

各 位

2022年4月1日

カーボンニュートラル都市ガス・CO₂フリー電力導入のお知らせ

株式会社T & K TOKA（本社：埼玉県入間郡三芳町、代表取締役社長 増田 至克）は、CO₂排出量抑制の一環として、2021年8月より、日本の印刷用インキ製造業としては初めてカーボンニュートラル都市ガス（以下 CN 都市ガス）を導入いたしました。

また、当社では使用する電力についても、2022年3月よりRE100や再エネ100宣言RE Actionに対応したCO₂排出ゼロとみなされる電力の導入を開始しており、順次切り替えを進めております。

当社は、2001年に環境方針を制定し20年以上に亘って、エネルギーや資源の有効利用、環境負荷物質の削減に取り組んできました。この度のCN都市ガス導入とCO₂フリー電力の導入により、ガスエネルギーとしては2020年度比で約2,300t-CO₂/年、電力としては同比約9,500t-CO₂/年のCO₂排出量削減が可能となり、これらにより当社の製造過程及びオフィスより排出されるCO₂は、2020年度比で約1.3%（約98.7%削減）となることを見込んでおります。

当社は今後も環境対応型製品の開発販売と併せ、製造過程等においてもカーボンニュートラル社会の実現、持続可能な社会づくりに貢献して参ります。

■CN都市ガス導入事業所

○本社（埼玉県入間郡三芳町） 導入時期：2021年8月、10月 需給契約先：大東ガス株式会社	○滋賀事業所・京滋支店（滋賀県草津市） 導入時期：2021年10月 需給契約先：大阪ガス株式会社
------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------

■CO₂フリー電力導入事業所

○本社（埼玉県入間郡三芳町） 導入時期：2022年3月、7月 需給契約先：東京ガス株式会社	○名古屋支店（愛知県小牧市） ○滋賀事業所・京滋支店（滋賀県草津市） ○大阪支店（大阪府東大阪市） 導入時期：2022年4月 需給契約先：関西電力株式会社
○関東南支店千葉営業所（千葉県野田市） ○関東南支店横浜営業所（横浜市港北区） 導入時期：2022年3月 需給契約先：東京ガス株式会社	

- **カーボンニュートラル都市ガス（CN 都市ガス）とは**

CN 都市ガスは、天然ガスの採掘から燃焼に至るまでの工程で発生する温室効果ガスを、CO₂クレジットで相殺（カーボン・オフセット）し、燃焼しても地球規模では CO₂が発生しないとみなす LNG（CNL）を活用したものです。

- **CO₂フリー電力とは**

電気に再生可能エネルギー電源指定の非化石証書を組み合わせることで、実質的に再生可能エネルギー電気を利用しているとみなされるものです。

* CO₂排出係数（調整後排出係数）は 0.000kg - CO₂/kWh です。

- **RE100 とは**

RE100 とは、企業が事業で使用する電力を 100%再エネで賄うことを目指す国際的なイニシアティブで、世界や日本の企業が参加しています。

- **再エネ 100 宣言 RE Action とは**

再エネ 100 宣言 RE Action とは、企業、自治体、教育機関、医療機関等の団体が使用電力を 100%再生可能エネルギーに転換する意思と行動を示し、再エネ 100%利用を促進する新たな枠組みです。

以 上

【本件に関するお問合せ先】

株式会社T & K TOKA

インキ事業統括本部 インキ生産統括部 生産企画部

TEL : 049-258-1611（代表）

URL : <https://www.tk-toka.co.jp>