
記事

[Mihoko Iijima](#) · 2021年4月9日 1m read

関数・メソッドの引数に可変長引数を渡すことができるかどうか

これは [InterSystems FAQ サイト](#) の記事です。

をつけることで可変の引数を渡すことができます。
引数名の後ろに ...

ObjectScript では、配列を使って任意の数の引数を渡すことができます。

例文は以下の通りです。

例文では、メソッド実行後に確認しやすいように、グローバル変数（=データベースに格納される変数）に引数の情報を設定しています。

```
Class TEST.ARGTEST1 Extends %RegisteredObject
{
ClassMethod NewMethod1(Arg... As %String) As %Boolean
{
    kill ^a
    merge ^a = Arg
}
}
```

ターミナルで実行した結果は以下の通りです。

```
USER>DO ##class(TEST.ARGTEST1).NewMethod1(1,2,3,4,5)
USER>ZWRITE ^a
^a=5
^a(1)=1
^a(2)=2
^a(3)=3
^a(4)=4
^a(5)=5
```

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

ソースURL:

<https://jp.community.intersystems.com/post/%E9%96%A2%E6%95%B0%E3%83%BB%E3%83%A1%E3%82%BD%E3%83%83%E3%83%89%E3%81%AE%E5%BC%95%E6%95%B0%E3%81%AB%E5%8F%AF%E5%A4%89%E9%95%B7%E5%BC%95%E6%95%B0%E3%82%92%E6%B8%A1%E3%81%99%E3%81%93%E3%81%A8%E3%81%8C%E3%81%A7%E3%81%8D%E3%82%8B%E3%81%8B%E3%81%A9%E3%81%86%E3%81%8B>