

中西回曆查詢工具

一、軟體簡介：

本軟體提供世界三種曆法代表：中曆(中國舊曆)、西曆(儒略曆及格勒哥里曆)、回曆及儒略周日之間曆日查詢對照功能，各曆法可供查詢的範圍如下：

- (一) 中曆：自盤庚15年元旦（西元前1384年1月14日）至民國189年除夕(西元2101年1月28日)。
- (二) 西曆：自西元前4713年元旦(儒略周日起算日)至西元3267年末(儒略周日第一周末)。
- (三) 回曆：自回曆元年元旦(西元622年7月16日)至儒略周日第一周末。
- (四) 儒略周日：如西曆，即自儒略周日第0日至第2,914,672日。

二、曆法簡介：

(一) 中曆：

- 1.屬陰陽合曆。
- 2.平年12月，閏年13月；或因改曆，少至10月、多至15月不等。
- 3.大月30日，小月29日。

(二) 西曆：

- 1.屬純陽曆。
- 2.年分12月。
- 3.依史家通例，1582年10月4日以前依儒略曆，次日(即10月15日)以後依格勒哥里曆。
- 4.1,3,5,7,8,10,12月大，每月31日；4,6,9,11月小，每月30日；2月平年28日，閏年29日。
- 5.置閏之法如下：
 - A.儒略曆：凡西元年數為4之倍數者置閏，否則不閏。
 - B.格勒哥里曆：
 - a.西元年數非4之倍數者不閏。
 - b.西元年數為4之倍數者，非世紀年皆置閏；世紀年逢400之倍數置閏，否則不閏。

(三) 回曆：

- 1.屬純陰曆。
- 2.年分12月，大月30日，小月29日。
- 3.以30年為一周，逢周之2,5,7,10,13,16,18,21,24,26,29各年置閏，其餘各年為平年。
- 4.12月平年小，閏年大；其餘單月大，雙月小。

(四) 儒略周日：

以西元前4713年1月1日正午為0日，每日遞加1，滿7980年為一周。

三、下載網址：

(一) 工具：<http://210.240.193.39/loh/data/xls/Calendar-luo.xls>

(二) 說明：<http://210.240.193.39/loh/data/pdf/Calendar.pdf>