

# 星座を観察してみよう!

冬は1年の中でもっとも星空がきれいな季節です。明るい1等星が多く、さまざまな色の星が見えます。オリオン大星雲やすばるなど肉眼でも見える星雲や星団もあります。さらに、日没が早いので星空を眺めることができる時間も長く、また上空の空気の流れが強いので星がキラキラとまたたき、他の季節に比べてより星空の印象が強い季節です。

春・夏・冬には「春・夏・冬の大三角」があり、秋には「秋の四辺形」があります。

星座の本をかたわらに、季節ごとに変わる星座を今夜から見つけてみませんか?

(参考: <http://www.astroarts.co.jp/special/2005winter/index-j.shtml>)

## 春の大三角

デネボラ・スピカ

アルクトゥルス

## 夏の大三角

ペガ・デネブ・アルタイル

## 秋の四辺形

アルフェラッツ・マルカブ

アルゲニブ・シェアト

## 冬の大三角

プロキオン・シリウス

ベテルギウス



### 『知識ゼロからの星座入門』

渡部 潤一 / 監修

幻冬舎【443チ】

星座ウォッチング初心者の方、昔ちょっと星座を眺めていたのだけど...という方にお勧めしたい本です。星座の成り立ちや神話、そして探し方や星座に含まれる代表的な天体などの情報が、古星図と写真でわかりやすく説明されています。星座に関する基礎知識がぎゅっと詰まった入門書といえる1冊です。全88星座のうち日本から見やすい64星座を選んで季節ごとに詳しく紹介しています。

### 『星座 夜空に輝く88星座を写真で解説』

渡部 潤一 / 監修

日東書院本社【443イ】



星座を楽しく見るコツから、肉眼でも見つけることができる四季の夜空を代表する【見ごたえ星座】の5つを紹介しています。宇宙に広がる星座の世界や季節ごとの星座、南天の星座の紹介もあります。星座を作った人、全星座が48星座から88星座になった経緯、星座の正体など、星座の世界が詳しくイラスト付きで説明されています。星座についてもっと詳しくなれる1冊です。



### 『宇宙ウォッチング

四季の星座と宇宙の不思議』

藤井 旭 / 著

平凡社【440フ】

宇宙ウォッチング・星空ウォッチングが1冊で楽しめる本になっています。季節ごとに見られる星座の紹介のほかに、春は『宇宙の姿』、夏は『天の川銀河』、秋は『太陽系の星々』、冬は『星の一生』といった季節のテーマに沿って、【太陽】・【月】・【惑星】など身近な天体から銀河系や銀河系以外の宇宙までを、迫力ある写真でめぐっています。

### 『星座と宇宙

夜空の観察事典』

藤井 旭 / 著

成美堂出版【442フ】



全天星座の88星座の中から日本で見つけやすいものを選んで紹介しています。星座の見方・見つけ方から季節ごと方角別に見える星座が写真つきでわかりやすく書かれています。星座の歴史から「月面」「金星」「火星」「木星」「土星」の星空ウォッチング資料も紹介されています。全天星座リスト・全天星座図の紹介もあります。星座の早見盤がついています。

【 】内は、請求番号(本の背ラベルの記号)です。