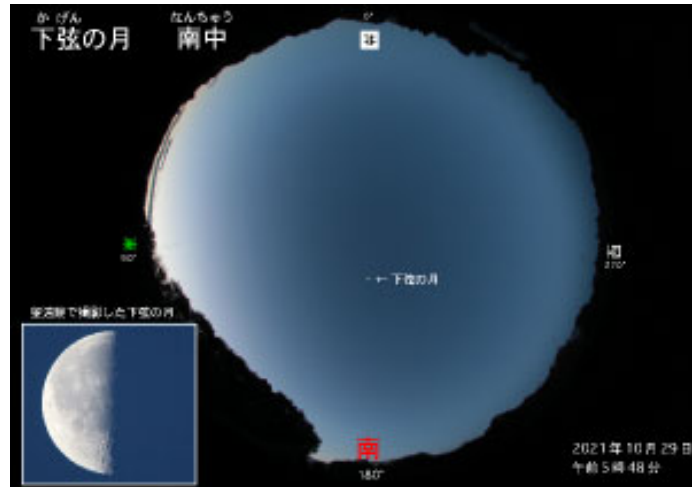


かげん 下弦の月

下弦の月の出



下弦の南中



下弦の月の入り



か げん
下弦の月

げつれい
月齢 22.4



2021年10月29日
午前6時 栃木県 もてぎまち 茂木町

かげん
下弦の月

月の出

げん
弦が上ですが下弦の月です。

東北東 67°

南東
135°

2021年10月28日
午後10時52分
栃木県 茂木町

か げん
下弦の月

月の出

午後 10 時 52 分に山の上に見えた下弦の月は、
午後 11 時 56 分にどこに見えますか？



東北東 67°

2021 年 10 月 28 日
午後 11 時 56 分
栃木県 茂木町

かげん
下弦の月

月の出

夜遅くに東北東の夜空で、下弦の月の4分ごとの写真から、何か気がつくことはありますか？

135°



東北東 67°

2021年10月28日
午後10時48分～午後11時56分

かげん
下弦の月

なんちゅう
南中

0°

北

東
90°

西
270°

← 下弦の月

望遠鏡で撮影した下弦の月

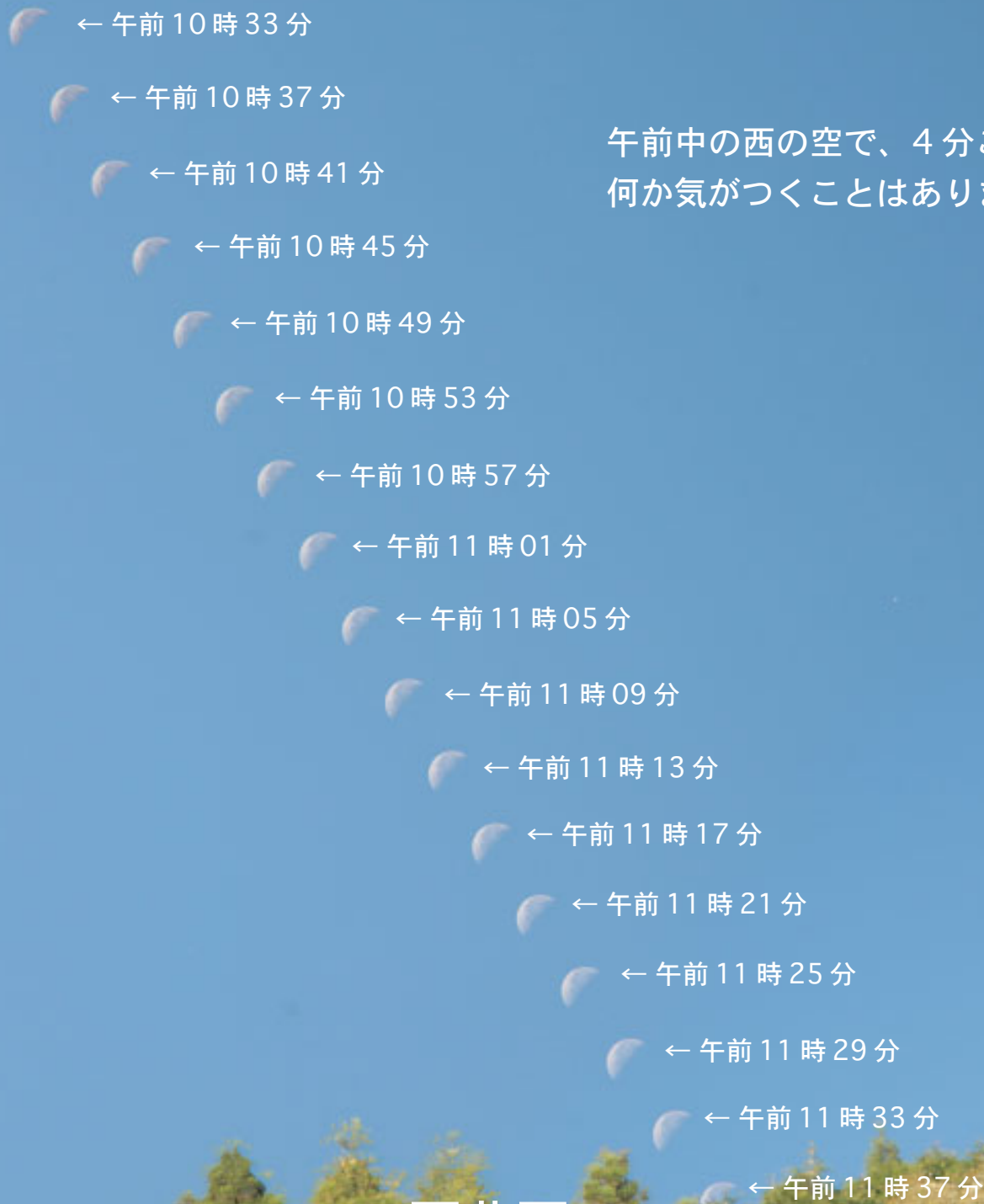


南

180°

2021年10月29日
午前5時48分

かげん
下弦の月
つき い
月の入り



午前中の西の空で、4分ごとの^{かげん}下弦の月の写真から、何か気がつくことはありますか？

2021年10月29日
午前10時33分～
午前11時37分
栃木県 茂木町

西北西 292°

かげん
下弦の月

つき い
月の入り

← 午前 10 時 35 分



2021 年 10 月 29 日
午後 10 時 35 分～午後 11 時 37 分
栃木県 茂木町

西北西 292°

かげん 下弦の月

下弦 つきで
月の出



下弦 南



下弦 つきい
月の入り



げん したむ かげん
弦が下向きなので下弦の月と呼んだとか、
満月から新月まで月の後半（下旬）なのでかげん
月と呼んだなど、諸説あります。
いいかげんにつけた名ではないようです。