

## 第10回 子ども科学クラブ

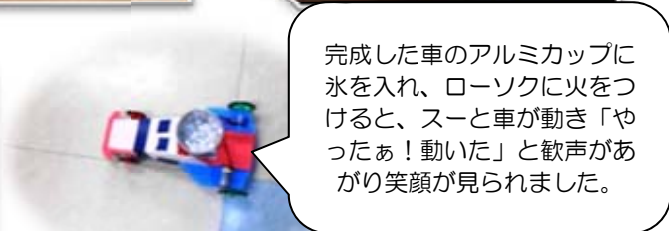
# サイエンス・ワールド

平成30年 2月 10日

子ども科学クラブもいよいよ最後の回になりました。

第10回は、長野高専の大澤先生による『ローソクと氷で動く車を作ろう!』です。

ペルチェ素子を使って、氷とローソクの熱で走る車を作ることに挑戦!細かい作業がちょっと大変そうでしたが、完成品した車は見事に動きました。



完成した車のアルミカップに氷を入れ、ローソクに火をつけると、スーと車が動き「やったあ!動いた」と歓声があがり笑顔が見られました。

発泡シートやボードなど、ハサミやカッターを使って切る作業がちょっと大変だったようです。

### 平成29年度 子ども科学クラブ『サイエンス・ワールド』終了にあたって

本日もちまして、今年度のサイエンス・ワールドを終了いたします。一年間ご参加をいただきありがとうございました。

今年度前半は、科学担当の先生方にご協力をいただき、身近にあるものを使って科学の不思議・楽しさに触れました。後半は、国立長野高専の先生方に、「熱や圧力について、基礎から応用まで楽しく学ぼう!」というテーマを中心に、出前授業をしていただきました。

学校では体験できない実験ショーなど、目の前で繰り広げられる科学の不思議に子どもたちは目を輝かせていました。一年間、子ども達と共に楽しみながら「科学クラブ」を運営することができました。

保護者の皆様には、送迎や持ち物等ご協力をいただきまして、本当にありがとうございました。心から感謝申し上げます。