

わくわく子育てスクール『探検ぼくのまち 工場見学』

2017年3月28日(火)、木崎行政センターが主催する【わくわく子育てスクール 「探検ぼくのまち 工場見学」】にて市内3ヶ所の工場見学が行われ、その中の1ヶ所として群馬ハイブリッドクリーンセンター(群桐エコロ株式会社)を見学に訪れました。小学生と保護者と関係者の総勢41名で廃棄物がリサイクルされる様子を見学していきました。



事務所前で記念撮影



会議室では群桐エコロ(株)山口社長からの説明後、施設案内のDVDを視聴しました。



分析棟の前で看板を見ながら色々な分析について説明を受けました。



続いて溶融炉ロータリーキルンを見学。大きさにみんなビックリしました。



現場に掲示されたパネルで処理フローの説明を受けました。



排ガス中の有害分を除去するバグフィルタを手にとって説明を受けました。



焼却溶融時の廃熱を利用して発電を行う蒸気タービンを見学しました。



製品置場で人工砂(サーブルオール®)を手にとって確認。サラサラでキレイでした。



人工砂を使ったコンクリート製品。興味しんしんで見学。



会議室に戻って質疑応答。子供たちから色々な質問がありました。



Q・なぜ人工砂がキラキラしているの？
A・人工砂はガラス、鉄、カルシウム、アルミが主成分なのですが、ガラス分のツルツルしているところが光って見えるのだと思いますよ。



見学の記念にサーブルオール®を使った砂時計のプレゼント。