

## ObjectARX アプリケーションのビルド時に SDK 内のヘッダーで warning C4819 エラーになる

製品名	バージョン				
AutoCAD	AutoCAD └ 2015				
管理番号	重要度	分類	登録日	更新日	プラットフォーム
QA-8870	☆	カスタマイズ	2014-04-09	2014-04-09	非依存

### Issue

過去に作成した ObjectARX アプリケーションを、ObjectARX SDK for AutoCAD 2015 と Visual Studio 2012 を利用して移植しています。アプリケーションでは、acedCommand() 関数を使用していましたが、今回、acedCommandS() 関数に置き換えるため、新しいヘッダーファイル acedCmdNF.h をインクルードしたところ、ビルド時に次のようなエラーが発生しました。

warning C4819: ファイルは、現在のコードページ (932) で表示できない文字を含んでいます。データの損失を防ぐために、ファイルを Unicode 形式で保存してください。

どのように対処すればいいでしょうか？

### Solution

ご指摘のエラーは、ObjectARX SDK の作成過程で acedCmdNF.h 内に非 ASCII 文字が混入してしまったことに起因したエラーです。当該箇所は、acedCmdNF.h ファイル内の 65 行目と 67 行目のクオーテーション文字です。

```
// "coroutine" relationship with calling command processor.  
// Queues up the resbuf chain for feeding to the  
// calling command processor and stores the "returning"
```

コメント内の文字で発生しているので、単純に無視するか、当該文字を削除することも出来ます。また、acedCmdNF.h ファイルを UTF-8 形式で上書き保存することで対処できます。