

パワーポイントでの作成方法について

- ショートプレゼンに使用する資料をパワーポイントで作成してください。
- 発表はおおよそ1分以内(50秒~70秒)で作成をお願いします。
- スライドは16:9を使用してください。
- 枚数は1枚をお願いします。
- ファイル形式はMP4をお願いします。
- MP4ファイルの容量は50MB以内をお願いします。
- 英語プレゼンテーションに登録された方は、英語での発表をお願いします。

(If you are registered for the English presentation, please make a presentation in English.)

Step1.資料を作成する

- 以下のフォントサイズを参考に資料を作成してください。
 - ・ 発表題目：20pt以上
 - ・ 「第23回IEEE広島支部学生シンポジウム」「著者らの名前・所属」「論文番号」：16pt以上
 - ・ 本文：16pt以上
- 資料の内容は、以下を簡潔に記載してください。
 - ・ 研究の概要、従来手法の課題、提案手法、実験結果

Step2.動画を作成する

超音波画像を用いた肝硬変検出のための肝臓領域との比較による信頼性評価

各小領域画像の信頼性評価を行い、複数の小領域を用いた肝硬変検出の精度を向上

分類に使用する領域

$\hat{y}_i = \text{Classifier}(x_i)$

$\hat{y}'_i = \text{Classifier}(x'_i)$

肝臓領域中の $\hat{y}_i = \hat{y}'_i$ を満たす x_i のみ分類に使用

識別率の比較			平均
	肝硬変	健常者	
従来手法	94%	78%	86%
提案手法	97% (+3%)	98% (+20%)	97% (+11%)

アニメーション スライドショー 校閲 表示

スライドショー非表示スライドに設定

リハーサル

スライドショーの記録

- ナレーションの再生
- タイミングを使用
- メディアコントロールの表示

先頭から録音を開始(S)...

現在のスライドから録音を開始(R)...

クリア(C)

「スライドショー」 → 「スライドショーの記録」

→ 「現在のスライドから録音を開始」をクリックしてください。

Step2.動画を作成する

HISS23rd 超音波画像を用いた肝硬変検出のための周辺領域との比較による信頼性評価
第23回 IEEE広島支部学生シンポジウム
論文登録番号: 9999
中田 和真[†] 藤田 悠介[†] 三谷 芳弘^{††} 浜本 義彦[†] 瀬川 誠[†] 寺井 崇二[†] 坂井田 功[†]
[†]山口大学 ^{††}宇部工業高等専門学校 [†]新潟大学

各小領域画像の信頼性評価を行い、複数の小領域を用いた肝硬変検出の精度を向上

提案

分類に使用する領域
 $\hat{y}_i = \text{Classifier}(x_i)$
 $\hat{y}'_i = \text{Classifier}(x'_i)$

従来手法 (選別なし) $\hat{y}_i = \text{肝硬変}$ $\hat{y}_i = \text{健康者}$ 分類に有効でない領域を含む

提案手法 (選別あり) 信頼性の高い領域を抽出

肝臓領域中の $\hat{y}_i = \hat{y}'_i$ を満たす x_i のみ分類に使用

	肝硬変	健康者	平均
従来手法	94%	78%	86%
提案手法	97% (+3%)	98% (+20%)	97% (+11%)



- 記録：音声の録音とスライドの切り替えタイミングを記録します。
- 停止：記録を停止します。
- 再生：記録した音声とスライドの切り替えを再生します。

「記録」をクリックして記録を開始します。

Step2.動画を作成する

記録した音声を削除できます。

HISS23rd 超音波画像を用いた肝硬変検出のための周辺領域との比較による信頼性評価
第23回 IEEE広島支部学生シンポジウム
論文登録番号: 9999
中田 和真[†] 藤田 悠介[†] 三谷 芳弘^{††} 浜本 義彦[†] 瀬川 誠[†] 寺井 崇二[‡] 坂井田 功[†]
[†]山口大学 ^{††}宇部工業高等専門学校 [‡]新潟大学

各小領域画像の信頼性評価を行い、複数の小領域を用いた肝硬変検出の精度を向上

提案

分類に使用する領域
 $\tilde{y}_i = \text{肝硬変}$ $\tilde{y}_i = \text{健常者}$

(従来手法) 分類に有効でない領域を含む

(提案手法) 信頼性の高い領域を抽出

識別率の比較

	肝硬変	健常者	平均
従来手法	94%	78%	86%
提案手法	97% (+3%)	98% (+20%)	97% (+11%)

肝臓領域中の $\tilde{y}_i = \tilde{y}'_i$ を満たす x_i のみ分類に使用

スライド 1/5
0:17 / 0:17

記録時間が表示されています。

「停止」をクリックして記録を停止します。

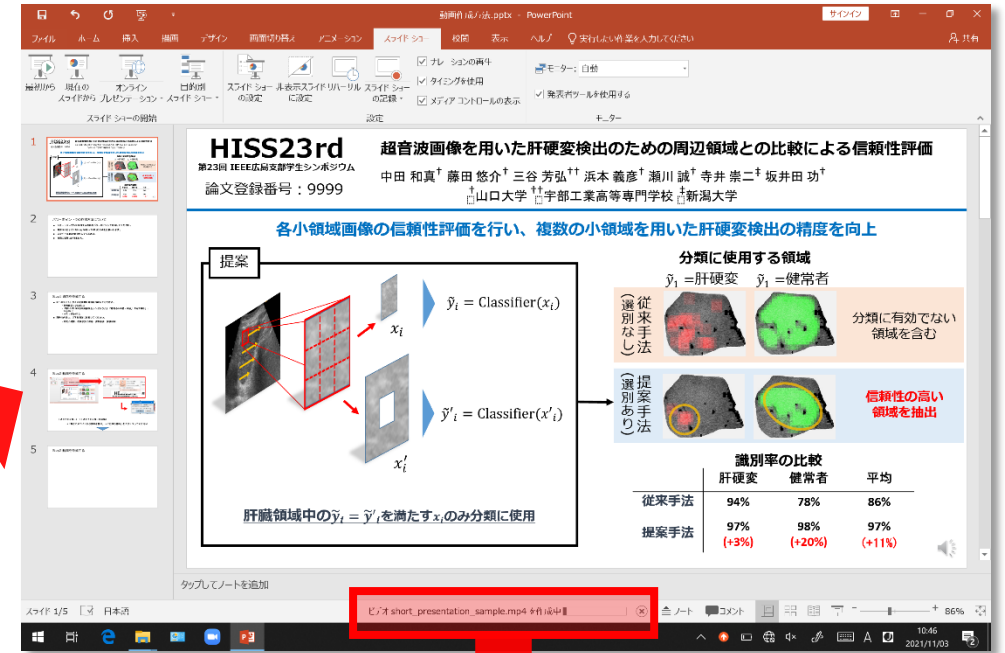
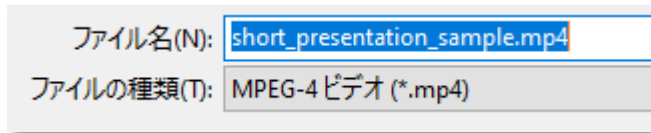
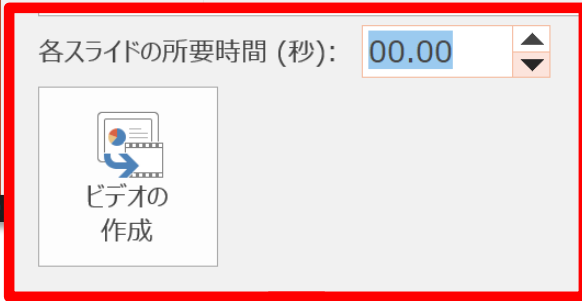
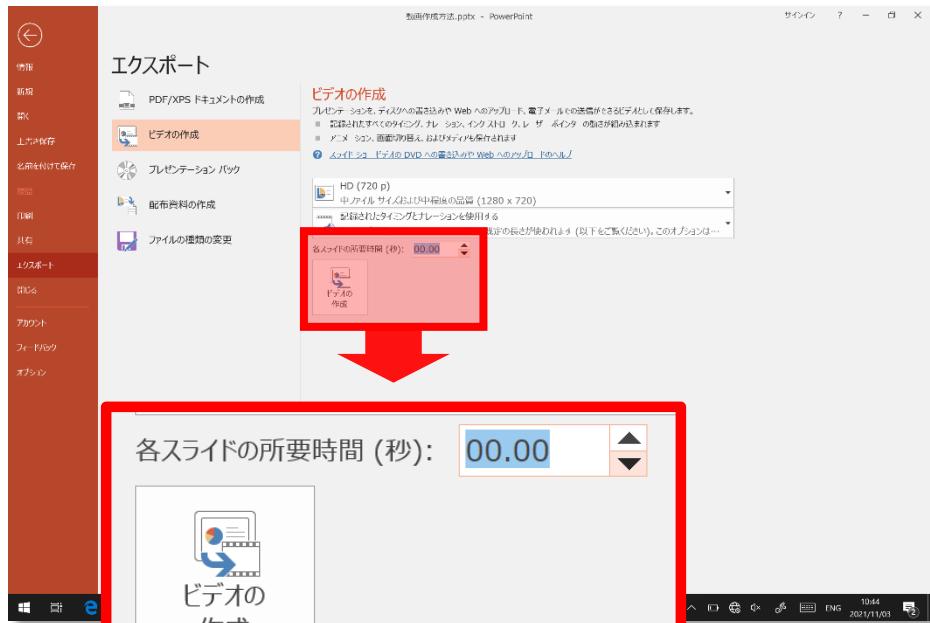
Step3.記録した動画を書き出す

The screenshot shows the PowerPoint interface with the 'File' menu open. The 'Export' option is selected, leading to the 'Create Video' submenu. In this submenu, the 'HD (720p)' option is highlighted. A red arrow points from the 'File' menu to the 'Export' menu, and another red arrow points from the 'Create Video' menu to the 'HD (720p)' option.

「ファイル」 → 「エクスポート」 → 「ビデオの作成」 → 「HD(720p)」 を選択してください。



Step3.記録した動画を書き出す



「各スライドの所要時間(秒) : 00.00」 → 「ビデオの作成」

→ 「ファイルの種類 : MPEG-4 ビデオ(*.mp4)」をクリックしてください。

→ 作成が完了した後MP4ファイルを再生し、問題なければ提出してください。