

プレスリリース

令和 5 年 9 月 11 日 山武市秘書広報課

送付文書 計 2 枚

報道機関 各位

～全国初！地方公共団体の給食センターZEB 認証取得～
～千葉県初！公共施設における ZEB 認証取得～

千葉県内で初の 2050 ゼロカーボンシティ宣言をした山武市では、全国の地方公共団体で初となる給食センター（製造エリアを除いた事務所エリア限定）における ZEB 認証を令和 5 年 7 月 31 日付けで取得しました。

現在、設計が完了し、今後、令和 7 年 6 月末の施設完成を目途に整備を進めます。

詳細につきましては、別添資料をご確認願います。

【お問い合わせ】

山武市教育委員会施設整備課

担当：三枝、野坂

TEL：0475-80-1107

FAX：0475-80-1400

Email：shisetsuseibi@city.sammu.lg.jp

【送信元】

山武市総合政策部秘書広報課

担当：松崎、五木田

TEL：0475-80-0152

FAX：0475-80-2107

Email：hishokoho@city.sammu.lg.jp

(仮称) 山武市学校給食センターが建築物のBELS（ベルス）評価に基づく
『ZEB（ゼブ）』認証を取得しました

山武市では、2050年までに二酸化炭素の排出量を実質ゼロにすることを目指し、令和2年6月2日に「山武市2050ゼロカーボンシティ」を宣言しています。

この宣言に資する取組の一環として、(仮称) 山武市学校給食センター改築工事の設計において、建築物省エネルギー性能表示制度（BELS）の最高ランクの5つ星を獲得すると同時に、ZEBの認証を令和5年7月31日付けで取得しました。

今回のZEB認証取得は、地方公共団体の給食センターとしては全国で初（製造エリアを除いた事務所エリア限定）、また、公共施設におけるZEB認証取得は千葉県で初となります。

山武市では、引き続き教育施設等をはじめとする公共施設の整備に当たり、脱炭素社会に向けた建築物の省エネルギー対策の一環として、ZEB認証の取得に向けて積極的に取り組んでいきます。

○ ZEBとは

Net Zero Energy Building（ネット・ゼロ・エネルギー・ビル）の略称で、快適な室内環境を実現しながら、建物で消費する年間の一次エネルギーの収支をゼロにすることを目指した建物のことです。

建物の中では人が活動しているため、エネルギー消費を完全にゼロにすることはできませんが、省エネによって使うエネルギー消費量を正味（ネット）でゼロにすることができます。

○ ZEBの認証区分

ZEBは、削減量に応じて、以下の4つに定義されます。

ZEB（ゼブ） ⇒今回認証取得した区分	一次エネルギーの年間消費量を50%以上削減し、再生可能エネルギーを含めることで100%以上削減
Nealy ZEB （ニアリーゼブ）	一次エネルギーの年間消費量を50%以上削減し、再生可能エネルギーを含めることで75%以上100%未満削減
ZEB Ready （ゼブレディ）	一次エネルギーの年間消費量を50%以上削減（再生可能エネルギーは除く）
ZEB Oriented （ゼブオリエンテッド）	一次エネルギーの年間消費量を40%以上削減（再生可能エネルギーを除く）し、更なる省エネルギーの実現に向けた措置（再生可能エネルギーは除く） ※延床面積1万平方メートル以上の事務所等、学校等、工場等

【お問い合わせ】

山武市教育委員会施設整備課施設整備係 担当：三枝、野坂

電話：0475-80-1107 FAX：0475-80-1400 Email：shisetsuseibi@city.sammu.lg.jp