

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.hirokankyou.jp

環境整備事業関係広報紙

第 36 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・行政
等に頒布しております。

目 次

新年のごあいさつ	1 面
新たな維持管理体制の構築に向けて	2・3 面
レポート	4 面

平成24年
新年のごあいさつ
「浄化槽維持管理システムの推進」

理事長 黒瀬 栄 治

新年明けましておめでとうござ
います。謹んで初春のお慶び
を申し上げます。旧年中は当組
合に対しまして格別のご理解と
ご協力を賜り、心より厚く御礼
申し上げます。

昨年3月11日に発生した「東
日本大震災」は、未曾有の被害
をもたらし、多くの尊い人命を
失い、これまで積み上げてきた
社会基盤も崩壊させてしまいま
した。中でも、下水道は阪神・
新潟などで指摘された弱点を今
回も晒すこととなり、地域住民
の生活の基本部分が停滞してし
まいました。一方、現在行っ
ている污水处理政策は逼迫した国
や地方の財政事情を背景に下水
道による生活排水処理の面整備
は見直され、我々が長年携わっ
てきた浄化槽による生活排水処
理へと、その軸足は移り始めて

います。様々な状況を勘案し、
費用対効果や自治体の財政負担
軽減の観点からも、従来の下水
道に偏重した污水处理政策を下
水道と同等以上の性能を持つ浄
化槽に移行する事は、もはや必
然的なことであると考えていま
す。しかしながら、浄化槽に対
する県民の認識は未だ下水道へ
の「つなぎ施設」として捉えら
れており、その要因は維持管理
業務への不信や疑問が払拭され
ていないことにあります。我々
は維持管理の問題点を明らかに
して、日常の業務が適正な維持
管理から逸脱しないように自ら
が模範を示し、処理水質に責任
を持った維持管理を行い、県民
の信頼を得られる浄化槽清掃業
者となることを目指して参りま
す。

浄化槽の清掃作業に対して
は、浄化槽法により「浄化槽清
掃業許可の技術上の基準」が定
められております。また、昭和
59年に発刊された廃棄物処理法
の解説では、「清掃業者が清掃
に先立って行なう点検の記録の
作成は、浄化槽を一時的、単発
的に見て清掃行為を行なうので

はなく、経時的に管理する必要
性から義務付けられている」と
示されました。平成10年には、
浄化槽法施行規則に従来の記録
票から電子情報処理による記録
の交付が示されました。我々組
合員は、清掃の技術上の規準に
則った新清掃記録票に基づき、
「浄化槽維持管理システム」の
完全実施を今まで以上に推し進
めて実行して参ります。この
「浄化槽維持管理システム」と
は、法定検査と保守点検及び清
掃の3業務を年間スケジュール
に沿って予め設定した月にそれ
ぞれの業務を行い、浄化槽を3
業務で経時的に水質管理してい
くシステムであります。我々は、
この「浄化槽維持管理システム」
の構築こそが業界における最重
要課題であると考えます。そし
て、浄化槽維持管理業者が「処
理水質に対する責任」を持ち、
浄化槽に対する信頼性、安全性
と快適性を高めて、恒久的な生
活排水処理施設としての位置づ
けを確立していく所存でござい
ます。

最後になりましたが、組合員
の皆様方と、日頃よりご支援ご
協力を賜っております皆様のご
多幸を祈念し、年頭のご挨拶と
いたします。

あけまして
おめでとうございます
今年も宜しくお願いいたします広島県環境整備事業協同組合
事務局一同

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
アサヒテクノリサーチ
本 社 〒739-0622 広島県大竹市晴海2丁目10番22号
TEL (082) 759-1800 (代) FAX (082) 759-1805
広島営業所 〒733-0834 広島市西区草津新町1丁目21番35号 広島ミクスビル1F
TEL (082) 278-8822 (代) FAX (082) 278-8824
岡南営業所 〒745-0056 山口県岡南市新富通5丁目3番23号
TEL (0834) 32-9259 FAX (0834) 32-4058
宇部営業所 〒759-0204 山口県宇部市妻崎開作1013番1号
TEL (0836) 45-0070 FAX (0836) 44-0086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

新たな維持管理体制の構築に向けて

～あなたの会社は生き残れますか～



高山浄化槽部会長

現在、国や地方の財政事情を背景に下水道による生活排水処理の面整備は見直され、浄化槽による生活排水処理へとその軸足は移り始めている。しかしながら、浄化槽に対する県民の認識は低く、下水道の整備に対する住民の要望も多い。その要因の一つに、私たちの行う浄化槽維持管理業務への不信任感が挙げられている。私たち広環協は、浄化槽の処理水質に責任を持って、解りやすい維持管理体制を推進するとともに県民の信頼を得られる維持管理業者となる事を目的とし、現在、研修会を通じて、業者のあるべき姿と、業務内容のさらなる改善に取り組む必要性についての再認識を図っている。

昨年一年間、(財)日本環境整備教育センター主催の研修会を含め、3回にわたり研修会を開催した。今回、9月7日に開催した、広環協経営者研修会「あなたの会社は生き残れますか」で講師を務めた、高山浄化槽部会長、谷山下水道法改正特別委員長に現在の活動内容と、今後に向けた話を聞いた。

経営者研修会では、日常私たちが浄化槽の維持管理業務で使用する記録票について今後の基準となる、「広島県新清掃記録票 保守点検記録票」が取り上げられました。これについての経緯とポイントを聞かせてください。

高山…浄化槽の維持管理を行う中で、法的に保守点検、清掃の記録票を作りなさいという部分がある。しかし県内や全国を見ると、実態としては記録票を発行していないケースや、記録票はあれども各業者や自治体で形が全く違う。また、作業項目についてもばらばらという現実があった。

こうした現状を踏まえ、一昨年、今後何をしていくべきかという事を広環協中長期戦略会議において議論を重ね、平成21年には中長期戦略ビジョンと共に『恒久施設にふさわしい浄化槽維持管理体制の構築を図り、信頼される業界を目指す』との短期方針が掲げられた。

現在、具体的な活動として
①業者間のばらつきをなくするための作業項目の統一とマニュアル化
②保守点検記録票などの関連書類の書式の統一
に取り組んでいる。この記録票づくりは、広島県、日本環境整備教育センターとも協議を重ねて進めてきた。

管理体制の構築については「三業務の連携」、又、処理水質に責任を持つために「清掃時に水質を測る」という点がこれまでと大きく変わる事です。



谷山下水道法改正特別委員長

「技術上の基準に基づいた維持管理(清掃・保守点検)の実施」という点について聞かせてください

谷山…記録票を作っていく過程で、点検項目について一つ一つの法的根拠を確認した。

清掃業の許可の技術上の基準で水質検査器具も求められている事から、清掃時に水質を測る必要があるという考え方を軸にいろいろ整理した。その結果が今回の新記録票である。

新記録票に記載してある項目は、やつても、やらなくてもいいものではなく、絶対やらなくといけないという事を理解していただくために、講習会では法的な根拠を含めた説明となった。

今後、現行のやり方から変える必要がある事をとにかく早く理解していただくため、サブテーマに「あなたの会社は生き残れますか」という言葉を入れた。

浄化槽維持管理を取り巻く実態や、法律を再認識する中で作成された新記録票の必要性を組合各社に発信していくために経営者セミナーは大きな役割を持っていたと思います。

谷山…今回の内容は、経営者だけでなく作業員までその意識の浸透を図らなければならぬ。たとえば、今日社長が会社で新しい記録票を持ち帰って、これで明日からやりなさいと指示を出せば、社員もやるにはやるでしょう。しかし、意識の違いから意味のないものになる可能性があります。どういう意図でという趣旨を説明し理解して頂くために、直接現場の担当者にも伝える必要があった。

高山…仮に、現場担当者だけが理解をしていても進んではいけない。水質測定器具を新たに購入する必要もあるし、一軒当たりの作業時間も増加する事から一日にできる基数も若干減る。こういった部分では経営者の理解が必要であり、代表者を含めた経営幹部と

である。これまでは、清掃が単独の作業として捉えられており、一時的、単発的に汚泥を引き抜くという作業のみを考えていた。清掃の技術上の基準を見ても、引き抜き作業のやり方が書いてあるだけで、清掃は汚泥の引き抜きのことだと考えられていた。

現場責任者の両者に出席していただいていた。現在の取り組みは、最終的に浄化槽に対する信頼を高めることが目的ですが、設置者にとつては、安心して浄化槽を使用して頂く事と、安心して私たち業者に任せていただくための環境をつくる事だと思っています。そのためには、一部の地域、業者だけではなく県全体をにらんだ取り組みが今後必要になると思われれますが、その上で行政に期待する役割や、行政との連携についてはどうお考えですか。

谷山…今後、記録票の書き方や作業のやり方などの説明を行う現場レベルでの作業研修会を、県内数ヶ所開催する予定である。この研修会には開催地行

これまで研修に関する内容と、今回の取り組みの必要性や考え方をうかがって頂きましたが今後の具体的な研修活動を教えてください。

今後各市町には、記録票の提出義務を定めていただき、その維持管理情報を管理するうえで、適正な維持管理をしているかどうかを行政に判断して頂きたい。法定検査についての結果は全市町に報告されており、これとリンクさせると維持管理全体の実施状況がわかる。全ての情報を把握できての浄化槽行政だから、それが可能となるシステムの構築をお願いしたい。それに対して業界で協力したいと考えている。

高山…行政として市町と県は行政単位が違うが、台帳整備を含め、これから浄化槽をどう扱っていくかというところがポイントになる。設置届ベースで台帳と、廃止届による台帳は整備されつつある。しかしそれだけではなく、清掃や保守点検を何時、誰が行ったか、法定検査の結果はどうであったか等の維持管理に関する情報が入った台帳を整備し、行政も今後は知っていく必要がある。

そのために、この記録票の扱いを市町で定めて頂きたい。過去、保守点検については各社が県に対して報告をし、清掃については各市町のルールに沿って報告がなされていた。現在、事務の移管により保守点検状況等についても、各市町に報告がなされている。しかし、報告を必要とする項目が、件数のみのところや、記録票の添付を求めるところ、求めないところなど各市町によって様々である。

現場責任者の両者に出席していただいていた。現在の取り組みは、最終的に浄化槽に対する信頼を高めることが目的ですが、設置者にとつては、安心して浄化槽を使用して頂く事と、安心して私たち業者に任せていただくための環境をつくる事だと思っています。そのためには、一部の地域、業者だけではなく県全体をにらんだ取り組みが今後必要になると思われれますが、その上で行政に期待する役割や、行政との連携についてはどうお考えですか。

Total Swimming Pool Chemichals

プール用・足腰洗槽用殺菌消毒剤

ハイライト®

ハイライト®は 人にやさしい水"づくりをめざして
トータルでお手伝いします。

★ 日産化学工業株式会社

広島県代理店
オルガノ山下薬品株式会社
TEL 082(232)2286



NEW

選べる 6銘柄!! 使える 50回!!

pH、COD、亜硝酸、硝酸、アンモニウム、りん酸

簡易水質分析キット

デイリーチェッカー

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!!

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。

販売店 株式会社 三幸社
製造元 四国化成工業株式会社

福山市野上町 3丁目 16番 51号
TEL(084)924-3230 FAX(084)924-3908
大阪支社 TEL(06)6380-4112

政の担当者にも参加していただきたいと考えている。

最後に業界である私たちの役割と責任についてお聞かせください

谷山・こういうことは本来、県や市町行政が業者に対し「浄化槽業務はこのようにしなさい」と指導すべきものだが、それが行われていないという事は、浄化槽はどのみち下水道で消えていくものと考えられていたから。だから浄化槽に対して一生懸命になる必要もなく、台帳の整備もする必要はない。いらなくなるわけだから、お金をかけて情報を管理するソフトなどもつくりません。

しかし今、これだけ行財政が厳しくなつて浄化槽を考える必要も出てきた。しかし思い切つて浄化槽に移行できないのも、結局は業者もいい加減だし、台帳すらも必要ないと思つていた市町が、どの様に進めていいのかわからないというのが現状だと思う。

こういつた状況に対し、私たち業界がこれまで以上に本来の在り方を理解したうえで、維持管理に対する課題を明確にし、解決していく事が私たちに課せられた責任である。

高山..浄化槽そのものに対する信頼性の向上を図らなければいけない。

現状 業者や各市町の浄化槽に対する考え方や対応が様々である。これでは、住民さんの理解を得られない。本来浄化槽法や県の要綱という一定のルールの中で行うものであるが、ルールの拡大解釈により、法律を逸脱した様な業務を行う業者も少なからず認められている。この様な事では、浄化槽に携わる業界のみならず浄化槽そのものに対する信頼の向上も図る事は出来ない。本来、一定のルールの下で行われるという事は、どこを切っても同じ模様になる金太郎飴の様に、県内どの地区で、どの業者が維持管理を行っても同じ作業が行われ、同じ結果が得られるという事でなければならない。

「浄化槽の維持管理は、各社の都合で行われている業界」というのではなく、浄化槽については浄化槽法があり、「本来行わなければならない事は、法で定められている」という事の徹底を全国環整連も広環協としてもやっていきたい。

県内では、私たち広環協が唯一全国団体に加盟している団体であり、全国状況もわかる。現在、全国環整連でも同じ様式の記録票を使う必要がある

という事で進められており、それを踏まえた記録票を作るために、全国の流れを確認しつつ、県とも協議を重ね今回の記録票を作り上げた。

今回の取り組みは、法律の確認を含め、業界としての規範や、在り方にも繋がる重要な事業なので本年度中には、新記録票を用いた業務を開始し、来年度中には広環協内において標準化することを目標に鋭意取り組んでいきたい。

終わりに

高山、谷山両名に話を伺った今回の経営者研修会は、技術的な点のみならず廃棄物処理法、浄化槽法の法体系を含めた研修内容であった。

・技術上の基準に従い、処理水質に責任を持った作業を行わなければならない

- ・ 浄化槽維持管理作業を実施した際、記録票を作成しなければならない
- ・ 記録票は浄化槽管理者に交付しなければならない

- ・浄化槽管理者に記録を交付する際、説明しなければならない

など、法律で求められていることの遵守に加え、浄化槽に携わる業者に求められていることを的確に理解し、努めていかなければならない事が訴えられた。

浄化槽への期待が高まる中、今後、益々浄化槽業界に課せられる役割と責任は大きくなっていくものと思われ、私たちが環境協としても、ビジョンの達成に向けて一つ一つ前に進んでいかなければならない。

現在取り組んでいる浄化槽維持管理の在り方についても、県民の理解を得るために広島県をはじめとする各行政機関、保守点検業界、法定検査機関とも連携を図りつつ、最高の維持管理業務を遂行していく事を使命として取り組んでいくものである。

同時に、私たち業者は、処理責任を課せられた自治体の代行者として、許可または委託により業務を遂行してきた立場から最後の一軒まで適正な処理をしていく事は当然の責務である。今回取り上げた浄化槽の維持管理業務とともに、し尿収集運搬業務を通じて信頼ある業界、なくてはならない業界として、今後のゆるぎない地位を確立していく事こそが、広環協の存在意義であり、こうした信念を持って組合員が一丸となり今後も取り組んでいかなければならない。

浄化槽清掃記録票

[illegible]

浄化槽管理表 (取組名)	清掃実施日	年 月 日
【注意】 ○・・・確認しました・正常です ×・・・汚泥溜りばっけ槽の水位確認、異常があります。 —・・・使用設備がありません。		
※清掃作業結果 【 1 】 清掃より処理機能を確認しました。引き続きそのままご利用下さい。 【 2 】 改善の必要があります。		
清掃業者名 実施担当者		
連絡先 Tel : _____		
【注】この取組事は、環境省令和元年7月施行の「下水道法」に基づき義務付けられています。		

浄化槽保守点検記録票

浄化槽保守点検記録票																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
【50人以下家庭式浄化槽様式】																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
市町村地区支所	町	丁目	番地	番	番	番	番	番	番																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
施設所有者名	代表者名			代表者住所			代表者住所																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
浄化槽管理責任者氏名(住所) _____ 電話番号(住所) _____																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
施設所在地	町			丁目			番地																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
保守点検日時	年 月 日			時 分			人																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
保守方式	目視確認、メータ点検、高度検出器、騒音			目視確認、メータ点検、騒音			目視確認、メータ点検、騒音																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
浄化槽の構造 <table border="1"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th>点検結果</th> <th>点検結果</th> <th>点検結果</th> <th>点検結果</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1. 浄化槽の構造</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>2. 浄化槽の容量</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>3. 浄化槽の材質</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>4. 浄化槽の形状</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>5. 浄化槽の設置場所</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>6. 浄化槽の設置方法</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>7. 浄化槽の設置状況</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>8. 浄化槽の設置位置</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>9. 浄化槽の設置高さ</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>10. 浄化槽の設置角度</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>11. 浄化槽の設置向き</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>12. 浄化槽の設置向き</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>13. 浄化槽の設置向き</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>14. 浄化槽の設置向き</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>15. 浄化槽の設置向き</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>16. 浄化槽の設置向き</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>17. 浄化槽の設置向き</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>18. 浄化槽の設置向き</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>19. 浄化槽の設置向き</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>20. 浄化槽の設置向き</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>21. 浄化槽の設置向き</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>22. 浄化槽の設置向き</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>23. 浄化槽の設置向き</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>24. 浄化槽の設置向き</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>25. 浄化槽の設置向き</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>26. 浄化槽の設置向き</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>27. 浄化槽の設置向き</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>28. 浄化槽の設置向き</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>29. 浄化槽の設置向き</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>30. 浄化槽の設置向き</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>31. 浄化槽の設置向き</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>32. 浄化槽の設置向き</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>33. 浄化槽の設置向き</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>34. 浄化槽の設置向き</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>35. 浄化槽の設置向き</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>36. 浄化槽の設置向き</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>37. 浄化槽の設置向き</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>38. 浄化槽の設置向き</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>39. 浄化槽の設置向き</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>40. 浄化槽の設置向き</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>41. 浄化槽の設置向き</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>42. 浄化槽の設置向き</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>43. 浄化槽の設置向き</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>44. 浄化槽の設置向き</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>45. 浄化槽の設置向き</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>46. 浄化槽の設置向き</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>47. 浄化槽の設置向き</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>48. 浄化槽の設置向き</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>49. 浄化槽の設置向き</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>50. 浄化槽の設置向き</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> </tbody> </table> 浄化槽の点検結果 <table border="1"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th>点検結果</th> <th>点検結果</th> <th>点検結果</th> <th>点検結果</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1. 浄化槽の点検結果</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>2. 浄化槽の点検結果</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>3. 浄化槽の点検結果</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>4. 浄化槽の点検結果</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>5. 浄化槽の点検結果</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>6. 浄化槽の点検結果</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>7. 浄化槽の点検結果</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>8. 浄化槽の点検結果</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>9. 浄化槽の点検結果</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>10. 浄化槽の点検結果</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>11. 浄化槽の点検結果</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>12. 浄化槽の点検結果</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>13. 浄化槽の点検結果</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>14. 浄化槽の点検結果</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>15. 浄化槽の点検結果</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>16. 浄化槽の点検結果</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>17. 浄化槽の点検結果</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>18. 浄化槽の点検結果</td> <td>○</td> <td>○</td></tr></tbody></table>										項目	点検結果	点検結果	点検結果	点検結果	1. 浄化槽の構造	○	○	○	○	2. 浄化槽の容量	○	○	○	○	3. 浄化槽の材質	○	○	○	○	4. 浄化槽の形状	○	○	○	○	5. 浄化槽の設置場所	○	○	○	○	6. 浄化槽の設置方法	○	○	○	○	7. 浄化槽の設置状況	○	○	○	○	8. 浄化槽の設置位置	○	○	○	○	9. 浄化槽の設置高さ	○	○	○	○	10. 浄化槽の設置角度	○	○	○	○	11. 浄化槽の設置向き	○	○	○	○	12. 浄化槽の設置向き	○	○	○	○	13. 浄化槽の設置向き	○	○	○	○	14. 浄化槽の設置向き	○	○	○	○	15. 浄化槽の設置向き	○	○	○	○	16. 浄化槽の設置向き	○	○	○	○	17. 浄化槽の設置向き	○	○	○	○	18. 浄化槽の設置向き	○	○	○	○	19. 浄化槽の設置向き	○	○	○	○	20. 浄化槽の設置向き	○	○	○	○	21. 浄化槽の設置向き	○	○	○	○	22. 浄化槽の設置向き	○	○	○	○	23. 浄化槽の設置向き	○	○	○	○	24. 浄化槽の設置向き	○	○	○	○	25. 浄化槽の設置向き	○	○	○	○	26. 浄化槽の設置向き	○	○	○	○	27. 浄化槽の設置向き	○	○	○	○	28. 浄化槽の設置向き	○	○	○	○	29. 浄化槽の設置向き	○	○	○	○	30. 浄化槽の設置向き	○	○	○	○	31. 浄化槽の設置向き	○	○	○	○	32. 浄化槽の設置向き	○	○	○	○	33. 浄化槽の設置向き	○	○	○	○	34. 浄化槽の設置向き	○	○	○	○	35. 浄化槽の設置向き	○	○	○	○	36. 浄化槽の設置向き	○	○	○	○	37. 浄化槽の設置向き	○	○	○	○	38. 浄化槽の設置向き	○	○	○	○	39. 浄化槽の設置向き	○	○	○	○	40. 浄化槽の設置向き	○	○	○	○	41. 浄化槽の設置向き	○	○	○	○	42. 浄化槽の設置向き	○	○	○	○	43. 浄化槽の設置向き	○	○	○	○	44. 浄化槽の設置向き	○	○	○	○	45. 浄化槽の設置向き	○	○	○	○	46. 浄化槽の設置向き	○	○	○	○	47. 浄化槽の設置向き	○	○	○	○	48. 浄化槽の設置向き	○	○	○	○	49. 浄化槽の設置向き	○	○	○	○	50. 浄化槽の設置向き	○	○	○	○	項目	点検結果	点検結果	点検結果	点検結果	1. 浄化槽の点検結果	○	○	○	○	2. 浄化槽の点検結果	○	○	○	○	3. 浄化槽の点検結果	○	○	○	○	4. 浄化槽の点検結果	○	○	○	○	5. 浄化槽の点検結果	○	○	○	○	6. 浄化槽の点検結果	○	○	○	○	7. 浄化槽の点検結果	○	○	○	○	8. 浄化槽の点検結果	○	○	○	○	9. 浄化槽の点検結果	○	○	○	○	10. 浄化槽の点検結果	○	○	○	○	11. 浄化槽の点検結果	○	○	○	○	12. 浄化槽の点検結果	○	○	○	○	13. 浄化槽の点検結果	○	○	○	○	14. 浄化槽の点検結果	○	○	○	○	15. 浄化槽の点検結果	○	○	○	○	16. 浄化槽の点検結果	○	○	○	○	17. 浄化槽の点検結果	○	○	○	○	18. 浄化槽の点検結果	○	○
項目	点検結果	点検結果	点検結果	点検結果																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
1. 浄化槽の構造	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
2. 浄化槽の容量	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
3. 浄化槽の材質	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
4. 浄化槽の形状	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
5. 浄化槽の設置場所	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
6. 浄化槽の設置方法	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
7. 浄化槽の設置状況	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
8. 浄化槽の設置位置	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
9. 浄化槽の設置高さ	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
10. 浄化槽の設置角度	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
11. 浄化槽の設置向き	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
12. 浄化槽の設置向き	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
13. 浄化槽の設置向き	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
14. 浄化槽の設置向き	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
15. 浄化槽の設置向き	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
16. 浄化槽の設置向き	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
17. 浄化槽の設置向き	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
18. 浄化槽の設置向き	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
19. 浄化槽の設置向き	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
20. 浄化槽の設置向き	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
21. 浄化槽の設置向き	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
22. 浄化槽の設置向き	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
23. 浄化槽の設置向き	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
24. 浄化槽の設置向き	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
25. 浄化槽の設置向き	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
26. 浄化槽の設置向き	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
27. 浄化槽の設置向き	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
28. 浄化槽の設置向き	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
29. 浄化槽の設置向き	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
30. 浄化槽の設置向き	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
31. 浄化槽の設置向き	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
32. 浄化槽の設置向き	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
33. 浄化槽の設置向き	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
34. 浄化槽の設置向き	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
35. 浄化槽の設置向き	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
36. 浄化槽の設置向き	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
37. 浄化槽の設置向き	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
38. 浄化槽の設置向き	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
39. 浄化槽の設置向き	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
40. 浄化槽の設置向き	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
41. 浄化槽の設置向き	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
42. 浄化槽の設置向き	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
43. 浄化槽の設置向き	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
44. 浄化槽の設置向き	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
45. 浄化槽の設置向き	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
46. 浄化槽の設置向き	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
47. 浄化槽の設置向き	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
48. 浄化槽の設置向き	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
49. 浄化槽の設置向き	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
50. 浄化槽の設置向き	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
項目	点検結果	点検結果	点検結果	点検結果																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
1. 浄化槽の点検結果	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
2. 浄化槽の点検結果	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
3. 浄化槽の点検結果	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
4. 浄化槽の点検結果	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
5. 浄化槽の点検結果	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
6. 浄化槽の点検結果	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
7. 浄化槽の点検結果	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
8. 浄化槽の点検結果	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
9. 浄化槽の点検結果	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
10. 浄化槽の点検結果	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
11. 浄化槽の点検結果	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
12. 浄化槽の点検結果	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
13. 浄化槽の点検結果	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
14. 浄化槽の点検結果	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
15. 浄化槽の点検結果	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
16. 浄化槽の点検結果	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
17. 浄化槽の点検結果	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
18. 浄化槽の点検結果	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			

浄化槽保守点検実施記録票		
浄化槽管理者 (設置者)	保守点検日	年 月 日
※流入配管 ※空気配管 ※シンホール ※流量差増分 第1室 第2室 3次沉淀槽 浮き球 逆水流 沈殿槽 消毒槽		
所 見/記 事		
保守点検業者名	実施担当者 連絡先 Tel :	

(注) この記録票は、環境省関係浄化槽法施行規則により3年間の保存が義務付けられています。



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

有限会社インティ
 〒740-0028 山口県岩国市楠町1丁目9-13
 TEL 0827-22-7746

開 発 元

東芝 | T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污水处理設備等の殺菌・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






広島県薬業株式会社

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

「お客様のベストパートナーであり続けたい。」
それが、私たちSHINYUの求め続ける願いです。

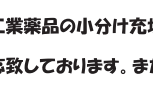
お客様のご要望にお応えする為に、現場第一主義で取り組んでおります。

弊社では工業薬品の小分け充填商品を取り扱っており、納入ロットや荷姿等にも対応致しております。また衛生管理設備も施し食品添加物の製造認可も取得するなど安心面にも力を入れております。

ご相談やご要望がありましたら下記まで御気軽にお問い合わせください。



- 滅菌剤
- 凝集剤
- 沈降促進剤
- 濾過剤
- pH調整薬品
- 脱臭剤など





株式会社 伸友

TEL (084) 982-5805 FAX (084) 982-5808

広島県福山市一文字町14番31号

<http://www.shinyuu.co.jp>







平成15年1月
第13回 全国ニュービジネス大賞 優秀賞受賞

ポエック株式会社

21世紀、私たちはさらなる飛躍を目指します！

ポンプ関連事業

各種ポンプ・ブロワ・送風機
水質測定器・水処理剤
浄化槽関連機器

サービス&メンテナンス

ポンプ・送風機・産業用機械類
の修理

新商品

電気不要消火装置【ナイアス】
オゾン脱臭装置【ヴォルガ】
ガス発生装置・熱交換器
水中攪拌機・まるごとエキス
高圧力式細砂ろ過装置【環路】

■ 本社

ISO9001 認証

干721-0973 広島県福山市南蔵王町2-1-12
TEL(084)922-8551(代) FAX(084)922-8552

岡山営業所 東京営業所 福岡営業所
松山営業所 大阪営業所 長崎営業所
関係会社：(株)三和テスコ・東洋精機産業(株)

広島営業所
干731-0136 広島市西区中広町3-18-21
TEL(082)297-4578 FAX(082)297-4582

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

レポート

全国環整連 第37回全国大会報告

全国環整連の第37回全国大会は、高知が10月7・8日、高知市文化プラザかるぽーとにおいて開催され、全国の組合員や行政、国会、地元議会の来賓など約900名が出席した。

来賓として岩本司農林水産副大臣のほか、石井一民民主党筆頭副代表、自民・公明両党からも中谷元衆議院議員、石田祝稔衆議院議員より、全国環整連の今後の活躍と組合員の発展に期待を寄せる言葉をいただいた。

大会式典は高知県組合の岡田理事長の挨拶で始まり、大会旗入場、物故者に対する黙祷、大会式辞、優良従業員並びに優良役員表彰と進み、式辞では玉川会長が「組合員が仕事の内容に誇りを持って業の基盤を支えることを『組織』の使命、生きがいとする」と述べられた。

式典では来賓のうち尾崎正直高知県知事、岡崎誠也高知市長、石井議員、中谷議員、石田議員のほか、民主党の広田一参議院議員、竹内則男参議院議員から祝辞を頂戴した。第2部の基調講演では、玉川会長が「業界の生い立ち」、民主党川内博史衆議院議員が「国

と政治のあり方」と題し、国の特別会計剰余金、特別会計積立金の実態を示し「増税せずに現有の資産で復興ビジョンを示すべき」と訴えた。

環境省からはリサイクル・廃棄物対策部の山本昌宏廃棄物対策課長が「一般廃棄物処理計画の策定と意義」と題して講演し、パネルディスカッションでは、民主党・生活排水適正処理推進PT座長の中川治衆議院議員、高知市の山本聡環境保全課長、北海道大学大学院公共政策学研究センターの遠藤誠作氏、玉川会長が「下水道と浄化槽」をテーマに討論した。

高山浩一浄化槽副部会長の進行で下水道法改正案とその狙い、全国環整連認証システムによる維持管理の業務品質向上への期待、地方財政面からみた浄化槽への期待など、多方面の意見が交わされた。

翌8日は方針・本会議を行い、各部会・委員会が活動方針を発表し、質疑応答を経て全て原案どおり承認。

本会議では、玉川会長が「基本は現地支援にあり、組合員を守ることが第一義である。理事長は処理計画・地区割り・新規許可・料金・清掃率・契約方法・投入制限・車両制限・合理化による業務獲得量・適正業務のチェック体制の10項目を全組合員に解りやすく

東日本大震災 救援活動報告

震災に学ぶ体制強化

全国環整連は震災直後、東日本大震災無償団体救援体制を整えるべく救援対策本部を立ち上げ、1週間の無償団体救援活動の実施を決定。避難所等から発生する膨大な量のし尿が公衆衛生上、大きな問題となることからバキュームカー1202台、作業員408名からなる救援体制を構築し、3月21日から被災地に設置された仮設トイレの汲み取りや、稼働停止した処理場より溢れるし尿の移送作業を行い、公衆衛生の保全にあたった。

広環協としても、震災直後に黒瀬理事長が本部入りし、そして13日には当

組合の対策本部を設置し、人員(47名)の配置、支援車輛(23台)の確保、救援ルートの決定、物資の調達等、本部からの下命後直ちに無償団体救援の活動が行えるよう体制を構築した。被災地の汚水を処理している他県の処理場がパンクしたこと、結果として広島からの救援活動は見送られたが、被災地の組合員の中には2社でバキュームカー1保有台数19台の内、17台が津波により流出した車両を補うため、寄付車輛を広環協組合員から募り、



3台の車輛を寄付した。この他にも、全国環整連は神戸・新潟の震災時にも無償団体救援活動を行っている。

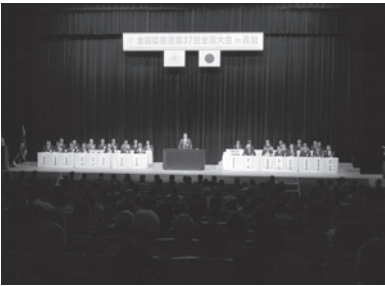
○

広環協と広島県は平成15年10月に無償団体救援協定を締結し、更に内容を充実させ、平成22年11月1日に「災害時におけるし尿及び浄化槽汚泥の収集運搬に関する協定書」として更新し、し尿及び浄化槽汚泥を遅滞無く適正に処理する体制を構築しております。

甚大な被害を及ぼす異常気象等が増えていることから、この協定書に基づき、いつでも迅速かつ円滑に運用できるよう、今後も県・市町と連携し、救援体制をより一層強化して公衆衛生の保全に努めて参ります。

説明する責任がある。組合員は他県と内容を比較し、組合活動が不十分であれば問題点を明らかにして原因を改め、仕事を守る備えをしなければならぬ。管理ソフトの購入も組合員を守ることにある。下水道により削減する業種とされてきたが、自ら踏み込んで法を遵守し、全うな仕事をして、全うな会社が発展させることが全国環整連の目指す方向である。」と所信を表明された。

更に、下水道法改正など8項目の「政府に対する要望決議」、全国新清掃記録票による処理水質に責任を持った業務の徹底など6項目の「大会スローガン」浄化槽業界が社会的責任を果たすとした「大会宣言」を丹野常任理事、谷川常任理事、西村大会実行委員長が読み上げ、満場一致で採択された。



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○浄化槽用ブロワー○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 info@nikkan-shoji.co.jp

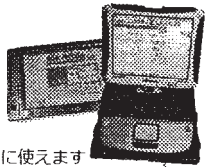
URL: http://www.nikkan-shoji.com

Mr. Aqua S
浄化槽管理システム Mobile

業務にピッタリの操作性

地元 広島 で安心サポート

カスタマイズで機能強化



現場端末用システム

- ・優れた操作性の実現で誰でも簡単に使えます
- ・記録票/請求書などを現場で即時発行できます
- ・適切な点検項目を簡単に設定できます

無料デモ実施中!

詳しくは下記へお問い合わせください

株式会社 ジーテック

フリーダイヤル: 0120-185374
URL: http://www.gtec.co.jp/



暮らしにいいから=地球にイイチカラ
ポンプとブロワの総合商社

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

業務内容
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

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: info@secoh.jp
URL: http://www.secoh.jp



JDK30/40
■風量: 30ℓ/min~40ℓ/min
■圧力: 11.8kPa
■特徴: 樹脂カバー採用の為アース工事不要
騒音値低減

ダイヤフラムブロワ



JDK60/80/100
■風量: 60ℓ/min~100ℓ/min
■圧力: 60-80: 14.7kPa 100: 16.7kPa
■特徴: 高精度ストッパー搭載
低炭素社会型浄化槽に適応 騒音値低減

ダイヤフラムブロワ



TSS/TSA/SSR
■風量: 0.16m³/min~28m³/min
■圧力: 9.8kPa~58.8kPa
■口径: 20mm~150mm
■特徴: ヘルリカルポート構造で低騒音 簡単メンテナンス

ルーツブロワ



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

ロータリーブロワ



PU/PN
■風量: 0.1m³/min~0.6m³/min
■口径: 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

その他の営業種目

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