

素敵な夢を叶えましょう

**星なかま☆ひめじサザンオールスターズ
オーストラリアツアー**



メンバー

リーダー&シェフ桑田
ツアーガイド&コーディネーター(福原)
セイフティドライバー(高橋)
アストロナビゲーター(黒田)
※現地情報(Maki Hales)



期間 2019年4月27日～5月5日
場所 Springhills Farm池



旅の始まり

2018年1月
星なかま☆ひめじ新年会



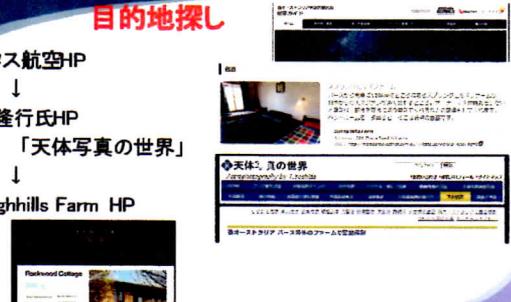
桑田さん・福原さん・黒田のアラカン3人組で
2019年のGWにオーストラリアへ星を見に行こうと盛り上がる。

改元10連休が予想され、早めに予約手続きを行う。

その後高橋さんが仲間に加わる。

目的地探し

カンタス航空HP
↓
吉田隆行氏HP
「天体写真の世界」
↓
Springhills Farm HP



Springhills Farmはここです！



Springhills Farmってどんなところ？

- ・6000エーカーの広大な土地
- ・オージービーフは日本にも輸出
- ・おいしい料理に整った自炊設備
- ・5月に入ると、地域のいたるところで野焼きがはじまる。
- ・テレビは共同ダイニングのみ。部屋にはラジオがあるが、ネットはつながらない。天気予報がわからない。携帯もつながらない。
- ・日本の天文ファンには約10年前から知られていた。
- ・牧場内の頂上は全方位視界良好
- ・斜面多く、平たんで撮影に適していたのは、我々のコテージ前が一番。
- ・落ち着いた空、暗さも満足(9時以降は、オーナー住居の灯りも消える)。



はじめての渡豪・南天
直前まで迷った持ち物(30kg+7kg+α)
(何を持っていくかではなく、何を持っていないか)

- DSOや天頂付近の木星を観望
 ZINGAROB(20cmニュートン)
 GP赤道儀は事前に送る
 UHCフィルターで星雲観望
- 木星撮影
 ノートPC、ASI224MMG、5倍パワーメイト
- エータエカリーナを撮る
 タカハシFS60GB、冷却改造600
- ならではを撮る
 魚眼を含む広角3本のレンズ、NIKON B700

航路

<p>往路</p> <p>シンガポール航空 KIX→SIN SQ619便 10:55→16:40</p> <p>SIN→PER SQ215便 18:45→23:55</p> <p>預け荷物30キロ、機内持ち込み7キロ 4名同時計量・機内バッグは計量なし 「ファーストマン」 「ボヘミアン・ラブソディー」 「こんな夜更けにバナナかよ」 各2回ずつ視聴</p>	<p>復路</p> <p>シンガポール航空 PER→SIN SQ216便 01:10→6:35</p> <p>SIN→KIX SQ622便 13:55→21:35</p> <p>個別計量 機内バッグは計量なし</p>
---	---

レンタカー

移動はレンタカーで
 全員、国際免許証を取得
 ↓
 予約を入れ、空港で手続き
 保険は充分に
 ランドローパー・ディスカバリー
 右ハンドルだが、ウインカー位置は逆
 ナビその他の装備を使いこなしたのは、高橋さんだけ？
 広い道路・ターンアラウンドとカンガルーに注意

2日目(4月28日)

深夜パース到着後モーテル宿泊
 (Beileys Motel)
 パース市内観光・昼食
 Maki Halesと合流後ファームへ
 夕食後の黒田ギター教室
 機材チェックとセッティング
 21時頃ベタ雲

3日目(4月29日)

WAVE ROCK観光
 ウェーブロックは、背の高い海の波のような形をした自然の岩石です。「波」の高さは約5メートル(49フィート)、長さは約110メートル(360フィート)です。それは「Hyden Rock」として知られる孤独な丘の北側を形成します。花崗岩のインゼルバーグであるこの丘は、パースから東南東1296 km(184マイル)。
 撮影・観望(1)23時頃ベタ雲

4日目(4月30日)

ロッキングハム観光
橋を渡るため近づく「Navy only!」と止められる。これが中国なら、当局に拘束されていたことだろう。

観望・撮影(2)
今夜は晴れ→曇り→晴れ→曇りをくりかえす。部屋に戻って小休憩ができるのも、ありがたかった。




5日目(5月1日)

昨夜「もうこれまでか」と思って眠ると、今日の朝も快晴になっていた。今日は粘ってみよう！夜に粘るため、観光なし。昼寝で英気を養う。

撮影・観望(3)

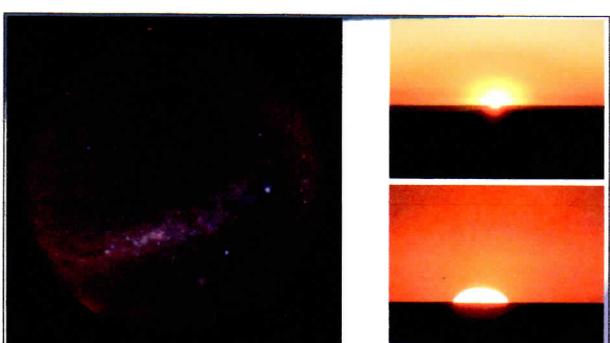



6日目(5月2日)

ピナクルズ観光と星空撮影
前日の天気予報で、快晴予報。ファームで朝食をたっぷりいただき片道400キロ超のロングドライブ

ピナクルズは、自然の力で形成された石灰岩の柱状地形で、高さ約100メートルに達する。この地形は、地殻変動と侵食作用によって形成された。ピナクルズは、観光客にとって非常に人気のある観光地である。ピナクルズは、自然の力で形成された石灰岩の柱状地形で、高さ約100メートルに達する。この地形は、地殻変動と侵食作用によって形成された。ピナクルズは、観光客にとって非常に人気のある観光地である。





7日目(5月3日)

最終夜のため観光なし。昼寝で英気を養う。
撮影・観望(4)
椅子に腰かけゆっくりと銀河に浸りました。




8日目(5月4日)

チェックアウト
GINGIN天文台見学
 GINGIN(ジンジン)天文台はパースの北100kmほどにある重力実験が体験できるグラビティ・ディスカバリー・センターに併設された一般公開用の天文台です。晴れた夜には多くの天文ファンで賑わいます。星間は天文学や重力研究をテーマにしたさまざまな展示で楽しませてくれる、ファミリーにもおすすめのスポットです。

パース市内で買い物
空港へ
深夜出発



9日目(5月5日)

シンガポール着
 ・フリーの市内観光は希望者殺到のため不可。
 空港内で過ごす。
 ・簡単な打ち上げ、次回遠征の打ち合わせで盛り上がる。

シンガポール発
関空着
 ・ベシヤトルは早い時間に変更できたが、予約でいっぱい
 ・高橋さんのマンション確認。スゴッ!

各自帰宅



桑田さん(南天3回目)

♪ **撮影**
 キヤノン60Da, EOS R
 8-15mmF4、17-35mmF4、
 24-70mmF4、
 70-300mmF4.5-5.6

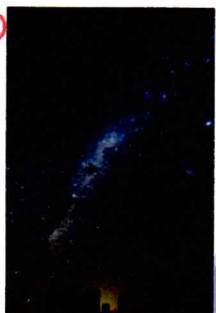
♪ **観望**
 セレストロンC6
 キヤノンの防振双眼鏡



福原さん(南天2回目)

♪ **撮影**
 α 6000、6400
 10-18mmF4、18-105mmF4
 CD-1赤道儀

♪ **観望**
 BLANCA70ED
 AZ-GTi



高橋さん(南天デビュー)

♪ とにかく 楽しむ!

♪ **撮影(電源システム構築)**
 5DMarkIV
 16-35mmF4、24-105mmF4、
 70-200mmF4
 Zeiss MP50ミリF2

♪ **観望**
 高額(光学)ニコンの双眼鏡



**星なかま☆ひめじサザンオールスターズは
 3年後のGWIにハワイ島を目指します!**

マウナ・ケア(すばる望遠鏡)見学
 マウナ・ロアでの星空撮影
 宿泊地での星空撮影・観望
 キラウエア火山見学



ご清聴ありがとうございました。