January

| Mon | Tue | Wed | Thu | Fri | Sat | Sun |
|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------------|----------------|
| | | 1 元旦节 | 2 初三 | 3 初四 | 4 初五 | 5 小寒 |
| 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| 初七 | 腊八节 | 初九 | 初十 | +- | += | += |
| 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| +四 | +五 | +六 | +七 | +八 | +九 | =+ |
| 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 |
| 大寒 | #= | #三 | #四 | #五 | #六 | #七 |
| 27 #八 | 28 除夕 | 29 春节 | 30 初二 | 31 初三 | | |

February

| Mon | Tue | Wed | Thu | Fri | Sat | Sun |
|-----------------|-----------------|-----------------|-----------|-----------------|----------------|----------------|
| | | | | | 1 初四 | 2 初五 |
| 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 +- | 9 |
| 立春 | 初七 | 初八 | 初九 | 初十 | | += |
| 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 |
| += | 十四 | 元宵节 | +六 | 情人节 | +八 | 十九 |
| 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 |
| =+ | 雨水 | #= | #三 | #四 | #五 | #六 |
| 24 #七 | 25 #八 | 26 #九 | 27 =+ | 28 二月 | | |

March

| Mon | Tue | Wed | Thu | Fri | Sat | Sun |
|-----------------|-----------------|------------------|-----------------|-----------------|-------------------------|-----------------|
| | | | | | 1 龙头节 | 2 初三 |
| 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 初四 | 初五 | 惊蛰 | 初七 | 初八 | 妇女节 | 初十 |
| 10 +- | 11 += | 12 植树节 | 13 十四 | 14 +五 | 15 消费者 权益日 | 16 +七 |
| 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 |
| +八 | +丸 | =+ | 春分 | #= | #三 | #四 |
| 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 |
| #± | #六 | #七 | #八 | #九 | 三月 | 初二 |

31 全国中 小学生 安全教 育日

April

| Mon | Tue | Wed | Thu | Fri | Sat | Sun |
|-----------------|-----------------|-----------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| | 愚人节 | 初五 | 初六 | 清明 | 初八 | 初九 |
| 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 初十 | +- | += | += | 十四 | +표 | +六 |
| 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |
| +七 | +八 | +九 | =+ | #- | #= | 谷雨 |
| 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 |
| 世四 | #五 | #六 | #七 | #八 | #九 | =+ |
| 28 四月 | 29 初二 | 30 初三 | | | | |

May

| Mon | Tue | Wed | Thu | Fri | Sat | Sun |
|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------------|
| | | | 1 劳动节 | 2 初五 | 3 初六 | 4 青年节 |
| 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| 立夏 | 初九 | 初十 | +- | += | +三 | 母亲节 |
| 12 +五 | 13 +六 | 14 +七 | 15 十八 | 16 +九 | 17 =+ | 18 全国助 残日 |
| 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 |
| #= | #= | 小满 | #五 | #六 | #七 | #八 |
| 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | |
| #九 | 五月 | 初二 | 初三 | 初四 | 端午节 | |

June

| Mon | Tue | Wed | Thu | Fri | Sat | Sun |
|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------------|
| | | | | | | 1 儿童节 |
| 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 初七 | 初八 | 初九 | 芒种 | +- | += | +三 |
| 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| 十四 | +五 | 十六 | +七 | +八 | +九 | 父亲节 |
| 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 |
| | #= | #= | #四 | #五 | 夏至 | #七 |
| 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 |
| #八 | #九 | 六月 | 初二 | 初三 | 初四 | 初五 |

30

初六

July

| Mon | Tue | Wed | Thu | Fri | Sat | Sun |
|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------|-----------|-----------|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| | 建党节 | 初八 | 初九 | 初十 | +- | += |
| 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 小暑 | +四 | +五 | +六 | +七 | +八 | 十九 |
| 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |
| =+ | #- | #= | #= | #四 | #五 | #六 |
| 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 |
| #七 | 大暑 | #九 | =+ | 闰六月 | 初二 | 初三 |
| 28 初四 | 29 初五 | 30 初六 | 31 初七 | | | |

August

| Mon | Tue | Wed | Thu | Fri | Sat | Sun |
|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------------|----------------|----------------|
| | | | | 1 建军节 | 2 初九 | 3 初十 |
| 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| +- | += | +≡ | 立秋 | +五 | +六 | +七 |
| 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
| +八 | 十九 | =+ | #- | #= | #= | 世四 |
| 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 |
| #五 | #六 | #七 | #八 | #九 | 处暑 | 初二 |
| 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 |
| 初三 | 初四 | 初五 | 初六 | 七夕节 | 初八 | 初九 |

September

| Mon | Tue | Wed | Thu | Fri | Sat | Sun |
|----------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------------------|-----------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 初十 | +- | += | +三 | 十四 | +五 | 白露 |
| 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 #= | 14 |
| +七 | 十八 | 教师节 | =+ | #- | | #= |
| 15 _{廿四} | 16 #五 | 17 #六 | 18 #七 | 19 #八 | 20 全民国 防教育 日 | 21 =+ |
| 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 |
| 八月 | 秋分 | 初三 | 初四 | 初五 | 初六 | 初七 |
| 29 初八 | 30 初九 | | | | | |

October

| Mon | Tue | Wed | Thu | Fri | Sat | Sun |
|-----------------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------------|-----------------|-----------------|
| | | 1 国庆节 | 2 +- | 3 += | 4 +三 | 5 十四 |
| 6 世界住 房日 | 7 +六 | 8 寒露 | 9 十八 | 10 十九 | 11 =+ | 12 #- |
| 13 #= | 14 #= | 15 #四 | 16 #五 | 17 #六 | 18 #七 | 19 #八 |
| 20 #九 | 21 九月 | 22 初二 | 23 霜降 | 24 初四 | 25 初五 | 26 初六 |
| 27 初七 | 28 初八 | 29 | 30 初十 | 31 万圣节 前夜 | | |

November

| Mon | Tue | Wed | Thu | Fri | Sat | Sun |
|---------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------------|----------------|
| | | | | | 1 万圣节 | 2 +三 |
| 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 十四 | +五 | +六 | +七 | 立冬 | 十九 | =+ |
| 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 |
| #- | #= | #三 | #四 | #五 | #六 | #七 |
| 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 |
| _{廿八} | #九 | =+ | 十月 | 初二 | 小雪 | 初四 |
| 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 |
| 初五 | 初六 | 初七 | 感恩节 | 初九 | 初十 | +- |

December

| Mon | Tue | Wed | Thu | Fri | Sat | Sun |
|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| += | +≡ | 十四 | +五 | 十六 | +七 | 大雪 |
| 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 十九 | =+ | #- | #= | #三 | #四 | #五 |
| 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 |
| #六 | #七 | #八 | #九 | ≡+ | 冬月 | 冬至 |
| 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 |
| 初三 | 初四 | 平安夜 | 圣诞节 | 初七 | 初八 | 初九 |
| 29 | 30 | 31 | | | | |

初十 十一 十二

C

2025-01-01

Wed 元旦节

```
#include <stdio.h>
#include <time.h>

int main()
{
    time_t timer;
    char buffer[11];
    struct tm* tm_info;

    time(&timer);
    tm_info = localtime(&timer);

    strftime(buffer, 11, "%Y-%m-%d", tm_info);
    puts(buffer);

    return 0;
}
```

C 是一种通用的、过程式编程编程语言,支持结构化编程、词法作用域和递归,使用静态类型系统,并且广泛用于系统软件与应用软件的开发。

| Mon | Tue | Wed | Thu | Fri | Sat | Sun |
|-----|-----|-------|-------|-------|-------|-------|
| | | 01-01 | 01-02 | 01-03 | 01-04 | 01-05 |
| | | 元旦节 | 初三 | 初四 | 初五 | 小寒 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

C++

2025-01-06

Mon 初七

```
#include <iostream>
#include <iomanip>
#include <ctime>

int main()
{
    auto t = std::time(nullptr);
    auto tm = *std::localtime(&t);
    std::cout << std::put_time(&tm, "%Y-%m-%d") << std::endl;
}</pre>
```

C++ 是一种被广泛使用的计算机程序设计语言。

| Mon | Tue | Wed | Thu | Fri | Sat | Sun |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 01-06 | 01-07 | 01-08 | 01-09 | 01-10 | 01-11 | 01-12 |
| 初七 | 腊八节 | 初九 | 初十 | +- | 十二 | 十三 |

Java

2025-01-13

Mon 十四

```
import java.time.*;

public class HackingDate {
    public static void main(String[] args) {
        LocalDate currentDate = LocalDate.now();
        System.out.println(currentDate);
    }
}
```

Java 是一种广泛使用的计算机编程语言,拥有跨平台、面向对象、泛型编程的特性,广泛应用于企业级 Web 应用开发和移动应用开发。

| Mon | Tue | Wed | Thu | Fri | Sat | Sun |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 01-13 | 01-14 | 01-15 | 01-16 | 01-17 | 01-18 | 01-19 |
| 十四 | 十五. | 十六 | 十七 | 十八 | 十九 | 二十 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

C#

2025-01-20

Mon 大寒

```
using System;

public class HackingDate
{
    public static void Main()
    {
        DateTime time = DateTime.Now;
        Console.WriteLine(time.ToString("yyyy-MM-dd"));
    }
}
```

C#是微软推出的一种基于.NET 框架和后来的.NET 的、面向对象的高级编程语言。

| Mon | Tue | Wed | Thu | Fri | Sat | Sun |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 01-20 | 01-21 | 01-22 | 01-23 | 01-24 | 01-25 | 01-26 |
| 大寒 | 廿二 | 廿三 | 廿四 | 廿五 | 廿六 | 廿七 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

Python

2025-01-27 Mon #八

import datetime

now = datetime.datetime.now()
print(now.strftime("%Y-%m-%d"))

Python (英国发音: /'paɪ θ ən/; 美国发音: /'paɪ θ aɪn/),是一种广泛使用的解释型、高级和通用的编程语言。

| Mon | Tue | Wed | Thu | Fri | Sat | Sun |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 01-27 | 01-28 | 01-29 | 01-30 | 01-31 | 02-01 | 02-02 |
| 廿八 | 除夕 | 春节 | 初二 | 初三 | 初四 | 初五 |
| | | | | | | |

TypeScript

2025-02-03

Mon 立春

```
const now : Date = new Date();
const timeString : String = now.toISOString();
const date : String = timeString.slice(0, 10);
console.log(date);
```

TypeScript 是由微软进行开发和维护的一种开源的编程语言。

| Mon | Tue | Wed | Thu | Fri | Sat | Sun |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 02-03 | 02-04 | 02-05 | 02-06 | 02-07 | 02-08 | 02-09 |
| 立春 | 初七 | 初八 | 初九 | 初十 | 十一 | 十二 |
| | | | | | | |

PHP

2025-02-10 Mon +=

```
<?php
echo date("Y-m-d");
?>
```

PHP(全称: PHP: Hypertext Preprocessor,即"PHP: 超文本预处理器")是一种开源的通用计算机脚本语言,尤其适用于网络开发并可嵌入 HTML 中使用。

| Mon | Tue | Wed | Thu | Fri | Sat | Sun |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 02-10 | 02-11 | 02-12 | 02-13 | 02-14 | 02-15 | 02-16 |
| 十三 | 十四 | 元宵节 | 十六 | 情人节 | 十八 | 十九 |
| | | | | | | |

JavaScript

2025-02-17

Mon 二十

```
var time = new Date().toISOString();
console.log(time.slice(0, 10));
```

JavaScript (通常缩写为 JS) 是一门基于原型和头等函数的多范式高级解释型编程语言,它支持面向对象程序设计、指令式编程和函数式编程。

| Mon | Tue | Wed | Thu | Fri | Sat | Sun |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 02-17 | 02-18 | 02-19 | 02-20 | 02-21 | 02-22 | 02-23 |
| 二十 | 雨水 | 廿二 | 廿三 | 廿四 | 廿五. | 廿六 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

Visual Basic

2025-02-24

Mon 廿七

Imports System

```
Public Module HackingDate
    Public Sub Main(args() As string)
        Console.WriteLine(DateTime.Now.ToString("yyyy-MM-dd"))
    End Sub
End Module
```

Visual Basic (VB) 是由微软公司开发的包含环境的事件驱动编程语言。

| Mon | Tue | Wed | Thu | Fri | Sat | Sun |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 02-24 | 02-25 | 02-26 | 02-27 | 02-28 | 03-01 | 03-02 |
| 廿七 | 廿八 | 廿九 | 三十 | 初一 | 龙头节 | 初三 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

Perl

2025-03-03

Mon 初四

```
($sec, $min, $hour, $mday, $mon, $year, $wday, $yday, $isdst) =
localtime();
printf("%d-%02d-%02d", $year + 1900, $mon, $mday);
```

Perl 是高阶、通用、解释型、动态的编程语言家族。

| Mon | Tue | Wed | Thu | Fri | Sat | Sun |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 03-03 | 03-04 | 03-05 | 03-06 | 03-07 | 03-08 | 03-09 |
| 初四 | 初五 | 惊蛰 | 初七 | 初八 | 妇女节 | 初十 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

Ruby

2025-03-10

Mon +→

puts Time.now.strftime("%Y-%m-%d");

Ruby 是一种面向对象、指令式、函数式、动态的通用编程语言。

| Mon | Tue | Wed | Thu | Fri | Sat | Sun |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 03-10 | 03-11 | 03-12 | 03-13 | 03-14 | 03-15 | 03-16 |
| +- | 十二 | 植树节 | 十四 | 十五 | 消费者权 | 十七 |
| | | | | | 益日 | |

CoffeeScript

2025-03-17 Mon +八

```
hackingDate = (date) →
    now = date.toISOString()
    console.log now.slice 0, 10
hackingDate new Date
```

CoffeeScript 是一套 JavaScript 的转译语言。

| Mon | Tue | Wed | Thu | Fri | Sat | Sun |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 03-17 | 03-18 | 03-19 | 03-20 | 03-21 | 03-22 | 03-23 |
| 十八 | 十九 | 二十 | 春分 | 廿二 | 廿三 | 廿四 |
| | | | | | | |

CSS

2025-03-24

Mon 廿五

```
#date:before {
    content: "2025-03-24";
    font-family: 'Space Mono';
    font-size: 2em;
    color: #cc0000;
}
```

| Mon | Tue | Wed | Thu | Fri | Sat | Sun |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 03-24 | 03-25 | 03-26 | 03-27 | 03-28 | 03-29 | 03-30 |
| 廿五 | 廿六 | 廿七 | 廿八 | 廿九 | 初一 | 初二 |
| | | | | | | |

R

2025-03-31

Mon 全国中小学生安全教育日

today ← Sys.Date()
print(format(today, format="%Y-%m-%d"))

R 语言是一种自由软件编程语言与操作环境,主要用于统计分析、绘图以及数据挖掘。

| Mon | Tue | Wed | Thu | Fri | Sat | Sun |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 03-31 | 04-01 | 04-02 | 04-03 | 04-04 | 04-05 | 04-06 |
| 全国中小 | 愚人节 | 初五 | 初六 | 清明 | 初八 | 初九 |
| 学生安全 | | | | | | |
| 教育日 | | | | | | |

Delphi

2025-04-07 Mon 初十

```
program HackingDate;

uses
    sysutils;
begin
    Writeln(FormatDateTime('yyyy-mm-dd', Now));
end.
```

Delphi,是 Windows 平台下 Object Pascal 语言集成开发环境,支持应用程序快速 开发(Rapid Application Development,简称 RAD)。

| Mon | Tue | Wed | Thu | Fri | Sat | Sun |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 04-07 | 04-08 | 04-09 | 04-10 | 04-11 | 04-12 | 04-13 |
| 初十 | +- | 十二 | 十三 | 十四 | 十五. | 十六 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

Swift

2025-04-14 Mon +七

```
import Foundation
```

```
let date = Date()
let formatter = DateFormatter()

formatter.dateFormat = "yyyy-MM-dd"
print(formatter.string(from: date))
```

Swift 编程语言,支持多编程范式和编译式,用来撰写基于 macOS/OS X、iOS、iPadOS、watchOS 和 tvOS 的软件。

| Mon | Tue | Wed | Thu | Fri | Sat | Sun |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 04-14 | 04-15 | 04-16 | 04-17 | 04-18 | 04-19 | 04-20 |
| 十七 | 十八 | 十九 | 二十 | 廿一 | 廿二 | 谷雨 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

MATLAB

2025-04-21 Mon 世四

disp(datestr(now, 'yyyy-mm-dd'))

MATLAB(Matrix Laboratory,矩阵实验室)是由美国 The MathWorks 公司出品的商业数学软件。

| Mon | Tue | Wed | Thu | Fri | Sat | Sun |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 04-21 | 04-22 | 04-23 | 04-24 | 04-25 | 04-26 | 04-27 |
| 廿四 | 廿五 | 廿六 | 廿七 | 廿八 | 廿九 | 三十 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

Go

2025-04-28

Mon 初一

```
package main

import (
    "fmt"
    "time"
)

func main() {
    t := time.Now()
    fmt.Println(t.Format("2006-01-02"))
}
```

Go (又称 Golang) 是 Google 开发的一种静态强类型、编译型、并发型,并具有垃圾回收功能的编程语言。

| Mon | Tue | Wed | Thu | Fri | Sat | Sun |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 04-28 | 04-29 | 04-30 | 05-01 | 05-02 | 05-03 | 05-04 |
| 初一 | 初二 | 初三 | 劳动节 | 初五 | 初六 | 青年节 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

Objective-C

2025-05-05

Mon 立夏

```
#import <Foundation/Foundation.h>
int main (int argc, const char * argv[])
{
    NSAutoreleasePool * pool = [[NSAutoreleasePool alloc]
init];

    NSDateFormatter *dateFormatter=[[NSDateFormatter alloc]
init];
    [dateFormatter setDateFormat:@"yyyy-MM-dd"];
    NSLog(@"%@",[dateFormatter stringFromDate:[NSDate date]]);
    [pool drain];
    return 0;
}
```

Objective-C 是一种通用、高级、面向对象的编程语言。

| Mon | Tue | Wed | Thu | Fri | Sat | Sun |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 05-05 | 05-06 | 05-07 | 05-08 | 05-09 | 05-10 | 05-11 |
| 立夏 | 初九 | 初十 | +- | 十二 | 十三 | 母亲节 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

SQL

2025-05-12

Mon 十五

SELECT DATE_FORMAT(NOW(), '%Y-%m-%d');

SQL (/'ɛs kju: 'ɛl/或/'siːkwəl/, Structured Query Language, 结构化查询语言)是一种特定目的编程语言,用于管理关系数据库管理系统(RDBMS),或在关系流数据管理系统(RDSMS)中进行流处理。

| Mon | Tue | Wed | Thu | Fri | Sat | Sun |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 05-12 | 05-13 | 05-14 | 05-15 | 05-16 | 05-17 | 05-18 |
| 十五 | 十六 | 十七 | 十八 | 十九 | 二十 | 全国助残 |
| | | | | | | 日 |

HTML

2025-05-19

Mon #=

超文本标记语言(英语: HyperText Markup Language, 简称: HTML)是一种用于创建网页的标准标记语言。

| Mon | Tue | Wed | Thu | Fri | Sat | Sun |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 05-19 | 05-20 | 05-21 | 05-22 | 05-23 | 05-24 | 05-25 |
| 廿二 | 廿三 | 小满 | 廿五. | 廿六 | 廿七 | 廿八 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

Dart

2025-05-26

Mon 廿九

```
void main() {
    DateTime today = new DateTime.now();
    String dateSlug =
"${today.year.toString()}-${today.month.toString().padLeft(2,'0')}-${today.day.toString().padLeft(2,'0')}";
    print(dateSlug);
}
```

Dart ([KK] 英语发音: /dart/, [DJ] 英语发音: /da:t/) 是一种适用于万维网的开放源代码编程语言,由 Google 主导开发,于 2011 年 10 月公开。

| Mon | Tue | Wed | Thu | Fri | Sat | Sun |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 05-26 | 05-27 | 05-28 | 05-29 | 05-30 | 05-31 | 06-01 |
| 廿九 | 初一 | 初二 | 初三 | 初四 | 端午节 | 儿童节 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

D

2025-06-02

Mon 初七

```
import std.stdio;
import std.datetime;

void main(string[ ] args)
{
    auto currentTime = Clock.currTime();
    auto timeString = currentTime.toISOExtString();
    writeln(timeString[0 .. 10]);
}
```

D 语言是一种编程语言,具备多范型,例如面向对象、指令式。

| Mon | Tue | Wed | Thu | Fri | Sat | Sun |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 06-02 | 06-03 | 06-04 | 06-05 | 06-06 | 06-07 | 06-08 |
| 初七 | 初八 | 初九 | 芒种 | 十一 | 十二 | 十三 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

Ada

2025-06-09

Mon 十四

```
with ada.calendar;
with gnat.calendar.time_io;

procedure HackingDate is
begin
   gnat.calendar.time_io.put_time(ada.calendar.clock, "%Y-%m-%d");
end HackingDate;
```

Ada, 是一种程序设计语言。

| Mon | Tue | Wed | Thu | Fri | Sat | Sun |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 06-09 | 06-10 | 06-11 | 06-12 | 06-13 | 06-14 | 06-15 |
| 十四 | 十五 | 十六 | 十七 | 十八 | 十九 | 父亲节 |

Erlang

2025-06-16

Mon 廿一

Erlang(/ˈɜːrlæŋ/)是一种通用的并发函数式程序设计语言。

| Mon | Tue | Wed | Thu | Fri | Sat | Sun |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 06-16 | 06-17 | 06-18 | 06-19 | 06-20 | 06-21 | 06-22 |
| 廿一 | 廿二 | 廿三 | 廿四 | 廿五 | 夏至 | 廿七 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

Lisp

2025-06-23

Mon 廿八

```
(multiple-value-bind
   (second minute hour date month year day-of-week dst-p tz)
   (get-decoded-time)
   (format t "~d~2,'0d~2,'0d"
        year
        month
        date))
```

Lisp(历史上拼写为 LISP),是具有悠久历史的计算机编程语言家族,有独特的完全用圆括号的前缀符号表示法。

| Mon | Tue | Wed | Thu | Fri | Sat | Sun |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 06-23 | 06-24 | 06-25 | 06-26 | 06-27 | 06-28 | 06-29 |
| 廿八 | 廿九 | 初一 | 初二 | 初三 | 初四 | 初五 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

Lua

2025-06-30

Mon 初六

print(os.date("%Y-%d-%m"))

Lua (发音: /ˈluːə/, 葡萄牙语"月亮")是一个简洁、轻量、可扩展的脚本语言。

| Mon | Tue | Wed | Thu | Fri | Sat | Sun |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 06-30 | 07-01 | 07-02 | 07-03 | 07-04 | 07-05 | 07-06 |
| 初六 | 建党节 | 初八 | 初九 | 初十 | +- | 十二 |

F#

2025-07-07

Mon 小暑

printfn "%s" (System.DateTime.Now.ToString "yyyy-MM-dd")

F#是由微软发展的为.NET 语言提供运行环境的程序设计语言,是函数编程语言(FP,Functional Programming),函数编程语言最重要的基础是 Lambda Calculus。

| Mon | Tue | Wed | Thu | Fri | Sat | Sun |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 07-07 | 07-08 | 07-09 | 07-10 | 07-11 | 07-12 | 07-13 |
| 小暑 | 十四 | 十五. | 十六 | 十七 | 十八 | 十九 |
| | | | | | | |

Verilog

2025-07-14

Mon 二十

Verilog 是一种用于描述、设计电子系统(特别是数字电路)的硬件描述语言,主要用于在集成电路设计,特别是超大规模集成电路的计算机辅助设计。

| Mon | Tue | Wed | Thu | Fri | Sat | Sun |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 07-14 | 07-15 | 07-16 | 07-17 | 07-18 | 07-19 | 07-20 |
| 二十 | 廿一 | 廿二 | 廿三 | 廿四 | 廿五 | 廿六 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

PowerShell

2025-07-21 Mon #七

Get-Date -format "yyyy-MM-dd"

| Mon | Tue | Wed | Thu | Fri | Sat | Sun |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 07-21 | 07-22 | 07-23 | 07-24 | 07-25 | 07-26 | 07-27 |
| 廿七 | 大暑 | 廿九 | 三十 | 初一 | 初二 | 初三 |
| | | | | | | |

ActionScript

2025-07-28

Mon 初四

```
import flash.globalization.DateTimeFormatter;

var d:Date = new Date();

var dtf:DateTimeFormatter = new DateTimeFormatter("en-US");

dtf.setDateTimePattern("yyyy-MM-dd");

trace(dtf.format(d));
```

ActionScript 是原 Macromedia 公司(后并入 Adobe)为其 Flash 产品开发的一种基于 ECMAScript 的面向对象编程语言。

| Mon | Tue | Wed | Thu | Fri | Sat | Sun |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 07-28 | 07-29 | 07-30 | 07-31 | 08-01 | 08-02 | 08-03 |
| 初四 | 初五 | 初六 | 初七 | 建军节 | 初九 | 初十 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

Groovy

2025-08-04

Mon +→

print new Date().format('yyyy-MM-dd')

Apache 的 Groovy 是 Java 平台上设计的面向对象编程语言。

| Mon | Tue | Wed | Thu | Fri | Sat | Sun |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 08-04 | 08-05 | 08-06 | 08-07 | 08-08 | 08-09 | 08-10 |
| 十一 | 十二 | 十三 | 立秋 | 十五. | 十六 | 十七 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

Julia

2025-08-11

Mon 十八

println(Dates.format(now(), "yyyy-mm-dd"))

Julia 是一种高级通用动态编程语言,它最初是为了满足高性能数值分析和计算科学的需要而设计的,不需要解释器,速度快,也可用于客户端和服务器的 Web 用途、低级系统编程或用作规约语言。

| Mon | Tue | Wed | Thu | Fri | Sat | Sun |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 08-11 | 08-12 | 08-13 | 08-14 | 08-15 | 08-16 | 08-17 |
| 十八 | 十九 | 二十 | 廿一 | 廿二 | 廿三 | 廿四 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

AppleScript

2025-08-18

Mon 廿五

```
set now to current date
set y to text -4 thru -1 of ("0000" & (year of now))
set m to text -2 thru -1 of ("00" & ((month of now) as
integer))
set d to text -2 thru -1 of ("00" & (day of now))
y & "-" & m & "-" & d
```

AppleScript 是苹果公司开发的一种脚本语言,可以用来控制运行于 Mac OS 上的程序,也可以写成独立运行的 Applet。

| Mon | Tue | Wed | Thu | Fri | Sat | Sun |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 08-18 | 08-19 | 08-20 | 08-21 | 08-22 | 08-23 | 08-24 |
| 廿五 | 廿六 | 廿七 | 廿八 | 廿九 | 处暑 | 初二 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

Bash

2025-08-25

Mon 初三

echo \$(date +%F)

Bash, Unix shell 的一种,在 1987 年由布莱恩·福克斯为了 GNU 计划而编写。

| Mon | Tue | Wed | Thu | Fri | Sat | Sun |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 08-25 | 08-26 | 08-27 | 08-28 | 08-29 | 08-30 | 08-31 |
| 初三 | 初四 | 初五 | 初六 | 七夕节 | 初八 | 初九 |
| | | | | | | |

Assembly Language

2025-09-01

Mon 初十

```
call get_date \ lea dx, date
mov ah, 09h \setminus int 21h \setminus mov ax, 4c00h
int 21h
date:
db "0000-00-00", Oah, Odh, '$'
get_date:
mov ah, 04h \ int 1ah \ mov bx, offset date
mov al, dl \ call put_bcd2 \ inc bx
mov al, dh \ call put_bcd2 \ inc bx
mov al, ch \ call put_bcd2 \ mov al, cl
call put_bcd2 \ ret
put_bcd2:
push ax \setminus shr ax, 4 \setminus and ax, 0fh
add ax, '0' \setminus mov [bx], al \setminus inc bx
pop ax \ and ax, Ofh \ add ax, '0'
mov [bx], al \ inc bx \ ret
```

汇编语言(英语: assembly language)是任何一种用于电子计算机、微处理器、微控制器,或其他可编程器件的低级语言。

| Mon | Tue | Wed | Thu | Fri | Sat | Sun |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 09-01 | 09-02 | 09-03 | 09-04 | 09-05 | 09-06 | 09-07 |
| 初十 | +- | 十二 | 十三 | 十四 | 十五 | 白露 |
| | | | | | | |

Tcl

2025-09-08

Mon 十七

set systemTime [clock seconds]
puts "[clock format \$systemTime -format %Y-%m-%d]"

Tcl (发音 tickle)是一种脚本语言。

| Mon | Tue | Wed | Thu | Fri | Sat | Sun |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 09-08 | 09-09 | 09-10 | 09-11 | 09-12 | 09-13 | 09-14 |
| 十七 | 十八 | 教师节 | 二十 | 廿一 | 廿二 | 廿三 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

TeX

2025-09-15 Mon #四

\documentclass[english]{article}
\usepackage{isodate}

\begin{document}
\isodate \today
\end{document}

TeX (/tεx/, 常被读作/tεk/, 音译"泰赫", "泰克", 风格化后写作"TeX"), 是一个由美国计算机科学教授高德纳 (Donald Ervin Knuth) 编写的排版软件。

| Mon | Tue | Wed | Thu | Fri | Sat | Sun |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 09-15 | 09-16 | 09-17 | 09-18 | 09-19 | 09-20 | 09-21 |
| 廿四 | 廿五 | 廿六 | 廿七 | 廿八 | 全民国防 | 三十 |
| | | | | | 教育日 | |

Batch

2025-09-22

Mon 初一

ECHO %DATE:~10,4%-%DATE:~4,2%-%DATE:~7,2%

批处理文件(英语: Batch file),又称批次档,在 DOS、OS/2、Microsoft Windows 中,是一种用来当成脚本语言运作程序的文件。

| Mon | Tue | Wed | Thu | Fri | Sat | Sun |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 09-22 | 09-23 | 09-24 | 09-25 | 09-26 | 09-27 | 09-28 |
| 初一 | 秋分 | 初三 | 初四 | 初五 | 初六 | 初七 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

Makefile

2025-09-29

Mon 初八

HackingDate:

printf "\$\$(date +%F)"

make 是一个在软件开发中所使用的工具程序(Utility software),经由读取 "makefile"的文件以自动化建构软件。

| Mon | Tue | Wed | Thu | Fri | Sat | Sun |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 09-29 | 09-30 | 10-01 | 10-02 | 10-03 | 10-04 | 10-05 |
| 初八 | 初九 | 国庆节 | +- | 十二 | 十三 | 十四 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

SAS

2025-10-06

Mon 世界住房日

```
%let today = %sysfunc(today(), yymmddn8.);
%put &today.;
```

SAS 语言是一种用于统计分析的编程语言,源自于北卡罗来纳州立大学的一个计划。

| | | | Thu | | | _ |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 10-06 | 10-07 | 10-08 | 10-09 | 10-10 | 10-11 | 10-12 |
| 世界住房 | 十六 | 寒露 | 十八 | 十九 | 二十 | 廿一 |
| 日 | | | | | | |

Scala

2025-10-13

Mon #=

```
import java.util.Calendar
import java.text.SimpleDateFormat

val format = new SimpleDateFormat("yyyy-MM-dd")
println(format.format(Calendar.getInstance().getTime()))
```

Scala(发音为/'ska:lə, 'skerlə/)是一门多范式的编程语言,设计初衷是要集成面向对象编程和函数式编程的各种特性。

| Mon | Tue | Wed | Thu | Fri | Sat | Sun |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 10-13 | 10-14 | 10-15 | 10-16 | 10-17 | 10-18 | 10-19 |
| 廿二 | 廿三 | 廿四 | 廿五. | 廿六 | 廿七 | 廿八 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

AWK

2025-10-20

Mon 廿九

```
BEGIN {
    cmd = "date \"+%Y-%m-%d\""
    cmd | getline var
    print var
    close(cmd)
}
```

AWK 是一种优良的文本处理工具, Linux 及 Unix 环境中现有的功能最强大的数据处理引擎之一。

| Mon | Tue | Wed | Thu | Fri | Sat | Sun |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 10-20 | 10-21 | 10-22 | 10-23 | 10-24 | 10-25 | 10-26 |
| 廿九 | 初一 | 初二 | 霜降 | 初四 | 初五 | 初六 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

Excel Macro

2025-10-27

Mon 初七

Format(DateTime.Now, "yyyy-MM-dd")

Microsoft Excel 是 Microsoft 为使用 Windows 和 macOS 操作系统的电脑编写的一款电子表格软件。

| Mon | Tue | Wed | Thu | Fri | Sat | Sun |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 10-27 | 10-28 | 10-29 | 10-30 | 10-31 | 11-01 | 11-02 |
| 初七 | 初八 | 重阳节 | 初十 | 万圣节前 | 万圣节 | 十三 |
| | | | | 夜 | | |
| 初七 | 初八 | 重阳节 | , | , , , | , — · | |

Clojure

2025-11-03

Mon 十四

(ns hackingdate.core (:require (clj-time [core :as time]

[coerce :as tc] [format :as f])))

(f/unparse (f/formatter "yyyy-MM-dd") (time/now))

Clojure (/'klouʒər/) 是 Lisp 编程语言在 Java 平台上的现代、动态及函数式方 言。

| Mon | Tue | Wed | Thu | Fri | Sat | Sun |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 11-03 | 11-04 | 11-05 | 11-06 | 11-07 | 11-08 | 11-09 |
| 十四 | 十五 | 十六 | 十七 | 立冬 | 十九 | 二十 |

Prolog

2025-11-10 Mon $\pm-$

```
hacking_date :-
    get_time(TS),
    format_time(Date, "%F", TS),
    write(Date),
    fail.
hacking_date().
```

Prolog (Programming in Logic 的缩写)是一种逻辑编程语言。

| Mon | Tue | Wed | Thu | Fri | Sat | Sun |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 11-10 | 11-11 | 11-12 | 11-13 | 11-14 | 11-15 | 11-16 |
| #- | 廿二 | 廿三 | 廿四 | 廿五 | 廿六 | 廿七 |
| | | | | | | |

Vala

2025-11-17

Mon 廿八

```
void main () {
   var now = new DateTime.now_local ();
   print (now.format ("%F"));
}
```

Vala 是一门面向对象的编程语言,由自举编译器产生 C 语言代码和使用 GObject 系统,允许在 GNOME 运行时库的基础上使用大量现代的编程技巧。

| Mon | Tue | Wed | Thu | Fri | Sat | Sun |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 11-17 | 11-18 | 11-19 | 11-20 | 11-21 | 11-22 | 11-23 |
| 廿八 | 廿九 | 三十 | 初一 | 初二 | 小雪 | 初四 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

Vim Script

2025-11-24

Mon 初五

:pu=strftime('%F')

Vim 是从 vi 发展出来的一个文本编辑器。

| Mon | Tue | Wed | Thu | Fri | Sat | Sun |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 11-24 | 11-25 | 11-26 | 11-27 | 11-28 | 11-29 | 11-30 |
| 初五 | 初六 | 初七 | 感恩节 | 初九 | 初十 | +- |

AutoIt

2025-12-01

Mon +=

#include <Date.au3>

MsgBox(64, "YYYY-MM-DD", _NowDate())

AutoIt(读音 aw-tow-it)是一个用于 Microsoft Windows 的免费自动化语言。

| Mon | Tue | Wed | Thu | Fri | Sat | Sun |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 12-01 | 12-02 | 12-03 | 12-04 | 12-05 | 12-06 | 12-07 |
| 十二 | 十三 | 十四 | 十五 | 十六 | 十七 | 大雪 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

Elixir

2025-12-08

Mon 十九

Date.utc_today()
 Date.to_iso8601()

▷ IO.puts()

Elixir 是一个基于 Erlang 虚拟机的函数式、面向并行的通用编程语言。

| Mon | Tue | Wed | Thu | Fri | Sat | Sun |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 12-08 | 12-09 | 12-10 | 12-11 | 12-12 | 12-13 | 12-14 |
| 十九 | 二十 | 廿一 | 廿二 | 廿三 | 廿四 | 廿五 |
| | | | | | | |

Fortran

2025-12-15

Mon 廿六

```
PROGRAM hacking_date
  CHARACTER(len=7) :: date
  CALL get_YYYY_MM_DD(date)
  PRINT*, date
CONTAINS
  SUBROUTINE get_YYYY_MM_DD(date)
    CHARACTER(len=10), INTENT(out) :: date
    CHARACTER(len=2) :: dd
    CHARACTER(len=2) :: mm
    CHARACTER(len=4) :: yyyy
    INTEGER :: values(8)
    CALL DATE_AND_TIME(VALUES=values)
   WRITE( dd, '(i2)') values(3)
   WRITE( mm, '(i2)') values(2)
   WRITE(yyyy, '(i4)') values(1)
    date = yyyy // '-' // mm // '-' // dd
  END SUBROUTINE get_YYYY_MM_DD
END PROGRAM hacking_date
```

Fortran,可音译为福传,源自于"公式翻译"(英语: Formula Translation)的缩写,它是通用的编译型指令式编程语言,特别适用于数值计算和科学计算。

| Mon | Tue | Wed | Thu | Fri | Sat | Sun |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 12-15 | 12-16 | 12-17 | 12-18 | 12-19 | 12-20 | 12-21 |
| 廿六 | 廿七 | 廿八 | 廿九 | 三十 | 初一 | 冬至 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

Haskell

2025-12-22

Mon 初三

```
import Data.Time
import System.Locale

main = do
    let dateFormat = "%F"

    timeZone ← getZonedTime
    putStrLn $ formatTime defaultTimeLocale dateFormat timeZone
```

Haskell(发音为/'hæskəl/)是一种标准化的,通用的纯函数式编程语言,有惰性求值和强静态类型。

| Mon | Tue | Wed | Thu | Fri | Sat | Sun |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 12-22 | 12-23 | 12-24 | 12-25 | 12-26 | 12-27 | 12-28 |
| 初三 | 初四 | 平安夜 | 圣诞节 | 初七 | 初八 | 初九 |

Haxe

2025-12-29

Mon 初十

```
class HackingDate {
   static public function main():Void {
     var date = DateTools.format(Date.now(), "%Y-%m-%d");
     trace(date);
   }
}
```

Haxe (读音为英语的 hex,音标形式为 /heks/) 是一种多用途的开源高级编程语言,在 其官方网站上称其为 "universal language"。

| Mon | Tue | Wed | Thu | Fri | Sat | Sun |
|-------|-------|-------|-----|-----|-----|-----|
| 12-29 | 12-30 | 12-31 | | | | |
| 初十 | +- | 十二 | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |