



2014年12月15日 0:38~3:46 の間に写った流星を合成

©Akio Nakanishi



有限会社 ナカニシイメージラボ
N.I.L. - Nakanishi Image Lab Inc.

【ナカニシイメージラボ企画】

天体写真家・中西昭雄と行く

ミャンマー・ふたご座流星群観察の旅

〈ミャンマー・ヤンゴン発着〉

【協賛】株式会社ビクセン

Vixen[®]

2015年12月12日(土)~12月16日(水) 5日間



【同行講師】天体写真家・中西昭雄

有限会社ナカニシイメージラボ代表取締役。

東京オリンピックの年に、光学と印刷の町・東京都板橋区に生まれ育つ。

現在は日本で数少ないプロの天体写真家であり、微弱光撮影装置のエンジニア、そして

新天体探索家でもある。得意とするのは、撮り直しのできない日食月食のような天文現象や彗星の撮影、冷却CCDカメラを用いた深宇宙の撮影など。

【主な著書】

- メシエ天体ビジュアルガイド(誠文堂新光社)
- デジタルカメラ星景写真撮影術(KADOKAWA)
- げっしょく(旬報社) ほか多数

ミャンマーという国は民主化されて間もなく、まだまだ発展途上ですが、そのぶん先進国が忘れてしまったような素朴さが残っています。またバガンに残る遺跡群はそれは見事なもので、そこで眺める星空、そして流星群は心に残るものになるでしょう。私は6年ほど前に始めてミャンマーを訪れてすっかり魅了されてしまい、以後毎年のように撮影に出かけています。今年のご座流星群、ぜひ乾季のミャンマーにご一緒しましょう。多くの方のご参加をお待ちしております。

天体写真家・中西昭雄

ミャンマーの見どころ

パゴダが立ち並ぶ古都・バガン



カンボジアのアンコール・ワット、インドネシアのボロブドゥールと共に世界3大仏教遺跡に数えられる古都バガンのパゴダ(パヤー)群。11~13世紀にかけてビルマ族初の統一王朝・バガン王朝の都として繁栄したこの地には大小合わせて2800もの仏塔が立ち並んでいます。このミャンマー屈指の聖地にゆっくりと3連泊し、壮大な仏教遺跡群の中で美しい星空とふたご座流星群をじっくり観察します。



【ツアー協賛】株式会社ビクセン

Vixen

株式会社ビクセンは「星を見せる会社になる」をモットーに掲げ、天体望遠鏡や双眼鏡の製造販売をするとともに、天体観測イベントの企画や学校天文部の活動支援など、さまざまな取り組みをしています。こうした取り組みの一つとして、三年前より中西昭雄先生によるミャンマーツアーへの協賛を開始、今年で四回目のツアー企画参加となります。このツアーでは、古都バガンに建ち並ぶ壮大な遺跡群とともに、満天の星をお楽しみいただけます。永遠とも思える宇宙の姿と人間の歴史が交差するそのダイナミックな景色は、バガンでのみ体験できるたいへん貴重なものです。ビクセンでは、この星景色をより鮮やかに体験いただくための双眼鏡や、撮影するための機材を貸出用としてツアー参加者の皆様にご用意いたします。また参加者全員に2016年のカレンダーと星座早見盤をプレゼントさせていただきます。ぜひみなさま、バガンの星空をお楽しみください。

2013年 ミャンマーツアー同行

株式会社ビクセン 企画部 部長 都築泰久

2014年12月14日21:22~
15日4:12の間に写った流星を合成



ふたご座

©Akio Nakanishi

中心都市・ヤンゴン



ミャンマー最大の都市で経済の中心地でもあるかつての首都・ヤンゴン(ラングーン)。人口500万人を超え、急速に発展を続けるヤンゴンの今をじっくりとご覧いただけます。

	日付	都市名	スケジュール	食事
1	12/12 (土)	ヤンゴン	■17:30にヤンゴン空港国際線到着ロビーに集合 夕方、空港で中西昭雄氏、現地スタッフがお出迎え。専用車にてホテルへ向かいます。 (ヤンゴン：ホテルヤンゴン泊)	朝：× 昼：× 夜：○
2	12/13 (日)	ヤンゴン バガン	朝の国内線にて世界三大仏教遺跡の一つ・古都バガンへ向かいます。午前中はバガンのパゴダ群を見学（アーナンダ寺院、スラムニ寺院等）。昼食後、ホテルにチェックイン。その後夜まで自由行動及び休養。 【月齢2】 19:00～翌朝05:00頃まで遺跡の中で星空観察とふたご座流星群の撮影 (バガン：タジンガーデンホテル泊)	朝：○ 昼：○ 夜：×
3	12/14 (月)	バガン	終日、自由行動及び休養。 ※ご希望の方はオプションツアーにてポッパ山の日帰り観光へご案内いたします。 【月齢3】 19:00～翌朝05:00頃まで遺跡の中で星空観察とふたご座流星群の撮影 (バガン：タジンガーデンホテル泊)	朝：○ 昼：× 夜：×
4	12/15 (火)	バガン	終日、自由行動及び休養。 ※ご希望の方はオプションツアーにてバガンのパゴダ群観光へご案内いたします。 【月齢4】 19:00～翌朝05:00頃まで遺跡の中で星空観察とふたご座流星群の撮影 (バガン：タジンガーデンホテル泊)	朝：○ 昼：× 夜：×
5	12/16 (水)	バガン ヤンゴン	朝の国内線にてヤンゴンへ戻ります。着後、ヤンゴン観光（シュエダゴン・パゴダ、ポーチャョーアウンサン・マーケット等）。ヤンゴンのプラネタリウムも訪問します。 ■観光終了後市内にて解散 ～ご帰国の方はそのまま専用車にて空港近くのホテルへ。ホテルにて休憩後、ご帰国便に合わせて空港へご案内いたします。	朝：○ 昼：○ 夜：×

※運輸機関のスケジュールの変更、遅延、運行の中止や道路状況などにより、宿泊地や訪問地が変わったり、日程内容に変更が起こることがあります。
※食事回数（朝：4 昼：2 夜：1 機内食除く）

旅行期間 : 2015年12月12日(土)～12月16日(水) ヤンゴン発着 5日間

旅行代金 : 168,000円 ※お一人様・二名様で一室ご利用

- 御一人部屋使用料 : 32,000円
- ミャンマー 査証代実費 : 4,000円
- 最少催行人員 : 6名様
- ミャンマー ヤンゴン集合・解散
- 査証代行取得手数料 : 4,000円(税込)

■天体写真家・中西昭雄氏が講師として同行、ご参加者10名様以上の場合

株式会社ビクセンのスタッフがコーディネーターとして、15名様以上の場合にはさらに添乗員が別途同行します

※ツアー協賛の株式会社ビクセンより星空観察用の双眼鏡や星空撮影雲台・ポラリエを用意していただき、現地にてお使いいただけます。また、ご参加者全員に2016年のカレンダーと星座早見盤のプレゼントがございます。

※ヤンゴン在住で初日の宿泊が不要の方は、ご旅行費用から4,000円引き。個室使用料は8,000円引きでのご案内となります。

※日本各地からヤンゴンまでの航空券、ミャンマーへの先乗りやツアー終了後の延泊・観光等の手配も可能です。ご希望の方はお申し込みの際にその旨お知らせください。ヤンゴンまでの航空券は下記をご利用いただくとスムーズにツアーに合流が可能です。日本国内各地からの国内線割引制度もございます。

【日本～ヤンゴン間 参考スケジュール】

■出発便:12/12 NH813 成田/ヤンゴン 11:45/17:15 ■帰国便:12/16 NH814 ヤンゴン/成田 22:10/06:45+1(17着)

【 オプションツアーのご案内 】

初めてバガンを訪れる方もしっかりと観光を楽しんでいただくことが出来るように、3日目・4日目にバガン観光のオプションツアーを設定しております。参加ご希望の方はツアーお申し込みの際にご希望をお伝えください。

12月14日(月) 聖山・ポッパ山 日帰り観光

日本語ガイドと共にバガン郊外の聖なる山、ミャンマーの精霊・ナツ神信仰の総本山であるポッパ山を日帰りでお訪ねします。

- 参加費用 お一人様 10,000円
- 2名様から催行、昼食付き

12月15日(火) 古都バガンのパゴダ群を巡る半日観光

午後の半日で世界三大仏教遺跡・バガンの壮大なパゴダ群を日本語ガイドと共にじっくり見学します(約4時間)。

- 参加費用 お一人様 5,500円
- 3名様から催行



【ふたご座流星群とは】

流星群とは、1年のうち決まった日に、決まった方向から沢山の流れ星が出現する現象です。特に8月のペルセウス座流星群、12月のふたご座流星群は流れ星の出現数が多く、1時間あたり多いときは50～100個程度の流れ星が見られます。今年のふたご座流星群は、ほぼ新月に当たるため月明かりの影響を全く受けず、最高の観察条件となります。また、12月のミャンマーは乾季にあたり、見られる可能性が非常に高くなります。

※ただし相手は自然現象であり、天候によっては観察できない可能性があります。

●5日目に訪問予定 ヤンゴンのプラネタリウム



- 敬虔な仏教国として今もつと世界で注目を浴びる国の一つミャンマー。中心都市ヤンゴンとパゴダが立ち並ぶ古都バガンを巡る充実の日程です。
- 旅の最大の目的はバガンでの星空観察とふたご座流星群の観察。この時期は乾季にあたり晴天と満天の星空が期待できます。雄大な遺跡をシルエットにし、安全に星空観察や撮影が出来るのは世界中でこの地・バガンだけといっても過言ではありません。ゆっくりと観察・撮影をお楽しみください。
- 日本を代表する天体写真家・中西昭雄氏が講師として同行する星空観察や撮影を存分に満喫していただける旅です。ご参加人数によってツアー協賛の株式会社ビクセンからのスタッフや添乗員も同行いたします。もちろん星空撮影が未経験の方にも中西昭雄氏から詳しくレクチャーさせていただきますのでお気軽に、安心してご参加いただけます。
- 旅の後半では中心都市・ヤンゴンにあるプラネタリウムを訪問し、スタッフ交流します。中西昭雄氏と共に行くからこそ可能な、現地の方たちとの交流もお楽しみいただけます。
- 海外在住の方でもご参加しやすいようにミャンマー・ヤンゴン発着でのご案内です。

※乾季で晴天率の高いベストシーズンに設定しておりますが天候状況によっては星空観察やふたご座流星群の観察ができないこともあります。予めご了承の上お申し込みください。

お申し込み前に、下記事項、掲載内容、及びお申し込み前にお渡しする受注型企画旅行約款(全文)をご確認の上、お申し込み下さい。ご旅行中に受けられたサービスがご出発前のご案内と異なる場合は、現地にて当社及び当社手配代行者、サービス提供者にお申し出下さい。

1. 旅行のお申し込み

旅行申込書に所定事項記入の上、下記の申込金を添えてお申し込み下さい。申込金は旅行代金、又は取消料・違約料のそれぞれ一部として取り扱います。

●旅行代金が10万円以上 おひとり様30,000円

2. 旅行契約の成立時期

旅行契約は、当社が締結の承諾をし、前1項の申込金を受理したときに成立するものとします。

3. 旅行代金のお支払い

旅行代金は旅行開始日の前日から起算してさかのぼって24日目に当たる日より前に全額お支払い下さい。

4. 旅行費用に含まれる主なもの

- 1) 旅行日程に明示した航空・船舶・鉄道等利用交通機関の運賃(コースにより等級が異なります。また、この運賃には、運送期間の課す付加運賃・料金(原価の水準の異常な変動に対応するため、一定の期間及び一定の条件下に限りあらゆる旅行者に一律に課せられるもの)に限ります。以下同様とします。)を含みません。
- 2) 旅行日程に含まれる送迎バス等の料金
- 3) 旅行日程に明示した観光料金(バス料金、ガイド料金、入場料など)。
- 4) 旅行日程に明示した宿泊料及び税金・サービス料(原則1名一室/バス又はシャワー・トイレ付き、部屋により設備が異なります)。
- 5) 旅行日程に明示した食事料金及び税金・サービス料(飲み物は含みません)。
- 6) 手荷物運搬料金(お1人様1個のスーツケース類:原則として20kg以内)。
- 7) 団体行動中のチップ。
- 8) 当社の添乗員の諸経費。
- 9) 運輸機関の課す付加運賃・料金及び本邦外の空港旅客サービス施設使用料
上記の経費はお客様の都合により一部利用されなくても払い戻しはいたしません。

5. 旅行費用に含まれないもの

第4項のほかは旅行代金に含まれません(一部例示)

- 1) 第4項6)を越える超過手荷物運搬料金。
- 2) ホテルのルームメイド等へのチップ並びにその他個人的な諸費用。
- 3) おみやげ品及び持込み品にかかる関税など。
- 4) 日本国内の空港旅客サービス施設使用料

6. 旅行契約の解除(お客様の解除権)・払い戻し

お客様は、次に定める取消料をお支払いいただくことによりいつでも旅行契約を解除する事が出来ます。

区分	取消料
イ) 旅行開始日がピーク時の旅行であって、旅行開始日の前日から起算してさかのぼって40日目に当たる日以降に解除するとき(ロから二までに掲げる場合を除く。)	旅行代金の10%以内
ロ) 旅行開始日の前日から起算してさかのぼって三十日目に当たる日以降に解除する場合(ハ及び二に掲げる場合を除く。)	旅行代金の20%以内
ハ) 旅行開始日の前々日以降に解除する場合(二に掲げる場合を除く。)	旅行代金の50%以内
ニ) 旅行開始後の解除又は無連絡不参加の場合	旅行代金の100%以内

※「ピーク時」とは4/27~5/6、7/20~8/31、12/20~1/7に旅行開始の場合を言います。

7. 当社の責任

当社または手配代行者がお客様に損害を与えた時は損害を賠償いたします(お荷物に關係する損害限界は当社に故意または重大な過失がある場合を除き1人15万円)。但し、次のような場合は原則として責任を負いません。天災地変、戦乱、暴動、運送・宿泊期間の事故又は火災、運送期間の遅延・不通またはこれらの為に生じる旅行日程の変更もしくは旅行の中止、官公庁の命令、出入国規制、伝染病による隔離、自由行動中の事故、食中毒、盗難等。

8. 旅程保証

旅行日程に重要な変更が行われた場合は、約款の規定により、その変更に応じて旅行代金の1%~5%に相当する額の変更補償金を支払います。ただし、一旅行契約について支払われる変更補償金の額は旅行代金の15%を限界とします。変更補償金の算定基礎となる旅行代金とは追加料金を除いた代金額です。

●当社(株)グローバルネーションホリデイズトラベルアンドサービス)はお客様からいただいた個人情報(氏名・住所など)を当社の扱う旅行の実施のほか、当社の旅行業の営業活動、販売促進活動および商品開発に利用する場合があります。また、旅行契約の履行に伴い最終日程表に記載された利用予定の航空会社、ホテル、レストラン、当社の手配代行者と共同して利用する場合があります。

このご旅行は株式会社グローバルネーションホリデイズトラベルアンドサービス(東京都渋谷区桜丘町9-18-304 東京都知事登録旅行業3-6279号)が、有限会社ナカニシイメージラボと受注型企画旅行契約を締結したものです。

お問い合わせ先 ・ お申し込み先

【企画】 有限会社ナカニシイメージラボ

〒179-0074 東京都練馬区春日町 1-19-9

電話 :03-3577-3940

ファックス:03-3577-3941

URL :http://www.nakanishi-i-l.com/



【協賛】 株式会社ビクセン

〒359-0021 埼玉県所沢市 5-17-3

電話 :04-2944-4000

ファックス:04-2944-4045

URL :http://www.vixen.co.jp/



【実施】 GNHトラベル&サービス

(株)グローバルネーションホリデイズトラベルアンドサービス

東京都知事登録旅行業第3-6279号 日本旅行業協会正会員

〒150-0031 東京都渋谷区桜丘町 9-18-304

受付時間:10:00~18:30(土・日・祝休業) 担当:山名 訓

電話 :03-6416-1555

ファックス:03-6416-1543

携帯 :090-3488-5337

E-MAIL :yamana@gnhtravel.jp

URL :http://gnhtravel.com/

