
記事

[Hiroshi Sato](#) · 2021年10月14日 2m read

文字コードを変換するときに利用できる変換テーブル名を取得する

これはInterSystems FAQ サイトの記事です。

文字コードの変換に利用できる変換テーブル名は、以下のシステム関数で取得できます。

```
Write $$GetIONames^%SYS.NLS()
```

現在のロケールにおいて各デバイス（ファイル、ターミナル等）のデフォルトの変換テーブル名を取得するには、%SYS.NLS.Table クラスを使用します。

確認方法は以下の通りです。

(1) システムデフォルト設定を取得するため、%SYS.NLS.Table のインスタンスを生成します。（引数に、"System" を指定します。）

```
set obj=##class(%SYS.NLS.Table).%New("System")
```

(2) GetIOTable() メソッドを使用して、確認したいデバイスの現在の変換テーブル名を取得します。

メソッドの引数には、デバイス名に対応した番号を指定します。（詳細はクラスリファレンスをご参照ください。）

【ご参考】クラスリファレンスは、ドキュメントトップ > クラスリファレンス または、スタジオ 表示 クラスドキュメント から参照できます。

```
// ??????????????????????  
write obj.GetIOTable(3)
```

【ご参考】

以下のドキュメントもご参照ください。

[%SYS.NLS.Tableについて【IRIS】](#)
[%SYS.NLS.Tableについて](#)

文字コードを変換するときに利用できる変換テーブル名を取得する

Published on InterSystems Developer Community (<https://community.intersystems.com>)

使用例については、以下のドキュメントの「システムおよびプロセス・テーブル・データの表示」をご参照ください。

[%SYS.NLSの使用例について【IRIS】](#)

[%SYS.NLSの使用例について](#)

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

ソースURL:

<https://jp.community.intersystems.com/post/%E6%96%87%E5%AD%97%E3%82%B3%E3%83%BC%E3%83%89%E3%82%92%E5%A4%89%E6%8F%9B%E3%81%99%E3%82%8B%E3%81%A8%E3%81%8D%E3%81%AB%E5%88%A9%E7%94%A8%E3%81%A7%E3%81%8D%E3%82%8B%E5%A4%89%E6%8F%9B%E3%83%86%E3%83%BC%E3%83%96%E3%83%AB%E5%90%8D%E3%82%92%E5%8F%96%E5%BE%97%E3%81%99%E3%82%8B>