

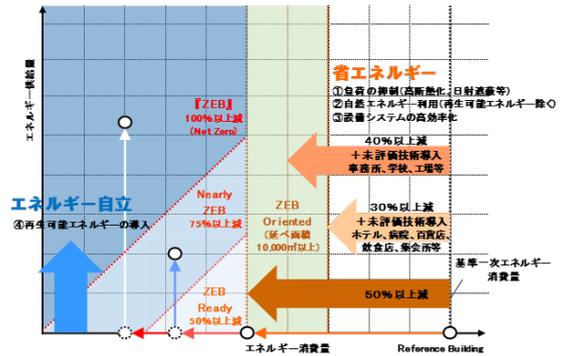
1. ZEBとは

先進的な建築設計によるエネルギー負荷の抑制やパッシブ技術の採用による自然エネルギーの積極的な活用、高効率な設備システムの導入等により、室内環境の質を維持しつつ大幅な省エネルギー化を実現した上で、再生可能エネルギーを導入することにより、エネルギー自立度を極力高め、年間の一次エネルギー消費量の収支をゼロとすることを旨とした建築物である。

2. ZEBの定量的な定義

名称	基準一次エネルギー消費量からの削減率	
	再エネ含まず	再エネ含む
『ZEB』		100%以上
Nearly ZEB	50%以上かつ	75%-100%未満
ZEB Ready	50%以上	
ZEB Oriented	建物用途 事務所等、学校等、工場等	40%以上
	ホテル等、病院等、百貨店等、飲食店等、集会所等	30%以上

※評価対象は延べ面積10,000㎡以上の建築物に限る。また、未評価技術を導入すること。



(出所)平成30年度ZEBロードマップフォローアップ委員会とりまとめ (経産省 資源エネルギー庁)

3. ZEBへの取り組み

市場環境が、新築・既存建物に対し地球温暖化対策、環境配慮、省エネ化等の要請があるなか、弘電社は、お客様のニーズにあった環境・省エネ提案を行い実績を積んでまいりました。この実績を基に、更なる環境配慮・省エネ化のため、ZEB化推進に貢献してまいります。

《具体的には》

- 2025年度に当社が受注する設計・コンサル業務のうち、ZEBが占める割合を50%以上を目指します。
- ZEB化に向けた設備機器、システム等の提案を行います。
- 補助金の申請業務を支援します。
- 設備工事の対応を行います。
- ホームページでZEBに関する取り組みを公表し、ZEBの普及促進に努めます。

4. ZEB設計・コンサルティング業務の実績

設計業務受注実績

規模	件数	
	～2022年度	2023年度
小規模 300㎡ 未満	0件	0件
中規模 2,000㎡ 未満	1件	0件
大規模 2,000㎡ 以上	0件	0件

コンサル業務受注実績

規模	件数	
	～2022年度	2023年度
小規模 300㎡ 未満	0件	0件
中規模 2,000㎡ 未満	0件	0件
大規模 2,000㎡ 以上	2件	0件

お問い合わせ 株式会社弘電社 技術戦略・イノベーション本部
 TEL : 03-3542-5118 FAX : 03-3545-8815
 E-mail : zeb-koden@kk-kodensha.co.jp