

2017年2月22日

即時分析をシンプルな手順で可能にする「映像を用いたスポーツコーチングソリューション」を提案 スポーツコーチングカメラシステムが近接無線技術 TransferJet™に対応

株式会社 JVC ケンウッドは、株式会社スポーツセンシング社(本社:福岡県福岡市南区、代表取締役社長:澤田 泰輔、以下スポーツセンシング社)と共同開発したスポーツコーチングカメラシステムが、近接無線技術 TransferJet™に新たに
対応したことをお知らせします。株式会社東芝(本社:東京都港区、社長:綱川 智、以下東芝)製の TransferJet™ 搭載 SD
HC メモリカードおよび TransferJet™ 対応アダプタと、スポーツセンシング社のスポーツコーチング用アプリケーションソ
フト「Sports Coaching VIEWER Ver.2.5」※1を用い、各種スポーツ競技の高度な分析をより迅速に、シンプルな手順で可
能にする「映像を用いたスポーツコーチングソリューション」を提案します。

※1:iPad(iOS 9.0以降)に対応。



<システムイメージ図>

<企画背景と特長>

当社のビデオカメラ技術とスポーツセンシング社の無線技術を融合して共同開発したスポーツコーチングカメラシステム(2014年10月発売)は、撮影しながらイベント情報を記録できる“タギング”機能を搭載し、必要なシーンへすばやくアクセスすることができる、映像を用いた分析ソリューションとして発売以来、トップアスリートの育成・強化など多くのスポーツの現場で活用されてきました。

しかしこれまで、本システムで撮影した映像は、一旦パソコンへ取り込み、映像分析アプリケーションでの編集作業が必要であり、競技中の選手にその場でフィードバックするにはタイムラグが生じていました。

今回、東芝製の近接無線技術 TransferJet™を搭載した SDHC メモリカードおよびアダプタに対応することで、スポーツセンシング社のスポーツコーチング用アプリケーションソフト「Sports Coaching VIEWER Ver.2.5」※1を用い、本カメラシステムの映像にタギング情報を記録したファイルをタブレット端末※1に無線転送することを可能にしました。これにより、映像を撮影した本カメラシステムにタブレットを近づけるだけでタギング情報の付加された映像が自動で無線転送されるため、トレーニングや試合中における映像を用いたフィードバックの大幅なスピードアップを実現します。また、競技者・指導者・分析スタッフが機器の難しい操作を習熟する必要がなくなり、さらなる競技力向上に貢献します。

当社は、映像を用いたスポーツコーチングソリューションがシンプルに構築できる本システムをトップアスリート層だけでなく、各種スポーツ入門層や小規模サークルなどに向けて幅広く提案していきます。

<開発における各社の取り組み>

【株式会社 JVC ケンウッド】

スポーツセンシング社と共同でタギング機能、無線コントローラー制御と最大 10 倍速のハイスピード撮影が可能なスポーツコーチングカムシステム「GC-LJ25B」を開発しました。競技会場やトレーニングエリアで無理なく取りまわせる映像を用いた本スポーツコーチングカムソリューションを、スポーツの入門層や小規模サークルなどへ広く提供します。

URL : <http://www3.jvckenwood.com/pro/video/sportscoaching-cam/>

【株式会社スポーツセンシング】

スポーツ分野向け製品開発および販売を行っています。本ソリューションでは、スポーツに携わる多くの選手、指導者、分析担当者からの声をもとに、タップ動作による直感的な再生制御、映像の共有、「タギング」情報を用いた映像再生、映像へのドローイング等、映像を用いたスポーツコーチングに特化したタブレット端末専用^{※1}のアプリケーションソフト「Sports Coaching VIEWER Ver.2.5」^{※1}を開発しました。

URL : <http://www.sports-sensing.com/products/application/lifenet/scviewer.html>

【株式会社東芝】

TransferJet™ 搭載 SDHC メモリカードと TransferJet™ 対応アダプタを組み合わせた近接無線技術 TransferJet™ソリューションを、映像を用いたスポーツコーチングソリューション向けにカスタマイズしました。スポーツセンシング社からリリースされているスポーツコーチング用アプリケーション「Sports Coaching VIEWER Ver.2.5」をインストールしたタブレット端末^{※1}に TransferJet™ 対応アダプタを、カムコーダ側に TransferJet™ 搭載 SDHC メモリカードをそれぞれ装着することにより、カムコーダからタブレットへのデータ転送時間を短縮します。

TransferJet™ 対応アダプタ:「TJ-LT00A」

TransferJet™ 搭載 SDHC メモリカード:「SD-TJA016G」

URL : <http://www.toshiba-personalstorage.net/product/transferjet.htm>

<商標について>

- ・TransferJet は、一般社団法人 TransferJet コンソーシアムがライセンスしている商標です。
- ・SDHC ロゴは、SD-3C,LLC の商標または登録商標です。
- ・iPad は、米国および他の国々で登録された Apple Inc.の商標です。
- ・iOS は、Cisco の米国およびその他の国における商標または登録商標です。
- ・その他、記載されている製品名などの固有名詞は、各社の商標または登録商標です。

本件に関するお問い合わせ先

【報道関係窓口】 株式会社 JVC ケンウッド 企業コミュニケーション統括部 広報・IR・SR 部
TEL : 045-444-5310 〒221-0022 神奈川県横浜市神奈川区守屋町三丁目 12 番地
【お客様窓口】 株式会社 JVC ケンウッド メディア事業部ソリューション事業統括部ソリューション1部
TEL : 045-444-5401 E-MAIL : Info_sjs@jvckenwood.com

本資料の内容は報道発表時のものです。最新の情報と異なる場合がありますのでご了承ください。

JVCKENWOOD
creates excitement & peace of mind

※ 株式会社JVCケンウッド、日本ビクター株式会社、株式会社ケンウッド、J&Kカーエレクトロニクス株式会社の4社は2011年10月1日をもって合併し、株式会社JVCケンウッドとなりました。

www.jvckenwood.com