

北の星空

2022年
1月～12月
各月10日頃
午後9時00分



1月



6月



12月

1月～12月10日ころの北の星空を1月から順に見られるように編集しました。
午後9時に北に見える星座を星座早見板と見くらべてみましょう。

1月～12月の北の星空の写真を見て、何か気がついたことはありますか？

1月の北の星空

ぎょしゃ座

← カペラ

ペルセウス座

やまねこ座

きりん座

カシオペヤ座

おおぐま座

とかげ座

← 北極星

ケフェウス座

こぐま座

北斗七星

ぎょしゃ座のカペラは
1等星です。

北極星は「こぐま座」の恒星です。
北極星は2等星です。

北 0°

2022年1月10日午後9時
とちぎ もてぎ まち
栃木県・茂木町

2月の北の星空

ぎょしゃ座

← カペラ

ペルセウス座

おおぐま座

きりん座

カシオペヤ座

← 北極星

北斗七星

こぐま座

カペラは1等星です。

おおぐま座の北斗七星は2等星です。

ケフェウス座

北極星は「こぐま座」の恒星です。

北極星は2等星です。

北

0°

2022年 2月10日 午後9時
とちぎ もてぎ まち
栃木県・茂木町

3月の北の星空

ぎょしゃ座

おおぐま座

← カペラ

りょうけん座

きりん座

北斗七星

ペルセウス座

← 北極星

ぎょしゃ座のカペラは
1等星です。
おおぐま座の北斗七星は
2等星です。

カシオペヤ座

こぐま座

北極星は「こぐま座」の恒星です。
北極星は2等星です。

北 0°

2022年3月10日 午後9時
とちぎ もてぎ まち
栃木県・茂木町

4月の北の星空

ふたご座

← ポルックス

アルクトゥールス→

← カストル

おおぐま座

りょうけん座

うしかい座

やまねこ座

北斗七星

ぎょしゃ座

← カペラ

きりん座

こぐま座

りゅう座

← 北極星

ポルックス・カペラ・アルクトゥールスは1等星です。
おおぐま座の北斗七星は2等星です。

北極星は「こぐま座」の恒星です。
北極星は2等星です。

北 0°

2022年4月10日 午後9時
とちぎ もてぎ まち
栃木県・茂木町

5月の北の星空

かんむり座

北斗七星

← ポルックス

おおぐま座

← カストル

ふたご座

りゅう座

ポルックス・ベガ・カペラは
1等星です。

おおぐま座の北斗七星は
2等星です。

こぐま座

きりん座

ベガ →

← 北極星

こと座

← カペラ

ぎょしゃ座

北極星は「こぐま座」の恒星です。
北極星は2等星です。

北 0°

2022年5月10日 午後9時
とちぎ もてぎ まち
栃木県・茂木町

6月の北の星空

りょうけん座

ヘルクレス座

北斗七星

ベガ →

こと座

りゅう座

おおぐま座

こぐま座

こと座のベガは1等星です。
おおぐま座の北斗七星は
2等星です。

デネブ →

はくちょう座

ケフェウス座

← 北極星

きりん座

北極星は「こぐま座」の恒星です。
北極星は2等星です。

北 0°

2022年6月10日 午後9時
とちぎ もてぎ まち
栃木県・茂木町

7月の北の星空

こと座

ベガ →

りゅう座

りょうけん座

はくちょう座

← デネブ

北斗七星

こぐま座

ケフェウス座

おおぐま座

とかげ座

← 北極星

ベガ・デネブは1等星です。
おおぐま座の北斗七星は
2等星です。

カシオペヤ座

北極星は「こぐま座」の恒星です。
北極星は2等星です。

北 0°

2022年7月10日午後9時
とちぎ 茂木町
栃木県・茂木町

8月の北の星空

こと座

← ベガ

はくちょう座

うしかい座

かんむり座

← デネブ

りゅう座

ケフェウス座

とかけ座

こぐま座

北斗七星

← 北極星

カシオペヤ座

おおぐま座

デネブ・ベガは1等星です。

北極星は「こぐま座」の恒星です。
北極星は2等星です。

北 0°

2022年8月10日 午後9時
とちぎ もてぎ まち
栃木県・茂木町

9月の北の星空

こと座
ベガ →

はくちょう座
← デネブ

とかけ座

りゅう座

ケフェウス座

アンドロメダ銀河 M31 →

カシオペヤ座

こぐま座

← 北極星

ペルセウス座

北斗七星の
アルカイド →
ミザール →
アリオト →

きりん座

こぐま座の北極星は2等星です。
デネブ・ベガは1等星です。

北
0°

2022年9月10日 午後9時
とちぎ もてぎ まち
栃木県・茂木町

10月の北の星空

天の川

はくちょう座

とかげ座

← アンドロメダ銀河

← デネブ

こと座

ベガ →

カシオペヤ座

ケフェウス座

ペルセウス座

りゅう座

きりん座

← 北極星

こぐま座

こぐま座の北極星は2等星です。
デネブ・ベガは1等星です。

北 0°

2022年10月10日 午後9時
とちぎ もてぎ まち
栃木県・茂木町

11月の北の星空

アンドロメダ銀河 →

すばる →

とかけ座

ペルセウス座

カシオペヤ座

火星 ↓

ケフェウス座

← デネブ

← カペラ

こと座

きりん座

ぎょしゃ座

ベガ →

りゅう座

← 北極星

こぐま座

2022年11月10日 午後9時
とちぎ もてぎ まち
栃木県・茂木町

こぐま座の北極星は2等星です。
デネブ・ベガは1等星です。

北 0°

12月の北の星空



アンドロメダ座

アンドロメダ銀河 →

ぎょしゃ座

ペルセウス座

← カペラ

ふたご座



カシオペヤ座

とかけ座

きりん座

ケフェウス座

← デネブ

← 北極星

はくちょう座

おおぐま座

りゅう座

こぐま座

← ドゥベ

← メラク

北斗七星

こぐま座の北極星は2等星です。
デネブ・カペラは1等星です。

北

0°

2022年12月10日 午後9時
とちぎ もてぎ まち
栃木県・茂木町