

# 天体観測情報

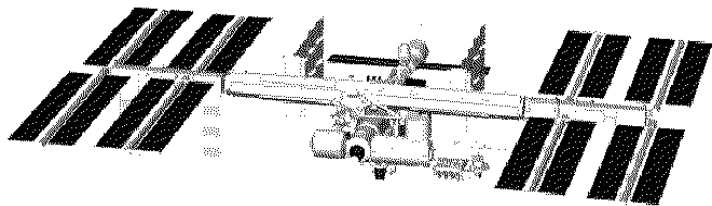
2021. 11. 21

Astronomical Observation Information

by Astron NaZoo

cxj03057@nifty.com

## 国際宇宙ステーション「きぼう」(ISS)飛行予想情報 2021.11 - No. 123 / 152



国際宇宙ステーション「きぼう」を肉眼で見ることができます。飛行経路と日時を下記に示します。全天図(円形の図)は、観測者が見上げた時の視野を示し円盤の中心(仰角90度)が天頂、円盤の周囲(0度)が地平線、東西南北は方位を示します。出現位置に出現時刻に見え始め、消失位置で見えなくなります。明るさは、飛行条件により変化し最大では、-4等星にもなります。ひとつの輝点として見え、夜間の飛行機のように動き、数分で天空を横断します。出現時間の数分前から出現方向を注意深く眺め早期に存在認識、つまり発見することが観望成功の秘訣です。

人工衛星名	国際宇宙ステーション(ISS)								続きあり▷
飛行年月日	11/22	11/23	11/25	12/4	12/5	12/6	12/7a	12/7b	
出現時刻	18:00	17:12	17:17	18:20	17:33	18:22	17:35	19:12	
消失時刻	18:05	17:18	17:20	18:21	17:36	18:25	17:40	19:13	
明るさ	-1.3	-1.8	-1.0	-1.2	-1.7	-2.7	-2.9	-0.6	

