

## 惑星大集合

2023.01.01 (栃木) H.Miyata

12月下旬から正月にかけて日没直後の空がにぎやかだ。すべての惑星が集合し、そこに月も加わっている。

近くの渡良瀬遊水地の堤の上で8mm魚眼レンズを使い撮影を試みた。水星と金星は地平線に近く、撮影のチャンスは日没後30分ほど。上空は晴れていても地平線付近は雲がかかっていることが多い。4日間かよってやっと月、火、水、木、金、土と富士山を1枚の写真に収めることができた。天王星と海王星も視野に入っているが暗いため魚眼レンズでの撮影はできなかった。次の惑星大集合は2061年になる。

