

白石町立有明東小学校

令和6年7月10日(水曜日)

6年生 18名が参加しました。

○酸性雨調査

- pH試験紙で、予め採取してもらっていた雨水、水道水、レモン及びアルカリ洗剤の4種類のpHを調べました。また、雨水と水道水はパックテストを用いた測定も行いました。
- pH試験紙の結果は、水道水は中性付近、雨水は弱酸性付近、レモンは酸性付近、アルカリ洗剤はアルカリ性付近でした。
- パックテストにおいては、水道水がおよそpH6.2で、雨水がpH4.8～5.2の結果になりました。
- この講座を通して酸性雨の定義やメカニズム、酸性雨が自然や社会へ与える影響などを学びました。また、普段の生活で自分たちができる対策について話し合いました。



県民環境部 環境センター

〒849-0932

佐賀市鍋島町八戸溝 119-1

電話：0952-30-1616

ファックス：0952-32-5940

✉ kankyousenta@pref.saga.lg.jp