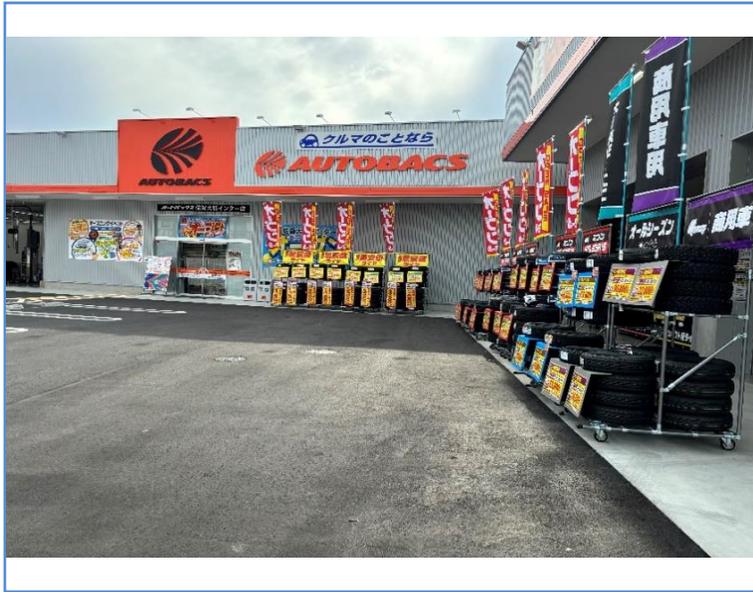


## ZEBリーディング・オーナー 導入実績 ①

オーナー名	株式会社オートバックスセブン	登録年度	2024
建築物の名称	オートバックス佐賀大和インター店		



### 建築物のコンセプト

環境にやさしい店舗づくりをめざし、ZEB Ready取得の環境対策のモデル店舗となる。用品売場は外皮性能の向上のため開口部を少なくし、冷暖房空調の効率化を図る。躯体の木造化により、断熱性能の向上も期待できる。



### 建築物概要

都道府県	地域区分	新/既	建物用途	
佐賀県	6	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	
512 m <sup>2</sup>	地下 - 地上 1階	木造	2024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	56 %	創エネ含む	56 %
--------	------	-------	------

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	金属製
		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/全熱交換器
		システム	-
	換気	機器	DCファン
		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
	給湯	機器	
		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	-	

### 省エネルギー性能

一次エネルギー消費量(MJ/年m <sup>2</sup> )	BPI/BEI		
	基準値	設計値	
PAL*	720	442	0.62
空調	1,318.92	640.05	0.49
換気	33.99	12.17	0.36
照明	607.38	200.32	0.33
給湯	3.18	7.69	2.42
昇降機	0.00	0.00	-
CGS	0.00	0.00	-
PV	0.00	0.00	-
その他	976.15	976.15	-
合計	2,940	1,837	0.63

The bar chart shows the total energy consumption for '基準値' (Standard Value) at 2,940 MJ/年m<sup>2</sup> and '設計値' (Design Value) at 1,837 MJ/年m<sup>2</sup>. The design value is broken down into components: 4 (給湯), 608 (照明), 34 (換気), and 13 (空調).

創エネ含まず 合計	2,940	1,837	0.63
-----------	-------	-------	------

ZEB実現に資するシステムのみ記載しています。