

2024年6月

デジスパイス解析ソフト 画像リンク機能不具合の件

- 現象 解析ソフトの画像リンク機能で画像を再生した場合、正常に再生されない
(砂嵐のような映像になる)
- 原因 ビデオのコーデックが<H.265/MPEG-H HEVC>のためです。
- 対応 デジスパイス解析ソフトのコーデックは<H.264/MPEG-4 AVC>のみに対応しています。

Go-Pro 機種別コーデック表 (Go-Pro 社 HP のリンク)

[HEVC の説明 \(gopro.com\)](#)

※他メーカーの商品も同様となりますので機種の取扱説明書を御覧頂き、コーデックを確認してください。

- ・HERO12/11 Black および HERO11 Black Mini は、すべてのビデオモードで<H.265/MPEG-H HEVC>を使用します。
- ・Go-Pro10Black まではモードにより2方式<H.265/MPEG-H HEVC>、<H.264/MPEG-4 AVC>を選択できます。

(例) Go-Pro10 ビデオ解像度 1080P>フレームレート 60fps は HEVC 専用ではないので AVC のも対応しています。(下記表参照)

HERO10 Blackは、以下のビデオモードにHEVCを使用します。

ビデオ解像度	フレームレート(NTSC)	フレームレート(PAL)
5.3キロメートル競走	60、30、24fps	50、25fpsの
4K解像度	120、60、24fps	100、50fpsの
4K(4:3)	60、30、24fps	50、25fpsの
2.7キロメートル競走	240、120fpsの	200、100fpsの
2.7K(4:3)	60コマ/秒	50コマ/秒
1080pの	240、30、24fps	200、25fpsの

例えば Go-Pro10 を<H.264/MPEG-4 AVC>コーデックに設定するには

- 1) 裏面の操作画面を上から下にスワイプ
- 2) 「ユーザー設定」から「一般」>「ビデオ圧縮」>「H.264+HEVC」を選択することで設定可能です。

Go-Pro6～12 で<H.265/MPEG-H HEVC>で録画した映像を<H.264/MPEG-4 AVC>に変換する方法 (Go-Pro 社 HP のリンク)

HERO12/11/10/9/8/7/6 Black および HERO11 Black Mini の HEVC 映像を変換して、HEVC 非対応のデバイスでも再生できるようにします。

[HandBrake を使用して GoProHEVC ビデオを H.264 に変換する方法](#)

今後<H.265/MPEG-H HEVC>に対応できるように作業を行う予定ですが、現状ではそのまま再生することができません。

以上