ZEB2024L-00003-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	晶和電気工業株式会社

業種	大分類	建設業	中分類	設備工事業
HP	https://sdplanet.co.jp/			

ＺＥＢへの取組み目標（2030年中長期計画）

当社は企業理念の1つとして掲げる「企業はステークホルダー（従業員、顧客、地域など）との社会関係を有する存在」を体現するため、
創業40周年の2014年から「トータル・エネルギー・エンジニアリング会社」への変革を期して新規事業を立ち上げ、BEMSを中心とした省エネ設備による研究行い、
その後空調換気設備・温熱環境の研究・調査及び省エネへの影響の研究を経て、2023年にZEBプランナーの認定を頂くに至っております。
2019年末、皆様に必要とされる企業へと成長するため、その学びの場としての練習場・実験場である新社屋を建設しましたが、
本社屋は、設計した時点で屋上及び外壁の断熱性能に優れた素材を使用のため、既にZEB Ready相当の建物であります。
弊社がZEBリーディング・オーナーにもっとふさわしくなるために、当社屋を段階的に「Nearly ZEB」、『ZEB』へと進化させていきます。
2025年度内、建設当初から計画していた太陽光発電設備を設置して「Nearly ZEB」化し、遅くとも2030年までには蓄電池設備およびV2Hの導入で『ZEB』化を目指します。
そしてその過程・成果を自社ウエブサイト、動画サイト、出展するイベント等で広報し、地域のZEB普及拡大をリードします。
京都市内および周辺地域は小さな非住宅又は住宅兼用建物が多く、資金に余裕のない企業が多いことから、これらへのメッセージになると確信しています。
コンサルとして、近々京都市内のCLT事務所ビル新築設計でNearly ZEBを申請（完成：2025年内）予定です。
当社は、自社が受注するコンサルティング業務のうち、ZEBが占める割合を2025年度までに50%以上、2030年度までに90%以上とする事を目標としております。

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	晶和電気工業「京マチラボ」	実績	京都府	既存建築物	事務所等	802 m²	3階	2019	52.0 %	52.0 %	ZEB Ready
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											