**PowerPointのスライドショーの記録**

金子邦彦 クリエイティブコモンズ BY NC SA

**PowerPointのスライドショーを記録**し，**ビデオファイルを作成**する．カメラのビデオや音声を取り込むこともできる．PowerPointの最新版で説明している．

① 前準備として **PowerPoint** をインストールしておく．

② 音声を吹き込むための**マイク**を準備する．

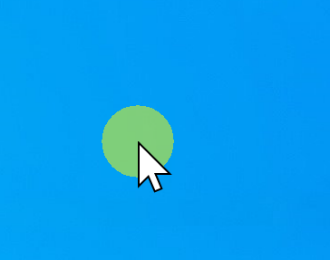
　※ **ノートパソコン**では，多くの場合，**マイクとカメラが内蔵**されている．

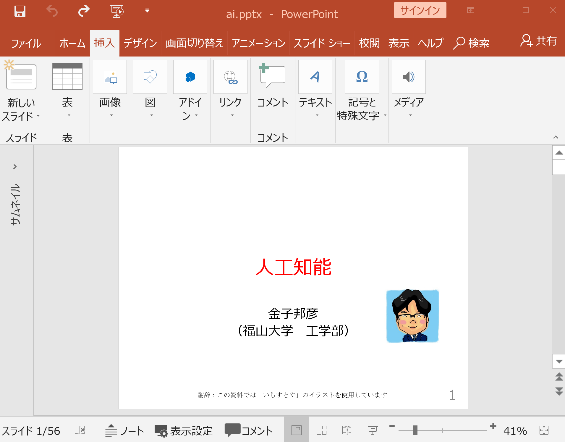
　※ **パソコン用のUSBカメラ**（下図）では，多くの場合，マイクが内蔵されている．

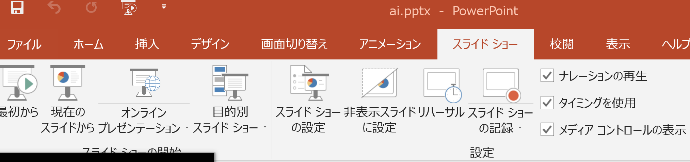


③ 必要であれば，**マウスカーソル**を，好みのものに変更しておく．

　※ Kokomite などのフリーソフトウエアを利用できる（下図）

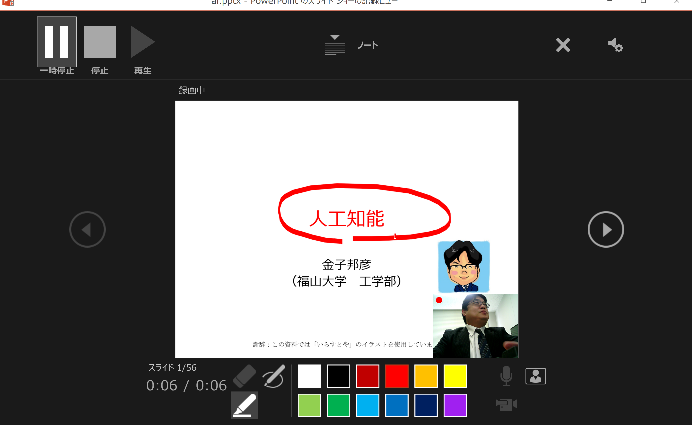


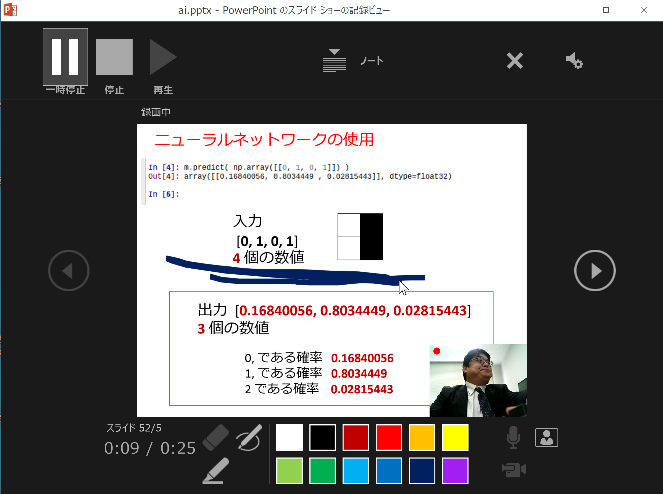
④ **PowerPoint で資料のファイルを開く**

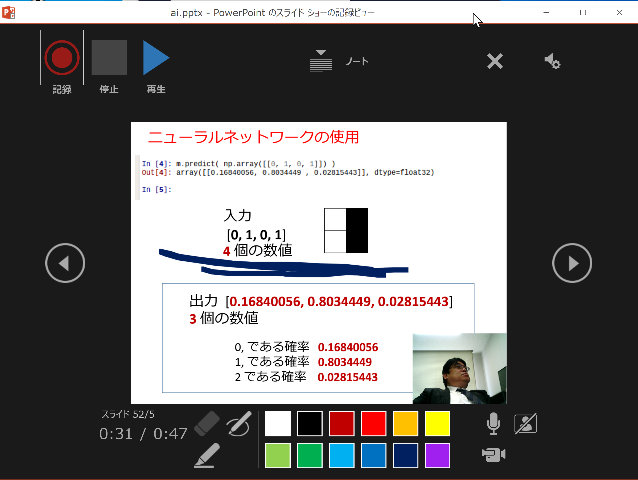
⑤ PowerPointで「**スライドショー**」，「**スライドショーの記録**」．

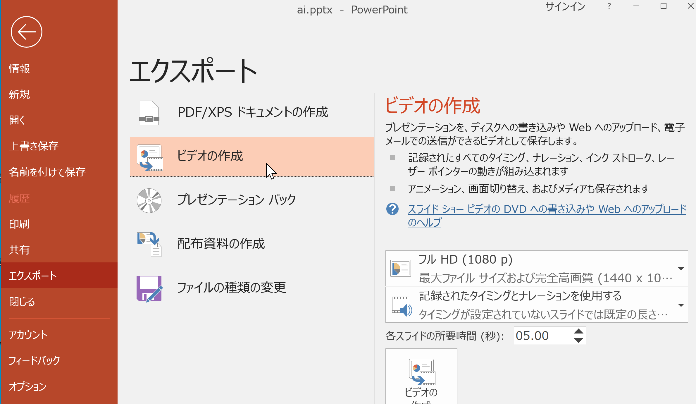
⑥ 画面が変わるので確認する．右下の**マイク**や**カメラ**のアイコンで，**マイクやカメラの ON, OFF** ができる．

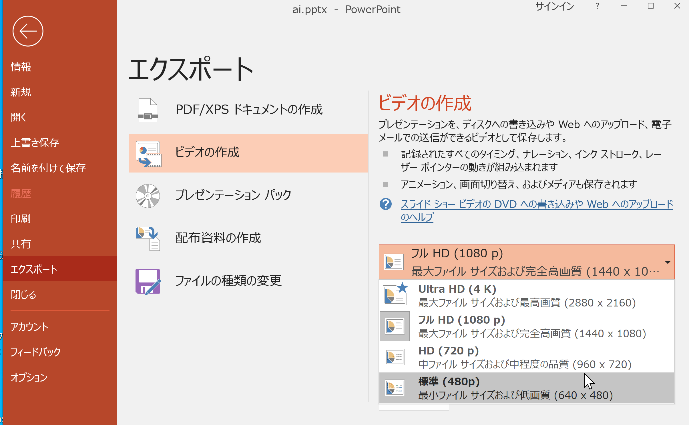
⑦ 左上の「**記録**」をクリックして，**記録を開始**．マイクとカメラも使いながら，PowePointのスライドショーを操作する．

⑧ **ペン**や**蛍光ペン**を使って書き込むこともできる．

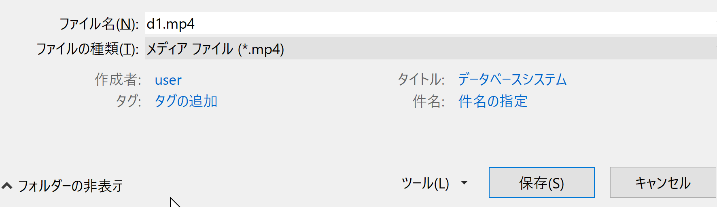
⑨　「**停止**」をクリックして終わる．

⑩　「再生」をクリックして再生してみる（記録ができたことを確認しておく）

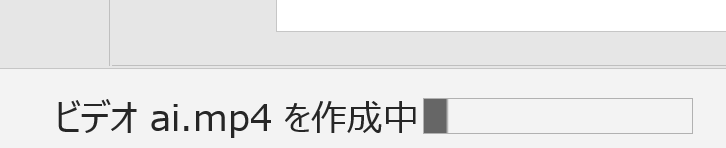
⑪ 「**ファイル**」，「**エクスポート**」，「**ビデオの作成**」と操作する．

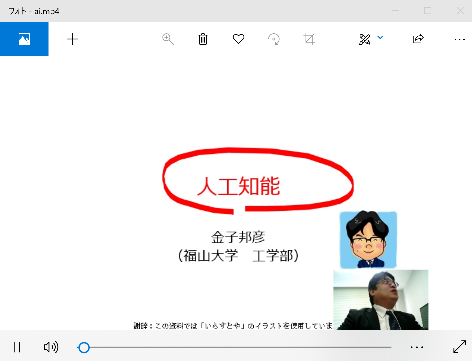
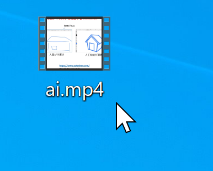
⑫ ビデオの品質は，**低画質の方が軽快**である．（右の図では，「標準（480p)」を選んでいる．

****⑬ 「**ビデオの作成**」をクリック．



⑭ 「**ファイル名**」を入れてから，「**保存**」をクリック．

⑮ 作成が終わるまで待つ．

⑯ 作成されたビデオファイルを再生してみて，確認する．