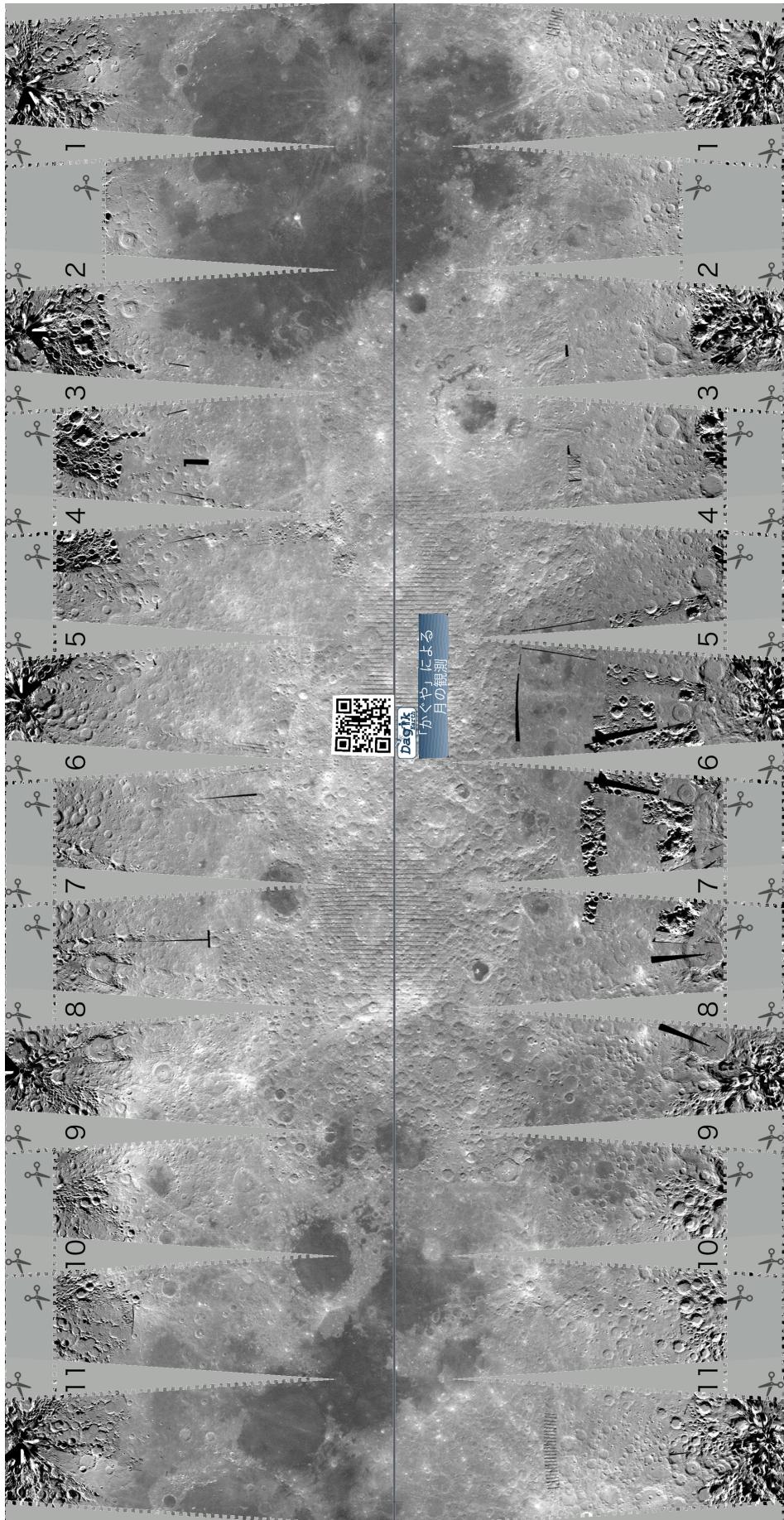




「かぐや」搭載の地形カメラによる
全球モザイク画像です。



月の直径は地球の1/4の大きさです。
地球と月とは地球の直径30倍くらい
離れています。地球が1mの球だとす
ると月は30m先にあるバスケットボ
ールくらいになります。

直径7.5cmの月球儀を9mくらい離
れてみると、地球から見た月の見た
目の大きさになります。

月は地球に同じ面を向いているた
め、月の裏側を目で見たことがある
のはアポロ計画の宇宙飛行士26人だ
けです。月の地球側の面はウサギに
例えられたりする黒い模様('海'と
呼ばれています)がありますが、裏面
には海は少ないです。

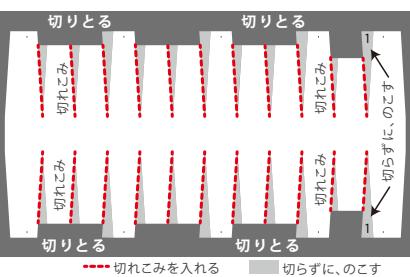
月の明るい部分が太陽の光で照ら
されている所だと言うことは、古く
から月と太陽の動きの観察から知ら
っていました。そのため月が丸い球
体だという事も知られていました。

データ画像著作権: JAXA/SELENE
コンテンツ説明: <http://dagik.org/P/16>

このファイルを拡大・縮小を
せずに印刷すると直径7.5cm
の球に貼れるサイズになります。

手作り地球儀の作り方

このシートの点線を切って、
発泡スチロールなどの球に貼って、
手作りの地球儀を作りましょう。



点線で切り取り、
部分1から貼っていきます。
画像の中央の線(赤道)を、
球の境目に合わせるように
します。

次に、部分2を部分1の画像と
合わせながら重ねて貼ります。
シワは手で押させてください。
その後、順番に最後まで貼つ
ていきましょう。

貼れました。
ラベルシートの場合は、最後
にシワをスプーンの後ろのよ
うな、硬いなめらかなものでこ
すると、きれいになります。