

ひっぱりスイッチ

使用機器の概要

- ・木片と100円ショップの髪留めのゴム紐で制作。
- ・マイクロスイッチを取り付けている。

キーワード

- ・身体の動き
- ・ICT環境
- ・スイッチ
- ・周辺機器等
- ・自作

こんな教材・教具

- ・引っ張ることでスイッチがオンになる。
- ・指や腕、足など動く場所を問わずに使用することができる。
- ・ひもの長さで動きやすい位置に設定できる。

使用する機器



(こんな子どもに使用しました)

- ・意図的に指を動かすことが可能な子ども。
- (意図的に動かす動きの幅が1cm程度ある子ども)

指導のねらい（目標）

- ・スイッチを使用することで様々なおもちゃやICT機器を操作することができる。

指導後の変化

- ・より意図的な身体の動きが増えてきた。
- ・操作ができたときの表情などに変化が見られた。

教材・教具の作り方・使用の仕方

○作り方

①木片に円形の穴を開ける。そこから、ケーブルとひもが通る穴を開ける。

②ねじもしくはホットボンドでマイクロスイッチを取り付ける

③マイクロスイッチと 3.5mm ジャックに、それぞれケーブルをハンダで接続する。

○使用の仕方

①指や腕、足など、動きやすい部位にひもを固定して引っ張るとオンになるように固定する。