

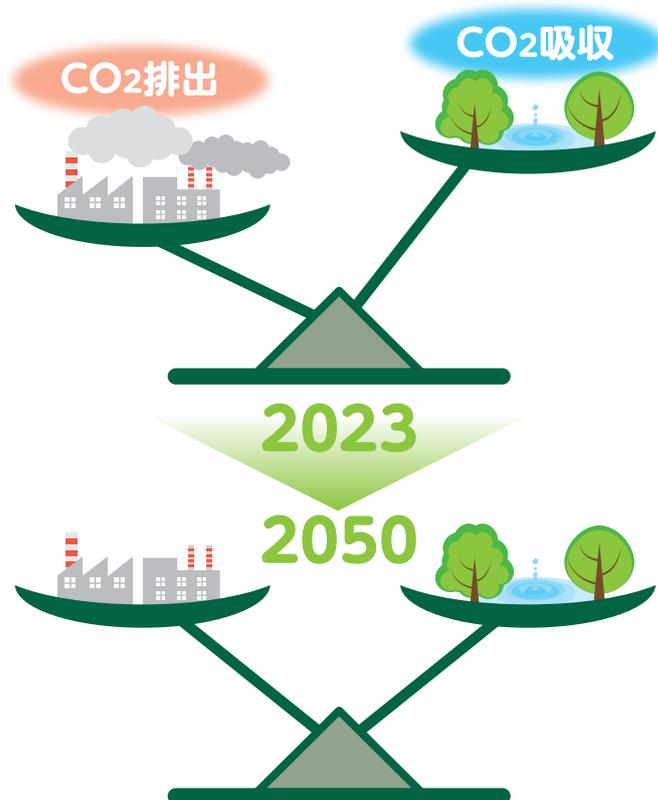
# ゼロカーボンとは？

企業や家庭が排出するCO<sub>2</sub>(二酸化炭素)をはじめとする温室効果ガスの「排出量」から、森林等による「吸収量」を差し引いて排出量の合計を実質0にすることを言います。

ゼロカーボンへの取組はそれぞれ地域特性・風土に合った方法もあるはず。

土地の恵みを活かし“心地よく住み続けたい諏訪”・“未来へ伝えていきたい諏訪”一緒に考えてみませんか。

※温室効果ガスにはフロン類、メタン、CO<sub>2</sub>などがありますが、日本では排出量の約90%をCO<sub>2</sub>が占めています。



## 出演者プロフィール

前 真之さん  
まへまことさん



昭和50年生まれ 広島県出身  
現職：東京大学大学院工学系研究科建築学専攻 准教授  
専門分野：建築環境工学  
研究テーマ：住宅のエネルギー消費全般

学生時代より25年間以上、住宅の省エネルギーを研究。  
健康・快適で電気代の心配がない生活を太陽エネルギーで実現する  
エコハウスの実現と普及のための要素技術と設計手法の開発に取り組んでいる

経歴：1998年03月 東京大学工学部建築学科卒業  
2000年03月 東京大学大学院工学系研究科建築学専攻修士課程修了  
2003年03月 東京大学大学院工学系研究科建築学専攻博士課程修了  
学位：博士(工学)(東京大学、2003)  
学位論文：「集合住宅における消費エネルギーの住戸差および日・季節変動要因に関する研究」  
2003年04月 日本学術振興会特別研究員として建築研究所に勤務  
2004年04月 独立行政法人建築研究所 研究員  
2004年10月 東京大学大学院 東京電力寄付講座 客員助教授  
2008年04月 現職

所属学会：日本建築学会、空調調和・衛生工学会、日本太陽エネルギー学会

岩波 寿亮さん  
いわなみとしあき



- スワテック建設(株)取締役会長
- 諏訪市建設業協会 顧問 (前会長)
- 前 長野県建設業協会諏訪支部副理事長
- 前 諏訪商工会議所会頭
- 一般社団法人 諏訪広域脱炭素イノベーション協会 創設に参画 名誉会長

金井 亮一さん  
かないりよういち



- 大手情報機器メーカーで長年産業機器の企画・開発・営業等に携わった後、2014年に野村ユニソン株式会社に入社
- 環境問題対策で先行するヨーロッパでの駐在やエコプロダクト開発の経験を持つ
- 現在、経営企画部長として脱炭素経営の実現を目指し経営層への施策提言を行っている

宮坂 佐知子さん  
みやさかさちこ



- カラーアナリスト
- 住環境デザイナー
- 二級建築士
- インテリアコーディネーター
- キッチンスペシャリスト
- 公益社団法人長野県建築士会諏訪支部 支部長
- 子どものアトリエ「One Heart(ワンハート)」代表

県内学生も参加予定