





### 各地の予報(国立天文台の計算による)

	欠け始め	金環食始め	金環食最大	金環食終わり	日食の終わり
大阪	6時17分09秒	7時28分32秒	7時29分51秒	7時31分08秒	8時54分20秒
京都	6時17分41秒	7時30分00秒	7時30分35秒	7時31分09秒	8時55分17秒
神戸	6時17分08秒	7時28分50秒	7時29分39秒	7時30分27秒	8時53分52秒

### 観察方法

太陽は眩しいので、たとえ金環となった太陽であっても、直接肉眼で見ることにはできません。太陽を直接見ることは失明の恐れもあり大変危険なので、必ず日食観察用の専用のめがねを用いて観察しましょう。日食観察用めがねは、本屋さんやカメラ屋さん、家電量販店などで販売されています。もちろん、科学館でも販売しています。

### さらに詳しくは

科学館ミュージアムショップでは、金環日食の概略や日食観察用めがねを使う以外の観察方法をまとめた「金環日食ガイドブック」を販売しています。

またプラネタリウムでは「神秘的太陽 金環日食」を投影中です。実際の大阪の空を再現して、当日の金環日食の経過の様子を見どころとともに紹介しています。事前にプラネタリウムで体験して、実際の金環日食に備えましょう。

江越 航(科学館学芸員)