

SPARK! 次世代 STEAM 教材

# 子どもたちはこんなことを学びました!



## 今回体験したアクティビティ



🕒 所要時間

📁 カテゴリー

♥️ 身につくスキル

★ 難易度

約 40 分

🔗 工学 -Engineering-  
🎨 芸術 -Arts-

🎨 デザイン  
🧠 巧緻性

📝 課題解決

3

★★★

## ストローコースターを作ろう

### ストローコースターを作ろう

公園にあるすべり台は上から下に物が進んでいく性質を利用して設計されています。ビー玉が途中で落ちてしまう時はどんな時でしょう? ストローコースター作りをして最後までビー玉が転がるように工夫してみましょう。

## 📌 実際に社会で使用されているもの

すべり台や雨どいも、上から下に物が進んでいく性質を利用しているよ。急な坂になっていたり、坂がずっと続いていたりすると、進むのが早くなるね。