、廃棄物の適正処理を全うし循環型の社会づくりの実現を図って参りたいと存じます。つきましては、何卒、下記の事項について特段の措置を講じられますよう切に要望するものであります。

記

- 1) 下水道の整備により影響を受ける一般廃棄物処理業者等に対して、安定かつ継続する業務を保障する観点から「合特法」に基づく合理化事業計画の策定を行い、それを実行に移すことにより、転換業務（補償）の獲得またPFI事業による浄化槽市町村整備推進事業の維持管理については「合特法」の目的に配慮されるよう市町村において適切な対策が講じられますよう指導されたいこと。
- 2) 浄化槽の維持管理に係る指定管理者制度の運用については、浄化槽の保守点検及び清掃を適切に実施し、浄化槽の正常な機能が確保されるよう、業者の選定等に関して、地方自治体に対して指導の徹底を図られたいこと。
- 3) 政府は、平成18年3月「第3期科学技術基本計画（平成18～22年度）」の閣議決定を行い、重点投資をする研究課題を取り決めました。
そこで、技術革新の可能性のある浄化槽の分野についても、浄化槽の最適な維持管理システムの構築や浄化槽汚泥の活用などの課題に着目し、イノベーション（技術革新）創出を導き出す研究開発を重点的に推進するための措置を講じられたいこと。
- 4) 污水处理施設の整備（下水道、浄化槽、農漁集排、汚泥再生処理センター）については、地方公共団体の財政が逼迫していることから、人口減少を考慮した経済的、効率的な整備が推進されるよう指導されたいこと。
- 5) ディスポーザーの普及に伴い、水質保全の観点から、その排水処理システムの確立及び維持管理については速やかに法体系の整備を図られたいこと。

第6回全国環境連 大会スローガン

1. 下水道の整備の進捗に伴う転換業務（補償）獲得
1. 不法・不当な新規許可の絶対反対と委託・許可制度の適正な運用
1. 生活排水対策に優れた浄化槽の適正な維持管理を図る
1. イノベーション（技術革新）による事業の安定的発展と循環型社会づくりを実現するため3R活動の一層の推進
1. 情報収集システムの構築と情報提供の充実強化
1. 組織の充実強化と次世代を担う人材の育成
1. 労働災害ゼロの徹底と福利厚生の実

大会宣言

我々一般廃棄物処理業者は、市町村の自治事務の代行者として、廃棄物処理事業が開始されたときから今日まで、適正な廃棄物処理を通じて、わが国の良質な水環境の確保及び公衆衛生の向上に寄与してきたところである。

しかし、その傍ら下水道の整備が進む中、業界を取り巻く厳しい経営環境は、年々その度合いを強めている。

そのため「合特法」の趣旨を踏まえた転換業務（補償）の獲得が、今や緊急の課題となっていることはいうまでもない。

我々がこの難局を乗り切るためには、積極的に英知を結集し自らの力で業界の経営基盤の安定を図っていくことが必要である。

今後は、絶え間ないイノベーション（技術革新）で、業界の未来は開かれるという信念のもと、創造性を備えた先進的なリサイクル等の技術開発に努めていくことが強く求められている。

その上で、企業の社会的責任（CSR）の視点から業界全体での思いきった意識改革に取り組み、新たな価値観を追求することが必要である。

本大会は、「水資源の創造、浄化槽」をテーマに全国の一般廃棄物処理業者が一堂に会し、3R（リデュース、リユース、リサイクル）を積極的に推進し、国・地方及び関係業界が協働して、循環型社会づくりを目指すものである。

さらに、私たちは組織拡大を図りながら強固な団結と協調のもと全国環境連の基本理念を実現することを誓うものである。

以上宣言する。

平成20年9月25日

第 6 回

全国一般廃棄物環境整備協同組合連合会

全 国 大 会

懇 親 会

.....17:30~19:30 (鶴西の間).....

開 会 の 辞

代 表 あ い さ つ

来 賓 祝 辞

来 賓 紹 介

乾 杯

次 回 開 催 担 当 県 あ い さ つ

中 締 め

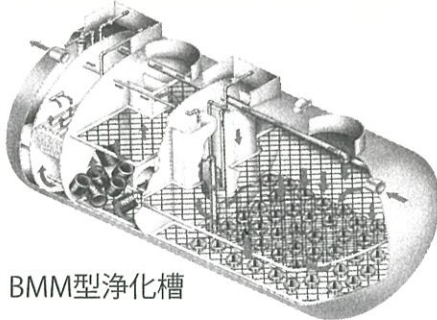
閉 会 の 辞

地球環境に取り組む未来思考のCO₂低減浄化槽 使用されるお客様が喜ばれる【省エネ型】浄化槽BMシリーズ

BMシリーズ (省エネ型)

■BMSS・BMM・XL型

BMSS 5人槽~10人槽
BMM 15人槽~50人槽
BMM-D 51人槽~295人槽
XL 51人槽~500人槽



BMM型浄化槽

特 徴

- ※ CO₂の低減
- ※ ランニングコストの節約
- ※ 抜 群 の放流水質

CO₂排出量及び電気使用料金

人槽の形式	電気使用量節約効果(円)	CO ₂ 排出量の原料(kg)
5~10人槽 BMSS型	10年間 → 97,576円	1,995Kg
15~50人槽 BMM型	10年間 → 1,360,960円	33,026Kg
51~295人槽 BMM-D型	10年間 → 3,552,048円	122,219Kg

環境をアートする

株式会社 **アールエコ**

■本 社 〒701-0205 岡山県岡山市妹尾3273-3
TEL (086) 281-4455 FAX (086) 281-4410
HP: <http://www.areco.co.jp>

事業所 ■ 広島支店 ■ 東京支店 ■ 大阪支店 ■ 東北支店 ■ 九州支店

スモール&ストロング

CXW型

5、7、10人槽

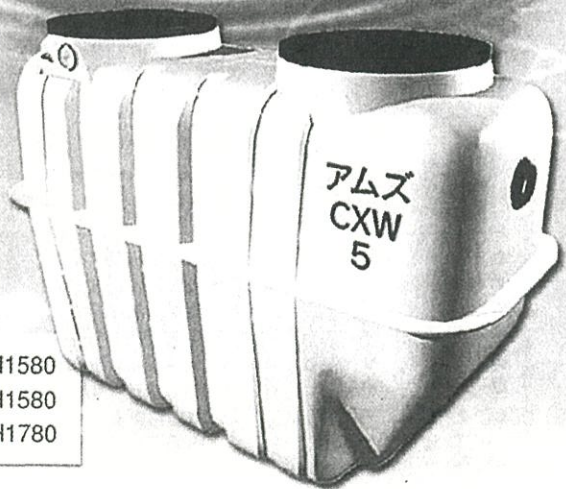
建築基準法施行令第35条第1項の大臣認定による
前ばつ気型浮上濾過好気濾床方式

放流水質BOD20mg/l以下

(日本建築センターによる性能評価値、国土交通大臣認定値、全浄協登録値)

- ◆ 業界最小クラスの容量、設置スペース
- ◆ 驚愕の浅型設計 (5人槽、7人槽)
- ◆ プロワ1台、配管1系統、タイマー不要

アムズ小型合併浄化槽	5人槽	L2230×W1000×H1580
外観寸法	7人槽	L2360×W1240×H1580
	10人槽	L2990×W1260×H1780



アムズ株式会社

営業推進部/〒923-1201 石川県能美市岩内町1-3
松江営業所/〒690-0011 島根県松江市東津田町1871-2

TEL(0761)51-7700
TEL(0852)26-3445

先を行く責任がある。

ELF

Debut



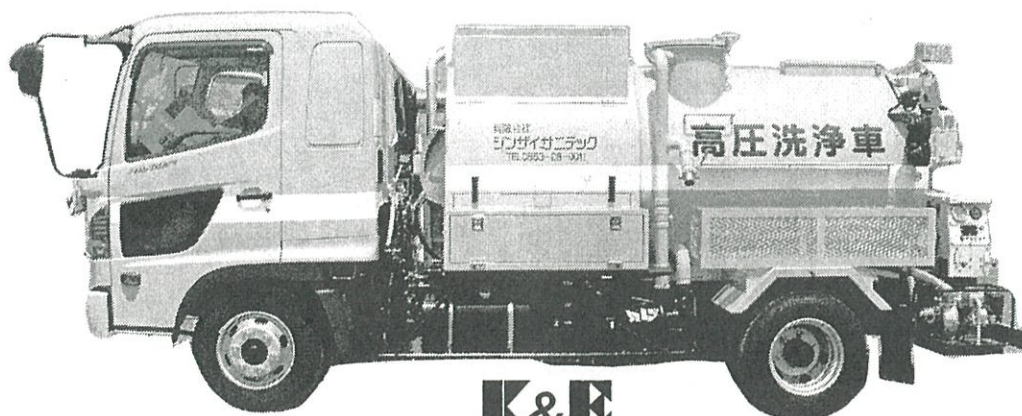
グッドデザイン賞
0141-017-0170

〒709-3703

岡山県久米郡美咲町打穴中1015

いすゞ自動車中国株式会社 岡山支社 津山支店

TEL 0868-66-1141



兼松エンジニアリング株式会社

KANEMATSU ENGINEERING CO.,LTD.

本社	〒781-5101	高知市布師田3981-7	TEL(088)845-5511	FAX(088)845-5211
本社西工場	〒781-5101	高知市布師田3981-4		
明見工場	〒783-0007	高知県南国市明見 913-11	TEL(088)864-1506	FAX(088)864-1167
技術センター	〒783-0007	高知県南国市明見 898-20	TEL(088)864-1771	FAX(088)864-2032
東日本支社	〒103-0015	東京都中央区日本橋箱崎町20-1 アンソレイエ・オオタ601号	TEL(03)3667-7330	FAX(03)3667-7333
東京支店	〒103-0015	東京都中央区日本橋箱崎町20-1 アンソレイエ・オオタ601号	TEL(03)3667-7330	FAX(03)3667-7333
東北・北海道支店	〒982-0012	仙台市太白区長町南4-12-27 NS 泉崎2階	TEL(022)248-2991	FAX(022)248-2995
千歳営業所	〒066-0043	千歳市朝日町8-1206-51 釜田ビル2階	TEL(0123)42-6661	FAX(0123)42-6650
名古屋支店	〒452-0809	名古屋市西区花原町40	TEL(052)501-3171	FAX(052)501-3095
西日本支社	〒566-0064	大阪府摂津市鳥飼中2-2-43	TEL(072)653-1136	FAX(072)653-1350
大阪支店	〒566-0064	大阪府摂津市鳥飼中2-2-43	TEL(072)653-1136	FAX(072)653-1350
中四国支店	〒739-0026	東広島市三永2-8-16 太田ビル1階	TEL(082)426-2131	FAX(082)426-2133
福岡支店	〒810-0001	福岡市中央区天神3-10-1 天神源氏ビル6階	TEL(092)761-7761	FAX(092)761-7760
ホームページアドレス http://www.kanematsu-eng.jp/				

KYOKUTO

2t

ビル地下街やホテル、学校など
狭い場所での回収作業に最適な2t車!!



4~7t

建設や土木の工事現場を中心に
活躍する4~7t車!!



4t



7t

極東フックロールの豊富なバリエーションが
廃棄物処理のさまざまな現場で、
効率アップ・コストダウンを実現します。

物流革命

GVW20~22t

公共施設から中間処理施設への運搬や
工場の鉄くず回収などに適したGVW20~22t車!!



GVW22t

GVW25t

中間処理施設から最終処分場までの
廃棄物大量輸送に活躍するGVW25t車!!



脱着ボデー車

フックロール® Series

極東開発工業株式会社

本社 西宮市甲子園口6-1-45 〒663-8545 TEL(0798)66-1000
東京本部 東京都大田区羽田旭町1-1 〒144-0042 TEL(03)5737-2271

本掲載についてのお問い合わせは…
山陰営業所 / 島根県八束郡東出雲町出雲郷1640-3 〒699-0108 TEL(0852)53-0600

ホームページアドレス
<http://www.kyokuto.com/>

株式会社 **ジーテック** 浄化槽管理システム



ミスターアクアV
Mr. Aqua V

浄化槽管理システム

For Windows

業務にピッタリの操作性

業界特化の安心サポート

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

ミスターアクア
Mr. Aqua Mobile

浄化槽管理システム
モバイル

- ☆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

実績多数

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/>

都市型排水システムや排水再利用システムの塩素管理に最適！

環境保全に貢献する
浄化槽用殺菌・消毒剤

ポンシロール^(R)



優れた殺菌力と、安定した消毒効果
塩素臭を従来品の **50%に低減!!**



特長

- ① 簡便で経済的な塩素濃度の維持管理ができます。
- ② 吸湿・防潤(棚吊)せず、不溶解分が殆どありません。
- ③ 固形塩素のため、運搬・補給作業での取扱いが楽になります。
- ④ 長期間の保存にも耐え、品質低下も殆どありません。



小型合併浄化槽用シーディング剤

バイオシーダー

- ① 好気・嫌気菌+栄養剤配合で早期のシーディングを実現！膜分離型浄化槽に対応。
- ② 化学成分による速効性と微生物による持続性、ダブルの脱臭効果。
- ③ ハンドリングに優れた水溶性パック包装を採用。

豊富なラインアップで使用目的、場所に依じてお選び頂けます。ご相談ください。

◆ **四国化成工業株式会社** 幕張支社 ☎ 043-296-1665 福岡営業所 ☎ 092-431-4111
<http://www.shikoku.co.jp/> 大阪支社 ☎ 06-6380-4112 名古屋営業所 ☎ 052-705-0116

Collaboration

高度な技術力

東レ × 十字屋

卓越した開発力



井戸水や山水・池の水などをろ過

(※重金属混入は不可。
水道水源として可能なものに限りませす。)

生命を守る水を造る技術力から生まれた

TCろ過装置

- 10μm ガードフィルター+東レ製中空糸膜高性能ろ過システムで原水を処理 (ミクロの汚れ・雑菌・大腸菌を次々とキャッチ)
- 取扱いが簡単。しかも低ランニングコスト
- 凍結防止・装置内洗浄殺菌機能付き
- 災害等の非常時に生活用水の確保にも威力を発揮



製造元 'TORAY' 水道機工株式会社
 総販売元 株式会社十字屋
 〒719-3145 岡山県真庭市西河内696-43
 TEL:0867-52-8077 FAX:0867-52-4100

パンフレットをご希望の方は気軽にご連絡下さい。
 また代理店としての希望業者様も気軽にご相談下さい。

次世代型塵芥車シリーズ 充実のフルラインアップ!

ShinMaywa

「圧縮式」「回転板式」ともに2・3・4トン車級をフルラインアップし、
お客様の幅広いニーズにお応えいたします。

G-PX
タウンパッカー

G-RX
ルートパッカー

4トン車級
DEBUT!



▲ 圧縮式塵芥車 (2~4トン車)

▲ 回転板式塵芥車 (2~4トン車)

新明和工業株式会社
<http://www.shinmaywa.co.jp>

特装車営業本部・環境車両営業部
〒110-8620 東京都台東区東上野5-16-5
☎(03) 3842-6131 FAX(03) 3842-6339

札幌 ☎(011) 641-0511 仙台 ☎(022) 232-4241 さいたま ☎(048) 651-9741
東京 ☎(03) 3842-6120 名古屋 ☎(052) 231-5191 大阪 ☎(06) 4807-5530
広島 ☎(082) 285-1171 高松 ☎(087) 841-4161 福岡 ☎(092) 411-5455

暮らしにいいちから = 地球にイイチカラ ポンプとブロワの総合商社



風量 20ℓ/min~50ℓ/min
圧力 11kPa
特徴 樹脂カバー採用の為、アース工事不要
2重カバーで低騒音



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重カバーで低騒音



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



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



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

取扱商品：各種ブロワ・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

SECOH SHOJI CO.,LTD.
世晃商事株式会社

各種ポンプ・ブロワ販売及び修理 / 浄化槽維持管理商品販売 / 環境・工場設備機器販売
〒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



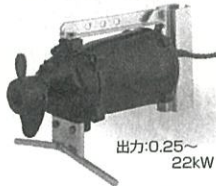
環境を最優先としたグローバル企業へ

ツルミが誇る、浄化槽関連機器

水中攪拌の多様なニーズに対応

水中ミキサー (水中攪拌装置)

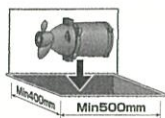
強力な水流で水中攪拌。汚水処理の高度化に貢献します。



MR型

■ 扱いやすいコンパクト設計 ■
小形タイプ (0.75kW以下) の水中ミキサーは、特にコンパクト設計とし、小規模処理槽の小さな開口部 (400×500mm) から、スッポリ入る扱いやすいタイプです。

出力: 0.25~2.2kW



光センサーで汚泥巻込みを防止

水中フロートポンプ (上澄水排出装置)

FHP型

財団法人日本建築センター
評価取得品

出力: 0.25~1.5kW
吐出し口径: 40~80mm



*Kタイプのみ

WLS型

投げ込み式水位センサ

制御回路ボックスと組合せてご使用ください。



バリエーション豊富にラインナップ (バックスシリーズ)

汚物用水中ハイスピンポンプ

異物通過径が70%以上と大きいので、原水用など多様な異物を含んだ液に対応できます。



非自動形

PU型

出力: 0.15~3.7kW
吐出し口径: 40~80mm

● 同じシリーズで汚水用 (高揚程仕様) PSF型もバリエーションしています。

● メカニカルシール (軸封装置) 用の潤滑装置オイルリフター (国内外特許出願・実用新案登録) を装備。
※但し、PU型の2.2kW・3.7kWは除く。

PU・PN型にはこの他、自動形・自動交互形を取り揃えております。

異物通過径
70%以上



流量調整槽において
2m (H.W.L.) / 0.5m
(L.W.L.) の移送水量
の比率が、1.8以下。

浄化槽の
構造基準に
対応!

PUL型 流量調整用

出力: 0.15kW
吐出し口径: 50mm

雑排水用水中
ハイスピンポンプ
処理水の放流用・逆洗用
に威力を発揮します。



非自動形

PN型 雑排水用

出力: 0.15~1.5kW
吐出し口径: 32~50mm

株式会社 鶴見製作所

大阪本店: 〒538-8585 大阪市鶴見区鶴見4-16-40 TEL. (06) 6911-2351 FAX. (06) 6911-1800
東京本社: 〒110-0016 東京都台東区台東1-33-8 TEL. (03) 3833-9765 FAX. (03) 3835-8429

北海道支店 TEL. (011) 787-8385
東北支店 TEL. (022) 284-4107
東京支店 TEL. (03) 3833-0331

北関東支店 TEL. (048) 688-5522
新潟支店 TEL. (025) 283-3363
中部支店 TEL. (052) 481-8181

北陸支店 TEL. (076) 268-2761
近畿支店 TEL. (06) 6911-2311
兵庫支店 TEL. (078) 575-0322

中国支店 TEL. (082) 923-5171
四国支店 TEL. (087) 815-3535
九州支店 TEL. (092) 452-5001

www.tsurumipump.co.jp

きれいな水を残したい...これが当社の願いです。



<取扱商品>

- | | |
|---------------|--------------|
| エアープンプローワー | 薬注ポンプ |
| 水中・陸上ポンプ | 配水管清掃機器・薬剤 |
| 水質検査器・理化学機器 | 各種産業用ベルト・ホース |
| 浄化槽用消毒薬・維持管理剤 | 浄化槽 |
| 浄化槽関連部品・部材 | その他 |
| 電機工具・制御機器・記録紙 | |

<所有資格>

医薬品販売許可 (一般第 1122 号) 昭和 59 年
毒物・劇物一般販売登録 (第 1X0594 号) 昭和 59 年



株式会社

日環商事

〒920-0332 石川県金沢市無量寺町 10 街区 10 番
TEL: (076) 268-1771 (代) / FAX: (076) 267-5348
E-mail: nikkan@siren.ocn.ne.jp
URL: <http://www.nikkan-shoji.com>

この水、なんだか、気持ちいい。



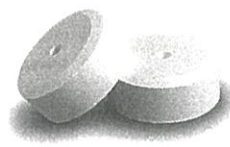
ハイライトグリーン®

生活や産業で使った水を、きれいな水に再生して自然にかえす。

日産化学のハイライトグリーンは、優れた溶解性でより高い污水处理効果を発揮する、合併・単独浄化槽のための殺菌・消毒剤です。

あらゆるニーズにお応えできるよう、形状・サイズも豊富にラインアップ。

錠剤に合わせて各種薬筒も取り揃えています。



お問い合わせ詳しい資料のご請求は…

日産化学工業株式会社
化学品事業本部 基礎化学品事業部 環境化学品部

本社：東京都千代田区神田錦町3-7-1 (興和一橋ビル) TEL.03 (3296) 8040
大 阪：TEL.06 (6346) 7130 名古屋：TEL.052 (452) 8611
福 岡：TEL.092 (432) 3422 札 幌：TEL.011 (251) 0270

水質を浄化し、住みよい環境を守る…… し尿浄化槽、 コミプラ放流水の殺菌消毒に

一回の薬剤充填で長時間にわたり
殺菌力を持続します。

有機系
塩素剤

日曹メルサン®

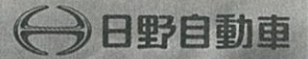


メルサン

- W-S 有効成分74.9%
20錠(1錠15g)×50本
15kg段ボール箱入
- W-P 有効成分74.9%
5kg(1錠15g)×3袋
15kg段ボール箱入
- R 有効成分99.9%
5kg(1錠30g)×3袋
15kg段ボール箱入



日本曹達株式会社



すべては、熟成の領域へ。



平成27年度燃費基準の達成で、卓越した環境性能を実現。
そして、車両のセキュリティをより確かなものとする、
エンジンイモビライザーを標準装備。
プロに愛され、選ばれてきた日野レンジャーは、
さらに熟成されて中型トラックの頂点へ。

中型トラック

HINO
RANGER

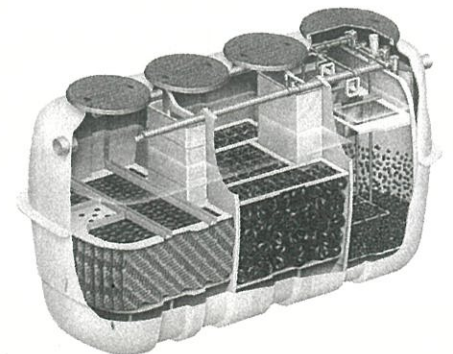


スピードひかえて安全運転。シートベルトを忘れずに。地球のために、エコドライブを。
日野自動車公式サイト: www.hino.co.jp 携帯電話サイト: www.hino-service.com

窒素・リンを除去して、きれいな水環境を守ろう!



フジクリーンCRX型浄化槽は
窒素とリンを同時に除去する
高度処理浄化槽です。



美しい水を守る
フジクリーン工業株式会社

本社/名古屋市千種区今池四丁目1番4号 〒464-8613 ☎(052)733-0325
支店・営業所/(全国51ヶ所) <http://www.fujiclean.co.jp/>

All for you



めざしたのは、働く環境と地球環境の両立。
キャンター エコ ハイブリッド 塵芥車。



写真は撮影用特別仕様車



CANTER Eco Hybrid E

シートベルトをして、地球にやさしいエコドライブを。

三菱ふそうトラック・バス株式会社
www.mitsubishi-fuso.com

三菱ふそうトラック・バス株式会社 中国ふそう

〒731-4392 安芸郡坂町新地 1-4-79 TEL.(082) 885-3911 FAX.(082) 885-3934

広島県
広島東支店 TEL.(082) 884-2011
広島西支店 TEL.(082) 296-2713
福山支店 TEL.(084) 953-2111
呉支店 TEL.(0823) 71-4171
三次支店 TEL.(0824) 63-5217
本郷支店 TEL.(0848) 86-3311
尾道支店 TEL.(0848) 47-5550

島根県
松江支店 TEL.(0852) 23-3113
出雲支店 TEL.(0853) 21-4135
石見支店 TEL.(0855) 27-0711
益田営業所 TEL.(0856) 41-0125
鳥取県
鳥取支店 TEL.(0857) 28-5311
倉吉営業所 TEL.(0858) 26-4511
米子支店 TEL.(0859) 27-0131

山口県
岩国支店 TEL.(0827) 41-0125
下松支店 TEL.(0833) 46-3911
徳山支店 TEL.(0834) 31-8321
防府支店 TEL.(0835) 25-6510
山口支店 TEL.(083) 974-1300
萩支店 TEL.(0838) 22-3201
宇部支店 TEL.(0836) 41-8600
下関支店 TEL.(0832) 48-0621

大切な資源を活かして 豊かな未来環境の創造へ

MORITA

モリタエコノスは環境保全特殊車輛メーカーとして培った豊富な技術実績と
新たな技術開発によりあらゆるニーズに合わせたご提案をいたします。

株式会社モリタエコノス

本社・工場 〒581-0067 大阪府八尾市神武町1番48号

Tel.(072)995-0605 Fax.(072)993-5537 <http://www.morita-econos.com>

■全国販売網及びサービス網

仙台支店 Tel.(022)237-4171(代)	関西支店 Tel.(0798)34-6561(代)
秋田営業所 Tel.(018)845-4404(代)	京都営業所 Tel.(075)631-3391(代)
埼玉支店 Tel.(048)777-1891(代)	広島支店 Tel.(082)893-2231(代)
千葉支店 Tel.(043)243-2737(代)	四国支店 Tel.(087)841-3330(代)
東京支店 Tel.(03)5569-1740(代)	福岡支店 Tel.(092)591-1201(代)
西東京営業所 Tel.(042)531-7581(代)	鹿児島営業所 Tel.(099)282-8352(代)
新潟営業所 Tel.(025)265-0276(代)	北海道販売総代理店
神奈川支店 Tel.(045)505-0031(代)	(株)北海道モリタ Tel.(011)721-4114(代)
静岡営業所 Tel.(054)281-2388(代)	北海道修理サービス総代理店
名古屋支店 Tel.(052)882-4571(代)	北海道特殊自販(株) Tel.(011)784-4222(代)
北陸出張所 Tel.(076)443-6055(代)	



計量装置付バキュームカー



エコパネル(バキュームカー)



浄化槽水リサイクル車
(浄化槽汚泥濃縮車)



計量装置付圧縮式塵芥収集車
(プレスマスター)

あしたの環境のために。

私たちは、環境を守る商品を通じて
皆様と共に貢献しています。

*

取り扱い商品

水質検査機器

各種ポンプ

バキュームホース

ガス検知器

ブロワー

ダンパー車用ホース

リサイクル商品

高圧洗浄機

その他各種ホース

管清掃器具

枝管カメラ

ボールコック、金具類

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

FAX 093-581-4796

自然の循環を強力に守る！

バクテリア剤のサナ

合併浄化槽のトラブルに！

立ち上げ不良、7条・11条検査合格基準未達の浄化槽に「サナ・ザ・合併」
内服薬等の影響による悪臭、処理水不良の浄化槽に「サナ・スーパーシューレス」
大型合併・農業集落排水施設には「SANA-WN・1000」(強い臭い100g水溶性パック入り)

SANA
サナ

製造
研究

株式会社 サ ナ
秋山総合微生物研究所

〒359-0023 埼玉県所沢市東所沢和田1-41-6

TEL 04-2946-2341 FAX 04-2945-3337

URL <http://www.sana-bio.co.jp>

SECOH ダイアフラムブロワ

大晃機械工業株式会社 EM事業部

山口県熊毛郡田布施町大字麻郷966

TEL 0820-52-2147 FAX 0820-52-2148

明日の生活環境をクリエイトする
ブロー TOHIN クリーナー



東浜商事株式会社

URL <http://www.tohin.co.jp> Email: info@tohin.co.jp



Ultimate Dependability
究極の信頼

中国日産ディーゼル株式会社

〒730-0824 広島市中区吉島新町1丁目28-15
TEL(082)544-1523 FAX(082)544-1923

久遠
QUON



 **日立化成メンテナンス株式会社**

〒113-0034 東京都文京区湯島二丁目31番14号
ファーストジェネシスビル5階

Tel 03-6891-0021 Fax 03-6891-0030

<http://www.hitachi-mente.com>

新しい暮らしを見つめています。

Hitachi Housetec

**株式会社 日立ハウステック西日本
山陰営業所**

コンテナ製造 No.1 !!

アイデアをカタチにする ——
Mizuho

株式会社 瑞穂

ミズホのコンテナ

検索

<http://www.tumuzo.com>



2+4+兼用
W脱着
つむ蔵

好評発売中!



水資源の創造・浄化槽

第**6**回 全国環境連全国大会

島根県環境整備事業協同組合

〒690-0815 島根県松江市西持田町1292番地1

TEL 0852-32-4818

FAX 0852-25-6667
