

PARA SU PUBLICACIÓN INMEDIATA

N.º 3614

Para su comodidad, le ofrecemos la traducción de la versión oficial en inglés de este comunicado de prensa únicamente a modo de referencia. Si desea conocer más detalles, consulte el texto original en inglés. En caso de que ambas versiones difieran, prevalecerá el contenido de la versión en inglés.

Consultas de los clientes

Factory Automation Systems Group
Mitsubishi Electric Corporation

www.MitsubishiElectric.com/fa/support/

Consultas de los medios

Public Relations Division
Mitsubishi Electric Corporation

prd.gnews@nk.MitsubishiElectric.co.jp

www.MitsubishiElectric.com/news/

Mitsubishi Electric añadirá una segunda instalación de producción en Owariasahi, Aichi

*Una inversión adicional de 42,5 mil millones de yenes que refuerza aún más la capacidad
de fabricación de productos con sistemas de control de Factory Automation (FA)*



Ilustración de las nuevas instalaciones de producción en Owariasahi (ciudad de Owariasahi, prefectura de Aichi)

TOKIO, 20 de junio de 2023 - [Mitsubishi Electric Corporation](https://www.mitsubishielectric.com) (TOKIO: 6503) ha anunciado hoy que invertirá 42,5 mil millones de yenes adicionales en la construcción de una segunda instalación de producción para la fabricación de productos con sistemas de control de Factory Automation (FA) en la ciudad de Owariasahi, prefectura de Aichi, que forma parte de su campus de Nagoya Works. La inversión inicial, [anunciada el 28 de marzo de 2022](#), fue para una única instalación de producción que debería comenzar a funcionar en abril de 2025. Este plan se está ampliando para añadir una segunda estructura de producción con un inicio de operaciones previsto para abril de 2027. En general, esto aumenta la inversión acumulada total a 55,5 mil millones de yenes.

Las dos instalaciones de producción estarán estrechamente integradas para agilizar sus operaciones. Como fábricas de última generación, se utilizarán tanto las comunicaciones 5G como la IA, así como la gestión avanzada de la cadena de suministro (SCM) y la gestión de la cadena de ingeniería (ECM) basadas en el concepto "e-F@ctory"* de Mitsubishi Electric. Entre las ventajas esperadas se incluyen la aceleración de los ciclos de productividad y de mejora de la calidad, la reducción de los plazos de entrega y una producción eficiente de alta calidad.

Además de lograr un proceso de producción con una automatización elevada, se reforzará la resistencia a las fluctuaciones de la demanda tanto con la mejora de la eficiencia logística gracias al uso de robots móviles autónomos (AMR) como con la producción sincronizada mediante la utilización de gemelos digitales, lo que garantizará que los clientes podrán recibir un suministro estable de productos.

Además, gracias a distintas iniciativas de reducción de CO₂ en las nuevas instalaciones, Mitsubishi Electric seguirá contribuyendo a lograr una sociedad sin emisiones de carbono.

Especificaciones principales de la nueva fábrica

	Primera instalación de producción	Segunda instalación de producción
Ubicación	5-1-1 Inaba-cho, Ciudad de Owariasahi, Aichi	
Superficie del edificio	11 200 m ² (superficie del terreno: 33 600 m ²)	6000 m ² (superficie del terreno: 30 000 m ²)
Estructura	Hormigón armado (resistente a terremotos) con 3 plantas sobre el nivel del suelo	Hormigón armado (resistente a terremotos) con 5 plantas sobre el nivel del suelo
Artículos que se van a producir	Productos con sistema de control de FA	
Inicio de operaciones	Puesta en marcha secuencial a partir de abril de 2025	Puesta en marcha secuencial a partir de abril de 2027
Coste total	55,5 mil millones de yenes, incluidos los 42,5 mil millones de yenes del segundo edificio	
Iniciativas medioambientales	Sistema de control energético e-F@ctory, iluminación LED, sistemas fotovoltaicos y biotopos	

Se espera que la demanda mundial de productos con sistemas de control de FA crezca a medio y largo plazo debido al aumento de la inversión de capital en el sector de fabricación, sobre todo en campos relacionados con la descarbonización, como los vehículos eléctricos (VE) y las baterías de iones de litio, y ámbitos relacionados con la tecnología digital, como los semiconductores y los componentes electrónicos.

* Soluciones de FA integradas que combinan tecnologías de FA y TI para reducir los costes totales de desarrollo, producción y mantenimiento

###

Acerca de Mitsubishi Electric Corporation

Con más de 100 años de experiencia en el suministro de productos fiables y de alta calidad, Mitsubishi Electric Corporation (TOKIO: 6503) es un líder mundial reconocido en la fabricación, comercialización y venta de equipos eléctricos y electrónicos utilizados en el procesamiento de la información y las comunicaciones, en el desarrollo espacial y las comunicaciones por satélite, en los aparatos electrónicos de consumo, en la tecnología industrial, en la energía, en el transporte y en los equipos de construcción. A través del espíritu "Changes for the Better", Mitsubishi Electric se esfuerza por enriquecer la sociedad con tecnología. La empresa registró unos ingresos por valor de 5003,6 mil millones de yenes (unos 37,3 mil millones de dólares estadounidenses*) en el ejercicio fiscal finalizado el 31 de marzo de 2023. Si desea obtener más información, visite www.MitsubishiElectric.com

*Las cantidades en dólares estadounidenses se han convertido a partir de yenes a un tipo de cambio de ¥134 yenes = 1 dólar estadounidense, el tipo de cambio aproximado del mercado de divisas de Tokio a 31 de marzo de 2023