



KONICA MINOLTA

冬の星座解説

S-404 (07 分 00 秒)

コニカミノルタプラネタリウム株式会社

(余裕があれば日没)

・夕焼け

0:15

M 綺麗な音楽

木枯らしが舞う冬。
冬は明るい星が多いので、星の登場を待つのに、楽しい季節です。

さあ、それでは辺りが暗くなるまで時計の針を進めてまいりましょう。

0:32

(音楽盛り上がる)

(音楽を約1分聴く)

(だんだん星空へ)

(満天の星空)

(音楽 区切りよく終わる)

・方位	1:32	M 冬のキラキラした星の音楽
	1:42	冬の星たちです。 まず目につくのはこの星でしょう。 一等星の「シリウス」です。
Pシリウス		「シリウス」は星座を作る星たち「恒星」の中で、一番明るく見えます。ですから、まずは、この星が目飛び込んでくるのではないのでしょうか。
・おおいぬ座	2:09	この「シリウス」は「おおいぬ座」という星座の星に当たります。
・こいぬ座	2:13	「おおいぬ座」のそばには小さな犬が・・・。 「こいぬ座」です。
Pプロキオン	2:23	「こいぬ座」に輝く星も一等星で、名前は「プロキオン」と言います。
	2:31	
・オリオン線	2:34	二つの星座の隣には、大男の狩人が星座になっています。 この星の並びです。
		日本のある地方では、楽器の鼓に形が似ていることから、これを「つづみ星」と呼びました。
・オリオン座	3:01	西洋ではここに、狩人オリオンの姿をあてはめました。 「オリオン座」です。

P ベテルギウス	3:04	「オリオン座」には、赤い色をした「ベテルギウス」と青白い「リゲル」という星があります。どちらも一等星です。
P リゲル		
P ニツ星	3:22	そして、この三つに並んだ二等星は「オリオンの三ツ星」と呼ばれています。
・おうし座	3:25	さて、オリオンが見つめるその先には、こんな星座があります。
・オリオン座	3:33	「おうし座」です。
・おおいぬ座	3:37	こうして見ると、狩人オリオンが猟犬を引き連れて、牛に向かって行くように見えますね。
・こいぬ座		「おうし座」の右目を見ると、赤い明るい星が見えています。
P アルデバラン		これは一等星の「アルデバラン」。
P プレアデス星団	4:15	そして「おうし座」には星の集まり、「プレアデス星団」があります。一ヶ所に星がごちゃごちゃと集まった様子が見えますね。
・ぎよしや座	4:18	西洋のある国ではこれを蠅に見立てました。
P カペラ	4:32	日本では「すばる」と呼ばれている星たちです。
P カストル	4:34	「おうし座」の隣には「ぎよしや座」があります。
P ポルックス		この明るい星は「カペラ」という一等星です。明るいので街の中でも見つけやすい星です。
P カストル		そしてこちらにも明るい星が二つ並んでいます。
		でも、一等星はこちらの星だけ。
		名前は「ポルックス」。
		隣の星は二等星の「カストル」。

4:51	・ふたご座	星座は「ふたご座」です。
4:54		この双子、協力して戦えば、負けることがないという、無敵の戦士だったそうです。
5:03		(音楽区切りよく終わる)
5:13		M エンディング音楽
5:23		冬の代表的な星座を紹介して参りましたが、もう一つ、冬の星空のシンボルを紹介しましょう。
5:48	P シリウス P プロキオン P ベテルギウス ・冬の大三角	それはこの星「シリウス」と・・・。 「プロキオン」・・・「ベテルギウス」の三つの星を結んで出来る、大きな三角形です。 これを「冬の大三角」と呼んでいます。
5:51		そして「冬の大三角」の中を天の川が横切っています。
5:58		冬は何かと寒く、家の中にこもりがちですが、一年の中で一番空気の澄み切った季節です。
6:01		星空も、とても綺麗に観ることが出来ます。
6:22		ちょっと服を着こんで、暖かくし、冬の星空を見上げてみてはいかがでしょうか。
7:00		おわり