

POUR DIFFUSION IMMÉDIATE

n° 3540

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

Information Technology R&D Center
Mitsubishi Electric Corporation

Public Relations Division
Mitsubishi Electric Corporation

www.MitsubishiElectric.com/ssl/contact/company/rd/form.html
www.MitsubishiElectric.com/

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

L'installation de test « SUSTIE » à zéro consommation d'énergie nette de Mitsubishi Electric obtient la certification WELL de niveau Platine

Le premier site du Japon à recevoir le plus haut niveau des certifications BELS, CASBEE Wellness Office et WELL Building Standard



Installation de test « SUSTIE » à zéro consommation d'énergie nette



CERTIFICATION WELL NIVEAU PLATINE

TOKYO, 29 juillet 2022 – [Mitsubishi Electric Corporation](https://www.mitsubishielectric.com) (TOKYO : 6503) a annoncé aujourd'hui que son installation de test « SUSTIE® » à zéro consommation d'énergie nette a obtenu la certification WELL Building Standard™ de niveau Platine, une certification internationale qui évalue dans quelle mesure un environnement intérieur est adapté au bien-être de ses occupants.

L'attention portée aux environnements de bureaux devrait devenir de plus en plus importante à l'avenir, non seulement pour améliorer la santé et la productivité des employés, mais aussi pour faciliter le recrutement de nouvelles personnes. L'installation SUSTIE a déjà reçu la note BELS maximale de 5 étoiles (☆☆☆☆☆) et la certification Net Zero Energy Building (『ZEB』, Bâtiment à zéro consommation d'énergie nette) du Building-Housing Energy-Efficiency Labeling System au Japon, ainsi que la note la plus élevée de niveau

« S » du CASBEE Wellness Office. Ces certifications sont la preuve que SUSTIE a atteint un niveau élevé d'économie d'énergie et offre un environnement de travail confortable.

En plus de ces distinctions, SUSTIE a reçu la certification WELL de niveau Platine (le niveau le plus élevé), ce qui certifie que l'installation est conforme aux normes mondiales en tant que bâtiment qui améliore la santé et le confort de ses occupants. Il s'agit du premier site au Japon à obtenir les certifications BELS, CASBEE Wellness Office et WELL aux plus hauts niveaux*.

En outre, en juillet 2021, SUSTIE a atteint la certification mondiale WELL Health-Safety Rating™**, établie en réponse à la propagation de la pandémie de coronavirus ; l'installation est ainsi certifiée comme étant gérée et exploitée d'une manière qui prend en compte la santé, la sécurité et le bien-être des personnes.

Mitsubishi Electric continuera à améliorer l'efficacité des équipements de construction et de la gestion de l'énergie, en se concentrant sur le confort et la santé des individus et ce, dans le but d'assurer la continuité des activités et de contribuer au développement d'une société durable afin de concrétiser le concept ZEB+®. Cette approche, préconisée par l'entreprise, encourage la modernisation des bâtiments avec des installations qui favorisent la productivité, le confort et la commodité.

Présentation de la certification WELL et détails de l'évaluation

La certification WELL est un système d'évaluation qui vise à créer de meilleurs environnements de vie en encourageant la prise en compte de la santé des personnes pendant la conception, la construction et l'exploitation des installations. La certification est attribuée par une organisation d'évaluation tierce, Green Building Certification Inc. (GBCI). Depuis le 4 juillet 2022, 1 357 certifications WELL ont été décernées dans 44 pays à travers le monde, dont 26 au Japon. Ce système est de plus en plus reconnu comme un indice mondial pour évaluer la mise en œuvre de la gestion de la santé et de la réforme du style de travail.

Avec l'évaluation « WELL v1 »***, en vertu de laquelle l'installation SUSTIE a obtenu la certification de niveau Platine, l'environnement de bureaux est évalué sur la base d'un maximum de 100 éléments répartis dans sept catégories : « air », « eau », « alimentation », « lumière », « forme physique », « confort » et « esprit », ainsi que sur cinq éléments maximum dans la catégorie « innovation ». Les critères comprennent les exigences obligatoires pour la certification, ainsi que des facteurs supplémentaires utilisés pour évaluer la qualité d'un environnement. Des récompenses de niveau Argent, Or ou Platine sont attribuées en fonction du niveau de conformité atteint. SUSTIE a répondu aux critères dans tous les domaines clés, obtenant plus de 80 % des points maximum disponibles, ce qui lui a valu la certification « Platine », la récompense la plus élevée.

Projets et perspectives futurs

Mitsubishi Electric va tirer parti de SUSTIE en tant qu'installation de test à zéro consommation d'énergie nette et mener des recherches pour montrer les effets de la prise en compte de la santé et l'amélioration de la productivité lors de l'utilisation réelle du bâtiment.

SUSTIE et ZEB+ sont des marques déposées de Mitsubishi Electric Corporation.

WELL Building Standard et WELL Health-Safety Rating sont des marques commerciales d'IWBI.

###

Mitsubishi Electric Corporation

Depuis plus 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 « Changes for the Better ». Cette entreprise a enregistré un chiffre d'affaires de 4 476,7 milliards de yens (36,7 milliards de dollars US*) au cours du dernier exercice qui a pris fin le 31 mars 2022. Pour plus d'informations, veuillez consulter le site www.MitsubishiElectric.com

*Les montants en dollars US sont convertis à partir du yen au taux de 122 yens = 1 dollar US, le taux approximatif indiqué par le Tokyo Foreign Exchange Market le 31 mars 2022

-
- * Selon une étude réalisée par Mitsubishi Electric en date du 29 juillet 2022
 - ** Système d'évaluation de la protection offerte par les bâtiments et les installations contre les maladies infectieuses telles que le nouveau coronavirus et d'autres urgences, basé sur des normes mondiales (À droite : sceau du WELL Health-Safety Rating)
 - *** Un système d'évaluation dont la version 1.0 a été officiellement publiée en octobre 2014 par l'International Well Building Institute (IWBI), une entreprise d'intérêt public, la première version à être publiée suite à la création des certifications WELL. La dernière version est la version 2.0

