

## 2 夜の地球を見てみよう!

2 夜の地球を見てみよう!

4

衛星データ：DMSP(NOAA(アメリカ合衆国海洋大気庁)) / 地形データ：USGS(アメリカ合衆国地質調査所)  
画像処理：東海大学情報技術センター(メルカトル図法による製図) / 画像提供：渡辺教具製作所

星みたいに  
光っているところが  
たくさんあるわ。

夜なのに  
どうしてだろう？



みんながねむっている間も  
たくさんの場所で電気が  
使われているんだよ。

アメリカの気象衛星DMSPが撮影した  
数百枚の夜の画像をつなぎ合わせて  
作られた地球のすがた。



考えてみよう

- ☆明るいところはどんなところだろう？
- ☆日本はほかの国とくらべてどのように見えるかな？

2 夜の地球を見てみよう!

5