



## شركة MITSUBISHI ELECTRIC

قسم العلاقات العامة

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

### رقم ٣٠٨٦

## بالنسبة للنشرة الفورية

إن هذا النص ترجمة للنص الإنجليزي الرسمي لهذا الإصدار الجديد، وقد تم تزويده للرجوع إليه بسهولة عند الحاجة. يرجى الرجوع إلى النص الإنجليزي الأصلي للحصول على التفاصيل و/أو المواصفات الخاصة. في حال وجود أي تعارض، فيجب اتباع محتوى الإصدار الإنجليزي الأصلي.

الاستفسار ات الاعلامية

استفسارات العملاء

قسم العلاقات العامة شركة Mitsubishi Electric prd.gnews@nk.MitsubishiElectric.co.jp

www.MitsubishiElectric.com/news/

مركز أنظمة توزيع الطاقة شركة Mitsubishi Electric www.MitsubishiElectric.com/ssl/contact/ bu/powersystems/form www.MitsubishiElectric.com/products/ energy/index.html

# شركة Mitsubishi Electric تقوم ببناء مصنع متكامل لإنتاج قواطع التيار الكهربي VI/VCB

حلول إنتاج فعالة ستلبي الطلب العالمي المتنامي، وستزيد في نفس الوقت من حصة الشركة في السوق

طوكيو، ٢ مارس ٢٠١٧ – أعانت شركة Mitsubishi Electric Corporation (طوكيو: ٣٠٥٣) اليوم عن عزمها بناء مصنع متكامل لإنتاج قواطع العزل (VI) والقواطع المفرغة من الهواء (VCB) في مركز أنظمة توزيع الطاقة لديها في ماروغامه باليابان. ومن المقرر أن يبدأ العمل في شهر يوليو لعام ٢٠١٨. وستستفيد الشركة من الخبرة المكتسبة من المفهوم الأصلي "e-F@ctory" لتحقيق الإنتاج الفعال الابتكاري القائم على إنترنت الأشياء. وتتوقع شركة Mitsubishi Electric أن تزيد مبيعات قواطع VCB لتبلغ ١٢ مليار بن بحلول عام ٢٠١٥.



صورة تخيلية للمصنع المتكامل لإنتاج VI/VCB

من المتوقع أن يزداد الطلب على منتجات VI/VCB عالميًا على المدى المتوسط والطويل، بسبب التزايد في إنتاج معدات الطاقة المتجددة وتجديد معدات التوزيع في مرافق الطاقة والسكك الحديدية والمصانع وما إلى ذلك. وسيساهم المصنع الجديد التابع لشركة Mitsubishi Electric في ضمان القدرة الإنتاجية المطلوبة وزيادة القدرة التنافسية لها في سوق قواطع VI/VCB. ونتيجة لذلك، تتوقع الشركة زيادة الحصة السوقية الخاصة

بها بالإضافة إلى تطوير الأسواق الجديدة على الصعيد العالمي.

يستفيد مفهوم e-F@ctory الخاص بالشركة من استخدام النقنيات المتطورة لوضع تصور للمعلومات والدمج مع أنظمة تنفيذ تصنيعي ذات مستوى عالٍ من أجل إنتاج محسن. سيعمل المصنع الجديد على تفعيل هذه الخبرة لتوحيد معلومات الإنتاج، بدءًا باستلام الطلب ومرورًا بالتجميع ووصولاً إلى الشحن، من أجل تعزيز الإنتاجية وجودة المنتج. وعلاوة على ذلك، فإنه سيتم استخدام مبادرات مفهوم e-F@ctory لتحسين سرعات دورة الإنتاج وتقليص مدتها.

سيتم زيادة وقت التشغيل وذلك عن طريق دمج إنتاج الشركة لقواطع VI ومصانع تجميع قواطع VCB، والتي تكون متناثرة داخل مركز أنظمة توزيع الطاقة. سيعمل المصنع الجديد على تقليل الأثر البيئي وخفض استهلاك هذه العمليات للطاقة وذلك باستخدام معدات توفير الطاقة الأحدث والمعرفة الافتراضية لفقد الطاقة.

### مصنع إنتاج قواطع VI/VCB

٨ هوراي-تشو، ماروغامه، ولاية كاجاوا، اليابان	الموقع
۱٤۲۰۰ م۲ تقریبًا	المبنى
مبنى من طابقين بإطار من الفولاذ	الهيكل
مارس ٢٠١٧	وضع حجر الأساس
يناير ٢٠١٨	الاكتمال
يوليو ٢٠١٨	بدء عملية الإنتاج
الإنتاج ومنطقة الاختبار والمقر ومنطقة التصميم	المرافق الرئيسية

###

#### نبذة عن شركة Mitsubishi Electric

مع أكثر من ٩٠ عامًا من الخبرة في مجال توفير منتجات موثوق بها و عالية الجودة، تعد شركة Mitsubishi Electric (طوكيو: ٣٠٠٦) شركة رائدة عالميًا معترف بها في مجال تصنيع وتسويق وبيع المعدات الكهربائية والإلكترونية المستخدمة في معالجة المعلومات والاتصالات وتنمية الفضاء والاتصالات عبر الأقمار الصناعية والإلكترونيات الاستهلاكية والتكنولوجيا الصناعية والطاقة والنقل ومعدات البناء. ومن خلال تبني روح عبارة الشركة، التغيير نحو الأفضل، وعبارتها البيئية، التغييرات البيئية، تسعى شركة Mitsubishi Electric لتكون شركة صديقة للبيئة لإثراء المجموعة بلغت ٣٩٤،٦ مليار ين (٣٨,٨ مليار دولار أمريكي\*) في السنة المالية المنتهية في ٣١ مارس ٢٠١٦. للمزيد من المعلومات تفضل بزيارة:

# www.MitsubishiElectric.com

\*بسعر صرف ١١٣ ين للدولار الأمريكي، سعر الصرف معطى من قبل سوق طوكيو لتبادل العملات الأجنبية في ٣١ مارس ٢٠١٦