

日期计算器需求规格说明书

日期	描述	修改者
2021/4/11	初稿，功能需求描述	赵阳

1. 引言

- 1. 目的
 - 本文档目的在于描述在线日期计算器([日期计算器 \(bjtime.cn\)](#)) 的需求规格，以明确该日期计算器的详细需求
- 2. 范围
 - 本文档侧重于描述功能需求

2. 功能性需求

- 1. 计算两个日期之间差多少天
 - 用户输入两组年月日数据，分别记为日期A和日期B
 - 点击“相差”按钮后，显示出日期B在日期A之后的多少天，并换算成星期和月
- 2. 推算几天后的日期
 - 用户输入一组年月日数据A
 - 选择往前或者往后
 - 输入N
 - 选择天或星期或月
 - 打印出日期A 往前/往后 N 天/星期/月 后的年月日以及星期和农历日期

3. 用户界面原型设计

- 1. 计算两个日期之间差多少天：

一、计算两个日期之间差多少天

2021

年

4

月

11

日（默认今天）

距

2022

年

1

月

1

日

相差

265天 = 37星期6天 = 8个月21天

- 2. 推算几天后的日期

二、推算几天后的日期

2021 年 4 月 11 日（默认今天）

往后 ▾ 100 天 ▾

是 2021年7月20日星期二 牛年六月十一