

ZEBリーディング・オーナー 導入実績 ③

オーナー名	株式会社カインズ	登録年度	2026
建築物の名称	カインズ関店		



建築物のコンセプト

本計画は、既存店舗であるカインズ関店においてZEB化を目指したものである。本ZEB化の実現が、日本全国にある多くの既存店のZEB化を加速させることに繋がる。

ZEBランク

ZEB Ready

建築物概要

都道府県	地域区分	新/既	建物用途	
岐阜県	6	既存建築物	物販店舗等	
延べ面積	階数(塔屋を除く)		主な構造	竣工年
9,509 m ²	地下 -	地上 1階	S造	2026年
省エネルギー認証取得				
✓ BELS	ZEB Ready		CASBEE	
LEED			ISO50001	
その他				
一次エネルギー削減率 (その他含まず)				
創エネ含まず	51 %		創エネ含む	51 %

技術	設備	仕様	
建築物エネルギー技術 (パッシブ)	外皮断熱	外壁	
		屋根	グラスウール断熱材
		窓	
		遮蔽	庇
		遮熱	-
	自然利用	自然採光システム(トップライト)	
	その他	-	
設備エネルギー技術 (アクティブ)	空調	機器(熱源)	ビルマル(EHP)/パッケージエアコン
		システム	-
	換気	機器	
		システム	

技術	設備	仕様	
設備省エネルギー技術 (アクティブ)	照明	機器	LED照明器具
		システム	在室検知制御/タイムスケジュール制御
	給湯	機器	ヒートポンプ給湯機
		システム	
	昇降機(ロープ式)	-	
	変圧器	-	
効率化	コージェネ	機器	-
		システム	-
	再エネ	機器	-
		システム	-
	蓄電池	機器	-
その他技術		機器	-
		システム	-
BEMS	システム	電力計測システム/チューニングなど運用時への展開	

省エネルギー性能

一次エネルギー消費量(MJ/m ² ・年)		BPI/BEI	
	基準値	設計値	
PAL*	722	683	0.95
空調	1,472.35	492.62	0.34
換気	106.75	135.76	1.28
照明	744.22	336.40	0.46
給湯	118.49	214.10	1.81
昇降機	0.00	0.00	-
CGS	0.00	0.00	-
PV	0.00	0.00	-
その他	1,151.24	1,151.24	-
合計	3,594	2,331	0.65
創エネ含まず合計	3,594	2,331	0.65

1,473

107

745

119

493

136

337

215

基準値

設計値

ZEB実現に資するシステムのみ記載しています。