

コラム 京都で見られた大日食

編集委員長 作花一志

今回の皆既日食には見に行けないが次はいつか？その次は？という質問があったので、京都で見える（見られた）大日食を調べてみました。19世紀までは皆既日食のみを、20世紀21世紀は食分0.8以上の日食を挙げました。

年月日	種別	皆既金環地域	食分	サロス
158 年 7 月 13 日	皆既	若狭湾～伊勢湾	1.00	87
522 年 6 月 10 日	皆既	対馬，北陸，北関東	1.01	84
975 年 8 月 10 日	皆既	山陰～近畿～関東	1.00	109
1742 年 6 月 3 日	皆既	北海道と関東以外	1.00	133
1852 年 12 月 11 日	皆既	山陰，近畿，東海	1.00	120
1918 年 6 月 9 日	皆既	鳥島	0.87	126
1943 年 2 月 5 日	皆既	石垣島	0.82	120
1948 年 5 月 9 日	金環	礼文島	0.82	137
1958 年 4 月 19 日	金環	種子島～伊豆諸島	0.87	128
2009 年 7 月 22 日	皆既	上海～トカラ～小笠原	0.81	136
2012 年 5 月 21 日	金環	南九州～東海～関東	0.94	128
2035 年 9 月 2 日	皆既	能登～北関東	0.94	145
2041 年 10 月 25 日	金環	北陸，東海	0.94	134
2042 年 4 月 20 日	皆既	太平洋上	0.82	139
2063 年 8 月 24 日	皆既	津軽海峡兩岸	0.79	136
2070 年 4 月 11 日	皆既	太平洋上	0.87	130
2074 年 1 月 27 日	金環	鹿児島	0.91	132
2095 年 11 月 27 日	金環	中四国	0.91	134

会員の皆様の中には1958年4月の金環食をご覧になった方もいらっしゃるでしょう。筆者には子供のころ、うす暗くなった校庭で見たような朧な記憶があります。わが国で見られる次の皆既日食は2035年9月2日に能登半島から北関東を横切る地帯で見られます。その日ダメなら2042年4月20日に太平洋上に船出しましょうか。それとも2063年8月24日まで待って下北半島へ行きましょうか。

使用ソフトはp33で紹介されているEmapWin1.21です。