



津山にある、ものづくりの最前線！ パナソニックの工場を見学しました

つやま子ども☆未来塾 オープンファクトリー in 津山市河辺 R2.10.3

会場：パナソニック株式会社インダストリアルソリューションズ社メカトロニクス事業部

10月3日（土）津山市河辺にあるパナソニック株式会社インダストリアルソリューションズ社の工場見学（オープンファクトリー）が行われ、親子10組が参加し、最先端の技術を見学したり、ものづくりに挑戦しました。

①工場紹介

工場についての説明を聞いた後、家電のスイッチの製造ラインを見学しました。また、工作キットでのものづくり体験では、塩水で発電して進むミニバギーを作りました。製品を作るのは機械ですが、機械を操るのは人間であり、よい製品を作るためには、人間力をみがくことが大切であることも教えていただき、学びの多い半日でした。

②工場見学

スマホのスイッチの部品も製作しているよ。



③工作キットでものづくり体験

塩水で発電、ワイルドに走行！



ニッパーの使い方や、発電のしくみなどを優しく教えてもらったよ！



塩水数滴で、ぐんぐん進みます！

【感想】☆工場内の機械にびっくりしました。パナソニックは、小さくて細かい部品をつくってすごいなと思いました。パナソニックのことをよく知ることができました。☆工場見学では、いろいろな機械を見ることができて嬉しかったです。工作は苦戦したけど、お兄さんたちがやさしく教えてくれて、バギーが動いて良かったです。☆いろいろな機械が同時に動いていて、面白かったです。また是非来たいです！☆なぜ塩水で発電して、車が走るのだろうかとびっくりした。☆塩水以外でも発電する装置も見たい。☆ふつうに生活していたら気づかないけど、パナソニックでつくっているものは、いろいろなところにあるんだな。