

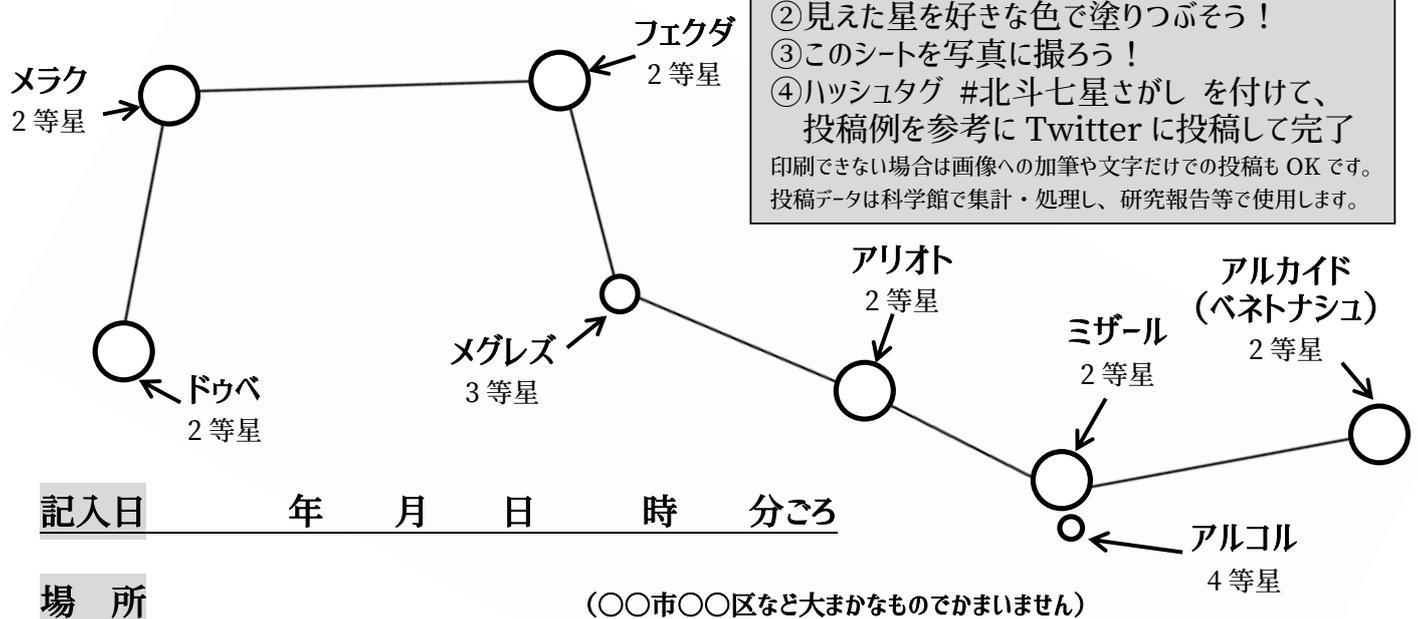


北斗七星を探そう！

春から初夏にかけて宵の空で北斗七星が見ごろを迎えます。北斗七星は、ほとんどが2等星で、まちの中でも比較的に見つけやすい星の並びです。北斗七星の星がいくつ見えるか調べることで、その場所の夜空がどのくらい暗いかわかります。

科学館では川崎市域の夜空の明るさ調査を行っています。北斗七星を探して Twitter で報告することで皆さんも調査に参加してみませんか？(もちろん川崎市以外からの報告も大歓迎！)

-北斗七星チェックシート-

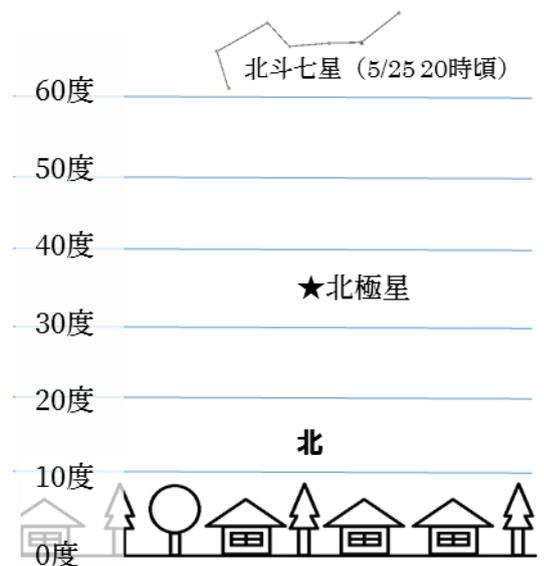


【調査への参加方法】

- ①この用紙を印刷しよう(白黒でOK)
 - ②見えた星を好きな色で塗りつぶそう!
 - ③このシートを写真に撮ろう!
 - ④ハッシュタグ #北斗七星さがし を付けて、投稿例を参考に Twitter に投稿して完了
- 印刷できない場合は画像への加筆や文字だけの投稿もOKです。投稿データは科学館で集計・処理し、研究報告等で使用します。

【Twitter 投稿例です】

かわさき宙と緑の科学館 @kawasaki_purin 5月20日
多摩区です！5月20日午後8時ごろ観察しました。
今日はよく見えました！ #北斗七星さがし



北斗七星の見つけかた

①事前に北の方角をチェックしておく

暗くなる前にスマートフォンなどを使って方角を調べておこう！

【注意】直前にスマホの画面を見ると目が眩んで暗い星が見えにくくなります

②午後8時ごろ、北の空の高いところを眺める

このごろは、腕を伸ばして握りこぶし6個分(約60度)の高さ

③あきらめない心を持つ

すぐ見えなくても5分ぐらい眺めていたら目が慣れてきます。天気が悪い時は
晴れるまで待ちましょう

