

2024年12月6日

13日夜から14日明け方は三大流星群の「ふたご座流星群」が見頃に
「ふたご座流星群」冬型の気圧配置で太平洋側を中心に観測チャンス
～12月13日21時から、『ウェザーニュースLIVE』で流星群を生中継する特別番組を配信～

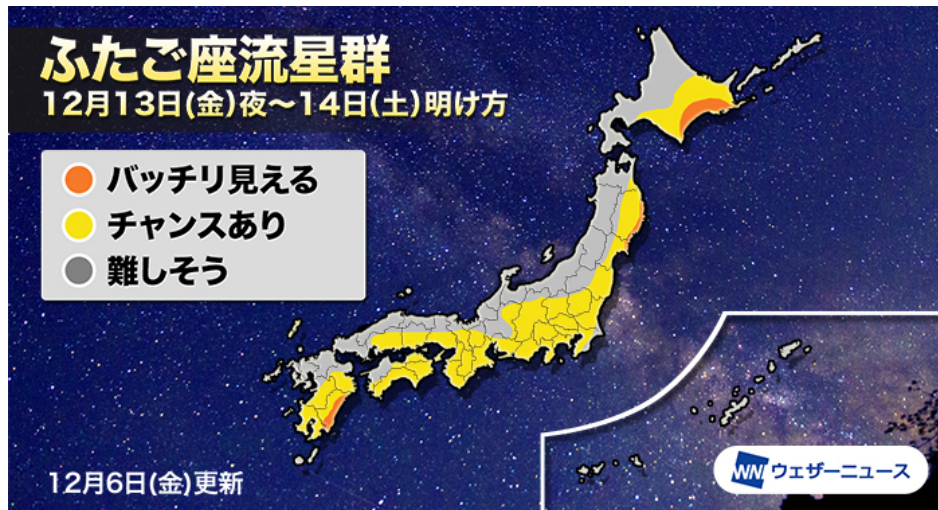
株式会社ウェザーニューズ(本社:千葉市美浜区、代表取締役社長:石橋 知博)は、12月14日(土)頃に極大を迎える三大流星群(※1)の一つ「ふたご座流星群」の観測を楽しんでいただくため、見頃となる13日(金)夜から14日(土)明け方の全国の天気傾向を発表しました。13日(金)夜は西高東低の冬型の気圧配置となり、太平洋側を中心に流星観測が期待できます。ただ、複数のシアーライン(※2)が予想されるため「バッチリ見える」エリアは北日本太平洋側や九州太平洋側など一部の地域に限られる予想です。また日本海から寒気の影響で発生した雲が流れ込む日本海側のエリアでは雨や雪が降りやすく、流星観測は難しそうです。24時間生放送の気象情報番組『ウェザーニュースLIVE』では、13日(金)夜にふたご座流星群の様子を生中継する特別番組を配信します。流星観測が難しいエリアの方や、暖かい室内で流星を見たいという方は、ぜひ『ウェザーニュースLIVE』の特別番組をお楽しみください。

(※1)三大流星群:1月の「しぶんぎ座流星群」、8月の「ペルセウス座流星群」、12月の「ふたご座流星群」があげられます

(※2)シアーライン:風の流れが変化する境界線

ウェザーニュースウェブサイト「ふたご座流星群」 https://weathernews.jp/s/star/gemini/	本プレスリリースの素材ダウンロードはこちら https://jp.weathernews.com/news/50152/
--	--

◆ 気になる天気は？冬型の気圧配置となり、太平洋側で観測チャンス



13日(金)夜から14日(土)明け方にかけて、日本付近は西高東低の冬型の気圧配置となります。太平洋側を中心に流星観測が期待できるものの、複数のシアーラインが予想されるため「バッチリ見える」エリアは北日本太平洋側や九州太平洋側など一部の地域に限られる予想です。また日本海から寒気の影響で発生した雲が流れ込む日本海側のエリアでは雨や雪が降りやすくなり、気圧の谷が近づく東シナ海側、北西の風が抜けやすい豊後水道周辺、高気圧の縁辺流の影響で沖縄も雲が優勢になる予想のため、流星観測は「難しそう」です(※3)。

(※3) 本予報は6日時点のものです。最新のマップはアプリ「ウェザーニュース」の『星空 Ch.』、またはウェザーニュースのウェブサイト「ふたご座流星群」(<https://weathernews.jp/s/star/gemini/>)でご確認ください。

◆ 1時間に最大 40 個の流星出現に期待

「ふたご座流星群」は出現する流星数の多さから1月の“しぶんぎ座流星群”、8月の“ペルセウス座流星群”と共に「三大流星群」の一つとされています。

今年のふたご座流星群は、14日(土)10時頃に活動のピーク(極大)を迎えるため、13日(金)夜から14日(土)明け方が一番の見頃です。東京では18時ごろから東の空に昇りはじめます。放射点(※4)が空高くに昇るにつれて流星の数も増えてきます。今年は15日(日)が満月のため、ほぼ一晩を通して月明かりの影響を受けることになります。

国立天文台(※5)によると、空の暗い場所で観測した場合、13日(金)夜は21時から流星の数が増えていき、14日(土)0時頃には1時間あたり約30個の流星が観測できそ

うです。さらに、3時から5時頃には1時間あたり約40個を超える流星を観測することが期待されます。流星は放射点を中心に放射状に出現しますが、放射点付近だけではなく空のあちこちに現れるため、空を広く見渡して観測するのがおすすめです。しっかりと寒さ対策をして流星観測をお楽しみください。

(※4)放射点:流星(群流星)が放射状に飛び出してくるように見える天球上の点

(※5)国立天文台「星空情報」<https://www.nao.ac.jp/astro/sky/>



12月13日(金)21時頃 東の空(東京)

◆ 12月13日(金)21時から、『ウェザーニュースLIVE』で星空を生中継する特別番組を配信

24時間生放送の気象情報番組『ウェザーニュースLIVE』では、12月13日(金)21時から、ふたご座流星群の様子を生中継する特別番組を配信します。各地の流星を高感度カメラで捉え、詳しい解説を交えながら流星をお届けします。番組はYouTube LIVEやTikTok LIVEなど各種動画サイトでご覧いただけます。流星観測が難しいエリアの方や、暖かい室内で流星を見たいという方は、ぜひ『ウェザーニュースLIVE』の特別番組をお楽しみください。なお、気象状況によっては番組の放送時間が変更になる場合や、放送自体が中止になる場合があります。



『ウェザーニュースLIVE』ふたご座流星群 特別番組

放送日時 : 12月13日(金) 21:00~

出演者 : ウェザーニュースキャスター 山岸愛梨、青原桃香

中継 : ウェザーニュースキャスター 戸北美月、小川千奈、岡本結子リサ

気象解説 : 予報センター解説員 内藤邦裕

ふたご座流星群 2024 特別番組 : <https://www.youtube.com/live/rh2WYkFWGeY>

<配信媒体>

YouTube チャンネル : <https://www.youtube.com/user/weathernews>

TikTok LIVE : <https://www.tiktok.com/@weathernewslive>