

令和6年度第1回エンジンヒートポンプ研究会

1. 日時

令和6年8月22日(木) 13:30～16:30

2. 場所

- ・岡山ガス株式会社 新本社
岡山市中区桜橋1丁目1番地1号

3. 内容

(1) 講演会

i) ZEB株式会社 代表取締役 山口 卓勇様

演題「GHPを活用したZEB建築に対する期待や課題」

ガス主体の新築、改築でZEBReadyの建物を設計する際の着目点について。

- ① 断熱ではLOW-Eペアガラス/真空ガラスの導入
- ② 照明では高効率LEDの導入
- ③ 換気に関しては全熱交換器の導入と一般換気にはDCブラシレスモーターの導入

ii) 岡山ガス株式会社 経営企画室 藤原 勝博室長、題府 慎一係長、風早 淳平様

演題「岡山ガスが目指すZEB」

ガス主体の新築、改築で快適なZEBReadyを実現できるショールームとして本社、第二ビルの新築及び改築を実施した。

新本社の新築では

- ① ガス主体の建物でもZEB Readyを実現可能
- ② BCPを意識した建物③働き方改革ができる建物、が実現可能

第二ビルの改修では

- ① ガス主体の改修でもZEB Readyを実現可能
- ② 働き方改革ができる建物を実現可能

(2) 施設見学

岡山ガス株式会社 新本社・第二ビル

ZEBReadyで設計上苦勞した部分等の紹介

以上