

とろろこんぶシステム工房

とろろこんぶ電子印鑑

PowerPoint での使用ガイド

はんこメニューバーのインストール

for PowerPoint2007,2003,2002,2000,97

Rel 1.1 2007/07/24

とろろこんぶ

電子印鑑

目次

	ページ
0 . はじめに	2
1 . はんこメニューバーのインストール	3
1-1. インストールに必要なファイル	3
1-2. メニューバーインストール手順	3
1-3. はんこメニューのテスト	5
1-6. 不必要なボタンの削除	6
2 . . セキュリティレベル	7
3 . アンインストール	8
A p p e n d i x A はんこメニューアドインマクロの作成	9
A p p e n d i x B フォルダーオプション	1 2
A p p e n d i x C PowerPoint2007 におけるアドインダイアログの表示方法	1 3

0.はじめに

このマニュアルでは、パワーポイントスライドに「承認はんこ」または「日付印ぺったん」を押印するはんこメニューバーのインストール方法を説明いたします。



図 0-1 PowerPoint2007 にはんこメニューを組み込んだ例

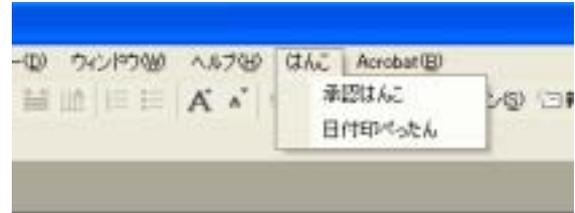


図 0-1 PowerPoint2002 にはんこメニューを組み込んだ例

また、スライド上に押印するにあたっての注意点、便利な使用方法についてトピック的に説明いたします。

はんこメニュー/メニューバーは
PowerPoint2007,PowerPoint2003,PowerPoint2002,PowerPoint2000,PowerPoint97 で動作します。

注) 承認はんこまたは日付承認印ぺったんが既にインストールされ、動作することを前提に説明します。承認はんこ及び日付承認印ぺったんのインストール方法についてはそれぞれのユーザーズガイドをご覧ください。

1. はんこメニューバーのインストール

MS - POWERPOINT 用はんこメニューバーは、とろろこんぶ電子印鑑「承認はんこ」及び「日付印ぺったん」のパワーポイントでの使用を便利にします。はんこオブジェクトを挿入するVBAを備えたアドインマクロファイル hanko.ppa で構成されます。

はんこオブジェクトの挿入をパワーポイントのメニューで行うメニューバー（以降、はんこメニューバーと呼ぶ）のインストール方法と使用方法について説明します。

1-1. インストールに必要なファイル

必要なファイルはアドインマクロファイル hanko.ppa だけです。
PowerPoint2007, PowerPoint2003, PowerPoint2002, PowerPoint2000, PowerPoint97 全てに共通です。

hanko.ppt にはアドインマクロのソースコードが入っています。修正する場合はご利用ください。

注意)CD-ROM から直接ハードディスクにコピーした場合は「読み取り専用」になっています。「読み取り専用」のチェックをはずしてご利用ください。

1-2. メニューバーインストール手順

アドインマクロはアドインマクロファイル hanko.ppa に組みこまれています。

手順1)アドインマクロファイル hanko.ppa をアドインマクロフォルダーに置いてください。

アドインマクロファイルは、どのフォルダーに置いても良いのですが、慣習的にアドインマクロフォルダーに置きます。アドインマクロフォルダーはOSによって異なります。

【WindowsXP および Windows2000 の場合】

フォルダー C:\Documents and Settings\ユーザー名\Application Data\Microsoft\AddIns

【WindowsVista の場合】

フォルダー C:\ユーザー名\AppData\Roaming\Microsoft\AddIns

注意)エクスプローラのフォルダーオプションの設定で、「隠しファイルおよび隠しフォルダを表示しない」にチェックが付いているとこのAddInsフォルダーは見つかりません。AppendixBを参考にチェックをはずしてください。

手順2) MS-PowerPoint を起動します。

手順3) アドインダイアログを開きます。(図1-1)

【PowerPoint2003/2002/2000 の場合】

メニュー「ツール」 「アドイン…」を選択します。

【PowerPoint2007 の場合】

「AppendixC PowerPoint2007 におけるアドインダイアログの表示方法」に従ってください。

アドインダイアログが開きますが、アドインマクロ hanko はリストされていません。(図1-1)



図 1-1. アドインダイアログにはアドイン hanko.ppa はリストされていません。



図 1-2. アドインマクロ hanko.ppa を選択します。(PowerPoint2000,2002,2003)

手順3) アドインダイアログが開きますので、ボタン「新規追加...」をクリックします。

手順4) アドインマクロファイル hanko.ppa を選択し、OK ボタンをクリックします。(図 1-2)

手順5) アドインに Hanko が追加されたことを確認します。(図 1-3)

ノート) PowerPoint2003 の場合は、セキュリティーレベルが「高」以上になっているとリストに表示されません。一旦、「中」以下にしてアドインマクロを組み込んでください。なお、アドインマクロ組み込み後はセキュリティーレベルを「高」以上にもどしても OK です。

Hanko にチェックが付いていない場合はチェックを付け、ボタン OK をクリックしてアドインダイアログを終了します。チェックすると、はんこメニューが表示されます。(図 1-5、図 1-6)



図 1-3. アドインダイアログに「Hanko」アドインがリストされています。チェックが付いていることを確認します。

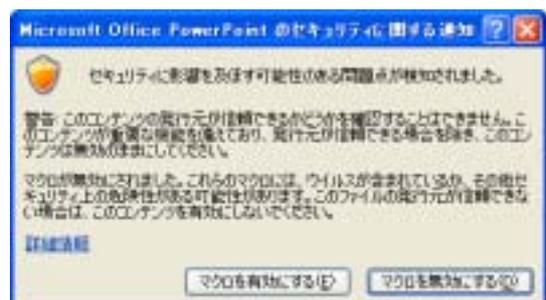


図 1-4. セキュリティー設定によっては警告が表示されるかもしれません。マクロを有効にするをクリックしてください。



図 1-5 PowerPoint2007 にはんこメニューを組み込んだ例

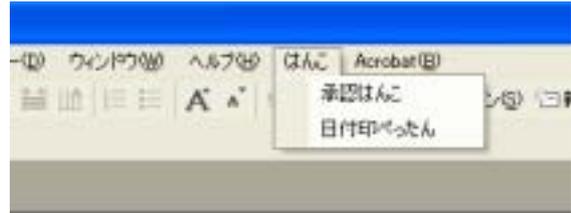


図 1-6 PowerPoint2002 にはんこメニューを組み込んだ例

手順5) 一旦 PowerPoint を閉じて、PowerPoint を再度開き、はんこメニューが表示されていることを確認します。

1-3.はんこメニューのテスト

「承認はんこ」あるいは「日付印ぺったん」はインストールされている必要があります。

手順 1) PowerPoint が起動されていない場合は起動します。

手順 2) メニュー[はんこ 承認はんこ]あるいはメニュー[はんこ 日付印ぺったん]を選択します。(図 1-7)

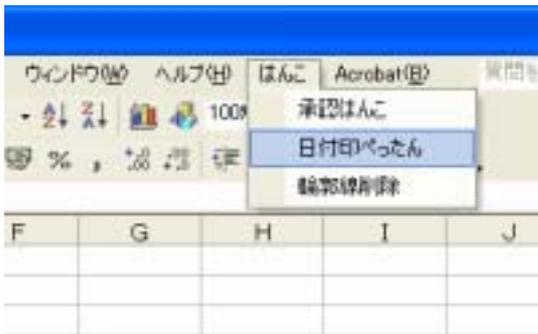


図 1-7 はんこメニューから承認はんこ、あるいは日付印ぺったんを選択します。

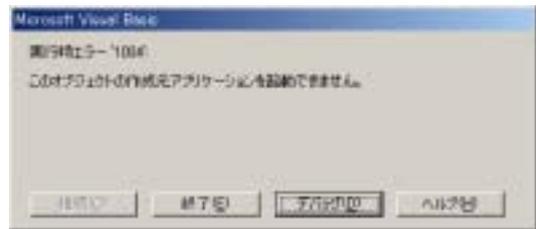


図 1-8 「承認はんこ」あるいは「日付印ぺったん」がインストールされていない場合はこのエラーが表示されます。

手順 3) カーソルの位置にはんこオブジェクトが挿入されるはずですが。

もし、実行時エラー 1004 が表示された場合は、「承認はんこ」あるいは「日付印ぺったん」が正しくインストールされていません。(図 1-8)

注1) マクロ実行時に「マクロが見つからないか、またはマクロに対するセキュリティレベルが設定されているためマクロが無効にされています」と表示が出るかもしれません。このエラーは PowerPoint のセキュリティレベルの問題です。「2.セキュリティレベル」を参照してください。

1-4. 不必要なメニューの削除

「承認はんこ」と「日付印ぺったん」の両方のメニューが表示されていますが、不要なメニューを削除することができます。

アドインマクロ hanko.ppa のソースコードからメニューを追加している部分を削除します。

詳しくは「AppendixA はんこメニューアドインマクロの作成」を参照してください。

2. . . セキュリティレベル

メニューバーをインストール後、初めてメニューバーを用いたとき
 ”マクロが見つからないか、またはマクロに対するセキュリティレベルが設定されているためマクロが無効にされています”
 と表示が出て使用できないことがあります。

Office2000以降はマクロのセキュリティーレベルが設定できるようになっています。POWERPOINTのセキュリティレベルが [高] に設定された状態で文書を開く場合、または署名されていないマクロが含まれたアドインをロードする場合、マクロは無効になり実行できません。

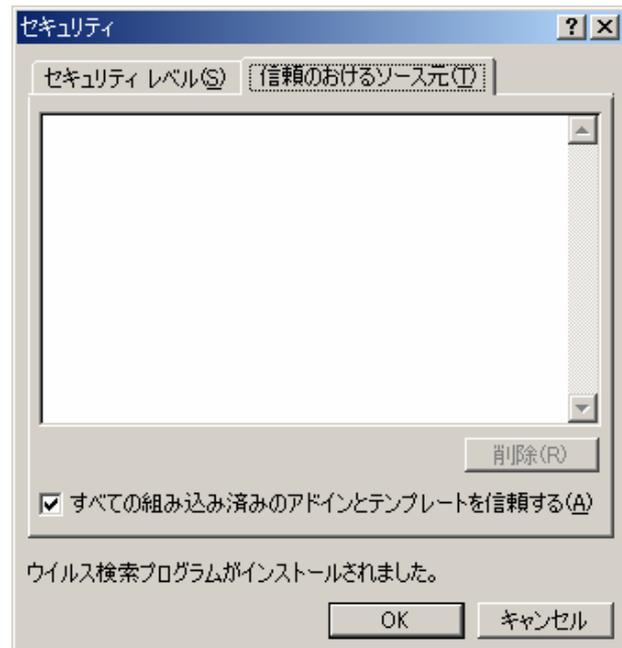
2つの対策方法があります。

対策1) 組み込み済みアドインを許可する

メニュー「ツール」→「マクロ」→「セキュリティ」を選択します。
 セキュリティダイアログが表示されたら、タブ「信頼のおけるソース元」を選択します。
 「すべての組み込み済みのアドインとテンプレートを信頼する」にチェックを付け、ボタン「OK」をクリックします。

設定が終わりましたらパワーポイントを再起動します。

これにより、セキュリティレベルは「高」でも組み込み済みのアドインマクロは実行できるようになります。

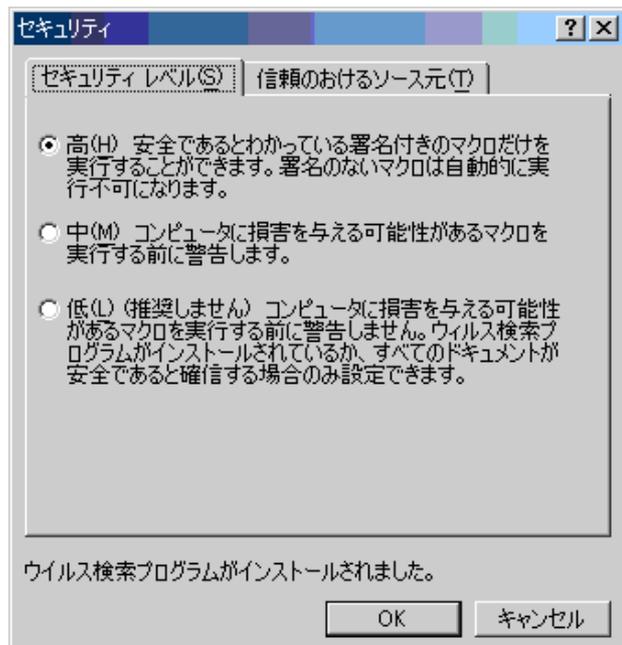


対策2) セキュリティーレベルの変更

1. [ツール] メニューの [マクロ] をポイントし、[セキュリティ] をクリックします。
2. [セキュリティ レベル] タブをクリックし、適用するセキュリティ レベルをクリックします。
3. セキュリティーレベルを「中」以下にします。

設定が終わりましたらパワーポイントを再起動します。

対策2の方法はセキュリティレベルを下げるためお勧め出来ません。対策1の方法を取ってください。



3. アンインストール

3-1. メニューの削除

手順 1) MS-PowerPoint を起動します。

手順 2) アドインダイアログを開きます。

PowerPoint97/98/2000/2002/2003 の場合はメニュー「ツール」 「アドイン…」を選択します。

PowerPoint2007 の場合は、「AppendixC PowerPoint2007 におけるアドインダイアログの表示方法」を参照してください。

アドインダイアログが開いたら、アドインマクロ hanko のチェックをはずし、ボタン OK をクリックします。(図 3-1)



図 3-1. アドインダイアログ中の「Hanko」アドインのチェックをはずし、ボタン OK をクリックします。

手順 3) はんこメニューが削除されたことを確認します。

参考) アドインダイアログに「hanko」がリストされたままですが、ボタン「一覧から削除」をクリックすればリストされなくなります。

Appendix A はんこメニューアドインマクロの作成

はんこアドインマクロを修正したい場合やマクロがエラーを起こす場合はマクロのソースコードからアドインマクロを再作成してください。この章では、再コンパイルの方法を説明いたします。

また、はんこメニューアドインマクロは「承認はんこ」と「日付印ぺったん」の両方のメニューを追加しますが、「承認はんこ」だけ、あるいは「日付印ぺったん」だけにする場合もソースコードを修正し、再コンパイルしてください。

PowerPoint2002 の場合を例に、アドインマクロの作成方法について説明いたします。

手順 1) パワーポイントを起動してソースファイル hanko.ppt を開きます。

手順 2) VisualBasic エディターを開いてソースコードを表示します。

【PowerPoint2007 の場合】

タブ「開発」中の「Visual Basic」を選択します。(図 A-2)

【PowerPoint2002 の場合】

メニュー[マクロ: Visual Basic Editor]を選択すると VisualBasic エディターが開きます。(図 A-3)

参考) VisualBasic エディターの操作は PowerPoint2007 , PowerPoint2002 で共通です。

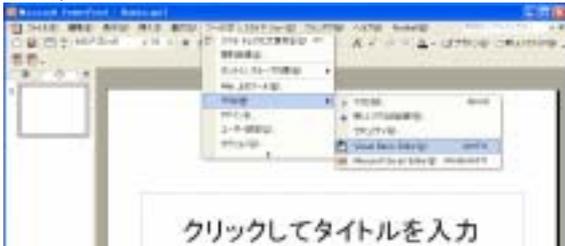


図 A-3 PowerPoint2002 の場合:メニュー[マクロ: Visual Basic Editor]を選択し、Visual Basic を起動します。

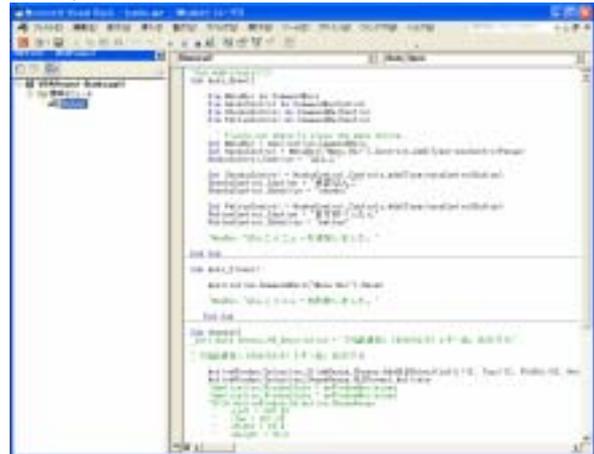


図 A-4 ソースコードを確認します。

手順 3) VisualBasic エディターが開いたらソースコードを確認します。(図 A-4)

ソースコードは次のとおりです。

```
Sub Auto_Open()

    Dim MenuBar As CommandBars
    Dim HankoControl As CommandBarControl
    Dim ShankoControl As CommandBarControl
    Dim PettanControl As CommandBarControl

    ' Figure out where to place the menu choice.
    Set MenuBar = Application.CommandBars
    Set HankoControl = MenuBar("Menu Bar").Controls.Add(Type:=msoControlPopup)
    HankoControl.Caption = "はんこ"
```

```
Set ShankoControl = HankoControl.Controls.Add(Type:=msoControlButton)
ShankoControl.Caption = "承認はんこ"
ShankoControl.OnAction = "shanko"

Set PettanControl = HankoControl.Controls.Add(Type:=msoControlButton)
PettanControl.Caption = "日付印ぺったん"
PettanControl.OnAction = "pettan"

End Sub

Sub Auto_Close()

    Application.CommandBars("Menu Bar").Reset

End Sub

Sub shanko()
'Attribute shanko.VB_Description = "マクロ記録日: 2004/02/07 ユーザ名: おのでら"
'
' マクロ記録日: 2004/02/07 ユーザ名: おのでら
'
    ActiveWindow.Selection.SlideRange.Shapes.AddOLEObject(Left:=12, Top:=12, Width:=32,
Height:=32, ClassName:="Shank.Document", Link:=msoFalse).Select
    ActiveWindow.Selection.ShapeRange.OLEFormat.Activate
End Sub

Sub pettan()
'Attribute pettan.VB_Description = "マクロ記録日: 2004/02/07 ユーザ名: おのでら"
'
' マクロ記録日: 2004/02/07 ユーザ名: おのでら
'
    ActiveWindow.Selection.SlideRange.Shapes.AddOLEObject(Left:=12, Top:=12, Width:=32,
Height:=32, ClassName:="Petta.Document", Link:=msoFalse).Select
    ActiveWindow.Selection.ShapeRange.OLEFormat.Activate
End Sub
```

手順4) コンパイルします。(PowerPoint2007,PowerPoint2002 共通)
メニュー[デバック: HANKO.ppt のコンパイル]を選択し、コンパイルします。(図 A-5)

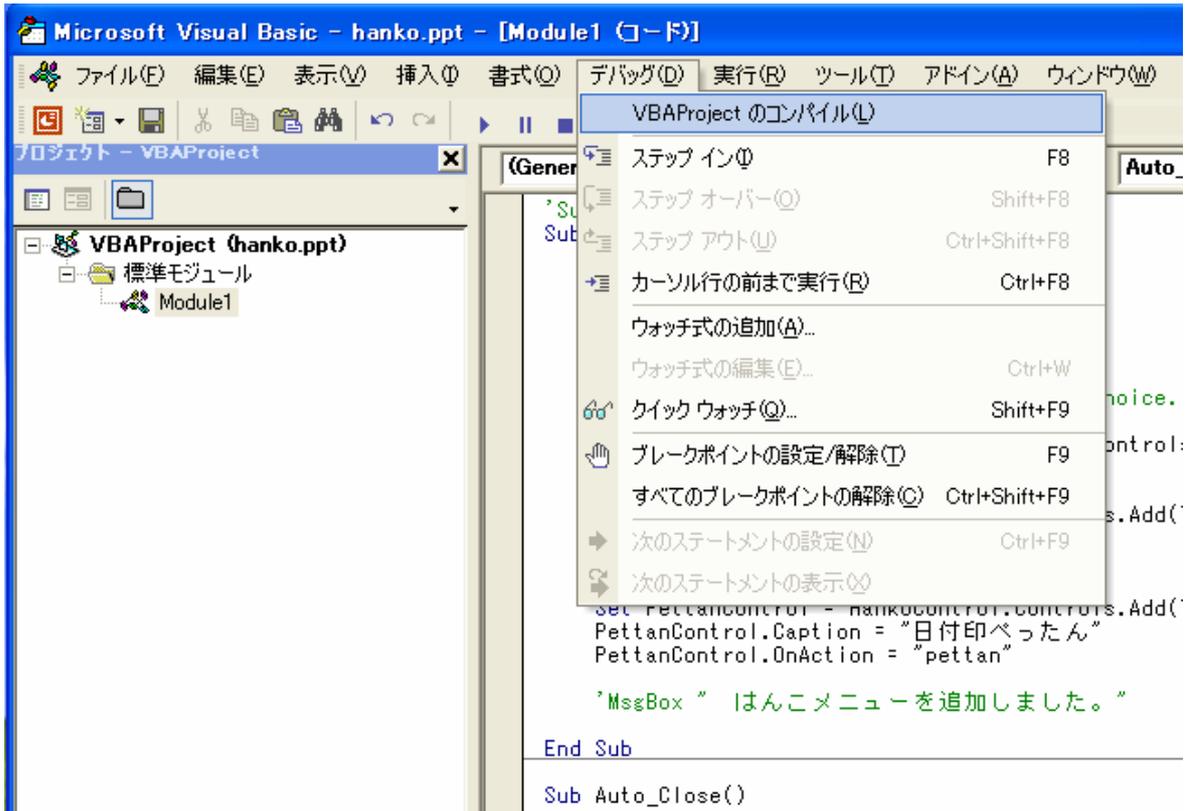


図 A-5 コンパイル(PowerPoint2007,PowerPoint2002 共通)

手順 5) アドインマクロとして保存

メニュー[ファイル：名前を付けて保存]を選択します。(図 A-8)

ファイルの種類として「Microsoft Office PowerPoint アドイン(*.ppa)」を選択します。(図 A-9)

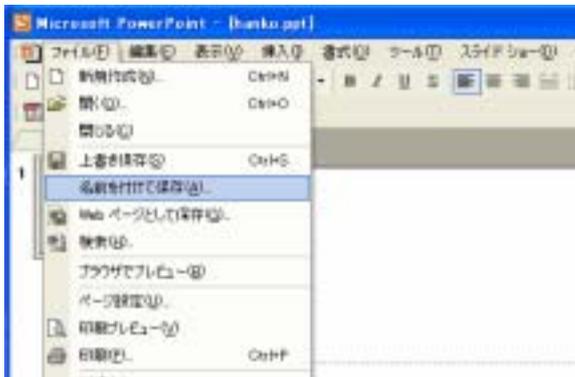


図 A-8 メニュー[ファイル：名前を付けて保存]を選択します。

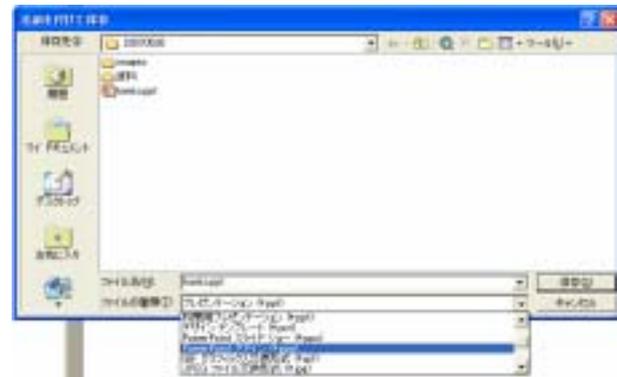


図 A-9 ファイルの種類として「Microsoft Office PowerPoint アドイン(*.ppa)」を選択します。

Appendix B フォルダオプション

エクスプローラのフォルダオプション設定において、「すべてのファイルとフォルダを表示する」にチェックがないとエクスプローラ上には Addin フォルダが表示されません。

【WindowsXP の場合】

初期状態（デフォルト）では「隠しファイルおよび隠しフォルダを表示しない」にチェックがついており、C:\%Documents and Settings%\ユーザー名 下のフォルダ “Application Data” が非表示になっています。

【WindowsVista の場合】

初期状態（デフォルト）では「隠しファイルおよび隠しフォルダを表示しない」にチェックは付いていないようです。チェックが付いている場合は、C:\%ユーザー%\ユーザー名 下のフォルダ “AppData” が非表示になります。

エクスプローラを開き、メニュー[ツール：フォルダオプション]を選択し、開いたフォルダオプションダイアログのタブ「表示」を選択してください。

注意) Windows Vista の場合は、デフォルト設定ではエクスプローラにメニューが表示されていません。その場合は F10 キーを押すとメニューが表示されます。

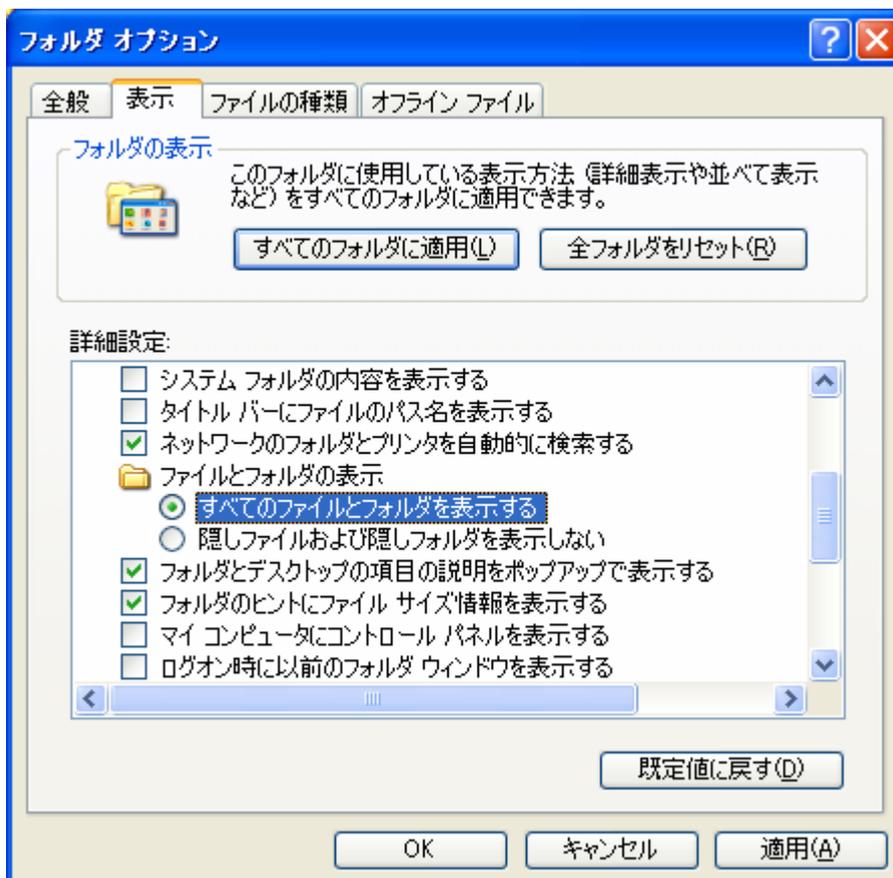


図 C-1 「すべてのファイルとフォルダを表示する」にチェックがないとエクスプローラ上には Addin フォルダや XLB ファイルが表示されません。

ついでに、「登録されている拡張子は表示しない。」のチェックもはずしておくとう間違いが少なくなります。

AppendixC PowerPoint2007 におけるアドインダイアログの表示方法

PowerPoint2007 でのアドインダイアログの表示方法について簡単に説明いたします。

手順0) PowerPoint2007 が起動されていない場合は起動します。

手順1) PowerPoint2007 の左上にある Office ボタンをクリックします。開いたメニュー一覧から、ボタン「PowerPoint のオプション」をクリックすると、「PowerPoint のオプション」ダイアログが表示されます。(図 D-1)

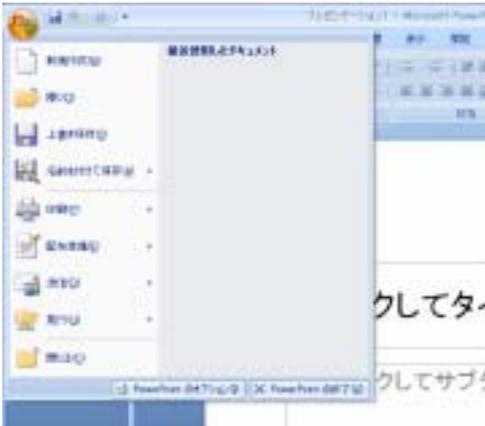


図 D-1 Office ボタンをクリックし、ボタン「PowerPoint のオプション」をクリックします。

図 D-2 PowerPoint のオプションダイアログが開きますので、左メニューから「アドイン」を選択します。

手順2) PowerPoint のオプションダイアログの左メニューから「アドイン」を選択します。(図 D-2)
 選択するとアドインリストが表示されます。(図 D-3)

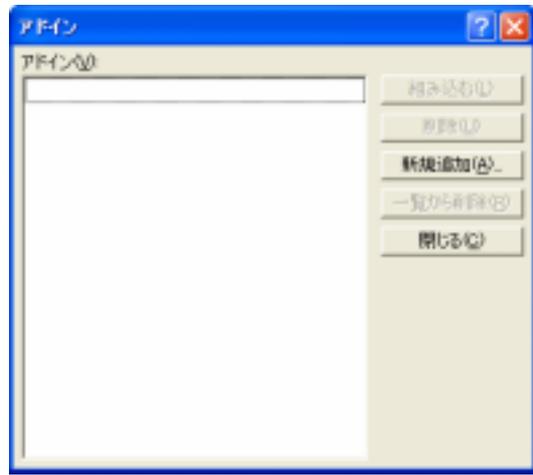
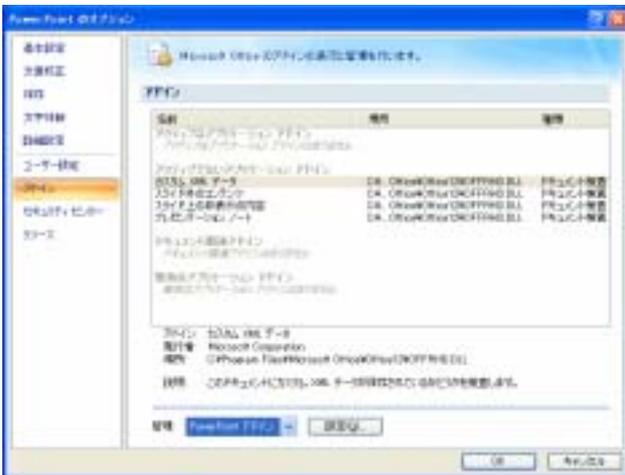


図 D-3 左メニューの「アドイン」を選択するとアドインリストが表示されます。ボタン「設定」をクリックします。

図 D-4 アドインダイアログが表示されます。

手順3) 管理が「PowerPoint アドイン」になっていることを確認して、ボタン「設定」をクリックします。(図 D-3)
 PowerPoint2003/2002/2000 でおなじみのアドインダイアログが表示されます。(図 D-4)

おわり