

MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION
PUBLIC RELATIONS DIVISION

7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, Giappone

DA PUBBLICARE IMMEDIATAMENTE

N. 3098

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

Overseas Marketing Division
Building System Group
Mitsubishi Electric Corporation
bod.inquiry@rk.MitsubishiElectric.co.jp
www.MitsubishiElectric.com/products/building/

Richieste dei media

Public Relations Division
Mitsubishi Electric Corporation
prd.gnews@nk.MitsubishiElectric.co.jp
www.MitsubishiElectric.com/news

**Mitsubishi Electric completa la nuova torre di collaudo ascensori presso
Mitsubishi Elevator Asia (Tailandia)**

Il potenziamento delle capacità di test e valutazione consentirà di accelerare lo sviluppo dei prodotti locali

TOKYO, 17 aprile 2017 – [Mitsubishi Electric Corporation](http://www.MitsubishiElectric.com) (TOKYO: 6503) ha annunciato oggi il completamento di una nuova torre di collaudo ascensori presso Mitsubishi Elevator Asia Co., Ltd. (AMEC), che produce ascensori e scale mobili per i mercati esterni al Giappone. La torre sarà operativa a partire dal mese di giugno. AMEC, che ha creato un centro di ricerca e sviluppo nel 2015 e una nuova fabbrica l'anno scorso, utilizzerà la nuova torre per l'esecuzione di test avanzati e funzioni di valutazione migliorate che, si prevede, consentiranno di accelerare lo sviluppo di prodotti locali.



Nuova torre di collaudo

Panoramica della nuova torre di collaudo (e della nuova fabbrica)

	Nuova torre di collaudo	Nuova fabbrica
Nome	Kiang Fah (in thailandese "verso il cielo")	-
Superficie edificata	287 m ² (superficie calpestabile: 3.182 m ²)	4.800 m ² (superficie calpestabile: 14.400 m ²)
Struttura	Acciaio; altezza 68,3 metri (equivalente a un edificio di 15 piani)	Acciaio; tre piani
Obiettivo	Sviluppo, progettazione e valutazione di apparecchi elevatori	Produzione di apparecchi elevatori (apparecchi di controllo, ecc.)
Entrata in funzione	Giugno 2017	Maggio 2016
Investimento	710 milioni di baht thailandesi (THB), ovvero 2,2 miliardi di yen	

AMEC occupa un ruolo centrale nella produzione di ascensori e scale mobili di Mitsubishi Electric per i mercati esterni al Giappone. Al fine di soddisfare la crescente domanda e rispondere ai requisiti di mercati specifici con progetti e caratteristiche di prodotto personalizzati, AMEC ha aumentato le sue capacità di sviluppo e progettazione grazie alla creazione di un centro di ricerca e sviluppo nell'ottobre del 2015, espandendo inoltre la sua capacità produttiva del 50 per cento, arrivando fino a 20.000 unità, in seguito all'apertura di una nuova fabbrica nel mese di maggio del 2016.

L'azienda ha deciso di costruire una torre di collaudo più alta per poter valutare i modelli a media e alta velocità e affrontare la recente tendenza di costruire edifici sempre più alti, ma anche per sviluppare modelli specializzati per il mercato in espansione della riqualificazione. La nuova torre consente di ampliare la gamma di prodotti che è possibile verificare, inclusi i modelli ad alta velocità. Con il potenziamento delle capacità di sviluppo locali, AMEC prevede di ridurre i costi e i tempi.

Tra le attività specifiche pianificate per la nuova torre di collaudo sono previste le seguenti:

- Sviluppo e collaudo di sistemi elettrici e meccanici per ascensori ad alta velocità
- Sviluppo e collaudo di tecnologie per la riduzione delle vibrazioni e della rumorosità che possono verificarsi nel trasporto ad alta velocità
- Test delle prestazioni e della resistenza di parti e apparecchi reperiti localmente per gli ascensori ad alta velocità
- Test delle prestazioni e della resistenza dei sistemi di sicurezza, quali paracadute e ammortizzatori
- Sviluppo e collaudo di modelli speciali per la riqualificazione degli ascensori

Panoramica di AMEC

Nome	Mitsubishi Elevator Asia Co., Ltd.
Presidente	Hideaki Kodera
Ubicazione	Amata Nakorn Industrial Estate, Provincia di Chonburi, Regno di Thailandia
Capitale	1,15 miliardi di baht thailandesi (THB), ovvero 3,57 miliardi di yen
Proprietà	Mitsubishi Electric Group: 100%
Entrata in funzione	Maggio 1991
Dipendenti	2.600

Pietre miliari di AMEC

Anno fiscale 1991	Fondazione di AMEC	Anno fiscale 2005	Inizio della produzione di ascensori a trazione diretta a magneti permanenti
Anno fiscale 1992	Inizio della produzione di ascensori e scale mobili	Anno fiscale 2006	Produzione della cinquantamillesima unità
Anno fiscale 1996	Certificazione ISO9001	Anno fiscale 2010	Inizio della produzione degli ascensori NEXIEZ
Anno fiscale 1997	Produzione della diecimillesima unità	Anno fiscale 2011	Produzione della centomillesima unità
Anno fiscale 1998	Certificazione ISO14001	Anno fiscale 2015	Fondazione del centro di ricerca e sviluppo per lo sviluppo e la verifica
Anno fiscale 2001	Produzione della ventimillesima unità	Anno fiscale 2016	Espansione della capacità produttiva grazie all'apertura di una nuova fabbrica
Anno fiscale 2002	Inizio della produzione di ascensori senza locale macchine		

###

Informazioni su Mitsubishi Electric Corporation

Con oltre 90 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. Incarnando lo spirito del motto aziendale "Changes for the Better" e della visione ambientale "Eco Changes", Mitsubishi Electric si impegna a essere un'azienda "green" leader a livello mondiale, con l'obiettivo di migliorare la società con la tecnologia. L'azienda ha registrato un volume di vendite consolidato del gruppo di 4.394,3 miliardi di yen (38,8 miliardi di dollari USA*) nell'anno fiscale terminato il 31 marzo 2016. Per ulteriori informazioni, visitare:

www.MitsubishiElectric.com

*Al tasso di cambio di 113 yen per dollaro USA fornito dal mercato dei cambi esteri di Tokyo il 31 marzo 2016