コマンドプロンプトでのgfortranの使用方法

2018.6.22 平山

1. ファイルのダウンロード

<https://sourceforge.net/projects/mingw-w64/files/>

より、MinGW-w64 - for 32 and 64 bit WindowsのLatest versionをダウンロードし、インストールする。

1. Pathと作業フォルダーの設定

”Program files (x64)\mingw-w64\i686-8.1.0-posix-dwarf-rt\_v6-rev0”にある、

mingw-w64.batを例えば、c:\hirayamaにコピーし、その中の

cd “c:\”

を作業したいフォルダー、例えば

cd “c:\hirayama\egs5\userdir

に修正する。そしてそのショートカットを使用しやすい場所、例えばデスクトップに作成し、クリックすると、コマンドプロンプト(DOS窓)が起動する。ここで、gfortranと入力し、

gfortran: fatal error: no input files

と表示されれば、gfortranを使用することができる。