

令和2年6月11日

6月21日の部分日食の観察について

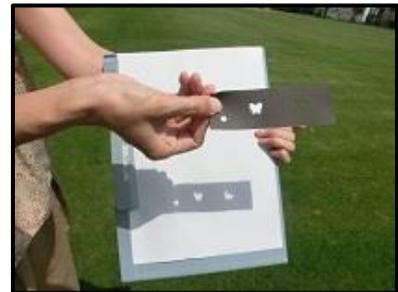
多摩市立南鶴牧小学校
校長 關口 寿也

日頃より本校の教育活動にご理解・ご協力をいただきありがとうございます。

さて、夏至の6月21日日曜日の夕方に部分日食があります。次に東京で日食が見られるのは10年後の令和12年(2030年)6月1日になります。貴重な機会となりますので、ぜひ、ご家族で観察していただければ幸いです。観察結果は、ぜひ、自主学習としてノートに記録してください。記録したノートは学級担任にご提出ください。

しかし、日食の観察は適切に行わないと目を傷めて大変危険です。以下のことを十分に守らせてください。

- ・直接、太陽を見てはいけません。雲の合間、雲を通して直接見ることも危険です。可視光が弱く見えても紫外線が届いています。
 - ・望遠鏡・双眼鏡でのぞくことはさらに危険です。遮光版を通して見ることも危険です。
 - ・下敷きや黒いシート、サングラスやゴーグル等を通して見ることも危険です。太陽観察用の遮光版や日食観察用メガネ以外では、決して直接見てはいけません。遮光板等はインターネットでも販売されています。学校で申し込みたい方は下の申込用紙で6月15日月曜日までにお申し込みください。
 - ・キリや画びょうであけた穴を通して太陽光を壁や紙に当てて見るができます。落しぶたでもできます。
- 観察の仕方について、詳しくは、国立天文台の「安全な観察方法の解説動画」をご覧ください。



<https://www.nao.ac.jp/astro/basic/solar-eclipse-obs.html>

- 食の始まり 16時11分
- 食の最大 17時10分 面積の35.8%
- 食の終わり 18時03分

キリトリ線

太陽観察用遮光版申込書

CE DIN規格 EN169 遮光度13

ガラスフィルター 160×70×7mm

1個360円



児童氏名 _____ 年 _____ 組 _____

6月15日(月)までに現金と一緒に封筒に入れて学級担任にご提出ください。

6月19日(金)にお渡しする予定です。