

## 脱炭素チャレンジカップ 2022 で奨励賞を受賞しました。

本校では、加東エコ隊、附属中学校の教職員、科学部員などが協力して緑のカーテンをつくりました。今年度は、希望者が家庭でも緑のカーテンづくりにチャレンジしました。

緑のカーテンは、日差しをさえぎり、植物の葉の働き（蒸散作用）により、まわりの温度を下げることができます。これにより、エアコンなどの電力を節約し、地球温暖化の原因といわれる二酸化炭素  $\text{CO}_2$  を減らすことができます。ご協力をいただきました皆様に感謝申し上げます。自然の恵みに感謝し、これからも自然環境を守る取り組みを続けます。



ゴーヤの苗を植える様子



水やりを行う様子



緑のカーテン前で記念写真



家庭で取り組んだ緑のカーテン