

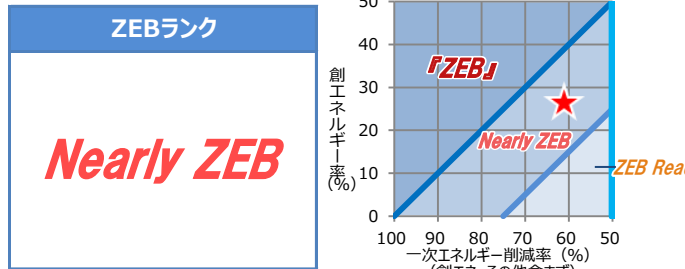
## ZEBリーディング・オーナー 導入実績 ④

オーナー名	ミニストップ株式会社	登録年度	2017
建築物の名称	ミニストップ 長久手岩作店		

準備中

### 建築物のコンセプト

ミニストップは、地球温暖化防止や生物多様性の保全を目的として、環境に配慮した店舗の建設に取り組んでいます。  
省エネ機器の導入やLED対応、太陽光発電などに加え、適正に管理された森林から採った木材であるFSC認証木材を活用した店舗としています。



### 建築物概要

都道府県	地域区分	新/既	建物用途
愛知県	6	既存建築物	物販店舗等
延床面積	階数		主な構造
176 m <sup>2</sup>	地下 -	地上 1階	木造
			竣工年
			2015年

### 省エネルギー認証取得

✓ BELS	Nearly 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	61 %	創エネ含む	88 %
--------	------	-------	------

技術	設備	仕様	
建築省エネルギー技術 (パネルシブ)	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	-
	その他	-	
設備省エネルギー技術 (アクティブ)	空調	熱源	パッケージユニット
		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	-
	給湯	機器	-
		システム	-
	昇降機	-	
効率化	コージェネ	-	
	再エネ	太陽光発電	
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	534	0.75
空調	1,907.70	813.02	0.43
換気	493.30	109.21	0.23
照明	675.91	259.09	0.39
給湯	0.00	0.00	-
昇降機	0.00	0.00	-
コージェネ発電量	0.00	0.00	-
創エネ*	0.00	-819.00	-
その他	1,304.00	1,304.00	-
合計	4,380.91	1,666.32	0.39
創エネ含まず合計	4,380.91	2,485.32	0.57

※ZEB実現に資するシステムのみ記載しています。

\*創エネの全量を計上

基準値 設計値