

令和 6 年度

三芳町立藤久保小学校

企業連携



第 6 学年

特 色

- 日鉄ソリューションズによる、『カーボンニュートラル』をテーマにしたプログラミングの授業。「家の照明をこまめに消す」など、どのような取り組みでどのくらいの二酸化炭素が減らせるのかをアプリを活用してシミュレーションを行う。プログラミングの知識を身につけられるとともに、自分たちの努力やそれによる二酸化炭素の削減量を可視化して考えを深めることができる。

児童の 感 想

- プログラミングを使ってシミュレーションしたことで、減らせる二酸化炭素の量が分かりやすくなってとてもよかった。
- どんなに小さなことでも、取り組むことでカーボンニュートラルの実現につながるということがわかった。
- プログラミングやカーボンニュートラルの知識がたくさん身についてうれしかった。

成 果

- 自分たちの努力量やかかる費用、減らせる二酸化炭素の量が数値化されるので比べやすく、カーボンニュートラルを実現することの難しさをイメージしながら学ぶことができた。また、生活の中で実際に努力したいことなどを具体的に考えることができた。