

Kawasaki Green Innovation Cluster

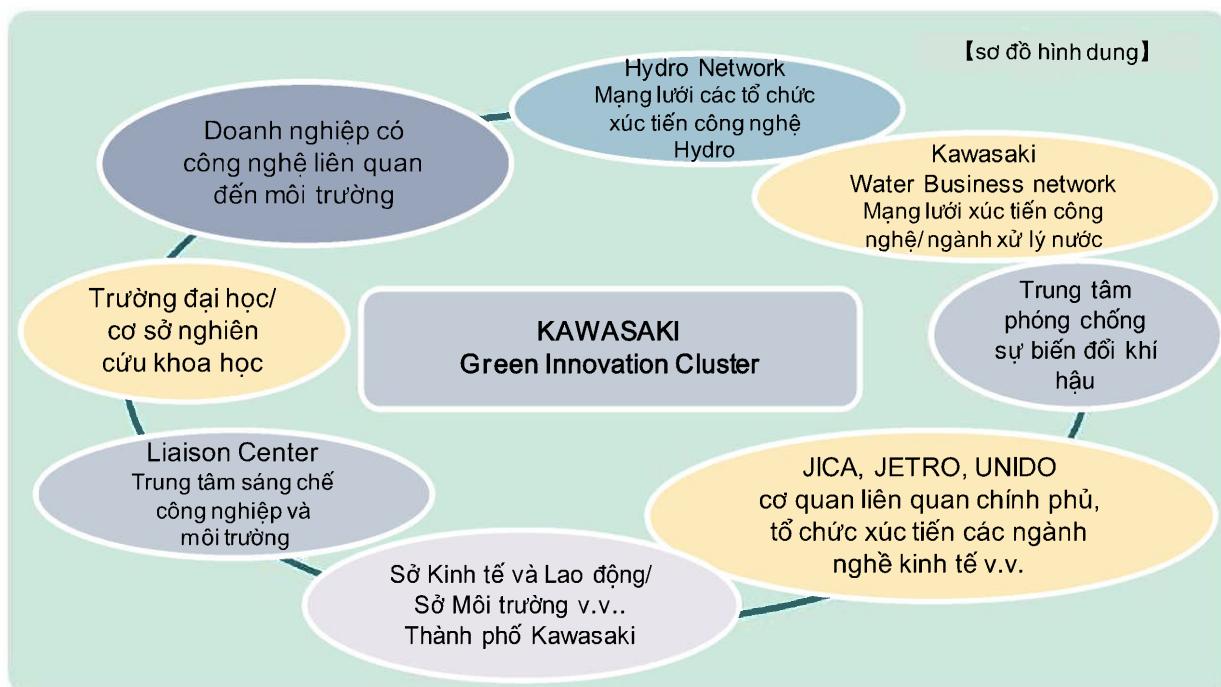
GIỚI THIỆU CÔNG NGHỆ SẢN PHẨM CỦA CÔNG TY THÀNH VIÊN

THÁNG 11 NĂM 2019



KAWASAKI GREEN INNOVATION CLUSTER LÀ GÌ?

"KAWASAKI Green Innovation Cluster" (=Cụm Sáng chế Xanh KAWASAKI) là một mạng lưới kinh tế được thành lập vào tháng 4 năm 2015, để thực hiện các giải pháp cải thiện môi trường, khuyến khích phát triển kinh tế và hợp tác quốc tế nhằm xây dựng một xã hội mới với sự hợp tác công-tư-doanh nghiệp-khoa học, theo 4 trụ cột chính được quy định tại "Định hướng Khuyến khích Sáng chế Xanh của Thành phố Kawasaki" (1.Kích hoạt kinh tế khu vực do chế tạo và xúc tiến công nghệ/ngành nghề môi trường, 2. Tận dụng công nghệ/ngành nghề môi trường xuất sắc trong cuộc sống của người dân, 3. Khuyến khích các tổ chức/cá nhân đa dạng tham gia tích cực và phối hợp với nhau để tận dụng công nghệ/ngành nghề môi trường, 4.Tận dụng công nghệ/ngành nghề môi trường của thành phố Kawasaki để đóng góp cho sự phát triển xã hội)



**Giới thiệu công nghệ
sản phẩm của công ty
thành viên**

Tháng 11 năm 2019



MỤC LỤC

Ngành	Sản phẩm, công nghệ/ Tên công ty	Trang
Môi trường, nước, khí, đất	Thiết bị lọc nước bằng màng lọc / A.I.T.Co., Ltd.	5
	Thiết bị lọc bụi thô bằng công nghệ ly tâm “Multi Cyclone”/ MDI Corporation	5
	Thiết bị tách bùn nước bằng tấm hình bầu dục “KDS Separator”/ KENDENSHA Co., Ltd	6
	BCS “Phương pháp Oxi hóa Sinh học” / DK AQUA Corporation	6
	Dịch vụ quản lý tổng hợp cho nước thải nhà bếp TBM / TBM. Co., Ltd.	7
	Thiết bị lọc nước di động “MOBILE SIPHON TANK”/ NIHON GENRYO Co., Ltd.	7
	Thiết bị lọc nước Double Clean / Japan Thread Co., Ltd.	8
	Xe đậm lọc nước / Nippon Basic Co., Ltd.	8
	Chất hấp thụ loại bỏ Asen “READ-As ”/ Nihon Kaisui Co., Ltd.	9
	Dịch vụ sử dụng công nghệ phản lực nước (water jet) / Fujiks Co., Ltd.	9
Quản lý chất thải - Tái chế/tái sử dụng	Thiết bị xử lý khí thải VOC “GASTAK”, Thiết bị xử lý nước sạch “ HONEST LIMER”/ Kureha Ecology Management Co., Ltd.	10
	Máy nghiền rác hai trục/ NIIHAMA IRON WORKS CO., LTD.	10
	Máy phân loại rác bằng phương pháp đập túi rác/ Finetech CO.,LTD.	11
	Thiết bị giảm lượng chất thải sinh học “Mishimax”/ MIKUNIYA Corporation	11
	Công nghệ phát điện rác / Hitachi Zosen Corporation	12
	Chấn đệm bằng chất lỏng/ Nhà máy điện mặt trời/ Nhà máy xử lý rác bằng nước cao áp và nhiệt độ cao/ Fluid Dynamics Studio, Corp.	12
Tiết kiệm/quản lý Năng lượng	Bóng đèn không có điện cực / GentleLighting Co., Ltd.	13
	Hệ thống phát điện chuyển biomass gỗ sang biogas “Kuntchar HGK150”/ SHINODA Co., Ltd.	13
	Hỗ trợ các dịch vụ và tư vấn về nguồn nhiệt nồi hơi/ NIPPON THERMOENER CO., LTD.	14
	Thiết bị nguồn điện thu hồi điện điều khiển hai chiều/ TAKASAGO, Ltd.	14
Sản phẩm/vật liệu thân thiện môi trường	“KAORI CLEAN” “KAORI COAT”/ KAORI INTERNATIONAL	15
	Tấm nhựa tái chế “NF Board®”/ JFE Plastic Resource Corporation	15
	Màng cách nhiệt độ trong suốt cao “X-3 series”/ SOUSHOW Co., Ltd.	16
	Nhựa sinh học từ nguyên liệu thực vật “UNI-PELE”/ UNION.CO.,LTD.	16
Viễn thông IoT	GeoConic/ GeoCloud / Informatix Incorporated	17
	Các dịch vụ khảo sát môi trường bằng Flycom / Green Blue Corporation	17
	Phát triển/thiết kế phần mềm/điều phối kỹ sư liên quan / SOFTEM Co., Ltd.	18
	Giải pháp dự đoán bảo trì các loại máy có chế độ xoay / Device & System Platform Development Center	18
Tư vấn	E-Square Inc.	19
	Oriental Consultants Co., LTD.	19
	Oriental Consultants Global Co., Ltd.	20
	Katahira & Engineers International	20
	CTI Engineering International Co., Ltd.	21
	Tokyo Century Corporation	21
	Deloitte Touche Tohmatsu LLC	22
	Nihon Suido Consultants Co., Ltd.	22
	Tepia Corporation Japan Co., Ltd.	23

LĨNH VỰC

MÔI TRƯỜNG, NƯỚC, KHÍ, ĐẤT

THIẾT BỊ LỌC NƯỚC XỬ LÝ BẰNG MÀNG



MÔI TRƯỜNG, NƯỚC, KHÍ, ĐẤT

Tên công ty	A.I.T.Co., Ltd.	TEL	+81-3-3967-3251
Địa chỉ	2-11-19 Shimura, Itabashi-ku, Tokyo, Japan	URL	www.hydropure.co.jp

GIỚI THIỆU SẢN PHẨM/DỊCH VỤ

Với màng lọc siêu mịn 0.0001μ có thể loại bỏ hiệu quả cao các vi rút, hóa chất, kẽm và chất phóng xạ. Công nghệ tạo nước uống và nước sinh hoạt an toàn từ các loại nước không uống được. Sản phẩm sử dụng màng lọc này là màng lọc chính, có thể đáp ứng các kích thước khác nhau.

CHI TIẾT SẢN PHẨM/ DỊCH VỤ

- Có thể xử lý các loại nước nguồn như: nước ống, nước ngầm, nước sông, nước biển.
- Năng suất từ 5 đến 1.500 lít/h tùy từng loại máy.

VT-2



Carry Pure Pure 2



Dành cho trường hợp khẩn cấp như thiên tai



LĨNH VỰC

MÔI TRƯỜNG, NƯỚC, KHÍ, ĐẤT

THIẾT BỊ LỌC BỤI THÔ BẰNG CÔNG NGHỆ LY TÂM “MULTI CYCLONE”



Tên công ty	MDI Corporation	TEL	+81-44-201-6822
Địa chỉ	3-12-10 Asada, Kawasaki-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa, Japan	URL	www.mdirect.jp

GIỚI THIỆU SẢN PHẨM/ DỊCH VỤ

Đây là loại máy lọc bụi ly tâm, sử dụng để loại bỏ các chất bụi trong nước khi thu hồi nhiệt. Chỉ cần loại bỏ 15% lượng bụi của nước tuần hoàn trong tháp giải nhiệt bằng Multi Cyclone, là có thể giảm 50% lượng nước thải, từ đó giảm chi phí bảo trì.

CHI TIẾT SẢN PHẨM/ DỊCH VỤ

Công nghệ có thể loại bỏ các chất bụi có tỷ trọng khác nhau với nguyên lý ly tâm, giống như máy hút bụi lốc xoáy. Chỉ cần khoảng 15 lít nước xả, có thể rửa sạch các chất bụi đã phân ly trong đó. Vì không sử dụng màng lọc nên không phải thay linh kiện và dừng lại máy bơm.

NĂNG SUẤT : Có thể loại bỏ các chất bụi rắn với kích thước từ 2mm đến 20 micron (tỷ trọng từ 1,5kg/lít trở lên)

TUỔI THỌ MÁY : Vĩnh viễn.



Có nhiều dòng sản phẩm đáp ứng theo từng lượng nước cần xử lý và các mục đích khác nhau.

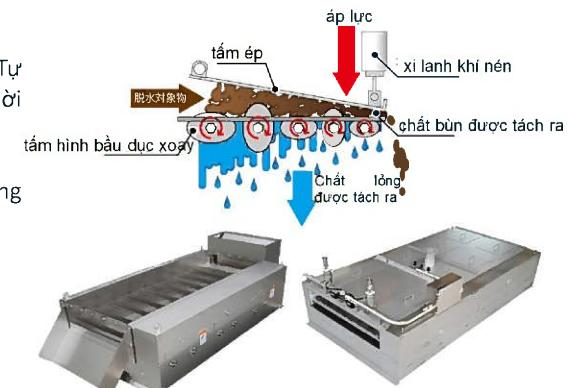
THIẾT BỊ TÁCH BÙN NƯỚC BẰNG TẤM HÌNH BẦU DỤC “KDS SEPARATOR”



Tên công ty	KENDENSHA Co., Ltd	TEL	+81-853-28-1818
Địa chỉ	1372-15 Nagahama-cho, Izumo-shi, Shimane, Japan	URL	http://www.kendensha.co.jp

GIỚI THIỆU SẢN PHẨM/ DỊCH VỤ

- Không phải rửa ngược chiều: tấm hình bầu dục được lắp liền với nhau. Tự động xoay giữa các khe (slit), có thể tách ra chất lỏng và chất rắn, đồng thời tự làm sạch máy.
- Công suất ổn định:Tự làm sạch màng nên không bị tắc và giảm công suất.
- Khả năng vận chuyển: Chất rắn được tách ra sẽ được vận chuyển tự động bằng cách xoay đĩa hình bầu dục.
- Bảo trì: Cấu trúc đơn giản nên dễ bảo trì/bảo dưỡng.



CHI TIẾT SẢN PHẨM/ DỊCH VỤ

Thông số kỹ thuật

SS-2.56: lượng xử lý bùn 20kg-dS/h, kích thước bên ngoài W359-L636-H17, Dạng cô đặc trọng lượng khoảng 45kg

Dạng vắt nước

SS-1212: lượng xử lý bùn 310kg-dS/h, kích thước bên ngoài W1560-L1450-H465, trọng lượng khoảng 600kg

TUỔI THỌ MÁY : Thời gian vận hành 8 giờ × 20 ngày × 12 tháng × 3 năm=5760 giờ.

BCS “PHƯƠNG PHÁP OXI HÓA SINH HỌC”



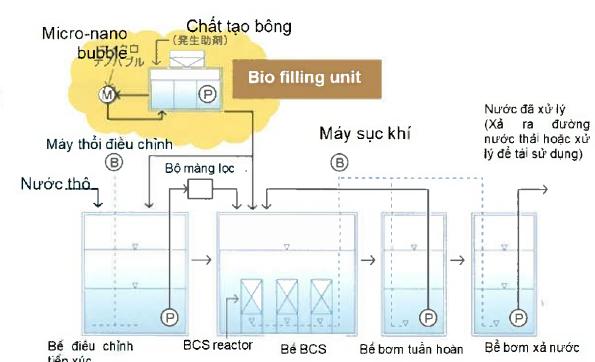
Tên công ty	DK AQUA Corporation	TEL	+81-3-6277-7620
Địa chỉ	2-2-12 NBF Akasaka Sannoh Square, Akasaka, Minato-ku, Tokyo, Japan	URL	http://www.daiichikankyo-aqua.com

GIỚI THIỆU SẢN PHẨM/ DỊCH VỤ

- Dung lượng bể nước chỉ cần 2/3 nên có thể giảm chi phí ban đầu
- Trong quá trình xử lý hầu như không thải ra mùi hôi, nên không phải lắp thiết bị khử mùi
- Vì không dựa vào bùn hoạt tính nên không phải xử lý bùn thừa. Giảm chi phí quản lý.
- Chi phí quản lý bằng 1/2 vì quy trình xử lý đơn giản.
- Có thể lắp thiết bị xử lý nước tái sử dụng ngay sau bể BCS (hệ thống tiếp xúc sinh học).

CHI TIẾT SẢN PHẨM/ DỊCH VỤ

Chúng tôi có thể đề xuất một hệ thống phù hợp, tiết kiệm chi phí với quý khách, sau khi xem thực trạng và yêu cầu từ quý công ty như: chất lượng nước thải, nồng độ, có máy xử lý trước như máy tách mỡ hay không, diện tích hoặc chiều sâu cần lắp đặt.



LĨNH VỰC

MÔI TRƯỜNG, NƯỚC, KHÍ, ĐẤT

DỊCH VỤ QUẢN LÝ TỔNG HỢP CHO NƯỚC THẢI NHÀ BẾP TBM



MÔI TRƯỜNG, NƯỚC, KHÍ, ĐẤT

Tên công ty	TBM. Co., Ltd.	TEL	+81-42-347-9671 (Tổng đài)
Địa chỉ	5-1586 Mikajima, Tokorozawa-shi, Saitama, Japan	URL	http://kankichikun.com

GIỚI THIỆU SẢN PHẨM/ DỊCH VỤ

Mục đích của chúng tôi là tạo điều kiện cho các cửa hàng đang có rủi ro bị tắc hệ thống thoát nước vì dầu mỡ thực phẩm. Nếu nhận được dịch vụ quản lý nước thải tốt thì họ có thể tập trung kinh doanh bán hàng.

1. Dự phòng sự cố bị tắc thoát nước
2. Giảm gánh nặng vệ sinh nhà bếp cho nhân viên nhà hàng
3. Giảm chi phí xử lý khẩn cấp, nâng cao hiệu quả vệ sinh nhà bếp.

TỪ KHÓA DỊCH VỤ

Thông thường	Quản lý thường xuyên của TBM
Hút bùn 1-2 lần / tháng	Hút bùn 1 lần / tháng + loại bỏ 02 lần / tháng + làm sạch ống thường xuyên
Hiệu quả đối với 179 quán ăn ở thành phố Tokyo (năm 2018)	
Giảm 58% tắc ống thải nước	Giảm chi phí xử lý bị tắc khẩn cấp 2,8 triệu JPY/năm
Giảm 65% lượng bùn thải	570/t/năm => 203/t/năm
Lượng thu hồi dầu mỡ 20,5/t/năm	Có thể tính vào lý iệ tái sử dụng thực phẩm
Lượng điện sản xuất 35,800 kWh	Dựa trên lượng dầu mỡ thu hồi
Giảm 7% chi phí quản lý	Giảm chi phí thu gom dầu mỡ thải, và chi phí xử lý bị tắc khẩn cấp



LĨNH VỰC

MÔI TRƯỜNG, NƯỚC, KHÍ, ĐẤT

THIẾT BỊ LỌC NƯỚC DI ĐỘNG “MOBILE SIPHON TANK”



Tên công ty	NIHON GENRYO Co., Ltd.	TEL	+81-44-222-5555
Địa chỉ	1-2 Higashida-cho, Kawasaki-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa, Japan	URL	http://www.genryo.co.jp/index.html

GIỚI THIỆU SẢN PHẨM/ DỊCH VỤ

Thiết bị lọc nước làm nước uống, có thể xử lý đa dạng các loại nước.

- Với chức năng “Rửa Siphon” có bảng sáng chế quốc tế, không phải thay filter, có thể tiết kiệm chi phí.
- Chất màng lọc được duy trì sạch sẽ và khả năng xử lý, nên chất lượng nước được ổn định.
- Có thể di chuyển được, dễ mang đến nơi bị thiên tai, nhằm hỗ trợ phục hồi sau thảm họa.
- Cùng với máy phát điện và các thiết bị xung quanh vận chuyển bằng xe tải, trở thành một “hệ thống xử lý nước sạch”.

CHI TIẾT SẢN PHẨM/ DỊCH VỤ

Siphon Tank, Thiết bị đổ thuốc (Chất keo tụ, thuốc khử trùng), Các ống lắp phia trước, sảm phẩm theo bộ loại có bàn điều khiển được lắp chung làm một.

- Nguồn điện 3 pha 200V
- Không thể xử lý được nước chứa kim loại nặng hay nước biển.

Dòng sản phẩm: φ260 ~ φ2200 có 9 dạng 11 loại máy

Công suất: 12m³/ngày ~ 870m³/ngày

Sử dụng chất liệu lọc chức năng cao. Có thể xử lý nước độ đặc là 150 độ.

Tuổi thọ máy: Thiết bị máy 15 năm, chất lọc nước 30 năm.



THIẾT BỊ LỌC NƯỚC DOUBLE CLEAN



Tên công ty	Japan Thread Co., Ltd.	TEL	+81-3-6759-9461
Địa chỉ	Konishi Bldg. 2F, 1-6-8 Atago Minato-ku, Tokyo, Japan	URL	http://www.reterra.jp

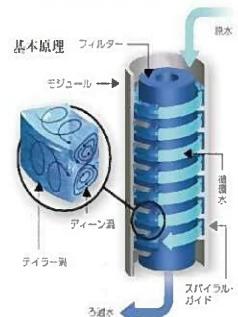
GIỚI THIỆU SẢN PHẨM/ DỊCH VỤ

Chúng tôi phát triển công nghệ lọc nước bằng “module độc đáo” sử dụng 4 nguyên lý thiên nhiên, và “filter cuộn chỉ” có khả năng rửa ngược. Các hoạt động được thực hiện chính xác và đạt thông lượng cao. Với Module sử dụng động lực tự nhiên đóng vai trò xử lý trước. Filter cuộn chỉ mới được phát minh (kích thước lỗ 2.0 µm) Độ bền khoảng 8 năm, có thể giảm chi phí vận hành. Công nghệ này đặc biệt phát huy khả năng khi lọc nước ngầm bằng phương pháp lọc kiểu thẩm.



CHI TIẾT SẢN PHẨM/ DỊCH VỤ

- Kích thước 1 module dài 750mm x đường kính 70mm
- Kích thước 10 module (1 bộ) rộng 120mm x ngang 1,500mm x cao 950mm
- Công suất 1 module 10m³/ngày (Trường hợp nước tinh khiết)
- Các thiết bị khác có bàn điều khiển, bơm, van điện tử, bể áp lực.



Công suất: 10m³/ngày => Có thể tăng thêm module tùy theo yêu cầu

Dạng filter : từ 1.0 µm đến 2.0 µm là dạng cuộn chỉ, từ 2.0 µm trở lên là dạng tấm vải.

Tuổi thọ máy: Module: 30 năm (Trường hợp chất liệu là SUS304)

Filter: 5 năm (dạng tấm vải), 8 năm (dạng cuộn chỉ) *Thiết kế được thay đổi tùy theo chất lượng nước vv..

Lưu ý: Chúng tôi đang xin cấp giấy chứng nhận của Trung tâm Nghiên cứu Công nghệ Đường nước Nhật Bản vào năm 2020.

XE ĐẠP LỌC NƯỚC



Tên công ty	Nippon Basic Co., Ltd.	TEL	+81-44-754-2892
Địa chỉ	2-42-3-301 Kamikodanaka, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Japan	URL	www.nipponbasic.ecnet.jp/

GIỚI THIỆU SẢN PHẨM/ DỊCH VỤ

Trên xe đạp có 3 loại filter:

- Pre filter trừ khử các chất bụi to hơn 1 micron
- Filter than hoạt tính hybrid trừ thuốc sâu và khử mùi
- Filter (MF) ngăn chặn vi khuẩn

Chỉ cần dừng lại bàn đạp là có thể lọc nước từ bể bơi hay sông suối, ao hồ.

Có thể sản xuất nước uống an toàn và không có vi khuẩn với công suất 5-6 lít/phút.



Xe đạp lọc nước “ New Cycloclean”

Kích thước: Tương đương xe đạp dành cho người lớn

Trọng lượng: 47g

Công suất: 300 ~ 360L/ h (cho khoảng từ 150 đến 180 người/ ngày)

Tuổi thọ máy: Trên 10 năm (tuy nhiên phải thay lõi lọc)

Lưu ý: Không thể trừ khử chất muối trong nước biển. Chúng tôi bán riêng thiết bị lọc nước biển thành nước ngọt Desaliclean.

CHẤT HẤP THỤ LOẠI BỎ ASEN “READ-AS”



Tên công ty	Nihon Kaisui Co., Ltd.	TEL	+81-3-3256-8311 (Tổng đài)
Địa chỉ	Ochanomizu-NK Building-7 F, 4-2-5, Kanda urugadai , Chiyoda-ku, Tokyo, Japan	URL	http://www.nihonkaisui.co.jp

GIỚI THIỆU SẢN PHẨM/ DỊCH VỤ

- Chức năng hấp thụ cao hơn so với sản phẩm cùng loại của các nhà sản xuất khác
- Có thể xử lý bất kỳ chỉ số asen nào
- Có thể tái sử dụng nhiều lần
- Có thể sử dụng cho mục đích uống
- Đã bán nhiều ở thị trường Nhật Bản.

Chất hấp phụ READ-As



Thiết bị xử lý asen đơn giản



Thiết bị xử lý asen nước suối (Thiết bị quy mô lớn)



CHI TIẾT SẢN PHẨM/ DỊCH VỤ

- Lắp trên tháp nước để đổ thuốc liên tục, có thể xử lý asen theo tiêu chuẩn (0.01mg/L) một cách ổn định.
- Chu kỳ tái sinh lại thay đổi tùy theo nồng độ và lượng nước chảy
- Lượng chất hấp thụ cần thiết = lượng nước xử lý theo giờ $\div 10$
- Thường 7 năm cần thay lại hoàn toàn.

TỪ KHÓA

Xử lý nước thải, xử lý sản xuất nước uống, asen, không tốn diện tích, xử lý trình độ cao.

DỊCH VỤ SỬ DỤNG CÔNG NGHỆ PHẢN LỰC NƯỚC
(WATER JET)

Tên công ty	Fujiks Co., Ltd.	TEL	+81-44-245-0822
Địa chỉ	1-8-2 Kaizuka, Kawasaki-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa, Japan	URL	http://www.fujiks.com/

GIỚI THIỆU SẢN PHẨM/ DỊCH VỤ

Xúc rửa ống nước theo hướng từ dưới tầng lên trên bằng vòi. Phần chia 2 đường cọ rửa sẽ phân biệt bằng âm thanh rồi cho vòi vào.



TỪ KHÓA DỊCH VỤ

Phương pháp rửa hướng lên trên.



LĨNH VỰC

QUẢN LÝ CHẤT THẢI- TÁI CHẾ/ TÁI SỬ DỤNG

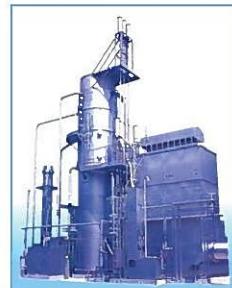


**THIẾT BỊ XỬ LÝ KHÍ THẢI VOC “GASTAK”,
THIẾT BỊ XỬ LÝ NƯỚC SẠCH “HONEST LIMER”**

Tên công ty	Kureha Ecology Management Co., Ltd.	TEL	+81-246-63-1231
Địa chỉ	30 Shitanda, Nishiki-machi, Iwaki-shi, Fukushima, Japan	URL	http://www.kurekan.co.jp/

GIỚI THIỆU SẢN PHẨM/ DỊCH VỤ

1. GASTAK: Thiết bị xử lý VOC/ khí thải sử dụng chất hấp thụ bằng than hoạt tính dạng hạt, có thể tái sử dụng với công nghệ độc đáo của Kureha. Mục đích: thu hồi dung môi hữu cơ trong khí thải, loại bỏ các chất độc hại và khử mùi khí thải “Viên than hoạt tính hình cầu Kureha” 《G-BAC》 là than hoạt tính có ưu điểm tròn, cường độ cao, chịu được mài mòn và tính lưu động lớn.
2. HONEST LIMER: Thiết bị đổ vôi tôm tự động dành cho công ty ngành cấy thoát nước. Đã bán nhiều cho các nhà máy xử lý nước sạch trên cả nước Nhật Bản. Sản phẩm này không chỉ dự phòng nước đẻ (nước ô nhiễm gỉ sét) mà còn giúp cho việc sử dụng ống nước lâu dài hơn, cùng với việc phòng chống ăn mòn các thiết bị đường nước. Thiết bị này cải thiện chỉ số Langeria (chỉ tiêu đánh giá sự ăn mòn của nước) là 1 trong các tiêu chuẩn nước an toàn Cung cấp nước có vị ngon và an toàn.



①GASTAK



②HONEST LIMER

CHI TIẾT SẢN PHẨM/ DỊCH VỤ

1. GASTAK: Có nhiều loại máy tùy theo từng điều kiện, lượng gió xử lý đến ~1.400m³/min
2. HONEST LIMER: Lượng nước xử lý đến 500.000m³/ngày, lượng đổ vôi tôm 20mg/L.

LĨNH VỰC

QUẢN LÝ CHẤT THẢI- TÁI CHẾ/ TÁI SỬ DỤNG

**MÁY NGHIỀN RÁC HAI TRỤC**

Tên công ty	NIIHAMADA IRON WORKS CO., LTD.	TEL	+81-562-48-2255
Địa chỉ	208, Sousaku, Yokonemachi, Obu-shi, Aichi, Japan	URL	http://www.niihamada.co.jp/

GIỚI THIỆU SẢN PHẨM/ DỊCH VỤ

- Dễ điều khiển và bảo trì vì động cơ là motor điện.
- Với sự kết hợp động lực từ 2 chiếc motor gear, mặc dù motor (mô tơ) nhỏ vẫn có thể nghiền với sức cực mạnh
- Loại invertor có thể điều khiển và có sức mạnh tức thời là 200%
- Chất liệu của dao nghiền được phát triển do phối hợp với nhà sản xuất lò nhiệt độ cao, sử dụng loại thép đặc biệt nên dao bền và mạnh.
- Cấu trúc: có thể thay dao tại chỗ, nên có thể quản lý/ bảo trì với chi phí thấp
- Chúng tôi có thể cung cấp cả các thiết bị kèm theo như băng tải tạp dề, băng tải, màn hình, thiết bị đẩy vv...

CHI TIẾT SẢN PHẨM/ DỊCH VỤ

- Kích thước phần nghiền rác: từ 351x366mm đến 1090x1914mm
- Dung lượng motor x số lượng máy (chiếc): từ 3.7kW x 1 chiếc đến 110kW x 2 chiếc
- Độ dày dao nghiền: từ 14.8mm đến 90mm.



Toàn thể máy nghiền



Inverter

LĨNH VỰC

QUẢN LÝ CHẤT THẢI - TÁI CHẾ/ TÁI SỬ DỤNG

MÁY PHÂN LOẠI RÁC
BẰNG PHƯƠNG PHÁP ĐẬP TÚI RÁC

Tên công ty	Công ty cổ phần Finetech	TEL	+81-45-309-7901
Địa chỉ	Tokyo Institute of Technology Yokohama Venture Plaza, 4259 Nagatsuda-cho, Midori-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, Japan	URL	http://finetech.co.jp/

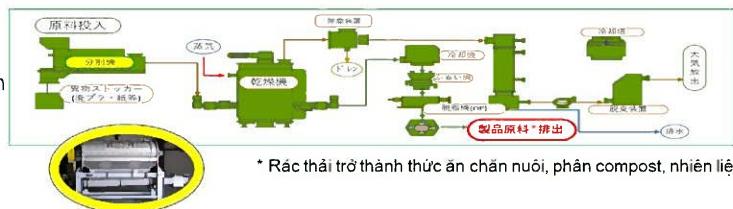
ĐẶC ĐIỂM SẢN PHẨM/ DỊCH VỤ

Phân loại rác hữu cơ tổng hợp tách ra rác hữu cơ và rác thải khác (VD nhựa, giấy, gỗ vv...)

- Có thể xử lý rác được đựng trong túi rác, trong bao bì
- Có thể phân loại các loại hộp/ bao bì đựng và nội dung, như sản phẩm đóng hộp, đóng chai nhựa vv....
- Có thể phân loại các kim loại như dao, dĩa, thìa hay đồ gốm được tổng hợp với rác thải
- Công suất 1~10m³/h (trường hợp tỷ trọng 0.6)
- Rác hữu cơ được phân loại có thể tái chế thành thức ăn chăn nuôi, phân bón hoặc lên men metan.
- Có thể cung cấp cả kích thước nhỏ và lớn.

CHI TIẾT SẢN PHẨM/ DỊCH VỤ

Tỷ lệ phân loại cao trên 99%, độ bền, máy nhỏ không tốn chỗ, xử lý nhanh chóng. Có thể xử lý 500kg đến 6 t/h.



TỪ KHÓA: đập túi rác, phân loại rác, tuần hoàn phế liệu.

LĨNH VỰC

CHẤT THẢI /RECYCLING

THIẾT BỊ GIẢM LƯỢNG CHẤT THẢI SINH HỌC
“MISHIMAX”

Tên công ty	MIKUNIYA Corporation	TEL	+81-44-822-3928
Địa chỉ	3-25-10 Mizoguchi, Takatsu-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa, Japan	URL	http://www.mikuniya.jp/

GIỚI THIỆU SẢN PHẨM/ DỊCH VỤ

Sản phẩm giảm lượng chất thải hữu cơ như rác hữu cơ, bùn vv...với công nghệ lên men hiếu khí nhiệt độ cao. Có thể giảm được trên 90 % chất thải.

Đặc trưng sản phẩm là quản lý môi trường bên trong bể lên men được đầy gỗ vụn, nhằm kích hoạt các vi khuẩn tự nhiên trong đất.

Sản phẩm này thân thiện với môi trường vì không sử dụng các loại vi khuẩn đặc biệt từ bên ngoài.

CHI TIẾT SẢN PHẨM/ DỊCH VỤ

- Loại máy:
 - MK 50: kiểu ngang 1600×2350×1440 (mm)
 - MK200: kiểu dọc 1800×1800×3082
 - MK1000: kiểu hình tròn đường kính 4000 × cao 2000
 - MK4000: kiểu hình bể bơi có thể thay đổi kích thước (sản xuất theo yêu cầu)
- Giá: loại dành cho quy mô nhỏ : 5,5 triệu JPY/chiếc (Có cả dịch vụ cho thuê)
- Tuổi thọ máy: 15 năm



お客様のニーズに応じラインナップをご用意

LĨNH VỰC

QUẢN LÝ CHẤT THẢI- TÁI CHẾ/ TÁI SỬ DỤNG



CÔNG NGHỆ PHÁT ĐIỆN RÁC

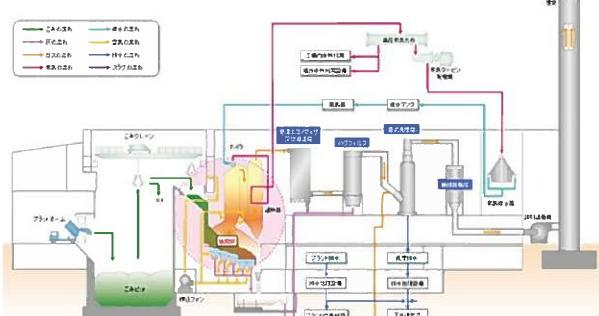
Tên công ty	Hitachi Zosen Corporation	TEL	+81-3-6404-0841 (Trụ sở chính Tokyo)
Địa chỉ	7-89, Nankokita 1-chome, Suminoe-ku, Osaka, Japan	URL	http://www.hitachizosen.co.jp/

GIỚI THIỆU SẢN PHẨM/ DỊCH VỤ

Công nghệ đốt rác của chúng tôi vừa xử lý rác thải một cách vệ sinh vừa thu hồi nhiệt thừa làm năng lượng để sản xuất điện.

Chúng tôi đã đáp ứng các yêu cầu đa dạng của khách hàng hơn 50 năm qua.

- Tập đoàn HITZ trên thế giới chiếm thị phần số 1 thế giới, với hơn 900 cuộc gọi nhận đặt hàng.
- Có kinh nghiệm nhận đặt hàng quy mô lớn nhất trên thế giới (công suất xử lý khoảng 5.000t/ngày).



Quy trình xử lý bằng lò đốt stalker

CHI TIẾT SẢN PHẨM/ DỊCH VỤ

Rác được đốt hoàn toàn tại thiết bị thiêu đốt lò nướng, rồi thải ra tro sỉ. Năng lượng nhiệt thải ra từ lò đốt sẽ được thu hồi vào nồi hơi như là năng lượng hơi nước. Sau đó trở thành điện năng thông qua tua bin và máy phát điện. Năng lượng thu hồi được không chỉ được sử dụng trong cơ sở mà được sử dụng cho các cơ sở xung quanh như một nguồn năng lượng quan trọng.

- Công suất: 50 - 1000t/ngày/lò
(Lò đốt có thể thiết kế/lắp đặt cả quy mô nhỏ và lớn. Kinh nghiệm lắp đặt tối đa 5.100t/ngày)
- Chi phí: Thiết kế, mua vật liệu, xây dựng, chi phí thử nghiệm và hướng dẫn vận hành.
- Tuổi thọ máy: Từ 20 đến 25 năm trở lên.

LĨNH VỰC

QUẢN LÝ CHẤT THẢI- TÁI CHẾ/ TÁI SỬ DỤNG



CHĂN ĐỆM BẰNG CHẤT LỎNG/ NHÀ MÁY ĐIỆN MẶT TRỜI/ NHÀ MÁY XỬ LÝ RÁC BẰNG NƯỚC NHIỆT ĐỘ CAO VÀ ÁP LỰC CAO

Tên công ty	Fluid Dynamics Studio, Corp.	TEL	+81-50-1346-6853
Địa chỉ	F2 Floor, Keihin Building, 1-1, Minami Watarida cho, Kawasaki-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa, Japan	URL	www.fldy.jp

GIỚI THIỆU SẢN PHẨM/ DỊCH VỤ

Phát triển và bán sản phẩm chăn ga gối đệm sử dụng chất lỏng

Phát triển và bán nhà máy điện mặt trời

Phát triển và bán nhà máy xử lý rác sử dụng nước nhiệt độ cao và áp lực cao.

CHI TIẾT SẢN PHẨM/ DỊCH VỤ

Chúng tôi đề xuất nhà máy xử lý rác thải mà nhà máy đốt rác thông thường khó có thể xử lý được. Có thể tái sử dụng rác thành năng lượng.

LĨNH VỰC

TIẾT KIỆM / QUẢN LÝ NĂNG LƯỢNG

BÓNG ĐÈN KHÔNG CÓ ĐIỆN CỰC

Tên công ty	GentleLighting Co., Ltd.	TEL	+81-44-811-3171
Địa chỉ	1-15-30 Seki, Tama-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa, Japan	URL	http://www.g-lighting.co.jp

GIỚI THIỆU SẢN PHẨM/ DỊCH VỤ

Năng suất cao và tuổi thọ lâu dài, có thể sử dụng thay bóng đèn hơi thủy ngân. Được coi là thân thiện với môi trường và con người vì xóa đi pulse là nguyên nhân gây chói, đồng thời giảm bớt cả tiếng kêu (noise) đến mức được dùng như thiết bị y tế.



CHI TIẾT SẢN PHẨM/ DỊCH VỤ

Công suất:

Tuổi thọ lâu dài đến 100.000 h, không mất công thay bóng.

Giảm lượng điện tiêu thụ 50-65% so với đèn hơi thủy ngân.

Không bị chói lóa, chiếu sáng tự nhiên, không mỏi mắt.

Bóng đèn không điện cực

LĨNH VỰC

TIẾT KIỆM / QUẢN LÝ NĂNG LƯỢNG

HỆ THỐNG PHÁT ĐIỆN CHUYỂN BIOMASS GỖ SANG BIOGAS “KUNTCHAR HGK150”

Tên công ty	SHINODA Co., Ltd.	TEL	Trụ sở chính +81-58-214-3495 Tokyo +81-3-6192-9175
Địa chỉ	(Trụ sở chính) 2-2 Tatsutamachi, Gifu-shi, Gifu, Japan (Chi nhánh Tokyo) TK88Bldg., 1-45-3 Higashikebukuro, Toshima-ku, Tokyo, Japan	URL	http://www.gifu-shinoda.co.jp/

GIỚI THIỆU SẢN PHẨM/ DỊCH VỤ

- Phát điện theo hình thức khí hóa quy mô nhỏ, nguyên liệu là gỗ vụn.
- Chỉ cần 880t/năm gỗ vụn tương đương 110 đến 150kg/h có thể sản xuất 150kWh/h điện và 265kWth/h nhiệt.

CHI TIẾT SẢN PHẨM/ DỊCH VỤ

Bộ hệ thống: Thiết bị đổ vào gỗ vụn khô, Lò sản xuất khí, thiết bị lọc khí, máy làm lạnh, động cơ khí, máy chuyển nhiệt và khí thải, máy phát điện.



- Công suất: Điện đầu ra 100 ~ 150kW/h
Nhiệt đầu ra 265kWth/h
- Tuổi thọ máy: Động cơ hay máy phát điện vv... đều phải được bảo trì định kỳ và cần thay linh kiện mới tùy theo thời gian vận hành.



HỖ TRỢ CÁC DỊCH VỤ VÀ TƯ VẤN VỀ NGUỒN NHIỆT NỒI HƠI

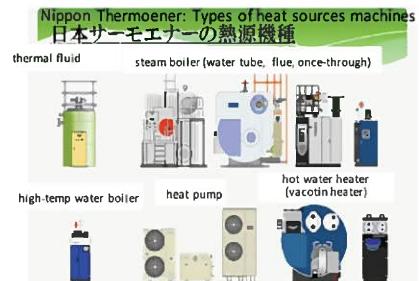
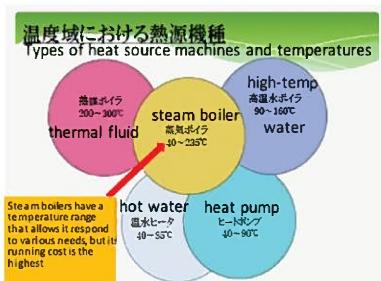
Tên công ty	NIPPON THERMOENER CO., LTD.	TEL	+81-3-6408-8251
Địa chỉ	Shirokanedai Bldg., 3-2-10, Shirokanedai, Minato-ku, Tokyo, Japan	URL	www.n-thermo.co.jp

GIỚI THIỆU SẢN PHẨM/ DỊCH VỤ

Hỗ trợ tư vấn về chuyển nồi hơi thông thường sang nồi hơi chức năng tiết kiệm năng lượng tại các nước đang phát triển.

TỪ KHÓA DỊCH VỤ VÀ SẢN PHẨM

Nồi hơi/ nồi hơi năng suất cao/ hệ thống nồi hơi hỗn hợp/ nồi hơi bằng nhiên liệu gỗ vụn.



THIẾT BỊ NGUỒN ĐIỆN THU HỒI ĐIỆN ĐIỀU KHIỂN HAI CHIỀU

Tên công ty	TAKASAGO, Ltd.	TEL	+81-44-833-2431 (Tổng đài)
Địa chỉ	1-24-16 Mizonoguchi, Takatsu-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa, Japan	URL	http://www.takasago-ss.co.jp

GIỚI THIỆU SẢN PHẨM/ DỊCH VỤ

Sản phẩm này có thể sử dụng cho việc kiểm tra chạy thử hệ thống điện mặt trời, chạy thử pin lưu trữ, thí nghiệm sạc và xả điện của pin lưu trữ. Khi tiến hành thí nghiệm xả điện của pin lưu trữ có thể tái sử dụng điện với công nghệ thu hồi điện. Chúng tôi muốn giúp quý khách sử dụng năng lượng một cách hữu ích và nhà máy của quý vị sẽ trở thành một "nhà máy xanh".

CHI TIẾT SẢN PHẨM/ DỊCH VỤ

Công suất: 10kW (tối đa là 200kW nếu lắp thêm máy)

Nâng suất điện: 85% trở lên.

TỪ KHÓA DỊCH VỤ

Công nghệ thu hồi điện,

Công nghệ điều khiển điện hai chiều.



Thiết bị nguồn điện DC hai chiều dạng thu hồi điện RZ-X

Năng suất thu hồi điện:
85% trở lên



Điện tài được trả lại dòng AC có thể giảm phát nhiệt và lượng điện. Ngoài ra vì lượng phát nhiệt ít nên có thể giảm chi phí thiết bị điều hòa.

LĨNH VỰC

SẢN PHẨM/ VẬT LIỆU THÂN THIỆN MÔI TRƯỜNG

“KAORI CLEAN” “KAORI COAT”



Tên công ty	KAORI INTERNATIONAL	TEL	+81-44-222-5332 (Tổng đài)
Địa chỉ	5-3-521 Minato-cho, Kawasaki-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa, Japan	URL	http://kaori-international.co.jp

GIỚI THIỆU SẢN PHẨM/ DỊCH VỤ

KAORI CLEAN là chất bổ sung cho nước để bảo vệ và làm sạch môi trường thiên nhiên.

Dùng cho các loại nước ô nhiễm, không những chi phí thấp mà còn thân thiện cho môi trường, thành phần chính là chất khoáng thiên nhiên.

KAORI COAT là chất bổ sung cho đất, có tác dụng tốt cho các loại đất bị ô nhiễm. Sản phẩm không chỉ chi phí thấp mà còn có khả năng phong tỏa các chất gây mùi và chất độc hại để bảo vệ môi trường thiên nhiên.

1. Tác dụng của KAORI CLEAN

(làm sạch nước ô nhiễm, là chất bổ sung cho nước)



2. Đặc trưng của KAORI COAT

(Tái sinh lại đất ô nhiễm, là chất bổ sung cho đất)



TỪ KHÓA DỊCH VỤ

Chất keo tụ, Chất cải tạo đất

LĨNH VỰC

SẢN PHẨM/ VẬT LIỆU THÂN THIỆN MÔI TRƯỜNG

TẤM NHỰA TÁI CHẾ “NF BOARD®”



Tên công ty	JFE Plastic Resource Corporation	TEL	+81-44-299-5193
Địa chỉ	5-1 Mizuecho, Kawasaki-ku, Kawasaki, Kanagawa, Japan	URL	http://www.jfe-plr.co.jp/

GIỚI THIỆU SẢN PHẨM/ DỊCH VỤ

Tấm nhựa tái chế

Tấm nhựa làm từ nhựa tái chế đã qua sử dụng dành cho các hộ gia đình.



CHI TIẾT SẢN PHẨM/ DỊCH VỤ

Thông số kỹ thuật:

[NF12] kích thước: 600mm×1800mm, độ dày: 12mm,
trọng lượng: 9.5kg, 100tấm/gói

[NF5.5] kích thước: 600mm×1800mm, độ dày: 5.5mm,
trọng lượng: 5.0kg, 150tấm/pallet

[NF4] kích thước: 600mm×1800mm, độ dày: 4mm,
trọng lượng: 4.0kg, 200tấm/pallet.

Dành cho chăn nuôi



Dành cho ván khuôn



MỤC ĐÍCH

- Chăn nuôi → Ưu thế là chống vi khuẩn, chống nước, kháng thuốc, dễ làm vệ sinh
- Ván khuôn → Chống ăn mòn, dễ bóc ra nên có thể sử dụng nhiều lần ở nhiều nơi khác nhau, tiết kiệm chi phí và tốt cho môi trường. Phù hợp với ván khuôn chôn (loại không tháo ra)
- Mục đích khác → Chống mòn, chống nhiệt, chống ồn, dễ thi công.

LĨNH VỰC

SẢN PHẨM/ VẬT LIỆU THÂN THIỆN MÔI TRƯỜNG

MÀNG CÁCH NHIỆT ĐỘ TRONG SUỐT CAO “X-3 SERIES”

Tên công ty	SOUSHOW Co., Ltd.	TEL	+81-44-788-8521
Địa chỉ	2-19-11 Higashinoogawa, Takatsu-Ku, Kawasaki city, Kanagawa, Japan	URL	http://www.soushow.co.jp/

GIỚI THIỆU SẢN PHẨM/ DỊCH VỤ

Dán màng này trên cửa sổ kính, sẽ giảm nhiệt từ ánh nắng ở bên cửa sổ, người ở trong tòa nhà cảm thấy thoải mái và mát hơn. Sản phẩm không chỉ nâng cao năng suất điều hòa lạnh mà còn có thể tiết kiệm năng lượng, giảm lượng sử dụng điện trong giờ cao điểm, và giảm phát thải CO2.

CHI TIẾT SẢN PHẨM/ DỊCH VỤ



Công suất: Năng lượng cho điều hòa được giảm 24% trong nhà dân và 6% trong văn phòng vào mùa hè (từ tháng 6 đến tháng 9) ở Tokyo, theo kết quả khảo sát thí điểm do Bộ môi trường Nhật Bản.

Tuổi thọ sản phẩm: Thời gian bảo hành trong vòng 3 năm kể từ ngày thi công.

LĨNH VỰC

SẢN PHẨM/ VẬT LIỆU THÂN THIỆN MÔI TRƯỜNG

NHỰA SINH HỌC TỪ NGUYÊN LIỆU THỰC VẬT “UNI-PELE”

Tên công ty	UNION.CO.,LTD.	TEL	+81-44-755-1107 (Tổng đài)
Địa chỉ	2-3 Idasugiyama-cho, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa, Japan	URL	http://kankichikun.com

GIỚI THIỆU SẢN PHẨM/ DỊCH VỤ

Chất liệu: Chứa chất nhựa chống vi khuẩn (UNI-PELE) được tổng hợp từ bột tre. Tổng hợp chất hữu cơ trên 50%

Có tác dụng chống vi khuẩn: hạn chế O-157, chịu nhiệt : từ -40 đến 140°C theo quy chuẩn Luật Vệ sinh Thực phẩm Nhật Bản, có thể sử dụng trong lò vi sóng, có thể sử dụng với máy rửa bát

- Lượng calo đốt cháy thấp nên hạn chế khí dioxin chất độc hại, giảm thải trên 40% CO2 khi xử lý đốt cháy.
- Chống vi khuẩn cao do phương pháp sản xuất độc đáo. Hạn chế vi khuẩn coli O-157, Staphylococcus aureus, phát triển nấm mốc.
- Đạt tiêu chuẩn của Luật Vệ sinh Thực phẩm, có thể sử dụng cho các đĩa bát, các sản phẩm đựng thực phẩm.
- Có thể để khuôn nhựa bình thường với phương pháp tổng hợp độc đáo và công nghệ tạo hạt.

TỪ KHÓA

Sản phẩm thân thiện với môi trường sử dụng nguyên liệu nguồn thực vật.



LĨNH VỰC

VIỄN THÔNG/ IOT

GEOCONIC/ GEOCLOUD



Tên công ty	Informatix Incorporated	TEL	+81-44-520-0850
Địa chỉ	27F Muzakawasaki central tower, 1310, Omiyacho, Saiwai-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa, Japan	URL	http://www.informatix.co.jp/

GIỚI THIỆU SẢN PHẨM/ DỊCH VỤ

"GeoConic" và "GeoCloud" là một công cụ GIS engine giúp khách hàng xây dựng ứng dụng công việc tùy theo mục đích sử dụng và môi trường máy.



CHI TIẾT SẢN PHẨM/ DỊCH VỤ

- Hiệu suất cao
Trang bị cấu trúc phân bố tải giữ liệu có hiệu suất cao tùy theo mục đích sử dụng. Có thể hiển thị bản đồ với tốc độ nhanh và dễ dàng điều khiển.
- Đa nền tảng: Đáp ứng với Windows, Linux, Mac OS, UNIX, mobile OS vv...
- Đáp ứng với các dạng sử dụng khác nhau: Stand-alone, client server, cloud, đầu cuối mobile vv..
- Chức năng phong phú: Có nhiều chức năng như điều khiển bản đồ, vẽ/ soạn hình, in ra, tìm kiếm, phân tích, phân tích thông tin không gian, hiển thị 3D.
- Phát triển hệ thống một cách linh hoạt: Bằng API, có thể thay đổi các chức năng như cách hiển thị bản đồ, hiển thị ghi chú, tìm kiếm đường đi vv..
- Dòng sản phẩm đầy đủ đa dạng, trong đó có cả core engine cung cấp API cho đến ứng dụng cơ bản có giao diện (interface).

LĨNH VỰC

KHÔNG KHÍ/ VIỄN THÔNG/ IOT

CÁC DỊCH VỤ KHẢO SÁT MÔI TRƯỜNG BẰNG FLYCOM



Tên công ty	Green Blue Corporation	TEL	+81-45-322-1011
Địa chỉ	1-14-12 Nishikanagawa, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, Japan	URL	https://greenblue.co.jp/

SẢN PHẨM/CÔNG NGHỆ

Là chuyên gia khảo sát không khí, chúng tôi cung cấp gói dịch vụ bao gồm cả lựa chọn thiết bị đo lường. Từ giai đoạn kế hoạch, xin cấp phép Flycom, điều khiển, đo lường thực tế, phân tích đến đánh giá giữ liệu tùy theo mục đích điều tra của khách hàng. Công nghệ này được áp dụng cho các nghiên cứu, đặc biệt là PM2.5, ozon, nhiệt độ, độ ẩm, tốc độ gió. Có thể kiểm tra lại cơ sở hạ tầng, hay chụp ảnh trên không.

SẢN PHẨM/ TỪ KHÓA DỊCH VỤ

Flycom, Kiểm tra mức độ môi trường, PM2.5, dịch vụ một cửa.



Kiểm tra mức độ không khí như PM2.5 vv... xung quanh Sân bóng chày Fukuoka Dome



Kiểm tra mức độ không khí trên khu vực rừng núi



Kiểm tra mức độ không khí như PM2.5 xung quanh Núi Phú sĩ

COMMUNICATION AND IOT

LĨNH VỰC

VIỄN THÔNG/ IOT

PHÁT TRIỂN/THIẾT KẾ PHẦN MỀM/ ĐIỀU PHỐI KỸ SƯ LIÊN QUAN



Tên công ty	SOFTEM Co., Ltd.	TEL	+81-44-245-0975
Địa chỉ	Kawasaki Fronteer Building 5F, 11-2 Ekimae Honcho, Kawasaki-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa, Japan	URL	https://www.softem.co.jp/

LĨNH VỰC KINH DOANH

- Nhận gia công phát triển phần mềm
- Xây dựng mạng lưới (network)
- Bán hệ thống phần mềm
- Điều phối kỹ sư IT.

NỘI DUNG DỊCH VỤ

Bán/đưa vào mới hệ thống quản lý dược phẩm
 Bán/đưa vào hệ thống hỗ trợ các trung tâm tư vấn trẻ em
 Xây dựng các hệ thống quan trắc camera theo đặt hàng
 Phát triển/hỗ trợ vận hành các ứng dụng Web
 Xây dựng hệ thống quản lý tòa nhà, nhà máy vv...

Chúng tôi đáp ứng yêu cầu của quý khách một cách rộng rãi như phát triển hệ thống kiểm soát, phát triển ứng dụng kinh doanh, phát triển và xây dựng mạng lưới (network), ứng dụng hệ thống, tích hợp hệ thống (SI), điều phối nhân lực ngành IT.

TRỤ SỞ TẠI NƯỚC NGOÀI

Jakarta, Indonesia.

LĨNH VỰC

VIỄN THÔNG/ IOT

GIẢI PHÁP DỰ ĐOÁN BẢO TRÌ CÁC MÁY MÓC CHẾ ĐỘ XOAY



Tên công ty	Device & System Platform Development Center	TEL	+81-44-201-9030
Địa chỉ	Solid Square East Tower 10F, 580 Horikawa-cho, Saiwai-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa , Japan	URL	http://www.dsp-c.co.jp/

GIỚI THIỆU SẢN PHẨM/ DỊCH VỤ

Module (Mô đun) cảm ứng rung không dây (Vibnexus) theo dõi tình hình vận hành của máy móc chế độ xoay, phát hiện triệu chứng bất thường của thiết bị do việc nhận biết sự thay đổi đặc trưng rung của máy. Công nghệ giúp dự phòng sự cố đột xuất và giảm bị lỗ do tạm ngừng hoạt động. Ngoài ra công ty chúng tôi đang phát triển trang bị công nghệ khai thác năng lượng tồn tại (energy harvesting) như rung động, chênh lệch nhiệt độ, ánh sáng vv... Với công nghệ này không cần phải thay pin, đồng thời giúp bảo trì đơn giản hơn và tiết kiệm năng lượng.

Giải pháp dự đoán hư hỏng của máy móc chế độ xoay



CHI TIẾT SẢN PHẨM/ DỊCH VỤ

Cảm ứng rung, module không dây, MCU, Module cảm ứng rung không dây tích hợp pin (tên sản phẩm: Vibnexus).

TƯ VẤN VỀ KINH DOANH TẠI NƯỚC NGOÀI/ PHÁT TRIỂN DỰ ÁN

Tên công ty	E-Square Inc.	TEL	+81-3-5777-6730 (Tổng đài)
Địa chỉ	2nd Yamauchi Bldg. 3-23-12 Nishi-shimbashi Minato-ku, Tokyo, JAPAN	URL	http://e-squareinc.com

GIỚI THIỆU SẢN PHẨM/ DỊCH VỤ

1. Lập hồ sơ kế hoạch và thực hành dự án cho các cơ quan chính phủ

Chúng tôi hỗ trợ các doanh nghiệp về lập hồ sơ đề xuất/thực hành điều tra cho các dự án của cơ quan chính phủ như dự án JICA mà các doanh nghiệp có thể sử dụng khi chuẩn bị sang nước ngoài kinh doanh. Dịch vụ này được tiến hành theo như bản vẽ bên phải tùy theo yêu cầu của khách hàng. Ngoài ra chúng tôi cung cấp cả các dịch vụ dưới đây



Giai đoạn chuẩn bị

Giai đoạn thực hiện

2. Khảo sát thị trường/Tham quan thực địa

Sử dụng các mối quan hệ ở Châu Á và Châu Phi và kinh nghiệm hỗ trợ các doanh nghiệp trong lĩnh vực phát triển bền vững, chúng tôi hỗ trợ tìm cơ hội dự án thông qua khảo sát thực địa, khảo sát thị trường, đối thoại với các bên liên quan.

3. Khảo sát F/S

Sử dụng mối quan hệ tại Châu Á và Châu Phi, chúng tôi hỗ trợ F/S (khảo sát tính khả thi), viết báo cáo khả sát đó v.v...

4. Lập dự án BOP và các dự án mới

Đối với các nước mới, đang phát triển, chúng tôi hỗ trợ lập dự án kinh doanh mới.

TỪ KHÓA DỊCH VỤ

Kinh doanh tại nước ngoài, Phát triển dự án.

TƯ VẤN CHO DOANH NGHIỆP NHẬT TRIỂN KHAI KINH DOANH TẠI NƯỚC NGOÀI

Tên công ty	Oriental Consultants Co., LTD.	TEL	+81-3-6311-7851
Địa chỉ	Sumitomo Fudosan Nishi-Shinjuku Building No.6, 3-12-1 Honmachi Shibuya-ku, Tokyo, Japan	URL	http://www.oriconsul.co.jp/

GIỚI THIỆU SẢN PHẨM/ DỊCH VỤ

Như là công ty tư vấn tổng hợp có lịch sử khởi nghiệp được 62 năm, có 10 trụ sở tại Nhật bản, chúng tôi cung cấp các dịch vụ chủ yếu trong lĩnh vực cơ sở hạ tầng như: lập kế hoạch, khảo sát, thiết kế, tiến hành, bảo trì các dự án cả trong và ngoài nước.

Oriental Consultants (OC) cùng với các văn phòng tại các nước, hỗ trợ các doanh nghiệp vừa và nhỏ của Nhật Bản về triển khai kinh doanh tại nước ngoài.

TỪ KHÓA DỊCH VỤ

Tư vấn/ giao thông/ môi trường/ cảnh quan/ du lịch/ kinh doanh/ đường phố/ cầu/ đường hầm/ phòng chống thiên tai/ đường sông/ cảng biển/ cấp thoát nước.

KINH NGHIỆM TƯ VẤN CHO DOANH NGHIỆP VỪA VÀ NHỎ

Các dự án triển khai nước ngoài của JICA (từ năm 2013 đến năm 2019)

Tổng cộng 32 dự án (Khảo sát cơ bản: 3, Khảo sát hình thành dự án: 20, Dự án thí điểm và phát triển kinh doanh: 9)

JICA 中小企業海外展開支援事業の展開例



TƯ VẤN PHÁT TRIỂN TỔNG HỢP



Tên công ty	Oriental Consultants Global Co., Ltd.	TEL	+81-3-6311-7570 (Tổng đài)
Địa chỉ	Tokyo Opera City Tower 9F, 20-2, Nishishinjuku 3-chome, Shinjuku-ku, Tokyo , Japan	URL	http://ww2.ocglobal.jp

GIỚI THIỆU SẢN PHẨM/ DỊCH VỤ

Chúng tôi cung cấp dịch vụ tư vấn cho Toàn bộ giai đoạn của dự án tại các nước

- Lập (xây dựng dự án, khảo sát ban đầu),
- Kế hoạch (Lập quy hoạch phát triển, F/S)
- Thiết kế (cơ bản/thiết kế chi tiết,tạo bản thiết kế và các hồ sơ đấu thầu hoạch định kế hoạch ứng dụng)
- Thực hành (hỗ trợ đấu thầu, quản lý thi công).



Nhà ga quốc tế Sân bay Kuala Lumpur



Tàu điện ngầm ở Delhi



Xe điện đi T.P. Taiping tại Malaysia : Sử dụng cơ chế dự án JICA

CHI TIẾT SẢN PHẨM/ DỊCH VỤ

Chúng tôi đã thực hiện hơn 4.500 dự án. Chúng tôi có kinh nghiệm 61 năm tư vấn sử dụng các nguồn vốn ODA, nguồn vốn chính phủ các nước và quốc tế vv...

Ngoài ra còn nhiều kinh nghiệm phong phú liên quan đến việc hỗ trợ doanh nghiệp vừa và nhỏ có công nghệ sản phẩm xuất sắc ở Nhật Bản đồng thời có thể giải quyết các vấn đề xã hội và kinh tế của các nước mới, đang phát triển. Có thể triển khai dịch vụ tại nước khác. (Gần đây đang hỗ trợ các doanh nghiệp kinh doanh tại Malaysia, Indonesia, Cambodia, Việt Nam, Thái Lan, Ấn Độ, Myanmar vv..).

Quy hoạch giao thông/đường giao thông/đường sắt/hàng không/cảng biển/nông nghiệp và phát triển nông thôn/tài nguyên nước/đô thị thông minh và công đồng thông minh/quản lý môi trường/cấp thoát nước, chất thải,môi trường/năng lượng/xây dựng xã hội hòa bình/phòng chống thiên tai,quản lý đất đai/quy hoạch đô thị và địa phương/phát triển du lịch/xây dựng

TỪ KHÓA DỊCH VỤ

- Cung cấp dịch vụ tổng hợp bao gồm nhiều lĩnh vực khác nhau.
- Luôn nghĩ đến các vấn đề tương lai chưa nhìn thấy và hiện thực hóa lý tưởng, tích cực tạo ra tầm nhìn, định hướng, giá trị mới.
- Mời gọi các bên liên quan tham gia và đồng hành để thực hiện dự án.

TƯ VẤN VỀ KHẢO SÁT VÀ LẬP KẾ HOẠCH DỰ ÁN TẠI CÁC NƯỚC ĐANG PHÁT TRIỂN



Tên công ty	Katahira & Engineers International	TEL	+81-3-6280-3500 (Tổng đài)
Địa chỉ	3F Ichigo Hatchobori Bldg, 1-14-1, Shitonomi, Chuo-Ku, Tokyo, Japan	URL	http://www.katahira.com/company/

GIỚI THIỆU SẢN PHẨM/ DỊCH VỤ

Các nước đang phát triển thường có nhiều vấn đề xã hội. Dịch vụ của chúng tôi là vừa đề xuất giải pháp cho các vấn đề này, vừa lập kế hoạch phát triển bền vững với chính phủ nước đó, rồi thực hiện dự án.

Xu hướng gần đây khuyến khích sử dụng các công nghệ, kiến thức hay sản phẩm của doanh nghiệp Nhật Bản, để có quan hệ hai bên có lợi giữa các nước đang phát triển và doanh nghiệp Nhật Bản.



Quản lý thi công xây dựng cầu



Đo lường môi trường tại nước đang phát triển



Tổ chức workshop người dân tham gia



Dự án thí điểm

TỪ KHÓA DỊCH VỤ

Đường phố, cầu, chính sách giao thông, vận tải, phát triển khu vực, đường sắt, hệ thống vận tải xe bus cao tầng, cảng hàng không/ cảng biển, môi trường, ICT, Philippines, Việt Nam, Lào, Bangladesh, Đông Timor, Campuchia, Sri Lanka, Kenya.

TƯ VẤN VỀ ĐIỀU TRA/ KẾ HOẠCH TẠI NƯỚC NGOÀI

Tên công ty	CTI Engineering International Co., Ltd.	TEL	+81-3-3638-2575
Địa chỉ	Tachibana Annex Building 2-25-14 Kameido, Koto-ku, Tokyo, Japan	URL	https://www.ctii.co.jp/

GIỚI THIỆU SẢN PHẨM/ DỊCH VỤ

Dịch vụ xây dựng cơ sở hạ tầng, khảo sát về xây dựng môi trường xã hội, quản lý thi công xây dựng, quản lý dự án tại các nước.

(Quy hoạch môi trường chất lượng nước, quy hoạch quản lý chất thải, đổi phó biến đổi khí hậu, tiết kiệm năng lượng/năng lượng tái tạo, đánh giá môi trường, quy hoạch thủy lợi, quy hoạch thoát nước đô thị, quy hoạch quản lý tài nguyên nước, quy hoạch cầu trúc đường phố, quy hoạch cầu trúc cầu, phát triển toàn xã hội, điều tra chế độ tổ chức, điều tra kinh tế xã hội vv...).



CHI TIẾT SẢN PHẨM/ DỊCH VỤ

Công ty CTII được thành lập bởi Viện Nghiên cứu Kỹ thuật Xây dựng (niêm yết tại Thị trường chứng khoán Tokyo lần thứ 1) công ty tư vấn ngành xây dựng đầu tiên tại Nhật Bản, như là một công ty con chiến lược chuyên về các dự án tại nước ngoài.

Cho đến nay, CTII đã phụ trách 800 dự án tại 100 quốc gia trên thế giới, hiện có văn phòng tại 4 quốc gia. CTII có trụ sở tại Anh, Trung Quốc, và Myanmar. Công ty chúng tôi cung cấp dịch vụ lập hồ sơ đề xuất dự án chính phủ, thực hành dự án, dịch vụ kế toán, chủ yếu liên quan đến các dự án viện trợ ODA.

DỊCH VỤ/ TÀI CHÍNH LIÊN QUAN ĐẾN CÁC DỰ ÁN QUỐC TẾ

Tên công ty	Tokyo Century Corporation	TEL	+81-3-5209-7438
Địa chỉ	FUJISOFT Bldg., 3 Kanda-neribeicho, Chiyoda-ku, Tokyo, Japan	URL	www.tokyocentury.co.jp

GIỚI THIỆU SẢN PHẨM/ DỊCH VỤ

Dưới đây là các dịch vụ liên quan đến quốc tế của chúng tôi. Về các dự án trong nước, vui lòng tham khảo trang web của công ty.

CHI TIẾT SẢN PHẨM/ DỊCH VỤ: Các dự án tại ASEAN

Công ty còn tại nước ngoài	Sản phẩm	Đặc điểm
Philippines	Cho thuê thiết bị Tín dụng thương mại Cho thuê ô tô Giao dịch trả hoán Bao thanh toán khoản phải thu	■ Tín dụng thương mại Tokyo Century triển khai liên doanh với Bank of the Philippine Islands ngân hàng được thành lập lâu nhất Đông Nam Á, có kiến thức tín dụng đối với các doanh nghiệp địa phương. Chúng tôi sẽ giúp khách hàng có kế hoạch mở rộng kinh doanh tại Philippines về mặt tài chính.
Thái Lan	Cho thuê thiết bị/trả góp Tín dụng thương mại Cho thuê ô tô Giao dịch trả hoán Bao thanh toán khoản phải thu	■ Cho thuê thiết bị Bằng cách quyết định thời gian cho thuê ngắn hơn thời gian tiêu hao theo quy định thuê, có hiệu quả tiêu hao tốc độ cao. Ngoài ra có thể lập lịch trả tự động theo kế hoạch kinh doanh.
Malaysia	Cho thuê thiết bị/trả góp Tín dụng thương mại Cho thuê ô tô Giao dịch trả hoán Bao thanh toán khoản phải thu	■ Cho thuê ô tô Chúng tôi cung cấp dịch vụ cho thuê ô tô kèm theo dịch vụ bảo trì tại Kuala Lumpur và khu vực Johor. Chúng tôi cung cấp dịch vụ khách hàng có thể yên tâm với đầy đủ nguồn dịch vụ liên quan đến việc sử dụng ô tô như nhân viên và ô tô thay thế.
Indonesia	Cho thuê thiết bị Tín dụng thương mại Giao dịch trả hoán Bao thanh toán khoản phải thu Tài trợ hóa đơn	■ Tài trợ hóa đơn Chúng tôi có thể cung cấp dịch vụ tài chính đối với các đối tượng không phù hợp với phương án cho thuê thiết bị hay trả góp, như phát triển phần mềm hay chi phí thi công xây dựng vv. Ngoài ra đáp ứng với cả tiền mua vật liệu hay hàng mua lại
Singapore	Cho thuê thiết bị / trả góp Tín dụng trả góp Cho thuê ô tô Giao dịch trả hoán Bao thanh toán khoản phải thu Cho vay	■ Cho thuê ô tô Tại Singapore giá mua ô tô đất do bị mất chi phí mua quyền mua ô tô (COE) hay chi phí đăng ký xe. Với áp dụng chế độ cho thuê không cần chi phí cao ban đầu, có thể quản lý vốn hiệu quả. ■ Cho vay Chúng tôi có thể cung cấp dịch vụ tài chính đáp ứng nhu cầu vay vốn một cách rộng rãi như chi phí liên quan đến phát triển phần mềm hay thi công xây dựng mà không phù hợp với cho thuê thiết bị hay trả góp.



TƯ VẤN VỀ CÁC DỰ ÁN HỖ TRỢ DOANH NGHIỆP VỪA VÀ NHỎ TRIỂN KHAI KINH DOANH TẠI CÁC NƯỚC CỦA JICA

Tên công ty	Deloitte Touche Tohmatsu LLC	TEL	+81-3-6213-1251 (Tổng đài)
Địa chỉ	Shinagawa Intercity Building C, 2-15-3 Konan, Minato-ku, Tokyo, Japan	URL	www.deloitte.com/jp

GIỚI THIỆU SẢN PHẨM/ DỊCH VỤ

Chúng tôi hỗ trợ các doanh nghiệp vừa và nhỏ có sản phẩm, công nghệ phù hợp giải quyết vấn đề của các nước đang phát triển. Viết và nộp đơn đề xuất dự án JICA để hỗ trợ các doanh nghiệp kinh doanh tại nước ngoài, rồi tiến hành dự án sau khi dự án được chấp thuận.

Với kinh nghiệm thực hiện các dự án ký với cơ quan nhà nước, chúng tôi không chỉ tiến hành thuận lợi các dự án JICA mà còn xem xét và xử lý các mô hình kinh doanh sau khi kết thúc dự án đó. Cung cấp các dịch vụ cho khách hàng kinh doanh tại nước ngoài như thủ tục thành lập công ty, xây dựng cấu tạo và thể chế quản lý nội bộ, là chuyên gia đầu ngành của công ty Deloitte.

TỪ KHÓA DỊCH VỤ

Các dịch vụ đa dạng được thực hiện bởi các chuyên gia có kiến thức phát triển kinh doanh, các dự án ODA tại các nước đang phát triển.



TƯ VẤN/DỊCH VỤ LIÊN QUAN ĐẾN LĨNH VỰC MÔI TRƯỜNG NƯỚC

Tên công ty	Nihon Suido Consultants Co., Ltd.	TEL	—
Địa chỉ	6-22-1 Nishishinjuku, Shinjuku-ku, Tokyo, Japan (Shinjuku Square Tower)	URL	http://www.nissuicon.co.jp/

GIỚI THIỆU SẢN PHẨM/ DỊCH VỤ

Công ty chúng tôi cung cấp các dịch vụ sử dụng công nghệ cao liên quan đến lĩnh vực ngành nước. Cụ thể là chúng tôi tiến hành khảo sát điều tra thị trường và kỹ thuật, lên kế hoạch dự án, thiết kế, tính chi phí, mua vật liệu, thi công xây dựng, quản lý thi công, quản lý bảo trì vận hành, đánh giá dự án, vv...

CHI TIẾT SẢN PHẨM/ DỊCH VỤ

Từ khi thành lập vào năm 1959, chúng tôi tiến hành các dự án thuộc lĩnh vực môi trường liên quan đến ngành nước. Trong đó có dự án xây dựng hệ thống cấp nước, xử lý chất thải tái sử dụng, đổi phó biến đổi khí hậu, năng lượng tái tạo vv... tại Nhật Bản và nước ngoài. Chúng tôi là một nhà tư vấn đầu ngành về "nước" chiếm thị phần lớn nhất trong lĩnh vực cấp thoát nước tại Nhật Bản.

TỪ KHÓA

Môi trường nước, cấp nước, thoát nước, cải tạo chất lượng nước, PPP.



Khảo sát thực địa về xử lý nước tại địa phương tại Ấn Độ



Lễ khởi công nhà máy xử lý nước thải tại Malaysia



Hội thảo về xử lý nước thải tại Lào

DỊCH VỤ HỖ TRỢ VỀ KINH DOANH TẠI CÁC NƯỚC (THƯƠNG MẠI/ĐIỀU TRA/TƯ VẤN)

Tên công ty	Tepia Corporation Japan Co., Ltd.	TEL	+81-3-6721-5505
Địa chỉ	31F Shiroyama Trust Tower, 4-3-1, Toranomon, Minato-ku, Tokyo, Japan	URL	http://www.tepia.co.jp/

GIỚI THIỆU SẢN PHẨM/ DỊCH VỤ

1. Dịch vụ thương mại

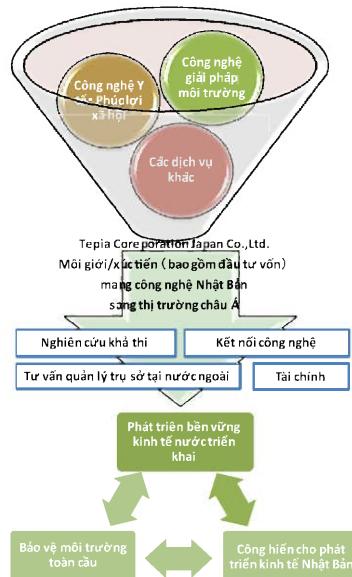
Đúng theo triết lý công ty, Tepia chúng tôi cung cấp dịch vụ giải pháp toàn diện cho các công nghệ, sản phẩm, công hiến cho "Sự thịnh vượng của châu Á" Từ giai đoạn khai thác khách hàng, thương lượng giao dịch cho đến giai đoạn đại lý xuất khẩu hàng hóa sang toàn khu vực châu Á bao gồm Trung Quốc, ASEAN, và Tây Nam Á.

2. Dịch vụ tư vấn và nghiên cứu

Tepia cung cấp dịch vụ khảo sát thông tin, hỗ trợ lập chiến lược kinh doanh, hỗ trợ kinh doanh tại nước ngoài chủ yếu trong ngành môi trường, nước, năng lượng.

TỪ KHÓA DỊCH VỤ SẢN PHẨM

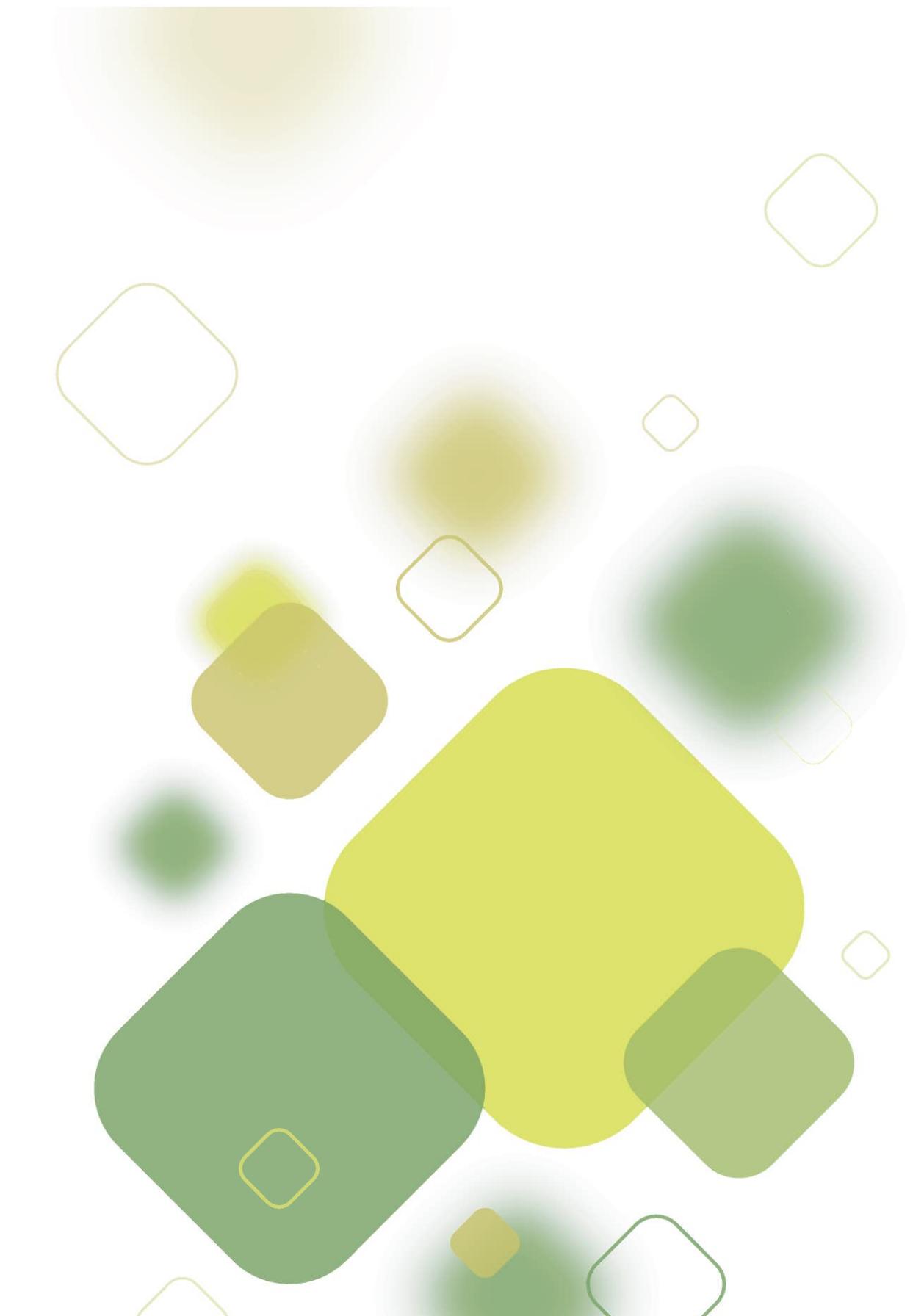
Môi trường, tiết kiệm năng lượng, năng lượng tái tạo, nước, rác thải, biến đổi khí hậu Việt Nam, Trung Quốc, Thái Lan.



Khu xử lý nước thải trong khu công nghiệp



Gia đỗ pin mặt trời công nghiệp sản xuất tại Trung Quốc



Thông tin liên hệ hỏi về chi tiết:



Phòng Xúc tiến Kinh tế Quốc tế Sở Kinh tế và Lao động Thành phố Kawasaki

URL : <https://www.kawasaki-gi.jp/>

Địa chỉ : Kawasaki Frontier Building 10th Floor, 11-2, Ekimae-honcho, Kawasaki-ku,
Kawasaki-shi, Kanagawa, Japan, #210-0007

Colors, Future!

いろいろって、未来。

川崎市

TEL : +81-44-200-2335 FAX : +81-44-200-3920

E-mail : 28ecotech@city.kawasaki.jp