

導入事例

全国カッティングホース協会

AJA Ki Pro Ultra Plus で 判定をリアルタイムビデオ収録

AJA 社の 3GDAとUDC を通してマルチカメラ信号を収録 Ki Pro Ultra Plus (KPUP) を自身のワークフローに統合

Video West Productions 社は、全国カッティングホース協会 (NCHA) が主催する大会で、12 年間にわたり競技会でのテンポの速い競技馬と騎手の映像をキャプチャする手助けをしてきました。当協会のトリプルクラウンイベントでは、厳格で要求が高いこの競技を審判がより正確に採点できるように、AJA 社の Ki Pro Ultra Plus に収録されたリアルタイムビデオフィードを判断材料にしています。

ビデオブースやオンラインライブ配信向けに、 複数のカメラアングルを同期しながら映像を供給

Video West Productions 社は、全国カッティングホース協会 (NCHA) が主催する大会で、12 年間にわたり競技会でのテンポの速い競技馬と騎手の映像をキャプチャする手助けをしてきました。

当協会のトリプルクラウンイベントでは、厳格で要求が高いこの競技を審判がより正確に採点できるように、AJA 社の Ki Pro Ultra Plus に収録されたリアルタイムビデオフィードを判断材料にしています。

Video West Productions 社の創設者、Ted Petit 氏は以下のように述べています。

「以前はこれほど手頃な価格で簡単に持ち運ぶことができ、審判ブース、ビデオブースやオンラインライブ配信向けに、複数のカメラアングルを同期しながら映像を供給する仕組みはありませんでした。Ki Pro Ultra Plus は、それを可能にしてくれました。そして、各々のイベントが終わり次第、すぐに編集用に利用できる

収録メディアがある、という順応性も私達に与えてくれました。」

カッティングホース競技は、アメリカ西部で畜牛が大平原を練り歩いていた 1800 年代に発展した馬の訓練内容が元になっています。カッティングホース (カッティング競技馬) は、他のオーナーの牛の群れと混ざってしまった時に、多数の牛の群れの中で働くように訓練されています。

‘ハードホルダー (Herd holder)’ 担当の馬たちは、カッティングホースが別のオーナーが所有する牛達を群れから引き離している時に、群れを囲い、まとめる役割をします。

この西部的な訓練を元にして、通常、カッティングホース競技会では、30 頭から 50 頭の牛が 4 騎のハードホルダーとともに 110 フィートの広場に集められます。挑戦者である騎手に誘導され、カッティングホースは一頭の牛を群れから引き離し、群れに戻ろうとするのを防ぎます。競技の採点は馬の位置に基づいて行われ、馬は群れから引き離れた牛と群れとの間で、自分の位置を維持するように努めます。この競技はとてつもなく荒々しいもので、馬は全速力で走り俊敏に動きます。

そして、群れから引き離れた牛と群れとの間の自分の位置を維持します。その動きはとても素早く、競技会でそれぞれの馬を採点するために、審判が複数の角度から確認できる映像が求められます。

2 台目の KPUP によって、 3 方向の異なるカメラアングルを収録

Petit 氏は最近、AJA 社の分配増幅器 3GDA とアップ/ダウン/クロスミコンバーター UDC を通してマルチカメラ信号を収録するために、AJA 社の Ki Pro Ultra Plus (KPUP) を自身のワークフローに統合しました。審判席にある 2 台目の KPUP によって、3 方向の異なるカメラアングルを収録された映像をフレーム (コマ) 毎にリアルタイムでレビューできるようになりました。

「全ての競技ビデオを同時にかつリアルタイムで確認できることに、審判たちは心底感心していました。小さくて持ち運びがしやすい製品 1 台で、複数のカメラアングルを全てシンクロさせることができ、さらに、映像信号の収録 / 変換 / 再生まで行え、この競技につきものの、砂埃や熱にも耐えられます。これは大革命です。」

KPUP を採用する以前は、Petit 氏とチームはマルチカメラフィールド / 同期信号 / タグファイルを収録する実用的で手頃な方法を持ち合わせていませんでした。そのため、ある特定の選手を追い続けるような撮影は容易に行えませんでした。1 ラウンド約 2 分 30 秒、それを複数会場にわたり、1 日で何百人もの選手を彼ららたびたび撮影しています。様々な収録のベースステーションで SD カードが飛び交うようなチームが抱える、数々の制作上の重大な悩みの種やハードルを Ki Pro Ultra Plus は解決します。

最大規模の世界大会でも同様に、 Ki Pro Ultra Plus を採用する計画

Video West Productions は、カリフォルニア北部やネバダ州ラスベガスで行われた NCHA 主催の競技会で、ビデオキャプチャーキットの一部として、Ki Pro Ultra Plus を採用してきました。年内に Texas 州 Ft. Worth の Will Rogers Memorial Arena で開催される NCHA 主催の最大規模の世界大会でも同様に、Ki Pro Ultra Plus を採用する計画です。

導入機材



Ki Pro Ultra Plus



3GDA



UDC

本システムに関する問い合わせ先



(株)アスク メディア&エンタープライズ
セールスサポート部 (リークフェイス)

☎ 03-4400-6159 ✉ sales@reinphase.com
🌐 www.aja-jp.com

