

Corporate Profile

会社案内

Outline 概要

株式会社日省エンジニアリング

設立年月日	1983年9月13日
代表者名	代表取締役社長 平久井健三
資本金	1,000万円

本社

所在地	栃木県矢板市中601-8
電話・FAX	TEL 0287-43-5770(代表) FAX 0287-43-7497
メール	post@nseg.co.jp
Web	http://www.nseg.co.jp

環境関連事業事務所

所在地	栃木県矢板市成田1724-3
-----	----------------

中国事務所

会社名	東莞日省実業有限公司 (旧組織名 東莞市塘廈日省電子加工廠)
所在地	中国広東省東莞市塘廈鎮花園街塘盛花園D棟803

フィリピン事務所

会社名	NISSHO SERVICES INCORPORATED
所在地	09B, 14th floor Francesca Tower, Scout Borrromeo Street, BRGY. South Triangle, Quezon City 1103



私たちは持続可能な開発目標 (SDGs) を
支援しています

省

をテーマに、人間の生活に不可欠な
3つの分野へ事業を展開しています。



健康

Health

環境

Environment

食

Food

当社は、社名でもある「省」をテーマとした商品の開発・製造・販売を行っております。

昨今、エネルギー問題や環境問題が騒がれている中

少しでも地球のために貢献できることが、何より嬉しいのです。

主な事業内容

ユビキタス発電機の開発、商品化、携帯電話充電用発電機、発電ライト、水道給水栓取付発電機とその応用品、水素水、オゾン水生成器、小型風車発電機、その他発電機、各種省エネ製品開発製造販売、有機物磁気熱分解エネルギー変換装置の製造販売、閉鎖型水耕栽培プラントの製造販売

Product Lineup 製品紹介

民生品部門

水素生成器

- ▶ My神透水[®]シリーズ
- ▶ Vital Share[®]
- ▶ 水素たまご[®]

概要

独自の電気分解方式により水素と酸素を分離させる生成器。水素が溶け込むことにより高濃度かつ時間経過による濃度低下が穏やかな水素水の飲用が可能。また、水素ガスもカニューラを通して鼻まで届き確かに吸入出来る。高性能で業界最安値を目指し開発を行っている。



オゾン生成器

- ▶ OzMagicシリーズ

概要

放電管から発生したオゾン水を水に混ぜて吐出させる生成器。自己発電式は海外の水道、電源式は国内の洗濯機、大容量は工場等向けと使用環境にあわせラインナップを取り揃えている。さらに、ボトル型オゾン水生成器やオゾンガス発生器とニーズにあわせた開発を行っている。



環境農業部門

有機物磁気熱エネルギー変換装置

- ▶ MG22Eh

概要

有機物中の炭素とイオン化された微量の酸素が低温プラズマ状態となり連続的に有機物を分解する装置。発生可燃ガスをリアクターで自然無害化し、冷却時発生蒸気を発電・給湯に活用出来る。有機物の燃料化によりSDGsに貢献できる製品として提案を行っている。



植物プラント

- ▶ どこでもファーム(仮)

概要

コンテナを用いた閉鎖型環境制御栽培システム。環境を制御することで国内外、気候を問わず安定した農業が可能。水素生成器、オゾン生成器、有機物磁気熱エネルギー変換装置と弊社の技術のすべてを組み合わせた提案が出来る複合設備であり、製品化に向け実証実験を行っている。



History 沿革



2020年08月	オゾンガス発生器「OzMagic Air」開発、販売開始
2020年08月	ボトル型オゾン水生成器「OzMagic Bottle」開発、販売開始
2019年06月	有機物磁気熱分解エネルギー変換装置「MG22Eh」をSDGs型としてPCT出願
2019年06月	有機物磁気熱分解エネルギー変換装置「MG22Eh」で栃木県フロンティア企業に認証
2018年12月	水素が噴き出す生成器「MyShinTouSui-Jet」開発、販売開始
2018年10月	植物プラント実証試験開始
2017年11月	栃木県矢板市中601-8に新社屋完成、本社移転
2017年11月	吸入用水素ガス生成器「Vital Share」開発、販売開始
2017年06月	全自動洗濯機用オゾン水生成器開発、販売開始
2017年04月	入浴・足浴専用水素生成器「水素浴 めくもり」開発、販売開始
2015年09月	充電式水素ガス&水素水生成器「ダブル水素ボトル」開発、販売開始
2015年07月	お風呂用水素生成器「水素たまご」開発、販売開始
2015年07月	高濃度充電式水素水生成器「MyShintousuiBottle-Q」開発、販売開始
2012年07月	充電式水素水生成器「My神透水ボトル」の開発、販売開始
2012年05月	「MG22bm」公共施設にて実証試験開始
2011年10月	給湯タイプ有機物磁気熱分解温水装置「MG22bm」を開発、実機運用試験開始
2011年02月	溶存水素水&オゾン水生成器「神透水」開発、販売開始
2011年01月	食用油酸化抑制器「Ecoro22」開発、販売開始
2010年03月	有機物磁気熱減容装置発売実機設置開始
2007年07月	大水量(25リッター/分)の開発。製品名「AW-25KS・AW-25KW」
2006年12月	水道給水栓取付式洗濯機対応型オゾン水生成器開発。製品名「AW-2000W」
2006年08月	多機能(携帯電話充電、LEDライト、FMラジオ、防犯ブザー内蔵)携帯手動発電機開発、販売開始
2006年07月	水道給水栓取付型オゾン水生成器の中国企業標準取得
2005年12月	水道給水栓取付型オゾン水生成器生産開始(中国工場)
2004年12月	水道給水栓取付型発電機の開発完了
2003年01月	超小型携帯発電機「タグパワー」の開発、販売開始
2002年04月	台湾の大手自転車部品メーカーより自転車用発電機の開発を受注
2001年09月	超小型、高出力の携帯型発電機開発に着手
2000年01月	DoCoMoエンジニアリング株式会社に手動式発電機をOEM供給
1999年06月	携帯用足踏み式発電機「ステップチャージャー」の開発、販売開始
1998年09月	「アラジンパワー」が1998年度グッドデザイン賞を受賞
1997年10月	携帯用手動発電機「アラジンパワー」の開発、販売開始
1991年06月	台湾のファンモーターメーカー2社と技術顧問契約締結
1987年06月	DCブラシレスファンモーターの特許取得、同量産開始
1986年03月	DCブラシレスモーターの駆動装置考案、国内メーカーに同駆動基板供給
1983年09月	会社設立。同時に燃焼改善装置「パスコム」の開発、販売開始

