

「身近なゼロカーボン見学会」開催結果

令和4年11月10日（木）12：45～16：00

見学先：大鎮キムラ建設株式会社（沼ノ端中央モデルハウス）、トヨタカローラ苫小牧株式会社

参加者：市民13名

【大鎮キムラ建設（株） 沼ノ端中央モデルハウス】

環境にも家計にも優しい「ZEH（ゼッチ）」モデルハウスを見学しました。

高い断熱性+ヒートポンプ技術を採用した省エネ設備により、室内のどこにいても暖かく過ごすことができました。ZEH住宅は、通常の住宅と比較すると少ないエネルギー消費量で済むので、光熱費がおトクだそうです。参加者の皆さんは、現在お住まいの住宅の悩みやリフォーム等についても積極的に質問していました。



この家で使う電気は、屋根にある太陽光パネルで発電します。
太陽光発電でつくった電気は、二酸化炭素（CO₂）が出ないので環境にも優しいんです！



ZEH住宅で実際にかかる光熱費を詳しく説明していただきました。
全体をZEH仕様にするだけでなく、窓の断熱リフォーム1つでも省エネ効果があるそうです！

【トヨタカローラ苫小牧株式会社】

- ① 初めに、クルマの動力の種類と特徴についてご説明いただきました。走行時だけでなく、製造から廃棄に至るまでの二酸化炭素（CO₂）排出量を比較することで、脱炭素社会に向けたクルマ選びの選択肢を広げるきっかけとなりました。参加者の皆さんはメモを取りながら熱心に耳を傾けていました。



- ② 4つのグループに分かれて、【アドバンストパーク（高度駐車支援システム）体験】【水素自動車『MIRAI』乗車体験】を交代で行いました。

最新のクルマに実際に乗車することで、安全対策や環境負荷低減の技術についても体感することができました。参加者の皆さんからも「乗車できて楽しかった」「水素エネルギーを身近に感じる事ができた」との感想をいただきました。



新型シエンタでアドバンストパーク（高度駐車支援システム）を体験！駐車位置を決めると駐車を支援してくれるので、バック駐りに自信のない方でも安心です♪
※場合によっては支援されないこともあります



（左から）
電気自動車「C+pod（シーポッド）」、
水素自動車「MIRAI（ミライ）」青色・白色



水素自動車の仕組みを内部までじっくり観察し、通常のガソリン車との違いを学びました。