



有限会社永井製作所

製造のデジタル化推進し
新たなものづくりに挑戦

社内でSDGsの意識向上



📍 邑楽町

住 所 邑楽郡邑楽町中野3062
T E L 0276-88-3311
M a i l nagai-seisaku@k6.dion.ne.jp
U R L https://www.nagaiseisakusyo.com/
代表者 永井 慎也
設 立 1968年11月1日
資本金 550万円
従業員 15人

WEBサイト



🏢 企業紹介

当社は、日本の伝統技術である金型の設計から製造までワンストップで対応している企業です。順送型、単発型、試作型など、材料の種類を問わず、お客様のニーズに柔軟かつ的確に応えます。幅広い業種において、金型づくりで事業展開しています。

「地域の企業間連携」を掲げ、個々の企業が持つ優れた技術を結集し、連携体での生産機能の強化を積極的に推進しています。地域企業間で製造のデジタル化を推進し、製造データを共有化して共通課題の解決を図る、小規模事業者にはしかできない、新たなものづくりに挑戦しています。

➡ 経緯・背景

日本の製造業のサプライチェーンにとってリスクとなる「不確実性」が高まる一方です。その上で、世界各国で脱炭素やDXの取組が急速に進展しました。

膨大な電力・燃料・化学物質を消費し排出する製造業において、環境問題への取組は共通の課題であり、持続的社會を実現させることが、我々小規模事業者の活動においても必須の要件であると考えています。

スマートファクトリーへ デジタル先進技術を活用 社内の緑化も積極的に

📄 具体的な取組・成果

- ・IoTやAIなどのデジタル先進技術を活用することでスマートファクトリーを実現化するべく取り組んでいます。
- ・高効率な加熱・排気・冷却を追求する生産設備の導入、材料の再生利用をして、廃棄物質の軽減をさせています。
- ・役員及び従業員の健康維持と疾病予防の為、健康診断を年一回実施し会社が全額負担。
- ・新入社員用の教育セミナーも含め、担当業務に役立つ外部セミナー・社内セミナーを実施。
- ・ハイテン材・アルミ材用の金型取扱い数が増えており、車両構造部の軽量化に寄与し脱炭素への貢献。
- ・強力な洗浄力を実現しながら安全かつ環境にも優しい、界面活性剤などの合成化学物質を含まない99.9%水成分の無色・無臭・無刺激の電解水：スーパーアルカリオン水を自社で生成しています。人と地球にやさしく、様々な分野で使用され、環境負荷低減を実現しています。
- ・地域社会の一員として美しい環境を提供できるように、社内に多くの植物を整備し、積極的に緑化を推進して職場環境の向上に努めています。



最新のデジタルツールと緑に囲まれたミーティングルーム

- ・地域の文化活動（群馬交響楽団）への協賛。地域の人や社員が文化に触れる機会を提供。
- ・地元小学校へこども新聞の寄贈。

群馬県庁のNETSUGENピッチで発表された(株)グッドカルチャーズさんと偶然の縁で繋がり、社内企業文化の醸成に支援をいただきました。SDGsの意識向上と社内の一体感を高めるために、リピット材のエコバックと「1% FOR THE PLANET」のおしゃれな水筒を自社グッズとして社員全員に配布しました。(株)グッドカルチャーズさんにロゴデザインから製作まで支援いただいたことで非常に質の高いものが出来上がり、受け取った社員も満面の笑顔でした。

発表から社員笑顔まで、一連の流れがまさにSDGsそのものであったと感じました。



Nagai Manufacturing Plant co., Ltd



環境を意識したおしゃれなグッズで企業文化を育む

当社にとってのSDGsビジョン

社員一人ひとりの人権を尊重し、いきいきと働ける環境を整備します。

事業活動のあらゆる領域で環境負荷低減に取り組み、持続可能な社会の実現に貢献します。

企業の社会的責任を認識し、地域社会への奉仕と還元を努めることで、未来に繋がる社会の実現に貢献します。

今後の展望と求めるパートナー像

「デジタル」を、金型設計製作プロセスの高度化と、地域の企業間連携に活用し、人、産業、地域が一体で成長する未来の製造業に挑戦しています。

デジタル化とSDGs活動の両方を意識しているクリエイティブな企業との取引・協業を推進し、持続可能な社会、豊かな未来の実現に邁進します。