

No 歓字 漢字を書くアプリ

義高 互

「うごけらくがき」という障害を越えて表現活動が出来るアプリや「わーぷろくん」という特支教育用ワープロを制作していました。

文字についてはこれで対応していましたが、身につける文字が平仮名から漢字になるとハードルが上がります。

漢字はそもそも日本の文字ではなく、中国で生まれた象形文字です。つまりは絵を字にしたものです。漢字を覚えたり使えたりできない子供が漢字を覚えるためにはどうするか。

その試行錯誤を続けてきました。読み書き障害のLD状態もそうですが、漢字を記号として覚えるのがハードルになる場合があります。

それなら象形文字の本質、文字を絵として使おう。それなら記号が苦手な子供たちにも漢字を使える、と考えました。

漢字を楽しく表現するようにこの「漢字」という象形で絵を描くアプリを開発しました。漢字を画面に配置すると漢字が本来の絵に近い形になります。

そして画面の位置に応じて絵に変換されていく。漢字を使って楽しく表現活動をする中で、漢字を理解できるようにしていく事を考えました。漢字を記号として自在に使いこなすことが必要です。楽しく学ぶ場面を作ることによって意欲を引き出し、漢字への嫌悪感をのぞき漢字を使う可能性を広げる事を目指しました。

このアプリはアジアデジタル大賞なども受賞し評価をいただきました。ですが本当の評価はこの支援アプリを使ってみなさんが漢字を楽しんでくれるか否かです。これが広く読み書き LD や障害を乗り越え楽しく漢字を使えるきっかけになるよう望みます。

END

「うごけらくがき」 「わーぷろくん」
障がいを越えて絵を描く 障がいを越えて文を打つ



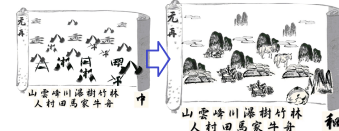
漢字を覚える使えるが難しい時の支援

かんじ
「観字」

漢字で絵をかき 活用する
漢字を楽しく使いこなす
象形文字として活用する

漢字→象形文字→絵になる

漢字で楽しく表現活動し、理解し、活用する



アジアデジタルアート大賞の受賞作品

数々の受賞をしましたが...

本当の評価はこれで
楽しく漢字を使えたか、学べたかです

LDや障がいを乗り越え
広く使われ、漢字に親しんでもらえるよう望みます

