

## FA事業本格稼働

AGV

受注  
情報

※FA (Factory Automation) とは、AGV等の工場における生産工程の自動化を図るシステムのことです。

このたび、東邦チタニウム株式会社様より、AGV 7台を受注いたしました。

東邦チタニウム  
株式会社様

V1000-H

7台

2024年

概略仕様

原材料  
搬送ハイブリッド誘導方式  
(磁気+レーザー)在荷  
センサー搭載自動倉庫  
連携

東邦チタニウム株式会社様は、若松工場（北九州市内）にニッケル粉を製造する新工場を建設し、生産能力を増強されます。

ニッケル粉は、積層セラミックコンデンサー（MLCC）の内部電極として使用されますが、このMLCCは、スマートフォンやパソコンなどで用いられているほか、今後は電動自動車（EV）、第6世代移動通信システム（6G）の実用化により、大幅な需要拡大が期待されています。

当社製AGVは、その生産工程の中で、ニッケル粉原料などの搬送を担うわけですが、模様鋼板床、防塵塗装施工床、また、段差のある側溝グレーチングなど**多種多様な環境下でも搬送が可能なAGV**としてご採用いただきました。