

岡崎中央総合公園 冬の星空めぐり



ステラナビゲーター／アストローツ

冬の午後8時頃の星空です。南の空にオリオン座（長方形の中に三つ星が並んでいる星座）が見えています。向かって左肩にある赤い星が一等星の①ベテルギウスです。その対角線上にある青白い一等星が②リゲルです。三つ星を左下へたどると大変明るい星が見えます。全天一の輝星おおいぬ座の③シリウスです。このシリウスとベテルギウスを底辺に東に向かって正三角形を描く頂点にこいぬ座の④プロキオンが見えます。この正三角形を冬の大三角と言います。そしてこの三角形がわかると、冬の星座を次々にたどることが出来ます。まず、ベテルギウスを中心にシリウス→プロキオンと円弧を描くように、さらに上の方に目をやると二つの星が並んでいます。ふたご座の⑤ポルクスと⑥カストルです。さらに円弧を描くようにたどると明るい星が見つかります。ぎよしゃ座の⑦カペラです。さらに円弧を描くように少し下がったところにおうし座の⑧アルデバラン。そしてオリオン座の②リゲルに戻ります。これで冬の代表的な星座であるオリオン座→おおいぬ座→こいぬ座→ふたご座→ぎよしゃ座→おうし座をたどることが出来ました。この星の並びを、冬のダイヤモンドと呼びます。また、三つ星を右上にたどった先にスバル（ごちゃごちゃ星）も見えています。晴れた日に夜空を眺めて探してみましよう。

※ 星空観察会の情報は右のQRコードから確認してください



岡崎星と遊ぶ会HP
星空ガイド
お問合せはこちらに

発行：岡崎中央総合公園指定管理者 一般社団法人 岡崎パブリックサービス
TEL:0564-25-7887

制作：岡崎星と遊ぶ会