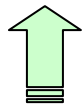
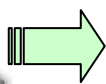
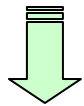


## NetCDF(.nc)フォーマットファイルの処理

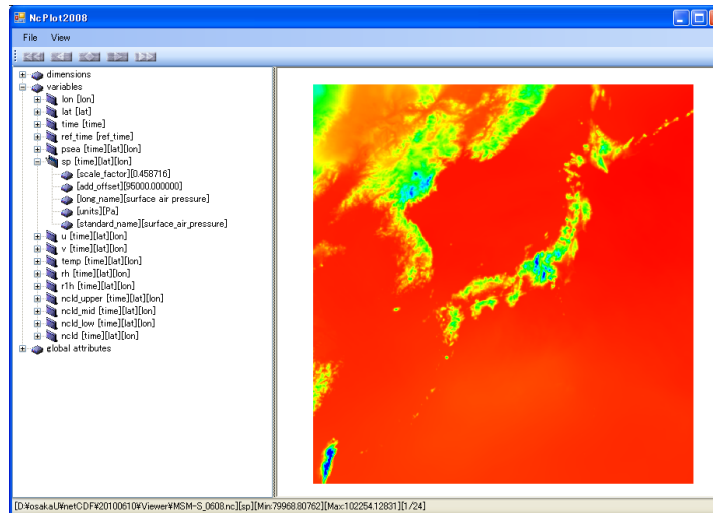
NetCDF (Network Common Data Form) は、米国の University Corporation for Atmosphere (UCAR) Unidata Program Center が開発した配列指向型のデータ保管及びアクセスのためのインターフェイスです。ユーザーはフォーマットを意識することなく簡単な操作で処理することができ、気候研究やその他の地球科学の分野で広く用いられています。



インターネット（気候データ、各種研究機関の保管データ）



解析サーバ（各種汎用計算エンジンの計算出力）



インターフェイス  
のカスタマイズ  
・各種出力機能  
・描画機能  
・アニメーション  
など

### ■ 特徴

- WindowsOS における NetCDF ファイルの表示モジュールの開発
- 各種データファイルフォーマットへの出力機能の追加が可能
- 各種解析エンジンとの連携を実現

### ■ OS

- Windows

### ■ 開発言語

- C 言語

### ■ DB/開発ツール

- 

### ■ 機能

- NetCDF フォーマットファイルの読み込み
- 2次元データの分布表示
- 各種データフォーマット出力機能
- 他のアプリケーションとの連携

### ■ 備考