



THÔNG CÁO BÁO CHÍ

Masan High-Tech Materials tiếp tục khẳng định vị thế nền tảng vật liệu chiến lược toàn cầu, ký kết hợp tác với GB Innovation

Hà Nội, ngày 9 tháng 7 năm 2026 – Masan High-Tech Materials (UPCoM: MSR, "MSR" hoặc "Công ty"), một trong những nền tảng khai thác và chế biến vonfram tích hợp lớn nhất thế giới ngoài Trung Quốc, hôm nay công bố thiết lập quan hệ hợp tác chiến lược với GB Innovation ("GBI"), doanh nghiệp khai thác và phát triển tài nguyên vonfram của Hàn Quốc. Theo thỏa thuận, tinh quặng vonfram từ Hàn Quốc sẽ được đưa tới Việt Nam để gia công chế biến thành các sản phẩm trung gian vonfram có giá trị gia tăng cao, qua đó củng cố vai trò của Việt Nam như một mắt xích quan trọng trong chuỗi giá trị vật liệu chiến lược toàn cầu.

Điểm nhấn

- GB Innovation, doanh nghiệp khai thác vonfram của Hàn Quốc, lựa chọn MSR làm đối tác gia công chế biến, qua đó bổ sung mắt xích trung gian còn thiếu cho chuỗi cung ứng vonfram ngoài Trung Quốc của Hàn Quốc, đồng thời tiếp tục khẳng định vị thế của MSR là một trong số ít nền tảng chế biến vonfram hàng đầu ngoài Trung Quốc.
- Cấu trúc phí chế biến gắn với giá APT, đồng thời có cơ chế giá sàn, giúp hạn chế rủi ro suy giảm biên lợi nhuận, nâng cao khả năng dự báo kết quả kinh doanh và tối ưu hóa hiệu suất vận hành nhà máy chế biến.
- Nguồn tinh quặng từ các đối tác, cùng với nền tảng tài nguyên có vòng đời khai thác dài tại Núi Pháo, khu vực Núi Pháo Mở Rộng và Núi Chiếm, tạo nền tảng để MSR nâng cao hiệu suất vận hành nhà máy và mở rộng công suất oxide vonfram lên hơn 8.000 tấn/năm.

Theo thỏa thuận, nhà máy chế biến và hóa chất vonfram của MSR sẽ gia công chế biến tinh quặng vonfram từ GBI thành các sản phẩm Amoni Paratungstat (Ammonium Paratungstate - "APT") và oxide vonfram. Thỏa thuận hợp tác dài hạn này kết hợp nguồn cung tinh quặng ổn định từ các đối tác với cơ chế phí chế biến được thiết kế chặt chẽ. Phí chế biến được xác định theo một tỷ lệ của chỉ số giá APT¹ do Fastmarkets công bố và được bảo vệ bởi cơ chế giá sàn, qua đó giúp hạn chế rủi ro suy giảm biên lợi nhuận, nâng cao khả năng dự báo kết quả kinh doanh và tối ưu hóa hiệu suất vận hành của nền tảng chế biến hiện hữu của MSR.

Quan hệ hợp tác này phản ánh một đặc điểm mang tính cấu trúc của chuỗi cung ứng trong khu vực: mặc dù nhiều quốc gia sở hữu nguồn tài nguyên vonfram ở khâu khai thác, năng lực chế biến quy mô lớn ngoài Trung Quốc vẫn còn rất hạn chế. Hàn Quốc sở hữu nguồn tài nguyên vonfram ở khâu khai thác, với GBI đặt mục tiêu đạt sản lượng khai thác khoảng 200.000 tấn quặng nguyên khai (ROM²) mỗi năm, nhưng cần năng lực chế biến quy mô lớn để chuyển hóa nguồn tinh quặng trong nước thành các sản phẩm vonfram

¹ Chỉ số giá APT (Amoni Paratungstat) có hàm lượng tối thiểu 88,5% WO₃, điều kiện giao hàng CIF Rotterdam và Baltimore, đơn vị USD/mtu WO₃, do Fastmarkets công bố.

² ROM là viết tắt của "run-of-mine" ore, tức quặng nguyên khai được khai thác trực tiếp từ mỏ, trước khi trải qua các công đoạn nghiền, phân loại, tuyển khoáng hoặc chế biến khác.



có giá trị gia tăng cao hơn phục vụ sản xuất công nghiệp. MSR đáp ứng nhu cầu này thông qua nền tảng tích hợp có khả năng xử lý nhiều chủng loại tinh quặng với hàm lượng và đặc tính tạp chất khác nhau, đồng thời chế biến thành các sản phẩm hóa chất vonfram có độ tinh khiết cao.

Đối với GBI, quan hệ hợp tác này giúp hoàn thiện chuỗi cung ứng vonfram ngoài Trung Quốc của Hàn Quốc, từ khai thác đến các sản phẩm trung gian vonfram tinh chế phục vụ ngành công nghiệp trong nước. Thông qua việc chế biến tinh quặng vonfram của GBI thành các sản phẩm APT và oxide vonfram tại Việt Nam, MSR cung cấp mắt xích trung gian còn thiếu giữa khâu khai thác và các ngành công nghiệp ứng dụng hạ nguồn như quốc phòng, bán dẫn, hàng không vũ trụ, ô tô, hợp kim đặc chủng và sản xuất công nghệ cao.

Quan hệ hợp tác này có ý nghĩa đặc biệt đối với ngành bán dẫn của Hàn Quốc. Vonfram là nguyên liệu thiết yếu để sản xuất vonfram hexafluoride (WF_6) – tiền chất quan trọng được sử dụng để tạo lớp màng vonfram trong các thiết bị bán dẫn tiên tiến, bao gồm chip logic thế hệ mới, bộ nhớ DRAM và 3D NAND. Tình trạng thiếu hụt vonfram có độ tinh khiết cao trong thời gian gần đây đã cho thấy các nhà sản xuất vật liệu bán dẫn và chip rất dễ bị gián đoạn khi nguồn cung vonfram ở khâu đầu vào gặp biến động. Việc đảm bảo nguồn cung ổn định các sản phẩm trung gian vonfram tinh chế thông qua quan hệ hợp tác này sẽ góp phần giảm thiểu rủi ro đứt gãy chuỗi cung ứng bán dẫn của Hàn Quốc. Trong bối cảnh đầu tư vào hạ tầng AI tiếp tục thúc đẩy nhu cầu đối với chất bán dẫn và vật liệu chiến lược, thách thức của Hàn Quốc cũng phản ánh nhu cầu ngày càng lớn trên toàn cầu đối với năng lực chế biến vonfram quy mô lớn ngoài Trung Quốc.

Nhu cầu đối với các mô hình hợp tác như vậy đang ngày càng gia tăng trên toàn bộ thị trường vonfram ngoài Trung Quốc. Nhiều chủ sở hữu tài nguyên có thể phát triển các mỏ quặng, nhưng rất ít đơn vị có khả năng tiếp cận năng lực chế biến ngoài Trung Quốc với quy mô lớn, đã được kiểm chứng và vận hành ổn định. Nền tảng của MSR tại Việt Nam góp phần giải quyết khoảng trống này bằng cách chuyển hóa tinh quặng từ các đối tác thành các sản phẩm trung gian vonfram có giá trị gia tăng cao hơn, giúp các chủ sở hữu tài nguyên vượt ra ngoài mô hình bán tinh quặng, đồng thời mang đến cho các khách hàng hạ nguồn một nguồn cung vật liệu vonfram ngoài Trung Quốc an toàn và đáng tin cậy hơn.

Nền tảng chế biến của MSR được củng cố bởi nguồn tài nguyên có vòng đời khai thác dài tại Việt Nam. Theo Quy hoạch Khoáng sản quốc gia, khu vực Núi Pháo Mở Rộng và Núi Chiếm được ước tính có tiềm năng khoảng 115 triệu tấn tài nguyên vonfram đa kim, tùy thuộc vào các phê duyệt, giấy phép và chấp thuận cần thiết từ cơ quan nhà nước có thẩm quyền. Trên nền tảng tài nguyên này, nguồn tinh quặng từ các đối tác đã trở thành một cấu phần ngày càng quan trọng và mang lại hiệu quả kinh doanh cao trong mô hình hoạt động của MSR. Bằng việc kết hợp nguồn quặng từ mỏ hiện hữu với nguồn tinh quặng từ hơn 20 đối tác cung ứng và khai thác mỏ, MSR có thể nâng cao hiệu suất vận hành nhà máy chế biến, cải thiện năng lực cạnh tranh về chi phí, đồng thời hỗ trợ kế hoạch mở rộng công suất chế biến oxide vonfram lên hơn 8.000 tấn mỗi năm.

"Quan hệ hợp tác này khẳng định giá trị mô hình xây dựng nền tảng vật liệu chiến lược toàn cầu của MSR đang đi đúng hướng. Các chủ sở hữu tài nguyên ngày càng cần một đối tác có năng lực chế biến quy mô lớn, đáng tin cậy ngoài Trung Quốc, và MSR của Việt Nam đang là sự lựa chọn đó. Bằng việc kết hợp nguồn tài nguyên có vòng đời khai thác dài, nguồn tinh quặng từ các đối tác và năng lực chế biến sâu tiên tiến, chúng tôi đang từng bước xây dựng nền tảng vật liệu chiến lược toàn cầu, trong đó nền tảng vonfram tích hợp là năng lực cốt lõi, giúp tạo dòng tiền ổn định, nâng cao hiệu quả sử dụng vốn và mang lại giá trị



bền vững cho khách hàng, đối tác và cổ đông.", ông Michael Glover, Tổng Giám đốc Masan High-Tech Materials, chia sẻ.

"Chúng tôi rất vui mừng được hợp tác với MSR. Năng lực chế biến đã được khẳng định cùng vị thế là một trong những nhà sản xuất vonfram hàng đầu ngoài Trung Quốc khiến MSR trở thành đối tác lý tưởng khi chúng tôi củng cố chuỗi cung ứng vonfram của Hàn Quốc. Quan hệ hợp tác này đặt nền móng vững chắc cho mối quan hệ hợp tác lâu dài giữa hai doanh nghiệp.", ông Tiger Kim, Tổng Giám đốc GB Innovation, chia sẻ.



Về Masan High-Tech Materials

Masan High-Tech Materials là nền tảng vonfram tích hợp hàng đầu, cung cấp vật liệu vonfram tiên tiến công nghệ cao hàng đầu thế giới được sử dụng trong các ngành công nghiệp then chốt như điện tử, hóa chất, ô tô, hàng không vũ trụ, năng lượng và dược phẩm, phục vụ các khách hàng trên toàn thế giới. Là nhà sản xuất các sản phẩm vonfram cận sâu lớn nhất thế giới ngoài Trung Quốc, Công ty hiện đang vận hành mỏ đa kim Núi Pháo và một nhà máy chế biến Vonfram hiện đại tại tỉnh Thái Nguyên. Masan High-Tech Materials cũng là nhà sản xuất Florit và Bismut hàng đầu thế giới.

<https://masanhightechmaterials.com>

LIÊN HỆ:

Dành cho Nhà đầu tư/Chuyên viên phân tích

Trịnh Thái Sơn

ĐT: +84 28 6256 3862

Email: ir@msn.masangroup.com

Dành cho Truyền thông

Phạm Thị Hồng Vân

ĐT: +84 28 6256 3862

Email: pr@msn.masangroup.com

Thông cáo báo chí này có những nhận định về tương lai, kỳ vọng, dự định hoặc chiến lược của Masan High-Tech Materials, có thể liên quan đến những rủi ro và bất định. Những nhận định tương lai, bao gồm cả những kỳ vọng của Masan High-Tech Materials, có chứa đựng những rủi ro, biến động, yêu cầu phê duyệt, cấp phép, chấp thuận và/hoặc cho phép của cơ quan nhà nước có thẩm quyền, cũng như những yếu tố khác nằm ngoài tầm kiểm soát của Masan High-Tech Materials, khiến cho kết quả thực tế trong hoạt động kinh doanh, hoạt động tài chính, hiệu suất hoặc thành tích của Masan High-Tech Materials khác biệt rất lớn so với những nội dung được trình bày hoặc ngầm định trong các nhận định tương lai. Người đọc không nên xem những nhận định tương lai này là dự đoán, sự kiện sẽ xảy ra hoặc những hứa hẹn về hiệu quả trong tương lai.