

コンピュータの基礎 2

～

ファイルをダブルクリックすると何が起こるか？

2020.02.08

田母神道場門下生

スカピッピパパ (bscppmm@yahoo.co.jp)

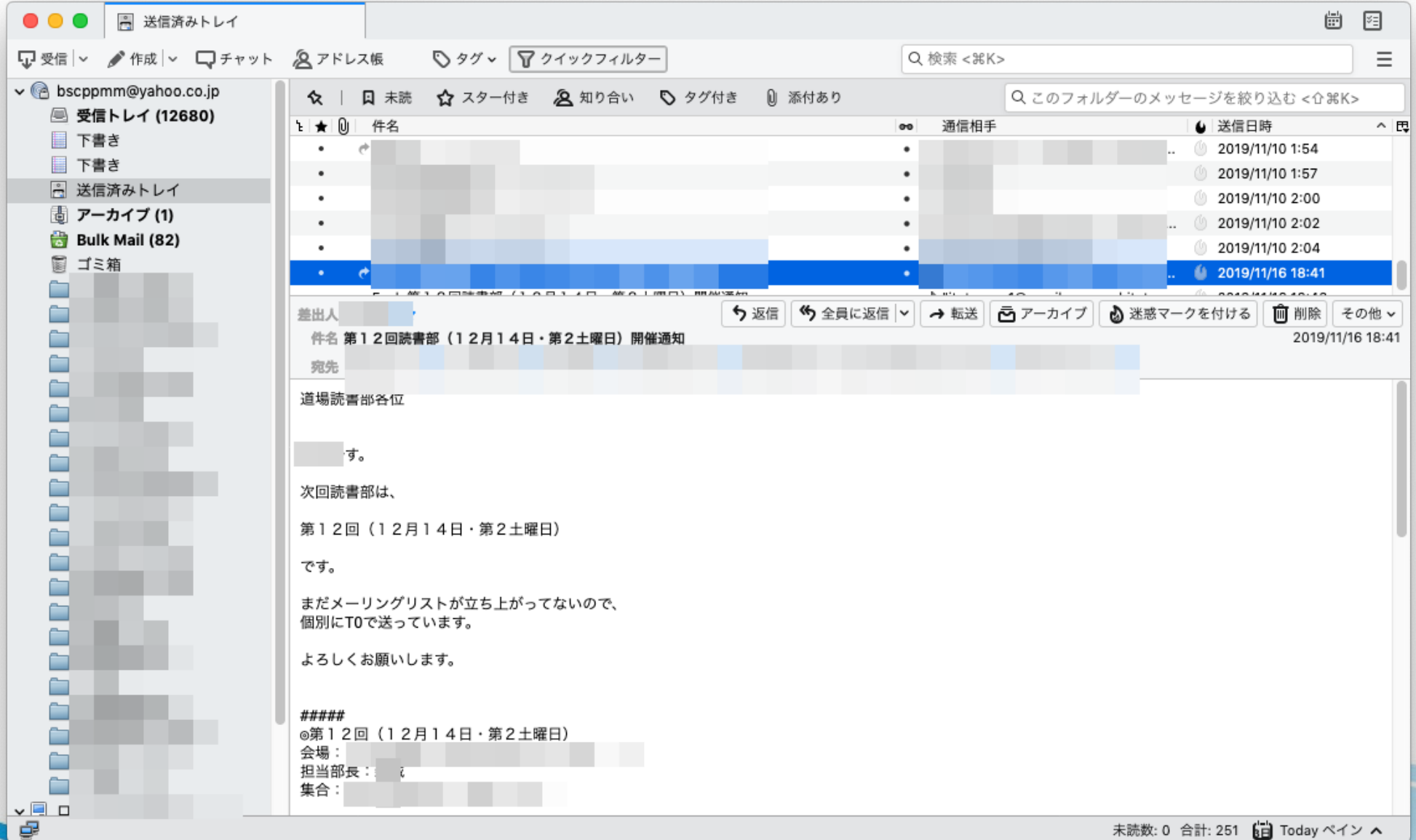
様々なアプリ

コンピュータには、様々なアプリが入っています。

だから、色々なことができます。

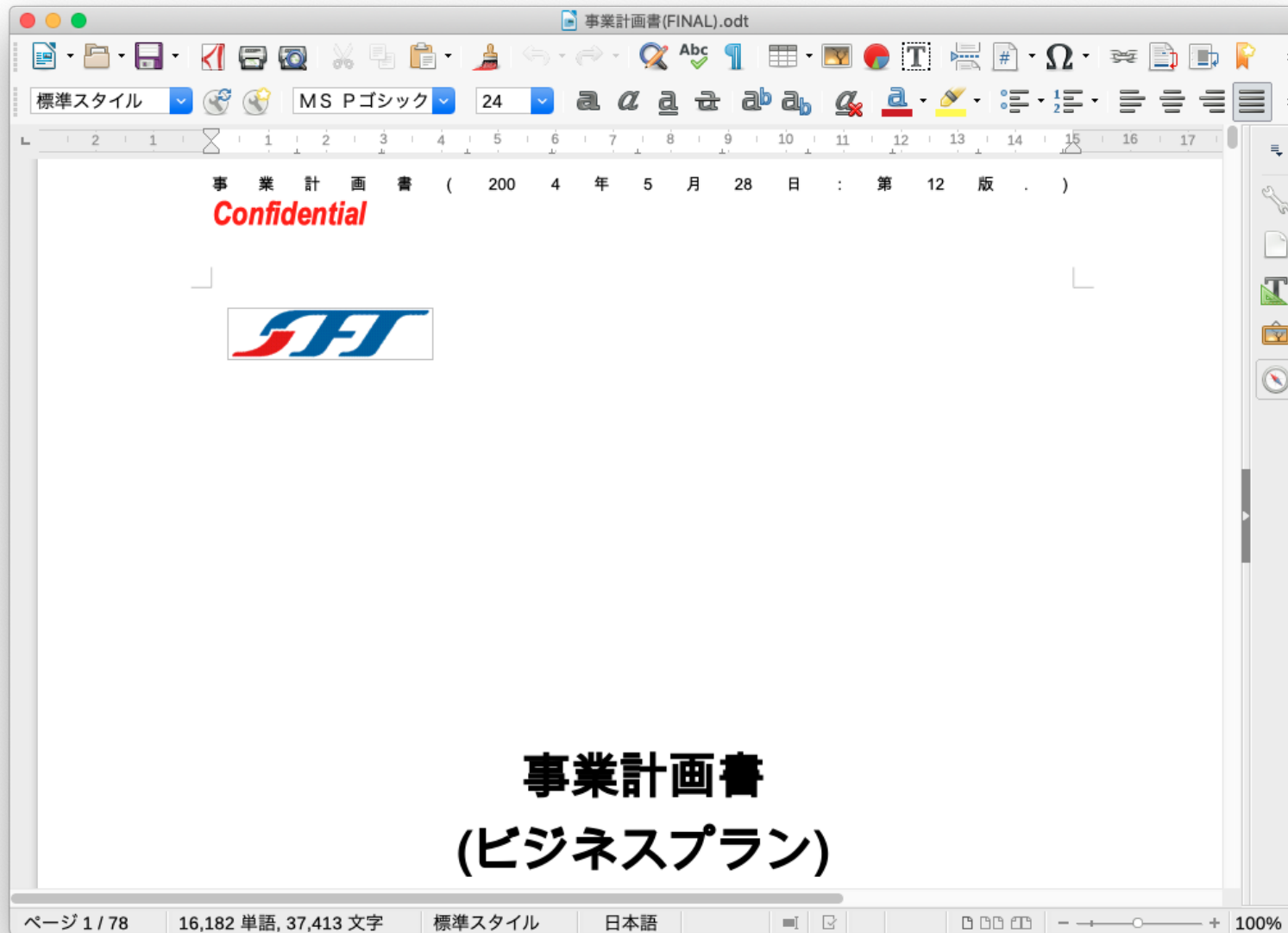
代表的なアプリをみてみます。

メーラー



他の人と電子メールを介して情報のやりとりをするためのアプリです。

ワープロ



プランの合意などのためビジネス文書などを作成し、
皆で共有したり、印刷するためのアプリです。

インターネット・ブラウザ

The screenshot shows a web browser window with the following elements:

- Browser Tabs:** ASCIIコード表, 日本愛国プロガーが使う1万5千円のパソコン
- Address Bar:** bscpppppc.html.xdomain.jp
- Page Title:** 日本愛国プロガーが使う1万5千円のパソコン
- Subtitle:** linuxで実現する最安パソコン
- Navigation:** Ubuntu, Windows, Macintosh
- Table of Contents:**
 - 目次
 - 章ごとに、関連する私のブログ記事を参照させました。該当する章は、この文章を加筆修正して、掲載したいと考えています。
 - 第1章 このホームページの存在意義
 - 筆者はこういう人間です
 - 現代の鶴田浩二 一傷だらけの人生
 - このホームページの存在意義
 - 初心者用パソコンの手引書にOSの説明がない！！
 - このホームページの目標
 - ブログ作成の解説ホームページ
 - 第2章 このコンピュータで十分な理由
 - OSなんて何でも良い時代
 - OSなんて何でも良い
 - 現代のコンピュータは十分に速い
 - vistaの失敗に見るMICROSOFTの諸行無情
 - ホームコンピュータは32BitOSで充分
 - 32Bit OS存続運動をしましょう！！
 - 実際に僕が使っているパソコンのスペック
 - 僕がブログの開発のために準備したパソコン
- Right Sidebar:**
 - 00132E RAYS-COUNTER.COM
 - 著者：スカビッピーババ
 - 著者ブログ
 - Twitter: @bscppmm
 - 参考文献
 - Image of a book cover: パソコン入門 5冊分!

自宅のパソコンからネットに接続し、情報を取得するためのアプリです。
テレビみたく、家にいながら最新の情報を知ることができます。

ブルーレイディスクプレイヤー



ブルーレイディスクにある動画を見るためのアプリです。
私はブルーレイディスクプレイヤーは持っていませんが
パソコンで見ることができます。

色々のデータを持ったファイル



前回お話しした通り、
パソコンには、色々なデータを持ったファイルがあります。

.mp3 ::: 音楽データ

.odp ::: LibreOfficeのプレゼンデータ

.png ::: スクリーンショットの絵データ

.txt ::: 文字データ

.JPG ::: 写真で撮った絵データ

そのファイルをダブルクリックするとどうなるか？

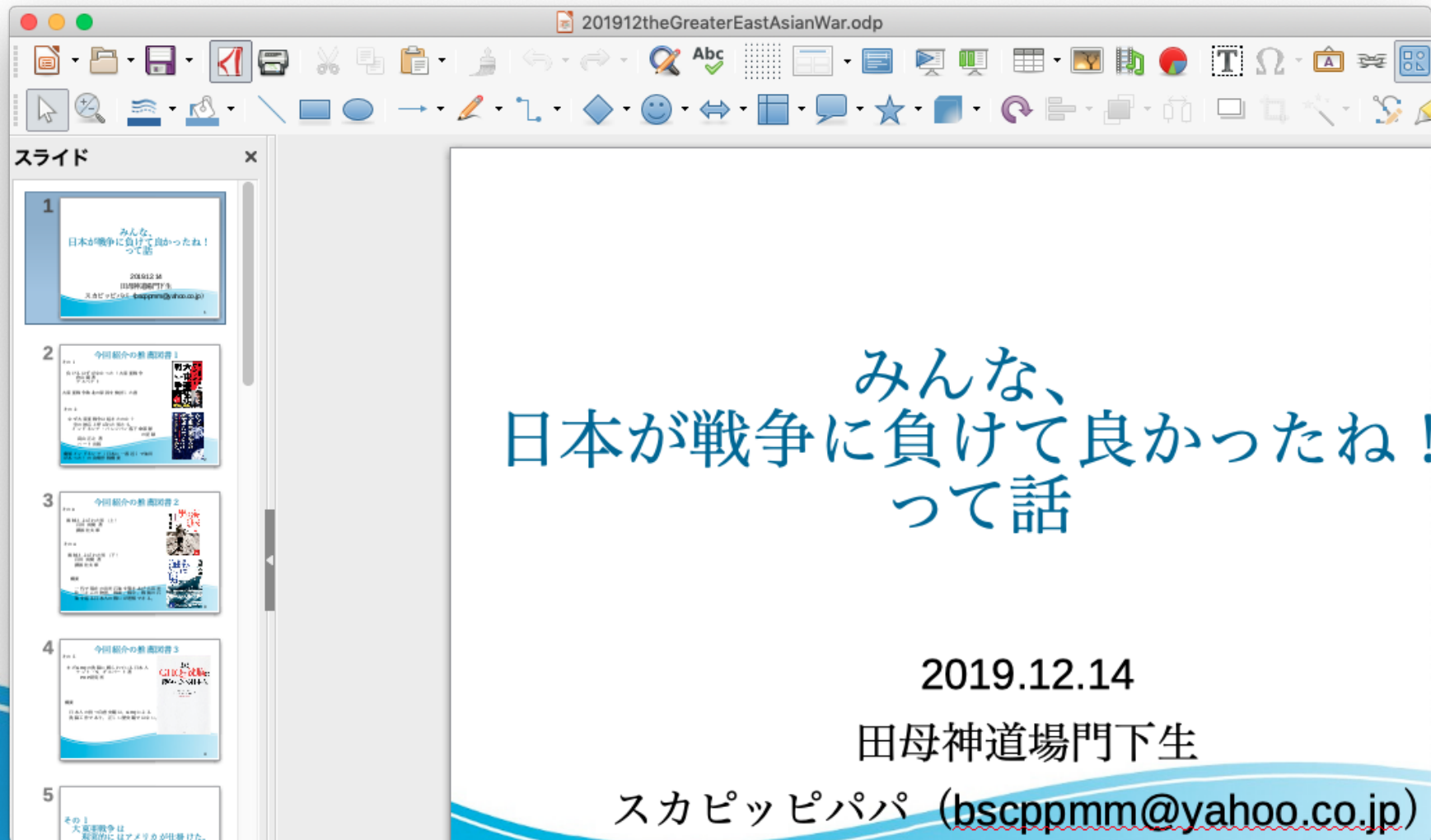
音楽の演奏

ファイル”01 いい日旅立ち.mp3”をダブルクリックすると、アプリ”iTunes”が起動し、楽曲”いい日旅立ち”の演奏が始まる。



プレゼン資料の表示

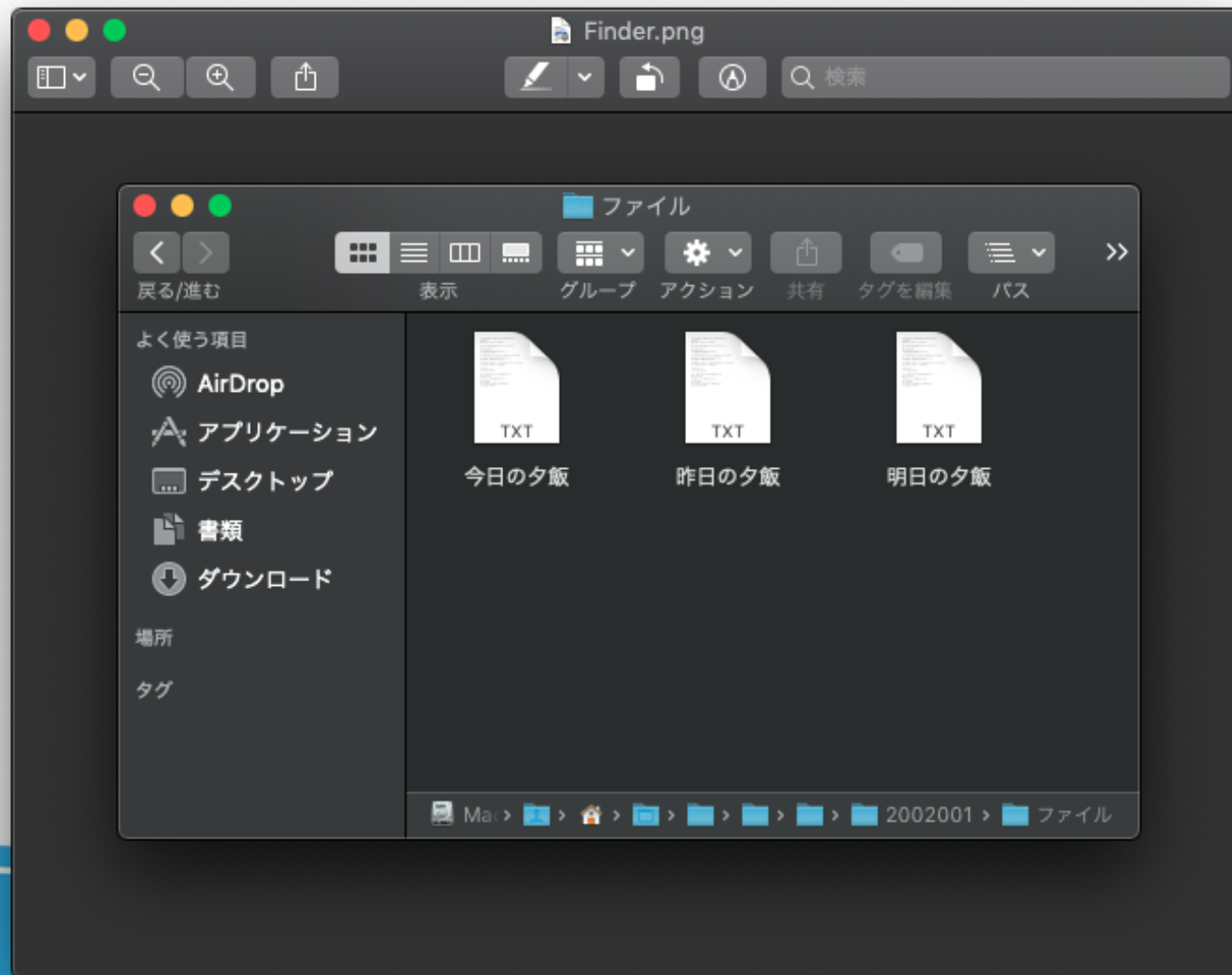
ファイル”201912theGreaterEastAsianWar.odp”を
ダブルクリックすると、
アプリ”LibreOffice”が起動し、前々回プレゼン資料が表示される。



スクリーンショットの表示

ファイル”Finder.png”をダブルクリックすると、
アプリ”プレビュー”が起動し、

格納されているスクリーンショットが絵が表示される。



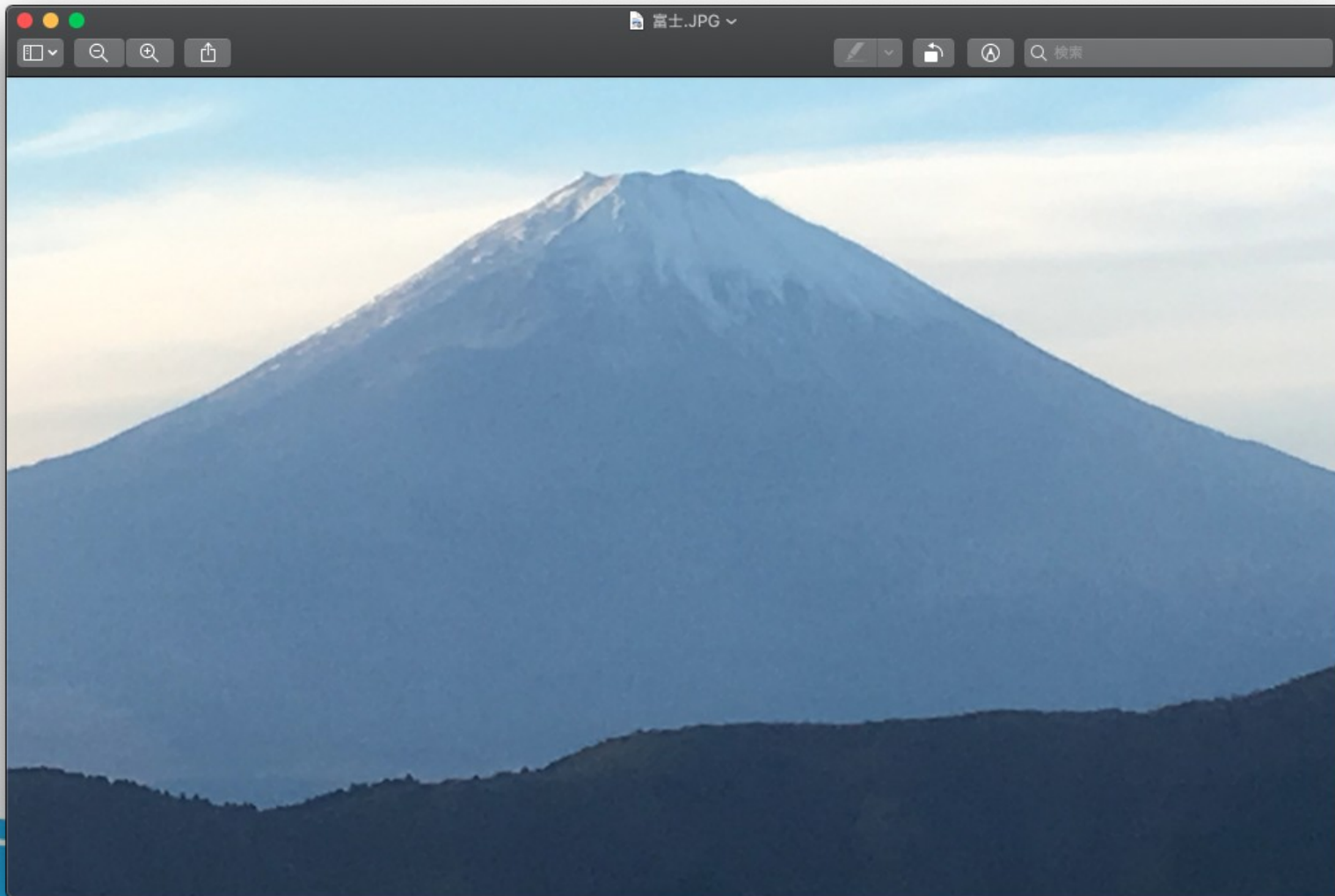
テキストファイルの表示

ファイル”今日の夕飯.txt”をダブルクリックすると、アプリ”mi”が起動し、格納されているテキストファイルが表示される。



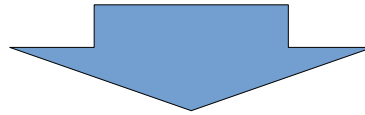
写真の表示

ファイル”富士.JPG”をダブルクリックすると、アプリ”プレビュー”が起動し、格納されている写真が表示される。



ファイルをダブルクリックすると

- OSは、そのファイルがどのようなデータを持つかは、
拡張子で認識します。
- そのデータを読み込んで解釈できるアプリが、
何かも知っています。



Q、そのファイルをダブルクリックすると、何が起こるのか？

A、OSが、
そのファイルのデータを解釈できるアプリを起動して、
そのアプリにファイルを与えて、解釈させる。

ということなのです。