



早稻田碳中和服务平台
WASEDA CARBON NEUTRALIZATION
SERVICE PLATFORM

Vioce Co.,Ltd

集装箱式小型沼气成套设备

主营服务：

- **产品类型：**废弃物处理相关、一般废弃物处理相关、工业废弃物处理相关、垃圾处理设备
- **潜在的合作伙伴：**环境相关服务、工程
- **产品、服务：**
- **集装箱式小型沼气成套设备。**作为一种现场应用系统，所有的设备以紧凑、易于运输的形式存放于20英寸的容器内，方便进行废弃物处理。最快可在完成交付和安装后2天内进行试运行。可直接出口海外。





Eiwa Corporation/英和株式会社

柴油发动机共轨燃油喷射器清洗系统

主营服务：

- **产品类型：**废旧汽车回收、旧货处理和再利用、回收资源的商业化
- **潜在的合作伙伴：**制造、贸易、分销商、环境相关服务、工程、其他、汽车修理工
- **产品、服务：**
- **CRICS (柴油发动机共轨燃油喷射器清洗系统)。**
- 当今的柴油发动机的电控燃料喷射装置， 主要以共轨系统为代表。在汽车售后服务的市场里，有必要建立新的维修保养方法。





西部技研

VOC浓缩装置 及 VOC燃烧处理节能降耗方案

供应信息>>

西部技研自1965年成立以来，除日本国内外，还在海外主要城市设有4家分公司，努力在全球范围内扩大市场份额。

西部技研的产品以具有优异节能性能的空气净化产品为主，包括采用了自身核心技术（蜂窝过滤器）的除湿机、全热交换器以及VOC浓缩装置等。同时还将通过为用户提供高质量的空气处理技术和综合服务来推动未来达到气候中和。

主营服务：

- **产品类型：**节能设施和建筑物、石油产品催化剂、空气污染控制设备
- **潜在的合作伙伴：**制造、贸易、分销商、环境相关服务、工程
- **产品、服务①：**VOC浓缩装置_SkySave。一种高效的VOC无害化处理设备。如果废气中的VOC浓度较低，直接使用燃烧装置进行处理，不仅会增加设备的规模，而且需要极高的运行成本。因此，通过将VOC浓缩装置与燃烧装置相结合，可以缩小燃烧装置的体积和大幅降低运行成本。
- **产品、服务②：**全热交换器_Hi-Panex-Ion。能够最大限度地减少通风过程中的温度和湿度损耗(全热)，并有效地引入外部空气。对于工业空调，通过对随着排气而大量排出的60°C以下的全热能源进行回收再利用，不仅能够降低制冷制暖成本，减少CO2排放，还可以通过提升IAQ（室内空气质量）来改善作业环境。





早稻田碳中和服务平台
WASEDA CARBON NEUTRALIZATION
SERVICE PLATFORM

東洋興商股份有限公司

筒形光催化空气净化装置及远程监控系统

供应信息>>

东洋兴商株式会社成立于1989年4月。作为日本国内生产销售**工业用光催化空气净化装置**的领军企业，目前正大力生产开发环保产品。

主营服务：

- **产品类型：**大气污染治理设备、废弃物相关处理设施、废旧物品处理与再利用、再生资源商业化、大气污染监测设备
- **潜在的合作伙伴：**环境相关服务、工程
- **产品、服务：**
- 筒形光催化空气净化装置及远程监控系统搭建产品。筒形工业用光催化空气净化装置是为了推进碳中和和零排放而开发的新一代环保产品。**作为远程监控系统，通过将传感技术与ICT和IOT相融合来实现可视化。**





Nakayama公司

气温、气体及气化监测装置

主营服务：

- **产品类型：**烟气排放相关设备、土壤修复相关设备、大气污染监测设备、环境水污染监测设备及设备、工厂废水污染监测设备
- **潜在的合作伙伴：**制造、贸易、分销商、环境相关服务、工程
- **产品、服务：**气温、气体及气化监测装置。可根据气温和体温等的变化来感知环境变化。





开米表面技术株式会社

环境无害化的除菌除臭清洗剂

供应信息>>

自1957年创业以来,不只是为客户提供表面处理药品, 还提供了漆雾絮凝剂、电解水和牙科用药品等一系列产品, 以及节水式表面处理设备等表面处理相关的设备产品。

主营服务:

- **产品类型:** 其他
- **潜在的合作伙伴:** 贸易、分销商
- **产品、服务:** 电解碱性离子清洗剂。(由纯水电解而成的除菌清洁的100%碱性离子水)
- **该清洗剂不使用酒精、碱性药品或表面活性剂, 不会污染环境, 对人体温和安全。去污的同时, 还能除菌, 除臭。**





早稻田碳中和服务平台
WASEDA CARBON NEUTRALIZATION
SERVICE PLATFORM

MARUSYOSANGYO有限公司

具有亲水性和去污能力的太阳能电池板自洁防污处理涂层

供应信息>>

提供从原材料采购到制造、加工、销售的一条龙服务。希望通过结合我们的经验和当前尖端技术的新技术帮助您创造满足客户意见和要求的產品。该公司还可以处理 OEM 产品。

主营服务：

- **产品类型：**太阳能电池板相关、防污措施
- **潜在的合作伙伴：**制造、贸易、分销商、环境相关服务
- **产品、服务：**太阳能电池板的自洁防污处理。通过在太阳能电池板的玻璃表面涂上一种名为Self-Coat WG-M12的涂层液，可以同时赋予亲水性和去污功能。
- 亲水性发挥抗静电功能，玻璃表面不产生静电，灰尘不易附着。此外，由于雨水容易渗入玻璃表面，因此具有用水冲洗掉表面污垢的作用。





早稻田碳中和服务平台
WASEDA CARBON NEUTRALIZATION
SERVICE PLATFORM

丰田三得利美都(上海)园艺有限公司

为室外墙体绿化提供无土化解决方案

供应信息>>

由丰田汽车公司49%，三得利投资公司51%共同出资成立的全日资企业。公司以三得利公司开发的替代土壤的新型环保产品无土植物种植基质保浮科乐为基础，通过Midorie环境绿化系统改善环境，改善热岛效应，助力碳中和。另外针对臭氧污染，空气环境改善课题，通过由丰田汽车公司以及爱信化工公司共同开发的新型臭氧净化产品Ozoater的生产以及销售。

主营服务：

- **产品类型：**空气污染控制设备、其他、空气净化(臭氧净化/除臭)、二氧化碳减排
- **潜在的合作伙伴：**贸易、分销商、环境相关服务、其他、园林公司
- **产品、服务：**无土空气净化绿化墙。
- **通过采用特殊的发泡技术制作成可代替土壤，并结合最新的臭氧净化涂料技术，使用定制的植物容器模块就可以更便捷迅速地在室内外的墙体上完成绿化的建设。**
- **技术特点：**轻量化，干净无尘土，不易发生虫害，利于植物生长，可分解有害臭氧转换为氧气。碳中和效果：(1)可增加额外的绿化面积，并可通过绿化墙中的植物的光合作用对固碳起到相应的效果。(2)通过绿化墙的温度调节的效果，可有效降低室内温度，以减少空调运转，节省电能，从而从侧面降低二氧化碳的排放。





jounetsu农场

处理肥料、厨房臭气的生物除臭剂

主营服务：

- **产品类型：**一般垃圾处理相关、垃圾处理设备、回收资源商业化
- **潜在的合作伙伴：**贸易、分销商、环境相关服务
- **产品、服务①：**Bio Liquid生物除臭剂（用于解决厕所、排泄物、厨房等地方的臭味）
- **由有机农场开发的生物除臭剂，用于对抗肥料的强烈气味。**这种环保产品是由山口县问题严重的废弃竹林中的竹子制成的，通过将竹子变成木炭并与生物融合。
- 不仅可以作为除臭剂，还可以作为植物的活力剂。





Hoyo Sangyo 有限公司

代替碎石等传统材料，具有优异排水性能的排水材料

供应信息>>

向国内外销售土木资材等。有58年销售经验。海外业务合作伙伴主要分布在香港和印度尼西亚。

主营服务：

- 产品类型：废物处理设施相关、其他
- 潜在的合作伙伴：贸易、分销商
- 产品、服务：透水垫（土木工程材料及排水材料）。排水垫是一种排水材料。具有比碎石等传统材料更加优异的排水性能。这是一种无需重型机械参与的省力施工方法。





PNH有限公司

咖啡提取物与树脂材料相结合的新材料

供应信息>>

通过将咖啡提取物与树脂材料相结合，开发出一种咖啡成分含量高达60%的新材料。通过原料的批发、以上述新材料为原料的产品的受托开发及销售来推动塑料及废弃物的减排。

主营服务：

- 产品类型：资源回收商业化
- 潜在的合作伙伴：制造、贸易、分销商、环境相关服务
- 产品、服务：AirX COFFEE UPSYCLE PP51。
- 以51%的咖啡提取物和PP为原料制成的树脂。已用于制作马克杯、衣架、家具等产品。





早稻田碳中和服务平台
WASEDA CARBON NEUTRALIZATION
SERVICE PLATFORM

Liberato有限责任公司

废弃物进行回收加工后制成的环保鞋履品牌

供应信息>>

着眼于后新冠时代，提出产品应带来更加自由舒适的脚感。使用可持续原材料，并利用日本国内的精湛工艺进行生产。

主营服务：

- **产品类型：**资源回收商业化
- **潜在的合作伙伴：**贸易、分销商、环境相关服务
- **产品、服务①：**草编乐福拖鞋。这款产品有着很高的颜值，经日本生态皮革协会认证的生态皮革与别致的草编鞋垫形成了鲜明的视觉反差。为了让肌肤感受到皮革的柔软，接触脚背的部分采用了无内衬设计，脚掌部分则采用具有优异的吸湿性和吸臭性的草垫制成，即使赤足也能够舒适地度过一整天。这是一款利用环保材料，由匠人手工打造而成的杰作。是一款无论正式场合还是休闲日常均可穿着的拖鞋款休闲鞋。
- **产品、服务②：**草编鞋垫。“草编鞋垫”是可持续性产品，是将原本被当作废料丢弃的九州灯芯草的边角材料回收和升级加工，然后由匠人手工制作而成。即使身处室外也能让您有踩在榻榻米之上的舒爽感觉，让您能够赤足度过放松的时光。灯心草能够有效减少鞋内的潮湿和异味，让您愉快一整天。





Micro Emission有限公司

能分析液体中约60种元素的小型检测装置

主营服务：

- **产品类型：**废旧家电回收、废旧汽车回收、工厂废水污染监测设备
- **潜在的合作伙伴：**分销商、环境相关服务、其他、专业科学仪器贸易公司
- **产品、服务①：**便携式元素分析装置MH-6000A。
- 这是一款用于分析液体中所含元素的小型装置。该装置支持大约60种元素的检测，既包括锂 (Li)、钠 (Na)等轻元素，也包括金(Au)、铅 (Pb)等重金属，适用范围十分广泛。最大的优势是体积小巧，且采用了不使用气体的独特原理，无需进行施工即可安装。
- **产品、服务②：**嵌入式元素分析装置。
- 采用了便携式元素分析装置MH-6000A的嵌入式元素分析装置(开发中)





早稻田碳中和服务平台
WASEDA CARBON NEUTRALIZATION
SERVICE PLATFORM

Karumoa有限公司

室外气味监测系统及便携式气味检测仪

供应信息>>

包括日本在内的东亚及东南亚地区已完成10万个项目。具体的业务包括除臭装置和除臭药剂的开发、设计、销售。空气环境的监测、分析。霉菌的调查、分析、防霉施工。除臭治理相关服务(臭气评估、臭气扩散模拟、臭气调查、除臭施工等)抗病毒及除菌产品的开发、销售。香氛产品的销售。

主营服务:

- **产品类型:** 大气污染控制设备、其他废气相关设备、大气污染监测设备
- **潜在的合作伙伴:** 贸易、环境相关服务
- **产品、服务①:** 气味监测系统。将该产品常设于室外(如厂区边界)，并实时采集监测数据。该款自动监测系统可自动进行气味检测，并了解泄漏情况。有助于减轻日常检测工作的负担并向社会展示企业进行恶臭治理的决心。
- **产品、服务②:** 气味传感器POLFA。一款最方便现场使用的气味检测仪，具有“方便携带”、“高度灵敏”，“方便进行臭气管理”的特征。





KLETOS公司

带反冲洗功能的家用净水器 保持水质洁净的解决方案

供应信息>>

在印度尼西亚和泰国均拥有自己的销售渠道，并且正在以越南、柬埔寨、中近东和非洲为目标，努力扩大销售渠道。

主营服务：

- **产品类型：**其他、通过净水器有效利用水
- **潜在的合作伙伴：**生产、贸易、分销商、环境相关服务、工程、其他、专业水净化和水处理公司
- **产品、服务①：**水龙头直连式带过滤器净水器。净水器是家用净水器中首款具有反冲洗功能的产品，由于采用了可清洗过滤器，不仅延长了过滤器的使用寿命，而且能够时刻保持滤芯内部清洁，从而能够始终确保水质洁净。
- **产品、服务②：**miezu交替清洗式固定式净水器。配备有两只过滤器，可交替进行清洗，即使在自来水遭到污染的地区和国家，依然可以提供干净可靠的用水。净水流量高达12000L，与普通净水器相比，过滤器的使用寿命更长。





早稻田碳中和服务平台
WASEDA CARBON NEUTRALIZATION
SERVICE PLATFORM

Will Eco Co., Ltd. 威尔生态有限公司

提高燃料效率的燃油添加剂

主营服务：

- **产品类型：**汽车相关节能、汽车尾气相关、石油产品催化剂
- **潜在的合作伙伴：**制造、贸易、分销商、环境相关服务、工程
- **产品、服务：**Will Eco One 燃料添加剂。
- 只需将石油燃料与石油燃料混合即可长期保存，可以提高燃烧效率， 提高燃料效率， 减少空气污染物， 减少温室气体。





乐乐公司

蘑菇床与蘑菇相关产品的生产销售与醪糟发酵塔的销售

供应信息>>

- 1.生产和销售发酵的蘑菇床。(用过的蘑菇床计划作为堆肥使用和出售)
- 2.醪糟发酵塔的销售(发酵蘑菇床生产设备)和在国内和国际上销售mash fermenta (发酵蘑菇床生产设备)和许可输出业务。
- 3.生产和销售加工过的蘑菇产品。(补充剂等)

主营服务:

- **产品类型:** 高效热源系统、土壤修复相关设备、回收资源商业化
- **潜在的合作伙伴:** 制造、贸易、分销商、环境相关服务、工程
- **产品、服务:** 发酵菌床生产设备。与利用现有技术的蘑菇床生产相比,可减少约65%的CO2排放。利用我们的蘑菇床生产蘑菇不需要空调,而且蘑菇床在收获后可以作为有机堆肥使用,实现了以循环为导向的农业。





日铁软件(上海) 有限公司

自主研发的电子合同SaaS服务提供商

主营服务：

- 产品类型：其他
- 潜在的合作伙伴：制造、贸易、分销商、环境相关服务、工程
- 产品、服务：铁契电子合同服务平台。
- 铁契是由日铁软件(上海)有限公司自主研发的电子合同SaaS (Software as a Service)服务。
- 基于在日稳定运营十余年的知名电子合同平台进行本土化改造。携手上海数字证书认证中心和上海东方公证处，提供有效、保全的电子合同证据。获得ISO认证及信息安全等保三级资质。





早稻田碳中和服务平台
WASEDA CARBON NEUTRALIZATION
SERVICE PLATFORM

环境基础设施海外发展平台(JPRSI)

日本环境省于2020年9月建立的一个公私合作平台

供应信息>>

该平台以引进日本的环境基础设施、致力于改善环境的国家和企业为对象， 为其提供全方位的支持。目前已有约460家企业和自治体加入了这一平台， 在jprsi.go.jp上可以检索到各团体拥有的环境技术和服务。此外， **JPRSI还提供企业和技术查询、商业配对服务、介绍招标信息等各类咨询服务。**

主营服务：

- **产品类型：**汽车相关节能技术、家用电器产品相关节能、高效热源系统、节能设施及建筑、汽车尾气相关、石油产品催化剂、大气污染控制设备、烟雾排放相关设备、其他尾气相关设备、土壤修复相关设施、植物土壤修复、土壤修复相关设备、废物处理设备、废物处理设施相关、一般废物处理相关、工业废物处理相关、垃圾处理设备、废旧家电回收、废旧汽车回收、旧货处理与再利用、再生资源商品化、大气污染监测设备、烟道废气污染监测设备、环境水污染监测设备及设备、工厂废水污染监测设备、其他、氢技术
- **潜在的合作伙伴：**制造、贸易、分销商、环境相关服务、工程
- **产品、服务：**环境技术及相关服务介绍、各种咨询服务，包括介绍会员企业的环境技术和服务， 协助企业与460家JPRSI会员企业及自治体进行商业配对、介绍招标信息等。





Hamada Co., Ltd.

太阳能电池板的重复利用及回收利用技术

供应信息>>

株式会社滨田在大阪、京都、东京和爱知均设有网点，**尤其专注于太阳能电池板的重复利用及回收利用**。在东京和京都的两个网点已取得经营许可，并于2017年启动了相关业务，截至2022年12月，已取得11万块以上的处理业绩。

主营服务：

- **产品类型：**废弃物处理设备、废弃物处理设备相关、工业废弃物处理相关、二手商品处理及再利用
- **潜在的合作伙伴：**制造、贸易、分销商、工程、其他、发电公司、EPC 公司、OM 公司
- **产品、服务：**废旧太阳能电池板重复利用及回收利用业务。
- **在重复利用方面，会通过外观检查筛选出可以重复利用的电池板。**
- **在回收利用方面，首先会利用相应装置将电池板拆解为铝框架、接线盒、玻璃、电池片三部分，然后利用热刀玻璃装置对玻璃、电池片进行拆解。由于可在不造成任何破坏的情况下进行分解，所以不会混入杂质，因此可实现100%的回收利用。**





早稻田碳中和服务平台
WASEDA CARBON NEUTRALIZATION
SERVICE PLATFORM

中部艾科太科(大连)环境技术有限公司

对畜禽粪便和工业有机废弃物 进行堆肥及发酵处理的设备

供应信息>>

Compo是一种用于对畜禽粪便和工业废弃物(有机物) 进行堆肥及发酵处理的设备。该公司从事“Compo”的生产和销售及维护已有45年以上的历史。包括畜牧业生产者在内，其产品已被日本全国各地的行政团体和自治体所采用。海外业务方面也取得了不错的成绩，在中国先后成立了吉林华中绿色生态农业开发有限公司(2006年) 和中部艾科太科(大连)环境技术有限公司(2016年)，在当地进行生产和销售。

主营服务：

- **产品类型：**废物处理设备、废物处理设施相关、一般废物处理相关、工业废物处理相关、垃圾处理设备、回收资源商业化、其他、畜禽粪便和工业废物发酵处理器
- **潜在的合作伙伴：**贸易、分销商、环境相关服务、其他、牲畜生产者和农民
- **产品、服务①：**密闭立式发酵处理机“CMOPO”。
- 可在经过密封隔热处理的发酵罐中高效地进行原料(有机物)的发酵处理，比其他企业生产的开放式发酵处理设施更加节省空间。
- 此外，“Compo”采用了除臭装置，处理设施周围的臭气问题也由此得到了解决。摆脱了对焚烧处理的依赖，利用微生物的自然力量对生活垃圾和家畜的粪便等进行发酵，从而能够生产出优质的有机肥料。
- **产品、服务②：**日本制造的优质有机肥料。



第一解决法案株式会社

污泥脱水设备和土壤改良药剂

供应信息>>

在处理现场，只需要使污泥和絮凝剂发生反应的污泥反应装置“SR系列”和“自重脱水袋Eco-porch”。耗电量小，脱水后用2吨装卡车即可将污泥运出。由于在施工现场就可以减少污泥容量，因此能够削减污泥处理费用。

主营服务：

- **产品类型：**土壤修复相关设施、植物土壤修复、土壤修复相关设备、废物处理设备、废物处理设施相关、工业废物处置相关、循环再造资源商品化
- **潜在的合作伙伴：**制造、贸易、分销商、环境相关服务、工程
- **产品、服务①：**污泥脱水机(高速污泥浓缩机+简单脱水太阳干燥机)。SR系列高速污泥浓缩机和Eco Pouch自重脱水袋。它们消耗的电力较少，可以用2吨重的卡车运输或在现场工作。
- **产品、服务②：**土壤改良剂 (回收的废物产品。减少环境影响的产品)。可以固化软土地，稳定重金属，并减少生产时间，因为在制作有机肥料时，它可以抑制气味并促进发酵。





FUSO Corporation

针对土壤和水体去污的药剂和设备（灾害应急用净水器）

供应信息>>

FUSO成立于1946年，公司设有多个业务部门，涵盖处理设施的设计、施工、运维，产品的采购销售，钢管的生产以及研发等方面。

主营服务：

- **产品类型：**土壤修复相关设施、植物、土壤修复与补救有关的设备
- **潜在的合作伙伴：**制造、贸易、经销商、环境相关服务、工程
- **产品、服务①：**排水处理和土壤净化用无机类粉末絮凝剂。以天然矿物粉末为原料的无机絮凝剂是一种无毒的物质。可轻松去除六价铬等各类有害物质。
- **产品、服务②：**灾害应急用净水器。一款可以在灾后将河水和泳池里的水转化为完全无菌的饮用水的设备。有些产品也适用于海水。经久耐用，无需防腐剂，10年后仍可即需即用。





早稻田碳中和服务平台
WASEDA CARBON NEUTRALIZATION
SERVICE PLATFORM

株式会社TOWA建设

针对土壤和地下水有害金属污染的修复药剂

主营服务：

- **产品类型：**植物土壤修复、土壤修复相关设备、废弃物处理设备、垃圾处理设备、废旧物品处理与再利用
- **潜在的合作伙伴：**贸易、分销商、工程
- **产品、服务：**有害金属污染土壤和地下水的修复药剂。
- 高修复率、高安全性、高稳定性的六价铬无害化还原剂。对难修复的土壤中六价铬无害化处理。
- 采用来自植物等天然成分原料配方，农地也可使用，不发生二次污染，浓度从低到高，均可修复。
- 采用中国国内原料并在中国国内制造，可以原位修复。修复后难以氧化、劣化，处理速度快，长期有效。可降低运行费用。对应GB，HJ等中国标准。





Rise inc.

从事可再生能源开发业务和电动工具再利用业务的企业

供应信息>>

可再生能源开发业务和电动工具再利用业务，在实体门店及线上采购和销售二手电动工具

主营服务：

- **产品类型：**废旧家电回收、废旧汽车回收、旧货处理与再利用、回收资源商业化
- **潜在的合作伙伴：**分销商、其他、再利用销售
- **需求信息：**想找出售二手电动工具的市场。

