

**MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION**  
**PUBLIC RELATIONS DIVISION**  
7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 100-8310 Japon

**POUR DIFFUSION IMMÉDIATE**

**n° 3379**

*Ce texte est une traduction de la version anglaise officielle de ce communiqué de presse. Il est fourni à titre de référence et pour votre confort uniquement. Pour plus de détails ou de précisions, veuillez vous reporter à la version originale en anglais. En cas de divergence, la version originale en anglais prévaut.*

*Demandes de renseignements des clients*

*Demandes de renseignements des médias*

Overseas Marketing Division  
Building System Group  
Mitsubishi Electric Corporation  
[bod.inquiry@rk.MitsubishiElectric.co.jp](mailto:bod.inquiry@rk.MitsubishiElectric.co.jp)  
[www.MitsubishiElectric.com/products/building/](http://www.MitsubishiElectric.com/products/building/)

Public Relations Division  
Mitsubishi Electric Corporation  
[prd.gnews@nk.MitsubishiElectric.co.jp](mailto:prd.gnews@nk.MitsubishiElectric.co.jp)  
[www.MitsubishiElectric.com/news/](http://www.MitsubishiElectric.com/news/)

## **Mitsubishi Electric produit le 500 000e ascenseur/ escalier mécanique au Japon**

*Fournir des produits et des services de pointe depuis 85 ans*

**TOKYO, 1er octobre 2020** – [Mitsubishi Electric Corporation](https://www.mitsubishielectric.com) (TOKYO : 6503) a annoncé aujourd'hui qu'elle avait franchi une étape historique avec la production de son 500 000e ascenseur/escalier mécanique au Japon en septembre.

La société développe et produit des ascenseurs et des escaliers mécaniques depuis 85 ans, depuis le lancement de la production intégrée à Kobe Works dans la préfecture de Hyogo en 1935. Depuis sa création en 1964 d'Inazawa Works en tant qu'usine dédiée à la construction d'ascenseurs et d'escaliers mécaniques dans la préfecture d'Aichi, Mitsubishi Electric est l'un des principaux fournisseurs mondiaux d'ascenseurs et d'escaliers mécaniques, avec une activité florissante dans plus de 90 pays.



Inazawa Works

### **Initiatives récentes**

L'environnement des ascenseurs et escaliers mécaniques a considérablement changé en raison de divers facteurs, tels que des bâtiments de plus en plus hauts et de plus en plus grands, l'importance croissante accordée à la sécurité, ainsi que les efforts déployés pour réduire la propagation des maladies infectieuses, en particulier la COVID-19. Mitsubishi Electric répond à ces nouveaux besoins en fournissant en permanence des solutions de « mobilité » (transport) qui assurent la sécurité, la tranquillité d'esprit et le confort lors du trajet. De plus, la société continue de se concentrer sur la fourniture de produits et services qui augmentent la valeur des bâtiments avec une efficacité et un confort accrus, notamment en intégrant des installations dans le bâtiment avec des solutions avancées et mobiles, telles que des robots pris en charge par l'IA et l'IoT.

### **Inazawa Works**

Inazawa Works, l'usine mère de Mitsubishi Electric spécialisée dans la fabrication d'ascenseurs et d'escaliers mécaniques, fournit des produits qui garantissent la sécurité, la tranquillité d'esprit et le confort lors du trajet. Les travaux continuent de renforcer ses capacités de développement et de vérification grâce à l'utilisation de sa tour SOLAÉ pour les essais d'ascenseur et du Centre QM (qualité et fabrication) pour le développement et la vérification des ascenseurs et des escaliers mécaniques. Les travaux ont également permis d'augmenter régulièrement la main-d'œuvre grâce à des initiatives, telles que l'ouverture de nouveaux locaux de formation : « SOLAÉ place » et le Centre de formation à l'installation TAKUMI à Inazawa. Inazawa Works joue un rôle unique dans le développement, la fabrication, l'installation et la maintenance de produits et de services de pointe de Mitsubishi Electric dans le monde entier.

|                     |                                                                       |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Implantation        | 1 Hishi-machi, Inazawa, Aichi Prefecture, Japon                       |
| Dimensions          | 184 000 m <sup>2</sup> (terre) et 152 500 m <sup>2</sup> (bâtiment)   |
| Produits principaux | Ascenseurs, escaliers mécaniques et systèmes de gestion des bâtiments |

À l'avenir, Mitsubishi Electric continuera de fournir des produits et des services de pointe axés sur la sécurité, la tranquillité d'esprit et le confort lors du trajet, conjointement à un développement technologique visant à résoudre les problèmes urgents de la société moderne.

### L'historique caché derrière l'étape de la 500 000e unité

| Année | Mitsubishi Electric Event                                                                                                                                                                                                                          |
|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1931  | Démarrage de l'activité de construction d'ascenseurs et d'escaliers mécaniques.<br>Démarrage de la production de dispositifs de commande à Kobe Works.                                                                                             |
| 1935  | Démarrage de la production intégrée d'ascenseurs et d'escaliers mécaniques à Kobe Works.<br>Livraison du premier ascenseur à l'hôpital Mitsubishi Kobe au Japon.<br>Livraison du premier escalier mécanique à la boutique phare d'Isetan au Japon. |
| 1937  | Ouverture de l'usine d'ascenseurs Nagoya Works.                                                                                                                                                                                                    |
| 1964  | Création d'Inazawa Works.                                                                                                                                                                                                                          |
| 1965  | La production cumulée des ascenseurs/escaliers mécaniques dépasse 10 000 unités.                                                                                                                                                                   |
| 1966  | Achèvement de la première tour d'essai d'ascenseur (65 mètres de haut) à Inazawa Works.                                                                                                                                                            |
| 1978  | Livraison des ascenseurs les plus rapides du monde (600 m/min) au bâtiment Sunshine 60 au Japon.                                                                                                                                                   |
| 1982  | Lancement des premiers ascenseurs japonais équipés d'un système de commande par variateur de fréquence variable et à tension variable.                                                                                                             |
| 1983  | La production cumulée des ascenseurs/escaliers mécaniques dépasse 100 000 unités.                                                                                                                                                                  |
| 1985  | Livraison des premiers SPIRAL ESCALATORS® (escaliers mécaniques en spirale) au monde.                                                                                                                                                              |
| 1993  | Livraison des ascenseurs les plus rapides du monde (750 m/min) à la tour de Yokohama Landmark au Japon.<br>La production cumulée des ascenseurs/escaliers mécaniques dépasse 200 000 unités.                                                       |
| 2000  | La production cumulée des ascenseurs/escaliers mécaniques dépasse 300 000 unités.                                                                                                                                                                  |
| 2001  | Lancement du système de régénération d'énergie ELESAVE pour l'alimentation auxiliaire/de secours.                                                                                                                                                  |
| 2004  | Mise au point du premier système d'ascenseur à vitesse variable du Japon pour réduire les temps d'attente et de trajet.<br>La production cumulée des ascenseurs/escaliers mécaniques dépasse 350 000 unités.                                       |
| 2007  | Achèvement de la plus haute tour d'essai d'ascenseur du monde (173 mètres de haut), SOLAÉ                                                                                                                                                          |
| 2009  | La production cumulée des ascenseurs/escaliers mécaniques dépasse 400 000 unités.                                                                                                                                                                  |
| 2014  | Mise en service de l'installation de développement et de vérification QM Center pour les ascenseurs et escaliers mécaniques.                                                                                                                       |
| 2016  | Livraison de l'ascenseur le plus rapide au monde (1 230 m/min) à la tour de Shanghai en Chine.<br>Démarrage de l'utilisation du centre de formation « SOLAÉ place ».                                                                               |
| 2019  | Mise en service du centre de formation à l'installation TAKUMI à Inazawa.                                                                                                                                                                          |
| 2020  | La production cumulée des ascenseurs/escaliers mécaniques dépasse 500 000 unités en septembre (la 500 000e unité livrée à Shenzhen Galaxy Twin Towers par Shanghai Mitsubishi Elevator Co., Ltd.)                                                  |

###

### **À propos de Mitsubishi Electric Corporation**

Depuis près de 100 ans, Mitsubishi Electric Corporation (TOKYO : 6503) propose des produits fiables et de haute qualité. Ce leader international est reconnu pour la fabrication, le marketing et la vente d'équipements électriques et électroniques utilisés dans les domaines suivants : le traitement et la communication de l'information, le développement spatial et les communications par satellite, l'électronique grand public, la technologie industrielle, l'énergie, les transports et l'équipement dans le bâtiment. Mitsubishi Electric enrichit la société par la technologie dans l'esprit de sa devise d'entreprise « Changes for the Better » et de l'engagement environnemental : « Eco Changes ». L'entreprise a enregistré un chiffre d'affaires de 4 462,5 milliards de yens (40,9 milliards de dollars US\*) au cours du dernier exercice qui a pris fin le 31 mars 2020. Pour plus d'informations, veuillez consulter : [www.MitsubishiElectric.com](http://www.MitsubishiElectric.com)

\*Les montants en dollars américains sont convertis à partir du yen au taux de 109 yens = 1 dollar US, le taux approximatif indiqué par le Tokyo Foreign Exchange Market le 31 mars 2020