

レモン^{すいせい}彗星とスワン^{すいせい}彗星のお話^{はなし}

10/6 は中^{ちゅうしゅう}秋^{めいげつ}の名月でしたが、みなさんはお月見^{つきみ}をしましたか？ちょっと曇^{くも}り^{ぎみ}気味で、見えない時間帯^{じかんたい}もあったようですが、あん Do は夜中^{よなか}に雲^{くも}から出^でた満^{まん}月^{げつ}を見ることができました。ススキ^{かざ}を飾^{かざ}ったり、お団子^{だんご}をお供え^{そな}したりはしませんでした^しが、虫^{むし}の声^{こえ}も聞^きこえて、秋^{あき}を感じる夜^{かん}でした^{よる}。

さて、「瑠璃^{るり}の宝^{ほう}石^{せき}」のアニメが少し前^{すこまえ}に終わ^おりましたね。最^{さい}終^{しゅう}回^{かい}では、顕微^{けんび}鏡^{きょう}サイ^{さい}ズの隕^{いん}石^{せき}を探^{さが}す様^{よう}子^すが描^{えが}かれていました。今^{こん}回^{かい}はそれと少^{すこ}しだけ関^{かん}係^{けい}のある^{すいせい}、彗^{すい}星^{せい}についてつぶやきます。

ニュースでも取^とり上^あげられているので、もう知^しっている人^{ひと}もいると思^{おも}いますが、今^{いま}、レモン^{すいせい}彗^{すい}星^{せい}、スワン^{すいせい}彗^{すい}星^{せい}という2^{ふた}つの彗^{すい}星^{せい}が地^ち球^{きゅう}に近^{ちか}づいてきています。しかも、運^{うん}が良^よければどちら^にも肉^{にく}眼^{がん}で見^みえる（双^{そう}眼^{がん}鏡^{きょう}で十^{じゅう}分^{ぶん}みえる）レ^れベ^べル^るま^まで明^{あか}るく^くな^なり^りそう、と予^よ想^{そう}されています。



10/14 のレモン彗星
(写真はアストロアーツより)

レモン^{すいせい}彗星は今年^{ことし}の 1/3 に^{はっけん}発見されました。地球^{ちきゅう}に最^{もっと}も近^{ちか}づくのは 10/21 で、太陽^{たいよう}に最^{もっと}も近^{ちか}づくのは 11/8 です。計算^{けいさん}によると、レモン^{すいせい}彗星は太陽^{たいよう}の周り^{まわ}りを約1350年^{やくねん}周期^{しゅうき}で回^{まわ}っていましたが、今回^{こんかい}の接近^{せつきん}でその周期^{しゅうき}は約1150年に短^{みじか}くなるとされています。1200年^{ねん}ぐらい長^{なが}生きすれば、次^{つぎ}に戻^{もど}ってくるレモン^{すい}彗^{せい}星^みを見^みられるかもしれません。

10/21 はちょうど新月^{しんげつ}で、月^{つき}の明^あかりが邪魔^{じゃま}にならないため、観^{かん}察^{さつ}したり写^{しゃ}真^{しん}を撮^とったりするなら 10/21 前後^{ぜんご}がおすすめで、11月^{がつ}に入^{はい}ると、満^{まん}月^{げつ}が近^{ちか}くなるため、空^{そら}が明^{あか}るくなる分^{ぶん}、彗^{すい}星^{せい}は見^みつけづらくなるかもしれません。

スワン^{すいせい}彗^{せい}星^みは今年^{ことし}の 9/12 に^{はっけん}発見^{すいせい}された彗^{すい}星^{せい}です。1日^{いち}後^ごの 9/13 には太陽^{たいよう}に最^{ちか}も近^{ちか}づく点^{てん}を通^{つう}過^かし、今^{いま}は太陽^{たいよう}から離^{はな}れていっています。地球^{ちきゅう}に最^{もっと}も近^{ちか}づくのは 10/20 で、4~6等^{とう}級^{きゅう}の明^{あか}るさで、ぎりぎり肉^{にく}眼^{がん}で見^みえそう、という予^よ想^{そう}になっています。

肉^{にく}眼^{がん}で見^みえる明^{あか}るさの彗^{すい}星^{せい}が同^{どう}時^じに空^{そら}にある、というのはなかなかめずらしい状^{じょう}況^{きょう}です。せ^きっか^{かい}くの機^き会^{かい}なので、空^{そら}が暗^{くら}いところまでお出^でかけして、双^{そう}眼^{がん}鏡^{きょう}や望^{ぼう}遠^{えん}鏡^{きょう}での観^{かん}察^{さつ}にチャレ^{かん}レンジ^{さつ}してみ^みてはい^いかがで^でしょうか？



25/10/16 (彗星が登場するアニメ「君の名は」もおすすめ) あん Do

参考：

[https://ja.wikipedia.org/wiki/%E3%83%AC%E3%83%A2%E3%83%B3%E5%BD%97%E6%98%9F_\(C/2025_A6\)](https://ja.wikipedia.org/wiki/%E3%83%AC%E3%83%A2%E3%83%B3%E5%BD%97%E6%98%9F_(C/2025_A6))

(レモン彗星 (C/2025 A6) の Wikipedia のページ)



[https://en.wikipedia.org/wiki/C/2025_R2_\(SWAN\)](https://en.wikipedia.org/wiki/C/2025_R2_(SWAN))

(スワン彗星 (C/2025 R2) の Wikipedia のページ 英語)



<https://www.astroarts.co.jp/photo-gallery/special/888>

(アストロアーツのレモン彗星特集の写真ギャラリー)

