

フォントについて

Microsoftの標準設定はWordはMSP明朝の10.5ポイント、ExcelはMSPゴシックの11ポイントだと思ひますが、自分の好みの設定に変更することを薦めます。私はWord:MS明朝とExcel:MSゴシックです。

等幅フォント（全ての文字幅が同一）

- MS 明朝
- MS ゴシック

プロポーショナルフォント（文字によって文字幅が異なる）

- MS P明朝
- MS Pゴシック

読み易いと言われる新しいフォント（等幅とプロポーショナルの中間相当かな？）

- メイリオ
- Meiryo UI
- 游ゴシック

ゴシック系で比較してみる（サイズは11ポイント）

- MS ゴシック 明日の天気は晴れ、15時より曇り。1234567890
- MS Pゴシック 明日の天気は晴れ、15時より曇り。1234567890
- メイリオ 明日の天気は晴れ、15時より曇り。1234567890
- Meiryo UI 明日の天気は晴れ、15時より曇り。1234567890
- 游ゴシック 明日の天気は晴れ、15時より曇り。1234567890

メイリオ (Meiryo) とは和文ゴシック体フォントの一つである。

Windows Vista以降のマイクロソフト製OSに標準で搭載されておりWindows XP、Windows Server 2003までのMicrosoft Windowsに於て利用されてきた“MS UI Gothic”に代わる、日本語版の新しいシステム用フォントとして提供されている。Windows 7では、後述する“Meiryo UI”が限定的に採用され、Windows 8ではメイリオに代わって“Meiryo UI”が全面採用された。Windows 10ではシステムフォントとして“Yu Gothic UI”が新たに採用され、メイリオおよびMeiryo UIはシステムフォントではなくなった。Yu Gothic UI=游ゴシック
「メイリオ(Meiryo)」の語源は日本語の「明瞭」に基づく。画面上で見ても印刷しても極めて明瞭で読みやすい所から、そう名付けられた。なおメイリオでなく「メイリオ」であるのはエキゾチックな響きであること、および「メイリオ」より1文字少なくて済むためであることが理由とされている。

Excelで表を多く使用する場合は等幅フォントを推奨します。プロポーショナルフォントでは同一文字数でもセル内の文字全体幅が違っているのが綺麗に見えないことです。

MS Pゴシック	同一文字数での差	12345678	長野県松本市大手	あいうえおかきく
MS ゴシック	同一文字数での差	1 2 3 4 5 6 7 8	長野県松本市大手	あいうえおかきく
この例は全てを全角8文字で比較したものです。		MS Pゴシック	MS ゴシック	Meiryo UI (参考)
		同一文字数での差	同一文字数での差	同一文字数での差
		12345678	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8
		長野県松本市大手	長野県松本市大手	長野県松本市大手
		あいうえおかきく	あいうえおかきく	あいうえおかきく

MSゴシックで同一文字数での違い(全角10文字)

- あいうえおかきくけこ
 - 愛情表現文字変換比較
 - 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0
- MS ゴシック どの文字でも文字幅は同一なので全長は同一

MS Pゴシックで同一文字数での違い(全角10文字)

- あいうえおかきくけこ
 - 愛情表現文字変換比較
 - 1234567890
- MS Pゴシック 文字により幅が異なるので全長はかなり異なる

游ゴシックと游明朝はMicrosoftのサイトからダウンロード出来ます。
<https://www.microsoft.com/ja-jp/download/details.aspx?id=49116>

フォントに関する注意事項

パソコンには各種のフォントが収蔵されている。パソコンのメーカーや機種によって収蔵されているフォントが微妙に異なっていたり、自分が購入したフォントの場合には、他のパソコンでは正確に表示されない場合がある。(類似した最も近いフォントで代用される)
印刷して配布する場合には全く問題無いが、ファイルで配布する場合には注意が必要である。
ファイルで配布する場合にはPDFファイルにすれば、問題無く再現できる。
PDFとはアドビシステムズが提唱する[Portable Document Format]の略称で、画像形式に変換しているので、どんなパソコンでも同様に表示される。
最近のMicrosoft Officeには[Acrobat]と言うタブがあり、そこを選択するとWordやExcelをPDFに変換出来る。

あきつ会HPで主として使っているフォントは

本文		フォント名	文字サイズ	←ホームページビルダーの通常サイズ 拡大文字は1サイズアップ
		MS P明朝	3	
		MS 明朝	3	
		MS ゴシック	3	
俳句、短歌		H G S 祥南行書体	16pt	文字をロゴ処理で画像化して表示
川柳	川柳	HGP明朝E	4	インストールされていないPCでHPの川柳を見た時には左の字形と違う様に見えます。
	色俳句	HGP行書体	5	

PDFには、次の特長がある。

- ・作成したドキュメントを異なる環境のコンピュータで元のレイアウトどおりに表示・印刷できる
- ・ドキュメントのセキュリティを設定できる
- ・圧縮してデータを格納することで、ファイルサイズを小さくできる [下の表参照](#)
- ・しおり・リンク・コメント・注釈といった、ドキュメントを画面に表示するときに便利な機能を設定できる
- ・フォーム機能を使って、利用者の入力欄を受け取るような書式設定済み文書を作成できる
- ・音声化などアクセシビリティに配慮したドキュメントを作成できる
- ・マルチメディアに対応している

ファイルサイズの例（図形を含む13ページのExcel）

ファイルの形式	ファイルサイズ
Excel 97-2003ブック (*.xls)	2.99MB
Excel ブック (*.xlsx)	2.83MB
PDFファイル (*.pdf)	1.33MB

Fキー（ファンクションキー）について

パソコンのキーボードの上側にある「F1」～「F12」のキーをFキー（ファンクションキー）と言い特別な働きがあります。今回は文字入力時に使用する「F6」～「F10」について説明します。ローマ字入力してかな漢字変換すると思いますが、その時に「スペースキー」や「変換キー」を打つと自分の意志とは異なった文字に変換されてしまう場合があります。そんな時に「Fキー」を使うと便利です。

Fキー	変換の働き
F6	全角ひらがな
F7	全角カタカナ
F8	半角カタカナ
F9	全角アルファベット&数字
F10	半角アルファベット&数字

半角カタカナは好ましくないという人が居る。

アルファベット入力の便利技

皆さんは既にご存知のことだと思いますが、念のため書き加えます。

ローマ字入力かな漢字変換の場合には気にならないのですが、英文（アルファベット）を入力する場合のことを考えると、通常は小文字に設定して置いた方が便利です。アルファベットで「kW」と入力する場合は、「k」はそのまま「W」は「Shiftキー」を押しながら打つと大文字になります。そして全角文字にしたい場合は「F9キー」、半角文字にしたい場合は「F10キー」を打つ。

色々な等幅フォントの比較

MS 明朝	MS ゴシック	H G S 祥南行書体	H G 行書体	AR ペン楷書体L
同一文字数での差	同一文字数での差	同一文字数での差	同一文字数での差	同一文字数での差
12345678	12345678	12345678	12345678	12345678
長野県松本市大手	長野県松本市大手	長野県松本市大手	長野県松本市大手	長野県松本市大手
あいうえおかきく	あいうえおかきく	あいうえおかきく	あいうえおかきく	あいうえおかきく

HGS明朝E	HG楷書体	HGSゴシックE	AR丸ゴシック体E	ARマーカ一体E
同一文字数での差	同一文字数での差	同一文字数での差	同一文字数での差	同一文字数での差
12345678	12345678	12345678	12345678	12345678
長野県松本市大手	長野県松本市大手	長野県松本市大手	長野県松本市大手	長野県松本市大手
あいうえおかきく	あいうえおかきく	あいうえおかきく	あいうえおかきく	あいうえおかきく

AR浪漫明朝体U	AR勲章流H	HGS創鋭角ボツッ体	DF特太ゴシック体	ARマツチ体B
同一文字数での差	同一文字数での差	同一文字数での差	同一文字数での差	同一文字数での差
12345678	12345678	12345678	12345678	12345678
長野県松本市大手	長野県松本市大手	長野県松本市大手	長野県松本市大手	長野県松本市大手
あいうえおかきく	あいうえおかきく	あいうえおかきく	あいうえおかきく	あいうえおかきく