

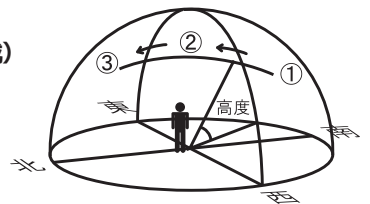


International Space Station

国際宇宙ステーション を見よう！

(1月21日作成)

地上から高さ約400kmの上空。地球を約90分で一周してしまふ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
◎	2/1	-3.8	17:33	10度	北西	17:37	66度	北北東	17:40	10度	東南東
	2/1	-1	19:11	10度	西	19:13	17度	南西	19:13	17度	南西
○	2/2	-1.8	18:22	10度	西北西	18:25	28度	南西	18:27	12度	南南東
◎	2/3	-2.7	17:33	10度	西北西	17:36	48度	南西	17:39	10度	南東
	2/4	-0.4	18:23	10度	西南西	18:24	11度	南西	18:25	10度	南西
	2/5	-0.8	17:33	10度	西	17:35	18度	南西	17:38	10度	南
この期間、札幌からISSは見えません											
	2/16	-1.4	5:20	10度	南	5:23	23度	南東	5:25	10度	東
	2/17	-0.8	4:32	10度	南南東	4:34	14度	南東	4:36	10度	東
◎	2/18	-3.3	5:18	13度	南西	5:21	61度	南東	5:24	10度	東北東
◎	2/19	-2.5	4:31	33度	南南東	4:32	34度	南東	4:35	10度	東北東
	2/20	-0.6	3:44	14度	東	3:44	14度	東	3:45	10度	東
◎	2/20	-3.6	5:17	24度	西	5:19	55度	北北西	5:22	10度	北東
◎	2/21	-3.4	4:30	63度	北東	4:30	63度	北東	4:33	10度	東北東
	2/22	-0.6	3:43	15度	東北東	3:43	15度	東北東	3:44	10度	東北東
◎	2/22	-2.6	5:16	21度	西北西	5:17	29度	北北西	5:20	10度	北東
◎	2/23	-2.6	4:28	35度	北	4:28	35度	北	4:31	10度	北東
	2/24	-0.6	3:41	14度	北東	3:41	14度	北東	3:42	10度	北東
○	2/24	-2	5:14	16度	北西	5:15	21度	北	5:18	10度	北東
○	2/25	-2	4:26	23度	北	4:26	23度	北	4:29	10度	北東
	2/26	-0.6	3:39	12度	北東	3:39	12度	北東	3:39	10度	北東
○	2/26	-1.7	5:12	12度	北西	5:13	18度	北	5:16	10度	北東
○	2/27	-1.7	4:24	19度	北	4:24	19度	北	4:26	10度	北東
	2/28	-0.6	3:36	12度	北東	3:36	12度	北東	3:37	10度	北東
○	2/28	-1.7	5:09	11度	北西	5:11	19度	北	5:14	10度	東北東
○	2/29	-1.6	4:21	18度	北	4:22	18度	北	4:24	10度	北東

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。

ISSを地上から見つけて
宇宙飛行士の方たちを応援しよう！



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。