ZEB2020L-00016-P

ＺＥＢリーディング・オーナー登録票

一般社団法人 環境共創イニシアチブ Sustainable open Innovation Initiative

オーナー名	三菱電機株式会社

業種	大分類	製造業	中分類	電気機械器具製造業
HP	https://www.mitsubishielectric.co.jp/zeb/			

ＺＥＢへの取組み目標（2030年中長期計画）

当社は、ZEBプランナーとしてZEB実現を目指す事業者様へのプランニングや業務支援を行うことで、ZEBの普及に貢献しています。
2020年10月に竣工した「ZEB関連技術実証棟」は、6,000㎡以上の中規模オフィスビルにおいて、設計段階での『ZEB』(基準一次消費エネルギー比106%減)を日本で初めて達成※1した他、CASBEEウェルネスオフィスSランクも取得し、徹底的な省エネ環境の実現と快適で働きやすい環境の維持を高い次元で両立しています。
また、稼働開始後はWELL認証の取得も目指しています。
今後は、当社が掲げる「ZEB＋®（ゼブプラス）」※2のもと、本実証棟内で行う様々な実証を通じてZEB関連技術の開発を加速し、順次事業に適用していくことで、更なる省エネと快適な居住空間の実現を目指します。
※1 2019年8月7日時点(当社調べ)
※2 ZEBに加え、生産性や快適性、利便性、事業継続性などの価値をビルのライフサイクルにわたって維持するサービスも含めてビルを高度化するというコンセプト

導入実績・導入計画

	建築物の名称	区分	都道府県	新築/既存建築物	建物用途	延べ面積	階数	竣工年	一次エネルギー削減率		ＺＥＢランク
									創エネ含まず	創エネ含む	
1	三菱電機株式会社 ZEB関連技術実証棟「SUSTIE」	実績	神奈川県	新築	事務所等	6,456 m²	4階	2020	62.0 %	106.0 %	『ZEB』
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											