

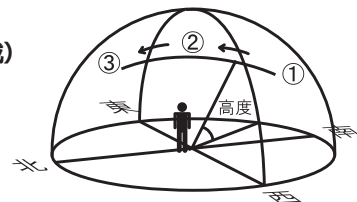


International Space Station

国際宇宙ステーション を見よう！

(9月23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
	10/1	-0.7	18:20	10度	西南西	18:21	11度	南西	18:22	10度	南南西
この期間、札幌からISSは見えません											
	10/14	-0.9	4:42	10度	南	4:44	17度	南東	4:46	10度	東
◎	10/16	-2.8	4:41	10度	南西	4:45	46度	南東	4:48	10度	東北東
○	10/17	-2	3:56	24度	南南東	3:57	27度	南東	4:00	10度	東北東
	10/18	-0.6	3:10	13度	東南東	3:10	13度	東南東	3:11	10度	東
◎	10/18	-3.8	4:43	21度	西南西	4:45	68度	北北西	4:49	10度	北東
◎	10/19	-3.5	3:58	68度	東	3:58	68度	東	4:01	10度	東北東
	10/20	-0.7	3:12	16度	東北東	3:12	16度	東北東	3:13	10度	東北東
◎	10/20	-2.8	4:45	22度	西北西	4:46	33度	北北西	4:49	10度	北東
◎	10/21	-2.7	3:59	37度	北北東	3:59	37度	北北東	4:01	10度	北東
	10/22	-0.5	3:13	13度	北東	3:13	13度	北東	3:13	10度	北東
○	10/22	-2	4:46	17度	北西	4:47	22度	北北西	4:50	10度	北東
○	10/23	-1.9	4:00	23度	北	4:00	23度	北	4:02	10度	北東
○	10/24	-1.7	4:47	14度	北西	4:48	19度	北	4:51	10度	北東
○	10/25	-1.6	4:01	19度	北	4:01	19度	北	4:02	10度	北東
○	10/26	-1.7	4:47	14度	北北西	4:49	20度	北	4:52	10度	東北東
	10/27	-1.5	4:01	18度	北	4:01	18度	北	4:03	10度	北東
○	10/28	-2.1	4:48	15度	北北西	4:50	27度	北北東	4:53	10度	東北東
○	10/29	-1.8	4:02	22度	北北東	4:02	22度	北北東	4:04	10度	東北東
◎	10/30	-3	4:49	21度	北西	4:51	48度	北北東	4:54	10度	東南東
○	10/31	-2.3	4:03	33度	北北東	4:03	33度	北北東	4:05	10度	東
◎	10/31	-3.1	5:36	10度	西北西	5:39	41度	南西	5:42	10度	南南東



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



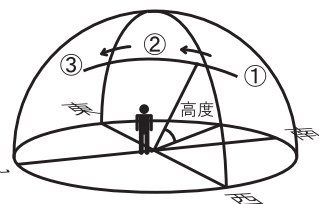
10 2026
月号

China Space Station

中国宇宙ステーション を見よう！

(9月23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。

	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
○	10/4	-0.7	4:10	23度	南南西	4:11	30度	南南東	4:14	10度	東
◎	10/5	-1.7	4:46	13度	西南西	4:48	56度	南	4:51	10度	東
○	10/6	-1.3	3:49	42度	南南東	3:49	42度	南南東	3:52	10度	東
◎	10/7	-2	4:25	29度	西南西	4:27	65度	南	4:30	10度	東
	10/8	-0.1	3:29	28度	東南東	3:29	28度	東南東	3:31	10度	東
◎	10/8	-1.8	5:01	10度	西	5:04	59度	南	5:07	10度	東南東
◎	10/9	-2.2	4:05	62度	南西	4:05	66度	南	4:08	10度	東
◎	10/10	-1.6	4:41	20度	西	4:42	46度	南南西	4:45	10度	東南東
○	10/11	-0.8	3:44	36度	南東	3:44	36度	南東	3:46	10度	東南東
○	10/12	-1.2	4:20	31度	南西	4:20	33度	南南西	4:23	10度	南東
この期間、札幌からCSSは見えません											
○	10/25	-0.6	17:38	10度	南南西	17:41	24度	南南東	17:42	18度	東南東
◎	10/26	-1.6	18:14	10度	西南西	18:17	46度	南	18:17	46度	南
○	10/27	-1.1	17:15	10度	南西	17:18	35度	南南東	17:20	13度	東
◎	10/28	-1.9	17:51	10度	西南西	17:55	60度	南	17:55	40度	東南東
○	10/29	-0.9	18:28	10度	西	18:31	41度	西南西	18:31	41度	西南西
◎	10/30	-2	17:29	10度	西	17:32	66度	南	17:34	21度	東
◎	10/31	-1.8	18:05	10度	西	18:09	55度	南	18:09	54度	南



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。

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