タイムシフト再生(追っかけ再生)の方法 (ちょっと前の映像を再生する方法)

1 こんなことができます

ディジタルビデオカメラを IEEE1394 または USB でコンピュータに接続して、映像を Windows ムービーメーカーで取り込み、Windows メディアプレイヤーで再生します。これだけで、ちょっと前の映像を提示することができます。

テープに録画をするわけではないので、巻き戻したりする手間がありません。ちょっと 前の映像を連続で提示し続けることが可能です。

- ※ 録画と再生の間の時間が「遅延の時間」になるので、一度設定すると、変更はできません。もう一度設定してください。
- ※ 「遅延の時間」は最短10秒ぐらいです。これより短くすることはできませんでした。
- **2 これが実践例です**(静止画像ではわかりにくいので、 動画を見てください)
- 3 **授業のこの場面で活用してみてください** 「保健体育で自己の姿を客観的に見せる」
 - ・ 器械運動 (マット運動、跳び箱、鉄棒など)
 - 球技(バスケットボール、バレーボールなど)
 - ・ 陸上競技 (フォーム、跳躍の瞬間など)
 - ・ ダンス、リズム運動などの表現活動

4 これを準備してください

- (1) Web カメラ (または、Web カメラにできるディジタルビデオカメラ)
- (2) Windows XP (SP2 が望ましい)

5 こうやってタイムシフト再生をします

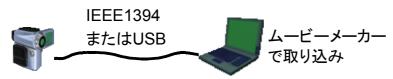
(1) ディジタルビデオカメラの電源を入れて、撮影モードに設定します。

(USB で接続する場合には Web カメラに設定してください)

例えば、Panasonic NV-GS200K の場合には右図のようにダイアルをセットします。



(2) IEEE1394 ケーブルまたは、USB ケーブルでコンピュータに接続します。



(3) Windows ムービーメーカーが自動で起動します。 自動で起動しない場合は「スタート」→「すべてのプログラム」→「アクセサリ」 の中からムービーメーカーを起動してください。

(4) ムービーメーカーのメニューバーから「ファイル」→「ビデオの取り込み」をクリックしてください。



(5) 「ビデオの取り込みウィザード」が表示されま す。ファイル名を記入します。

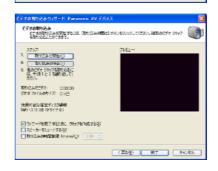
保存するフォルダを指定します(デフォルトの「マイビデオ」のままで良いです)。

(6) 「コンピュータの最高の品質で再生(推奨)」を選択して、下の「次へ」ボタンをクリックします。





(7) 「取り込みの開始」のボタンをクリックするとビデオ画像の取り込みが開始されます。



- (8) すぐに「マイビデオ」のフォルダを開いて、今、録画しているファイルをダブル クリックします。メディアプレイヤーが起動して、ちょっと前の画像が表示されま す。メディアプレイヤーを最大表示にして見やすくします。
- (9) 映像の提示を終了する場合には、まず、メディアプレイヤーを終了します。次に、ムービーメーカの「取り込みの停止」のボタンをクリックします。映像ファイル作成中のダイアログが表示されます。映像ファイルが不要の場合には、「キャンセル」をクリックしてください。