

記事

[Megumi Kakechi](#) · 2021年8月26日 2m read

クラス定義のコンパイルで、「エラー #5368 : クラス名のオブジェクトが、1プロセスでインスタンス化されています。」のエラーが出ます

これは [InterSystems FAQ サイト](#)の記事です。

こちらは、コンパイル時に既にそのクラスのインスタンスを開いている場合に起こるエラーです。

対処方としては以下の2つの方法があります。

1. インスタンスを開いているプロセスまたはアプリケーションを終了する
2. スタジオのビルドメニューのコンパイルオプション：コンパイルフラグ “使用中のクラスをコンパイル” をチェックしコンパイルを行う

インスタンス化しているプロセスを特定したい場合は、以下のサンプルルーチンをお試しください。

```
/// Test.mac
search(classname) public {
  Set pid=""
  Set pid=$order(^$Job(pid))
  While pid="" {
    Do checkVars(pid,classname)
    Set pid=$Order(^$Job(pid))
  }
} checkVars(pid,string) {
  Set $ztrap="err"
  Set var=""
  For {
    Set var=$zu(88,1,pid,var) q:var=""
    Set val=$zu(88,2,pid,var)
    If val[string {
      Write !,pid,":",var," = ",val,!
    }
  }
  Quit
err
  Set $ztrap=""
  Quit
}
```

こちらのサンプルルーチンは、ユーザプロセスのローカル変数を検索して指定したクラスを使用しているか確認します。

実行例

```
USER>do search^Test("Test.Person")
```

2352:p1 = [1@Test.Person](#)

6324:p2 = [2@Test.Person](#)

この場合は、Pid=2352 と Pid=6324 のプロセスが Test.Person を使用しています。

[#ヒントとコツ](#) [#Caché](#) [#Ensemble](#) [#InterSystems IRIS](#) [#InterSystems IRIS for Health](#)

ソースURL:

<https://jp.community.intersystems.com/post/%E3%82%AF%E3%83%A9%E3%82%B9%E5%AE%9A%E7%BE%A9%E3%81%AE%E3%82%B3%E3%83%B3%E3%83%91%E3%82%A4%E3%83%AB%E3%81%A7%E3%80%81%E3%80%8C%E3%82%A8%E3%83%A9%E3%83%BC-%EF%BC%835368%E3%82%AF%E3%83%A9%E3%82%B9%E5%90%8D-%E3%81%AE%E3%82%AA%E3%83%96%E3%82%B8%E3%82%A7%E3%82%AF%E3%83%88%E3%81%8C%E3%80%81%E3%83%97%E3%83%AD%E3%82%BB%E3%82%B9%E3%81%A7%E3%82%A4%E3%83%B3%E3%82%B9%E3%82%BF%E3%83%B3%E3%82%B9%E5%8C%96%E3%81%95%E3%82%8C%E3%81%A6%E3%81%84%E3%81%BE%E3%81%99%E3%80%82%E3%80%8D%E3%81%AE%E3%82%A8%E3%83%A9%E3%83%BC%E3%81%8C%E5%87%BA%E3%81%BE%E3%81%99>