

ゼロカーボン・スマート シティNAGANO 推進事業の展開

環境部

関係部局・関係機関等
新産業創造推進局

目指すゴール



取組の概要と具体的な活動

取組の概要

環境にやさしいまちを目指し、地域の脱炭素化を進めるため、再生可能エネルギーの導入拡大や自治体新電力を核としたCO2の削減に取り組む。

活動内容

1 「市有施設電気自動車充電 インフラ」の整備

EVへの転換を促進するため、市有施設にEV充電器を整備すると共に、庁用車にEVを導入し、普及を加速させる。



2 「民間事業者所有の再生可能 エネルギー」の導入(PPA事業)

2050ゼロカーボン達成及びレジリエンスの向上に向け、公共施設(避難所等)の屋根貸しによる太陽光発電設置、蓄電池等の導入・検討を実施する。

3 「長野圏域市民ゼロカーボン チャレンジ事業」の推進

- 再生可能エネルギーグループ購入促進
低炭素電力の共同購入を市民の皆さんに提供することで、電力料金の低廉化と併せて一般家庭における再エネ由来電力の利用促進による温室効果ガスの排出抑制を図る。
- スマートハウス化応援隊事業
機器メーカーや施工業者などの事業者がスマートハウス化応援隊となり、市民の皆さんに低価格での再エネ商品を提供することで、一般家庭における温室効果ガスの排出抑制を図る。
- 果樹剪定枝・薪ストーブ活用推進事業
剪定枝の提供者である果樹農家と薪ストーブ利用者のマッチングを行い、果樹剪定枝等を燃料として有効活用することで、地球温暖化対策の推進と農業振興支援を図る。