

【人財育成】なぜなにレクチャー in 北見、苫小牧

—2006年度より活動開始—



7/26(日)-ネットヨタ北見、8/1(土)-苫小牧科学センターにて、
科学工作教室「なぜなにレクチャー」を開催し、
小学4~6年生 約30名にご参加いただきました。



<二足歩行型ロボット@ネットヨタ北見>

子供たちは二足歩行型のロボットを組み立て、実際に歩行させながら、重心位置やバランスを調整し、うまく歩かせられるよう試行錯誤してました。



参加者のコメント

- ・少しの調整で歩けたりすることが面白かった
- ・歩かせられるようにするのが難しかった

<手作りハイブリッドカー@苫小牧科学センター>

子供たちは、モーターが発電機として電気を生み出す電力回生の仕組みを学び、その原理を活用した手作りハイブリッドカーを製作しました。



参加者のコメント

- ・工作するのが好きだから楽しかった。またやりたい
- ・モーターなどを使い、ハイブリッドカーを作れることがわかった



<ご参考（なぜなにレクチャーについて）>

トヨタ自動車は1996年から取組む社会貢献活動の一つで、青少年の理科離れ問題へのアプローチとして、全国の科学館や博物館などと共催する科学工作教室
なぜなにレクチャー | トヨタ自動車