

## 記事

[Hiroshi Sato](#) · 2021年9月29日 2m read

# プログラミングでタスクスケジュールを登録・参照する方法

これは [InterSystems FAQ サイト](#)の記事です。

こちらでは、タスクスケジュールを登録・参照するサンプルコードをご紹介します。

## タスクスケジュール登録のサンプル

毎日 am1:00に do ^TEST を実行するタスクを作成します。

```
set task=##class(%SYS.Task).%New()  
set task.Name="MyTask1"  
set task.Description="????1:00?^xxx?? " // ??  
set task.NameSpace="USER"  
set task.TimePeriod=0  
set task.DailyFrequency=0  
set task.DailyFrequencyTime=""  
set task.DailyIncrement=""  
set task.DailyStartTime=$ZTimeh("01:00:00")  
set task.DailyEndTime=""  
set task.TaskClass="%SYS.Task.RunLegacyTask"  
set task.Settings=$LB("ExecuteCode","do ^TEST") // RunLegacyTask ???? ExecuteCode ??  
?  
write task.%Save()
```

## タスクスケジュール参照のサンプル

タスクスケジュールに登録された内容をプログラムで取得します。

```
USER>set task=##class(%SYS.Task).%OpenId(1) USER>zwrite tasktask=<object reference=""  
>[14@%SYS.Task]  
?  
+----- attribute values -----  
| %Concurrency = 1  
| DailyEndTime = 0  
| DailyFrequency = 0  
| DailyFrequencyTime = ""  
| DailyIncrement = ""  
| DailyStartTime = 0  
| DayNextScheduled = 63877
```

```
| DeleteAfterRun = 0
| Description = "?????????????????????????"
?
// ??????????????????????????
USER>write $ZDT(task.DayNextScheduled)
11/21/2015
USER>write task.Name
?????????
USER>
```

[#システム管理](#) [#ヒントとコツ](#) [#Cache](#) [#Ensemble](#) [#InterSystems IRIS](#) [#InterSystems IRIS for Health](#)

---

### ソースURL:

<https://jp.community.intersystems.com/post/%E3%83%97%E3%83%AD%E3%82%B0%E3%83%A9%E3%83%9F%E3%83%B3%E3%82%B0%E3%81%A7%E3%82%BF%E3%82%B9%E3%82%AF%E3%82%B9%E3%82%B1%E3%82%B8%E3%83%A5%E3%83%BC%E3%83%AB%E3%82%92%E7%99%BB%E9%8C%B2%E3%83%BB%E5%8F%82%E7%85%A7%E3%81%99%E3%82%8B%E6%96%B9%E6%B3%95>