理認 天氣色氣溫

4年生最初の理科で、「天気と気温」という単元を学習しています。晴れの日とくもりの日で気温の変化はどのようになっているかを予測し、実際に学校の百葉箱を使い、1時間ごとに計測をしました。







くもりの日の午前9時

晴れの日の午前9時

子どもたちは計測した記録を算数で学習したおれ線グラフを使い、分かりやすくまとめました。「晴れの日は変化が大きい。」「くもりの日は、一日同じ気温で変化は小さい。」など、計測した数値から気温の変化は天気によって変わることに気づきました。