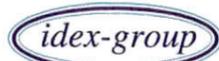




## 会員企業ご紹介

今回は、株式会社アイデックス様の廃電線リサイクル処理機を新しく導入された記事が、スクラップ業界新聞(メタル・リサイクル・マンスリー)に掲載されましたのでご紹介します。



### 株式会社 アイデックス

# 大阪カインショウ製大型ナゲット機を導入

## ～進化する環境保全型リサイクル工場～



**会社概要**

商号：株式会社アイデックス  
代表取締役社長：井出 保  
本社所在地：大阪府高槻市津之江町2丁目22番9号  
統括事務所：大阪府摂津市鳥飼上4丁目5番38号  
TEL 072-650-1988(代)  
FAX 072-650-2055  
摂津工場：大阪府摂津市鳥飼上4丁目134番ほか6番  
資本金：2,000万円  
従業員：75名(グループ全体)  
事業内容：①機械工事関連事業  
②環境関連事業  
③建築関連事業  
④不動産関連事業  
登録規格：ISO14001認証登録・日本工業規格JIS Z 7311  
URL <http://www.idex-group.com/index.htm>

**各事業所**

高槻事業所：大阪府高槻市幸町1番1号  
茨木事業所：大阪府茨木市松下町1番1号  
姫路事業所：兵庫県姫路市飾磨区妻鹿日田町1番6  
石川事業所：石川県能美郡川北町宇山田出26-2

**グループ会社紹介**

有限会社アイデックス物流、株式会社アイデックス美装、株式会社エコーノ関西、アイディエタル株式会社

**提携会社**

株式会社信基金属企画開発、株式会社サンユー開発

アイデックスは廃棄物処理法が制定される以前の昭和37年7月に大阪市北区で創業者の井出三郎氏が鉄スクラップやダンボール・新聞紙などの古紙を扱う井出商店を創業したのが始まりで資源リサイクル企業として50年以上の歴史を持つ。他業種でも実力を兼ね備えている同社は大手家電メーカーからの引き合いがあったことがきっかけで工場のメンテナンスや清掃といった営業関連の下請け業務も手掛り、創業当時からマルチな才能を發揮していた。

アイデックスはその中心に位置する。4代目代表取締役社長井出保氏の腕のもと、大阪府に5拠点、石川県に1拠点、兵庫県に1拠点を展開し、同業他社と提携を組むことで環境保全を推進する。廃電線の処理に発生する廃電線を加工することで新たな資源へと生まれ変わる。解体業務を行う同社は近年、廃電線の扱い数量が増加に伴い機械の導入を検討していた。大阪カインショウ製の大型ナゲット機を導入した。摂津工場(1月1日)に

### 廃棄物から資源へ

アイデックスは廃棄物処理法が制定される以前の昭和37年7月に大阪市北区で創業者の井出三郎氏が鉄スクラップやダンボール・新聞紙などの古紙を扱う井出商店を創業したのが始まりで資源リサイクル企業として50年以上の歴史を持つ。他業種でも実力を兼ね備えている同社は大手家電メーカーからの引き合いがあったことがきっかけで工場のメンテナンスや清掃といった営業関連の下請け業務も手掛り、創業当時からマルチな才能を發揮していた。



導入された大阪カインショウ製の大型ナゲット機。「太線もキレイにスピード処理できる」とユーザーも太鼓判を押す。

### 大型ナゲット機導入

の機械は初めて。周囲の評判が決め手になった。井出社長と話すように、大阪カインショウは廃電線リサイクル加工機メーカーとして広く知られ、ユーザーからよく知られている。創業60年以上の販売実績は伊達ではない。

するネットワークを確立し活躍している。また、社会貢献活動にも注力しており、摂津工場に隣接する公園の清掃を摂津市にボランティア活動として登録、毎週木曜日の朝は社員一同で清掃を行っている。さらには『第11回産業廃棄物と環境を考慮する企業大会』において井出社長は環境型社会形成推進功労者等環境大臣表彰を受賞した。

た。摂津工場(フランスチックリサイクル工場)の開設のきっかけは産廃関連の業務で以前から取引があった電線メーカーの工場から出る廃電線(太線)の処理が、従来の機械では処理できなかった。有効に活用できる手段はないかと悩んでいたところ、一方で同時期にダンボールなどでお付き合いがある大手製紙メーカーから紙を作る際に使われる石炭といった燃料費の削減について相談されたことだ。お二方のご相談は入口と出口であり、一つの道筋になる。だからこそ開設を決意された。(井出社長)と経緯を話す。

導入され、本格稼働して「大阪カインショウ製大型ナゲット機SGM-60・S型」は廃電線処理において付加価値と処理能力の向上に欠かすことはできない。純銅回収率99%、100%を誇り、最高毎時500kg、600kgと高速処理をこなす。また稼働時の騒音が小さい②メンテナンスが容易③完全水循環式だから環境保全に貢献。ユーザーと設備所への配慮が最大限に活かされた名機だ。

「今回、大型ナゲット機を導入したことで、外部から受け入れに注力できるようになる。今後は各事業所でも廃電線の荷受け強化を視野に入れ、工場としての機能を確立させていきたいと思います」と井出社長は展望を話す。

# KTK通信



KTK-EMS-FM-038

2015年1月

編集・発行 大阪ベントナイト事業協同組合 環境対策協議会 | 〒559-0025 大阪市住之江区平林南2-8-37 TEL 06-6686-0003 FAX 06-6686-0004  
URL <http://www.daiko-group.com/ktk/> E-mail [ktk-information@daiko-group.com](mailto:ktk-information@daiko-group.com)

『地球を大切に』  
—これが私たちの合言葉です。



第11回 大阪ベントナイト事業協同組合 KTK道路清掃美化キャンペーン

第11回KTK道路清掃美化キャンペーン 10月19日(日)



## 次回イベント情報

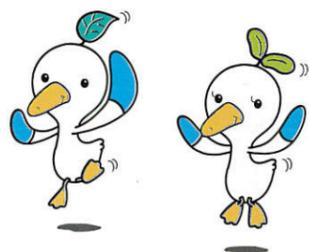
### 平成27年 KTK新年研修会・互礼会

日時：2015年1月23日(金)

場所：スイスホテル南海大阪

講演：テーマ「災害(水害等)に対して安全・安心な街づくりとは」

講師：独立行政法人 国立環境研究所 着倉 宏史氏



大阪ベントナイト事業協同組合  
環境対策協議会



大阪ベントナイト事業協同組合  
環境対策協議会  
会長 浜野 廣美



あけましておめでとうございます。

この年末年始は近年にない寒さでしたが、会員の皆様はご家族ともども新しい年を迎えられ、思い新たに事業をスタートされたのではないかと思います。

本年は阪神淡路大震災から20年になります。町並みなどから見ますとすっかり復興したかのように見えますが、いまだ心の傷が癒えない方々もおられることとお察しいたします。

昨年の出来事をふりかえってみますと、スポーツ界でガンバ大阪の大活躍と阪神タイガースのリーグ優勝、テニスの錦織圭の活躍があり、またLEDの発明でノーベル賞が授与されたこともうれしいニュースでした。しかし何といても最大の出来事は、私ごとではありますが、宮古島で大物の本マグロを釣り上げたことであります。当協議会の大飛躍を前祝するかのよう出来事でありました。

さて、最近の動きをみてみますと、政治経済面では、消費税の引き上げの影響が、当初は景気上昇に寄与するのではないかと期待したものの、業績のアップは大企業に偏り、円安の進行とともに秋口以降は景気の腰折れ状態となりました。このため10%への引き上げ延期の是非を問う総選挙が、年末の忙しいさなかに実施されました。

TPP交渉や日韓中の話し合い更にはCO2削減に向けた方針決定の遅れなど、安倍政権には重要な外交問題が山積したままとなっています。原子力発電所の再稼働問題も大きな課題であり、これらの采配の良否が安倍政権の後々の評価になるものと考えます。

産業廃棄物関連業界では、昨年発生した大阪府域の残土処分場事故を契機に、建設副産物の適正管理、適正処理が新たに強化を含め整備されるようであります。

また、私ども処理業界は、従来の廃棄物の適正処理から循環型社会構築に向けて、大きく方向転換が進み、従来の処理業から、廃棄物由来の再生エネルギーを含めた再生資源の供給者として、今後製造業の道をたどって行くと考えられます。

当協議会ではISO14001やISO9001の取得を推進し、参加各企業が優良産廃業者の看板を掲げて事業を行い、事業規模を拡大していけるように取り組んでいます。厳しい環境の中ではありますが、ぜひ会員皆様の将来を考慮しご参加されますようお願いいたします。

最後になりましたが、協議会会員皆様の本年の益々のご繁栄と、ご家族ともどもご健勝であられますようお願い申し上げます。



### 第21回 KTK通常総会・研修会

会場:シティプラザ大阪 参加者97名

2014年  
4月3日(木)

#### 表彰

優良従業員表彰5名

- ・平和興業(株) 西川 照蔵 様
- ・(株)田村建設 中野 成則 様
- ・森勝興業(株) 片山 義明 様
- ・東洋プランジ(株) 伊原 吉祚 様
- ・大幸工業(株) 荻野 光男 様

ISO等環境認証取得表彰5社

- ・伏見クリエイト(株) ISO14001:2004 (BMTラダ・ジャパン)
- ・東洋プランジ(株) ISO14001:2004 (BMTラダ・ジャパン)
- ・(株)ランテック ISO14001:2004 (BMTラダ・ジャパン)
- ・共同建設(株) ISO14001:2004 (BMTラダ・ジャパン)
- ・(株)ブリッジスケイ エコアクション21(一般財団法人持続性推進機構)

#### 研修会

講師:NPO法人シニア自然大学校 監事 原納 公也 氏

【テーマ】「森林セラピーのすすめ」～心のケア、身体のケアでがん予防～



会長挨拶



表彰の様子

### 第15回 KTKゴルフコンペ

場所:関西ゴルフ倶楽部 参加者59名

2014年  
6月12日(木)

当日はお天気にも恵まれ、楽しくゴルフのプレイができ、親睦を深めることができました。ゴルフコンペ終了後は、コンペルームにて順位発表と懇親会を行いました。



懇親会の様子



優勝者 姫路環境サービス 山岡聖人様





### KTK夏季研修会

会場：シティプラザ大阪 参加者82名

2014年  
7月2日(水)

研修会の講師として、高濱行政書士事務所 代表 高濱 昌次 氏に、「一般貨物自動車運送事業・悪質運転とは？」というテーマでご講演いただきました。

また昨年 大幸グループが創業50周年を迎えられたので、その記念DVDが上映され、KTK設立当初の懐かしい映像がたくさんあり、KTKの歴史を振り返りました。



高濱氏講演の様子



青年部による中締め

### KTK施設見学会

見学先：新潟県 青木環境事業 参加者20名

2014年  
9月12日(金)  
～13日(土)

#### 〈1日目〉 青木環境事業視察

1977年に設立以来、環境問題に於けるソリューション・プロバイダーとして、新潟を中心に東北・信越・関東にて、各種特殊清掃から、産業廃棄物の収集運搬、処理・リサイクル迄の流れを一貫して手がける、青木環境事業の視察へ行きました。



プラント見学の様子



集合写真



2014年  
10月19日(日)

### 第11回 KTK道路清掃美化キャンペーン

場所：住之江区内、内貿幹線道路と、平林交番前より平林南2（平林小学校前）  
参加者：383名

10月19日(日)に第11回KTK道路清掃美化キャンペーンが開催されました。KTK道路清掃美化キャンペーンは2003年(平成15年)に始まり、毎年秋に大阪ベントナイト事業協同組合 環境対策協議会(KTK)会員と家族が平林地区(大阪市住之江区)の歩道と中央分離帯を清掃美化するキャンペーンを開催しています。今回のキャンペーンでは、住之江区役所の方々、大阪市港湾局の方々、さざんか平林協議会の方々、平林連合子供会の方々、住之江区まちづくりセンターの方々など総勢383名の方に参加して頂きました。来賓として参議院議員 柳本卓二さま、大阪府議員 半田實さま、住之江区長 高橋英樹さま、さざんか平林協議会 会長 松浦 正明さまが来られました。なお、フジサンケイビジネスアイと日報ビジネスから活動の取材にられ、各新聞紙に掲載されました。ゴミの量は2tダンプ4台が回収され、掃除がお終わったあとは、車両センターで昼食会を開催して解散しました。また、参加された子どもたちから感想文を書いて頂き、マナーの大切さなど多くの意見が寄せられました。たくさんの参加と支援ありがとうございました。



会長挨拶



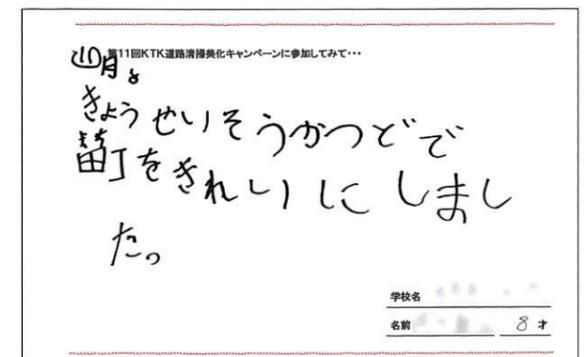
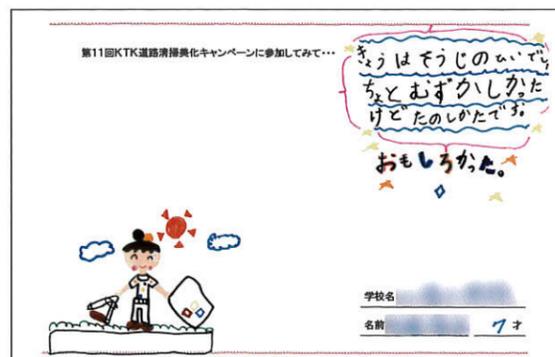
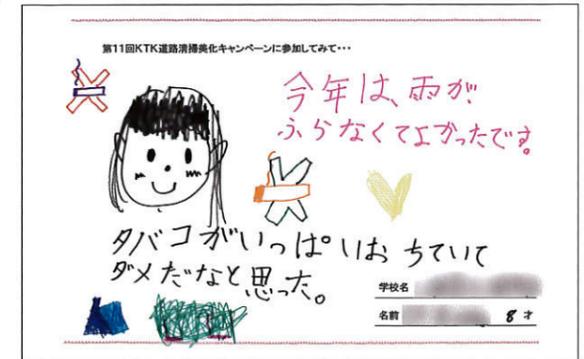
柳本卓治氏挨拶の様子

#### 《参加者》

- KTK会員 56社
- 地元町会 119名
- 大阪市港湾局
- 住之江区役所
- 住之江区まちづくりセンター支部 まちづくり支援員
- フジサンケイビジネスアイ
- 日報ビジネス株
- 参議院議員 柳本 卓治
- 大阪府議員 半田 實
- 大阪市議員 高野 伸生



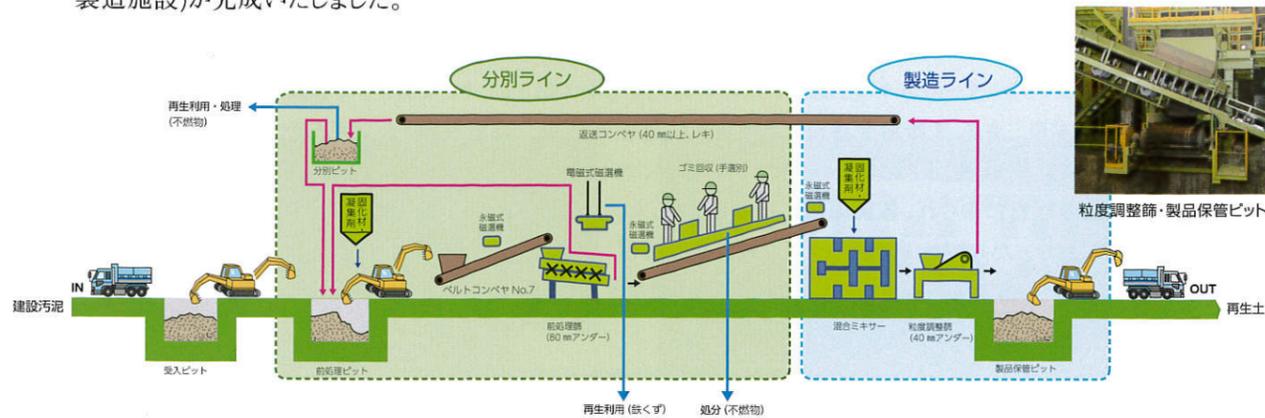
#### ●活動に参加した子供たちの感想文●



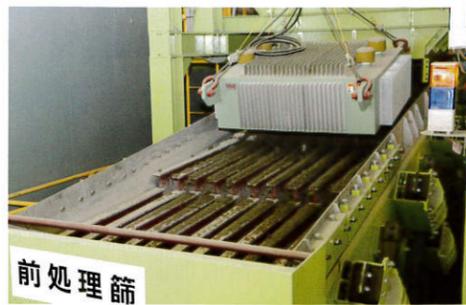


### 建設汚泥の再生利用技術を進化させ、より幅広い用途に対応した 泉第三プラントが完成いたしました。

泉第二プラントでは、建設汚泥を固化処理して、堺プラントを通じて海上輸送を行い、大阪湾広域臨海環境整備センター(通称フェニックス)の埋立処分場へ海上輸送しています。泉第三プラントは、国内・国外からも注目された再生石(ポリナイト)の優れた技術を受け継ぎ、新たなリサイクル施設(再生土:ポリアースの製造施設)が完成いたしました。



泉第三プラントの大きな特徴は、不要物の選別を徹底した分別ラインと多様な顧客ニーズに対応する分別と製造ラインに分かれている点です。分別ラインでは前処理として80mmの前処理篩(粒度選別システム)を導入、さらに、鉄くずを回収・再利用するために4台の磁選機を装備しています。そのほか、年々増加する都市ゴミの混入や、日々変化するゴミ量の増減に備え、ゴミの選別ができるようにゴミ回収施設を設けています。



前処理篩



ゴミ回収(手選別)

また、分別ラインではバックホウによる混合、そして製造ラインでは二軸パドルミキサーを使用した二度の混合によって、軟弱な泥土から堅い泥土まで幅広く対応し、より品質安定化・均一化を目指しています。さらに製造ラインでは多様なニーズに対応出来るよう40mmの粒度調整篩を装備しています。



混合ミキサー



粒度調整篩



### 浜野廣美氏の還暦を祝うゴルフコンペ

1994(平成6)年に、大阪ベントナイト事業協同組合 環境対策協議会(KTK)が設立し、今年で20年を迎えます。そして、KTK設立から会長として会の牽引役を務められた、浜野廣美氏の還暦を祝うゴルフコンペが11月14日金曜日 関西空港ゴルフ倶楽部(大阪府和泉市)でありました。還暦祝いとは満年齢で60歳(数え年で61歳)を迎えたことを喜ぶ、元々は長寿を祝う行事でした。しかし、今回のコンペでは、浜野廣美氏のお祝いと、今までの感謝の気持ちと、これからもよろしくお祈りしますという気持ちを伝えるために、浜野廣美氏の似顔絵と、記念品が送呈されました。



記念品贈呈



参加者集合写真



Warp Air Clean Trial Campaign

## ワープエアクリーン トライアルキャンペーン

装着前の燃費を必ずご確認ください。

お手軽なトライアル価格で、燃費向上による燃料経費削減を実感してください!!

10t車両用	本体価格(税込) ¥81,000	→	月々1台あたり ¥3,300(税込)
4t車両用	本体価格(税込) ¥54,000	→	月々1台あたり ¥2,200(税込)
2t車両用	本体価格(税込) ¥37,800	→	月々1台あたり ¥1,600(税込)

※車両2台より受付いたします。

**結局** 燃料経費の削減金額からお支払い  
いただくだけでなのでとってもお得!!

もちろん、ご購入を決定された場合は・・・  
キャンペーン期間中の費用は差し引かせていただきます!

詳しくはお問い合わせください。

**TASIN 株式会社 タシン**

本社 〒611-0042 京都府宇治市小倉町久保111番地の1 辻ビル新館4階  
TEL (0774)21-5282 FAX (0774)21-5312 E-mail: tashin@wao.or.jp http://warp-airclean.co.jp

## 人(顧客)から信頼され それに応えること

- ・下水道管路管理業
- ・補償コンサルタント業



〒533-0033 大阪市東淀川区東中島1丁目18番22号  
TEL:06-6323-6781 FAX:06-6320-3594  
URL: http://www.kk-kensei.co.jp  
E-MAIL: postmaster@kk-kensei.co.jp

- 伊丹支店 TEL:072-773-8050 神奈川支店 TEL:044-266-8860
- 南大阪支店 TEL:072-228-3237 美面営業所 TEL:072-728-9594
- 神戸支店 TEL:078-846-4427 奈良営業所 TEL:0745-79-5449
- 東部大阪支店 TEL:072-871-3721

