

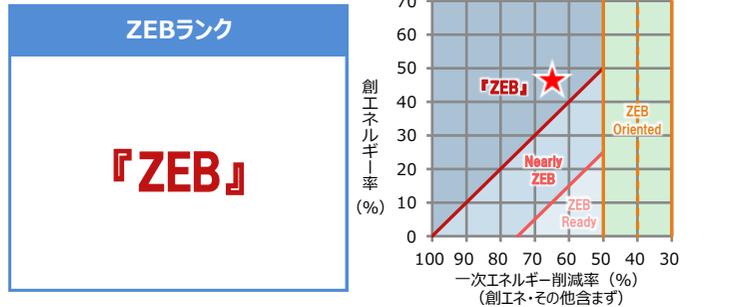
ZEBリーディング・オーナー 導入実績 ①

オーナー名	株式会社原信	登録年度	2023
建築物の名称	原信白根店		



建築物のコンセプト

本事業で建設する原信白根店は、高効率空調機・給湯機、デシカント空調機等の省エネ機器や太陽光発電設備439kw、蓄電設備193kWhを設置することで、基準の一次エネルギー量に対し省エネ+創エネで112%の省エネルギー削減率を実現しました。弊社は「スーパーマーケットは食のライフライン」という理念に基づき、省エネや災害時の機能維持を通じて地域社会に貢献いたします。

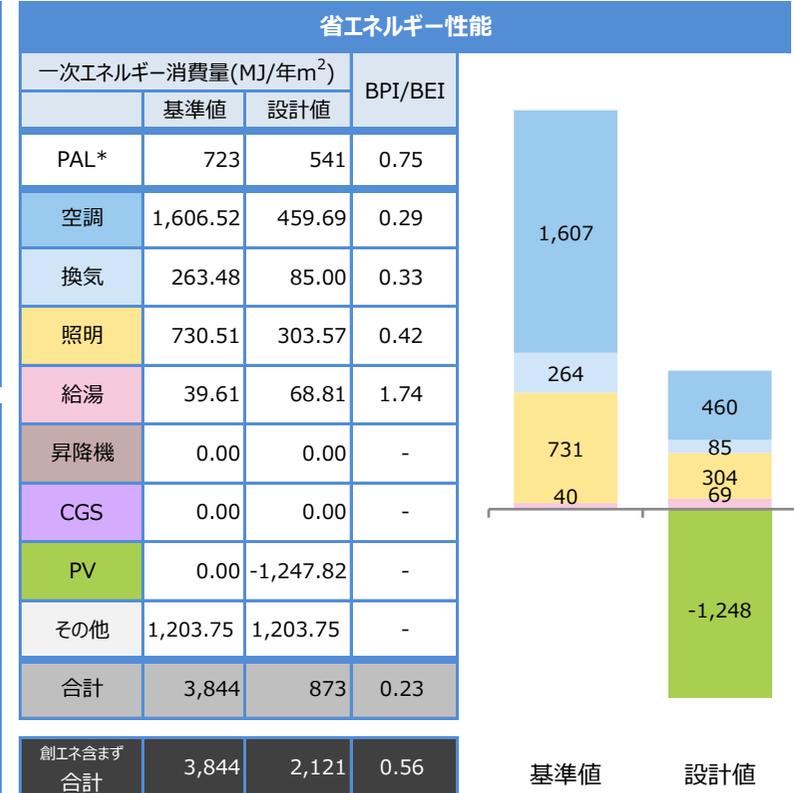


建築物概要

都道府県	地域区分	新/既	建物用途	
新潟県	5	新築	物販店舗等	
延べ面積	階数(塔屋を除く)		主な構造	竣工年
3,301 m ²	地下 -	地上 1階	S造	2023年
省エネルギー認証取得				
✓ BELS	『ZEB』	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	65 %	創エネ含む	112 %	

技術	設備	仕様	
建築省エネルギー技術 (パッシブ)	外皮断熱	外壁	グラスウール断熱材
		屋根	グラスウール断熱材
		窓	
		遮蔽	-
		遮熱	-
	自然利用	-	
その他	-		
設備省エネルギー技術 (アクティブ)	空調	機器 (熱源)	パッケージエアコン/デシカント空調システム*/全熱交換器
		システム	タスク&アンビエント空調システム
	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	明るさ検知制御/タイムスケジュール制御/入室検知制御
	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	太陽光発電
		システム	全量自家消費
蓄電池	機器	リチウムイオン蓄電池	
その他技術	機器	-	
	システム	-	
BEMS	システム	設備間統合制御システム/設備と利用者間統合制御システム/負荷制御技術/建物間統合制御システム	



ZEB実現に資するシステムのみ記載しています。/* WEBPRO未評価技術15項目