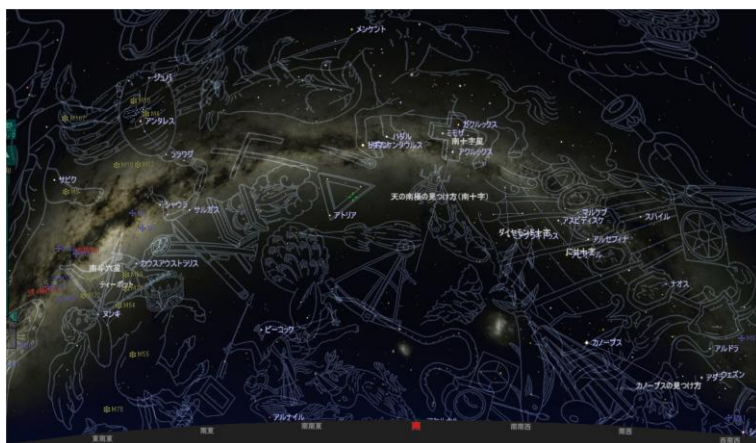


オーストラリア天体撮影旅行

2026年3月16日～23日(8日間)

(場所： Waddi Bush Camp - 西オーストラリア)



企画案

Ver.5

2026.03.03

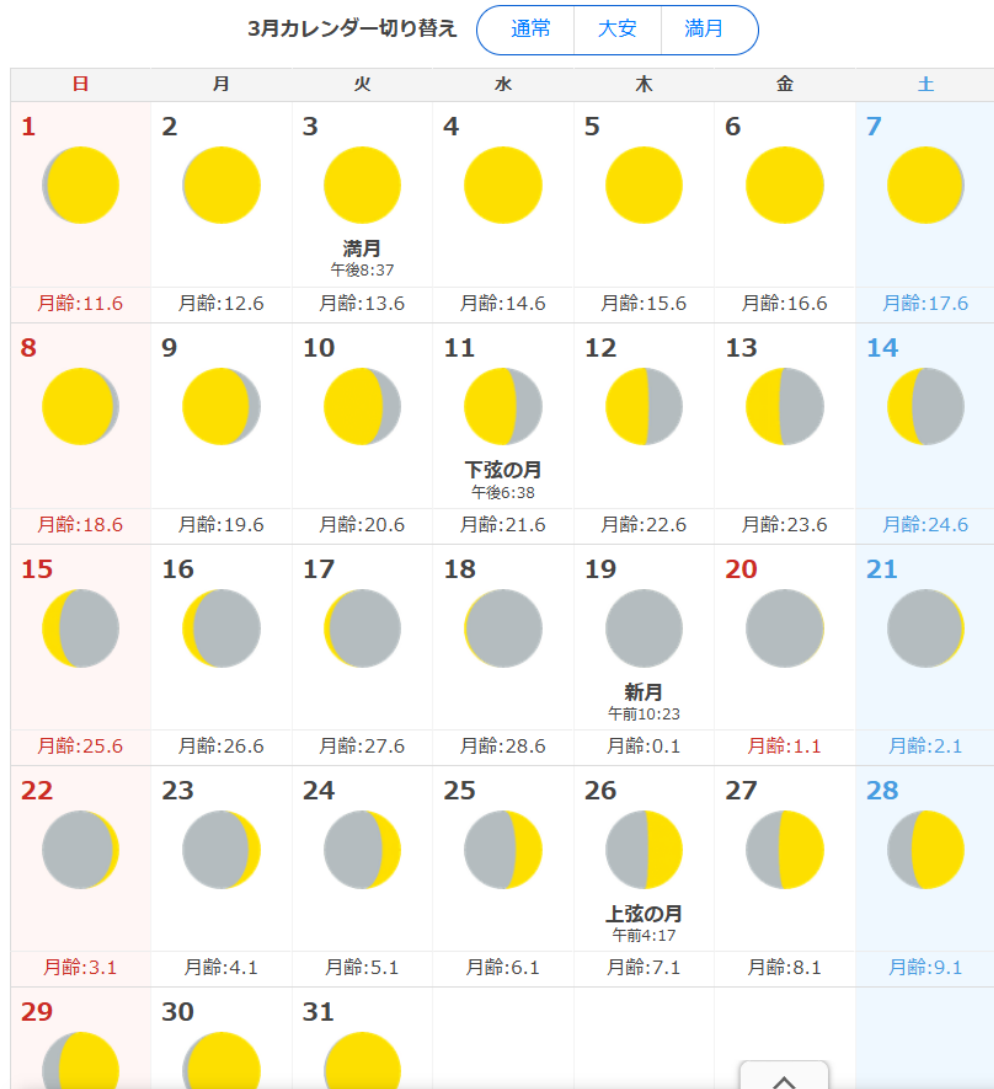
目次

1. 基本的な考え方
2. 撮影日程
3. 撮影地
4. スケジュール
5. 旅行代金
6. 撮影機材
7. 観光など

1. 基本的な考え方

- 1) オーストラリアの「天の川」が美しく見える場所で撮影する。
- 2) 時期は3月を想定。
- 3) 宿泊所の敷地内で撮影できる場所を探す。
 - 部屋からケーブルを張り出す。
 - 電源の心配がないので赤道儀を持参する。
- 4) 移動はレンタカー利用
 - 日本と同じ右ハンドル
- 5) 食事は自炊
 - オーストラリアの宿泊施設はおよそキッチン完備
 - 食材はスーパーで購入
- 6) 観光
 - 撮影場所が決まった後で検討

2. 撮影日程



1. 2026年3月の新月は、3月19日（木）。

2. 撮影旅行は7日を想定。

3. 案)

日本出発日 : 3月16日（月）

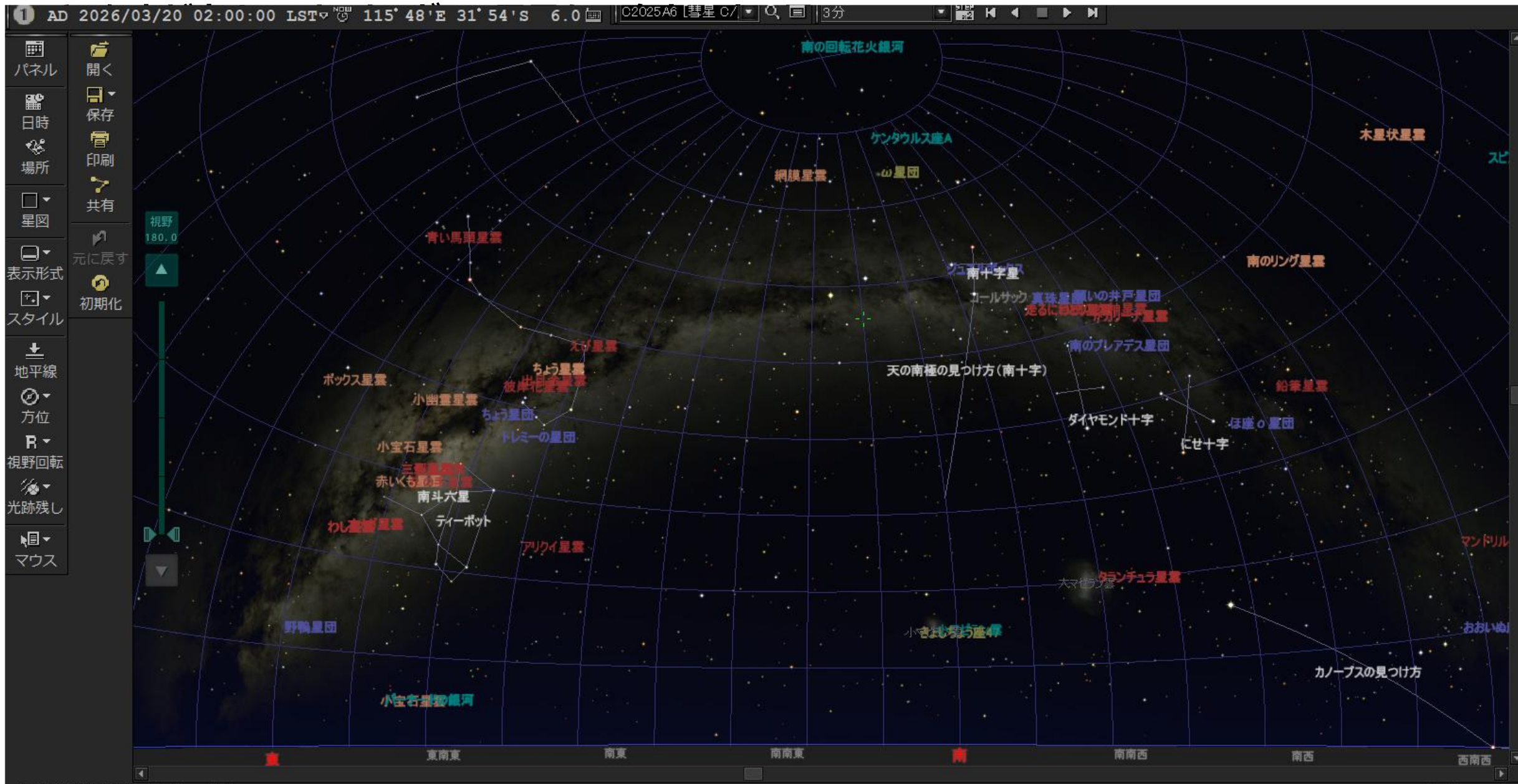
⇒現地着 : 3月17日（火）

オーストラリア帰国日 : 3月22日（水）

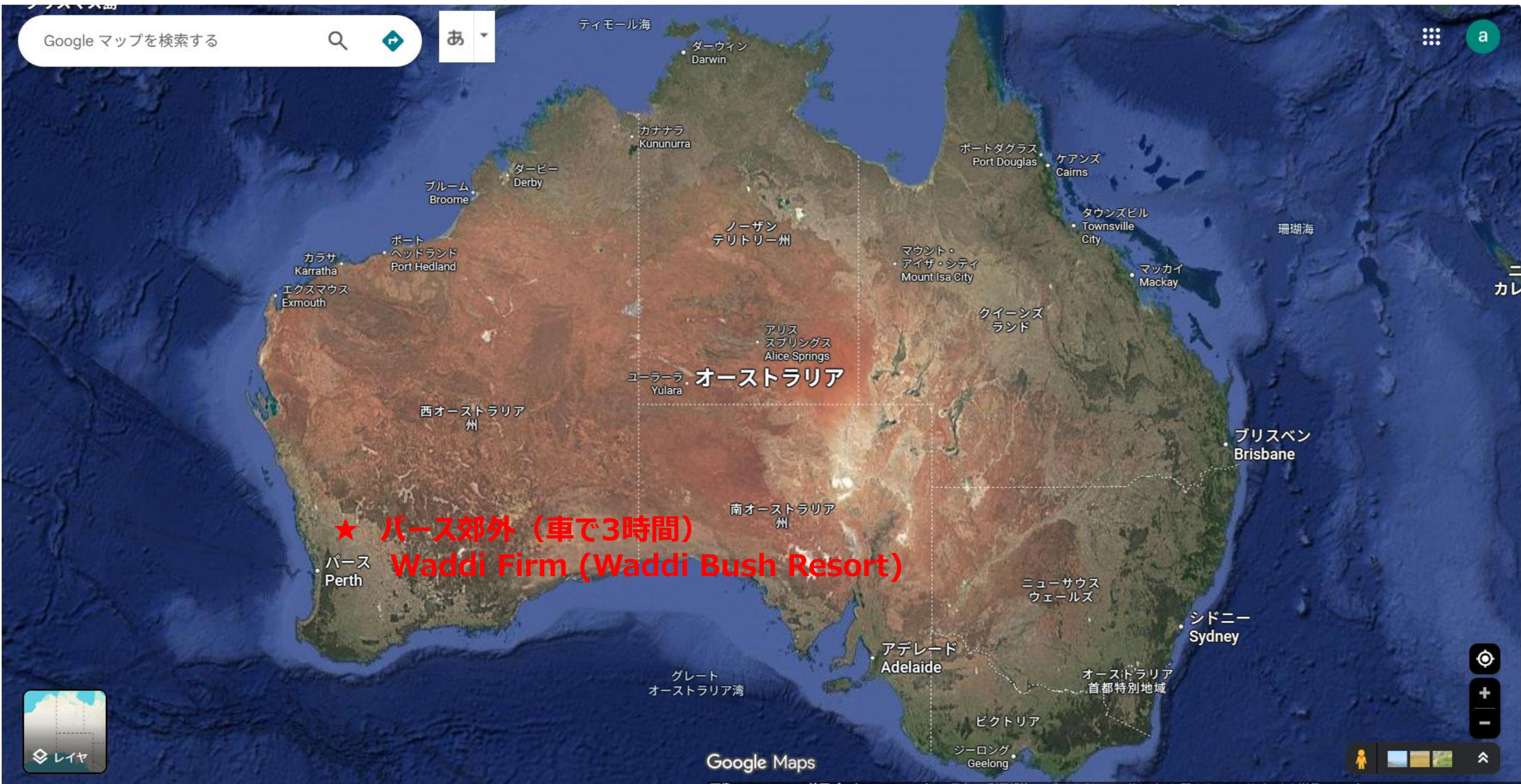
4. 撮影可能夜 : 5夜（17/18/19/20/21）

2.1 撮影日程 <3月新月の星空>

3月20日 02:00の星空



3. 撮影地 (パース) :



3. 撮影地

Waddi Farm (Waddi Bush Resort)

1. パース市から車で約3時間。
2. 天体撮影地として有名。
3. 宿舎からのケーブル張り出し・給電可能。
4. 撮影機器はそのまま置いて、翌日も同様に撮影可能。
5. 一般には開放されていない。
6. 自炊
7. 3人までが普通に入れる少し大きめな部屋が4部屋。 二段ベッドの小さな部屋が4部屋。
⇒ 小さな部屋は、狭くてきつい。 実質的に3人用4部屋が適用！

4. 全体スケジュール (7泊8日 内2泊機内) 撮影可能日 : 5日

月日	日程	宿泊地	Remarks
3月16日 (月)	日本発 (22:55)		シンガポール航空 (シンガポールのトランジット)
3月17日 (火)	パース着 (12:35)	Waddi Firm	撮影日
3月18日 (水)		Waddi Firm	撮影日
3月19日 (木)		Waddi Firm	新月 撮影日
3月20日 (金)		Waddi Firm	撮影日
3月21日 (土)		Waddi Firm	撮影日
3月22日 (日)	パース発 (17:05)		シンガポール航空 (シンガポールのトランジット)
3月23日 (月)	日本着 (07:30)		

5. 旅行代金（概算）

費用項目	概算金額	内訳
国内移動費（自宅⇔空港）	1万	・草加～羽田：1,000、成田～草加：3,000円 ・空港税：3,000 オーストラリアVISA：2,000円
飛行機代、空港税	19万	・シンガポール航空（シンガポールのトランジット） ・エコノミークラス：182,310
レンタカー代、ガソリン代、保険料	5万	・4人乗りセダン 円68,730(支払済み)+A132(現地払) ・ガソリン代+保険：5万 ・1台を3人で利用（荷物多いため） ※ 総額13万円を想定
現地ホテル代	3万	・3人部屋：150A（15,000）／夜 ・5泊（7.5万）
現地食事代	3万	・自炊の為食材は全て自己調達 ・1日一人：5,000円で試算⇒6日間：3万
観光代、お土産	3万	適当に入れていきます。
合計	34万	※ 重量超過23kg超～32kg以下：税込1,100円 32kg超～45kg以下：税込16,500円 ⇒ 詳細確認必要あり。

6. 撮影機材

種別	機材	重さ
赤道儀	<ul style="list-style-type: none"> ・ZWO AM-5赤道儀 消費電力：12V-1.5A（自動導入時） ・赤道儀と鏡筒を覆うカバー 	6KG
三脚	<ul style="list-style-type: none"> ・AM-5用三脚 ・ニコンカメラ用三脚（2本） 	5KG
天体望遠鏡	<ul style="list-style-type: none"> ・RedCAT51 ・鏡筒霜対策 	2.5KG
カメラ	<ul style="list-style-type: none"> ・ニコンD750(0.8KG) & ニコンZ5(0.6KG)（※バッテリーはD750とZ5は共用可） ・CMOSカメラ： ASI2600(0.8KG) & ASI533（※ フィルターは持参しない） ・ガイドカメラx2 	2.2KG
レンズ	<ul style="list-style-type: none"> ・ニコン24-200(0.6KG) /タムロン16-30(0.5KG)/シグマ FishEye シグマ135mm(1.2KG) 	3.1KG
その他(1)	<ul style="list-style-type: none"> ・ニコンカメラ用バッテリー5ヶ（85グラム x 5） ・モバイルバッテリー 20000mAh x 2 ・ASIAIR二個（一個は予備）（300gx2） ・ヒーター x 2個、・クリーナ等メンテ用品、パソコン+電源ケーブル、 	0.5KG 1.0KG
その他(2)	<ul style="list-style-type: none"> ・ASIAIR/赤道儀のケーブル関係、コンセントアダプター ・既存延長ケーブル5m(0.5KG)、・パソコンと関連ケーブル、外付HDD、ヘッドライト 	1.0KG 2.5KG
その他(3)	<ul style="list-style-type: none"> ・パスポート、VISA,国際免許証、常備薬 ・旅程表、撮影計画表、現金A \$ 750（ホテル代）+アルファ 	0.5KG
	合計	24.9KG

7. オーストラリア天体観測 – 観光について

パース空港から宿泊先のWaddi Farmまでは車で約3時間。

片道2時間程度で行ける適当な所：

1. スーパーマーケット

- ① 1番近いスーパーマーケット： Dandaragan General Store (約30分)
- ② 2番目に近いスーパーマーケット： Moora (約50分)

2. 有名な観光スポット

- ① 奇岩で有名なピナクルズ砂漠 (約60分)

2. 海 – インド洋を観に行く

- ① Thirsty Point Lookout (約50分)
- ② Kit Beach (約60分)

3. 自然公園を観に行く。

そこら中が自然公園なので敢えて出かける必要があるかどうか分かりませんが・・・

- ① クーマロ自然保護区、 ② ドローバース・ケープ国立公演 ③ ルシュー国立公園等あり