「プログレッシブ方式」と「インターレース方式」について

プログレッシブ方式とインターレース方式は、映像の出力方式のことです。

カメラが取得した映像をモニターで表示するには、映像を構成する画像を細かく分割し、モニターに送信する必要があります。

プログレッシブ方式とインターレース方式は、その細かく分割された画像をモニターに送信し、表示する際の方法のことを指します。

両方式は映像の表示方法自体に違いが生じますが、今まで通り滑らかな映像をご覧いただけます。

<「プログレッシブ方式」とは>

プログレッシブ方式は分割した画像すべてを 1 枚の画像として表示する方法です。 この方式は主に YouTube などで利用される出力方式です。



<「インターレース方式」とは>

インターレース方式は分割した画像を半分ずつ2回に分けて表示します。

人間の目には 1 回目に送信された画像が残像として残っているので、結果として 2 回に分けて送信した画像を 1 枚の画像としてみることが出来ます。

インターレース方式は主にテレビ放送で利用されている出力方式です。



【本件に関するお問い合わせ先】

株式会社データ・テック 営業本部

電話:03-5703-7060 または お問い合わせフォームより