

# 問題解決@clip化の全体像:

Dec.10, 2014  
加藤 厚

## 【情報源】

4. YouTube  
などのサイト



3.市販・レンタル



2.放送録画



1.撮影映像

# 問題解決@clip化の全体像:

## 【情報源】

4. YouTube  
などのサイト



3. 市販・レンタル



2. 放送録画



1. 撮影映像



# 問題解決@clip化の全体像:

## 【情報源】

4. YouTube  
などのサイト



3. 市販・レンタル



2. 放送録画



1. 撮影映像



編集@Movie Maker

# 問題解決@clip化の全体像:

## 【情報源】

4. YouTube  
などのサイト



3.市販・レンタル



2.放送録画



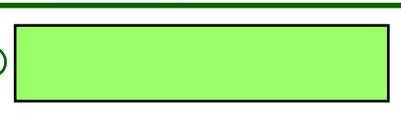
1.撮影映像



編集@Movie Maker



再生@



# 問題解決@clip化の全体像:

## 【情報源】

4. YouTube  
などのサイト



3. 市販・レンタル



2. 放送録画



1. 撮影映像



編集@Movie Maker



再生@Media Player

# 問題解決@clip化の全体像:

Dec.10, 2014  
加藤 厚

## 【情報源】

4. YouTube  
などのサイト



3. 市販・レンタル



2. 放送録画



1. 撮影映像



編集@Movie Maker



これらは  
機能

再生@Media Player

# 問題解決@clip化の全体像:

Dec.10, 2014  
加藤 厚

## 【情報源】

4. YouTube  
などのサイト



3. 市販・レンタル



2. 放送録画



1. 撮影映像



編集@Movie Maker



これらは  
標準機能

再生@Media Player

# 問題解決@clip化の全体像:

【情報源】   などでのDLは  
“” (違法@私的)

4. You   
などのサイト



3.市販・レンタル



2.放送録画



1.撮影映像



編集@Movie Maker



これらは  
標準機能

再生@Media Player

# 問題解決@clip化の全体像:

【情報源】



4. YouTube  
などのサイト



3.市販・レンタル



2.放送録画



1.撮影映像



編集@Movie Maker



これらは  
標準機能

再生@Media Player

# 問題解決@clip化の全体像:

【情報源】   などでのDLは  
“常識” (違法@私的)

4. You   
などのサイト

DL fileの編集を含むこれらの  
内容は「独自でも斬新でもな  
い」ため特に取り上げません。



3.市販・レンタル



2.放送録画



1.撮影映像



編集@Movie Maker



これらは  
標準機能

再生@Media Player

# 問題解決@clip化の全体像:

【情報源】   などでのDLは  
“常識” (違法@私的)

4. You   
などのサイト 

DL fileの編集を含むこれらの  
内容は「独自でも斬新でもな  
い」ため特に取り上げません。



3. 市販・レンタル 



2. 放送録画 



1. 撮影映像



編集@Movie Maker



これらは  
標準機能

再生@Media Player

# 問題解決@clip化の全体像:

【情報源】   などでのDLは  
“常識” (違法@私的)

4. You   
などのサイト 

DL fileの編集を含むこれらの  
内容は「独自でも斬新でもな  
い」ため特に取り上げません。



3. 市販・レンタル 



2. 放送録画 



1. 撮影映像



編集@Movie Maker



これらは  
標準機能

再生@Media Player

# 問題解決@clip化の全体像:

【情報源】   などでのDLは  
“常識” (違法@私的)

4. You   
などのサイト 

DL fileの編集を含むこれらの  
内容は「独自でも斬新でもな  
い」ため特に取り上げません。



3. 市販・レンタル  コピーガード



2. 放送録画  暗号化



1. 撮影映像



編集@Movie Maker



これらは  
標準機能

再生@Media Player

# 問題解決@clip化の全体像:

【情報源】   などでのDLは  
“常識” (違法@私的)

4. You   
などのサイト  × DL不能

DL fileの編集を含むこれらの  
内容は「独自でも斬新でもな  
い」ため特に取り上げません。



3. 市販・レンタル  × コピーガード



2. 放送録画  × 暗号化



1. 撮影映像



編集@Movie Maker



これらは  
標準機能

再生@Media Player

# 問題解決@clip化の全体像:

【情報源】   などでのDLは  
“常識” (違法@私的)

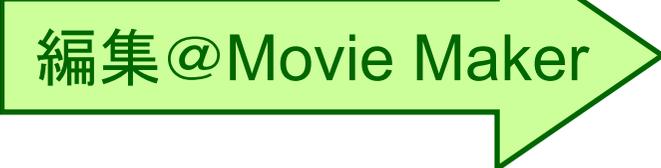
4. You   
などのサイト 

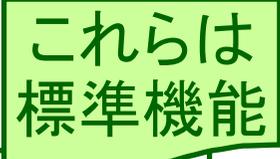
DL fileの編集を含むこれらの  
内容は「独自でも斬新でもな  
い」ため特に取り上げません。

  
3. 市販・レンタル 

通常は対応困難なこれら  
の“問題”の解決には「独  
自で斬新な工夫」が必要  
であり、従って授業で取り  
上げる価値を持ちます。

  
2. 放送録画 

   
1. 撮影映像 

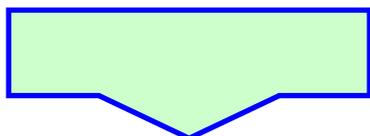
    

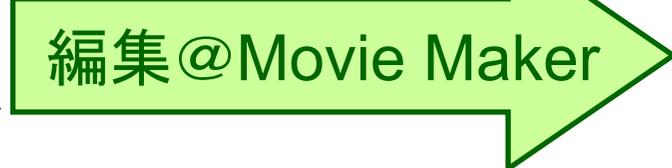

# 問題解決@clip化の全体像:

【情報源】   などでのDLは  
“常識” (違法@私的)

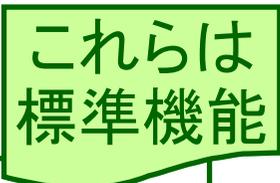
4. You   
などのサイト 

  
3. 市販・レンタル 

   
2. 放送録画 

   
1. 撮影映像 

通常は対応困難なこれらの“問題”の解決には「独自で斬新な工夫」が必要であり、従って授業で取り上げる価値を持ちます。


# 問題解決@clip化の全体像:

【情報源】

  などでのDLは  
“常識” (違法@私的)

4. You Tube

などのサイト × DL不能



3. 市販・レンタル × コピーガード



= 真因除去

2. 放送録画 × 暗号化



1. 撮影映像



編集@Movie Maker



これらは  
標準機能

再生@Media Player

通常は対応困難なこれらの“問題”の解決には「独自で斬新な工夫」が必要であり、従って授業で取り上げる価値を持ちます。

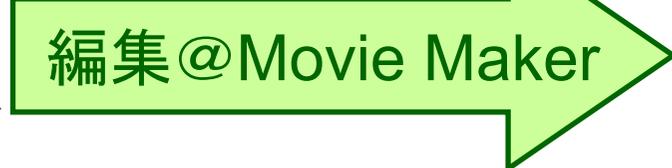
# 問題解決@clip化の全体像:

【情報源】   などでのDLは  
“常識” (違法@私的)

4. You   
などのサイト  × DL不能

  
3. 市販・レンタル  × コピーガード

  復号=真因除去  
2. 放送録画  × 暗号化

    
1. 撮影映像  編集@Movie Maker

通常は対応困難なこれらの“問題”の解決には「独自で斬新な工夫」が必要であり、従って授業で取り上げる価値を持ちます。

   これらは標準機能  
 再生@Media Player

# 問題解決@clip化の全体像:

【情報源】

  などでのDLは  
“常識” (違法@私的)

4. You 

などのサイト 



3. 市販・レンタル 



2. 放送録画 

復号=真因除去



1. 撮影映像



編集@Movie Maker

復号  
済み  
fileを  
編集  
↓  
clip化



標準機能

再生@Media Player

# 問題解決@clip化の全体像:

【情報源】

  などでのDLは  
“常識” (違法@私的)

4. You 

などのサイト 



3. 市販・レンタル 



2. 放送録画 



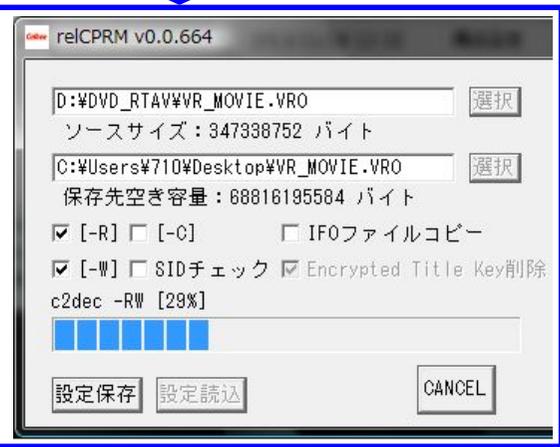
1. 撮影映像



編集@Movie Maker

ウイルス(トロイの木馬)と誤判断  
される場合があります。  
Microsoft Security EssentialsならOK。

復号  
済み  
fileを  
編集  
↓  
clip化



標準機能

再生@Media Player

# 問題解決@clip化の全体像:

【情報源】

  などでのDLは  
“常識” (違法@私的)

4. You 

などのサイト 



3. 市販・レンタル 



2. 放送録画 

復号=真因除去



1. 撮影映像



編集@Movie Maker

復号  
済み  
fileを  
編集  
↓  
clip化



標準機能

再生@Media Player

# 問題解決@clip化の全体像:

【情報源】

  などでのDLは  
“常識” (違法@私的)

4. You 

などのサイト 





3.市販・レンタル 

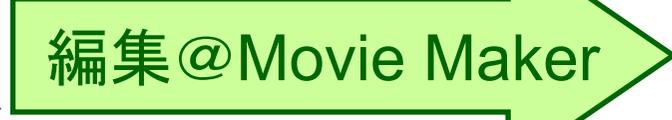




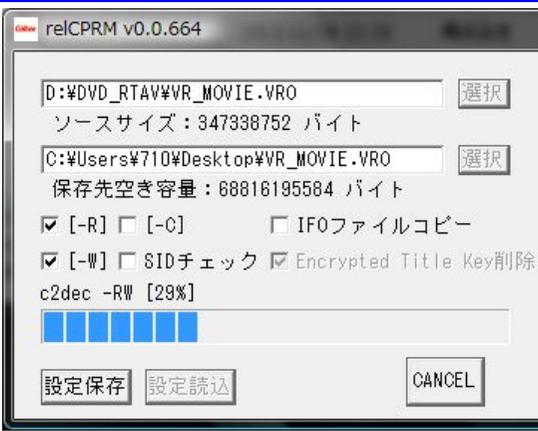
2.放送録画 



1.撮影映像



復号  
済み  
fileを  
編集  
↓  
clip化







# 問題解決@clip化の全体像:

【情報源】

  などでのDLは  
“常識” (違法@私的)

4. You 

などのサイト 



録画=真因回避

3.市販・レンタル 



復号=真因除去

2.放送録画 

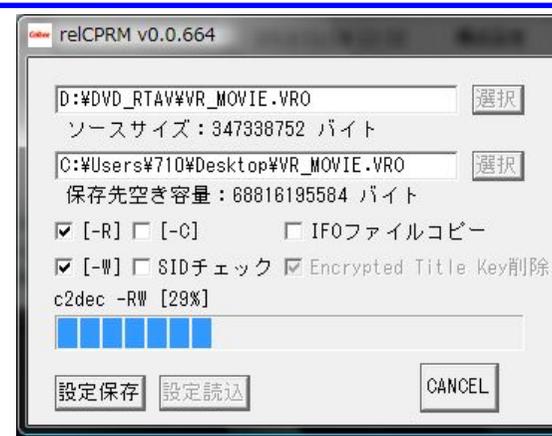


1.撮影映像



編集@Movie Maker

復号  
済み  
fileを  
編集  
↓  
clip化



標準機能

再生@Media Player

# 問題解決@clip化の全体像:

【情報源】

  などでのDLは  
“常識” (違法@私的)

4. You 

などのサイト 



録画 = 真因回避

3. 市販・レンタル 



復号 = 真因除去

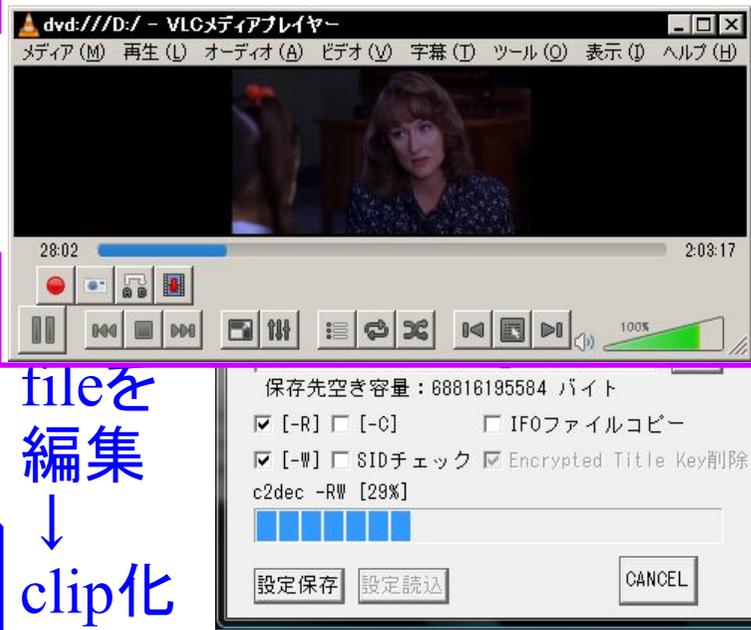
2. 放送録画 



1. 撮影映像

編集 @ Movie Maker

一部を ● → 編集して clip 化



file を 編集 ↓ clip 化

標準機能

再生 @ Media Player

# 問題解決@clip化の全体像:

【情報源】

  などでのDLは  
“常識” (違法@私的)

4. You 

などのサイト 





3. 市販・レンタル 



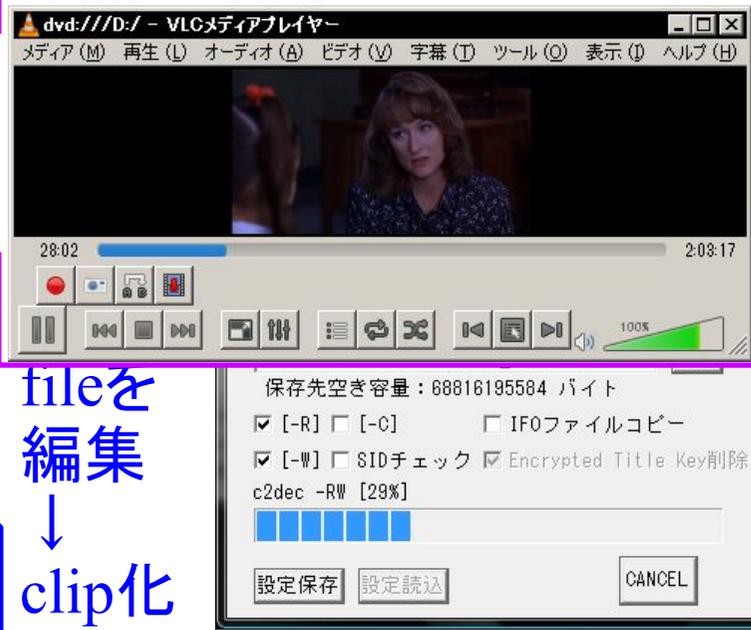


2. 放送録画 



1. 撮影映像 

一部を●→編集してclip化



fileを編集  
↓  
clip化

 標準機能



# 問題解決@clip化の全体像:

【情報源】

  などでのDLは  
“常識” (違法@私的)

4. You Tube   
などのサイト  ×DL不能

=真因回避

  
3.市販・レンタル  ×コピーガード

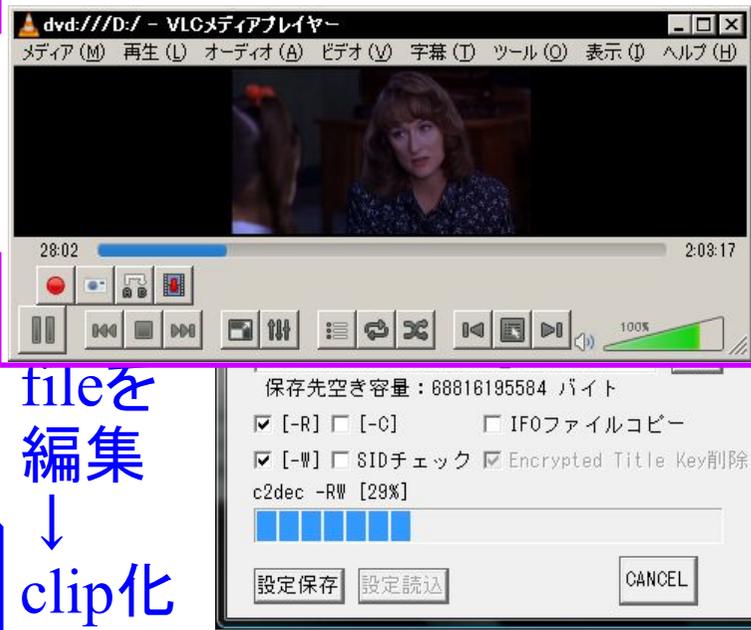
録画=真因回避

  
2.放送録画  ×暗号化

復号=真因除去

1.撮影映像     
編集@Movie Maker

一部を●→編集してclip化



fileを編集  
↓  
clip化

標準機能  
再生@Media Player

# 問題解決@clip化の全体像:

【情報源】

  などでのDLは  
“常識” (違法@私的)

4. YouTube   
などのサイト  ×DL不能



3. 市販・レンタル  ×コピーガード



2. 放送録画  ×暗号化

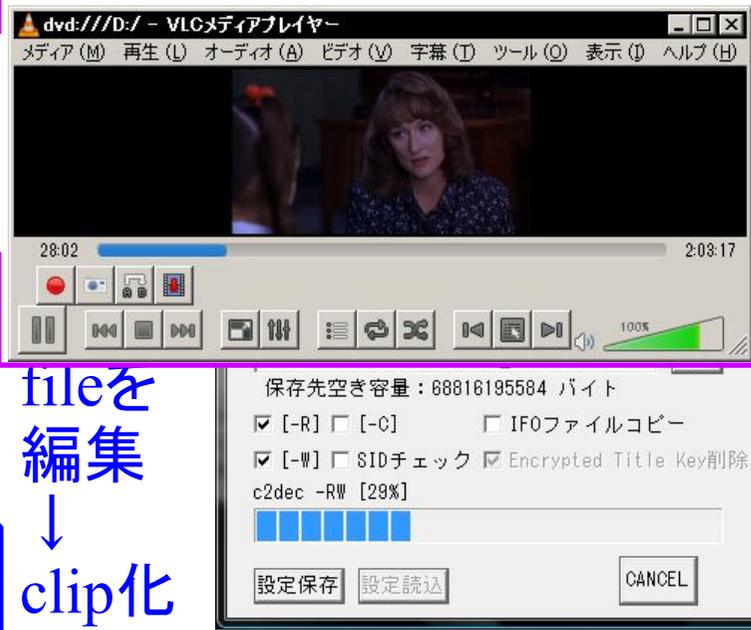


1. 撮影映像



編集@Movie Maker

一部を●→編集してclip化



fileを編集  
↓  
clip化

標準機能

再生@Media Player

# 問題解決@clip化の全体像:

Dec.10, 2014  
加藤 厚

【情報源】

などでのDLは  
“常識” (違法@私的)

4. YouTube

録画 = 真因回避

などのサイト

× DL 不能



3. 市販・レンタル

録画 = 真因回避

× コピーガード



2. 放送録画

復号 = 真因除去

× 暗号化



1. 撮影映像



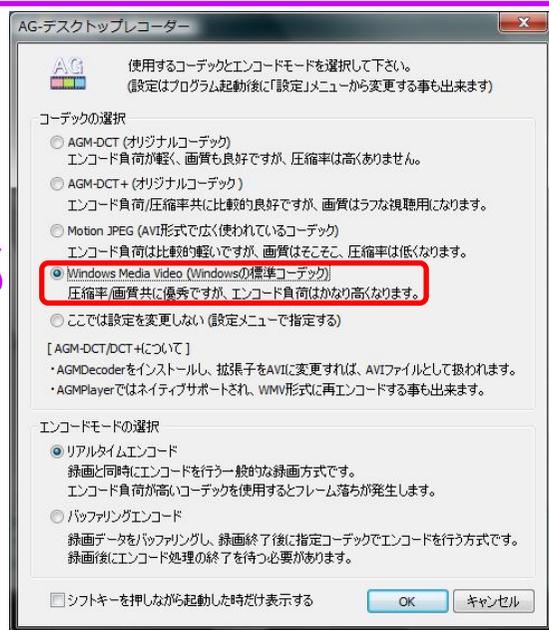
編集 @ Movie Maker

WMV  
を指定

必要部  
分を ●  
[Ctrl] + [F12]

編集し  
clip化

fileを  
編集  
↓  
clip化



標準機能

再生 @ Media Player

# 問題解決@clip化の全体像:

【情報源】



 などのDLは  
 “常識” (違法@私的)

4. YouTube

録画 = 真因回避

× DL 不能

3. 市販・レンタル



録画 = 真因回避

× コピーガード

2. 放送録画



復号 = 真因除去

× 暗号化

1. 撮影映像



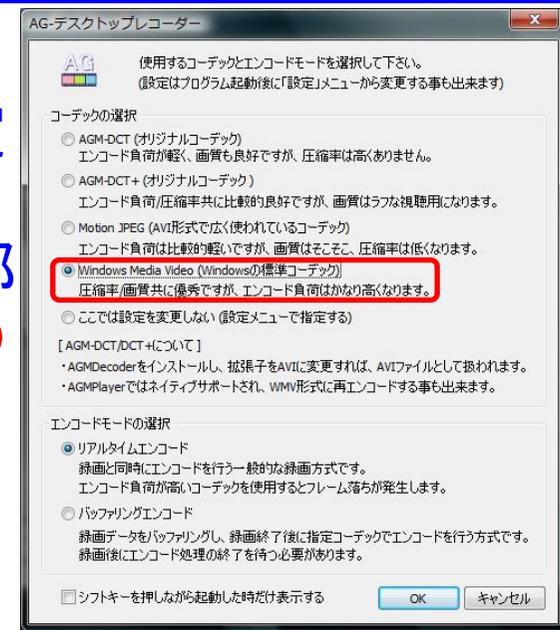
編集 @ Movie Maker

WMV を指定

↓ 必要部分を ●

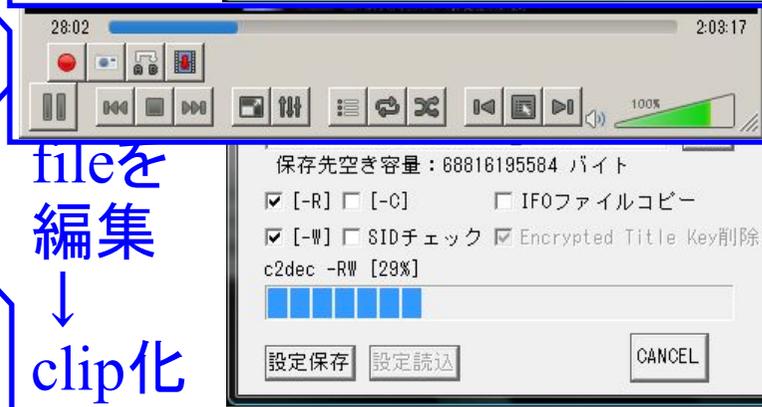
[Ctrl] + [F12]

↓ 編集し clip化



fileを編集

↓ clip化



標準機能

再生 @ Media Player