

記事

[Mihoko Iijima](#) · 2021年3月5日 1m read

ID を指定してインデックスを再構築する方法

これは [InterSystems FAQ サイト](#) の記事です。

永続クラス (= テーブル) 定義に提供される [%BuildIndices\(\) メソッド](#) の引数に、インデックスを再構築したい ID の開始値と終了値を指定することにより、その範囲内のインデックスのみが再構築できます。

例えば、Sample.Person クラスにある NameIDX インデックスと ZipCode インデックスを ID=10~20 のみ再構築する場合は、以下のように実行します (ID の範囲は、第5引数、第6引数に指定してます)。

```
set status = ##class(Sample.Person).%BuildIndices($LB("NameIDX", "ZipCode"), 1, 1, 10, 20)
```

\$LB() は [\\$ListBuild\(\) 関数](#) で、%BuildIndices() メソッドでは、インデックス名を指定するために使用しています。

[インデックスの再構築方法](#) については、ドキュメントもご参照ください。

2018.1 以下は [こちらのドキュメント](#) をご参照ください。

[#SQL](#) [#インデックス付け](#) [#オブジェクトデータモデル](#) [#ヒントとコツ](#) [#リレーショナルテーブル](#) [#Caché](#)
[#InterSystems IRIS](#) [#InterSystems IRIS for Health](#)

ソースURL:

<https://jp.community.intersystems.com/post/id-%E3%82%92%E6%8C%87%E5%AE%9A%E3%81%97%E3%81%A6%E3%82%A4%E3%83%B3%E3%83%87%E3%83%83%E3%82%AF%E3%82%B9%E3%82%92%E5%86%8D%E6%A7%8B%E7%AF%89%E3%81%99%E3%82%8B%E6%96%B9%E6%B3%95>