

ブログ

[HOME](#) / [ブログ](#) / [Science Class](#)

2022年5月19日

ブログ

Science Class

福岡市早良区百道浜にあるコーナーズインターナショナルスクールです。

コーナーズでは、独自のメソッドにより、太陽の位置と温度変化に着目して、それを調べる活動を毎月オールイングリッシュで行っています。

今回は、季節による温度変化を比較しながら、太陽の光の性質を調べる理科の経験学習についてお伝えいたします。

地中の温度を計測したところ、日向24.1℃、日陰19.7℃と先月よりも日向の温度に僅かな上昇が見られました。このように各季節の日向と日陰の温度差を想起し、科学的根拠を確認することで、子どもたちには、研究結果を英語で論理的に説明できる能力が身に付くように指導しています。

また、鏡で太陽光を反射させる実験で、一旦反射させた光を別のお子様がさらに反射させる等、お友だちと協力し合いながら参加しました。

そしてお楽しみの影踏み鬼をしたことで、影の位置と太陽の動きとの関係に気付いたお子様がいました。

私共講師陣は、コーナーズの子どもたちの知的好奇心溢れた姿や、未来に向かって学ぶ意欲にいつも感動しています(^^)

「ゼロからスタート、スラスラ話せるまでに!」のコーナーズでは、経験学習で論理的思考力や問題解決能力等を養い、それを英語で説明する力と最後まで諦めずに考え抜く力を育成しています。

























