

# Press Release

株式会社テルミック  
tel-mic.co.jp

ものづくりのエンターテイナーをめざす「テルミック」。

## AI-OCRスキャン【TN-G(Telmic Number Generator)】に新機能導入

NGワードを自動で抽出し、さらなる業務効率化へ！

### AI OCRスキャンでNGワードをチェック

ものづくりのエンターテイナーとして、製造業に携わる人たちすべてを楽しく、ワクワクさせる会社を目指す金属部品加工の株式会社テルミック（本社：愛知県刈谷市小垣江町永田47番地、代表取締役社長：田中秀範）では、

独自の業務アプリ『TN-G』をいち早く導入

し、業務効率化を実現してきました。  
このたび、NGワードを自動判定する新機能を追加し、お客様により安心してご依頼いただける体制を整えましたので、TN-Gアプリの機能と併せてご紹介いたします。



### TN-G (Telmic Number Generator)とは

テルミックでは2023年度よりTN-Gアプリを開発・導入していました。このアプリは、加工品の図面・工程表と管理ナンバー、管理QRコードを紐付けて一元管理することで、各部門の作業の精度を上げ、業務効率化やペーパーレスの推進を図るものです。

TN-Gでは、1図面1番号の社内認識番号を自動生成し、社内の印刷ルールに基づく帳票作成と図面・工程表のデータを2か所の管理サーバーへ自動的に格納を行います。これにより、例えば、お客様からご連絡をいただいた際に迅速に図面を引き出して対応できるほか、工場へ原本を郵送する業務を無くし、差し替えも容易になり、時間とコストのムダを削減できます。



# 新機能で外為法に接触するリスクを回避

TN-GはAI-OCR（Artificial Intelligence Optical Character Reader）技術を用いています。画像データや紙の資料をスキャンして文字を認識する機能が大きな特徴です。この機能を用いて事前にNGワードを登録しておけば、海外協力工場への図面提供の前に外為法（外国為替及び外国貿易法）に接触する図面でないかを事前に判定でき、コンプライアンスリスクを大幅に軽減します。

社内開発チームでは、まず国内独自の特殊加工や技術に関するキーワードを抽出し、処理精度を上げるテストを繰り返した後、2024年夏に新機能を追加した新・TN-Gをリリースしました。



NGワード検出後処理を進めた場合、担当部門管理責任者へ、アラートメールが自動送信

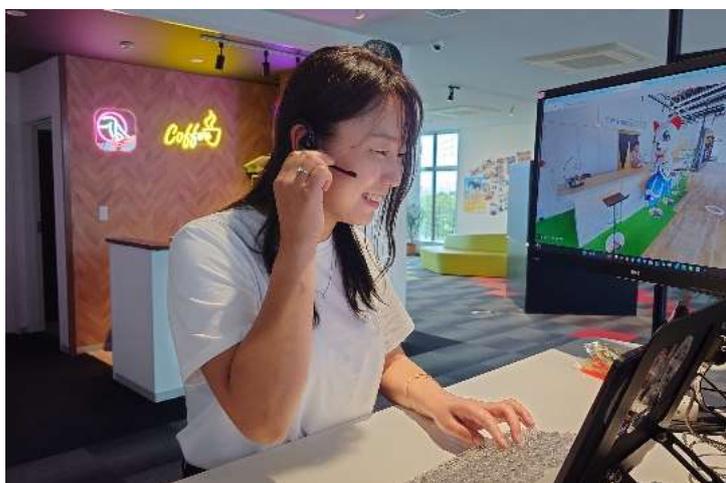


従来は営業担当者が1日最大100枚程度の図面全てを目視でチェックしていましたが、新機能により、図面に管理番号を付与する際にAI-OCRがキーワードを自動検出するため、高精度なチェックで人為的なミスを防ぎつつ、営業担当者は他の付加価値の高い業務に時間を使えるようになりました。また、入力担当スタッフに専門知識を求められることもなく、ストレスなく作業に集中できます。ちなみに、TN-Gは柔軟なキーワード設定が可能なのも特徴のひとつです。

## お客様と共に進化し続けるテルミック

AI-OCRスキャンシステムを追加したTN-Gを導入・運用しているテルミックなら、図面の海外製作に対する不安を払拭し、安心してご依頼いただけます。また、効率化された業務プロセスを通じて、より多くのお客様と打ち合わせやコミュニケーションを行う時間を確保し、お客様のニーズにより深く応えることが可能です。

さらに、テルミックでは【残業ゼロ】【ルーティンゼロ】【紙ゼロ】の目標を掲げており、今回の開発はこの3ゼロ推進にもつながりました。今後もものづくり企業として、DX推進を通じてお客様にご満足いただける品質・サービスをご提供していくのと共に、働きやすい環境づくりの整備も進めてまいります。



是非、貴社媒体での掲載のご検討をお願いいたします。  
ご不明な点がございましたらお気軽にお尋ねくださいませ。



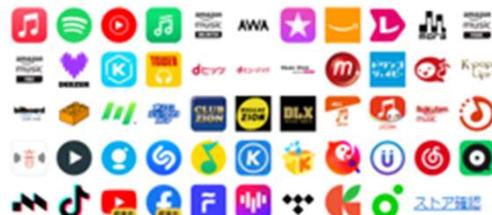
# オリジナル『社歌』完成 🎵

日々、新たなチャレンジを続ける  
ものづくりのエンターテイナー企業・テルミックが  
社歌となるオリジナルの新テーマソングを完成させました！

テルミックのテーマソング完成 🎉  
是非、聞いてください！ 🌈



## テルミックテーマソング 輝く未来



上記ストアでcheck!! 🌟

テルミックの新テーマソング ✨輝く未来✨ ぜひご視聴ください！  
日々、新しい事にチャレンジするエンターテイナーなテルミックに乞うご期待 🎵

ぜひご視聴ください！

ストア一覧URL ▶ <https://linkco.re/0eSXMfhx>

アーティストページURL ▶ <https://www.tunecore.co.jp/artist?id=833448>

カタい会社が始めたカタくないラジオ番組

# ワクワク・トークで 絶賛オンエア中!



## テル★ラジ



毎週水曜日 14:00~14:45

Pitch FM83.8

業界を元気に!  
地域を元気に!  
日常に元気を  
お届けする  
メディアです。

### 番組概要

#### ◆番組名◆

カタい会社のカタくない話ものづくりの  
エンターテイナーテルミックがお届けする

#### 「テル★ラジ」

#### ◆放送局◆

Pitch FM (ピッチエフエム)83.8MHz

※碧海5市(碧南・刈谷・安城・知立・高浜)と  
その周辺を放送エリアとする ラジオ局

#### ◆放送日時◆

毎週水曜日14:00~14:45

#### ◆聴き逃し配信(アーカイブ)◆

[テルミックYouTubeチャンネル](#)

※2024年9月より映像化!!

★9/11(水)と9/18(水)には工学博士号を持つ  
二人組ZEN&SHINとNCネットワーク代表取締役  
内原様が二週連続でご出演!!!



刈谷本社前 自社ラジオブース「テルミックスタジオ」より元気にOA中!



\*各種SNSでは様々な情報を発信中!\*



@tel\_mic



@tel\_mic\_



@tel\_mic\_

このリリースに  
関するお問合せ先

株式会社テルミック (担当 : 石井・中野)

◎電話 : 0120-1-10639 ◎FAX : 0569-34-8788

◎メール : kouhou@tel-mic.co.jp