

脱炭素型床ワックス清掃 SDGs出前授業

2024年1月20日 川崎市立 平間小学校



①ワックス塗り体験

実際にみんなでタイルにワックス塗ってみました。塗る順番でじゃんけんするところも！最後にプロの塗ったものも触ってみると「やっぱり違う！」なんて声も聞こえました。



②廃液処理の実験

廃液処理を実体験！廃液をかき混ぜながら凝集剤を加えると、水とワックス成分が分離。水は清掃に、ワックス成分は製品原料にそれぞれ再利用できて環境に優しい！綺麗に分離しました。



③リサイクル製品の試験

回収したワックス成分と、今まで捨てていたおが屑・木くずを原料に作った「おう吐物凝固剤」で先程の分離した廃液をみんなで固めました。譲り合ってかき混ぜて大成功！

