

(株)アライドマテリアル 酒田製作所

ITER 用タングステンモノブロック新量産ライン披露式典実施について

住友電気工業株式会社（本社：大阪市中央区、社長：井上 治）のグループ会社である株式会社アライドマテリアル（本社：東京都港区、社長：山縣一夫、以下 アライドマテリアル）は、同社 酒田製作所（山形県酒田市）のタングステンモノブロック新量産ライン敷設、10月稼働開始にあたり、新量産ライン披露式典を実施いたしますので、お知らせいたします。



アライドマテリアル 酒田製作所

本年7月に発表^{*1}の通り、アライドマテリアルは国立研究開発法人 量子科学技術研究開発機構から、核融合実験炉イーター^{*2}で使用する重要構成部品「タングステンモノブロック」を受注しております。今回の受注に対応するため、アライドマテリアルでは酒田製作所内に新たな建屋を建設し、新量産ラインを敷設、IoTを活用した生産効率化を徹底するなど、従来比8倍以上の能力増強を実現いたしました。

この度、新量産ラインの稼働開始を記念し、以下の通り披露式典を実施いたしますので、お知らせいたします。

新量産ライン披露式典概要

日時	2021年12月3日(金) 14時
会場	アライドマテリアル 酒田製作所
内容(予定)	・式辞 アライドマテリアル 社長 山縣 一夫 ・来賓祝辞 ・テープカット

*1 2021年7月20日発表

(株)アライドマテリアル 核融合実験炉イーター向け部品を受注

<https://www.allied-material.co.jp//info/prs210721.html>

*2 核融合実験炉イーター

「地上の太陽」と呼ばれる核融合エネルギーによる発電が、科学技術的に成立することを実証するための装置。装置の中核は、ドーナツ型の超高温プラズマとなっており、このプラズマの中で核融合反応が起こる。プラズマは高さが約7m、外径約16m、体積約800m³という大規模なものである。

現在、我が国を含む7極(日本、欧州、米国、ロシア、インド、中国、韓国)の国際協力により、実証が進められている。

以 上

(お問い合わせ先)

住友電気工業株式会社

広報部 広報グループ TEL : 06-6220-4119 (大阪)・03-6406-2701 (東京)