

## システム動作環境

### ダートフィッシュ・ソフトウェアをインストールするための 必要最小システム環境と推奨システム環境

#### 最小システム環境：

ダートフィッシュ・ソフトウェアを実行するために必要な基本的なソフトウェア/ハードウェアを示します。

#### 推奨システム環境：

詳細分析を行う上でパフォーマンスや生産性が向上します。下記作業を実行する場合は特に重要になります。

- 👉 HD 解像度の動画を扱う
- 👉 複数の動画を比較再生する
- 👉 動画変換やキャプチャーデバイスからストリーミング映像をリアルタイムエンコードする
- 👉 ダートフィッシュ TV へのアップロード時間を短縮する
- 👉 動画を MPEG-4 H.264 フォーマットへ変換する
- 👉 インジアクション機能でプリロール時間を長く設定する（多くのメモリーが必要）
- 👉 大量の動画を同時に扱い分析する
- 👉 高解像度モニターを使用する（1920 x 1080 以上）
- 👉 外部モニターやプロジェクターを使用する
- 👉 IP カメラ、Basler 社製カメラ、Blackmagic 社製コンバーターを利用する

	最小システム環境	推奨システム環境
<b>OS</b>	Windows 10 (32/64bit) / Windows 8.1 (32/64bit) / Windows 7 SP1 (32/64bit)	
<b>CPU</b> (AMD は未テスト)	Intel® Core™ i5 第 3 世代 1.4 GHz (TB 時最大 2.7 GHz)	Intel® Core™ i7 第 4 世代 2.4 GHz (TB 時最大 3.4 GHz) 以上
<b>RAM</b>	2GB 以上の RAM	4GB 以上の RAM
<b>グラフィック</b>	DirectX 9 + WDDM 1.0 以上の ドライバ	Intel® HD Graphics 4000 以上 NVIDIA / ATI グラフィックカード
<b>HDD 容量</b>	16 GB (32-bit) / 20 GB (64-bit)	256GB 以上の SSD / HDD

※ 運用方法ならびに取り扱う映像の種類・形式によって、上記以上の動作環境が必要になる場合があります。詳細につきましては別途お問い合わせ下さい。

※ 回転数が 5400rpm の HDD を利用する場合、HD 画質動画を扱う際にフレームドロップや再生が安定しない場合がありますのでご注意ください。

### その他の必要条件について

- 👉 ダートフィッシュをライブで利用する場合は、イメージデバイス資料をご確認ください。