

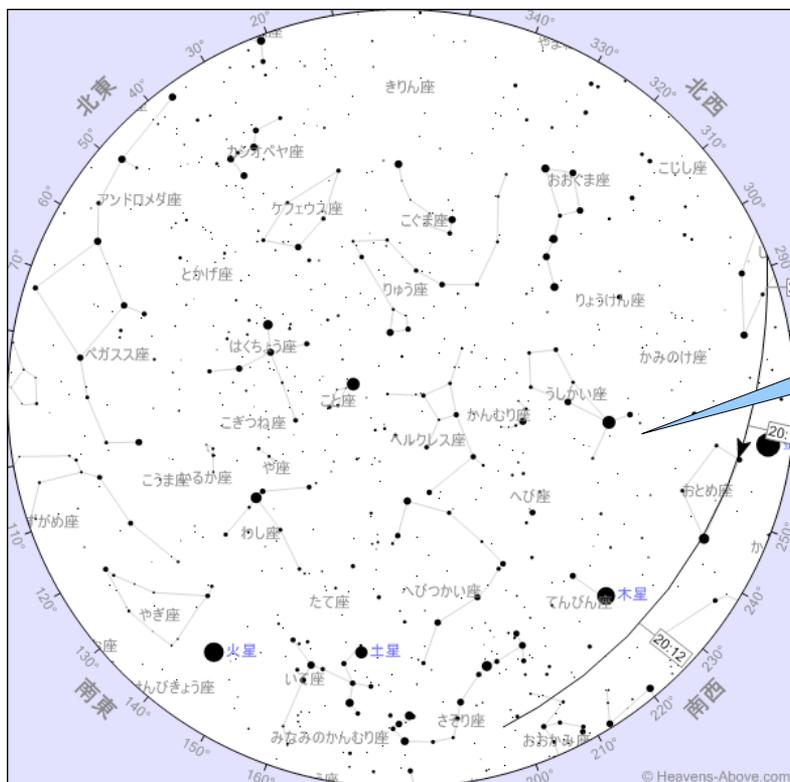
★☆☆8/11はルミエスタ星祭り！☆☆★

●ISS（国際宇宙ステーション）も観測できます！

国際宇宙ステーション（ISS：International Space Station）が上高地で観測できます。

8/11夕刻～8/12明け方までに、日本上空を2回ほど通過しますが、観測条件良好はこの時間のみです

事象	時刻	高度	方位	明るさ
昇り始め	20:07:08	0度	西北西	1.7
到達高度10度	20:09:53	10度	西	-0.2
最高通過点	20:11:45	15度	南西	-1.2
影に入る	20:13:33	10度	南南西	-1.2



木星の近くを通過します！

通過予報転載元：Heavens Above
(<http://www.heavens-above.com/>)

※8/1時点の予報ですので、
当日は多少の誤差が生じる
場合があります。

●ペルセウス座流星群が極大

「日本三大流星群」のひとつ、ペルセウス座 γ 流星群（母体彗星：スウィフト・タートル彗星）が極大を迎えます。



夜半以降に輻射点が上ってきますので、遅めの時間帯が狙い目です。一時間に20～30個の流星が観測できる予報です。

予報転載元：国立天文台
(<https://www.nao.ac.jp/>)

<イベント予定表>

19:20~19:40

星空説明会（第一回）

ロビーにて。

20:00から観測するISSについて、極大となったペルセウス座^{ガンマ}流星群について、簡単にご説明いたします。

また、今後観ることが可能な天文イベントなどもご紹介いたします。

※19:45からディナーのお客様は、この回にご参加ください。

雨天時も実施いたします。

20:00~20:15

国際宇宙ステーション（ISS）観測会

テラス、玄関前にて。

通過予報などを、通過前に直接空を見上げながらご説明いたします。

※雨天時は中止いたします。

20:30~20:50

星空説明会（第二回）

ロビーにて。

20:00から観測したISSについて、極大となったペルセウス座^{ガンマ}流星群について、簡単にご説明いたします。

また、今後観ることが可能な天文イベントなどもご紹介いたします。

※17:30からディナーのお客様は、この回にご参加ください。

雨天時も実施いたします。

21:00~

ペルセウス座^{ガンマ}流星群観測会

テラス、玄関前にて。

直接空を見上げながらご説明いたします。

合わせて、星座のご案内や、望遠鏡を使用しての土星の観察も実施します。

※雨天時は中止いたします。

ご参加されるお客様には、ホテル売店にて冷やした缶ビールまたはジュースのワンドリンクサービスをいたします。

合わせて、売店営業も21時まで延長いたします。

「上高地で星を観ながら乾杯」しませんか？

どうぞご利用ください。