

テーマ「リサイクルを学ぼう」

☆9月18日 オガワエコノス鵜飼工場見学

【RPF製造施設】

○廃棄されたプラスチックと紙・木くず・繊維くずを材料として固形燃料を作っています。



【プラスチックの圧縮・再生】

○一般家庭から出るプラスチックとペットボトルが搬入され、混ざっている異物を手で取り除いています。

○回収されたプラスチックは、圧縮梱包されます。



○プラスチックを再生すると、繊維になります。



プラスチックを再生した繊維をさわっています。

☆ 9月18日 オガワエコノス本山工場見学

【廃家電のリサイクルの流れ】

○家電製品は、手作業で分解して種類ごとに分別した後にリサイクルされています。



【見学後の児童の感想】

○みなさんが、いつも出しているごみは、どんな所に運ばれ、どんな行方になっているか知っていますか。私は、そのことを知り「オガワエコノス」に社会見学に行きました。みなさんが出しているごみは、「オガワエコノス」に運ばれているのです。集められたごみは、まず、人の手によって資源ごみを種類ごとに分けます。この作業が一番大変だそうです。次に、リサイクルをします。例えば、ペットボトルからできた繊維を使って、布、作業着、ワイシャツなどができます。私は、それを知ってびっくりしました。こういう所を初めて見学して見て、機械の音が大きく、においがきつい中で働いているということは、すごいことだと思いました。リサイクルの仕事の大変さが分かりました。私もごみをきちんと分け、自然を大切にしていこうと思いました。