



野球のピッチング動作を定量的に解析するアプリケーション

— 誰もが上達し、誰もが指導できる —

佐藤 邦彦



カメラでピッチングフォームを撮影するだけで、自動的にフォームを解析してくれるモバイルアプリケーション「fitform」を開発しました。撮影されたフォームに対してアプリケーションが点数で評価を示し、動作の原因や改善案までも提示します。

原因がわかり、
改善案が提示される。



原因	その場で改善	筋力トレーニング	解説
ひじが十分に高く上がらない原因は以下のような理由が考えられます。			
・上体の突っ込み			
上体が突っ込んでいると、肩関節に内旋と伸展が生じ、ひじがあがりにくくなります。上体の突っ込みを抑えるには、軸脚股関節を引き込んだステップ動作が必要です。			

「fitform」は小・中学生の選手向けのアプリケーションです。
「fitform」を使えば、野球をやったことのないパパでも息子に正しい指導ができます。



改善！

