

DA PUBBLICARE IMMEDIATAMENTE

N. 3637

Il presente testo è una traduzione della versione inglese ufficiale del comunicato stampa e viene fornito unicamente per comodità di consultazione. Fare riferimento al testo inglese originale per conoscere i dettagli e/o le specifiche. In caso di eventuali discrepanze, prevale il contenuto della versione inglese originale.

Richieste dei clienti

Defense Systems Division
Defense & Space Systems Group
Mitsubishi Electric Corporation

Defense-systems-div.support@ny.MitsubishiElectric.co.jp

Richieste dei media

Public Relations Division

Mitsubishi Electric Corporation

prd.gnews@nk.MitsubishiElectric.co.jp
www.MitsubishiElectric.com/news/

Mitsubishi Electric realizzerà nuovi edifici di produzione nelle prefetture di Kanagawa, Fukushima e Hyogo

L'azienda investirà 22 miliardi di yen in strutture che contribuiscono al piano di sviluppo della difesa giapponese.



Kamakura Works



Koriyama Factory



Electronics and Communication
Systems Center

Disegni concettuali dei nuovi edifici di produzione

TOKYO, 25 ottobre 2023 – [Mitsubishi Electric Corporation](https://www.mitsubishielectric.com) (TOKYO: 6503) ha annunciato oggi che investirà circa 22 miliardi di yen per costruire otto nuovi edifici di produzione presso Kamakura Works (città di Kamakura, prefettura di Kanagawa), Koriyama Factory (città di Koriyama, prefettura di Fukushima) ed Electronics and Communication Systems Center (città di Amagasaki, prefettura di Hyogo) a sostegno del piano di sviluppo della difesa del governo giapponese. I lavori saranno completati gradualmente da aprile 2025.

Panoramica dei nuovi edifici di produzione

	Kamakura Works	Koriyama Factory	Electronics and Communication Systems Center
Ubicazione	325 Kamimachiya, città di Kamakura, Kanagawa	1-21 Machiikedai, città di Koriyama, Fukushima	8-1-1 Tsukaguchi-Honmachi, città di Amagasaki, Hyogo
Dimensioni dell'edificio	6.040 m ² in totale (30.400 m ² di superficie calpestabile totale)	9.300 m ² in totale (21.900 m ² di superficie calpestabile totale)	3.600 m ² perimetrali (25.200 m ² di superficie calpestabile)
Strutture	Cemento armato: 2 da 6 piani e 1 da 5 piani	Cemento armato: 2 da 3 piani e 2 da 2 piani	Telaio in acciaio: 1 da 7 piani
Prodotti	Sistemi radar e altre apparecchiature per la difesa		
Completamento (stima)	Gradualmente da marzo 2026	Gradualmente da aprile 2025	Dicembre 2026
Investimento	Circa 22 miliardi di yen (includere le attrezzature accessorie per elettricità, aria condizionata, ecc.)		
Iniziative di decarbonizzazione	Isolamento di tetto ed esterni, doppi vetri bassi emissivi, apparecchiature più recenti per l'aria condizionata, trasformatori ad alta efficienza, luci a LED, compressori ad alta efficienza, pannelli solari e sistemi di monitoraggio dell'energia		

Caratteristiche dei nuovi edifici

Mitsubishi Electric prevede di migliorare la qualità e l'efficienza delle sue operazioni di produzione grazie all'implementazione di robot mobili autonomi (AMR) per migliorare l'efficienza della logistica e l'automazione. Inoltre, sarà realizzata una solida collaborazione tra gli impianti di produzione adottando una piattaforma di gestione della catena di progettazione (ECM) che integra dati 3D e informazioni sulle distinte base, nonché iniziative di produzione che sfruttano le tecnologie IoT per la trasformazione digitale. Inoltre, misure estese per ridurre le emissioni di CO₂ consentiranno di realizzare fabbriche di nuova generazione che contribuiscono alla decarbonizzazione globale.

###

Informazioni su Mitsubishi Electric Corporation

Con oltre 100 anni di esperienza nella fornitura di prodotti affidabili e di alta qualità, Mitsubishi Electric Corporation (TOKYO: 6503) è un leader mondiale riconosciuto della produzione, del marketing e della vendita di apparecchi elettrici ed elettronici per i settori informatico e delle comunicazioni, spaziale e delle comunicazioni satellitari, dell'elettronica di consumo, delle tecnologie industriali, energetico, dei trasporti e delle costruzioni. Mitsubishi Electric utilizza la tecnologia per migliorare la società, incarnando lo spirito del concetto "Changes for the Better". L'azienda ha registrato un volume di vendite di 5.003,6 miliardi di yen (37,3 miliardi di dollari USA*) nell'anno fiscale terminato il 31 marzo 2023. Per ulteriori informazioni, visitare il sito www.MitsubishiElectric.com

*Gli importi in dollari statunitensi sono convertiti in yen al tasso di cambio di ¥134 = 1 dollaro statunitense, tasso approssimativo del mercato dei cambi esteri di Tokyo al 31 marzo 2023