

# 福島県立郡山養護学校 校長 井戸川 恵理子

〒963-8041 福島県郡山市富田町字上ノ台1番地

TEL 024-951-0298

<http://www.koriyama-sh.fks.ed.jp/>

## 子どもの未来を拓く

## アシスティブ・テクノロジーの活用

### 取組の概要

本校は、肢体不自由児のための特別支援学校です。

本校では、スイッチ教材や iPad などの支援機器を活用して「子どもの表現する力をはぐくむ授業づくり」を進めています。

### 内 容

肢体不自由のある子どもは、動きにくさや見えにくさ、とらえにくさより、コミュニケーションや学習に困難があります。本校では、今年度「公益財団法人福島県学術教育振興財団助成対象事業」として、肢体自由のある子どもに対してアシスティブ・テクノロジー（支援技術・支援機器）を活用した授業づくりに関する研究を推進しています。



国語や算数の学習での iPad の活用  
(ひらがなの書き取り学習・長さの計測)



音声出力装置を活用した  
コミュニケーション



スイッチ学習型  
赤外線リモコンを活用した作業学習



iPad のビデオ機能を活用した  
陸上競技練習場面における自己フォームの確認

### 成 果

支援機器を活用することで、表現活動や操作活動、体験的な学習に積極的に取り組んでいます。児童生徒が「できた！わかった！つたわった！」という達成感を味わう場面が今まで以上に増えています。今後も、障がい特性や認知特性に応じた支援機器、教材教具の活用により子どもたちの「表現する力」を育てていきたいと思ひます。