

2022 년 7 월 21 일
TANAKA 홀딩스 주식회사

다나카귀금속공업이 대만 후커우 공장에 신축건물 건설 대만의 귀금속 재활용 사업을 확대

다나카귀금속공업주식회사(본사: 도쿄도 치요다구, 대표이사 사장 집행임원: 타나카 코이치로)는 대만 신주현의 후커우 공장에 신축건물을 건설할 것을 발표합니다.



< 후커우 공장 신축건물 완성 예상도 >

신축건물은 대만 내에서 귀금속 재활용의 원스톱화와 추가적인 사업 확대를 위해 약 35 억엔을 투자하여 건설합니다. 신축건물은 지하 1 층, 지상 8 층을 예정하고 있으며, 완성 후 후커우 공장 전체의 바닥 면적은 약 6 배가 됩니다. 공장 가동은 2025 년 상반기를 예정하고 있습니다.

2026 년까지 대만 내의 재활용 사업을 확대함으로써 귀금속 재료를 안정적으로 공급하여 반도체 시장 전체에서 큰 점유율을 가진 대만의 반도체 산업에 기여할 전망입니다.

대만다나카귀금속공업에서는 2005 년 후커우 공장 설립 이래 대만 내에서 귀금속 회수 및 정제 사업을 전개해 왔습니다. 최근 반도체 수요가 증가하고 세계적으로 큰 흐름이 되고 있는 환경 부하 저감과 지속 가능한 재료 및 제품 수요 증가로 인해 대만 내에서 귀금속 재활용 사업을 더욱 추진하기로 했습니다.

현재 귀금속 회수 및 정제 사업은 현지 기업의 협력이나 대만 외에서 가공 작업 등을 하여 사업을 전개하고 있습니다. 향후에는 신축건물 설립에 따라 귀금속 회수 및 정제 사업을 대만 내의 대만다나카귀금속공업 단독으로 완결하는 것을 목표로 하고 있습니다. 또한 귀금속 도금 폐액이나 생산 스크랩, 자동차 및 석유화학계 사용 후 촉매 등의 귀금속을 높은 회수율로 재활용하여 고순도로 정제한 후 고객이 희망하는 제품으로 반환할 수 있습니다. 전 공정을 대만 내에서 완결함으로써 수출입 공정 간소화에도 기여할 수 있다고 생각합니다.

귀금속 재활용 시 중요한 점은 재활용 재료에 귀금속이 얼마나 포함되어 있는지 분석하는 능력입니다. 다나카귀금속공업은 오랜 귀금속 연구 개발로 축적한 고도의 귀금속 분석 기술(*)을 보유하고 있기 때문에 고객으로부터의 회수 귀금속을 정확하게 평가할 수 있습니다.

※귀금속에서 분석 능력을 측정하는 한 가지로서 다나카귀금속 그룹은 세계적으로 가장 권위 있는 LBMA 및 LPPM 으로부터 세계에서 5 개 회사, 아시아에서 유일한 공인심사회사(Good Delivery Referee)로 임명되었습니다. 또한 플래티넘(백금), 금, 은, 팔라듐의 분석 기술과 관련하여 ISO/IEC17025 를 취득하였습니다.



다나카귀금속공업은 대만 내에서 귀금속 회수 및 정제 사업의 원스톱화를 통한 재활용 사업의 확대를 현재 세계적으로 요구되고 있는 순환형 사회 실현에 공헌해 가겠습니다.

■대만다나카귀금속공업 소개

대만다나카귀금속은 1987 년에 신주 공장을 설립하여 전기 접점 제조를 시작했습니다. 그 후 2005 년에 후커우 공장을 설립하여 재사용 라이선스로 귀금속 회수 정제를 하고 있습니다.

첨단기술과 양질의 서비스를 제공하기 위해 후커우 공장은 오랜 운영 경험 및 일본 공장과 동등한 귀금속 정제장치를 도입하였습니다. 또한 고객에게 귀금속 도금 기술 지원과 귀금속 회수 시스템을 제안하기 위해 일본인 엔지니어를 여러 명 상주시켜 일본과 같은 수준의 고품질 서비스를 실현하고 있습니다.

■신축건물 개요

공장명: 대만다나카귀금속주식회사 후커우 공장

총 바닥 면적: 약 8,300m²

구조: 지하 1 층, 지상 8 층

사업 내용: 귀금속 공업 제품 제조, 귀금속 회수 및 정제

가동 예정: 2025 년 상반기

■대만다나카귀금속공업주식회사

본사 소재지: 대만 타이베이시 송산구 둔화북로 88 호 11 층 2 호

설립: 1986 년

대표자: 이사회 의장 시치다 다쿠미

사업 내용: 전기 접점 제조, 선재 가공, 귀금속 회수 및 정제

■다나카귀금속 그룹 소개

다나카귀금속 그룹은 1885 년 창업 이래 귀금속을 중심으로 한 사업 영역에서 폭넓은 활동을 전개해 왔습니다. 일본에서는 톱클래스의 귀금속 취급량을 자랑하며, 오랜 기간에 걸쳐 산업용 귀금속 제품의 제조·판매 및 자산용이나 보석품으로서의 귀금속 상품을 제공하고 있습니다. 귀금속 분야에 종사하는 전문가 집단으로서 일본 내외의 그룹 각 사가 제조, 판매, 그리고 기술 개발에 연계 및 협력하여 제품과 서비스를 제공하고 있습니다.

2021 년도(2022 년 3 월말 결산)의 연결 매출액은 7,877 억엔^(※), 5,225 명의 직원이 있습니다.

※당 연결 회계 연도부터 수익 인식에 관한 회계 기준의 적용으로 인해 매출액은 일부 거래에서 순액으로 표시하고 있습니다.

■산업 사업 글로벌 웹사이트

<https://tanaka-preciousmetals.com/kr/>

■제품 문의 양식

다나카귀금속공업주식회사

<https://tanaka-preciousmetals.com/kr/inquiries-on-industrial-products/>

■보도기관 문의처

TANAKA 홀딩스 주식회사

<https://tanaka-preciousmetals.com/kr/inquiries-for-media/>