



## コガックス株式会社

モノづくりで  
地域との繋がりを大切にした  
持続可能な社会づくり



伊勢崎市

住所 伊勢崎市国定町1-104-11  
TEL 0270-62-7811  
Mail t.matsumoto@kogax.co.jp  
URL https://www.kogax.co.jp/  
代表者 松本 隆司  
設立 1947年3月10日  
資本金 6,000万円  
従業員 125人

WEBサイト



### 企業紹介

- 経営理念  
心を磨き技術・技能の向上に励み社会に貢献すると共に物心両面の豊かな生活を築く
- 経営方針  
一流の技術者・技能者集団となる事によって日本で一番強い加工会社となる
- 品質方針  
お客様の立場に立ってお客様の満足する製品を提供する



加工製品群

### 経緯・背景

我々のメインのお客様である自動車業界は、QCDだけでなく環境への配慮が必要になってきています。今こそ、経営理念である「心を磨き技術技能の向上に励み、社会に貢献するとともに物心両面で豊かな生活を築く」を実践すること、私たちの日々の改善活動と、工場生産ラインの「自動化・省人化」を進めることで社会全体の「持続可能な成長と技術革新」に貢献します。

## 生産効率化し燃料費を低減 純銅の端材を生かした 抗菌・消臭グッズも好評

### 具体的な取組・成果

- 環境配慮
  - ・生産の効率化により燃料（重油）の消費効率が5%向上。2022年は4,480ℓ/年の燃料を削減し、CO2削減量は12,141kg/年となりました。
  - ・2023年は、現在作業中の旧ラインの設備更新時に、作業工程を減らし省人化と省力化を行います。直2名3交代→直1名3交代で3人削減。また不良率も1.7%→0.5%と70%削減。CO2削減量は45,822kg/年となります。
  - ・3年以内にコンプレッサーの入替を計画中です。電力削減効果で、CO2削減量は31,374kg/年を試算しています。
  - ・生産に関する廃棄物の分別徹底（非鉄/鉄及び廃油の分別、リサイクル）を継続実施することで、循環型社会への貢献を進めています。
- 社会課題解決、地域貢献／地域共創
  - ・材料切断時に出る金属粉（銅）を再利用した商品づくり。縫製は子育て世代のNPO法人に委託しています。
  - ・外国人実習生の採用（2023年1月4名採用し、現在8名）。
  - ・支援学校からの生徒採用・インターンシップ受入れ（2022年3名）。
  - ・材料調達時に、紛争鉱物の不使用、禁止物質の不使用、要申告物質の報告をすることで、武装勢力への資金源を断ち、非人道的な環境が無くなるようにしています。



材料切断時に出る金属粉を利用した靴の消臭剤 Shoe Deodorant



銅の端材を利用した純銅抗菌チップ

### 当社にとってのSDGsビジョン

生産ラインの効率化による省人化、使用電力の削減、不良率の低減、生産過程で出るスクラップの再利用を通じてCO2の削減を行います。

また、社会におけるあらゆる人たちに活躍の場を提供することで、持続可能でよりよい社会の実現を目指します。

### 今後の展望と求めるパートナー像

工場のラインの省人化・省力化を進める上で人材育成を含めて技術提携できる大学や産業技術専門校や企業などを求めています。

自社の商品づくりにおいては、アイデアやデザインで協力いただける大学や高校、専門学校との提携を求めています。また、子育て世代や女性の自立を後押しする地域のNPO法人なども提携し、地域の活性化に貢献します。