

佐賀大学



総合情報基盤センター・ニュース

CNC News No.19 2007.5.21

<http://www.cc.saga-u.ac.jp/>

問い合わせ

メインセンター（本庄地区） : 8592

医学サブセンター（鍋島地区） : 2154

1.Office2007 と旧 Office（2000/XP(2002)/2003）との互換性

1.Office2007 と旧 Office（2000/XP(2002)/2003）との互換性

Office2007 と旧 Office（2000/XP(2002)/2003）とのファイルの互換性は、下記のようになっています。

(1) Office2007 のファイル形式

Office2007 で作成するファイルのファイル形式は、XML形式のデータをzip形式で圧縮した「OfficeOpenXML」と呼ばれる新しいファイル形式が採用されています。そのため、「互換機能パック」がインストールされていない旧 Office では、Office2007 形式のファイルは開くことができません。

また、Office2007 形式の Word ファイルには「docx」、Excel ファイルには「xlsx」の拡張子が付きます。また、マクロが使われている場合は、「docm」や「xlsm」などの拡張子が付きます。

(2) Office2007 で開くことができるファイル

Office2007 では、Office2007 形式と旧 Office 形式のファイルを開くことができます。また、Office2007 には、旧 Office 形式のファイルを Office2007 形式のファイルに変換する機能が付いています。

(3) 旧 Office で Office2007 形式のファイルを開く場合

旧 Office で Office2007 形式のファイルを開く場合は、マイクロソフトが無償で提供している「互換機能パック」をインストールする必要があります。「互換機能パック」をインストールすると Office2007 形式のファイルを開き、編集し Office2007 形式で保存することができます。ただし、Office2007 の新機能を利用して作成したファイルを開くと、レイアウトなど一部の情報が削除される場合があります。

(4) 旧 Office で Office2007 形式のファイルに変換

旧 Office に「互換機能パック」がインストールされていると旧 Office 形式のファイルを Office2007 形式のファイルに変換することができます。例えば、旧 Office 形式の Word ファイルを右クリックし「名前を付けて保存」を選択し、「ファイルの種類」で「Word2007 文書（*.docx）」を選択し保存します。

(5) Office2007 で旧 Office 形式のファイルに変換

Office2007 でファイルを開き、「名前を付けて保存」を選択し、「ファイルの種類」で Word ファイルの場合は「Word97-2003 文書」を選択し保存します。Excel ファイルの場合は「Excel97-2003 ブック」を選択し保存します。

なお、旧 Office 形式で保存する際、いくつか気をつける点があります。Excel2007 のワークシートは100万行以上にセル数が増えていますが、旧 Office 形式で保存するとセル数 65,536 行以降はカットされます。そのほか、色がうまく変換されない、「SmartArt」グラフィックがただの図になる、パスワードで保護されたファイルを開くことができないなどがあります。

Office2007 形式と旧 Office 形式のファイルは完全互換ではありませんので、ファイル形式を変更する場合は、必ずファイル名を変更してオリジナルのファイルは残すようにしてください。

情報基盤センターでサイトライセンスしている StarSuite8 は、現在のところ Office2007 形式のファイルには対応していません。