

رقم ٣٤٣١

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.

الاستفسارات الإعلامية

استفسارات العملاء

قسم العلاقات العامة

مجموعة الاستدامة البيئية

Mitsubishi Electric شركة

Mitsubishi Electric شركة

[prd.gnews@nk.MitsubishiElectric.co.jp](mailto:prd.gnews@nk.MitsubishiElectric.co.jp)[eqd.eco@pj.mitsubishielectric.co.jp](mailto:eqd.eco@pj.mitsubishielectric.co.jp)[www.MitsubishiElectric.com/news/](http://www.MitsubishiElectric.com/news/)[www.MitsubishiElectric.com/en/sustainability/environment/](http://www.MitsubishiElectric.com/en/sustainability/environment/)

## شركة Mitsubishi Electric تحقق الأهداف الرئيسية لرؤيتها البيئية لعام ٢٠٢١

انتهى العمل على الخطة البيئية طويلة الأجل في عام ٢٠٢١، في ذكرى مرور ١٠٠ عام على تأسيس الشركة

طوكيو، ٣١ أغسطس ٢٠٢١ – أعلنت شركة [Mitsubishi Electric Corporation](http://MitsubishiElectricCorporation) (طوكيو: ٦٥٠٣) اليوم أنها أوفت بالأهداف الرئيسية لرؤيتها البيئية لعام ٢٠٢١ التي اكتملت مؤخرًا والتي قدمتها الشركة في عام ٢٠٠٧. ومن خلال تحقيق أهداف هذه الرؤية، فقد ساهمت شركة Mitsubishi Electric في تحقيق عالم أكثر استدامة مع انبعاثات كربونية أقل يهتم بإعادة التدوير والتناغم مع الطبيعة. كانت المبادئ التوجيهية للرؤية هي المساهمة في خدمة المجتمع وكوكب الأرض من خلال المبادرات التكنولوجية وغير التكنولوجية حتى عام ٢٠٢١، وذلك في الذكرى المئوية لتأسيس شركة Mitsubishi Electric.

والآن تسعى شركة Mitsubishi Electric جاهدة لتحقيق أهداف رؤيتها البيئية طويلة الأجل الحالية، ورؤية الاستدامة البيئية لعام ٢٠٥٠، والتي تهدف الشركة بموجبها إلى إنشاء قيمة جديدة والمساهمة في عالم مستدام بشكل متزايد من خلال مبادرات بيئية متنوعة، من ضمنها إزالة الانبعاثات الكربونية.

### (1) مجتمع ذو انبعاثات كربونية منخفضة: تقليل انبعاثات غاز الاحتباس الحراري (CO<sub>2</sub>) الناتج عن استخدام المنتج وإنتاجه

حققت Mitsubishi Electric انخفاضًا بنسبة ٣٦٪ عن المستوى في السنة المالية ٢٠٠١ بالنسبة لانبعاثات غاز الاحتباس الحراري (CO<sub>2</sub>) المتولد أثناء استخدام منتجات الشركة، وبالتالي فقد تجاوزت هدف التخفيض الأصلي وهو ٣٠٪. تم تحقيق ذلك من خلال الابتكارات التكنولوجية وتطوير منتجات عالية الكفاءة فيما يتعلق باستخدام الطاقة. أما فيما يتعلق بانبعاثات غاز CO<sub>2</sub> الناتجة عن عمليات التصنيع، فقد أدت استثمارات شركة Mitsubishi Electric في الحفاظ على الطاقة في كل موقع تصنيع إلى الانخفاض بنسبة ٥٦٪ عن المستوى في السنة المالية ١٩٩١، وهو أفضل بكثير من الهدف الأصلي البالغ نسبته ٣٠٪.

### (2) مجتمع يهتم بإعادة التدوير: تقليل المدخلات البلاستيكية والمعدنية واستهلاك المياه والانبعاثات الناشئة عن النفايات

فيما يتعلق بالمعدل النهائي للتخلص من النفايات، خفضت الشركة والشركات المحلية التابعة لها معدلها إلى ٠,٠٢٪ (الهدف: أقل من ٠,١٪) وحققت الشركات التابعة الخارجية معدل ٠,١٥٪ (الهدف: أقل من ٠,٥٪). من خلال تقليل أحجام وأوزان منتجاتها، خفضت شركة Mitsubishi Electric مدخلات مواردها بمتوسط ٤٣٪ عبر ٦٤ مجموعة منتجات مقارنة بالمستوى في السنة المالية ٢٠٠١، مما تجاوز

الهدف الأصلي المقدر بنسبة ٣٠٪ بقدر كبير. بالإضافة إلى ذلك، تم تخفيض استهلاك المياه لكل وحدة مبيعات بنسبة ٢٠٪ عن المستوى في السنة المالية ٢٠١١، وهو ضعف الهدف الأولي البالغ ١٠٪ (١٪ سنويًا). تم تحقيق ذلك من خلال القياس المستمر لكمية المياه المستخدمة والمعاد استخدامها في القواعد المحلية والخارجية واعتماد أفضل الممارسات أفقيًا لتقليل الاستهلاك. علاوة على ذلك، قامت Mitsubishi Electric بتحديث تقنياتها الخاصة بإعادة تدوير البلاستيك لتنفيذ عمليات إعادة تدوير موسعة ذات حلقة مغلقة، والتي يتم فيها إعادة استخدام البلاستيك الذي يتم جمعه من الأجهزة المنزلية في تصنيع الأجهزة المنزلية الخاصة بالشركة. ونتيجة لذلك، نجحت الشركة في زيادة نسبة البلاستيك المختلط المعاد تدويره إلى البلاستيك عالي النقاء في إعادة تدوير الأجهزة المنزلية من نسبة تبلغ ٦٪ في السنة المالية ٢٠١١ إلى ٨٠٪ في الوقت الحاضر.

### (3) مجتمع متناغم مع الطبيعة: مبادرات تنوع بيولوجي قوية في مواقع الأعمال

سعت الشركة أيضًا لمواصلة تنفيذ مشروع "إنشاء فصول دراسية في الأماكن المفتوحة من Mitsubishi Electric" ومشروع "المحافظة على غابة ساتوياما" بهدف تجاوز إجمالي المشاركين البالغ عددهم ٥١٠٠٠ بحلول نهاية السنة المالية ٢٠٢١. ومع ذلك، وبسبب جائحة كوفيد-١٩، اضطرت بعض المواقع إلى تعليق مثل هذه الأنشطة، لذلك وصل إجمالي عدد المشاركين النهائيين إلى ٤٨,٨٧٢. تم تنفيذ تدابير الحفاظ على التنوع البيولوجي في مواقع العمل في ٢٤ موقعًا في اليابان، على النحو المستهدف.

### أهداف ونتائج الرؤية البيئية لعام ٢٠٢١

القطاع	الأنشطة الرئيسية	مؤشر التقييم	الهدف	الفعلي	تم تحقيق الهدف
مجتمع نو انبعاثات كربونية منخفضة	تقليل انبعاثات غاز CO <sub>2</sub> أثناء عملية الإنتاج	انبعاثات غاز CO <sub>2</sub>	أقل بنسبة ٣٠٪ (٥٢٠,٠٠٠ طن)	أقل بنسبة ٥٦٪ (١,١٦ مليون طن)	نعم
	تقليل انبعاثات غاز CO <sub>2</sub> أثناء استخدام المنتج	متوسط معدل التخفيض (مقارنةً بالسنة المالية ٢٠٠١)	٣٠٪	٣٦٪	نعم
مجتمع تتخلله ثقافة إعادة التدوير	استخدام الموارد بشكل أكثر فعالية	معدل التخلص النهائي	<٠,١٪	٠,٠٢٪	نعم
	تقليل مدخلات الموارد	العمليات الخارجية	<٠,٥٪	٠,١٥٪	نعم
	استخدام الماء بشكل أكثر فعالية	متوسط معدل التخفيض (مقارنةً بالسنة المالية ٢٠٠١)	٣٠٪	٤٣٪	نعم
مجتمع متناغم مع الطبيعة	الاستمرار في مشروع "إنشاء فصول دراسية في الأماكن المفتوحة من شركة Mitsubishi Electric" ومشروع "المحافظة على غابة ساتوياما"	إجمالي المشاركين منذ السنة المالية ٢٠٠٨	٥١٠٠٠ شخص	٤٨٨٧٢ شخص	لا
	حماية التنوع البيولوجي في مواقع الأعمال	عدد المواقع	جميع المقاطعات الـ ٢٤	جميع المقاطعات الـ ٢٤	نعم
	انخفاض استخدام المياه لكل وحدة مبيعات بمقدار ١ في المائة سنويًا (مقارنةً بالسنة المالية ٢٠١١)		١٠٪ أو أكثر	٢٠٪	نعم

<sup>١</sup> نظرًا للظروف الاجتماعية المتغيرة وبيئة الأعمال، تمت مراجعة بعض الأهداف/المبادرات الأصلية أو إلغاؤها  
<sup>٢</sup> بسبب جائحة كوفيد-١٩، اضطرت بعض المواقع إلى تعليق الأنشطة

## الاعتراف بالإنجازات من قِبل المنظمات الخارجية، مثل منظمة CDP

نصت الرؤية البيئية لعام ٢٠٢١ على صياغة خطة بيئية جديدة وتنفيذها كل ثلاث سنوات، والتي كانت تشتمل على التقييم الجماعي الشامل لمختلف المؤشرات البيئية الداخلية والمراجعات الدورية للخطط والتدابير. تم نشر المعلومات المتعلقة بهذه المبادرات خارجياً، ونتيجة لذلك، تلقت Mitsubishi Electric عدداً من التقييمات العالية من الهيئات الخارجية المشاركة في تقييم الأنشطة البيئية للشركات والمؤسسات وتصنيفها.<sup>٣</sup>



<sup>٣</sup> تم اختيارها على أنها "شركة قائمة" من قِبل منظمة CDP، وهي منظمة غير حكومية تقوم بالتحقيق في المبادرات البيئية المشتركة والحضرية وتقييمها والإفصاح عنها.  
<sup>٤</sup> الاعتماد في إطار مبادرة الأهداف العلمية (SBT)، بما في ذلك الميثاق العالمي للأمم المتحدة (UNGC)، والصندوق العالمي للطبيعة (WWF)، ومنظمة CDP، ومعهد الموارد العالمية (WRI)

## التطورات المستقبلية

بموجب رؤية الاستدامة البيئية الحالية طويلة الأجل لعام ٢٠٥٠ التابعة لشركة Mitsubishi Electric، والتي تم تقديمها في يونيو ٢٠١٩ ليتم تنفيذها حتى عام ٢٠٥٠، تتبع الشركة الآن ثلاث دورات أساسية للعمل: "حل المشكلات البيئية من خلال مجموعة واسعة من الأعمال" و"متابعة الابتكار للجيل القادم" و"التواصل وتبادل القيم وأنماط الحياة الجديدة".

من أجل تحقيق عالم خالٍ من الكربون، تعمل شركة Mitsubishi Electric على تقليل انبعاثات غازات الاحتباس الحراري عبر سلسلة القيمة بأكملها من خلال التنفيذ الشامل لتدابير الحفاظ على الطاقة الداخلية، بهدف تحقيق انبعاثات صفرية تقريباً بحلول عام ٢٠٥٠ (تم تحديث الهدف في عام ٢٠٢١). تعمل الشركة أيضاً على اعتماد مصادر الطاقة المتجددة بشكل متزايد. وعلاوة على ذلك، تدعم شركة Mitsubishi Electric تحقيق اقتصاد دائري في اليابان من خلال إدارة عمليات الحد من النفايات بأسلوب يستند إلى وضع الأهداف، بما في ذلك من خلال تصور مصادر توليد النفايات وكذلك من خلال تقييم أنظمة إدارة النفايات في الشركة بواسطة مقالو إعادة التدوير ثم مشاركة النتائج داخلياً.

###

## نبرة عن شركة Mitsubishi Electric

مع ١٠٠ عام من الخبرة في مجال توفير منتجات موثوق بها وعالية الجودة، تعد شركة Mitsubishi Electric (طوكيو: ٦٥٠٣) شركة رائدة عالمياً 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. تُثري شركة Mitsubishi Electric المجتمع بالتكنولوجيا انطلاقاً من بيانها "التغيير نحو الأفضل". وقد سجلت الشركة إيرادات بمقدار ٤١٩١,٤ مليار ين (٣٧,٨ مليار دولار أمريكي\*) في السنة المالية المنتهية في ٣١ مارس ٢٠٢١. وللمزيد من المعلومات، تفضل بزيارة الموقع [www.MitsubishiElectric.com](http://www.MitsubishiElectric.com)  
\*يتم تحويل المبالغ بالدولار الأمريكي من الين بسعر صرف ١١١ = ١ دولار أمريكي، وهو السعر التقريبي المُعطى من قبل سوق طوكيو لتبادل العملات الأجنبية في ٣١ مارس ٢٠٢١