TANAKA 田中貴金属

PRESS RELEASE

※本リリースは鉄鋼研究会へ配布しております。

2026年10月21日
株式会社田中貴金属グループ

田中貴金属工業とMEP、マレーシアに貴金属リサイクルの合弁会社「TANAKA MEP REFINERY SDN. BHD.」を設立

～ASEAN地域における貴金属の循環利用を推進～

田中貴金属の産業用貴金属事業を展開する田中貴金属工業株式会社（本社：東京都中央区、代表取締役社長執行役員：田中 浩一朗、以下「田中貴金属工業」）は、マレーシアの資源回収企業MEP Enviro Technology Sdn. Bhd.（以下「MEP」）と、**貴金属リサイクル事業を行う合弁会社「TANAKA MEP REFINERY SDN. BHD.」を設立**することを発表します。

新会社は、田中貴金属工業66.7%、MEP 33.3%の出資により、マレーシア・ペナン州のバトゥカワン工業団地に設立します。回収物の分析、4N（99.99%）の純度までの貴金属の精製、貴金属製品の製造・輸出入・販売などを行い、工場の操業開始は2029年4月を予定しています。



2026年10月8日には、新工場の建設にあたり、建設予定地において起工式を執り行いました。式典には、田中貴金属工業およびMEPの関係者のほか、ペナン州元首のトゥン・ダト・スリ・ウタマ・ハジ・ラムリ・ビン・ンガ・タリブ氏、ペナン州首相のチョウ・コン・ヨウ氏、在ペナン日本国総領事の町田信也氏などが来賓として出席しました。

■TANAKA MEP REFINERY SDN. BHD.の事業について

マレーシアをはじめとするASEAN地域では、半導体・電子部品などの製造業の集積に伴い、製造工程で発生する貴金属含有スクラップの回収・リサイクルの需要が高まっています。また、使用済み電子機器などの廃棄物（E-waste）についても、環境規制や資源循環への要請の高まりを背景に、発生した国・地域内での適切な処理・リサイクルが求められています。さらに、グローバル企業による循環型社会の実現に向けた取り組みも進んでおり、貴金属を含む資源の回収・再利用の重要性が高まっています。

田中貴金属工業とMEPは、2024年8月に貴金属回収に関する技術援助契約を締結し、マレーシアにおける貴金属リサイクル事業における連携を進めてきました。TANAKA MEP REFINERY SDN. BHD.では、MEPが前処理を行った回収物を受け入れ、貴金属の分析・精製、貴金属製品の製造・輸出入・販売、貴金属地金の売買・リース・保管などを行います。操業開始当初は、4N（99.99%）金およびシアン化金カリウム（PGC）を、E&E（電気・電子）・半導体産業向けに生産する予定です。田中貴金属工業が長年培ってきた貴金属の精製・加工技術をはじめ、品質管理や生産管理などのノウハウを活用し、マレーシア国内で貴金属リサイクルを一貫して行える体制を構築します。

田中貴金属工業では、限りある貴金属資源を有効活用し、サーキュラーエコノミーの実現と安定的な貴金属調達に貢献するため、日本をはじめ、欧州、北米、中国、台湾などに貴金属の回収・精製拠点を展開し、貴金属リサイクルのグローバルネットワーク構築を進めています。今回のマレーシアでの新会社設立により、ASEAN地域における貴金属リサイクル体制をさらに強化してまいります。

【新会社概要】

社　　名：TANAKA MEP REFINERY SDN. BHD.
所 在 地：マレーシア・ペナン州 バトゥカワン工業団地
株 主 構 成：田中貴金属工業株式会社 66.7%、MEP Enviro Technology Sdn. Bhd. 33.3%
事 業 内 容：回収物の分析、貴金属の精製、貴金属製品の製造・輸出入・販売、
　　貴金属地金の売買・リースなど
工場操業開始：2029年4月予定

起工式の様子









【MEP Enviro Technology Sdn. Bhd.について】

社　　名：MEP Enviro Technology Sdn. Bhd.（MEPSB）
創　　業：2005年
代　　表：Sean Ong
売　上　高：2億4,350万リンギット（2025年12月期、連結）※
従 業 員 数：580名（グループ全体、マレーシアでは450名）
拠　　点：マレーシア（4工場）、タイ、ベトナム、フィリピン、シンガポール、香港
HPアドレス：https://www.mepsb.com

※1マレーシアリンギット＝38.6円換算で約94億円

会社情報

■田中貴金属について

田中貴金属は1885年（明治18年）の創業以来、貴金属を中心とした事業領域で幅広い活動を展開してきました。国内ではトップクラスの貴金属取扱量を誇り、長年にわたって、産業用貴金属製品の製造・販売ならびに、資産用や宝飾品としての貴金属商品を提供しています。貴金属に携わる専門家集団として、国内外のグループ各社が製造、販売そして技術開発において連携・協力し、製品とサービスを提供しています。

2025年度（2025年12月期）の連結売上高は1兆978億円、5,778人の従業員を擁しています。

■田中貴金属 産業用貴金属製品グローバルサイト

https://tanaka-preciousmetals.com

■製品問い合わせフォーム

田中貴金属工業株式会社

https://tanaka-preciousmetals.com/jp/inquiries-on-industrial-products/

■報道機関お問い合わせ先

・株式会社田中貴金属グループ

サステナビリティ・広報本部　広報・広告部

お問い合わせフォーム

https://tanaka-preciousmetals.com/jp/inquiries-for-media/