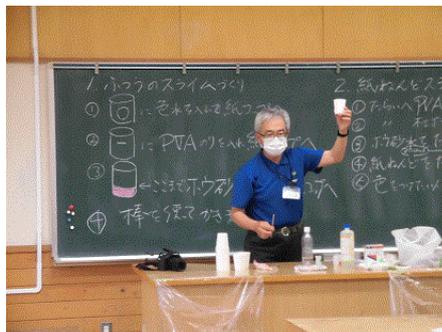


令和6年度 家庭教育学級の学習の足跡

第	テ ー マ	
2 回	2年「ふたつのスライムはどうちがう？」(PTA2年学級活動との連携)	
講 師		参加者数
防府市青少年科学館ソラール 専門員 大村 真治さん		児童7名 大人7名



防府市青少年科学館ソラール専門員 大村 真治さんをお招きして、2種類のスライムを作って、その違いを考える学習を行いました。

はじめは、普通のスライムA作りから取り組みました。色水を作り、①PVA(ポリビニルアルコール)と②ホウ砂(4ホウ酸ナトリウム水和物)を加えてかき混ぜていきます。児童と保護者のペアごとに、①②の混合比率が微妙に異なり、かき混ぜてもなかなか固体化しないペアがありましたが、児童が根気よく混ぜてなんとか出来上がりました。

次に、①②以外に③木工ボンドと④紙粘土を使ったスライムBを作ります。児童は講師先生と一緒に、生活科や図工の経験を活かし、液体を計りったり、材料を加えたりと積極的に行動できていました。中には、かき混ぜ中に勢い余って、スライムが紙コップから飛び出してしまうペアもありましたが、保護者の方の励ましや適切な支援により、これも完成させることができました。

スライムA、Bは児童の好みに着色されており、色味は違いますが、いわゆるゼリー状の外観をしています。ただ、触ると触感の違いが感じられ、児童は保護者と共に触感の違いを比べたり、それぞれのスライムを作り直したりと熱心に活動に取り組むことができていました。