



2023.11 vol.44

協力隊通信

小野優太郎

役場企画課総合政策室 ☎87-0521

飯豊町地域おこし協力隊

後藤：goto6343@gmail.com

小野：onoyu999@gmail.com

ゼロカーボンシティ実現のためにできることを学べるカードゲームがあります。8月末に資格を取得しました。皆さんと楽しみながら学びの機会を作りたいと思います。

◆飯豊町における二酸化炭素(CO₂)排出量・吸収量の見える化結果報告

8月号の協力隊通信で、飯豊町におけるCO₂排出量・吸収量を見える化した結果の途中経過を紹介しました。その後、一般家庭・事業者の皆さまにご協力いただいたアンケート結果を反映することで完成させることができました。今回実施した見える化は次の2つの点で、県内初の試みであり、他市町村と異なる飯豊町独自の見える化となりました。

- ① 飯豊町の主要産業である農業分野からの排出や森林吸収量を考慮した点
- ② 一般家庭および事業者へのアンケート調査結果による実態の反映

今回実施した見える化は他市町村への紹介も含め、昨年の豪雨災害があった8月3日に山形大学でプレスリリースという形で報告しました。飯豊町では面積の84%を森林が占めているためCO₂吸収量が多い一方で、排出量が多くなる結果となりました。(下図参照)

このように実態に近い数値が見えることで、排出箇所および削減量が明確になり、脱炭素計画の立案が効率的に実施できるようになります。また、CO₂排出量削減に向けた行動の効果が数値として見えることで、自分たちのやる気にもつながります。

今後は、飯豊町における脱炭素計画で今回の結果を活用し、明確な目標と具体的な施策へとつなげていきます。

2020年度における飯豊町の温室効果ガス排出量・吸収量の見える化結果



※温室効果ガスのCO₂以外のガスに関しては、温室効果係数を用いてCO₂に換算

R4環境省調査参考



▲ゼロカーボンカードゲーム

◆ゼロカーボンカードゲーム
8月26〜27日でゼロカーボンカードゲームの資格を取得してきました。このカードゲームは、ゲームの参加者が町の事業者や住民となって、目標に向かって活動を進めていきます。その過程で「なぜゼロカーボンが重要なのか?」や「ゼロカーボンを目指すために、わたしたちは何を考えどう行動することができるのか?」に関する学びや気づきを得ることができます。

ぜひ、このリアルな体験を楽しみながら、ゼロカーボンの重要性や影響の大きさ、行動するときの考え方について一緒に学びませんか。

ご興味のある方は右上記載の「企画課総合政策室」または「後藤・小野」までご連絡ください。皆さまからのご連絡をお待ちしています。