



パソコンやタブレットのカメラを用いて重度障害のある人の動きをとらえる

OAK Cam

OAK Cam(オークカム)は、重度・重複障がいなど、随意的な動きをとらえることが難しい人の反応を可視化したり、わずかな動きによるスイッチ操作を可能にするソフトウェアです。

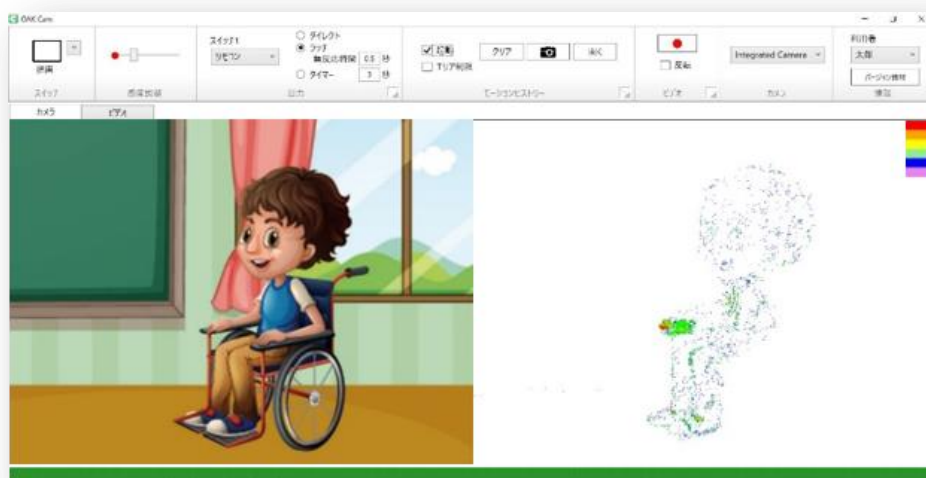
OAK Cam の2つの特徴

1. モーションヒストリー機能

カメラで撮影した対象者の体の動きの履歴を色分けして表示し、画像に残す機能です。画像を見ながら対象者の体の動きを観察・評価することができます。

2. エアスイッチ機能

操作モニターに映し出されている空間に、パソコンや周辺機器等の操作を行うための仮想のスイッチ(エアスイッチ)を設定する機能です。パソコンのアプリケーションの操作の他、別売の周辺機器を併用して家電品や電池玩具の ON/OFF を行うことも可能です。



OAK Cam の利用イメージ

モーションヒストリーでは、動いた部分が(上図は右手がよく動いた場合の例)着色される

- 商品名 : OAK Cam USB メモリ版
- 価格 : 32,400 円(税込・送料別)
- 動作環境 :
 - Windows PC および内蔵または外付けのウェブカメラ
 - CPU : 1.5GHz 以上のデュアルコア、32 ビット(x86)または 64 ビット(x64) プロセッサ
 - メモリ : 2 GB RAM 以上
 - OS : Microsoft Windows 7/8.1/10
- 周辺機器(別売) :
 - USB 4ch リレーボックス・・・電池玩具や他のコミュニケーションツールの操作に
 - なんでも IR・・・家電品の電源の ON/OFF 等の操作に



OAK Cam USB メモリ版



USB4ch リレーボックス



なんでも IR

体験版がダウンロードできます !

OAK Cam ソフトウェアの体験版は、機能制限はなく、すべての機能をお試しいただけます。ただし、インストールした日から 30 日を超えると起動しなくなります。

詳しくは弊社 Web サイトをご覧ください。

<http://www.ttools.co.jp/product/hand/oakcam/>

※OAK Cam は東京大学先端科学技術研究センターが開発し、株式会社 ataclub が発売する商品です。



Technotools テクノツール株式会社

稲城事業所 〒206-0802 東京都稲城市東長沼 2106-5 マスヤビル 4F

TEL:042-370-6377 FAX:042-370-6378

大阪営業所 〒596-0076 大阪府岸和田市野田町 1-12-10 シルクルーム 501 号

TEL:050-3772-1412 FAX:042-370-6378

URL <http://www.ttools.co.jp> e-Mail office@ttools.co.jp



<https://www.facebook.com/ttools.corp>

スマートフォンはこちらから →

