



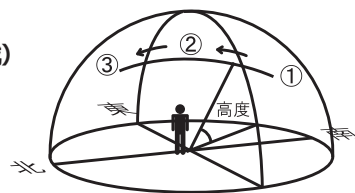
2026
月号

International Space Station

国際宇宙ステーション を見よう！

(8月21日作成)

地上から高さ約 400km の上空。地球を約 90 分で一周
してしまうスピードで飛行する国際宇宙ステーション
(ISS) を地上から見ることができます。



◎：特に明るい ○：明るい 明るさの数字が小さいほど明るく見えます (等級)。
高度は「角度」で表わしており、天頂が 90 度、地平線が 0 度となります。

	月日	明るさ (等級)	出現地点①			最高地点②			消滅地点③		
			時刻	高度	方向	時刻	高度	方向	時刻	高度	方向
◎	9/1	-3.1	4:19	10度	北西	4:22	56度	北北東	4:25	10度	東南東
○	9/2	-2.4	3:31	10度	北西	3:34	38度	北北東	3:37	10度	東
○	9/3	-1.9	2:45	25度	北	2:45	28度	北北東	2:48	10度	東
◎	9/3	-3.7	4:19	10度	西北西	4:22	57度	南西	4:26	10度	南東
◎	9/4	-3.8	3:32	20度	北西	3:34	85度	北北東	3:37	10度	東南東
◎	9/5	-2.6	2:47	41度	東北東	2:47	41度	東北東	2:49	10度	東南東
○	9/5	-2.4	4:20	10度	西	4:22	21度	南西	4:25	10度	南
◎	9/6	-3	3:35	33度	南南西	3:35	33度	南南西	3:37	10度	南南東
○	9/7	-1.9	19:26	10度	南南西	19:27	18度	南	19:27	18度	南
○	9/8	-2	18:39	10度	南	18:41	16度	南東	18:42	13度	東南東
◎	9/9	-3.9	19:26	10度	南西	19:29	71度	南東	19:30	46度	東北東
◎	9/10	-3.3	18:37	10度	南南西	18:41	41度	南東	18:44	10度	東北東
○	9/10	-2	20:14	10度	西	20:17	31度	北西	20:17	31度	北西
◎	9/11	-2.9	19:26	10度	西南西	19:29	48度	北北西	19:31	22度	北東
◎	9/12	-3.6	18:37	10度	西南西	18:40	75度	北北西	18:44	10度	北東
○	9/13	-1.8	19:26	10度	西北西	19:29	27度	北北西	19:31	16度	北北東
○	9/14	-2.3	18:37	10度	西	18:40	35度	北北西	18:43	10度	北東
○	9/16	-1.6	18:38	10度	西北西	18:40	23度	北北西	18:43	10度	北東
○	9/17	-1.6	19:27	10度	北西	19:29	18度	北	19:30	17度	北北東
○	9/18	-1.5	18:38	10度	北西	18:40	19度	北	18:43	10度	北東
○	9/19	-1.9	19:26	10度	北西	19:29	21度	北北東	19:29	21度	北北東
○	9/20	-1.6	18:38	10度	北西	18:40	19度	北	18:42	11度	北東
○	9/21	-2.4	19:26	10度	北西	19:29	30度	北	19:29	30度	北
○	9/22	-2.1	18:37	10度	北西	18:40	24度	北北東	18:42	17度	東北東
◎	9/23	-3.1	19:25	10度	北西	19:28	50度	北北西	19:28	50度	北北西
◎	9/24	-3	18:36	10度	北西	18:40	40度	北北東	18:41	26度	東北東
◎	9/25	-2.9	19:24	10度	西北西	19:27	47度	西南西	19:27	47度	西南西
◎	9/26	-3.8	18:36	10度	西北西	18:39	90度	南東	18:41	29度	南東
◎	9/27	-3.5	17:47	10度	北西	17:50	56度	北北東	17:54	10度	東南東
○	9/27	-1.6	19:24	10度	西	19:27	20度	南西	19:27	20度	南西
○	9/28	-2.3	18:35	10度	西北西	18:38	33度	南西	18:40	15度	南南東
◎	9/29	-3.2	17:46	10度	西北西	17:49	59度	南西	17:53	10度	南東



地域によって宇宙ステーションが見える高度・時間・明るさが異なります。
詳しくは天文係までお問い合わせ下さい。

より正確な情報を知りたい方は以下のサイトをご活用ください。

『Heavens-Above』→
(札幌市青少年科学館での見え方)

※タイトルを入力して検索する場合は、
観測地点の設定が異なります。



『KIBO 宇宙放送局 / JAXA
#きぼうを見よう』→



札幌市青少年科学館
SAPPORO SCIENCE CENTER

〒004-0051 札幌市厚別区厚別中央 1 条 5 丁目 2-20

【TEL】 011-892-5004 (学芸課天文係直通) 【FAX】 011-894-5445

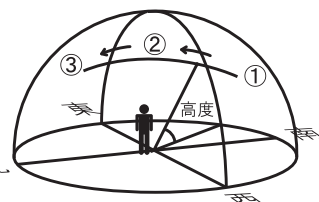


China Space Station

中国宇宙ステーション を見よう！

(8月21日作成)

2022年11月に基本構造の組立てが完了した、中国独自の宇宙ステーション (CSS)。国際宇宙ステーションと同じ、地上から高さ約 400km の上空を飛行しています。



◎：特に明るい ○：明るい 明るさの数字が小さいほど明るく見えます (等級)
高度は「角度」で表わしており、天頂が90度、地平線が0度となります。



地域によって宇宙ステーションが見える高度・時間・明るさが異なります。詳しくは天文係までお問い合わせ下さい。

	月日	明るさ (等級)	出現地点①			最高地点②			消滅地点③		
			時刻	高度	方向	時刻	高度	方向	時刻	高度	方向
	9/1	-0.4	18:41	10度	南南西	18:43	18度	南南東	18:46	10度	東南東
	9/1	0	20:17	10度	西南西	20:18	21度	西南西	20:18	21度	西南西
◎	9/2	-1.5	19:19	10度	南西	19:22	39度	南南東	19:23	30度	東南東
◎	9/3	-1.5	19:57	10度	西南西	20:00	48度	南西	20:00	48度	南西
◎	9/4	-1.9	18:59	10度	西南西	19:03	54度	南	19:05	19度	東
◎	9/5	-2.2	19:38	10度	西	19:41	67度	南	19:41	64度	南南東
◎	9/6	-2	18:40	10度	西南西	18:43	65度	南	18:46	12度	東
◎	9/7	-2	19:19	10度	西	19:22	60度	南	19:23	39度	南東
	9/8	-0.4	19:57	10度	西	19:59	28度	南西	19:59	28度	南西
◎	9/9	-1.5	18:59	10度	西	19:02	46度	南南西	19:04	23度	南東
	9/10	-0.3	19:38	10度	西	19:41	22度	南南西	19:41	22度	南南西
○	9/11	-0.8	18:40	10度	西	18:43	32度	南南西	18:45	13度	南東
この期間、札幌からCSSは見えません											



予報は数分のずれがでるかも。
予報時刻の前後数分は空に注目!



注意!

宇宙ステーションは随時軌道の修正を行っており、軌道が大きく変更されることがあります。
作成日から遠い日程ほど、予想された出現時刻からずれやすくなります。
予想が外れる場合もありますことをご理解ください。
また、見えにくいもの(高度が低い、時間が短い等)に関しては掲載を省く場合もございます。



札幌市青少年科学館
SAPPORO SCIENCE CENTER

〒004-0051 札幌市厚別区厚別中央1条5丁目2-20

【TEL】011-892-5004 (学芸課天文係直通) 【FAX】011-894-5445