

## 5. 9 日祭日・平日チェック (WEEKCK)

### ZAWEEKCK

#### 機能

西暦8桁で指定した日付が日祭日か平日かを検査します。  
また、指定により日付チェック部品 (ZADATECK) を実行します。

#### 呼び出し形式

一般形式

```
@ZAWEEKCK( CKDATE [, RESULT, { 0 } / { 1 } ] );
```

番号	パラメータ	指定データ名	I/O	データ属性	説明
1	CKDATE	日付	I	9 (08)	8桁の西暦年月日
2	RESULT	結果	O	9X (01)	0: 平日の時 1: 日祭日の時 8: 日付チェックエラー 9: 検査対象年月日が 1973年~2072年以外の時
3	—	0 1	—	—	0: 日付チェックを行いません 1: 日付チェックを行います

はACOS-4のみ使用可

#### 説明

パラメータ対応表

パラメータ番号		1	2	3
呼び出し番号	パラメータ名	C	R	
	呼び出し形式	K	E	—
		D	S	
		A	U	
		T	L	
		E	T	
1	日付チェックを行いません	○	○	0
2	日付チェックを行います	○	○	1

○: 必須 △: 任意

- 検査対象年は、1973年~2072年(1973年1月1日~2072年12月31日)とします。
- 以下の日を日祭日とします。
 

1月1日	成人の日	2月11日	4月29日	5月3日	5月4日
5月5日	海の日	8月11日	敬老の日	スポーツの日(体育の日)	
11月3日	11月23日	春分の日	秋分の日	天皇誕生日	国民の休日
- 検査対象年は、西暦 (YYYYMMDD) とします。
- 日付が正しくなければ、RESULTに”8”を返します。

#### 注意・制限事項

- 5月4日を休日とするのは1987年からです。
- 2010年以降で春分の日、秋分の日に多少の誤差が生じる事があります。

- 成人の日は、以下とします。
 

1999年まで	1月15日
2000年以降	1月第2週目の月曜日
- スポーツの日（体育の日）は、以下とします。
 

1999年まで	10月10日
2000年以降	10月第2週目の月曜日
	2020年のみ7月24日
- 海の日は、以下とします。
 

1996年～2002年	7月20日
2003年以降	7月第3週目の月曜日
	2020年のみ7月23日
- 敬老の日は、以下とします。
 

2002年まで	9月15日
2003年以降	9月第3週目の月曜日
- 2003年以降敬老の日を9月第3月曜日に変更することにより、国民の祝日に関する法律（その前日及び翌日が「国民の祝日」である日（日曜日にあたる日及び規定する休日に当たる日は除く）は休日とする）に従い9月に国民の休日が追加されます。
- 2007年以降、国民の祝日に関する法律の一部を改正する法律（「国民の祝日」が日曜日に当たる時は、その日後においてその日に最も近い「国民の祝日」でない日を休日とする）により、5月6日が日祭日となることがあります。
- 山の日として、2016年以降8月11日を休日とします。2020年のみ8月10日とします。
- 天皇誕生日は、以下とします。
 

1989年～2018年	12月23日
2020年以降	2月23日